

# 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

150 Countries-Territories Scientific and Technological Level

150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	1358921547	100
2	ENGLAND 英格兰	335230585	24.6689
3	GERMANY (FED REP GER) 德国	307499298	22.6282
4	CHINA MAINLAND 中国大陆	207855778	15.2956
5	FRANCE 法国	197152360	14.5080
6	CANADA 加拿大	187847197	13.8233
7	NETHERLANDS 荷兰	156305393	11.5022
8	ITALY 意大利	151517076	11.1498
9	JAPAN 日本	135251190	9.9528
10	AUSTRALIA 澳洲	131065115	9.6448
11	SWITZERLAND 瑞士	126658128	9.3205
12	SPAIN 西班牙	115241958	8.4804

13	SWEDEN 瑞典	82145520	6.0449
14	BELGIUM 比利时	70031850	5.1535
15	SCOTLAND 苏格兰	62141578	4.5729
16	DENMARK 丹麦	61046728	4.4923
17	SOUTH KOREA 韩国	56579747	4.1636
18	INDIA 印度	42249848	3.1091
19	AUSTRIA 奥地利	41287133	3.0382
20	SINGAPORE 新加坡	36767630	2.7056
21	ISRAEL 以色列	35796797	2.6342
22	FINLAND 芬兰	35336369	2.6003
23	NORWAY 挪威	32409960	2.3850
24	TAIWAN 中国台湾	31413272	2.3116
25	BRAZIL 巴西	28734308	2.1145
26	HONG KONG 中国香港	27983593	2.0593
27	IRELAND 爱尔兰	24201655	1.7809
28	GREECE 希腊	22770865	1.6757
29	PORTUGAL 葡萄牙	22035279	1.6215
30	NEW ZEALAND 新西兰	20115554	1.4803
31	POLAND 波兰	19440224	1.4306
32	WALES 威尔士	17039568	1.2539
33	CZECH REPUBLIC 捷克	15045275	1.1071
34	TURKEY 土耳其	14120624	1.0391
35	SOUTH AFRICA 南非	14076514	1.0359
36	RUSSIA 俄国	13916019	1.0240
37	IRAN 伊朗	13304760	0.9791
38	HUNGARY 匈牙利	11570734	0.8515

39	ARGENTINA 阿根廷	11115967	0.8180
40	MEXICO 墨西哥	10863318	0.7994
41	CHILE 智利	8460975	0.6226
42	SAUDI ARABIA 沙特阿拉伯	7695116	0.5663
43	THAILAND 泰国	7667594	0.5642
44	NORTHERN IRELAND 北爱尔兰	7155925	0.5266
45	MALAYSIA 马来西亚	5562199	0.4093
46	ICELAND 冰岛	5297457	0.3898
47	EGYPT 埃及	4947687	0.3641
48	SLOVENIA 斯洛文尼亚	4787938	0.3523
49	ESTONIA 爱沙尼亚	4446915	0.3272
50	ROMANIA 罗马尼亚	3833446	0.2821
51	PAKISTAN 巴基斯坦	3554456	0.2616
52	COLOMBIA 哥伦比亚	3378200	0.2486
53	KENYA 肯尼亚	3310944	0.2436
54	CROATIA 克罗地亚	3200827	0.2355
55	SLOVAKIA 斯洛伐克	3079865	0.2266
56	SERBIA 塞尔维亚	2675395	0.1969
57	BULGARIA 保加利亚	2531616	0.1863
58	UKRAINE 乌克兰	2371394	0.1745
59	PERU 秘鲁	2184073	0.1607
60	PHILIPPINES 菲律宾	1996707	0.1469
61	PANAMA 巴拿马	1897018	0.1396
62	UGANDA 乌干达	1850539	0.1362
63	INDONESIA 印度尼西亚	1730924	0.1274
64	TUNISIA 突尼斯	1643138	0.1209

