北京人才发展战略研究院 BEIJING INSTITUTE OF TALENT DEVELOPMENT STRATEGY

光华管理学院 Guanghua School of Management

nature research intelligence

FESCO 北京国际人力

2026

全球城市人才黏性指数报告

GLOBAL CITY TALENT RETENTION INDEX

赢在AI时代

全球城市的人才黏性提升之道

WINNING IN THE AI ERA

Strategies for Cities to Boost Talent Retention

北京人才发展战略研究院
Beijing Institute of Talent Development Strategy



中国外文局 中国国际传播集团 China International Communications Group

新世界出版社 NEW WORLD PRESS

2026

全球城市人才黏性指数报告

GLOBAL CITY TALENT RETENTION INDEX

赢在AI时代

全球城市的人才黏性提升之道

WINNING IN THE AI ERA

Strategies for Cities to Boost Talent Retention

北京人才发展战略研究院
Beijing Institute of Talent Development Strategy

新世界出版社
NEW WORLD PRESS

全球城市人才黏性指数报告简介

城市人才黏性，是2020年由北京人才发展战略研究院提出的**促进城市管理者人才观念变革的新概念，**通过构建指标体系对全球重点城市人才黏性进行测算形成指数和排名。2022年起，北京人才发展战略研究院与北京大学光华管理学院开展研究合作，联合北京国际人力共同发布《全球城市人才黏性指数报告》；2024年起，与自然科研智讯开展数据合作，并联合中国外文局所属新世界出版社出版发行报告中英文对照本。报告发布以来，受到社会各界广泛关注，为全球城市打造优质人才名片提供了重要参考。

报告秉持**用科学数据说话**的研究初衷，汇集**城市吸引人才客观要素，关注城市人才感知体验，**致力于激发社会各界对改善人才发展环境的深度思考，为城市管理者**更好地吸引人才、服务人才、留住人才提供参考。**

专家委员会

主席

田　轩 北京大学光华管理学院院长

委员

张一弛 北京大学光华管理学院教授

陆　军 北京大学政府管理学院教授

仲为国 北京大学光华管理学院教授

陈　玲 清华大学公共管理学院教授

刘松博 中国人民大学劳动人事学院教授

任　润 北京大学光华管理学院副教授

巨　蓉 施普林格·自然数据产品与 AI 平台合作总监

编委会

王　辉 北京人才发展战略研究院院长，北京大学光华管理学院教授

张天扬 北京人才发展战略研究院执行院长

周文霞 北京人才发展战略研究院副院长，中国人民大学劳动人事学院教授

张　帆 北京人才发展战略研究院副院长

穆桂斌 北京人才发展战略研究院特聘专家

主编

周文霞 北京人才发展战略研究院副院长，中国人民大学劳动人事学院教授

副主编

李重达 北京人才发展战略研究院政策理论部副部长

研究团队

孙一鸣 北京人才发展战略研究院

齐佳伟 北京人才发展战略研究院

薛亚硕 北京人才发展战略研究院

张晓宇 北京人才发展战略研究院

摘 要

《全球城市人才黏性指数报告2026》是本报告的第7期。2026年，报告继续从经济基础、创新动能、文化开放、生态健康、社会福利、公共生活六大维度，综合评估了全球130座城市人才黏性表现。

2026年报告有如下新的特点：

一是进一步扩大评估城市范围，评估对象扩展至全球130座城市，共覆盖6大洲的47个国家，其中包括63座亚洲城市，34座欧洲城市，23座北美洲城市，4座大洋洲城市，4座南美洲城市和2座非洲城市，城市覆盖面进一步提升。

二是继续聚焦人工智能设置专题研究，针对人工智能技术的快速发展对全球城市人才黏性的影响，分析全球重点城市在人工智能领域顶尖科学家集聚、科研产出、产业转化等方面的表现与城市人才黏性之间的关系，并提出AI时代全球城市提升人才黏性的对策建议。

2026年全球城市人才黏性指数排名结果如下：

全球综合排名前30的城市依次是：纽约、伦敦、旧金山、巴黎、北京、波士顿、芝加哥、东京、上海、新加坡、洛杉矶、悉尼、首尔、阿姆斯特丹、慕尼黑、苏黎世、日内瓦、柏林、华盛顿、香港、费城、哥本哈根、多伦多、维也纳、西雅图、斯德哥尔摩、都柏林、布鲁塞尔、亚特兰大、达拉斯。

纽约在全球城市人才黏性指数排名中再次夺魁，连续四年占据榜首；伦敦上升至第2位，东京上升至第8位，芝加哥上升至第7位。

经济基础维度排名前10的城市依次是：旧金山、纽约、芝加哥、苏黎世、波士顿、华盛顿、洛杉矶、悉尼、日内瓦、费城。

创新动能维度排名前10的城市依次是：北京、纽约、旧金山、伦敦、上海、巴黎、东京、新加坡、波士顿、慕尼黑。

文化开放维度排名前10的城市依次是：伦敦、香港、新加坡、巴黎、纽约、慕尼黑、阿姆斯特丹、多伦多、苏黎世、米兰。

生态健康维度排名前10的城市依次是：巴塞罗那、温哥华、香港、布里斯班、里昂、苏黎世、奥克兰、日内瓦、东京、大阪。

社会福利维度排名前10的城市依次是：伦敦、纽约、东京、马德里、苏黎世、北京、柏林、汉堡、首尔、波士顿。

公共生活维度排名前10的城市依次是：东京、维也纳、长沙、鹿特丹、赫尔辛基、阿姆斯特丹、阿布扎比、苏州、哥本哈根、名古屋。

中国综合排名前10的城市依次是：北京、上海、香港、深圳、广州、杭州、成都、长沙、南京、苏州。

目 录

前言 ---- **01**

第一章 城市人才黏性概念与理论模型 ---- **03**

城市人才黏性概念 ---- 04

城市人才黏性理论模型 ---- 04

第二章 指标体系与评估城市 ---- **05**

指标体系 ---- 06

评估城市 ---- 08

第三章 全球城市人才黏性指数总排名 ---- **09**

排名结果 ---- 10

综合分析 ---- 13

第四章 全球城市人才黏性指数维度分析 ---- **15**

第五章 中国城市人才黏性指数排名分析 ---- **23**

第六章 科研筑基与产业赋能:赢在AI时代 ---- **27**

附录 ---- **35**

附录一 全球城市人才黏性指数指标体系调整说明 ---- 36

附录二 全球城市人才黏性指数指标界定和数据来源 ---- 37

附录三 全球城市人才黏性指数排名测算方法 ---- 40

English Version ---- **41**

城市名片 ---- **93**

前言

2026年是全球经济与产业格局步入深度调整与转变重塑的关键之年，以人工智能为代表的前沿技术创新引发的科技革命深刻改变了产业发展格局，驱动数字经济成为全球经济增长新动力。人工智能技术不断更新迭代融入经济社会发展的各个方面，持续颠覆传统就业模式和人才需求。

人才是驱动科技创新、产业升级与经济发展的第一资源，城市是人才集聚、培育、生活与价值创造的核心载体。城市与人才之间成长赋能、情感连接、长期共生的能力，愈发成为城市抵御发展风险、培育核心动能、实现可持续发展的关键内核。

作为本报告的第7期，《全球城市人才黏性指数报告2026》继续从经济基础、创新动能、文化开放、生态健康、社会福利、公共生活六大维度，对全球重点城市人才黏性表现进行评估。助力全球城市管理者在AI时代进一步激活城市发展动能，为人才提供广阔的发展空间，为人才打造宜居宜业的生活工作环境，更好地吸引人才、服务人才、留住人才。

第一章
城市人才黏性概念与理论模型

城市人才黏性概念

城市人才黏性理论模型

1-1 城市人才黏性概念

城市人才黏性是指一个城市对人才的吸引能力与留存能力，反映了人才与城市的连接程度。城市人才黏性有两个特征：一是城市具有外部磁吸力，能吸引大量人才流入城市干事创业；二是城市具有内部吸附力，本地人才愿意继续留在城市安居乐业。一个城市人才黏性强，说明城市的人才吸引、留存能力突出，代表城市能够为人才提供高层次发展平台、广阔的成长空间、舒适的居住就业环境，人才对城市产生强烈的认同感和归属感。

1-2 城市人才黏性理论模型

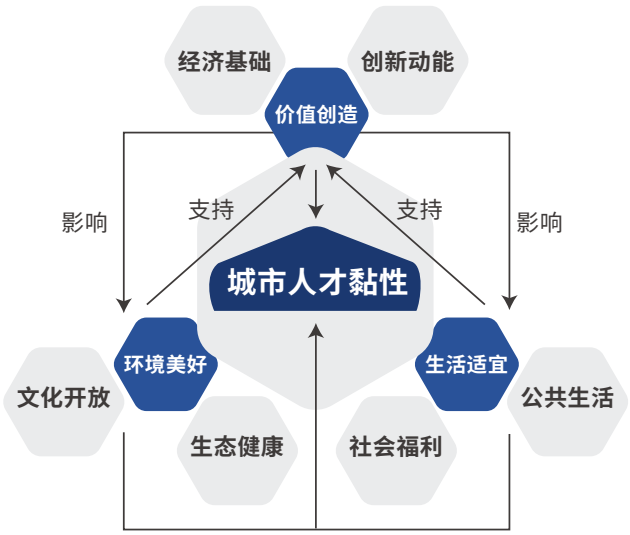


图1-1 城市人才黏性理论模型

城市人才黏性的产生，主要源于城市对人才的吸引与人才在城市内需求的满足。根据人口迁移的“推拉理论”，城市中使居民生活条件改善的各类积极因素是人才流入的“拉力”，而城市中不利于居民生活发展的各类消极因素是人才流出的“推力”；积极因素的积累不断吸引人才流入城市，消极因素的积累则会造成人才流失；城市人才黏性正是“推力”与“拉力”之间形成的张力。根据马斯洛需求层次理论，人的需求从低到高包括生理需求、安全需求、社交需求、尊重需求和自我实现需求。城市在实现人才不同层次需求的同时，努力为满足人才的自我实现需求创造条件，城市人才黏性正是产生于城市对人才更高需求的满足和人才对城市的认同与归属。

城市人才黏性的增长，主要源于三方面客观要素积累：第一，价值创造。城市通过良好的经济发展基础与创新创造氛围为人才提供个体价值创造的舞台，同时人才通过价值创造助力城市的经济增长与创新发展。报告使用经济基础和创新动能来衡量城市当下及未来的价值创造水平。第二，环境优良。开放包容的文化氛围、舒适健康的生态环境有助于满足人才合作交流与身心健康的需要，这些“软”拉力让人才自发向城市流入。在价值创造突出的城市，管理者往往拥有更多资源投入到文化建设和环境改善；重视文化建设和环境改善的城市也更有利于人才自身发展。报告使用文化开放和生态健康来衡量城市环境建设情况。第三，生活适宜。无论是子女教育、医疗水平等社会资源情况，还是城市安全、生活成本、通勤情况等生活要素，为满足人才生活安全需求提供条件是城市政策制定的主要因素，也是城市增强“拉力”的工具。在价值创造突出的城市，管理者往往拥有更多方式满足人才的生活需求；生活需求得到充分满足后，人才才会安心在价值创造中自我实现。报告使用社会福利和公共生活来刻画人才的生活需求。城市人才黏性理论模型见图1-1。

第二章
指标体系与评估城市

指标体系

评估城市

2-1 指标体系

评估城市人才黏性，从经济基础、创新动能、文化开放、生态健康、社会福利、公共生活六个维度设置一级指标，每个一级指标下设有若干二级指标，构成一套评价城市人才黏性的指标体系。城市人才黏性评价维度如图2-1所示，指标体系如表2-1所示。

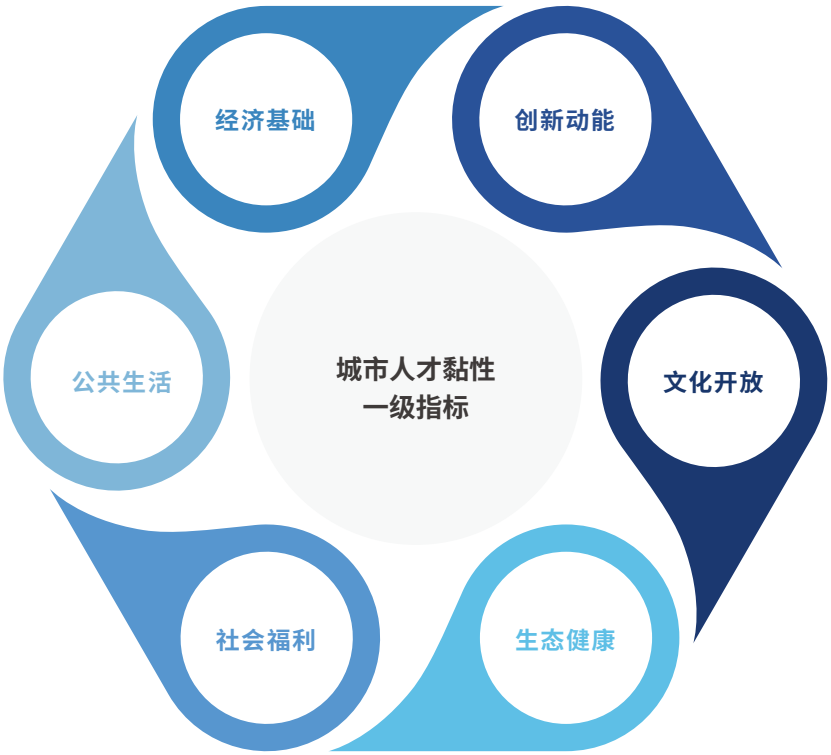


图2-1 城市人才黏性评价维度

在二级指标的选择上，坚持了四兼顾原则：兼顾理论性与应用性、全球性与现实性、严谨性与可得性、独立性与可变性。指标的选择既有理论性、学术性，也对城市实际的人才工作具有参考借鉴价值；既能开展国际比较，也能反映城市现状；指标选择既保持客观独立，也会根据指标数据的可得性进行动态调整。

二级指标属性为“+”的表示该指标数据数值越大越有利于城市人才黏性的提升，二级指标属性为“—”的表示该指标数据数值越大越不利于城市人才黏性的提升。全球城市人才黏性指数指标体系调整见附录一，指标界定和数据来源见附录二，数据测算方法见附录三。

一级指标	二级指标	二级指标属性
经济基础	夜间灯光指数	+
	劳动生产率	+
	上市公司数量	+
	宽带连接速度	+
创新动能	发表论文数量	+
	专利批准数量	+
	顶尖科学家数量	+
	世界领先科研机构数量	+
	知名院校数量	+
	独角兽企业估值	+
文化开放	城市连通性	+
	科研合作水平	+
	国际学生占比	+
	旅行自由度	+
生态健康	气候指数	+
	空气质量指数	+
	植被覆盖率	+
	人均预期寿命	+
社会福利	月收入水平	+
	中小学数量	+
	居民受教育年限	+
	医师密度	+
公共生活	住房负担	-
	生活费用指数	-
	通勤指数	-
	公共安全指数	+
	博物馆数量	+
	咖啡馆数量	+

表2-1 城市人才黏性指数指标体系

2-2 评估城市

本报告主要参考全球化与世界城市研究网络世界城市排名、美国科尔尼公司全球城市指数、日本森纪念财团城市战略研究所全球城市综合实力指数、自然指数-科研城市等全球知名城市榜单，综合考察全球各区域、各国家城市发展情况，在2025年报告评估的125座城市的基础上，2026年新增拉萨、乌鲁木齐、西宁、银川、贝尔格莱德5座城市，共计全球130座城市作为本年度报告的评估对象。

评估的130座城市共覆盖6大洲的47个国家，其中包括63座亚洲城市，34座欧洲城市，23座北美洲城市，4座大洋洲城市，4座南美洲城市和2座非洲城市。被评估城市中有26个“一带一路”沿线国家的33座城市。



第三章
全球城市人才黏性指数总排名

排名结果

综合分析

3-1 排名结果

全球城市人才黏性指数2026年总排名结果如表3-1所示。

纽约在全球城市人才黏性指数排名中再次夺魁，连续四年占据榜首；伦敦、旧金山、巴黎和北京分列第2、第3、第4和第5位；波士顿、芝加哥、东京、上海、新加坡位列第6至第10位。前10名中伦敦、芝加哥、东京排名上升，悉尼、首尔跌出全球前10。其余综合排名前20的城市依次是洛杉矶、悉尼、首尔、阿姆斯特丹、慕尼黑、苏黎世、日内瓦、柏林、华盛顿、香港。

纽约、旧金山、伦敦、巴黎和北京等城市人才黏性指数排名多年持续名列前茅，城市人才黏性指数得分保持较高水平，展现出这些城市稳定且强大的人才吸引和留存能力。

表3-1 全球城市人才黏性指数2026年总排名[1]

总排名	城市	总得分	国家	总排名	城市	总得分	国家
1	纽约	100.00	美国	16	苏黎世	87.92	瑞士
2	伦敦	99.44	英国	17	日内瓦	87.73	瑞士
3	旧金山	97.02	美国	18	柏林	87.29	德国
4	巴黎	95.88	法国	19	华盛顿	87.25	美国
5	北京	94.56	中国	20	香港	87.04	中国
6	波士顿	93.01	美国	21	费城	86.79	美国
7	芝加哥	91.73	美国	22	哥本哈根	86.56	丹麦
8	东京	90.99	日本	23	多伦多	85.88	加拿大
9	上海	90.25	中国	24	维也纳	85.84	奥地利
10	新加坡	89.56	新加坡	25	西雅图	85.73	美国
11	洛杉矶	89.56	美国	26	斯德哥尔摩	85.39	瑞典
12	悉尼	89.55	澳大利亚	27	都柏林	85.18	爱尔兰
13	首尔	89.53	韩国	28	布鲁塞尔	85.09	比利时
14	阿姆斯特丹	88.94	荷兰	29	亚特兰大	85.03	美国
15	慕尼黑	88.90	德国	30	达拉斯	84.94	美国

1. 总得分相同的城市为四舍五入之后显示得分相同，实际得分有先后之分。

(续表)

总排名	城市	总得分	国家	总排名	城市	总得分	国家
31	马德里	83.91	西班牙	55	迪拜	76.26	阿联酋
32	蒙特利尔	83.55	加拿大	56	长沙	76.12	中国
33	奥斯汀	83.07	美国	57	南京	76.09	中国
34	巴塞罗那	83.04	西班牙	58	苏州	75.90	中国
35	墨尔本	82.90	澳大利亚	59	布拉格	75.50	捷克
36	特拉维夫	82.59	以色列	60	武汉	75.37	中国
37	圣迭戈	82.23	美国	61	曼彻斯特	74.70	英国
38	奥斯陆	81.87	挪威	62	罗马	74.55	意大利
39	休斯敦	81.86	美国	63	底特律	74.17	美国
40	深圳	81.83	中国	64	孟买	73.93	印度
41	赫尔辛基	81.74	芬兰	65	多哈	73.55	卡塔尔
42	洛桑	80.75	瑞士	66	澳门	73.48	中国
43	温哥华	80.40	加拿大	67	卢森堡	73.00	卢森堡
44	米兰	80.02	意大利	68	爱丁堡	72.72	英国
45	广州	79.48	中国	69	里斯本	72.72	葡萄牙
46	匹兹堡	79.22	美国	70	利雅得	72.70	沙特阿拉伯
47	汉堡	78.33	德国	71	圣保罗	72.50	巴西
48	丹佛	78.19	美国	72	雅典	72.25	希腊
49	布里斯班	78.00	澳大利亚	73	法兰克福	72.15	德国
50	杭州	77.87	中国	74	巴尔的摩	71.96	美国
51	巴塞尔	77.66	瑞士	75	圣地亚哥	71.81	智利
52	成都	77.57	中国	76	莫斯科	71.43	俄罗斯
53	迈阿密	76.84	美国	77	伊斯坦布尔	71.41	土耳其
54	阿布扎比	76.27	阿联酋	78	德里	70.81	印度

(续表)

总排名	城市	总得分	国家	总排名	城市	总得分	国家
79	鹿特丹	70.76	荷兰	105	郑州	64.62	中国
80	华沙	70.67	波兰	106	贵阳	64.19	中国
81	布宜诺斯艾利斯	70.60	阿根廷	107	大连	64.10	中国
82	台北	70.56	中国	108	胡志明市	63.84	越南
83	青岛	70.45	中国	109	釜山	63.78	韩国
84	墨西哥城	70.40	墨西哥	110	沈阳	63.63	中国
85	大阪	70.22	日本	111	长春	63.12	中国
86	西安	70.14	中国	112	厦门	62.67	中国
87	班加罗尔	70.06	印度	113	哈尔滨	62.41	中国
88	名古屋	69.73	日本	114	福州	62.19	中国
89	重庆	69.63	中国	115	约翰内斯堡	61.89	南非
90	里昂	69.31	法国	116	昆明	61.84	中国
91	京都	69.00	日本	117	贝尔格莱德	61.77	塞尔维亚
92	布达佩斯	68.84	匈牙利	118	珠海	61.00	中国
93	合肥	68.58	中国	119	南宁	60.84	中国
94	菲尼克斯	67.89	美国	120	南昌	60.82	中国
95	曼谷	67.69	泰国	121	乌鲁木齐	60.76	中国
96	奥克兰	67.48	新西兰	122	太原	60.47	中国
97	无锡	67.29	中国	123	海口	59.60	中国
98	天津	66.45	中国	124	呼和浩特	58.13	中国
99	雅加达	65.84	印度尼西亚	125	利马	57.41	秘鲁
100	东莞	65.61	中国	126	兰州	56.68	中国
101	吉隆坡	65.55	马来西亚	127	石家庄	55.84	中国
102	宁波	65.42	中国	128	银川	55.24	中国
103	济南	65.00	中国	129	西宁	51.97	中国
104	开罗	64.96	埃及	130	拉萨	50.00	中国

3-2 综合分析

2026年，全球重要节点城市仍占据前列，欧美城市在保持优势的同时，亚洲城市进步明显。前10强城市中，北美洲占据4席，欧洲占据2席，亚洲占据4席。前20强城市中，北美洲占据6席，欧洲占据7席，亚洲占据6席，大洋洲占据1席。前30强城市中，北美洲占据11席，欧洲占据12席，亚洲占据6席，大洋洲占据1席。前50强城市中，北美洲占据18席，欧洲占据19席，亚洲占据10席，大洋洲占据3席。图3-1显示了各大洲城市综合排名的区间分布，整体来看，北美洲、欧洲、亚洲的城市占据了综合排名前列的位置。

2026年全球城市人才黏性排名也经历了一定变化。55个城市排名出现上升，其中55%为亚洲城市，22%为欧洲城市，14%为北美洲城市，3%为大洋洲城市，1%为南美洲城市。60个城市排名出现下降，其中39%为亚洲城市，33%为欧洲城市，19%为北美洲城市，5%为南美洲城市，3%为大洋洲城市。

排名上升较大（超过20名）的城市包括了苏州、卢森堡、曼彻斯特、巴尔的摩、青岛。利马是全球排名下降最多的城市，受多重因素影响，利马从第75名下降至第125名。其他排名下降较多的城市还包括了圣保罗、奥克兰、里昂等。

表3-2显示了全球城市人才黏性指数2026年排名前20的城市在经济基础、创新动能、文化开放、生态健康、社会福利和公共生活六大维度的得分表现。通过分析全球排名前列的城市在各维度的表现，可以发现城市人才黏性较高的城市在各维度上各有优劣，也并非毫无短板，而是形成了各自的比较优势。比如，旧金山、纽约的经济基础表现突出，北京、伦敦、旧金山的创新动能优势明显，伦敦、香港、新加坡在文化开放维度表现突出，伦敦、纽约在社会福利维度表现优异，东京在公共生活维度表现突出。

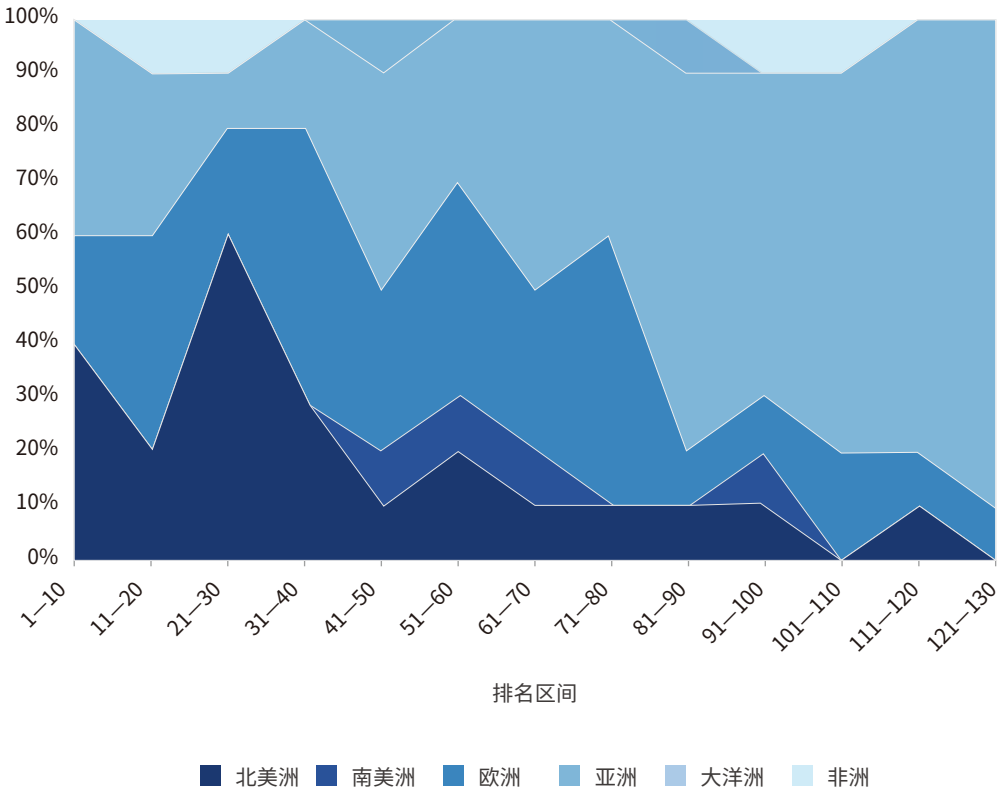


图3-1 各大洲城市综合排名区间分布

城市	总排名	总得分	经济基础得分	创新动能得分	文化开放得分	生态健康得分	社会福利得分	公共生活得分
纽约	1	100.00	95.55	95.66	95.34	88.53	94.53	78.08
伦敦	2	99.44	80.17	90.33	100.00	92.07	100.00	78.57
旧金山	3	97.02	100.00	91.57	88.20	90.82	82.46	59.00
巴黎	4	95.88	82.13	89.45	95.58	94.57	82.05	81.45
北京	5	94.56	63.37	100.00	89.32	84.14	88.12	87.76
波士顿	6	93.01	92.17	82.72	92.91	84.08	86.74	70.60
芝加哥	7	91.73	93.10	79.49	91.96	77.58	83.09	73.54
东京	8	90.99	75.43	88.60	92.37	96.92	91.16	100.00
上海	9	90.25	65.17	90.60	93.06	92.60	80.74	82.45
新加坡	10	89.56	76.73	84.32	95.80	86.97	71.75	70.33
洛杉矶	11	89.56	91.65	79.43	91.68	86.04	80.91	63.39
悉尼	12	89.55	91.63	76.53	91.48	95.41	84.17	72.76
首尔	13	89.53	76.10	80.29	82.77	90.83	86.76	79.88
阿姆斯特丹	14	88.94	73.37	79.22	95.00	91.96	79.27	90.69
慕尼黑	15	88.90	74.04	82.72	95.42	89.56	83.03	83.83
苏黎世	16	87.92	92.25	70.77	94.16	97.14	88.31	75.23
日内瓦	17	87.73	90.29	71.72	92.35	97.10	84.44	78.36
柏林	18	87.29	67.16	80.64	91.60	87.79	88.04	87.40
华盛顿	19	87.25	92.05	74.23	87.63	78.87	85.19	72.69
香港	20	87.04	72.88	80.72	99.62	98.61	67.87	67.07

表3-2 全球城市人才黏性指数2026年排名前20城市的各维度表现

第四章
全球城市人才黏性指数维度分析

经济基础

经济基础维度包含夜间灯光指数、劳动生产率、上市公司数量、宽带连接速度这4个二级指标。图4-1显示了经济基础维度得分与综合得分，并展示了经济基础维度全球排名前10的城市。结果显示，旧金山以100分排名第1，其中劳动生产率得分达到100，体现出其在高质量经济产出方面的突出优势；纽约以95.55分位居第2，芝加哥以93.10分排名第3。整体来看，美国城市在经济基础领域仍具备明显高位优势，在前10强中占据7个席位；非美国城市仅有苏黎世、悉尼和日内瓦。进一步观察经济基础维度前20强城市，美国入围城市数量达到11座，欧洲则有7座城市，亚洲与大洋洲各有1座城市入围，分别为多哈（第12名）和悉尼（第8名）。从得分分布看，约74.6%的城市经济基础得分集中在50—75分区间，仅有9座城市得分达到90分及以上，说明头部城市与多数城市之间仍存在较为明显的经济基础差距，这也成为限制部分城市人才黏性提升的重要因素。

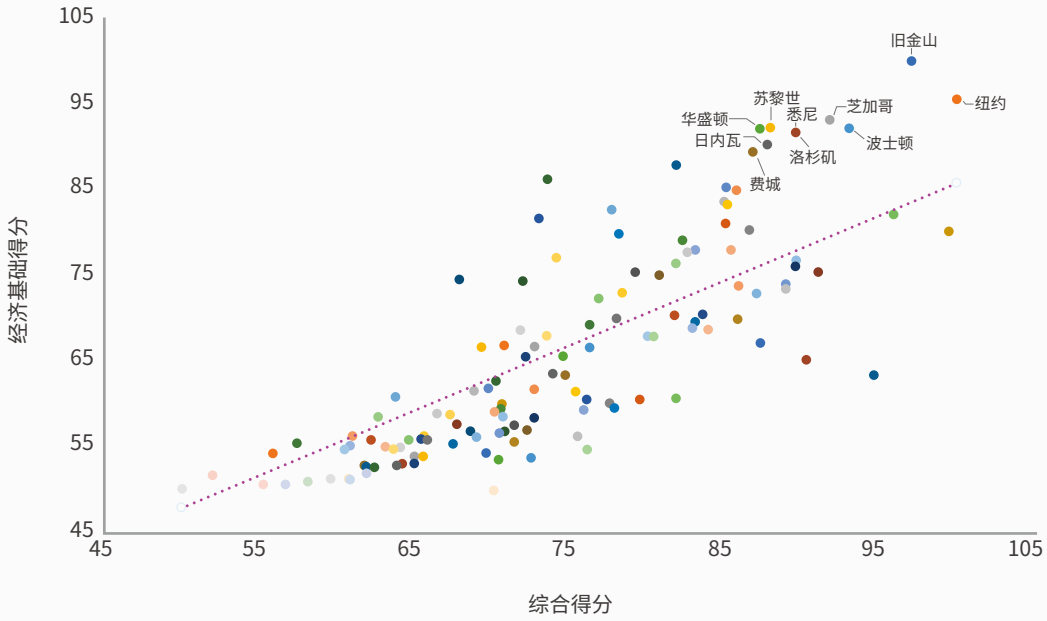


图4-1 经济基础得分与综合得分比较

创新动能

创新动能维度包含发表论文数量、专利批准数量、顶尖科学家数量、世界领先科研机构数量、知名院校数量、独角兽企业估值这6个二级指标。图4-2显示了创新动能这一维度的得分与综合得分，以及在创新动能维度上全球排名前10的城市。北京以100的得分蝉联榜首，在科研成果产出、顶尖科学家集聚以及世界领先科研机构布局等方面，北京均处于全球领先水平，持续推进国际科技创新中心建设，科研投入和产出持续提升，逐步形成了具有全球影响力的创新生态体系。纽约以95.66分位居第2，旧金山以91.57分排名第3，伦敦和上海分列第4、第5位。整体来看，创新动能维度的前10强城市呈现出较强的全球多中心特征，美国有3座城市入围，中国有2座城市入围，英国、法国、新加坡、日本、德国各有1座城市入围。前20强城市中，中国有6座城市上榜，美国有5座城市上榜，德国和印度均有2座城市上榜。从得分分布看，70%的城市创新动能得分集中在50—75分区间，仅有5座城市得分达到90分及以上，说明全球城市在创新资源集聚、科研产出等方面分化明显，头部城市的创新优势仍具有较高门槛。

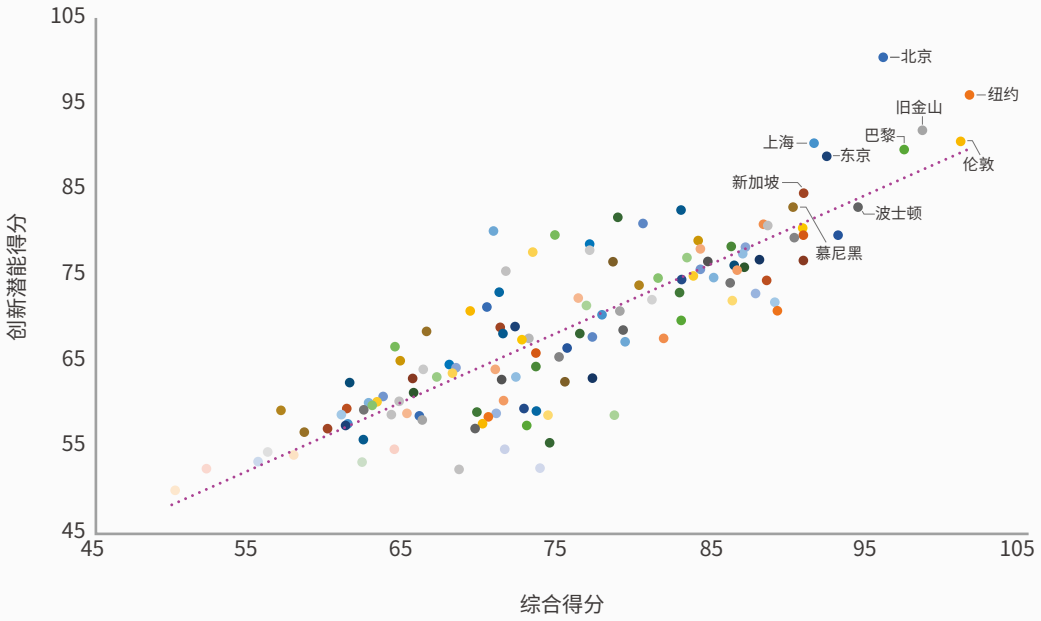


图4-2 创新动能得分与综合得分比较

文化开放

文化开放维度包含城市连通性、科研合作水平、国际学生占比、旅行自由度这4个二级指标。图4-3显示了文化开放这一维度的得分与综合得分，并显示了在文化开放维度上全球排名前10的城市。伦敦以100分排名第1，体现出其在全球网络连接、国际科研合作和跨文化人才流动方面的综合优势；香港（99.62分）、新加坡（95.80分）、巴黎（95.58分）、纽约（95.42分）紧随其后，分列第2至第5位。从区域分布看，文化开放维度的头部城市呈现出区域一体化的特征，欧洲城市在前20强中占据12席，表现出多元文化交融的显著特征；亚洲和北美洲各有4座城市入围，其中香港、新加坡等城市依托国际航运枢纽、金融中心和开放型经济体系，在全球人才流动和国际连接中具有较强枢纽功能。文化开放维度整体得分水平较高，71.5%的城市得分在75分以上，排名前20的城市得分集中于92至100分之间，反映出多数全球城市已具备一定的国际连接和开放环境，但头部城市仍凭借更强的全球网络和人才集聚能力保持领先。

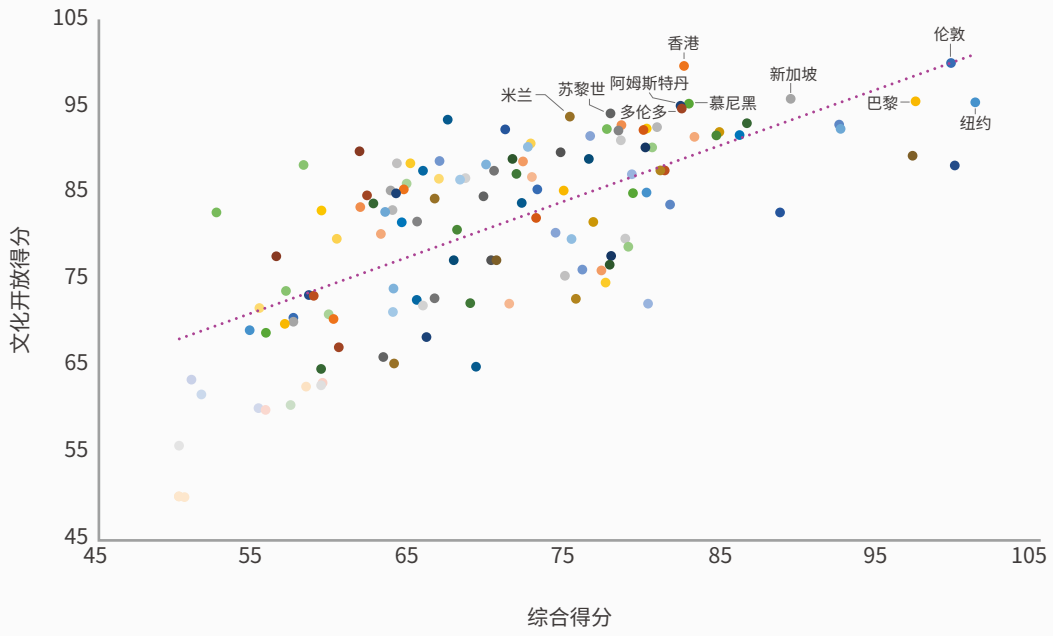


图4-3 文化开放得分与综合得分比较

生态健康

生态健康维度包含气候指数、空气质量指数、植被覆盖率、人均预期寿命这4个二级指标。图4-4显示了生态健康这一维度的得分与综合得分，并显示了在生态健康维度上全球排名前10的城市。巴塞罗那以100的得分位居第1位，温哥华（98.70分）、香港（98.61分）、布里斯班（98.36分）、里昂（97.54分）分别位居第2至第5位。整体来看，生态健康维度前10强城市中，欧洲有4座城市入围，亚洲有3座城市入围，大洋洲有2座城市入围。欧洲城市在生态健康维度上优势明显，在前20强中占据10席，其中瑞士凭借良好的城市健康环境和普及高效的医疗保障系统，有苏黎世、日内瓦、巴塞尔、洛桑4座城市入围。西班牙、意大利等国城市也表现较好，体现出欧洲城市在宜居环境建设方面的长期积累。大洋洲的城市在这一维度上表现也较为突出，布里斯班、奥克兰、悉尼、墨尔本排名均较为靠前。从得分分布看，约63%的城市得分在80分以上，多数全球城市在生态健康方面已经具备较好基础，头部城市与中部城市之间的差距相对有限，但仍有部分城市受空气污染、气候条件不足等因素影响，生态健康水平有待进一步提升。

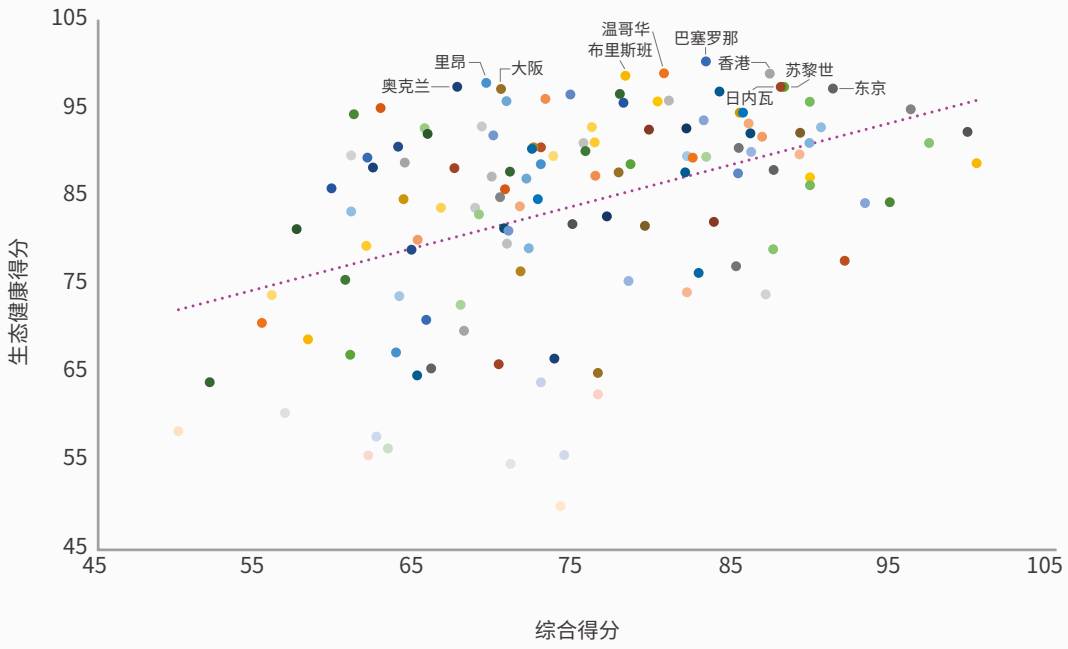


图4-4 生态健康得分与综合得分比较

社会福利

社会福利维度包含月收入水平、中小学数量、居民受教育年限、医师密度这4个二级指标。图4-5显示了社会福利这一维度的得分与综合得分，并显示了在社会福利维度上全球排名前10的城市。伦敦以100分排名第1，体现出其在医疗教育资源供给方面的综合优势；纽约（94.53分）、东京（91.16分）、马德里（89.48分）、苏黎世（88.31分）分别位居第2位至第5位。社会福利维度前10强中欧洲城市达到5座，其次是亚洲城市（3座）和北美洲城市（2座）。整体来看，社会福利维度呈现出中上游城市分布较广的特点。130座城市中有13座城市得分达到85分及以上，占比达10%；76座城市得分在75分以上，占比约58.5%。这说明多数城市已具备一定的社会福利基础，但少部分城市在教育资源集聚、医疗服务供给等方面，仍具有较大的提升空间。社会福利水平与城市人才黏性密切相关，稳定而优质的教育、医疗保障体系，是增强城市人才吸引力与长期留存能力的重要支撑。

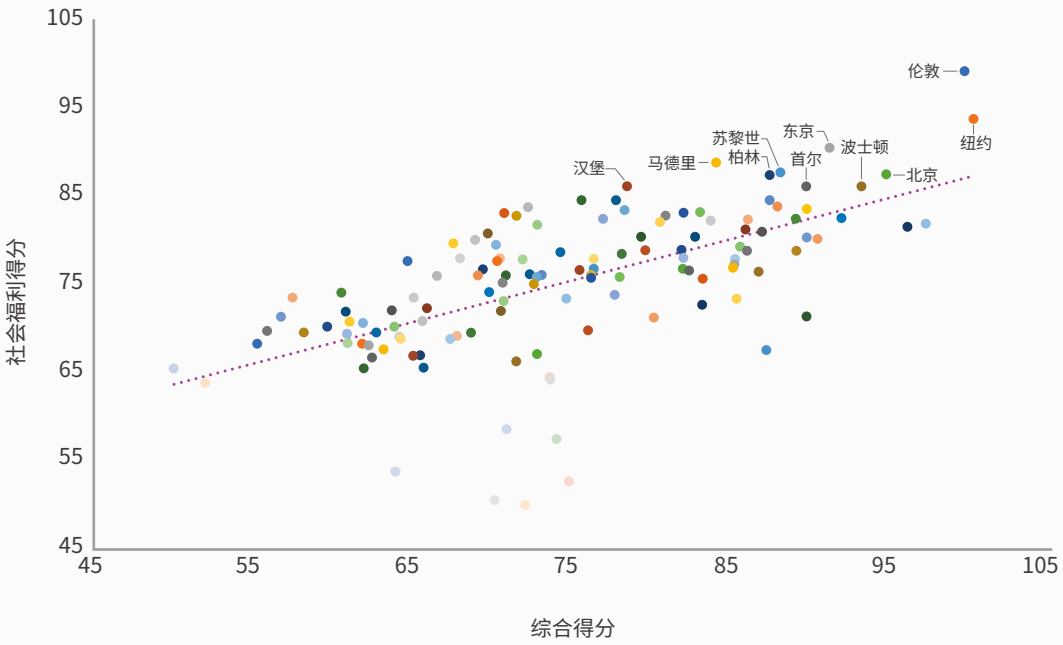


图4-5 社会福利得分与综合得分比较

公共生活

公共生活维度包含住房负担、生活费用指数、通勤指数、公共安全指数、博物馆数量、咖啡馆数量这6个二级指标。图4-6显示了公共生活这一维度的得分与综合得分，并展示了公共生活维度全球排名前10的城市。东京以100分排名第1，体现出其在住房负担、通勤状况、社会安全和公共文化休闲设施等方面的综合优势；维也纳（93.90分）、长沙（93.65分）、鹿特丹（92.67分）、赫尔辛基（90.92分）分别位居第2至第5位。公共生活维度前10强中欧洲城市和亚洲城市各有5座。整体来看，欧洲城市和亚洲城市在公共生活维度的表现较好，在该维度排名前30的城市中60%为亚洲城市，40%为欧洲城市。另外，城市在公共生活维度的表现和城市人才黏性综合表现之间的正相关性较弱，综合排名和公共生活维度排名均进入全球前50的城市有东京、维也纳、阿姆斯特丹、赫尔辛基、哥本哈根、马德里。综合排名前列的城市，公共生活维度是最突出的短板。主要原因在于快速发展的经济活动和创新资源的高度密集在提升城市综合竞争力的同时，也可能推高住房价格和生活费用，并加剧交通压力，从而降低人才在公共生活层面的满意程度，部分城市还面临治安恶化的问题，或者不注重文化休闲等基础设施的建设，从而在公共生活维度表现一般。对于全球头部城市而言，改善生活居住环境和安全性、舒适性，提升公共生活表现将成为进一步提升城市人才黏性的重要因素。

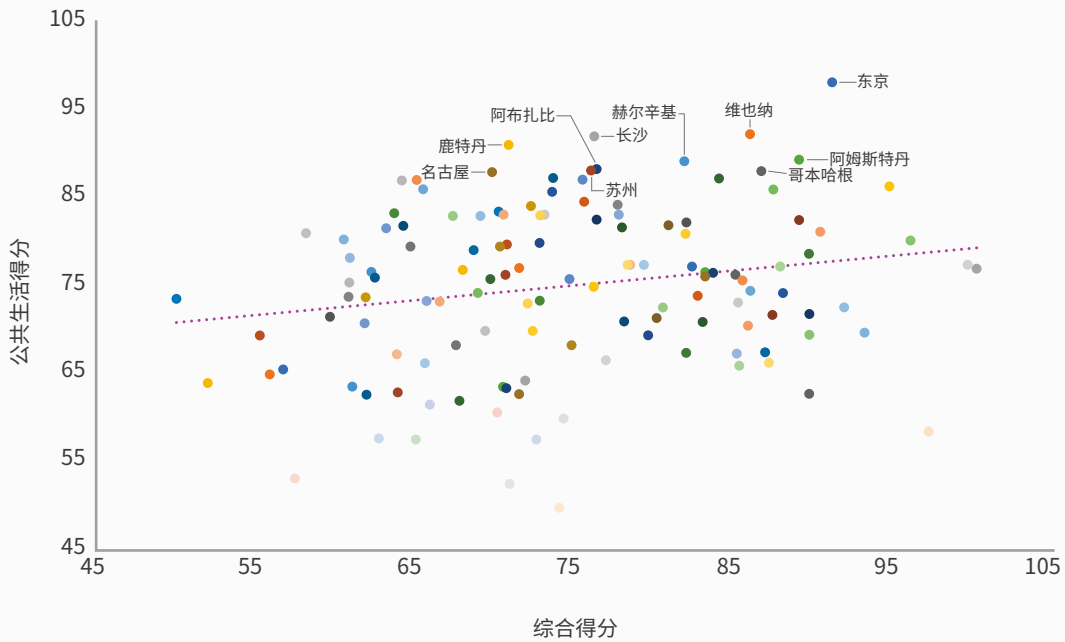


图4-6 公共生活得分与综合得分比较

第五章
中国城市人才黏性指数排名分析

中国城市人才黏性指数2026年排名结果如表5-1所示。

北京、上海位列中国城市人才黏性指数排名前两位，2026年全球排名均进入前10，分列全球第5、第9，是中国城市人才黏性第一梯队的城市；香港、深圳、广州、杭州、成都、长沙、南京、苏州、武汉紧随其后，进入全球城市排名前60，是中国城市人才黏性第二梯队的城市；澳门、台北、青岛、西安、重庆等15座城市进入全球城市排名前110，是中国城市人才黏性第三梯队的城市；长春、厦门、哈尔滨、福州、昆明等17座城市，是中国城市人才黏性第四梯队的城市。

图5-1显示了中国城市分区域排名的区间分布，从区域分布来看，东部地区城市的整体人才黏性表现良好，连续多年排名靠前，长期对人才具有较强的吸引和留存能力；东北地区和西部地区城市的整体人才黏性表现一般，但有较为明显进步，在中国城市人才黏性前四梯队的城市中，西安、重庆、大连、贵阳、昆明等城市的排名相较去年均有所上升；长沙、武汉、合肥是中部地区城市人才黏性表现突出的城市，对人才的吸引和留存能力持续增强。

从维度表现来看，北京、上海、深圳、杭州等城市凭借科技与创新优势，在创新动能维度上表现优异；香港、澳门两个特别行政区和上海、北京，在文化开放维度相比国内其他城市具备领先优势，其中香港在该维度全球城市中也具有较大优势；香港、台北、杭州、厦门则在生态健康维度排名领先，具备一定优势；北京在社会福利维度方面表现突出；长沙、苏州、武汉等中国二线城市在公共生活维度上具有一定比较优势，成为吸引和留住人才的重要因素。

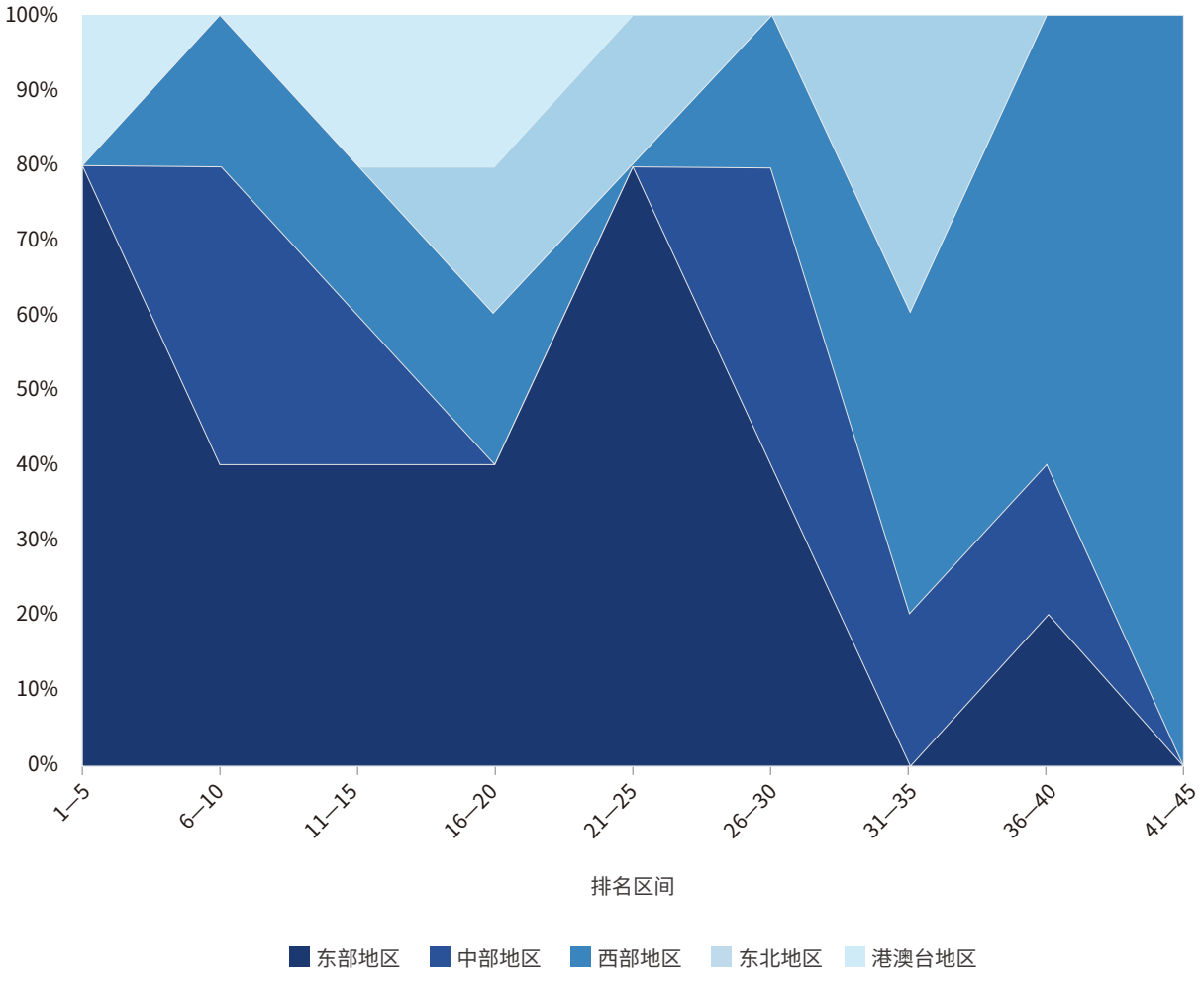


图5-1中国城市分区域排名区间分布

国内排名	城市	总得分	全球排名	区域划分
1	北京	94.56	5	东部地区
2	上海	90.25	9	东部地区
3	香港	87.04	20	港澳台地区
4	深圳	81.83	40	东部地区
5	广州	79.48	45	东部地区
6	杭州	77.87	50	东部地区
7	成都	77.57	52	西部地区
8	长沙	76.12	56	中部地区
9	南京	76.09	57	东部地区
10	苏州	75.90	58	东部地区
11	武汉	75.37	60	中部地区
12	澳门	73.48	66	港澳台地区
13	台北	70.56	82	港澳台地区
14	青岛	70.45	83	东部地区
15	西安	70.14	86	西部地区
16	重庆	69.63	89	西部地区
17	合肥	68.58	93	中部地区
18	无锡	67.29	97	东部地区
19	天津	66.45	98	东部地区
20	东莞	65.61	100	东部地区
21	宁波	65.42	102	东部地区
22	济南	65.00	103	东部地区
23	郑州	64.62	105	中部地区
24	贵阳	64.19	106	西部地区
25	大连	64.10	107	东北地区
26	沈阳	63.63	110	东北地区
27	长春	63.12	111	东北地区
28	厦门	62.67	112	东部地区
29	哈尔滨	62.41	113	东北地区
30	福州	62.19	114	东部地区
31	昆明	61.84	116	西部地区
32	珠海	61.00	118	东部地区
33	南宁	60.84	119	西部地区
34	南昌	60.82	120	中部地区
35	乌鲁木齐	60.76	121	西部地区
36	太原	60.47	122	中部地区
37	海口	59.60	123	东部地区
38	呼和浩特	58.13	124	西部地区
39	兰州	56.68	126	西部地区
40	石家庄	55.84	127	中部地区
41	银川	55.24	128	西部地区
42	西宁	51.97	129	西部地区
43	拉萨	50.00	130	西部地区

表5-1 中国城市人才黏性指数2026年排名

第六章
科研筑基与产业赋能：
赢在AI时代

当前，人工智能技术的飞速演进与规模化落地，正深刻重塑全球城市发展版图。从科研产出到产业转化，从技术研发突破到场景应用落地，人工智能已全面渗透城市发展、人才成长的各个方面，推动全球城市发展进入新一轮重塑周期。在这一进程中，科研实力构筑城市人工智能发展的技术基础，产业转化释放技术应用价值，二者高效协同，将是未来提升城市人才黏性、增强城市长期发展动力的重要议题。

■ 科研筑基：高人才黏性城市集聚顶尖科学家产出高水平人工智能科研成果

顶尖科学家是产出高质量人工智能科研成果的主力军。根据 AI2000 全球人工智能学者数据[2]，全球人工智能领域顶尖科学家高度集中在少数国家的城市。整体来看，人工智能领域的顶尖科学家高度集中于美国和中国两个国家，分别达到 1035 人、474 人。从城市分布来看（见图 6-1），旧金山集聚了全球最多的人工智能顶尖科学家（439 人），北京紧随其后（177 人）。排名前 15 的城市除了伦敦、新加坡和苏黎世以外，其余均为美国和中国两个国家的城市，二者各有 6 座城市。全球城市人才黏性指数综合排名前 10 的城市集聚的人工智能顶尖科学家占被评估的 130 座城市的比重高达 57%，综合排名前 30 的城市集聚的人工智能顶尖科学家占被评估的 130 座城市的比重达到 80%，综合排名前 50 的城市集聚的人工智能顶尖科学家占被评估的 130 座城市的比重达到 91%。图 6-2 显示了城市人才黏性指数综合得分与人工智能顶尖科学家数量之间的关系，呈现显著的头部集聚效应。

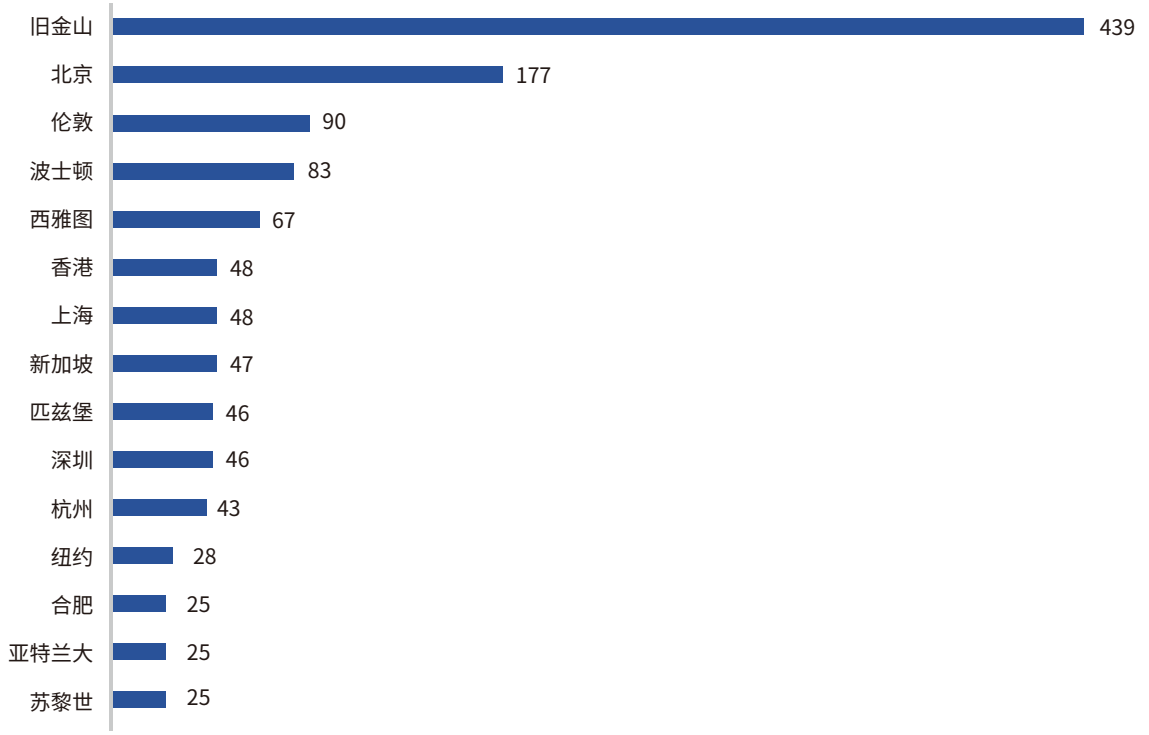


图6-1 人工智能顶尖科学家数量排名前15的城市

2. 根据AI 2000（2026）全球人工智能学者数据。

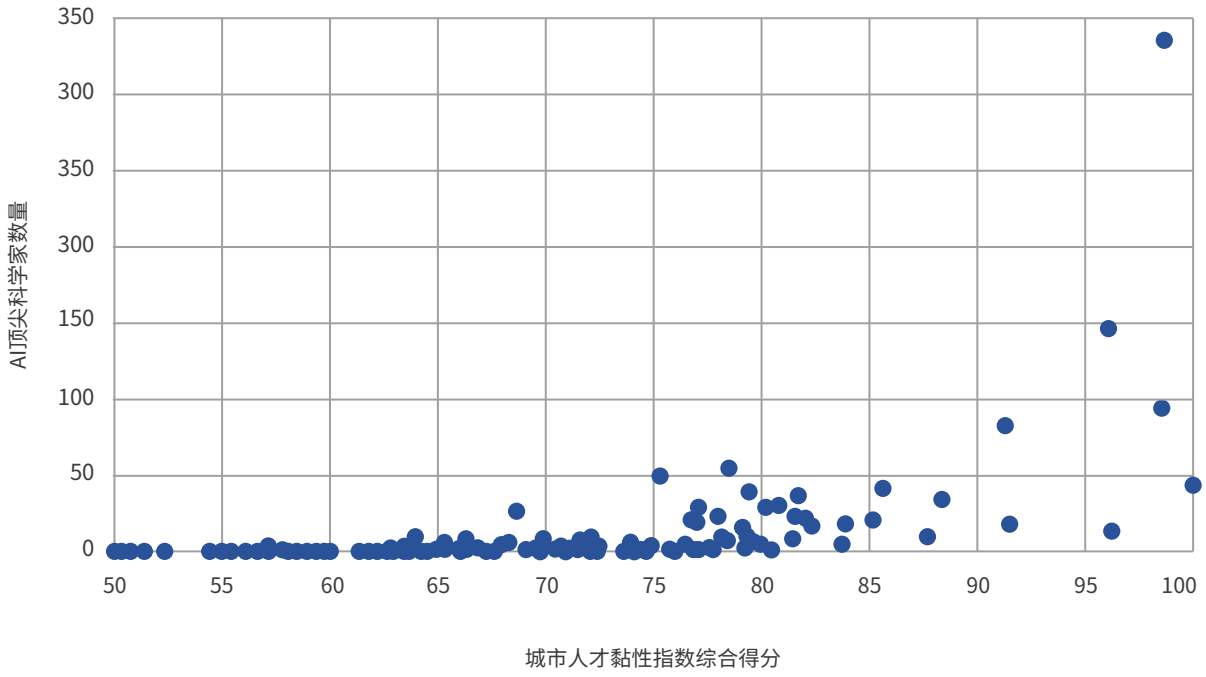


图6-2 城市人才黏性指数综合得分与AI顶尖科学家数量

顶尖科学家依托城市科研平台产出一批高水平科研成果。从人工智能领域科研出版物数据来看，全球城市人才黏性指数综合排名前10的城市产出的人工智能科研出版物占比高达25%，综合排名前30的城市，产出的人工智能科研出版物占比高达43%，综合排名前50的城市产出的人工智能科研出版物占比高达60%。图6-3显示了全球城市人才黏性指数综合排名不同排名区间的城市产出的人工智能科研出版物的占比，可以看出人工智能科研产出呈现明显的头部集聚态势，全球城市人才黏性指数综合排名表现突出的城市，产出了大部分的人工智能科研成果。

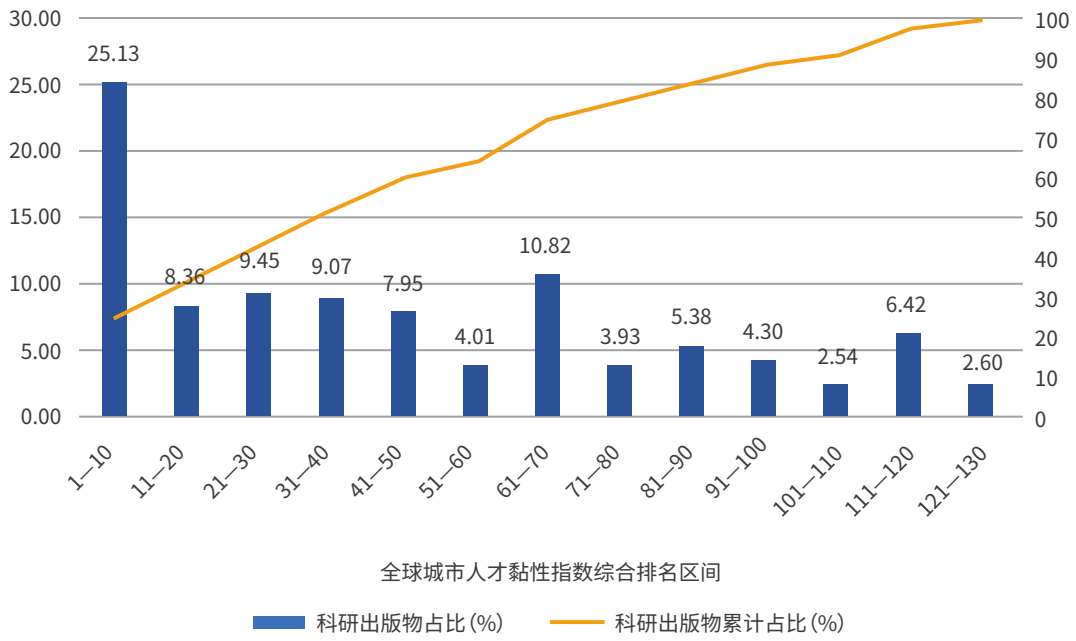
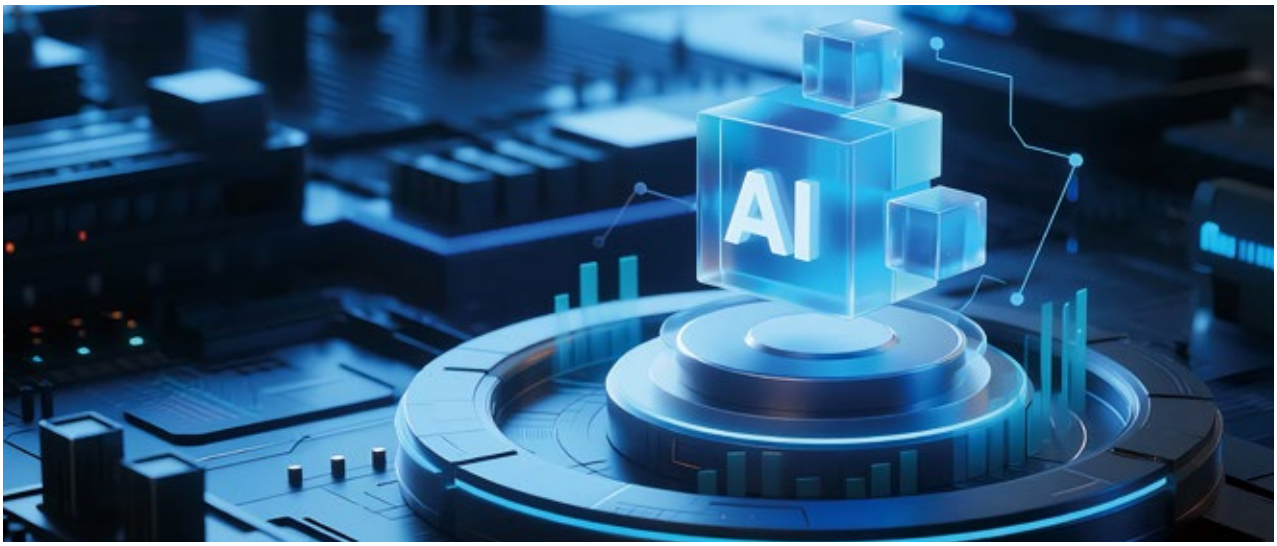


