



主编 [中]倪鹏飞 [美]彼得·卡尔·克拉索
中国社会科学院城市与竞争力研究中心

全球城市竞争力报告

(2009~2010)

创新：城市竞争力不竭之源

Global Urban
Competitiveness Report
(2009-2010)



社会科学文献出版社
SOCIAL SCIENCES ACADEMIC PRESS(CHINA)



主编/倪鹏飞 彼得·卡尔·克拉索

副主编/侯庆虎

主编助理/魏劭琨

全球城市竞争力报告

(2009~2010)

创新：城市竞争力不竭之源



社会科学文献出版社
SOCIAL SCIENCES ACADEMIC PRESS(CHINA)

图书在版编目 (CIP) 数据

全球城市竞争力报告. 2009~2010, 创新: 城市竞争力
不竭之源/倪鹏飞, (美) 克拉索主编. —北京: 社会科学
文献出版社, 2010. 7

ISBN 978-7-5097-1597-0

I. ①全… II. ①倪… ②克… III. 城市经济-经济评
价-研究报告-世界-2009~2010 IV. ①F299.1

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2010) 第 109309 号

全球城市竞争力报告 (2009~2010)

创新: 城市竞争力不竭之源

主 编 / 倪鹏飞 彼得·卡尔·克拉索

副 主 编 / 侯庆虎

主编助理 / 魏劭琨

出 版 人 / 谢寿光

总 编 辑 / 邹东涛

出 版 者 / 社会科学文献出版社

地 址 / 北京市西城区北三环中路甲 29 号院 3 号楼华龙大厦

邮政编码 / 100029

网 址 / <http://www.ssap.com.cn>

网站支持 / (010) 59367077

责任部门 / 皮书出版中心 (010) 59367127

电子信箱 / pishubu@ssap.cn

项目经理 / 邓泳红

责任编辑 / 周映希 桂 芳 吴 丹 姚冬梅

责任校对 / 仪莉霞 刘伟雷

责任印制 / 蔡 静 董 然 米 扬

总 经 销 / 社会科学文献出版社发行部

(010) 59367080 59367097

经 销 / 各地书店

读者服务 / 读者服务中心 (010) 59367028

排 版 / 北京中文天地文化艺术有限公司

印 刷 / 三河市尚艺印装有限公司

开 本 / 889mm × 1194mm 1/16

印 张 / 33.5

字 数 / 866 千字

版 次 / 2010 年 7 月第 1 版

印 次 / 2010 年 7 月第 1 次印刷

书 号 / ISBN 978-7-5097-1597-0

定 价 / 198.00 元

本书如有破损、缺页、装订错误,
请与本社读者服务中心联系更换



版权所有 翻印必究

序言一

《全球城市竞争力报告（2009~2010）》（以下简称报告）的出版对致力于城市竞争力研究的人员或是城市实践者而言，都是一件很受欢迎的事情。报告在全球范围内对城市竞争力作出了最全面的实证研究。中国社会科学院的倪鹏飞博士和他的同事们用他们的承诺、想象力和辛勤努力为我们提供了重要的、有价值的作品。上一个报告是由爱德华爱加尔出版社出版，我也作了简洁的序言，对倪鹏飞采用的方法论、其结果分析及著作的重要性作了一些讨论，因此在这里我不再赘述。

但是需要强调的一点是，倪鹏飞博士的方法是考察全球 500 个城市综合竞争力情况的一个标杆。它利用了大约 50 个可描述的变量，反映了每一城市的经济、结构、企业、社会和地理方面的情况。我将不对该方法论和理论作过多深入的阐述，而是简单地向读者提及。该报告是其他研究无法复制的，有独一无二的全面的展示与分析。毫无疑问，此次的研究及过去的研究对各市市长、城市规划者和其他官员描绘出当地经济的未来走向大有裨益。倪鹏飞的结果使每个官员都能分析各城市不论在竞争或合作下的优势及劣势，这是最有价值的一部分。该报告建立在实证和数据理解的基础上，为经济发展战略规划提供了基础。它绝不是仅仅反映当地领导人的愿景或经济顾问最新最流行的提议。考虑到在过去 10 年中，规划咨询业的扩大，任何有利于当地领导的目标工具，都不得不被认为是有益的。

