

# Weighted Academic Level Index System

## 加权学术水平指数系统

Global Scientific Index GSIndex on November 2021

环球科技指数 2021年11月

## MOLECULAR BIOLOGY & GENETICS 分子生物与遗传学

102 Countries-Territories Scientific and Technological Level

102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                      | 313090368          | 100                                    |
| 2  | ENGLAND<br>英格兰                 | 77456761           | 24.7394                                |
| 3  | GERMANY (FED REP GER)<br>德国    | 63778898           | 20.3708                                |
| 4  | FRANCE<br>法国                   | 40988389           | 13.0916                                |
| 5  | NETHERLANDS<br>荷兰              | 38088229           | 12.1653                                |
| 6  | CHINA MAINLAND<br>中国大陆         | 37750076           | 12.0572                                |
| 7  | CANADA<br>加拿大                  | 34791645           | 11.1123                                |
| 8  | SWITZERLAND<br>瑞士              | 32507396           | 10.3828                                |
| 9  | JAPAN<br>日本                    | 31274295           | 9.9889                                 |
| 10 | ITALY<br>意大利                   | 28996286           | 9.2613                                 |
| 11 | SPAIN<br>西班牙                   | 28027297           | 8.9518                                 |

|    |                          |          |         |
|----|--------------------------|----------|---------|
| 12 | AUSTRALIA<br>澳洲          | 27548042 | 8. 7988 |
| 13 | SWEDEN<br>瑞典             | 23464656 | 7. 4945 |
| 14 | SCOTLAND<br>苏格兰          | 19252596 | 6. 1492 |
| 15 | DENMARK<br>丹麦            | 19125980 | 6. 1088 |
| 16 | BELGIUM<br>比利时           | 16162910 | 5. 1624 |
| 17 | SINGAPORE<br>新加坡         | 13351923 | 4. 2646 |
| 18 | AUSTRIA<br>奥地利           | 13169128 | 4. 2062 |
| 19 | ISRAEL<br>以色列            | 13046914 | 4. 1671 |
| 20 | FINLAND<br>芬兰            | 12117006 | 3. 8701 |
| 21 | NORWAY<br>挪威             | 10542937 | 3. 3674 |
| 22 | ICELAND<br>冰岛            | 9411729  | 3. 0061 |
| 23 | SAUDI ARABIA<br>沙特阿拉伯    | 8822246  | 2. 8178 |
| 24 | SOUTH KOREA<br>韩国        | 8705385  | 2. 7805 |
| 25 | IRELAND<br>爱尔兰           | 8408185  | 2. 6855 |
| 26 | WALES<br>威尔士             | 7395217  | 2. 3620 |
| 27 | ESTONIA<br>爱沙尼亚          | 6194034  | 1. 9784 |
| 28 | GREECE<br>希腊             | 5165409  | 1. 6498 |
| 29 | HONG KONG<br>中国香港        | 4931952  | 1. 5752 |
| 30 | PORTUGAL<br>葡萄牙          | 4828544  | 1. 5422 |
| 31 | JAMAICA<br>牙买加           | 4314032  | 1. 3779 |
| 32 | TAIWAN<br>中国台湾           | 3968471  | 1. 2675 |
| 33 | BRAZIL<br>巴西             | 3812835  | 1. 2178 |
| 34 | POLAND<br>波兰             | 3567269  | 1. 1394 |
| 35 | NEW ZEALAND<br>新西兰       | 3472255  | 1. 1090 |
| 36 | INDIA<br>印度              | 3359075  | 1. 0729 |
| 37 | NORTHERN IRELAND<br>北爱尔兰 | 3315716  | 1. 0590 |

