World Sci-Tech Level Factbook 世界科技水平概况

Weighted Academic Level Index on July 2019 加权学术水平指数 2019年7月

MATERIALS SCIENCE 材料科学

828 Best Institutes on the World 世界828家最好的学术机构

Copyright © Rev George Hua LIN 版权所有©林华 Email: linhua038@aliyun.com

| | Institutions 机构名称 | WALIndex 加权学术水平指数 | RWALIndex 相对加权学术水平指数 (哈佛大学HARVARD UNIVERSITY 100) |
|----|--|----------------------|---|
| 1 | NATIONAL CENTER NANOSCIENCE TECHNOLOGY NCNST 国家纳米科学中心 | 242034 | 472. 2797 |
| 2 | BEIJING INSTITUTE OF NANOENERGY & NANOSYSTEMS, CAS 中国科学院北京纳米能源与系统研究所 | 237188 | 462. 8238 |
| 3 | INSTITUTE OF CHEMISTRY, CAS 中国科学院化学研究所 | 231258 | 451. 2520 |
| 4 | RICE UNIVERSITY 美国莱斯大学 | 136688 | 266. 7194 |
| 5 | CHANGCHUN INSTITUTE OF APPLIED CHEMISTRY, CAS 中国科学院长春应用化学研究所 | 129690 | 253. 0632 |
| 6 | LAWRENCE BERKELEY NATIONAL LAB 美国劳伦斯伯克利国家实验室 | 125046 | 244. 0011 |
| 7 | STANFORD LINEAR ACCELERATOR CENTER 美国斯坦福直线性加速器中心 | 117675 | 229. 6183 |
| 8 | NANYANG TECHNOLOGY UNIVERSITY 新加坡南洋理工大学 | 108229 | 211. 1871 |
| 9 | CHINESE ACADEMY OF SCIENCES 中国科学院 | 105292 | 205. 4559 |
| 10 | NANYANG TECHNOLOGY UNIVERSITY + NIE 新加坡南洋理工大学+国家教育学院 | 104029 | 202. 9908 |

| 11 | MIT 美国麻省理工学院 | 103606 | 202. 1668 |
|------|---|--------|-----------|
| 12 | INSTITUTE OF PHYSICS CAS | 95224 | 185. 8096 |
| 13 | INSTITUTE PHOTONIC SCIENCE | 92558 | 180. 6074 |
| 14 | CENTER NANOPHASE MATERIAL SCIENCE | 90214 | 176. 0340 |
| I 15 | STANFORD UNIVERSITY 美国斯坦福大学 | 89154 | 173. 9655 |
| 16 | SWISS FEDERAL INSTITUTE TECHNOLOGY LAUSANNE 瑞士联邦技术学院洛桑分院 | 84084 | 164. 0724 |
| 17 | KAIST | 83238 | 162. 4227 |
| 18 | KING ABDULLAH UNIVERSITY SCIENCE & TECHNOLOGY 沙特阿拉伯阿卜杜拉国王科技大学 | 82967 | 161. 8927 |
| 19 | FRITZ HABER INSTITUTE OF THE MAX PLANCK SOCIETY 德国马克斯-普朗克学会弗里茨哈伯研究所 | 78581 | 153. 3356 |
| 20 | GEORGIA INSTITUTE TECHNOL | 78412 | 153. 0057 |
| 21 | IFW INSTITUTE INTEGRAT NANOSCIENCE 德国纳米科学综合研究所 | 75380 | 147. 0884 |
| 22 | UNIVERSITY CALIFORNIA BERKELEY 美国加州大学伯克利分校 | 74109 | 144. 6076 |
| 23 | FUDAN UNIVERSITY 复旦大学 | 67432 | 131. 5788 |
| 24 | ISTITUTO NANOSCIENZE(NANO-CNR) 意大利纳米科学研究所 | 65253 | 127. 3277 |
| 25 | UNIVERSITY SYSTEM GEORGIA 美国乔治亚大学系统 | 64630 | 126. 1125 |
| 26 | US DEPARTMENT ENERGY 美国能源部 | 64314 | 125. 4956 |
| 27 | ULSAN NATIONAL INSTITUTE SCIENCE TECHNOLOGY 韩国国立蔚山科学技术院 | 63813 | 124. 5186 |
| 28 | SWISS FEDERAL INSTITUTES OF TECHNOLOGY DOMAIN 瑞士联邦技术学院 | 63431 | 123. 7720 |
| 29 | POSTECH 韩国浦项工科大学 | 62062 | 121. 1011 |
| 30 | NORTHWESTERN UNIVERSITY 美国西北大学 | 59778 | 116. 6455 |
| 31 | NATIONAL UNIVERSITY SINGAPORE 新加坡国立大学 | 58260 | 113. 6820 |
| 32 | UNIVERSITY TEXAS AUSTIN 美国德州大学奥斯丁分校 | 58185 | 113. 5354 |
| 33 | SHANGHAI INSTITUTE OF CERAMICS, CAS 中国科学院上海硅酸盐研究所 | 57538 | 112. 2743 |

| | NATIONAL INCIDENTAL INCIDENTAL INACING | | |
|------|---|--------|-----------------|
| 1 04 | NATIONAL INSTITUTE BIOMEDICAL IMAGING | | |
| 34 | BIO ENGN (NIBIB) 美国国家共物医兴武海共物工和研究系 | F6202 | 100 6660 |
| | 美国国家生物医学成像生物工程研究所 MAX PLANCK SOCIETY | 56202 | 109. 6668 |
| 35 | 德国马克思·普朗克学会 | 55875 | 109.0278 |
| | UNIVERSITY SCIENCE & TECHNOLOGY OF | | |
| 36 | CHINA | 54420 | 106. 1903 |
| | 中国科学技术大学 | 01120 | 100: 1303 |
| | INSTITUTE OF METAL RESEARCH, CAS | | |
| 37 | 中国科学院金属研究所 | 52467 | 102. 3778 |
| 00 | HARVARD UNIVERSITY | 51040 | 100 |
| 38 | 美国哈佛大学 | 51248 | 100 |
| 39 | JST | F0274 | 00 2040 |
| 39 | 日本科学振兴机构 | 50374 | 98. 2948 |
| 40 | OAK RIDGE NATIONAL LAB | 49170 | 95. 9461 |
| 10 | 美国橡树岭国家实验室 | 43110 | 50.5401 |
| 41 | TSING HUA UNIVERSITY | 47370 | 92. 4320 |
| | 清华 天字 | 11010 | |
| 40 | SWISS FEDERAL LABS MATERIALS TESTING | 40007 | 01 1107 |
| 42 | & RESEARCH 瑞士联邦材料科学与技术实验室 | 46697 | 91. 1187 |
| | ARCONNE NATIONAL LAR | | |
| 43 | 美国阿贡国家实验室 | 46356 | 90. 4546 |
| | UNIVERSITY CALIFORNIA SANTA BARBARA | | |
| 44 | 美国加州大学圣塔巴巴拉分校 | 46292 | 90. 3297 |
| 45 | UNIVERSITY OF CALIFORNIA SYSTEM | 40005 | 00 1005 |
| 45 | 美国加州大学系统 | 46205 | 90. 1605 |
| | INSTITUTE OF BIOENGINEERING & | | |
| 46 | NANOTECHNOLOGY | 45526 | 88. 8339 |
| | 新加坡生物工程与纳米技术研究所 | | |
| 47 | AGENCY SCIENCE TECHNOLOGY RESEARCH | 43202 | 84. 3004 |
| | 新加坡科技研究局 | 10202 | |
| 48 | SUZHOU UNIVERSITY | 43054 | 84.0110 |
| | 苏州大学 DUTCH POLYMER INSTITUTE | | |
| 49 | 荷兰聚合物研究所 | 42888 | 83. 6872 |
| | HONG KONG UNIVERSITY SCIENCE & | | |
| 50 | TECHNOLOGY | 42309 | 82. 5577 |
| | 香港科技大学 | 12000 | 02.0011 |
| | PEKING UNIVERSITY | 11.100 | 00.0400 |
| 51 | 北京大学 | 41430 | 80. 8430 |
| 52 | ICREA | 40442 | 78. 9145 |
| 52 | 西班牙加泰罗西亚研究所 | 40442 | 10. 9140 |
| 53 | UNIVERSITY CAMBRIDGE | 40203 | 78. 4481 |
| | 英 国剑桥大字 | 10200 | 10. 1101 |
| l _, | CSIC - INSTITUTO DE CIENCIA DE | 40150 | 5 0,0000 |
| 54 | MATERIALES DE BARCELONA (ICMAB) | 40176 | 78. 3962 |
| | 西班牙巴塞罗那物质研究所 CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE | | |
| 55 | SCIENTIFIQUE (CNRS) | 40127 | 78. 2999 |
| 55 | 法国国家科学研究院 | 40127 | 10. 4999 |
| | ECOLE NATIONAL SUPER CHIM PARIS | | |
| 56 | 法国巴黎国立化学工程学院 | 39856 | 77. 7706 |
| | | 00000 | 11.1100 |

| | NATIONAL TSING HUA UNIVERSITY | | |
|----------|--|--------|---------------|
| 57 | 清华大学,台湾 | 39277 | 76. 6413 |
| | LEIBNIZ INSTITUTE FOR SOLID STATE & | | |
| 58 | MATERIALS RESEARCH DRESDEN | 38343 | 74. 8178 |
| | 德国德累斯顿莱布尼茨固体与材料研究所 | | |
| | CALTECH | 00150 | 54 4505 |
| 59 | 美国加州理工学院 | 38159 | 74. 4597 |
| CO | NATIONAL RENEWABLE ENERGY LAB | | |
| 60 | 美国国家可再生能源实验室 | 37686 | 73. 5361 |
| 61 | CITY UNIVERSITY HONG KONG | 35901 | 70. 0528 |
| 01 | 香港城巾 天字 | 30901 | 10.0326 |
| | PENNSYLVANIA COMMONWEALTH SYSTEM HIGH | | |
| 62 | EDUC | 35133 | 68. 5553 |
| | 美国宾州联邦高等教育系统 | | |
| 63 | ZHEJIANG UNIVERSITY | 34852 | 68. 0069 |
| | 浙江天字 | 01002 | 00.000 |
| 64 | UNIVERSITY ILLINOIS URBANA-CHAMPAIGN | 34586 | 67. 4877 |
| | 美国伊利佑伊人字省快分仪 | | |
| 0.5 | DEPARTMENT OF SCIENCE & TECHNOLOGY | 0.4510 | 07.0440 |
| 65 | (INDIA) | 34512 | 67. 3440 |
| | 印度科技部科技司 | | |
| 66 | ITALIAN INSTITUTE TECHNOLOGY 意大利技术学院 | 34150 | 66. 6359 |
| | 思入が収入子院 INSTITUTE BASIC SCIENCE KOREA | 34100 | 00. 0509 |
| 67 | 韩国基础科学研究所 | 33841 | 66. 0345 |
| | UNIVERSITY CHINESE ACADEMY SCIENCE | | |
| 68 | 中国科学院大学 | 33519 | 65. 4052 |
| | NANKAT UNTVERSITY | | |
| 69 | 南开大学 | 32911 | 64. 2187 |
| | SUNGKYUNKWAN UNIVERSITY | 2222 | 22.1511 |
| 70 | 韩国成均馆大学 | 32365 | 63. 1544 |
| 7.1 | UNIVERSITY CALIFORNIA LOS ANGELES | 01000 | CO 4070 |
| (1 | 美国加州大学洛杉矶分校 | 31993 | 62. 4278 |
| 72 | IPACTETC NORTHWEST NATIONAL LAB | 31873 | 62. 1938 |
| 12 | 美国西北太平洋国家实验室 | 31073 | 02. 1950 |
| 73 | SHANGHAI JIAO TONG UNIVERSITY | 31793 | 62. 0371 |
| 13 | 上海父週天字 | 31793 | 02.0371 |
| 74 | TRINITY COLLEGE DUBLIN | 31713 | 61. 8814 |
| ' ' | 发小二郎怕怀二一子阮 | 01110 | 01.0011 |
| 75 | SEOUL NATIONAL UNIVERSITY | 31524 | 61. 5125 |
| <u> </u> | 野 国自尔国立大字 | | |
| 76 | IMPERIAL COLLEGE LONDON | 30677 | 59.8608 |
| - | 英国伦敦帝国学院 ISTITUTO DI SCIENZE E TECNOLOGIE | | |
| 77 | MOLECOLARI (ISTM-CNR) | 30179 | 58. 8890 |
| '' | 意大利分子科学与技术研究所 | 20119 | 90, 0090 |
| | JAWAHARLAL NEHRU CENTER ADVANCED | | |
| 78 | SCIENTIFIC RESEARCH | | |
| ' | 印度尼赫鲁先进科学研究中心 | 30031 | 58. 5987 |
| | DREXEL UNIVERSITY | | |
| 79 | 美国德雷塞尔大学 | 30016 | 58. 5702 |
| | UNIVERSITY SYSTEM OHIO | 22225 | 50 00 |
| 80 | 美国俄亥俄大学系统 | 30007 | 58. 5526 |
| | 12 | L | |