报告是通过全球城市竞争力项目组（GUCP）成员每年开展工作，在 2004 年由倪鹏飞和我本人首先在青岛发起，2005 年在渥太华建立，并有来自亚洲、北美和欧洲的多位研究人员一起参与。GUCP 每一成员都有各自独立的项目，但是每年会有一两次通过在某一城市举办会议或者研讨会的形式相聚。迄今为止，我们曾在青岛（2004 年）、渥太华（2005 年）、成都（2006 年）、首尔（2007 年）、扬州（2008 年）、墨西哥城（2008 年）、费城（2009 年）、那不勒斯（2009 年）和南京（2010 年）先后举办会议。这些会议的论文集通常是通过既定的出版社发行，如爱德华爱加尔出版社，或者由当地的发行商发行。可以看到，我们每偶数年在中国举行会议。会上，除了展示与主题相关的研究成果外，倪鹏飞还作了关于主办城市及其竞争对手和合作方或地理邻近方的结果展示。我们中的任何人都可以通过报告使研究分析目标最大化。对城市竞争力感兴趣的学者可以通过网站 www.gucp.org 了解更多的有关这些活动及其他事项的信息。

为了吸引更多的读者，报告为读者提供了有关主要城市竞争局势的新见解，此外还提供了当前的分析及实证发现。上一次报告的讨论，主要关于如下三个方面：①世界上最具竞争力的城市；②全球城市竞争力的特性；③全球城市竞争力的决定因素。此次报告中，倪鹏飞和他的同事除了向我们展示他们对全球城市以上三个方面的分析外，还对北美洲、欧洲和亚洲的主要城市进行分组分析。选择这些城市，一部分是因为它们在各自己的地理区位上具有一定的竞争力，同时还因为它们的经验对提升城市竞争力大有帮助。

另外，在本次的报告中，我们对不同功能的城市进行了分析，例如金融中心城市，制造业城



市，政治中心城市，科技中心城市等。本次报告还尝试对过去两年的城市数据进行分析。未来报告将可能对每一个城市过去好几年的数据进行比较分析，以便掌握其相对优势及劣势的演进情况。

我坚信，报告最新版本的内容定会给读者带来最多的信息和最大的回报。

彼得·卡尔·克拉索

全球城市竞争力项目主席

美国巴克内尔大学国际经济学教授

2010年5月20日

序言二

在经济全球化和信息化迅猛发展的今天，世界各地之间的竞争越来越激烈，这种竞争更多地表现为城市之间的竞争。如何在瞬息万变的世界潮流中准确地把握全球城市化的走向，进而提升城市自身的竞争力，以使其在越来越激烈的国际竞争中处于优势地位，是每一个城市的管理者所面临的迫切问题。而且随着世界发展多样性的增加，科技创新在促进社会进步方面的作用越来越重要，这种重要程度也深刻地反映到城市之间的竞争上来。如何在全球化的大背景下，掌握和利用更多的世界资源，尤其是科技资源，已经成为城市竞争力的一个重要表现方式。

为了更加深入地研究世界城市变化、发展的新形势，全球城市竞争力项目组（GUCP）在主席彼得·卡尔·克拉索教授的支持与指导下，由本人带领全球城市竞争力评估项目组的成员，开展了2009~2010年度的全球城市竞争力报告的研究、写作。这是一项异常艰巨而又富有挑战性的工作。在长达一年多的研究过程中，项目组成员始终坚持不懈，认真负责地完成每一项任务、每一项工作。同时，项目组成员进行了多次深入的研究与探讨，并且积极与世界各国专家进行沟通，与很多城市政府进行联系，通过广泛的知识积累、交流与经验的探讨，经过艰苦的理论创新、数据收集、实地调研和数据处理分析后，终于形成了这本《全球城市竞争力报告（2009~2010）》。