图6-3 全球城市人才黏性指数综合排名区间人工智能科研出版物占比



从人工智能专利授权数据来看，全球城市人才黏性指数综合排名前10的城市获得的人工智能专利授权占比高达34%，综合排名前30的城市获得的人工智能专利授权占比高达58%，综合排名前50的城市获得的人工智能专利授权占比高达75%。中国的北京、深圳、杭州，美国的旧金山、西雅图、洛杉矶，日本东京，韩国首尔，在人工智能专利授权方面都有突出表现。图6-4显示了城市人才黏性指数综合得分与专利授权数量之间的关系，可以明显地看到，大多数的城市获得的专利授权都处在底部，少数头部城市产出了大多数的人工智能专利。

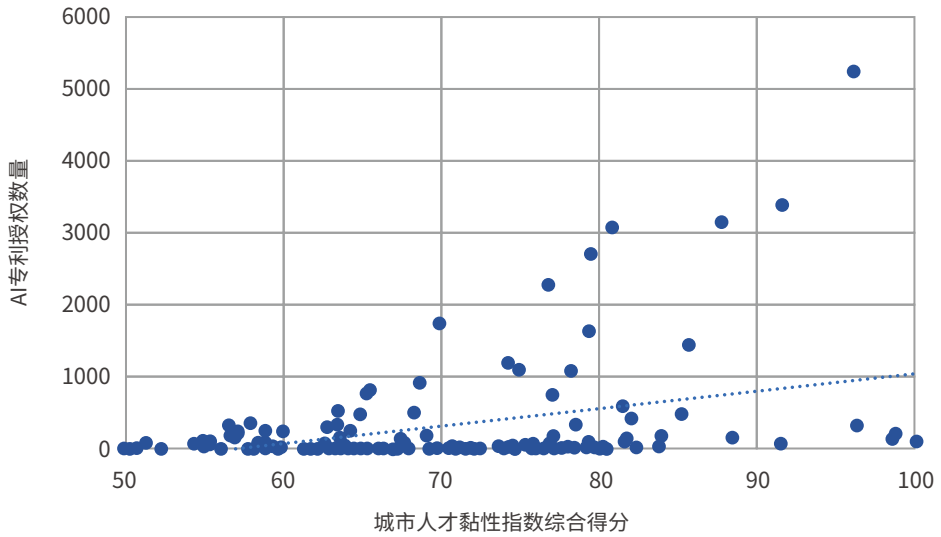


图6-4 城市人才黏性指数综合得分与专利授权数量

人工智能顶尖科学家产出高质量的科研成果和授权专利（二者的相关系数分别达到0.32和0.28），城市人才黏性表现突出的城市集聚了大量人工智能顶尖科学家，进而产出高质量的科研成果和授权专利（三者的相关系数分别达到0.33、0.36、0.51）。城市人才黏性与人工智能之间的高度相关性反映出，拥有先进的科研基础设施、一流的创新生态、活跃的学术研究氛围的城市，集聚了大量的顶尖人才，产生强大的人工智能科研实力和技术转化能力，不断为该领域科研创新注入动力。

■ 产业赋能：人工智能产业发展助力全球城市人才黏性提升

进入大模型爆发时期，人工智能产业发展越来越依赖算力基础设施、风险资本、平台企业、数据资源和应用生态等的系统支撑，基础科研成果能否进一步转化为产品和企业，科研优势能否嵌入产业生态，日益成为全球城市强化人工智能提升城市人才黏性的重要因素。

从全球人工智能上市公司来看，广义的人工智能公司[3]市值前10的企业见表6-1，英伟达以约4.73万亿美元市值位居全球第一，体现出人工智能芯片和算力基础设施在当前人工智能产业链中的关键地位。苹果、谷歌母公司字母表（Alphabet）、微软、太空探索（SpaceX）分别以约4.59万亿美元、4.45万亿美元、2.87万亿美元、2.13万亿美元位列第2位至第5位。硅谷仍是全球人工智能大型龙头企业最集中的地区，英伟达、苹果、字母表、元平台（Meta）均集中在硅谷地区，在全球人工智能产业发展方面持续领先。美国奥斯汀也有特斯拉和甲骨文两家企业进入前10，是美国硅谷核心区外的其他新兴科技中心。

排名	公司	市值（万亿美元）	所在城市和国家
1	英伟达（NVIDIA）	4.73	旧金山，美国
2	苹果（Apple）	4.59	旧金山，美国
3	字母表（Alphabet）	4.45	旧金山，美国
4	微软（Microsoft）	2.87	西雅图，美国
5	太空探索（SpaceX）	2.13	休斯敦，美国
6	特斯拉（Tesla）	1.58	奥斯汀，美国
7	元平台（Meta Platforms）	1.52	旧金山，美国
8	甲骨文（Oracle）	0.41	奥斯汀，美国
9	帕兰提尔科技（Palantir Technologies）	0.32	迈阿密，美国
10	国际商业机器（IBM）	0.28	纽约，美国

表6-1 广义人工智能上市公司市值全球前10企业[4]

狭义的人工智能公司[5]市值前10的企业见表6-2，帕兰提尔科技、寒武纪、智谱华章分别以约3177亿美元、1195亿美元、874亿美元占据前3位。整体来看，中国和美国的城市占据了榜单，前10企业中有6家是中国企业，4家是美国企业。

排名	公司	市值（亿美元）	所在城市和国家
1	帕兰提尔科技（Palantir Technologies）	3177	迈阿密，美国
2	寒武纪	1195	北京，中国
3	智谱华章	874	北京，中国
4	西瑞布拉斯系统（Cerebras Systems）	490	旧金山，美国
5	摩尔线程	414	北京，中国
6	稀宇科技（MiniMax）	139	上海，中国
7	商汤集团	73	香港，中国
8	UiPath	61	纽约，美国
9	云从科技	17	广州，中国
10	C3.ai	14	旧金山，美国

表6-2 狭义人工智能上市公司市值全球前10企业[6]

3. 指 AI 业务为公司核心增长引擎、构成估值核心支撑的上市公司，覆盖 AI 算力芯片、大模型、云 AI 服务、自动驾驶等全产业链核心环节。
4. 数据截止至 2026 年 7 月。
5. 指主营业务收入 85% 以上来自人工智能核心技术产品的公司。
6. 数据截止至 2026 年 7 月。

当前，人工智能领域创业孵化节奏持续加快，独角兽企业培育动能持续释放。2022年11月ChatGPT正式发布以来，全球新增超200家人工智能独角兽。截至2026年7月，全球共有人工智能相关独角兽企业370余家，其中仅2025年就新增75家人工智能领域独角兽企业，占全年新增独角兽企业数量的60%以上，其中包含了思维机器实验室（Thinking Machines Lab）、安全超级智能（Safe Superintelligence，SSI）、宇树科技（Unitree Robotics）等热门企业，成为全球科技创业最核心的成长赛道。

从全球人工智能独角兽估值前10企业来看（见表6-3），Anthropic、OpenAI和字节跳动分别以约9650亿美元、8520亿美元和4800亿美元估值位列前三。头部人工智能独角兽的估值规模明显抬升，部分企业已进入千亿美元乃至准万亿美元级别。从城市分布看，估值前10的企业中，旧金山独占6家，覆盖基础大模型、企业数据智能、具身智能等关键赛道，成为无可争议的全球人工智能产业核心枢纽，是名副其实的全球人工智能独角兽“第一城”。北京和杭州是进入头部阵营的亚洲城市。

排名	公司	市值（亿美元）	所在城市和国家
1	Anthropic	9650	旧金山，美国
2	OpenAI	8520	旧金山，美国
3	字节跳动	4800	北京，中国
4	Databricks	1880	旧金山，美国
5	深度求索（DeepSeek）	740	杭州，中国
6	安杜里尔（Anduril）	610	洛杉矶，美国
7	普罗米修斯项目（Project Prometheus）	410	旧金山，美国
8	Figure AI	390	旧金山，美国
9	月之暗面	350	北京，中国
10	安全超级智能（Safe Superintelligence）	320	旧金山，美国

表6-3 全球人工智能独角兽企业估值前10企业[7]

结合2026年全球城市人才黏性指数综合排名结果，排名前30的城市在人工智能领域独角兽企业数量和估值上均有明显优势，占全球人工智能领域独角兽企业总数的57%，占全球人工智能领域独角兽企业估值总和的76%。2026年全球城市人才黏性指数综合排名前10的城市，有6个同时也是全球人工智能领域独角兽企业数量排名前10的城市，它们是旧金山、纽约、北京、伦敦、波士顿、巴黎。这些数据直观印证了城市人才黏性与人工智能科创企业培育活力的高度同频。



7. 数据截止至 2026 年 7 月。

■ AI时代的城市人才黏性分化格局

AI重塑全球城市人才黏性版图，AI研究和产业竞争力成为影响城市人才黏性的关键变量，但创新优势能否转化为人才集聚胜势，高度依赖城市综合人才发展生态。通过比较城市人才黏性与AI综合表现，我们划分出AI时代的四种城市类型（见图6-5）。右上半区的城市是AI时代的优胜者，紧抓创新机遇不断巩固城市自身人才黏性优势或实现突破。左上半区城市虽然在AI赛道上有不错表现，但囿于城市综合发展生态不佳，城市人才黏性提升受限。右下半区城市不是AI时代的突围者，却凭借城市其他方面优势仍然维持较好的城市人才黏性表现，但部分城市开始出现下滑趋势。而全球大多数城市未能抓住AI机遇，在城市人才黏性表现上也不占优势，处于左下半区。

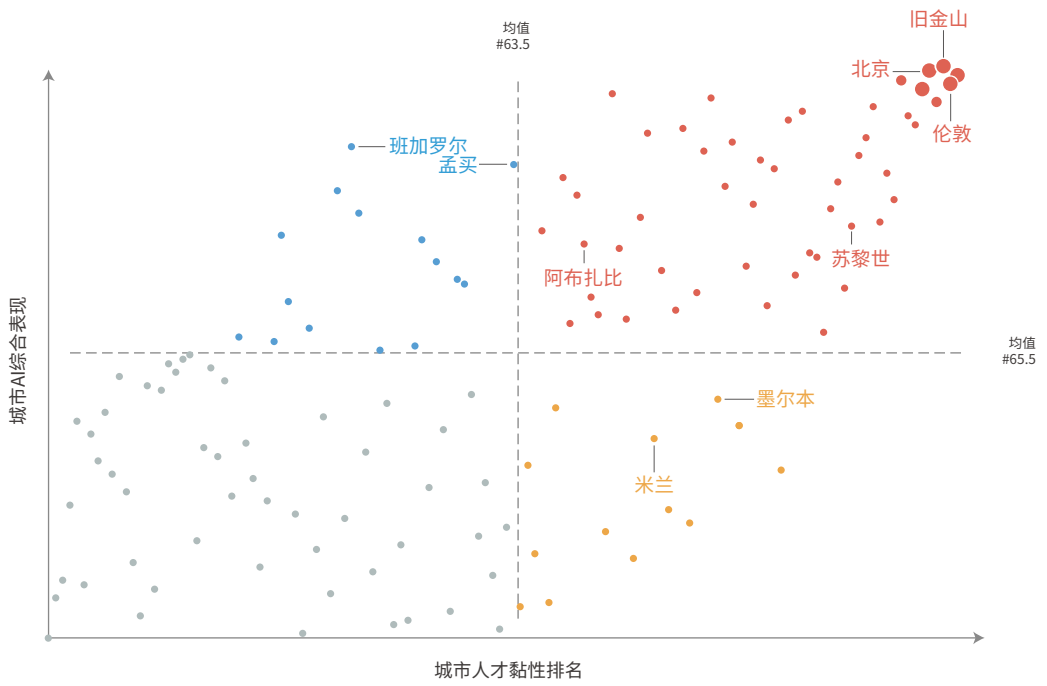


图6-5 城市人才黏性排名与城市AI综合表现象限图

以旧金山、伦敦、北京为代表的城市，本身作为全球顶级科创枢纽，拥有较为成熟完备的创新体系，AI 发展成为已有优势的放大器，城市人才黏性长期稳定维持在高位水平，排名多年保持在全球前 5。旧金山作为全球 AI 创新策源地，集聚了全球最多的 AI 顶尖学者和 AI 龙头企业、科创企业，加上全球密度最高的风险资本网络，前沿技术交流、创业机遇碰撞，成为全球 AI 创新最活跃的节点。尽管城市住房和生活成本高企，城市治安表现不佳，但旧金山强大的事业平台抵消了部分公共生活方面的短板，持续稳固人才基座，城市人才黏性长期位居全球第一梯队。北京作为中国 AI 创新核心节点，集聚了大量顶尖高校院所等各类科研载体，大模型、AI 芯片、科学智能领域创新主体密集。依托不断迭代的科创政策体系、丰富的产学研转化通道、完善的高层次人才支持政策，AI 产业持续领跑放大原有竞争优势，对人才形成很强的吸引力，多年保持强劲稳定的城市人才黏性。伦敦作为欧洲人工智能创新核心城市，汇聚了众多 AI 基础研究机构、初创企业与大型科技企业欧洲研发总部。开放的科创交流环境、成熟的金融资本体系持续赋能 AI 产业发展。AI 赛道的持续优势强化城市综合人才发展生态，长期维持高水平城市人才黏性。

以苏黎世、阿布扎比为代表的城市，主动抢抓人工智能变革窗口，集中资源布局 AI 产业链、搭建创新平台，实现产业机遇与城市生态协同发展，推动城市人才黏性不断

提升。苏黎世依托苏黎世联邦理工学院深厚的人工智能基础研究能力，聚焦 AI 特色赛道持续发力，叠加优越人居环境、安全稳定社会治安、完善社会治理体系，推动城市人才黏性持续上升，2026 年排名上升 15 位。阿布扎比以重金布局人工智能战略，建成全球首家人工智能大学，设立大型 AI 主权基金，主动吸引全球 AI 企业与科研团队落地，成为中东地区人才集聚高地，城市人才黏性排名上升 8 位。

以班加罗尔、孟买为代表的印度城市在 AI 时代不断强化科研和产业创新，在全球 AI 发展中占据一席之地，但面临人居环境恶化、社会治理不佳等影响，产业优势未能转化为长期留才能力。班加罗尔被誉为印度“硅谷”，集聚了大量 AI 初创企业，每年输出大量 AI 相关专业毕业生，孟买作为印度的金融与科创中心，大量本地科技、AI 企业落户于此。但城市长期受基础设施短板制约——交通拥堵、供水供电不稳定、城市环境治理不足。大量本土培育的 AI 人才持续流向欧美国家，产业优势无法转化为长期城市人才黏性，城市人才黏性综合排名均下降超 10 位。

以墨尔本、米兰为代表的城市，拥有优质自然生态环境、浓厚人文艺术氛围、成熟的国际化公共服务体系，城市宜居宜业底色突出，城市人才黏性保持在优势位置。但 AI 产业布局偏慢，科技创新动能不足，缺少规模化研发集群与丰富科创岗位。宜居优势短期内仍能维持城市人才黏性，却难以在全球 AI 角逐中形成竞争力，城市人才黏性排名出现下滑态势。



■ AI时代全球城市提升人才黏性的战略方向

AI时代为城市提升人才黏性创造了历史机遇，但AI赛道的优势也并非城市人才黏性提升的充分条件。长期来看，AI基础研究与产业转化协同推进，同时与城市综合人才发展生态深度融合，将成为城市提升人才黏性的重要逻辑，为此我们提出如下建议：

□ 以活跃创新生态筑牢人才引力根基

全球城市应立足自身资源禀赋与全球产业定位，在创新链中找准差异化赛道，构建不可替代的人才价值实现平台。通过构建“基础研究—技术转化—产业落地”全链条创新生态，为全球人才提供匹配的成长空间与发展路径，形成产业升级与人才集聚的正向循环。

□ 以宜居宜业环境强化人才认同归属

城市应从单一的产业发展转向综合生态营造，打造宜居宜业、舒适优美的城市环境，培育多元融合的城市文化，为人才事业发展提供全方位的生态支撑。促进思想碰撞与知识流动，形成人才相互成就、协同成长的创新氛围，增强人才对城市的情感联结与身份认同，让城市成为人才事业发展的沃土。

□ 以未来导向型治理体系适配时代发展变革

全球城市应以更具前瞻性、灵活性与开放性的未来导向型治理体系，将人才吸引集聚作为城市长期发展的核心战略，积极调动社会各界力量筑牢城市人才发展根基。重视长期城市治理，关注人才高度敏感的住房负担、通勤效率、基础设施建设、公共资源供给等领域，动态补齐各项短板，打造城市优质人才发展环境。

附录

附录一 全球城市人才黏性指数指标体系调整说明

附录二 全球城市人才黏性指数指标界定和数据来源

附录三 全球城市人才黏性指数排名测算方法

附录一 全球城市人才黏性指数指标体系调整说明

本年度在经济基础维度，将企业数量这一指标调整为上市公司数量这一指标；在创新动能维度，新增知名院校数量这一指标；在生态健康维度，新增植被覆盖率这一指标；在社会福利维度，新增中小学数量这一指标；在公共生活维度，新增博物馆数量、咖啡馆数量这两个指标。二级指标属性为“+”的表示该指标数据数值越大越有利于城市人才黏性的提升，二级指标属性为“—”的表示该指标数据数值越大越不利于城市人才黏性的提升。调整后的指标体系如下表所示：

一级指标	二级指标	二级指标属性
经济基础	夜间灯光指数	+
	劳动生产率	+
	上市公司数量	+
	宽带连接速度	+
创新动能	发表论文数量	+
	专利批准数量	+
	顶尖科学家数量	+
	世界领先科研机构数量	+
	知名院校数量	+
	独角兽企业估值	+
文化开放	城市连通性	+
	科研合作水平	+
	国际学生占比	+
	旅行自由度	+
生态健康	气候指数	+
	空气质量指数	+
	植被覆盖率	+
	人均预期寿命	+
社会福利	月收入水平	+
	中小学数量	+
	居民受教育年限	+
	医师密度	+
公共生活	住房负担	-
	生活费用指数	-
	通勤指数	-
	公共安全指数	+
	博物馆数量	+
	咖啡馆数量	+

附录二 全球城市人才黏性指数指标界定和数据来源

经济基础

01. 夜间灯光指数

指标定义：夜间灯光指数是衡量城市经济规模的重要指标。作为夜间遥感技术的先驱，地球观测组织（EOG）一直在收集夜间卫星图像，并制作最高质量的全球夜间光照图。该组织目前的重点是利用夜间可见红外成像辐射计套件（VIIRS）数据生成夜间灯光指数，报告使用被评估城市2025年数据。

数据来源：地球观测组织（EOG）夜间灯光数据（https://eogdata.mines.edu/products/vnf/）

02. 劳动生产率

指标定义：劳动生产率即每单位劳动的产出，计算方式为地区生产总值除以地区劳动力人口总数，劳动力人口总数为15—64岁人口数。对于不可直接获取地区生产总值和地区劳动力人口数据的城市，通过该城市所在国家的人口结构、所属州（省、邦）的人口结构和城市总人口进行估算。报告使用被评估城市2025年数据。

数据来源：各国家、城市统计局

03. 上市公司数量

指标定义：ORBIS数据库是一个包含全球4亿家企业详细信息的企业分析数据库，该数据库提供了被评估城市的上市公司数量。报告使用被评估城市2025年数据。

数据来源：ORBIS数据库（https://orbis.bvdinfo.com）

04. 宽带连接速度

指标定义：数字经济作为一种建立在数据基础上的新的经济发展形态，重塑着当前世界经济发展结构。数字经济的本质在于信息化，网络基础设施是发展数字经济的基础。宽带连接速度作为一个较好地衡量数字经济的指标，指网络宽带技术上所能达到的最大理论速率值，该指标使用“固定宽带网速”和“移动端网速”来表示互联网时代各城市的网络传输服务能力。Speedtest Global Index全球网速指数榜单的“固定宽带网速”和“移动端网速”按月进行了统计排名。报告使用被评估城市2025年“固定宽带网速”和“移动端网速”中位数的平均值。

数据来源：https://www.speedtest.net/global-index

创新动能

05. 发表论文数量

指标定义：Dimensions数据库是一个综合性的科研信息资源库，汇集了超过1.4亿条文献数据、约3000万条数据集、约700万条科研经费数据、约1.6亿条专利数据、约83万条临床试验数据以及约200万条政策文档数据，所有数据均实时更新。报告使用了Dimensions数据库中2025年被评估城市发表的论文数量，不区分学科领域，如果某篇论文属于多个学科，只统计1次。出版物类型包括期刊论文、书籍章节、会议论文、预印本、专著、研讨会报告等。

数据来源：Dimensions数据库

06. 专利批准数量

指标定义：Dimensions的专利数据是源于全球专利数据库IFI CLAIMS的专利数据。年度专利批准数量为当前归属机构位于该城市、在该年获得授权的专利数量。报告使用被评估城市2025年数据。

数据来源：Dimensions数据库

07. 顶尖科学家数量

指标定义：Dimensions数据库中同时符合以下三种情况的科学家被视为科研产出高且引用率高的顶尖科学家：1）2021年至2025年期间，至少发表了一篇被引次数占全球前（含）1%的论文/出版物的科学家；2）2021年至2025年期间的论文/出版物篇均引用频次全球前（含）1%的科学家；3）2021年至2025年期间发表论文/出版物数量排名前（含）1%的科学家。相关领域采用FoR一级分类。

数据来源：Dimensions数据库

08. 世界领先科研机构数量

指标定义：自然指数（Nature　Index）是由施普林格自然集团推出的用于衡量全球高水平科技成果的综合评价指标，该指数涵盖了全球代表性的145种高质量自然科学和健康科学期刊，旨在提供全球优质研究的综合衡量标准。自然指数通过独立专家小组精选期刊。自然指数由两个关键指标组成：贡献份额（Share）和论文数（Count）。贡献份额是一篇论文可划归为机构、国家/地区或城市的分数式计数，该指标计算每篇论文的作者贡献比例，总分值为1，所有作者

平分；论文数则为每篇论文所属国家/地区或机构的绝对计数，即无论一篇文章有多少作者，每个作者所在的国家/地区或机构都获得计数1。自然指数能够全面展示全球高质量科研产出及合作情况，是目前衡量机构和地区高质量研究最权威、认可度最高的指标之一。报告使用了被评估城市自然指数2025年全球科研机构榜单中排名前500强的数量。

数据来源：自然指数（Nature Index）

09. 知名院校数量

指标定义：根据2025年QS世界大学排名，使用被评估城市世界大学排名前500高校的数量。

数据来源：2025年QS世界大学排名

10. 独角兽企业估值

指标定义：独角兽企业是指估值超过10亿美元且成立时间不足10年的非上市企业，本报告使用CB Insights独角兽企业榜单，数据截至2026年2月，报告使用了被评估城市所有独角兽企业的估值总和。

数据来源：https://www.cbinsights.com/research-unicorn-companies

文化开放

11. 城市连通性

指标定义：城市连通性通过计算被评估城市的机场国际航班直达的城市数量来表示。对于没有机场的城市，使用距离其最近的机场数据来表示。报告使用被评估城市2025年数据。

数据来源：VariFlight数据库（https://www.variflight.com）

12. 科研合作水平

指标定义：报告使用了Dimensions数据库中论文合著数据，科研合作水平使用论文合著网络中心度来衡量，论文合著是指两个或两个以上科研人员共同写作、发表科学论文，论文合著网络中心度体现了一个城市科学研究的开放性和国际化程度，本报告基于130座被评估城市2021—2025年期间论文发表合作矩阵，计算每个城市的特征向量中心度（the eigenvector centrality）来测量该城市在论文合著网络中的节点重要性。特征向量中心度中一个节点的重要性既取决于其邻居节点的数量（即该节点的度），也取决于其邻居节点的重要性，可以较为精确地反映出节点在网络中的位势。

数据来源：Dimensions数据库

13. 国际学生占比

指标定义：被评估城市高等院校中国际学生占比。报告使用被评估城市2025年数据。

数据来源：城市教育部门统计数据、城市高校国际学生数据等

14. 旅行自由度

指标定义：亨利护照指数（Henley Passport Index）是根据护照持有人无需签证即可前往的目的地数量对全球所有护照进行的排名。该指数基于国际航空运输协会（IATA）的国际旅行信息数据库，并由Henley & Partners研究团队计算得到。其比较了全球199种不同护照在227个旅行目的地的免签情况。如果不需要签证，则该护照的得分为1，如果护照持有人在进入目的地时可以获得落地签证（VOA）、访客许可或电子旅行授权（ETA），则同样得分为1。如果需要签证，或护照持有者必须在出发前获得政府批准的电子签证（e-Visa），或需要在出发前获得政府批准方可办理落地签证，则得分为0。每本护照的总分等于无需签证的目的地数量之和。亨利开放指数（Henley Openness Index）是亨利护照指数的反向计算，其对世界上所有199个国家/地区根据每个国家/地区允许免签入境的国家数量进行的权威排名，表示了一个国家/地区的全球开放程度及其吸引国际旅客来旅游和开展贸易的能力。旅行自由度为亨利护照指数和亨利开放指数之和。报告使用被评估城市2025年数据。

数据来源：Henley & Partners Holdings

生态健康

15. 气候指数

指标定义：Numbeo数据库通过使用Weather Underground数据并进行分析，提供全球气候信息。为了计算气候指数，Numbeo使用了以下指标各月的平均值：温度的最低平均值和最高平均值，露点的最低平均值和最高平均值，降水量，以及其他天气条件。报告使用被评估城市2025年数据。

数据来源：Numbeo数据库（https://www.numbeo.com/climate/）

16. 空气质量指数

指标定义：空气质量指数使用被评估城市的年平均综合空气质量指数（Air Quality Index，AQI）来表示，综合空气质量指数是综合考虑$PM_{2.5}$、PM_{10}、O_3等各类空气污染物后计算得到。报告使用被评估城市2025年数据。

数据来源：空气质量历史数据平台（https://aqicn.org/data-platform/）

17. 植被覆盖率

指标定义：植被覆盖率是绿色植被在地表垂直投影面积中所占的比例，植被覆盖率越低，说明地表以裸地、建设用地或其他非植被地表为主；植被覆盖率越高，说明绿色植被覆盖越完整。报告使用2025年全年平均值数据。

数据来源：谷歌地球引擎（Google Earth Engine）的Landsat Collection遥感数据集

18. 人均预期寿命

指标定义：人均预期寿命数据使用联合国开发计划署（UNDP）地方人类发展指数（Subnational Human Development Index）中的数据用来衡量被评估城市居民的健康水平。当被评估城市的数据无法直接获得时，使用了该城市所在的上级行政区划的数据。报告使用被评估城市2025年数据。

数据来源：联合国开发计划署地方人类发展指数

社会福利

19. 月收入水平

指标定义：月收入水平使用的是被评估城市的劳动力平均月收入，使用平均收入调查数据库（Average Salary Survey）2025 年数据并根据城市统计部门收入数据进行调整，单位统一按美元计算。

数据来源：平均收入调查数据库（https://www.average-salarysurvey.com/），各地城市统计部门收入数据

20. 中小学数量

指标定义：每个城市各类小学、中学数量，用来衡量城市基础教育资源的供给水平。报告使用实时更新数据。

数据来源：OpenStreetMap开源地图数据集抓取城市范围内中小学数量

21. 居民受教育年限

指标定义：居民受教育年限使用被评估城市 25 岁以上人口在学校接受教育的平均年限。使用联合国开发计划署（UNDP）地方人类发展指数（Subnational Human Development Index）中的居民平均受教育年限数据用来衡量城市的教育质量和人力资本。报告使用被评估城市2025 年数据。

数据来源：联合国开发计划署地方人类发展指数

22. 医师密度

指标定义：医师密度使用每千常住人口医师数量，用来衡量评估城市的医疗资源。报告使用被评估城市2025年数据。

数据来源：各国家、城市卫生部门统计数据

公共生活

23. 住房负担

指标定义：住房负担使用房价收入比来衡量，其计算方法为住房价格中位数与家庭可支配收入（年收入）中位数的比率，是衡量住房购买负担能力的基本指标，比率越低表示越能负担得起购买住房。本报告使用Numbeo数据库的房价收入比数据，中国城市的住房价格使用了中国住房相关的统计数据进行调整。报告使用被评估城市2025年数据。

数据来源：Numbeo数据库（https://www.numbeo.com/property-investment/rankings_current.jsp），中国住房统计数据

24. 生活费用指数

指标定义：国际生活费用计算（International Cost of Living Calculator）数据库可对全球 9294 个城市和 197 个国家进行全球比较。每个城市的生活费用是根据每个城市的房租、食品、交通和其他生活费用四个项目的价格计算出来的，假定生活方式适中、消费水平一般，四个项目的费用构成一个消费篮子。报告使用被评估城市 2025 年数据。

数据来源：国际生活费用计算数据库(https://living-cost.org/cost)

25. 通勤指数

指标定义：通勤指数用平均单程通勤时间来表示，其中国际城市使用Numbeo数据库2025年数据，中国城市使用了《2025年度中国主要城市通勤监测报告》中的通勤时间。

数据来源：Numbeo数据库（https://www.numbeo.com/traffic/），《2025年度中国主要城市通勤监测报告》

26. 公共安全指数

指标定义：Numbeo数据库提供了有关全球犯罪水平和类型的全面信息。在犯罪和安全部分，它调查了与城市犯罪和安全有关的以下方面内容：犯罪程度感知、犯罪程度变化、白天安全感、夜间安全感、对抢劫或抢夺的关注、对偷车或破门而入的关注、对陌生人人身攻击的关注、对公共场合侮辱或骚扰的关注、对偏见动机攻击的关注、毒品问题感知、财产犯罪严重程度、暴力犯罪严重程度。Numbeo据此计算了犯罪指数和安全指数，二者是相反的，本报告使用的是安

全指数。报告使用被评估城市2025年数据。

数据来源：Numbeo数据库（https://www.numbeo.com/crime/）

27. 博物馆数量

指标定义：联合国教科文组织统计研究所（UNESCO UIS）和国际博物馆协会（ICOM）对全球各个国家和城市的博物馆信息进行了详细统计，在和各城市官方统计数据作比对调整后使用。报告使用被评估城市2025年数据。

数据来源：联合国教科文组织统计研究所（https://data.uis.unesco.org/），国际博物馆协会（https://icom.museum/）和各城市官方统计

28. 咖啡馆数量

指标定义：每个城市各类咖啡馆的数量。报告使用实时更新数据。

数据来源：OpenStreetMap开源地图数据集抓取城市范围咖啡馆数量



附录三 全球城市人才黏性指数排名测算方法

全球城市人才黏性指数排名测算过程中，使用TOPSIS综合评估方法，TOPSIS方法支持对负向指标的评价，且可以有效解决数据非正态分布、量纲不一致的问题。

在计算指标权重时，考虑到某个指标在城市间差异越大，该指标就越重要，相应指标赋权就越大。在计算各二级指标权重时，使用能够反映数据差异性兼顾数据相关性的CRITIC权重计算方法，在计算六个一级指标权重时，使用复相关系数法计算权重，来最大程度消除六个维度间隐藏的重合问题。利用复相关系数法计算出的六个一级指标得分权重如下：经济基础（0.18），创新动能（0.15），文化开放（0.17），生态健康（0.16），社会福利（0.15），公共生活（0.19）。最后六个一级指标得分加权计算后得到城市人才黏性指数总得分，并进行排名。

计算出130座评估城市在六个一级指标上的得分后，为了使得分落在区间[50,100]内，对标准数值原始得分进行如下处理：

$$\varphi' = 50 + 50 * \left(\frac{\varphi - \varphi_{min}}{\varphi_{max} - \varphi_{min}} \right)$$

English Version

About the Global City Talent Retention Index

The City Talent Retention is a new concept proposed by the Beijing Institute of Talent Development Strategy (BITS) in 2020 to prompt the city authorities to revise their views about talent. The talent retention performance of global key cities is measured and ranked based on an index system. The Global City Talent Retention Index has been collaboratively presented by BITS and Guanghua School of Management of Peking University, and released together with FESCO Group since 2022, and since 2024, the report has been produced in collaboration with Nature Research Intelligence and published by the New World Press of China International Communications Group. The annual release of relevant research results has received widespread attention from all sectors of society, which has become a mirror reflecting the global talent flow and provided an important reference for cities that strive to attract more talents.

The report adopts a data-driven research approach, bringing together objective elements of talent attraction in cities, focusing on the experience of talents in cities, aiming to promote in-depth thinking on improving the environment for talent development, and providing suggestions for city authorities to better attract, serve, and retain talents.

Advisory Committee

Chair

TIAN Xuan Dean, Guanghua School of Management, Peking University

Members

ZHANG Yichi Professor, Guanghua School of Management, Peking University

LU Jun Professor, School of Government, Peking University

ZHONG Weiguo Professor, Guanghua School of Management, Peking University

CHEN Ling Professor, School of Public Policy and Management, Tsinghua University

LIU Songbo Professor, School of Labor and Human Resources, Renmin University of China

REN Run Associate Professor, Guanghua School of Management, Peking University

JU Rong Director of Data Products and AI Platform Partnerships, Springer Nature

---

Editorial Board

WANG Hui Dean, Beijing Institute of Talent Development Strategy

Professor, Guanghua School of Management, Peking University

ZHANG Tianyang Executive Dean, Beijing Institute of Talent Development Strategy

ZHOU Wenxia Deputy Dean, Beijing Institute of Talent Development Strategy

Professor, School of Labor and Human Resources, Renmin University of China

ZHANG Fan Deputy Dean, Beijing Institute of Talent Development Strategy

MU Guibin Distinguished Expert, Beijing Institute of Talent Development Strategy

---

Editor-in-Chief

ZHOU Wenxia Deputy Dean, Beijing Institute of Talent Development Strategy

Professor, School of Labor and Human Resources, Renmin University of China

Deputy Editor-in-Chief

LI Zhongda Deputy Director, Department of Policy Theory, Beijing Institute of Talent Development Strategy

Research Team

SUN Yiming Beijing Institute of Talent Development Strategy

QI Jiawei Beijing Institute of Talent Development Strategy

XUE Yashuo Beijing Institute of Talent Development Strategy

ZHANG Xiaoyu Beijing Institute of Talent Development Strategy

Abstract

The Global City Talent Retention Index 2026 is the 7th edition of this report. This year, the report continues to comprehensively assess the City Talent Retention performance of 130 cities around the world in 6 dimensions: Economy, Innovation, Culture and Openness, Environment and Health, Social Welfare, and Life Quality.

The 2026 report has two new features:

First, the scope of cities assessed has been expanded. Subjects of evaluation have been expanded to 130 cities all over the world, covering a total of 47 countries on 6 continents, including 63 cities in Asia, 34 in Europe, 23 in North America, four in Oceania, four in South America, and two in Africa, with a further increase in city representation.

Second, a specialized research chapter has been set up, focusing on artificial intelligence. The chapter addresses the impact of the rapid development of AI technology on the global city talent retention, and provides an in-depth analysis of key cities around the world in terms of papers published, patents published, the distribution of highly cited scientists, and research collaborations in the field of AI.

The main findings of the Global City Talent Retention Index 2026 report:

The Global City Talent Retention Index 2026 top 30 cities are: New York, London, San Francisco, Paris, Beijing, Boston, Chicago, Tokyo, Shanghai, Singapore, Los Angeles, Sydney, Seoul, Amsterdam, Munich, Zurich, Geneva, Berlin, Washington D.C., Hong Kong, Philadelphia, Copenhagen, Toronto, Vienna, Seattle, Stockholm, Dublin, Brussels, Atlanta, and Dallas.

New York has topped the Global City Talent Retention Index for the fourth consecutive year, and London moves up to 2nd place, Tokyo moves up to 8th place, and Chicago moves up to 7th place.

The top 10 cities in the dimension of Economy are: San Francisco, New York, Chicago, Zurich, Boston, Washington D.C., Los Angeles, Sydney, Geneva, and Philadelphia.

The top 10 cities in the dimension of Innovation are: Beijing, New York, San Francisco, London, Shanghai, Paris, Tokyo, Singapore, Boston, and Munich.

The top 10 cities in the dimension of Culture and Openness are: London, Hong Kong, Singapore, Paris, New York, Munich, Amsterdam, Toronto, Zurich, and Milan.

The top 10 cities in the dimension of Environment and Health are: Barcelona, Vancouver, Hong Kong, Brisbane, Lyon, Zurich, Auckland, Geneva, Tokyo, and Osaka.

The top 10 cities in the dimension of Social Welfare are: London, New York, Tokyo, Madrid, Zurich, Beijing, Berlin, Hamburg, Seoul, and Boston.

The top 10 cities in the dimension of Life Quality are: Tokyo, Vienna, Changsha, Rotterdam, Helsinki, Amsterdam, Abu Dhabi, Suzhou, Copenhagen, and Nagoya.

The Global City Talent Retention Index 2026 top 10 Chinese cities are: Beijing, Shanghai, Hong Kong, Shenzhen, Guangzhou, Hangzhou, Chengdu, Changsha, Nanjing, and Suzhou.

CONTENTS

Preface ---- **47**

Chapter 1 City Talent Retention: the Concept and the Theoretical Model ---- **49**

The Concept ---- 50

The Theoretical Model ---- 50

Chapter 2 Index System and Cities of Evaluation ---- **53**

Index System ---- 54

Cities of Evaluation ---- 56

Chapter 3 Overall Ranking of the Global City Talent Retention Index ---- **57**

Ranking Results ---- 58

Overall Analysis ---- 61

Chapter 4 Dimension Analysis of the Global City Talent Retention Index ---- **63**

Chapter 5 Ranking Analysis of Chinese Cities in the Global City Talent Retention Index ---- **71**

Chapter 6 Research Foundations and Industrial Empowerment: Winning in the AI Era ---- **75**

Appendices ---- **85**

Appendix I: Adjustments to the Global City Talent Retention Index System ---- 86

Appendix II: Definitions of Indicators and Data Sources of the Global City Talent Retention Index ---- 87

Appendix III: Methodology of the Global City Talent Retention Index Ranking ---- 91

City Profile ---- **93**

Preface

2026 marks a pivotal year as the global economic and industrial landscape is undergoing profound adjustment, transformation and restructuring. The technological revolution fueled by cutting-edge innovations represented by artificial intelligence has profoundly reshaped industrial development patterns, turning the digital economy into a new engine of global economic growth. Constantly evolving artificial intelligence technologies are integrated into all spheres of economic and social development, continuously disrupting traditional employment models and talent demands.

Talent constitutes the primary resource driving scientific and technological innovation, industrial upgrading and economic development, while cities serve as the core carriers for talent aggregation, cultivation, well-being and value creation. A city's capacity to empower talent growth, forge emotional bonds and sustain long-term symbiosis with talent has increasingly become the core underpinning factor for cities to withstand development risks, foster core growth drivers and achieve sustainable development.

In its seventh edition, the Global City Talent Retention Index 2026 continues to evaluate the city talent retention performance of major global cities across six dimensions: Economy, Innovation, Culture and Openness, Environment and Health, Social Welfare, and Life Quality. It aims to assist city governors across the globe in further energizing city growth momentum in the AI era, provide broad development opportunities for talents, construct livable and work-friendly environments, and more effectively attract, support and retain talents.

Chapter 1
City Talent Retention: The Concept and Theoretical Model

The Concept

The Theoretical Model

1-1 The Concept

The essence of the City Talent Retention is a city's capability to attract and retain talent, reflecting the connection between cities and talent. There are two distinct features of the City Talent Retention. One feature is the city's external attraction to talents from other places. The other feature is the city's internal force to retain local talent. A city that scores high on City Talent Retention has significant capability to attract and retain talent, and provides talent with high-level platforms for entrepreneurship, ample room for career and personal development, and a friendly environment for living and working. Accordingly, talent may develop a strong sense of belonging to and identification with the specific city.

1-2 The Theoretical Model

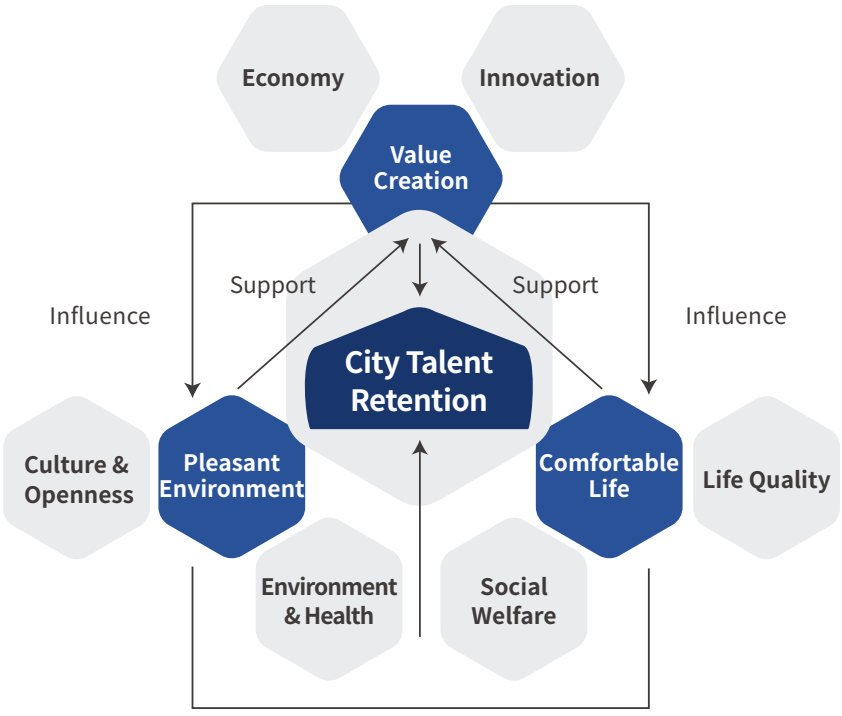


Figure 1-1 The theoretical model of the City Talent Retention

The core connotation of the City Talent Retention derives from a city's attraction for talent and talent's contentment with what the city offers them. According to the push-pull-theory on population migration, positive factors improving residents' living conditions in the city are the pull force driving talent inflow, and negative factors damaging residents' wellbeing in the city are the push force causing talent outflow. The accumulation of positive factors will attract talents to the city for personal development. Likewise, the accumulation of negative factors will cause brain drain in the region.

Under the framework of Maslow's hierarchy of needs, human's needs are categorized from the lowest to the highest level as physiological needs, safety needs, love and belonging needs, esteem needs, and self-actualization needs. Cities make the most of their resources to create conditions for talent's self-actualization while striving to meet their needs at other lower levels. The City Talent Retention derives from talent's fullfillment of higher needs and their sense of identification with, and belonging to the city.

The increase in the City Talent Retention is attributed to the accumulation of three objectives. The first objective is value creation. By creating a solid economic basis and social atmosphere for innovation, cities provide individuals with a stage to create value. Meanwhile, talent also contributes to the innovative development and economic growth of the cities through the creation of value. This report adopts the indicators of Innovation and Economy to measure cities' present performance and potential for value creation.

The second objective is a pleasant environment. An open and inclusive cultural atmosphere and a pleasant ecological environment are conducive to talent's physical and psychological health, and satisfy their needs for cooperation and communication with others. This soft pull force makes talents flow to certain cities spontaneously. Governors of cities with significant creation of values tend to make more investment in cultural projects and the improvement of the ecological environment. In return, cities with a better cultural atmosphere and ecological environment are more friendly to talent's personal development. This report evaluates a city's environment with dimensions of Culture and Openness, as well as Environment and Health.

The third objective is a comfortable life. From the availability of social resources such as children's education and healthcare standards, to essential living factors like urban safety, living costs, and commuting conditions, meeting talent's needs for life security serves as a primary consideration in city's policy-making and constitutes a key pull force in cities' talent attraction strategies. In cities with remarkable creation of values, governors have more alternatives to meet the talent's demands for better living. Talent will settle down to create more value through self-actualization once their living demands are met. This report illustrates talent's needs for better living with dimensions of Social Welfare and Life Quality.



Chapter 2
Index System and Cities of Evaluation

Index System

Cities of Evaluation

2-1 Index System

The City Talent Retention Index system is constructed with indicators of two levels. Level-1 indicators have 6 dimensions: Economy, Innovation, Culture and Openness, Environment and Health, Social Welfare and Life Quality. Each dimension involves several Level-2 indicators. Evaluation dimensions of the City Talent Retention are shown in Figure 2-1. The City Talent Retention Index system is shown in Table 2-1.

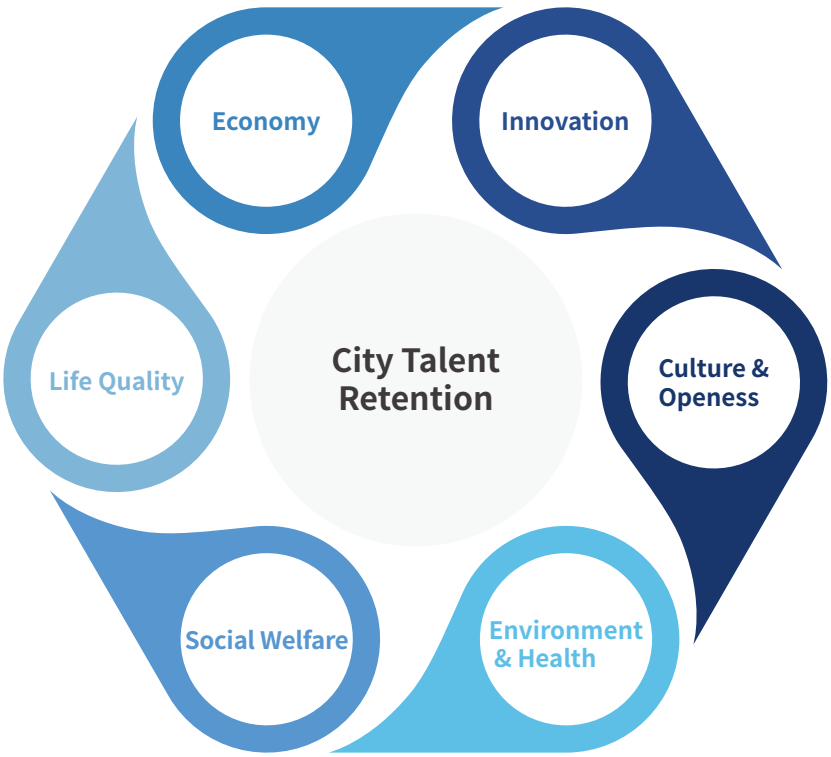


Figure 2-1 Evaluation dimensions of the City Talent Retention

The selection of Level-2 indicators balances theoretical and applied aspects, global and local contexts, rigor and availability, independence and variability. The choice of indicators is both theoretical and academic, and has reference value for municipal talent development practices; it allows for international comparisons, and reflects the current situation of cities; and the choice of indicators is both objective and independent, and can be dynamically adjusted according to the availability of data.

For Level-2 indicators, the attribute of "+" denotes a positive correlation between each indicator and the city talent retention, while "-" denotes a negative correlation. See Appendix I for the adjustments to the Global City Talent Retention Index system, Appendix II for the definitions of indicators and data sources of the Global City Talent Retention Index, and Appendix III for the methodology of the Global City Talent Retention Index Ranking.

Level-1 indicators	Level-2 indicators	Level-2 indicator attribute
Economy	Nighttime Light Data	+
	Labor Productivity	+
	Number of Listed Companies	+
	Broadband Connection Speed	+
Innovation	Number of Papers	+
	Number of Patents	+
	Number of Top Scientists	+
	Number of World-leading Research Institutions	+
	Number of World-leading Universities	+
	Unicorn Valuation	+
Culture and Openness	City Connectivity	+
	Scientific Research Cooperation	+
	International Students Proportion	+
	Traveling Freedom	+
Environment and Health	Climate Index	+
	Air Quality Index	+
	Fractional Vegetation Cover	+
	Life Expectancy	+
Social Welfare	Monthly Income	+
	Number of Elementary and Secondary Schools	+
	Residents' Schooling Years	+
	Physician Density	+
Life Quality	Housing Affordability	-
	Living Cost Index	-
	Commuting Index	-
	Safety Index	+
	Number of Museums	+
	Number of Cafés	+

Table 2-1 The City Talent Retention Index System

2-2 Cities of Evaluation

This report mainly draws on the Globalization and World Cities Study Group and Network (GaWC) World City Rankings, A.T. Kearney's Global City Index, Global Power City Index by the Mori Memorial Foundation Institute for Urban Strategies, and the Nature Index-Science Cities, among other globally renowned city rankings. Based on the 125 cities assessed in the 2025 report, five additional cities—Lhasa, Urumqi, Xining, Yinchuan, and Belgrade—are added to the 2026 edition. This brings the total number of cities evaluated in this year's report to 130 worldwide.

These 130 cities are from 47 countries on six continents, including 63 Asian cities, 34 European cities, 23 North American cities, four Oceanian cities, four South American cities and two African cities. Among the assessed cities, 33 are located in 26 Belt and Road countries.



Chapter 3
Overall Ranking of the Global City Talent Retention Index

Ranking Results

Overall Analysis

3-1 Ranking Results

The overall ranking of the Global City Talent Retention Index 2026 is shown in Table 3-1.

New York tops the ranking again, occupying the first place for four consecutive years. London, San Francisco, Paris and Beijing rank 2nd, 3rd, 4th and 5th respectively. Boston, Chicago, Tokyo, Shanghai and Singapore rank 6th to 10th.

Among the top 10, London, Chicago, and Tokyo move up in the rankings, while Sydney and Seoul drop out of the top 10. The rest of the top 20 cities, in order, are Los Angeles, Sydney, Seoul, Amsterdam, Munich, Zurich, Geneva, Berlin, Washington D.C., and Hong Kong.

New York, San Francisco, London, Paris and Beijing have remained high-ranking for years, demonstrating their stable and strong talent attraction and retention capacity.

Table 3-1 Overall ranking of the Global City Talent Retention Index 2026[1]

Overall Ranking	City	Total Score	Country	Overall Ranking	City	Total Score	Country
1	New York	100.00	United States	16	Zurich	87.92	Switzerland
2	London	99.44	United Kingdom	17	Geneva	87.73	Switzerland
3	San Francisco	97.02	United States	18	Berlin	87.29	Germany
4	Paris	95.88	France	19	Washington D.C.	87.25	United States
5	Beijing	94.56	China	20	Hong Kong	87.04	China
6	Boston	93.01	United States	21	Philadelphia	86.79	United States
7	Chicago	91.73	United States	22	Copenhagen	86.56	Denmark
8	Tokyo	90.99	Japan	23	Toronto	85.88	Canada
9	Shanghai	90.25	China	24	Vienna	85.84	Austria
10	Singapore	89.56	Singapore	25	Seattle	85.73	United States
11	Los Angeles	89.56	United States	26	Stockholm	85.39	Sweden
12	Sydney	89.55	Australia	27	Dublin	85.18	Ireland
13	Seoul	89.53	the Republic of Korea	28	Brussels	85.09	Belgium
14	Amsterdam	88.94	the Netherlands	29	Atlanta	85.03	United States
15	Munich	88.90	Germany	30	Dallas	84.94	United States

1.Cities with identical total scores are displayed as tied after rounding, but their actual scores are ranked in order.

(continued)

Overall Ranking	City	Total Score	Country
31	Madrid	83.91	Spain
32	Montreal	83.55	Canada
33	Austin	83.07	United States
34	Barcelona	83.04	Spain
35	Melbourne	82.90	Australia
36	Tel Aviv	82.59	Israel
37	San Diego	82.23	United States
38	Oslo	81.87	Norway
39	Houston	81.86	United States
40	Shenzhen	81.83	China
41	Helsinki	81.74	Finland
42	Lausanne	80.75	Switzerland
43	Vancouver	80.40	Canada
44	Milan	80.02	Italy
45	Guangzhou	79.48	China
46	Pittsburgh	79.22	United States
47	Hamburg	78.33	Germany
48	Denver	78.19	United States
49	Brisbane	78.00	Australia
50	Hangzhou	77.87	China
51	Basel	77.66	Switzerland
52	Chengdu	77.57	China
53	Miami	76.84	United States
54	Abu Dhabi	76.27	United Arab Emirates
55	Dubai	76.26	United Arab Emirates
56	Changsha	76.12	China
57	Nanjing	76.09	China
58	Suzhou	75.90	China
59	Prague	75.50	Czechia
60	Wuhan	75.37	China
61	Manchester	74.70	United Kingdom
62	Rome	74.55	Italy
63	Detroit	74.17	United States
64	Mumbai	73.93	India
65	Doha	73.55	Qutar
66	Macao	73.48	China
67	Luxembourg	73.00	Luxembourg
68	Edinburgh	72.72	United Kingdom
69	Lisbon	72.72	Portugal
70	Riyadh	72.70	Saudi Arabia
71	São Paulo	72.50	Brazil
72	Athens	72.25	Greece
73	Frankfurt	72.15	Germany
74	Baltimore	71.96	United States
75	Santiago	71.81	Chile
76	Moscow	71.43	Russia
77	Istanbul	71.41	Türkiye
78	Delhi	70.81	India

(continued)

Overall Ranking	City	Total Score	Country
79	Rotterdam	70.76	Netherlands
80	Warsaw	70.67	Poland
81	Buenos Aires	70.60	Argentina
82	Taipei	70.56	China
83	Qingdao	70.45	China
84	Mexico City	70.40	Mexico
85	Osaka	70.22	Japan
86	Xi'an	70.14	China
87	Bengaluru	70.06	India
88	Nagoya	69.73	Japan
89	Chongqing	69.63	China
90	Lyon	69.31	France
91	Kyoto	69.00	Japan
92	Budapest	68.84	Hungary
93	Hefei	68.58	China
94	Phoenix	67.89	United States
95	Bangkok	67.69	Thailand
96	Auckland	67.48	New Zealand
97	Wuxi	67.29	China
98	Tianjin	66.45	China
99	Jakarta	65.84	Indonesia
100	Dongguan	65.61	China
101	Kuala Lumpur	65.55	Malaysia
102	Ningbo	65.42	China
103	Jinan	65.00	China
104	Cairo	64.96	Egypt
105	Zhengzhou	64.62	China
106	Guiyang	64.19	China
107	Dalian	64.10	China
108	Ho Chi Minh City	63.84	Viet Nam
109	Busan	63.78	the Republic of Korea
110	Shenyang	63.63	China
111	Changchun	63.12	China
112	Xiamen	62.67	China
113	Harbin	62.41	China
114	Fuzhou	62.19	China
115	Johannesburg	61.89	South Africa
116	Kunming	61.84	China
117	Belgrade	61.77	Serbia
118	Zhuhai	61.00	China
119	Nanning	60.84	China
120	Nanchang	60.82	China
121	Urumqi	60.76	China
122	Taiyuan	60.47	China
123	Haikou	59.60	China
124	Hohhot	58.13	China
125	Lima	57.41	Peru
126	Lanzhou	56.68	China
127	Shijiazhuang	55.84	China
128	Yinchuan	55.24	China
129	Xining	51.97	China
130	Lhasa	50.00	China

3-2 Overall Analysis

In 2026, major global hub cities continue to dominate the ranking. While cities in Europe and North America maintain their lead, Asian cities make significant strides. Among the top 10 cities, North America holds four spots, Europe holds two, and Asia holds four. Among the top 20 cities, North America holds six spots, Europe holds seven, Asia holds six, and Oceania holds one. Among the top 30 cities, North America holds 11 spots, Europe holds 12, Asia holds six, and Oceania holds one. Among the top 50 cities, North America holds 18 spots, Europe holds 19, Asia holds 10, and Oceania holds three. Figure 3-1 shows the distribution of cities across continents in the overall rankings. Overall, cities in North America, Europe, and Asia occupy the top positions in the overall ranking.

The overall ranking of the Global City Talent Retention Index 2026 saw some changes. Fifty-five cities move up in the ranking, of which 55% are in Asia, 22% in Europe, 14% in North America, 3% in Oceania, and 1% in South America. Sixty cities decline in the ranking, of which 39% are in Asia, 33% in Europe, 19% in North America, 5% in South America, and 3% in Oceania.

Cities that increase significantly in their rankings (by more than 20 places) include Suzhou, Luxembourg, Manchester, Baltimore, and Qingdao. Lima is the city that fell the most in the global ranking; affected by multiple factors, it drops from 75th to 125th place. Other cities that experience significant declines include Sao Paulo, Auckland, and Lyon.

Table 3-2 shows the scores of the top 20 cities in the Global City Talent Retention Index 2026 across six dimensions: Economy, Innovation, Culture and Openness, Environment and Health, Social Welfare, and Life Quality. By analyzing the performance of the world's top-ranked cities across these dimensions, it is found that cities with high talent retention each have their own strengths and weaknesses in different dimensions; they are not without shortcomings but have developed their own comparative advantages. For example, San Francisco and New York excel in Economy; Beijing, London, and San Francisco demonstrate strengths in Innovation; London, Hong Kong, and Singapore stand out in Culture and Openness; London and New York perform exceptionally well in Social Welfare; and Tokyo excels in Life Quality.

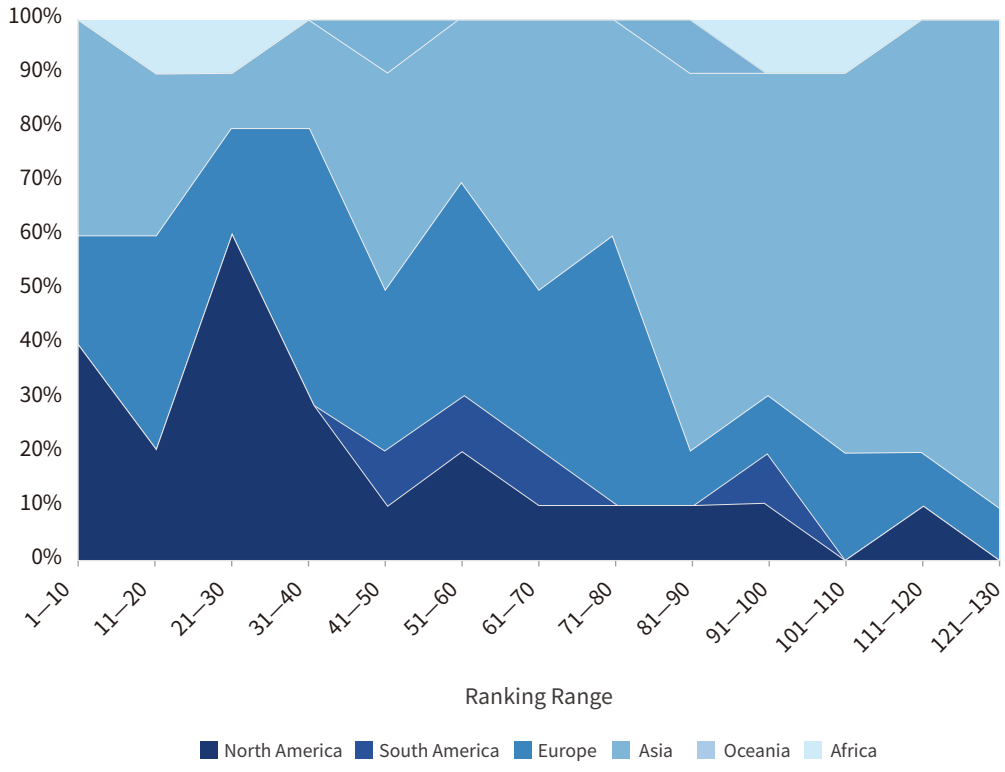


Figure 3-1 Distribution of City Overall Rankings by Continent

City	Overall Ranking	Total Score	Economy Score	Innovation Score	Culture & Openness Score	Environment & Health Score	Social Welfare Score	Life Quality Score
New York	1	100.00	95.55	95.66	95.34	88.53	94.53	78.08
London	2	99.44	80.17	90.33	100.00	92.07	100.00	78.57
San Francisco	3	97.02	100.00	91.57	88.20	90.82	82.46	59.00
Paris	4	95.88	82.13	89.45	95.58	94.57	82.05	81.45
Beijing	5	94.56	63.37	100.00	89.32	84.14	88.12	87.76
Boston	6	93.01	92.17	82.72	92.91	84.08	86.74	70.60
Chicago	7	91.73	93.10	79.49	91.96	77.58	83.09	73.54
Tokyo	8	90.99	75.43	88.60	92.37	96.92	91.16	100.00
Shanghai	9	90.25	65.17	90.60	93.06	92.60	80.74	82.45
Singapore	10	89.56	76.73	84.32	95.80	86.97	71.75	70.33
Los Angeles	11	89.56	91.65	79.43	91.68	86.04	80.91	63.39
Sydney	12	89.55	91.63	76.53	91.48	95.41	84.17	72.76
Seoul	13	89.53	76.10	80.29	82.77	90.83	86.76	79.88
Amsterdam	14	88.94	73.37	79.22	95.00	91.96	79.27	90.69
Munich	15	88.90	74.04	82.72	95.42	89.56	83.03	83.83
Zurich	16	87.92	92.25	70.77	94.16	97.14	88.31	75.23
Geneva	17	87.73	90.29	71.72	92.35	97.10	84.44	78.36
Berlin	18	87.29	67.16	80.64	91.60	87.79	88.04	87.40
Washington D.C.	19	87.25	92.05	74.23	87.63	78.87	85.19	72.69
Hong Kong	20	87.04	72.88	80.72	99.62	98.61	67.87	67.07

Table 3-2 Performance by dimension of the Top 20 cities in the Global City Talent Retention Index 2026

Chapter 4
Dimension Analysis of the Global City Talent Retention Index

Economy

The Economy dimension contains four Level-2 indicators, including Nighttime Light Data, Labor Productivity, Number of Listed Companies, and Broadband Connection Speed. Figure 4-1 shows the distribution of all cities in terms of their scores in the Economy dimension versus their total scores, and the top 10 cities in the world in this dimension.

The results show that San Francisco ranks 1st with a score of 100, with a perfect labor productivity score, reflecting its outstanding strength in high-quality economic output; New York ranks 2nd with a score of 95.55, and Chicago ranks 3rd with a score of 93.10. Overall, U.S. cities still hold a significant lead in the Economy dimension, occupying seven of the top 10 spots; the only non-U.S. cities in the top 10 are Zurich, Sydney, and Geneva. A closer look at the top 20 cities in the Economy dimension reveals that 11 are from the United States, seven from Europe, one from Asia (Doha, 12th) and one from Oceania (Sydney, 8th). In terms of score distribution, approximately 74.6% of cities' Economy dimension scores fall within the 50–75 range, with only 9 cities scoring 90 or higher. This indicates that a relatively significant gap in the Economy dimension still exists between the top cities and the majority of cities, which has become a key factor limiting the improvement of talent retention in some cities.

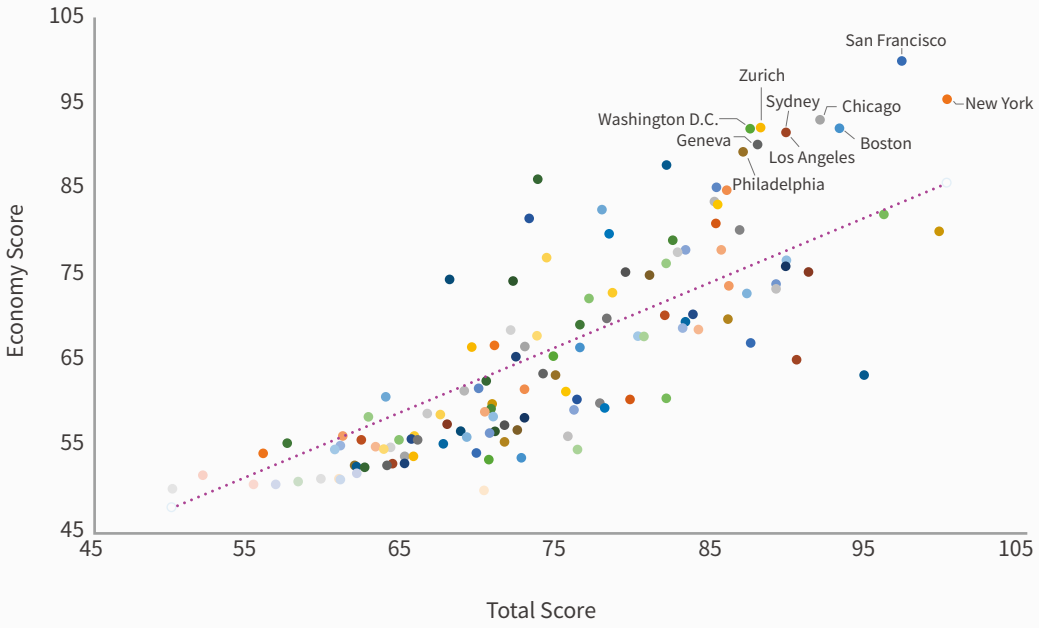


Figure 4-1 Scores for the dimension of Economy versus total score

Innovation

The innovation dimension contains six Level-2 indicators: Number of Papers, Number of Patents, Number of Top Scientists, Number of World-leading Research Institutions, Number of World-leading Universities, and Unicorn Valuation. Figure 4-2 shows the distribution of all cities in terms of their scores in the Innovation dimension versus the total scores, and the top 10 cities in the world in this dimension.

