

World Sci-Tech Level Factbook

世界科技水平概况

Global Scientific Index GSIndex on March 2019
 环球科技指数 2019年3月

PHYSICS 物理学

95 Countries-Territories Scientific and Technological Level
 95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	85894182	100
2	GERMANY (FED REP GER) 德国	36288578	42.2480
3	ENGLAND 英格兰	22667283	26.3898
4	CHINA MAINLAND 中国大陆	21360550	24.8684
5	FRANCE 法国	20660123	24.0530
6	JAPAN 日本	15135961	17.6216
7	SWITZERLAND 瑞士	14798309	17.2285
8	ITALY 意大利	13628826	15.8670
9	SPAIN 西班牙	13216141	15.3865
10	CANADA 加拿大	10600253	12.3411
11	NETHERLANDS 荷兰	9788818	11.3964
12	AUSTRALIA 澳洲	6983125	8.1299

13	SOUTH KOREA 韩国	6628153	7.7166
14	RUSSIA 俄国	5783789	6.7336
15	AUSTRIA 奥地利	5609998	6.5313
16	SCOTLAND 苏格兰	5385296	6.2697
17	SWEDEN 瑞典	5264500	6.1291
18	INDIA 印度	5120092	5.9609
19	BELGIUM 比利时	5088545	5.9242
20	ISRAEL 以色列	4755264	5.5362
21	DENMARK 丹麦	4513921	5.2552
22	POLAND 波兰	3881561	4.5190
23	PORTUGAL 葡萄牙	3842905	4.4740
24	SINGAPORE 新加坡	3837344	4.4675
25	BRAZIL 巴西	3739476	4.3536
26	TAIWAN 中国台湾	3696020	4.3030
27	FINLAND 芬兰	3657006	4.2576
28	HUNGARY 匈牙利	3217032	3.7453
29	GREECE 希腊	3176095	3.6977
30	CZECH REPUBLIC 捷克	2854180	3.3229
31	HONG KONG 中国香港	2502872	2.9139
32	SLOVENIA 斯洛文尼亚	2315364	2.6956
33	TURKEY 土耳其	1989083	2.3157
34	IRELAND 爱尔兰	1874010	2.1818
35	MEXICO 墨西哥	1851760	2.1559
36	NORWAY 挪威	1734106	2.0189
37	ARGENTINA 阿根廷	1690035	1.9676
38	REPUBLIC OF GEORGIA 格鲁吉亚	1600453	1.8633

39	ARMENIA 亚美尼亚	1562259	1. 8188
40	COLOMBIA 哥伦比亚	1417787	1. 6506
41	IRAN 伊朗	1400054	1. 6300
42	CROATIA 克罗地亚	1385862	1. 6135
43	SERBIA 塞尔维亚	1375476	1. 6014
44	ROMANIA 罗马尼亚	1370365	1. 5954
45	BULGARIA 保加利亚	1346664	1. 5678
46	SOUTH AFRICA 南非	1266322	1. 4743
47	BELARUS 白俄罗斯	1188247	1. 3834
48	UKRAINE 乌克兰	1130912	1. 3166
49	NEW ZEALAND 新西兰	1121774	1. 3060
50	CHILE 智利	1113542	1. 2964
51	SLOVAKIA 斯洛文尼亚	1080287	1. 2577
52	SAUDI ARABIA 沙特阿拉伯	969461	1. 1287
53	PAKISTAN 巴基斯坦	927711	1. 0801
54	ESTONIA 爱沙尼亚	852498	0. 9925
55	WALES 威尔士	846201	0. 9852
56	CYPRUS 塞浦路斯	819398	0. 9540
57	EGYPT 埃及	748462	0. 8714
58	LITHUANIA 立陶宛	625697	0. 7285
59	MOROCCO 摩洛哥	572765	0. 6668
60	AZERBAIJAN 阿塞拜疆	568498	0. 6619
61	NORTHERN IRELAND 北爱尔兰	500872	0. 5831
62	MALAYSIA 马来西亚	476657	0. 5549
63	THAILAND 泰国	462604	0. 5386
64	QATAR 卡塔尔	247368	0. 2880

65	PERU 秘鲁	228099	0.2656
66	SRI LANKA 斯里兰卡	204948	0.2386
67	VIETNAM 越南	178322	0.2076
68	CUBA 古巴	167752	0.1953
69	ECUADOR 厄瓜多尔	136291	0.1587
70	ALGERIA 阿尔及利亚	120969	0.1408
71	ICELAND 冰岛	113410	0.1320
72	TUNISIA 突尼斯	92962	0.1082
73	LUXEMBOURG 卢森堡	89184	0.1038
74	KAZAKHSTAN 哈萨克斯坦	65733	0.0765
75	MOLDOVA 摩尔多瓦	60893	0.0709
76	LATVIA 拉托维亚	53694	0.0625
77	BOSNIA & HERZEGOVINA 波斯尼亚和黑塞哥维那	52827	0.0615
78	BANGLADESH 孟加拉国	48415	0.0564
79	VENEZUELA 委内瑞拉	42610	0.0496
80	UNITED ARAB EMIRATES 阿联酋	41495	0.0483
81	UZBEKISTAN 乌兹别克斯坦	36266	0.0422
82	JORDAN 约旦	34734	0.0404
83	URUGUAY 乌拉圭	30473	0.0355
84	MONTENEGRO 黑山	29272	0.0341
85	COSTA RICA 哥斯达黎加	28103	0.0327
86	OMAN 阿曼	26453	0.0308
87	LEBANON 黎巴嫩	24944	0.0290
88	NIGERIA 尼日利亚	23361	0.0272
89	MONGOLIA 蒙古	22650	0.0264
90	INDONESIA 印度尼西亚	20391	0.0237

91	CAMEROON 喀麦隆	18116	0.0211
92	MACEDONIA 马其顿	17326	0.0202
93	PHILIPPINES 菲律宾	13939	0.0162
94	IRAQ 伊拉克	12995	0.0151
95	KUWAIT 科威特	11373	0.0132

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