彼得·卡尔·克拉索教授对报告的结构提出了指导性意见，对报告的写作及指标体系的构建提出了建议，同时负责报告的英文编撰工作。GUCP的专家和顾问们就报告的理论框架、指标体系 and 数据处理方法进行评议，提出了许多宝贵的建议和意见，并且都被采纳。他们还分别从全球视角推荐出最佳案例的城市。其中，部分委员还亲自撰写最佳城市案例。

《全球城市竞争力报告（2009~2010）》通过构建一整套可全面地衡量全球城市竞争力的指标体系，以及对全球城市数据进行科学、合理的搜集、处理活动，对全球500个城市进行综合比较，认真分析了当前世界范围内城市发展的动力和趋势，并且在此基础上对全球24个最具竞争力的城市进行了案例分析。可以说这一次的全球城市竞争力报告，指标更加完善，数据更加真实，方法更加科学，分析更加合理。

这项研究得到国际上众多城市政府以及专家学者的大力支持。课题组在原始数据的搜集期间，以及后期的分析、研究过程中，得到了世界上很多城市政府的支持与帮助。同时，很多国际专家学者也对我们的研究活动给予了极大的关心与帮助。在此，对给予项目组支持与关心的朋友们表示衷心的感谢。

这项报告的写作是一项艰巨的任务，项目组的每一个成员都付出了巨大的努力，同时项目组也充分调动了国内外很多人力资源参与到这项报告的研究之中。报告的基础理论、指标体系、研究框架和重要结论主要由本人提出。侯庆虎博士负责计量技术指导，南开大学的吴泽芳、杨旭、吴超负责具体的计量、计算工作。魏劭琨博士负责数据的收集整理、资料汇总、计量分析、写作协调等工作。具体的写作分工：第一章，倪鹏飞、魏劭琨；第二章，倪鹏飞、魏劭琨、白晶、赵



璧、郑琼洁、张可、邹军；第三章，倪鹏飞；第四章，白晶、魏劭琨；第五章，赵恒、魏劭琨；第六章，陈永杰；第七章，李煜伟、魏劭琨；第八章，潘文轩、白晶；第九章，刘凯；第十章，赵璧；第十一章，李清彬、郑琼洁；第十二章，黄进；第十三章，赵璧；第十四章，张可；第十五章，白晶；第十六章，郑琼洁；第十七章，邹军；第十八章，张可；第十九章“最佳城市案例报告”写作人员为芝加哥，彼得·卡尔·克拉索、邹军；蒙特利尔、奥斯汀、成都，邹军；南昌，陈永杰；慕尼黑、米兰、哥本哈根，白晶；青岛，白晶、张清勇；爱丁堡，Kathy Pain、郑琼洁；南通、海德拉巴，郑琼洁；仁川，Cheol-Ho Shin、赵璧；大阪、福冈、墨尔本，赵璧；合肥，吕凤勇；苏州，姜欣、张可；广州，张跃、张可；圣保罗、宁波、无锡，张可；南京，吕凤勇；台中，王杉；附录，魏劭琨。

这本报告的完成，是中国社会科学院特别是财政与贸易经济研究所领导及全体同事支持与帮助的结果。中国社会科学院常务副院长王伟光、副院长李扬等特别关心这项研究，2010年1月22日，在财贸所所长裴长洪、书记高培勇等陪同下亲临项目组调研和现场办公。随后，院长办公室会议研究决定成立城市与竞争力研究中心。这给课题组成员以巨大的鼓舞。随着城市与竞争力研究中心的成立，全球城市竞争力项目组将会在崭新、活跃的氛围中进行学术的研究与探讨。

