

World Sci-Tech Level Factbook

世界科技水平概况

Global Scientific Index GSIndex on November 2018

环球科技指数 2018年11月

PLANT & ANIMAL SCIENCE 植物与动物科学

109 Countries-Territories Scientific and Technological Level

109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	29880164	100
2	ENGLAND 英格兰	10954638	36.6619
3	GERMANY (FED REP GER) 德国	10347241	34.6291
4	FRANCE 法国	8327943	27.8711
5	AUSTRALIA 澳洲	7584655	25.3836
6	CANADA 加拿大	6664491	22.3041
7	CHINA MAINLAND 中国大陆	6598045	22.0817
8	SPAIN 西班牙	5542027	18.5475
9	NETHERLANDS 荷兰	4703020	15.7396
10	JAPAN 日本	4356190	14.5789
11	ITALY 意大利	3448166	11.5400

12	SWITZERLAND 瑞士	3292742	11.0198
13	SCOTLAND 苏格兰	3016876	10.0966
14	SWEDEN 瑞典	2847306	9.5291
15	BELGIUM 比利时	2627361	8.7930
16	DENMARK 丹麦	2160603	7.2309
17	BRAZIL 巴西	1753531	5.8685
18	NORWAY 挪威	1678666	5.6180
19	NEW ZEALAND 新西兰	1569224	5.2517
20	AUSTRIA 奥地利	1398237	4.6795
21	FINLAND 芬兰	1387477	4.6435
22	SOUTH KOREA 韩国	1246373	4.1712
23	SOUTH AFRICA 南非	1192500	3.9909
24	PORTUGAL 葡萄牙	1143795	3.8279
25	INDIA 印度	1129584	3.7804
26	ISRAEL 以色列	1126258	3.7693
27	CZECH REPUBLIC 捷克	1058628	3.5429
28	ARGENTINA 阿根廷	942644	3.1547
29	MEXICO 墨西哥	774236	2.5911
30	POLAND 波兰	684586	2.2911
31	TAIWAN 中国台湾	663234	2.2196
32	IRELAND 爱尔兰	573386	1.9190
33	WALES 威尔士	570123	1.9080
34	HUNGARY 匈牙利	509518	1.7052
35	GREECE 希腊	491448	1.6447
36	THAILAND 泰国	439826	1.4720
37	ESTONIA 爱沙尼亚	423427	1.4171

38	HONG KONG 中国香港	399873	1. 3383
39	CHILE 智利	393458	1. 3168
40	RUSSIA 俄国	385620	1. 2906
41	TURKEY 土耳其	341368	1. 1425
42	SAUDI ARABIA 沙特阿拉伯	323647	1. 0831
43	IRAN 伊朗	276683	0. 9260
44	PANAMA 巴拿马	247929	0. 8297
45	SINGAPORE 新加坡	224793	0. 7523
46	NORTHERN IRELAND 北爱尔兰	218560	0. 7315
47	PAKISTAN 巴基斯坦	210613	0. 7049
48	MALAYSIA 马来西亚	201483	0. 6743
49	KENYA 肯尼亚	199939	0. 6691
50	EGYPT 埃及	194046	0. 6494
51	PHILIPPINES 菲律宾	188959	0. 6324
52	SLOVENIA 斯洛文尼亚	188867	0. 6321
53	COLOMBIA 哥伦比亚	171108	0. 5726
54	SLOVAKIA 斯洛文尼亚	161580	0. 5408
55	TUNISIA 突尼斯	140331	0. 4696
56	INDONESIA 印度尼西亚	130451	0. 4366
57	URUGUAY 乌拉圭	106631	0. 3569
58	ICELAND 冰岛	99042	0. 3315
59	PERU 秘鲁	98200	0. 3286
60	VIETNAM 越南	96837	0. 3241
61	COSTA RICA 哥斯达黎加	91456	0. 3061
62	MONACO 摩纳哥	83041	0. 2779
63	ROMANIA 罗马尼亚	81430	0. 2725

64	BULGARIA 保加利亚	79422	0.2658
65	CROATIA 克罗地亚	78847	0.2639
66	LUXEMBOURG 卢森堡	71323	0.2387
67	UKRAINE 乌克兰	70290	0.2352
68	TANZANIA 坦桑尼亚	68597	0.2296
69	NEW CALEDONIA 新喀里多尼亚	64931	0.2173
70	SERBIA 塞尔维亚	61546	0.2060
71	ECUADOR 厄瓜多尔	56439	0.1889
72	VENEZUELA 委内瑞拉	53829	0.1801
73	UGANDA 乌干达	52079	0.1743
74	BOLIVIA 玻利维亚	50973	0.1706
75	ETHIOPIA 埃塞尔比亚	50297	0.1683
76	OMAN 阿曼	47520	0.1590
77	MOROCCO 摩洛哥	47212	0.1580
78	BANGLADESH 孟加拉国	46821	0.1567
79	ALGERIA 阿尔及利亚	46787	0.1566
80	FRENCH POLYNESIA 法属波利尼西亚	46263	0.1548
81	NIGERIA 尼日利亚	42925	0.1437
82	CAMEROON 喀麦隆	42264	0.1414
83	SRI LANKA 斯里兰卡	37249	0.1247
84	CUBA 古巴	36807	0.1232
85	SENEGAL 塞内加尔	36783	0.1231
86	SYRIA 叙利亚	34921	0.1169
87	MADAGASCAR 马达加斯加	34749	0.1163
88	LATVIA 拉托维亚	32200	0.1078
89	BENIN 贝宁	30305	0.1014

90	LITHUANIA 立陶宛	29976	0.1003
91	UNITED ARAB EMIRATES 阿联酋	29006	0.0971
92	GREENLAND 格陵兰	25039	0.0838
93	TRINIDAD & TOBAGO 特立尼达和多巴哥	23474	0.0786
94	GUADELOUPE 瓜德罗普	23461	0.0785
95	ZIMBABWE 津巴布韦	21953	0.0735
96	JORDAN 约旦	21953	0.0735
97	BURKINA FASO 布基纳法索	21056	0.0705
98	CYPRUS 塞浦路斯	20030	0.0670
99	FRENCH GUIANA 法属圭亚那	18629	0.0623
100	MONTENEGRO 黑山	18143	0.0607
101	NEPAL 尼泊尔	16193	0.0542
102	ZAMBIA 赞比亚	15836	0.0530
103	COTE IVOIRE 科特迪瓦	15543	0.0520
104	GHANA 加纳	15174	0.0508
105	LEBANON 黎巴嫩	14029	0.0470
106	MACEDONIA 马其顿	13365	0.0447
107	MONGOLIA 蒙古	11711	0.0392
108	SUDAN 苏丹	10137	0.0339
109	BOSNIA & HERZEGOVINA 波斯尼亚和黑塞哥维那	9312	0.0312

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