Beijing retains the top position with a score of 100. It achieves world-leading performance in research output, the agglomeration of top scientists, and the presence of world-class research institutions. As Beijing forges ahead with the development of an international center for scientific and technological innovation, its investment input and output from scientific research keep rising, gradually nurturing an innovation ecosystem with global influence. New York ranks 2nd with 95.66 points, followed by San Francisco in third place at 91.57 points. London and Shanghai take the fourth and fifth spots respectively. Overall, the top 10 cities in the Innovation dimension exhibit a clear, globally multi-centered pattern.Three cities from the United States and two from China appear on the list, alongside one city each from the United Kingdom, France, Singapore, Japan, and Germany. Among the top 20 cities, six are from China and five from the United States, while Germany and India each have two cities represented. In terms of score distribution, only five cities achieve a score of 90 or above. This indicates a stark divergence among global cities in the agglomeration of innovation resources and research outputs. The innovation advantages held by leading cities remain difficult to replicate.

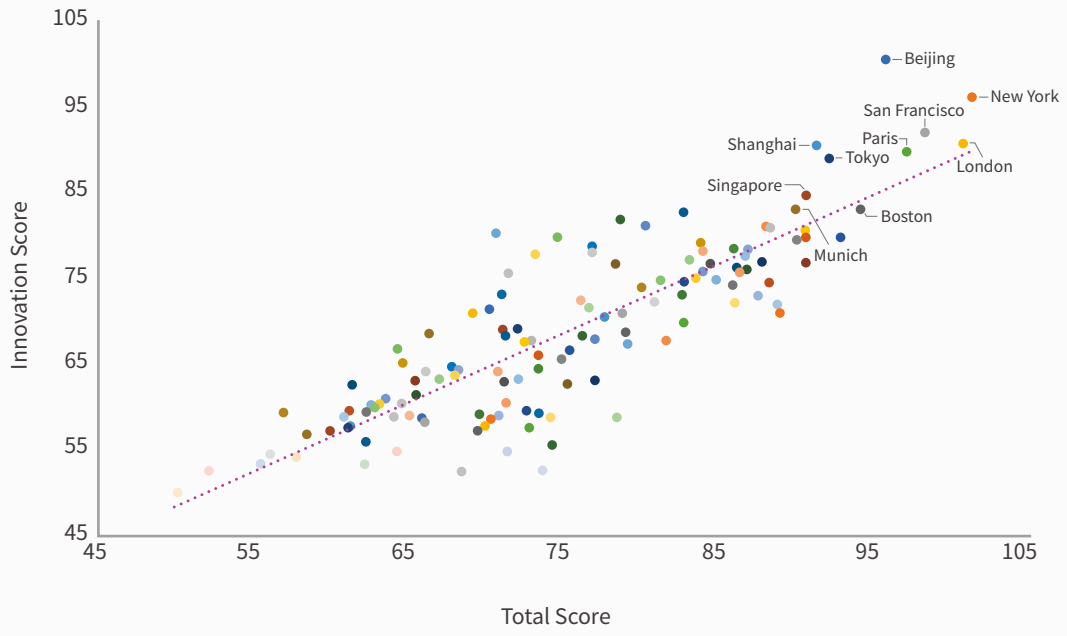


Figure 4-2 Scores for the dimension of Innovation versus total score

Culture and Openness

The Culture and Openness dimension contains four Level-2 indicators: City Connectivity, Scientific Research Cooperation, International Student Proportion, and Traveling Freedom. Figure 4-3 shows the distribution of all cities in terms of their scores in the Culture and Openness dimension versus their total scores, and the top 10 cities in the world in this dimension.

London takes first place with a score of 100, reflecting its comprehensive strengths in global network connectivity, international research collaboration and cross-cultural talent mobility. Hong Kong (99.62), Singapore (95.80), Paris (95.58) and New York (95.42) follow closely, ranking 2nd to 5th respectively.

In terms of regional distribution, leading cities in the Culture and Openness dimension exhibit a pattern of regional concentration. European cities occupy 12 spots among the top 20, demonstrating prominent multicultural integration. Four cities from Asia and four from North America are included. Cities such as Hong Kong and Singapore rely on their status as international shipping hubs, financial centers and open economic systems, performing strong hub functions in global talent mobility and international linkages.

The overall scoring level for Culture and Openness dimension is relatively high, with 71.5% of cities scoring above 75 points. Scores of the top 20 cities cluster between 92 and 100. This shows that most global cities have established certain international connections and open environments, yet leading cities maintain their edge thanks to more robust global networks and greater capacity for talent agglomeration.

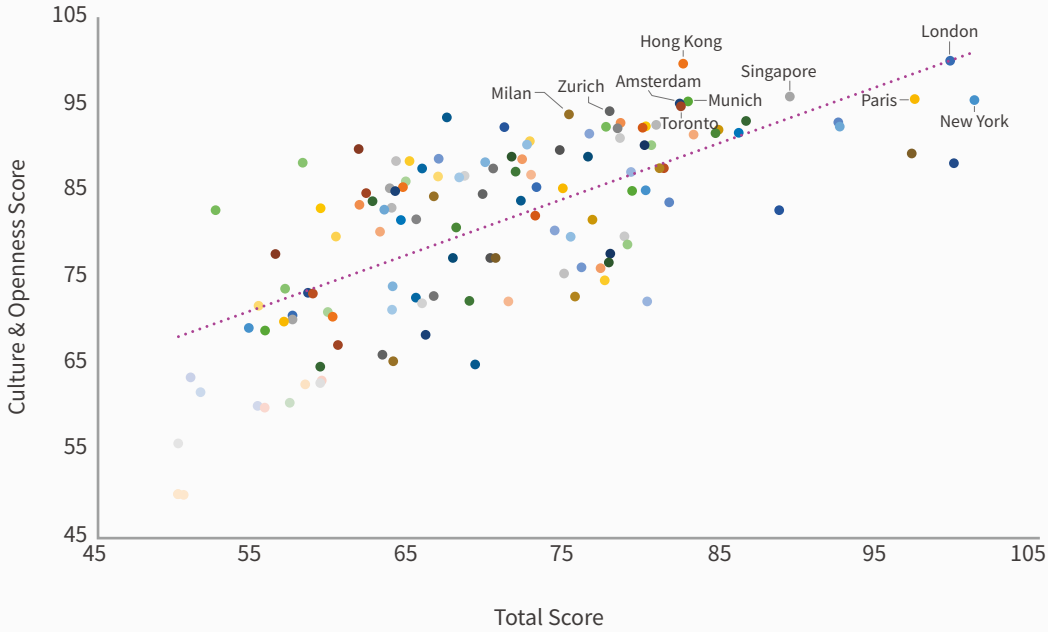


Figure 4-3 Scores for the dimension of Culture and Openness versus total score

Environment and Health

The Environment and Health dimension contains four Level-2 indicators: Climate Index, Air Quality Index, Fractional Vegetation Cover and Life Expectancy. Figure 4-4 shows the distribution of all cities in terms of their scores in the Environment and Health dimension versus their total scores, and the top 10 cities in the world in this dimension.

Barcelona claims the top spot with a score of 100. Vancouver (98.70), Hong Kong (98.61), Brisbane (98.36) and Lyon (97.54) rank 2nd to 5th respectively.

Overall, among the top 10 cities in the Environment and Health dimension, four are from Europe, three from Asia and two from Oceania. European cities hold distinct advantages in the Environment and Health dimension, accounting for 10 places in the top 20. Benefiting from sound urban living environments and widespread and efficient healthcare systems, Switzerland has four cities in the top 20: Zurich, Geneva, Basel, and Lausanne. Cities in Spain, Italy, and other countries also achieve solid performance, reflecting the long-standing efforts of European cities in building livable surroundings. Cities from Oceania perform remarkably well in this dimension too, with Brisbane, Auckland, Sydney and Melbourne securing high rankings. In terms of score distribution, approximately 63% of cities score above 80 points. Most global cities have established a solid foundation in the Environment and Health dimension. The gap between leading cities and mid-tier cities is relatively narrow. Nevertheless, hampered by factors such as air pollution and unfavorable climatic conditions, several cities still need further improvement in the Environment and Health dimension.

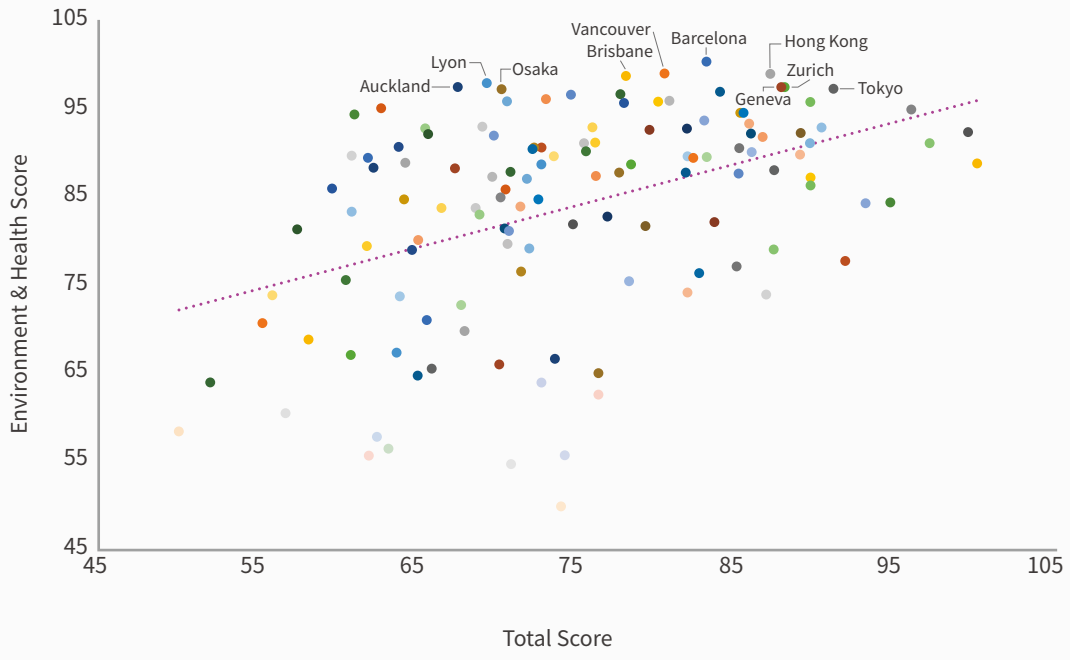


Figure 4-4 Scores for the dimension of Environment and Health versus total score

Social Welfare

The Social Welfare dimension contains four Level-2 indicators: Monthly Income, Number of Elementary and Secondary Schools, Residents' Schooling Years, and Physician Density. Figure 4-5 shows the distribution of all cities in terms of their scores in the Social Welfare dimension versus their total scores, and the top 10 cities in the world in this dimension.

London ranks 1st with a score of 100, demonstrating its comprehensive strengths in the provision of medical and educational resources. New York (94.53), Tokyo (91.16), Madrid (89.48) and Zurich (88.31) occupy 2nd to 5th places respectively. Among the top 10 cities in the Social Welfare dimension, five are European, followed by three Asian cities and two North American cities. Overall, the Social Welfare dimension features a wide distribution of mid-to-upper-tier cities. Thirteen out of the 130 cities score 85 points or above, accounting for 10%; 76 cities score higher than 75 points, making up approximately 58.5%.

This indicates that most cities have laid a certain foundation for social welfare, yet a small number still have considerable room for improvement in areas including the agglomeration of educational resources and provision of medical services. The level of social welfare is closely correlated with a city's talent retention. Stable, high-quality education and healthcare security systems serve as vital underpinnings for boosting a city's appeal to talent and its long-term capacity to retain talent.

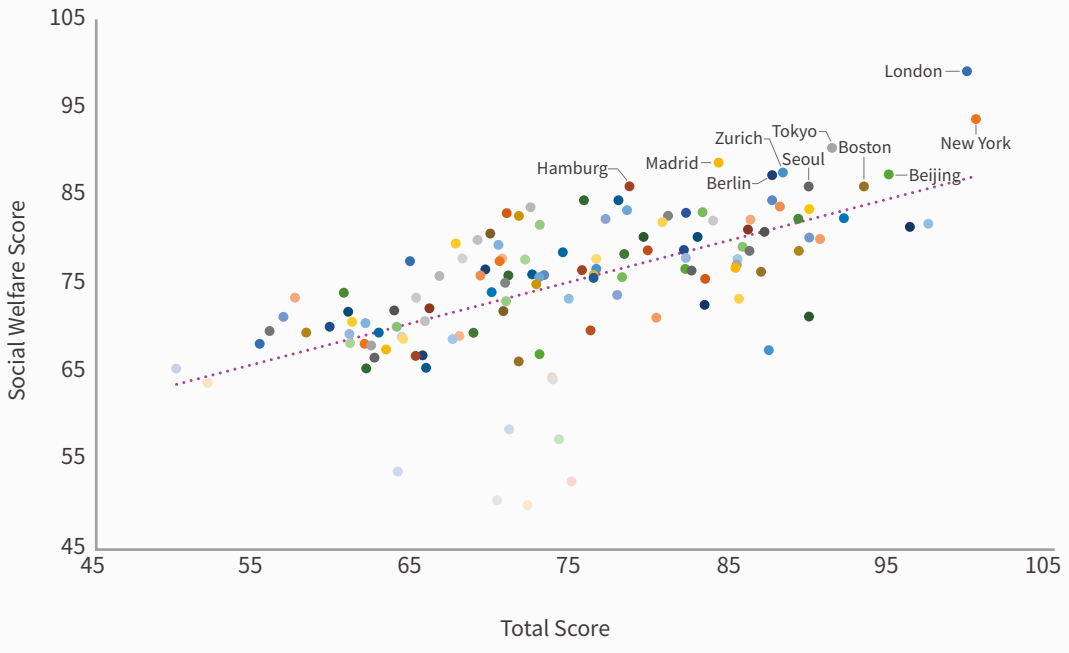


Figure 4-5 Scores for the dimension of Social Welfare versus total score

Life Quality

The Life Quality dimension contains six Level-2 indicators: Housing Affordability, Living Cost Index, Commuting Index, Safety Index, Number of Museums and Number of Cafés. Figure 4-6 shows the distribution of all cities in terms of their scores in the Life Quality dimension versus their total scores, and the top 10 cities in the world in this dimension.

Tokyo claims 1st place with a score of 100, showcasing its comprehensive advantages in housing affordability, commuting conditions, public safety, and public cultural and leisure facilities. Vienna (93.90), Changsha (93.65), Rotterdam (92.67) and Helsinki (90.92) rank 2nd to 5th respectively.

Among the top 10 cities in the Life Quality dimension, five are from Europe and five from Asia. On the whole, European and Asian cities achieve strong performance in the Life Quality dimension. Of the top 30 cities in this dimension, 60% are Asian and 40% European. In addition, there is a weak positive correlation between a city's performance in the Life Quality dimension and its City Talent Retention performance. Cities that feature in the global top 50 for both the overall ranking and the Life Quality dimension include Tokyo, Vienna, Amsterdam, Helsinki, Copenhagen and Madrid. For cities with high overall rankings, the Life Quality dimension represents their most prominent weakness. The primary explanation is that intensive economic activity and concentrated innovation resources boost cities' overall competitiveness, yet they may also drive up housing prices and living costs and exacerbate traffic congestion. This in turn reduces talent satisfaction. Some cities also face worsening public security or insufficient investment in cultural, leisure, and other infrastructure, leading to mediocre results in the Life Quality dimension. For leading global cities, improving residential environments, safety, and comfort, and lifting performance in the Life Quality dimension will act as a critical lever to further strengthen City Talent Retention.

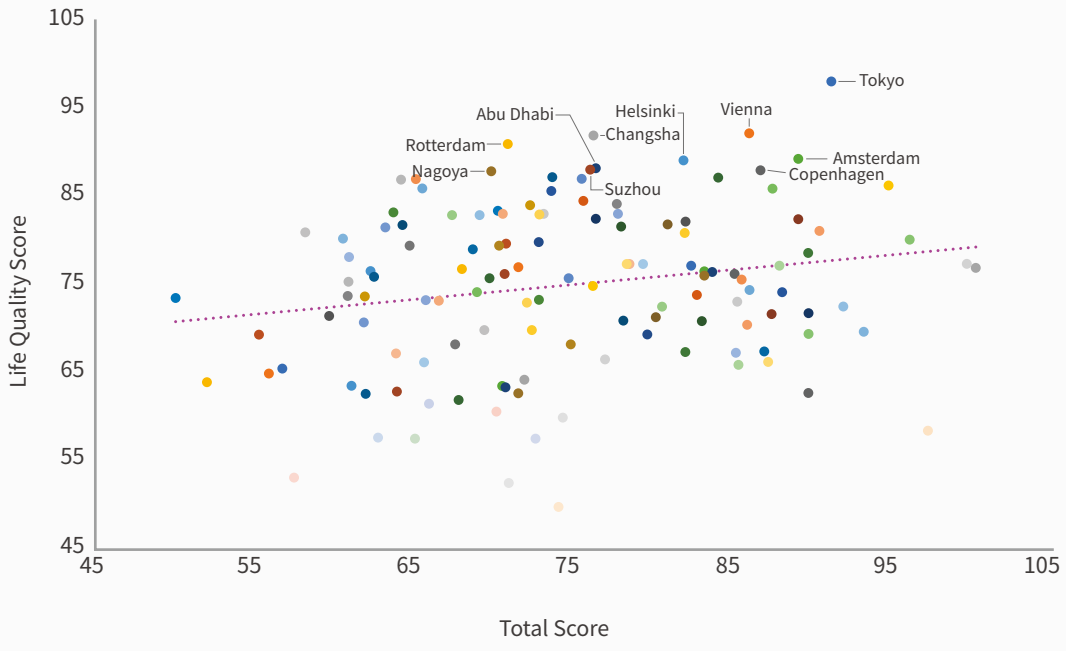


Figure 4-6 Scores for the dimension of Life Quality versus total score

Chapter 5
Ranking Analysis of Chinese Cities in the Global City Talent Retention Index

Chinese cities' ranking in the Global City Talent Retention Index 2026 is shown in Table 5-1.

Beijing and Shanghai rank as the top two on the Chinese City Talent Retention Index 2026, both entering the top 10 cities in the world, ranking 5th and 9th respectively, being China's first tier of City Talent Retention. Hong Kong, Shenzhen, Guangzhou, Hangzhou, Chengdu, Changsha, Nanjing, Suzhou and Wuhan follow closely, entering the top 60 in the world, being the second tier in China's City Talent Retention. Fifteen cities including Macao, Taipei, Qingdao, Xi'an and Chongqing rank within the top 110 globally, forming China's third tier of City Talent Retention. Another 17 cities, such as Changchun, Xiamen, and Harbin, are China's fourth tier of City Talent Retention.

Figure 5-1 illustrates the tiered ranking distribution of Chinese cities in the region. From a regional perspective, cities in eastern region demonstrate solid overall performance in City Talent Retention, securing high rankings for successive years and maintaining robust long-term capacity to attract and retain talent. Cities in the northeast region and the western region register moderate overall City Talent Retention performance yet have achieved notable progress. Among Chinese cities falling within the top four tiers for City Talent Retention, Xi'an, Chongqing, Dalian, Guiyang, Kunming and others have climbed up the rankings compared with last year. Changsha, Wuhan and Hefei stand out among cities in the central region, with steadily growing capability to attract and retain talent.

In terms of performance across dimensions, cities including Beijing, Shanghai, Shenzhen and Hangzhou excel in the Innovation dimension by virtue of their strengths in science, technology, and innovation. Hong Kong and Macao, along with Shanghai and Beijing, hold leading advantages over other domestic cities in the Culture and Openness dimension, with Hong Kong also boasting prominent strengths among global cities on this metric. Hong Kong, Taipei, Hangzhou and Xiamen secure leading rankings with distinctive edges in the Environment and Health dimension. Beijing achieves outstanding performance in the Social Welfare dimension. China's second-tier cities such as Changsha, Suzhou and Wuhan possess certain comparative advantages in the Life Quality dimension, which serves as an important factor in attracting and retaining talents.

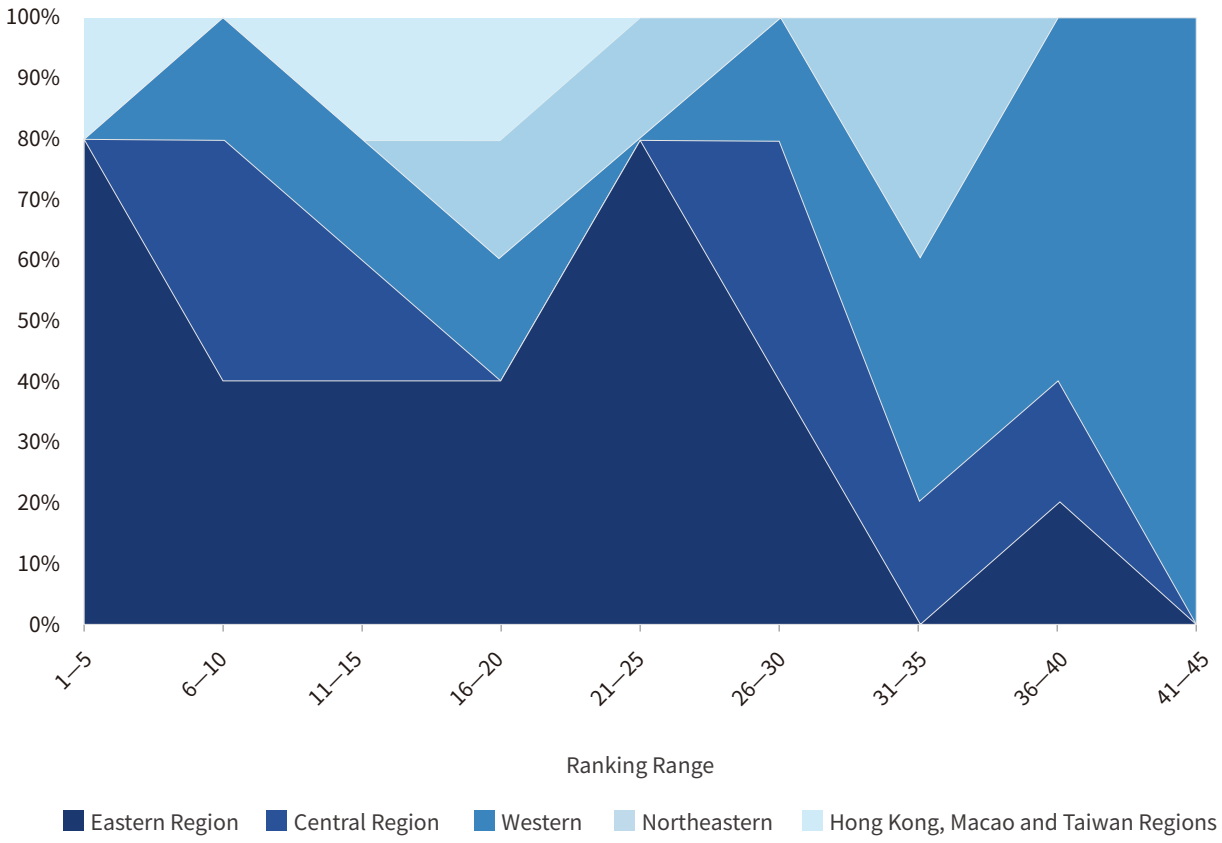


Figure 5-1 Distribution of ranking intervals by region for Chinese cities

Domestic Ranking	City	Total Score	Overall Ranking	Region
1	Beijing	94.56	5	Eastern Region
2	Shanghai	90.25	9	Eastern Region
3	Hong Kong	87.04	20	Hong Kong, Macao and Taiwan Regions
4	Shenzhen	81.83	40	Eastern Region
5	Guangzhou	79.48	45	Eastern Region
6	Hangzhou	77.87	50	Eastern Region
7	Chengdu	77.57	52	Western Region
8	Changsha	76.12	56	Central Region
9	Nanjing	76.09	57	Eastern Region
10	Suzhou	75.90	58	Eastern Region
11	Wuhan	75.37	60	Central Region
12	Macao	73.48	66	Hong Kong, Macao and Taiwan Regions
13	Taipei	70.56	82	Hong Kong, Macao and Taiwan Regions
14	Qingdao	70.45	83	Eastern Region
15	Xi'an	70.14	86	Western Region
16	Chongqing	69.63	89	Western Region
17	Hefei	68.58	93	Central Region
18	Wuxi	67.29	97	Eastern Region
19	Tianjin	66.45	98	Eastern Region
20	Dongguan	65.61	100	Eastern Region
21	Ningbo	65.42	102	Eastern Region
22	Jinan	65.00	103	Eastern Region
23	Zhengzhou	64.62	105	Central Region
24	Guiyang	64.19	106	Western Region
25	Dalian	64.10	107	Northeastern Region
26	Shenyang	63.63	110	Northeastern Region
27	Changchun	63.12	111	Northeastern Region
28	Xiamen	62.67	112	Eastern Region
29	Harbin	62.41	113	Northeastern Region
30	Fuzhou	62.19	114	Eastern Region
31	Kunming	61.84	116	Western Region
32	Zhuhai	61.00	118	Eastern Region
33	Nanning	60.84	119	Western Region
34	Nanchang	60.82	120	Central Region
35	Urumqi	60.76	121	Western Region
36	Taiyuan	60.47	122	Central Region
37	Haikou	59.60	123	Eastern Region
38	Hohhot	58.13	124	Western Region
39	Lanzhou	56.68	126	Western Region
40	Shijiazhuang	55.84	127	Central Region
41	Yinchuan	55.24	128	Western Region
42	Xining	51.97	129	Western Region
43	Lhasa	50.00	130	Western Region

Table 5-1 Chinese cities' ranking in the Global Talent Retention Index 2026

Chapter 6
Research Foundations and Industrial Empowerment: Winning in the AI Era

Today, the rapid evolution and widespread deployment of artificial intelligence (AI) are profoundly reshaping the landscape of global urban development. From research output to commercialization, and from R&D breakthroughs to real-world applications, AI is deeply integrating into every aspect of urban growth and talent development, propelling global cities into a new era of transformation. In this process, robust research capabilities provide the technological bedrock for a city's AI development, while industry commercialization unlocks the technology's practical value. Moving forward, a seamless synergy between these two forces will be a key priority for cities looking to boost city talent retention and drive long-term sustainable growth.

Research Foundations: Cities with High Talent Retention Attract Top Scientists to Drive High-Impact AI Research

Top scientists serve as the primary engine for high-quality AI research. According to the dataset of the AI 2000 Global Artificial Intelligence Scholars Ranking[2], the world's leading AI researchers are heavily concentrated in a few global cities. On a macro level, this elite talent pool is overwhelmingly clustered in the United States and China, which host 1,035 and 474 top scholars, respectively. In terms of city-level distribution (see Figure 6-1), San Francisco boasts the world's largest concentration of top AI scientists (439), followed by Beijing (177). Among the top 15 cities globally, with the exception of London, Singapore, and Zurich, the remaining spots are entirely dominated by the U.S. and China, each with six cities on the list. The top 10 cities in the Global City Talent Retention Index account for a striking 57% of the top AI scientists across all 130 assessed cities. This concentration becomes even more pronounced as the scope broadens: the top 30 cities account for 80% of these leading researchers, while the top 50 cities capture a commanding 91%. Figure 6-2 illustrates the correlation between the overall score of the City Talent Retention Index and its number of top AI scientists, demonstrating a pronounced top-tier concentration effect.

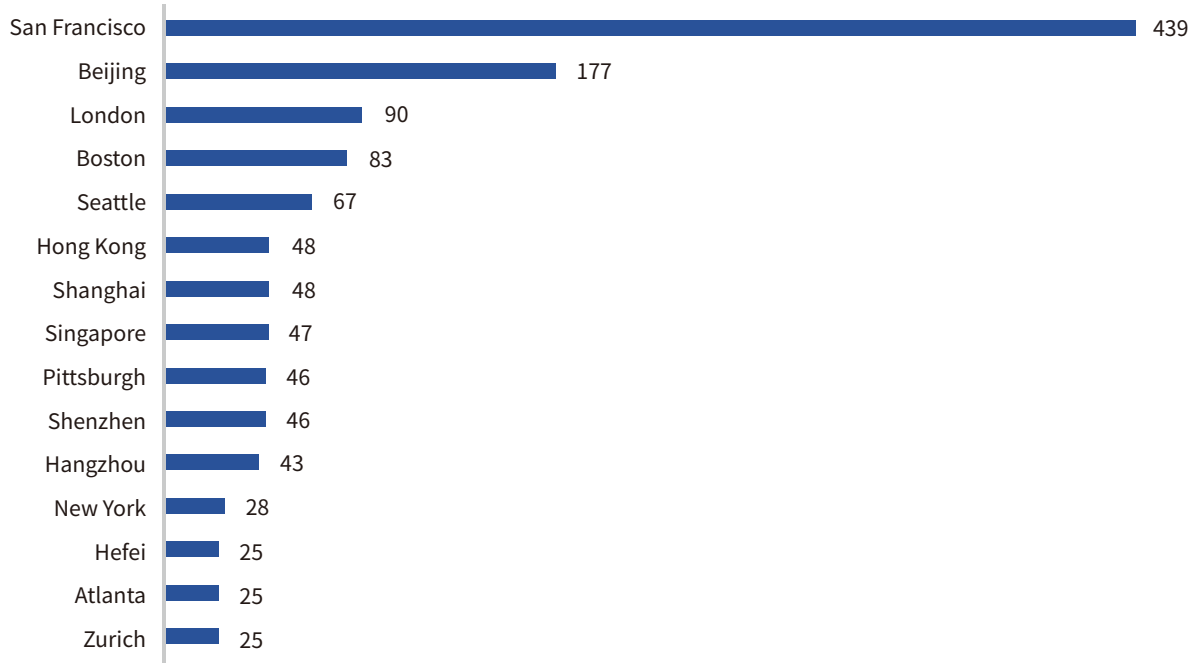


Figure 6-1 Top 15 Cities by Number of Top AI Scientists

2. Based on the dataset of the AI 2000 (2026) Global Artificial Intelligence Scholars Ranking.

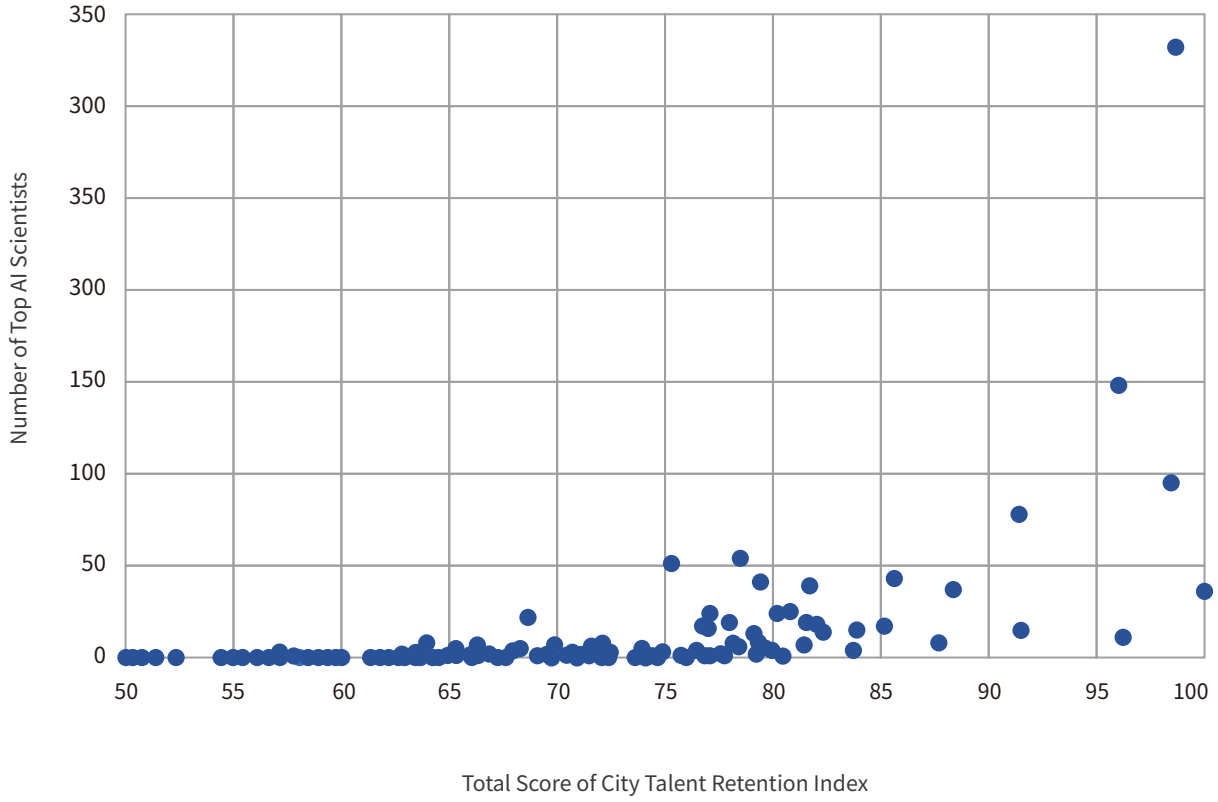
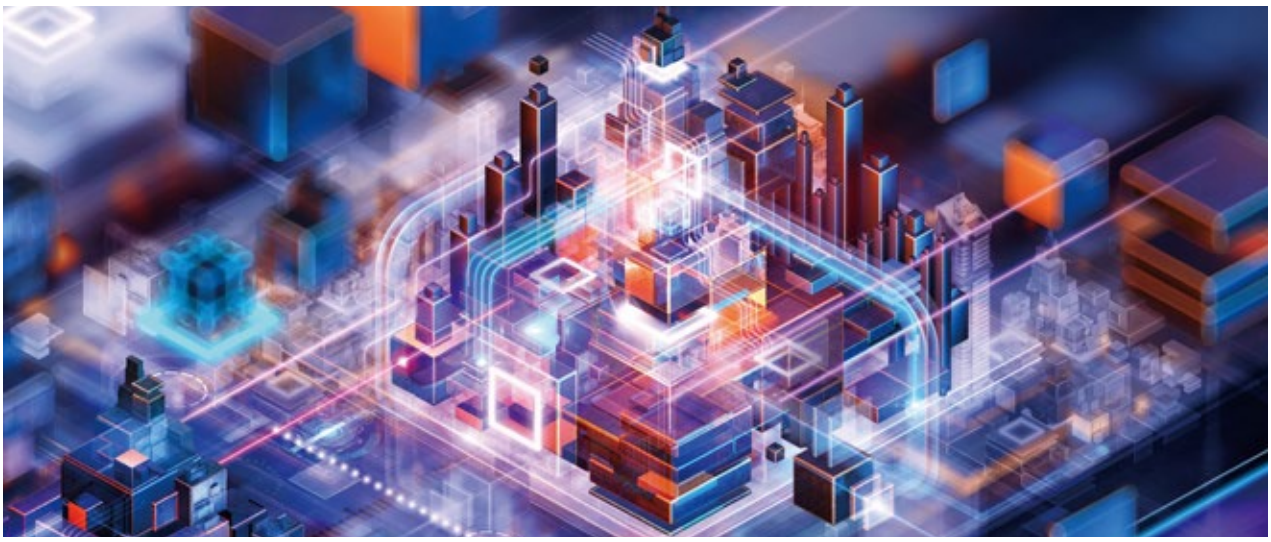


Figure 6-2 Total Score of City Talent Retention Index versus Number of Top AI Scientists



Leveraging robust urban research platforms, these top scientists are driving a wave of high-impact research output. According to data on AI-related research publications, similar to talent distribution, research output is highly concentrated. The top 10 cities in the Global City Talent Retention Index generated an impressive 25% of these publications. This share expands to 43% among the top 30 cities, and reaches a substantial 60% among the top 50. Figure 6-3 breaks down the share of AI research publications across different ranking tiers of the index. The data reveals a clear top-tier concentration trend in AI research output, demonstrating that top-performing cities in the Global City Talent Retention Index produce the majority of AI research output.

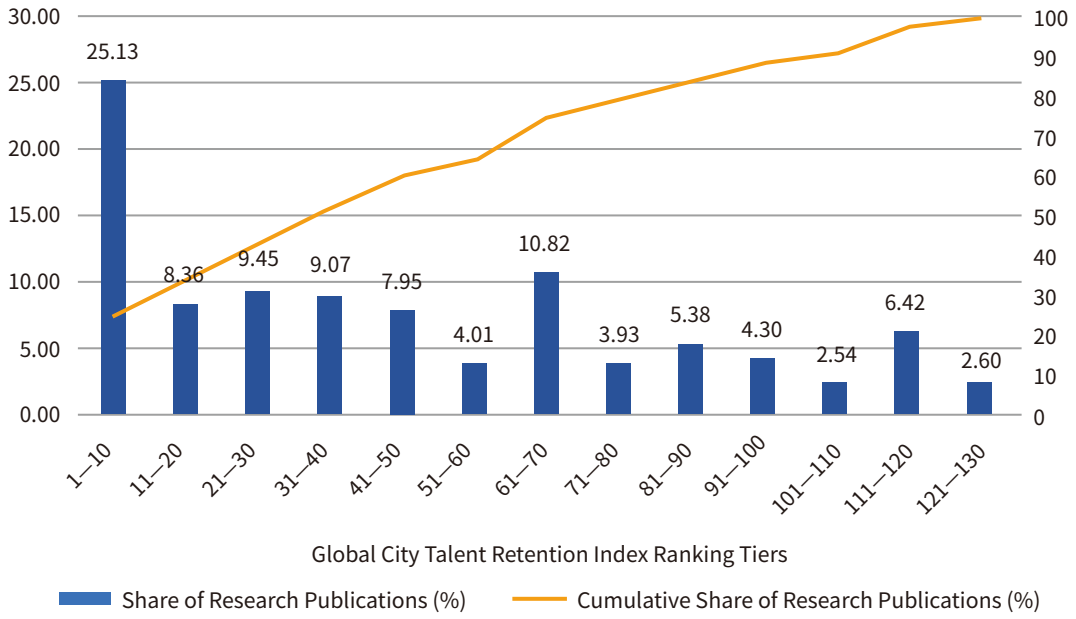


Figure 6-3 Share of AI Research Publications by Global City Talent Retention Index Ranking Tiers

Based on data for granted AI patents, consistent with the pattern observed for research publications, the top 10 cities in the Global City Talent Retention Index accounted for an impressive 34% of these granted AI patents. This share expands to 58% among the top 30 cities, and reaches a substantial 75% among the top 50. Cities including Beijing, Shenzhen, and Hangzhou in China; San Francisco, Seattle, and Los Angeles in the United States; Tokyo, Japan; and Seoul, the Republic of Korea, all demonstrate exceptional performance in securing AI patents. Figure 6-4 illustrates the relationship between a city's overall score of the City Talent Retention Index and the number of patents it was granted. The distribution is striking: most cities cluster at the lower end, while a small number of leading cities account for the vast majority of AI patent output.

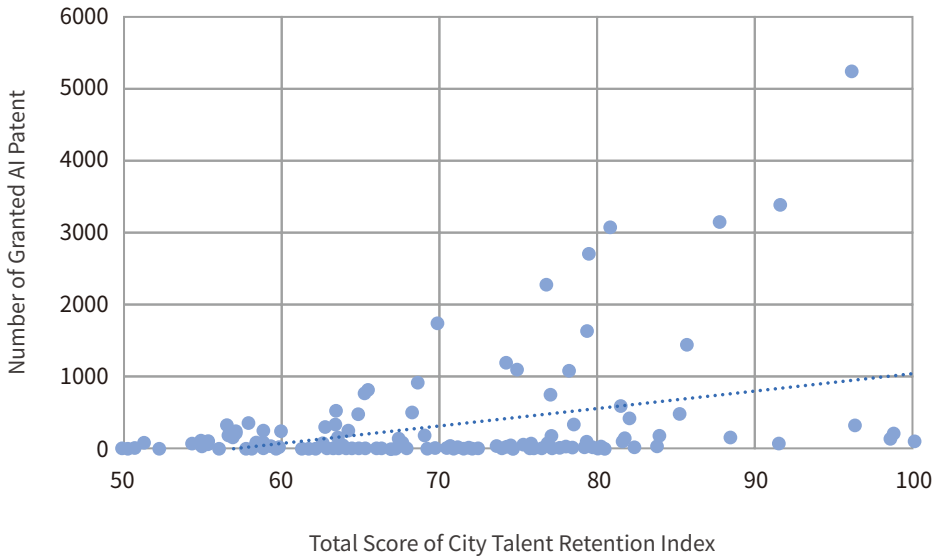
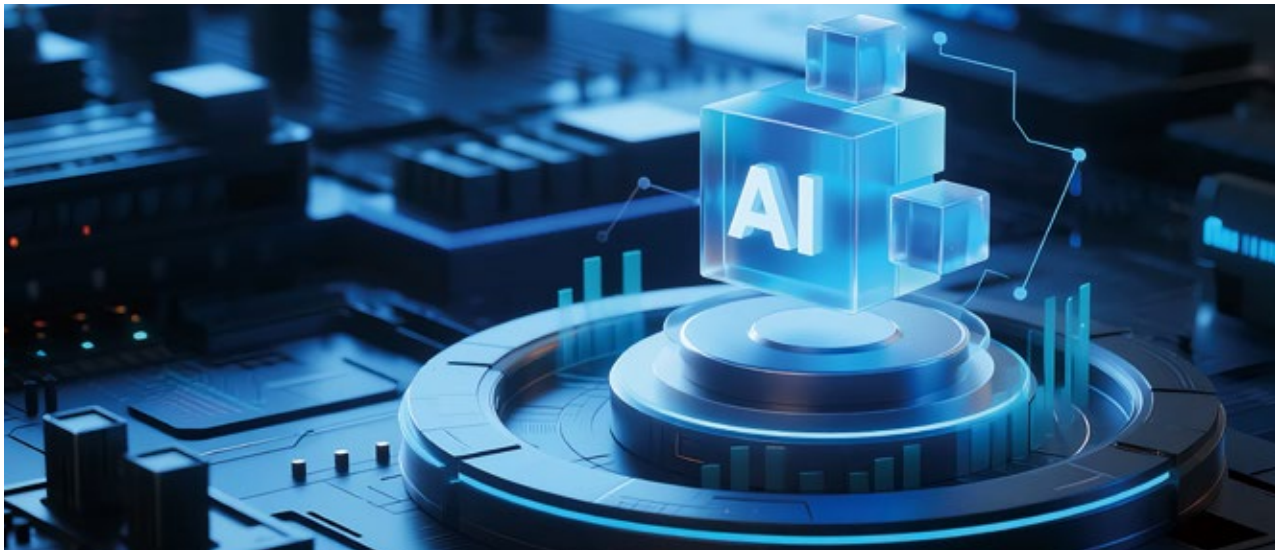


Figure 6-4 Total Score of City Talent Retention Index versus Number of Granted Patents

Top AI scientists produce high-quality research output and secure granted patents (with their correlation coefficients with the City Talent Retention Index reaching 0.32 and 0.28, respectively). Top-performing cities in City Talent Retention attract a critical mass of top AI scientists, enabling them to produce high-quality research outcomes and granted patents (correlation coefficients for these three variables reach 0.33, 0.36, and 0.51, respectively). The strong correlation between the City Talent Retention and AI performance indicates that cities equipped with advanced research infrastructure, premier innovation ecosystems, and vibrant academic environments successfully attract a large number of top-tier talents. This concentration of talent generates robust AI research capabilities and technology commercialization capacity, continuously injecting momentum into scientific innovation within the field.



Industrial Empowerment: AI Industry Development Strengthens Global City Talent Retention

As we enter an era of explosive growth in large AI models, the development of the AI industry increasingly relies on a systemic support network comprising computing infrastructure, venture capital, platform enterprises, data resources, and application ecosystems. Consequently, whether foundational research output can be successfully translated into commercial products and industrial applications, and whether research advantages can be seamlessly integrated into the broader industrial ecosystem, have increasingly become critical factors for global cities looking to leverage AI to enhance their performance in City Talent Retention.

Among publicly listed companies worldwide with broad exposure to artificial intelligence[3], the 10 largest by market capitalization are presented in Table 6-1. NVIDIA ranks first globally, with a market capitalization of approximately $4.73 trillion, underscoring a pivotal role of AI chips and computing infrastructure in the current AI industry value chain. Apple, Google's parent company Alphabet, Microsoft, and SpaceX secure the second through fifth positions, with valuations of approximately $4.59 trillion, $4.45 trillion, $2.87 trillion, and $2.13 trillion, respectively. Silicon Valley remains the world's leading hub for large AI companies, with NVIDIA, Apple, Alphabet, and Meta all based in the region and continuing to play a leading role in the development of the global AI industry. Austin, Texas, is also emerging as a major technology hub beyond Silicon Valley, with Tesla and Oracle both ranking among the global top 10 AI-related companies.

3. This refers to publicly listed companies where AI operations serve as the primary growth engine and provide the core underlying support for their valuations. This category encompasses key segments across the entire industry value chain, including AI computing chips, large models, cloud AI services, and autonomous driving.

Rank	Company	Market Capitalization ($ Trillions)	City, Country
1	NVIDIA	4.73	San Francisco, United States
2	Apple	4.59	San Francisco, United States
3	Alphabet	4.45	San Francisco, United States
4	Microsoft	2.87	Seattle, United States
5	SpaceX	2.13	Houston, United States
6	Tesla	1.58	Austin, United States
7	Meta Platforms	1.52	San Francisco, United States
8	Oracle	0.41	Austin, United States
9	Palantir Technologies	0.32	Miami, United States
10	IBM	0.28	New York, United States

Table 6-1 Top 10 Publicly Listed AI Companies Worldwide by Market Capitalization (Broadly Defined AI Companies) [4]

Top 10 narrowly defined AI companies[5] are ranked by market capitalization in Table 6-2. Palantir Technologies, Cambricon Technologies, and Zhipu AI rank first, second, and third, with market capitalizations of approximately $317.7 billion, $119.5 billion, and $87.4 billion, respectively. Overall, cities in China and the United States dominate the ranking, with Chinese enterprises securing six of the top 10 positions and U.S. companies claiming the remaining four.

Rank	Company	Market Capitalization ($ Billions)	City, Country
1	Palantir Technologies	317.7	Miami, United States
2	Cambricon Technologies	119.5	Beijing, China
3	Zhipu AI	87.4	Beijing, China
4	Cerebras Systems	49	San Francisco, United States
5	Moore Threads	41.4	Beijing, China
6	MiniMax	13.9	Shanghai, China
7	SenseTime	7.3	Hong Kong, China
8	UiPath	6.1	New York, United States
9	CloudWalk	1.7	Guangzhou, China
10	C3.ai	1.4	San Francisco, United States

Table 6-2 Top 10 Publicly Listed Companies Worldwide by Market Capitalization (Narrowly Defined AI Companies) [6]

4. Data as of July 2026.

5. This refers to companies generating over 85% of their core business revenue from core AI technology products.

6. Data as of July 2026.

At present, the pace of startup incubation within the AI sector is accelerating rapidly, unleashing sustained momentum for unicorn cultivation. Since the official launch of ChatGPT in November 2022, more than 200 new AI unicorns have emerged globally. As of July 2026, more than 370 AI-related unicorn companies have been identified globally. In 2025 alone, 75 new AI unicorns were added, accounting for more than 60% of all newly established unicorns that year. These included high-profile companies such as Thinking Machines Lab, Safe Superintelligence (SSI), and Unitree Robotics, underscoring AI as one of the most important growth areas for technology entrepreneurship worldwide.

Among the world's top 10 AI unicorns by valuation (see Table 6-3), Anthropic, OpenAI, and ByteDance rank first, second, and third, with valuations of approximately $965 billion, $852 billion, and $480 billion, respectively. The valuations of leading AI unicorns have risen significantly, with some companies reaching valuations of $100 billion or more and approaching the trillion-dollar level. Geographically, San Francisco is home to six of the top 10 companies by valuation, which span key AI segments including foundation models, enterprise data intelligence, and embodied AI. This concentration reinforces San Francisco's position as the undisputed global hub of the AI industry and the world's leading city for AI unicorns. Beijing and Hangzhou are the two Asian cities represented among the leading group.

Rank	Company	Valuation ($ Billions)	City, Country
1	Anthropic	965	San Francisco, United States
2	OpenAI	852	San Francisco, United States
3	ByteDance	480	Beijing, China
4	Databricks	188	San Francisco, United States
5	DeepSeek	74	Hangzhou, China
6	Anduril	61	Los Angeles, United States
7	Project Prometheus	41	San Francisco, United States
8	Figure AI	39	San Francisco, United States
9	Moonshot AI	35	Beijing, China
10	Safe Superintelligence	32	San Francisco, United States

Table 6-3 Top 10 AI Unicorns Worldwide by Valuation [7]

When benchmarked against the Global City Talent Retention Index 2026 rankings, the top 30 cities hold a distinct edge in both the quantity and valuation of AI unicorns. These top-tier cities account for 57% of all AI unicorns worldwide and command an overwhelming 76% of total valuation. Furthermore, six of the top 10 cities in the Global City Talent Retention Index 2026 are simultaneously among the global top 10 cities by AI unicorn count—namely San Francisco, New York, Beijing, London, Boston, and Paris. These figures clearly demonstrate that a city's talent retention capacity moves in lockstep with its vitality in cultivating AI enterprises.

7. Data as of July 2026.

The Diverging Landscape of City Talent Retention in the AI Era

AI is profoundly reshaping the global landscape of City Talent Retention, turning AI research and industrial competitiveness into critical variables. However, translating innovation advantages into a decisive edge in talent concentration relies heavily on a city's comprehensive talent development ecosystem. By cross-referencing City Talent Retention with overall AI performance, we have categorized cities into four distinct types for the AI era (see Figure 6-5). Upper-Right Quadrant: These cities are the winners of the AI era. They are aggressively seizing innovation opportunities to continuously consolidate their City Talent Retention advantages or achieve major breakthroughs. Upper-Left Quadrant: While these cities demonstrate strong performance in the AI race, their ability to enhance City Talent Retention is constrained by a suboptimal comprehensive development ecosystem. Lower-Right Quadrant: These cities are not the breakout stars of the AI era, yet they manage to maintain robust City Talent Retention by leveraging strengths in other areas. However, some of these cities are beginning to exhibit downward trends. Lower-Left Quadrant: The vast majority of global cities find themselves in this quadrant, having failed to capitalize on the AI boom while also lacking a competitive edge in overall City Talent Retention.

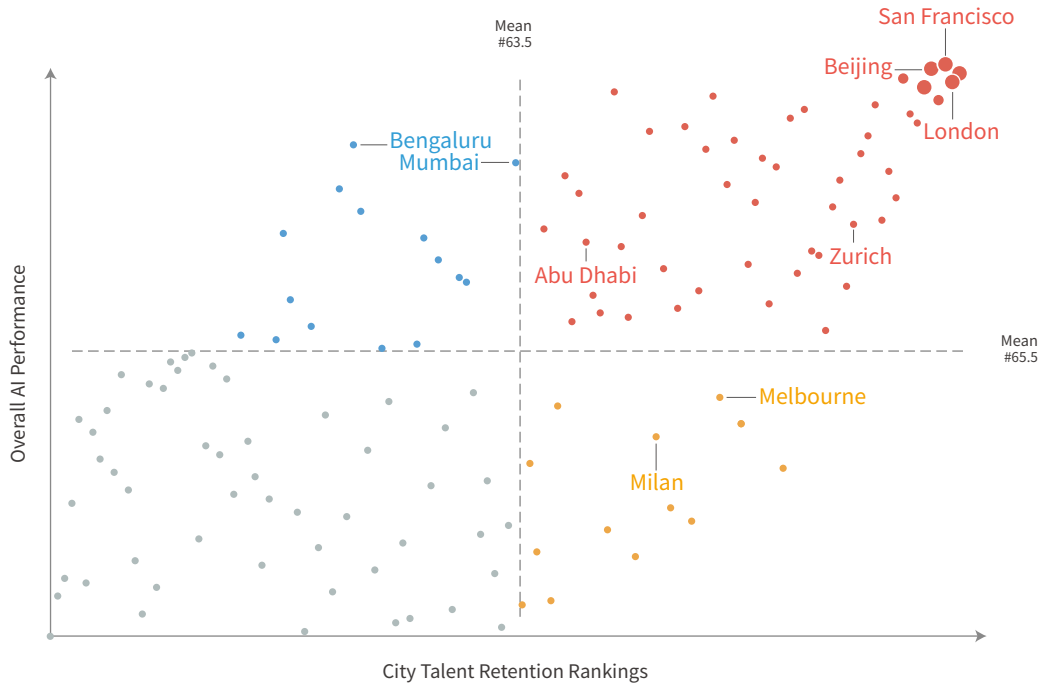


Figure 6-5 Quadrant Analysis of City Talent Retention Rankings versus Overall AI Performance

Cities represented by San Francisco, London, and Beijing inherently serve as premier global tech-innovation hubs, boasting mature and comprehensive innovation ecosystems. For these cities, AI development acts as a powerful amplifier of their existing advantages. Consequently, their City Talent Retention has remained consistently high, securing these cities positions in the global top five for consecutive years. Serving as the leading hub of global AI innovation, San Francisco is home to the highest concentration of top AI researchers, leading AI companies, and AI startups worldwide, as well as the world's most densely connected venture capital network. The convergence of frontier technology, entrepreneurial opportunities, and venture capital makes

the city one of the most active nodes of AI innovation globally. Despite exorbitant housing and living costs alongside suboptimal public safety, San Francisco's formidable career ecosystem offsets these livability shortcomings. By continuously solidifying its talent foundation, the city has firmly anchored its City Talent Retention in the absolute top tier globally over the long term. As the core node of AI innovation in China, Beijing has clustered a vast array of premier universities, research institutes, and other scientific research platforms. The city boasts a dense concentration of innovation entities across critical domains such as large models, AI chips, and AI for Science. Driven by a continuously evolving tech-innovation policy framework, abundant channels for industry-academia-research commercialization, and comprehensive support mechanisms for top-tier talent, Beijing's AI sector consistently sets the pace. This momentum has amplified its existing competitive advantages, acting as a powerful magnet for talent and ensuring robust, stable City Talent Retention over the years. Meanwhile, London serves as the primary hub for European AI innovation, drawing in a wealth of foundational AI research institutions, startups, and the European R&D headquarters of major tech giants. Its open environment for tech-innovation exchange and a mature financial system provide sustained impetus for AI industry development. This enduring edge in the AI race continuously reinforces London's comprehensive talent development ecosystem, enabling the city to maintain a high level of City Talent Retention over the long haul.

Cities represented by Zurich and Abu Dhabi are proactively seizing the window of AI transformation. By concentrating resources on building out AI value chains and establishing innovation platforms, these cities have achieved strong synergy between industrial development and urban ecosystems, driving continuous gains in City Talent Retention. Leveraging the strong foundational AI research capabilities of ETH Zurich, Zurich maintains a sharp focus on specialized AI tracks. With an exceptional living environment, low crime rates, and a highly sophisticated social governance system, the city has fueled a steady surge in its City Talent Retention, with its ranking climbing 15 spots in the 2026 rankings. Simultaneously, Abu Dhabi has vigoroursly advanced its AI strategy with massive capital investments—establishing the world's first dedicated AI university, launching a large-scale AI sovereign wealth fund, and proactively attracting global AI enterprises and research teams. In doing so, it has emerged as the premier talent magnet in the Middle East, elevating its City Talent Retention ranking by eight positions.

Indian cities such as Bengaluru and Mumbai have continued to strengthen their research and industrial innovation capabilities in the AI era, establishing a meaningful presence in the global AI landscape. However, declining livability and weaknesses in urban governance have prevented their industrial advantages from being translated into sustained talent retention. Bengaluru, often referred to as India's "Silicon Valley," is home to a large concentration of AI startups and produces a substantial pool of AI-related graduates each year. Mumbai, as India's financial and technology hub, has also attracted a large number of local technology and AI companies. Yet both cities continue to face longstanding infrastructure constraints, including chronic traffic congestion, unreliable water and power supplies, and shortcomings in urban environmental management. As a result, a significant share of the AI talent nurtured locally continues to move to Europe and North America. Both cities have seen their overall rankings in the City Talent Retention Index fall by more than 10 places.

Cities such as Melbourne and Milan benefit from favorable natural environments, vibrant cultural and artistic scenes, and mature, internationally oriented public service systems, giving them strong advantages in livability and supporting relatively high levels of city talent retention. However, their AI industries have developed comparatively slowly, with limited momentum in technological innovation, insufficint large-scale R&D clusters, and a relatively limited supply of high-quality technology jobs. Their livability advantages can continue to support city talent retention in the short term, but are unlikely to be translated into sustained competitiveness in the global AI race. As a result, both cities have seen a downward trend in their city talent retention rankings.

Strategic Directions for Enhancing City Talent Retention in the AI Era

The AI era presents cities with a historic opportunity to strengthen their ability to attract and retain talent. However, strength in AI is not, by itself, sufficient to enhance city talent retention. Over the long term, stronger alignment between fundamental AI research and industrial commercialization, together with deeper integration into the broader urban talent development ecosystem, will be critical to strengthening a city's ability to attract and retain talent. Against this backdrop, we propose the following recommendations:

Fortifying the foundation for talent attraction through a dynamic innovation ecosystem

Cities worldwide should leverage their distinctive resource endowments and positions in the global industrial landscape to identify differentiated tracks within the innovation chain, ultimately constructing an irreplaceable platform for talent to realize their value. By developing an end-to-end innovation ecosystem spanning fundamental research, technology transfer, and industrial application, cities can provide global talent with clear pathways for professional growth and career development, creating a virtuous cycle in which industrial upgrading and talent concentration reinforce each other.

Cultivating talent identity and sense of belonging through a livable and career-friendly city environment

Cities should move beyond a narrow focus on industrial development toward building a holistic urban ecosystem that offers a high quality of life and strong career opportunities. This includes creating a livable, attractive, and comfortable urban environment, fostering an inclusive and diverse culture, and providing comprehensive support for talent to pursue their careers. Cities should also facilitate the exchange of ideas and the flow of knowledge, creating an innovation environment in which talent can learn from, collaborate with, and advance alongside one another. These efforts can deepen talent's emotional connection to and sense of belonging in the city, making it a fertile environment for professional growth and long-term development.

Adapting future-oriented governance systems to a rapidly changing world

Cities worldwide should adopt more forward-looking, flexible, and open governance systems, making talent attraction and retention a core component of their long-term development strategies while mobilizing stakeholders across society to strengthen the foundations of urban talent development. Greater emphasis should be placed on long-term urban governance and on areas that are particularly important to talent, including housing affordability, commuting efficiency, infrastructure, and access to public services. By continuously identifying and addressing these shortcomings, cities can build a high-quality environment that supports talent development.



Appendices

Appendix I: Adjustments to the Global City Talent Retention Index System

Appendix II: Definitions of Indicators and Data Sources of the Global City Talent Retention Index

Appendix III: Methodology of the Global City Talent Retention Index Ranking

Appendix I: Adjustments to the Global City Talent Retention Index System

This year, the indicator of Number of Enterprises has been adjusted to Number of Listed Companies under the Economy dimension; Number of World-leading Universities has been added under the Innovation dimension; Fractional Vegetation Cover has been added under the Environment and Health dimension; Number of Elementary and Secondary Schools has been added under the Social Welfare dimension; Number of Museums and Number of Cafés have been added under the Life Quality dimension. For Level-2 indicators, the attribute of "+" denotes a positive correlation between each indicator and the city talent retention, while "-" denotes a negative correlation. The adjusted index system is shown in the table below:

Level-1 indicators	Level-2 indicators	Level-2 indicator attribute
Economy	Nighttime Light Data	+
	Labor Productivity	+
	Number of Listed Companies	+
	Broadband Connection Speed	+
Innovation	Number of Papers	+
	Number of Patents	+
	Number of Top Scientists	+
	Number of World-leading Research Institutions	+
	Number of World-leading Universities	+
	Unicorn Valuation	+
Culture and Openness	City Connectivity	+
	Scientific Research Cooperation	+
	International Students Proportion	+
	Traveling Freedom	+
Environment and Health	Climate Index	+
	Air Quality Index	+
	Fractional Vegetation Cover	+
	Life Expectancy	+
Social Welfare	Monthly Income	+
	Number of Elementary and Secondary Schools	+
	Residents' Schooling Years	+
	Physician Density	+
Life Quality	Housing Affordability	-
	Living Cost Index	-
	Commuting Index	-
	Safety Index	+
	Number of Museums	+
	Number of Cafés	+

Appendix II: Definitions of Indicators and Data Sources of the Global City Talent Retention Index

Economy

01. Nighttime Light Data

Definition: Nighttime lighting index is an important indicator for evaluating the economic scale of a city. The pioneer of the nocturnal remote sensing technology, Earth Observation Group (EOG) has been collecting nighttime satellite imagery and producing global Nighttime Light map with the highest quality. EOG's current focus is on deriving indexes from nighttime Visible Infrared Imaging Radiometer Suite (VIIRS) data, and that of 2025 is used in this report.

Data source: Earth Observation Group (EOG) Nighttime Light data (https://eogdata.mines.edu/products/vnf/)

02. Labor Productivity

Definition: Labor productivity is the output per unit of labor, calculated as gross regional product (GRP) divided by the population of working age. The size of workforce refers to the population aged from 15 to 64 in each city. When no data is directly available, estimations are made based on the demographic structure of the country or state/province that the city is located in and the total population of the city. Data of the assessed cities in 2025 are used.

Data sources: Statistics authorities of each country and city

03. Number of Listed Companies

Definition: ORBIS is a business analytics database that contains detailed information on 400 million businesses around the world, providing the number of listed companies in assessed cities. Data of the assessed cities in 2025 are used.

Data source: ORBIS data (https://orbis.bvdinfo.com)

04. Broadband Connection Speed

Definition: The digital economy, as a new form of economic development based on data, is reshaping the current structure of world economic development. The essence of the digital economy lies in informatization, and network infrastructure is the foundation for the development of digital economy. Broadband connection speed, as a good indicator of digital economy, refers to the maximum theoretical rate that can be achieved by a network broadband technology which uses the "fixed broadband Internet speed" and "mobile Internet speed" to measure the broadband transmission service capacity of a city. Speedtest Global Index ranks fixed broadband and mobile speeds from around the world on a monthly basis. This report uses the mean of fixed broadband Internet speed median and mobile Internet speed median of the assessed cities in 2025.

Data source: https://www.speedtest.net/global-index

Innovation

05. Number of Papers

Definition: The Dimensions database is a comprehensive research information repository that brings together more than 140 million literature data, about 30 million datasets, about 7 million research funding data, about 160 million patent data, about 830,000 clinical trial data, and about 2 million policy document data. The number of papers of the assessed city in 2025 is used. If a paper involves several disciplines, it is counted only once. Publication types include Article, Chapter, Proceeding, Preprint, Monograph, Seminar, etc.

Data source: Dimensions.

06. Number of Patents

Definition: The patent data in Dimensions is sourced from IFI CLAIMS. The annual number of patents granted covers patents in a given year granted to current assignee organizations which are located in the cities. The number of patents of the assessed city in 2025 is used.

Data source: Dimensions.

07. Number of Top Scientists

Definition: Scientists who meet the following three criteria are considered top scientists: 1) scientists who have published at least one paper with the top 1% of global citations between 2021 and 2025; 2) scientists with the top 1% of global citations per paper between 2021 and 2025; and 3) scientists who ranked in the top 1% of the number of papers published between 2021 and 2025. The

FoR Level one classification is used for related fields.

Data sources: Dimensions.

08. Number of World-leading Research Institutions

Definition: Introduced by Springer Nature, the Nature Index is a comprehensive evaluation metric for measuring high-level scientific and technological achievements around the world. Covering a globally representative set of 145 high-quality natural and health sciences journals, the Nature Index is designed to provide a comprehensive measure of high-quality research around the world. The Nature Index selects journals through a panel of independent experts. The Nature Index consists of two key metrics: Share and Count. Share is a fractional count of the number of institutions, countries or cities to which a paper can be assigned, which calculates the proportion of authors contributing to each paper, with a total score of 1, divided equally among all authors; and Count is an absolute count of the number of countries or institutions to which each paper belongs, i.e., regardless of the number of authors on a paper, each author's country or institution receives a count of 1. The Nature Index provides a comprehensive view of the quality of global research output and collaboration. The Nature Index is one of the most authoritative and recognized indicators of high-quality research at institutions and regions, providing a comprehensive picture of global high-quality research output and collaboration. The numbers of top 500 research institutions of the assessed cities are used according to the Nature Index 2025.

Data source: Nature Index

09. Number of World-leading Universities

Definition: This report uses the number of top 500 universities in the QS World University Rankings 2025 to quantify the number of an assessed city's leading universities.

Data source: QS World University Rankings 2025

10. Unicorn Valuation

Definition: Unicorn refers to start-ups that are valued at $1 billion or more and have existed for less than a decade. This report uses the CB Insights Unicorns list, with data by Feburary 2026. This report uses the total valuation of all unicorn companies in the assessed cities.

Data source: https://www.cbinsights.com/research-unicorn-companies

Culture and Openness

11. City Connectivity

Definition: City connectivity is measured by calculating the number of cities directly served by international flights from the airport of the assessed city. For cities without airports, data on the nearest airport are used. Data of the assessed cities in 2025 are used.

Data source: VariFlight data (https://www.variflight.com)

12. Scientific Research Cooperation

Definition: Data of paper co-authorship of the Dimensions database are used. Scientific research cooperation is measured by paper co-authorship network centrality. Co-authorship of a paper means two or more researchers working together to write and publish a scientific paper. The paper co-authorship network centrality reflects the openness and internationalization of a city's scientific research, and this study calculates the eigenvector centrality of each city to measure the importance of a node in the paper co-authorship network based on the 2021-2025 intercity paper publication collaboration matrix of the 130 assessed cities. The importance of a node in the eigenvector centrality depends on the number of neighboring nodes (the degree of the node) and the importance of the neighboring nodes, which provides an accurate representation of the node's position in the network.