此外，这本报告的出版也得到了社会科学文献出版社谢寿光先生的大力支持，社会科学文献出版社的同志们也为本报告的出版付出了很大的努力。在此谨表感谢。

倪鹏飞

中国社会科学院

城市与竞争力研究中心主任

2010年6月1日

目 录

第一部分 全球城市竞争力：年度总体报告

第一章 全球城市竞争力：年度排名	3
第二章 全球城市竞争力：2009 ~ 2010 年度综述	33

第二部分 全球城市竞争力：理论分析

第三章 全球城市竞争力：理论框架与指标体系	57
第四章 全球城市竞争力：计量分析	82

第三部分 全球城市分析报告

第五章 全球城市综合竞争力分析报告	101
第六章 要素环境分析报告	114
第七章 全球城市产业链	126

第四部分 全球城市竞争力：区域城市报告

第八章 北美城市报告	141
第九章 欧洲城市报告	148
第十章 亚洲区域城市报告	159
第十一章 其他城市竞争力报告	168

第五部分 全球城市竞争力：主要功能城市报告

第十二章 综合中心城市报告	179
第十三章 金融中心城市报告	186
第十四章 科技中心城市报告	193



第十五章	政治中心城市报告.....	199
第十六章	旅游城市竞争力报告.....	205
第十七章	制造中心城市报告.....	211
第十八章	航运中心城市报告.....	217

第六部分 全球城市竞争力：最佳城市案例报告

第十九章	最佳城市案例报告.....	225
------	---------------	-----

第七部分 全球城市竞争力统计报告

附 录.....	511
参考文献.....	522

第一部分

全球城市竞争力：年度总体报告



第一章 全球城市竞争力：年度排名

一 全球城市综合竞争力 2009 ~ 2010 年度排名

2009-2010年 排名	城 市	国 家	2009-2010年 指数	2007-2008年 指数	2007-2008年 排名	排名 变化
1	纽约	美国	1.000	0.970	1	0
2	伦敦	英国	0.957	0.844	3	1
3	东京	日本	0.919	0.961	2	-1
4	巴黎	法国	0.815	0.761	4	0
5	芝加哥	美国	0.798	0.709	7	2
6	旧金山	美国	0.791	0.729	6	0
7	洛杉矶	美国	0.780	0.753	5	-2
8	新加坡	新加坡	0.756	0.688	9	1
9	首尔	韩国	0.744	0.685	10	1
10	香港	中国	0.741	0.678	11	1
11	华盛顿	美国	0.737	0.706	8	-3
12	休斯敦	美国	0.723	0.642	18	6
13	西雅图	美国	0.720	0.644	17	4
14	日内瓦	瑞士	0.711	0.659	15	1
15	都柏林	爱尔兰	0.709	0.675	12	-3
16	斯德哥尔摩	瑞典	0.705	0.671	13	-3
17	圣迭戈	美国	0.703	0.640	20	3
18	波士顿	美国	0.700	0.669	14	-4
19	迈阿密	美国	0.693	0.642	19	0
20	圣何塞	美国	0.691	0.615	29	9
21	横滨	日本	0.684	0.620	28	7
22	苏黎世	瑞士	0.677	0.620	27	5
23	多伦多	加拿大	0.676	0.627	23	0
24	大阪	日本	0.675	0.648	16	-8
25	布鲁塞尔	比利时	0.674	0.638	22	-3
26	巴塞罗那	西班牙	0.670	0.640	21	-5
27	阿姆斯特丹	荷兰	0.666	0.609	33	6
28	达拉斯	美国	0.665	0.611	31	3
29	维也纳	奥地利	0.664	0.610	32	3
30	米兰	意大利	0.664	0.621	26	-4
31	奥克兰〔美〕	美国	0.664	0.624	24	-7
32	波特兰	美国	0.660	0.600	37	5
33	明尼阿波利斯	美国	0.659	0.614	30	-3
34	慕尼黑	德国	0.658	0.603	36	2
35	赫尔辛基	芬兰	0.651	0.609	34	-1
36	蒙特利尔	加拿大	0.649	0.623	25	-11
37	上海	中国	0.644	0.571	46	9
38	台北	中国	0.634	0.589	41	3
39	费城	美国	0.631	0.597	38	-1
40	温哥华	加拿大	0.626	0.567	48	8
41	马德里	西班牙	0.625	0.604	35	-6
42	奥斯汀	美国	0.624	0.569	47	5
43	斯图加特	德国	0.623	0.577	44	1
44	特拉维夫	以色列	0.621	0.575	45	1
45	亚特兰大	美国	0.618	0.579	43	-2
46	悉尼	澳大利亚	0.615	0.596	40	-6
47	曼彻斯特	英国	0.615	0.561	50	3
48	阿灵顿	美国	0.611	0.557	56	8
49	名古屋	日本	0.611	0.596	39	-10
50	辛辛那提	美国	0.610	0.558	55	5



