

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

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	144947202	100
2	ENGLAND 英格兰	31294258	21.5901
3	GERMANY (FED REP GER) 德国	28182332	19.4432
4	CANADA 加拿大	15800518	10.9009
5	FRANCE 法国	15656685	10.8016
6	CHINA MAINLAND 中国大陆	14114877	9.7379
7	JAPAN 日本	12703203	8.7640
8	AUSTRALIA 澳洲	10211558	7.0450
9	SWITZERLAND 瑞士	10195379	7.0339
10	NETHERLANDS 荷兰	9266186	6.3928
11	ITALY 意大利	9192040	6.3416

12	SPAIN 西班牙	8650680	5.9682
13	SWEDEN 瑞典	7556580	5.2133
14	DENMARK 丹麦	6699417	4.6220
15	SCOTLAND 苏格兰	5660864	3.9055
16	BELGIUM 比利时	5512771	3.8033
17	SOUTH KOREA 韩国	5055305	3.4877
18	INDIA 印度	3888536	2.6827
19	ISRAEL 以色列	3697478	2.5509
20	AUSTRIA 奥地利	3622332	2.4991
21	FINLAND 芬兰	2790701	1.9253
22	SINGAPORE 新加坡	2418064	1.6682
23	BRAZIL 巴西	2241934	1.5467
24	IRELAND 爱尔兰	2091607	1.4430
25	TAIWAN 中国台湾	1854299	1.2793
26	NEW ZEALAND 新西兰	1818484	1.2546
27	PORTUGAL 葡萄牙	1803032	1.2439
28	NORWAY 挪威	1657479	1.1435
29	GREECE 希腊	1386593	0.9566
30	POLAND 波兰	1325472	0.9145
31	HONG KONG 中国香港	1250607	0.8628
32	CZECH REPUBLIC 捷克	1045533	0.7213
33	RUSSIA 俄国	1043256	0.7197
34	WALES 威尔士	936923	0.6464
35	HUNGARY 匈牙利	902513	0.6226
36	ARGENTINA 阿根廷	831644	0.5738
37	MEXICO 墨西哥	800575	0.5523

38	SOUTH AFRICA 南非	740635	0.5110
39	SLOVENIA 斯洛文尼亚	687459	0.4743
40	TURKEY 土耳其	637658	0.4399
41	THAILAND 泰国	535375	0.3694
42	SAUDI ARABIA 沙特阿拉伯	509092	0.3512
43	IRAN 伊朗	487570	0.3364
44	MALAYSIA 马来西亚	425231	0.2934
45	CHILE 智利	419134	0.2892
46	ESTONIA 爱沙尼亚	340741	0.2351
47	NORTHERN IRELAND 北爱尔兰	308085	0.2126
48	SLOVAKIA 斯洛伐克	240356	0.1658
49	EGYPT 埃及	216306	0.1492
50	URUGUAY 乌拉圭	209446	0.1445
51	PAKISTAN 巴基斯坦	206745	0.1426
52	LUXEMBOURG 卢森堡	197557	0.1363
53	CROATIA 克罗地亚	196797	0.1358
54	MALAWI 马拉维	174193	0.1202
55	ICELAND 冰岛	171629	0.1184
56	TUNISIA 突尼斯	160546	0.1108
57	COLOMBIA 哥伦比亚	141733	0.0978
58	ROMANIA 罗马尼亚	108381	0.0748
59	VENEZUELA 委内瑞拉	108332	0.0747
60	LITHUANIA 立陶宛	101763	0.0702
61	UKRAINE 乌克兰	100808	0.0695
62	COSTA RICA 哥斯达黎加	100664	0.0694
63	REUNION 留尼汪	97847	0.0675

64	SERBIA 塞尔维亚	96756	0.0668
65	KENYA 肯尼亚	79969	0.0552
66	BULGARIA 保加利亚	72760	0.0502
67	UNITED ARAB EMIRATES 阿联酋	71812	0.0495
68	PANAMA 巴拿马	71469	0.0493
69	INDONESIA 印度尼西亚	68319	0.0471
70	CUBA 古巴	63366	0.0437
71	VIETNAM 越南	51238	0.0353
72	QATAR 卡塔尔	41930	0.0289
73	PHILIPPINES 菲律宾	40547	0.0280
74	NIGERIA 尼日利亚	39749	0.0274
75	BANGLADESH 孟加拉国	39536	0.0273
76	NEW CALEDONIA 新喀里多尼亚	37898	0.0261
77	PAPUA NEW GUINEA 巴布亚新几内亚	37014	0.0255
78	NEPAL 尼泊尔	36887	0.0254
79	MOROCCO 摩洛哥	35366	0.0244
80	MACAU 中国澳门	34954	0.0241
81	BELARUS 白俄罗斯	32298	0.0223
82	CYPRUS 塞浦路斯	31364	0.0216
83	PERU 秘鲁	30105	0.0208
84	SRI LANKA 斯里兰卡	29365	0.0203
85	MONACO 摩纳哥	29081	0.0201
86	LEBANON 黎巴嫩	28458	0.0196
87	JORDAN 约旦	26447	0.0182
88	LATVIA 拉托维亚	26393	0.0182
89	ALGERIA 阿尔及利亚	24174	0.0167

90	BOLIVIA 玻利维亚	23431	0.0162
91	ECUADOR 厄瓜多尔	23312	0.0161
92	KUWAIT 科威特	22283	0.0154
93	FRENCH POLYNESIA 法属波利尼西亚	21188	0.0146
94	UGANDA 乌干达	18360	0.0127
95	TANZANIA 坦桑尼亚	17361	0.0120
96	REPUBLIC OF GEORGIA 格鲁吉亚	16098	0.0111
97	OMAN 阿曼	15528	0.0107
98	CAMEROON 喀麦隆	15348	0.0106
99	GHANA 加纳	8863	0.0061
100	ARMENIA 亚美尼亚	8214	0.0057
101	IRAQ 伊拉克	8086	0.0056
102	KAZAKHSTAN 哈萨克斯坦	6724	0.0046
103	ETHIOPIA 埃塞尔比亚	5850	0.0040

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