

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

PHYSICS 物理学

93 Countries-Territories Scientific and Technological Level

93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	94084815	100
2	GERMANY (FED REP GER) 德国	34501704	36.6709
3	ENGLAND 英格兰	21451161	22.7998
4	CHINA MAINLAND 中国大陆	18955550	20.1473
5	FRANCE 法国	18950731	20.1422
6	JAPAN 日本	14583743	15.5006
7	SWITZERLAND 瑞士	13606164	14.4616
8	ITALY 意大利	12277191	13.0491
9	SPAIN 西班牙	11712009	12.4484
10	NETHERLANDS 荷兰	9530862	10.1301
11	CANADA 加拿大	9474334	10.0700

12	SOUTH KOREA 韩国	6752772	7.1773
13	AUSTRALIA 澳洲	5898412	6.2692
14	RUSSIA 俄国	5273897	5.6055
15	SWEDEN 瑞典	4929504	5.2394
16	AUSTRIA 奥地利	4822756	5.1260
17	BELGIUM 比利时	4423323	4.7014
18	INDIA 印度	4381626	4.6571
19	ISRAEL 以色列	4324077	4.5959
20	SCOTLAND 苏格兰	4306447	4.5772
21	DENMARK 丹麦	3812534	4.0522
22	SINGAPORE 新加坡	3583085	3.8084
23	TAIWAN 中国台湾	3396705	3.6103
24	POLAND 波兰	3238764	3.4424
25	BRAZIL 巴西	3170103	3.3694
26	FINLAND 芬兰	3116834	3.3128
27	PORTUGAL 葡萄牙	3098167	3.2930
28	GREECE 希腊	2590332	2.7532
29	HUNGARY 匈牙利	2414775	2.5666
30	CZECH REPUBLIC 捷克	2320059	2.4659
31	HONG KONG 中国香港	2197531	2.3357
32	SLOVENIA 斯洛文尼亚	1728228	1.8369
33	IRELAND 爱尔兰	1590457	1.6905
34	MEXICO 墨西哥	1581672	1.6811
35	TURKEY 土耳其	1551569	1.6491
36	ARGENTINA 阿根廷	1370486	1.4566
37	NORWAY 挪威	1352989	1.4381

38	ARMENIA 亚美尼亚	1110515	1. 1803
39	CROATIA 克罗地亚	1108140	1. 1778
40	IRAN 伊朗	1081703	1. 1497
41	BULGARIA 保加利亚	1054815	1. 1211
42	ROMANIA 罗马尼亚	1012991	1. 0767
43	REPUBLIC OF GEORGIA 格鲁吉亚	1003190	1. 0663
44	COLOMBIA 哥伦比亚	956979	1. 0171
45	UKRAINE 乌克兰	954666	1. 0147
46	SERBIA 塞尔维亚	927320	0. 9856
47	NEW ZEALAND 新西兰	901724	0. 9584
48	SOUTH AFRICA 南非	892634	0. 9488
49	SLOVAKIA 斯洛文尼亚	806076	0. 8568
50	CHILE 智利	790008	0. 8397
51	BELARUS 白俄罗斯	784664	0. 8340
52	PAKISTAN 巴基斯坦	712984	0. 7578
53	SAUDI ARABIA 沙特阿拉伯	710712	0. 7554
54	WALES 威尔士	626934	0. 6664
55	ESTONIA 爱沙尼亚	626603	0. 6660
56	CYPRUS 塞浦路斯	594080	0. 6314
57	EGYPT 埃及	580061	0. 6165
58	NORTHERN IRELAND 北爱尔兰	490926	0. 5218
59	LITHUANIA 立陶宛	441485	0. 4692
60	MOROCCO 摩洛哥	337988	0. 3592
61	AZERBAIJAN 阿塞拜疆	327850	0. 3485
62	THAILAND 泰国	321374	0. 3416
63	MALAYSIA 马来西亚	290917	0. 3092

64	PERU 秘鲁	196298	0.2086
65	QATAR 卡塔尔	143432	0.1525
66	VIETNAM 越南	142773	0.1517
67	ECUADOR 厄瓜多尔	137869	0.1465
68	CUBA 古巴	134646	0.1431
69	ALGERIA 阿尔及利亚	104865	0.1115
70	SRI LANKA 斯里兰卡	99893	0.1062
71	ICELAND 冰岛	87115	0.0926
72	TUNISIA 突尼斯	71710	0.0762
73	MOLDOVA 摩尔多瓦	58622	0.0623
74	LUXEMBOURG 卢森堡	55995	0.0595
75	KAZAKHSTAN 哈萨克斯坦	51829	0.0551
76	VENEZUELA 委内瑞拉	47465	0.0504
77	UZBEKISTAN 乌兹别克斯坦	45461	0.0483
78	LATVIA 拉托维亚	40427	0.0430
79	JORDAN 约旦	36244	0.0385
80	BOSNIA & HERZEGOVINA 波斯尼亚和黑塞哥维那	36117	0.0384
81	COSTA RICA 哥斯达黎加	35916	0.0382
82	BANGLADESH 孟加拉国	35443	0.0377
83	UNITED ARAB EMIRATES 阿联酋	30011	0.0319
84	MONTENEGRO 黑山	26955	0.0286
85	URUGUAY 乌拉圭	24811	0.0264
86	MONGOLIA 蒙古	23086	0.0245
87	LEBANON 黎巴嫩	20232	0.0215
88	OMAN 阿曼	16811	0.0179
89	INDONESIA 印度尼西亚	15797	0.0168

90	NIGERIA 尼日利亚	14670	0.0156
91	CAMEROON 喀麦隆	14328	0.0152
92	PHILIPPINES 菲律宾	8960	0.0095
93	IRAQ 伊拉克	7468	0.0079

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