

World Sci-Tech Level Factbook

世界科技水平概况

Global Scientific Index GSIndex on July 2018

环球科技指数 2018年7月

BIOLOGY & BIOCHEMISTRY 生物与生化

102 Countries-Territories Scientific and Technological Level

102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	145196196	100
2	ENGLAND 英格兰	31374115	21.6081
3	GERMANY (FED REP GER) 德国	28266706	19.4679
4	CANADA 加拿大	15818930	10.8949
5	FRANCE 法国	15800994	10.8825
6	CHINA MAINLAND 中国大陆	14280284	9.8352
7	JAPAN 日本	12680147	8.7331
8	AUSTRALIA 澳洲	10282979	7.0821
9	SWITZERLAND 瑞士	10256701	7.0640
10	NETHERLANDS 荷兰	9299630	6.4049
11	ITALY 意大利	9254781	6.3740

12	SPAIN 西班牙	8660045	5.9644
13	SWEDEN 瑞典	7604786	5.2376
14	DENMARK 丹麦	6717780	4.6267
15	SCOTLAND 苏格兰	5680076	3.9120
16	BELGIUM 比利时	5539164	3.8150
17	SOUTH KOREA 韩国	5092909	3.5076
18	INDIA 印度	3927992	2.7053
19	ISRAEL 以色列	3702582	2.5501
20	AUSTRIA 奥地利	3637123	2.5050
21	FINLAND 芬兰	2806192	1.9327
22	SINGAPORE 新加坡	2441787	1.6817
23	BRAZIL 巴西	2273728	1.5660
24	IRELAND 爱尔兰	2099107	1.4457
25	TAIWAN 中国台湾	1858747	1.2802
26	NEW ZEALAND 新西兰	1840827	1.2678
27	PORTUGAL 葡萄牙	1829518	1.2600
28	NORWAY 挪威	1671544	1.1512
29	GREECE 希腊	1398664	0.9633
30	POLAND 波兰	1338020	0.9215
31	HONG KONG 中国香港	1258039	0.8664
32	CZECH REPUBLIC 捷克	1056645	0.7277
33	RUSSIA 俄国	1050173	0.7233
34	WALES 威尔士	942231	0.6489
35	HUNGARY 匈牙利	908079	0.6254
36	ARGENTINA 阿根廷	834082	0.5745
37	MEXICO 墨西哥	804925	0.5544

38	SOUTH AFRICA 南非	751109	0.5173
39	SLOVENIA 斯洛文尼亚	691367	0.4762
40	TURKEY 土耳其	645567	0.4446
41	THAILAND 泰国	537234	0.3700
42	SAUDI ARABIA 沙特阿拉伯	533967	0.3678
43	IRAN 伊朗	499154	0.3438
44	MALAYSIA 马来西亚	439391	0.3026
45	CHILE 智利	424190	0.2921
46	ESTONIA 爱沙尼亚	348020	0.2397
47	NORTHERN IRELAND 北爱尔兰	309377	0.2131
48	SLOVAKIA 斯洛伐克	242692	0.1671
49	EGYPT 埃及	224544	0.1546
50	PAKISTAN 巴基斯坦	209219	0.1441
51	URUGUAY 乌拉圭	205071	0.1412
52	CROATIA 克罗地亚	201456	0.1387
53	LUXEMBOURG 卢森堡	200734	0.1383
54	ICELAND 冰岛	177109	0.1220
55	MALAWI 马拉维	164849	0.1135
56	TUNISIA 突尼斯	162772	0.1121
57	COLOMBIA 哥伦比亚	143034	0.0985
58	VENEZUELA 委内瑞拉	111492	0.0768
59	ROMANIA 罗马尼亚	109097	0.0751
60	UKRAINE 乌克兰	103351	0.0712
61	LITHUANIA 立陶宛	101366	0.0698
62	COSTA RICA 哥斯达黎加	99793	0.0687
63	SERBIA 塞尔维亚	97890	0.0674

64	KENYA 肯尼亚	80634	0.0555
65	PANAMA 巴拿马	73692	0.0508
66	BULGARIA 保加利亚	73457	0.0506
67	UNITED ARAB EMIRATES 阿联酋	72777	0.0501
68	INDONESIA 印度尼西亚	68959	0.0475
69	CUBA 古巴	63468	0.0437
70	VIETNAM 越南	52890	0.0364
71	QATAR 卡塔尔	42880	0.0295
72	PHILIPPINES 菲律宾	41460	0.0286
73	BANGLADESH 孟加拉国	40780	0.0281
74	NIGERIA 尼日利亚	40574	0.0279
75	NEW CALEDONIA 新喀里多尼亚	38918	0.0268
76	MACAU 中国澳门	38809	0.0267
77	PAPUA NEW GUINEA 巴布亚新几内亚	37623	0.0259
78	NEPAL 尼泊尔	36441	0.0251
79	MOROCCO 摩洛哥	36327	0.0250
80	CYPRUS 塞浦路斯	32229	0.0222
81	BELARUS 白俄罗斯	31812	0.0219
82	PERU 秘鲁	31174	0.0215
83	LEBANON 黎巴嫩	29524	0.0203
84	SRI LANKA 斯里兰卡	28854	0.0199
85	MONACO 摩纳哥	28600	0.0197
86	LATVIA 拉托维亚	26891	0.0185
87	JORDAN 约旦	26505	0.0183
88	ALGERIA 阿尔及利亚	24982	0.0172
89	ECUADOR 厄瓜多尔	23639	0.0163

90	BOLIVIA 玻利维亚	23127	0.0159
91	KUWAIT 科威特	21947	0.0151
92	FRENCH POLYNESIA 法属波利尼西亚	21743	0.0150
93	UGANDA 乌干达	18676	0.0129
94	TANZANIA 坦桑尼亚	18161	0.0125
95	OMAN 阿曼	16124	0.0111
96	REPUBLIC OF GEORGIA 格鲁吉亚	15710	0.0108
97	CAMEROON 喀麦隆	15610	0.0108
98	GHANA 加纳	9129	0.0063
99	ARMENIA 亚美尼亚	8137	0.0056
100	IRAQ 伊拉克	8099	0.0056
101	KAZAKHSTAN 哈萨克斯坦	6565	0.0045
102	ETHIOPIA 埃塞尔比亚	6087	0.0042

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