

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1月

BIOLOGY & BIOCHEMISTRY 生物与生化

103 Countries-Territories Scientific and Technological Level

103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	139779949	100
2	ENGLAND 英格兰	29862224	21.3637
3	GERMANY (FED REP GER) 德国	27269114	19.5086
4	FRANCE 法国	15274119	10.9273
5	CANADA 加拿大	15223145	10.8908
6	JAPAN 日本	12785853	9.1471
7	CHINA MAINLAND 中国大陆	11551425	8.2640
8	SWITZERLAND 瑞士	9468003	6.7735
9	AUSTRALIA 澳洲	9282603	6.6409
10	NETHERLANDS 荷兰	8784963	6.2849
11	ITALY 意大利	8404127	6.0124

12	SPAIN 西班牙	7847592	5.6142
13	SWEDEN 瑞典	7313938	5.2325
14	DENMARK 丹麦	6408386	4.5846
15	SCOTLAND 苏格兰	5323282	3.8083
16	BELGIUM 比利时	4940144	3.5342
17	SOUTH KOREA 韩国	4585147	3.2803
18	ISRAEL 以色列	3463448	2.4778
19	INDIA 印度	3383709	2.4207
20	AUSTRIA 奥地利	3290247	2.3539
21	IRELAND 爱尔兰	2746615	1.9650
22	FINLAND 芬兰	2610265	1.8674
23	SINGAPORE 新加坡	2115017	1.5131
24	BRAZIL 巴西	2039190	1.4589
25	NEW ZEALAND 新西兰	1742756	1.2468
26	TAIWAN 中国台湾	1742300	1.2465
27	NORWAY 挪威	1653550	1.1830
28	PORTUGAL 葡萄牙	1600635	1.1451
29	GREECE 希腊	1245572	0.8911
30	POLAND 波兰	1243826	0.8898
31	HONG KONG 中国香港	1081781	0.7739
32	RUSSIA 俄国	990615	0.7087
33	CZECH REPUBLIC 捷克	946187	0.6769
34	HUNGARY 匈牙利	882780	0.6315
35	WALES 威尔士	874151	0.6254
36	ARGENTINA 阿根廷	789849	0.5651
37	MEXICO 墨西哥	767553	0.5491
38	SOUTH AFRICA 南非	639230	0.4573

39	TURKEY 土耳其	581623	0.4161
40	SLOVENIA 斯洛文尼亚	568240	0.4065
41	THAILAND 泰国	486644	0.3481
42	IRAN 伊朗	408332	0.2921
43	CHILE 智利	399604	0.2859
44	SLOVAKIA 斯洛伐克	349200	0.2498
45	SAUDI ARABIA 沙特阿拉伯	342654	0.2451
46	MALAYSIA 马来西亚	335981	0.2404
47	ESTONIA 爱沙尼亚	308733	0.2209
48	NORTHERN IRELAND 北爱尔兰	307455	0.2200
49	URUGUAY 乌拉圭	181794	0.1301
50	EGYPT 埃及	170131	0.1217
51	PAKISTAN 巴基斯坦	163670	0.1171
52	CROATIA 克罗地亚	156003	0.1116
53	LUXEMBOURG 卢森堡	149655	0.1071
54	TUNISIA 突尼斯	140750	0.1007
55	ICELAND 冰岛	135887	0.0972
56	COSTA RICA 哥斯达黎加	129075	0.0923
57	COLOMBIA 哥伦比亚	120915	0.0865
58	MALAWI 马拉维	119124	0.0852
59	PANAMA 巴拿马	112535	0.0805
60	LITHUANIA 立陶宛	97354	0.0696
61	UKRAINE 乌克兰	93302	0.0667
62	ROMANIA 罗马尼亚	91699	0.0656
63	VENEZUELA 委内瑞拉	88410	0.0632
64	REUNION 留尼汪	86572	0.0619
65	SERBIA 塞尔维亚	81668	0.0584

66	UNITED ARAB EMIRATES 阿联酋	71637	0.0513
67	BULGARIA 保加利亚	69193	0.0495
68	KENYA 肯尼亚	67591	0.0484
69	CUBA 古巴	61472	0.0440
70	INDONESIA 印度尼西亚	48745	0.0349
71	SRI LANKA 斯里兰卡	46120	0.0330
72	VIETNAM 越南	39001	0.0279
73	NIGERIA 尼日利亚	37103	0.0265
74	PHILIPPINES 菲律宾	36195	0.0259
75	NEPAL 尼泊尔	35907	0.0257
76	LEBANON 黎巴嫩	33579	0.0240
77	BELARUS 白俄罗斯	32360	0.0232
78	QATAR 卡塔尔	30589	0.0219
79	BANGLADESH 孟加拉国	30290	0.0217
80	CYPRUS 塞浦路斯	29039	0.0208
81	NEW CALEDONIA 新喀里多尼亚	28581	0.0204
82	MOROCCO 摩洛哥	27842	0.0199
83	PAPUA NEW GUINEA 巴布亚新几内亚	26634	0.0191
84	MONACO 摩纳哥	25992	0.0186
85	BOLIVIA 玻利维亚	23870	0.0171
86	PERU 秘鲁	23395	0.0167
87	JORDAN 约旦	23345	0.0167
88	LATVIA 拉托维亚	22565	0.0161
89	MACAU 中国澳门	20708	0.0148
90	ALGERIA 阿尔及利亚	19572	0.0140
91	KUWAIT 科威特	18544	0.0133
92	ECUADOR 厄瓜多尔	18114	0.0130

93	FRENCH POLYNESIA 法属波利尼西亚	17377	0.0124
94	TANZANIA 坦桑尼亚	15444	0.0110
95	CAMEROON 喀麦隆	14349	0.0103
96	REPUBLIC OF GEORGIA 格鲁吉亚	13939	0.0100
97	OMAN 阿曼	12841	0.0092
98	UGANDA 乌干达	12183	0.0087
99	ARMENIA 亚美尼亚	6677	0.0048
100	GHANA 加纳	6225	0.0045
101	IRAQ 伊拉克	5805	0.0042
102	BOSNIA & HERZEGOVINA 波斯尼亚和黑塞哥维那	4933	0.0035
103	ETHIOPIA 埃塞尔比亚	4447	0.0032

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