

# 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

### 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	10646514	100
2	CHINA MAINLAND 中国大陆	5018578	47.1382
3	SPAIN 西班牙	4597425	43.1824
4	FRANCE 法国	2989264	28.0774
5	ITALY 意大利	2938209	27.5978
6	CANADA 加拿大	2740776	25.7434
7	ENGLAND 英格兰	2718934	25.5383
8	GERMANY (FED REP GER) 德国	2710114	25.4554
9	AUSTRALIA 澳洲	2565259	24.0948
10	NETHERLANDS 荷兰	2002255	18.8067
11	BRAZIL 巴西	1355840	12.7351
12	BELGIUM 比利时	1265590	11.8874

13	IRELAND 爱尔兰	1087270	10.2124
14	JAPAN 日本	977278	9.1793
15	DENMARK 丹麦	928702	8.7231
16	SWITZERLAND 瑞士	879641	8.2622
17	PORTUGAL 葡萄牙	851056	7.9937
18	SOUTH KOREA 韩国	850502	7.9886
19	SWEDEN 瑞典	817731	7.6807
20	SCOTLAND 苏格兰	802578	7.5384
21	INDIA 印度	796567	7.4820
22	NEW ZEALAND 新西兰	769662	7.2292
23	TAIWAN 中国台湾	671647	6.3086
24	FINLAND 芬兰	669441	6.2879
25	TURKEY 土耳其	661067	6.2092
26	GREECE 希腊	575014	5.4010
27	IRAN 伊朗	560759	5.2671
28	AUSTRIA 奥地利	502150	4.7166
29	ARGENTINA 阿根廷	496205	4.6607
30	MEXICO 墨西哥	495184	4.6511
31	POLAND 波兰	472828	4.4412
32	NORWAY 挪威	454949	4.2732
33	ISRAEL 以色列	381570	3.5840
34	THAILAND 泰国	379620	3.5657
35	MALAYSIA 马来西亚	371643	3.4907
36	WALES 威尔士	270306	2.5389
37	CZECH REPUBLIC 捷克	245417	2.3051
38	CHILE 智利	238574	2.2409

39	TUNISIA 突尼斯	237988	2. 2354
40	PAKISTAN 巴基斯坦	236038	2. 2170
41	SOUTH AFRICA 南非	222430	2. 0892
42	HONG KONG 中国香港	202468	1. 9017
43	PHILIPPINES 菲律宾	181795	1. 7076
44	KENYA 肯尼亚	180599	1. 6963
45	NORTHERN IRELAND 北爱尔兰	176477	1. 6576
46	EGYPT 埃及	142051	1. 3342
47	SAUDI ARABIA 沙特阿拉伯	131189	1. 2322
48	SLOVENIA 斯洛文尼亚	129987	1. 2209
49	SERBIA 塞尔维亚	125223	1. 1762
50	CROATIA 克罗地亚	116022	1. 0898
51	SINGAPORE 新加坡	113970	1. 0705
52	COLOMBIA 哥伦比亚	102487	0. 9626
53	URUGUAY 乌拉圭	100166	0. 9408
54	RUSSIA 俄国	89580	0. 8414
55	HUNGARY 匈牙利	86104	0. 8087
56	ZIMBABWE 津巴布韦	71092	0. 6677
57	INDONESIA 印度尼西亚	62598	0. 5880
58	NIGERIA 尼日利亚	62588	0. 5879
59	BANGLADESH 孟加拉国	59485	0. 5587
60	MOROCCO 摩洛哥	58490	0. 5494
61	LUXEMBOURG 卢森堡	57350	0. 5387
62	ROMANIA 罗马尼亚	56665	0. 5322
63	SYRIA 叙利亚	54969	0. 5163
64	VIETNAM 越南	54089	0. 5080

65	SRI LANKA 斯里兰卡	52377	0.4920
66	SLOVAKIA 斯洛文尼亚	52087	0.4892
67	ETHIOPIA 埃塞尔比亚	47355	0.4448
68	ALGERIA 阿尔及利亚	39988	0.3756
69	TANZANIA 坦桑尼亚	38157	0.3584
70	ICELAND 冰岛	37083	0.3483
71	PERU 秘鲁	36117	0.3392
72	LEBANON 黎巴嫩	36076	0.3389
73	BENIN 贝宁	35815	0.3364
74	COSTA RICA 哥斯达黎加	35772	0.3360
75	GHANA 加纳	33597	0.3156
76	ESTONIA 爱沙尼亚	33466	0.3143
77	MALAWI 马拉维	31403	0.2950
78	CYPRUS 塞浦路斯	29951	0.2813
79	JORDAN 约旦	28278	0.2656
80	VENEZUELA 委内瑞拉	26127	0.2454
81	SENEGAL 塞内加尔	25564	0.2401
82	UGANDA 乌干达	25096	0.2357
83	LITHUANIA 立陶宛	24515	0.2303
84	PANAMA 巴拿马	24277	0.2280
85	MALI 马里	23266	0.2185
86	CAMEROON 喀麦隆	22773	0.2139
87	NEPAL 尼泊尔	22678	0.2130
88	BULGARIA 保加利亚	22507	0.2114
89	ECUADOR 厄瓜多尔	22179	0.2083
90	CUBA 古巴	19629	0.1844

91	BURKINA FASO 布基纳法索	18304	0.1719
92	OMAN 阿曼	17129	0.1609
93	UNITED ARAB EMIRATES 阿联酋	16823	0.1580
94	LAOS 老挝	16015	0.1504
95	LATVIA 拉托维亚	15238	0.1431
96	UKRAINE 乌克兰	14853	0.1395
97	NIGER 尼日尔	12080	0.1135
98	MADAGASCAR 马达加斯加	10946	0.1028
99	KUWAIT 科威特	10806	0.1015
100	SUDAN 苏丹	9512	0.0893
101	COTE IVOIRE 科特迪瓦	9440	0.0887
102	MACEDONIA 马其顿	9318	0.0875

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)