

World Sci-Tech Level Factbook

世界科技水平概况

Global Scientific Index GSIndex on May 2018
环球科技指数 2018年5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 (中国大陆CHINA MAINLAND =100)
1	USA 美国	54617761	139.2245
2	CHINA MAINLAND 中国大陆	39230002	100
3	GERMANY (FED REP GER) 德国	12679230	32.3202
4	ENGLAND 英格兰	9519205	24.2651
5	SOUTH KOREA 韩国	9195791	23.4407
6	JAPAN 日本	8563095	21.8279
7	SINGAPORE 新加坡	8261400	21.0589
8	FRANCE 法国	7065096	18.0094
9	AUSTRALIA 澳洲	6621485	16.8786
10	INDIA 印度	4863630	12.3977

11	SWITZERLAND 瑞士	4608605	11.7477
12	CANADA 加拿大	4558538	11.6200
13	ITALY 意大利	3977042	10.1378
14	HONG KONG 中国香港	3863325	9.8479
15	NETHERLANDS 荷兰	3801170	9.6894
16	SPAIN 西班牙	3759476	9.5832
17	TAIWAN 中国台湾	3472709	8.8522
18	IRAN 伊朗	2130930	5.4319
19	BELGIUM 比利时	1865327	4.7548
20	SWEDEN 瑞典	1814569	4.6255
21	PORTUGAL 葡萄牙	1463317	3.7301
22	DENMARK 丹麦	1374637	3.5040
23	IRELAND 爱尔兰	1358945	3.4640
24	ISRAEL 以色列	1218482	3.1060
25	SAUDI ARABIA 沙特阿拉伯	1156734	2.9486
26	TURKEY 土耳其	1050376	2.6775
27	AUSTRIA 奥地利	1007188	2.5674
28	BRAZIL 巴西	882914	2.2506
29	SCOTLAND 苏格兰	838747	2.1380
30	FINLAND 芬兰	703846	1.7942
31	POLAND 波兰	679533	1.7322
32	GREECE 希腊	600836	1.5316
33	MALAYSIA 马来西亚	581257	1.4817
34	EGYPT 埃及	541700	1.3808
35	CZECH REPUBLIC 捷克	504190	1.2852
36	RUSSIA 俄国	480700	1.2253

37	NORWAY 挪威	380727	0.9705
38	THAILAND 泰国	365781	0.9324
39	MEXICO 墨西哥	290884	0.7415
40	SLOVENIA 斯洛文尼亚	286687	0.7308
41	NEW ZEALAND 新西兰	284584	0.7254
42	WALES 威尔士	261283	0.6660
43	ARGENTINA 阿根廷	246354	0.6280
44	SOUTH AFRICA 南非	221506	0.5646
45	ROMANIA 罗马尼亚	200575	0.5113
46	PAKISTAN 巴基斯坦	193700	0.4938
47	HUNGARY 匈牙利	160376	0.4088
48	ALGERIA 阿尔及利亚	158009	0.4028
49	SERBIA 塞尔维亚	157315	0.4010
50	TUNISIA 突尼斯	133538	0.3404
51	NORTHERN IRELAND 北爱尔兰	133215	0.3396
52	UKRAINE 乌克兰	110959	0.2828
53	BULGARIA 保加利亚	78474	0.2000
54	MOROCCO 摩洛哥	76297	0.1945
55	VIETNAM 越南	75909	0.1935
56	ESTONIA 爱沙尼亚	74830	0.1907
57	COLOMBIA 哥伦比亚	74120	0.1889
58	LUXEMBOURG 卢森堡	74108	0.1889
59	CHILE 智利	73926	0.1884
60	MOLDOVA 摩尔多瓦	73886	0.1883
61	SLOVAKIA 斯洛伐克	73598	0.1876
62	UNITED ARAB EMIRATES 阿联酋	61548	0.1569

63	NIGERIA 尼日利亚	55342	0.1411
64	QATAR 卡塔尔	50940	0.1298
65	CROATIA 克罗地亚	45297	0.1155
66	LITHUANIA 立陶宛	39390	0.1004
67	CYPRUS 塞浦路斯	35919	0.0916
68	LATVIA 拉托维亚	31800	0.0811
69	INDONESIA 印度尼西亚	31547	0.0804
70	LEBANON 黎巴嫩	30898	0.0788
71	BANGLADESH 孟加拉国	30054	0.0766
72	JORDAN 约旦	26580	0.0678
73	CUBA 古巴	23728	0.0605
74	TANZANIA 坦桑尼亚	20751	0.0529
75	BELARUS 白俄罗斯	20453	0.0521
76	ICELAND 冰岛	19240	0.0490
77	IRAQ 伊拉克	19003	0.0484
78	KUWAIT 科威特	17629	0.0449
79	MACAU 中国澳门	17167	0.0438
80	VENEZUELA 委内瑞拉	15981	0.0407
81	LIECHTENSTEIN 列支敦士登	14448	0.0368
82	OMAN 阿曼	12602	0.0321
83	BAHRAIN 巴林	12389	0.0316
84	PERU 秘鲁	10724	0.0273
85	NEPAL 尼泊尔	10628	0.0271
86	UZBEKISTAN 乌兹别克斯坦	7964	0.0203
87	PHILIPPINES 菲律宾	7887	0.0201
88	SRI LANKA 斯里兰卡	7308	0.0186

89	KAZAKHSTAN 哈萨克斯坦	5550	0.0141
90	AZERBAIJAN 阿塞拜疆	3183	0.0081

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