| | | | 1 |
|-----|---|----------|-----------|
| 81 | UNIVERSITY PENN 美国宾夕法尼亚大学 | 29817 | 58. 1814 |
| | CIBERBBN | | |
| 82 | 西班牙生物工程、生物材料和纳米医学专题 | 29671 | 57. 8977 |
| 02 | 领域的网络 | 23071 | 31. 0311 |
| | CATALAN INSTITUTE OF NANOSCIENCE & | | |
| | NANOTECHNOLOGY (ICN2) | | |
| 83 | 西班牙加泰罗尼亚纳米科学与技术研究所 | 29616 | 57. 7901 |
| | (ICN2) | | |
| | AIST | | |
| 84 | 日本产业技术综合研究所 | 29364 | 57. 2982 |
| | BEIJING UNIVERSITY CHEMICAL | | |
| 85 | TECHNOLOGY | 28864 | 56. 3224 |
| | 北京ルエキ 夢 | | 3313221 |
| | NANJING UNIVERSITY 表京上兴 | 2212 | |
| 86 | 南京大学 | 28165 | 54. 9589 |
| 0.5 | PRINCETON UNIVERSITY | 05000 | 54 4505 |
| 87 | 美国普林斯顿大学 | 27920 | 54. 4797 |
| | GWANGJU INSTITUTE SCIENCE & | | |
| 88 | TECHNOLOGY | 27258 | 53. 1876 |
| | 韩国光州科技研究院 | | |
| | BARCELONA INSTITUTE SCIENCE | | |
| 89 | TECHNOLOGY | 27001 | 52. 6862 |
| | 西班牙巴塞罗那科学技术研究所 | | |
| | FUJIAN INSTITUTE OF RESEARCH ON THE | | |
| 90 | STRUCTURE OF MATTER, CAS | 26237 | 51. 1966 |
| | 中国科学院福建物质结构研究所 | | |
| 91 | SOUTH CHINA UNIVERSITY TECHNOLOGY | 25411 | 49. 5849 |
| | | 20111 | 10: 00 10 |
| 92 | 平用理工人子 UNIVERSITY WOLLONGONG 適盟日本出土四 | 25160 | 49. 0949 |
| | 澳洲即 | | |
| 0.0 | KOREA RESEARCH INSTITUTE CHEMICAL | | |
| 93 | TECHNOLOGY | 0.4000 | 40.7040 |
| | 韩国化学技术研究所 | 24960 | 48. 7046 |
| 94 | KOREA INSTITUTE SCIENCE & TECHNOLOGY 韩国科学技术研究所 | 24816 | 48. 4227 |
| | 中国科子技术研究例 UNIVERSITY CHICAGO | | |
| 95 | 美国芝加哥大学 | 24213 | 47. 2462 |
| | 大国之加可入子 CORNELL UNIVERSITY | | |
| 96 | 美国康奈尔大学 | 23577 | 46. 0053 |
| | HARBIN INSTITUTE TECHNOLOGY | | |
| 97 | 哈尔滨工业大学 | 23457 | 45. 7722 |
| | CASE WESTERN RESERVE UNIVERSITY | | |
| 98 | 美国西储大学 | 22738 | 44. 3689 |
| ~ - | COLUMBIA UNIVERSITY | | |
| 99 | 美国哥伦比亚大学 | 22484 | 43. 8728 |
| 100 | NATIONAL CHIAO TUNG UNIVERSITY | 00400 | 40 7100 |
| 100 | 交通大学,台湾 | 22402 | 43. 7130 |
| 101 | UNIVERSITY TEXAS SYSTEM | 22330 | 40 5717 |
| 101 | 美国德州大学系统 | <u> </u> | 43. 5717 |
| 102 | TEXAS INSTRUMENTS | 22135 | 43. 1911 |
| 102 | 美国德州仪器 | 22130 | 40. 1711 |
| | | | |

| NATIONAL PHYSICS LAB - INDIA 印度国家物理实验室 | 22041 | 43. 0083 |
|--|-------|----------|
| 104 UNIVERSITY OXFORD 英国牛津大学 | 21403 | 41. 7643 |
| TIANJIN UNIVERSITY 天津大学 | 21241 | 41. 4481 |
| UNIVERSITY ILLINOIS SYSTEM | 21115 | 41. 2018 |
| 美国伊利诺伊大学系统 BEIJING INSTITUTE TECHNOLOGY | | |
| 北京理工大学 INSTITUTE OF HIGH PERFORMANCE | 21029 | 41. 0336 |
| 108 COMPUTING 新加坡高性能计算研究所 | 20995 | 40. 9668 |
| 109 DELFT UNIVERSITY TECHNOLOGY 荷兰代尔夫特科技大学 | 20985 | 40. 9479 |
| 110 EINDHOVEN UNIVERSITY TECHNOLOGY 荷兰爱因霍芬科技大学 | 20910 | 40. 8021 |
| DALIAN INSTITUTE OF CHEMICAL PHYSICS, 111 CAS 中国科学院大连化学物理研究所 | 20743 | 40. 4760 |
| UNIVERSITY QUEENSLAND 澳洲昆士兰大学 | 20695 | 40. 3823 |
| ECOLE SUPER PHYS & CHIM IND VILLE 113 PARIS | | |
| 法国巴黎工业物理化学学校 PENN STATE UNIVERSITY | 20437 | 39. 8784 |
| 美国宾夕法尼亚州立大学 | 20412 | 39. 8290 |
| 115 XIAMEN UNIVERSITY 厦门大学 | 20379 | 39. 7661 |
| 116 CNR 意大利国家研究院 | 20296 | 39. 6036 |
| CSIC 西班牙国家研究委员会 | 20241 | 39. 4971 |
| ACADEMY SINICA 中央研究院,台湾 | 20078 | 39. 1774 |
| COLLABORATIVE INNOVATION CENTER 119 QUANTUM MATTER 量子物质科学协同创新中心 | 20062 | 39. 1474 |
| LEIBNIZ INSTITUT FUR POLYMERFORSCHUNG 120 DRESDEN 德国德累斯顿莱布尼茨聚合物研究所 | 19982 | 38. 9900 |
| 121 TECHNOLOGY UNIVERSITY DRESDEN 德国德累斯顿科技大学 | 19798 | 38. 6319 |
| UNIVERSITY WATERLOO 加拿大滑铁卢大学 | 19794 | 38. 6236 |
| BROOKHAVEN NATIONAL LAB 美国布鲁克海文国家实验室 | 19501 | 38. 0530 |
| SWISS FEDERAL INSTITUTE TECHNOLOGY 124 ZURICH 瑞士联邦技术学院苏黎世分院 | 19423 | 37. 9000 |
| TOHOKU UNIVERSITY | | 37. 4719 |

| NIST 美国国家标准及技术研究所 | 19026 | 37. 1258 |
|---|-------|----------|
| CNRS - INSTITUTE OF PHYSICS (INP) | 18999 | 37. 0736 |
| | 1000 | |
| 128 美国密歇根大学 | 18832 | 36. 7467 |
| COLLEGE FRANCE | 10004 | 00.0001 |
| | 18806 | 36. 6961 |
| 130 沙特阿拉伯阿卜杜勒阿齐兹国王大学 | 18586 | 36. 2670 |
| TECHNOLOGY UNIVERSITY DENMARK 丹麦科技大学 | 18543 | 36. 1829 |
| 対変性収入子 INSTITUTE NATIONAL POLYTECHNOLOGY | | |
| 132 GRENOBLE | 18431 | 35. 9651 |
| 法国格勒诺布尔技术学院 | | |
| 133 WUHAN UNIVERSITY 武汉大学 | 18368 | 35. 8413 |
| NORTH CAROLINA STATE UNIVERSITY | 18093 | 35. 3054 |
| 美国北卡罗来纳州立大学 HOWARD HUGHES MEDICAL INSTITUTE | 10000 | 05.1500 |
| 美国霍华德休斯医学研究所 | 18026 | 35. 1733 |
| 136 BROWN UNIVERSITY 美国布朗大学 | 17927 | 34. 9807 |
| EAST CHINA UNIVERSITY SCIENCE & | | |
| 137 TECHNOLOGY | 17703 | 34. 5439 |
| 华东理工大学 UNIVERSITY CALIFORNIA RIVERSIDE | | |
| ¹³⁸ 美国加州大学河滨分校 | 17700 | 34. 5384 |
| 139 KOREA UNIVERSITY 韩国高丽大学 | 17643 | 34. 4267 |
| 140 CSIRO | 17613 | 34. 3689 |
| 澳洲联邦科学与工业研究组织 BEIHANG UNIVERSITY | 11010 | 31. 3003 |
| 141 | 17604 | 34. 3506 |
| DALIAN UNIVERSITY TECHNOLOGY 大连理工大学 | 17401 | 33. 9550 |
| UNIVERSITY CALIFORNIA SANTA CRUZ | 17000 | 00.5550 |
| 143 美国加州大学圣克鲁斯分校 | 17300 | 33. 7572 |
| UNIVERSITY ERLANGEN NUREMBERG 德国埃朗根纽伦堡大学 | 17238 | 33. 6364 |
| NATIONAL TAIWAN UNIVERSITY | 17212 | 33. 5855 |
| 台湾大字 HANVANG UNIVERSITY | 11010 | 23. 0000 |
| 146 韩国汉阳大学 | 17130 | 33. 4249 |
| RUTGERS STATE UNIVERSITY NEW | 1-101 | |
| 147 BRUNSWICK 美国罗特格斯州立大学新不伦瑞克分校 | 17121 | 33. 4080 |
| 148 IIT | 17055 | 33. 2789 |
| 「印度理上字院 INSTITUTE OF PROCESS ENGINFERING CAS | | |
| 149 中国科学院过程工程研究所 | 17021 | 33. 2129 |
| | | |

| | UNIVERSITY SCIENCE & TECHNOLOGY | | |
|-----|--|-------|----------|
| 150 | BEIJING | | |
| | 北京科技大学 | 16996 | 33. 1635 |
| 151 | UNIVERSITY TOKYO | 16919 | 33. 0149 |
| 101 | 日本朱泉天字 | 10313 | 55. 0115 |
| 152 | FUZHOU UNIVERSITY | 10015 | 22 222 |
| | 福州大学 UNIVERSITY MICHIGAN SYS | 16915 | 33. 0063 |
| 153 | 美国密歇根大学系统 | 16844 | 32.8667 |
| | HONG KONG POLYTECHNOLOGY UNIVERSITY | | |
| 154 | 香港理工大学 | 16780 | 32. 7431 |
| 155 | MINISTRY OF EDUCATION, CHINA | 16699 | 32. 5842 |
| 155 | 中国教育部 | 10099 | 32. 3842 |
| 156 | UNIVERSITY WASHINGTON SEATTLE | 16651 | 32. 4915 |
| | 美国华盛顿天字四雅图分校 | 10001 | 02. 1010 |
| 157 | RENSSELAER POLYTECHNOLOGY INSTITUTE 美国伦塞勒工业学院 | 16620 | 32. 4301 |
| | UNIVERSITY PICARDIE-JULES-VERNE | | |
| 158 | 法国证职 上 | 16388 | 31. 9786 |
| | KOREA BASIC SCIENCE INSTITUTE | 10000 | 01.0100 |
| 159 | 韩国基础科学研究所 | 16346 | 31.8963 |
| | SINGAPORE INSTITUTE OF MANUFACTURING | | |
| 160 | TECHNOLOGY | 16261 | 31. 7297 |
| | 新加坡制造技术研究院 | | |
| 161 | US ARMY RESEARCH LABS | 1,000 | 01 0010 |
| | 美国陆车研究实验至 | 16207 | 31. 6243 |
| 169 | HUAZHONG UNIVERSITY SCIENCE & TECHNOLOGY | 16204 | 31. 6192 |
| 102 | 华中科技大学 | 10204 | 31.0192 |
| | YI'AN IIAOTONG UNIVERSITY | | |
| 163 | 西安交通大学 | 16168 | 31. 5489 |
| 164 | VA BOSTON HEALTHCARE SYSTEM | 16070 | 21 2575 |
| 104 | 美国退伍军人事务部波士顿医疗系统 | 10070 | 31. 3575 |
| 165 | HELMHOLTZ ASSOCIATION | 16049 | 31. 3162 |
| | 德国 | 10010 | 01.0101 |
| 166 | MONASH UNIVERSITY 澳洲莫纳什大学 | 15743 | 30.7193 |
| | 要例契約11人子 UNIVERSITY TOWN SHENZHEN | | |
| 167 | 深圳大学城 | 15689 | 30. 6135 |
| | UNIVERSITY COLORADO BOULDER | | |
| 168 | 美国科罗拉多大学波德分校 | 15633 | 30. 5055 |
| 169 | DONGHUA UNIVERSITY | | |
| 109 | 朱华天字 | 15507 | 30. 2580 |
| 170 | WUHAN UNIVERSITY TECHNOLOGY | 15001 | 20 =22= |
| | 武汉埋上 | 15231 | 29. 7207 |
| 171 | KYUNG HEE UNIVERSITY 韩国庆熙大学 | 15166 | 29. 5941 |
| | LANZHOU UNIVERSITY | | |
| 172 | 当州大学 | 15147 | 29. 5563 |
| | COLLABORATIVE INNOVATION CENTER | | |
| 179 | CHEMICAL SCIENCE & ENGINEERING | 15149 | 20 5460 |
| 173 | TIANJIN | 15142 | 29. 5460 |
| | 天津化学化工协同创新中心 | | |

| OVOC DODOCHUNGOGDNEDIU ODDOCHAOUE | | |
|--|---------|----------|
| GKSS FORSCHUNGSZENTRUM GEESTHACHT | | |
| 174 GMBH 使用土地注入司 | 1.4007 | 00 0005 |
| 德国吉斯达公司 | 14997 | 29. 2635 |
| UNIVERSITY GRENOBLE ALPS | 14973 | 29. 2168 |
| 法国格勒诺布尔阿尔卑斯大学 | | |
| LINKOPING UNIVERSITY | 14942 | 29. 1568 |
| □ TO 瑞典林雪平大学 □ L_□ UNIVERSITY WASHINGTON | | |
| 177 美国华盛顿大学 | 14836 | 28. 9498 |
| | | |
| 178 DESIGN | 1.47.46 | 90 7741 |
| 新加坡科技设计大学 | 14746 | 28. 7741 |
| PSL RESEARCH UNIVERSITY PARIS | | |
| 179 法国巴黎文理研究大学COMUE | 14697 | 28.6789 |
| | | |
| 180 HEBREW UNIVERSITY JERUSALEM | 14573 | 28. 4362 |
| 以色列希伯莱大学 | 11010 | 20. 1002 |
| 181 INSTITUTE OF SEMICONDUCTORS, CAS | 4.400 | 22.2224 |
| 181 中国科学院半导体研究所 | 14395 | 28. 0884 |
| | | |
| 182 UNIVERSITY ST ANDREWS | 14345 | 27. 9912 |
| 英国圣安德鲁大学 | | |
| | | |
| 183 PURDUE UNIVERSITY | 14312 | 27. 9277 |
| 美国普渡大学 | | |
| 184 KOREA INSTITUTE OF MATERIALS SCIENCE | 14105 | 27 6004 |
| 184 | 14195 | 27. 6984 |
| III IN UNIVERSITY | | |
| 185 吉林大学 | 14146 | 27. 6026 |
| | | |
| 186 UNIVERSITY MANCHESTER | 13967 | 27. 2533 |
| 英国曼彻斯特大学 | | |
| 英国受物别特入子 CENTRAL SOUTH UNIVERSITY 由南土学 | 13690 | 26. 7125 |
| 中 用八子 | | |
| HELMHOLTZ-ZENTRUM FUER MATERIALIEN | 10000 | 22.22 |
| 188 UND ENERGIE GMBH (HZB) | 13666 | 26. 6673 |
| 德国亥姆霍兹材料与能源中心 | | |
| INSTITUTE OF HIGH ENERGY PHYSICS, CAS | 10500 | 0.0 4170 |
| 中国科学院高能物理研究所 | 13539 | 26. 4178 |
| COMMUNAUTE UNIVERSITE GRENOBLE ALPES | 13526 | 26. 3927 |
| 法国格勒诺布尔阿尔卑斯大学COMUE | | |
| 191 CENTRAL CHINA NORMAL UNIVERSITY 华中师范大学 | 13525 | 26. 3915 |
| 字中师范入字 PHILIPS RESEARCH | | |
| 192 荷兰飞利浦研究 | 13420 | 26. 1857 |
| 可三 医科特斯氏 SHANGHAI INSTITUTE OF APPLIED | 13444 | 40. 1897 |
| 193 PHYSICS, CAS | 13381 | 26. 1112 |
| 193 PH151C5, CA5 中国科学院上海应用物理研究所 | 19901 | 20. 1112 |
| 中国科学院工程应用初建研究的 NANJING UNIVERSITY AERONAUT & | | |
| NANJING UNIVERSITY AERONAUT & 194 ASTRONAUT | | |
| 194 ASTRONAUT | 13372 | 26. 0935 |
| 用京加工加入入子 TECHNION ISRAEL INSTITUTE TECHNOLOGY | 10014 | 40. U930 |
| 195 以色列理工学院 | 13293 | 25. 9388 |
| 少已沙理工士院 | L | |

