

# Weighted Academic Level Index System

## 加权学术水平指数系统

Global Scientific Index GSIndex on March 2021  
环球科技指数 2021年3月

### BIOLOGY & BIOCHEMISTRY 生物与生化

103 Countries-Territories Scientific and Technological Level  
103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	177189608	100
2	ENGLAND 英格兰	39961853	22.5532
3	GERMANY (FED REP GER) 德国	39331530	22.1974
4	CHINA MAINLAND 中国大陆	25838678	14.5825
5	FRANCE 法国	20045872	11.3132
6	CANADA 加拿大	19855803	11.2060
7	AUSTRALIA 澳洲	16068137	9.0683
8	SWITZERLAND 瑞士	15989286	9.0238
9	JAPAN 日本	13741194	7.7551
10	ITALY 意大利	12504840	7.0573
11	NETHERLANDS 荷兰	12437360	7.0192

12	SPAIN 西班牙	11248016	6.3480
13	SWEDEN 瑞典	10877061	6.1387
14	DENMARK 丹麦	9872796	5.5719
15	SOUTH KOREA 韩国	7768901	4.3845
16	BELGIUM 比利时	7756549	4.3775
17	SCOTLAND 苏格兰	7323914	4.1334
18	INDIA 印度	6620145	3.7362
19	AUSTRIA 奥地利	5057785	2.8544
20	ISRAEL 以色列	5007322	2.8260
21	SINGAPORE 新加坡	4083072	2.3044
22	FINLAND 芬兰	4078112	2.3016
23	BRAZIL 巴西	3843046	2.1689
24	IRELAND 爱尔兰	2873846	1.6219
25	NORWAY 挪威	2829977	1.5971
26	PORTUGAL 葡萄牙	2761516	1.5585
27	NEW ZEALAND 新西兰	2678885	1.5119
28	TAIWAN 中国台湾	2495522	1.4084
29	POLAND 波兰	2119433	1.1961
30	HONG KONG 中国香港	2043858	1.1535
31	GREECE 希腊	1822417	1.0285
32	SAUDI ARABIA 沙特阿拉伯	1752297	0.9889
33	CZECH REPUBLIC 捷克	1645020	0.9284
34	RUSSIA 俄国	1639286	0.9252
35	WALES 威尔士	1448737	0.8176
36	HUNGARY 匈牙利	1287275	0.7265
37	IRAN 伊朗	1286854	0.7263

38	SOUTH AFRICA 南非	1237299	0.6983
39	MEXICO 墨西哥	1213927	0.6851
40	ARGENTINA 阿根廷	1108827	0.6258
41	TURKEY 土耳其	1001766	0.5654
42	MALAYSIA 马来西亚	993364	0.5606
43	ESTONIA 爱沙尼亚	836339	0.4720
44	THAILAND 泰国	712928	0.4024
45	CHILE 智利	710298	0.4009
46	EGYPT 埃及	653648	0.3689
47	SLOVENIA 斯洛文尼亚	598904	0.3380
48	PAKISTAN 巴基斯坦	516916	0.2917
49	LUXEMBOURG 卢森堡	431662	0.2436
50	NORTHERN IRELAND 北爱尔兰	430273	0.2428
51	CROATIA 克罗地亚	416406	0.2350
52	MALAWI 马拉维	331992	0.1874
53	SLOVAKIA 斯洛伐克	308954	0.1744
54	ICELAND 冰岛	282716	0.1596
55	URUGUAY 乌拉圭	256066	0.1445
56	MACAU 中国澳门	253642	0.1431
57	COLOMBIA 哥伦比亚	251815	0.1421
58	TUNISIA 突尼斯	250833	0.1416
59	VENEZUELA 委内瑞拉	222898	0.1258
60	LITHUANIA 立陶宛	215186	0.1214
61	ROMANIA 罗马尼亚	213398	0.1204
62	SERBIA 塞尔维亚	176105	0.0994
63	PANAMA 巴拿马	172104	0.0971

64	KENYA 肯尼亚	169052	0.0954
65	UKRAINE 乌克兰	157558	0.0889
66	VIETNAM 越南	143248	0.0808
67	INDONESIA 印度尼西亚	140616	0.0794
68	QATAR 卡塔尔	137708	0.0777
69	UNITED ARAB EMIRATES 阿联酋	135568	0.0765
70	MALTA 马耳他	126832	0.0716
71	GAMBIA 冈比亚	121179	0.0684
72	BANGLADESH 孟加拉国	117424	0.0663
73	BULGARIA 保加利亚	108521	0.0612
74	LATVIA 拉托维亚	96872	0.0547
75	PERU 秘鲁	95126	0.0537
76	PAPUA NEW GUINEA 巴布亚新几内亚	93418	0.0527
77	NIGERIA 尼日利亚	83814	0.0473
78	COSTA RICA 哥斯达黎加	79511	0.0449
79	LEBANON 黎巴嫩	77737	0.0439
80	CUBA 古巴	74763	0.0422
81	TANZANIA 坦桑尼亚	70890	0.0400
82	CYPRUS 塞浦路斯	66708	0.0376
83	NEW CALEDONIA 新喀里多尼亚	64094	0.0362
84	MOROCCO 摩洛哥	63718	0.0360
85	ALGERIA 阿尔及利亚	57223	0.0323
86	OMAN 阿曼	55768	0.0315
87	UGANDA 乌干达	52070	0.0294
88	PHILIPPINES 菲律宾	51673	0.0292
89	NEPAL 尼泊尔	48734	0.0275

90	ECUADOR 厄瓜多尔	46899	0.0265
91	JORDAN 约旦	45420	0.0256
92	BELARUS 白俄罗斯	42786	0.0241
93	KUWAIT 科威特	42028	0.0237
94	SRI LANKA 斯里兰卡	39308	0.0222
95	MONACO 摩纳哥	36037	0.0203
96	IRAQ 伊拉克	35391	0.0200
97	CAMEROON 喀麦隆	30223	0.0171
98	MONGOLIA 蒙古	28582	0.0161
99	GHANA 加纳	28302	0.0160
100	ETHIOPIA 埃塞尔比亚	26542	0.0150
101	REPUBLIC OF GEORGIA 格鲁吉亚	17833	0.0101
102	MACEDONIA 马其顿	13902	0.0078
103	KAZAKHSTAN 哈萨克斯坦	13756	0.0078

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