

# 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3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	45282836	100
2	ENGLAND 英格兰	15088559	33.3207
3	GERMANY (FED REP GER) 德国	12901735	28.4914
4	FRANCE 法国	10807520	23.8667
5	CHINA MAINLAND 中国大陆	8013988	17.6976
6	AUSTRALIA 澳洲	7325431	16.1771
7	CANADA 加拿大	6617209	14.6131
8	SWITZERLAND 瑞士	6429947	14.1995
9	NETHERLANDS 荷兰	5412453	11.9525
10	ITALY 意大利	5049094	11.1501
11	JAPAN 日本	4682279	10.3401

12	SPAIN 西班牙	3212390	7.0941
13	NORWAY 挪威	3063705	6.7657
14	SWEDEN 瑞典	2849278	6.2922
15	AUSTRIA 奥地利	2192923	4.8427
16	SCOTLAND 苏格兰	2041848	4.5091
17	DENMARK 丹麦	2036054	4.4963
18	BELGIUM 比利时	1908645	4.2149
19	FINLAND 芬兰	1631793	3.6036
20	NEW ZEALAND 新西兰	1601743	3.5372
21	HONG KONG 中国香港	1177350	2.6000
22	INDIA 印度	1011590	2.2339
23	WALES 威尔士	987775	2.1813
24	TAIWAN 中国台湾	943266	2.0831
25	SOUTH KOREA 韩国	903808	1.9959
26	RUSSIA 俄国	861748	1.9030
27	BRAZIL 巴西	808979	1.7865
28	GREECE 希腊	734386	1.6218
29	SOUTH AFRICA 南非	715407	1.5799
30	ISRAEL 以色列	709958	1.5678
31	PORTUGAL 葡萄牙	675419	1.4916
32	IRELAND 爱尔兰	576497	1.2731
33	CHILE 智利	465957	1.0290
34	TURKEY 土耳其	448880	0.9913
35	ARGENTINA 阿根廷	432386	0.9549
36	NORTHERN IRELAND 北爱尔兰	427629	0.9444
37	ICELAND 冰岛	424452	0.9373

38	MEXICO 墨西哥	418574	0.9244
39	CZECH REPUBLIC 捷克	388369	0.8577
40	POLAND 波兰	314310	0.6941
41	IRAN 伊朗	252092	0.5567
42	HUNGARY 匈牙利	208009	0.4594
43	PERU 秘鲁	171075	0.3778
44	SINGAPORE 新加坡	158468	0.3500
45	ROMANIA 罗马尼亚	144606	0.3193
46	INDONESIA 印度尼西亚	141075	0.3115
47	SAUDI ARABIA 沙特阿拉伯	135472	0.2992
48	ESTONIA 爱沙尼亚	132849	0.2934
49	PANAMA 巴拿马	127232	0.2810
50	THAILAND 泰国	120162	0.2654
51	BERMUDA 百慕大	114260	0.2523
52	NEPAL 尼泊尔	105785	0.2336
53	MOROCCO 摩洛哥	102779	0.2270
54	COLOMBIA 哥伦比亚	99116	0.2189
55	MALAYSIA 马来西亚	93489	0.2065
56	CYPRUS 塞浦路斯	92489	0.2042
57	NEW CALEDONIA 新喀里多尼亚	90525	0.1999
58	LUXEMBOURG 卢森堡	85955	0.1898
59	SLOVENIA 斯洛文尼亚	81322	0.1796
60	BULGARIA 保加利亚	78325	0.1730
61	COSTA RICA 哥斯达黎加	77762	0.1717
62	EGYPT 埃及	77630	0.1714
63	MONGOLIA 蒙古	71907	0.1588

64	ETHIOPIA 埃塞尔比亚	71136	0.1571
65	VIETNAM 越南	69717	0.1540
66	KENYA 肯尼亚	67226	0.1485
67	CROATIA 克罗地亚	66229	0.1463
68	SLOVAKIA 斯洛文尼亚	65492	0.1446
69	BOLIVIA 玻利维亚	61534	0.1359
70	VENEZUELA 委内瑞拉	55528	0.1226
71	ECUADOR 厄瓜多尔	53552	0.1183
72	SERBIA 塞尔维亚	53517	0.1182
73	REUNION 留尼汪	52455	0.1158
74	PAKISTAN 巴基斯坦	50078	0.1106
75	PHILIPPINES 菲律宾	48326	0.1067
76	GREENLAND 格陵兰	47156	0.1041
77	UKRAINE 乌克兰	44037	0.0972
78	NIGER 尼日尔	41869	0.0925
79	MONACO 摩纳哥	39656	0.0876
80	TANZANIA 坦桑尼亚	39530	0.0873
81	TUNISIA 突尼斯	35468	0.0783
82	UNITED ARAB EMIRATES 阿联酋	34869	0.0770
83	KYRGYZSTAN 吉尔吉斯斯坦	31630	0.0698
84	URUGUAY 乌拉圭	31111	0.0687
85	SENEGAL 塞内加尔	30601	0.0676
86	ALGERIA 阿尔及利亚	30550	0.0675
87	BANGLADESH 孟加拉国	30069	0.0664
88	LITHUANIA 立陶宛	27462	0.0606
89	JORDAN 约旦	25206	0.0557

90	OMAN 阿曼	25097	0.0554
91	CUBA 古巴	24520	0.0541
92	SUDAN 苏丹	20109	0.0444
93	YEMEN 也门	20017	0.0442
94	GHANA 加纳	19876	0.0439
95	CONGO DEMOCRATIC REPUBLIC 刚果民主共和国	18906	0.0418
96	TRINIDAD & TOBAGO 特立尼达和多巴哥	17428	0.0385
97	ZIMBABWE 津巴布韦	17258	0.0381
98	CAMEROON 喀麦隆	16434	0.0363
99	SRI LANKA 斯里兰卡	16047	0.0354
100	MADAGASCAR 马达加斯加	15546	0.0343
101	BELARUS 白俄罗斯	13849	0.0306
102	NAMIBIA 纳米比亚	13665	0.0302
103	BOTSWANA 博茨瓦纳	12775	0.0282
104	LEBANON 黎巴嫩	12617	0.0279
105	REPUBLIC OF GEORGIA 格鲁吉亚	11871	0.0262
106	NIGERIA 尼日利亚	11085	0.0245
107	KAZAKHSTAN 哈萨克斯坦	8737	0.0193

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)