

# Weighted Academic Level Index System

## 加权学术水平指数系统

Global Scientific Index GSIndex on July 2020

环球科技指数 2020年7月

### MATHEMATICS 数学

89 Countries-Territories Scientific and Technological Level

89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<br>国家及地区 | GS Index<br>环球科技指数 | RGS Index<br>相对环球科技指数 (美国<br>USA =100 ) |
|----|--------------------------------|--------------------|---|
| 1  | USA<br>美国                      | 4312610            | 100                                     |
| 2  | CHINA MAINLAND<br>中国大陆         | 2804868            | 65.0388                                 |
| 3  | FRANCE<br>法国                   | 1231757            | 28.5617                                 |
| 4  | GERMANY (FED REP GER)<br>德国    | 1035161            | 24.0031                                 |
| 5  | ITALY<br>意大利                   | 932285             | 21.6176                                 |
| 6  | ENGLAND<br>英格兰                 | 904458             | 20.9724                                 |
| 7  | CANADA<br>加拿大                  | 574145             | 13.3132                                 |
| 8  | SPAIN<br>西班牙                   | 544809             | 12.6329                                 |
| 9  | SAUDI ARABIA<br>沙特阿拉伯          | 423994             | 9.8315                                  |
| 10 | AUSTRALIA<br>澳洲                | 377754             | 8.7593                                  |
| 11 | HONG KONG<br>中国香港              | 358315             | 8.3085                                  |

|    |                      |        |        |
|----|----------------------|--------|--------|
| 12 | SWITZERLAND<br>瑞士    | 310692 | 7.2043 |
| 13 | JAPAN<br>日本          | 295362 | 6.8488 |
| 14 | IRAN<br>伊朗           | 260963 | 6.0512 |
| 15 | SOUTH KOREA<br>韩国    | 260329 | 6.0365 |
| 16 | TURKEY<br>土耳其        | 256728 | 5.9530 |
| 17 | INDIA<br>印度          | 256216 | 5.9411 |
| 18 | BRAZIL<br>巴西         | 212525 | 4.9280 |
| 19 | ROMANIA<br>罗马尼亚      | 202714 | 4.7005 |
| 20 | AUSTRIA<br>奥地利       | 202664 | 4.6993 |
| 21 | POLAND<br>波兰         | 195703 | 4.5379 |
| 22 | RUSSIA<br>俄国         | 175696 | 4.0740 |
| 23 | TAIWAN<br>中国台湾       | 172036 | 3.9891 |
| 24 | BELGIUM<br>比利时       | 170781 | 3.9600 |
| 25 | ISRAEL<br>以色列        | 169938 | 3.9405 |
| 26 | NETHERLANDS<br>荷兰    | 165735 | 3.8430 |
| 27 | NORWAY<br>挪威         | 126987 | 2.9446 |
| 28 | SERBIA<br>塞尔维亚       | 125907 | 2.9195 |
| 29 | SINGAPORE<br>新加坡     | 122550 | 2.8417 |
| 30 | SWEDEN<br>瑞典         | 120611 | 2.7967 |
| 31 | FINLAND<br>芬兰        | 119849 | 2.7790 |
| 32 | PORTUGAL<br>葡萄牙      | 116912 | 2.7109 |
| 33 | SCOTLAND<br>苏格兰      | 112755 | 2.6145 |
| 34 | GREECE<br>希腊         | 111129 | 2.5768 |
| 35 | CZECH REPUBLIC<br>捷克 | 103450 | 2.3988 |
| 36 | PAKISTAN<br>巴基斯坦     | 97809  | 2.2680 |
| 37 | EGYPT<br>埃及          | 97202  | 2.2539 |

