

# 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

### AGRICULTURAL SCIENCES 农业科学

102 Countries-Territories Scientific and Technological Level  
102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	10287752	100
2	CHINA MAINLAND 中国大陆	4735829	46.0337
3	SPAIN 西班牙	4438995	43.1483
4	FRANCE 法国	2891630	28.1075
5	ITALY 意大利	2805463	27.2699
6	ENGLAND 英格兰	2664669	25.9014
7	CANADA 加拿大	2643709	25.6976
8	GERMANY (FED REP GER) 德国	2624079	25.5068
9	AUSTRALIA 澳洲	2466035	23.9706
10	NETHERLANDS 荷兰	1922694	18.6892
11	BRAZIL 巴西	1275307	12.3964

12	BELGIUM 比利时	1216134	11.8212
13	IRELAND 爱尔兰	1039686	10.1061
14	JAPAN 日本	960342	9.3348
15	DENMARK 丹麦	899806	8.7464
16	SWITZERLAND 瑞士	845474	8.2183
17	SOUTH KOREA 韩国	807047	7.8447
18	PORTUGAL 葡萄牙	805113	7.8259
19	SWEDEN 瑞典	799050	7.7670
20	SCOTLAND 苏格兰	782946	7.6105
21	INDIA 印度	748892	7.2795
22	NEW ZEALAND 新西兰	736158	7.1557
23	TAIWAN 中国台湾	664032	6.4546
24	FINLAND 芬兰	656084	6.3773
25	TURKEY 土耳其	632028	6.1435
26	GREECE 希腊	554917	5.3940
27	IRAN 伊朗	522822	5.0820
28	AUSTRIA 奥地利	479878	4.6646
29	ARGENTINA 阿根廷	475660	4.6236
30	MEXICO 墨西哥	473296	4.6006
31	POLAND 波兰	445071	4.3262
32	NORWAY 挪威	443552	4.3115
33	ISRAEL 以色列	365816	3.5558
34	THAILAND 泰国	362857	3.5271
35	MALAYSIA 马来西亚	350986	3.4117
36	WALES 威尔士	263858	2.5648
37	CZECH REPUBLIC 捷克	236876	2.3025

38	CHILE 智利	227735	2. 2137
39	TUNISIA 突尼斯	225819	2. 1950
40	PAKISTAN 巴基斯坦	222361	2. 1614
41	SOUTH AFRICA 南非	211124	2. 0522
42	HONG KONG 中国香港	193895	1. 8847
43	PHILIPPINES 菲律宾	178380	1. 7339
44	KENYA 肯尼亚	170502	1. 6573
45	NORTHERN IRELAND 北爱尔兰	169359	1. 6462
46	EGYPT 埃及	132011	1. 2832
47	SLOVENIA 斯洛文尼亚	125835	1. 2232
48	SERBIA 塞尔维亚	117168	1. 1389
49	SAUDI ARABIA 沙特阿拉伯	116186	1. 1294
50	CROATIA 克罗地亚	108767	1. 0572
51	SINGAPORE 新加坡	105426	1. 0248
52	COLOMBIA 哥伦比亚	95796	0. 9312
53	URUGUAY 乌拉圭	95051	0. 9239
54	RUSSIA 俄国	85217	0. 8283
55	HUNGARY 匈牙利	82547	0. 8024
56	ZIMBABWE 津巴布韦	69715	0. 6776
57	INDONESIA 印度尼西亚	60140	0. 5846
58	NIGERIA 尼日利亚	58305	0. 5667
59	BANGLADESH 孟加拉国	55705	0. 5415
60	MOROCCO 摩洛哥	55558	0. 5400
61	SYRIA 叙利亚	53791	0. 5229
62	LUXEMBOURG 卢森堡	52585	0. 5111
63	ROMANIA 罗马尼亚	51319	0. 4988

64	SLOVAKIA 斯洛文尼亚	50141	0.4874
65	VIETNAM 越南	50095	0.4869
66	SRI LANKA 斯里兰卡	49742	0.4835
67	ETHIOPIA 埃塞尔比亚	45380	0.4411
68	ALGERIA 阿尔及利亚	37121	0.3608
69	TANZANIA 坦桑尼亚	36226	0.3521
70	COSTA RICA 哥斯达黎加	35578	0.3458
71	LEBANON 黎巴嫩	35245	0.3426
72	ICELAND 冰岛	34837	0.3386
73	PERU 秘鲁	34553	0.3359
74	BENIN 贝宁	33826	0.3288
75	ESTONIA 爱沙尼亚	31956	0.3106
76	GHANA 加纳	31855	0.3096
77	MALAWI 马拉维	31078	0.3021
78	CYPRUS 塞浦路斯	28111	0.2733
79	JORDAN 约旦	26861	0.2611
80	VENEZUELA 委内瑞拉	25025	0.2433
81	SENEGAL 塞内加尔	24920	0.2422
82	PANAMA 巴拿马	24818	0.2412
83	UGANDA 乌干达	23122	0.2248
84	LITHUANIA 立陶宛	23050	0.2241
85	CAMEROON 喀麦隆	22019	0.2140
86	MALI 马里	21755	0.2115
87	BULGARIA 保加利亚	21215	0.2062
88	NEPAL 尼泊尔	21096	0.2051
89	ECUADOR 厄瓜多尔	20158	0.1959

90	CUBA 古巴	18508	0.1799
91	BURKINA FASO 布基纳法索	17288	0.1680
92	OMAN 阿曼	16958	0.1648
93	UNITED ARAB EMIRATES 阿联酋	15304	0.1488
94	LAOS 老挝	15188	0.1476
95	LATVIA 拉托维亚	14061	0.1367
96	UKRAINE 乌克兰	13567	0.1319
97	NIGER 尼日尔	11904	0.1157
98	MADAGASCAR 马达加斯加	10674	0.1038
99	KUWAIT 科威特	9504	0.0924
100	COTE D'IVOIRE 科特迪瓦	9087	0.0883
101	MACEDONIA 马其顿	8973	0.0872
102	SUDAN 苏丹	8811	0.0856

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](http://www.walindex.com/Papers/Evaluation_of_academic_level_and_first-class_university_standards.pdf)