

World Sci-Tech Level Factbook

世界科技水平概况

Global Scientific Index GSIndex on May 2020
环球科技指数 2020年5月

CHEMISTRY 化学

98 Countries-Territories Scientific and Technological Level
98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	190461228	100
2	CHINA MAINLAND 中国大陆	145556723	76.4233
3	GERMANY (FED REP GER) 德国	55196711	28.9805
4	ENGLAND 英格兰	36458699	19.1423
5	JAPAN 日本	31329050	16.4490
6	FRANCE 法国	29064961	15.2603
7	SPAIN 西班牙	26733373	14.0361
8	SOUTH KOREA 韩国	23302175	12.2346
9	INDIA 印度	22886428	12.0163
10	SINGAPORE 新加坡	21378458	11.2246
11	CANADA 加拿大	19397160	10.1843

12	ITALY 意大利	18973037	9.9616
13	AUSTRALIA 澳洲	17645923	9.2648
14	SWITZERLAND 瑞士	17207683	9.0347
15	NETHERLANDS 荷兰	14174354	7.4421
16	IRAN 伊朗	9004911	4.7279
17	HONG KONG 中国香港	8407675	4.4144
18	SAUDI ARABIA 沙特阿拉伯	8391088	4.4057
19	BELGIUM 比利时	8149215	4.2787
20	SWEDEN 瑞典	7896415	4.1459
21	TAIWAN 中国台湾	7724424	4.0556
22	DENMARK 丹麦	5273401	2.7688
23	SCOTLAND 苏格兰	5197383	2.7288
24	PORTUGAL 葡萄牙	5010204	2.6306
25	ISRAEL 以色列	4696374	2.4658
26	BRAZIL 巴西	4651265	2.4421
27	POLAND 波兰	4549348	2.3886
28	CZECH REPUBLIC 捷克	3780428	1.9849
29	AUSTRIA 奥地利	3439976	1.8061
30	IRELAND 爱尔兰	3416390	1.7937
31	RUSSIA 俄国	3347458	1.7576
32	TURKEY 土耳其	3185391	1.6725
33	MALAYSIA 马来西亚	3170983	1.6649
34	FINLAND 芬兰	2865498	1.5045
35	GREECE 希腊	2836644	1.4894
36	EGYPT 埃及	2344636	1.2310
37	SOUTH AFRICA 南非	1815967	0.9535

38	WALES 威尔士	1542415	0.8098
39	NORWAY 挪威	1506198	0.7908
40	HUNGARY 匈牙利	1504223	0.7898
41	MEXICO 墨西哥	1419137	0.7451
42	THAILAND 泰国	1294920	0.6799
43	ARGENTINA 阿根廷	1239244	0.6507
44	NEW ZEALAND 新西兰	1229817	0.6457
45	PAKISTAN 巴基斯坦	1132172	0.5944
46	NORTHERN IRELAND 北爱尔兰	1052888	0.5528
47	ROMANIA 罗马尼亚	852825	0.4478
48	SLOVENIA 斯洛文尼亚	771550	0.4051
49	UKRAINE 乌克兰	637114	0.3345
50	UNITED ARAB EMIRATES 阿联酋	610136	0.3203
51	SLOVAKIA 斯洛文尼亚	598495	0.3142
52	CHILE 智利	540923	0.2840
53	SERBIA 塞尔维亚	531188	0.2789
54	CROATIA 克罗地亚	512966	0.2693
55	QATAR 卡塔尔	465867	0.2446
56	COLOMBIA 哥伦比亚	443374	0.2328
57	BULGARIA 保加利亚	431732	0.2267
58	ESTONIA 爱沙尼亚	431072	0.2263
59	TUNISIA 突尼斯	354082	0.1859
60	CYPRUS 塞浦路斯	342158	0.1796
61	VIETNAM 越南	328942	0.1727
62	MOROCCO 摩洛哥	314370	0.1651
63	LITHUANIA 立陶宛	284890	0.1496

64	ALGERIA 阿尔及利亚	259000	0.1360
65	LUXEMBOURG 卢森堡	244504	0.1284
66	VENEZUELA 委内瑞拉	196673	0.1033
67	INDONESIA 印度尼西亚	186300	0.0978
68	NIGERIA 尼日利亚	170218	0.0894
69	ICELAND 冰岛	161942	0.0850
70	OMAN 阿曼	160522	0.0843
71	URUGUAY 乌拉圭	159923	0.0840
72	BANGLADESH 孟加拉国	151836	0.0797
73	IRAQ 伊拉克	150030	0.0788
74	MACAU 中国澳门	147050	0.0772
75	JORDAN 约旦	125501	0.0659
76	REPUBLIC OF GEORGIA 格鲁吉亚	122863	0.0645
77	LEBANON 黎巴嫩	108525	0.0570
78	LATVIA 拉托维亚	103424	0.0543
79	BELARUS 白俄罗斯	101515	0.0533
80	KUWAIT 科威特	99582	0.0523
81	PHILIPPINES 菲律宾	96525	0.0507
82	BRUNEI 文莱	96352	0.0506
83	SRI LANKA 斯里兰卡	83006	0.0436
84	MOLDOVA 摩尔多瓦	81029	0.0425
85	CUBA 古巴	72133	0.0379
86	ARMENIA 亚美尼亚	64791	0.0340
87	BOTSWANA 博茨瓦纳	39619	0.0208
88	CAMEROON 喀麦隆	36138	0.0190
89	ETHIOPIA 埃塞尔比亚	33636	0.0177

90	NEPAL 尼泊尔	31404	0.0165
91	KAZAKHSTAN 哈萨克斯坦	31023	0.0163
92	SYRIA 叙利亚	28890	0.0152
93	ECUADOR 厄瓜多尔	28700	0.0151
94	MACEDONIA 马其顿	27197	0.0143
95	PERU 秘鲁	25415	0.0133
96	GHANA 加纳	21968	0.0115
97	SUDAN 苏丹	20124	0.0106
98	AZERBAIJAN 阿塞拜疆	19960	0.0105

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