| SHARIF UNIVERSITY TECHNOLOGY | 10151 | 05 0010 |
|---|-------|----------|
| 190 伊朗谢里夫理工大学 | 13151 | 25. 6610 |
| 197 NANJING TECH UNIVERSITY 南京工业大学 | 19199 | 25 6265 |
| ドスエ业人子 EUROPEAN SYNCHROTRON RADIATION | 13133 | 25. 6265 |
| 198 FACILITY | | |
| 欧洲同步辐射设施 | 13086 | 25. 5339 |
| INSTITUTE CIENCIA MATERIALES MADRID | 13080 | 20. 0009 |
| 199 (ICMM) | | |
| 西班牙马德里材料科学研究所 | 13079 | 25. 5201 |
| CSIR INDIA | | |
| 200 印度科学和工业研究会 | 13050 | 25. 4653 |
| AMIRKABIR UNIVERSITY TECHNOLOGY | | |
| 201 伊朗阿米卡比理工大学 | 13049 | 25. 4627 |
| LOS ALAMOS NATIONAL LAR | 10010 | |
| 202 美国洛斯阿拉莫斯国家实验室 | 13013 | 25. 3920 |
| UNIVERSITY TENNESSEE | 10000 | 05 0505 |
| 203 美国田纳西大学 | 12993 | 25. 3537 |
| NANJING UNIVERSITY POSTS & | | |
| 204 TELECOMMUNICATION | 12962 | 25. 2921 |
| 南京邮电大学 | | |
| UNIVERSITY AVEIRO | 12920 | 25. 2102 |
| 葡萄牙阿威罗大学 | 12920 | 25. 2102 |
| NINGBO INSTITUTE OF MATERIALS | | |
| 206 TECHNOLOGY AND ENGINEERING, CAS | 12862 | 25. 0984 |
| 中国科学院宁波材料技术与工程研究所 | | |
| NATIONAL RESEARCH COUNCIL CANADA | 12713 | 24. 8072 |
| 加拿大国家研究委员会 | 12713 | 24.0012 |
| UNIVERSITY TENNESSEE KNOXVILLE | 12708 | 24. 7978 |
| 美国田纲西天字诺克斯维尔分校 | 12100 | 21. 1310 |
| KENT STATE UNIVERSITY | | |
| | 12595 | 24. 5757 |
| UNIVERSITY PARIS SUD – PARIS XI | 12465 | 24. 3237 |
| | | |
| SUN YAT SEN UNIVERSITY | 12459 | 24. 3105 |
| | | |
| NORTHWESTERN POLYTECHNOLOGY | | |
| 212 UNIVERSITY | 10450 | 0.4.0000 |
| 西北工业大学 CHANDONG INTERCLETY | 12450 | 24. 2928 |
| SHANDONG UNIVERSITY | 12420 | 24. 2350 |
| 山东大学 UNIVERSITY MARYLAND COLLEGE PARK | | |
| 214 美国马里兰大学帕克学院 | 12400 | 24. 1951 |
| 天国与里三人子帕兄子院 SUNY BUFFALO | | |
| 215 美国纽约州立大学布法罗分校 | 12398 | 24. 1919 |
| KARLSRUHE INSTITUTE TECHNOLOGY | | |
| 216 德国卡尔斯鲁厄技术学院 | 12372 | 24. 1416 |
| PICARDIE UNIVERSITES | | |
| 217 法国皮卡迪大学 | 12230 | 23. 8635 |
| INSTITUTE OF COAL CHEMISTRY CAS | | |
| 218 中国科学院山西煤炭化学研究所 | 12125 | 23. 6586 |
| 1 H 11 4 1/6 H H //N// C 10 4 1/1 / 1/1 / 1/1 | | |

| MANITNO INTUEDOTAN COTEMOE O | | |
|---|-------|----------|
| NANJING UNIVERSITY SCIENCE & | | |
| 219 TECHNOLOGY | 10001 | 00 5005 |
| 南京理工大学 | 12091 | 23. 5927 |
| TOKYO INSTITUTE TECHNOLOGY | 12075 | 23. 5627 |
| 日本东京上业大字 | 120.0 | |
| RIKEN 221 D. T. WATT OF CO. | 12053 | 23. 5193 |
| 日本埋化字研允所 | 12000 | 20.0133 |
| UNIVERSITY MELBOURNE | 11983 | 23. 3829 |
| ²²² 澳洲墨尔本大学 | 11303 | 20. 3023 |
| YONSEI UNIVERSITY | 11766 | 22. 9593 |
| ²²³ 韩国延世大学 | 11700 | 22. 9393 |
| HUNAN UNIVERSITY | 11742 | 22. 9125 |
| ²²⁴ 湖南大学 | 11742 | 22. 9125 |
| SICHUAN UNIVERSITY | 11500 | 22 6001 |
| ²²⁵ 四川大学 | 11582 | 22. 6001 |
| TUFTS UNIVERSITY | 11504 | 00 5040 |
| 226 美国塔夫茨大学 | 11564 | 22. 5648 |
| KYOTO UNIVERSITY | 11500 | 00 5005 |
| 227 日本京都大学 | 11536 | 22. 5095 |
| AALTO UNIVERSITY | 11150 | 00.0400 |
| 228 | 11453 | 22. 3490 |
| TONCII UNIVERSITV | | |
| 229 同济大学 | 11431 | 22. 3061 |
| UNIVERSITY TORONTO | | |
| 230 加拿大多伦多大学 | 11391 | 22. 2267 |
| UNIVERSITY TWENTE | | |
| 231 荷兰屯特大学 | 11285 | 22. 0204 |
| POVAL INSTITUTE TECHNOLOGY | | |
| 332 瑞典皇家理工学院 | 11109 | 21. 6779 |
| CHINESE UNIVERSITY HONG KONG | | |
| 233 香港中文大学 | 11034 | 21. 5302 |
| DUDDIE IMTVEDCTTV CVC | | |
| 234 美国普渡大学系统 | 11028 | 21. 5181 |
| 英国百级人子尔纽 ONLYERSITY CALIFORNIA SAN DIEGO | | |
| 235 美国加州大学圣地亚哥分校 | 10961 | 21. 3889 |
| | | |
| ISFAHAN UNIVERSITY TECHNOLOGY | 10000 | 01 0000 |
| 伊朗伊斯法罕理工大学 | 10933 | 21. 3326 |
| UNIVERSITY NEW S WALES | 10922 | 21. 3115 |
| | | |
| UNIVERSITY SOUTHAMPTON | 10921 | 21. 3093 |
| ————————————————————————————————————— | | |
| HARBIN ENGINEERING UNIVERSITY | 10000 | 04 0000 |
| 一 哈尔浜上程天字 | 10883 | 21. 2366 |
| AMES NATIONAL LAB | 10000 | 01 0050 |
| 美国阿旲斯国冢实验至 | 10883 | 21. 2353 |
| UNIVERSITY WISCONSIN SYSTEM | 10863 | 21. 1971 |
| 美国 | 10000 | 21. 10/1 |
| UNIVERSITY UTRECHT | 10801 | 21. 0756 |
| 何三马侍朝文下字 | 10001 | 21.0700 |
| UNIVERSITY PITTSBURGH | 10750 | 20. 9766 |
| 美国匹兹堡大字 | 10730 | 20. 3700 |
| SOUTHEAST UNIVERSITY | 10733 | 20. 9432 |
| 东南大学 | 10733 | 40. 3434 |
| | | |

| 245 CARNEGIE MELLON UNIVERSITY 美国卡内基梅隆大学 10707 20.8 NATIONAL SYNCHROTRON RADIATION 246 RESEARCH CENTER 10693 20.8 回步辐射研究中心,台湾 10693 20.8 247 INSTITUTE CIENCIA MATERIALS ARAGON 10644 20.7 248 POLYTECHNOLOGY UNIVERSITY TURIN 10608 20.6 249 WEIZMANN INSTITUTE SCIENCE 10597 20.6 249 UNIVERSITY KASHAN 10594 20.6 250 UNIVERSITY KASHAN 10594 20.6 251 美国克拉克森大学 10537 20.5 | 3654 7697 6996 6778 |
|--|------------------------------|
| NATIONAL SYNCHROTRON RADIATION RESEARCH CENTER 同步辐射研究中心,台湾 10693 20.8 247 | 7697 5996 5778 |
| 246 RESEARCH CENTER 10693 20.8 同步辐射研究中心,台湾 10693 20.8 247 INSTITUTE CIENCIA MATERIALS ARAGON 10644 20.7 西班牙阿拉贡材料科学研究所 10608 20.6 248 蒙大利都灵工业大学 10608 20.6 249 WEIZMANN INSTITUTE SCIENCE 以色列魏兹曼科学研究所 10597 20.6 250 UNIVERSITY KASHAN 伊朗卡山大学 10594 20.6 251 CLARKSON UNIVERSITY 美国克拉克森大学 10537 20.8 | 7697 5996 5778 |
| 同步辐射研究中心,台湾 | 7697 5996 5778 |
| 247INSTITUTE CIENCIA MATERIALS ARAGON 西班牙阿拉贡材料科学研究所1064420. 7248POLYTECHNOLOGY UNIVERSITY TURIN 意大利都灵工业大学1060820. 6249WEIZMANN INSTITUTE SCIENCE 以色列魏兹曼科学研究所1059720. 6250UNIVERSITY KASHAN 伊朗卡山大学1059420. 6251CLARKSON UNIVERSITY 美国克拉克森大学1053720. 6 | 7697 5996 5778 |
| 247 西班牙阿拉贡材料科学研究所 10644 20.76 248 POLYTECHNOLOGY UNIVERSITY TURIN 10608 20.6 249 WEIZMANN INSTITUTE SCIENCE 10597 20.6 以色列魏兹曼科学研究所 10594 20.6 250 UNIVERSITY KASHAN 10594 20.6 251 CLARKSON UNIVERSITY 10537 20.5 美国克拉克森大学 10537 20.5 | 6996 6778 6724 |
| 四班牙阿拉页材料科字研究所 248 POLYTECHNOLOGY UNIVERSITY TURIN 意大利都灵工业大学 10608 249 WEIZMANN INSTITUTE SCIENCE 以色列魏兹曼科学研究所 10597 250 UNIVERSITY KASHAN 伊朗卡山大学 10594 251 CLARKSON UNIVERSITY 美国克拉克森大学 10537 | 6996 6778 6724 |
| 248 意大利都灵工业大学 10608 20.6 249 WEIZMANN INSTITUTE SCIENCE 以色列魏兹曼科学研究所 10597 20.6 250 UNIVERSITY KASHAN 伊朗卡山大学 10594 20.6 251 CLARKSON UNIVERSITY 美国克拉克森大学 10537 20.5 | 6778 6724 |
| 意大利都灵工业大学 10608 20.6 249 WEIZMANN INSTITUTE SCIENCE 以色列魏兹曼科学研究所 10597 20.6 250 UNIVERSITY KASHAN 伊朗卡山大学 10594 20.6 251 CLARKSON UNIVERSITY 美国克拉克森大学 10537 20.5 | 6778 6724 |
| 249 以色列魏兹曼科学研究所 10597 20.6 250 UNIVERSITY KASHAN 伊朗卡山大学 10594 20.6 251 CLARKSON UNIVERSITY 美国克拉克森大学 10537 20.5 | 6724 |
| 以巴列魏兹曼科字研究所 250 UNIVERSITY KASHAN (中朗卡山大学 10594 20.6 251 CLARKSON UNIVERSITY 美国克拉克森大学 10537 20.5 | 6724 |
| 250 伊朗卡山大学 10594 20.6 251 CLARKSON UNIVERSITY 美国克拉克森大学 10537 20.6 | |
| 伊朗卡山大字 251 CLARKSON UNIVERSITY 美国克拉克森大学 10537 20.5 | |
| 251 美国克拉克森大学 10537 20.5 | .616 |
| 美国兄拉兄称入字 | |
| THE THE PARTY AND AND AND ADDRESS OF THE PARTY | 010 |
| UNIVERSITY DELAWARE | 1754 |
| 252 美国特拉华大学 10493 20.4 | :154 |
| UNIVERSITY OF NORTH CAROLINA | 1070 |
| 253 美国北卡罗来纳大学 10489 20.4 | tb73 |
| SANDIA NATIONAL LAB | |
| 254 美国三迪尔国家实验室 | 1959 |
| LIS AF RESEARCH LAB | |
| 255 美国空军研究实验室 10282 20.0 |)639 |
| RASQUE FOUNDATION SCIENCE | |
| 256 西班牙巴斯克科学基金会 |)095 |
| NAVAL RESEARCH LAB | |
| 257 美国海军研究实验室 10230 19.5 | 1622 |
| INTVERSITY MINICH | |
| 258 德国慕尼黑大学 10217 19.5 | 354 |
| INTVERSITY WISCONSIN MILWAUKEE | |
| 259 美国威斯康星密尔沃基大学 | 3570 |
| CHONCOINC INTUEDCITY | 7010 |
| 260 重庆大学 10030 19.5 | 708 |
| DARMSTADT UNIVERSITY TECHNOLOGY | 1100 |
| 261 德国达姆施塔特理工大学 10027 19.5 | 6666 |
| に自己なり返れり足工人子 UNIVERSITY GRONINGEN | |
| 262 荷兰格罗宁根大学 | 5449 |
| 何三倍タ J RX入子 CIBER - CENTRO DE INVESTIGACION | |
| 263 BIOMEDICA EN RED | |
| 263 BIOMEDICA EN RED | 1800 |
| 四班才生物医学研究中心 9933 19.5 ou. UNIVERSITY WISCONSIN MADISON 9933 19.5 | 1043 |
| 264 美国威斯康星麦迪逊大学 9898 19.3 | 3134 |
| | |
| PUSAN NATIONAL UNIVERSITY 265 | 2128 |
| 200 韩国釜山国立大学 | |
| ISC BANGALORE 266 G BETT TO THE FOLLOW AND THE SECOND SECO | 571 |
| 印度班加罗尔科字字院 | |
| QUEEN MARY UNIVERSITY LONDON 9808 19. 1 | 381 |
| 英国伦敦皇后玛丽天字 ———————————————————————————————————— | |
| UNIVERSITY STUTTGART 268 FEB HG Feb Hg Mg Hg | 159 |
| 德 国斯图加特天字 | |
| UNIVERSITY MINHO 269 | 9962 |
| 209 葡萄牙米尼奥大学 9735 18.3 | |

