

World Sci-Tech Level Factbook

世界科技水平概况

Global Scientific Index GSIndex on January 2020
环球科技指数 2020年1月

MICROBIOLOGY 微生物学

100 Countries-Territories Scientific and Technological Level
100个国家或地区的科技水平

[Http://www.walindex.com](http://www.walindex.com)

Institute of Supply Chain Management 供应链学会

Address: 6/F Bangkok Bank Building, 490 Nathan Road, Hong Kong

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	38422855	100
2	ENGLAND 英格兰	8682991	22.5985
3	GERMANY (FED REP GER) 德国	8051438	20.9548
4	FRANCE 法国	6445791	16.7759
5	NETHERLANDS 荷兰	4352045	11.3267
6	CANADA 加拿大	4198565	10.9273
7	AUSTRALIA 澳洲	3352718	8.7258
8	CHINA MAINLAND 中国大陆	3217063	8.3728
9	SWITZERLAND 瑞士	2996690	7.7992
10	SPAIN 西班牙	2789900	7.2610
11	SCOTLAND 苏格兰	2586500	6.7317

12	JAPAN 日本	2544794	6. 6231
13	SWEDEN 瑞典	2114597	5. 5035
14	ITALY 意大利	1984903	5. 1659
15	BELGIUM 比利时	1768142	4. 6018
16	DENMARK 丹麦	1588712	4. 1348
17	AUSTRIA 奥地利	1396518	3. 6346
18	BRAZIL 巴西	1236793	3. 2189
19	SOUTH KOREA 韩国	1066771	2. 7764
20	INDIA 印度	983969	2. 5609
21	IRELAND 爱尔兰	908819	2. 3653
22	SINGAPORE 新加坡	824484	2. 1458
23	ISRAEL 以色列	806185	2. 0982
24	FINLAND 芬兰	780212	2. 0306
25	SOUTH AFRICA 南非	738638	1. 9224
26	PORTUGAL 葡萄牙	710391	1. 8489
27	HONG KONG 中国香港	652760	1. 6989
28	NEW ZEALAND 新西兰	558754	1. 4542
29	THAILAND 泰国	504441	1. 3129
30	NORWAY 挪威	501840	1. 3061
31	CZECH REPUBLIC 捷克	456601	1. 1884
32	WALES 威尔士	424967	1. 1060
33	TAIWAN 中国台湾	390274	1. 0157
34	MEXICO 墨西哥	369380	0. 9614
35	RUSSIA 俄国	348936	0. 9081
36	ARGENTINA 阿根廷	323579	0. 8422
37	GREECE 希腊	296700	0. 7722

38	POLAND 波兰	250691	0.6525
39	KENYA 肯尼亚	227015	0.5908
40	VIETNAM 越南	219978	0.5725
41	HUNGARY 匈牙利	209509	0.5453
42	SAUDI ARABIA 沙特阿拉伯	194561	0.5064
43	TANZANIA 坦桑尼亚	180149	0.4689
44	SLOVENIA 斯洛文尼亚	179716	0.4677
45	EGYPT 埃及	168524	0.4386
46	MALAYSIA 马来西亚	167861	0.4369
47	PAKISTAN 巴基斯坦	162520	0.4230
48	CHILE 智利	159511	0.4151
49	UGANDA 乌干达	151045	0.3931
50	IRAN 伊朗	146926	0.3824
51	ESTONIA 爱沙尼亚	137595	0.3581
52	NORTHERN IRELAND 北爱尔兰	131597	0.3425
53	INDONESIA 印度尼西亚	115954	0.3018
54	COLOMBIA 哥伦比亚	114084	0.2969
55	TURKEY 土耳其	108168	0.2815
56	BANGLADESH 孟加拉国	106696	0.2777
57	MALAWI 马拉维	106061	0.2760
58	FRENCH POLYNESIA 法属波利尼西亚	102418	0.2666
59	CAMBODIA 柬埔寨	99050	0.2578
60	PERU 秘鲁	98573	0.2565
61	SLOVAKIA 斯洛伐克	96248	0.2505
62	CAMEROON 喀麦隆	90965	0.2367
63	GABON 加蓬	87073	0.2266

64	TUNISIA 突尼斯	74202	0.1931
65	NIGERIA 尼日利亚	69761	0.1816
66	VENEZUELA 委内瑞拉	66920	0.1742
67	GHANA 加纳	65749	0.1711
68	CONGO DEMOCRATIC REPUBLIC 刚果民主共和国	65148	0.1696
69	CROATIA 克罗地亚	62468	0.1626
70	BURKINA FASO 布基纳法索	61009	0.1588
71	URUGUAY 乌拉圭	59304	0.1543
72	LITHUANIA 立陶宛	58948	0.1534
73	ZAMBIA 赞比亚	58631	0.1526
74	CUBA 古巴	58378	0.1519
75	SENEGAL 塞内加尔	53603	0.1395
76	BULGARIA 保加利亚	53000	0.1379
77	PHILIPPINES 菲律宾	52455	0.1365
78	GAMBIA 冈比亚	52279	0.1361
79	ROMANIA 罗马尼亚	49578	0.1290
80	COTE IVOIRE 科特迪瓦	45057	0.1173
81	LUXEMBOURG 卢森堡	44228	0.1151
82	BENIN 贝宁	41479	0.1080
83	LAOS 老挝	36267	0.0944
84	UNITED ARAB EMIRATES 阿联酋	34427	0.0896
85	SERBIA 塞尔维亚	33565	0.0874
86	MALI 马里	30998	0.0807
87	ALGERIA 阿尔及利亚	30674	0.0798
88	MADAGASCAR 马达加斯加	29805	0.0776
89	ETHIOPIA 埃塞俄比亚	28816	0.0750

90	ICELAND 冰岛	26266	0.0684
91	PANAMA 巴拿马	24942	0.0649
92	OMAN 阿曼	24461	0.0637
93	MOROCCO 摩洛哥	24152	0.0629
94	LEBANON 黎巴嫩	21769	0.0567
95	ECUADOR 厄瓜多尔	19249	0.0501
96	SRI LANKA 斯里兰卡	18516	0.0482
97	COSTA RICA 哥斯达黎加	18407	0.0479
98	SUDAN 苏丹	17491	0.0455
99	KUWAIT 科威特	16212	0.0422
100	UKRAINE 乌克兰	13208	0.0344

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