Data source: Dimensions

13. International Students Proportion

Definition: Percentage of international students in higher education institutions in the assessed city. Data of the assessed cities in 2025 are used.

Data sources: Education sector statistics, data on international students of higher education institutions in the assessed city

14. Traveling Freedom

Definition: The Henley Passport Index (HPI) is the original, authoritative ranking of all the world's passports according to the number of destinations their holders can access without a prior visa. The index is based on exclusive data from the International Air Transport Association (IATA) – the largest, most accurate travel information database – and enhanced by Henley & Partners' research team. The Henley Passport Index compares the visa-free access of

199 different passports to 227 travel destinations. If no visa is required, then a score with value = 1 is created for that passport. The same applies if you can obtain a visa on arrival (VOA), a visitor's permit, or an electronic travel authority (ETA) when entering the destination. Where a visa is required, or where a passport holder has to obtain a government-approved electronic visa (e-Visa) before departure, a score with value = 0 is assigned. This also applies if you need pre-departure government approval for a visa on arrival. The total score for each passport is equal to the number of destinations for which no visa is required. The Henley Openness Index (HOI) is a reverse calculation of the Henley Passport Index and is the authoritative ranking of all 199 countries/territories in the world according to the number of nationalities each allows to cross its borders without a prior visa, providing valuable insights into a country's global openness and its ability to attract international visitors for tourism and trade. Traveling freedom is the sum of the Henley Passport Index and the Henley Openness Index. Data of the assessed cities in 2025 are used.

Data source: Henley & Partners Holdings

Environment and Health

15. Climate Index

Definition: Numbeo provides information about climate worldwide by citing the Weather Underground data and analyzing the data. To calculate a climate index, Numbeo uses the following average values for each month: minimum average and maximum average temperature, minimum average and maximum average dewpoint, precipitation and other weather conditions. Data of the assessed city in 2025 are used.

Data source: Numbeo data (https://www.numbeo.com/climate/)

16. Air Quality Index

Definition: This index is expressed using the annual average composite Air Quality Index (AQI), which is calculated by taking into account various types of air pollutants such as $PM_{2.5}$/PM_{10}/O_3. Data of the assessed city in 2025 are used.

Data source: Air Quality Historical Data Platform (https://aqicn.org/data-platform/)

17. Fractional Vegetation Cover

Definition: This index is the proportion of the vertical projection area of the Earth's surface covered by green vegetation. The lower the vegetation cover, the more the surface consists of bare ground, developed land, or other non-vegetation land types; the higher the vegetation cover, the denser the green vegetation This report uses data based on the annual average for 2025.

Data source: Google Earth Engine Landsat Collection dataset

18. Life Expectancy

Definition: Life expectancy data from the United Nations Development Program (UNDP) Subnational Human Development Index (HDI) are used to measure the resident health of the assessed city. When no data for an assessed city is directly available, data of the state/province that the city is located are used. Data of the assessed city in 2025 are used.

Data source: Subnational Human Development Index, UNDP

Social Welfare

19. Monthly Income

Definition: The monthly income uses the average monthly income of the labor force in the assessed city, based on Average Salary Survey 2025 data and adjusted in accordance with the city's statistical department's income data, calculated in U.S. dollars.

Data sources: Average Salary Survey (https://www.averagesalarysurvey.com/), income data from urban statistics departments of each city

20. Number of Elementary and Secondary Schools

Definition: The number of elementary and secondary schools in each city is used to measure the level of basic education resources available in a city. The report uses real-time updated data.

Data Source: OpenStreetMap open-source map dataset

21. Residents' Schooling Years

Definition: Residents' schooling years are measured by the average years of schooling for people aged over 25 in an assessed city. The average years of schooling from the

Subnational Human Development Index published by the UNDP are used to measure a city's education quality and human resources. Data of the assessed city in 2025 are used.

Data source: Subnational Human Development Index, UNDP

22. Physician Density

Definition: Physician density uses the number of physicians per 1,000 residents to assess a city's healthcare resources. Data of the assessed city in 2025 are used.

Data sources: Statistical data on the health sector by country and city

Life Quality

23. Housing Affordability

Definition: Housing affordability is measured by the house price-to-income ratio, based on the median household disposable income (annual income). It is a basic index with lower ratios indicating more affordable housing purchases. This report uses the Numbeo database of house price-to-income ratios, and housing prices in Chinese cities are adjusted by China's housing-related statistics. Data of the assessed city in 2025 are used.

Data sources: Numbeo data (https://www.numbeo.com/property-investment/rankings_current.jsp), housing statistics of China

24. Living Cost Index

Definition: The International Cost of Living Calculator allows comparisons of 9,294 cities and 197 countries. The cost of living is calculated based on costs on rent, food, transport, and other living expenses for each city based on a moderate lifestyle and average consumption. Data of the assessed cities in 2025 are used.

Data source: International Cost of Living Calculator

25. Commuting Index

Definition: The commuting index is expressed in terms of average one-way commuting time. Numbeo data are used for international cities and the *2025 Chinese Major Cities Commuting Monitoring Report* is used for Chinses cities.

Data sources: Numbeo data (https://www.numbeo.com/traffic/), *2025 Chinese Major Cities Commuting Monitoring Report*

26. Safety Index

Definition: Numbeo offers comprehensive information about crime levels and types worldwide. It surveys the following aspects related to crime and safety in cities: Level of Crime Perception, Change in Crime Levels, Daytime Safety Perception, Nighttime Safety Perception, Concerns about Mugging or Robbery, Concerns about Car Theft or Break-ins, Concerns about Physical Attacks by Strangers, Concerns about Insults or Harassment in Public, Concerns about Bias-Motivated Attacks, Drug Problem Perception, Property Crime Severity, Violent Crime Severity. Numbeo calculates Crime Index and Safety Index, which are opposite to each other. This report adopts the Safety Index. Data of the assessed cities in 2025 are used.

Data source: Numbeo data (https://www.numbeo.com/crime/)

27. Number of Museums

Definition: The UNESCO Institute for Statistics (UNESCO UIS) and the International Council of Museums (ICOM) have compiled detailed statistics on museums in countries and cities worldwide; these data are used after being cross-referenced with and caliblated against official statistics from each city. Data of the assessed cities in 2025 are used.

Data sources: UNESCO Institute for Statistics (https://data.uis.unesco.org/), data from International Council of Museums (https://icom.museum/), and official data of each city

28. Number of Cafés

Definition: This indicator measures the number of Cafés of different types in each city. The report uses real-time updated data.

Data Source: OpenStreetMap open-source map dataset

Appendix III: Methodology of the Global City Talent Retention Index Ranking

The TOPSIS comprehensive assessment method is used to calculate the Global City Talent Retention Index. It supports the evaluation of negative indicators and can effectively solve the problem of non-normal distribution of raw data and inconsistency of the scale.

When calculating weights of indicators, it is considered that the greater the inter-city variation of an indicator, the more important it is and the greater the weight assigned to the corresponding indicator. When calculating the weights of Level-2 indicators, CRITIC weight calculation method is used, which balances data variability and data relevance. Multi-correlation coefficient calculation method is used to calculate weights of the six Level-1 indicators to eliminate the influence of collinearity among six level-1 indicators. Weights of the six Level-1 indicators are as follows: Economy (0.18), Innovation (0.15), Culture and Openness (0.17), Environment and Health (0.16), Social Welfare (0.15), Life Quality (0.19). Lastly, scores of the six Level-1 indicators are weighted to get the overall score and ranking of Global City Talent Retention Index.

After calculating scores of 130 assessed cities on the six Level-1 indicators, the raw values are processed as follows in order to make scores fall within the interval [50,100]:

$$\varphi' = 50 + 50 * \left(\frac{\varphi - \varphi_{min}}{\varphi_{max} - \varphi_{min}} \right)$$



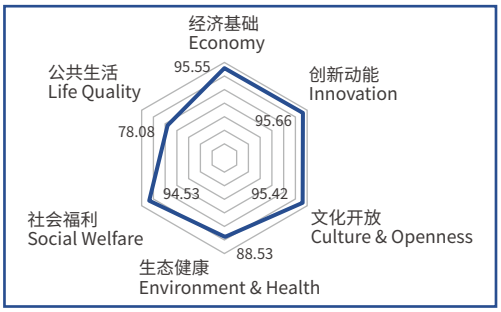
城市名片
City Profile

01 纽约 New York

国家(Country):美国 United States

总得分(Total Score):100.00

总排名(Overall Ranking):1



经济基础					得分 95.55 | 排名 2
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分(排名)	78.36 (6)	86.41 (4)	71.61 (11)	71.03 (20)	

创新动能						得分 95.66 | 排名 2
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分(排名)	87.42 (12)	82.95 (49)	94.70 (5)	85.69 (8)	59.60 (21)	91.97 (3)

文化开放					得分95.42 | 排名 5
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分(排名)	91.05 (37)	84.12 (18)	94.59 (27)	87.00 (54)	

生态健康					得分 88.53 | 排名 58
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分(排名)	93.20 (80)	97.00 (38)	63.94 (115)	93.13 (36)	

社会福利					得分 94.53 | 排名 2
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分(排名)	93.12 (6)	83.89 (7)	93.30 (22)	84.60 (29)	

公共生活						得分 78.08 | 排名 57
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分(排名)	81.83 (77)	50.00 (130)	66.21 (107)	71.45 (88)	74.48 (11)	84.07 (4)

Economy					Score 95.55 | Ranking 2
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	78.36 (6)	86.41 (4)	71.61 (11)	71.03 (20)	

Innovation						Score 95.66 | Ranking 2
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	87.42 (12)	82.95 (49)	94.70 (5)	85.69 (8)	59.60 (21)	91.97 (3)

Culture & Openness					Score 95.42 | Ranking 5
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom	
Score (Ranking)	91.05 (37)	84.12 (18)	94.59 (27)	87.00 (54)	

Environment & Health					Score 88.53 | Ranking 58
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy	
Score (Ranking)	93.20 (80)	97.00 (38)	63.94 (115)	93.13 (36)	

Social Welfare					Score 94.53 | Ranking 2
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density	
Score (Ranking)	93.12 (6)	83.89 (7)	93.30 (22)	84.60 (29)	

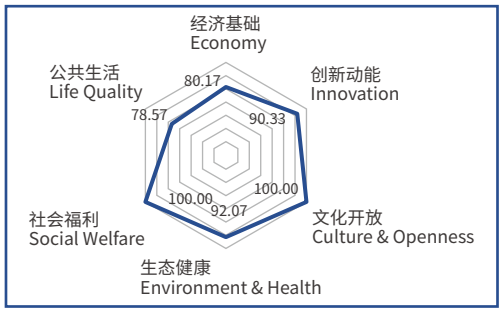
Life Quality						Score 78.08 | Ranking 57
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	81.83 (77)	50.00 (130)	66.21 (107)	71.45 (89)	74.48 (11)	84.07 (4)

02 伦敦 London

国家 (Country) : 英国 United Kingdom

总得分 (Total Score) : 99.44

总排名 (Overall Ranking) : 2



经济基础					得分 80.17 | 排名 22
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分 (排名)	74.44 (20)	74.78 (26)	70.76 (12)	58.41 (112)	

创新动能						得分 90.33 | 排名 4
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分 (排名)	90.09 (4)	82.18 (54)	96.72 (2)	84.10 (10)	100.00 (1)	89.47 (4)

文化开放					得分100.00 | 排名 1
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分 (排名)	94.91 (13)	86.87 (13)	99.93 (2)	92.99 (10)	

生态健康					得分 92.07 | 排名 33
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分 (排名)	96.28 (31)	95.15 (57)	80.93 (67)	91.48 (46)	

社会福利					得分 100.00 | 排名 1
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分 (排名)	89.67 (24)	95.61 (3)	96.82 (5)	82.24 (66)	

公共生活						得分 78.57 | 排名 51
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分 (排名)	75.00 (109)	56.03 (127)	64.84 (112)	68.22 (103)	91.84 (2)	63.64 (19)

Economy					Score 80.17 | Ranking 22
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	74.44 (20)	74.78 (26)	70.76 (12)	58.41 (112)	

Innovation						Score 90.33 | Ranking 4
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	90.09 (4)	82.18 (54)	96.72 (2)	84.10 (10)	100.00 (1)	89.47 (4)

Culture & Openness					Score 100.00 | Ranking 1
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom	
Score (Ranking)	94.91 (13)	86.87 (13)	99.93 (2)	92.99 (10)	

Environment & Health					Score 92.07 | Ranking 33
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy	
Score (Ranking)	96.28 (31)	95.15 (57)	80.93 (67)	91.48 (46)	

Social Welfare					Score 100.00 | Ranking 1
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density	
Score (Ranking)	89.67 (24)	95.61 (3)	96.82 (5)	82.24 (66)	

Life Quality						Score 78.57 | Ranking 51
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	75.00 (109)	56.03 (127)	64.84 (112)	68.22 (103)	91.84 (2)	63.64 (19)

03 旧金山 San Francisco

国家(Country):美国 United States

总得分(Total Score):97.02

总排名(Overall Ranking):3



经济基础					得分 100.00 | 排名 1
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分(排名)	70.51(31)	100.00(1)	57.13(34)	68.97(41)	

创新动能						得分 91.57 | 排名 3
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分(排名)	77.40(67)	85.45(37)	90.34(35)	70.07(67)	59.60(21)	100.00(1)

文化开放					得分88.20 | 排名 43
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分(排名)	84.98(66)	74.52(71)	93.16(35)	87.00(54)	

生态健康					得分 90.82 | 排名 42
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分(排名)	99.20(7)	98.52(11)	62.84(119)	91.21(49)	

社会福利					得分 82.46 | 排名 29
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分(排名)	95.15(5)	51.98(112)	91.37(34)	85.00(27)	

公共生活						得分 59.00 | 排名 124
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分(排名)	92.55(23)	52.18(129)	59.47(117)	64.49(113)	58.33(47)	57.71(33)

Economy					Score 100.00 | Ranking 1
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	70.51(31)	100.00(1)	57.13(34)	68.97(41)	

Innovation						Score 91.57 | Ranking 3
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	77.40(67)	85.45(37)	90.34(35)	70.07(67)	59.60(21)	100.00(1)

Culture & Openness					Score 88.20 | Ranking 43
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom	
Score (Ranking)	84.98(66)	74.52(71)	93.16(35)	87.00(54)	

Environment & Health				Score 90.82 | Ranking 42
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy
Score (Ranking)	99.20(7)	98.52(11)	62.84(119)	91.21(49)

Social Welfare				Score 82.46 | Ranking 29
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density
Score (Ranking)	95.15(5)	51.98(112)	91.37(34)	85.00(27)

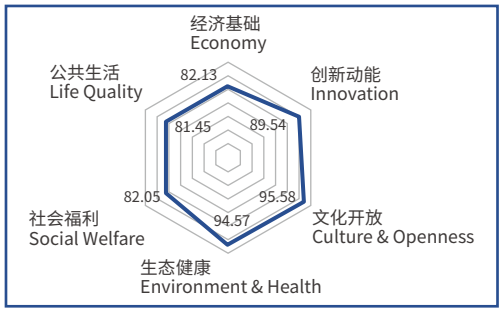
Life Quality						Score 59.00 | Ranking 124
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	92.55(23)	52.18(129)	59.47(117)	64.49(113)	58.33(47)	57.71(33)

04 巴黎 Paris

国家(Country):法国 France

总得分(Total Score):95.88

总排名(Overall Ranking):4



经济基础					得分 82.13 | 排名 18
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分(排名)	75.22 (15)	75.28 (23)	57.89 (27)	67.73 (58)	

创新动能						得分 89.45 | 排名 6
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分(排名)	85.37 (17)	88.96 (21)	92.29 (15)	87.03 (6)	84.85 (3)	84.02 (7)

文化开放					得分 95.58 | 排名 4
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分(排名)	98.31 (5)	80.94 (27)	92.09 (41)	92.99 (10)	

生态健康					得分 94.57 | 排名 21
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分(排名)	96.33 (30)	94.53 (65)	69.52 (106)	97.25 (9)	

社会福利					得分 82.05 | 排名 31
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分(排名)	87.38 (37)	58.71 (56)	86.75 (62)	92.55 (3)	

公共生活						得分 81.45 | 排名 42
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分(排名)	77.64 (94)	73.04 (98)	69.06 (92)	66.36 (107)	90.97 (3)	55.64 (46)

Economy					Score 82.13 | Ranking 18
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	75.22 (15)	75.28 (23)	57.89 (27)	67.73 (58)	

Innovation						Score 89.45 | Ranking 6
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	85.37 (17)	88.96 (21)	92.29 (15)	87.03 (6)	84.85 (3)	84.02 (7)

Culture & Openness					Score 95.58 | Ranking 4
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom	
Score (Ranking)	98.31 (5)	80.94 (27)	92.09 (41)	92.99 (10)	

Environment & Health					Score 94.57 | Ranking 21
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy	
Score (Ranking)	96.33 (30)	94.53 (65)	69.52 (106)	97.25 (9)	

Social Welfare					Score 82.05 | Ranking 31
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density	
Score (Ranking)	87.38 (37)	58.71 (56)	86.75 (62)	92.55 (3)	

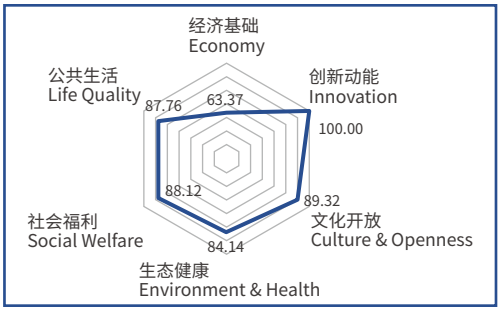
Life Quality						Score 81.45 | Ranking 42
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	77.64 (94)	73.04 (98)	69.06 (92)	66.36 (107)	90.97 (3)	55.64 (46)

05 北京 Beijing

国家(Country):中国 China

总得分(Total Score):94.56

总排名(Overall Ranking):5



经济基础					得分 63.37 | 排名 65
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分(排名)	70.55(30)	59.46(68)	90.43(4)	64.75(81)	

创新动能						得分 100.00 | 排名 1
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分(排名)	100.00(1)	100.00(1)	100.00(1)	100.00(1)	84.85(3)	93.72(2)

文化开放					得分89.32 | 排名 34
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分(排名)	88.09(53)	100.00(1)	81.34(82)	91.85(38)	

生态健康					得分 84.14 | 排名 78
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分(排名)	83.48(111)	87.66(101)	90.23(26)	91.24(48)	

社会福利					得分 88.12 | 排名 6
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分(排名)	83.15(63)	73.06(16)	90.05(44)	90.34(4)	

公共生活						得分 87.76 | 排名 16
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分(排名)	50.00(130)	92.22(47)	66.21(106)	89.81(20)	90.45(4)	84.21(3)

Economy					Score 63.37 | Ranking 65
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	70.55 (30)	59.46 (68)	90.43 (4)	64.75 (81)	

Innovation						Score 100.00 | Ranking 1
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	100.00 (1)	100.00 (1)	100.00 (1)	100.00 (1)	84.85 (3)	93.72 (2)

Culture & Openness				Score 89.32 | Ranking 34
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom
Score (Ranking)	88.09 (53)	100.00 (1)	81.34 (82)	91.85 (38)

Environment & Health				Score 84.14 | Ranking 78
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy
Score (Ranking)	83.48 (111)	87.66 (101)	90.23 (26)	91.24 (48)

Social Welfare				Score 88.12 | Ranking 6
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density
Score (Ranking)	83.15 (63)	73.06 (16)	90.05 (44)	90.34 (4)

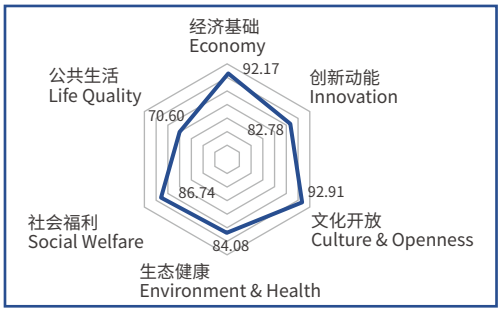
Life Quality						Score 87.76 | Ranking 16
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	50.00 (130)	92.22 (47)	66.21 (106)	89.81 (20)	90.45 (4)	84.21 (3)

06 波士顿 Boston

国家 (Country) : 美国 United States

总得分 (Total Score) : 93.01

总排名 (Overall Ranking) : 6



经济基础					得分 92.17 | 排名 5
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分 (排名)	78.93 (5)	83.68 (7)	100.00 (1)	65.49 (72)	

创新动能						得分 82.78 | 排名 9
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分 (排名)	86.11 (14)	81.58 (59)	94.58 (6)	76.11 (38)	59.60 (21)	82.72 (9)

文化开放					得分 92.91 | 排名 13
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分 (排名)	83.86 (71)	83.54 (20)	96.04 (17)	99.52 (2)	

生态健康					得分 84.08 | 排名 79
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分 (排名)	90.05 (92)	98.44 (17)	73.49 (98)	87.64 (65)	

社会福利					得分 86.74 | 排名 10
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分 (排名)	91.67 (11)	51.98 (112)	95.78 (9)	87.75 (9)	

公共生活						得分 70.60 | 排名 95
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分 (排名)	92.70 (21)	57.57 (125)	65.41 (110)	79.27 (66)	57.99 (48)	58.49 (29)

Economy					Score 92.17 | Ranking 5
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	78.93 (5)	83.68 (7)	100.00 (1)	65.49 (72)	

Innovation						Score 82.78 | Ranking 9
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	86.11 (14)	81.58 (59)	94.58 (6)	76.11 (38)	59.60 (21)	82.72 (9)

Culture & Openness					Score 92.91 | Ranking 13
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom	
Score (Ranking)	83.86 (71)	83.54 (20)	96.04 (17)	99.52 (2)	

Environment & Health					Score 84.08 | Ranking 79
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy	
Score (Ranking)	90.05 (92)	98.44 (17)	73.49 (98)	87.64 (65)	

Social Welfare					Score 86.74 | Ranking 10
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density	
Score (Ranking)	91.67 (11)	51.98 (112)	95.78 (9)	87.75 (9)	

Life Quality						Score 70.60 | Ranking 95
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	92.70 (21)	57.57 (125)	65.41 (110)	79.27 (66)	57.99 (48)	58.49 (29)

07 芝加哥 Chicago

国家(Country):美国 United States

总得分(Total Score):91.73

总排名(Overall Ranking):7



经济基础					得分 93.10 | 排名 3
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分(排名)	95.84(2)	79.54(14)	54.24(55)	65.22(75)	

创新动能						得分 79.49 | 排名 19
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分(排名)	80.62(44)	84.68(41)	87.35(58)	76.11(38)	59.60(21)	79.00(17)

文化开放					得分 91.96 | 排名 22
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分(排名)	87.98(56)	78.37(44)	96.06(16)	87.00(54)	

生态健康					得分 77.58 | 排名 98
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分(排名)	87.60(98)	97.75(30)	78.09(84)	80.77(99)	

社会福利					得分 83.09 | 排名 23
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分(排名)	89.91(19)	62.66(37)	93.80(16)	74.71(112)	

公共生活						得分 73.54 | 排名 83
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分(排名)	99.22(5)	68.19(112)	68.38(97)	60.98(120)	59.55(42)	77.28(5)

Economy					Score 93.10 | Ranking 3
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	95.84 (2)	79.54 (14)	54.24 (55)	65.22 (75)	

Innovation						Score 79.49 | Ranking 19
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	80.62 (44)	84.68 (41)	87.35 (58)	76.11 (38)	59.60 (21)	79.00 (17)

Culture & Openness				Score 91.96 | Ranking 22
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom
Score (Ranking)	87.98 (56)	78.37 (44)	96.06 (16)	87.00 (54)

Environment & Health				Score 77.58 | Ranking 98
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy
Score (Ranking)	87.60 (98)	97.75 (30)	78.09 (84)	80.77 (99)

Social Welfare				Score 83.09 | Ranking 23
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density
Score (Ranking)	89.91 (19)	62.66 (37)	93.80 (16)	74.71 (112)

Life Quality						Score 73.54 | Ranking 83
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	99.22 (5)	68.19 (112)	68.38 (97)	60.98 (120)	59.55 (42)	77.28 (5)

08 东京 Tokyo

国家(Country):日本 Japan

总得分(Total Score):90.99

总排名(Overall Ranking):8



经济基础					得分 75.43 | 排名 32
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分(排名)	77.67 (9)	68.96 (43)	81.07 (7)	61.65 (100)	

创新动能						得分 88.60 | 排名 7
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分(排名)	88.06 (10)	99.78 (2)	89.71 (42)	82.15 (17)	69.70 (9)	73.64 (35)

文化开放					得分 92.37 | 排名 17
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分(排名)	89.73 (41)	79.88 (33)	91.58 (45)	92.89 (31)	

生态健康					得分 96.92 | 排名 9
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分(排名)	95.24 (43)	97.60 (31)	81.13 (66)	97.53 (6)	

社会福利					得分 91.16 | 排名 3
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分(排名)	86.47 (43)	86.24 (5)	92.26 (29)	79.93 (89)	

公共生活						得分 100.00 | 排名 1
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分(排名)	79.04 (89)	83.34 (67)	67.01 (103)	90.60 (10)	100.00 (1)	71.42 (9)

Economy					Score 75.43 | Ranking 32
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	77.67 (9)	68.96 (43)	81.07 (7)	61.65 (100)	

Innovation						Score 88.60 | Ranking 7
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	88.06 (10)	99.78 (2)	89.71 (42)	82.15 (17)	69.70 (9)	73.64 (35)

Culture & Openness					Score 92.37 | Ranking 17
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom	
Score (Ranking)	89.73 (41)	79.88 (33)	91.58 (45)	92.89 (31)	

Environment & Health					Score 96.92 | Ranking 9
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy	
Score (Ranking)	95.24 (43)	97.60 (31)	81.13 (66)	97.53 (6)	

Social Welfare					Score 91.16 | Ranking 3
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density	
Score (Ranking)	86.47 (43)	86.24 (5)	92.26 (29)	79.93 (89)	

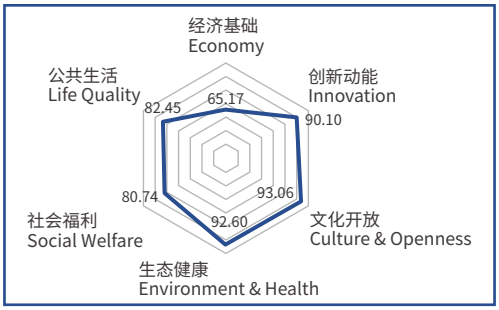
Life Quality						Score 100.00 | Ranking 1
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	79.04 (89)	83.34 (67)	67.01 (103)	90.60 (10)	100.00 (1)	71.42 (9)

09 上海 Shanghai

国家(Country):中国 China

总得分(Total Score):90.25

总排名(Overall Ranking):9



经济基础					得分 65.17 | 排名 62
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分(排名)	73.76(24)	58.09(74)	77.09(9)	74.03(7)	

创新动能						得分 90.10 | 排名 5
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分(排名)	93.37(2)	93.88(7)	96.30(3)	93.07(2)	74.75(6)	84.61(6)

文化开放					得分 93.06 | 排名 12
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分(排名)	89.04(44)	96.10(2)	86.79(69)	77.51(88)	

生态健康					得分 92.60 | 排名 29
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分(排名)	94.67(55)	87.77(99)	78.20(83)	95.63(17)	

社会福利					得分 80.74 | 排名 38
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分(排名)	83.00(64)	71.93(19)	85.88(66)	82.10(69)	

公共生活						得分 82.45 | 排名 38
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分(排名)	51.09(128)	91.10(51)	63.36(115)	89.02(27)	78.30(6)	100.00(1)

Economy					Score 65.17 | Ranking 62
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	73.76 (24)	58.09 (74)	77.09 (9)	74.03 (7)	

Innovation						Score 90.10 | Ranking 5
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	93.37 (2)	93.88 (7)	96.30 (3)	93.07 (2)	74.75 (6)	84.61 (6)

Culture & Openness					Score 93.06 | Ranking 12
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom	
Score (Ranking)	89.04 (44)	96.10 (2)	86.79 (69)	77.51 (88)	

Environment & Health					Score 92.60 | Ranking 29
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy	
Score (Ranking)	94.67 (55)	87.77 (99)	78.20 (83)	95.63 (17)	

Social Welfare					Score 80.74 | Ranking 38
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density	
Score (Ranking)	83.00 (64)	71.93 (19)	85.88 (66)	82.10 (69)	

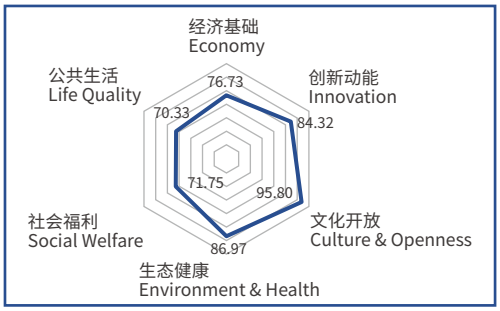
Life Quality						Score 82.45 | Ranking 38
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	51.09 (128)	91.10 (51)	63.36 (115)	89.02 (27)	78.30 (6)	100.00 (1)

10 新加坡 Singapore

国家（Country）：新加坡 Singapore

总得分（Total Score）：89.56

总排名（Overall Ranking）：10



经济基础					得分 76.73 | 排名 29
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分（排名）	71.38（27）	70.99（37）	66.34（14）	74.63（5）	

创新动能						得分 84.32 | 排名 8
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分（排名）	82.19（32）	83.17（47）	93.13（11）	79.64（22）	59.60（21）	85.33（5）

文化开放					得分 95.80 | 排名 3
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分（排名）	94.27（15）	83.35（21）	95.75（22）	81.90（82）	

生态健康					得分 86.97 | 排名 70
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分（排名）	83.38（112）	95.08（58）	86.46（42）	93.96（28）	

社会福利					得分 71.75 | 排名 90
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分（排名）	85.24（53）	53.59（93）	84.77（75）	76.62（106）	

公共生活						得分 70.33 | 排名 96
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分（排名）	67.86（115）	65.01（117）	69.75（89）	91.97（6）	53.99（96）	61.78（22）

Economy					Score 76.73 | Ranking 29
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score（Ranking）	71.38（27）	70.99（37）	66.34（14）	74.63（5）	

Innovation						Score 84.32 | Ranking 8
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score（Ranking）	82.19（32）	83.17（47）	93.13（11）	79.64（22）	59.60（21）	85.33（5）

Culture & Openness				Score 95.80 | Ranking 3
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom
Score（Ranking）	94.27（15）	83.35（21）	95.75（22）	81.90（82）

Environment & Health				Score 86.97 | Ranking 70
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy
Score（Ranking）	83.38（112）	95.08（58）	86.46（42）	93.96（28）

Social Welfare				Score 71.75 | Ranking 90
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density
Score（Ranking）	85.24（53）	53.59（93）	84.77（75）	76.62（106）

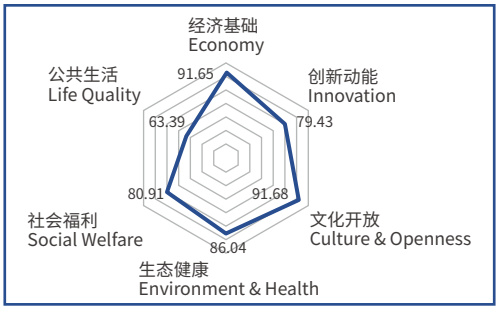
Life Quality						Score 70.33 | Ranking 96
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score（Ranking）	67.86（115）	65.01（117）	69.75（89）	91.97（6）	53.99（96）	61.78（22）

11 洛杉矶 Los Angeles

国家(Country):美国 United States

总得分(Total Score):89.56

总排名(Overall Ranking):11



经济基础					得分 91.65 | 排名 7
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分(排名)	78.35(7)	82.70(9)	53.15(67)	70.06(27)	

创新动能						得分 79.43 | 排名 20
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分(排名)	81.75(36)	81.52(60)	91.50(26)	76.11(38)	59.60(21)	78.61(21)

文化开放					得分 91.68 | 排名 23
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分(排名)	88.42(48)	79.32(38)	93.19(33)	87.00(54)	

生态健康					得分 86.04 | 排名 72
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分(排名)	98.65(11)	95.82(53)	66.09(112)	85.71(76)	

社会福利					得分 80.91 | 排名 37
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分(排名)	91.18(13)	66.33(25)	91.37(34)	70.84(125)	

公共生活						得分 63.39 | 排名 117
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分(排名)	92.24(27)	61.52(123)	51.03(129)	69.30(99)	68.92(13)	69.35(10)

Economy					Score 91.65 | Ranking 7
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	78.35 (7)	82.70 (9)	53.15 (67)	70.06 (27)	

Innovation						Score 79.43 | Ranking 20
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	81.75 (36)	81.52 (60)	91.50 (26)	76.11 (38)	59.60 (21)	78.61 (21)

Culture & Openness					Score 91.68 | Ranking 23
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom	
Score (Ranking)	88.42 (48)	79.32 (38)	93.19 (33)	87.00 (54)	

Environment & Health					Score 86.04 | Ranking 72
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy	
Score (Ranking)	98.65 (11)	95.82 (53)	66.09 (112)	85.71 (76)	

Social Welfare					Score 80.91 | Ranking 37
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density	
Score (Ranking)	91.18 (13)	66.33 (25)	91.37 (34)	70.84 (125)	

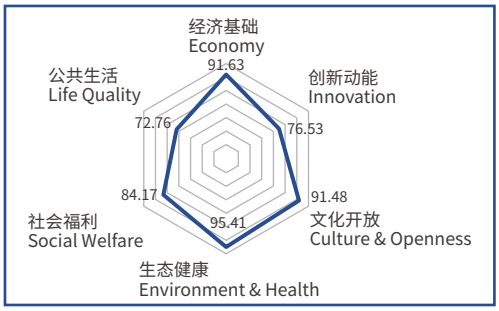
Life Quality						Score 63.39 | Ranking 117
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	92.24 (27)	61.52 (123)	51.03 (129)	69.30 (99)	68.92 (13)	69.35 (10)

12 悉尼 Sydney

国家（Country）：澳大利亚 Australia

总得分（Total Score）：89.55

总排名（Overall Ranking）：12



经济基础					得分 91.63 | 排名 8
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分（排名）	75.60（13）	85.39（5）	65.49（17）	59.43（109）	

创新动能						得分 76.53 | 排名 32
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分（排名）	83.68（22）	79.63（70）	94.32（7）	76.11（38）	69.70（9）	70.79（47）

文化开放					得分 91.48 | 排名 26
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分（排名）	83.34（73）	83.13（23）	95.82（20）	85.84（76）	

生态健康					得分 95.41 | 排名 18
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分（排名）	99.14（8）	98.46（16）	69.13（107）	95.33（22）	

社会福利					得分 84.17 | 排名 16
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分（排名）	91.42（12）	66.33（25）	89.18（49）	83.78（42）	

公共生活						得分 72.76 | 排名 85
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分（排名）	83.70（70）	68.13（113）	66.32（105）	83.64（55）	62.15（28）	55.71（43）

Economy					Score 91.63 | Ranking 8
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	75.60 (13)	85.39 (5)	65.49 (17)	59.43 (109)	

Innovation						Score 76.53 | Ranking 32
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	83.68 (22)	79.63 (70)	94.32 (7)	76.11 (38)	69.70 (9)	70.79 (47)

Culture & Openness					Score 91.48 | Ranking 26
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom	
Score (Ranking)	83.34 (73)	83.13 (23)	95.82 (20)	85.84 (76)	

Environment & Health					Score 95.41 | Ranking 18
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy	
Score (Ranking)	99.14 (8)	98.46 (16)	69.13 (107)	95.33 (22)	

Social Welfare					Score 84.17 | Ranking 16
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density	
Score (Ranking)	91.42 (12)	66.33 (25)	89.18 (49)	83.78 (42)	

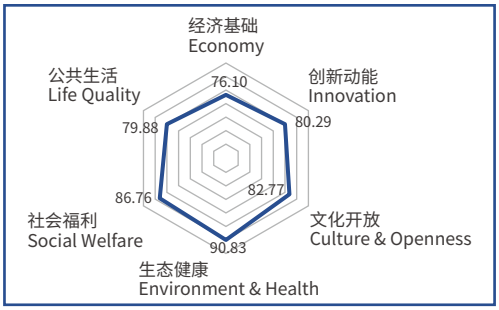
Life Quality						Score 72.76 | Ranking 85
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	83.70 (70)	68.13 (113)	66.32 (105)	83.64 (55)	62.15 (28)	55.71 (43)

13 首尔 Seoul

国家（Country）：韩国 the Republic of Korea

总得分（Total Score）：89.53

总排名（Overall Ranking）：13



经济基础					得分 76.10 | 排名 31
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分（排名）	70.57（29）	70.84（39）	86.84（5）	73.27（9）	

创新动能						得分 80.29 | 排名 16
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分（排名）	88.17（9）	95.53（4）	92.49（14）	87.03（6）	89.90（2）	80.31（14）

文化开放					得分 82.77 | 排名 73
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分（排名）	71.41（106）	79.95（32）	89.60（55）	94.86（5）	

生态健康					得分 90.83 | 排名 41
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分（排名）	88.62（96）	92.15（72）	74.31（96）	98.08（5）	

社会福利					得分 86.76 | 排名 9
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分（排名）	82.68（66）	68.04（22）	92.95（25）	85.00（27）	

公共生活						得分 79.88 | 排名 48
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分（排名）	62.27（119）	88.01（60）	67.81（100）	89.96（18）	61.28（32）	95.93（2）

Economy					Score 76.10 | Ranking 31
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	70.57 (29)	70.84 (39)	86.84 (5)	73.27 (9)	

Innovation						Score 80.29 | Ranking 16
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	88.17 (9)	95.53 (4)	92.49 (14)	87.03 (6)	89.90 (2)	80.31 (14)

Culture & Openness					Score 82.77 | Ranking 73
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom	
Score (Ranking)	71.41 (106)	79.95 (32)	89.60 (55)	94.86 (5)	

Environment & Health					Score 90.83 | Ranking 41
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy	
Score (Ranking)	88.62 (96)	92.15 (72)	74.31 (96)	98.08 (5)	

Social Welfare					Score 86.76 | Ranking 9
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density	
Score (Ranking)	82.68 (66)	68.04 (22)	92.95 (25)	85.00 (27)	

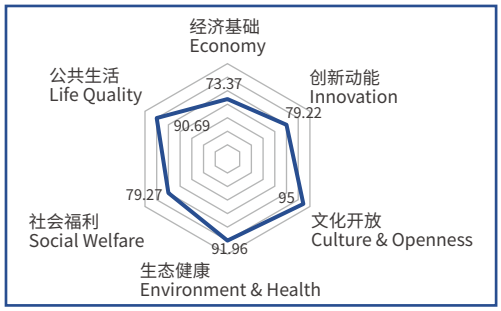
Life Quality						Score 79.88 | Ranking 48
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	62.27 (119)	88.01 (60)	67.81 (100)	89.96 (18)	61.28 (32)	95.93 (2)

14 阿姆斯特丹 Amsterdam

国家(Country):荷兰 the Netherlands

总得分(Total Score):88.94

总排名(Overall Ranking):14



经济基础					得分 73.37 | 排名 39
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分(排名)	63.67 (63)	71.52 (35)	52.18 (81)	64.97 (78)	

创新动能						得分 79.22 | 排名 21
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分(排名)	78.13 (61)	85.90 (34)	90.65 (31)	76.11 (38)	59.60 (21)	78.89 (19)

文化开放					得分 95.00 | 排名 7
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分(排名)	98.78 (3)	76.72 (52)	96.48 (14)	94.86 (5)	

生态健康					得分 91.96 | 排名 34
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分(排名)	96.00 (34)	95.69 (54)	87.81 (37)	89.84 (56)	

社会福利					得分 79.27 | 排名 46
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分(排名)	87.34 (38)	52.94 (101)	90.08 (43)	83.13 (54)	

公共生活						得分 90.69 | 排名 6
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分(排名)	87.89 (47)	63.69 (119)	88.47 (7)	86.30 (41)	60.59 (35)	51.92 (73)

Economy					Score 73.37 | Ranking 39
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	63.67 (63)	71.52 (35)	52.18 (81)	64.97 (78)	

Innovation						Score 79.22 | Ranking 21
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	78.13 (61)	85.90 (34)	90.65 (31)	76.11 (38)	59.60 (21)	78.89 (19)

Culture & Openness					Score 95.00 | Ranking 7
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom	
Score (Ranking)	98.78 (3)	76.72 (52)	96.48 (14)	94.86 (5)	

Environment & Health					Score 91.96 | Ranking 34
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy	
Score (Ranking)	96.00 (34)	95.69 (54)	87.81 (37)	89.84 (56)	

Social Welfare					Score 79.27 | Ranking 46
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density	
Score (Ranking)	87.34 (38)	52.94 (101)	90.08 (43)	83.13 (54)	

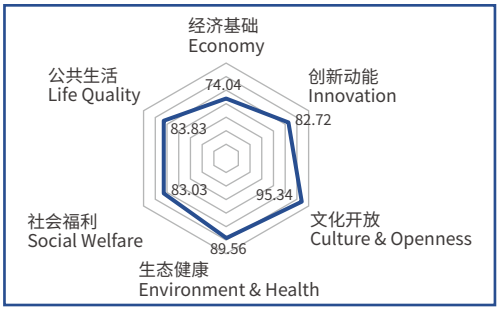
Life Quality						Score 90.69 | Ranking 6
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	87.89 (47)	63.69 (119)	88.47 (7)	86.30 (41)	60.59 (35)	51.92 (73)

15 慕尼黑 Munich

国家（Country）：德国 Germany

总得分（Total Score）：88.90

总排名（Overall Ranking）：15



经济基础					得分 74.04 | 排名 37
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分（排名）	64.44（59）	72.54（32）	53.80（60）	58.12（113）	

创新动能						得分 82.72 | 排名 10
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分（排名）	80.65（42）	89.73（18）	91.78（18）	79.64（22）	59.60（21）	79.54（15）

文化开放					得分 95.34 | 排名 6
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分（排名）	95.62（8）	78.30（45）	97.94（4）	92.99（10）	

生态健康					得分 89.56 | 排名 50
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分（排名）	91.78（84）	94.95（60）	94.70（4）	88.74（61）	

社会福利					得分 83.03 | 排名 24
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分（排名）	89.28（28）	53.88（89）	97.37（3）	74.50（113）	

公共生活						得分 83.83 | 排名 32
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分（排名）	80.59（85）	72.95（100）	80.71（23）	92.40（5）	57.47（53）	50.99（84）

Economy					Score 74.04 | Ranking 37
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	64.44 (59)	72.54 (32)	53.80 (60)	58.12 (113)	

Innovation						Score 82.72 | Ranking 10
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	80.65 (42)	89.73 (18)	91.78 (18)	79.64 (22)	59.60 (21)	79.54 (15)

Culture & Openness					Score 95.34 | Ranking 6
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom	
Score (Ranking)	95.62 (8)	78.30 (45)	97.94 (4)	92.99 (10)	

Environment & Health					Score 89.56 | Ranking 50
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy	
Score (Ranking)	91.78 (84)	94.95 (60)	94.70 (4)	88.74 (61)	

Social Welfare					Score 83.03 | Ranking 24
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density	
Score (Ranking)	89.28 (28)	53.88 (89)	97.37 (3)	74.50 (113)	

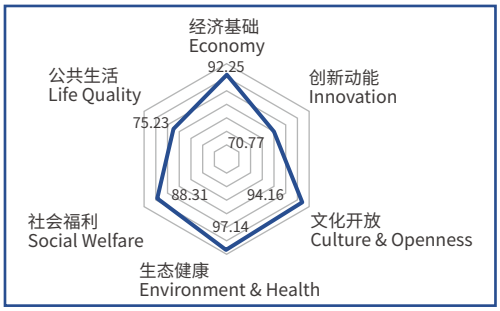
Life Quality						Score 83.83 | Ranking 32
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	80.59 (85)	72.95 (100)	80.71 (23)	92.40 (5)	57.47 (53)	50.99 (84)

16 苏黎世 Zurich

国家(Country):瑞士 Switzerland

总得分(Total Score):87.92

总排名(Overall Ranking):16



经济基础					得分 92.25 | 排名 4
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分(排名)	69.36 (36)	87.45 (3)	53.12 (70)	68.28 (51)	

创新动能						得分 70.77 | 排名 56
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分(排名)	78.48 (58)	83.42 (46)	90.94 (29)	76.11 (38)	59.60 (21)	65.51 (68)

文化开放					得分 94.16 | 排名 9
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分(排名)	95.19 (11)	76.04 (59)	97.85 (5)	93.09 (9)	

生态健康					得分 97.14 | 排名 6
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分(排名)	93.88 (72)	98.08 (25)	93.32 (10)	95.88 (15)	

社会福利					得分 88.31 | 排名 5
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分(排名)	98.44 (2)	52.56 (106)	97.32 (4)	84.20 (36)	

公共生活						得分 75.23 | 排名 73
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分(排名)	81.52 (80)	55.30 (128)	72.49 (81)	91.25 (7)	56.94 (58)	51.71 (75)

Economy					Score 92.25 | Ranking 4
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	69.36 (36)	87.45 (3)	53.12 (70)	68.28 (51)	

Innovation						Score 70.77 | Ranking 56
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	78.48 (58)	83.42 (46)	90.94 (29)	76.11 (38)	59.60 (21)	65.51 (68)

Culture & Openness					Score 94.16 | Ranking 9
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom	
Score (Ranking)	95.19 (11)	76.04 (59)	97.85 (5)	93.09 (9)	

Environment & Health					Score 97.14 | Ranking 6
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy	
Score (Ranking)	93.88 (72)	98.08 (25)	93.32 (10)	95.88 (15)	

Social Welfare					Score 88.31 | Ranking 5
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density	
Score (Ranking)	98.44 (2)	52.56 (106)	97.32 (4)	84.20 (36)	

Life Quality						Score 75.23 | Ranking 73
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	81.52 (80)	55.30 (128)	72.49 (81)	91.25 (7)	56.94 (58)	51.71 (75)

17 日内瓦 Geneva

国家（Country）：瑞士 Switzerland

总得分（Total Score）：87.73

总排名（Overall Ranking）：17



经济基础					得分 90.29 | 排名 9
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分（排名）	53.67（119）	93.71（2）	50.29（123）	66.71（62）	

创新动能						得分 71.72 | 排名 53
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分（排名）	72.77（98）	82.47（52）	86.30（71）	76.11（38）	54.55（55）	69.94（53）

文化开放					得分 92.35 | 排名 18
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分（排名）	91.37（34）	74.93（65）	97.52（9）	91.20（44）	

生态健康					得分 97.10 | 排名 8
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分（排名）	94.29（62）	98.50（13）	84.32（50）	97.53（6）	

社会福利					得分 84.44 | 排名 14
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分（排名）	97.99（3）	51.39（118）	92.81（26）	85.78（20）	

公共生活						得分 78.36 | 排名 54
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分（排名）	86.02（57）	56.57（126）	78.88（37）	86.80（37）	54.17（93）	50.49（101）

Economy					Score 90.29 | Ranking 9
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	53.67 (119)	93.71 (2)	50.29 (123)	66.71 (62)	

Innovation						Score 71.72 | Ranking 53
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	72.77 (98)	82.47 (52)	86.30 (71)	76.11 (38)	54.55 (55)	69.94 (53)

Culture & Openness				Score 92.35 | Ranking 18
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom
Score (Ranking)	91.37 (34)	74.93 (65)	97.52 (9)	91.20 (44)

Environment & Health				Score 97.10 | Ranking 8
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy
Score (Ranking)	94.29 (62)	98.50 (13)	84.32 (50)	97.53 (6)

Social Welfare				Score 84.44 | Ranking 14
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density
Score (Ranking)	97.99 (3)	51.39 (118)	92.81 (26)	85.78 (20)

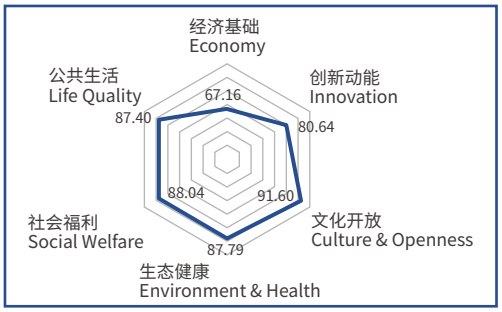
Life Quality						Score 78.36 | Ranking 54
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	86.02 (57)	56.57 (126)	78.88 (37)	86.80 (37)	54.17 (93)	50.49 (101)

18 柏林 Berlin

国家 (Country) : 德国 Germany

总得分 (Total Score) : 87.29

总排名 (Overall Ranking) : 18



经济基础					得分 67.16 | 排名 55
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分 (排名)	66.96 (47)	65.71 (50)	51.44 (101)	57.01 (118)	

创新动能						得分 80.64 | 排名 15
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分 (排名)	81.11 (40)	79.40 (71)	90.01 (40)	84.10 (10)	64.65 (17)	81.15 (13)

文化开放					得分 91.60 | 排名 24
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分 (排名)	91.61 (30)	76.20 (57)	92.09 (41)	92.99 (10)	

生态健康					得分 87.79 | 排名 63
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分 (排名)	94.56 (58)	94.05 (66)	86.74 (39)	86.54 (71)	

社会福利					得分 88.04 | 排名 7
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分 (排名)	85.49 (51)	60.42 (47)	100.00 (1)	77.60 (102)	

公共生活						得分 87.40 | 排名 18
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分 (排名)	86.49 (55)	75.40 (90)	77.63 (44)	75.90 (78)	77.43 (8)	51.42 (78)

Economy					Score 67.16 | Ranking 55
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	66.96 (47)	65.71 (50)	51.44 (101)	57.01 (118)	

Innovation						Score 80.64 | Ranking 15
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	81.11 (40)	79.40 (71)	90.01 (40)	84.10 (10)	64.65 (17)	81.15 (13)

Culture & Openness					Score 91.60 | Ranking 24
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom	
Score (Ranking)	91.61 (30)	76.20 (57)	92.09 (41)	92.99 (10)	

Environment & Health					Score 87.79 | Ranking 63
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy	
Score (Ranking)	94.56 (58)	94.05 (66)	86.74 (39)	86.54 (71)	

Social Welfare					Score 88.04 | Ranking 7
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density	
Score (Ranking)	85.49 (51)	60.42 (47)	100.00 (1)	77.60 (102)	

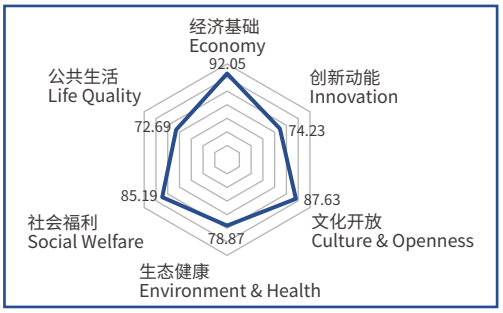
Life Quality						Score 87.40 | Ranking 18
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	86.49 (55)	75.40 (90)	77.63 (44)	75.90 (78)	77.43 (8)	51.42 (78)

19 华盛顿 Washington D.C.

国家(Country):美国 United States

总得分(Total Score):87.25

总排名(Overall Ranking):19



经济基础					得分 92.05 | 排名 6
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分(排名)	100.00(1)	77.98(19)	50.15(126)	65.24(74)	

创新动能						得分 74.23 | 排名 44
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分(排名)	79.58(49)	80.80(64)	86.30(71)	79.64(22)	59.60(21)	70.39(51)

文化开放					得分 87.63 | 排名 44
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分(排名)	84.68(69)	75.23(63)	91.12(46)	87.00(54)	

生态健康					得分 78.87 | 排名 96
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分(排名)	93.93(71)	97.48(33)	79.54(77)	77.20(114)	

社会福利					得分 85.19 | 排名 13
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分(排名)	92.35(7)	52.27(111)	94.79(12)	85.47(22)	

公共生活						得分 72.69 | 排名 86
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分(排名)	95.81(15)	61.85(122)	68.97(93)	64.99(112)	61.98(30)	66.00(15)

Economy					Score 92.05 | Ranking 6
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	100.00 (1)	77.98 (19)	50.15 (126)	65.24 (74)	

Innovation						Score 74.23 | Ranking 44
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	79.58 (49)	80.80 (64)	86.30 (71)	79.64 (22)	59.60 (21)	70.39 (51)

Culture & Openness					Score 87.63 | Ranking 44
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom	
Score (Ranking)	84.68 (69)	75.23 (63)	91.12 (46)	87.00 (54)	

Environment & Health					Score 78.87 | Ranking 96
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy	
Score (Ranking)	93.93 (71)	97.48 (33)	79.54 (77)	77.20 (114)	

Social Welfare					Score 85.19 | Ranking 13
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density	
Score (Ranking)	92.35 (7)	52.27 (111)	94.79 (12)	85.47 (22)	

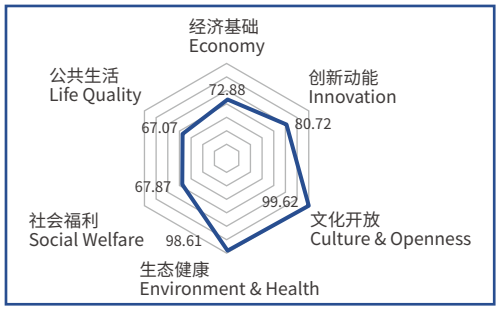
Life Quality							Score 72.69 | Ranking 86
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés	
Score (Ranking)	95.81 (15)	61.85 (122)	68.97 (93)	64.99 (112)	61.98 (30)	66.00 (15)	

20 香港 Hong Kong

国家(Country):中国 China

总得分(Total Score):87.04

总排名(Overall Ranking):20



经济基础					得分 72.88 | 排名 41
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分(排名)	75.37 (14)	66.96 (46)	56.86 (36)	66.39 (65)	

创新动能						得分 80.72 | 排名 14
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分(排名)	85.66 (16)	85.87 (35)	94.99 (4)	84.10 (10)	74.75 (6)	73.50 (36)

文化开放					得分 99.62 | 排名 2
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分(排名)	91.61 (30)	89.19 (7)	97.54 (8)	96.98 (4)	

生态健康					得分 98.61 | 排名 3
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分(排名)	94.67 (55)	90.58 (84)	90.78 (23)	99.31 (2)	

社会福利					得分 67.87 | 排名 113
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分(排名)	86.91 (42)	64.89 (30)	77.92 (117)	71.52 (123)	

公共生活						得分 67.07 | 排名 106
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分(排名)	55.90 (126)	70.86 (107)	68.26 (98)	92.61 (4)	56.60 (63)	60.71 (24)

Economy					Score 72.88 | Ranking 41
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	75.37 (14)	66.96 (46)	56.86 (36)	66.39 (65)	

Innovation						Score 80.72 | Ranking 14
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	85.66 (16)	85.87 (35)	94.99 (4)	84.10 (10)	74.75 (6)	73.50 (36)

Culture & Openness					Score 99.62 | Ranking 2
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom	
Score (Ranking)	91.61 (30)	89.19 (7)	97.54 (8)	96.98 (4)	

Environment & Health					Score 98.61 | Ranking 3
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy	
Score (Ranking)	94.67 (55)	90.58 (84)	90.78 (23)	99.31 (2)	

Social Welfare					Score 67.87 | Ranking 113
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density	
Score (Ranking)	86.91 (42)	64.89 (30)	77.92 (117)	71.52 (123)	

Life Quality						Score 67.07 | Ranking 106
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	55.90 (126)	70.86 (107)	68.26 (98)	92.61 (4)	56.60 (63)	60.71 (24)

21 费城 Philadelphia

国家(Country):美国 United States

总得分(Total Score):86.79

总排名(Overall Ranking):21



经济基础					得分 89.40 | 排名 10
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分(排名)	83.87(3)	79.26(16)	51.09(107)	65.96(67)	

创新动能						得分 76.70 | 排名 31
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分(排名)	81.95(35)	77.39(81)	90.18(38)	70.07(67)	54.55(55)	77.23(25)

文化开放					得分 87.16 | 排名 49
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分(排名)	78.35(89)	79.00(41)	94.48(28)	87.00(54)	

生态健康					得分 73.79 | 排名 105
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分(排名)	92.56(83)	97.08(37)	72.31(99)	73.90(120)	

社会福利					得分 81.53 | 排名 33
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分(排名)	88.68(32)	53.88(89)	93.65(17)	79.35(92)	

公共生活						得分 68.27 | 排名 101
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分(排名)	98.45(9)	71.54(104)	69.86(88)	61.05(119)	56.94(58)	54.42(50)

Economy					Score 89.40 | Ranking 10
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	83.87 (3)	79.26 (16)	51.09 (107)	65.96 (67)	

Innovation						Score 76.70 | Ranking 31
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	81.95 (35)	77.39 (81)	90.18 (38)	70.07 (67)	54.55 (55)	77.23 (25)

Culture & Openness					Score 87.16 | Ranking 49
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom	
Score (Ranking)	78.35 (89)	79.00 (41)	94.48 (28)	87.00 (54)	

Environment & Health					Score 73.79 | Ranking 105
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy	
Score (Ranking)	92.56 (83)	97.08 (37)	72.31 (99)	73.90 (120)	

Social Welfare					Score 81.53 | Ranking 33
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density	
Score (Ranking)	88.68 (32)	53.88 (89)	93.65 (17)	79.35 (92)	

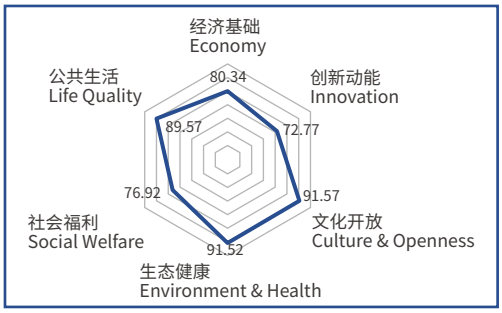
Life Quality						Score 68.27 | Ranking 101
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	98.45 (9)	71.54 (104)	69.86 (88)	61.05 (119)	56.94 (58)	54.42 (50)

22 哥本哈根 Copenhagen

国家 (Country) : 丹麦 Denmark

总得分 (Total Score) : 86.56

总排名 (Overall Ranking) : 22



经济基础					得分 80.34 | 排名 21
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分 (排名)	65.46 (52)	76.71 (21)	56.45 (40)	70.34 (24)	

创新动能						得分 72.77 | 排名 49
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分 (排名)	79.02 (53)	82.57 (51)	91.74 (19)	76.11 (38)	54.55 (55)	69.94 (53)

文化开放					得分 91.57 | 排名 25
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分 (排名)	93.78 (19)	77.11 (51)	89.31 (57)	92.79 (34)	

生态健康					得分 91.52 | 排名 38
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分 (排名)	94.70 (54)	96.73 (44)	75.85 (91)	92.86 (38)	

社会福利					得分 76.92 | 排名 64
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分 (排名)	91.11 (14)	52.56 (106)	86.95 (61)	82.56 (58)	

公共生活						得分 89.57 | 排名 9
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分 (排名)	90.84 (35)	70.77 (108)	84.25 (15)	89.17 (22)	59.55 (42)	50.49 (101)

Economy					Score 80.34 | Ranking 21
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	65.46 (52)	76.71 (21)	56.45 (40)	70.34 (24)	

Innovation						Score 72.77 | Ranking 49
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	79.02 (53)	82.57 (51)	91.74 (19)	76.11 (38)	54.55 (55)	69.94 (53)

Culture & Openness					Score 91.57 | Ranking 25
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom	
Score (Ranking)	93.78 (19)	77.11 (51)	89.31 (57)	92.79 (34)	

Environment & Health					Score 91.52 | Ranking 38
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy	
Score (Ranking)	94.70 (54)	96.73 (44)	75.85 (91)	92.86 (38)	

Social Welfare					Score 76.92 | Ranking 64
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density	
Score (Ranking)	91.11 (14)	52.56 (106)	86.95 (61)	82.56 (58)	

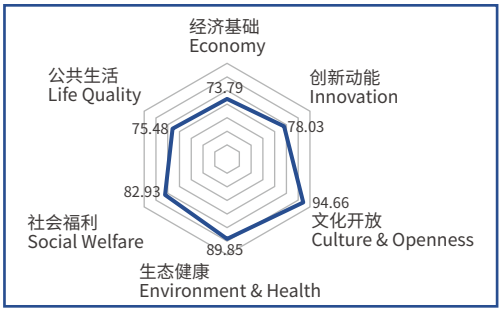
Life Quality						Score 89.57 | Ranking 9
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	90.84 (35)	70.77 (108)	84.25 (15)	89.17 (22)	59.55 (42)	50.49 (101)

23 多伦多 Toronto

国家(Country):加拿大 Canada

总得分(Total Score):85.88

总排名(Overall Ranking):23



经济基础					得分 73.79 | 排名 38
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分(排名)	77.93 (8)	66.50 (48)	90.64 (3)	68.49 (48)	

创新动能						得分 78.03 | 排名 25
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分(排名)	82.19 (32)	78.27 (75)	91.34 (27)	70.07 (67)	59.60 (21)	77.80 (22)

文化开放					得分 94.66 | 排名 8
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分(排名)	95.08 (12)	79.02 (40)	95.37 (25)	88.35 (51)	

生态健康					得分 89.85 | 排名 49
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分(排名)	87.25 (100)	96.39 (49)	76.76 (90)	96.43 (12)	

社会福利					得分 82.93 | 排名 26
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分(排名)	85.90 (47)	62.23 (39)	95.39 (11)	73.26 (119)	

公共生活						得分 75.48 | 排名 71
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分(排名)	84.32 (67)	73.02 (99)	65.07 (111)	76.69 (73)	68.23 (14)	67.85 (12)

Economy					Score 73.79 | Ranking 38
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	77.93 (8)	66.50 (48)	90.64 (3)	68.49 (48)	

Innovation						Score 78.03 | Ranking 25
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	82.19 (32)	78.27 (75)	91.34 (27)	70.07 (67)	59.60 (21)	77.80 (22)

Culture & Openness					Score 94.66 | Ranking 8
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom	
Score (Ranking)	95.08 (12)	79.02 (40)	95.37 (25)	88.35 (51)	

Environment & Health					Score 89.85 | Ranking 49
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy	
Score (Ranking)	87.25 (100)	96.39 (49)	76.76 (90)	96.43 (12)	

Social Welfare					Score 82.93 | Ranking 26
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density	
Score (Ranking)	85.90 (47)	62.23 (39)	95.39 (11)	73.26 (119)	

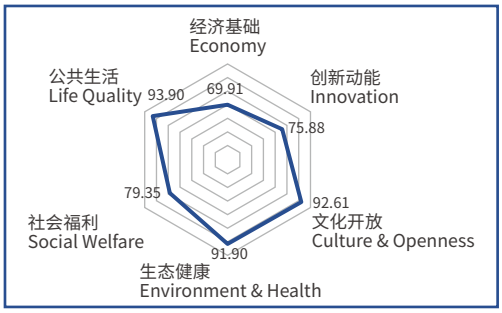
Life Quality						Score 75.48 | Ranking 71
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	84.32 (67)	73.02 (99)	65.07 (111)	76.69 (73)	68.23 (14)	67.85 (12)

24 维也纳 Vienna

国家 (Country) : 奥地利 Austria

总得分 (Total Score) : 85.84

总排名 (Overall Ranking) : 24



经济基础					得分 69.91 | 排名 46
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分 (排名)	59.49 (94)	69.94 (40)	54.48 (54)	62.02 (98)	

创新动能						得分 75.88 | 排名 36
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分 (排名)	78.31 (59)	78.29 (74)	90.34 (35)	79.64 (22)	59.60 (21)	73.19 (41)

文化开放					得分 92.61 | 排名 15
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分 (排名)	94.03 (18)	74.53 (70)	95.99 (18)	91.42 (43)	

生态健康					得分 91.90 | 排名 35
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分 (排名)	93.99 (68)	98.38 (19)	82.14 (60)	92.03 (43)	

社会福利					得分 79.35 | 排名 45
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分 (排名)	87.26 (39)	55.34 (74)	88.79 (54)	84.20 (36)	

公共生活						得分 93.90 | 排名 2
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分 (排名)	80.75 (84)	76.49 (85)	90.53 (3)	86.73 (38)	65.28 (18)	51.14 (81)

Economy					Score 69.91 | Ranking 46
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	59.49 (94)	69.94 (40)	54.48 (54)	62.02 (98)	

Innovation						Score 75.88 | Ranking 36
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	78.31 (59)	78.29 (74)	90.34 (35)	79.64 (22)	59.60 (21)	73.19 (41)

Culture & Openness					Score 92.61 | Ranking 15
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom	
Score (Ranking)	94.03 (18)	74.53 (70)	95.99 (18)	91.42 (43)	

Environment & Health					Score 91.90 | Ranking 35
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy	
Score (Ranking)	93.99 (68)	98.38 (19)	82.14 (60)	92.03 (43)	

Social Welfare					Score 79.35 | Ranking 45
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density	
Score (Ranking)	87.26 (39)	55.34 (74)	88.79 (54)	84.20 (36)	

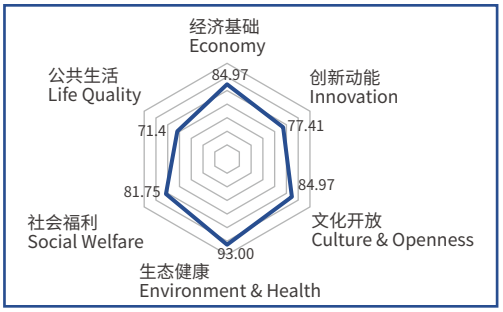
Life Quality						Score 93.90 | Ranking 2
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	80.75 (84)	76.49 (85)	90.53 (3)	86.73 (38)	65.28 (18)	51.14 (81)

25 西雅图 Seattle

国家(Country):美国 United States

总得分(Total Score):85.73

总排名(Overall Ranking):25



经济基础					得分 84.97 | 排名 14
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分(排名)	59.53(93)	83.94(6)	51.12(106)	65.06(77)	