|    |                      |         |        |
|----|----------------------|---------|--------|
| 38 | CZECH REPUBLIC<br>捷克 | 3007400 | 0.9606 |
| 39 | RUSSIA<br>俄国         | 2967169 | 0.9477 |
| 40 | HUNGARY<br>匈牙利       | 2949194 | 0.9420 |
| 41 | CROATIA<br>克罗地亚      | 2943639 | 0.9402 |
| 42 | SIERRA LEONE<br>塞拉利昂 | 2838922 | 0.9067 |
| 43 | MEXICO<br>墨西哥        | 2327943 | 0.7435 |
| 44 | SEYCHELLES<br>塞舌尔    | 2222947 | 0.7100 |
| 45 | TURKEY<br>土耳其        | 2208818 | 0.7055 |
| 46 | CHILE<br>智利          | 1819793 | 0.5812 |
| 47 | SOUTH AFRICA<br>南非   | 1809497 | 0.5779 |
| 48 | ARGENTINA<br>阿根廷     | 1763549 | 0.5633 |
| 49 | LATVIA<br>拉托维亚       | 1567642 | 0.5007 |
| 50 | PAKISTAN<br>巴基斯坦     | 1414288 | 0.4517 |
| 51 | COSTA RICA<br>哥斯达黎加  | 1368974 | 0.4372 |
| 52 | SLOVENIA<br>斯洛文尼亚    | 1326618 | 0.4237 |
| 53 | IRAN<br>伊朗           | 1314959 | 0.4200 |
| 54 | LITHUANIA<br>立陶宛     | 1271203 | 0.4060 |
| 55 | GAMBIA<br>冈比亚        | 1268122 | 0.4050 |
| 56 | MACAU<br>中国澳门        | 1159548 | 0.3704 |
| 57 | COLOMBIA<br>哥伦比亚     | 1125708 | 0.3595 |
| 58 | LUXEMBOURG<br>卢森堡    | 1031679 | 0.3295 |
| 59 | SERBIA<br>塞尔维亚       | 1015552 | 0.3244 |
| 60 | THAILAND<br>泰国       | 992187  | 0.3169 |
| 61 | QATAR<br>卡塔尔         | 925119  | 0.2955 |
| 62 | BULGARIA<br>保加利亚     | 892708  | 0.2851 |
| 63 | PHILIPPINES<br>菲律宾   | 844421  | 0.2697 |

|    |                             |        |        |
|----|-----------------------------|--------|--------|
| 64 | REPUBLIC OF GEORGIA<br>格鲁吉亚 | 777751 | 0.2484 |
| 65 | PERU<br>秘鲁                  | 702493 | 0.2244 |
| 66 | MALAYSIA<br>马来西亚            | 674821 | 0.2155 |
| 67 | EGYPT<br>埃及                 | 669897 | 0.2140 |
| 68 | MACEDONIA<br>马其顿            | 604385 | 0.1930 |
| 69 | MONACO<br>摩纳哥               | 553653 | 0.1768 |
| 70 | NIGERIA<br>尼日利亚             | 545470 | 0.1742 |
| 71 | SLOVAKIA<br>斯洛文尼亚           | 530018 | 0.1693 |
| 72 | VIETNAM<br>越南               | 472685 | 0.1510 |
| 73 | UNITED ARAB EMIRATES<br>阿联酋 | 470927 | 0.1504 |
| 74 | MALTA<br>马耳他                | 418859 | 0.1338 |
| 75 | BANGLADESH<br>孟加拉国          | 390917 | 0.1249 |
| 76 | ROMANIA<br>罗马尼亚             | 382196 | 0.1221 |
| 77 | KENYA<br>肯尼亚                | 361752 | 0.1155 |
| 78 | VENEZUELA<br>委内瑞拉           | 355663 | 0.1136 |
| 79 | CYPRUS<br>塞浦路斯              | 317601 | 0.1014 |
| 80 | UGANDA<br>乌干达               | 293896 | 0.0939 |
| 81 | UKRAINE<br>乌克兰              | 287158 | 0.0917 |
| 82 | LEBANON<br>黎巴嫩              | 268490 | 0.0858 |
| 83 | KUWAIT<br>科威特               | 230490 | 0.0736 |
| 84 | JORDAN<br>约旦                | 213516 | 0.0682 |
| 85 | ARMENIA<br>亚美尼亚             | 208411 | 0.0666 |
| 86 | URUGUAY<br>乌拉圭              | 189523 | 0.0605 |
| 87 | PANAMA<br>巴拿马               | 180064 | 0.0575 |
| 88 | TUNISIA<br>突尼斯              | 174113 | 0.0556 |
| 89 | TANZANIA<br>坦桑尼亚            | 152103 | 0.0486 |

|     |                     |        |        |
|-----|---------------------|--------|--------|
| 90  | BELARUS<br>白俄罗斯     | 151182 | 0.0483 |
| 91  | GHANA<br>加纳         | 141429 | 0.0452 |
| 92  | CAMBODIA<br>柬埔寨     | 120834 | 0.0386 |
| 93  | MOROCCO<br>摩洛哥      | 120458 | 0.0385 |
| 94  | INDONESIA<br>印度尼西亚  | 118843 | 0.0380 |
| 95  | CAMEROON<br>喀麦隆     | 104346 | 0.0333 |
| 96  | ECUADOR<br>厄瓜多尔     | 98061  | 0.0313 |
| 97  | ETHIOPIA<br>埃塞尔比亚   | 96343  | 0.0308 |
| 98  | SENEGAL<br>塞内加尔     | 92820  | 0.0296 |
| 99  | OMAN<br>阿曼          | 92613  | 0.0296 |
| 100 | SRI LANKA<br>斯里兰卡   | 61733  | 0.0197 |
| 101 | IRAQ<br>伊拉克         | 49342  | 0.0158 |
| 102 | KAZAKHSTAN<br>哈萨克斯坦 | 41831  | 0.0134 |

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)