

# World Sci-Tech Level Factbook

## 世界科技水平概况

Global Scientific Index GSIndex on January 2018  
环球科技指数 2018年1月

### GEOSCIENCES 地球科学

107 Countries-Territories Scientific and Technological Level  
107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	44367003	100
2	ENGLAND 英格兰	14767667	33.2852
3	GERMANY (FED REP GER) 德国	12623424	28.4523
4	FRANCE 法国	10595629	23.8818
5	CHINA MAINLAND 中国大陆	7743700	17.4537
6	AUSTRALIA 澳洲	7137208	16.0867
7	CANADA 加拿大	6451970	14.5423
8	SWITZERLAND 瑞士	6293656	14.1854
9	NETHERLANDS 荷兰	5291739	11.9272
10	ITALY 意大利	4936941	11.1275
11	JAPAN 日本	4596187	10.3595

12	SPAIN 西班牙	3129355	7.0533
13	NORWAY 挪威	2976102	6.7079
14	SWEDEN 瑞典	2777359	6.2600
15	AUSTRIA 奥地利	2119133	4.7764
16	DENMARK 丹麦	2001505	4.5112
17	SCOTLAND 苏格兰	1996208	4.4993
18	BELGIUM 比利时	1857797	4.1873
19	FINLAND 芬兰	1593965	3.5927
20	NEW ZEALAND 新西兰	1568344	3.5349
21	HONG KONG 中国香港	1137387	2.5636
22	INDIA 印度	976753	2.2015
23	WALES 威尔士	972326	2.1916
24	TAIWAN 中国台湾	926679	2.0887
25	SOUTH KOREA 韩国	878539	1.9802
26	RUSSIA 俄国	840885	1.8953
27	BRAZIL 巴西	784519	1.7682
28	GREECE 希腊	719471	1.6216
29	ISRAEL 以色列	696992	1.5710
30	SOUTH AFRICA 南非	695566	1.5678
31	PORTUGAL 葡萄牙	658721	1.4847
32	IRELAND 爱尔兰	567329	1.2787
33	CHILE 智利	453094	1.0212
34	TURKEY 土耳其	434471	0.9793
35	ARGENTINA 阿根廷	422517	0.9523
36	NORTHERN IRELAND 北爱尔兰	415975	0.9376
37	ICELAND 冰岛	413555	0.9321
38	MEXICO 墨西哥	411908	0.9284

39	CZECH REPUBLIC 捷克	379582	0.8556
40	POLAND 波兰	307443	0.6930
41	IRAN 伊朗	242318	0.5462
42	HUNGARY 匈牙利	205499	0.4632
43	PERU 秘鲁	165062	0.3720
44	SINGAPORE 新加坡	150584	0.3394
45	ROMANIA 罗马尼亚	139540	0.3145
46	INDONESIA 印度尼西亚	139111	0.3135
47	ESTONIA 爱沙尼亚	131391	0.2961
48	SAUDI ARABIA 沙特阿拉伯	127159	0.2866
49	PANAMA 巴拿马	125264	0.2823
50	THAILAND 泰国	117702	0.2653
51	BERMUDA 百慕大	111179	0.2506
52	MOROCCO 摩洛哥	100675	0.2269
53	NEPAL 尼泊尔	100290	0.2260
54	COLOMBIA 哥伦比亚	96546	0.2176
55	MALAYSIA 马来西亚	89417	0.2015
56	NEW CALEDONIA 新喀里多尼亚	89155	0.2009
57	CYPRUS 塞浦路斯	86724	0.1955
58	LUXEMBOURG 卢森堡	84017	0.1894
59	SLOVENIA 斯洛文尼亚	78752	0.1775
60	BULGARIA 保加利亚	77403	0.1745
61	COSTA RICA 哥斯达黎加	75720	0.1707
62	EGYPT 埃及	74921	0.1689
63	MONGOLIA 蒙古	71073	0.1602
64	ETHIOPIA 埃塞尔比亚	69495	0.1566
65	VIETNAM 越南	67540	0.1522

66	CROATIA 克罗地亚	65337	0.1473
67	SLOVAKIA 斯洛文尼亚	64569	0.1455
68	KENYA 肯尼亚	63669	0.1435
69	BOLIVIA 玻利维亚	57830	0.1303
70	VENEZUELA 委内瑞拉	54358	0.1225
71	ECUADOR 厄瓜多尔	52219	0.1177
72	SERBIA 塞尔维亚	51691	0.1165
73	REUNION 留尼汪	50941	0.1148
74	PAKISTAN 巴基斯坦	49001	0.1104
75	PHILIPPINES 菲律宾	46863	0.1056
76	GREENLAND 格陵兰	45341	0.1022
77	UKRAINE 乌克兰	43558	0.0982
78	NIGER 尼日尔	41469	0.0935
79	MONACO 摩纳哥	39673	0.0894
80	TANZANIA 坦桑尼亚	38669	0.0872
81	TUNISIA 突尼斯	34642	0.0781
82	UNITED ARAB EMIRATES 阿联酋	33490	0.0755
83	SENEGAL 塞内加尔	30487	0.0687
84	KYRGYZSTAN 吉尔吉斯斯坦	30090	0.0678
85	URUGUAY 乌拉圭	29817	0.0672
86	ALGERIA 阿尔及利亚	29370	0.0662
87	BANGLADESH 孟加拉国	28702	0.0647
88	LITHUANIA 立陶宛	26323	0.0593
89	OMAN 阿曼	24818	0.0559
90	JORDAN 约旦	24626	0.0555
91	CUBA 古巴	24330	0.0548
92	GHANA 加纳	19905	0.0449

93	YEMEN 也门	19690	0.0444
94	SUDAN 苏丹	18698	0.0421
95	CONGO DEMOCRATIC REPUBLIC 刚果民主共和国	18555	0.0418
96	TRINIDAD & TOBAGO 特立尼达和多巴哥	17435	0.0393
97	ZIMBABWE 津巴布韦	16776	0.0378
98	CAMEROON 喀麦隆	16288	0.0367
99	SRI LANKA 斯里兰卡	15624	0.0352
100	MADAGASCAR 马达加斯加	15178	0.0342
101	BELARUS 白俄罗斯	13353	0.0301
102	NAMIBIA 纳米比亚	13194	0.0297
103	BOTSWANA 博茨瓦纳	12703	0.0286
104	LEBANON 黎巴嫩	12688	0.0286
105	REPUBLIC OF GEORGIA 格鲁吉亚	11644	0.0262
106	NIGERIA 尼日利亚	10662	0.0240
107	KAZAKHSTAN 哈萨克斯坦	8205	0.0185

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)