创新动能						得分 77.41 | 排名 29
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分(排名)	78.90(54)	84.14(43)	91.70(20)	76.11(38)	54.55(55)	77.25(24)

文化开放					得分 84.97 | 排名 60
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分(排名)	79.19(85)	77.58(49)	88.72(61)	87.00(54)	

生态健康					得分 93.00 | 排名 26
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分(排名)	97.44(19)	99.30(4)	94.45(5)	87.64(65)	

社会福利					得分 81.75 | 排名 32
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分(排名)	92.07(8)	51.39(118)	94.79(12)	77.72(101)	

公共生活						得分 71.40 | 排名 92
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分(排名)	96.89(14)	64.12(118)	67.58(101)	68.36(102)	55.56(76)	71.50(8)

Economy					Score 84.97 | Ranking 14
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	59.53 (93)	83.94 (6)	51.12 (106)	65.06 (77)	

Innovation						Score 77.41 | Ranking 29
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	78.90 (54)	84.14 (43)	91.70 (20)	76.11 (38)	54.55 (55)	77.25 (24)

Culture & Openness				Score 84.97 | Ranking 60
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom
Score (Ranking)	79.19 (85)	77.58 (49)	88.72 (61)	87.00 (54)

Environment & Health				Score 93.00 | Ranking 26
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy
Score (Ranking)	97.44 (19)	99.30 (4)	94.45 (5)	87.64 (65)

Social Welfare				Score 81.75 | Ranking 32
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density
Score (Ranking)	92.07 (8)	51.39 (118)	94.79 (12)	77.72 (101)

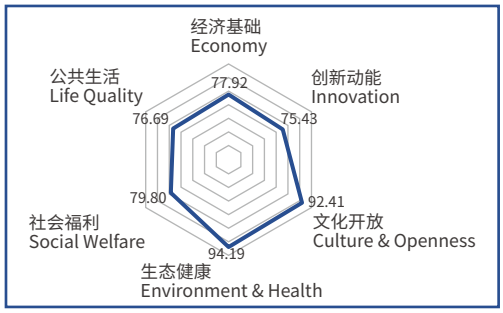
Life Quality						Score 71.40 | Ranking 92
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	96.89 (14)	64.12 (118)	67.58 (101)	68.36 (102)	55.56 (76)	71.50 (8)

26 斯德哥尔摩 Stockholm

国家(Country):瑞典 Sweden

总得分(Total Score):85.39

总排名(Overall Ranking):26



经济基础					得分 77.92 | 排名 26
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分(排名)	74.54 (18)	71.30 (36)	60.16 (23)	72.01 (15)	

创新动能						得分 75.43 | 排名 38
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分(排名)	78.02 (64)	81.35 (62)	89.13 (44)	79.64 (22)	59.60 (21)	72.45 (43)

文化开放					得分 92.41 | 排名 16
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分(排名)	90.45 (39)	76.72 (52)	95.58 (24)	91.20 (44)	

生态健康					得分 94.19 | 排名 23
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分(排名)	89.18 (95)	99.83 (3)	93.08 (12)	95.60 (19)	

社会福利					得分 79.80 | 排名 42
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分(排名)	85.85 (49)	53.88 (89)	90.97 (37)	82.46 (60)	

公共生活						得分 76.69 | 排名 68
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分(排名)	85.71 (61)	72.22 (103)	77.05 (52)	74.75 (81)	60.76 (34)	50.28 (113)

Economy					Score 77.92 | Ranking 26
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	74.54 (18)	71.30 (36)	60.16 (23)	72.01 (15)	

Innovation						Score 75.43 | Ranking 38
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	78.02 (64)	81.35 (62)	89.13 (44)	79.64 (22)	59.60 (21)	72.45 (43)

Culture & Openness					Score 92.41 | Ranking 16
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom	
Score (Ranking)	90.45 (39)	76.72 (52)	95.58 (24)	91.20 (44)	

Environment & Health					Score 94.19 | Ranking 23
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy	
Score (Ranking)	89.18 (95)	99.83 (3)	93.08 (12)	95.60 (19)	

Social Welfare					Score 79.80 | Ranking 42
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density	
Score (Ranking)	85.85 (49)	53.88 (89)	90.97 (37)	82.46 (60)	

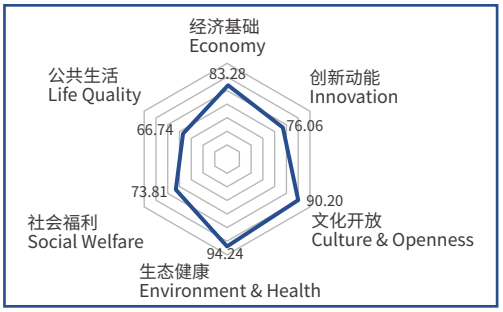
Life Quality						Score 76.69 | Ranking 68
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	85.71 (61)	72.22 (103)	77.05 (52)	74.75 (81)	60.76 (34)	50.28 (113)

27 都柏林 Dublin

国家(Country):爱尔兰 Ireland

总得分(Total Score):85.18

总排名(Overall Ranking):27



经济基础					得分 83.28 | 排名 16
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分(排名)	62.41(76)	81.33(11)	78.42(8)	63.65(92)	

创新动能						得分 76.06 | 排名 35
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分(排名)	75.76(77)	80.06(68)	86.30(71)	70.07(67)	64.65(17)	74.87(32)

文化开放					得分 90.20 | 排名 31
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分(排名)	93.66(20)	72.38(82)	95.83(19)	78.20(87)	

生态健康					得分 94.24 | 排名 22
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分(排名)	95.46(39)	98.15(23)	88.39(34)	92.31(41)	

社会福利					得分 73.81 | 排名 82
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分(排名)	85.36(52)	53.44(94)	85.31(73)	80.65(86)	

公共生活						得分 66.74 | 排名 108
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分(排名)	89.44(39)	66.43(115)	69.63(90)	69.15(100)	55.21(81)	53.14(61)

Economy					Score 83.28 | Ranking 16
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	62.41 (76)	81.33 (11)	78.42 (8)	63.65 (92)	

Innovation						Score 76.06 | Ranking 35
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	75.76 (77)	80.06 (68)	86.30 (71)	70.07 (67)	64.65 (17)	74.87 (32)

Culture & Openness					Score 90.20 | Ranking 31
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom	
Score (Ranking)	93.66 (20)	72.38 (82)	95.83 (19)	78.20 (87)	

Environment & Health					Score 94.24 | Ranking 22
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy	
Score (Ranking)	95.46 (39)	98.15 (23)	88.39 (34)	92.31 (41)	

Social Welfare					Score 73.81 | Ranking 82
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density	
Score (Ranking)	85.36 (52)	53.44 (94)	85.31 (73)	80.65 (86)	

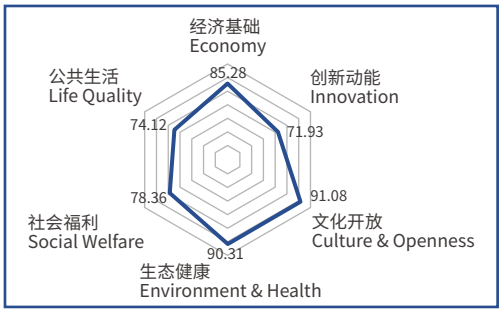
Life Quality						Score 66.74 | Ranking 108
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	89.44 (39)	66.43 (115)	69.63 (90)	69.15 (100)	55.21 (81)	53.14 (61)

28 布鲁塞尔 Brussels

国家（Country）：比利时 Belgium

总得分（Total Score）：85.09

总排名（Overall Ranking）：28



经济基础					得分 85.28 | 排名 13
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分（排名）	73.98（22）	79.60（13）	52.00（90）	59.49（108）	

创新动能						得分 71.93 | 排名 52
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分（排名）	73.22（95）	75.88（89）	85.74（78）	70.07（67）	59.60（21）	70.51（50）

文化开放					得分 91.08 | 排名 27
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分（排名）	96.28（6）	70.60（91）	95.11（26）	91.95（37）	

生态健康					得分 90.31 | 排名 45
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分（排名）	94.74（53）	98.25（20）	79.83（74）	90.11（55）	

社会福利					得分 78.36 | 排名 53
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分（排名）	88.18（33）	54.32（84）	88.94（51）	81.77（72）	

公共生活						得分 74.12 | 排名 81
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分（排名）	92.08（28）	78.75（75）	73.97（74）	68.01（105）	60.42（38）	50.92（87）

Economy					Score 85.28 | Ranking 13
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	73.98 (22)	79.60 (13)	52.00 (90)	59.49 (108)	

Innovation						Score 71.93 | Ranking 52
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	73.22 (95)	75.88 (89)	85.74 (78)	70.07 (67)	59.60 (21)	70.51 (50)

Culture & Openness					Score 91.08 | Ranking 27
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom	
Score (Ranking)	96.28 (6)	70.60 (91)	95.11 (26)	91.95 (37)	

Environment & Health					Score 90.31 | Ranking 45
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy	
Score (Ranking)	94.74 (53)	98.25 (20)	79.83 (74)	90.11 (55)	

Social Welfare					Score 78.36 | Ranking 53
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density	
Score (Ranking)	88.18 (33)	54.32 (84)	88.94 (51)	81.77 (72)	

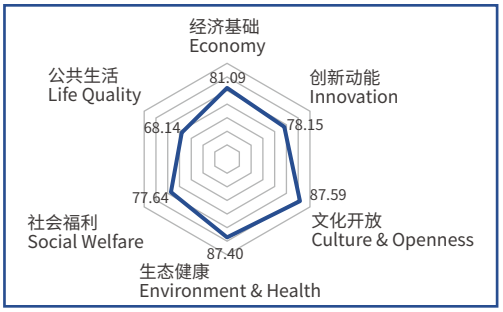
Life Quality						Score 74.12 | Ranking 81
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	92.08 (28)	78.75 (75)	73.97 (74)	68.01 (105)	60.42 (38)	50.92 (87)

29 亚特兰大 Atlanta

国家(Country):美国 United States

总得分(Total Score):85.03

总排名(Overall Ranking):29



经济基础					得分 81.09 | 排名 20
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分(排名)	61.29(82)	78.59(18)	52.15(82)	71.65(17)	

创新动能						得分 78.15 | 排名 24
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分(排名)	79.27(51)	74.96(92)	89.53(43)	76.11(38)	59.60(21)	77.59(23)

文化开放					得分 87.59 | 排名 45
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分(排名)	88.20(51)	75.39(60)	87.82(64)	84.77(79)	

生态健康					得分 87.40 | 排名 67
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分(排名)	96.78(26)	96.53(46)	90.35(25)	82.97(91)	

社会福利					得分 77.64 | 排名 57
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分(排名)	89.71(23)	53.29(99)	88.59(55)	80.80(83)	

公共生活						得分 68.14 | 排名 103
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分(排名)	100.00(1)	71.35(105)	68.72(94)	61.98(117)	56.77(62)	54.28(52)

Economy					Score 81.09 | Ranking 20
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	61.29 (82)	78.59 (18)	52.15 (82)	71.65 (17)	

Innovation						Score 78.15 | Ranking 24
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	79.27 (51)	74.96 (92)	89.53 (43)	76.11 (38)	59.60 (21)	77.59 (23)

Culture & Openness				Score 87.59 | Ranking 45
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom
Score (Ranking)	88.20 (51)	75.39 (60)	87.82 (64)	84.77 (79)

Environment & Health				Score 87.40 | Ranking 67
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy
Score (Ranking)	96.78 (26)	96.53 (46)	90.35 (25)	82.97 (91)

Social Welfare				Score 77.64 | Ranking 57
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density
Score (Ranking)	89.71 (23)	53.29 (99)	88.59 (55)	80.80 (83)

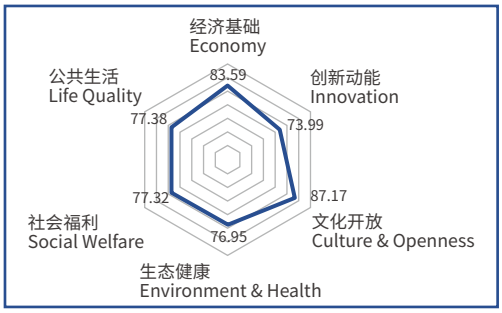
Life Quality						Score 68.14 | Ranking 103
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	100.00 (1)	71.35 (105)	68.72 (94)	61.98 (117)	56.77 (62)	54.28 (52)

30 达拉斯 Dallas

国家 (Country) : 美国 United States

总得分 (Total Score) : 84.94

总排名 (Overall Ranking) : 30



经济基础					得分 83.59 | 排名 15
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分 (排名)	71.48 (26)	77.54 (20)	53.62 (63)	71.08 (18)	

创新动能						得分 73.99 | 排名 45
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分 (排名)	72.89 (96)	82.08 (55)	84.75 (92)	70.07 (67)	50.00 (94)	76.18 (27)

文化开放					得分 87.17 | 排名 48
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分 (排名)	86.78 (59)	71.47 (86)	91.67 (44)	87.00 (54)	

生态健康					得分 76.95 | 排名 99
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分 (排名)	94.02 (65)	96.69 (45)	78.33 (82)	75.27 (118)	

社会福利					得分 77.32 | 排名 58
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分 (排名)	89.76 (21)	55.34 (74)	90.67 (38)	73.56 (118)	

公共生活						得分 77.38 | 排名 63
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分 (排名)	99.07 (6)	73.18 (97)	76.14 (60)	70.95 (90)	54.34 (92)	58.42 (30)

Economy					Score 83.59 | Ranking 15
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	71.48 (26)	77.54 (20)	53.62 (63)	71.08 (18)	

Innovation						Score 73.99 | Ranking 45
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	72.89 (96)	82.08 (55)	84.75 (92)	70.07 (67)	50.00 (94)	76.18 (27)

Culture & Openness					Score 87.17 | Ranking 48
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom	
Score (Ranking)	86.78 (59)	71.47 (86)	91.67 (44)	87.00 (54)	

Environment & Health					Score 76.95 | Ranking 99
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy	
Score (Ranking)	94.02 (65)	96.69 (45)	78.33 (82)	75.27 (118)	

Social Welfare					Score 77.32 | Ranking 58
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density	
Score (Ranking)	89.76 (21)	55.34 (74)	90.67 (38)	73.56 (118)	

Life Quality						Score 77.38 | Ranking 63
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	99.07 (6)	73.18 (97)	76.14 (60)	70.95 (90)	54.34 (92)	58.42 (30)

31 马德里 Madrid

国家（Country）：西班牙 Spain

总得分（Total Score）：83.91

总排名（Overall Ranking）：31



经济基础					得分 68.72 | 排名 50
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分（排名）	74.47（19）	63.17（57）	57.57（32）	66.58（64）	

创新动能						得分 74.57 | 排名 41
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分（排名）	83.90（21）	76.18（85）	88.37（49）	79.64（22）	69.70（9）	67.37（64）

文化开放					得分 92.20 | 排名 21
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分（排名）	95.67（7）	79.49（37）	91.12（46）	77.33（126）	

生态健康					得分 96.62 | 排名 11
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分（排名）	95.32（42）	94.83（61）	71.37（102）	100.00（1）	

社会福利					得分 89.48 | 排名 4
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分（排名）	83.55（61）	100.00（1）	81.74（91）	88.84（7）	

公共生活						得分 88.72 | 排名 12
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分（排名）	85.87（60）	78.23（80）	84.70（12）	87.02（34）	59.72（41）	52.99（62）

Economy					Score 68.72 | Ranking 50
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	74.47 (19)	63.17 (57)	57.57 (32)	66.58 (64)	

Innovation						Score 74.57 | Ranking 41
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	83.90 (21)	76.18 (85)	88.37 (49)	79.64 (22)	69.70 (9)	67.37 (64)

Culture & Openness					Score 92.20 | Ranking 21
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom	
Score (Ranking)	95.67 (7)	79.49 (37)	91.12 (46)	77.33 (126)	

Environment & Health					Score 96.62 | Ranking 11
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy	
Score (Ranking)	95.32 (42)	94.83 (61)	71.37 (102)	100.00 (1)	

Social Welfare					Score 89.48 | Ranking 4
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density	
Score (Ranking)	83.55 (61)	100.00 (1)	81.74 (91)	88.84 (7)	

Life Quality						Score 88.72 | Ranking 12
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	85.87 (60)	78.23 (80)	84.70 (12)	87.02 (34)	59.72 (41)	52.99 (62)

32 蒙特利尔 Montreal

国家（Country）：加拿大 Canada

总得分（Total Score）：83.55

总排名（Overall Ranking）：32



经济基础					得分 70.41 | 排名 43
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分（排名）	74.14（21）	65.34（52）	52.77（72）	63.57（93）	

创新动能						得分 76.45 | 排名 33
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分（排名）	80.04（46）	75.18（91）	88.37（49）	76.11（38）	64.65（17）	73.39（38）

文化开放					得分 92.30 | 排名 20
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分（排名）	92.00（28）	76.29（56）	93.64（29）	92.99（10）	

生态健康					得分 81.95 | 排名 86
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分（排名）	80.60（120）	98.19（22）	74.96（93）	92.03（43）	

社会福利					得分 82.83 | 排名 27
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分（排名）	84.67（58）	58.27（58）	93.00（24）	82.37（63）	

公共生活						得分 77.63 | 排名 61
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分（排名）	88.82（41）	80.49（71）	70.43（86）	84.43（50）	59.90（40）	53.49（58）

Economy					Score 70.41 | Ranking 43
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	74.14 (21)	65.34 (52)	52.77 (72)	63.57 (93)	

Innovation						Score 76.45 | Ranking 33
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	80.04 (46)	75.18 (91)	88.37 (49)	76.11 (38)	64.65 (17)	73.39 (38)

Culture & Openness					Score 92.30 | Ranking 20
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom	
Score (Ranking)	92.00 (28)	76.29 (56)	93.64 (29)	92.99 (10)	

Environment & Health					Score 81.95 | Ranking 86
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy	
Score (Ranking)	80.60 (120)	98.19 (22)	74.96 (93)	92.03 (43)	

Social Welfare					Score 82.83 | Ranking 27
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density	
Score (Ranking)	84.67 (58)	58.27 (58)	93.00 (24)	82.37 (63)	

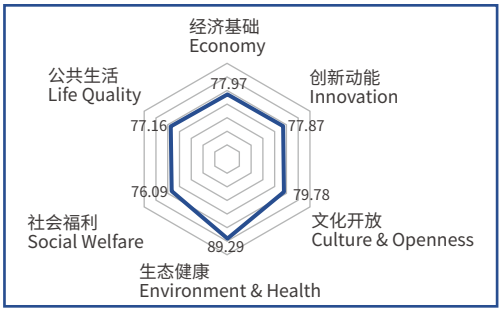
Life Quality						Score 77.63 | Ranking 61
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	88.82 (41)	80.49 (71)	70.43 (86)	84.43 (50)	59.90 (40)	53.49 (58)

33 奥斯汀 Austin

国家(Country):美国 United States

总得分(Total Score):83.07

总排名(Overall Ranking):33



经济基础					得分 77.97 | 排名 25
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分(排名)	59.72(91)	76.28(22)	52.06(87)	70.06(27)	

创新动能						得分 77.87 | 排名 26
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分(排名)	72.20(103)	80.61(66)	85.59(83)	70.07(67)	54.55(55)	81.29(12)

文化开放					得分 79.78 | 排名 81
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分(排名)	72.53(102)	70.69(89)	88.28(63)	92.99(10)	

生态健康					得分 89.29 | 排名 54
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分(排名)	94.10(64)	97.24(35)	79.99(72)	89.56(59)	

社会福利					得分 76.09 | 排名 74
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分(排名)	90.30(15)	52.86(102)	90.67(38)	72.33(122)	

公共生活						得分 77.16 | 排名 64
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分(排名)	98.91(8)	73.52(96)	74.77(69)	76.40(75)	53.47(104)	54.21(54)

Economy					Score 77.97 | Ranking 25
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	59.72 (91)	76.28 (22)	52.06 (87)	70.06 (27)	

Innovation						Score 77.87 | Ranking 26
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	72.20 (103)	80.61 (66)	85.59 (83)	70.07 (67)	54.55 (55)	81.29 (12)

Culture & Openness					Score 79.78 | Ranking 81
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom	
Score (Ranking)	72.53 (102)	70.69 (89)	88.28 (63)	92.99 (10)	

Environment & Health					Score 89.29 | Ranking 54
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy	
Score (Ranking)	94.10 (64)	97.24 (35)	79.99 (72)	89.56 (59)	

Social Welfare					Score 76.09 | Ranking 74
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density	
Score (Ranking)	90.30 (15)	52.86 (102)	90.67 (38)	72.33 (122)	

Life Quality						Score 77.16 | Ranking 64
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	98.91 (8)	73.52 (96)	74.77 (69)	76.40 (75)	53.47 (104)	54.21 (54)

34 巴塞罗那 Barcelona

国家(Country):西班牙 Spain

总得分(Total Score):83.04

总排名(Overall Ranking):34



经济基础					得分 69.57 | 排名 47
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分(排名)	74.76(16)	63.87(55)	50.94(113)	67.11(61)	

创新动能						得分 75.57 | 排名 37
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分(排名)	81.20(39)	78.26(76)	90.55(32)	76.11(38)	74.75(6)	68.70(57)

文化开放					得分 92.85 | 排名 14
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分(排名)	94.45(14)	79.24(39)	89.59(56)	92.99(10)	

生态健康					得分 100.00 | 排名 1
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分(排名)	98.72(10)	96.81(43)	86.33(43)	97.53(6)	

社会福利					得分 73.11 | 排名 85
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分(排名)	81.30(69)	63.40(35)	79.31(110)	85.82(19)	

公共生活						得分 77.69 | 排名 60
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分(排名)	84.47(64)	77.94(81)	81.39(22)	70.59(92)	58.51(46)	51.92(73)

Economy					Score 69.57 | Ranking 47
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	74.76 (16)	63.87 (55)	50.94 (113)	67.11 (61)	

Innovation						Score 75.57 | Ranking 37
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	81.20 (39)	78.26 (76)	90.55 (32)	76.11 (38)	74.75 (6)	68.70 (57)

Culture & Openness					Score 92.85 | Ranking 14
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom	
Score (Ranking)	94.45 (14)	79.24 (39)	89.59 (56)	92.99 (10)	

Environment & Health					Score 100.00 | Ranking 1
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy	
Score (Ranking)	98.72 (10)	96.81 (43)	86.33 (43)	97.53 (6)	

Social Welfare					Score 73.11 | Ranking 85
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density	
Score (Ranking)	81.30 (69)	63.40 (35)	79.31 (110)	85.82 (19)	

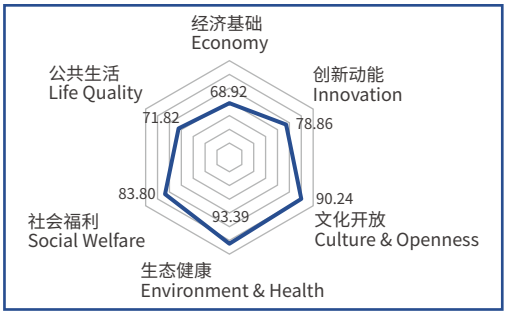
Life Quality						Score 77.69 | Ranking 60
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	84.47 (64)	77.94 (81)	81.39 (22)	70.59 (92)	58.51 (46)	51.92 (73)

35 墨尔本 Melbourne

国家（Country）：澳大利亚 Australia

总得分（Total Score）：82.90

总排名（Overall Ranking）：35



经济基础					得分 68.92 | 排名 49
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分（排名）	67.74（43）	66.69（47）	56.63（38）	60.68（103）	

创新动能						得分 78.86 | 排名 22
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分（排名）	84.61（19）	74.05（95）	94.03（8）	76.11（38）	79.80（5）	71.85（45）

文化开放					得分 90.24 | 排名 30
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分（排名）	80.93（77）	83.26（22）	95.81（21）	85.84（76）	

生态健康					得分 93.39 | 排名 25
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分（排名）	98.27（13）	97.98（28）	65.55（113）	94.51（25）	

社会福利					得分 83.80 | 排名 18
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分（排名）	89.56（26）	69.25（21）	89.18（49）	81.29（77）	

公共生活						得分 71.82 | 排名 90
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分（排名）	92.08（28）	72.71（101）	68.26（98）	76.18（77）	59.20（44）	51.06（83）

Economy					Score 68.92 | Ranking 49
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	67.74 (43)	66.69 (47)	56.63 (38)	60.68 (103)	

Innovation						Score 78.86 | Ranking 22
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	84.61 (19)	74.05 (95)	94.03 (8)	76.11 (38)	79.80 (5)	71.85 (45)

Culture & Openness					Score 90.24 | Ranking 30
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom	
Score (Ranking)	80.93 (77)	83.26 (22)	95.81 (21)	85.84 (76)	

Environment & Health					Score 93.39 | Ranking 25
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy	
Score (Ranking)	98.27 (13)	97.98 (28)	65.55 (113)	94.51 (25)	

Social Welfare					Score 83.80 | Ranking 18
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density	
Score (Ranking)	89.56 (26)	69.25 (21)	89.18 (49)	81.29 (77)	

Life Quality						Score 71.82 | Ranking 90
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	92.08 (28)	72.71 (101)	68.26 (98)	76.18 (77)	59.20 (44)	51.06 (83)

36 特拉维夫 Tel Aviv

国家(Country):以色列 Israel

总得分(Total Score):82.59

总排名(Overall Ranking):36



经济基础					得分 77.70 | 排名 27
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分(排名)	80.73 (4)	69.64 (41)	53.98 (58)	64.85 (79)	

创新动能						得分 74.82 | 排名 40
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分(排名)	70.02 (112)	73.40 (98)	82.94 (101)	70.07 (67)	50.00 (94)	78.69 (20)

文化开放					得分 85.45 | 排名 55
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分(排名)	90.54 (38)	68.13 (103)	86.21 (74)	92.99 (10)	

生态健康					得分 76.22 | 排名 101
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分(排名)	98.14 (14)	91.71 (81)	62.57 (120)	76.02 (117)	

社会福利					得分 80.97 | 排名 35
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分(排名)	86.17 (44)	52.42 (110)	92.26 (29)	83.61 (46)	

公共生活						得分 74.92 | 排名 74
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分(排名)	67.70 (116)	69.84 (109)	75.23 (64)	89.17 (22)	60.59 (35)	50.42 (106)

Economy					Score 77.70 | Ranking 27
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	80.73 (4)	69.64 (41)	53.98 (58)	64.85 (79)	

Innovation						Score 74.82 | Ranking 40
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	70.02 (112)	73.40 (98)	82.94 (101)	70.07 (67)	50.00 (94)	78.69 (20)

Culture & Openness					Score 85.45 | Ranking 55
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom	
Score (Ranking)	90.54 (38)	68.13 (103)	86.21 (74)	92.99 (10)	

Environment & Health					Score 76.22 | Ranking 101
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy	
Score (Ranking)	98.14 (14)	91.71 (81)	62.57 (120)	76.02 (117)	

Social Welfare					Score 80.97 | Ranking 35
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density	
Score (Ranking)	86.17 (44)	52.42 (110)	92.26 (29)	83.61 (46)	

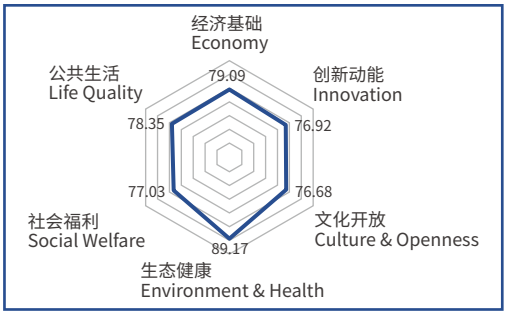
Life Quality						Score 74.92 | Ranking 74
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	67.70 (116)	69.84 (109)	75.23 (64)	89.17 (22)	60.59 (35)	50.42 (106)

37 圣迭戈 San Diego

国家(Country):美国 United States

总得分(Total Score):82.23

总排名(Overall Ranking):37



经济基础					得分 79.09 | 排名 24
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分(排名)	53.06(123)	79.73(12)	53.12(69)	65.79(69)	

创新动能						得分 76.92 | 排名 30
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分(排名)	77.31(70)	91.70(12)	89.13(44)	76.11(38)	54.55(55)	76.55(26)

文化开放					得分 76.68 | 排名 90
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分(排名)	67.93(110)	74.26(72)	84.62(77)	87.00(54)	

生态健康					得分 89.17 | 排名 56
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分(排名)	99.14(8)	96.84(41)	67.87(108)	88.46(62)	

社会福利					得分 77.03 | 排名 63
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分(排名)	90.29(17)	53.44(94)	91.37(34)	72.65(120)	

公共生活						得分 78.35 | 排名 55
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分(排名)	92.86(20)	59.61(124)	76.37(57)	79.05(67)	55.73(72)	58.64(27)

Economy					Score 79.09 | Ranking 24
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	53.06(123)	79.73(12)	53.12(69)	65.79(69)	

Innovation						Score 76.92 | Ranking 30
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	77.31(70)	91.70(12)	89.13(44)	76.11(38)	54.55(55)	76.55(26)

Culture & Openness					Score 76.68 | Ranking 90
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom	
Score (Ranking)	67.93(110)	74.26(72)	84.62(77)	87.00(54)	

Environment & Health					Score 89.17 | Ranking 56
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy	
Score (Ranking)	99.14(8)	96.84(41)	67.87(108)	88.46(62)	

Social Welfare					Score 77.03 | Ranking 63
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density	
Score (Ranking)	90.29(17)	53.44(94)	91.37(34)	72.65(120)	

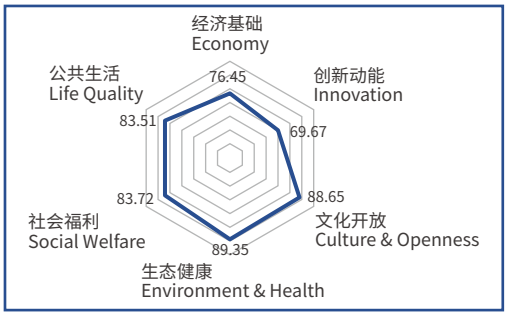
Life Quality						Score 78.35 | Ranking 55
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	92.86(20)	59.61(124)	76.37(57)	79.05(67)	55.73(72)	58.64(27)

38 奥斯陆 Oslo

国家(Country):挪威 Norway

总得分(Total Score):81.87

总排名(Overall Ranking):38



经济基础					得分 76.45 | 排名 30
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分(排名)	64.74(57)	73.78(28)	53.65(62)	66.59(63)	

创新动能						得分 69.67 | 排名 60
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分(排名)	75.45(82)	76.11(86)	89.13(44)	70.07(67)	54.55(55)	67.61(60)

文化开放					得分 88.65 | 排名 38
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分(排名)	88.09(53)	73.45(77)	92.10(40)	87.00(54)	

生态健康					得分 89.35 | 排名 53
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分(排名)	84.68(107)	99.23(5)	92.87(15)	93.41(34)	

社会福利					得分 83.72 | 排名 19
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分(排名)	90.30(15)	51.68(116)	93.40(21)	86.45(15)	

公共生活						得分 83.51 | 排名 33
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分(排名)	87.89(47)	68.28(111)	84.02(17)	83.36(56)	55.56(76)	50.42(106)

Economy					Score 76.45 | Ranking 30
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	64.74 (57)	73.78 (28)	53.65 (62)	66.59 (63)	

Innovation						Score 69.67 | Ranking 60
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	75.45 (82)	76.11 (86)	89.13 (44)	70.07 (67)	54.55 (55)	67.61 (60)

Culture & Openness					Score 88.65 | Ranking 38
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom	
Score (Ranking)	88.09 (53)	73.45 (77)	92.10 (40)	87.00 (54)	

Environment & Health					Score 89.35 | Ranking 53
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy	
Score (Ranking)	84.68 (107)	99.23 (5)	92.87 (15)	93.41 (34)	

Social Welfare					Score 83.72 | Ranking 19
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density	
Score (Ranking)	90.30 (15)	51.68 (116)	93.40 (21)	86.45 (15)	

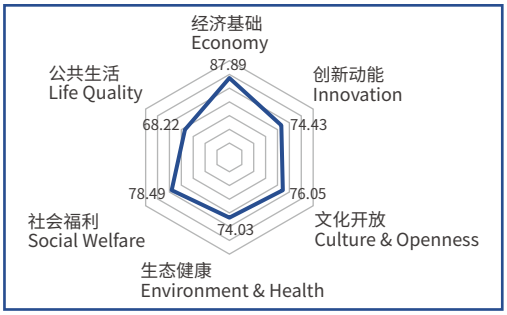
Life Quality						Score 83.51 | Ranking 33
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	87.89 (47)	68.28 (111)	84.02 (17)	83.36 (56)	55.56 (76)	50.42 (106)

39 休斯敦 Houston

国家(Country):美国 United States

总得分(Total Score):81.86

总排名(Overall Ranking):39



经济基础					得分 87.89 | 排名 11
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分(排名)	72.22(25)	81.45(10)	55.54(42)	69.61(34)	

创新动能						得分 74.43 | 排名 43
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分(排名)	80.55(45)	76.54(83)	91.07(28)	82.15(17)	54.55(55)	71.29(46)

文化开放					得分 76.05 | 排名 92
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分(排名)	62.53(116)	78.45(43)	85.85(75)	87.00(54)	

生态健康					得分 74.03 | 排名 104
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分(排名)	95.34(41)	98.04(26)	79.99(72)	70.05(122)	

社会福利					得分 78.49 | 排名 49
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分(排名)	91.92(9)	56.37(66)	90.67(38)	74.50(113)	

公共生活						得分 68.22 | 排名 102
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分(排名)	99.53(3)	76.16(88)	68.49(95)	62.70(116)	55.21(81)	56.42(40)

Economy					Score 87.89 | Ranking 11
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	72.22 (25)	81.45 (10)	55.54 (42)	69.61 (34)	

Innovation						Score 74.43 | Ranking 43
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	80.55 (45)	76.54 (83)	91.07 (28)	82.15 (17)	54.55 (55)	71.29 (46)

Culture & Openness				Score 76.05 | Ranking 92
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom
Score (Ranking)	62.53 (116)	78.45 (43)	85.85 (75)	87.00 (54)

Environment & Health				Score 74.03 | Ranking 104
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy
Score (Ranking)	95.34 (41)	98.04 (26)	79.99 (72)	70.05 (122)

Social Welfare				Score 78.49 | Ranking 49
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density
Score (Ranking)	91.92 (9)	56.37 (66)	90.67 (38)	74.50 (113)

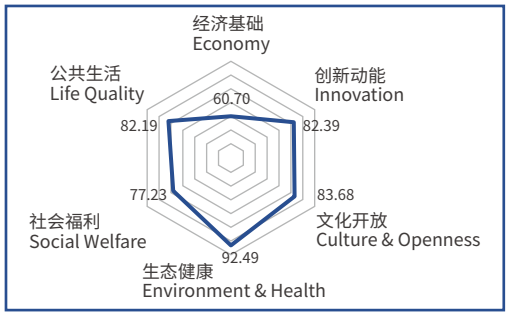
Life Quality						Score 68.22 | Ranking 102
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	99.53 (3)	76.16 (88)	68.49 (95)	62.70 (116)	55.21 (81)	56.42 (40)

40 深圳 Shenzhen

国家(Country):中国 China

总得分(Total Score):81.83

总排名(Overall Ranking):40



经济基础					得分 60.70 | 排名 72
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分(排名)	67.04 (46)	55.92 (88)	72.70 (10)	75.37 (4)	

创新动能						得分 82.39 | 排名 11
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分(排名)	83.01 (27)	96.28 (3)	92.12 (16)	79.64 (22)	59.60 (21)	81.42 (10)

文化开放					得分 83.68 | 排名 67
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分(排名)	85.14 (64)	89.01 (8)	75.89 (88)	77.51 (88)	

生态健康					得分 92.49 | 排名 31
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分(排名)	94.00 (66)	88.37 (96)	84.08 (51)	94.51 (25)	

社会福利					得分 77.23 | 排名 60
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分(排名)	81.84 (68)	62.81 (36)	85.66 (67)	82.24 (66)	

公共生活						得分 82.19 | 排名 40
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分(排名)	60.71 (121)	93.64 (43)	76.83 (54)	90.32 (13)	60.07 (39)	76.28 (6)

Economy					Score 60.70 | Ranking 72
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	67.04 (46)	55.92 (88)	72.70 (10)	75.37 (4)	

Innovation						Score 82.39 | Ranking 11
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	83.01 (27)	96.28 (3)	92.12 (16)	79.64 (22)	59.60 (21)	81.42 (10)

Culture & Openness					Score 83.68 | Ranking 67
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom	
Score (Ranking)	85.14 (64)	89.01 (8)	75.89 (88)	77.51 (88)	

Environment & Health					Score 92.49 | Ranking 31
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy	
Score (Ranking)	94.00 (66)	88.37 (96)	84.08 (51)	94.51 (25)	

Social Welfare					Score 77.23 | Ranking 60
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density	
Score (Ranking)	81.84 (68)	62.81 (36)	85.66 (67)	82.24 (66)	

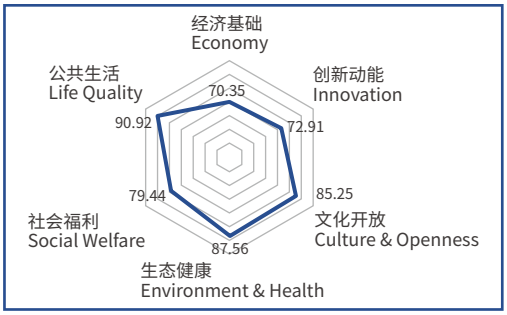
Life Quality						Score 82.19 | Ranking 40
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	60.71 (121)	93.64 (43)	76.83 (54)	90.32 (13)	60.07 (39)	76.28 (6)

41 赫尔辛基 Helsinki

国家(Country):芬兰 Finland

总得分(Total Score):81.74

总排名(Overall Ranking):41



经济基础					得分 70.35 | 排名 44
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分(排名)	64.98(54)	68.69(44)	52.12(85)	62.84(96)	

创新动能						得分 72.91 | 排名 48
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分(排名)	72.85(97)	76.77(82)	89.77(41)	70.07(67)	54.55(55)	73.25(40)

文化开放					得分 85.25 | 排名 58
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分(排名)	88.31(50)	71.75(85)	84.30(78)	92.99(10)	

生态健康					得分 87.56 | 排名 65
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分(排名)	86.05(105)	99.03(7)	92.24(16)	90.38(54)	

社会福利					得分 79.44 | 排名 43
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分(排名)	84.83(56)	51.39(118)	91.66(33)	82.69(57)	

公共生活						得分 90.92 | 排名 5
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分(排名)	86.96(53)	79.62(73)	87.21(8)	89.89(19)	57.64(51)	50.14(123)

Economy					Score 70.35 | Ranking 44
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	64.98 (54)	68.69 (44)	52.12 (85)	62.84 (96)	

Innovation						Score 72.91 | Ranking 48
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	72.85 (97)	76.77 (82)	89.77 (41)	70.07 (67)	54.55 (55)	73.25 (40)

Culture & Openness					Score 85.25 | Ranking 58
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom	
Score (Ranking)	88.31 (50)	71.75 (85)	84.30 (78)	92.99 (10)	

Environment & Health					Score 87.56 | Ranking 65
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy	
Score (Ranking)	86.05 (105)	99.03 (7)	92.24 (16)	90.38 (54)	

Social Welfare					Score 79.44 | Ranking 43
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density	
Score (Ranking)	84.83 (56)	51.39 (118)	91.66 (33)	82.69 (57)	

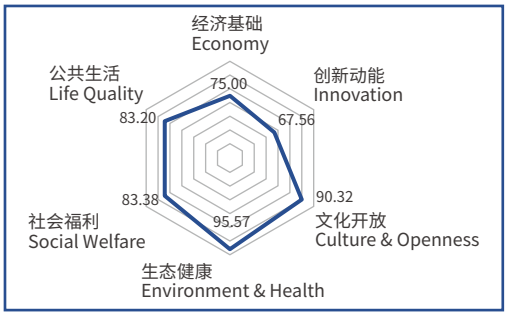
Life Quality						Score 90.92 | Ranking 5
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	86.96 (53)	79.62 (73)	87.21 (8)	89.89 (19)	57.64 (51)	50.14 (123)

42 洛桑 Lausanne

国家(Country):瑞士 Switzerland

总得分(Total Score):80.75

总排名(Overall Ranking):42



经济基础					得分 75.00 | 排名 34
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分(排名)	55.81(113)	75.20(24)	50.29(124)	64.64(83)	

创新动能						得分 67.56 | 排名 68
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分(排名)	72.69(100)	81.69(58)	88.11(52)	76.11(38)	59.60(21)	61.92(78)

文化开放					得分 90.32 | 排名 29
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分(排名)	91.37(34)	70.61(90)	97.34(12)	91.20(44)	

生态健康					得分 95.57 | 排名 15
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分(排名)	90.70(90)	98.77(8)	93.82(7)	96.15(14)	

社会福利					得分 83.38 | 排名 21
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分(排名)	97.94(4)	50.66(126)	92.81(26)	83.78(42)	

公共生活						得分 83.20 | 排名 34
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分(排名)	86.34(56)	62.20(121)	84.82(11)	87.59(33)	52.60(114)	50.21(115)

Economy					Score 75.00 | Ranking 34
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	55.81 (113)	75.20 (24)	50.29 (124)	64.64 (83)	

Innovation						Score 67.56 | Ranking 68
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	72.69 (100)	81.69 (58)	88.11 (52)	76.11 (38)	59.60 (21)	61.92 (78)

Culture & Openness					Score 90.32 | Ranking 29
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom	
Score (Ranking)	91.37 (34)	70.61 (90)	97.34 (12)	91.20 (44)	

Environment & Health					Score 95.57 | Ranking 15
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy	
Score (Ranking)	90.70 (90)	98.77 (8)	93.82 (7)	96.15 (14)	

Social Welfare					Score 83.38 | Ranking 21
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density	
Score (Ranking)	97.94 (4)	50.66 (126)	92.81 (26)	83.78 (42)	

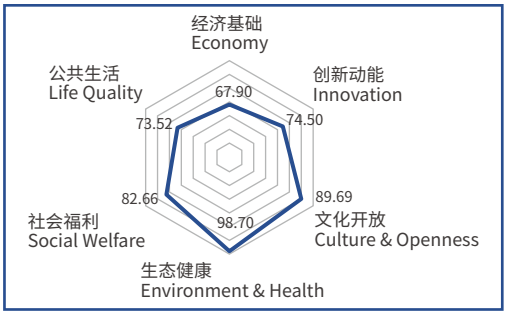
Life Quality						Score 83.20 | Ranking 34
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	86.34 (56)	62.20 (121)	84.82 (11)	87.59 (33)	52.60 (114)	50.21 (115)

43 温哥华 Vancouver

国家(Country):加拿大 Canada

总得分(Total Score):80.40

总排名(Overall Ranking):43



经济基础					得分 67.90 | 排名 54
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分(排名)	75.92(12)	62.16(59)	93.32(2)	61.69(99)	

创新动能						得分 74.50 | 排名 42
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分(排名)	75.88(75)	72.54(100)	88.37(49)	70.07(67)	54.55(55)	75.42(30)

文化开放					得分 89.69 | 排名 33
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分(排名)	88.52(46)	74.18(73)	93.44(31)	88.35(51)	

生态健康					得分 98.70 | 排名 2
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分(排名)	97.25(24)	98.50(13)	91.11(20)	95.60(19)	

社会福利					得分 82.66 | 排名 28
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分(排名)	85.71(50)	53.44(94)	96.08(7)	78.69(98)	

公共生活						得分 73.52 | 排名 84
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分(排名)	84.16(69)	72.30(102)	74.09(73)	77.19(71)	55.38(80)	57.28(36)

Economy					Score 67.90 | Ranking 54
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	75.92 (12)	62.16 (59)	93.32 (2)	61.69 (99)	

Innovation						Score 74.50 | Ranking 42
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	75.88 (75)	72.54 (100)	88.37 (49)	70.07 (67)	54.55 (55)	75.42 (30)

Culture & Openness				Score 89.69 | Ranking 33
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom
Score (Ranking)	88.52 (46)	74.18 (73)	93.44 (31)	88.35 (51)

Environment & Health				Score 98.70 | Ranking 2
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy
Score (Ranking)	97.25 (24)	98.50 (13)	91.11 (20)	95.60 (19)

Social Welfare				Score 82.66 | Ranking 28
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density
Score (Ranking)	85.71 (50)	53.44 (94)	96.08 (7)	78.69 (98)

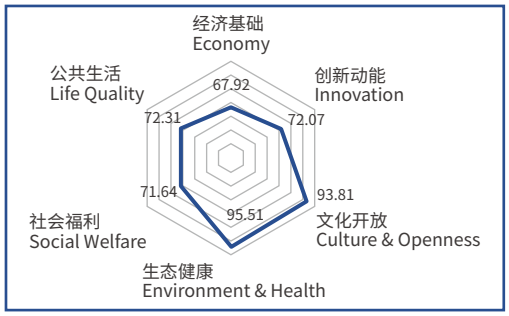
Life Quality						Score 73.52 | Ranking 84
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	84.16 (69)	72.30 (102)	74.09 (73)	77.19 (71)	55.38 (80)	57.28 (36)

44 米兰 Milan

国家(Country):意大利 Italy

总得分(Total Score):80.02

总排名(Overall Ranking):44



经济基础					得分 67.92 | 排名 53
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分(排名)	73.90 (23)	63.02 (58)	53.83 (59)	62.75 (97)	

创新动能						得分 72.07 | 排名 51
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分(排名)	82.57 (29)	81.11 (63)	90.45 (34)	50.00 (101)	69.70 (9)	69.77 (55)

文化开放					得分 93.81 | 排名 10
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分(排名)	95.46 (10)	79.53 (36)	90.85 (48)	92.99 (10)	

生态健康					得分 95.51 | 排名 16
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分(排名)	96.23 (32)	90.17 (86)	82.35 (58)	96.43 (12)	

社会福利					得分 71.64 | 排名 92
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分(排名)	84.70 (57)	56.81 (65)	79.56 (106)	85.47 (22)	

公共生活						得分 72.31 | 排名 88
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分(排名)	79.04 (89)	74.61 (93)	75.00 (67)	69.44 (98)	63.54 (21)	50.64 (95)

Economy					Score 67.92 | Ranking 53
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	73.90 (23)	63.02 (58)	53.83 (59)	62.75 (97)	

Innovation						Score 72.07 | Ranking 51
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	82.57 (29)	81.11 (63)	90.45 (34)	50.00 (101)	69.70 (9)	69.77 (55)

Culture & Openness					Score 93.81 | Ranking 10
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom	
Score (Ranking)	95.46 (10)	79.53 (36)	90.85 (48)	92.99 (10)	

Environment & Health					Score 95.51 | Ranking 16
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy	
Score (Ranking)	96.23 (32)	90.17 (86)	82.35 (58)	96.43 (12)	

Social Welfare					Score 71.64 | Ranking 92
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density	
Score (Ranking)	84.70 (57)	56.81 (65)	79.56 (106)	85.47 (22)	

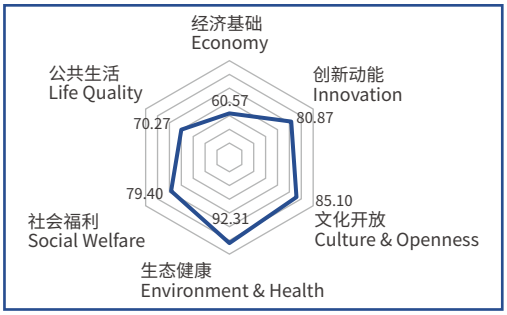
Life Quality						Score 72.31 | Ranking 88
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	79.04 (89)	74.61 (93)	75.00 (67)	69.44 (98)	63.54 (21)	50.64 (95)

45 广州 Guangzhou

国家(Country):中国 China

总得分(Total Score):79.48

总排名(Overall Ranking):45



经济基础					得分 60.57 | 排名 74
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分(排名)	67.74(43)	55.60(92)	61.90(20)	74.30(6)	

创新动能						得分 80.87 | 排名 13
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分(排名)	89.97(5)	93.50(9)	92.75(12)	89.22(4)	59.60(21)	75.53(28)

文化开放					得分 85.10 | 排名 59
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分(排名)	88.42(48)	93.41(4)	74.18(93)	78.71(84)	

生态健康					得分 92.31 | 排名 32
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分(排名)	93.44(78)	88.62(94)	89.23(30)	93.46(33)	

社会福利					得分 79.40 | 排名 44
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分(排名)	79.52(78)	72.91(17)	84.71(76)	82.33(64)	

公共生活						得分 70.27 | 排名 97
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分(排名)	59.47(124)	95.77(39)	74.66(70)	70.23(93)	60.59(35)	68.71(11)

Economy					Score 60.57 | Ranking 74
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	67.74 (43)	55.60 (92)	61.90 (20)	74.30 (6)	

Innovation						Score 80.87 | Ranking 13
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	89.97 (5)	93.50 (9)	92.75 (12)	89.22 (4)	59.60 (21)	75.53 (28)

Culture & Openness					Score 85.10 | Ranking 59
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom	
Score (Ranking)	88.42 (48)	93.41 (4)	74.18 (93)	78.71 (84)	

Environment & Health				Score 92.31 | Ranking 32
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy
Score (Ranking)	93.44 (78)	88.62 (94)	89.23 (30)	93.46 (33)

Social Welfare				Score 79.40 | Ranking 44
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density
Score (Ranking)	79.52 (78)	72.91 (17)	84.71 (76)	82.33 (64)

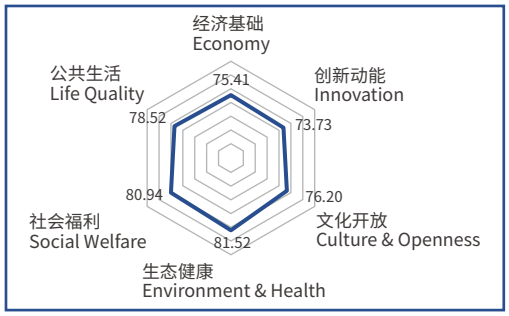
Life Quality						Score 70.27 | Ranking 97
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	59.47 (124)	95.77 (39)	74.66 (70)	70.23 (93)	60.59 (35)	68.71 (11)

46 匹兹堡 Pittsburgh

国家(Country):美国 United States

总得分(Total Score):79.22

总排名(Overall Ranking):46



经济基础					得分 75.41 | 排名 33
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分(排名)	55.24 (115)	75.07 (25)	50.88 (114)	70.63 (23)	

创新动能						得分 73.73 | 排名 46
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分(排名)	78.09 (62)	77.93 (80)	88.11 (52)	76.11 (38)	59.60 (21)	70.75 (48)

文化开放					得分 76.20 | 排名 91
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分(排名)	62.53 (116)	77.54 (50)	86.78 (70)	87.00 (54)	

生态健康					得分 81.52 | 排名 88
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分(排名)	90.22 (91)	96.53 (46)	91.01 (21)	80.77 (99)	

社会福利					得分 80.94 | 排名 36
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分(排名)	87.64 (35)	50.37 (129)	93.65 (17)	81.44 (75)	

公共生活						得分 78.52 | 排名 53
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分(排名)	99.50 (4)	77.09 (83)	73.63 (76)	80.27 (64)	53.82 (100)	53.71 (57)

Economy					Score 75.41 | Ranking 33
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	55.24 (115)	75.07 (25)	50.88 (114)	70.63 (23)	

Innovation						Score 73.73 | Ranking 46
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	78.09 (62)	77.93 (80)	88.11 (52)	76.11 (38)	59.60 (21)	70.75 (48)

Culture & Openness					Score 76.20 | Ranking 91
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom	
Score (Ranking)	62.53 (116)	77.54 (50)	86.78 (70)	87.00 (54)	

Environment & Health					Score 81.52 | Ranking 88
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy	
Score (Ranking)	90.22 (91)	96.53 (46)	91.01 (21)	80.77 (99)	

Social Welfare					Score 80.94 | Ranking 36
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density	
Score (Ranking)	87.64 (35)	50.37 (129)	93.65 (17)	81.44 (75)	

Life Quality							Score 78.52 | Ranking 53
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés	
Score (Ranking)	99.50 (4)	77.09 (83)	73.63 (76)	80.27 (64)	53.82 (100)	53.71 (57)	

47 汉堡 Hamburg

国家(Country):德国 Germany

总得分(Total Score):78.33

总排名(Overall Ranking):47



经济基础					得分 72.98 | 排名 40
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分(排名)	62.02(79)	72.37(34)	52.65(73)	57.07(117)	

创新动能						得分 67.14 | 排名 71
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分(排名)	74.50(87)	80.76(65)	87.65(55)	76.11(38)	54.55(55)	62.32(77)

文化开放					得分 87.59 | 排名 46
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分(排名)	87.63(58)	73.68(74)	88.39(62)	92.99(10)	

生态健康					得分 88.41 | 排名 60
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分(排名)	94.34(60)	96.84(41)	87.96(35)	86.54(71)	

社会福利					得分 86.77 | 排名 8
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分(排名)	87.44(36)	55.78(70)	97.92(2)	82.00(70)	

公共生活						得分 78.62 | 排名 50
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分(排名)	87.89(47)	77.00(84)	78.42(39)	78.84(68)	56.60(63)	50.85(89)

Economy					Score 72.98 | Ranking 40
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	62.02 (79)	72.37 (34)	52.65 (73)	57.07 (117)	

Innovation						Score 67.14 | Ranking 71
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	74.50 (87)	80.76 (65)	87.65 (55)	76.11 (38)	54.55 (55)	62.32 (77)

Culture & Openness					Score 87.59 | Ranking 46
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom	
Score (Ranking)	87.63 (58)	73.68 (74)	88.39 (62)	92.99 (10)	

Environment & Health					Score 88.41 | Ranking 60
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy	
Score (Ranking)	94.34 (60)	96.84 (41)	87.96 (35)	86.54 (71)	

Social Welfare					Score 86.77 | Ranking 8
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density	
Score (Ranking)	87.44 (36)	55.78 (70)	97.92 (2)	82.00 (70)	

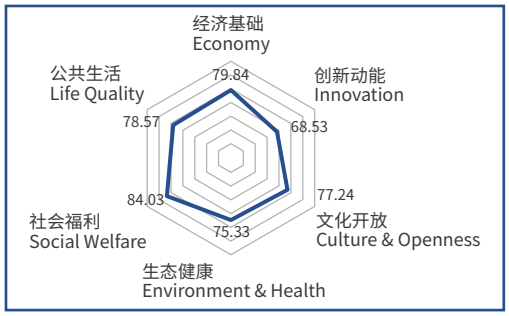
Life Quality						Score 78.62 | Ranking 50
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	87.89 (47)	77.00 (84)	78.42 (39)	78.84 (68)	56.60 (63)	50.85 (89)

48 丹佛 Denver

国家(Country):美国 United States

总得分(Total Score):78.19

总排名(Overall Ranking):48



经济基础					得分 79.84 | 排名 23
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分(排名)	76.27(11)	73.22(31)	53.74(61)	64.43(85)	

创新动能						得分 68.53 | 排名 63
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分(排名)	64.41(123)	67.74(112)	73.65(125)	50.00(101)	50.00(94)	75.13(31)

文化开放					得分 77.24 | 排名 89
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分(排名)	78.05(93)	58.61(124)	86.84(68)	87.00(54)	

生态健康					得分 75.33 | 排名 103
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分(排名)	82.76(115)	99.15(6)	66.91(110)	84.07(87)	

社会福利					得分 84.03 | 排名 17
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分(排名)	89.53(27)	53.00(100)	95.88(8)	80.95(81)	

公共生活						得分 78.57 | 排名 52
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分(排名)	97.36(13)	69.21(110)	75.23(64)	73.53(84)	56.25(67)	61.85(21)

Economy					Score 79.84 | Ranking 23
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	76.27 (11)	73.22 (31)	53.74 (61)	64.43 (85)	

Innovation						Score 68.53 | Ranking 63
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	64.41 (123)	67.74 (112)	73.65 (125)	50.00 (101)	50.00 (94)	75.13 (31)

Culture & Openness					Score 77.24 | Ranking 89
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom	
Score (Ranking)	78.05 (93)	58.61 (124)	86.84 (68)	87.00 (54)	

Environment & Health					Score 75.33 | Ranking 103
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy	
Score (Ranking)	82.76 (115)	99.15 (6)	66.91 (110)	84.07 (87)	

Social Welfare					Score 84.03 | Ranking 17
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density	
Score (Ranking)	89.53 (27)	53.00 (100)	95.88 (8)	80.95 (81)	

Life Quality						Score 78.57 | Ranking 52
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	97.36 (13)	69.21 (110)	75.23 (64)	73.53 (84)	56.25 (67)	61.85 (21)

49 布里斯班 Brisbane

国家(Country):澳大利亚 Australia

总得分(Total Score):78.00

总排名(Overall Ranking):49



经济基础					得分 69.99 | 排名 45
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分(排名)	57.82(107)	70.88(38)	52.47(75)	55.24(123)	

创新动能						得分 70.77 | 排名 57
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分(排名)	78.61(55)	67.90(111)	91.63(23)	70.07(67)	59.60(21)	67.61(60)

文化开放					得分 86.85 | 排名 50
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分(排名)	79.97(83)	76.48(54)	92.43(38)	92.89(31)	

生态健康					得分 98.36 | 排名 4
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分(排名)	99.45(5)	99.87(2)	89.03(32)	93.68(31)	

社会福利					得分 78.97 | 排名 48
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分(排名)	90.05(18)	59.30(52)	87.69(58)	80.80(83)	

公共生活						得分 71.89 | 排名 89
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分(排名)	91.30(34)	75.56(89)	69.98(87)	80.63(61)	53.47(104)	50.49(101)

Economy					Score 69.99 | Ranking 45
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	57.82(107)	70.88(38)	52.47(75)	55.24(123)	

Innovation						Score 70.77 | Ranking 57
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	78.61(55)	67.90(111)	91.63(23)	70.07(67)	59.60(21)	67.61(60)

Culture & Openness					Score 86.85 | Ranking 50
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom	
Score (Ranking)	79.97(83)	76.48(54)	92.43(38)	92.89(31)	

Environment & Health					Score 98.36 | Ranking 4
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy	
Score (Ranking)	99.45(5)	99.87(2)	89.03(32)	93.68(31)	

Social Welfare					Score 78.97 | Ranking 48
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density	
Score (Ranking)	90.05(18)	59.30(52)	87.69(58)	80.80(83)	

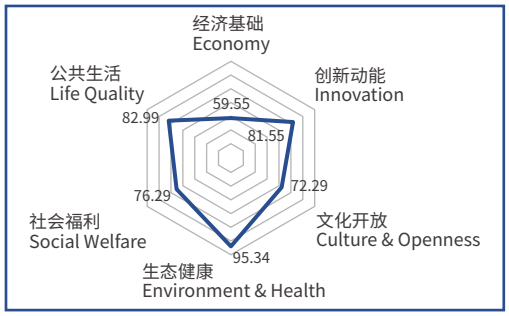
Life Quality						Score 71.89 | Ranking 89
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	91.30(34)	75.56(89)	69.98(87)	80.63(61)	53.47(104)	50.49(101)

50 杭州 Hangzhou

国家(Country):中国 China

总得分(Total Score):77.87

总排名(Overall Ranking):50



经济基础					得分 59.55 | 排名 77
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分(排名)	66.72 (48)	55.48 (94)	63.34 (18)	72.25 (14)	

创新动能						得分 81.55 | 排名 12
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分(排名)	88.44 (7)	94.23 (5)	92.52 (13)	84.10 (10)	54.55 (55)	79.41 (16)

文化开放					得分 72.29 | 排名 103
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分(排名)	59.17 (120)	90.76 (6)	74.71 (92)	77.51 (88)	

生态健康					得分 95.34 | 排名 19
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分(排名)	94.90 (50)	84.29 (113)	94.04 (6)	95.82 (16)	

社会福利					得分 76.29 | 排名 72
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分(排名)	79.96 (76)	63.69 (34)	82.39 (88)	87.41 (11)	

公共生活						得分 82.99 | 排名 36
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分(排名)	61.49 (120)	94.81 (42)	73.48 (78)	90.24 (15)	65.97 (17)	76.14 (7)

Economy					Score 59.55 | Ranking 77
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	66.72 (48)	55.48 (94)	63.34 (18)	72.25 (14)	

Innovation						Score 81.55 | Ranking 12
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	88.44 (7)	94.23 (5)	92.52 (13)	84.10 (10)	54.55 (55)	79.41 (16)

Culture & Openness					Score 72.29 | Ranking 103
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom	
Score (Ranking)	59.17 (120)	90.76 (6)	74.71 (92)	77.51 (88)	

Environment & Health					Score 95.34 | Ranking 19
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy	
Score (Ranking)	94.90 (50)	84.29 (113)	94.04 (6)	95.82 (16)	

Social Welfare					Score 76.29 | Ranking 72
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density	
Score (Ranking)	79.96 (76)	63.69 (34)	82.39 (88)	87.41 (11)	

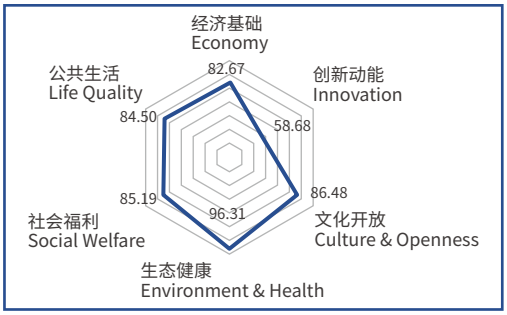
Life Quality						Score 82.99 | Ranking 36
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	61.49 (120)	94.81 (42)	73.48 (78)	90.24 (15)	65.97 (17)	76.14 (7)

51 巴塞尔 Basel

国家(Country):瑞士 Switzerland

总得分(Total Score):77.66

总排名(Overall Ranking):51



经济基础					得分 82.67 | 排名 17
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分(排名)	54.49(117)	83.23(8)	52.41(77)	65.07(76)	

创新动能						得分 58.68 | 排名 108
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分(排名)	69.64(115)	81.88(57)	85.44(85)	76.11(38)	54.55(55)	50.00(85)

文化开放					得分 86.48 | 排名 53
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分(排名)	89.24(43)	66.47(111)	92.24(39)	91.20(44)	

生态健康					得分 96.31 | 排名 12
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分(排名)	94.37(59)	97.58(32)	82.01(61)	97.25(9)	

社会福利					得分 85.19 | 排名 11
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分(排名)	100.00(1)	50.51(127)	94.05(15)	84.60(29)	

公共生活						得分 84.50 | 排名 25
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分(排名)	88.80(42)	65.25(116)	84.47(14)	85.65(44)	54.86(86)	50.42(106)

Economy					Score 82.67 | Ranking 17
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	54.49(117)	83.23(8)	52.41(77)	65.07(76)	

Innovation						Score 58.68 | Ranking 108
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	69.64(115)	81.88(57)	85.44(85)	76.11(38)	54.55(55)	50.00(85)

Culture & Openness					Score 86.48 | Ranking 53
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom	
Score (Ranking)	89.24(43)	66.47(111)	92.24(39)	91.20(44)	

Environment & Health					Score 96.31 | Ranking 12
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy	
Score (Ranking)	94.37(59)	97.58(32)	82.01(61)	97.25(9)	

Social Welfare					Score 85.19 | Ranking 11
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density	
Score (Ranking)	100.00(1)	50.51(127)	94.05(15)	84.60(29)	

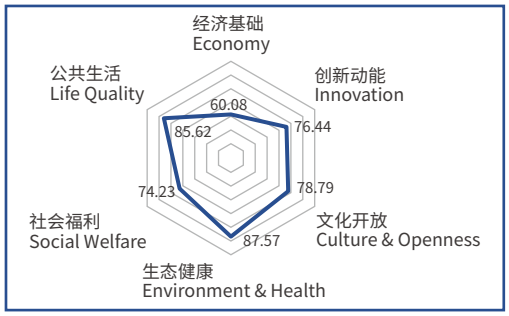
Life Quality						Score 84.50 | Ranking 25
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	88.80(42)	65.25(116)	84.47(14)	85.65(44)	54.86(86)	50.42(106)

52 成都 Chengdu

国家(Country):中国 China

总得分(Total Score):77.57

总排名(Overall Ranking):52



经济基础					得分 60.08 | 排名 75
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分(排名)	69.40 (35)	54.04 (107)	57.92 (26)	72.40 (13)	

创新动能						得分 76.44 | 排名 34
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分(排名)	87.61 (11)	91.40 (13)	91.63 (23)	79.64 (22)	54.55 (55)	72.65 (42)

文化开放					得分 78.79 | 排名 84
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分(排名)	82.60 (74)	88.97 (9)	66.54 (109)	91.85 (38)	

生态健康					得分 87.57 | 排名 64
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分(排名)	97.26 (23)	81.83 (120)	88.97 (33)	86.40 (75)	

社会福利					得分 74.23 | 排名 79
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分(排名)	76.30 (92)	67.85 (23)	81.07 (95)	83.52 (51)	

公共生活						得分 85.62 | 排名 21
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分(排名)	77.02 (97)	97.31 (26)	71.27 (84)	79.41 (65)	77.43 (8)	64.28 (17)

Economy					Score 60.08 | Ranking 75
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	69.40 (35)	54.04 (107)	57.92 (26)	72.40 (13)	

Innovation						Score 76.44 | Ranking 34
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	87.61 (11)	91.40 (13)	91.63 (23)	79.64 (22)	54.55 (55)	72.65 (42)

Culture & Openness					Score 78.79 | Ranking 84
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom	
Score (Ranking)	82.60 (74)	88.97 (9)	66.54 (109)	91.85 (38)	

Environment & Health					Score 87.57 | Ranking 64
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy	
Score (Ranking)	97.26 (23)	81.83 (120)	88.97 (33)	86.40 (75)	

Social Welfare					Score 74.23 | Ranking 79
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density	
Score (Ranking)	76.30 (92)	67.85 (23)	81.07 (95)	83.52 (51)	