| 270 | RWTH AACHEN UNIVERSITY | 9667 | 18. 8637 |
|-----|---|-------|----------|
| | 德国亚琛工业大学 | | |
| 271 | UNIVERSITY COLLEGE LONDON 英国伦敦大学学院 | 9618 | 18.7670 |
| | KOREA INSTITUTE ENERGY RESEARCH | | |
| 272 | 韩国能源研究所 | 9593 | 18.7188 |
| | UNIVERSITY ADELAIDE | | |
| 273 | 澳洲阿德莱德大学 | 9524 | 18. 5834 |
| | TEXAS A&M UNIVERSITY COLLEGE STN | 0.1-0 | |
| 274 | 美国德州农机大学车站学院 | 9472 | 18. 4828 |
| 075 | KU LEUVEN | 0201 | 10.0040 |
| 275 | 比利时鲁汶大学 | 9381 | 18. 3048 |
| | INSTITUTE NATIONAL POLYTECHNOLOGY | | |
| 276 | TOULOUSE | | |
| | 法国图卢兹国立理工学院 | 9342 | 18. 2293 |
| 277 | UNIVERSITY PARIS SACLAY COMUE | 9273 | 18. 0941 |
| | 法国巴黎萨克莱大学COMUE | | |
| 278 | HARVARD UNIVERSITY MEDICAL AFFILIATES | 9269 | 18. 0874 |
| | 美国哈佛大学附属医院 UNIVERSITY TEXAS DALLAS | | |
| 279 | 美国德州大学达拉斯分校 | 9249 | 18. 0475 |
| | 天国徳州入子と並剃刀仪 INSTITUTE CIENCIA MATERIALES SEVILLA | | |
| 280 | 西班牙塞维利亚材料科学研究所 | 9189 | 17. 9309 |
| | CHONBUK NATIONAL UNIVERSITY | 3103 | 11: 0000 |
| 281 | 韩国全北国立大学 | 9185 | 17. 9223 |
| 000 | VANDERBILT UNIVERSITY | | |
| 282 | 美国范德堡大学 | 9119 | 17. 7933 |
| 283 | CHALMERS UNIVERSITY TECHNOLOGY | 9099 | 17. 7556 |
| 200 | 瑞典查尔姆斯理工大学 | 9099 | 17.7550 |
| | UNIVERSITES DE STRASBOURG | | |
| 284 | ETABLISSEMENTS ASSOCIES | 9097 | 17. 7504 |
| | 法国斯特拉斯堡大学相关机构 | | |
| 285 | RMIT | 0040 | 15 0540 |
| | 澳洲皇家墨尔本理工大学 INSA TOULOUSE | 9048 | 17. 6546 |
| 286 | 法国国立图卢兹应用科学学院 | 0020 | 17 6257 |
| | 法国国立图户兹应用科子字院 INHA UNIVERSITY | 9038 | 17. 6357 |
| 287 | 韩国仁荷大学 | 8953 | 17. 4706 |
| | POLYTECHNOLOGY UNIVERSITY MILAN | | |
| 288 | 意大利米兰工业大学 | 8936 | 17. 4363 |
| 000 | UNIVERSITY SOUTH AUSTRALIA | | |
| 289 | 澳洲南澳大利亚大学 | 8876 | 17. 3188 |
| 000 | EWHA WOMANS UNIVERSITY | 0004 | 17 0050 |
| 290 | 韩国梨花女子大学 | 8864 | 17. 2958 |
| 291 | CHONNAM NATIONAL UNIVERSITY | 8841 | 17. 2505 |
| 231 | 韩国全南国立大学 | 0041 | 11. 2000 |
| 292 | UNIVERSITY BATH | 8840 | 17. 2499 |
| | 英国巴斯大学 | 0010 | 11.2100 |
| 293 | UNIVERSITY MINNESOTA | 8806 | 17. 1826 |
| · | 美国明尼办达天字 | | |
| 294 | IMEC 比利时微电子研究中心 | 8789 | 17. 1491 |
| | 心羽門派电子朔兀牛心 | | |

| 8757 | 17. 0877 |
|------|---|
| 8705 | 16. 9858 |
| 0077 | 10.0017 |
| 8677 | 16. 9317 |
| 8610 | 16.8003 |
| 8588 | 16. 7573 |
| 8566 | 16. 7147 |
| 8508 | 16. 6007 |
| 8444 | 16. 4760 |
| 8442 | 16. 4729 |
| 8310 | 16. 2156 |
| 8275 | 16. 1476 |
| | 16. 1357 |
| 8265 | 16. 1278 |
| 8236 | 16. 0702 |
| 8209 | 16. 0174 |
| 8165 | 15. 9329 |
| 8162 | 15. 9255 |
| 8120 | 15. 8440 |
| 8100 | 15. 8224 |
| 8092 | 15. 7895 |
| 8034 | 15. 6766 |
| 7983 | 15. 5777 |
| 7978 | 15. 5684 |
| 7927 | 15. 4682 |
| 7871 | 15. 3587 |
| 7844 | 15. 3056 |
| | 8705 8610 8588 8588 8566 8508 8444 8442 8310 8275 8269 8265 8236 8209 8165 8162 8120 8109 8092 8034 7983 7978 7927 7871 |

| Inv. Transpare | | |
|---------------------------------------|-------|-----------|
| 321 TU ILMENAU 德国伊尔梅瑙工业大学 | 7843 | 15. 3039 |
| UNIVERSITY MONTPELLIER | 1043 | 10. 5059 |
| 322 法国蒙彼利埃大学 | 7834 | 15. 2872 |
| ISTITUTO PER LA MICROELETTRONICA E | | |
| 323 MICROSISTEMI (IMM-CNR) | 7828 | 15. 2745 |
| 意大利微电子和微电子研究所 | | |
| XYUSHU UNIVERSITY | 7006 | 15 0010 |
| 324 日本九州岛大学 | 7806 | 15. 2318 |
| UNIVERSITY LEOBEN | | |
| | 7772 | 15. 1655 |
| UNIVERSITY COLORADO SYSTEM | 7725 | 15. 0731 |
| 美国科罗拉多天字系统 美国科罗拉多天字系统 | | |
| UNIVERSITY SYSTEM MARYLAND | 7645 | 14. 9173 |
| 美国马里兰州大学系统 | | |
| 328 HOKKAIDO UNIVERSITY 日本北海道大学 | 7641 | 14. 9108 |
| TRAN UNIVERSITY SCIENCE & TECHNOLOGY | | |
| 329 伊朗科技大学 | 7641 | 14. 9096 |
| TIT MADRAS | 1011 | 11,000 |
| 330 印度理工学院马德拉斯分校 | 7551 | 14. 7344 |
| MISSOURI UNIVERSITY SCIENCE & | | |
| 331 TECHNOLOGY | | |
| 美国密苏里科技大学 | 7526 | 14. 6849 |
| UNIVERSITY ULM | 7514 | 14. 6622 |
| | 1011 | 11.0022 |
| EAST CHINA NORMAL UNIVERSITY | 7513 | 14.6605 |
| 华东师范大学 | | |
| DEAKIN UNIVERSITY 澳洲迪肯大学 | 7490 | 14.6148 |
| 製作地自入子 UNIVERSITY SYDNEY | | |
| 335 澳洲悉尼大学 | 7472 | 14. 5804 |
| TOZEE STEEAN INSTITUTE | | |
| 336 斯洛文尼亚约瑟夫斯特凡学院 | 7438 | 14. 5146 |
| SAPIENZA UNIVERSITY ROME | 7.400 | 14 4570 |
| 337 意大利罗马萨宾撒大学 | 7409 | 14. 4570 |
| NATIONAL INSTITUTE APP SCIENCE LYON | | |
| 法国国立里昂应用科字研究所 | 7397 | 14. 4333 |
| OSAKA UNIVERSITY | 7393 | 14. 4265 |
| 日本天阪天字 | | |
| SHINSHU UNIVERSITY 340 日本高級士学 | 7200 | 1.4.400.4 |
| 日本信州大学 UNIVERSITY BAYREUTH | 7380 | 14. 4004 |
| 341 德国拜罗伊特大学 | 7251 | 14. 1485 |
| UNIVERSITY NOTRE DAME | | |
| 342 美国圣母大学 | 7227 | 14. 1024 |
| UNIVERSITY SOUTH CAROLINA COLUMBIA | 7000 | 11.00=: |
| 343 美国南卡罗来纳大学哥伦比亚分校 | 7208 | 14. 0651 |
| NORTH FAST NORMAL UNIVERSITY | | |
| 344 东北师范大学 | 7164 | 13. 9797 |
| UNIVERSITY MASSACHUSETTS SYSTEM | 7141 | 13. 9347 |
| ⁵⁴⁵ 美国麻省大学系统 | 1141 | 10. 3041 |

| | whomby with bothy (with bothy | | |
|----------|---|------|----------|
| | WESTERN UNIVERSITY (UNIVERSITY | | |
| 346 | WESTERN ONTARIO) | 7114 | 13. 8819 |
| | 加拿大西安大略大学 | | |
| 0.47 | IACS JADAVPUR | | |
| 347 | 印度栽培科学协会贾巴尔普尔 | 7097 | 13. 8475 |
| | UNIVERSITY PAUL SABATIER - TOULOUSE | | |
| 348 | III | 7068 | 13. 7923 |
| 340 | 法国图卢兹第三大学 | 1000 | 13. 1323 |
| | JOHANNES KEPLER UNIVERSITY LINZ | | |
| 349 | | 7000 | 10, 7000 |
| | 奥地利约翰克卜勒大学 | 7063 | 13. 7822 |
| 350 | MINES PARIS TECH | 7025 | 13. 7080 |
| 000 | 法国巴黎矿业字院 | 1020 | 10.1000 |
| 251 | PAUL SCHERRER INSTITUTE | 7010 | 10 0050 |
| 351 | 瑞士保罗谢尔研究所 | 7013 | 13. 6853 |
| | PHILIPPS UNIVERSITY MARRIEG | | |
| 352 | 德国马尔堡菲利普斯大学 | 7010 | 13. 6781 |
| | TEXAS A&M UNIVERSITY SYSTEM | | |
| 353 | 美国德州农机大学系统 | 6972 | 13.6036 |
| - | | | |
| 354 | UNIVERSITY MUNSTER | 6965 | 13. 5900 |
| | 德 国明斯特天字 | 3533 | 10.0000 |
| 355 | CHINA UNIVERSITY PETROLEUM | | |
| 355 | 中国石油大学 | 6936 | 13. 5335 |
| 0.50 | LUND UNIVERSITY | 6010 | 10 4000 |
| 356 | 瑞典隆德大学 | 6918 | 13. 4993 |
| | QINGDAO INSTITUTE OF BIOMASS ENERGY | | |
| 357 | AND BIOPROCESS TECHNOLOGY, CAS | 6906 | 13. 4763 |
| 357 | 中国科学院青岛生物能源与过程研究所 | 0900 | 13.4703 |
| - | | | |
| 358 | BOSTON COLLEGE | 2004 | 10 4510 |
| | 美国波士顿学院 | 6904 | 13. 4710 |
| 359 | UPPSALA UNIVERSITY | 6847 | 13. 3606 |
| 303 | 瑞典乌普萨拉大学 | 0041 | 13. 3000 |
| 260 | UNIVERSITY PORTO | 6946 | 12 2500 |
| 360 | 葡萄牙波尔图大学 | 6846 | 13. 3589 |
| | NATIONAL ENERGY TECHNOLOGY LAB | | |
| 361 | 美国国家能源技术实验室 | 6818 | 13. 3039 |
| | UNIVERSITY BRISTOL | 0010 | 10.000 |
| 362 | 英国布里斯托尔大学 | 6777 | 13. 2243 |
| \vdash | | | |
| 363 | UNIVERSITY AUTONOMA MADRID | 6768 | 13. 2060 |
| <u> </u> | 四姓才马德里目沿天字 | | |
| 364 | UNIVERSITY LILLE I | 6745 | 13. 1611 |
| 501 | 法国里尔1天 | 0110 | 10. 1011 |
| 1 | SHENZHEN INSTITUTE OF ADVANCED | | |
| 365 | TECHNOLOGY, CAS | 6687 | 13. 0490 |
| | 中国科学院深圳先进技术研究院 | | |
| | NATIONAL SCIENCE FOUNDATION | | |
| 366 | 美国国家自然科学基金会 | 6611 | 12. 9008 |
| | 大四回豕自然件子至並云 UNIVERSITY TRENTO | 0011 | 14. 3000 |
| 367 | | 6600 | 10 0770 |
| <u> </u> | 惠 天利特三比天字 | 6600 | 12. 8779 |
| | NATIONAL TAIWAN UNIVERSITY SCIENCE & | | |
| 368 | TECHNOLOGY | | |
| | 台湾科技大学 | 6595 | 12. 8690 |
| 0.00 | UNIVERSITY LIVERPOOL | 0555 | 10 5050 |
| 369 | 英国利物浦大学 | 6557 | 12. 7950 |
| | \(\sigma \) \(\si | | |

