

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

MULTIDISCIPLINARY 多学科

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	5284535	100
2	ENGLAND 英格兰	1379588	26.1061
3	GAMBIA 冈比亚	994788	18.8245
4	GERMANY (FED REP GER) 德国	830233	15.7106
5	MOZAMBIQUE 莫桑比克	753596	14.2604
6	SWITZERLAND 瑞士	693739	13.1277
7	FRANCE 法国	580156	10.9784
8	CHINA MAINLAND 中国大陆	461179	8.7270
9	CANADA 加拿大	443642	8.3951
10	SCOTLAND 苏格兰	365918	6.9243
11	IRELAND 爱尔兰	356851	6.7527

12	SWEDEN 瑞典	344060	6.5107
13	LATVIA 拉托维亚	320916	6.0727
14	AUSTRALIA 澳洲	310860	5.8825
15	ITALY 意大利	306712	5.8040
16	LITHUANIA 立陶宛	305350	5.7782
17	NETHERLANDS 荷兰	298395	5.6466
18	JAMAICA 牙买加	293060	5.5456
19	JAPAN 日本	287317	5.4369
20	SEYCHELLES 塞舌尔	277397	5.2492
21	BELGIUM 比利时	263175	4.9801
22	SPAIN 西班牙	260195	4.9237
23	DENMARK 丹麦	247628	4.6859
24	LUXEMBOURG 卢森堡	233604	4.4205
25	SINGAPORE 新加坡	211622	4.0046
26	BERMUDA 百慕大	208969	3.9543
27	SOUTH KOREA 韩国	189304	3.5822
28	ROMANIA 罗马尼亚	187267	3.5437
29	FINLAND 芬兰	183653	3.4753
30	AUSTRIA 奥地利	178706	3.3817
31	RWANDA 卢旺达	171248	3.2405
32	BOLIVIA 玻利维亚	165580	3.1333
33	NAMIBIA 纳米比亚	148464	2.8094
34	MADAGASCAR 马达加斯加	142381	2.6943
35	BAHRAIN 巴林	133865	2.5331
36	LEBANON 黎巴嫩	129439	2.4494
37	MALI 马里	120682	2.2837
38	UKRAINE 乌克兰	106015	2.0061

39	YEMEN 也门	101252	1. 9160
40	FRENCH GUIANA 法属圭亚那	93156	1. 7628
41	NORWAY 挪威	87559	1. 6569
42	JORDAN 约旦	87258	1. 6512
43	VATICAN 梵蒂冈	79188	1. 4985
44	FIJI 斐济	78707	1. 4894
45	MALTA 马耳他	75928	1. 4368
46	PAPUA NEW GUINEA 巴布亚新几内亚	75411	1. 4270
47	KYRGYZSTAN 吉尔吉斯斯坦	71974	1. 3620
48	REPUBLIC OF GEORGIA 格鲁吉亚	70351	1. 3313
49	BELARUS 白俄罗斯	68618	1. 2985
50	HONG KONG 中国香港	68550	1. 2972
51	MEXICO 墨西哥	67879	1. 2845
52	MACAU 中国澳门	67087	1. 2695
53	PORTUGAL 葡萄牙	66091	1. 2506
54	REUNION 留尼汪	61045	1. 1552
55	GABON 加蓬	59668	1. 1291
56	NEW CALEDONIA 新喀里多尼亚	59404	1. 1241
57	MOROCCO 摩洛哥	56250	1. 0644
58	INDONESIA 印度尼西亚	55808	1. 0561
59	SUDAN 苏丹	55052	1. 0417
60	MACEDONIA 马其顿	54575	1. 0327
61	OMAN 阿曼	53566	1. 0136
62	THAILAND 泰国	52282	0. 9893
63	MONACO 摩纳哥	49346	0. 9338
64	BANGLADESH 孟加拉国	46410	0. 8782
65	PANAMA 巴拿马	46088	0. 8721

