

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3月

MATERIALS SCIENCE 材料科学

90 Countries-Territories Scientific and Technological Level

90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	49010133	100
2	CHINA MAINLAND 中国大陆	31433722	64.1372
3	GERMANY (FED REP GER) 德国	11435283	23.3325
4	ENGLAND 英格兰	9400578	19.1809
5	JAPAN 日本	7814530	15.9447
6	SOUTH KOREA 韩国	7805131	15.9255
7	SINGAPORE 新加坡	6653333	13.5754
8	FRANCE 法国	6416975	13.0932
9	AUSTRALIA 澳洲	5471007	11.1630
10	INDIA 印度	4209527	8.5891
11	CANADA 加拿大	4178701	8.5262

12	SWITZERLAND 瑞士	3987255	8.1356
13	NETHERLANDS 荷兰	3697547	7.5445
14	ITALY 意大利	3444208	7.0275
15	SPAIN 西班牙	3404408	6.9463
16	HONG KONG 中国香港	3192507	6.5140
17	TAIWAN 中国台湾	3082043	6.2886
18	IRAN 伊朗	1694463	3.4574
19	SWEDEN 瑞典	1655389	3.3776
20	BELGIUM 比利时	1648663	3.3639
21	PORTUGAL 葡萄牙	1279007	2.6097
22	ISRAEL 以色列	1222212	2.4938
23	DENMARK 丹麦	1211081	2.4711
24	IRELAND 爱尔兰	1135909	2.3177
25	TURKEY 土耳其	941250	1.9205
26	AUSTRIA 奥地利	899315	1.8350
27	SAUDI ARABIA 沙特阿拉伯	827618	1.6887
28	SCOTLAND 苏格兰	800030	1.6324
29	BRAZIL 巴西	794087	1.6203
30	FINLAND 芬兰	619431	1.2639
31	POLAND 波兰	585665	1.1950
32	GREECE 希腊	554420	1.1312
33	MALAYSIA 马来西亚	460677	0.9400
34	RUSSIA 俄国	444586	0.9071
35	EGYPT 埃及	442258	0.9024
36	CZECH REPUBLIC 捷克	441991	0.9018
37	NORWAY 挪威	352752	0.7198

38	THAILAND 泰国	331706	0.6768
39	SLOVENIA 斯洛文尼亚	269827	0.5506
40	MEXICO 墨西哥	268719	0.5483
41	NEW ZEALAND 新西兰	230799	0.4709
42	WALES 威尔士	219327	0.4475
43	ARGENTINA 阿根廷	208200	0.4248
44	ROMANIA 罗马尼亚	181373	0.3701
45	SOUTH AFRICA 南非	180857	0.3690
46	HUNGARY 匈牙利	159146	0.3247
47	PAKISTAN 巴基斯坦	156197	0.3187
48	ALGERIA 阿尔及利亚	135109	0.2757
49	SERBIA 塞尔维亚	131407	0.2681
50	TUNISIA 突尼斯	116029	0.2367
51	NORTHERN IRELAND 北爱尔兰	114181	0.2330
52	UKRAINE 乌克兰	98745	0.2015
53	BULGARIA 保加利亚	80922	0.1651
54	MOROCCO 摩洛哥	80015	0.1633
55	MOLDOVA 摩尔多瓦	72487	0.1479
56	SLOVAKIA 斯洛伐克	67651	0.1380
57	CHILE 智利	64180	0.1310
58	COLOMBIA 哥伦比亚	59215	0.1208
59	ESTONIA 爱沙尼亚	58962	0.1203
60	LUXEMBOURG 卢森堡	55350	0.1129
61	VIETNAM 越南	54803	0.1118
62	NIGERIA 尼日利亚	48610	0.0992
63	UNITED ARAB EMIRATES 阿联酋	47124	0.0962

64	CROATIA 克罗地亚	42988	0.0877
65	LITHUANIA 立陶宛	37495	0.0765
66	QATAR 卡塔尔	34028	0.0694
67	CYPRUS 塞浦路斯	27233	0.0556
68	LATVIA 拉托维亚	27219	0.0555
69	BANGLADESH 孟加拉国	24847	0.0507
70	LEBANON 黎巴嫩	24661	0.0503
71	INDONESIA 印度尼西亚	23823	0.0486
72	JORDAN 约旦	22606	0.0461
73	CUBA 古巴	22402	0.0457
74	BELARUS 白俄罗斯	19883	0.0406
75	LIECHTENSTEIN 列支敦士登	19428	0.0396
76	TANZANIA 坦桑尼亚	17421	0.0355
77	VENEZUELA 委内瑞拉	17015	0.0347
78	KUWAIT 科威特	15258	0.0311
79	ICELAND 冰岛	14074	0.0287
80	IRAQ 伊拉克	13854	0.0283
81	MACAU 中国澳门	11754	0.0240
82	ETHIOPIA 埃塞尔比亚	10721	0.0219
83	SRI LANKA 斯里兰卡	10598	0.0216
84	PERU 秘鲁	10451	0.0213
85	OMAN 阿曼	10382	0.0212
86	BAHRAIN 巴林	9605	0.0196
87	UZBEKISTAN 乌兹别克斯坦	6626	0.0135
88	PHILIPPINES 菲律宾	5668	0.0116
89	KAZAKHSTAN 哈萨克斯坦	4307	0.0088

90	AZERBAIJAN 阿塞拜疆	2701	0.0055
----	--------------------	------	--------

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