| | ADIZONA CTATE UNIVERSITY | | |
|------|--|-------|----------|
| 370 | ARIZONA STATE UNIVERSITY 美国亚利桑那州立大学 | 6464 | 12. 6133 |
| | RADBOUD UNIVERSITY NIJMEGEN | | |
| 371 | 荷兰内梅亨大学 | 6429 | 12. 5458 |
| | MICHIGAN TECHNOLOGY UNIVERSITY | | |
| 372 | 美国密歇根理工大学 | 6424 | 12. 5349 |
| | UNIVERSITY VERSAILLES ST-QUENTIN-EN- | 0121 | 12.0010 |
| 373 | YVELINES | 6422 | 12. 5311 |
| 010 | 法国佛赛勒大学 | 0 122 | 12.0011 |
| | FREE UNIVERSITY BERLIN | | |
| 374 | 德国柏林自由大学 | 6393 | 12. 4751 |
| | UNIVERSITY SHEEFIFID | 2222 | |
| 375 | 英国谢菲尔德大学 | 6389 | 12. 4678 |
| | TECHNOLOGY UNIVERSITY MUNICH | 22-1 | |
| 376 | 德国慕尼黑科技大学 | 6371 | 12. 4308 |
| | HUMBOLDT UNIVERSITY BERLIN | 0070 | 10, 1000 |
| 377 | 德国柏林洪堡大学 | 6356 | 12. 4020 |
| 0.70 | GHENT UNIVERSITY | 00.50 | 40.000= |
| 378 | 比利时根特大学 | 6350 | 12. 3907 |
| 0.70 | POLISH ACADEMY SCIENCE | 2004 | 10.0000 |
| 379 | 波兰科学院 | 6324 | 12. 3399 |
| 000 | UNIVERSITY CALIFORNIA DAVIS | 2000 | 10.0070 |
| 380 | 美国加州大学戴维斯分校 | 6323 | 12. 3378 |
| 001 | SHIVAJI UNIVERSITY | | |
| 381 | 印度希瓦吉大学 | 6313 | 12. 3187 |
| 000 | NATIONAL INSTITUTE HEALTH (NIH) - USA | 2000 | 10.0010 |
| 382 | 美国国家健康研究院 | 6299 | 12. 2913 |
| 000 | UNIVERSITY FRIBOURG | | |
| 383 | 德国弗里堡大学 | 6284 | 12. 2625 |
| 384 | UNIVERSITY NORTH CAROLINA CHAPEL HILL | 6990 | 12. 2541 |
| 304 | 美国北卡罗莱纳大学教堂山分校 | 6280 | 12. 2341 |
| 385 | MEIJO UNIVERSITY | 6222 | 12. 1409 |
| 300 | 日本明治大学 | 6222 | 12. 1409 |
| | JAPAN SYNCHROTRON RADIATION RESEARCH | | |
| 386 | INSTITUTE | | |
| | 日本同步辐射研究所 | 6165 | 12. 0290 |
| 387 | AUSTRALIAN NATIONAL UNIVERSITY | 6150 | 12.0003 |
| 301 | 澳洲国立大学 | 0130 | 12.0003 |
| 388 | IIT ROORKEE | | |
| 300 | 印度理工学院罗克分校 | 6116 | 11. 9341 |
| 389 | FRIEDRICH SCHILLER UNIVERSITY JENA | 6079 | 11.8616 |
| 303 | 德国耶拿大学 | 0019 | 11.0010 |
| | SOUTHERN UNIVERSITY OF SCIENCE & | | |
| 390 | TECHNOLOGY | 6059 | 11.8234 |
| | 南方科技大学 | | |
| 391 | UNIVERSITY SOUTH CAROLINA SYSTEM | 5986 | 11. 6798 |
| 001 | 美国南卡罗来纳大学系统 | 0000 | 11.0790 |
| 392 | UNIVERSITY BIRMINGHAM | 5860 | 11. 4344 |
| 002 | 英国伯明翰大学 | 0000 | 11. 1014 |
| 393 | NAGAOKA UNIVERSITY OF TECHNOLOGY | 5829 | 11. 3748 |
| 090 | 日本长冈技术科学大学 | 0049 | 11. 5140 |
| 394 | BEIJING NORMAL UNIVERSITY | 5785 | 11. 2886 |
| 001 | 北京师范大学 | 0100 | 11. 2000 |

| | INTURDATELY TRUDAY | | |
|----------|---------------------------------------|----------|----------|
| 395 | UNIVERSITY TEHRAN | 5782 | 11. 2832 |
| | 伊朗德黒三天字 | | |
| | UNIVERSITY ELECT SCIENCE & TECHNOLOGY | | |
| 396 | CHINA | | |
| | 电子科技大学 | 5779 | 11. 2769 |
| 207 | UNIVERSITY SALENTO | | |
| 397 | 意大利萨伦托大学 | 5764 | 11. 2467 |
| | OSAKA PREFECTURE UNIVERSITY | | |
| 398 | 日本大阪府立大学 | 5682 | 11. 0882 |
| | UNIVERSITE CONFEDERALE LEONARD DE | 5002 | 11.0002 |
| 200 | VINCI | T600 | 11 0070 |
| 399 | | 5682 | 11. 0879 |
| - | 法国伦纳德达芬奇大学联盟COMUE | | |
| 400 | JOHANNES GUTENBERG UNIVERSITY MAINZ | 5592 | 10. 9111 |
| 100 | 德 国 美 因 次 大 字 | 0032 | 10. 5111 |
| 401 | US DEPARTMENT HEALTH HUMAN SERVICES | 5591 | 10. 9103 |
| 401 | 美国卫生部 | 5591 | 10. 9103 |
| 400 | UNIVERSITY CENTRAL FLORIDA | | 10.0010 |
| 402 | 美国中央佛罗里达大学 | 5583 | 10.8948 |
| | RIJHR JINTVERSITY BOCHIM | 1 | |
| 403 | 德国波鸿鲁尔大学 | 5583 | 10.8938 |
| | | | |
| 404 | PRES UNIVERSITY LYON | 5558 | 10. 8447 |
| | 法国里昂大学COMUE | | |
| 405 | UNIVERSITY ULSAN | 5548 | 10. 8261 |
| 100 | 韩国蔚山大学 | 3040 | 10. 0201 |
| 400 | UNIVERSITY NEBRASKA SYSTEM | 5545 | 10 0107 |
| 406 | 美国内布拉斯加大学系统 | 5545 | 10. 8197 |
| | UNIVERSITY WURZBURG | | |
| 407 | 德国维尔茨堡大学 | 5535 | 10. 7997 |
| | ANSTO | | |
| 408 | 澳洲核子科学技术机构 | 5527 | 10. 7857 |
| - | ZHEJIANG NORMAL UNIVERSITY | | |
| 409 | | TF0.4 | 10.7700 |
| | 浙江师范大学 | 5524 | 10. 7792 |
| 410 | KOOKMIN UNIVERSITY | | |
| - 110 | 韩 国国民大字 | 5522 | 10. 7745 |
| 411 | POLYTECHNIQUE MONTREAL | 5485 | 10.7032 |
| 411 | 加拿大蒙特利尔理工学院 | ე40ე | 10.7032 |
| 410 | UNIVERSITY PADUA | E 450 | 10 0001 |
| 412 | 意大利帕段大学 | 5479 | 10. 6921 |
| | UNIVERSITY NEW ORLEANS | | |
| 413 | 美国新奥尔良大学 | 5460 | 10. 6537 |
| | HEFEI UNIVERSITY TECHNOLOGY | 0010 | 10.0001 |
| 414 | 合肥工业大学 | E 4 4 9 | 10 0014 |
| | | 5443 | 10. 6214 |
| 415 | NATIONAL CENTRAL UNIVERSITY | 5406 | 10. 5490 |
| | 中央人字,台湾 | 0100 | 10.0100 |
| 416 | HANBAT NATIONAL UNIVERSITY | 5401 | 10. 5397 |
| 410 | 韩国韩巴大学 | J401 | 10. 5591 |
| 4 1 17 | XIANGTAN UNIVERSITY | | |
| 417 | 湘潭大学 | 5389 | 10. 5163 |
| | UNIVERSITY TECHNOLOGY SYDNEY | 1.100 | |
| 418 | 澳洲悉尼科技大学 | 5329 | 10. 3978 |
| \vdash | | JJ49 | 10. 5510 |
| 419 | CURTIN UNIVERSITY | 5311 | 10. 3626 |
| <u> </u> | 澳洲科廷大学 | | |

| 420 HAMBURG UNIVERSITY TECHNOLOGY 德国汉堡理工大学 | | |
|--|--------------|--------------------|
| | F207 | 10 2546 |
| | 5307 | 10. 3546 |
| UNIVERSITY COLLEGE DUBLIN 爱尔兰都柏林大学学院 | 5293 | 10. 3282 |
| A TOLL LINTVERSITY | | |
| 422 韩国亚洲大学 | 5281 | 10. 3042 |
| FMORY UNIVERSITY | | |
| 423 美国艾莫瑞大学 | 5273 | 10. 2886 |
| NATIONAL CHEMICAL LAB PUNE | | |
| 印度湘那国冢化字实验至 | 5254 | 10. 2516 |
| SHANGHAI INSTITUTE OF MICROSYSTEM & | | |
| 425 INFORMATION TECHNOLOGY, CAS | 5248 | 10. 2412 |
| 中国科学院上海微系统与信息技术研究所 | | |
| US ARMY RESEARCH, DEVELOPMENT & 426 ENGINEERING COMMAND (RDECOM) | 5236 | 10. 2175 |
| 美国陆军研究、发展和工程司令部 | 5230 | 10. 2175 |
| NORTHEASTERN UNIVERSITY-CHINA | | |
| 427 东北大学 | 5182 | 10. 1117 |
| FOURTH MILITARY MEDICAL UNIVERSITY | | · ===• |
| 428 第四军医大学 | 5175 | 10.0982 |
| UNIVERSITY NOTTINGHAM | 5174 | 10. 0962 |
| 英国诺 汉天字 | 5114 | 10.0902 |
| 430 AUSTRIAN ACADEMY SCIENCE | 5165 | 10. 0775 |
| 奥地利科字院 | 0100 | 20,0,,, |
| UNIVERSITY HOUSTON 431 美国体集的主义 | 5158 | 10.0656 |
| 美国休斯敦大学 UNIVERSITY AKRON | | |
| 432 美国阿克伦大学 | 5156 | 10. 0607 |
| LINIVERSITY ROLOGNA | | |
| 33 意大利博洛尼亚大学 | 5147 | 10. 0441 |
| FONDATION I-SITE ULNE | E149 | 10 0250 |
| 434 法国里尔北部大学I-SITE基金会 | 5143 | 10. 0352 |
| ELECT & TELECOMMUN RESEARCH INSTITUTE | 5143 | 10. 0349 |
| 韩国电子通信研究院 | 0110 | 10.0013 |
| CHANCOHINI TAOMIMUMD OD ODMICO DIAID | | |
| 436 CHANGCHUN INSTITUTE OF OPTICS, FINE MECHANICS & PHYSICS, CAS | 5140 | 10.0296 |
| 中国科学院长春光学精密机械与物理研究所 | | |
| CENTRAL ELECTROCHEMICAL RESEARCH | | |
| 437 INSTITUTE - INDIA | 5136 | 10. 0219 |
| 印度中央电化学研究所 | 0100 | 10.0210 |
| LINIVERSITY TOULOUSE | 5100 | 10 0105 |
| 438 法国图卢兹大学 | 5130 | 10. 0105 |
| KONKUK UNIVERSITY | | |
| | 5127 | 10. 0049 |
| UNIVERSITY MODENA & REGGIO EMILIA | 5107 | 9. 9651 |
| 三三大利 意 | | 3,0001 |
| DAVID GEFFEN SCHOOL OF MEDICINE AT | | |
| I 441H/CLA | | |
| 441 UCLA 加州大学次杉矶公桥大刀枚艾医学院 | 5105 | O ORNE |
| 441 UCLA 加州大学洛杉矶分校大卫格芬医学院 CHANG GUNG UNIVERSITY | 5105 5096 | 9. 9605 9. 9430 |

| | OHIO STATE UNIVERSITY | | |
|-------|--|------|---------|
| 443 | 美国俄亥俄州立大学 | 5092 | 9. 9357 |
| | TARBIAT MODARES UNIVERSITY | | |
| 444 | 伊朗塔比阿特莫达勒斯大学 | 5080 | 9. 9116 |
| 4.45 | UNIVERSITY LISBON | | |
| 445 | 葡萄牙里斯本大学 | 5041 | 9. 8365 |
| 1.1.0 | LAWRENCE LIVERMORE NATIONAL LAB | 5000 | 0.0075 |
| 446 | 美国劳伦斯利弗莫尔国家实验室 | 5036 | 9. 8275 |
| 447 | INSTITUTE LAUE LANGEVIN | | |
| 447 | 法国劳厄朗之万研究所 | 5033 | 9.8207 |
| 448 | MICHIGAN STATE UNIVERSITY | 5029 | 9.8134 |
| 110 | 美国密歇根州立大学 | 3023 | J. 0104 |
| 449 | UNIVERSITY SOUTH CAROLINA | 5025 | 9.8054 |
| 110 | 美国南卞罗米纳天字 | 0020 | 0.0001 |
| 450 | YAMAGATA UNIVERSITY | 4004 | 0.7440 |
| | 日本山形大学 | 4994 | 9. 7448 |
| 451 | CZECH ACADEMY SCIENCE | 4973 | 9.7033 |
| | 捷克科学院 UNIVERSITY CRETE | | |
| 452 | 希腊克里特岛大学 | 4964 | 9. 6868 |
| | が順兄里付両八子 UNIVERSITY PARIS DIDEROT - PARIS VII | | |
| 453 | 法国巴黎第七大学 | 4950 | 9.6595 |
| | TECHNOLOGY UNIVERSITY CHEMNITZ | | |
| 454 | 德国开姆尼茨理工大学 | 4946 | 9. 6517 |
| | UNIVERSITY DUISBURG ESSEN | | |
| 455 | 德国杜伊斯堡埃森大学 | 4928 | 9. 6169 |
| | GRIFFITH UNIVERSITY | 1000 | 0.000= |
| 456 | 澳洲格里菲斯大学 | 4922 | 9. 6037 |
| 457 | JIANGSU UNIVERSITY | | |
| 457 | 江苏大学 | 4907 | 9. 5756 |
| 458 | ANHUI UNIVERSITY OF TECHNOLOGY | 4841 | 0 4469 |
| | 安徽工业大学 | 4041 | 9. 4468 |
| 459 | 女徽工业人字 CLAUSTHAL UNIVERSITY TECHNOLOGY 徳国古英快班工士学 | | |
| 100 | 德国兄为苻垤工人子 | 4786 | 9. 3386 |
| | SCIENCE & TECHNOLOGY FACILITIES | | |
| 460 | COUNCIL (STFC) | 4756 | 9. 2812 |
| | 英国科学技术设施理事会 | | |
| 461 | UNIVERSITY ANTWERP | 4724 | 9. 2176 |
| | 比利时安特卫普大学 | | |
| 462 | WAKE FOREST UNIVERSITY 美国维克森林大学 | 4716 | 9. 2032 |
| | 天国维兄妹怀入子 ZHEJIANG SCIENCE TECHNOLOGY | | |
| 160 | UNIVERSITY | | |
| 403 | 浙江科技学院 | 4713 | 9. 1958 |
| | UNIVERSITY AIX-MARSEILLE | | |
| 464 | 法国艾克斯-马赛大学 | 4706 | 9. 1825 |
| | UNIVERSITY BREMEN | | |
| 465 | 德国不来梅大学 | 4694 | 9. 1594 |
| | UNIVERSITY ZARAGOZA | | |
| 466 | 西班牙萨拉戈萨大学 | 4692 | 9. 1564 |
| 405 | UNIVERSITY KIEL | 4000 | 0.0000 |
| 467 | 德国基尔大学 | 4663 | 9. 0980 |

