

World Sci-Tech Level Factbook

世界科技水平概况

Global Scientific Index GSIndex on May 2019
 环球科技指数 2019年5月

ENVIRONMENT/ECOLOGY 环境 / 生态学

109 Countries-Territories Scientific and Technological Level
 109个国家或地区的科技水平

Copyright © Rev George Hua LIN 版权所有©林华
 Email: linhua038@aliyun.com

	Countries-Territories 国家及地区	GSIndex 环球科技指数	RGSIndex 相对环球科技指数（美国 USA =100）
1	USA 美国	51540982	100
2	ENGLAND 英格兰	17154385	33.2830
3	AUSTRALIA 澳洲	13238780	25.6859
4	GERMANY (FED REP GER) 德国	12627405	24.4997
5	CANADA 加拿大	11905389	23.0989
6	CHINA MAINLAND 中国大陆	10861685	21.0739
7	FRANCE 法国	10301461	19.9869
8	SWITZERLAND 瑞士	9669032	18.7599
9	NETHERLANDS 荷兰	8697222	16.8744
10	SPAIN 西班牙	7836374	15.2042
11	SWEDEN 瑞典	6952813	13.4899
12	ITALY 意大利	5222922	10.1335

13	DENMARK 丹麦	4322473	8.3865
14	SCOTLAND 苏格兰	3955254	7.6740
15	NEW ZEALAND 新西兰	3646851	7.0756
16	NORWAY 挪威	3487431	6.7663
17	BELGIUM 比利时	2996127	5.8131
18	FINLAND 芬兰	2732898	5.3024
19	JAPAN 日本	2548308	4.9442
20	BRAZIL 巴西	2424436	4.7039
21	PORTUGAL 葡萄牙	2318058	4.4975
22	AUSTRIA 奥地利	2261080	4.3870
23	INDIA 印度	2105282	4.0847
24	SOUTH AFRICA 南非	1826497	3.5438
25	WALES 威尔士	1430869	2.7762
26	HONG KONG 中国香港	1383463	2.6842
27	CZECH REPUBLIC 捷克	1332566	2.5854
28	SOUTH KOREA 韩国	1251111	2.4274
29	ARGENTINA 阿根廷	1080064	2.0955
30	GREECE 希腊	992372	1.9254
31	MEXICO 墨西哥	966033	1.8743
32	PANAMA 巴拿马	955175	1.8532
33	IRELAND 爱尔兰	941975	1.8276
34	SINGAPORE 新加坡	895994	1.7384
35	ISRAEL 以色列	878169	1.7038
36	TAIWAN 中国台湾	860995	1.6705
37	POLAND 波兰	849504	1.6482
38	ESTONIA 爱沙尼亚	744277	1.4440

39	CHILE 智利	672327	1.3045
40	MALAYSIA 马来西亚	658317	1.2773
41	SAUDI ARABIA 沙特阿拉伯	657472	1.2756
42	KENYA 肯尼亚	611511	1.1865
43	COLOMBIA 哥伦比亚	564679	1.0956
44	IRAN 伊朗	519449	1.0078
45	INDONESIA 印度尼西亚	483446	0.9380
46	TURKEY 土耳其	435779	0.8455
47	HUNGARY 匈牙利	415850	0.8068
48	NORTHERN IRELAND 北爱尔兰	388586	0.7539
49	RUSSIA 俄国	381326	0.7399
50	PERU 秘鲁	372197	0.7221
51	COSTA RICA 哥斯达黎加	339510	0.6587
52	PAKISTAN 巴基斯坦	336057	0.6520
53	SLOVENIA 斯洛文尼亚	305695	0.5931
54	THAILAND 泰国	295309	0.5730
55	ECUADOR 厄瓜多尔	267414	0.5188
56	BOLIVIA 玻利维亚	258385	0.5013
57	PHILIPPINES 菲律宾	250437	0.4859
58	EGYPT 埃及	228134	0.4426
59	ROMANIA 罗马尼亚	218903	0.4247
60	SLOVAKIA 斯洛文尼亚	216299	0.4197
61	BANGLADESH 孟加拉国	216016	0.4191
62	TUNISIA 突尼斯	210645	0.4087
63	CYPRUS 塞浦路斯	191435	0.3714
64	URUGUAY 乌拉圭	186449	0.3617

