

Weighted Academic Level Index System

加权学术水平指数系统

Global Scientific Index GSIndex on January 2023
环球科技指数 2023年1月

CHEMISTRY 化学

101 Countries-Territories Scientific and Technological Level
101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	GS Index 环球科技指数	RGS Index 相对环球科技指数 (美国 USA =100)
1	CHINA MAINLAND 中国大陆	239426850	109.7759
2	USA 美国	218105099	100
3	GERMANY (FED REP GER) 德国	65532098	30.0461
4	ENGLAND 英格兰	44504603	20.4051
5	INDIA 印度	35159949	16.1206
6	JAPAN 日本	34508943	15.8222
7	FRANCE 法国	34106942	15.6378
8	SPAIN 西班牙	31385834	14.3902
9	SOUTH KOREA 韩国	30873027	14.1551
10	SINGAPORE 新加坡	27315450	12.5240
11	AUSTRALIA 澳洲	26302866	12.0597

12	ITALY 意大利	24684051	11.3175
13	CANADA 加拿大	23965610	10.9881
14	SWITZERLAND 瑞士	19310981	8.8540
15	NETHERLANDS 荷兰	17413836	7.9841
16	IRAN 伊朗	16152794	7.4060
17	SAUDI ARABIA 沙特阿拉伯	14958885	6.8586
18	HONG KONG 中国香港	11932800	5.4711
19	BELGIUM 比利时	10481206	4.8056
20	SWEDEN 瑞典	9848859	4.5156
21	TAIWAN 中国台湾	8971921	4.1136
22	BRAZIL 巴西	7463371	3.4219
23	POLAND 波兰	7064465	3.2390
24	PORTUGAL 葡萄牙	6423112	2.9450
25	DENMARK 丹麦	6342801	2.9081
26	MALAYSIA 马来西亚	6136365	2.8135
27	SCOTLAND 苏格兰	5852908	2.6835
28	RUSSIA 俄国	5421316	2.4856
29	ISRAEL 以色列	5313610	2.4363
30	CZECH REPUBLIC 捷克	4911745	2.2520
31	TURKEY 土耳其	4617774	2.1172
32	EGYPT 埃及	4573193	2.0968
33	AUSTRIA 奥地利	4533814	2.0787
34	IRELAND 爱尔兰	3945855	1.8092
35	FINLAND 芬兰	3921463	1.7980
36	GREECE 希腊	3485547	1.5981
37	SOUTH AFRICA 南非	3209140	1.4714

38	PAKISTAN 巴基斯坦	3038652	1.3932
39	WALES 威尔士	2265579	1.0388
40	NORWAY 挪威	2253966	1.0334
41	MEXICO 墨西哥	2172705	0.9962
42	THAILAND 泰国	1985263	0.9102
43	HUNGARY 匈牙利	1888288	0.8658
44	NEW ZEALAND 新西兰	1619098	0.7423
45	ARGENTINA 阿根廷	1588657	0.7284
46	ROMANIA 罗马尼亚	1381688	0.6335
47	UNITED ARAB EMIRATES 阿联酋	1329265	0.6095
48	NORTHERN IRELAND 北爱尔兰	1286880	0.5900
49	QATAR 卡塔尔	1242164	0.5695
50	VIETNAM 越南	1208157	0.5539
51	SLOVENIA 斯洛文尼亚	1027294	0.4710
52	CHILE 智利	953766	0.4373
53	UKRAINE 乌克兰	880977	0.4039
54	SLOVAKIA 斯洛伐克	838945	0.3847
55	SERBIA 塞尔维亚	775359	0.3555
56	TUNISIA 突尼斯	733544	0.3363
57	COLOMBIA 哥伦比亚	719771	0.3300
58	MOROCCO 摩洛哥	640739	0.2938
59	CROATIA 克罗地亚	612917	0.2810
60	ALGERIA 阿尔及利亚	535161	0.2454
61	BULGARIA 保加利亚	527427	0.2418
62	IRAQ 伊拉克	515622	0.2364
63	ESTONIA 爱沙尼亚	513778	0.2356

64	BANGLADESH 孟加拉国	483148	0.2215
65	MACAU 中国澳门	457657	0.2098
66	LUXEMBOURG 卢森堡	432621	0.1984
67	NIGERIA 尼日利亚	428147	0.1963
68	LITHUANIA 立陶宛	422884	0.1939
69	INDONESIA 印度尼西亚	405712	0.1860
70	CYPRUS 塞浦路斯	374585	0.1717
71	OMAN 阿曼	285812	0.1310
72	LEBANON 黎巴嫩	271186	0.1243
73	ICELAND 冰岛	270815	0.1242
74	VENEZUELA 委内瑞拉	261069	0.1197
75	JORDAN 约旦	253166	0.1161
76	LATVIA 拉托维亚	202883	0.0930
77	KUWAIT 科威特	181939	0.0834
78	URUGUAY 乌拉圭	176632	0.0810
79	BRUNEI 文莱	169024	0.0775
80	SRI LANKA 斯里兰卡	158199	0.0725
81	REPUBLIC OF GEORGIA 格鲁吉亚	148736	0.0682
82	BELARUS 白俄罗斯	144223	0.0661
83	PHILIPPINES 菲律宾	129778	0.0595
84	ECUADOR 厄瓜多尔	108050	0.0495
85	CUBA 古巴	106527	0.0488
86	ETHIOPIA 埃塞尔比亚	101802	0.0467
87	KAZAKHSTAN 哈萨克斯坦	83976	0.0385
88	MOLDOVA 摩尔多瓦	73824	0.0338
89	ARMENIA 亚美尼亚	69787	0.0320

90	PALESTINE 巴勒斯坦	69576	0.0319
91	CAMEROON 喀麦隆	68916	0.0316
92	SUDAN 苏丹	63738	0.0292
93	GHANA 加纳	58678	0.0269
94	NEPAL 尼泊尔	55042	0.0252
95	YEMEN 也门	53621	0.0246
96	SYRIA 叙利亚	50495	0.0232
97	COSTA RICA 哥斯达黎加	50308	0.0231
98	AZERBAIJAN 阿塞拜疆	46329	0.0212
99	LIBYA 利比亚	41750	0.0191
100	PERU 秘鲁	32636	0.0150
101	MACEDONIA 马其顿	31826	0.0146

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 Clarivate Analytics/Thomson Reuters.

被引论文数, 论文总被引用次数, 篇均引用采自Clarivate Analytics/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