

# World Sci-Tech Level Factbook

## 世界科技水平概况

Global Scientific Index GSIndex on July 2018

环球科技指数 2018年7月

### MICROBIOLOGY 微生物学

101 Countries-Territories Scientific and Technological Level

101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	34228111	100
2	ENGLAND 英格兰	7815446	22.8334
3	GERMANY (FED REP GER) 德国	7161358	20.9224
4	FRANCE 法国	5802991	16.9539
5	NETHERLANDS 荷兰	3798871	11.0987
6	CANADA 加拿大	3440787	10.0525
7	AUSTRALIA 澳洲	2887426	8.4358
8	SWITZERLAND 瑞士	2477704	7.2388
9	JAPAN 日本	2427046	7.0908
10	SPAIN 西班牙	2367990	6.9183
11	CHINA MAINLAND 中国大陆	2325443	6.7940

12	SCOTLAND 苏格兰	2265865	6.6199
13	ITALY 意大利	1683171	4.9175
14	BELGIUM 比利时	1642564	4.7989
15	SWEDEN 瑞典	1561872	4.5631
16	DENMARK 丹麦	1144716	3.3444
17	BRAZIL 巴西	912056	2.6646
18	SOUTH KOREA 韩国	908162	2.6533
19	AUSTRIA 奥地利	905933	2.6467
20	IRELAND 爱尔兰	879501	2.5695
21	INDIA 印度	753338	2.2009
22	SOUTH AFRICA 南非	685857	2.0038
23	ISRAEL 以色列	681143	1.9900
24	SINGAPORE 新加坡	634676	1.8543
25	FINLAND 芬兰	606246	1.7712
26	HONG KONG 中国香港	557691	1.6293
27	PORTUGAL 葡萄牙	515676	1.5066
28	NORWAY 挪威	428061	1.2506
29	THAILAND 泰国	428022	1.2505
30	NEW ZEALAND 新西兰	416699	1.2174
31	WALES 威尔士	402827	1.1769
32	CZECH REPUBLIC 捷克	397863	1.1624
33	TAIWAN 中国台湾	346149	1.0113
34	MEXICO 墨西哥	300695	0.8785
35	RUSSIA 俄国	283654	0.8287
36	ARGENTINA 阿根廷	259164	0.7572
37	GREECE 希腊	230296	0.6728

38	HUNGARY 匈牙利	191408	0.5592
39	KENYA 肯尼亚	185202	0.5411
40	POLAND 波兰	173952	0.5082
41	VIETNAM 越南	169895	0.4964
42	SLOVENIA 斯洛文尼亚	163318	0.4771
43	TANZANIA 坦桑尼亚	149391	0.4365
44	UGANDA 乌干达	136082	0.3976
45	PAKISTAN 巴基斯坦	119526	0.3492
46	CHILE 智利	116629	0.3407
47	SAUDI ARABIA 沙特阿拉伯	113104	0.3304
48	BANGLADESH 孟加拉国	112587	0.3289
49	EGYPT 埃及	112081	0.3275
50	INDONESIA 印度尼西亚	111129	0.3247
51	MALAYSIA 马来西亚	109511	0.3199
52	NORTHERN IRELAND 北爱尔兰	99515	0.2907
53	ESTONIA 爱沙尼亚	94058	0.2748
54	IRAN 伊朗	91221	0.2665
55	TURKEY 土耳其	85497	0.2498
56	PERU 秘鲁	82914	0.2422
57	CAMBODIA 柬埔寨	81536	0.2382
58	SLOVAKIA 斯洛伐克	77549	0.2266
59	CAMEROON 喀麦隆	76841	0.2245
60	MALAWI 马拉维	75938	0.2219
61	COLOMBIA 哥伦比亚	75385	0.2202
62	GABON 加蓬	69316	0.2025
63	ZAMBIA 赞比亚	64694	0.1890

64	CONGO DEMOCRATIC REPUBLIC 刚果民主共和国	64009	0.1870
65	TUNISIA 突尼斯	63300	0.1849
66	LITHUANIA 立陶宛	59086	0.1726
67	CROATIA 克罗地亚	57298	0.1674
68	GHANA 加纳	56705	0.1657
69	VENEZUELA 委内瑞拉	53411	0.1560
70	GAMBIA 冈比亚	52413	0.1531
71	CUBA 古巴	51704	0.1511
72	NIGERIA 尼日利亚	50911	0.1487
73	FRENCH POLYNESIA 法属波利尼西亚	47878	0.1399
74	BULGARIA 保加利亚	45887	0.1341
75	URUGUAY 乌拉圭	45484	0.1329
76	PHILIPPINES 菲律宾	44809	0.1309
77	SENEGAL 塞内加尔	44044	0.1287
78	BURKINA FASO 布基纳法索	43217	0.1263
79	ROMANIA 罗马尼亚	40063	0.1170
80	COTE IVOIRE 科特迪瓦	38517	0.1125
81	BENIN 贝宁	34121	0.0997
82	MALI 马里	33443	0.0977
83	LUXEMBOURG 卢森堡	29306	0.0856
84	ETHIOPIA 埃塞尔比亚	28254	0.0825
85	LAOS 老挝	24929	0.0728
86	MADAGASCAR 马达加斯加	24589	0.0718
87	NEW CALEDONIA 新喀里多尼亚	22404	0.0655
88	SERBIA 塞尔维亚	22267	0.0651
89	ICELAND 冰岛	22070	0.0645

90	ALGERIA 阿尔及利亚	19361	0.0566
91	UNITED ARAB EMIRATES 阿联酋	18653	0.0545
92	JORDAN 约旦	18127	0.0530
93	LATVIA 拉托维亚	17786	0.0520
94	PANAMA 巴拿马	17776	0.0519
95	MOROCCO 摩洛哥	15315	0.0447
96	NEPAL 尼泊尔	14835	0.0433
97	LEBANON 黎巴嫩	13953	0.0408
98	ECUADOR 厄瓜多尔	13569	0.0396
99	KUWAIT 科威特	12948	0.0378
100	SUDAN 苏丹	12624	0.0369
101	UKRAINE 乌克兰	9239	0.0270

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)