|    |                             |       |        |
|----|-----------------------------|-------|--------|
| 38 | CHILE<br>智利                 | 95559 | 2.2158 |
| 39 | SOUTH AFRICA<br>南非          | 79941 | 1.8536 |
| 40 | DENMARK<br>丹麦               | 67716 | 1.5702 |
| 41 | MEXICO<br>墨西哥               | 62009 | 1.4379 |
| 42 | JORDAN<br>约旦                | 51594 | 1.1964 |
| 43 | IRELAND<br>爱尔兰              | 49869 | 1.1564 |
| 44 | HUNGARY<br>匈牙利              | 48351 | 1.1212 |
| 45 | MALAYSIA<br>马来西亚            | 46626 | 1.0812 |
| 46 | SLOVENIA<br>斯洛文尼亚           | 45655 | 1.0586 |
| 47 | NEW ZEALAND<br>新西兰          | 42885 | 0.9944 |
| 48 | VIETNAM<br>越南               | 41389 | 0.9597 |
| 49 | ARGENTINA<br>阿根廷            | 38952 | 0.9032 |
| 50 | TUNISIA<br>突尼斯              | 35330 | 0.8192 |
| 51 | SLOVAKIA<br>斯洛文尼亚           | 35131 | 0.8146 |
| 52 | WALES<br>威尔士                | 35068 | 0.8132 |
| 53 | THAILAND<br>泰国              | 32212 | 0.7469 |
| 54 | ALGERIA<br>阿尔及利亚            | 29283 | 0.6790 |
| 55 | UKRAINE<br>乌克兰              | 28610 | 0.6634 |
| 56 | CROATIA<br>克罗地亚             | 23863 | 0.5533 |
| 57 | NORTHERN IRELAND<br>北爱尔兰    | 22673 | 0.5257 |
| 58 | MOROCCO<br>摩洛哥              | 21679 | 0.5027 |
| 59 | UNITED ARAB EMIRATES<br>阿联酋 | 20867 | 0.4839 |
| 60 | BULGARIA<br>保加利亚            | 18124 | 0.4202 |
| 61 | COLOMBIA<br>哥伦比亚            | 12986 | 0.3011 |
| 62 | CYPRUS<br>塞浦路斯              | 10590 | 0.2456 |
| 63 | LUXEMBOURG<br>卢森堡           | 9496  | 0.2202 |

|    |                                    |      |        |
|----|------------------------------------|------|--------|
| 64 | LITHUANIA<br>立陶宛                   | 8299 | 0.1924 |
| 65 | MACAU<br>中国澳门                      | 7276 | 0.1687 |
| 66 | ESTONIA<br>爱沙尼亚                    | 6629 | 0.1537 |
| 67 | QATAR<br>卡塔尔                       | 6541 | 0.1517 |
| 68 | UZBEKISTAN<br>乌兹别克斯坦               | 5818 | 0.1349 |
| 69 | AZERBAIJAN<br>阿塞拜疆                 | 5573 | 0.1292 |
| 70 | KAZAKHSTAN<br>哈萨克斯坦                | 5483 | 0.1271 |
| 71 | KUWAIT<br>科威特                      | 5308 | 0.1231 |
| 72 | BELARUS<br>白俄罗斯                    | 5111 | 0.1185 |
| 73 | VENEZUELA<br>委内瑞拉                  | 5030 | 0.1166 |
| 74 | NIGERIA<br>尼日利亚                    | 4963 | 0      |
| 75 | CAMEROON<br>喀麦隆                    | 4619 | 0.1071 |
| 76 | IRAQ<br>伊拉克                        | 4549 | 0.1055 |
| 77 | COSTA RICA<br>哥斯达黎加                | 3704 | 0.0859 |
| 78 | MACEDONIA<br>马其顿                   | 3624 | 0.0840 |
| 79 | OMAN<br>阿曼                         | 3611 | 0.0837 |
| 80 | ICELAND<br>冰岛                      | 3585 | 0.0831 |
| 81 | MONTENEGRO<br>黑山                   | 3258 | 0.0756 |
| 82 | URUGUAY<br>乌拉圭                     | 3233 | 0.0750 |
| 83 | REPUBLIC OF GEORGIA<br>格鲁吉亚        | 3232 | 0.0749 |
| 84 | LEBANON<br>黎巴嫩                     | 2732 | 0.0634 |
| 85 | INDONESIA<br>印度尼西亚                 | 2493 | 0.0578 |
| 86 | SENEGAL<br>塞内加尔                    | 2490 | 0.0577 |
| 87 | BOTSWANA<br>博茨瓦纳                   | 2100 | 0.0487 |
| 88 | BOSNIA & HERZEGOVINA<br>波斯尼亚和黑塞哥维那 | 1433 | 0.0332 |
| 89 | ARMENIA<br>亚美尼亚                    | 912  | 0.0211 |

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)