| | 1 | |
|---|-------|---------|
| VIRGINIA POLYTECHNOLOGY INST 美国弗吉尼亚工业学院 | 4662 | 9. 0976 |
| UNIVERSITY HOUSTON SYSTEM | 4660 | 9. 0929 |
| 美国怀斯敦天字系统 美国怀斯敦天字系统 | 1000 | 0.0020 |
| 470 CHUNG ANG UNIVERSITY 韩国中央大学 | 4656 | 9. 0860 |
| SHAANXI NORMAL UNIVERSITY | 10.15 | 0.0040 |
| Production | 4645 | 9. 0640 |
| 日本筑波大学 | 4642 | 9. 0588 |
| JOHNS HOPKINS UNIVERSITY 美国约翰霍普金斯大学 | 4621 | 9. 0171 |
| NANTING NORMAL UNIVERSITY | | |
| 南京师范大学 | 4613 | 9. 0010 |
| JUSTUS LIEBIG UNIVERSITY GIESSEN 德国吉森大学 | 4603 | 8. 9827 |
| UNIVERSITY CLAUDE BERNARD - LYON 1 | 4602 | 8. 9800 |
| 法国克劳德伯纳德大学-里昂1大 KING FAHD UNIVERSITY PETR & MINERALS | 1002 | 0. 5000 |
| 277 沙特阿拉伯法赫德国王石油和矿产大学 | 4577 | 8. 9318 |
| BEIJING UNIVERSITY TECHNOLOGY 北京工业大学 | 4529 | 8. 8380 |
| KYUNGPOOK NATIONAL UNIVERSITY | | |
| 479 韩国庆北国立大学 | 4529 | 8. 8368 |
| 480 CATHOLIC UNIVERSITY KOREA 韩国天主教大学 | 4509 | 8. 7977 |
| HUBEI UNIVERSITY | 4500 | 0.7001 |
| 湖北大学 too SUNY SYSTEM | 4506 | 8. 7921 |
| ⁴⁸² 美国纽约州立大学系统 | 4452 | 8. 6869 |
| UNIVERSITY ROME TOR VERGATA 意大利罗马第二大学 | 4441 | 8. 6650 |
| WASEDA UNIVERSITY | 4438 | 8. 6590 |
| 日本早稻田天字 | 1130 | 0.0030 |
| DONGGUK UNIVERSITY 韩国东国大学 | 4436 | 8. 6553 |
| 486 UNIVERSITY VIGO | 4405 | 0.6544 |
| 西班牙维戈大学 UNIVERSITY MILANO-BICOCCA | 4435 | 8. 6544 |
| 意大利米兰比科卡大学 | 4435 | 8. 6538 |
| CHINA UNIVERSITY GEOSCIENCE 中国地质大学 | 4415 | 8. 6143 |
| 18M | 4398 | 8. 5809 |
| 美国国际冏业机器公司 BOSTON IINIVERSITY | | |
| ⁴⁹⁰ 美国波士顿大学 | 4389 | 8. 5633 |
| 491 LIMOUSIN POITOU-CHARENTES 法国CNRS普斯中心 | 4375 | 8. 5366 |
| INSERM | 4322 | 8. 4333 |
| 法国国家健康与医学研究院 ZHENGZHOU UNIVERSITY | 1022 | 0. 1000 |
| 493 <mark>郑州大学</mark> | 4308 | 8. 4068 |

| . AARHUS UNIVERSITY | | |
|--|------|---------|
| 494 丹麦奥胡斯大学 | 4299 | 8. 3879 |
| NATIONAL CHUNG HSING UNIVERSITY | 4976 | 0.2490 |
| 495 中兴大学 | 4276 | 8. 3428 |
| UNIVERSITY LORRAINE | 4265 | 8. 3225 |
| 法国洛林大学 | | |
| 497 UNIVERSITY REGENSBURG 德国里根斯堡大学 | 4256 | 8.3040 |
| UNIVERSITY MORTH TEXAS DENTON | | |
| 498 美国北德州大学 | 4183 | 8. 1627 |
| OCEAN UNIVERSITY CHINA | 4176 | 8. 1487 |
| 中国海洋大字 | | |
| 500 UNIVERSITY ROVIRA VIRGILI 西班牙罗维拉威尔吉利大学 | 4163 | 8. 1230 |
| NORTHWEST UNIVERSITY XI'AN | 4105 | 0. 1230 |
| 501 西北大学 | 4142 | 8. 0831 |
| KOREA INSTITUTE OF MACHINERY & | | |
| 502 MATERIALS | 4141 | 8. 0806 |
| 韩国机械与材料研究所 RAGOYA UNIVERSITY | | |
| 503 日本名古屋大学 | 4135 | 8.0677 |
| GRAZ UNIVERSITY TECHNOLOGY | | |
| 9世利格拉茨理工大学 | 4133 | 8. 0640 |
| DANKOOK UNIVERSITY | | |
| | 4129 | 8. 0569 |
| 506 STFC RUTHERFORD APPLETON LAB 英国卢瑟福阿普尔顿实验室 | 4126 | 8. 0513 |
| UNIVERSITY TAUME I | | |
| 507 西班牙较一大学 | 4126 | 8. 0509 |
| HEILONGJIANG UNIVERSITY | | |
| 黒 | 4112 | 8. 0240 |
| 509 YEUNGNAM UNIVERSITY 韩国岭南大学 | 4098 | 7. 9955 |
| I HINTVERSITY BARCELONA I | | |
| 510 西班牙巴塞罗那大学 | 4085 | 7. 9711 |
| SHIRAZ UNIVERSITY | | |
| | 4077 | 7. 9561 |
| NATIONAL TAIPEI UNIVERSITY TECHNOLOGY 台北科技大学 | 4068 | 7. 9377 |
| ANHII UNIVERSITY | | |
| 513 安徽大学 | 4065 | 7. 9311 |
| PRES UNIVERSITY LILLE NORD FRANCE | 4063 | 7. 9289 |
| | 1000 | 1. 3203 |
| PRES EUROPEAN UNIVERSITY BRETAGNE 法国布列塔尼欧洲大学 | 4050 | 7. 9035 |
| TINAN UNIVERSITY | | |
| 516 暨南大学 | 4050 | 7. 9032 |
| UNIVERSITY BASEL | 4045 | 7. 8928 |
| | 1010 | 1.0320 |
| SHANGHAI NORMAL UNIVERSITY 上海师范大学 | 4039 | 7. 8803 |
| VIENNA LINIVERSITY TECHNOLOGY | | |
| 519 奥地利维也纳理工大学 | 4034 | 7. 8715 |
| 大地打架也初程工八寸 | | |

| | CAADLAND INTURDOLEN | | |
|------|--|-------|---------|
| 520 | SAARLAND UNIVERSITY 使国英女子士兴 | 3957 | 7. 7210 |
| - | 德国萨尔兰大学 UNIVERSITY BASQUE COUNTRY | | |
| 521 | 西班牙巴斯克自治区大学 | 3953 | 7.7132 |
| | UNIVERSITY NANTES ANGERS LE MANS | | |
| 522 | 法国南特昂热勒芒(联合)大学 | 3951 | 7. 7099 |
| | UNIVERSITY WARWICK | | |
| 523 | 英国华威大学 | 3946 | 7. 7002 |
| | UNIVERSITY CATHOLIQUE LOUVAIN | | |
| 524 | 比利时天主教鲁汶大学 | 3936 | 7. 6793 |
| | UNIVERSITY MISSOURI SYSTEM | | |
| 525 | 美国密苏里大学系统 | 3922 | 7. 6537 |
| | UNIVERSITY HANNOVER | | |
| 526 | 德国汉诺威大学 | 3909 | 7. 6277 |
| | WAGENINGEN UNIVERSITY & RESEARCH | | |
| 527 | CENTER | 3886 | 7. 5834 |
| | 荷兰瓦格宁根大学和研究中心 | | |
| 528 | NORTHEASTERN UNIVERSITY | 3852 | 7. 5164 |
| 526 | 美国东北大学 | აბე4 | 7. 5104 |
| 529 | UNIVERSITY SAINS MALAYSIA | | |
| 049 | 马来西亚科学大学 | 3852 | 7. 5155 |
| 530 | SOGANG UNIVERSITY | | |
| 000 | 野 国四江天字 | 3832 | 7. 4781 |
| | NATIONAL INSTITUTE TECHNOLOGY | | |
| 531 | TIRUCHIRAPPALLI | 3826 | 7. 4665 |
| | 印度蒂鲁吉拉帕利国立技术学院 | | |
| 532 | GYEONGSANG NATIONAL UNIVERSITY | 3817 | 7. 4473 |
| | 韩国国立庆尚大学 | | |
| 533 | FRAUNHOFER INSTITUTE | 2016 | 7 4467 |
| | 德国弗劳恩霍夫研究所 UNIVERSITY ILLINOIS CHICAGO HOSPITAL | 3816 | 7. 4467 |
| 534 | 美国伊利诺斯大学芝加哥医院 | 3734 | 7. 2857 |
| | MASSACHUSETTS GENERAL HOSP | | |
| 535 | 美国麻省总医院 | 3724 | 7. 2671 |
| | UNIVERSITY AUCKLAND | | |
| 536 | 新西兰奥克兰大学 | 3722 | 7. 2636 |
| | ECOLE POLYTECH | | |
| 537 | 法国工业大学 | 3721 | 7. 2614 |
| | CENTRAL ESUPELEC | | |
| 538 | 法国高等电力学院 | 3710 | 7. 2400 |
| F00 | ABO AKADEMI UNIVERSITY | | |
| 539 | 芬兰埃博学术大学 | 3707 | 7. 2331 |
| Γ40 | MCMASTER UNIVERSITY | 2000 | 7 0100 |
| 540 | 加拿大麦克马斯特大学 | 3698 | 7. 2166 |
| 541 | CHUNGNAM NATIONAL UNIVERSITY | | |
| 941 | 野 国 忠南国立大字 | 3682 | 7. 1850 |
| 542 | FLINDERS UNIVERSITY SOUTH AUSTRALIA | 3678 | 7. 1772 |
| 012 | 澳洲弗林德斯大学 | 5010 | 1.1112 |
| 543 | COLORADO SCHOOL MINES | 3670 | 7. 1612 |
| 0.10 | 美国科罗拉多矿业学院 | 0010 | 1.1012 |
| 544 | SOUTH CHINA NORMAL UNIVERSITY | 0.050 | E 1010 |
| | 华南师范大学 | 3670 | 7. 1610 |

| THOMEWITTE PROVIDE CHE PRIVIL OPPRIVIT | | |
|--|----------|---------|
| INSTITUTE RECHERCHE DEVELOPPEMENT | 0.000 | E 1500 |
| 545 (IRD) | 3669 | 7. 1596 |
| 法国国家可持续发展研究院 | | |
| UNIVERSITY IOANNINA | | |
| 新腊约阿尼纳 <u>大</u> 字 | 3657 | 7. 1362 |
| UNIVERSITY MONTREAL | 3645 | 7. 1130 |
| 加拿大蒙特利尔大学 | 3040 | 7.1130 |
| BILKENT UNIVERSITY | | |
| 546 土耳其比尔肯大学 | 3631 | 7. 0852 |
| INDUSTRY TECHNOLOGY RESEARCH | | |
| 549 INSTITUTE | | |
| 工业技术研究院,台湾 | 3619 | 7. 0621 |
| TIT DEIHI | | |
| 550 印度理工学院德里分校 | 3614 | 7. 0521 |
| LINIVERSITY ALBERTA | | |
| 551 加拿大阿伯特大学 | 3613 | 7. 0492 |
| HELMHOLTZ-ZENTRUM DRESDEN-ROSSENDORF | | |
| 552 (HZDR) | | |
| 552 (HZDK) | 2506 | 7. 0171 |
| | 3596 | 7.0171 |
| FLORIDA STATE UNIVERSITY | 3594 | 7. 0134 |
| 美国佛罗里达州立大字 | | |
| TOKYO UNIVERSITY SCIENCE | | |
| 日本朱兄埋科天字 日本朱兄埋科天字 | 3584 | 6. 9928 |
| SHENZHEN UNIVERSITY | | |
| 深圳大学 | 3557 | 6. 9409 |
| PUKYONG NATIONAL UNIVERSITY | | |
| | 3553 | 6. 9339 |
| UNIVERSITY DAYTON | 2550 | C 0210 |
| 美国代顿大学 | 3552 | 6. 9310 |
| TECHNOLOGY UNIVERSITY BERLIN | 0.550 | 0.0000 |
| 558 德国柏林工业大学 | 3552 | 6. 9306 |
| LINIT/EDCITY EDETRIDC | | |
| 559 德国弗莱堡大学 | 3550 | 6. 9262 |
| I IVANSHAN UNIVERSITY I | | |
| 560 燕山大学 | 3548 | 6. 9234 |
| NORWEGIAN UNIVERSITY SCIENCE & | | |
| 561 TECHNOLOGY | 3531 | 6. 8892 |
| 挪威科技大学 | 2021 | 0.0092 |
| | | |
| DURHAM UNIVERSITY 562 英国社体大学 | 3516 | 6.8617 |
| 英国杜伦大学 | | |
| BEIJING JIAOTONG UNIVERSITY | 254. | 2 2: |
| 北京父进天字 | 3514 | 6. 8574 |
| UNIVERSITY SURREY | | |
| ————————————————————————————————————— | 3494 | 6. 8175 |
| INDIAN INSTITUTE OF TECHNOLOGY (IIT | | |
| 565 BHU) - VARANASI | 3469 | 6. 7691 |
| 印度理工学院瓦拉纳西分校 | | |
| TGG UNIVERSITY LAVAL | 0.4.0.4 | 0 7505 |
| 加拿大拉瓦尔大学 | 3464 | 6. 7597 |
| UNIVERSITY SORBONNE PARIS CITE-USPC | | |
| 567 COMUE | 3456 | 6. 7430 |
| 法国巴黎索邦大学COMUE | 0 | 200 |
| IN III ON WALLACT COMOR | . | |