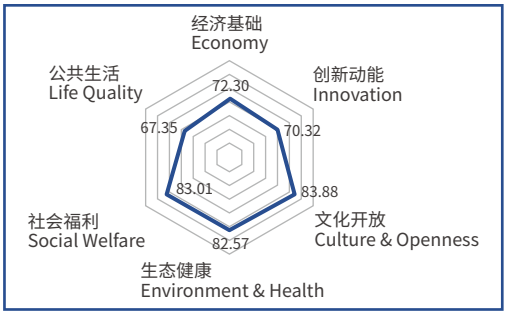
Life Quality						Score 85.62 | Ranking 21
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	77.02 (97)	97.31 (26)	71.27 (84)	79.41 (65)	77.43 (8)	64.28 (17)

53 迈阿密 Miami

国家(Country):美国 United States

总得分(Total Score):76.84

总排名(Overall Ranking):53



经济基础					得分 72.30 | 排名 42
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分(排名)	56.37(111)	72.44(33)	52.21(80)	65.25(73)	

创新动能						得分 70.32 | 排名 59
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分(排名)	67.72(121)	68.89(107)	81.65(113)	50.00(101)	54.55(55)	75.52(29)

文化开放					得分 83.88 | 排名 65
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分(排名)	91.53(33)	61.76(120)	88.87(60)	87.00(54)	

生态健康					得分 82.57 | 排名 85
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分(排名)	95.39(40)	98.11(24)	77.89(86)	80.77(99)	

社会福利					得分 83.01 | 排名 25
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分(排名)	91.79(10)	59.30(52)	92.76(28)	78.75(96)	

公共生活						得分 67.35 | 排名 105
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分(排名)	94.25(16)	62.36(120)	67.12(102)	69.73(95)	56.42(66)	55.28(47)

Economy					Score 72.30 | Ranking 42
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	56.37(111)	72.44(33)	52.21(80)	65.25(73)	

Innovation						Score 70.32 | Ranking 59
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	67.72(121)	68.89(107)	81.65(113)	50.00(101)	54.55(55)	75.52(29)

Culture & Openness					Score 83.88 | Ranking 65
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom	
Score (Ranking)	91.53(33)	61.76(120)	88.87(60)	87.00(54)	

Environment & Health					Score 82.57 | Ranking 85
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy	
Score (Ranking)	95.39(40)	98.11(24)	77.89(86)	80.77(99)	

Social Welfare					Score 83.01 | Ranking 25
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density	
Score (Ranking)	91.79(10)	59.30(52)	92.76(28)	78.75(96)	

Life Quality						Score 67.35 | Ranking 105
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	94.25(16)	62.36(120)	67.12(102)	69.73(95)	56.42(66)	55.28(47)

54 阿布扎比 Abu Dhabi

国家 (Country) : 阿联酋 United Arab Emirates

总得分 (Total Score) : 76.27

总排名 (Overall Ranking) : 54



经济基础					得分 69.26 | 排名 48
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分 (排名)	64.95 (56)	61.63 (60)	52.03 (89)	100.00 (1)	

创新动能						得分 62.99 | 排名 85
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分 (排名)	69.30 (118)	68.76 (108)	86.03 (75)	50.00 (101)	59.60 (21)	61.92 (78)

文化开放					得分 86.74 | 排名 51
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分 (排名)	93.00 (22)	63.26 (117)	100.00 (1)	93.70 (7)	

生态健康					得分 64.99 | 排名 118
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分 (排名)	75.29 (125)	79.67 (127)	51.94 (127)	85.16 (78)	

社会福利					得分 77.25 | 排名 59
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分 (排名)	89.79 (20)	54.32 (84)	88.94 (51)	78.12 (100)	

公共生活						得分 89.81 | 排名 7
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分 (排名)	92.39 (25)	78.70 (76)	81.74 (21)	100.00 (1)	52.78 (111)	50.35 (110)

Economy					Score 69.26 | Ranking 48
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	64.95 (56)	61.63 (60)	52.03 (89)	100.00 (1)	

Innovation						Score 62.99 | Ranking 85
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	69.30 (118)	68.76 (108)	86.03 (75)	50.00 (101)	59.60 (21)	61.92 (78)

Culture & Openness					Score 86.74 | Ranking 51
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom	
Score (Ranking)	93.00 (22)	63.26 (117)	100.00 (1)	93.70 (7)	

Environment & Health					Score 64.99 | Ranking 118
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy	
Score (Ranking)	75.29 (125)	79.67 (127)	51.94 (127)	85.16 (78)	

Social Welfare					Score 77.25 | Ranking 59
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density	
Score (Ranking)	89.79 (20)	54.32 (84)	88.94 (51)	78.12 (100)	

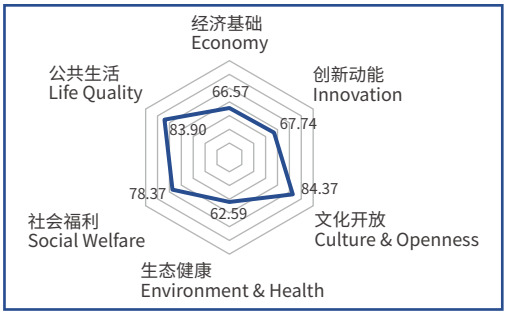
Life Quality						Score 89.81 | Ranking 7
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	92.39 (25)	78.70 (76)	81.74 (21)	100.00 (1)	52.78 (111)	50.35 (110)

55 迪拜 Dubai

国家(Country):阿联酋 United Arab Emirates

总得分(Total Score):76.26

总排名(Overall Ranking):55



经济基础					得分 66.57 | 排名 59
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分(排名)	62.76(70)	61.63(60)	51.62(96)	89.62(2)	

创新动能						得分 67.74 | 排名 67
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分(排名)	64.04(124)	54.89(128)	82.01(110)	50.00(101)	50.00(94)	74.20(34)

文化开放					得分 84.37 | 排名 64
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分(排名)	99.37(2)	50.00(130)	97.57(7)	93.70(7)	

生态健康					得分 62.59 | 排名 122
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分(排名)	79.37(123)	80.78(123)	52.20(126)	78.85(108)	

社会福利					得分 78.37 | 排名 52
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分(排名)	89.65(25)	56.37(66)	88.94(51)	79.24(93)	

公共生活						得分 83.90 | 排名 31
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分(排名)	93.01(19)	73.98(95)	74.54(71)	96.41(3)	55.56(76)	50.92(87)

Economy					Score 66.57 | Ranking 59
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	62.76 (70)	61.63 (60)	51.62 (96)	89.62 (2)	

Innovation						Score 67.74 | Ranking 67
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	64.04 (124)	54.89 (128)	82.01 (110)	50.00 (101)	50.00 (94)	74.20 (34)

Culture & Openness					Score 84.37 | Ranking 64
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom	
Score (Ranking)	99.37 (2)	50.00 (130)	97.57 (7)	93.70 (7)	

Environment & Health					Score 62.59 | Ranking 122
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy	
Score (Ranking)	79.37 (123)	80.78 (123)	52.20 (126)	78.85 (108)	

Social Welfare					Score 78.37 | Ranking 52
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density	
Score (Ranking)	89.65 (25)	56.37 (66)	88.94 (51)	79.24 (93)	

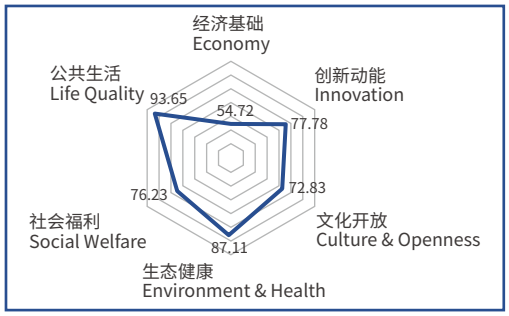
Life Quality						Score 83.90 | Ranking 31
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	93.01 (19)	73.98 (95)	74.54 (71)	96.41 (3)	55.56 (76)	50.92 (87)

56 长沙 Changsha

国家(Country):中国 China

总得分(Total Score):76.12

总排名(Overall Ranking):56



经济基础					得分 54.72 | 排名 108
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分(排名)	57.26(110)	55.79(89)	55.21(44)	68.03(55)	

创新动能						得分 77.78 | 排名 27
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分(排名)	84.87(18)	91.74(11)	92.01(17)	82.15(17)	54.55(55)	74.79(33)

文化开放					得分 72.83 | 排名 100
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分(排名)	72.53(102)	86.34(14)	67.05(108)	77.51(88)	

生态健康					得分 87.11 | 排名 68
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分(排名)	95.24(43)	82.91(116)	91.72(18)	86.51(74)	

社会福利					得分 76.23 | 排名 73
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分(排名)	76.11(97)	66.76(24)	83.76(80)	83.57(48)	

公共生活						得分 93.65 | 排名 3
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分(排名)	91.52(33)	97.82(19)	85.54(9)	89.17(22)	57.99(48)	54.92(49)

Economy					Score 54.72 | Ranking 108
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	57.26 (110)	55.79 (89)	55.21 (44)	68.03 (55)	

Innovation						Score 77.78 | Ranking 27
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	84.87 (18)	91.74 (11)	92.01 (17)	82.15 (17)	54.55 (55)	74.79 (33)

Culture & Openness					Score 72.83 | Ranking 100
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom	
Score (Ranking)	72.53 (102)	86.34 (14)	67.05 (108)	77.51 (88)	

Environment & Health					Score 87.11 | Ranking 68
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy	
Score (Ranking)	95.24 (43)	82.91 (116)	91.72 (18)	86.51 (74)	

Social Welfare					Score 76.23 | Ranking 73
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density	
Score (Ranking)	76.11 (97)	66.76 (24)	83.76 (80)	83.57 (48)	

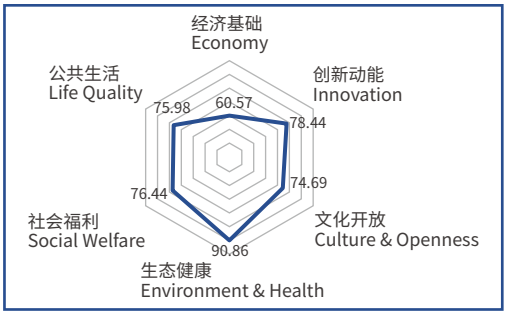
Life Quality						Score 93.65 | Ranking 3
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	91.52 (33)	97.82 (19)	85.54 (9)	89.17 (22)	57.99 (48)	54.92 (49)

57 南京 Nanjing

国家(Country):中国 China

总得分(Total Score):76.09

总排名(Overall Ranking):57



经济基础					得分 60.57 | 排名 73
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分(排名)	64.97(55)	57.70(77)	57.63(31)	73.25(10)	

创新动能						得分 78.44 | 排名 23
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分(排名)	91.32(3)	94.06(6)	93.94(9)	92.43(3)	54.55(55)	71.96(44)

文化开放					得分 74.69 | 排名 94
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分(排名)	71.41(106)	93.60(3)	67.53(107)	77.51(88)	

生态健康					得分 90.86 | 排名 40
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分(排名)	93.55(76)	86.25(105)	84.69(47)	93.21(35)	

社会福利					得分 76.44 | 排名 70
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分(排名)	78.48(81)	58.80(55)	85.56(69)	85.70(21)	

公共生活						得分 75.98 | 排名 70
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分(排名)	76.46(102)	95.92(38)	65.99(108)	88.59(30)	62.15(28)	60.71(24)

Economy					Score 60.57 | Ranking 73
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	64.97 (55)	57.70 (77)	57.63 (31)	73.25 (10)	

Innovation						Score 78.44 | Ranking 23
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	91.32 (3)	94.06 (6)	93.94 (9)	92.43 (3)	54.55 (55)	71.96 (44)

Culture & Openness					Score 74.69 | Ranking 94
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom	
Score (Ranking)	71.41 (106)	93.60 (3)	67.53 (107)	77.51 (88)	

Environment & Health					Score 90.86 | Ranking 40
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy	
Score (Ranking)	93.55 (76)	86.25 (105)	84.69 (47)	93.21 (35)	

Social Welfare					Score 76.44 | Ranking 70
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density	
Score (Ranking)	78.48 (81)	58.80 (55)	85.56 (69)	85.70 (21)	

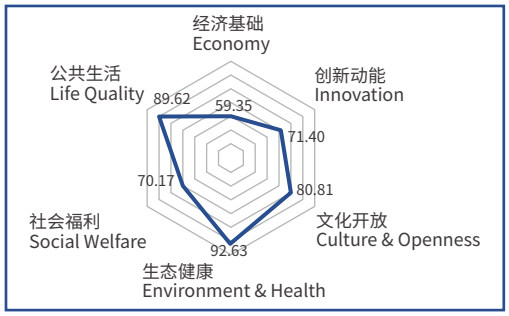
Life Quality						Score 75.98 | Ranking 70
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	76.46 (102)	95.92 (38)	65.99 (108)	88.59 (30)	62.15 (28)	60.71 (24)

58 苏州 Suzhou

国家(Country):中国 China

总得分(Total Score):75.90

总排名(Overall Ranking):58



经济基础					得分 59.35 | 排名 79
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分(排名)	63.57 (64)	56.95 (81)	65.55 (16)	73.09 (11)	

创新动能						得分 71.40 | 排名 54
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分(排名)	77.55 (66)	85.43 (38)	86.43 (70)	79.64 (22)	50.00 (94)	68.70 (57)

文化开放					得分 80.81 | 排名 78
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分(排名)	89.04 (44)	80.64 (29)	72.17 (98)	77.51 (88)	

生态健康					得分 92.63 | 排名 28
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分(排名)	91.71 (85)	85.12 (110)	77.65 (88)	98.65 (4)	

社会福利					得分 70.17 | 排名 98
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分(排名)	78.54 (80)	60.35 (48)	79.96 (104)	81.05 (80)	

公共生活						得分 89.62 | 排名 8
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分(排名)	67.39 (117)	95.74 (40)	89.21 (6)	78.77 (69)	63.54 (21)	67.78 (14)

Economy					Score 59.35 | Ranking 79
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	63.57 (64)	56.95 (81)	65.55 (16)	73.09 (11)	

Innovation						Score 71.40 | Ranking 54
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	77.55 (66)	85.43 (38)	86.43 (70)	79.64 (22)	50.00 (94)	68.70 (57)

Culture & Openness					Score 80.81 | Ranking 78
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom	
Score (Ranking)	89.04 (44)	80.64 (29)	72.17 (98)	77.51 (88)	

Environment & Health					Score 92.63 | Ranking 28
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy	
Score (Ranking)	91.71 (85)	85.12 (110)	77.65 (88)	98.65 (4)	

Social Welfare					Score 70.17 | Ranking 98
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density	
Score (Ranking)	78.54 (80)	60.35 (48)	79.96 (104)	81.05 (80)	

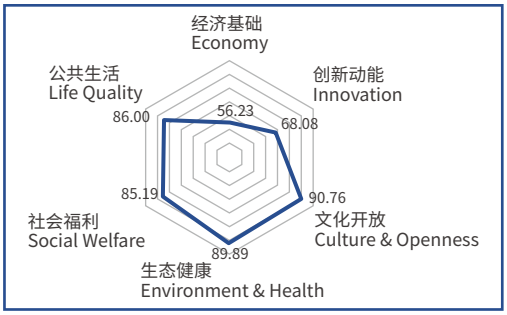
Life Quality						Score 89.62 | Ranking 8
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	67.39 (117)	95.74 (40)	89.21 (6)	78.77 (69)	63.54 (21)	67.78 (14)

59 布拉格 Prague

国家(Country):捷克 Czechia

总得分(Total Score):75.50

总排名(Overall Ranking):59



经济基础					得分 56.23 | 排名 93
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分(排名)	59.71(92)	58.18(73)	50.41(121)	57.78(115)	

创新动能						得分 68.08 | 排名 66
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分(排名)	75.33(84)	71.78(102)	85.27(87)	76.11(38)	59.60(21)	62.87(73)

文化开放					得分 90.76 | 排名 28
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分(排名)	92.65(26)	73.62(75)	93.17(34)	88.35(51)	

生态健康					得分 89.89 | 排名 48
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分(排名)	93.58(75)	96.18(51)	85.58(45)	89.62(58)	

社会福利					得分 85.19 | 排名 12
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分(排名)	65.84(125)	52.86(102)	96.82(5)	94.36(2)	

公共生活						得分 86.00 | 排名 20
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分(排名)	76.86(98)	80.73(70)	79.68(30)	90.24(15)	65.28(18)	51.99(72)

Economy					Score 56.23 | Ranking 93
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	59.71 (92)	58.18 (73)	50.41 (121)	57.78 (115)	

Innovation						Score 68.08 | Ranking 66
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	75.33 (84)	71.78 (102)	85.27 (87)	76.11 (38)	59.60 (21)	62.87 (73)

Culture & Openness					Score 90.76 | Ranking 28
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom	
Score (Ranking)	92.65 (26)	73.62 (75)	93.17 (34)	88.35 (51)	

Environment & Health					Score 89.89 | Ranking 48
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy	
Score (Ranking)	93.58 (75)	96.18 (51)	85.58 (45)	89.62 (58)	

Social Welfare					Score 85.19 | Ranking 12
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density	
Score (Ranking)	65.84 (125)	52.86 (102)	96.82 (5)	94.36 (2)	

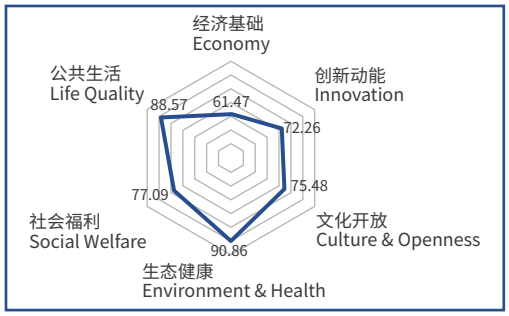
Life Quality						Score 86.00 | Ranking 20
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	76.86 (98)	80.73 (70)	79.68 (30)	90.24 (15)	65.28 (18)	51.99 (72)

60 武汉 Wuhan

国家(Country):中国 China

总得分(Total Score):75.37

总排名(Overall Ranking):60



经济基础					得分 61.47 | 排名 70
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分(排名)	69.19 (37)	56.64 (83)	57.30 (33)	71.87 (16)	

创新动能						得分 72.26 | 排名 50
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分(排名)	88.50 (6)	92.44 (10)	93.57 (10)	88.19 (5)	59.60 (21)	62.42 (76)

文化开放					得分 75.48 | 排名 93
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分(排名)	73.04 (99)	91.04 (5)	69.27 (105)	77.51 (88)	

生态健康					得分 90.86 | 排名 39
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分(排名)	94.15 (63)	81.15 (121)	83.68 (54)	94.12 (27)	

社会福利					得分 77.09 | 排名 62
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分(排名)	76.83 (90)	63.98 (33)	86.51 (63)	81.63 (74)	

公共生活						得分 88.57 | 排名 13
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分(排名)	84.47 (64)	97.46 (24)	77.91 (43)	87.02 (34)	63.37 (25)	61.57 (23)

Economy					Score 61.47 | Ranking 70
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	69.19 (37)	56.64 (83)	57.30 (33)	71.87 (16)	

Innovation						Score 72.26 | Ranking 50
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	88.50 (6)	92.44 (10)	93.57 (10)	88.19 (5)	59.60 (21)	62.42 (76)

Culture & Openness					Score 75.48 | Ranking 93
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom	
Score (Ranking)	73.04 (99)	91.04 (5)	69.27 (105)	77.51 (88)	

Environment & Health					Score 90.86 | Ranking 39
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy	
Score (Ranking)	94.15 (63)	81.15 (121)	83.68 (54)	94.12 (27)	

Social Welfare					Score 77.09 | Ranking 62
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density	
Score (Ranking)	76.83 (90)	63.98 (33)	86.51 (63)	81.63 (74)	

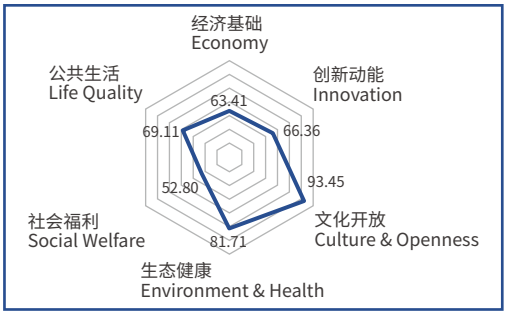
Life Quality						Score 88.57 | Ranking 13
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	84.47 (64)	97.46 (24)	77.91 (43)	87.02 (34)	63.37 (25)	61.57 (23)

61 曼彻斯特 Manchester

国家(Country):英国 United Kingdom

总得分(Total Score):74.70

总排名(Overall Ranking):61



经济基础					得分 63.41 | 排名 64
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分(排名)	59.96(90)	64.39(54)	51.00(111)	60.62(104)	

创新动能						得分 66.36 | 排名 73
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分(排名)	75.52(81)	68.63(109)	86.92(66)	70.07(67)	54.55(55)	62.87(73)

文化开放					得分 93.45 | 排名 11
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分(排名)	94.21(17)	76.10(58)	95.68(23)	92.99(10)	

生态健康					得分 81.71 | 排名 87
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分(排名)	95.83(37)	97.82(29)	87.13(38)	77.31(113)	

社会福利					得分 52.80 | 排名 128
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分(排名)	84.87(55)	55.34(74)	61.26(128)	80.04(88)	

公共生活						得分 69.11 | 排名 100
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分(排名)	92.70(21)	74.44(94)	71.46(83)	67.86(106)	54.51(89)	52.85(63)

Economy					Score 63.41 | Ranking 64
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	59.96 (90)	64.39 (54)	51.00 (111)	60.62 (104)	

Innovation						Score 66.36 | Ranking 73
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	75.52 (81)	68.63 (109)	86.92 (66)	70.07 (67)	54.55 (55)	62.87 (73)

Culture & Openness				Score 93.45 | Ranking 11
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom
Score (Ranking)	94.21 (17)	76.10 (58)	95.68 (23)	92.99 (10)

Environment & Health				Score 81.71 | Ranking 87
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy
Score (Ranking)	95.83 (37)	97.82 (29)	87.13 (38)	77.31 (113)

Social Welfare				Score 52.80 | Ranking 128
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density
Score (Ranking)	84.87 (55)	55.34 (74)	61.26 (128)	80.04 (88)

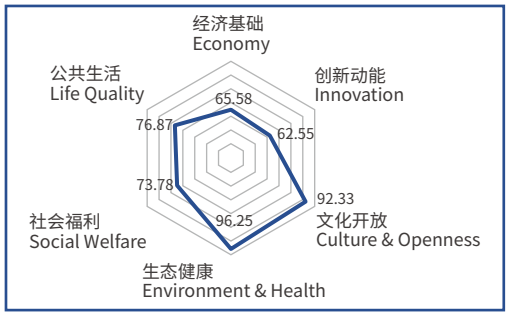
Life Quality						Score 69.11 | Ranking 100
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	92.70 (21)	74.44 (94)	71.46 (83)	67.86 (106)	54.51 (89)	52.85 (63)

62 罗马 Rome

国家(Country):意大利 Italy

总得分(Total Score):74.55

总排名(Overall Ranking):62



经济基础					得分 65.58 | 排名 60
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分(排名)	68.46 (42)	63.38 (56)	51.50 (99)	60.12 (106)	

创新动能						得分 62.55 | 排名 88
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分(排名)	83.36 (24)	76.41 (84)	91.63 (23)	84.10 (10)	59.60 (21)	50.00 (85)

文化开放					得分 92.33 | 排名 19
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分(排名)	95.56 (9)	79.77 (34)	87.38 (66)	92.89 (31)	

生态健康					得分 96.25 | 排名 13
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分(排名)	98.08 (15)	98.20 (21)	86.62 (41)	93.13 (36)	

社会福利					得分 73.78 | 排名 83
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分(排名)	82.99 (65)	60.18 (49)	81.74 (91)	83.99 (40)	

公共生活						得分 76.87 | 排名 67
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分(排名)	82.30 (76)	78.63 (77)	73.74 (75)	74.32 (83)	67.36 (15)	50.35 (110)

Economy					Score 65.58 | Ranking 60
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	68.46 (42)	63.38 (56)	51.50 (99)	60.12 (106)	

Innovation						Score 62.55 | Ranking 88
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	83.36 (24)	76.41 (84)	91.63 (23)	84.10 (10)	59.60 (21)	50.00 (85)

Culture & Openness					Score 92.33 | Ranking 19
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom	
Score (Ranking)	95.56 (9)	79.77 (34)	87.38 (66)	92.89 (31)	

Environment & Health					Score 96.25 | Ranking 13
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy	
Score (Ranking)	98.08 (15)	98.20 (21)	86.62 (41)	93.13 (36)	

Social Welfare					Score 73.78 | anking 83
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density	
Score (Ranking)	82.99 (65)	60.18 (49)	81.74 (91)	83.99 (40)	

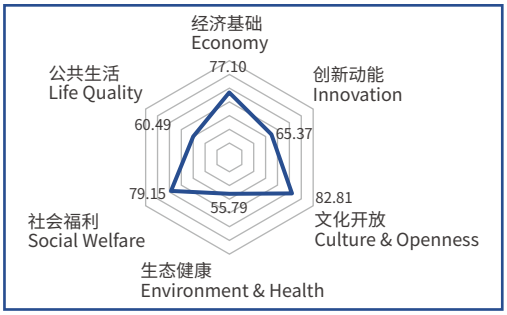
Life Quality						Score 76.87 | Ranking 67
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	82.30 (76)	78.63 (77)	73.74 (75)	74.32 (83)	67.36 (15)	50.35 (110)

63 底特律 Detroit

国家（Country）：美国 United States

总得分（Total Score）：74.17

总排名（Overall Ranking）：63



经济基础					得分 77.10 | 排名 28
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分（排名）	68.65（39）	73.51（30）	50.24（125）	63.07（94）	

创新动能						得分 65.37 | 排名 75
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分（排名）	68.76（119）	69.02（106）	78.56（120）	50.00（101）	50.00（94）	68.84（56）

文化开放					得分 82.81 | 排名 71
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分（排名）	78.35（89）	67.57（107）	93.44（31）	87.00（54）	

生态健康					得分 55.79 | 排名 127
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分（排名）	87.56（99）	96.35（50）	81.32（65）	54.12（128）	

社会福利					得分 79.15 | 排名 47
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分（排名）	89.21（29）	51.39（118）	93.60（19）	75.32（111）	

公共生活						得分 60.49 | 排名 123
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分（排名）	97.66（12）	78.62（78）	65.53（109）	55.74（128）	53.30（108）	52.14（69）

Economy					Score 77.10 | Ranking 28
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	68.65 (39)	73.51 (30)	50.24 (125)	63.07 (94)	

Innovation						Score 65.37 | Ranking 75
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	68.76 (119)	69.02 (106)	78.56 (120)	50.00 (101)	50.00 (94)	68.84 (56)

Culture & Openness					Score 82.81 | Ranking 71
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom	
Score (Ranking)	78.35 (89)	67.57 (107)	93.44 (31)	87.00 (54)	

Environment & Health					Score 55.79 | Ranking 127
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy	
Score (Ranking)	87.56 (99)	96.35 (50)	81.32 (65)	54.12 (128)	

Social Welfare					Score 79.15 | Ranking 47
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density	
Score (Ranking)	89.21 (29)	51.39 (118)	93.60 (19)	75.32 (111)	

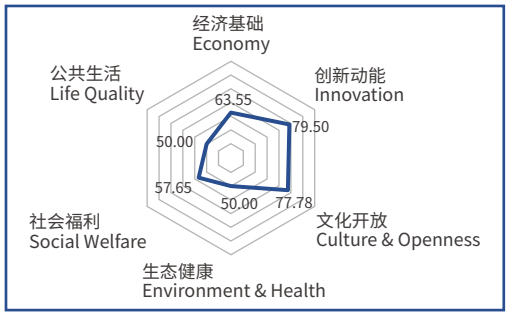
Life Quality						Score 60.49 | Ranking 123
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	97.66 (12)	78.62 (78)	65.53 (109)	55.74 (128)	53.30 (108)	52.14 (69)

64 孟买 Mumbai

国家(Country):印度 India

总得分(Total Score):73.93

总排名(Overall Ranking):64



经济基础					得分 63.55 | 排名 63
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分(排名)	74.66(17)	58.37(71)	50.06(127)	54.09(124)	

创新动能						得分 79.50 | 排名 18
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分(排名)	75.34(83)	79.18(72)	83.46(99)	79.64(22)	54.55(55)	81.30(11)

文化开放					得分 77.78 | 排名 85
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分(排名)	84.98(66)	65.64(114)	75.89(88)	92.79(34)	

生态健康					得分 50.00 | 排名 130
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分(排名)	89.95(93)	77.55(129)	67.43(109)	52.75(129)	

社会福利					得分 57.65 | 排名 126
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分(排名)	64.53(126)	78.04(10)	64.58(127)	75.98(109)	

公共生活						得分 50.00 | 排名 130
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分(排名)	59.78(122)	96.34(35)	53.42(128)	76.40(75)	56.08(69)	52.56(66)

Economy					Score 63.55 | Ranking 63
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	74.66 (17)	58.37 (71)	50.06 (127)	54.09 (124)	

Innovation						Score 79.50 | Ranking 18
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	75.34 (83)	79.18 (72)	83.46 (99)	79.64 (22)	54.55 (55)	81.30 (11)

Culture & Openness					Score 77.78 | Ranking 85
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom	
Score (Ranking)	84.98 (66)	65.64 (114)	75.89 (88)	92.79 (34)	

Environment & Health					Score 50.00 | Ranking 130
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy	
Score (Ranking)	89.95 (93)	77.55 (129)	67.43 (109)	52.75 (129)	

Social Welfare					Score 57.65 | Ranking 126
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density	
Score (Ranking)	64.53 (126)	78.04 (10)	64.58 (127)	75.98 (109)	

Life Quality						Score 50.00 | Ranking 130
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	59.78 (122)	96.34 (35)	53.42 (128)	76.40 (75)	56.08 (69)	52.56 (66)

65 多哈 Doha

国家(Country):卡塔尔 Qatar

总得分(Total Score):73.55

总排名(Overall Ranking):65



经济基础					得分 86.21 | 排名 12
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分(排名)	70.49(32)	79.14(17)	51.47(100)	81.67(3)	

创新动能						得分 55.50 | 排名 120
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分(排名)	69.60(116)	65.55(119)	88.69(48)	50.00(101)	59.60(21)	50.00(85)

文化开放					得分 72.89 | 排名 99
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分(排名)	54.06(125)	62.02(119)	97.27(13)	77.51(88)	

生态健康					得分 66.58 | 排名 115
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分(排名)	69.37(127)	85.19(108)	50.00(130)	90.85(52)	

社会福利					得分 64.52 | 排名 123
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分(排名)	87.12(40)	51.39(118)	75.84(122)	79.24(93)	

公共生活						得分 88.73 | 排名 11
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分(排名)	93.63(17)	78.33(79)	82.76(20)	96.84(2)	51.04(127)	50.28(113)

Economy					Score 86.21 | Ranking 12
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	70.49 (32)	79.14 (17)	51.47 (100)	81.67 (3)	

Innovation						Score 55.50 | Ranking 120
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	69.60 (116)	65.55 (119)	88.69 (48)	50.00 (101)	59.60 (21)	50.00 (85)

Culture & Openness				Score 72.89 | Ranking 99
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom
Score (Ranking)	54.06 (125)	62.02 (119)	97.27 (13)	77.51 (88)

Environment & Health				Score 66.58 | Ranking 115
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy
Score (Ranking)	69.37 (127)	85.19 (108)	50.00 (130)	90.85 (52)

Social Welfare				Score 64.52 | Ranking 123
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density
Score (Ranking)	87.12 (40)	51.39 (118)	75.84 (122)	79.24 (93)

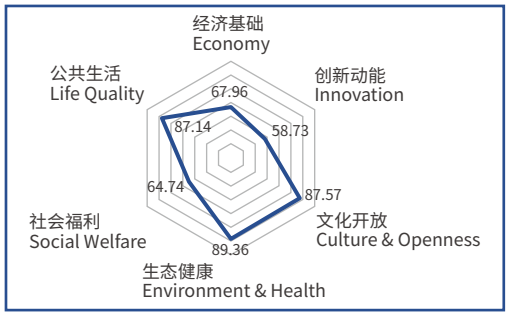
Life Quality						Score 88.73 | Ranking 11
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	93.63 (17)	78.33 (79)	82.76 (20)	96.84 (2)	51.04 (127)	50.28 (113)

66 澳门 Macao

国家(Country):中国 China

总得分(Total Score):73.48

总排名(Overall Ranking):66



经济基础					得分 67.96 | 排名 52
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分(排名)	77.05(10)	60.37(64)	50.00(129)	68.39(49)	

创新动能						得分 58.73 | 排名 106
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分(排名)	72.66(101)	70.70(103)	85.11(88)	70.07(67)	59.60(21)	50.00(85)

文化开放					得分 87.57 | 排名 47
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分(排名)	79.19(85)	74.64(67)	97.47(10)	98.02(3)	

生态健康					得分 89.36 | 排名 52
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分(排名)	93.96(70)	92.15(72)	71.53(101)	92.86(38)	

社会福利					得分 64.74 | 排名 122
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分(排名)	80.78(71)	50.00(130)	79.16(111)	76.93(105)	

公共生活						得分 87.14 | 排名 19
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分(排名)	65.19(118)	83.13(68)	97.31(2)	86.44(40)	51.04(127)	52.14(69)

Economy					Score 67.96 | Ranking 52
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	77.05 (10)	60.37 (64)	50.00 (129)	68.39 (49)	

Innovation						Score 58.73 | Ranking 106
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	72.66 (101)	70.70 (103)	85.11 (88)	70.07 (67)	59.60 (21)	50.00 (85)

Culture & Openness					Score 87.57 | Ranking 47
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom	
Score (Ranking)	79.19 (85)	74.64 (67)	97.47 (10)	98.02 (3)	

Environment & Health					Score 89.36 | Ranking 52
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy	
Score (Ranking)	93.96 (70)	92.15 (72)	71.53 (101)	92.86 (38)	

Social Welfare					Score 64.74 | Ranking 122
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density	
Score (Ranking)	80.78 (71)	50.00 (130)	79.16 (111)	76.93 (105)	

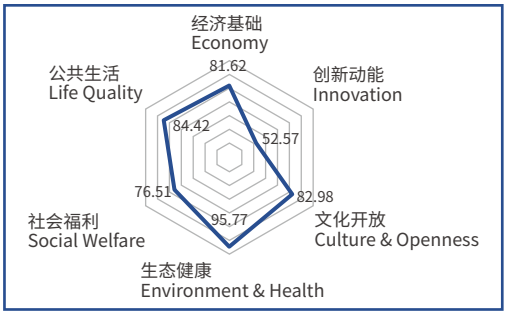
Life Quality						Score 87.14 | Ranking 19
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	65.19 (118)	83.13 (68)	97.31 (2)	86.44 (40)	51.04 (127)	52.14 (69)

67 卢森堡 Luxembourg

国家(Country):卢森堡 Luxembourg

总得分(Total Score):73.00

总排名(Overall Ranking):67



经济基础					得分 81.62 | 排名 19
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分(排名)	62.71(72)	79.51(15)	82.86(6)	64.05(90)	

创新动能						得分 52.57 | 排名 127
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分(排名)	60.37(127)	75.96(88)	77.74(121)	50.00(101)	50.00(94)	50.00(85)

文化开放					得分 82.98 | 排名 70
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分(排名)	93.00(22)	52.15(128)	99.23(3)	77.51(88)	

生态健康					得分 95.77 | 排名 14
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分(排名)	94.30(61)	97.99(27)	93.24(11)	93.96(28)	

社会福利					得分 76.51 | 排名 67
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分(排名)	89.10(30)	51.24(125)	89.88(45)	77.18(104)	

公共生活						得分 84.42 | 排名 27
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分(排名)	90.22(38)	67.15(114)	84.59(13)	87.73(32)	51.74(122)	50.21(115)

Economy					Score 81.62 | Ranking 19
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	62.71 (72)	79.51 (15)	82.86 (6)	64.05 (90)	

Innovation						Score 52.57 | Ranking 127
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	60.37 (127)	75.96 (88)	77.74 (121)	50.00 (101)	50.00 (94)	50.00 (85)

Culture & Openness				Score 82.98 | Ranking 70
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom
Score (Ranking)	93.00 (22)	52.15 (128)	99.23 (3)	77.51 (88)

Environment & Health				Score 95.77 | Ranking 14
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy
Score (Ranking)	94.30 (61)	97.99 (27)	93.24 (11)	93.96 (28)

Social Welfare				Score 76.51 | Ranking 67
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density
Score (Ranking)	89.10 (30)	51.24 (125)	89.88 (45)	77.18 (104)

Life Quality						Score 84.42 | Ranking 27
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	90.22 (38)	67.15 (114)	84.59 (13)	87.73 (32)	51.74 (122)	50.21 (115)

68 爱丁堡 Edinburgh

国家(Country):英国 United Kingdom

总得分(Total Score):72.72

总排名(Overall Ranking):68



经济基础					得分 66.74 | 排名 57
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分(排名)	58.23(104)	68.09(45)	51.09(108)	55.25(122)	

创新动能						得分 59.15 | 排名 101
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分(排名)	75.55(80)	67.49(113)	88.98(47)	70.07(67)	59.60(21)	50.00(85)

文化开放					得分 86.67 | 排名 52
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分(排名)	89.73(41)	74.76(66)	97.71(6)	50.00(128)	

生态健康					得分 88.46 | 排名 59
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分(排名)	94.80(52)	100.00(1)	89.60(28)	85.16(78)	

社会福利					得分 82.34 | 排名 30
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分(排名)	83.62(60)	51.39(118)	93.50(20)	86.52(14)	

公共生活						得分 84.40 | 排名 28
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分(排名)	91.77(30)	75.28(91)	80.71(23)	86.08(43)	55.56(76)	52.06(71)

Economy					Score 66.74 | Ranking 57
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	58.23 (104)	68.09 (45)	51.09 (108)	55.25 (122)	

Innovation						Score 59.15 | Ranking 101
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	75.55 (80)	67.49 (113)	88.98 (47)	70.07 (67)	59.60 (21)	50.00 (85)

Culture & Openness					Score 86.67 | Ranking 52
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom	
Score (Ranking)	89.73 (41)	74.76 (66)	97.71 (6)	50.00 (128)	

Environment & Health					Score 88.46 | Ranking 59
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy	
Score (Ranking)	94.80 (52)	100.00 (1)	89.60 (28)	85.16 (78)	

Social Welfare					Score 82.34 | Ranking 30
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density	
Score (Ranking)	83.62 (60)	51.39 (118)	93.50 (20)	86.52 (14)	

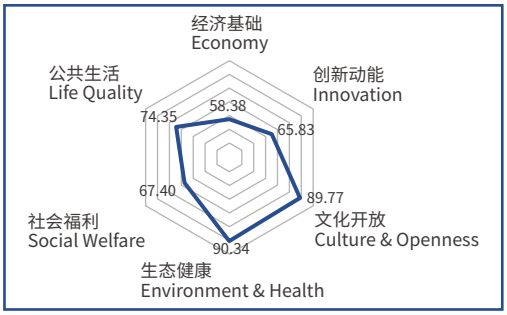
Life Quality						Score 84.40 | Ranking 28
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	91.77 (30)	75.28 (91)	80.71 (23)	86.08 (43)	55.56 (76)	52.06 (71)

69 里斯本 Lisbon

国家(Country):葡萄牙 Portugal

总得分(Total Score):72.72

总排名(Overall Ranking):69



经济基础					得分 58.38 | 排名 85
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分(排名)	62.84(68)	57.56(78)	50.53(119)	68.56(47)	

创新动能						得分 65.83 | 排名 74
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分(排名)	75.81(76)	66.18(117)	85.74(78)	70.07(67)	50.00(94)	63.40(72)

文化开放					得分 89.77 | 排名 32
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分(排名)	91.69(29)	72.24(83)	92.71(37)	89.29(49)	

生态健康					得分 90.34 | 排名 44
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分(排名)	99.61(3)	97.26(34)	77.87(87)	87.09(67)	

社会福利					得分 67.40 | 排名 114
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分(排名)	76.20(94)	53.44(94)	76.33(119)	89.37(6)	

公共生活						得分 74.35 | 排名 78
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分(排名)	71.12(113)	80.11(72)	76.37(57)	84.22(52)	57.47(53)	50.99(84)

Economy					Score 58.38 | Ranking 85
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	62.84 (68)	57.56 (78)	50.53 (119)	68.56 (47)	

Innovation						Score 65.83 | Ranking 74
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	75.81 (76)	66.18 (117)	85.74 (78)	70.07 (67)	50.00 (94)	63.40 (72)

Culture & Openness					Score 89.77 | Ranking 32
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom	
Score (Ranking)	91.69 (29)	72.24 (83)	92.71 (37)	89.29 (49)	

Environment & Health					Score 90.34 | Ranking 44
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy	
Score (Ranking)	99.61 (3)	97.26 (34)	77.87 (87)	87.09 (67)	

Social Welfare					Score 67.40 | Ranking 114
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density	
Score (Ranking)	76.20 (94)	53.44 (94)	76.33 (119)	89.37 (6)	

Life Quality						Score 74.35 | Ranking 78
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	71.12 (113)	80.11 (72)	76.37 (57)	84.22 (52)	57.47 (53)	50.99 (84)

70 利雅得 Riyadh

国家(Country):沙特阿拉伯 Saudi Arabia

总得分(Total Score):72.70

总排名(Overall Ranking):70



经济基础					得分 61.72 | 排名 68
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分(排名)	65.91(51)	59.44(69)	56.60(39)	69.01(40)	

创新动能						得分 64.25 | 排名 78
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分(排名)	82.03(34)	75.29(90)	90.50(33)	50.00(101)	54.55(55)	61.92(78)

文化开放					得分 85.41 | 排名 56
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分(排名)	88.20(51)	70.36(93)	89.19(58)	77.51(88)	

生态健康					得分 63.92 | 排名 121
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分(排名)	75.68(124)	85.73(106)	51.20(129)	82.42(93)	

社会福利					得分 76.31 | 排名 71
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分(排名)	86.92(41)	61.20(43)	85.51(70)	78.97(95)	

公共生活						得分 81.15 | 排名 43
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分(排名)	83.23(72)	84.27(66)	79.11(36)	90.32(13)	53.12(109)	50.14(123)

Economy					Score 61.72 | Ranking 68
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	65.91 (51)	59.44 (69)	56.60 (39)	69.01 (40)	

Innovation						Score 64.25 | Ranking 78
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	82.03 (34)	75.29 (90)	90.50 (33)	50.00 (101)	54.55 (55)	61.92 (78)

Culture & Openness					Score 85.41 | Ranking 56
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom	
Score (Ranking)	88.20 (51)	70.36 (93)	89.19 (58)	77.51 (88)	

Environment & Health					Score 63.92 | Ranking 121
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy	
Score (Ranking)	75.68 (124)	85.73 (106)	51.20 (129)	82.42 (93)	

Social Welfare					Score 76.31 | Ranking 71
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density	
Score (Ranking)	86.92 (41)	61.20 (43)	85.51 (70)	78.97 (95)	

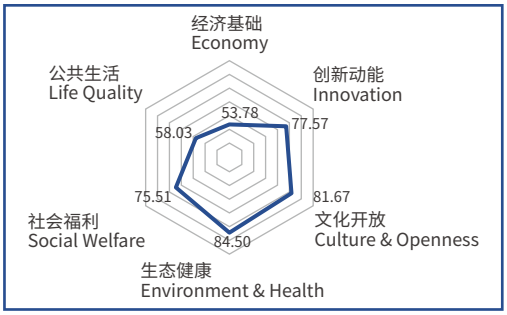
Life Quality						Score 81.15 | Ranking 43
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	83.23 (72)	84.27 (66)	79.11 (36)	90.32 (13)	53.12 (109)	50.14 (123)

71 圣保罗 São Paulo

国家 (Country) : 巴西 Brazil

总得分 (Total Score) : 72.50

总排名 (Overall Ranking) : 71



经济基础					得分 53.78 | 排名 113
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分 (排名)	62.50 (75)	52.80 (124)	58.92 (24)	60.56 (105)	

创新动能						得分 77.57 | 排名 28
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分 (排名)	83.11 (26)	68.63 (109)	87.25 (61)	70.07 (67)	54.55 (55)	78.99 (18)

文化开放					得分 81.67 | 排名 76
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分 (排名)	84.36 (70)	74.56 (69)	79.38 (83)	85.84 (76)	

生态健康					得分 84.50 | 排名 77
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分 (排名)	99.74 (2)	95.41 (55)	78.48 (80)	80.22 (104)	

社会福利					得分 75.51 | 排名 76
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分 (排名)	83.95 (59)	89.75 (4)	71.37 (124)	85.47 (22)	

公共生活						得分 58.03 | 排名 127
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分 (排名)	76.09 (103)	91.21 (50)	57.99 (122)	57.89 (124)	69.44 (12)	52.64 (65)

Economy					Score 53.78 | Ranking 113
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	62.50 (75)	52.80 (124)	58.92 (24)	60.56 (105)	

Innovation						Score 77.57 | Ranking 28
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	83.11 (26)	68.63 (109)	87.25 (61)	70.07 (67)	54.55 (55)	78.99 (18)

Culture & Openness					Score 81.67 | Ranking 76
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom	
Score (Ranking)	84.36 (70)	74.56 (69)	79.38 (83)	85.84 (76)	

Environment & Health					Score 84.50 | Ranking 77
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy	
Score (Ranking)	99.74 (2)	95.41 (55)	78.48 (80)	80.22 (104)	

Social Welfare					Score 75.51 | Ranking 76
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density	
Score (Ranking)	83.95 (59)	89.75 (4)	71.37 (124)	85.47 (22)	

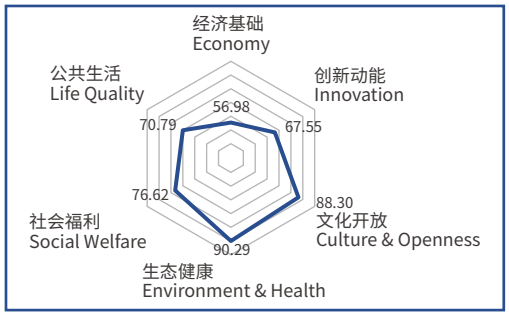
Life Quality						Score 58.03 | Ranking 127
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	76.09 (103)	91.21 (50)	57.99 (122)	57.89 (124)	69.44 (12)	52.64 (65)

72 雅典 Athens

国家 (Country) : 希腊 Greece

总得分 (Total Score) : 72.25

总排名 (Overall Ranking) : 72



经济基础					得分 56.98 | 排名 88
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分 (排名)	62.25 (78)	58.00 (75)	50.97 (112)	57.87 (114)	

创新动能						得分 67.55 | 排名 69
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分 (排名)	75.32 (85)	62.04 (122)	87.35 (58)	50.00 (101)	59.60 (21)	68.14 (59)

文化开放					得分 88.30 | 排名 41
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分 (排名)	91.21 (36)	72.91 (80)	87.78 (65)	92.99 (10)	

生态健康					得分 90.29 | 排名 46
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分 (排名)	98.55 (12)	98.51 (12)	71.70 (100)	89.01 (60)	

社会福利					得分 76.62 | 排名 65
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分 (排名)	76.19 (95)	54.90 (78)	85.96 (65)	89.83 (5)	

公共生活						得分 70.79 | 排名 94
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分 (排名)	81.06 (83)	86.66 (63)	72.95 (80)	68.44 (101)	60.94 (33)	50.99 (84)

Economy					Score 56.98 | Ranking 88
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	62.25 (78)	58.00 (75)	50.97 (112)	57.87 (114)	

Innovation						Score 67.55 | Ranking 69
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	75.32 (85)	62.04 (122)	87.35 (58)	50.00 (101)	59.60 (21)	68.14 (59)

Culture & Openness					Score 88.30 | Ranking 41
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom	
Score (Ranking)	91.21 (36)	72.91 (80)	87.78 (65)	92.99 (10)	

Environment & Health					Score 90.29 | Ranking 46
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy	
Score (Ranking)	98.55 (12)	98.51 (12)	71.70 (100)	89.01 (60)	

Social Welfare					Score 76.62 | Ranking 65
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density	
Score (Ranking)	76.19 (95)	54.90 (78)	85.96 (65)	89.83 (5)	

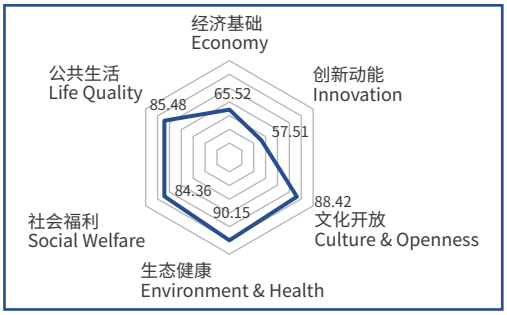
Life Quality						Score 70.79 | Ranking 94
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	81.06 (83)	86.66 (63)	72.95 (80)	68.44 (101)	60.94 (33)	50.99 (84)

73 法兰克福 Frankfurt

国家 (Country) : 德国 Germany

总得分 (Total Score) : 72.15

总排名 (Overall Ranking) : 73



经济基础					得分 65.52 | 排名 61
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分 (排名)	64.02 (61)	65.18 (53)	57.86 (28)	57.70 (116)	

创新动能						得分 57.51 | 排名 114
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分 (排名)	69.41 (117)	76.06 (87)	82.34 (107)	70.07 (67)	54.55 (55)	50.00 (85)

文化开放					得分 88.42 | 排名 40
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分 (排名)	98.43 (4)	66.45 (112)	90.72 (50)	92.99 (10)	

生态健康					得分 90.15 | 排名 47
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分 (排名)	95.05 (45)	96.95 (39)	92.20 (17)	87.09 (67)	

社会福利					得分 84.36 | 排名 15
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分 (排名)	89.73 (22)	51.83 (115)	95.78 (9)	82.91 (55)	

公共生活						得分 85.48 | 排名 22
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分 (排名)	90.37 (37)	76.40 (87)	89.27 (5)	75.32 (79)	54.51 (89)	50.85 (89)

Economy					Score 65.52 | Ranking 61
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	64.02 (61)	65.18 (53)	57.86 (28)	57.70 (116)	

Innovation						Score 57.51 | Ranking 114
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	69.41 (117)	76.06 (87)	82.34 (107)	70.07 (67)	54.55 (55)	50.00 (85)

Culture & Openness					Score 88.42 | Ranking 40
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom	
Score (Ranking)	98.43 (4)	66.45 (112)	90.72 (50)	92.99 (10)	

Environment & Health					Score 90.15 | Ranking 47
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy	
Score (Ranking)	95.05 (45)	96.95 (39)	92.20 (17)	87.09 (67)	

Social Welfare					Score 84.36 | Ranking 15
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density	
Score (Ranking)	89.73 (22)	51.83 (115)	95.78 (9)	82.91 (55)	

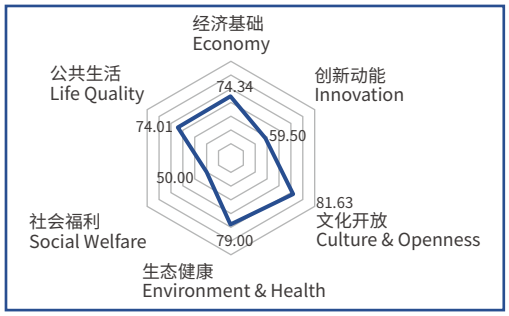
Life Quality						Score 85.48 | Ranking 22
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	90.37 (37)	76.40 (87)	89.27 (5)	75.32 (79)	54.51 (89)	50.85 (89)

74 巴尔的摩 Baltimore

国家（Country）：美国 United States

总得分（Total Score）：71.96

总排名（Overall Ranking）：74



经济基础					得分 74.34 | 排名 36
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分（排名）	59.40（95）	73.64（29）	58.89（25）	63.93（91）	

创新动能						得分 59.50 | 排名 97
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分（排名）	81.44（38）	78.16（77）	90.12（39）	70.07（67）	54.55（55）	50.00（85）

文化开放					得分 81.63 | 排名 77
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分（排名）	73.53（98）	78.55（42）	86.78（70）	87.00（54）	

生态健康					得分 79.00 | 排名 95
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分（排名）	93.79（73）	96.53（46）	90.98（22）	75.00（119）	

社会福利					得分 50.00 | 排名 130
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分（排名）	87.78（34）	51.39（118）	50.00（130）	100.00（1）	

公共生活						得分 74.01 | 排名 82
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分（排名）	100.00（1）	76.42（86）	80.02（29）	56.81（127）	53.99（96）	54.35（51）

Economy					Score 74.34 | Ranking 36
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	59.40 (95)	73.64 (29)	58.89 (25)	63.93 (91)	

Innovation						Score 59.50 | Ranking 97
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	81.44 (38)	78.16 (77)	90.12 (39)	70.07 (67)	54.55 (55)	50.00 (85)

Culture & Openness					Score 81.63 | Ranking 77
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom	
Score (Ranking)	73.53 (98)	78.55 (42)	86.78 (70)	87.00 (54)	

Environment & Health					Score 79.00 | Ranking 95
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy	
Score (Ranking)	93.79 (73)	96.53 (46)	90.98 (22)	75.00 (119)	

Social Welfare					Score 50.00 | Ranking 130
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density	
Score (Ranking)	87.78 (34)	51.39 (118)	50.00 (130)	100.00 (1)	

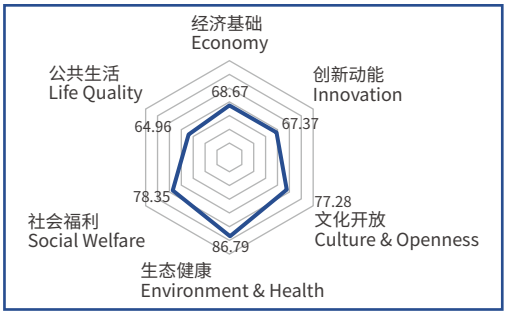
Life Quality						Score 74.01 | Ranking 82
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	100.00 (1)	76.42 (86)	80.02 (29)	56.81 (127)	53.99 (96)	54.35 (51)

75 圣地亚哥 Santiago

国家(Country):智利 Chile

总得分(Total Score):71.81

总排名(Overall Ranking):75



经济基础					得分 68.67 | 排名 51
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分(排名)	57.38(109)	69.09(42)	54.83(50)	64.49(84)	

创新动能						得分 67.37 | 排名 70
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分(排名)	74.68(86)	66.18(117)	82.34(107)	50.00(101)	64.65(17)	66.67(67)

文化开放					得分 77.28 | 排名 87
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分(排名)	80.46(80)	70.42(92)	78.25(85)	78.55(86)	

生态健康					得分 86.79 | 排名 71
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分(排名)	96.94(25)	91.95(76)	61.63(121)	89.84(56)	

社会福利					得分 78.35 | 排名 54
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分(排名)	85.20(54)	62.66(37)	85.31(73)	84.20(36)	

公共生活						得分 64.96 | 排名 111
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分(排名)	75.78(104)	90.33(54)	73.63(76)	61.98(117)	53.65(102)	58.57(28)

Economy					Score 68.67 | Ranking 51
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	57.38 (109)	69.09 (42)	54.83 (50)	64.49 (84)	

Innovation						Score 67.37 | Ranking 70
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	74.68 (86)	66.18 (117)	82.34 (107)	50.00 (101)	64.65 (17)	66.67 (67)

Culture & Openness				Score 77.28 | Ranking 87
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom
Score (Ranking)	80.46 (80)	70.42 (92)	78.25 (85)	78.55 (86)

Environment & Health				Score 86.79 | Ranking 71
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy
Score (Ranking)	96.94 (25)	91.95 (76)	61.63 (121)	89.84 (56)

Social Welfare				Score 78.35 | Ranking 54
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density
Score (Ranking)	85.20 (54)	62.66 (37)	85.31 (73)	84.20 (36)

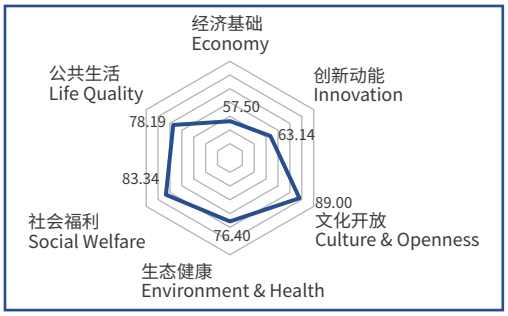
Life Quality						Score 64.96 | Ranking 111
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	75.78 (104)	90.33 (54)	73.63 (76)	61.98 (117)	53.65 (102)	58.57 (28)

76 莫斯科 Moscow

国家(Country):俄罗斯 Russia

总得分(Total Score):71.43

总排名(Overall Ranking):76



经济基础					得分 57.50 | 排名 87
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分(排名)	68.72 (38)	54.53 (100)	56.01 (41)	52.65 (127)	

创新动能						得分 63.14 | 排名 83
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分(排名)	85.90 (15)	69.91 (105)	86.56 (69)	76.11 (38)	69.70 (9)	50.00 (85)

文化开放					得分 89.00 | 排名 35
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分(排名)	86.40 (62)	71.77 (84)	96.31 (15)	92.99 (10)	

生态健康					得分 76.40 | 排名 100
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分(排名)	82.52 (117)	98.65 (9)	79.63 (76)	82.69 (92)	

社会福利					得分 83.34 | 排名 22
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分(排名)	77.72 (84)	75.11 (12)	87.10 (60)	85.97 (18)	

公共生活						得分 78.19 | 排名 56
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分(排名)	76.55 (100)	84.53 (65)	58.56 (121)	82.78 (58)	86.11 (5)	55.71 (43)

Economy					Score 57.50 | Ranking 87
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	68.72 (38)	54.53 (100)	56.01 (41)	52.65 (127)	

Innovation						Score 63.14 | Ranking 83
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	85.90 (15)	69.91 (105)	86.56 (69)	76.11 (38)	69.70 (9)	50.00 (85)

Culture & Openness					Score 89.00 | Ranking 35
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom	
Score (Ranking)	86.40 (62)	71.77 (84)	96.31 (15)	92.99 (10)	

Environment & Health					Score 76.40 | Ranking 100
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy	
Score (Ranking)	82.52 (117)	98.65 (9)	79.63 (76)	82.69 (92)	

Social Welfare					Score 83.34 | Ranking 22
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density	
Score (Ranking)	77.72 (84)	75.11 (12)	87.10 (60)	85.97 (18)	

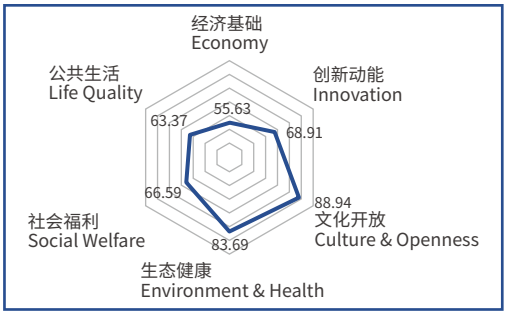
Life Quality						Score 78.19 | Ranking 56
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	76.55 (100)	84.53 (65)	58.56 (121)	82.78 (58)	86.11 (5)	55.71 (43)

77 伊斯坦布尔 Istanbul

国家（Country）：土耳其 Türkiye

总得分（Total Score）：71.41

总排名（Overall Ranking）：77



经济基础					得分 55.63 | 排名 100
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分（排名）	58.39（103）	58.67（70）	55.01（45）	53.91（125）	

创新动能						得分 68.91 | 排名 61
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分（排名）	82.40（31）	72.73（99）	85.74（78）	50.00（101）	69.70（9）	65.51（68）

文化开放					得分 88.94 | 排名 36
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分（排名）	100.00（1）	73.07（79）	88.92（59）	92.99（10）	

生态健康					得分 83.69 | 排名 80
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分（排名）	97.86（16）	91.87（79）	82.73（55）	80.49（102）	

社会福利					得分 66.59 | 排名 118
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分（排名）	78.24（82）	73.65（14）	71.08（125）	80.55（87）	

公共生活						得分 63.37 | 排名 118
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分（排名）	81.68（78）	88.80（59）	57.42（124）	73.46（85）	62.67（26）	57.71（33）

Economy					Score 55.63 | Ranking 100
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	58.39 (103)	58.67 (70)	55.01 (45)	53.91 (125)	

Innovation						Score 68.91 | Ranking 61
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	82.40 (31)	72.73 (99)	85.74 (78)	50.00 (101)	69.70 (9)	65.51 (68)

Culture & Openness					Score 88.94 | Ranking 36
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom	
Score (Ranking)	100.00 (1)	73.07 (79)	88.92 (59)	92.99 (10)	

Environment & Health					Score 83.69 | Ranking 80
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy	
Score (Ranking)	97.86 (16)	91.87 (79)	82.73 (55)	80.49 (102)	

Social Welfare					Score 66.59 | Ranking 118
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density	
Score (Ranking)	78.24 (82)	73.65 (14)	71.08 (125)	80.55 (87)	

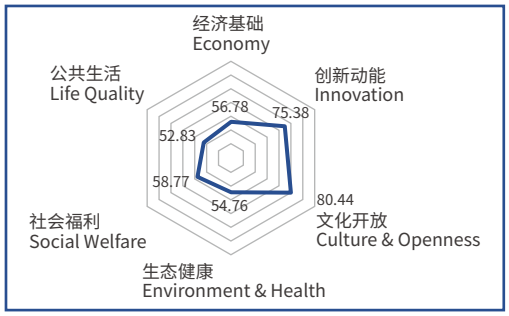
Life Quality							Score 63.37 | Ranking 118
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés	
Score (Ranking)	81.68 (78)	88.80 (59)	57.42 (124)	73.46 (85)	62.67 (26)	57.71 (33)	

78 德里 Delhi

国家 (Country) : 印度 India

总得分 (Total Score) : 70.81

总排名 (Overall Ranking) : 78



经济基础					得分 56.78 | 排名 90
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分 (排名)	64.99 (53)	56.36 (85)	50.03 (128)	55.30 (121)	

创新动能						得分 75.38 | 排名 39
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分 (排名)	87.03 (13)	80.31 (67)	91.66 (21)	79.64 (22)	59.60 (21)	70.32 (52)

文化开放					得分 80.44 | 排名 79
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分 (排名)	87.75 (57)	69.17 (98)	77.35 (87)	89.18 (50)	

生态健康					得分 54.76 | 排名 129
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分 (排名)	84.13 (108)	50.00 (130)	70.22 (104)	68.41 (124)	

社会福利					得分 58.77 | 排名 125
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分 (排名)	63.77 (128)	85.36 (6)	71.76 (123)	56.91 (128)	

公共生活						得分 52.83 | 排名 129
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分 (排名)	86.80 (54)	99.33 (3)	50.00 (130)	65.64 (109)	57.64 (51)	51.71 (75)

Economy					Score 56.78 | Ranking 90
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	64.99 (53)	56.36 (85)	50.03 (128)	55.30 (121)	

Innovation						Score 75.38 | Ranking 39
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	87.03 (13)	80.31 (67)	91.66 (21)	79.64 (22)	59.60 (21)	70.32 (52)

Culture & Openness					Score 80.44 | Ranking 79
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom	
Score (Ranking)	87.75 (57)	69.17 (98)	77.35 (87)	89.18 (50)	

Environment & Health					Score 54.76 | Ranking 129
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy	
Score (Ranking)	84.13 (108)	50.00 (130)	70.22 (104)	68.41 (124)	

Social Welfare					Score 58.77 | Ranking 125
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density	
Score (Ranking)	63.77 (128)	85.36 (6)	71.76 (123)	56.91 (128)	

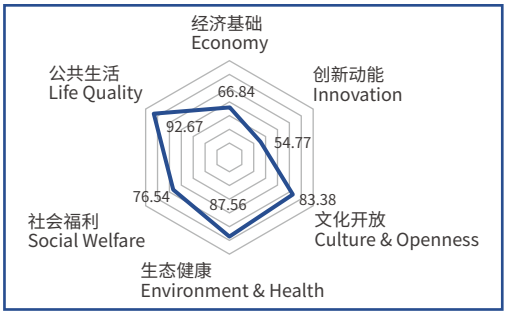
Life Quality						Score 52.83 | Ranking 129
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	86.80 (54)	99.33 (3)	50.00 (130)	65.64 (109)	57.64 (51)	51.71 (75)

79 鹿特丹 Rotterdam

国家 (Country) : 荷兰 the Netherlands

总得分 (Total Score) : 70.76

总排名 (Overall Ranking) : 79



经济基础					得分 66.84 | 排名 56
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分 (排名)	62.87 (67)	65.73 (49)	50.59 (118)	67.83 (57)	

创新动能						得分 54.77 | 排名 121
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分 (排名)	71.07 (107)	66.62 (116)	85.74 (78)	50.00 (101)	54.55 (55)	50.00 (85)

文化开放					得分 83.38 | 排名 68
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分 (排名)	78.64 (87)	67.91 (104)	93.13 (36)	92.99 (10)	

生态健康					得分 87.56 | 排名 66
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分 (排名)	96.16 (33)	97.19 (36)	86.70 (40)	84.34 (85)	

社会福利					得分 76.54 | 排名 66
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分 (排名)	85.87 (48)	51.54 (117)	88.19 (56)	82.46 (60)	

公共生活						得分 92.67 | 排名 4
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分 (排名)	93.48 (18)	70.93 (106)	90.41 (4)	86.59 (39)	56.08 (69)	51.42 (78)

Economy					Score 66.84 | Ranking 56
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	62.87 (67)	65.73 (49)	50.59 (118)	67.83 (57)	

Innovation						Score 54.77 | Ranking 121
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	71.07 (107)	66.62 (116)	85.74 (78)	50.00 (101)	54.55 (55)	50.00 (85)

Culture & Openness				Score 83.38 | Ranking 68
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom
Score (Ranking)	78.64 (87)	67.91 (104)	93.13 (36)	92.99 (10)

Environment & Health				Score 87.56 | Ranking 66
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy
Score (Ranking)	96.16 (33)	97.19 (36)	86.70 (40)	84.34 (85)

Social Welfare				Score 76.54 | Ranking 66
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density
Score (Ranking)	85.87 (48)	51.54 (117)	88.19 (56)	82.46 (60)

