

World Sci-Tech Level Factbook

世界科技水平概况

Global Scientific Index GSIndex on November 2017

环球科技指数 2017年11月

SOCIAL SCIENCES, GENERAL 一般社会科学

151 Countries-Territories Scientific and Technological Level

151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	26043489	100
2	ENGLAND 英格兰	7703032	29.5776
3	CANADA 加拿大	4055403	15.5717
4	NETHERLANDS 荷兰	3457532	13.2760
5	AUSTRALIA 澳洲	3004734	11.5374
6	GERMANY (FED REP GER) 德国	2118771	8.1355
7	SWEDEN 瑞典	1525715	5.8583
8	SWITZERLAND 瑞士	1449383	5.5652
9	DENMARK 丹麦	1176251	4.5165
10	FRANCE 法国	1098571	4.2182
11	ITALY 意大利	1050172	4.0324

12	NORWAY 挪威	1015037	3.8975
13	SCOTLAND 苏格兰	989844	3.8007
14	CHINA MAINLAND 中国大陆	926281	3.5567
15	SPAIN 西班牙	885043	3.3983
16	BELGIUM 比利时	793715	3.0477
17	FINLAND 芬兰	591011	2.2693
18	SOUTH AFRICA 南非	491783	1.8883
19	NEW ZEALAND 新西兰	469593	1.8031
20	JAPAN 日本	462926	1.7775
21	HONG KONG 中国香港	448081	1.7205
22	TAIWAN 中国台湾	423569	1.6264
23	ISRAEL 以色列	411757	1.5810
24	WALES 威尔士	403899	1.5509
25	BRAZIL 巴西	401722	1.5425
26	GREECE 希腊	368417	1.4146
27	AUSTRIA 奥地利	316950	1.2170
28	SOUTH KOREA 韩国	296574	1.1388
29	IRELAND 爱尔兰	289276	1.1107
30	INDIA 印度	246546	0.9467
31	SINGAPORE 新加坡	220471	0.8465
32	BERMUDA 百慕大	208969	0.8024
33	KENYA 肯尼亚	203783	0.7825
34	GREENLAND 格陵兰	202804	0.7787
35	BARBADOS 巴巴多斯	181692	0.6976
36	FRENCH GUIANA 法属圭亚那	177979	0.6834
37	NAMIBIA 纳米比亚	157221	0.6037
38	PORTUGAL 葡萄牙	156437	0.6007

39	MEXICO 墨西哥	152215	0.5845
40	TURKEY 土耳其	142024	0.5453
41	THAILAND 泰国	138795	0.5329
42	TRINIDAD & TOBAGO 特立尼达和多巴哥	135373	0.5198
43	BAHRAIN 巴林	133865	0.5140
44	NIGER 尼日尔	133339	0.5120
45	TANZANIA 坦桑尼亚	129110	0.4957
46	NORTHERN IRELAND 北爱尔兰	121972	0.4683
47	UGANDA 乌干达	117371	0.4507
48	SEYCHELLES 塞舌尔	109481	0.4204
49	POLAND 波兰	109103	0.4189
50	IRAN 伊朗	104795	0.4024
51	LIBYA 利比亚	103424	0.3971
52	YEMEN 也门	101252	0.3888
53	HUNGARY 匈牙利	99602	0.3824
54	PARAGUAY 巴拉圭	93427	0.3587
55	URUGUAY 乌拉圭	87648	0.3365
56	BANGLADESH 孟加拉国	83086	0.3190
57	LIECHTENSTEIN 列支敦士登	81502	0.3129
58	VATICAN 梵蒂冈	81039	0.3112
59	MALAWI 马拉维	79761	0.3063
60	INDONESIA 印度尼西亚	74697	0.2868
61	KYRGYZSTAN 吉尔吉斯斯坦	71974	0.2764
62	ETHIOPIA 埃塞尔比亚	71489	0.2745
63	MAURITIUS 毛里求斯	70125	0.2693
64	VIETNAM 越南	70036	0.2689
65	ARGENTINA 阿根廷	65786	0.2526

66	GHANA 加纳	64375	0.2472
67	MALAYSIA 马来西亚	64356	0.2471
68	MOLDOVA 摩尔多瓦	58514	0.2247
69	GABON 加蓬	58235	0.2236
70	ICELAND 冰岛	56743	0.2179
71	CHILE 智利	54587	0.2096
72	CZECH REPUBLIC 捷克	54425	0.2090
73	PAKISTAN 巴基斯坦	51272	0.1969
74	PERU 秘鲁	49608	0.1905
75	PHILIPPINES 菲律宾	46796	0.1797
76	LEBANON 黎巴嫩	44812	0.1721
77	GAMBIA 冈比亚	44629	0.1714
78	COLOMBIA 哥伦比亚	43628	0.1675
79	ZIMBABWE 津巴布韦	39330	0.1510
80	NIGERIA 尼日利亚	38627	0.1483
81	ZAMBIA 赞比亚	38250	0.1469
82	ESTONIA 爱沙尼亚	36026	0.1383
83	RUSSIA 俄国	35662	0.1369
84	SLOVAKIA 斯洛文尼亚	35200	0.1352
85	CROATIA 克罗地亚	35043	0.1346
86	MACEDONIA 马其顿	34861	0.1339
87	LUXEMBOURG 卢森堡	33913	0.1302
88	EGYPT 埃及	32942	0.1265
89	BURKINA FASO 布基纳法索	31922	0.1226
90	BELARUS 白俄罗斯	31875	0.1224
91	COSTA RICA 哥斯达黎加	28982	0.1113
92	CYPRUS 塞浦路斯	28937	0.1111