65	CROATIA 克罗地亚	162211	0.3147
66	GREENLAND 格陵兰	160248	0.3109
67	ICELAND 冰岛	158036	0.3066
68	SRI LANKA 斯里兰卡	153631	0.2981
69	FRENCH GUIANA 法属圭亚那	152263	0.2954
70	LUXEMBOURG 卢森堡	150512	0.2920
71	UNITED ARAB EMIRATES 阿联酋	148853	0.2888
72	VIETNAM 越南	147998	0.2871
73	TANZANIA 坦桑尼亚	146657	0.2845
74	CAMEROON 喀麦隆	138964	0.2696
75	GABON 加蓬	130506	0.2532
76	VENEZUELA 委内瑞拉	129846	0.2519
77	UGANDA 乌干达	125561	0.2436
78	LITHUANIA 立陶宛	121534	0.2358
79	GHANA 加纳	112748	0.2188
80	MADAGASCAR 马达加斯加	111539	0.2164
81	SERBIA 塞尔维亚	111531	0.2164
82	BULGARIA 保加利亚	105132	0.2040
83	NEW CALEDONIA 新喀里多尼亚	101860	0.1976
84	NEPAL 尼泊尔	95358	0.1850
85	CONGO DEMOCRATIC REPUBLIC 刚果民主共和国	92850	0.1801
86	MONACO 摩纳哥	83948	0.1629
87	ETHIOPIA 埃塞尔比亚	78798	0.1529
88	LATVIA 拉托维亚	72660	0.1410
89	UKRAINE 乌克兰	72056	0.1398
90	NIGERIA 尼日利亚	68379	0.1327

91	FRENCH POLYNESIA 法属波利尼西亚	67857	0.1317
92	ZIMBABWE 津巴布韦	64090	0.1243
93	MOROCCO 摩洛哥	60146	0.1167
94	PAPUA NEW GUINEA 巴布亚新几内亚	57615	0.1118
95	MAURITIUS 毛里求斯	56744	0.1101
96	TRINIDAD & TOBAGO 特立尼达和多巴哥	51891	0.1007
97	ZAMBIA 赞比亚	46163	0.0896
98	LEBANON 黎巴嫩	40900	0.0794
99	CAMBODIA 柬埔寨	38743	0.0752
100	SENEGAL 塞内加尔	38256	0.0742
101	OMAN 阿曼	36711	0.0712
102	NAMIBIA 纳米比亚	35874	0.0696
103	CUBA 古巴	34335	0.0666
104	MONGOLIA 蒙古	32637	0.0633
105	JORDAN 约旦	32401	0.0629
106	KUWAIT 科威特	32090	0.0623
107	ALGERIA 阿尔及利亚	30209	0.0586
108	BOTSWANA 博茨瓦纳	29516	0.0573
109	QATAR 卡塔尔	26910	0.0522

Note: 1. The data of Web of Science Documents, Cites, Cites/Paper are from Essential Science Indicators of Thomson Reuters.

被引论文数, 论文总被引用次数, 篇均引用 摘自 Thomson Reuters 的 Essential Science Indicators

2. The result data is 11 years equivalent
评估结果是11年等值数据

3. You are appreciated to offer any suggestions and comments.
任何建议或评论, 不胜感谢。

References参考文献:

1. Evaluation of academic level and first-class university standards 学术水平评估与一流大学标准
http://www.walindex.com/Papers/Evaluation_of_academic_level_and_first-class_university_standards.pdf