

# World Sci-Tech Level Factbook

## 世界科技水平概况

Global Scientific Index GSIndex on May 2018

环球科技指数 2018年5月

152 Countries-Territories Scientific and Technological Level

152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	1423680991	100
2	ENGLAND 英格兰	361295758	25.3776
3	GERMANY (FED REP GER) 德国	331806600	23.3062
4	CHINA MAINLAND 中国大陆	251013499	17.6313
5	FRANCE 法国	212942025	14.9571
6	CANADA 加拿大	205317933	14.4216
7	NETHERLANDS 荷兰	170028739	11.9429
8	ITALY 意大利	168406392	11.8289
9	AUSTRALIA 澳洲	146755618	10.3082
10	JAPAN 日本	140586023	9.8748
11	SWITZERLAND 瑞士	139325124	9.7863
12	SPAIN 西班牙	128202090	9.0050

13	SWEDEN 瑞典	89043318	6. 2544
14	BELGIUM 比利时	77350243	5. 4331
15	SCOTLAND 苏格兰	67886637	4. 7684
16	DENMARK 丹麦	67058061	4. 7102
17	SOUTH KOREA 韩国	64838014	4. 5543
18	INDIA 印度	48227666	3. 3875
19	AUSTRIA 奥地利	45847981	3. 2204
20	SINGAPORE 新加坡	43471846	3. 0535
21	ISRAEL 以色列	38518388	2. 7055
22	FINLAND 芬兰	38475653	2. 7025
23	NORWAY 挪威	36057199	2. 5327
24	TAIWAN 中国台湾	35048966	2. 4619
25	BRAZIL 巴西	32258034	2. 2658
26	HONG KONG 中国香港	31142318	2. 1875
27	IRELAND 爱尔兰	26785496	1. 8814
28	GREECE 希腊	25205659	1. 7705
29	PORTUGAL 葡萄牙	25116088	1. 7642
30	NEW ZEALAND 新西兰	22305892	1. 5668
31	POLAND 波兰	21650797	1. 5208
32	WALES 威尔士	18759898	1. 3177
33	CZECH REPUBLIC 捷克	17007588	1. 1946
34	SOUTH AFRICA 南非	16329813	1. 1470
35	IRAN 伊朗	16104319	1. 1312
36	RUSSIA 俄国	15470790	1. 0867
37	TURKEY 土耳其	15228896	1. 0697
38	HUNGARY 匈牙利	12443023	0. 8740

39	ARGENTINA 阿根廷	12366438	0.8686
40	MEXICO 墨西哥	12037035	0.8455
41	SAUDI ARABIA 沙特阿拉伯	10465637	0.7351
42	CHILE 智利	9711064	0.6821
43	THAILAND 泰国	8463323	0.5945
44	NORTHERN IRELAND 北爱尔兰	7885690	0.5539
45	MALAYSIA 马来西亚	7057416	0.4957
46	ICELAND 冰岛	6013518	0.4224
47	EGYPT 埃及	5914864	0.4155
48	SLOVENIA 斯洛文尼亚	5494529	0.3859
49	ESTONIA 爱沙尼亚	5260656	0.3695
50	ROMANIA 罗马尼亚	4575243	0.3214
51	PAKISTAN 巴基斯坦	4346116	0.3053
52	COLOMBIA 哥伦比亚	4097873	0.2878
53	KENYA 肯尼亚	3875196	0.2722
54	CROATIA 克罗地亚	3760323	0.2641
55	SLOVAKIA 斯洛伐克	3402989	0.2390
56	SERBIA 塞尔维亚	3154291	0.2216
57	BULGARIA 保加利亚	2850829	0.2002
58	UKRAINE 乌克兰	2657912	0.1867
59	PERU 秘鲁	2511014	0.1764
60	PHILIPPINES 菲律宾	2277360	0.1600
61	UGANDA 乌干达	2212714	0.1554
62	PANAMA 巴拿马	2083801	0.1464
63	INDONESIA 印度尼西亚	2034988	0.1429
64	CYPRUS 塞浦路斯	1940787	0.1363