2009~2010年 排名	城 市	国 家	2009~2010年 指数	2007~2008年 指数	2007~2008年 排名	排名 变化
51	伯明翰	英国	0.609	0.553	57	6
52	凤凰城*	美国	0.608	0.552	60	8
53	布里斯托尔	英国	0.608	0.559	53	0
54	法兰克福	德国	0.607	0.581	42	-12
55	迪拜	阿联酋	0.605	0.566	49	-6
56	爱丁堡	英国	0.604	0.552	58	2
57	丹佛	美国	0.602	0.552	59	2
58	魁北克	加拿大	0.592	0.560	52	-6
59	北京	中国	0.592	0.537	68	9
60	巴尔的摩	美国	0.591	0.535	71	11
61	川崎	日本	0.587	0.542	66	5
62	奥罗拉	美国	0.584	0.532	74	12
63	匹兹堡	美国	0.584	0.532	76	13
64	莫斯科	俄罗斯	0.583	0.546	63	-1
65	格拉斯哥	英国	0.583	0.535	70	5
66	柏林	德国	0.583	0.549	62	-4
67	威尔明顿	美国	0.583	0.560	51	-16
68	汉堡	德国	0.581	0.558	54	-14
69	哥本哈根	丹麦	0.581	0.530	78	9
70	相模原市	日本	0.581	0.530	79	9
71	深圳	中国	0.580	0.535	69	-2
72	奥斯陆	挪威	0.580	0.551	61	-11
73	墨西哥城	墨西哥	0.580	0.541	67	-6
74	火奴鲁鲁	美国	0.577	0.533	73	-1
75	哥伦布	美国	0.576	0.534	72	-3
76	诺丁汉	英国	0.570	0.546	64	-12
77	克利夫兰	美国	0.570	0.543	65	-12
78	杜塞尔多夫	德国	0.566	0.527	81	3
79	印第安纳波利斯	美国	0.565	0.515	90	11
80	纽卡斯尔	英国	0.565	0.524	83	3
81	南安普敦	英国	0.564	0.524	82	1
82	千叶	日本	0.564	0.515	89	7
83	里昂	法国	0.563	0.523	84	1
84	埼玉	日本	0.561	0.515	91	7
85	利兹	英国	0.561	0.522	85	0
86	京都	日本	0.560	0.506	99	13
87	拉斯维加斯	美国	0.559	0.522	86	-1
88	海牙	荷兰	0.558	0.532	75	-13
89	圣路易斯	美国	0.555	0.503	100	11
90	卡尔加里	加拿大	0.553	0.516	88	-2
91	墨尔本	澳大利亚	0.553	0.531	77	-14
92	罗利	美国	0.552	0.506	97	5
93	澳门	中国	0.549	0.506	98	5
94	密尔沃基	美国	0.549	0.500	107	13
95	帕洛奥多	美国	0.548	0.490	110	15
96	罗马	意大利	0.548	0.517	87	-9
97	夏洛特	美国	0.548	0.514	92	-5
98	圣安娜	美国	0.547	0.507	96	-2
99	多哈	卡塔尔	0.547	0.529	80	-19
100	长滩	美国	0.547	0.502	102	2

