

# World Sci-Tech Level Factbook

## 世界科技水平概况

Global Scientific Index GSIndex on July 2019  
环球科技指数 2019年7月

### ECONOMICS & BUSINESS 经济与商学

95 Countries-Territories Scientific and Technological Level  
95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	18447352	100
2	ENGLAND 英格兰	4110883	22.2844
3	NETHERLANDS 荷兰	2082985	11.2915
4	CANADA 加拿大	2032792	11.0194
5	GERMANY (FED REP GER) 德国	2009861	10.8951
6	AUSTRALIA 澳洲	1388853	7.5287
7	FRANCE 法国	1072582	5.8143
8	SPAIN 西班牙	981914	5.3228
9	HONG KONG 中国香港	878973	4.7648
10	SWITZERLAND 瑞士	872289	4.7285
11	CHINA MAINLAND 中国大陆	860674	4.6656
12	ITALY 意大利	844439	4.5776

13	SWEDEN 瑞典	710956	3.8540
14	BELGIUM 比利时	552450	2.9947
15	DENMARK 丹麦	524939	2.8456
16	SINGAPORE 新加坡	468586	2.5401
17	FINLAND 芬兰	416057	2.2554
18	NORWAY 挪威	406420	2.2031
19	AUSTRIA 奥地利	342252	1.8553
20	SCOTLAND 苏格兰	339565	1.8407
21	TAIWAN 中国台湾	331768	1.7985
22	NEW ZEALAND 新西兰	283638	1.5376
23	SOUTH KOREA 韩国	269546	1.4612
24	ISRAEL 以色列	230186	1.2478
25	PORTUGAL 葡萄牙	203903	1.1053
26	IRELAND 爱尔兰	194588	1.0548
27	WALES 威尔士	166353	0.9018
28	JAPAN 日本	155934	0.8453
29	GREECE 希腊	147173	0.7978
30	TURKEY 土耳其	146029	0.7916
31	INDIA 印度	116322	0.6306
32	BRAZIL 巴西	59708	0.3237
33	LITHUANIA 立陶宛	53429	0.2896
34	NORTHERN IRELAND 北爱尔兰	45746	0.2480
35	SOUTH AFRICA 南非	43514	0.2359
36	MALAYSIA 马来西亚	43294	0.2347
37	KENYA 肯尼亚	42710	0.2315
38	CHILE 智利	37122	0.2012

39	IRAN 伊朗	32247	0.1748
40	CZECH REPUBLIC 捷克	31915	0.1730
41	UNITED ARAB EMIRATES 阿联酋	31650	0.1716
42	CYPRUS 塞浦路斯	31386	0.1701
43	SLOVENIA 斯洛文尼亚	29375	0.1592
44	MEXICO 墨西哥	28665	0.1554
45	HUNGARY 匈牙利	27753	0.1504
46	COLOMBIA 哥伦比亚	27254	0.1477
47	THAILAND 泰国	27056	0.1467
48	POLAND 波兰	24741	0.1341
49	LEBANON 黎巴嫩	24736	0.1341
50	TUNISIA 突尼斯	22213	0.1204
51	LUXEMBOURG 卢森堡	21780	0.1181
52	RUSSIA 俄国	20144	0.1092
53	ARGENTINA 阿根廷	20024	0.1085
54	ETHIOPIA 埃塞尔比亚	17357	0.0941
55	PAKISTAN 巴基斯坦	15698	0.0851
56	SAUDI ARABIA 沙特阿拉伯	14466	0.0784
57	PHILIPPINES 菲律宾	12513	0.0678
58	MACAU 中国澳门	12416	0.0673
59	INDONESIA 印度尼西亚	11610	0.0629
60	EGYPT 埃及	11413	0.0619
61	ICELAND 冰岛	10910	0.0591
62	MALAWI 马拉维	10323	0.0560
63	LIECHTENSTEIN 列支敦士登	10310	0.0559
64	ESTONIA 爱沙尼亚	9685	0.0525

65	VIETNAM 越南	8457	0.0458
66	PERU 秘鲁	7953	0.0431
67	ROMANIA 罗马尼亚	7674	0.0416
68	COSTA RICA 哥斯达黎加	7289	0.0395
69	ZAMBIA 赞比亚	6656	0.0361
70	GHANA 加纳	6631	0.0359
71	NIGERIA 尼日利亚	5837	0.0316
72	TANZANIA 坦桑尼亚	5605	0.0304
73	UGANDA 乌干达	5131	0.0278
74	BANGLADESH 孟加拉国	5111	0.0277
75	LATVIA 拉托维亚	4963	0.0269
76	BULGARIA 保加利亚	4745	0.0257
77	CROATIA 克罗地亚	4552	0.0247
78	SLOVAKIA 斯洛文尼亚	4422	0.0240
79	JORDAN 约旦	4084	0.0221
80	SERBIA 塞尔维亚	3662	0.0199
81	QATAR 卡塔尔	3468	0.0188
82	SRI LANKA 斯里兰卡	3316	0.0180
83	BOLIVIA 玻利维亚	3270	0.0177
84	MOROCCO 摩洛哥	2960	0.0160
85	NEPAL 尼泊尔	2601	0.0141
86	KUWAIT 科威特	2534	0.0137
87	MAURITIUS 毛里求斯	2367	0.0128
88	URUGUAY 乌拉圭	2197	0.0119
89	FIJI 斐济	2186	0.0118
90	ECUADOR 厄瓜多尔	1978	0.0107

91	GUATEMALA 危地马拉	1440	0.0078
92	OMAN 阿曼	1389	0.0075
93	CAMEROON 喀麦隆	1103	0.0060
94	VENEZUELA 委内瑞拉	741	0.0040
95	UKRAINE 乌克兰	371	0.0020

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)