

# Weighted Academic Level Index System

## 加权学术水平指数系统

Global Scientific Index GSIndex on September 2020  
环球科技指数 2020年9月

### MATERIALS SCIENCE 材料科学

90 Countries-Territories Scientific and Technological Level  
90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	USA 美国	136671461	100
2	CHINA MAINLAND 中国大陆	108855662	79.6477
3	GERMANY (FED REP GER) 德国	24073801	17.6144
4	SOUTH KOREA 韩国	22756876	16.6508
5	SINGAPORE 新加坡	21731579	15.9006
6	ENGLAND 英格兰	19661690	14.3861
7	AUSTRALIA 澳洲	15665556	11.4622
8	JAPAN 日本	14832427	10.8526
9	FRANCE 法国	11639016	8.5161
10	SWITZERLAND 瑞士	11143355	8.1534
11	HONG KONG 中国香港	10801629	7.9034

12	CANADA 加拿大	9081564	6.6448
13	INDIA 印度	8949818	6.5484
14	ITALY 意大利	8548797	6.2550
15	SPAIN 西班牙	8271652	6.0522
16	NETHERLANDS 荷兰	6956178	5.0897
17	TAIWAN 中国台湾	6266817	4.5853
18	SAUDI ARABIA 沙特阿拉伯	5011850	3.6671
19	IRAN 伊朗	4798790	3.5112
20	SWEDEN 瑞典	4435251	3.2452
21	BELGIUM 比利时	3793355	2.7755
22	IRELAND 爱尔兰	3228855	2.3625
23	ISRAEL 以色列	2695085	1.9719
24	PORTUGAL 葡萄牙	2596772	1.9000
25	DENMARK 丹麦	2300862	1.6835
26	AUSTRIA 奥地利	1961207	1.4350
27	TURKEY 土耳其	1775637	1.2992
28	MALAYSIA 马来西亚	1628950	1.1919
29	BRAZIL 巴西	1531650	1.1207
30	FINLAND 芬兰	1521925	1.1136
31	SCOTLAND 苏格兰	1417842	1.0374
32	POLAND 波兰	1399855	1.0242
33	RUSSIA 俄国	1183041	0.8656
34	EGYPT 埃及	1095439	0.8015
35	CZECH REPUBLIC 捷克	1014111	0.7420
36	GREECE 希腊	925287	0.6770
37	NORWAY 挪威	647055	0.4734

38	NEW ZEALAND 新西兰	641741	0.4696
39	THAILAND 泰国	618428	0.4525
40	WALES 威尔士	563957	0.4126
41	PAKISTAN 巴基斯坦	546693	0.4000
42	MEXICO 墨西哥	533922	0.3907
43	SLOVENIA 斯洛文尼亚	483213	0.3536
44	SOUTH AFRICA 南非	474184	0.3470
45	ROMANIA 罗马尼亚	394391	0.2886
46	ARGENTINA 阿根廷	373706	0.2734
47	NORTHERN IRELAND 北爱尔兰	365780	0.2676
48	QATAR 卡塔尔	304932	0.2231
49	HUNGARY 匈牙利	294831	0.2157
50	ALGERIA 阿尔及利亚	281629	0.2061
51	TUNISIA 突尼斯	271925	0.1990
52	VIETNAM 越南	266953	0.1953
53	SERBIA 塞尔维亚	253468	0.1855
54	UKRAINE 乌克兰	210608	0.1541
55	UNITED ARAB EMIRATES 阿联酋	202905	0.1485
56	LUXEMBOURG 卢森堡	173616	0.1270
57	MACAU 中国澳门	159428	0.1167
58	CHILE 智利	157956	0.1156
59	ESTONIA 爱沙尼亚	153969	0.1127
60	SLOVAKIA 斯洛伐克	140038	0.1025
61	COLOMBIA 哥伦比亚	136958	0.1002
62	MOROCCO 摩洛哥	130821	0.0957
63	MOLDOVA 摩尔多瓦	130688	0.0956

64	BULGARIA 保加利亚	111380	0.0815
65	CROATIA 克罗地亚	96965	0.0709
66	LITHUANIA 立陶宛	95659	0.0700
67	IRAQ 伊拉克	90189	0.0660
68	INDONESIA 印度尼西亚	89791	0.0657
69	NIGERIA 尼日利亚	72967	0.0534
70	CYPRUS 塞浦路斯	71359	0.0522
71	BANGLADESH 孟加拉国	61354	0.0449
72	NEPAL 尼泊尔	60633	0.0444
73	LATVIA 拉托维亚	58416	0.0427
74	BELARUS 白俄罗斯	58070	0.0425
75	JORDAN 约旦	56685	0.0415
76	LEBANON 黎巴嫩	55555	0.0406
77	KUWAIT 科威特	39433	0.0289
78	ICELAND 冰岛	35748	0.0262
79	OMAN 阿曼	32633	0.0239
80	CUBA 古巴	32120	0.0235
81	BAHRAIN 巴林	30062	0.0220
82	PHILIPPINES 菲律宾	27848	0.0204
83	ECUADOR 厄瓜多尔	27824	0.0204
84	KAZAKHSTAN 哈萨克斯坦	25149	0.0184
85	YEMEN 也门	21878	0.0160
86	VENEZUELA 委内瑞拉	21004	0.0154
87	LIECHTENSTEIN 列支敦士登	20933	0.0153
88	SRI LANKA 斯里兰卡	17250	0.0126
89	ETHIOPIA 埃塞尔比亚	16971	0.0124

90	AZERBAIJAN 阿塞拜疆	7808	0.0057
----	--------------------	------	--------

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](http://www.walindex.com/Papers/Evaluation_of_academic_level_and_first-class_university_standards.pdf)