66	ISRAEL 以色列	45010	0.8517
67	ZIMBABWE 津巴布韦	44838	0.8485
68	BARBADOS 巴巴多斯	43431	0.8218
69	BRAZIL 巴西	40877	0.7735
70	ARMENIA 亚美尼亚	40063	0.7581
71	ECUADOR 厄瓜多尔	39219	0.7421
72	CYPRUS 塞浦路斯	38844	0.7351
73	SAUDI ARABIA 沙特阿拉伯	38380	0.7263
74	ICELAND 冰岛	37514	0.7099
75	CAMBODIA 柬埔寨	36620	0.6930
76	KENYA 肯尼亚	35820	0.6778
77	HUNGARY 匈牙利	35750	0.6765
78	TAIWAN 中国台湾	35170	0.6655
79	URUGUAY 乌拉圭	35140	0.6650
80	SOUTH AFRICA 南非	34143	0.6461
81	KUWAIT 科威特	33362	0.6313
82	TANZANIA 坦桑尼亚	32515	0.6153
83	BENIN 贝宁	31391	0.5940
84	LAOS 老挝	29741	0.5628
85	FRENCH POLYNESIA 法属波利尼西亚	29232	0.5532
86	SRI LANKA 斯里兰卡	28307	0.5357
87	COSTA RICA 哥斯达黎加	26947	0.5099
88	VIETNAM 越南	24940	0.4719
89	IRAQ 伊拉克	24463	0.4629
90	CONGO DEMOCRATIC REPUBLIC 刚果民主共和国	22597	0.4276
91	PARAGUAY 巴拉圭	22400	0.4239
92	BOTSWANA 博茨瓦纳	21680	0.4103

93	WALES 威尔士	20956	0.3966
94	ALGERIA 阿尔及利亚	20451	0.3870
95	GREENLAND 格陵兰	20426	0.3865
96	GREECE 希腊	20287	0.3839
97	NEW ZEALAND 新西兰	20267	0.3835
98	CAMEROON 喀麦隆	20190	0.3821
99	RUSSIA 俄国	19878	0.3762
100	MONGOLIA 蒙古	19109	0.3616
101	CUBA 古巴	18460	0.3493
102	COTE D'IVOIRE 科特迪瓦	17670	0.3344
103	PHILIPPINES 菲律宾	16290	0.3083
104	INDIA 印度	16072	0.3041
105	ZAMBIA 赞比亚	15098	0.2857
106	CROATIA 克罗地亚	14778	0.2796
107	SERBIA 塞尔维亚	14346	0.2715
108	SENEGAL 塞内加尔	12546	0.2374
109	PERU 秘鲁	12419	0.2350
110	GUATEMALA 危地马拉	11578	0.2191
111	GHANA 加纳	10907	0.2064
112	ARGENTINA 阿根廷	10902	0.2063
113	SLOVENIA 斯洛文尼亚	10901	0.2063
114	KAZAKHSTAN 哈萨克斯坦	10859	0.2055
115	GUADELOUPE 瓜德罗普	10232	0.1936
116	NIGERIA 尼日利亚	10199	0.1930
117	MONTENEGRO 黑山	9197	0.1740
118	NIGER 尼日尔	9044	0.1711
119	SYRIA 叙利亚	8931	0.1690

120	CZECH REPUBLIC 捷克	8751	0.1656
121	ESTONIA 爱沙尼亚	8744	0.1655
122	HONDURAS 洪都拉斯	8708	0.1648
123	UZBEKISTAN 乌兹别克斯坦	8162	0.1545
124	QATAR 卡塔尔	8159	0.1544
125	NEPAL 尼泊尔	8010	0.1516
126	POLAND 波兰	7704	0.1458
127	MOLDOVA 摩尔多瓦	7505	0.1420
128	UNITED ARAB EMIRATES 阿联酋	6986	0.1322
129	TURKEY 土耳其	6962	0.1317
130	VENEZUELA 委内瑞拉	6817	0.1290
131	LIBYA 利比亚	6178	0.1169
132	NORTHERN IRELAND 北爱尔兰	6001	0.1136
133	UGANDA 乌干达	5470	0.1035
134	DOMINICA 多米尼克	5001	0.0946
135	MALAWI 马拉维	4868	0.0921
136	CHILE 智利	4724	0.0894
137	BOSNIA & HERZEGOVINA 波斯尼亚和黑塞哥维那	4600	0.0870
138	SLOVAKIA 斯洛文尼亚	4150	0.0785
139	TUNISIA 突尼斯	4146	0.0785
140	BURKINA FASO 布基纳法索	3901	0.0738
141	AZERBAIJAN 阿塞拜疆	3692	0.0699
142	EGYPT 埃及	2998	0.0567
143	LIECHTENSTEIN 列支敦士登	2749	0.0520
144	COLOMBIA 哥伦比亚	2249	0.0426
145	MAURITIUS 毛里求斯	2180	0.0413
146	MALAYSIA 马来西亚	2083	0.0394

147	IRAN 伊朗	1497	0.0283
148	PAKISTAN 巴基斯坦	1153	0.0218
149	TRINIDAD & TOBAGO 特立尼达和多巴哥	1030	0.0195
150	ETHIOPIA 埃塞尔比亚	777	0.0147
151	BULGARIA 保加利亚	402	0.0076

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