

World Sci-Tech Level Factbook

世界科技水平概况

Global Scientific Index GSIndex on September 2018
环球科技指数 2018年9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	102430359	100
2	GERMANY (FED REP GER) 德国	38068817	37.1656
3	ENGLAND 英格兰	23992003	23.4227
4	CHINA MAINLAND 中国大陆	22776840	22.2364
5	FRANCE 法国	21042207	20.5429
6	JAPAN 日本	15963769	15.5850
7	SWITZERLAND 瑞士	15479585	15.1123
8	ITALY 意大利	14110579	13.7758
9	SPAIN 西班牙	13583509	13.2612
10	CANADA 加拿大	10808629	10.5522
11	NETHERLANDS 荷兰	10425708	10.1783

12	SOUTH KOREA 韩国	7789450	7.6046
13	AUSTRALIA 澳洲	7086557	6.9184
14	RUSSIA 俄国	5817109	5.6791
15	SWEDEN 瑞典	5656862	5.5226
16	AUSTRIA 奥地利	5637085	5.5033
17	SCOTLAND 苏格兰	5231662	5.1075
18	BELGIUM 比利时	5156793	5.0344
19	INDIA 印度	5079496	4.9590
20	ISRAEL 以色列	5000936	4.8823
21	DENMARK 丹麦	4618016	4.5084
22	SINGAPORE 新加坡	4479571	4.3733
23	TAIWAN 中国台湾	3915903	3.8230
24	POLAND 波兰	3775749	3.6862
25	PORTUGAL 葡萄牙	3753047	3.6640
26	BRAZIL 巴西	3734218	3.6456
27	FINLAND 芬兰	3686255	3.5988
28	GREECE 希腊	3140714	3.0662
29	HUNGARY 匈牙利	3051485	2.9791
30	CZECH REPUBLIC 捷克	2808134	2.7415
31	HONG KONG 中国香港	2620614	2.5584
32	SLOVENIA 斯洛文尼亚	2198576	2.1464
33	TURKEY 土耳其	1922591	1.8770
34	IRELAND 爱尔兰	1888878	1.8441
35	MEXICO 墨西哥	1870154	1.8258
36	NORWAY 挪威	1691140	1.6510
37	ARGENTINA 阿根廷	1690849	1.6507

38	ARMENIA 亚美尼亚	1463517	1. 4288
39	REPUBLIC OF GEORGIA 格鲁吉亚	1424571	1. 3908
40	CROATIA 克罗地亚	1348214	1. 3162
41	IRAN 伊朗	1342484	1. 3106
42	COLOMBIA 哥伦比亚	1330145	1. 2986
43	ROMANIA 罗马尼亚	1304518	1. 2736
44	SERBIA 塞尔维亚	1280452	1. 2501
45	BULGARIA 保加利亚	1278232	1. 2479
46	SOUTH AFRICA 南非	1198068	1. 1696
47	UKRAINE 乌克兰	1101681	1. 0755
48	NEW ZEALAND 新西兰	1097521	1. 0715
49	BELARUS 白俄罗斯	1094575	1. 0686
50	CHILE 智利	1053516	1. 0285
51	SLOVAKIA 斯洛文尼亚	1034033	1. 0095
52	SAUDI ARABIA 沙特阿拉伯	1012619	0. 9886
53	PAKISTAN 巴基斯坦	883007	0. 8621
54	ESTONIA 爱沙尼亚	806486	0. 7874
55	WALES 威尔士	793963	0. 7751
56	CYPRUS 塞浦路斯	758157	0. 7402
57	EGYPT 埃及	705948	0. 6892
58	LITHUANIA 立陶宛	592439	0. 5784
59	MOROCCO 摩洛哥	525444	0. 5130
60	AZERBAIJAN 阿塞拜疆	513147	0. 5010
61	NORTHERN IRELAND 北爱尔兰	510246	0. 4981
62	THAILAND 泰国	430055	0. 4199
63	MALAYSIA 马来西亚	408186	0. 3985

64	PERU 秘鲁	231399	0.2259
65	QATAR 卡塔尔	196260	0.1916
66	VIETNAM 越南	169955	0.1659
67	CUBA 古巴	169714	0.1657
68	ECUADOR 厄瓜多尔	142958	0.1396
69	SRI LANKA 斯里兰卡	139030	0.1357
70	ALGERIA 阿尔及利亚	118446	0.1156
71	ICELAND 冰岛	110301	0.1077
72	TUNISIA 突尼斯	89249	0.0871
73	LUXEMBOURG 卢森堡	83377	0.0814
74	MOLDOVA 摩尔多瓦	66487	0.0649
75	KAZAKHSTAN 哈萨克斯坦	63593	0.0621
76	VENEZUELA 委内瑞拉	53085	0.0518
77	BOSNIA & HERZEGOVINA 波斯尼亚和黑塞哥维那	48081	0.0469
78	LATVIA 拉托维亚	48071	0.0469
79	BANGLADESH 孟加拉国	45741	0.0447
80	UNITED ARAB EMIRATES 阿联酋	38563	0.0376
81	UZBEKISTAN 乌兹别克斯坦	36590	0.0357
82	JORDAN 约旦	35110	0.0343
83	MONTENEGRO 黑山	30526	0.0298
84	URUGUAY 乌拉圭	29194	0.0285
85	MONGOLIA 蒙古	24438	0.0239
86	LEBANON 黎巴嫩	23523	0.0230
87	OMAN 阿曼	23457	0.0229
88	NIGERIA 尼日利亚	20321	0.0198
89	INDONESIA 印度尼西亚	19479	0.0190

90	CAMEROON 喀麦隆	16135	0.0158
91	MACEDONIA 马其顿	16002	0.0156
92	PHILIPPINES 菲律宾	11868	0.0116
93	IRAQ 伊拉克	11241	0.0110

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