| | T T | | |
|-----|--|------|---------|
| 568 | MARCHE POLYTECHNOLOGY UNIVERSITY 意大利马尔凯工业大学 | 3446 | 6. 7238 |
| 569 | TAIYUAN UNIVERSITY TECHNOLOGY | | |
| 509 | | 3445 | 6. 7215 |
| 570 | UNIVERSITY POLYTECHNOLOGY CATALUNYA 西班牙加泰罗尼亚工业大学 | 3444 | 6. 7202 |
| 571 | UNIVERSITY NEW MEXICO 美国新墨西哥大学 | 3443 | 6. 7186 |
| 572 | ZHEJIANG UNIVERSITY TECHNOLOGY 浙江工业大学 | 2440 | 6.7116 |
| | OHEENS UNIVERSITY BELEAST | 3440 | 6. 7116 |
| 573 | 英国贝尔法斯特女王大学 | 3432 | 6. 6967 |
| 574 | UNIVERSITY UTAH 美国犹他大学 | 3431 | 6. 6942 |
| 575 | QUEENSLAND UNIVERSITY TECHNOLOGY 澳洲昆士兰科技大学 | 3429 | 6. 6911 |
| 576 | SOUTHWEST ILAOTONG UNIVERSITY | 3423 | 6. 6788 |
| 577 | UTMD ANDERSON CANCER CENTER | 3385 | 6. 6061 |
| | 美国德州大学MD安德森癌症中心 UNIVERSITY VALENCIENNES | | |
| 578 | 法国瓦朗谢讷大学 | 3377 | 6. 5904 |
| 579 | UNIVERSITE FEDERALE TOULOUSE MIDI- PYRENEES (COMUE) | 3377 | 6. 5891 |
| 013 | 法国联邦图卢兹米迪比利牛斯大学(COMUE) | 0011 | 0.0031 |
| 580 | UNIVERSITY LEEDS 英国利兹大学 | 3377 | 6. 5886 |
| | 英国和宏大子 SWANSEA UNIVERSITY | | |
| 581 | 英国斯旺西大学 | 3354 | 6. 5446 |
| 582 | UNIVERSITY VALENCIA 西班牙瓦伦西亚大学 | 3347 | 6. 5319 |
| 583 | UNIVERSITY CONNECTICUT 美国康涅狄格大学 | 3340 | 6. 5164 |
| 584 | INSTITUTE CHEMMICAL TECHNOLOGY PRAGUE | | |
| | 匈牙利布拉格化学技术研究所 KING SAUD UNIVERSITY | 3336 | 6. 5088 |
| 585 | 沙特阿拉伯国王大学 | 3323 | 6. 4832 |
| 586 | SWINBURNE UNIVERSITY TECHNOLOGY | 3313 | 6. 4648 |
| | 澳洲史威本理工大学 IIT BOMBAY | | |
| 587 | 印度理工学院孟买分校 | 3308 | 6. 4555 |
| 588 | SUNY BINGHAMTON 美国纽约州立大学宾汗通分校 | 3300 | 6. 4391 |
| | QINGDAO UNIVERSITY SCIENCE & | 0000 | 0, 1001 |
| 589 | TECHNOLOGY 青岛科技大学 | 3291 | 6. 4215 |
| 590 | TEHRAN UNIVERSITY MEDICINE SCIENCE | 3288 | 6. 4164 |
| | 伊朗德黑兰大学医学科学部 NETHERLANDS ORGANIZATION APPLIED | | |
| 591 | SCIENCE RESEARCH | | |
| | 荷兰应用科学研究组织 | 3278 | 6. 3958 |
| 592 | IOWA STATE UNIVERSITY 美国爱荷华州立大学 | 3272 | 6. 3854 |
| | 大巴及彻干川工八子 | | |

| WDMGHOU INTUDDOTOM | | |
|---|------|---------|
| 593 WENZHOU UNIVERSITY 温州大学 | 3272 | 6. 3841 |
| UNIVERSITY FLORIDA 美国佛罗里达大学 | 3262 | 6. 3656 |
| NATIONAL SUN YAT SEN UNIVERSITY | 3234 | 6. 3104 |
| 中山大字・台湾 SUNV STONV BROOK | | |
| 美国纽约州立大学石溪分校 | 3226 | 6. 2956 |
| 597 UNIVERSITAT POLITECNICA DE VALENCIA 西班牙瓦伦西亚理工大学 | 3199 | 6. 2422 |
| 598 UNIVERSITY PAVIA 意大利帕维亚大学 | 3194 | 6. 2317 |
| 599 UNIVERSITY COLLEGE CORK 爱尔兰科克大学 | 3153 | 6. 1529 |
| SOUTHWEST UNIVERSITY | 0104 | 0 1151 |
| 西南大学 LOUGHBOROUGH UNIVERSITY | 3134 | 6. 1151 |
| 601 英国拉夫堡大学 coo NORMANDIE UNIVERSITE | 3125 | 6. 0973 |
| 法国诺曼底大学 | 3125 | 6. 0971 |
| 603 UNIVERSITY COMPLUTENSE MADRID 西班牙马德里大学 | 3110 | 6. 0684 |
| 604 STOCKHOLM UNIVERSITY 瑞典斯德哥尔摩大学 | 3060 | 5. 9716 |
| 605 UNIVERSITY MALAYA 马来西亚马来亚大学 | 3055 | 5. 9620 |
| CHINESE ACADEMY MEDICINE SCIENCE 606 PEKING UNION MEDICINE COLLEGE 中国医学科学院北京协和医学院 | 3047 | 5. 9452 |
| 607 TEL AVIV UNIVERSITY 以色列特拉维夫大学 | 3046 | 5. 9427 |
| 608 UNIVERSITY ARKANSAS FAYETTEVILLE 美国阿肯色大学 | 3025 | 5. 9025 |
| 609 IIT KANPUR 印度理工学院坎普尔分校 | 3022 | 5. 8968 |
| 610 BANARAS HINDU UNIVERSITY 印度贝拿勒斯印度教大学 | 3011 | 5. 8753 |
| 611 LEHIGH UNIVERSITY 美国利哈伊大学 | 3009 | 5. 8718 |
| UNIVERSITY AUTONOMA BARCELONA 西班牙巴塞罗那自治大学 | 3009 | 5. 8713 |
| HIROSHIMA UNIVERSITY 日本广岛大学 | 3005 | 5. 8633 |
| UNIVERSITY LIMERICK | | _ |
| 发办三利為里兄人子 LOUISTANA STATE UNIVERSITY | 2993 | 5. 8402 |
| 615 美国路易斯安那州立大学 UNIVERSITY HELSINKI | 2981 | 5. 8176 |
| 芬兰赫尔辛基大学 | 2978 | 5. 8103 |
| NATIONAL INSTITUTE OF TECHNOLOGY 617 ROURKELA 印度国家洛可拉技术学院 | 2962 | 5. 7800 |

| GIG IIT GUWAHATI | | |
|--------------------------------------|------|---------|
| 618 印度理工学院古瓦哈蒂分校 | 2960 | 5. 7760 |
| SHANGHAI INSTITUTE OF OPTICS & FINE | 2000 | 0.1100 |
| 619 MECHANICS | 2952 | 5. 7605 |
| 中国科学院上海光学精密机械研究所 | | |
| NORTHWEST NORMAL UNIVERSITY | | |
| 620 西北师范大学 | 2950 | 5. 7566 |
| NATIONAL TAIWAN OCEAN UNIVERSITY | | |
| 621 台湾海洋大学 | 2946 | 5. 7486 |
| UNIVERSITY PATRAS | | |
| 622 希腊帕特雷大学 | 2926 | 5. 7104 |
| TAMPERE UNIVERSITY | 0000 | |
| 623 芬兰坦佩雷大学 | 2923 | 5. 7037 |
| UNIVERSITY EXETER | 2021 | 5 4004 |
| 英国埃克塞特大学 | 2921 | 5. 6996 |
| UNIVERSITY PISA | 0010 | E 6880 |
| 625 意大利比萨大学 | 2910 | 5. 6778 |
| CHANGWON NATIONAL UNIVERSITY | 0000 | 5 6005 |
| 626 韩国昌原大学校 | 2890 | 5. 6385 |
| UNIVERSITY CENEVA | 0070 | 5 5005 |
| 627 瑞士日内瓦大学 | 2870 | 5. 5995 |
| UNIVERSITY PERUGIA | 2050 | F 5001 |
| 628 意大利佩鲁贾大学 | 2850 | 5. 5621 |
| HARBIN NORMAL UNIVERSITY | 0000 | F F0F6 |
| 629 哈尔滨师范大学 | 2822 | 5. 5056 |
| UNIVERSITY NOVA LISBOA | 0001 | F F0F0 |
| 630 葡萄牙新里斯本大学 | 2821 | 5. 5050 |
| DALHOUSIE UNIVERSITY | 0000 | F 4600 |
| 631 加拿大达尔豪斯大学 | 2800 | 5. 4638 |
| UNIVERSITY FEDERAL SAO CARLOS | | |
| 632 巴西卡洛斯联邦大学 | 2794 | 5. 4520 |
| UNIVERSITY COIMBRA | 2793 | Г 4ГОС |
| 633 葡萄牙科英布拉大学 | 2193 | 5. 4506 |
| UTAH SYSTEM HIGHER EDUC | 2791 | E 44E0 |
| 美国犹他州高等教育系统 | 2791 | 5. 4458 |
| RUPRECHT KARLS UNIVERSITY HEIDELBERG | 9700 | F 4420 |
| [⁰³³ 德国海德堡大学 | 2790 | 5. 4432 |
| UNIVERSITY TEXAS EL PASO | 2770 | E 4909 |
| ⁶³⁶ 美国德州大学埃尔帕索分校 | 2778 | 5. 4202 |
| BEN GURION UNIVERSITY | 2766 | 5. 3964 |
| 以巴列本占埔安天字 | 4100 | ა. აუს4 |
| UNIVERSITY AMSTERDAM | 2730 | 5. 3265 |
| 638 荷兰阿姆斯特丹大学 | 4130 | ე. ა205 |
| NEW YORK UNIVERSITY | 2722 | 5. 3112 |
| 美国纽约大学 | 4144 | υ. 5112 |
| UNIVERSITY KENTUCKY | 2718 | 5. 3031 |
| 美 国百哈基天字 | 2110 | J. JUJ1 |
| UNIVERSITY CALABRIA | | |
| 意大利卡拉布里亚大学 | 2715 | 5. 2972 |
| UNIVERSITY JINAN | | |
| | 2704 | 5. 2765 |
| UNIVERSITY NORTH TEXAS SYSTEM | | |
| ⁶⁴⁵ 美国北德州大学系统 | 2687 | 5. 2431 |
| | | |

| 644 CHANGZHOU UNIVERSITY 常州大学 | 2639 | 5. 1494 |
|--|------|---------|
| UNIVERSITY QUEBEC | 2639 | 5. 1490 |
| 川拿入魁北兄入字 UNIVERSITY COPENHACEN | 2000 | 0.1100 |
| 646 丹麦哥本哈根大学 | 2633 | 5. 1376 |
| 647 UNIVERSITY GOTTINGEN 德国哥廷根大学 | 2632 | 5. 1367 |
| 648 SOUTH CHINA AGRICULTURAL UNIVERSITY 华南农业大学 | 2620 | 5. 1116 |
| 649 WASHINGTON STATE UNIVERSITY 美国华盛顿州立大学 | 2606 | 5. 0847 |
| 650 SINTEF 挪威科学和工业研究基金会 | 2602 | 5. 0781 |
| UNIVERSITY NANTES 法国南特大学 | 2580 | 5. 0337 |
| 652 UNIVERSITY HAUTE ALSACE 法国上阿尔萨斯大学 | 2558 | 4. 9911 |
| 653 HENAN NORMAL UNIVERSITY 河南师范大学 | 2557 | 4. 9891 |
| SUNY COMMUNITY COLLEGE 美国纽约州立社区学院 | 2541 | 4. 9575 |
| 655 WUHAN INSTITUTE OF TECHNOLOGY 武汉工程大学 | 2532 | 4. 9397 |
| 656 HENAN UNIVERSITY 河南大学 | 2523 | 4. 9235 |
| UNIVERSITY BRITISH COLUMBIA 加拿大不列颠哥伦比亚大学 | 2508 | 4. 8935 |
| 658 KINGS COLLEGE LONDON 英国伦敦国王学院 | 2502 | 4. 8813 |
| 659 NASA 美国国家航空和宇宙航行局 | 2492 | 4. 8618 |
| 660 VIRGINIA COMMONWEALTH UNIVERSITY 美国弗吉尼亚联邦大学 | 2478 | 4. 8355 |
| 661 UNIVERSITY TOLEDO 美国托莱多大学 | 2460 | 4. 7996 |
| 662 UNIVERSITY GLASGOW 英国拉斯哥大学 | 2437 | 4. 7561 |
| 663 LULEA UNIVERSITY TECHNOLOGY 瑞典吕勒奥理工大学 | 2411 | 4. 7045 |
| UNIVERSITY CALGARY 加拿大卡尔加里大学 | 2405 | 4. 6935 |
| 665 NANCHANG HANGKONG UNIVERSITY 南昌航空大学 | 2396 | 4. 6745 |
| 666 UNIVERSITY BELGRADE 塞尔维亚贝尔格莱德大学 | 2357 | 4. 5997 |
| 667 UNIVERSITY ROCHESTER 美国罗彻斯特大学 | 2347 | 4. 5806 |
| UNIVERSITY RENNES 1 法国雷恩第一大学 | 2344 | 4. 5732 |
| CARDIFF UNIVERSITY 英国卡迪夫大学 | 2341 | 4. 5675 |