65	CYPRUS 塞浦路斯	1563884	0.1151
66	VIETNAM 越南	1548119	0.1139
67	TANZANIA 坦桑尼亚	1535492	0.1130
68	LUXEMBOURG 卢森堡	1447694	0.1065
69	URUGUAY 乌拉圭	1436462	0.1057
70	LITHUANIA 立陶宛	1417938	0.1043
71	REPUBLIC OF GEORGIA 格鲁吉亚	1380753	0.1016
72	UNITED ARAB EMIRATES 阿联酋	1299565	0.0956
73	BANGLADESH 孟加拉国	1280482	0.0942
74	LEBANON 黎巴嫩	1204327	0.0886
75	MOROCCO 摩洛哥	1145713	0.0843
76	NIGERIA 尼日利亚	1116927	0.0822
77	COSTA RICA 哥斯达黎加	1106136	0.0814
78	ARMENIA 亚美尼亚	1105054	0.0813
79	VENEZUELA 委内瑞拉	1055517	0.0777
80	SRI LANKA 斯里兰卡	926406	0.0682
81	ALGERIA 阿尔及利亚	925960	0.0681
82	GHANA 加纳	909486	0.0669
83	GAMBIA 冈比亚	897038	0.0660
84	QATAR 卡塔尔	887790	0.0653
85	BELARUS 白俄罗斯	866440	0.0638
86	MALAWI 马拉维	813000	0.0598
87	JORDAN 约旦	773735	0.0569
88	BOLIVIA 玻利维亚	714016	0.0525
89	CUBA 古巴	713664	0.0525
90	ETHIOPIA 埃塞尔比亚	701144	0.0516

91	MOZAMBIQUE 莫桑比克	653032	0.0481
92	ECUADOR 厄瓜多尔	629514	0.0463
93	ZAMBIA 赞比亚	606851	0.0447
94	LATVIA 拉托维亚	603202	0.0444
95	CAMEROON 喀麦隆	588255	0.0433
96	NEPAL 尼泊尔	530037	0.0390
97	ZIMBABWE 津巴布韦	520257	0.0383
98	CAMBODIA 柬埔寨	500912	0.0369
99	KUWAIT 科威特	471689	0.0347
100	OMAN 阿曼	465249	0.0342
101	NEW CALEDONIA 新喀里多尼亚	413285	0.0304
102	BURKINA FASO 布基纳法索	407295	0.0300
103	SENEGAL 塞内加尔	384346	0.0283
104	SUDAN 苏丹	384170	0.0283
105	REUNION 留尼汪	376800	0.0277
106	MALI 马里	372537	0.0274
107	PAPUA NEW GUINEA 巴布亚新几内亚	359691	0.0265
108	BOTSWANA 博茨瓦纳	350056	0.0258
109	COTE D'IVOIRE 科特迪瓦	341608	0.0251
110	CONGO DEMOCRATIC REPUBLIC 刚果民主共和国	320691	0.0236
111	AZERBAIJAN 阿塞拜疆	317304	0.0233
112	MONACO 摩纳哥	306248	0.0225
113	SYRIA 叙利亚	292606	0.0215
114	BENIN 贝宁	291971	0.0215
115	MADAGASCAR 马达加斯加	287456	0.0212
116	FIJI 斐济	282073	0.0208

117	GABON 加蓬	275859	0.0203
118	MALTA 马耳他	255092	0.0188
119	MACEDONIA 马其顿	251722	0.0185
120	FRENCH POLYNESIA 法属波利尼西亚	241955	0.0178
121	RWANDA 卢旺达	241057	0.0177
122	MOLDOVA 摩尔多瓦	235664	0.0173
123	GUATEMALA 危地马拉	220351	0.0162
124	GREENLAND 格陵兰	214838	0.0158
125	JAMAICA 牙买加	210460	0.0155
126	BERMUDA 百慕大	207470	0.0153
127	IRAQ 伊拉克	200417	0.0147
128	BARBADOS 巴巴多斯	198635	0.0146
129	MONGOLIA 蒙古	197249	0.0145
130	FRENCH GUIANA 法属圭亚那	191064	0.0141
131	LAOS 老挝	174088	0.0128
132	MACAU 中国澳门	166648	0.0123
133	NAMIBIA 纳米比亚	162737	0.0120
134	BAHRAIN 巴林	162231	0.0119
135	BOSNIA & HERZEGOVINA 波斯尼亚和黑塞哥维那	152169	0.0112
136	NIGER 尼日尔	138489	0.0102
137	TRINIDAD & TOBAGO 特立尼达和多巴哥	137728	0.0101
138	UZBEKISTAN 乌兹别克斯坦	132447	0.0097
139	KAZAKHSTAN 哈萨克斯坦	131217	0.0097
140	GUADELOUPE 瓜德罗普	130247	0.0096
141	SEYCHELLES 塞舌尔	128197	0.0094
142	LIBYA 利比亚	116162	0.0085

143	YEMEN 也门	107843	0.0079
144	HONDURAS 洪都拉斯	98016	0.0072
145	PARAGUAY 巴拉圭	95384	0.0070
146	LIECHTENSTEIN 列支敦士登	84035	0.0062
147	VATICAN 梵蒂冈	82796	0.0061
148	KYRGYZSTAN 吉尔吉斯斯坦	81224	0.0060
149	MAURITIUS 毛里求斯	77271	0.0057
150	MONTENEGRO 黑山	48608	0.0036

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)