*又译作菲尼克斯。



2009~2010年 排名	城 市	国 家	2009~2010年 指数	2007~2008年 指数	2007~2008年 排名	排名 变化
101	汉密尔顿〔加〕	加拿大	0.546	0.500	106	5
102	惠灵顿	新西兰	0.544	0.492	108	6
103	布法罗	美国	0.544	0.500	105	2
104	孟沙	美国	0.542	0.483	117	13
105	布宜诺斯艾利斯	阿根廷	0.541	0.503	101	-4
106	奥马哈	美国	0.534	0.486	114	8
107	奥克兰〔新〕	新西兰	0.533	0.510	93	-14
108	萨克拉门托	美国	0.530	0.489	111	3
109	加的夫	英国	0.529	0.501	104	-5
110	托莱多	美国	0.528	0.489	112	2
111	阿尔伯克基	美国	0.526	0.487	113	2
112	曼海姆	德国	0.525	0.483	115	3
113	普利茅斯	英国	0.525	0.509	95	-18
114	福岡	日本	0.525	0.478	123	9
115	曼谷	泰国	0.521	0.475	127	12
116	东大阪市	日本	0.520	0.470	136	20
117	埃德蒙顿	加拿大	0.520	0.472	134	17
118	孟菲斯	美国	0.519	0.478	124	6
119	鹿特丹	荷兰	0.519	0.509	94	-25
120	广州	中国	0.519	0.482	119	-1
121	堺市	日本	0.518	0.477	126	5
122	伊斯坦布尔	土耳其	0.517	0.482	118	-4
123	高雄	中国	0.516	0.474	130	7
124	坦帕	美国	0.516	0.475	128	4
125	利物浦	英国	0.515	0.463	144	19
126	雅典	希腊	0.514	0.502	103	-23
127	沃斯堡	美国	0.514	0.459	150	23
128	纽伦堡	德国	0.513	0.461	146	18
129	贝尔法斯特	英国	0.513	0.492	109	-20
130	埃森	德国	0.513	0.481	121	-9
131	广岛	日本	0.513	0.459	147	16
132	布达佩斯	匈牙利	0.510	0.482	120	-12
133	圣安东尼奥	美国	0.510	0.472	135	2
134	乌德列支	荷兰	0.507	0.469	137	3
135	神户	日本	0.506	0.459	149	14
136	布里斯班	澳大利亚	0.506	0.477	125	-11
137	蒙特雷	墨西哥	0.505	0.459	148	11
138	底特律	美国	0.505	0.483	116	-22
139	里斯本	葡萄牙	0.504	0.473	131	-8
140	堪萨斯	美国	0.503	0.463	143	3
141	利雅得	沙特阿拉伯	0.503	0.472	133	-8
142	圣地亚哥	智利	0.503	0.469	138	-4
143	塔尔萨	美国	0.502	0.446	168	25
144	马尔默	瑞典	0.502	0.453	159	15
145	纳什维尔	美国	0.500	0.457	153	8
146	汉诺威	德国	0.499	0.472	132	-14
147	圣保罗	巴西	0.499	0.465	141	-6
148	静冈	日本	0.497	0.441	172	24
149	阿伯丁	英国	0.496	0.455	156	7
150	华沙	波兰	0.495	0.466	140	-10



