

World Sci-Tech Level Factbook

世界科技水平概况

Global Scientific Index GSIndex on July 2019
环球科技指数 2019年7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	91463582	100
2	GERMANY (FED REP GER) 德国	40416789	44.1889
3	ENGLAND 英格兰	25814257	28.2235
4	CHINA MAINLAND 中国大陆	25730841	28.1323
5	FRANCE 法国	23043229	25.1939
6	SWITZERLAND 瑞士	17490910	19.1234
7	JAPAN 日本	16368989	17.8967
8	ITALY 意大利	15887039	17.3698
9	SPAIN 西班牙	15681386	17.1450
10	CANADA 加拿大	12220828	13.3614
11	NETHERLANDS 荷兰	11268078	12.3197
12	AUSTRALIA 澳洲	8271688	9.0437

13	SOUTH KOREA 韩国	7774015	8.4996
14	AUSTRIA 奥地利	6928783	7.5755
15	RUSSIA 俄国	6587675	7.2025
16	SCOTLAND 苏格兰	6560294	7.1726
17	SWEDEN 瑞典	6255081	6.8389
18	BELGIUM 比利时	6054165	6.6192
19	INDIA 印度	6044476	6.6086
20	DENMARK 丹麦	5587053	6.1085
21	ISRAEL 以色列	5414941	5.9203
22	POLAND 波兰	4907323	5.3653
23	PORTUGAL 葡萄牙	4730065	5.1715
24	BRAZIL 巴西	4697146	5.1355
25	SINGAPORE 新加坡	4650206	5.0842
26	TAIWAN 中国台湾	4519126	4.9409
27	FINLAND 芬兰	4380014	4.7888
28	HUNGARY 匈牙利	4239769	4.6355
29	GREECE 希腊	4127621	4.5129
30	CZECH REPUBLIC 捷克	3654430	3.9955
31	SLOVENIA 斯洛文尼亚	3055934	3.3411
32	HONG KONG 中国香港	3002155	3.2823
33	TURKEY 土耳其	2698984	2.9509
34	REPUBLIC OF GEORGIA 格鲁吉亚	2532852	2.7692
35	IRELAND 爱尔兰	2421566	2.6476
36	ARMENIA 亚美尼亚	2360019	2.5803
37	MEXICO 墨西哥	2260708	2.4717
38	NORWAY 挪威	2186026	2.3901

39	ARGENTINA 阿根廷	2166523	2.3687
40	COLOMBIA 哥伦比亚	2122965	2.3211
41	SERBIA 塞尔维亚	2109519	2.3064
42	BULGARIA 保加利亚	1965418	2.1489
43	ROMANIA 罗马尼亚	1931418	2.1117
44	CROATIA 克罗地亚	1893080	2.0698
45	BELARUS 白俄罗斯	1869644	2.0441
46	IRAN 伊朗	1844583	2.0167
47	SOUTH AFRICA 南非	1727277	1.8885
48	CHILE 智利	1537881	1.6814
49	NEW ZEALAND 新西兰	1524583	1.6669
50	UKRAINE 乌克兰	1488457	1.6274
51	SLOVAKIA 斯洛文尼亚	1456099	1.5920
52	SAUDI ARABIA 沙特阿拉伯	1410695	1.5424
53	CYPRUS 塞浦路斯	1276356	1.3955
54	PAKISTAN 巴基斯坦	1273692	1.3926
55	ESTONIA 爱沙尼亚	1267077	1.3853
56	WALES 威尔士	1097765	1.2002
57	EGYPT 埃及	1025489	1.1212
58	LITHUANIA 立陶宛	945425	1.0337
59	AZERBAIJAN 阿塞拜疆	900939	0.9850
60	MOROCCO 摩洛哥	882040	0.9644
61	MALAYSIA 马来西亚	758122	0.8289
62	THAILAND 泰国	675181	0.7382
63	NORTHERN IRELAND 北爱尔兰	543213	0.5939
64	SRI LANKA 斯里兰卡	403708	0.4414

65	QATAR 卡塔尔	400833	0.4382
66	PERU 秘鲁	300815	0.3289
67	VIETNAM 越南	269399	0.2945
68	CUBA 古巴	231264	0.2528
69	MONACO 摩纳哥	152309	0.1665
70	ECUADOR 厄瓜多尔	147033	0.1608
71	ALGERIA 阿尔及利亚	140827	0.1540
72	ICELAND 冰岛	139924	0.1530
73	LUXEMBOURG 卢森堡	125892	0.1376
74	TUNISIA 突尼斯	117215	0.1282
75	KAZAKHSTAN 哈萨克斯坦	86392	0.0945
76	LATVIA 拉托维亚	74338	0.0813
77	MOLDOVA 摩尔多瓦	66628	0.0728
78	BOSNIA & HERZEGOVINA 波斯尼亚和黑塞哥维那	64515	0.0705
79	BANGLADESH 孟加拉国	59722	0.0653
80	UNITED ARAB EMIRATES 阿联酋	52298	0.0572
81	VENEZUELA 委内瑞拉	48501	0.0530
82	UZBEKISTAN 乌兹别克斯坦	41001	0.0448
83	URUGUAY 乌拉圭	36490	0.0399
84	OMAN 阿曼	36393	0.0398
85	JORDAN 约旦	34470	0.0377
86	LEBANON 黎巴嫩	33649	0.0368
87	NIGERIA 尼日利亚	29291	0.0320
88	MONGOLIA 蒙古	26709	0.0292
89	INDONESIA 印度尼西亚	25748	0.0282
90	CAMEROON 喀麦隆	22177	0.0242

91	PHILIPPINES 菲律宾	21045	0.0230
92	IRAQ 伊拉克	20112	0.0220
93	MACEDONIA 马其顿	18032	0.0197

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