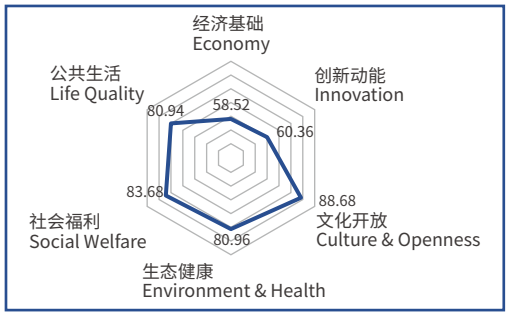
Life Quality						Score 92.67 | Ranking 4
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	93.48 (18)	70.93 (106)	90.41 (4)	86.59 (39)	56.08 (69)	51.42 (78)

80 华沙 Warsaw

国家(Country):波兰 Poland

总得分(Total Score):70.67

总排名(Overall Ranking):80



经济基础					得分 58.52 | 排名 83
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分(排名)	69.77 (33)	51.61 (127)	57.66 (30)	68.85 (42)	

创新动能						得分 60.36 | 排名 92
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分(排名)	77.90 (65)	72.10 (101)	86.03 (75)	76.11 (38)	59.60 (21)	50.00 (85)

文化开放					得分 88.68 | 排名 37
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分(排名)	93.53 (21)	73.30 (78)	86.66 (72)	92.99 (10)	

生态健康					得分 80.96 | 排名 91
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分(排名)	91.23 (87)	93.53 (68)	84.08 (51)	81.59 (95)	

社会福利					得分 83.68 | 排名 20
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分(排名)	77.40 (87)	56.37 (66)	94.64 (14)	86.34 (16)	

公共生活						得分 80.94 | 排名 44
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分(排名)	82.92 (73)	79.10 (74)	76.26 (59)	89.74 (21)	57.99 (48)	51.56 (77)

Economy					Score 58.52 | Ranking 83
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	69.77 (33)	51.61 (127)	57.66 (30)	68.85 (42)	

Innovation						Score 60.36 | Ranking 92
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	77.90 (65)	72.10 (101)	86.03 (75)	76.11 (38)	59.60 (21)	50.00 (85)

Culture & Openness					Score 88.68 | Ranking 37
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom	
Score (Ranking)	93.53 (21)	73.30 (78)	86.66 (72)	92.99 (10)	

Environment & Health					Score 80.96 | Ranking 91
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy	
Score (Ranking)	91.23 (87)	93.53 (68)	84.08 (51)	81.59 (95)	

Social Welfare					Score 83.68 | Ranking 20
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density	
Score (Ranking)	77.40 (87)	56.37 (66)	94.64 (14)	86.34 (16)	

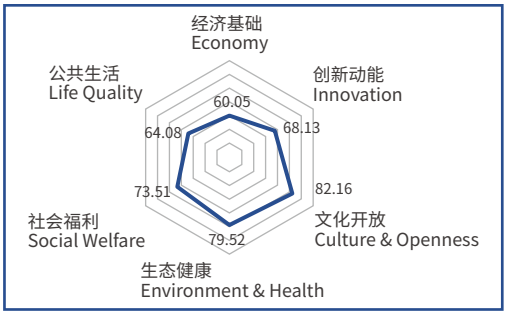
Life Quality						Score 80.94 | Ranking 44
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	82.92 (73)	79.10 (74)	76.26 (59)	89.74 (21)	57.99 (48)	51.56 (77)

81 布宜诺斯艾利斯 Buenos Aires

国家(Country):阿根廷 Argentina

总得分(Total Score):70.60

总排名(Overall Ranking):81



经济基础					得分 60.05 | 排名 76
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分(排名)	68.60(41)	57.27(79)	52.03(88)	60.70(102)	

创新动能						得分 68.13 | 排名 65
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分(排名)	72.34(102)	63.32(121)	77.74(121)	70.07(67)	54.55(55)	67.16(65)

文化开放					得分 82.16 | 排名 74
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分(排名)	81.37(76)	64.29(115)	90.54(51)	90.87(48)	

生态健康					得分 79.52 | 排名 93
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分(排名)	99.51(4)	93.83(67)	63.33(118)	78.30(111)	

社会福利					得分 73.51 | 排名 84
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分(排名)	72.19(114)	66.33(25)	81.89(90)	83.35(53)	

公共生活						得分 64.08 | 排名 115
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分(排名)	72.36(112)	89.81(56)	59.25(118)	62.77(115)	75.69(10)	57.21(37)

Economy					Score 60.05 | Ranking 76
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	68.60 (41)	57.27 (79)	52.03 (88)	60.70 (102)	

Innovation						Score 68.13 | Ranking 65
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	72.34 (102)	63.32 (121)	77.74 (121)	70.07 (67)	54.55 (55)	67.16 (65)

Culture & Openness					Score 82.16 | Ranking 74
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom	
Score (Ranking)	81.37 (76)	64.29 (115)	90.54 (51)	90.87 (48)	

Environment & Health					Score 79.52 | Ranking 93
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy	
Score (Ranking)	99.51 (4)	93.83 (67)	63.33 (118)	78.30 (111)	

Social Welfare					Score 73.51 | Ranking 84
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density	
Score (Ranking)	72.19 (114)	66.33 (25)	81.89 (90)	83.35 (53)	

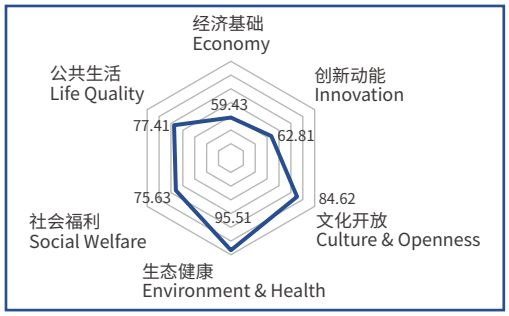
Life Quality						Score 64.08 | Ranking 115
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	72.36 (112)	89.81 (56)	59.25 (118)	62.77 (115)	75.69 (10)	57.21 (37)

82 台北 Taipei

国家 (Country) : 中国 China

总得分 (Total Score) : 70.56

总排名 (Overall Ranking) : 82



经济基础					得分 59.43 | 排名 78
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分 (排名)	60.70 (85)	60.08 (65)	56.95 (35)	64.34 (87)	

创新动能						得分 62.81 | 排名 87
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分 (排名)	79.76 (47)	84.26 (42)	87.03 (64)	76.11 (38)	69.70 (9)	50.00 (85)

文化开放					得分 84.62 | 排名 63
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分 (排名)	88.09 (53)	75.15 (64)	82.01 (81)	84.22 (80)	

生态健康					得分 95.51 | 排名 17
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分 (排名)	94.93 (48)	95.92 (52)	92.95 (14)	93.68 (31)	

社会福利					得分 75.63 | 排名 75
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分 (排名)	75.70 (99)	52.86 (102)	88.09 (57)	84.60 (29)	

公共生活						得分 77.41 | 排名 62
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分 (排名)	59.78 (122)	89.45 (57)	76.03 (61)	88.88 (28)	59.20 (44)	65.92 (16)

Economy					Score 59.43 | Ranking 78
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	60.70 (85)	60.08 (65)	56.95 (35)	64.34 (87)	

Innovation						Score 62.81 | Ranking 87
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	79.76 (47)	84.26 (42)	87.03 (64)	76.11 (38)	69.70 (9)	50.00 (85)

Culture & Openness					Score 84.62 | Ranking 63
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom	
Score (Ranking)	88.09 (53)	75.15 (64)	82.01 (81)	84.22 (80)	

Environment & Health					Score 95.51 | Ranking 17
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy	
Score (Ranking)	94.93 (48)	95.92 (52)	92.95 (14)	93.68 (31)	

Social Welfare					Score 75.63 | Ranking 75
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density	
Score (Ranking)	75.70 (99)	52.86 (102)	88.09 (57)	84.60 (29)	

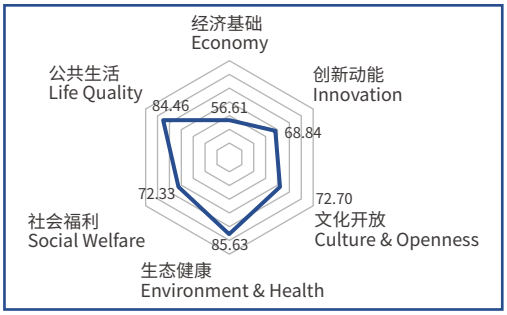
Life Quality						Score 77.41 | Ranking 62
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	59.78 (122)	89.45 (57)	76.03 (61)	88.88 (28)	59.20 (44)	65.92 (16)

83 青岛 Qingdao

国家(Country):中国 China

总得分(Total Score):70.45

总排名(Overall Ranking):83



经济基础					得分 56.61 | 排名 91
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分(排名)	60.18(89)	56.16(87)	54.06(56)	69.97(29)	

创新动能						得分 68.84 | 排名 62
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分(排名)	81.55(37)	88.88(23)	88.02(54)	84.10(10)	50.00(94)	62.51(75)

文化开放					得分 72.70 | 排名 101
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分(排名)	73.04(99)	83.98(19)	67.83(106)	77.51(88)	

生态健康					得分 85.63 | 排名 74
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分(排名)	89.49(94)	87.57(102)	81.78(62)	90.41(53)	

社会福利					得分 72.33 | 排名 88
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分(排名)	74.71(106)	64.04(32)	80.65(97)	83.78(42)	

公共生活						得分 84.46 | 排名 26
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分(排名)	82.78(74)	97.54(23)	84.13(16)	69.66(97)	63.54(21)	56.07(41)

Economy					Score 56.61 | Ranking 91
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	60.18 (89)	56.16 (87)	54.06 (56)	69.97 (29)	

Innovation						Score 68.84 | Ranking 62
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	81.55 (37)	88.88 (23)	88.02 (54)	84.10 (10)	50.00 (94)	62.51 (75)

Culture & Openness					Score 72.70 | Ranking 101
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom	
Score (Ranking)	73.04 (99)	83.98 (19)	67.83 (106)	77.51 (88)	

Environment & Health					Score 85.63 | Ranking 74
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy	
Score (Ranking)	89.49 (94)	87.57 (102)	81.78 (62)	90.41 (53)	

Social Welfare					Score 72.33 | Ranking 88
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density	
Score (Ranking)	74.71 (106)	64.04 (32)	80.65 (97)	83.78 (42)	

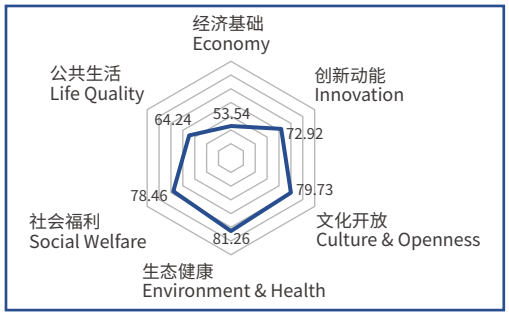
Life Quality						Score 84.46 | Ranking 26
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	82.78 (74)	97.54 (23)	84.13 (16)	69.66 (97)	63.54 (21)	56.07 (41)

84 墨西哥城 Mexico City

国家(Country):墨西哥 Mexico

总得分(Total Score):70.40

总排名(Overall Ranking):84



经济基础					得分 53.54 | 排名 114
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分(排名)	63.54 (65)	50.00 (130)	54.86 (49)	53.45 (126)	

创新动能						得分 72.92 | 排名 47
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分(排名)	77.36 (69)	61.05 (123)	84.75 (92)	70.07 (67)	54.55 (55)	73.42 (37)

文化开放					得分 79.73 | 排名 83
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分(排名)	85.14 (64)	69.16 (99)	78.37 (84)	87.00 (54)	

生态健康					得分 81.26 | 排名 89
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分(排名)	97.65 (17)	89.24 (89)	78.08 (85)	79.40 (107)	

社会福利					得分 78.46 | 排名 50
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分(排名)	82.23 (67)	80.97 (8)	79.16 (111)	83.99 (40)	

公共生活						得分 64.24 | 排名 114
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分(排名)	76.55 (100)	87.05 (62)	55.82 (125)	60.26 (122)	77.95 (7)	64.28 (17)

Economy					Score 53.54 | Ranking 114
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	63.54 (65)	50.00 (130)	54.86 (49)	53.45 (126)	

Innovation						Score 72.92 | Ranking 47
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	77.36 (69)	61.05 (123)	84.75 (92)	70.07 (67)	54.55 (55)	73.42 (37)

Culture & Openness					Score 79.73 | Ranking 83
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom	
Score (Ranking)	85.14 (64)	69.16 (99)	78.37 (84)	87.00 (54)	

Environment & Health					Score 81.26 | Ranking 89
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy	
Score (Ranking)	97.65 (17)	89.24 (89)	78.08 (85)	79.40 (107)	

Social Welfare					Score 78.46 | Ranking 50
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density	
Score (Ranking)	82.23 (67)	80.97 (8)	79.16 (111)	83.99 (40)	

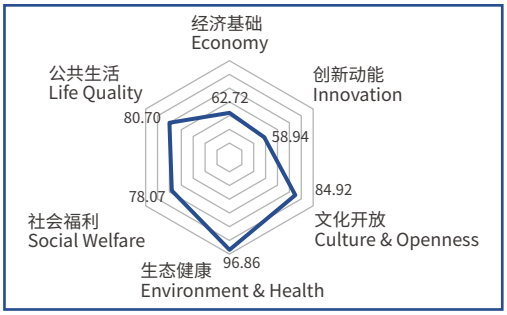
Life Quality						Score 64.24 | Ranking 114
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	76.55 (100)	87.05 (62)	55.82 (125)	60.26 (122)	77.95 (7)	64.28 (17)

85 大阪 Osaka

国家 (Country) : 日本 Japan

总得分 (Total Score) : 70.22

总排名 (Overall Ranking) : 85



经济基础					得分 62.72 | 排名 66
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分 (排名)	68.63 (40)	60.40 (63)	60.75 (22)	61.06 (101)	

创新动能						得分 58.94 | 排名 103
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分 (排名)	75.74 (78)	91.08 (14)	83.70 (97)	70.07 (67)	54.55 (55)	50.00 (85)

文化开放					得分 84.92 | 排名 61
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分 (排名)	86.78 (59)	71.16 (88)	86.41 (73)	86.74 (74)	

生态健康					得分 96.86 | 排名 10
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分 (排名)	94.91 (49)	94.66 (64)	100.00 (1)	93.96 (28)	

社会福利					得分 78.07 | 排名 56
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分 (排名)	80.62 (73)	61.55 (42)	89.63 (46)	77.24 (103)	

公共生活						得分 80.70 | 排名 46
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分 (排名)	88.09 (44)	89.09 (58)	76.51 (55)	84.29 (51)	56.94 (58)	50.21 (115)

Economy					Score 62.72 | Ranking 66
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	68.63 (40)	60.40 (63)	60.75 (22)	61.06 (101)	

Innovation						Score 58.94 | Ranking 103
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	75.74 (78)	91.08 (14)	83.70 (97)	70.07 (67)	54.55 (55)	50.00 (85)

Culture & Openness					Score 84.92 | Ranking 61
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom	
Score (Ranking)	86.78 (59)	71.16 (88)	86.41 (73)	86.74 (74)	

Environment & Health					Score 96.86 | Ranking 10
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy	
Score (Ranking)	94.91 (49)	94.66 (64)	100.00 (1)	93.96 (28)	

Social Welfare					Score 78.07 | Ranking 56
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density	
Score (Ranking)	80.62 (73)	61.55 (42)	89.63 (46)	77.24 (103)	

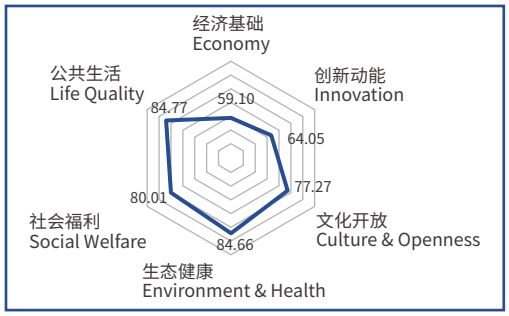
Life Quality						Score 80.70 | Ranking 46
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	88.09 (44)	89.09 (58)	76.51 (55)	84.29 (51)	56.94 (58)	50.21 (115)

86 西安 Xi'an

国家(Country):中国 China

总得分(Total Score):70.14

总排名(Overall Ranking):86



经济基础					得分 59.10 | 排名 80
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分(排名)	67.22(45)	53.73(109)	54.89(48)	73.90(8)	

创新动能						得分 64.05 | 排名 80
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分(排名)	88.39(8)	93.62(8)	91.66(21)	85.69(8)	59.60(21)	50.00(85)

文化开放					得分 77.27 | 排名 88
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分(排名)	78.35(89)	88.79(10)	69.50(104)	77.51(88)	

生态健康					得分 84.66 | 排名 75
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分(排名)	90.95(89)	80.73(124)	89.60(28)	87.83(63)	

社会福利					得分 80.01 | 排名 41
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分(排名)	75.06(103)	73.62(15)	85.66(67)	83.48(52)	

公共生活						得分 84.77 | 排名 23
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分(排名)	87.89(47)	98.27(15)	71.13(85)	85.08(46)	67.01(16)	58.21(32)

Economy					Score 59.10 | Ranking 80
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	67.22 (45)	53.73 (109)	54.89 (48)	73.90 (8)	

Innovation						Score 64.05 | Ranking 80
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	88.39 (8)	93.62 (8)	91.66 (21)	85.69 (8)	59.60 (21)	50.00 (85)

Culture & Openness					Score 77.27 | Ranking 88
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom	
Score (Ranking)	78.35 (89)	88.79 (10)	69.50 (104)	77.51 (88)	

Environment & Health					Score 84.66 | Ranking 75
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy	
Score (Ranking)	90.95 (89)	80.73 (124)	89.60 (28)	87.83 (63)	

Social Welfare					Score 80.01 | Ranking 41
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density	
Score (Ranking)	75.06 (103)	73.62 (15)	85.66 (67)	83.48 (52)	

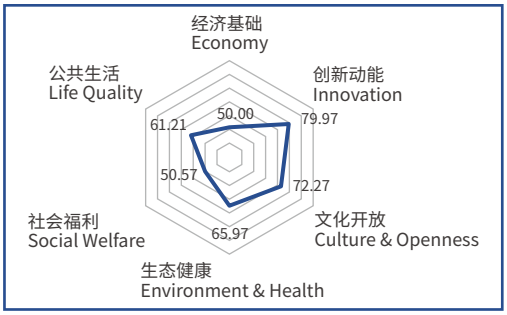
Life Quality						Score 84.77 | Ranking 23
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	87.89 (47)	98.27 (15)	71.13 (85)	85.08 (46)	67.01 (16)	58.21 (32)

87 班加罗尔 Bengaluru

国家 (Country) : 印度 India

总得分 (Total Score) : 70.06

总排名 (Overall Ranking) : 87



经济基础					得分 50.00 | 排名 130
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分 (排名)	58.69 (101)	51.54 (128)	55.30 (43)	55.57 (120)	

创新动能						得分 79.97 | 排名 17
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分 (排名)	79.07 (52)	78.00 (79)	82.65 (104)	76.11 (38)	50.00 (94)	83.35 (8)

文化开放					得分 72.27 | 排名 104
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分 (排名)	79.97 (83)	63.55 (116)	70.15 (101)	100.00 (1)	

生态健康					得分 65.97 | 排名 116
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分 (排名)	96.66 (27)	82.69 (118)	81.65 (63)	62.36 (127)	

社会福利					得分 50.57 | 排名 129
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分 (排名)	64.45 (127)	75.11 (12)	59.35 (129)	72.41 (121)	

公共生活						得分 61.21 | 排名 122
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分 (排名)	92.39 (25)	99.20 (6)	54.79 (127)	77.04 (72)	52.78 (111)	53.49 (58)

Economy					Score 50.00 | Ranking 130
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	58.69 (101)	51.54 (128)	55.30 (43)	55.57 (120)	

Innovation						Score 79.97 | Ranking 17
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	79.07 (52)	78.00 (79)	82.65 (104)	76.11 (38)	50.00 (94)	83.35 (8)

Culture & Openness					Score 72.27 | Ranking 104
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom	
Score (Ranking)	79.97 (83)	63.55 (116)	70.15 (101)	100.00 (1)	

Environment & Health					Score 65.97 | Ranking 116
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy	
Score (Ranking)	96.66 (27)	82.69 (118)	81.65 (63)	62.36 (127)	

Social Welfare					Score 50.57 | Ranking 129
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density	
Score (Ranking)	64.45 (127)	75.11 (12)	59.35 (129)	72.41 (121)	

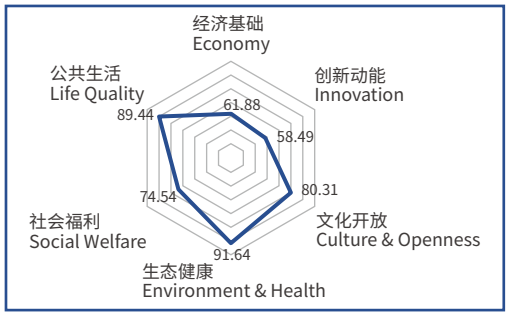
Life Quality						Score 61.21 | Ranking 122
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	92.39 (25)	99.20 (6)	54.79 (127)	77.04 (72)	52.78 (111)	53.49 (58)

88 名古屋 Nagoya

国家 (Country) : 日本 Japan

总得分 (Total Score) : 69.73

总排名 (Overall Ranking) : 88



经济基础					得分 61.88 | 排名 67
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分 (排名)	71.03 (28)	58.32 (72)	54.51 (53)	59.32 (110)	

创新动能						得分 58.49 | 排名 110
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分 (排名)	73.65 (91)	86.96 (28)	82.94 (101)	70.07 (67)	54.55 (55)	50.00 (85)

文化开放					得分 80.31 | 排名 80
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分 (排名)	78.35 (89)	70.18 (94)	83.84 (79)	92.99 (10)	

生态健康					得分 91.64 | 排名 37
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分 (排名)	95.58 (38)	94.77 (62)	63.59 (117)	95.63 (17)	

社会福利					得分 74.54 | 排名 77
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分 (排名)	86.00 (46)	55.45 (73)	87.30 (59)	75.98 (109)	

公共生活						得分 89.44 | 排名 10
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分 (排名)	98.06 (10)	89.95 (55)	100.00 (1)	56.96 (126)	51.22 (125)	55.28 (47)

Economy					Score 61.88 | Ranking 67
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	71.03 (28)	58.32 (72)	54.51 (53)	59.32 (110)	

Innovation						Score 58.49 | Ranking 110
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	73.65 (91)	86.96 (28)	82.94 (101)	70.07 (67)	54.55 (55)	50.00 (85)

Culture & Openness					Score 80.31 | Ranking 80
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom	
Score (Ranking)	78.35 (89)	70.18 (94)	83.84 (79)	92.99 (10)	

Environment & Health					Score 91.64 | Ranking 37
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy	
Score (Ranking)	95.58 (38)	94.77 (62)	63.59 (117)	95.63 (17)	

Social Welfare					Score 74.54 | Ranking 77
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density	
Score (Ranking)	86.00 (46)	55.45 (73)	87.30 (59)	75.98 (109)	

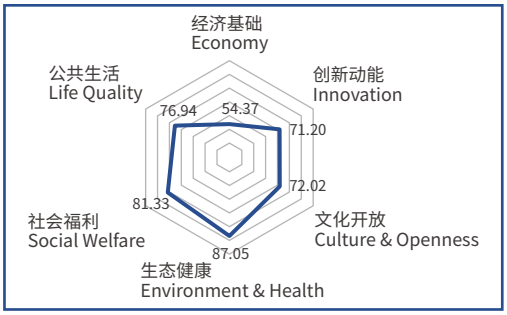
Life Quality						Score 89.44 | Ranking 10
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	98.06 (10)	89.95 (55)	100.00 (1)	56.96 (126)	51.22 (125)	55.28 (47)

89 重庆 Chongqing

国家 (Country) : 中国 China

总得分 (Total Score) : 69.63

总排名 (Overall Ranking) : 89



经济基础					得分 54.37 | 排名 109
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分 (排名)	58.15 (105)	53.70 (110)	50.82 (115)	70.88 (22)	

创新动能						得分 71.20 | 排名 55
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分 (排名)	83.19 (25)	88.95 (22)	87.55 (56)	79.64 (22)	50.00 (94)	66.89 (66)

文化开放					得分 72.02 | 排名 105
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分 (排名)	80.46 (80)	84.23 (17)	59.13 (121)	77.51 (88)	

生态健康					得分 87.05 | 排名 69
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分 (排名)	97.40 (20)	84.16 (114)	95.74 (2)	83.57 (88)	

社会福利					得分 81.33 | 排名 34
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分 (排名)	76.21 (93)	100.00 (1)	78.45 (115)	79.57 (90)	

公共生活						得分 76.94 | 排名 66
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分 (排名)	88.01 (45)	97.80 (20)	77.17 (45)	63.63 (114)	63.54 (21)	50.78 (91)

Economy					Score 54.37 | Ranking 109
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	58.15 (105)	53.70 (110)	50.82 (115)	70.88 (22)	

Innovation						Score 71.20 | Ranking 55
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	83.19 (25)	88.95 (22)	87.55 (56)	79.64 (22)	50.00 (94)	66.89 (66)

Culture & Openness					Score 72.02 | Ranking 105
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom	
Score (Ranking)	80.46 (80)	84.23 (17)	59.13 (121)	77.51 (88)	

Environment & Health					Score 87.05 | Ranking 69
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy	
Score (Ranking)	97.40 (20)	84.16 (114)	95.74 (2)	83.57 (88)	

Social Welfare					Score 81.33 | Ranking 34
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density	
Score (Ranking)	76.21 (93)	100.00 (1)	78.45 (115)	79.57 (90)	

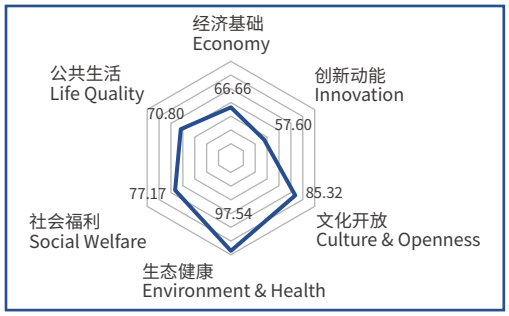
Life Quality						Score 76.94 | Ranking 66
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	88.01 (45)	97.80 (20)	77.17 (45)	63.63 (114)	63.54 (21)	50.78 (91)

90 里昂 Lyon

国家（Country）：法国 France

总得分（Total Score）：69.31

总排名（Overall Ranking）：90



经济基础					得分 66.66 | 排名 58
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分（排名）	60.66（86）	65.62（51）	50.47（120）	72.53（12）	

创新动能						得分 57.60 | 排名 112
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分（排名）	70.45（109）	74.78（93）	82.01（110）	70.07（67）	54.55（55）	50.00（85）

文化开放					得分 85.32 | 排名 57
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分（排名）	90.10（40）	67.12（109）	89.82（53）	80.51（83）	

生态健康					得分 97.54 | 排名 5
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分（排名）	96.37（28）	96.90（40）	90.72（24）	95.33（22）	

社会福利					得分 77.17 | 排名 61
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分（排名）	86.07（45）	54.90（78）	85.41（71）	87.23（12）	

公共生活						得分 70.80 | 排名 93
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分（排名）	88.98（40）	82.56（69）	75.11（66）	65.57（110）	55.90（71）	50.49（101）

Economy					Score 66.66 | Ranking 58
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	60.66 (86)	65.62 (51)	50.47 (120)	72.53 (12)	

Innovation						Score 57.60 | Ranking 112
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	70.45 (109)	74.78 (93)	82.01 (110)	70.07 (67)	54.55 (55)	50.00 (85)

Culture & Openness					Score 85.32 | Ranking 57
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom	
Score (Ranking)	90.10 (40)	67.12 (109)	89.82 (53)	80.51 (83)	

Environment & Health					Score 97.54 | Ranking 5
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy	
Score (Ranking)	96.37 (28)	96.90 (40)	90.72 (24)	95.33 (22)	

Social Welfare					Score 77.17 | Ranking 61
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density	
Score (Ranking)	86.07 (45)	54.90 (78)	85.41 (71)	87.23 (12)	

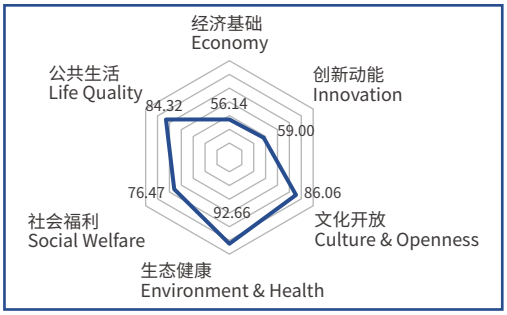
Life Quality						Score 70.80 | Ranking 93
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	88.98 (40)	82.56 (69)	75.11 (66)	65.57 (110)	55.90 (71)	50.49 (101)

91 京都 Kyoto

国家 (Country) : 日本 Japan

总得分 (Total Score) : 69.00

总排名 (Overall Ranking) : 91



经济基础					得分 56.14 | 排名 95
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分 (排名)	55.01 (116)	59.60 (67)	51.83 (93)	58.95 (111)	

创新动能						得分 59.00 | 排名 102
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分 (排名)	76.76 (71)	88.62 (24)	83.70 (97)	70.07 (67)	54.55 (55)	50.00 (85)

文化开放					得分 86.06 | 排名 54
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分 (排名)	86.78 (59)	71.47 (86)	89.74 (54)	82.65 (81)	

生态健康					得分 92.66 | 排名 27
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分 (排名)	94.94 (47)	94.69 (63)	57.59 (124)	98.76 (3)	

社会福利					得分 76.47 | 排名 68
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分 (排名)	80.46 (74)	54.32 (84)	89.63 (46)	79.51 (91)	

公共生活						得分 84.32 | 排名 29
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分 (排名)	81.60 (79)	90.74 (52)	76.51 (55)	89.10 (26)	63.72 (20)	50.21 (115)

Economy					Score 56.14 | Ranking 95
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	55.01 (116)	59.60 (67)	51.83 (93)	58.95 (111)	

Innovation						Score 59.00 | Ranking 102
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	76.76 (71)	88.62 (24)	83.70 (97)	70.07 (67)	54.55 (55)	50.00 (85)

Culture & Openness					Score 86.06 | Ranking 54
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom	
Score (Ranking)	86.78 (59)	71.47 (86)	89.74 (54)	82.65 (81)	

Environment & Health					Score 92.66 | Ranking 27
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy	
Score (Ranking)	94.94 (47)	94.69 (63)	57.59 (124)	98.76 (3)	

Social Welfare					Score 76.47 | Ranking 68
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density	
Score (Ranking)	80.46 (74)	54.32 (84)	89.63 (46)	79.51 (91)	

Life Quality						Score 84.32 | Ranking 29
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	81.60 (79)	90.74 (52)	76.51 (55)	89.10 (26)	63.72 (20)	50.21 (115)

92 布达佩斯 Budapest

国家（Country）：匈牙利 Hungary

总得分（Total Score）：68.84

总排名（Overall Ranking）：92



经济基础					得分 61.53 | 排名 69
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分（排名）	64.05（60）	60.86（62）	51.50（98）	64.12（89）	

创新动能						得分 57.07 | 排名 117
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分（排名）	73.44（92）	66.73（115）	85.44（85）	70.07（67）	50.00（94）	50.00（85）

文化开放					得分 88.21 | 排名 42
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分（排名）	92.79（25）	69.87（96）	90.85（48）	86.74（74）	

生态健康					得分 82.79 | 排名 84
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分（排名）	92.73（82）	94.99（59）	80.17（70）	83.24（89）	

社会福利					得分 80.56 | 排名 39
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分（排名）	70.75（119）	54.32（84）	93.15（23）	87.06（13）	

公共生活						得分 75.24 | 排名 72
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分（排名）	82.61（75）	86.32（64）	71.69（82）	83.79（54）	57.47（53）	52.28（67）

Economy					Score 61.53 | Ranking 69
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	64.05 (60)	60.86 (62)	51.50 (98)	64.12 (89)	

Innovation						Score 57.07 | Ranking 117
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	73.44 (92)	66.73 (115)	85.44 (85)	70.07 (67)	50.00 (94)	50.00 (85)

Culture & Openness				Score 88.21 | Ranking 42
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom
Score (Ranking)	92.79 (25)	69.87 (96)	90.85 (48)	86.74 (74)

Environment & Health				Score 82.79 | Ranking 84
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy
Score (Ranking)	92.73 (82)	94.99 (59)	80.17 (70)	83.24 (89)

Social Welfare				Score 80.56 | Ranking 39
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density
Score (Ranking)	70.75 (119)	54.32 (84)	93.15 (23)	87.06 (13)

Life Quality						Score 75.24 | Ranking 72
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	82.61 (75)	86.32 (64)	71.69 (82)	83.79 (54)	57.47 (53)	52.28 (67)

93 合肥 Hefei

国家 (Country) : 中国 China

总得分 (Total Score) : 68.58

总排名 (Overall Ranking) : 93



经济基础					得分 56.81 | 排名 89
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分 (排名)	62.82 (69)	55.27 (96)	54.56 (51)	68.81 (43)	

创新动能						得分 70.70 | 排名 58
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分 (排名)	83.63 (23)	90.26 (15)	90.23 (37)	82.15 (17)	54.55 (55)	63.99 (71)

文化开放					得分 65.02 | 排名 119
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分 (排名)	59.17 (120)	87.65 (11)	59.13 (121)	77.51 (88)	

生态健康					得分 83.57 | 排名 81
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分 (排名)	93.46 (77)	84.89 (111)	85.05 (46)	84.73 (81)	

社会福利					得分 69.89 | 排名 102
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分 (排名)	75.95 (98)	60.18 (49)	80.44 (98)	80.80 (83)	

公共生活						得分 80.28 | 排名 47
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分 (排名)	80.59 (85)	97.38 (25)	77.17 (45)	86.87 (36)	55.03 (84)	53.42 (60)

Economy					Score 56.81 | Ranking 89
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	62.82 (69)	55.27 (96)	54.56 (51)	68.81 (43)	

Innovation						Score 70.70 | Ranking 58
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	83.63 (23)	90.26 (15)	90.23 (37)	82.15 (17)	54.55 (55)	63.99 (71)

Culture & Openness				Score 65.02 | Ranking 119
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom
Score (Ranking)	59.17 (120)	87.65 (11)	59.13 (121)	77.51 (88)

Environment & Health				Score 83.57 | Ranking 81
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy
Score (Ranking)	93.46 (77)	84.89 (111)	85.05 (46)	84.73 (81)

Social Welfare				Score 69.89 | Ranking 102
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density
Score (Ranking)	75.95 (98)	60.18 (49)	80.44 (98)	80.80 (83)

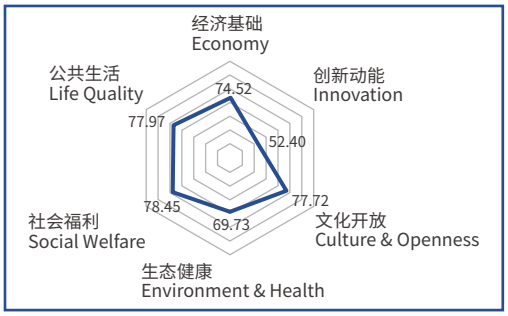
Life Quality						Score 80.28 | Ranking 47
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	80.59 (85)	97.38 (25)	77.17 (45)	86.87 (36)	55.03 (84)	53.42 (60)

94 菲尼克斯 Phoenix

国家（Country）：美国 United States

总得分（Total Score）：67.89

总排名（Overall Ranking）：94



经济基础					得分 74.52 | 排名 35
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分（排名）	58.09（106）	73.95（27）	51.21（105）	66.19（66）	

创新动能						得分 52.40 | 排名 129
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分（排名）	60.31（128）	73.56（97）	75.46（123）	50.00（101）	50.00（94）	50.00（85）

文化开放					得分 77.72 | 排名 86
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分（排名）	77.10（94）	55.05（127）	91.79（43）	87.00（54）	

生态健康					得分 69.73 | 排名 111
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分（排名）	81.39（119）	98.65（9）	56.00（125）	81.04（97）	

社会福利					得分 78.45 | 排名 51
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分（排名）	88.91（31）	54.90（78）	92.16（31）	73.93（116）	

公共生活						得分 77.97 | 排名 58
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分（排名）	97.83（11）	74.87（92）	78.54（38）	69.73（95）	52.95（110）	59.28（26）

Economy					Score 74.52 | Ranking 35
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	58.09 (106)	73.95 (27)	51.21 (105)	66.19 (66)	

Innovation						Score 52.40 | Ranking 129
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	60.31 (128)	73.56 (97)	75.46 (123)	50.00 (101)	50.00 (94)	50.00 (85)

Culture & Openness					Score 77.72 | Ranking 86
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom	
Score (Ranking)	77.10 (94)	55.05 (127)	91.79 (43)	87.00 (54)	

Environment & Health					Score 69.73 | Ranking 111
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy	
Score (Ranking)	81.39 (119)	98.65 (9)	56.00 (125)	81.04 (97)	

Social Welfare					Score 78.45 | Ranking 51
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density	
Score (Ranking)	88.91 (31)	54.90 (78)	92.16 (31)	73.93 (116)	

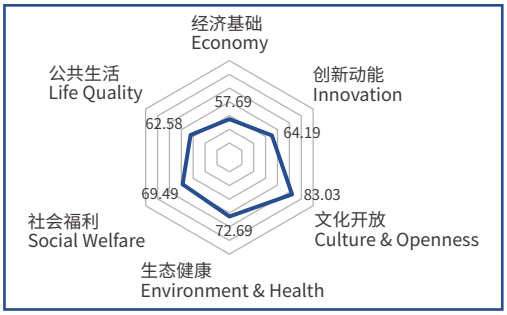
Life Quality						Score 77.97 | Ranking 58
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	97.83 (11)	74.87 (92)	78.54 (38)	69.73 (95)	52.95 (110)	59.28 (26)

95 曼谷 Bangkok

国家(Country):泰国 Thailand

总得分(Total Score):67.69

总排名(Overall Ranking):95



经济基础					得分 57.69 | 排名 86
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分(排名)	52.81(124)	59.82(66)	68.93(13)	68.71(45)	

创新动能						得分 64.19 | 排名 79
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分(排名)	77.40(67)	60.24(125)	83.93(95)	50.00(101)	54.55(55)	64.02(70)

文化开放					得分 83.03 | 排名 69
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分(排名)	94.27(15)	69.04(100)	77.68(86)	92.99(10)	

生态健康					得分 72.69 | 排名 108
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分(排名)	83.87(109)	89.17(90)	75.68(92)	80.22(104)	

社会福利					得分 69.49 | 排名 104
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分(排名)	75.50(100)	64.86(31)	80.15(103)	76.62(106)	

公共生活						得分 62.58 | 排名 120
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分(排名)	59.47(124)	92.47(46)	64.16(114)	80.56(62)	54.69(87)	67.85(12)

Economy					Score 57.69 | Ranking 86
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	52.81 (124)	59.82 (66)	68.93 (13)	68.71 (45)	

Innovation						Score 64.19 | Ranking 79
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	77.40 (67)	60.24 (125)	83.93 (95)	50.00 (101)	54.55 (55)	64.02 (70)

Culture & Openness				Score 83.03 | Ranking 69
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom
Score (Ranking)	94.27 (15)	69.04 (100)	77.68 (86)	92.99 (10)

Environment & Health				Score 72.69 | Ranking 108
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy
Score (Ranking)	83.87 (109)	89.17 (90)	75.68 (92)	80.22 (104)

Social Welfare				Score 69.49 | Ranking 104
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density
Score (Ranking)	75.50 (100)	64.86 (31)	80.15 (103)	76.62 (106)

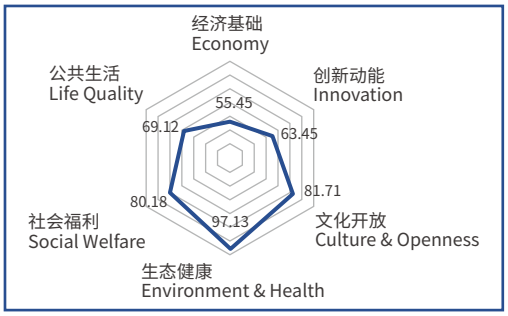
Life Quality						Score 62.58 | Ranking 120
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	59.47 (124)	92.47 (46)	64.16 (114)	80.56 (62)	54.69 (87)	67.85 (12)

96 奥克兰 Auckland

国家（Country）：新西兰 New Zealand

总得分（Total Score）：67.48

总排名（Overall Ranking）：96



经济基础					得分 55.45 | 排名 101
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分（排名）	63.76（62）	54.16（105）	52.94（71）	64.21（88）	

创新动能						得分 63.45 | 排名 82
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分（排名）	70.66（108）	78.72（73）	83.93（95）	50.00（101）	59.60（21）	61.92（78）

文化开放					得分 81.71 | 排名 75
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分（排名）	80.93（77）	67.47（108）	97.35（11）	50.00（128）	

生态健康					得分 97.13 | 排名 7
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分（排名）	100.00（1）	98.44（17）	93.44（8）	91.07（50）	

社会福利					得分 80.18 | 排名 40
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分（排名）	83.55（61）	54.90（78）	92.06（32）	81.29（77）	

公共生活						得分 69.12 | 排名 99
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分（排名）	87.27（52）	77.39（82）	73.29（79）	71.66（88）	52.43（116）	51.14（81）

Economy					Score 55.45 | Ranking 101
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	63.76 (62)	54.16 (105)	52.94 (71)	64.21 (88)	

Innovation						Score 63.45 | Ranking 82
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	70.66 (108)	78.72 (73)	83.93 (95)	50.00 (101)	59.60 (21)	61.92 (78)

Culture & Openness					Score 81.71 | Ranking 75
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom	
Score (Ranking)	80.93 (77)	67.47 (108)	97.35 (11)	50.00 (128)	

Environment & Health					Score 97.13 | Ranking 7
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy	
Score (Ranking)	100.00 (1)	98.44 (17)	93.44 (8)	91.07 (50)	

Social Welfare					Score 80.18 | Ranking 40
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density	
Score (Ranking)	83.55 (61)	54.90 (78)	92.06 (32)	81.29 (77)	

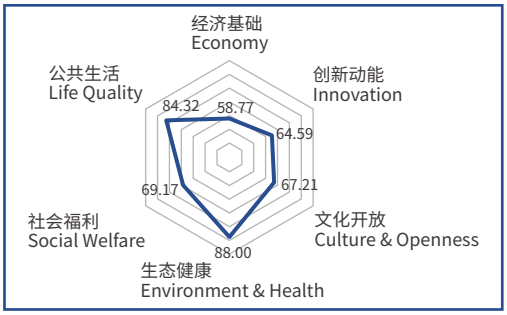
Life Quality						Score 69.12 | Ranking 99
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	87.27 (52)	77.39 (82)	73.29 (79)	71.66 (88)	52.43 (116)	51.14 (81)

97 无锡 Wuxi

国家 (Country) : 中国 China

总得分 (Total Score) : 67.29

总排名 (Overall Ranking) : 97



经济基础					得分 58.77 | 排名 82
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分 (排名)	62.51 (74)	57.84 (76)	57.83 (29)	69.09 (38)	

创新动能						得分 64.59 | 排名 77
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分 (排名)	70.08 (111)	83.74 (44)	82.34 (107)	70.07 (67)	50.00 (94)	61.92 (78)

文化开放					得分 67.21 | 排名 116
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分 (排名)	67.93 (110)	68.61 (101)	71.37 (99)	77.51 (88)	

生态健康					得分 88.00 | 排名 62
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分 (排名)	91.71 (85)	86.71 (104)	80.60 (68)	92.03 (43)	

社会福利					得分 69.17 | 排名 107
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分 (排名)	76.18 (96)	56.37 (66)	80.44 (98)	82.14 (68)	

公共生活						得分 84.32 | 排名 30
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分 (排名)	81.29 (82)	97.07 (30)	79.45 (32)	88.81 (29)	55.73 (72)	56.99 (39)

Economy					Score 58.77 | Ranking 82
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	62.51 (74)	57.84 (76)	57.83 (29)	69.09 (38)	

Innovation						Score 64.59 | Ranking 77
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	70.08 (111)	83.74 (44)	82.34 (107)	70.07 (67)	50.00 (94)	61.92 (78)

Culture & Openness					Score 67.21 | Ranking 116
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom	
Score (Ranking)	67.93 (110)	68.61 (101)	71.37 (99)	77.51 (88)	

Environment & Health					Score 88.00 | Ranking 62
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy	
Score (Ranking)	91.71 (85)	86.71 (104)	80.60 (68)	92.03 (43)	

Social Welfare					Score 69.17 | Ranking 107
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density	
Score (Ranking)	76.18 (96)	56.37 (66)	80.44 (98)	82.14 (68)	

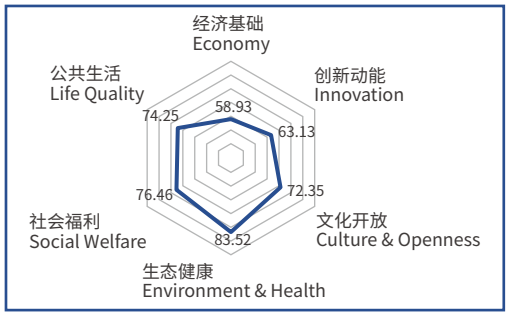
Life Quality						Score 84.32 | Ranking 30
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	81.29 (82)	97.07 (30)	79.45 (32)	88.81 (29)	55.73 (72)	56.99 (39)

98 天津 Tianjin

国家 (Country) : 中国 China

总得分 (Total Score) : 66.45

总排名 (Overall Ranking) : 98



经济基础					得分 58.93 | 排名 81
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分 (排名)	66.22 (50)	55.59 (93)	53.21 (65)	69.95 (30)	

创新动能						得分 63.13 | 排名 84
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分 (排名)	84.56 (20)	89.21 (20)	90.80 (30)	84.10 (10)	59.60 (21)	50.00 (85)

文化开放					得分 72.35 | 排名 102
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分 (排名)	63.87 (115)	87.22 (12)	73.15 (95)	77.51 (88)	

生态健康					得分 83.52 | 排名 82
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分 (排名)	86.73 (101)	84.68 (112)	78.40 (81)	91.43 (47)	

社会福利					得分 76.46 | 排名 69
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分 (排名)	74.01 (109)	69.81 (20)	82.95 (85)	84.44 (34)	

公共生活						得分 74.25 | 排名 80
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分 (排名)	77.89 (93)	96.90 (31)	66.70 (104)	83.29 (57)	62.50 (27)	57.14 (38)

Economy					Score 58.93 | Ranking 81
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	66.22 (50)	55.59 (93)	53.21 (65)	69.95 (30)	

Innovation						Score 63.13 | Ranking 84
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	84.56 (20)	89.21 (20)	90.80 (30)	84.10 (10)	59.60 (21)	50.00 (85)

Culture & Openness					Score 72.35 | Ranking 102
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom	
Score (Ranking)	63.87 (115)	87.22 (12)	73.15 (95)	77.51 (88)	

Environment & Health					Score 83.52 | Ranking 82
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy	
Score (Ranking)	86.73 (101)	84.68 (112)	78.40 (81)	91.43 (47)	

Social Welfare					Score 76.46 | Ranking 69
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density	
Score (Ranking)	74.01 (109)	69.81 (20)	82.95 (85)	84.44 (34)	

Life Quality						Score 74.25 | Ranking 80
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	77.89 (93)	96.90 (31)	66.70 (104)	83.29 (57)	62.50 (27)	57.14 (38)

99 雅加达 Jakarta

国家(Country):印度尼西亚 Indonesia

总得分(Total Score):65.84

总排名(Overall Ranking):99



经济基础					得分 55.83 | 排名 99
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分(排名)	62.38(77)	56.18(86)	65.96(15)	50.00(130)	

创新动能						得分 68.40 | 排名 64
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分(排名)	74.37(88)	50.00(130)	79.84(117)	50.00(101)	50.00(94)	73.38(39)

文化开放					得分 71.36 | 排名 107
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分(排名)	82.21(75)	51.76(129)	72.75(96)	91.74(42)	

生态健康					得分 65.50 | 排名 117
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分(排名)	86.51(102)	87.07(103)	61.42(122)	73.32(121)	

社会福利					得分 72.71 | 排名 86
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分(排名)	69.05(124)	80.97(8)	80.20(101)	74.14(115)	

公共生活						得分 62.12 | 排名 121
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分(排名)	86.02(57)	97.11(28)	55.48(126)	70.16(94)	61.63(31)	57.57(35)

Economy					Score 55.83 | Ranking 99
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	62.38 (77)	56.18 (86)	65.96 (15)	50.00 (130)	

Innovation						Score 68.40 | Ranking 64
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	74.37 (88)	50.00 (130)	79.84 (117)	50.00 (101)	50.00 (94)	73.38 (39)

Culture & Openness					Score 71.36 | Ranking 107
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom	
Score (Ranking)	82.21 (75)	51.76 (129)	72.75 (96)	91.74 (42)	

Environment & Health					Score 65.50 | Ranking 117
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy	
Score (Ranking)	86.51 (102)	87.07 (103)	61.42 (122)	73.32 (121)	

Social Welfare					Score 72.71 | Ranking 86
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density	
Score (Ranking)	69.05 (124)	80.97 (8)	80.20 (101)	74.14 (115)	

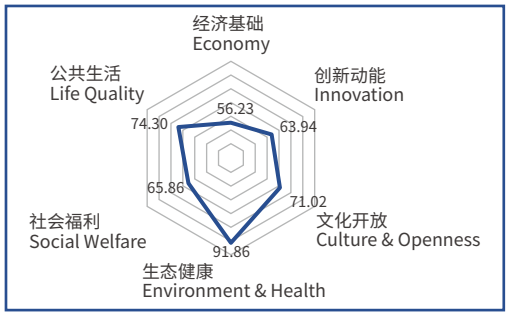
Life Quality						Score 62.12 | Ranking 121
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	86.02 (57)	97.11 (28)	55.48 (126)	70.16 (94)	61.63 (31)	57.57 (35)

100 东莞 Dongguan

国家 (Country) : 中国 China

总得分 (Total Score) : 65.61

总排名 (Overall Ranking) : 100



经济基础					得分 56.23 | 排名 94
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分 (排名)	62.95 (66)	53.40 (116)	54.95 (46)	70.95 (21)	

创新动能						得分 63.94 | 排名 81
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分 (排名)	61.97 (125)	79.88 (69)	75.46 (123)	50.00 (101)	50.00 (94)	67.61 (60)

文化开放					得分 71.02 | 排名 108
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分 (排名)	91.61 (30)	69.69 (97)	54.56 (127)	77.51 (88)	

生态健康					得分 91.86 | 排名 36
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分 (排名)	94.00 (66)	88.69 (93)	77.01 (89)	95.33 (22)	

社会福利					得分 65.86 | 排名 119
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分 (排名)	76.65 (91)	57.80 (63)	78.75 (113)	76.11 (108)	

公共生活						得分 74.30 | 排名 79
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分 (排名)	75.30 (107)	97.27 (27)	79.45 (32)	75.04 (80)	53.47 (104)	52.85 (63)

Economy					Score 56.23 | Ranking 94
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	62.95 (66)	53.40 (116)	54.95 (46)	70.95 (21)	

Innovation						Score 63.94 | Ranking 81
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	61.97 (125)	79.88 (69)	75.46 (123)	50.00 (101)	50.00 (94)	67.61 (60)

Culture & Openness					Score 71.02 | Ranking 108
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom	
Score (Ranking)	91.61 (30)	69.69 (97)	54.56 (127)	77.51 (88)	

Environment & Health					Score 91.86 | Ranking 36
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy	
Score (Ranking)	94.00 (66)	88.69 (93)	77.01 (89)	95.33 (22)	

Social Welfare					Score 65.86 | Ranking 119
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density	
Score (Ranking)	76.65 (91)	57.80 (63)	78.75 (113)	76.11 (108)	

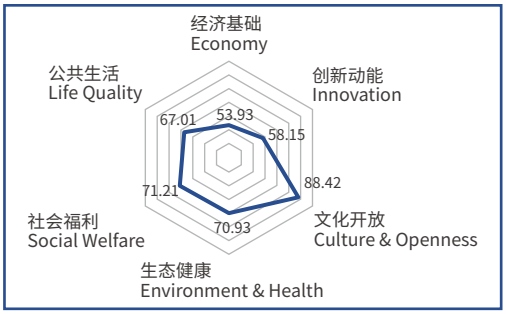
Life Quality						Score 74.30 | Ranking 79
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	75.30 (107)	97.27 (27)	79.45 (32)	75.04 (80)	53.47 (104)	52.85 (63)

101 吉隆坡 Kuala Lumpur

国家 (Country) : 马来西亚 Malaysia

总得分 (Total Score) : 65.55

总排名 (Overall Ranking) : 101



经济基础					得分 53.93 | 排名 112
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分 (排名)	62.57 (73)	53.54 (113)	63.04 (19)	59.96 (107)	

创新动能						得分 58.15 | 排名 111
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分 (排名)	76.36 (73)	67.03 (114)	86.92 (66)	50.00 (101)	69.70 (9)	50.00 (85)

文化开放					得分 88.42 | 排名 39
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分 (排名)	92.14 (27)	67.80 (105)	93.54 (30)	92.68 (36)	

生态健康					得分 70.93 | 排名 109
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分 (排名)	82.91 (114)	92.38 (71)	74.93 (94)	78.30 (111)	

社会福利					得分 71.21 | 排名 93
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分 (排名)	70.77 (118)	55.34 (74)	90.13 (42)	69.41 (126)	

公共生活						得分 67.01 | 排名 107
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分 (排名)	91.61 (32)	93.07 (44)	68.49 (95)	65.42 (111)	51.91 (121)	58.42 (30)

Economy					Score 53.93 | Ranking 112
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	62.57 (73)	53.54 (113)	63.04 (19)	59.96 (107)	

Innovation						Score 58.15 | Ranking 111
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	76.36 (73)	67.03 (114)	86.92 (66)	50.00 (101)	69.70 (9)	50.00 (85)

Culture & Openness					Score 88.42 | Ranking 39
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom	
Score (Ranking)	92.14 (27)	67.80 (105)	93.54 (30)	92.68 (36)	

Environment & Health					Score 70.93 | Ranking 109
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy	
Score (Ranking)	82.91 (114)	92.38 (71)	74.93 (94)	78.30 (111)	

Social Welfare					Score 71.21 | Ranking 93
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density	
Score (Ranking)	70.77 (118)	55.34 (74)	90.13 (42)	69.41 (126)	

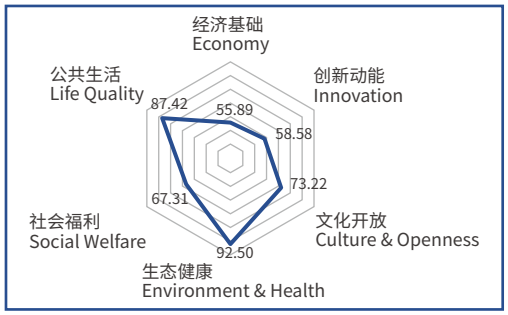
Life Quality						Score 67.01 | Ranking 107
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	91.61 (32)	93.07 (44)	68.49 (95)	65.42 (111)	51.91 (121)	58.42 (30)

102 宁波 Ningbo

国家(Country):中国 China

总得分(Total Score):65.42

总排名(Overall Ranking):102



经济基础					得分 55.89 | 排名 97
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分(排名)	60.71(84)	55.64(91)	56.68(37)	67.68(59)	

创新动能						得分 58.58 | 排名 109
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分(排名)	73.93(89)	87.32(25)	82.65(104)	76.11(38)	50.00(94)	50.00(85)

文化开放					得分 73.22 | 排名 98
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分(排名)	72.53(102)	75.24(62)	74.76(91)	77.51(88)	

生态健康					得分 92.50 | 排名 30
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分(排名)	95.84(36)	88.03(97)	87.83(36)	92.31(41)	

社会福利					得分 67.31 | 排名 115
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分(排名)	77.43(86)	58.71(56)	76.79(118)	82.91(55)	

公共生活						得分 87.42 | 排名 17
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分(排名)	79.57(88)	97.57(22)	80.59(25)	90.10(17)	57.47(53)	62.49(20)

Economy					Score 55.89 | Ranking 97
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	60.71 (84)	55.64 (91)	56.68 (37)	67.68 (59)	

Innovation						Score 58.58 | Ranking 109
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	73.93 (89)	87.32 (25)	82.65 (104)	76.11 (38)	50.00 (94)	50.00 (85)

Culture & Openness					Score 73.22 | Ranking 98
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom	
Score (Ranking)	72.53 (102)	75.24 (62)	74.76 (91)	77.51 (88)	

Environment & Health					Score 92.50 | Ranking 30
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy	
Score (Ranking)	95.84 (36)	88.03 (97)	87.83 (36)	92.31 (41)	

Social Welfare					Score 67.31 | Ranking 115
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density	
Score (Ranking)	77.43 (86)	58.71 (56)	76.79 (118)	82.91 (55)	

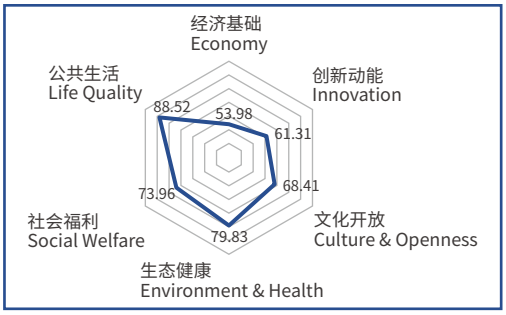
Life Quality						Score 87.42 | Ranking 17
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	79.57 (88)	97.57 (22)	80.59 (25)	90.10 (17)	57.47 (53)	62.49 (20)

103 济南 Jinan

国家 (Country) : 中国 China

总得分 (Total Score) : 65.00

总排名 (Overall Ranking) : 103



经济基础					得分 53.98 | 排名 111
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分 (排名)	53.27 (121)	55.67 (90)	54.56 (52)	69.68 (32)	

创新动能						得分 61.31 | 排名 90
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分 (排名)	82.79 (28)	89.74 (17)	87.45 (57)	79.64 (22)	54.55 (55)	50.00 (85)

文化开放					得分 68.41 | 排名 115
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分 (排名)	66.10 (113)	85.55 (15)	63.69 (117)	77.51 (88)	

生态健康					得分 79.83 | 排名 92
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分 (排名)	87.83 (97)	80.80 (122)	80.16 (71)	86.59 (69)	

社会福利					得分 73.96 | 排名 81
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分 (排名)	75.45 (101)	62.23 (39)	81.23 (93)	87.78 (8)	

公共生活						得分 88.52 | 排名 14
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分 (排名)	86.02 (57)	98.94 (10)	83.64 (18)	86.15 (42)	56.60 (63)	55.71 (43)

Economy					Score 53.98 | Ranking 111
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	53.27 (121)	55.67 (90)	54.56 (52)	69.68 (32)	

Innovation						Score 61.31 | Ranking 90
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	82.79 (28)	89.74 (17)	87.45 (57)	79.64 (22)	54.55 (55)	50.00 (85)

Culture & Openness					Score 68.41 | Ranking 115
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom	
Score (Ranking)	66.10 (113)	85.55 (15)	63.69 (117)	77.51 (88)	

Environment & Health					Score 79.83 | Ranking 92
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy	
Score (Ranking)	87.83 (97)	80.80 (122)	80.16 (71)	86.59 (69)	

Social Welfare					Score 73.96 | Ranking 81
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density	
Score (Ranking)	75.45 (101)	62.23 (39)	81.23 (93)	87.78 (8)	

Life Quality						Score 88.52 | Ranking 14
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	86.02 (57)	98.94 (10)	83.64 (18)	86.15 (42)	56.60 (63)	55.71 (43)

104 开罗 Cairo

国家 (Country) : 埃及 Egypt

总得分 (Total Score) : 64.96

总排名 (Overall Ranking) : 104



经济基础					得分 53.12 | 排名 115
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分 (排名)	62.73 (71)	53.65 (112)	53.18 (66)	52.56 (128)	

创新动能						得分 62.92 | 排名 86
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分 (排名)	78.06 (63)	57.97 (126)	84.93 (91)	50.00 (101)	54.55 (55)	61.92 (78)

文化开放					得分 83.78 | 排名 66
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分 (排名)	92.93 (24)	66.52 (110)	84.98 (76)	77.51 (88)	

生态健康					得分 64.71 | 排名 119
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分 (排名)	96.35 (29)	88.76 (92)	51.59 (128)	66.76 (125)	

社会福利					得分 67.22 | 排名 116
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分 (排名)	61.08 (129)	76.57 (11)	86.01 (64)	55.36 (129)	

公共生活						得分 58.07 | 排名 126
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分 (排名)	76.86 (98)	99.31 (5)	59.02 (119)	72.24 (86)	55.73 (72)	50.06 (127)

Economy					Score 53.12 | Ranking 115
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	62.73 (71)	53.65 (112)	53.18 (66)	52.56 (128)	

Innovation						Score 62.92 | Ranking 86
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	78.06 (63)	57.97 (126)	84.93 (91)	50.00 (101)	54.55 (55)	61.92 (78)

Culture & Openness					Score 83.78 | Ranking 66
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom	
Score (Ranking)	92.93 (24)	66.52 (110)	84.98 (76)	77.51 (88)	

Environment & Health					Score 64.71 | Ranking 119
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy	
Score (Ranking)	96.35 (29)	88.76 (92)	51.59 (128)	66.76 (125)	

Social Welfare					Score 67.22 | Ranking 116
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density	
Score (Ranking)	61.08 (129)	76.57 (11)	86.01 (64)	55.36 (129)	

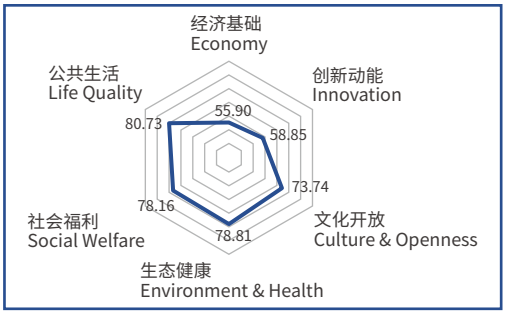
Life Quality						Score 58.07 | Ranking 126
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	76.86 (98)	99.31 (5)	59.02 (119)	72.24 (86)	55.73 (72)	50.06 (127)

105 郑州 Zhengzhou

国家(Country):中国 China

总得分(Total Score):64.62

总排名(Overall Ranking):105



经济基础					得分 55.90 | 排名 96
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分(排名)	61.89(80)	54.13(106)	54.06(57)	69.93(31)	

创新动能						得分 58.85 | 排名 104
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分(排名)	80.92(41)	86.80(29)	87.25(61)	70.07(67)	50.00(94)	50.00(85)

文化开放					得分 73.74 | 排名 96
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分(排名)	80.46(80)	84.67(16)	62.81(118)	77.51(88)	

生态健康					得分 78.81 | 排名 97
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分(排名)	91.10(88)	80.55(125)	79.78(75)	82.99(90)	

社会福利					得分 78.16 | 排名 55
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分(排名)	74.78(104)	71.99(18)	84.24(78)	83.57(48)	

公共生活						得分 80.73 | 排名 45
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分(排名)	84.44(66)	99.33(3)	77.17(45)	84.58(49)	55.73(72)	51.42(78)

Economy					Score 55.90 | Ranking 96
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	61.89 (80)	54.13 (106)	54.06 (57)	69.93 (31)	

Innovation						Score 58.85 | Ranking 104
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	80.92 (41)	86.80 (29)	87.25 (61)	70.07 (67)	50.00 (94)	50.00 (85)

Culture & Openness				Score 73.74 | Ranking 96
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom
Score (Ranking)	80.46 (80)	84.67 (16)	62.81 (118)	77.51 (88)

Environment & Health				Score 78.81 | Ranking 97
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy
Score (Ranking)	91.10 (88)	80.55 (125)	79.78 (75)	82.99 (90)

Social Welfare				Score 78.16 | Ranking 55
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density
Score (Ranking)	74.78 (104)	71.99 (18)	84.24 (78)	83.57 (48)

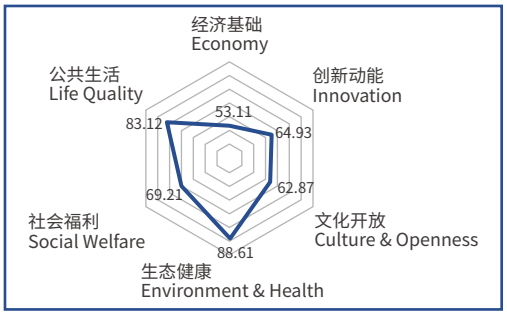
Life Quality						Score 80.73 | Ranking 45
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	84.44 (66)	99.33 (3)	77.17 (45)	84.58 (49)	55.73 (72)	51.42 (78)

106 贵阳 Guiyang

国家 (Country) : 中国 China

总得分 (Total Score) : 64.19

总排名 (Overall Ranking) : 106



经济基础					得分 53.11 | 排名 116
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分 (排名)	57.61 (108)	53.35 (117)	51.41 (102)	68.29 (50)	

创新动能						得分 64.93 | 排名 76
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分 (排名)	73.25 (93)	81.41 (61)	81.65 (113)	70.07 (67)	50.00 (94)	61.92 (78)

文化开放					得分 62.87 | 排名 123
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分 (排名)	70.16 (109)	73.61 (76)	55.58 (125)	77.51 (88)	

生态健康					得分 88.61 | 排名 57
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分 (排名)	97.40 (20)	92.02 (74)	92.98 (13)	84.34 (85)	

社会福利					得分 69.21 | 排名 106
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分 (排名)	73.65 (110)	57.83 (60)	79.85 (105)	83.61 (46)	

公共生活						得分 83.12 | 排名 35
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分 (排名)	91.77 (30)	98.50 (14)	78.31 (40)	85.58 (45)	53.47 (104)	50.71 (92)