2009~2010年 排名	城 市	国 家	2009~2010年 指数	2007~2008年 指数	2007~2008年 排名	排名 变化
151	渥太华	加拿大	0.495	0.474	129	-22
152	图森	美国	0.495	0.441	171	19
153	布拉格	捷克	0.495	0.458	152	-1
154	图卢兹	法国	0.494	0.480	122	-32
155	多特蒙德	德国	0.493	0.453	158	3
156	科隆	德国	0.493	0.437	182	26
157	温尼伯	加拿大	0.491	0.452	161	4
158	温莎	加拿大	0.491	0.468	139	-19
159	弗雷斯诺	美国	0.490	0.441	173	14
160	哈利法克斯	加拿大	0.489	0.462	145	-15
161	都灵	意大利	0.488	0.438	179	18
162	马赛	法国	0.486	0.454	157	-5
163	斯特拉斯堡	法国	0.485	0.464	142	-21
164	谢菲尔德	英国	0.485	0.440	176	12
165	天津	中国	0.485	0.435	185	20
166	雷克雅未克	冰岛	0.485	0.449	163	-3
167	波罗尼亚	意大利	0.484	0.456	154	-13
168	尼科西亚	塞浦路斯	0.483	0.448	164	-4
169	巴伦西亚	西班牙	0.482	0.447	167	-2
170	里弗塞得	美国	0.481	0.438	180	10
171	安那罕	美国	0.481	0.451	162	-9
172	蔚山	韩国	0.480	0.440	175	3
173	杰克逊维尔	美国	0.480	0.432	189	16
174	新奥尔良	美国	0.479	0.436	183	9
175	台中	中国	0.478	0.440	174	-1
176	德累斯顿	德国	0.476	0.456	155	-21
177	维奇托	美国	0.475	0.425	200	23
178	卢布尔雅那	斯洛文尼亚	0.475	0.458	151	-27
179	耶路撒冷	以色列	0.474	0.422	206	27
180	弗吉尼亚	美国	0.474	0.433	188	8
181	埃尔帕索	美国	0.473	0.428	194	13
182	尼斯	法国	0.472	0.447	166	-16
183	水原市	韩国	0.470	0.429	191	8
184	斯托克顿	美国	0.469	0.429	192	8
185	仙台	日本	0.469	0.439	178	-7
186	俄克拉何马	美国	0.467	0.423	203	17
187	姬路市	日本	0.466	0.433	187	0
188	釜山	韩国	0.464	0.421	208	20
189	卑尔根	挪威	0.462	0.435	186	-3
190	波恩	德国	0.460	0.440	177	-13
191	札幌	日本	0.460	0.447	165	-26
192	拿骚	巴哈马	0.460	0.438	181	-11
193	萨斯卡通	加拿大	0.459	0.408	220	27
194	波尔多	法国	0.459	0.452	160	-34
195	东莞	中国	0.458	0.415	214	19
196	台南	中国	0.458	0.426	195	-1
197	吉隆坡	马来西亚	0.457	0.442	170	-27
198	滨松	日本	0.457	0.406	227	29
199	新竹	中国	0.455	0.423	204	5
200	贝克斯菲尔德	美国	0.455	0.414	215	15



2009~2010年 排名	城 市	国 家	2009~2010年 指数	2007~2008年 指数	2007~2008年 排名	排名 变化
201	奇瓦瓦	墨西哥	0.455	0.426	196	-5
202	里尔	法国	0.455	0.443	169	-33
203	圣多明各	多米尼加	0.454	0.435	184	-19
204	莱比锡	德国	0.453	0.429	193	-11
205	孟买	印度	0.453	0.430	190	-15
206	维尔纽斯	立陶宛	0.452	0.416	213	7
207	仁川	韩国	0.452	0.407	224	17
208	维拉克斯	墨西哥	0.451	0.420	209	1
209	圣彼得堡	俄罗斯	0.449	0.426	197	-12
210	雅加达	印度尼西亚	0.448	0.422	205	-5
211	科威特	科威特	0.447	0.425	199	-12
212	塔林	爱沙尼亚	0.446	0.424	201	-11
213	波哥大	哥伦比亚	0.445	0.421	207	-6
214	布加勒斯特	罗马尼亚	0.444	0.426	198	-16
215	萨尔蒂约	墨西哥	0.444	0.412	218	3
216	北九州	日本	0.444	0.405	228	12
217	科珀斯克里斯蒂	美国	0.442	0.402	235	18
218	大连	中国	0.442	0.402	234	16
219	佛山	中国	0.441	0.407	223	4
220	不来梅	德国	0.441	0.406	226	6
221	苏州	中国	0.441	0.397	243	22
222	成都	中国	0.441	0.402	236	14
223	杭州	中国	0.439	0.408	222	-1
224	哥德堡	瑞典	0.439	0.401	239	15
225	金泽市	日本	0.438	0.408	221	-4
226	托雷翁	墨西哥	0.437	0.412	217	-9
227	里约热内卢	巴西	0.437	0.403	231	4
228	萨格勒布	克罗地亚	0.437	0.404	229	1
229	堪培拉	澳大利亚	0.437	0.401	237	8
230	安卡拉	土耳其	0.437	0.414	216	-14
231	赫瓦拉斯城	墨西哥	0.436	0.395	246	15
232	克赖斯特彻奇	新西兰	0.435	0.417	212	-20
233	新潟市	日本	0.435	0.394	250	17
234	大田	韩国	0.434	0.409	219	-15
235	布拉迪斯拉发	斯洛伐克	0.434	0.423	202	-33
236	无锡	中国	0.433	0.387	264	28
237	杜鲁卡	墨西哥	0.432	0.402	233	-4
238	霍巴特	澳大利亚	0.432	0.417	211	-27
239	德里	印度	0.431	0.391	253	14
240	瓜达拉哈拉	墨西哥	0.431	0.401	238	-2
241	宁波	中国	0.431	0.386	268	27
242	沈阳	中国	0.430	0.393	252	10
243	阿德莱德	澳大利亚	0.430	0.418	210	-33
244	开罗	埃及	0.429	0.385	269	25
245	莱昂	墨西哥	0.429	0.403	232	-13
246	青岛	中国	0.429	0.390	258	12
247	南京	中国	0.429	0.388	263	16
248	利马	秘鲁	0.428	0.403	230	-18
249	厦门	中国	0.427	0.395	249	0
250	绍兴	中国	0.426	0.389	259	9