93	SLOVENIA 斯洛文尼亚	28856	0.1108
94	PAPUA NEW GUINEA 巴布亚新几内亚	28637	0.1100
95	SAUDI ARABIA 沙特阿拉伯	28458	0.1093
96	NEW CALEDONIA 新喀里多尼亚	27170	0.1043
97	NEPAL 尼泊尔	26344	0.1012
98	MADAGASCAR 马达加斯加	25906	0.0995
99	MONACO 摩纳哥	25668	0.0986
100	PANAMA 巴拿马	25402	0.0975
101	BENIN 贝宁	24329	0.0934
102	CUBA 古巴	24212	0.0930
103	MONGOLIA 蒙古	24050	0.0923
104	SRI LANKA 斯里兰卡	23959	0.0920
105	MALTA 马耳他	22773	0.0874
106	CAMEROON 喀麦隆	21834	0.0838
107	UNITED ARAB EMIRATES 阿联酋	19895	0.0764
108	SYRIA 叙利亚	19131	0.0735
109	MACAU 中国澳门	18902	0.0726
110	ROMANIA 罗马尼亚	18864	0.0724
111	LITHUANIA 立陶宛	18830	0.0723
112	MOROCCO 摩洛哥	18685	0.0717
113	CAMBODIA 柬埔寨	18259	0.0701
114	MOZAMBIQUE 莫桑比克	17610	0.0676
115	FRENCH POLYNESIA 法属波利尼西亚	17117	0.0657
116	REPUBLIC OF GEORGIA 格鲁吉亚	16423	0.0631
117	BOLIVIA 玻利维亚	15161	0.0582
118	SENEGAL 塞内加尔	15125	0.0581
119	MALI 马里	14517	0.0557

120	VENEZUELA 委内瑞拉	14334	0.0550
121	LAOS 老挝	14108	0.0542
122	DOMINICA 多米尼克	13271	0.0510
123	BULGARIA 保加利亚	13257	0.0509
124	CONGO DEMOCRATIC REPUBLIC 刚果民主共和国	13223	0.0508
125	TUNISIA 突尼斯	13077	0.0502
126	BOTSWANA 博茨瓦纳	12642	0.0485
127	COTE IVOIRE 科特迪瓦	12569	0.0483
128	GUATEMALA 危地马拉	11578	0.0445
129	REUNION 留尼汪	11391	0.0437
130	RWANDA 卢旺达	11049	0.0424
131	SERBIA 塞尔维亚	10357	0.0398
132	FIJI 斐济	9971	0.0383
133	SUDAN 苏丹	9440	0.0362
134	JORDAN 约旦	9131	0.0351
135	JAMAICA 牙买加	9077	0.0349
136	KUWAIT 科威特	9042	0.0347
137	UKRAINE 乌克兰	8988	0.0345
138	ALGERIA 阿尔及利亚	8725	0.0335
139	HONDURAS 洪都拉斯	8708	0.0334
140	LATVIA 拉托维亚	7644	0.0293
141	ECUADOR 厄瓜多尔	7551	0.0290
142	ARMENIA 亚美尼亚	6633	0.0255
143	OMAN 阿曼	5290	0.0203
144	IRAQ 伊拉克	5261	0.0202
145	QATAR 卡塔尔	4775	0.0183
146	BOSNIA & HERZEGOVINA 波斯尼亚和黑塞哥维那	4755	0.0183

147	GUADELOUPE 瓜德罗普	4256	0.0163
148	AZERBAIJAN 阿塞拜疆	3366	0.0129
149	UZBEKISTAN 乌兹别克斯坦	2551	0.0098
150	MONTENEGRO 黑山	1674	0.0064
151	KAZAKHSTAN 哈萨克斯坦	1226	0.0047

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. Number of Employees and annual expenditures are mainly from the institutes' official websites and Wikipedia. Some from other websites.

总员工数和年度开支主要来自学术机构的官网和Wikipedia, 有些来自其他网站。

3. The red value indicates that the number of employees or annual expenditures in the institution comes from the estimate. If you have the exact number of employees, please contact the author

数值为红色, 表明由于该学术机构员工数或年度开支来自估算, 您若有准确的员工数、年度开支, 请与作者联系

4. The result data is 11 years equivalent

评估结果是11年等值数据

5. 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