

# World Sci-Tech Level Factbook

## 世界科技水平概况

Global Scientific Index GSIndex on September 2019  
环球科技指数 2019年9月

### IMMUNOLOGY 免疫学

107 Countries-Territories Scientific and Technological Level  
107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	74114417	100
2	ENGLAND 英格兰	17120805	23.1005
3	GERMANY (FED REP GER) 德国	13569062	18.3083
4	FRANCE 法国	10289799	13.8837
5	SWITZERLAND 瑞士	8700722	11.7396
6	NETHERLANDS 荷兰	7981527	10.7692
7	AUSTRALIA 澳洲	7886882	10.6415
8	ITALY 意大利	7246723	9.7778
9	CANADA 加拿大	6617220	8.9284
10	JAPAN 日本	6435224	8.6828
11	SPAIN 西班牙	4182020	5.6427
12	CHINA MAINLAND 中国大陆	4104963	5.5387

13	SWEDEN 瑞典	4007325	5.4069
14	BELGIUM 比利时	3767957	5.0840
15	SCOTLAND 苏格兰	3212840	4.3350
16	DENMARK 丹麦	2662756	3.5928
17	ISRAEL 以色列	2321894	3.1329
18	AUSTRIA 奥地利	2219741	2.9950
19	SOUTH AFRICA 南非	2103153	2.8377
20	BRAZIL 巴西	1974333	2.6639
21	IRELAND 爱尔兰	1837521	2.4793
22	SINGAPORE 新加坡	1687359	2.2767
23	SOUTH KOREA 韩国	1447085	1.9525
24	GREECE 希腊	1416021	1.9106
25	NORWAY 挪威	1169584	1.5781
26	INDIA 印度	1158679	1.5634
27	FINLAND 芬兰	1105113	1.4911
28	WALES 威尔士	1095344	1.4779
29	THAILAND 泰国	985059	1.3291
30	PORTUGAL 葡萄牙	961291	1.2970
31	POLAND 波兰	899128	1.2132
32	TAIWAN 中国台湾	716999	0.9674
33	KENYA 肯尼亚	705485	0.9519
34	ARGENTINA 阿根廷	671035	0.9054
35	HONG KONG 中国香港	608919	0.8216
36	TURKEY 土耳其	595274	0.8032
37	HUNGARY 匈牙利	594053	0.8015
38	MEXICO 墨西哥	570958	0.7704

39	NEW ZEALAND 新西兰	499615	0.6741
40	UGANDA 乌干达	496408	0.6698
41	CZECH REPUBLIC 捷克	434244	0.5859
42	PERU 秘鲁	392357	0.5294
43	SAUDI ARABIA 沙特阿拉伯	388041	0.5236
44	TANZANIA 坦桑尼亚	385075	0.5196
45	VIETNAM 越南	371421	0.5011
46	COLOMBIA 哥伦比亚	334962	0.4520
47	RUSSIA 俄国	319640	0.4313
48	BANGLADESH 孟加拉国	263989	0.3562
49	PAKISTAN 巴基斯坦	248830	0.3357
50	MALAWI 马拉维	243766	0.3289
51	FRENCH POLYNESIA 法属波利尼西亚	238782	0.3222
52	EGYPT 埃及	238107	0.3213
53	SLOVENIA 斯洛文尼亚	222544	0.3003
54	ZAMBIA 赞比亚	221472	0.2988
55	IRAN 伊朗	220340	0.2973
56	MALAYSIA 马来西亚	219008	0.2955
57	CAMBODIA 柬埔寨	213136	0.2876
58	LUXEMBOURG 卢森堡	205088	0.2767
59	CHILE 智利	187109	0.2525
60	GAMBIA 冈比亚	181007	0.2442
61	ZIMBABWE 津巴布韦	172066	0.2322
62	VENEZUELA 委内瑞拉	168731	0.2277
63	MOROCCO 摩洛哥	158119	0.2133
64	SENEGAL 塞内加尔	157830	0.2130

65	CROATIA 克罗地亚	154513	0.2085
66	PHILIPPINES 菲律宾	151490	0.2044
67	LITHUANIA 立陶宛	142873	0.1928
68	ROMANIA 罗马尼亚	141098	0.1904
69	INDONESIA 印度尼西亚	139905	0.1888
70	MALI 马里	139488	0.1882
71	ECUADOR 厄瓜多尔	139010	0.1876
72	BURKINA FASO 布基纳法索	136131	0.1837
73	NORTHERN IRELAND 北爱尔兰	132596	0.1789
74	GHANA 加纳	129264	0.1744
75	GABON 加蓬	116965	0.1578
76	ESTONIA 爱沙尼亚	116472	0.1572
77	SERBIA 塞尔维亚	114255	0.1542
78	ICELAND 冰岛	113308	0.1529
79	KUWAIT 科威特	111269	0.1501
80	NIGERIA 尼日利亚	111135	0.1500
81	LEBANON 黎巴嫩	111082	0.1499
82	ETHIOPIA 埃塞尔比亚	109556	0.1478
83	COSTA RICA 哥斯达黎加	106134	0.1432
84	COTE D'IVOIRE 科特迪瓦	105311	0.1421
85	PAPUA NEW GUINEA 巴布亚新几内亚	105055	0.1417
86	TUNISIA 突尼斯	102190	0.1379
87	CUBA 古巴	95493	0.1288
88	UNITED ARAB EMIRATES 阿联酋	93158	0.1257
89	CAMEROON 喀麦隆	91235	0.1231
90	QATAR 卡塔尔	89012	0.1201

91	BULGARIA 保加利亚	88856	0.1199
92	SLOVAKIA 斯洛文尼亚	87986	0.1187
93	MOZAMBIQUE 莫桑比克	85225	0.1150
94	NEPAL 尼泊尔	66881	0.0902
95	BOTSWANA 博茨瓦纳	64689	0.0873
96	MADAGASCAR 马达加斯加	60255	0.0813
97	RWANDA 卢旺达	59188	0.0799
98	CONGO DEMOCRATIC REPUBLIC 刚果民主共和国	57987	0.0782
99	SRI LANKA 斯里兰卡	55355	0.0747
100	LATVIA 拉托维亚	54913	0.0741
101	URUGUAY 乌拉圭	54621	0.0737
102	SUDAN 苏丹	53307	0.0719
103	BENIN 贝宁	44398	0.0599
104	UKRAINE 乌克兰	41391	0.0558
105	JORDAN 约旦	41290	0.0557
106	HAITI 海地	37966	0.0512
107	ALGERIA 阿尔及利亚	33034	0.0446

Copyright © Rev George Hua LIN 版权所有©林华

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)