

# World Sci-Tech Level Factbook

## 世界科技水平概况

Global Scientific Index GSIndex on March 2019  
环球科技指数 2019年3月

### MATHEMATICS 数学

89 Countries-Territories Scientific and Technological Level  
89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	3802275	100
2	CHINA MAINLAND 中国大陆	1809496	47.5898
3	FRANCE 法国	1032811	27.1630
4	GERMANY (FED REP GER) 德国	846915	22.2739
5	ITALY 意大利	724362	19.0507
6	ENGLAND 英格兰	708522	18.6342
7	CANADA 加拿大	507092	13.3366
8	SPAIN 西班牙	437648	11.5102
9	AUSTRALIA 澳洲	284867	7.4920
10	SWITZERLAND 瑞士	270446	7.1127
11	HONG KONG 中国香港	250767	6.5952
12	JAPAN 日本	247438	6.5076

13	SAUDI ARABIA 沙特阿拉伯	220490	5. 7989
14	SOUTH KOREA 韩国	205549	5. 4059
15	IRAN 伊朗	176619	4. 6451
16	INDIA 印度	171393	4. 5076
17	TURKEY 土耳其	168229	4. 4244
18	ISRAEL 以色列	154220	4. 0560
19	BRAZIL 巴西	153441	4. 0355
20	POLAND 波兰	147947	3. 8910
21	TAIWAN 中国台湾	145760	3. 8335
22	AUSTRIA 奥地利	145530	3. 8274
23	BELGIUM 比利时	144662	3. 8046
24	ROMANIA 罗马尼亚	142790	3. 7554
25	NETHERLANDS 荷兰	142506	3. 7479
26	SERBIA 塞尔维亚	140744	3. 7016
27	RUSSIA 俄国	126992	3. 3399
28	SCOTLAND 苏格兰	114359	3. 0076
29	SWEDEN 瑞典	104864	2. 7579
30	NORWAY 挪威	98036	2. 5784
31	SINGAPORE 新加坡	94228	2. 4782
32	FINLAND 芬兰	93082	2. 4481
33	GREECE 希腊	90135	2. 3706
34	PORTUGAL 葡萄牙	88219	2. 3202
35	CZECH REPUBLIC 捷克	77723	2. 0441
36	CHILE 智利	72094	1. 8961
37	PAKISTAN 巴基斯坦	68002	1. 7884
38	EGYPT 埃及	59884	1. 5750

39	DENMARK 丹麦	53875	1. 4169
40	IRELAND 爱尔兰	52164	1. 3719
41	SOUTH AFRICA 南非	43345	1. 1400
42	HUNGARY 匈牙利	41576	1. 0934
43	MEXICO 墨西哥	40404	1. 0626
44	JORDAN 约旦	38333	1. 0082
45	NEW ZEALAND 新西兰	36948	0. 9717
46	SLOVENIA 斯洛文尼亚	34203	0. 8995
47	ARGENTINA 阿根廷	34107	0. 8970
48	ALGERIA 阿尔及利亚	26784	0. 7044
49	MALAYSIA 马来西亚	26065	0. 6855
50	WALES 威尔士	24339	0. 6401
51	THAILAND 泰国	24214	0. 6368
52	TUNISIA 突尼斯	23801	0. 6260
53	UKRAINE 乌克兰	23642	0. 6218
54	SLOVAKIA 斯洛文尼亚	22062	0. 5802
55	VIETNAM 越南	21280	0. 5597
56	CROATIA 克罗地亚	19686	0. 5177
57	BULGARIA 保加利亚	15089	0. 3968
58	MOROCCO 摩洛哥	14517	0. 3818
59	UNITED ARAB EMIRATES 阿联酋	12463	0. 3278
60	NORTHERN IRELAND 北爱尔兰	11902	0. 3130
61	CYPRUS 塞浦路斯	10231	0. 2691
62	COLOMBIA 哥伦比亚	8457	0. 2224
63	LITHUANIA 立陶宛	6688	0. 1759
64	ESTONIA 爱沙尼亚	5782	0. 1521

65	KUWAIT 科威特	5557	0.1462
66	LUXEMBOURG 卢森堡	5205	0.1369
67	QATAR 卡塔尔	4937	0.1298
68	GUADELOUPE 瓜德罗普	4767	0.1254
69	URUGUAY 乌拉圭	4531	0.1192
70	VENEZUELA 委内瑞拉	4463	0.1174
71	BELARUS 白俄罗斯	3924	0.1032
72	REPUBLIC OF GEORGIA 格鲁吉亚	3875	0.1019
73	AZERBAIJAN 阿塞拜疆	3760	0.0989
74	ICELAND 冰岛	3461	0.0910
75	ETHIOPIA 埃塞尔比亚	3379	0.0889
76	UZBEKISTAN 乌兹别克斯坦	3221	0.0847
77	NIGERIA 尼日利亚	2406	0.0633
78	MACEDONIA 马其顿	2346	0.0617
79	CAMEROON 喀麦隆	2254	0.0593
80	IRAQ 伊拉克	2218	0.0583
81	LEBANON 黎巴嫩	2170	0.0571
82	KAZAKHSTAN 哈萨克斯坦	2143	0.0564
83	MONTENEGRO 黑山	2026	0.0533
84	OMAN 阿曼	2021	0.0532
85	MACAU 中国澳门	1713	0.0451
86	INDONESIA 印度尼西亚	1637	0.0431
87	BOTSWANA 博茨瓦纳	1365	0.0359
88	PHILIPPINES 菲律宾	1027	0.0270
89	ARMENIA 亚美尼亚	799	0.0210

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, 篇均引用采自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](http://www.walindex.com/Papers/Evaluation_of_academic_level_and_first-class_university_standards.pdf)