2009~2010年 排名	城 市	国 家	2009~2010年 指数	2007~2008年 指数	2007~2008年 排名	排名 变化
251	贝鲁特	黎巴嫩	0.426	0.400	241	-10
252	莫雷利亚	墨西哥	0.425	0.393	251	-1
253	长沙	中国	0.424	0.383	275	22
254	金斯顿	牙买加	0.424	0.377	280	26
255	约翰内斯堡	南非	0.423	0.407	225	-30
256	威尼斯	意大利	0.423	0.383	274	18
257	阿瓜斯卡连特斯	墨西哥	0.422	0.395	245	-12
258	中山	中国	0.422	0.380	278	20
259	武汉	中国	0.422	0.389	261	2
260	济南	中国	0.421	0.366	304	44
261	冈山市	日本	0.419	0.387	265	4
262	坦皮科	墨西哥	0.419	0.395	247	-15
263	加尔各答	印度	0.418	0.399	242	-21
264	索非亚	保加利亚	0.418	0.391	255	-9
265	珠海	中国	0.417	0.374	282	17
266	马尼拉	菲律宾	0.417	0.391	254	-12
267	安山	韩国	0.414	0.395	248	-19
268	热那亚	意大利	0.413	0.400	240	-28
269	城南市	韩国	0.412	0.374	285	16
270	美利达	墨西哥	0.412	0.391	256	-14
271	松山市	日本	0.410	0.370	295	24
272	德黑兰	伊朗	0.410	0.383	271	-1
273	温州	中国	0.410	0.370	292	19
274	奥胡斯	丹麦	0.410	0.396	244	-30
275	提华那	墨西哥	0.409	0.381	277	2
276	班加罗尔	印度	0.409	0.385	270	-6
277	那不勒斯	意大利	0.409	0.383	272	-5
278	圣路易斯波托西	墨西哥	0.408	0.381	276	-2
279	波尔图	葡萄牙	0.408	0.386	266	-13
280	加拉加斯	委内瑞拉	0.408	0.383	273	-7
281	普埃布拉	墨西哥	0.408	0.380	279	-2
282	巴拿马	巴拿马	0.408	0.388	262	-20
283	仓敷市	日本	0.407	0.372	287	4
284	福州	中国	0.407	0.362	316	32
285	熊本市	日本	0.407	0.366	305	20
286	烟台	中国	0.407	0.365	311	25
287	南昌	中国	0.407	0.367	302	15
288	克雷塔罗	墨西哥	0.406	0.377	281	-7
289	德里亚斯特	意大利	0.405	0.390	257	-32
290	大邱	韩国	0.404	0.374	283	-7
291	常州	中国	0.404	0.369	298	7
292	蒙得维的亚	乌拉圭	0.403	0.389	260	-32
293	嘉兴	中国	0.402	0.363	312	19
294	淄博	中国	0.402	0.367	303	9
295	基隆	中国	0.401	0.386	267	-28
296	阿拉木图	哈萨克斯坦	0.401	0.362	315	19
297	鹿儿岛	日本	0.401	0.363	314	17
298	合肥	中国	0.401	0.369	299	1
299	南通	中国	0.401	0.355	337	38
300	石家庄	中国	0.399	0.372	288	-12