

World Sci-Tech Level Factbook

世界科技水平概况

Global Scientific Index GSIndex on March 2020
环球科技指数 2020年3月

CHEMISTRY 化学

97 Countries-Territories Scientific and Technological Level
97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	177816463	100
2	CHINA MAINLAND 中国大陆	121957991	68.5864
3	GERMANY (FED REP GER) 德国	50297994	28.2865
4	ENGLAND 英格兰	33093439	18.6110
5	JAPAN 日本	30010920	16.8775
6	FRANCE 法国	27551952	15.4946
7	SPAIN 西班牙	24679727	13.8793
8	SOUTH KOREA 韩国	20319137	11.4270
9	INDIA 印度	19806384	11.1387
10	CANADA 加拿大	18339501	10.3137
11	SINGAPORE 新加坡	18309003	10.2966

12	ITALY 意大利	17670259	9.9374
13	AUSTRALIA 澳洲	15772036	8.8698
14	SWITZERLAND 瑞士	15717056	8.8389
15	NETHERLANDS 荷兰	13162524	7.4023
16	BELGIUM 比利时	7559524	4.2513
17	HONG KONG 中国香港	7505907	4.2212
18	IRAN 伊朗	7503147	4.2196
19	SWEDEN 瑞典	7353161	4.1353
20	TAIWAN 中国台湾	7145707	4.0186
21	SAUDI ARABIA 沙特阿拉伯	6254818	3.5176
22	SCOTLAND 苏格兰	4841637	2.7228
23	DENMARK 丹麦	4832752	2.7178
24	PORTUGAL 葡萄牙	4526063	2.5454
25	BRAZIL 巴西	4383780	2.4653
26	ISRAEL 以色列	4361827	2.4530
27	POLAND 波兰	4064734	2.2859
28	CZECH REPUBLIC 捷克	3420384	1.9235
29	IRELAND 爱尔兰	3122776	1.7562
30	AUSTRIA 奥地利	3122168	1.7558
31	RUSSIA 俄国	2934658	1.6504
32	TURKEY 土耳其	2912420	1.6379
33	FINLAND 芬兰	2703845	1.5206
34	GREECE 希腊	2703078	1.5202
35	MALAYSIA 马来西亚	2500025	1.4060
36	EGYPT 埃及	1993363	1.1210
37	SOUTH AFRICA 南非	1489569	0.8377

38	NORWAY 挪威	1422562	0.8000
39	HUNGARY 匈牙利	1387479	0.7803
40	WALES 威尔士	1336774	0.7518
41	MEXICO 墨西哥	1303396	0.7330
42	THAILAND 泰国	1158312	0.6514
43	ARGENTINA 阿根廷	1152671	0.6482
44	NEW ZEALAND 新西兰	1123890	0.6321
45	NORTHERN IRELAND 北爱尔兰	965140	0.5428
46	PAKISTAN 巴基斯坦	892686	0.5020
47	ROMANIA 罗马尼亚	751772	0.4228
48	SLOVENIA 斯洛文尼亚	706946	0.3976
49	UKRAINE 乌克兰	552426	0.3107
50	SLOVAKIA 斯洛伐克	533275	0.2999
51	CHILE 智利	490955	0.2761
52	UNITED ARAB EMIRATES 阿联酋	486263	0.2735
53	SERBIA 塞尔维亚	478660	0.2692
54	CROATIA 克罗地亚	450428	0.2533
55	BULGARIA 保加利亚	390273	0.2195
56	COLOMBIA 哥伦比亚	384548	0.2163
57	ESTONIA 爱沙尼亚	379252	0.2133
58	QATAR 卡塔尔	347098	0.1952
59	TUNISIA 突尼斯	299381	0.1684
60	CYPRUS 塞浦路斯	292089	0.1643
61	MOROCCO 摩洛哥	271653	0.1528
62	VIETNAM 越南	253462	0.1425
63	LITHUANIA 立陶宛	247950	0.1394

64	ALGERIA 阿尔及利亚	229251	0.1289
65	VENEZUELA 委内瑞拉	194183	0.1092
66	LUXEMBOURG 卢森堡	193999	0.1091
67	INDONESIA 印度尼西亚	177541	0.0998
68	URUGUAY 乌拉圭	149383	0.0840
69	ICELAND 冰岛	144019	0.0810
70	NIGERIA 尼日利亚	141655	0.0797
71	BANGLADESH 孟加拉国	127006	0.0714
72	OMAN 阿曼	122598	0.0689
73	JORDAN 约旦	121545	0.0684
74	IRAQ 伊拉克	110614	0.0622
75	MACAU 中国澳门	106633	0.0600
76	KUWAIT 科威特	93814	0.0528
77	REPUBLIC OF GEORGIA 格鲁吉亚	93673	0.0527
78	LEBANON 黎巴嫩	92306	0.0519
79	PHILIPPINES 菲律宾	90215	0.0507
80	BELARUS 白俄罗斯	84639	0.0476
81	LATVIA 拉托维亚	80781	0.0454
82	MOLDOVA 摩尔多瓦	77829	0.0438
83	CUBA 古巴	72579	0.0408
84	BRUNEI 文莱	70808	0.0398
85	SRI LANKA 斯里兰卡	65344	0.0367
86	ARMENIA 亚美尼亚	49993	0.0281
87	CAMEROON 喀麦隆	31141	0.0175
88	MACEDONIA 马其顿	25336	0.0142
89	ETHIOPIA 埃塞尔比亚	24352	0.0137

90	KAZAKHSTAN 哈萨克斯坦	24011	0.0135
91	PERU 秘鲁	22884	0.0129
92	SYRIA 叙利亚	22846	0.0128
93	ECUADOR 厄瓜多尔	20665	0.0116
94	GHANA 加纳	19754	0.0111
95	SUDAN 苏丹	18074	0.0102
96	AZERBAIJAN 阿塞拜疆	16204	0.0091
97	UZBEKISTAN 乌兹别克斯坦	9326	0.0052

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