

World Sci-Tech Level Factbook

世界科技水平概况

Global Scientific Index GSIndex on March 2019
环球科技指数 2019年3月

CHEMISTRY 化学

100 Countries-Territories Scientific and Technological Level
100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	156449278	100
2	CHINA MAINLAND 中国大陆	90982688	58.1548
3	GERMANY (FED REP GER) 德国	46656943	29.8224
4	ENGLAND 英格兰	28916349	18.4829
5	JAPAN 日本	27322995	17.4644
6	FRANCE 法国	25320192	16.1843
7	SPAIN 西班牙	21487826	13.7347
8	SOUTH KOREA 韩国	16367923	10.4621
9	CANADA 加拿大	16095996	10.2883
10	ITALY 意大利	15878760	10.1495
11	INDIA 印度	15468061	9.8869
12	SINGAPORE 新加坡	13940165	8.9103

13	SWITZERLAND 瑞士	13633254	8.7142
14	AUSTRALIA 澳洲	12797101	8.1797
15	NETHERLANDS 荷兰	11338831	7.2476
16	SWEDEN 瑞典	6758902	4.3202
17	BELGIUM 比利时	6543390	4.1824
18	TAIWAN 中国台湾	6285329	4.0175
19	HONG KONG 中国香港	5856771	3.7436
20	IRAN 伊朗	5518948	3.5276
21	SCOTLAND 苏格兰	4570405	2.9213
22	DENMARK 丹麦	4414024	2.8214
23	PORTUGAL 葡萄牙	3952456	2.5263
24	ISRAEL 以色列	3895236	2.4898
25	SAUDI ARABIA 沙特阿拉伯	3719153	2.3772
26	BRAZIL 巴西	3647979	2.3317
27	POLAND 波兰	3445293	2.2022
28	CZECH REPUBLIC 捷克	2968418	1.8974
29	AUSTRIA 奥地利	2828398	1.8079
30	IRELAND 爱尔兰	2699690	1.7256
31	GREECE 希腊	2527037	1.6152
32	TURKEY 土耳其	2462586	1.5740
33	FINLAND 芬兰	2396133	1.5316
34	RUSSIA 俄国	2388693	1.5268
35	MALAYSIA 马来西亚	1620008	1.0355
36	EGYPT 埃及	1457103	0.9314
37	NORWAY 挪威	1417393	0.9060
38	HUNGARY 匈牙利	1328158	0.8489

39	WALES 威尔士	1135981	0.7261
40	MEXICO 墨西哥	1092599	0.6984
41	SOUTH AFRICA 南非	1070984	0.6846
42	ARGENTINA 阿根廷	1056750	0.6755
43	NORTHERN IRELAND 北爱尔兰	1003019	0.6411
44	THAILAND 泰国	963492	0.6158
45	NEW ZEALAND 新西兰	940778	0.6013
46	ROMANIA 罗马尼亚	659390	0.4215
47	SLOVENIA 斯洛文尼亚	625722	0.4000
48	PAKISTAN 巴基斯坦	553164	0.3536
49	UKRAINE 乌克兰	479801	0.3067
50	SLOVAKIA 斯洛文尼亚	472977	0.3023
51	CHILE 智利	435307	0.2782
52	SERBIA 塞尔维亚	405441	0.2592
53	CROATIA 克罗地亚	378952	0.2422
54	BULGARIA 保加利亚	353570	0.2260
55	ESTONIA 爱沙尼亚	338942	0.2166
56	COLOMBIA 哥伦比亚	327186	0.2091
57	UNITED ARAB EMIRATES 阿联酋	314237	0.2009
58	CYPRUS 塞浦路斯	262148	0.1676
59	MOROCCO 摩洛哥	216689	0.1385
60	TUNISIA 突尼斯	205116	0.1311
61	LITHUANIA 立陶宛	189446	0.1211
62	ALGERIA 阿尔及利亚	178034	0.1138
63	QATAR 卡塔尔	177591	0.1135
64	VENEZUELA 委内瑞拉	160326	0.1025

65	VIETNAM 越南	150400	0.0961
66	URUGUAY 乌拉圭	134307	0.0858
67	INDONESIA 印度尼西亚	133821	0.0855
68	LUXEMBOURG 卢森堡	129500	0.0828
69	REPUBLIC OF GEORGIA 格鲁吉亚	128251	0.0820
70	ICELAND 冰岛	112196	0.0717
71	JORDAN 约旦	109497	0.0700
72	NIGERIA 尼日利亚	95217	0.0609
73	OMAN 阿曼	91853	0.0587
74	BELARUS 白俄罗斯	88286	0.0564
75	CUBA 古巴	87553	0.0560
76	MOLDOVA 摩尔多瓦	81604	0.0522
77	BANGLADESH 孟加拉国	79946	0.0511
78	KUWAIT 科威特	72386	0.0463
79	PHILIPPINES 菲律宾	70926	0.0453
80	ARMENIA 亚美尼亚	70338	0.0450
81	LEBANON 黎巴嫩	62540	0.0400
82	IRAQ 伊拉克	61891	0.0396
83	SRI LANKA 斯里兰卡	60706	0.0388
84	LATVIA 拉托维亚	56308	0.0360
85	MACAU 中国澳门	40814	0.0261
86	BRUNEI 文莱	34021	0.0217
87	CAMEROON 喀麦隆	26531	0.0170
88	PERU 秘鲁	24503	0.0157
89	MACEDONIA 马其顿	23689	0.0151
90	BOTSWANA 博茨瓦纳	22936	0.0147

91	AZERBAIJAN 阿塞拜疆	20538	0.0131
92	COSTA RICA 哥斯达黎加	20519	0.0131
93	NEPAL 尼泊尔	16155	0.0103
94	KAZAKHSTAN 哈萨克斯坦	15880	0.0102
95	ETHIOPIA 埃塞尔比亚	15565	0.0099
96	UZBEKISTAN 乌兹别克斯坦	15530	0.0099
97	SYRIA 叙利亚	13896	0.0089
98	LIBYA 利比亚	12547	0.0080
99	SUDAN 苏丹	11203	0.0072
100	ECUADOR 厄瓜多尔	9368	0.0060

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