Economy					Score 53.11 | Ranking 116
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	57.61 (108)	53.35 (117)	51.41 (102)	68.29 (50)	

Innovation						Score 64.93 | Ranking 76
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	73.25 (93)	81.41 (61)	81.65 (113)	70.07 (67)	50.00 (94)	61.92 (78)

Culture & Openness					Score 62.87 | Ranking 123
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom	
Score (Ranking)	70.16 (109)	73.61 (76)	55.58 (125)	77.51 (88)	

Environment & Health					Score 88.61 | Ranking 57
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy	
Score (Ranking)	97.40 (20)	92.02 (74)	92.98 (13)	84.34 (85)	

Social Welfare					Score 69.21 | Ranking 106
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density	
Score (Ranking)	73.65 (110)	57.83 (60)	79.85 (105)	83.61 (46)	

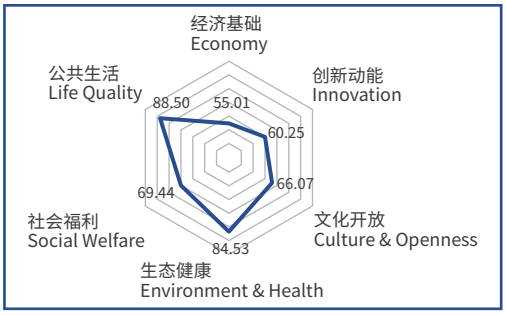
Life Quality						Score 83.12 | Ranking 35
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	91.77 (30)	98.50 (14)	78.31 (40)	85.58 (45)	53.47 (104)	50.71 (92)

107 大连 Dalian

国家(Country):中国 China

总得分(Total Score):64.10

总排名(Overall Ranking):107



经济基础					得分 55.01 | 排名 105
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分(排名)	59.30(97)	54.72(98)	52.56(74)	69.57(35)	

创新动能						得分 60.25 | 排名 93
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分(排名)	79.47(50)	87.05(27)	86.80(68)	76.11(38)	54.55(55)	50.00(85)

文化开放					得分 66.07 | 排名 117
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分(排名)	59.17(120)	80.64(29)	64.22(116)	91.85(38)	

生态健康					得分 84.53 | 排名 76
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分(排名)	86.48(103)	88.59(95)	82.19(59)	91.07(50)	

社会福利					得分 69.44 | 排名 105
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分(排名)	72.09(115)	59.30(52)	80.96(96)	81.29(77)	

公共生活						得分 88.50 | 排名 15
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分(排名)	85.25(62)	96.61(33)	85.16(10)	90.39(11)	52.60(114)	53.92(56)

Economy					Score 55.01 | Ranking 105
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	59.30 (97)	54.72 (98)	52.56 (74)	69.57 (35)	

Innovation						Score 60.25 | Ranking 93
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	79.47 (50)	87.05 (27)	86.80 (68)	76.11 (38)	54.55 (55)	50.00 (85)

Culture & Openness					Score 66.07 | Ranking 117
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom	
Score (Ranking)	59.17 (120)	80.64 (29)	64.22 (116)	91.85 (38)	

Environment & Health					Score 84.53 | Ranking 76
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy	
Score (Ranking)	86.48 (103)	88.59 (95)	82.19 (59)	91.07 (50)	

Social Welfare					Score 69.44 | Ranking 105
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density	
Score (Ranking)	72.09 (115)	59.30 (52)	80.96 (96)	81.29 (77)	

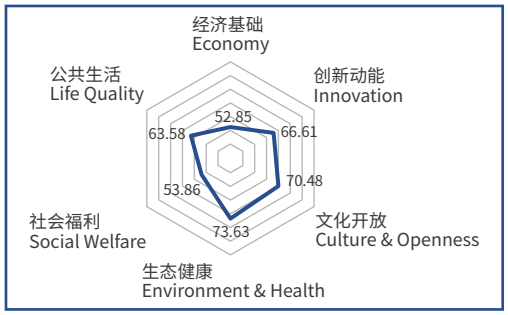
Life Quality						Score 88.50 | Ranking 15
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	85.25 (62)	96.61 (33)	85.16 (10)	90.39 (11)	52.60 (114)	53.92 (56)

108 胡志明市 Ho Chi Minh City

国家 (Country) : 越南 Viet Nam

总得分 (Total Score) : 63.84

总排名 (Overall Ranking) : 108



经济基础					得分 52.85 | 排名 117
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分 (排名)	58.41 (102)	52.07 (126)	60.90 (21)	68.26 (54)	

创新动能						得分 66.61 | 排名 72
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分 (排名)	71.42 (105)	56.17 (127)	85.59 (83)	50.00 (101)	50.00 (94)	70.53 (49)

文化开放					得分 70.48 | 排名 110
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分 (排名)	86.26 (63)	56.24 (125)	70.15 (101)	50.00 (128)	

生态健康					得分 73.63 | 排名 107
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分 (排名)	86.36 (104)	90.13 (87)	84.35 (49)	77.20 (114)	

社会福利					得分 53.86 | 排名 127
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分 (排名)	50.00 (130)	66.33 (25)	70.42 (126)	71.18 (124)	

公共生活						得分 63.58 | 排名 116
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分 (排名)	51.09 (128)	95.98 (37)	79.57 (31)	72.02 (87)	51.56 (124)	52.28 (67)

Economy					Score 52.85 | Ranking 117
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	58.41 (102)	52.07 (126)	60.90 (21)	68.26 (54)	

Innovation						Score 66.61 | Ranking 72
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	71.42 (105)	56.17 (127)	85.59 (83)	50.00 (101)	50.00 (94)	70.53 (49)

Culture & Openness					Score 70.48 | Ranking 110
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom	
Score (Ranking)	86.26 (63)	56.24 (125)	70.15 (101)	50.00 (128)	

Environment & Health					Score 73.63 | Ranking 107
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy	
Score (Ranking)	86.36 (104)	90.13 (87)	84.35 (49)	77.20 (114)	

Social Welfare					Score 53.86 | Ranking 127
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density	
Score (Ranking)	50.00 (130)	66.33 (25)	70.42 (126)	71.18 (124)	

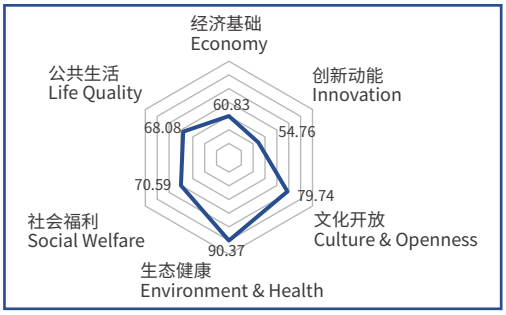
Life Quality						Score 63.58 | Ranking 116
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	51.09 (128)	95.98 (37)	79.57 (31)	72.02 (87)	51.56 (124)	52.28 (67)

109 釜山 Busan

国家(Country):韩国 the Republic of Korea

总得分(Total Score):63.78

总排名(Overall Ranking):109



经济基础					得分 60.83 | 排名 71
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分(排名)	69.46(34)	56.99(80)	52.44(76)	65.73(70)	

创新动能						得分 54.76 | 排名 122
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分(排名)	70.41(110)	74.75(94)	79.84(117)	50.00(101)	54.55(55)	50.00(85)

文化开放					得分 79.74 | 排名 82
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分(排名)	80.93(77)	61.36(122)	86.93(67)	92.99(10)	

生态健康					得分 90.37 | 排名 43
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分(排名)	93.04(81)	90.31(85)	82.72(56)	92.58(40)	

社会福利					得分 70.59 | 排名 96
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分(排名)	80.30(75)	54.90(78)	90.52(41)	62.32(127)	

公共生活						得分 68.08 | 排名 104
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分(排名)	77.42(95)	91.34(49)	64.24(113)	89.17(22)	54.17(93)	50.35(110)

Economy					Score 60.83 | Ranking 71
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	69.46 (34)	56.99 (80)	52.44 (76)	65.73 (70)	

Innovation						Score 54.76 | Ranking 122
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	70.41 (110)	74.75 (94)	79.84 (117)	50.00 (101)	54.55 (55)	50.00 (85)

Culture & Openness				Score 79.74 | Ranking 82
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom
Score (Ranking)	80.93 (77)	61.36 (122)	86.93 (67)	92.99 (10)

Environment & Health				Score 90.37 | Ranking 43
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy
Score (Ranking)	93.04 (81)	90.31 (85)	82.72 (56)	92.58 (40)

Social Welfare				Score 70.59 | Ranking 96
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density
Score (Ranking)	80.30 (75)	54.90 (78)	90.52 (41)	62.32 (127)

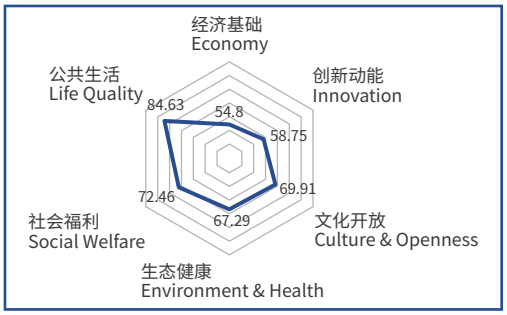
Life Quality						Score 68.08 | Ranking 104
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	77.42 (95)	91.34 (49)	64.24 (113)	89.17 (22)	54.17 (93)	50.35 (110)

110 沈阳 Shenyang

国家 (Country) : 中国 China

总得分 (Total Score) : 63.63

总排名 (Overall Ranking) : 110



经济基础					得分 54.80 | 排名 106
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分 (排名)	60.62 (87)	53.43 (115)	52.09 (86)	69.67 (33)	

创新动能						得分 58.75 | 排名 105
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分 (排名)	80.65 (42)	87.28 (26)	85.11 (88)	70.07 (67)	50.00 (94)	50.00 (85)

文化开放					得分 69.91 | 排名 112
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分 (排名)	70.81 (108)	81.98 (26)	65.38 (113)	77.51 (88)	

生态健康					得分 67.29 | 排名 113
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分 (排名)	68.89 (128)	85.20 (107)	73.72 (97)	86.54 (71)	

社会福利					得分 72.46 | 排名 87
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分 (排名)	70.52 (121)	57.83 (60)	83.87 (79)	84.48 (33)	

公共生活						得分 84.63 | 排名 24
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分 (排名)	88.76 (43)	97.87 (17)	76.97 (53)	90.75 (8)	56.25 (67)	50.64 (95)

Economy					Score 54.80 | Ranking 106
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	60.62 (87)	53.43 (115)	52.09 (86)	69.67 (33)	

Innovation						Score 58.75 | Ranking 105
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	80.65 (42)	87.28 (26)	85.11 (88)	70.07 (67)	50.00 (94)	50.00 (85)

Culture & Openness					Score 69.91 | Ranking 112
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom	
Score (Ranking)	70.81 (108)	81.98 (26)	65.38 (113)	77.51 (88)	

Environment & Health					Score 67.29 | Ranking 113
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy	
Score (Ranking)	68.89 (128)	85.20 (107)	73.72 (97)	86.54 (71)	

Social Welfare					Score 72.46 | Ranking 87
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density	
Score (Ranking)	70.52 (121)	57.83 (60)	83.87 (79)	84.48 (33)	

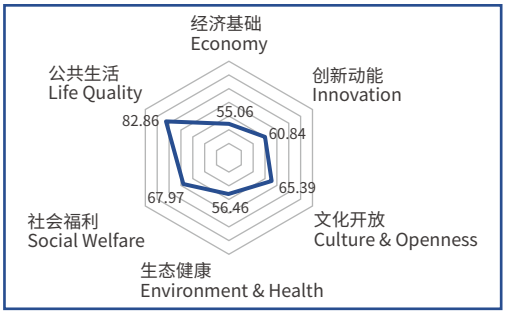
Life Quality						Score 84.63 | Ranking 24
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	88.76 (43)	97.87 (17)	76.97 (53)	90.75 (8)	56.25 (67)	50.64 (95)

111 长春 Changchun

国家 (Country) : 中国 China

总得分 (Total Score) : 63.12

总排名 (Overall Ranking) : 111



经济基础					得分 55.06 | 排名 104
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分 (排名)	61.55 (81)	53.16 (120)	51.65 (95)	69.56 (36)	

创新动能						得分 60.84 | 排名 91
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分 (排名)	79.71 (48)	89.56 (19)	86.30 (71)	79.64 (22)	54.55 (55)	50.00 (85)

文化开放					得分 65.39 | 排名 118
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分 (排名)	59.17 (120)	82.11 (25)	65.38 (113)	77.51 (88)	

生态健康					得分 56.46 | 排名 126
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分 (排名)	56.72 (129)	85.14 (109)	79.07 (78)	81.59 (95)	

社会福利					得分 67.97 | 排名 112
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分 (排名)	70.60 (120)	58.27 (58)	80.22 (100)	80.90 (82)	

公共生活						得分 82.86 | 排名 37
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分 (排名)	92.44 (24)	97.99 (16)	74.89 (68)	90.39 (11)	53.99 (96)	50.64 (95)

Economy					Score 55.06 | Ranking 104
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	61.55 (81)	53.16 (120)	51.65 (95)	69.56 (36)	

Innovation						Score 60.84 | Ranking 91
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	79.71 (48)	89.56 (19)	86.30 (71)	79.64 (22)	54.55 (55)	50.00 (85)

Culture & Openness					Score 65.39 | Ranking 118
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom	
Score (Ranking)	59.17 (120)	82.11 (25)	65.38 (113)	77.51 (88)	

Environment & Health					Score 56.46 | Ranking 126
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy	
Score (Ranking)	56.72 (129)	85.14 (109)	79.07 (78)	81.59 (95)	

Social Welfare					Score 67.97 | Ranking 112
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density	
Score (Ranking)	70.60 (120)	58.27 (58)	80.22 (100)	80.90 (82)	

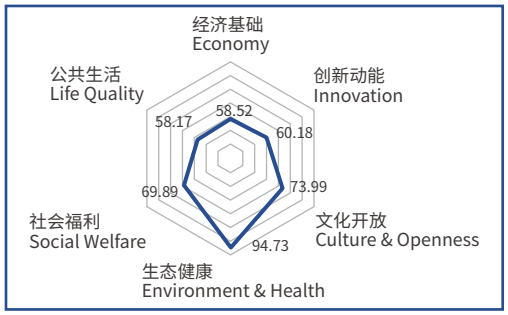
Life Quality						Score 82.86 | Ranking 37
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	92.44 (24)	97.99 (16)	74.89 (68)	90.39 (11)	53.99 (96)	50.64 (95)

112 厦门 Xiamen

国家 (Country) : 中国 China

总得分 (Total Score) : 62.67

总排名 (Overall Ranking) : 112



经济基础					得分 58.52 | 排名 84
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分 (排名)	66.61 (49)	55.28 (95)	54.89 (47)	67.97 (56)	

创新动能						得分 60.18 | 排名 94
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分 (排名)	75.73 (79)	85.64 (36)	87.03 (64)	79.64 (22)	54.55 (55)	50.00 (85)

文化开放					得分 73.99 | 排名 95
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分 (排名)	76.41 (95)	78.26 (46)	70.92 (100)	77.51 (88)	

生态健康					得分 94.73 | 排名 20
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分 (排名)	95.05 (45)	92.66 (70)	83.97 (53)	95.47 (21)	

社会福利					得分 69.89 | 排名 101
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分 (排名)	77.00 (88)	54.90 (78)	81.97 (89)	81.39 (76)	

公共生活						得分 58.17 | 排名 125
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分 (排名)	55.82 (127)	96.51 (34)	58.90 (120)	90.75 (8)	52.78 (111)	56.07 (41)

Economy					Score 58.52 | Ranking 84
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	66.61 (49)	55.28 (95)	54.89 (47)	67.97 (56)	

Innovation						Score 60.18 | Ranking 94
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	75.73 (79)	85.64 (36)	87.03 (64)	79.64 (22)	54.55 (55)	50.00 (85)

Culture & Openness					Score 73.99 | Ranking 95
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom	
Score (Ranking)	76.41 (95)	78.26 (46)	70.92 (100)	77.51 (88)	

Environment & Health					Score 94.73 | Ranking 20
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy	
Score (Ranking)	95.05 (45)	92.66 (70)	83.97 (53)	95.47 (21)	

Social Welfare					Score 69.89 | Ranking 101
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density	
Score (Ranking)	77.00 (88)	54.90 (78)	81.97 (89)	81.39 (76)	

Life Quality						Score 58.17 | Ranking 125
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	55.82 (127)	96.51 (34)	58.90 (120)	90.75 (8)	52.78 (111)	56.07 (41)

113 哈尔滨 Harbin

国家 (Country) : 中国 China

总得分 (Total Score) : 62.41

总排名 (Overall Ranking) : 113



经济基础					得分 52.63 | 排名 120
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分 (排名)	56.12 (112)	53.25 (118)	52.15 (84)	68.71 (45)	

创新动能						得分 59.87 | 排名 96
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分 (排名)	82.53 (30)	85.94 (33)	87.35 (58)	76.11 (38)	50.00 (94)	50.00 (85)

文化开放					得分 70.65 | 排名 109
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分 (排名)	67.93 (110)	82.78 (24)	65.79 (110)	91.85 (38)	

生态健康					得分 57.83 | 排名 125
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分 (排名)	50.00 (130)	91.58 (82)	90.10 (27)	84.40 (84)	

社会福利					得分 67.05 | 排名 117
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分 (排名)	69.94 (122)	60.82 (46)	79.33 (109)	78.75 (96)	

公共生活						得分 77.04 | 排名 65
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分 (排名)	84.53 (63)	95.50 (41)	77.17 (45)	77.76 (70)	55.21 (81)	50.64 (95)

Economy					Score 52.63 | Ranking 120
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	56.12 (112)	53.25 (118)	52.15 (84)	68.71 (45)	

Innovation						Score 59.87 | Ranking 96
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	82.53 (30)	85.94 (33)	87.35 (58)	76.11 (38)	50.00 (94)	50.00 (85)

Culture & Openness					Score 70.65 | Ranking 109
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom	
Score (Ranking)	67.93 (110)	82.78 (24)	65.79 (110)	91.85 (38)	

Environment & Health					Score 57.83 | Ranking 125
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy	
Score (Ranking)	50.00 (130)	91.58 (82)	90.10 (27)	84.40 (84)	

Social Welfare					Score 67.05 | Ranking 117
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density	
Score (Ranking)	69.94 (122)	60.82 (46)	79.33 (109)	78.75 (96)	

Life Quality						Score 77.04 | Ranking 65
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	84.53 (63)	95.50 (41)	77.17 (45)	77.76 (70)	55.21 (81)	50.64 (95)

114 福州 Fuzhou

国家 (Country) : 中国 China

总得分 (Total Score) : 62.19

总排名 (Overall Ranking) : 114



经济基础					得分 55.88 | 排名 98
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分 (排名)	58.84 (100)	56.65 (82)	53.62 (64)	67.35 (60)	

创新动能						得分 60.10 | 排名 95
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分 (排名)	78.53 (56)	86.05 (32)	85.74 (78)	82.15 (17)	50.00 (94)	50.00 (85)

文化开放					得分 64.72 | 排名 120
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分 (排名)	73.04 (99)	80.45 (31)	50.00 (130)	60.06 (127)	

生态健康					得分 88.03 | 排名 61
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分 (排名)	95.95 (35)	92.01 (75)	93.37 (9)	84.67 (82)	

社会福利					得分 68.42 | 排名 111
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分 (排名)	75.34 (102)	61.20 (43)	78.11 (116)	81.72 (73)	

公共生活						得分 77.72 | 排名 59
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分 (排名)	77.05 (96)	96.34 (35)	77.17 (45)	85.01 (47)	53.82 (100)	54.28 (52)

Economy					Score 55.88 | Ranking 98
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	58.84 (100)	56.65 (82)	53.62 (64)	67.35 (60)	

Innovation						Score 60.10 | Ranking 95
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	78.53 (56)	86.05 (32)	85.74 (78)	82.15 (17)	50.00 (94)	50.00 (85)

Culture & Openness					Score 64.72 | Ranking 120
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom	
Score (Ranking)	73.04 (99)	80.45 (31)	50.00 (130)	60.06 (127)	

Environment & Health					Score 88.03 | Ranking 61
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy	
Score (Ranking)	95.95 (35)	92.01 (75)	93.37 (9)	84.67 (82)	

Social Welfare					Score 68.42 | Ranking 111
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density	
Score (Ranking)	75.34 (102)	61.20 (43)	78.11 (116)	81.72 (73)	

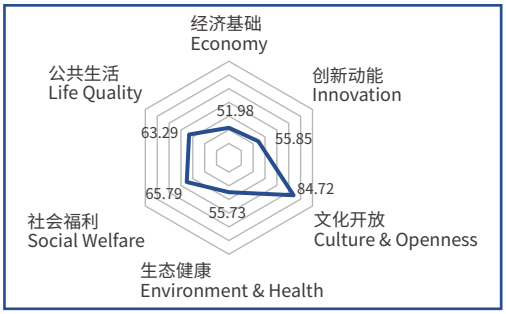
Life Quality						Score 77.72 | Ranking 59
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	77.05 (96)	96.34 (35)	77.17 (45)	85.01 (47)	53.82 (100)	54.28 (52)

115 约翰内斯堡 Johannesburg

国家 (Country) : 南非 South Africa

总得分 (Total Score) : 61.89

总排名 (Overall Ranking) : 115



经济基础					得分 51.98 | 排名 121
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分 (排名)	60.37 (88)	53.68 (111)	52.15 (83)	52.43 (129)	

创新动能						得分 55.85 | 排名 119
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分 (排名)	72.73 (99)	64.49 (120)	87.25 (61)	50.00 (101)	59.60 (21)	50.00 (85)

文化开放					得分 84.72 | 排名 62
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分 (排名)	84.83 (68)	68.33 (102)	90.48 (52)	87.00 (54)	

生态健康					得分 55.73 | 排名 128
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分 (排名)	97.33 (22)	87.73 (100)	74.82 (95)	50.00 (130)	

社会福利					得分 65.79 | 排名 120
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分 (排名)	80.73 (72)	57.25 (64)	89.63 (46)	50.00 (130)	

公共生活						得分 63.29 | 排名 119
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分 (排名)	99.07 (6)	90.41 (53)	69.41 (91)	50.00 (130)	55.03 (84)	50.21 (115)

Economy					Score 51.98 | Ranking 121
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	60.37 (88)	53.68 (111)	52.15 (83)	52.43 (129)	

Innovation						Score 55.85 | Ranking 119
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	72.73 (99)	64.49 (120)	87.25 (61)	50.00 (101)	59.60 (21)	50.00 (85)

Culture & Openness					Score 84.72 | Ranking 62
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom	
Score (Ranking)	84.83 (68)	68.33 (102)	90.48 (52)	87.00 (54)	

Environment & Health					Score 55.73 | Ranking 128
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy	
Score (Ranking)	97.33 (22)	87.73 (100)	74.82 (95)	50.00 (130)	

Social Welfare					Score 65.79 | Ranking 120
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density	
Score (Ranking)	80.73 (72)	57.25 (64)	89.63 (46)	50.00 (130)	

Life Quality						Score 63.29 | Ranking 119
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	99.07 (6)	90.41 (53)	69.41 (91)	50.00 (130)	55.03 (84)	50.21 (115)

116 昆明 Kunming

国家(Country):中国 China

总得分(Total Score):61.84

总排名(Overall Ranking):116



经济基础					得分 52.73 | 排名 119
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分(排名)	55.73(114)	53.17(119)	52.30(79)	69.54(37)	

创新动能						得分 59.26 | 排名 99
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分(排名)	78.30(60)	86.35(31)	85.89(77)	76.11(38)	50.00(94)	50.00(85)

文化开放					得分 70.15 | 排名 111
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分(排名)	78.64(87)	79.76(35)	59.65(119)	77.51(88)	

生态健康					得分 89.18 | 排名 55
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分(排名)	97.55(18)	91.15(83)	91.56(19)	85.44(77)	

社会福利					得分 71.02 | 排名 95
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分(排名)	73.02(112)	62.23(39)	79.54(107)	85.43(25)	

公共生活						得分 74.75 | 排名 76
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分(排名)	74.98(110)	97.84(18)	80.59(25)	70.95(90)	56.94(58)	50.49(101)

Economy					Score 52.73 | Ranking 119
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	55.73 (114)	53.17 (119)	52.30 (79)	69.54 (37)	

Innovation						Score 59.26 | Ranking 99
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	78.30 (60)	86.35 (31)	85.89 (77)	76.11 (38)	50.00 (94)	50.00 (85)

Culture & Openness					Score 70.15 | Ranking 111
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom	
Score (Ranking)	78.64 (87)	79.76 (35)	59.65 (119)	77.51 (88)	

Environment & Health					Score 89.18 | Ranking 55
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy	
Score (Ranking)	97.55 (18)	91.15 (83)	91.56 (19)	85.44 (77)	

Social Welfare					Score 71.02 | Ranking 95
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density	
Score (Ranking)	73.02 (112)	62.23 (39)	79.54 (107)	85.43 (25)	

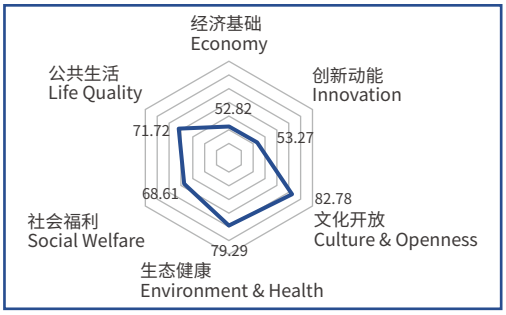
Life Quality						Score 74.75 | Ranking 76
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	74.98 (110)	97.84 (18)	80.59 (25)	70.95 (90)	56.94 (58)	50.49 (101)

117 贝尔格莱德 Belgrade

国家（Country）：塞尔维亚 Serbia

总得分（Total Score）：61.77

总排名（Overall Ranking）：117



经济基础					得分 52.82 | 排名 118
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分（排名）	52.64（125）	54.86（97）	51.88（92）	68.76（44）	

创新动能						得分 53.27 | 排名 126
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分（排名）	69.77（113）	53.08（129）	83.46（99）	50.00（101）	50.00（94）	50.00（85）

文化开放					得分 82.78 | 排名 72
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分（排名）	88.52（46）	67.63（106）	83.13（80）	87.00（54）	

生态健康					得分 79.29 | 排名 94
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分（排名）	94.85（51）	91.95（76）	86.33（43）	76.65（116）	

社会福利					得分 68.61 | 排名 110
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分（排名）	71.87（116）	53.44（94）	83.63（81）	78.41（99）	

公共生活						得分 71.72 | 排名 91
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分（排名）	75.62（105）	87.69（61）	74.43（72）	80.92（60）	53.99（96）	50.56（100）

Economy					Score 52.82 | Ranking 118
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	52.64 (125)	54.86 (97)	51.88 (92)	68.76 (44)	

Innovation						Score 53.27 | Ranking 126
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	69.77 (113)	53.08 (129)	83.46 (99)	50.00 (101)	50.00 (94)	50.00 (85)

Culture & Openness					Score 82.78 | Ranking 72
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom	
Score (Ranking)	88.52 (46)	67.63 (106)	83.13 (80)	87.00 (54)	

Environment & Health					Score 79.29 | Ranking 94
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy	
Score (Ranking)	94.85 (51)	91.95 (76)	86.33 (43)	76.65 (116)	

Social Welfare					Score 68.61 | Ranking 110
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density	
Score (Ranking)	71.87 (116)	53.44 (94)	83.63 (81)	78.41 (99)	

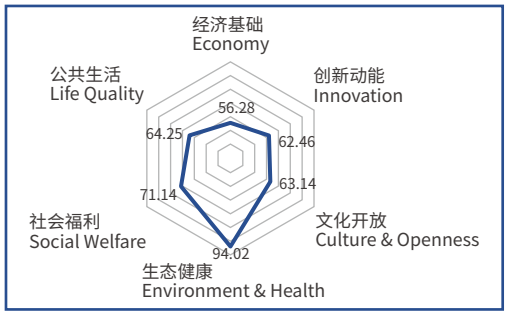
Life Quality						Score 71.72 | Ranking 91
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	75.62 (105)	87.69 (61)	74.43 (72)	80.92 (60)	53.99 (96)	50.56 (100)

118 珠海 Zhuhai

国家 (Country) : 中国 China

总得分 (Total Score) : 61.00

总排名 (Overall Ranking) : 118



经济基础					得分 56.28 | 排名 92
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分 (排名)	59.04 (99)	56.37 (84)	53.15 (68)	70.12 (26)	

创新动能						得分 62.46 | 排名 89
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分 (排名)	55.98 (129)	90.23 (16)	50.00 (129)	50.00 (101)	50.00 (94)	67.40 (63)

文化开放					得分 63.14 | 排名 122
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分 (排名)	50.00 (128)	61.54 (121)	75.49 (90)	77.51 (88)	

生态健康					得分 94.02 | 排名 24
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分 (排名)	93.99 (68)	88.82 (91)	82.38 (57)	96.65 (11)	

社会福利					得分 71.14 | 排名 94
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分 (排名)	77.66 (85)	52.56 (106)	83.60 (82)	82.56 (58)	

公共生活						得分 64.25 | 排名 113
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分 (排名)	75.30 (107)	97.10 (29)	63.31 (116)	84.79 (48)	52.26 (118)	50.14 (123)

Economy					Score 56.28 | Ranking 92
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	59.04 (99)	56.37 (84)	53.15 (68)	70.12 (26)	

Innovation						Score 62.46 | Ranking 89
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	55.98 (129)	90.23 (16)	50.00 (129)	50.00 (101)	50.00 (94)	67.40 (63)

Culture & Openness					Score 63.14 | Ranking 122
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom	
Score (Ranking)	50.00 (128)	61.54 (121)	75.49 (90)	77.51 (88)	

Environment & Health					Score 94.02 | Ranking 24
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy	
Score (Ranking)	93.99 (68)	88.82 (91)	82.38 (57)	96.65 (11)	

Social Welfare					Score 71.14 | Ranking 94
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density	
Score (Ranking)	77.66 (85)	52.56 (106)	83.60 (82)	82.56 (58)	

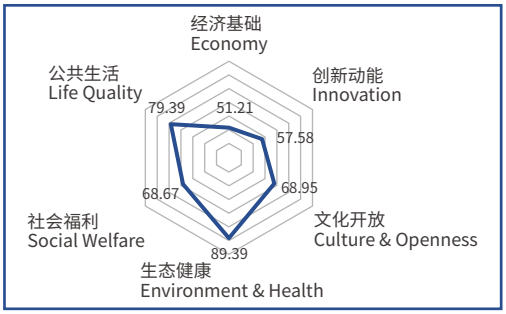
Life Quality						Score 64.25 | Ranking 113
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	75.30 (107)	97.10 (29)	63.31 (116)	84.79 (48)	52.26 (118)	50.14 (123)

119 南宁 Nanning

国家 (Country) : 中国 China

总得分 (Total Score) : 60.84

总排名 (Overall Ranking) : 119



经济基础					得分 51.21 | 排名 125
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分 (排名)	54.25 (118)	51.06 (129)	51.30 (104)	69.06 (39)	

创新动能						得分 57.58 | 排名 113
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分 (排名)	73.80 (90)	83.13 (48)	82.65 (104)	70.07 (67)	50.00 (94)	50.00 (85)

文化开放					得分 68.95 | 排名 114
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分 (排名)	72.53 (102)	76.45 (55)	65.59 (112)	77.51 (88)	

生态健康					得分 89.39 | 排名 51
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分 (排名)	94.58 (57)	87.97 (98)	95.19 (3)	87.83 (63)	

社会福利					得分 68.67 | 排名 108
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分 (排名)	74.35 (107)	60.18 (49)	78.69 (114)	82.46 (60)	

公共生活						得分 79.39 | 排名 49
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分 (排名)	75.39 (106)	98.63 (12)	78.31 (40)	88.59 (30)	54.51 (89)	50.71 (92)

Economy					Score 51.21 | Ranking 125
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	54.25 (118)	51.06 (129)	51.30 (104)	69.06 (39)	

Innovation						Score 57.58 | Ranking 113
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	73.80 (90)	83.13 (48)	82.65 (104)	70.07 (67)	50.00 (94)	50.00 (85)

Culture & Openness					Score 68.95 | Ranking 114
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom	
Score (Ranking)	72.53 (102)	76.45 (55)	65.59 (112)	77.51 (88)	

Environment & Health					Score 89.39 | Ranking 51
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy	
Score (Ranking)	94.58 (57)	87.97 (98)	95.19 (3)	87.83 (63)	

Social Welfare					Score 68.67 | Ranking 108
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density	
Score (Ranking)	74.35 (107)	60.18 (49)	78.69 (114)	82.46 (60)	

Life Quality						Score 79.39 | Ranking 49
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	75.39 (106)	98.63 (12)	78.31 (40)	88.59 (30)	54.51 (89)	50.71 (92)

120 南昌 Nanchang

国家 (Country) : 中国 China

总得分 (Total Score) : 60.82

总排名 (Overall Ranking) : 120



经济基础					得分 55.19 | 排名 103
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分 (排名)	60.93 (83)	54.45 (101)	51.68 (94)	68.28 (51)	

创新动能						得分 59.45 | 排名 98
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分 (排名)	76.62 (72)	86.49 (30)	84.15 (94)	79.64 (22)	50.00 (94)	50.00 (85)

文化开放					得分 62.73 | 排名 124
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分 (排名)	62.53 (116)	78.09 (48)	59.65 (119)	77.51 (88)	

生态健康					得分 83.13 | 排名 83
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分 (排名)	93.68 (74)	82.18 (119)	84.43 (48)	84.78 (80)	

社会福利					得分 69.79 | 排名 103
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分 (排名)	74.13 (108)	57.83 (60)	81.12 (94)	82.00 (70)	

公共生活						得分 76.43 | 排名 69
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分 (排名)	84.25 (68)	98.95 (9)	77.17 (45)	76.54 (74)	54.69 (87)	50.42 (106)

Economy					Score 55.19 | Ranking 103
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	60.93 (83)	54.45 (101)	51.68 (94)	68.28 (51)	

Innovation						Score 59.45 | Ranking 98
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	76.62 (72)	86.49 (30)	84.15 (94)	79.64 (22)	50.00 (94)	50.00 (85)

Culture & Openness					Score 62.73 | Ranking 124
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom	
Score (Ranking)	62.53 (116)	78.09 (48)	59.65 (119)	77.51 (88)	

Environment & Health					Score 83.13 | Ranking 83
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy	
Score (Ranking)	93.68 (74)	82.18 (119)	84.43 (48)	84.78 (80)	

Social Welfare					Score 69.79 | Ranking 103
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density	
Score (Ranking)	74.13 (108)	57.83 (60)	81.12 (94)	82.00 (70)	

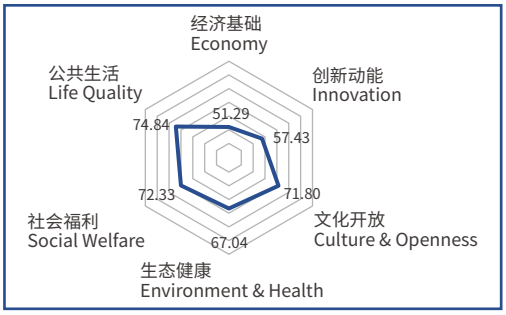
Life Quality						Score 76.43 | Ranking 69
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	84.25 (68)	98.95 (9)	77.17 (45)	76.54 (74)	54.69 (87)	50.42 (106)

121 乌鲁木齐 Urumqi

国家 (Country) : 中国 China

总得分 (Total Score) : 60.76

总排名 (Overall Ranking) : 121



经济基础					得分 51.29 | 排名 123
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分 (排名)	51.03 (127)	54.22 (104)	51.62 (97)	65.80 (68)	

创新动能						得分 57.43 | 排名 115
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分 (排名)	73.23 (94)	82.42 (53)	81.26 (115)	70.07 (67)	50.00 (94)	50.00 (85)

文化开放					得分 71.80 | 排名 106
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分 (排名)	75.66 (96)	74.58 (68)	69.61 (103)	77.51 (88)	

生态健康					得分 67.04 | 排名 114
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分 (排名)	83.82 (110)	82.87 (117)	59.23 (123)	78.68 (110)	

社会福利					得分 72.33 | 排名 89
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分 (排名)	78.80 (79)	53.88 (89)	82.98 (84)	85.20 (26)	

公共生活						得分 74.84 | 排名 75
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分 (排名)	78.11 (92)	99.08 (7)	77.17 (45)	81.20 (59)	52.08 (120)	50.00 (129)

Economy					Score 51.29 | Ranking 123
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	51.03 (127)	54.22 (104)	51.62 (97)	65.80 (68)	

Innovation						Score 57.43 | Ranking 115
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	73.23 (94)	82.42 (53)	81.26 (115)	70.07 (67)	50.00 (94)	50.00 (85)

Culture & Openness					Score 71.80 | Ranking 106
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom	
Score (Ranking)	75.66 (96)	74.58 (68)	69.61 (103)	77.51 (88)	

Environment & Health					Score 67.04 | Ranking 114
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy	
Score (Ranking)	83.82 (110)	82.87 (117)	59.23 (123)	78.68 (110)	

Social Welfare					Score 72.33 | Ranking 89
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density	
Score (Ranking)	78.80 (79)	53.88 (89)	82.98 (84)	85.20 (26)	

Life Quality						Score 74.84 | Ranking 75
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	78.11 (92)	99.08 (7)	77.17 (45)	81.20 (59)	52.08 (120)	50.00 (129)

122 太原 Taiyuan

国家 (Country) : 中国 China

总得分 (Total Score) : 60.47

总排名 (Overall Ranking) : 122



经济基础					得分 54.77 | 排名 107
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分 (排名)	59.07 (98)	54.27 (103)	51.88 (91)	70.26 (25)	

创新动能						得分 58.73 | 排名 107
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分 (排名)	76.23 (74)	85.36 (39)	79.84 (117)	76.11 (38)	50.00 (94)	50.00 (85)

文化开放					得分 60.58 | 排名 126
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分 (排名)	60.99 (119)	78.20 (47)	54.56 (127)	77.51 (88)	

生态健康					得分 75.45 | 排名 102
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分 (排名)	79.73 (121)	83.67 (115)	81.54 (64)	86.57 (70)	

社会福利					得分 74.52 | 排名 78
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分 (排名)	71.81 (117)	55.78 (70)	85.35 (72)	87.47 (10)	

公共生活						得分 81.52 | 排名 41
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分 (排名)	87.81 (51)	99.06 (8)	80.59 (25)	80.34 (63)	53.65 (102)	50.71 (92)

Economy					Score 54.77 | Ranking 107
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	59.07 (98)	54.27 (103)	51.88 (91)	70.26 (25)	

Innovation						Score 58.73 | Ranking 107
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	76.23 (74)	85.36 (39)	79.84 (117)	76.11 (38)	50.00 (94)	50.00 (85)

Culture & Openness					Score 60.58 | Ranking 126
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom	
Score (Ranking)	60.99 (119)	78.20 (47)	54.56 (127)	77.51 (88)	

Environment & Health					Score 75.45 | Ranking 102
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy	
Score (Ranking)	79.73 (121)	83.67 (115)	81.54 (64)	86.57 (70)	

Social Welfare					Score 74.52 | Ranking 78
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density	
Score (Ranking)	71.81 (117)	55.78 (70)	85.35 (72)	87.47 (10)	

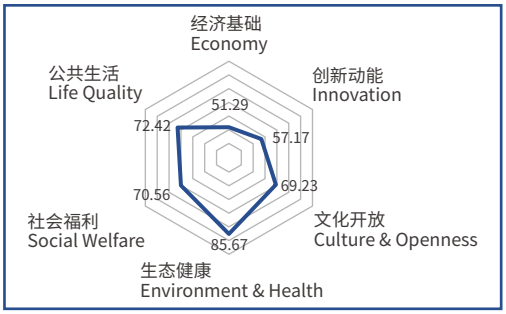
Life Quality						Score 81.52 | Ranking 41
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	87.81 (51)	99.06 (8)	80.59 (25)	80.34 (63)	53.65 (102)	50.71 (92)

123 海口 Haikou

国家 (Country) : 中国 China

总得分 (Total Score) : 59.60

总排名 (Overall Ranking) : 123



经济基础					得分 51.29 | 排名 124
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分 (排名)	51.73 (126)	53.08 (121)	51.33 (103)	68.27 (53)	

创新动能						得分 57.17 | 排名 116
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分 (排名)	71.25 (106)	81.92 (56)	82.01 (110)	70.07 (67)	50.00 (94)	50.00 (85)

文化开放					得分 69.23 | 排名 113
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分 (排名)	75.27 (97)	72.62 (81)	65.79 (110)	78.71 (84)	

生态健康					得分 85.67 | 排名 73
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分 (排名)	93.37 (79)	93.01 (69)	89.16 (31)	84.56 (83)	

社会福利					得分 70.56 | 排名 97
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分 (排名)	73.63 (111)	52.86 (102)	82.86 (86)	84.60 (29)	

公共生活						得分 72.42 | 排名 87
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分 (排名)	74.98 (110)	96.87 (32)	82.88 (19)	68.15 (104)	51.74 (122)	50.14 (123)

Economy					Score 51.29 | Ranking 124
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	51.73 (126)	53.08 (121)	51.33 (103)	68.27 (53)	

Innovation						Score 57.17 | Ranking 116
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	71.25 (106)	81.92 (56)	82.01 (110)	70.07 (67)	50.00 (94)	50.00 (85)

Culture & Openness				Score 69.23 | Ranking 113
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom
Score (Ranking)	75.27 (97)	72.62 (81)	65.79 (110)	78.71 (84)

Environment & Health				Score 85.67 | Ranking 73
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy
Score (Ranking)	93.37 (79)	93.01 (69)	89.16 (31)	84.56 (83)

Social Welfare				Score 70.56 | Ranking 97
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density
Score (Ranking)	73.63 (111)	52.86 (102)	82.86 (86)	84.60 (29)

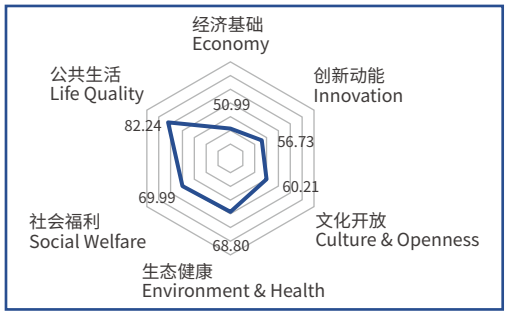
Life Quality						Score 72.42 | Ranking 87
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	74.98 (110)	96.87 (32)	82.88 (19)	68.15 (104)	51.74 (122)	50.14 (123)

124 呼和浩特 Hohhot

国家(Country):中国 China

总得分(Total Score):58.13

总排名(Overall Ranking):124



经济基础					得分 50.99 | 排名 126
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分(排名)	53.62 (120)	54.40 (102)	50.77 (116)	62.90 (95)	

创新动能						得分 56.73 | 排名 118
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分(排名)	69.72 (114)	83.69 (45)	73.65 (125)	70.07 (67)	50.00 (94)	50.00 (85)

文化开放					得分 60.21 | 排名 127
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分(排名)	50.00 (128)	70.11 (95)	64.47 (115)	77.51 (88)	

生态健康					得分 68.80 | 排名 112
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分(排名)	79.73 (121)	89.36 (88)	71.37 (102)	79.67 (106)	

社会福利					得分 69.99 | 排名 100
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分(排名)	69.59 (123)	54.32 (84)	82.86 (86)	84.03 (39)	

公共生活						得分 82.24 | 排名 39
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分(排名)	90.47 (36)	98.78 (11)	79.45 (32)	84.15 (53)	52.26 (118)	50.21 (115)

Economy					Score 50.99 | Ranking 126
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	53.62 (120)	54.40 (102)	50.77 (116)	62.90 (95)	

Innovation						Score 56.73 | Ranking 118
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	69.72 (114)	83.69 (45)	73.65 (125)	70.07 (67)	50.00 (94)	50.00 (85)

Culture & Openness					Score 60.21 | Ranking 127
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom	
Score (Ranking)	50.00 (128)	70.11 (95)	64.47 (115)	77.51 (88)	

Environment & Health					Score 68.80 | Ranking 112
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy	
Score (Ranking)	79.73 (121)	89.36 (88)	71.37 (102)	79.67 (106)	

Social Welfare					Score 69.99 | Ranking 100
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density	
Score (Ranking)	69.59 (123)	54.32 (84)	82.86 (86)	84.03 (39)	

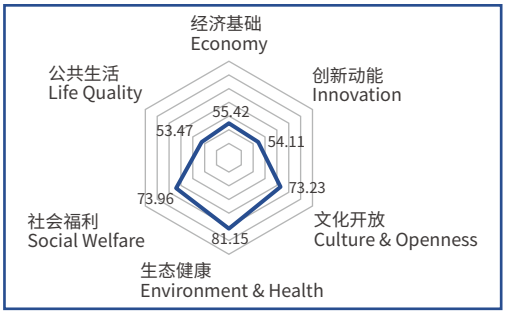
Life Quality						Score 82.24 | Ranking 39
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	90.47 (36)	98.78 (11)	79.45 (32)	84.15 (53)	52.26 (118)	50.21 (115)

125 利马 Lima

国家(Country):秘鲁 Peru

总得分(Total Score):57.41

总排名(Overall Ranking):125



经济基础					得分 55.42 | 排名 102
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分(排名)	64.56(58)	54.54(99)	50.00(130)	56.43(119)	

创新动能						得分 54.11 | 排名 124
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分(排名)	68.45(120)	60.66(124)	82.94(101)	50.00(101)	54.55(55)	50.00(85)

文化开放					得分 73.23 | 排名 97
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分(排名)	83.86(71)	59.19(123)	74.18(93)	77.51(88)	

生态健康					得分 81.15 | 排名 90
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分(排名)	99.33(6)	98.47(15)	65.53(114)	78.85(108)	

社会福利					得分 73.96 | 排名 80
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分(排名)	81.19(70)	66.33(25)	84.57(77)	73.78(117)	

公共生活						得分 53.47 | 排名 128
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分(排名)	81.52(80)	91.84(48)	57.76(123)	57.68(125)	57.29(57)	54.06(55)

Economy					Score 55.42 | Ranking 102
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	64.56 (58)	54.54 (99)	50.00 (130)	56.43 (119)	

Innovation						Score 54.11 | Ranking 124
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	68.45 (120)	60.66 (124)	82.94 (101)	50.00 (101)	54.55 (55)	50.00 (85)

Culture & Openness				Score 73.23 | Ranking 97
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom
Score (Ranking)	83.86 (71)	59.19 (123)	74.18 (93)	77.51 (88)

Environment & Health				Score 81.15 | Ranking 90
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy
Score (Ranking)	99.33 (6)	98.47 (15)	65.53 (114)	78.85 (108)

Social Welfare				Score 73.96 | Ranking 80
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density
Score (Ranking)	81.19 (70)	66.33 (25)	84.57 (77)	73.78 (117)

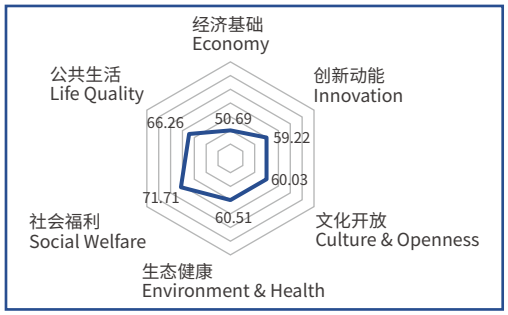
Life Quality						Score 53.47 | Ranking 128
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	81.52 (80)	91.84 (48)	57.76 (123)	57.68 (125)	57.29 (57)	54.06 (55)

126 兰州 Lanzhou

国家 (Country) : 中国 China

总得分 (Total Score) : 56.68

总排名 (Overall Ranking) : 126



经济基础					得分 50.69 | 排名 127
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分 (排名)	53.23 (122)	53.07 (122)	51.03 (109)	65.57 (71)	

创新动能						得分 59.22 | 排名 100
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分 (排名)	78.51 (57)	85.35 (40)	85.11 (88)	76.11 (38)	50.00 (94)	50.00 (85)

文化开放					得分 60.03 | 排名 128
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分 (排名)	54.06 (125)	80.91 (28)	55.58 (125)	77.51 (88)	

生态健康					得分 60.51 | 排名 123
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分 (排名)	69.72 (126)	80.38 (126)	66.48 (111)	80.49 (102)	

社会福利					得分 71.71 | 排名 91
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分 (排名)	74.73 (105)	55.78 (70)	83.18 (83)	83.69 (45)	

公共生活						得分 66.26 | 排名 109
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分 (排名)	70.23 (114)	97.76 (21)	80.59 (25)	60.40 (121)	52.43 (116)	50.64 (95)

Economy					Score 50.69 | Ranking 127
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	53.23 (122)	53.07 (122)	51.03 (109)	65.57 (71)	

Innovation						Score 59.22 | Ranking 100
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	78.51 (57)	85.35 (40)	85.11 (88)	76.11 (38)	50.00 (94)	50.00 (85)

Culture & Openness					Score 60.03 | Ranking 128
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom	
Score (Ranking)	54.06 (125)	80.91 (28)	55.58 (125)	77.51 (88)	

Environment & Health					Score 60.51 | Ranking 123
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy	
Score (Ranking)	69.72 (126)	80.38 (126)	66.48 (111)	80.49 (102)	

Social Welfare					Score 71.71 | Ranking 91
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density	
Score (Ranking)	74.73 (105)	55.78 (70)	83.18 (83)	83.69 (45)	

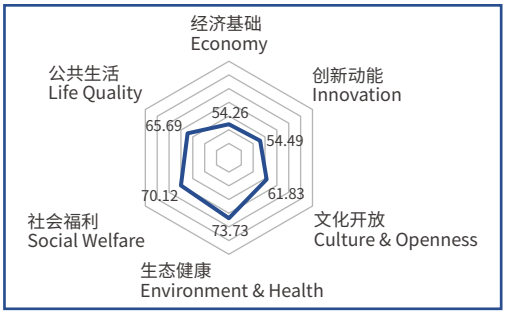
Life Quality						Score 66.26 | Ranking 109
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	70.23 (114)	97.76 (21)	80.59 (25)	60.40 (121)	52.43 (116)	50.64 (95)

127 石家庄 Shijiazhuang

国家 (Country) : 中国 China

总得分 (Total Score) : 55.84

总排名 (Overall Ranking) : 127



经济基础					得分 54.26 | 排名 110
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分 (排名)	59.37 (96)	52.65 (125)	52.41 (78)	71.06 (19)	

创新动能						得分 54.49 | 排名 123
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分 (排名)	71.83 (104)	82.60 (50)	81.26 (115)	50.00 (101)	50.00 (94)	50.00 (85)

文化开放					得分 61.83 | 排名 125
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分 (排名)	65.05 (114)	75.39 (60)	57.23 (124)	77.51 (88)	

生态健康					得分 73.73 | 排名 106
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分 (排名)	85.08 (106)	77.68 (128)	80.32 (69)	82.01 (94)	

社会福利					得分 70.12 | 排名 99
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分 (排名)	72.94 (113)	61.20 (43)	79.38 (108)	84.44 (34)	

公共生活						得分 65.69 | 排名 110
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分 (排名)	83.60 (71)	99.72 (2)	76.03 (61)	54.52 (129)	54.17 (93)	50.21 (115)

Economy					Score 54.26 | Ranking 110
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	59.37 (96)	52.65 (125)	52.41 (78)	71.06 (19)	

Innovation						Score 54.49 | Ranking 123
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	71.83 (104)	82.60 (50)	81.26 (115)	50.00 (101)	50.00 (94)	50.00 (85)

Culture & Openness					Score 61.83 | Ranking 125
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom	
Score (Ranking)	65.05 (114)	75.39 (60)	57.23 (124)	77.51 (88)	

Environment & Health					Score 73.73 | Ranking 106
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy	
Score (Ranking)	85.08 (106)	77.68 (128)	80.32 (69)	82.01 (94)	

Social Welfare					Score 70.12 | Ranking 99
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density	
Score (Ranking)	72.94 (113)	61.20 (43)	79.38 (108)	84.44 (34)	

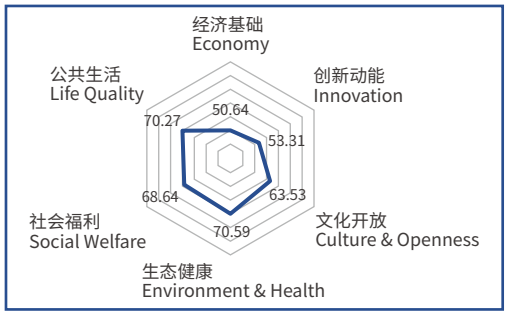
Life Quality						Score 65.69 | Ranking 110
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	83.60 (71)	99.72 (2)	76.03 (61)	54.52 (129)	54.17 (93)	50.21 (115)

128 银川 Yinchuan

国家 (Country) : 中国 China

总得分 (Total Score) : 55.24

总排名 (Overall Ranking) : 128



经济基础					得分 50.64 | 排名 128
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分 (排名)	50.52 (128)	53.88 (108)	51.03 (110)	64.85 (79)	

创新动能						得分 53.31 | 排名 125
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分 (排名)	66.27 (122)	78.05 (78)	73.65 (125)	50.00 (101)	50.00 (94)	50.00 (85)

文化开放					得分 63.53 | 排名 121
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分 (排名)	59.17 (120)	65.97 (113)	72.54 (97)	77.51 (88)	

生态健康					得分 70.59 | 排名 110
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分 (排名)	82.36 (118)	91.73 (80)	63.82 (116)	81.04 (97)	

社会福利					得分 68.64 | 排名 109
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分 (排名)	78.16 (83)	52.56 (106)	80.20 (101)	83.57 (48)	

公共生活						得分 70.27 | 排名 98
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分 (排名)	79.63 (87)	98.63 (12)	79.45 (32)	66.09 (108)	51.22 (125)	50.06 (127)

Economy					Score 50.64 | Ranking 128
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	50.52 (128)	53.88 (108)	51.03 (110)	64.85 (79)	

Innovation						Score 53.31 | Ranking 125
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	66.27 (122)	78.05 (78)	73.65 (125)	50.00 (101)	50.00 (94)	50.00 (85)

Culture & Openness					Score 63.53 | Ranking 121
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom	
Score (Ranking)	59.17 (120)	65.97 (113)	72.54 (97)	77.51 (88)	

Environment & Health					Score 70.59 | Ranking 110
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy	
Score (Ranking)	82.36 (118)	91.73 (80)	63.82 (116)	81.04 (97)	

Social Welfare					Score 68.64 | Ranking 109
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density	
Score (Ranking)	78.16 (83)	52.56 (106)	80.20 (101)	83.57 (48)	

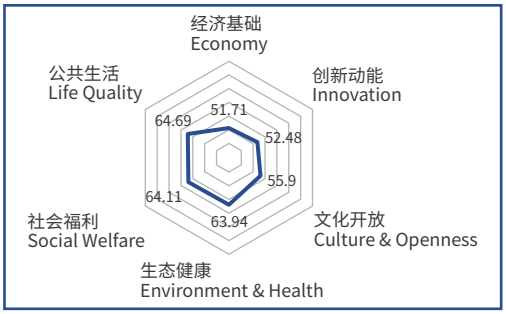
Life Quality						Score 70.27 | Ranking 98
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	79.63 (87)	98.63 (12)	79.45 (32)	66.09 (108)	51.22 (125)	50.06 (127)

129 西宁 Xining

国家 (Country) : 中国 China

总得分 (Total Score) : 51.97

总排名 (Overall Ranking) : 129



经济基础					得分 51.71 | 排名 122
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分 (排名)	50.00 (130)	53.04 (123)	50.32 (122)	64.73 (82)	

创新动能						得分 52.48 | 排名 128
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分 (排名)	61.33 (126)	73.78 (96)	73.65 (125)	50.00 (101)	50.00 (94)	50.00 (85)

文化开放					得分 55.90 | 排名 129
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分 (排名)	50.00 (128)	62.80 (118)	58.55 (123)	77.51 (88)	

生态健康					得分 63.94 | 排名 120
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分 (排名)	82.73 (116)	91.95 (76)	78.92 (79)	69.18 (123)	

社会福利					得分 64.11 | 排名 124
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分 (排名)	76.87 (89)	51.98 (112)	76.18 (120)	82.33 (64)	

公共生活						得分 64.69 | 排名 112
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分 (排名)	79.04 (89)	100.00 (1)	76.03 (61)	60.14 (123)	50.69 (129)	50.21 (115)

Economy					Score 51.71 | Ranking 122
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	50.00 (130)	53.04 (123)	50.32 (122)	64.73 (82)	

Innovation						Score 52.48 | Ranking 128
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	61.33 (126)	73.78 (96)	73.65 (125)	50.00 (101)	50.00 (94)	50.00 (85)

Culture & Openness					Score 55.90 | Ranking 129
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom	
Score (Ranking)	50.00 (128)	62.80 (118)	58.55 (123)	77.51 (88)	

Environment & Health					Score 63.94 | Ranking 120
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy	
Score (Ranking)	82.73 (116)	91.95 (76)	78.92 (79)	69.18 (123)	

Social Welfare					Score 64.11 | Ranking 124
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density	
Score (Ranking)	76.87 (89)	51.98 (112)	76.18 (120)	82.33 (64)	

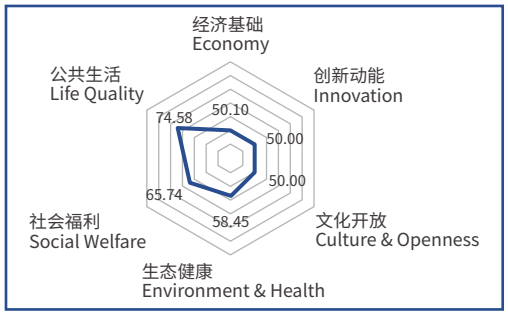
Life Quality						Score 64.69 | Ranking 112
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	79.04 (89)	100.00 (1)	76.03 (61)	60.14 (123)	50.69 (129)	50.21 (115)

130 拉萨 Lhasa

国家(Country):中国 China

总得分(Total Score):50.00

总排名(Overall Ranking):130



经济基础					得分 50.10 | 排名 129
二级指标	夜间灯光指数	劳动生产率	上市公司数量	宽带连接速度	
得分(排名)	50.48(129)	53.49(114)	50.62(117)	64.37(86)	

创新动能						得分 50.00 | 排名 130
二级指标	发表论文数量	发表专利数量	顶尖科学家数量	世界领先科研机构数量	知名院校数量	独角兽企业估值
得分(排名)	50.00(130)	70.52(104)	50.00(129)	50.00(101)	50.00(94)	50.00(85)

文化开放					得分 50.00 | 排名 130
二级指标	城市连通性	科研合作水平	国际学生占比	旅行自由度	
得分(排名)	54.06(125)	55.76(126)	53.36(129)	77.51(88)	

生态健康					得分 58.45 | 排名 124
二级指标	气候指数	空气质量指数	植被覆盖率	人均预期寿命	
得分(排名)	83.10(113)	95.27(56)	69.55(105)	63.74(126)	

社会福利					得分 65.74 | 排名 121
二级指标	月收入水平	中小学数量	居民受教育年限	医师密度	
得分(排名)	79.92(77)	50.51(127)	76.18(120)	86.08(17)	

公共生活						得分 74.58 | 排名 77
二级指标	住房负担	生活费用指数	通勤指数	公共安全指数	博物馆数量	咖啡馆数量
得分(排名)	87.90(46)	92.67(45)	78.31(40)	74.69(82)	50.00(130)	50.00(129)

Economy					Score 50.10 | Ranking 129
Sub-indicator	Nighttime Light Data	Labor Productivity	Number of Listed Companies	Broadband Connection Speed	
Score (Ranking)	50.48 (129)	53.49 (114)	50.62 (117)	64.37 (86)	

Innovation						Score 50.00 | Ranking 130
Sub-indicator	Number of Papers	Number of Patents	Number of Top Scientists	Number of World-leading Research Institutions	Number of World-leading Universities	Unicorn Valuation
Score (Ranking)	50.00 (130)	70.52 (104)	50.00 (129)	50.00 (101)	50.00 (94)	50.00 (85)

Culture & Openness					Score 50.00 | Ranking 130
Sub-indicator	City Connectivity	Scientific Research Cooperation	International Students Proportion	Traveling Freedom	
Score (Ranking)	54.06 (125)	55.76 (126)	53.36 (129)	77.51 (88)	

Environment & Health					Score 58.45 | Ranking 124
Sub-indicator	Climate Index	Air Quality Index	Fractional Vegetation Cover	Life Expectancy	
Score (Ranking)	83.10 (113)	95.27 (56)	69.55 (105)	63.74 (126)	

Social Welfare					Score 65.74 | Ranking 121
Sub-indicator	Monthly Income	Number of Elementary and Secondary Schools	Residents' Schooling Years	Physician Density	
Score (Ranking)	79.92 (77)	50.51 (127)	76.18 (120)	86.08 (17)	

Life Quality						Score 74.58 | Ranking 77
Sub-indicator	Housing Affordability	Living Cost Index	Commuting Index	Safety Index	Number of Museums	Number of Cafés
Score (Ranking)	87.90 (46)	92.67 (45)	78.31 (40)	74.69 (82)	50.00 (130)	50.00 (129)

关于我们
About us

北京人才发展战略研究院（BITS）

北京人才发展战略研究院坚持开放、创新、务实的发展理念，打造战略研究智库、国际合作窗口、学术交流阵地、人才培养基地、人才数智中心，致力于成为国内顶尖、世界一流的新型智库。

Beijing Institute of Talent Development Strategy

Adhering to the development philosophy of openness, innovation and pragmatism, BITS devotes to building a think tank to shape government strategy, a window for international cooperation, a platform for academic activities, a talent hub and a database for talent. We are committed to building a new type think tank that tops in China and ranks among the first class in the world.

北京大学光华管理学院

北京大学光华管理学院秉承北大百年风骨，以“创造管理知识，培养商界领袖，推动社会进步”为使命。经过几代光华人的奋斗，学院迅速发展，取得了令人瞩目的成绩，成为中国乃至亚洲领先的商学院，是中国商学教育的一面旗帜，并形成了植根于燕园独立精神与自由思想的“因思想，而光华”的独特精神气质。

Guanghua School of Management of Peking University

Grounded in the rich cultural legacy of Peking University, Guanghua School of Management is at the forefront of China’s social and economic progress. Our mission extends beyond business management. Guanghua School of Management boasts top scholars, pioneers, and innovators. We are dedicated to advancing management knowledge, cultivating leaders and the betterment of China and the global society.

自然科研智讯

自然科研智讯致力为政策制定者、科研管理者、研究机构、资助机构及企业等提供深入的科研分析和科研全景概览。通过整合利用Dimensions、The Lens、Nature Index、Springer Materials、ADIS Insight、Crossref、OpenAlex等数据来源，灵活关联分析科研文章、经费、专利、临床试验和政策文件等数据，洞察科研发展趋势、评估机构科研实力，揭示研究潜力和识别合作机会。

Nature Research Intelligence

Nature Research Intelligence (NRI) provides in-depth research analysis and a comprehensive overview of the research landscape to a wide range of clients, including policymakers, research managers, research institutions, funding organizations, and corporations. By integrating and utilizing data sources such as Dimensions, The Lens, Nature Index, Springer Materials, ADIS Insight, Crossref, and OpenAlex, NRI analyzes data of various types including research papers, grants, patents, clinical trials, and policy documents, to help clients understand the latest research trends, evaluate the research capabilities of institutions, uncover research potential, and identify collaboration opportunities.

北京国际人力资本集团股份有限公司（FESCO）

北京国际人力资本集团股份有限公司是中国第一家人力资源服务机构，是中国体量最大的综合性人力服务企业之一，FESCO品牌享誉全球。40多年来，FESCO始终深耕人力资源服务行业，为各类组织和中外知名企业提供综合人力资源服务。作为中国人力资源服务行业领军企业，FESCO始终致力于为社会实现人才市场高效配置，为企业提升人力资本商业价值，为员工提供幸福职场生活体验，努力成为最可信赖的全球人力资源服务伙伴。

FESCO

FESCO Group Co., Ltd. is China's first professional human resources service organization and one of the largest integrated HR solution providers in the country. With a worldwide reputation, we have been devoting to the human resources service industry for more than 40 years, providing integrated HR services to various organizations and well-known Chinese and foreign enterprises. As a leading company in China's HR service sector, we are always ready to realize efficient allocations in talent markets, enhance business value of human capital for enterprises, provide employees with satisfactory and happy work experience, and become the most trusted global HR service partner.

图书在版编目（CIP）数据

全球城市人才黏性指数报告 . 2026 : 汉英对照 / 北京人才发展战略研究院著 . -- 北京 : 新世界出版社 , 2026. 9. -- ISBN 978-7-5104-8410-0

Ⅰ. C964.1

中国国家版本馆 CIP 数据核字第 20269NR765 号

全球城市人才黏性指数报告 2026（汉英对照）

作　　者：北京人才发展战略研究院
责任编辑：孔德芳
装帧设计：贺玉婷
责任印制：王宝根
出　　版：新世界出版社
网　　址：http://www.nwp.com.cn
社　　址：北京西城区百万庄大街 24 号（100037）
发 行 部：(010)6899 5968（电话）　(010)6899 0635（电话）
总 编 室：(010)6899 5424（电话）　(010)6832 6679（传真）
版 权 部：+8610 6899 6306（电话）　nwpcd@sina.com（电邮）
印　　刷：北京宝隆世纪印刷有限公司
经　　销：新华书店
开　　本：889mm × 1194mm　1/16　尺寸：210mm × 285mm
字　　数：566 千字　　印张：14.5
版　　次：2026 年 9 月第 1 版　　2026 年 9 月第 1 次印刷
书　　号：ISBN 978-7-5104-8410-0
定　　价：168.00 元

版权所有，侵权必究
凡购本社图书，如有缺页、倒页、脱页等印装错误，可随时退换。
客服电话：(010)6899 8638

2026 全球城市人才黏性指数报告

GLOBAL CITY TALENT RETENTION INDEX



ISBN 978-7-5104-8410-0

9 787510 484100 >

定价：168.00元