

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

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	55426410	100
2	CHINA MAINLAND 中国大陆	40508027	73.0843
3	GERMANY (FED REP GER) 德国	12835905	23.1585
4	ENGLAND 英格兰	9669611	17.4459
5	SOUTH KOREA 韩国	9358349	16.8843
6	JAPAN 日本	8688685	15.6761
7	SINGAPORE 新加坡	8407039	15.1679
8	FRANCE 法国	7158206	12.9148
9	AUSTRALIA 澳洲	6788364	12.2475
10	INDIA 印度	4988838	9.0008
11	SWITZERLAND 瑞士	4677865	8.4398

12	CANADA 加拿大	4641698	8.3745
13	ITALY 意大利	4051065	7.3089
14	HONG KONG 中国香港	3979541	7.1799
15	NETHERLANDS 荷兰	3839972	6.9281
16	SPAIN 西班牙	3828249	6.9069
17	TAIWAN 中国台湾	3510454	6.3335
18	IRAN 伊朗	2204356	3.9771
19	BELGIUM 比利时	1897228	3.4230
20	SWEDEN 瑞典	1852589	3.3424
21	PORTUGAL 葡萄牙	1496607	2.7002
22	DENMARK 丹麦	1386081	2.5008
23	IRELAND 爱尔兰	1379580	2.4890
24	SAUDI ARABIA 沙特阿拉伯	1238220	2.2340
25	ISRAEL 以色列	1237826	2.2333
26	TURKEY 土耳其	1072554	1.9351
27	AUSTRIA 奥地利	1017761	1.8362
28	BRAZIL 巴西	896355	1.6172
29	SCOTLAND 苏格兰	849394	1.5325
30	FINLAND 芬兰	713053	1.2865
31	POLAND 波兰	696511	1.2566
32	GREECE 希腊	607354	1.0958
33	MALAYSIA 马来西亚	605386	1.0922
34	EGYPT 埃及	559036	1.0086
35	CZECH REPUBLIC 捷克	512712	0.9250
36	RUSSIA 俄国	494517	0.8922
37	NORWAY 挪威	386416	0.6972

38	THAILAND 泰国	375166	0.6769
39	NEW ZEALAND 新西兰	296849	0.5356
40	MEXICO 墨西哥	295791	0.5337
41	SLOVENIA 斯洛文尼亚	294175	0.5307
42	WALES 威尔士	265928	0.4798
43	ARGENTINA 阿根廷	248429	0.4482
44	SOUTH AFRICA 南非	229522	0.4141
45	ROMANIA 罗马尼亚	204753	0.3694
46	PAKISTAN 巴基斯坦	202300	0.3650
47	HUNGARY 匈牙利	163533	0.2950
48	ALGERIA 阿尔及利亚	163406	0.2948
49	SERBIA 塞尔维亚	159007	0.2869
50	NORTHERN IRELAND 北爱尔兰	138132	0.2492
51	TUNISIA 突尼斯	135778	0.2450
52	UKRAINE 乌克兰	114417	0.2064
53	VIETNAM 越南	79974	0.1443
54	BULGARIA 保加利亚	79462	0.1434
55	MOROCCO 摩洛哥	78098	0.1409
56	MOLDOVA 摩尔多瓦	76299	0.1377
57	LUXEMBOURG 卢森堡	76141	0.1374
58	ESTONIA 爱沙尼亚	75932	0.1370
59	CHILE 智利	75916	0.1370
60	COLOMBIA 哥伦比亚	75892	0.1369
61	SLOVAKIA 斯洛伐克	75316	0.1359
62	UNITED ARAB EMIRATES 阿联酋	64950	0.1172
63	QATAR 卡塔尔	57218	0.1032

64	NIGERIA 尼日利亚	55214	0.0996
65	CROATIA 克罗地亚	46483	0.0839
66	LITHUANIA 立陶宛	40539	0.0731
67	CYPRUS 塞浦路斯	36644	0.0661
68	INDONESIA 印度尼西亚	32595	0.0588
69	LATVIA 拉托维亚	32566	0.0588
70	LEBANON 黎巴嫩	31221	0.0563
71	BANGLADESH 孟加拉国	31085	0.0561
72	JORDAN 约旦	27873	0.0503
73	CUBA 古巴	24017	0.0433
74	TANZANIA 坦桑尼亚	21151	0.0382
75	BELARUS 白俄罗斯	21023	0.0379
76	IRAQ 伊拉克	20603	0.0372
77	MACAU 中国澳门	20418	0.0368
78	ICELAND 冰岛	19131	0.0345
79	KUWAIT 科威特	18101	0.0327
80	VENEZUELA 委内瑞拉	16639	0.0300
81	LIECHTENSTEIN 列支敦士登	14913	0.0269
82	BAHRAIN 巴林	13299	0.0240
83	OMAN 阿曼	13027	0.0235
84	NEPAL 尼泊尔	11174	0.0202
85	PERU 秘鲁	10791	0.0195
86	PHILIPPINES 菲律宾	8634	0.0156
87	UZBEKISTAN 乌兹别克斯坦	7932	0.0143
88	SRI LANKA 斯里兰卡	7505	0.0135
89	KAZAKHSTAN 哈萨克斯坦	5642	0.0102

90	AZERBAIJAN 阿塞拜疆	3285	0.0059
----	--------------------	------	--------

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