

World Sci-Tech Level Factbook

世界科技水平概况

Global Scientific Index GSIndex on January 2019
环球科技指数 2019年1月

MATERIALS SCIENCE 材料科学

89 Countries-Territories Scientific and Technological Level
89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 (CHINA MAINLAND 中国大陆 =100)
1	USA 美国	92168372	177. 5777
2	CHINA MAINLAND 中国大陆	51903133	100
3	GERMANY (FED REP GER) 德国	16722131	32. 2180
4	SOUTH KOREA 韩国	13118666	25. 2753
5	ENGLAND 英格兰	12788313	24. 6388
6	SINGAPORE 新加坡	12126042	23. 3628
7	JAPAN 日本	10667353	20. 5524
8	FRANCE 法国	8639388	16. 6452
9	AUSTRALIA 澳洲	8392197	16. 1690
10	SWITZERLAND 瑞士	7076510	13. 6341
11	CANADA 加拿大	5851106	11. 2731

12	INDIA 印度	5476070	10.5506
13	ITALY 意大利	5342706	10.2936
14	HONG KONG 中国香港	5302205	10.2156
15	SPAIN 西班牙	5127005	9.8780
16	NETHERLANDS 荷兰	5067288	9.7630
17	TAIWAN 中国台湾	4405564	8.4881
18	SWEDEN 瑞典	2672234	5.1485
19	BELGIUM 比利时	2476987	4.7723
20	IRAN 伊朗	2457818	4.7354
21	IRELAND 爱尔兰	2091948	4.0305
22	DENMARK 丹麦	1849832	3.5640
23	ISRAEL 以色列	1848288	3.5610
24	SAUDI ARABIA 沙特阿拉伯	1796485	3.4612
25	PORTUGAL 葡萄牙	1670126	3.2178
26	AUSTRIA 奥地利	1307051	2.5183
27	TURKEY 土耳其	1185418	2.2839
28	BRAZIL 巴西	1059724	2.0417
29	SCOTLAND 苏格兰	978165	1.8846
30	FINLAND 芬兰	934778	1.8010
31	POLAND 波兰	786085	1.5145
32	GREECE 希腊	708676	1.3654
33	MALAYSIA 马来西亚	687472	1.3245
34	RUSSIA 俄国	646466	1.2455
35	EGYPT 埃及	620261	1.1950
36	CZECH REPUBLIC 捷克	618219	1.1911
37	NORWAY 挪威	430499	0.8294

38	THAILAND 泰国	407728	0.7856
39	NEW ZEALAND 新西兰	353360	0.6808
40	MEXICO 墨西哥	351689	0.6776
41	WALES 威尔士	323576	0.6234
42	SLOVENIA 斯洛文尼亚	317598	0.6119
43	ARGENTINA 阿根廷	277117	0.5339
44	SOUTH AFRICA 南非	259789	0.5005
45	PAKISTAN 巴基斯坦	232306	0.4476
46	ROMANIA 罗马尼亚	222639	0.4290
47	HUNGARY 匈牙利	192359	0.3706
48	NORTHERN IRELAND 北爱尔兰	178673	0.3442
49	ALGERIA 阿尔及利亚	173367	0.3340
50	SERBIA 塞尔维亚	169967	0.3275
51	TUNISIA 突尼斯	146647	0.2825
52	UKRAINE 乌克兰	131000	0.2524
53	VIETNAM 越南	92628	0.1785
54	MOLDOVA 摩尔多瓦	91063	0.1754
55	ESTONIA 爱沙尼亚	90287	0.1740
56	CHILE 智利	89738	0.1729
57	LUXEMBOURG 卢森堡	87333	0.1683
58	QATAR 卡塔尔	84939	0.1636
59	BULGARIA 保加利亚	83962	0.1618
60	MOROCCO 摩洛哥	83694	0.1612
61	COLOMBIA 哥伦比亚	82956	0.1598
62	SLOVAKIA 斯洛伐克	81986	0.1580
63	UNITED ARAB EMIRATES 阿联酋	77470	0.1493

64	NIGERIA 尼日利亚	58451	0.1126
65	CROATIA 克罗地亚	56759	0.1094
66	LITHUANIA 立陶宛	47510	0.0915
67	CYPRUS 塞浦路斯	40229	0.0775
68	LATVIA 拉托维亚	38011	0.0732
69	INDONESIA 印度尼西亚	37474	0.0722
70	MACAU 中国澳门	36077	0.0695
71	LEBANON 黎巴嫩	34083	0.0657
72	BANGLADESH 孟加拉国	32710	0.0630
73	JORDAN 约旦	31735	0.0611
74	BELARUS 白俄罗斯	30013	0.0578
75	CUBA 古巴	26737	0.0515
76	NEPAL 尼泊尔	26161	0.0504
77	IRAQ 伊拉克	25966	0.0500
78	ICELAND 冰岛	21480	0.0414
79	KUWAIT 科威特	19818	0.0382
80	VENEZUELA 委内瑞拉	19508	0.0376
81	LIECHTENSTEIN 列支敦士登	15954	0.0307
82	BAHRAIN 巴林	15404	0.0297
83	OMAN 阿曼	14941	0.0288
84	PERU 秘鲁	11046	0.0213
85	PHILIPPINES 菲律宾	9968	0.0192
86	SRI LANKA 斯里兰卡	9153	0.0176
87	UZBEKISTAN 乌兹别克斯坦	8479	0.0163
88	KAZAKHSTAN 哈萨克斯坦	6873	0.0132
89	AZERBAIJAN 阿塞拜疆	4043	0.0078

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