65	TUNISIA 突尼斯	1917792	0.1347
66	VIETNAM 越南	1899500	0.1334
67	LUXEMBOURG 卢森堡	1849982	0.1299
68	REPUBLIC OF GEORGIA 格鲁吉亚	1786139	0.1255
69	TANZANIA 坦桑尼亚	1706423	0.1199
70	LITHUANIA 立陶宛	1693293	0.1189
71	URUGUAY 乌拉圭	1650247	0.1159
72	UNITED ARAB EMIRATES 阿联酋	1635513	0.1149
73	BANGLADESH 孟加拉国	1537215	0.1080
74	LEBANON 黎巴嫩	1438823	0.1011
75	MOROCCO 摩洛哥	1350883	0.0949
76	NIGERIA 尼日利亚	1302985	0.0915
77	ARMENIA 亚美尼亚	1284554	0.0902
78	QATAR 卡塔尔	1233108	0.0866
79	COSTA RICA 哥斯达黎加	1219379	0.0856
80	GHANA 加纳	1144034	0.0804
81	VENEZUELA 委内瑞拉	1138462	0.0800
82	SRI LANKA 斯里兰卡	1123794	0.0789
83	ALGERIA 阿尔及利亚	1092243	0.0767
84	BELARUS 白俄罗斯	1043728	0.0733
85	MALAWI 马拉维	972166	0.0683
86	JORDAN 约旦	919948	0.0646
87	ETHIOPIA 埃塞尔比亚	832589	0.0585
88	BOLIVIA 玻利维亚	831810	0.0584
89	MOZAMBIQUE 莫桑比克	805469	0.0566
90	GAMBIA 冈比亚	794457	0.0558

91	CUBA 古巴	784522	0.0551
92	ECUADOR 厄瓜多尔	755794	0.0531
93	LATVIA 拉托维亚	737973	0.0518
94	ZAMBIA 赞比亚	729166	0.0512
95	CAMEROON 喀麦隆	696347	0.0489
96	NEPAL 尼泊尔	637030	0.0447
97	ZIMBABWE 津巴布韦	592165	0.0416
98	OMAN 阿曼	582588	0.0409
99	CAMBODIA 柬埔寨	572224	0.0402
100	KUWAIT 科威特	529997	0.0372
101	NEW CALEDONIA 新喀里多尼亚	527217	0.0370
102	SUDAN 苏丹	492348	0.0346
103	BURKINA FASO 布基纳法索	474734	0.0333
104	PAPUA NEW GUINEA 巴布亚新几内亚	456633	0.0321
105	MALI 马里	451681	0.0317
106	SENEGAL 塞内加尔	446252	0.0313
107	CONGO DEMOCRATIC REPUBLIC 刚果民主共和国	424140	0.0298
108	AZERBAIJAN 阿塞拜疆	421367	0.0296
109	BOTSWANA 博茨瓦纳	415664	0.0292
110	COTE D'IVOIRE 科特迪瓦	402398	0.0283
111	FIJI 斐济	394115	0.0277
112	REUNION 留尼汪	393103	0.0276
113	BENIN 贝宁	370163	0.0260
114	MONACO 摩纳哥	360416	0.0253
115	SYRIA 叙利亚	356899	0.0251
116	RWANDA 卢旺达	335043	0.0235

117	MALTA 马耳他	321724	0.0226
118	GABON 加蓬	319179	0.0224
119	FRENCH POLYNESIA 法属波利尼西亚	315170	0.0221
120	MADAGASCAR 马达加斯加	301972	0.0212
121	MACEDONIA 马其顿	299895	0.0211
122	MONTENEGRO 黑山	298958	0.0210
123	BARBADOS 巴巴多斯	279171	0.0196
124	IRAQ 伊拉克	274958	0.0193
125	GREENLAND 格陵兰	267070	0.0188
126	GUATEMALA 危地马拉	256734	0.0180
127	MOLDOVA 摩尔多瓦	253691	0.0178
128	JAMAICA 牙买加	252962	0.0178
129	MACAU 中国澳门	251396	0.0177
130	BAHRAIN 巴林	235281	0.0165
131	FRENCH GUIANA 法属圭亚那	223578	0.0157
132	BERMUDA 百慕大	216556	0.0152
133	LAOS 老挝	191803	0.0135
134	MONGOLIA 蒙古	188106	0.0132
135	NAMIBIA 纳米比亚	180730	0.0127
136	BOSNIA & HERZEGOVINA 波斯尼亚和黑塞哥维那	177016	0.0124
137	NIGER 尼日尔	170760	0.0120
138	KAZAKHSTAN 哈萨克斯坦	160069	0.0112
139	LIBYA 利比亚	156741	0.0110
140	TRINIDAD & TOBAGO 特立尼达和多巴哥	150079	0.0105
141	SEYCHELLES 塞舌尔	144521	0.0102
142	GUADELOUPE 瓜德罗普	134080	0.0094

143	UZBEKISTAN 乌兹别克斯坦	133772	0.0094
144	YEMEN 也门	128386	0.0090
145	PARAGUAY 巴拉圭	111153	0.0078
146	KYRGYZSTAN 吉尔吉斯斯坦	106680	0.0075
147	VATICAN 梵蒂冈	98549	0.0069
148	HONDURAS 洪都拉斯	95539	0.0067
149	MAURITIUS 毛里求斯	94101	0.0066
150	LIECHTENSTEIN 列支敦士登	92350	0.0065
151	MONTENEGRO 黑山	61164	0.0043
152	DOMINICA 多米尼克	17288	0.0012

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, 篇均引用来自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)