| | HUNAN UNIVERSITY OF TECHNOLOGY | | |
|----------|--|------|---------|
| 670 | 湖南科技大学 | 2333 | 4. 5533 |
| | UNIVERSITY OF PALERMO | | |
| 671 | 意大利巴勒莫大学 | 2331 | 4. 5494 |
| | QINGDAO UNIVERSITY | | |
| 672 | 青岛大学 | 2317 | 4. 5220 |
| | NATIONAL UNIVERSITY DEFENSE | | |
| 673 | TECHNOLOGY | | |
| | 国防科学技术大学 | 2311 | 4. 5089 |
| 674 | FERDOWSI UNIVERSITY MASHHAD | | |
| 074 | 伊朗菲尔多西大学 | 2274 | 4. 4366 |
| | VTT TECHNOLOGY RESEARCH CENTER | | |
| 675 | FINLAND | | |
| | 芬兰VTT技术研究中心 | 2255 | 4. 4007 |
| 676 | UNIVERSITY SALERNO | | |
| 010 | 意大利萨莱诺大学 | 2251 | 4. 3919 |
| 677 | LOUISIANA STATE UNIVERSITY SYSTEM | 2216 | 4. 3246 |
| | 美国路易斯安那州立大学系统 | | 1, 0210 |
| 678 | UNIVERSITY VIENNA | 2214 | 4. 3198 |
| - | 奥地利维也纳大学 | | |
| 679 | UNIVERSITY LEIPZIG | 2206 | 4. 3049 |
| | 德国莱比锡大学 | | |
| 680 | UNIVERSITY FLORENCE 意大利佛罗伦萨大学 | 2185 | 4. 2628 |
| | 思入不明ゆ夕七所入子 UNIVERSITY PUTRA MALAYSIA | | |
| 681 | 马来西亚博特拉大学 | 2177 | 4. 2470 |
| | UNIVERSITY SASKATCHEWAN | 2111 | 4. 2410 |
| 682 | 加拿大萨斯喀彻温大学 | 2169 | 4. 2322 |
| | UNIVERSITY CALIFORNIA IRVINE | | |
| 683 | 美国加州大学欧文分校 | 2154 | 4. 2031 |
| | NORTH CHINA ELECTRIC POWER UNIVERSITY | | |
| 684 | 华北电力大学 | 2152 | 4. 1991 |
| | UNIVERSITE BOURGOGNE FRANCHE-COMTE | | |
| 685 | (COMUE) | 2142 | 4. 1790 |
| | 勃艮第大学COMUE | | |
| COC | NINGBO UNIVERSITY | 0100 | 4 1797 |
| 686 | 宁波大学 | 2139 | 4. 1737 |
| 687 | UNIVERSITY ZURICH | 2135 | 4. 1654 |
| 007 | 瑞士苏黎世大学 | 2130 | 4. 1004 |
| 688 | POZNAN UNIVERSITY TECHNOLOGY | | |
| 000 | 波兰波兹南理工大学 | 2131 | 4. 1587 |
| 689 | UNIVERSITY STRATHCLYDE | 2130 | 4. 1571 |
| | 央国斯特拉斯兄来偲入字 | 2100 | 7.1071 |
| 690 | PRES UNIVERSITY PARIS-EST | 2112 | 4. 1203 |
| | 法国巴黎东大学COMUE | | 1. 1200 |
| 691 | OHIO UNIVERSITY | 0101 | 4 0000 |
| <u> </u> | 美国俄亥俄大学 | 2101 | 4. 0992 |
| 692 | TIANJIN POLYTECHNIC UNIVERSITY 工油工业士兴 | 2083 | 4. 0636 |
| | 天津工业大学 UNIVERSITY BERN | | |
| 693 | 瑞士伯尔尼大学 | 2068 | 4. 0354 |
| | 加工旧水尼入子 UNIVERSITY ILLINOIS CHICAGO | | |
| 694 | 美国伊利诺斯大学芝加哥分校 | 2064 | 4. 0278 |
| | ハロバカMM/ハナーMB J /以 | | |

| DVEDCON INTUEDCITY | | |
|---|------|---------|
| RYERSON UNIVERSITY 加拿大瑞尔森大学 | 2063 | 4. 0250 |
| SAMSTING | | |
| 696 韩国三星公司 | 2059 | 4. 0170 |
| 697 UNIVERSITY MISSOURI COLUMBIA | 2054 | 4. 0073 |
| 美国密苏里哥伦比亚大字 | 2001 | 1. 0010 |
| 698 UNIVERSITY MILAN 意大利米兰大学 | 2039 | 3. 9778 |
| TADAVPUR UNIVERSITY | | |
| 699 印度杰达普大学 | 2036 | 3. 9733 |
| ISLAMIC AZAD UNIVERSITY | | |
| 700 伊朗伊斯兰阿萨德大学 | 2016 | 3. 9332 |
| WENZHOU MEDICINE UNIVERSITY | | |
| 温州医科ズ字 | 2013 | 3. 9282 |
| FENG CHIA UNIVERSITY 702 久田上兴 | 2012 | 3. 9251 |
| 逢甲大学 Loo UNIVERSITY ARIZONA | | |
| 703 美国亚利桑那大学 | 2007 | 3. 9164 |
| CHINA UNIVERSITY MIN & TECHNOLOGY | | |
| 中国矿业大学 | 2004 | 3. 9111 |
| CHARITE MEDICINE UNIVERSITY BERLIN | 2002 | 3. 9060 |
| 德国慈善医科天字 | 2002 | 3. 3000 |
| UNIVERSITY TURIN 706 幸士和超 国士兴 | 1997 | 3.8963 |
| 意大利都灵大学 KOREA ATOMIC ENERGY RESEARCH | | |
| 707 INSTITUTE | | |
| 韩国原子能研究所 | 1971 | 3.8468 |
| INDIRA GANDHI CENTRE FOR ATOMIC | | |
| 708 RESEARCH | 1965 | 3.8342 |
| 印度英迪拉甘地原子研究中心 | | |
| NANCHANG UNIVERSITY | 1000 | 0.0040 |
| 南昌大学 UNIVERSITY GENOA | 1960 | 3. 8242 |
| 710 意大利热那亚大学 | 1955 | 3.8140 |
| UNIVERSITY FEDERAL MINAS GERAIS | | |
| 711 巴西米纳斯吉拉斯州联邦大学 | 1954 | 3. 8126 |
| 712 HEBEI UNIVERSITY OF TECHNOLOGY | 1951 | 3. 8063 |
| 河北工业大字 | 1301 | J. 0003 |
| UNIVERSITY OULU 713 共火衛 上上兴 | 1936 | 3. 7784 |
| 713 芬兰奥卢大学 WUHAN UNIVERSITY OF SCIENCE & | | |
| 714 TECHNOLOGY | 1924 | 3. 7537 |
| 武汉科技大学 | 1324 | 0. 1001 |
| UNIVERSITY LOUISIANA SYSTEM | | |
| 715 美国路易斯安那大学系统 | 1913 | 3. 7321 |
| UNIVERSITY TEXAS ARLINGTON | | |
| 美国德州天字阿灭 侧分仪 | 1912 | 3. 7310 |
| HUAQIAO UNIVERSITY | 1911 | 3. 7283 |
| 「11」 华侨大学 CONCORDIA UNIVERSITY | | |
| 718 加拿大康考迪亚大学 | 1899 | 3. 7058 |
| NEWCASTLE UNIVERSITY - UK | | |
| 719 英国纽卡斯尔大学 | 1896 | 3. 6991 |
| 央国纽卞斯尔人字 | | |

| UNIVERSITY TEKNOLOGI MALAYSIA | | |
|---|------|-------------|
| | 1001 | 2 6000 |
| 9来西亚理工大学 | 1891 | 3. 6890 |
| OREGON STATE UNIVERSITY | 1860 | 3. 6287 |
| (21 美国俄勒冈州立大学 | | |
| MIDDLE EAST TECHNOLOGY UNIVERSITY | | |
| <u> </u> | 1852 | 3. 6146 |
| 723 TIANJIN MEDICAL UNIVERSITY | | |
| 大浑医科天字 | 1852 | 3. 6132 |
| AUBURN UNIVERSITY | | |
| | 1846 | 3. 6022 |
| AUBURN UNIVERSITY SYSTEM | | |
| ⁽²⁵ 美国奥本大学系统 | 1846 | 3.6022 |
| National Scientific and Technical | | |
| RESEARCH Council (Consejo Nacional | | |
| 726 de Investigaciones Científicas y Té | 1846 | 3.6019 |
| cnicas) | | |
| 阿根廷国家科学技术研究会 | | |
| UNIVERSITY OSLO | | |
| 727 挪威奥斯陆大学 | 1839 | 3. 5889 |
| VELLORE INSTITUTE OF TECHNOLOGY | | |
| 728 印度韦洛尔理工大学 | 1836 | 3. 5820 |
| | | |
| YANGZHOU UNIVERSITY | 1021 | 0 5707 |
| 扬州大学 | 1831 | 3. 5737 |
| CHUNG YUAN CHRISTIAN UNIVERSITY | 1005 | 0.5015 |
| 中原人字, 台湾 | 1825 | 3. 5617 |
| HANGZHOU DIANZI UNIVERSITY | 1778 | 3. 4699 |
| 机州电士科技大字 | 1110 | 0. 1000 |
| KOREA INSTITUTE OF INDUSTRIAL | | |
| 732 TECHNOLOGY (KITECH) | 1777 | 3. 4683 |
| 韩国工业技术研究所 | | |
| NEVADA SYSTEM HIGH EDUCATION (NSHE) | 1767 | 3. 4489 |
| (133)美国内华达州高等教育系统 | 1707 | 3. 4409 |
| BRAUNSCHWEIG UNIVERSITY TECHNOLOGY | | |
| 「34 徳国布伦瑞克理工大学 | 1766 | 3. 4455 |
| JIANGSU UNIVERSITY OF SCIENCE & | | |
| 735 TECHNOLOGY | 1764 | 3. 4426 |
| 江苏科技大学 | | |
| WARSAW INTVERSITY TECHNOLOGY | | |
| 736 波兰华沙科技大学 | 1757 | 3. 4281 |
| RETTING FORESTRY UNIVERSITY | 1101 | 0. 1201 |
| 737 北京林业大学 | 1756 | 3. 4261 |
| UNIVERSITY LIEGE | 1100 | 0.4401 |
| 738 比利时烈日大学 | 1750 | 3. 4142 |
| | | |
| JIANGNAN UNIVERSITY | 1740 | 0.0040 |
| 江南大学 | 1740 | 3. 3949 |
| UNIVERSITY OTTAWA | 1707 | 3. 3307 |
| 川事大涯太华大字 | 2.3. | |
| UNIVERSITY OF SHANGHAI FOR SCIENCE & | | |
| 741 TECHNOLOGY | 1705 | 3. 3265 |
| 上海理工大学 | | |
| UNIVERSITY SEVILLA | 1695 | 3. 3069 |
| ⁷⁴² 西班牙塞维利亚大学 | 1090 | ა. ასნ9 |

| INTUEDCITY DOITIEDC | • | |
|--|-------|----------------|
| T43 UNIVERSITY POITIERS 法国普瓦捷大学 | 1694 | 3. 3063 |
| PHILIPS | 2001 | 3, 3, 3, 3 |
| 744 荷兰皇家飞利浦 | 1694 | 3. 3050 |
| LANZHOU UNIVERSITY OF TECHNOLOGY | 1685 | 3. 2883 |
| Constant | | |
| 746 印度巴巴原子研究中心 | 1685 | 3. 2870 |
| LINIVERSITY SAO PAULO | | |
| 747 巴西圣保罗大学 | 1674 | 3. 2669 |
| UNIVERSITY LJUBLJANA | 1671 | 3. 2612 |
| <u>斯洛乂尼亚户布尔雅那</u> 天字 | 1011 | 0.2012 |
| 749 ARISTOTLE UNIVERSITY THESSALONIKI 希腊亚里士多德大学 | 1667 | 3. 2521 |
| UNIVERSITY NAPIES EFDERICO II | | |
| 750 意大利那不勒斯费德里克二世大学 | 1658 | 3. 2357 |
| 751 FLORIDA INTERNATIONAL UNIVERSITY | | |
| 美国佛罗里达国际大字 | 1649 | 3. 2172 |
| KANGWON NATIONAL UNIVERSITY | 1044 | 0.0070 |
| FB国立江原大学 | 1644 | 3. 2078 |
| 753 TECHNOLOGY | | |
| 昆明理工大学 | 1632 | 3. 1836 |
| NORTHEAST FORESTRY UNIVERSITY | | |
| | 1630 | 3. 1809 |
| UNIVERSITY CINCINNATI | 1625 | 3. 1712 |
| 美国羊羊纲提入字 | 1020 | |
| 756 US AIR FORCE 美国空军 | 1623 | 3. 1671 |
| SLOVAK ACADEMY SCIENCE | | |
| 757 斯洛伐克科学院 | 1622 | 3. 1655 |
| UNIVERSITY WESTERN AUSTRALIA | 1619 | 3. 1593 |
| 758 澳洲西澳大学 | 1013 | 3. 1030 |
| 759 UNIVERSITY ESTADUAL CAMPINAS 巴西坎皮纳斯州立大学 | 1570 | 3. 0627 |
| UNIVERSITY ARKANSAS SYSTEM | | |
| 760 美国阿肯色大学系统 | 1566 | 3. 0548 |
| UNIVERSITY HAMBURG | 1505 | 2 0520 |
| 761 德国汉堡大学 | 1565 | 3. 0532 |
| MISSISSIPPI STATE UNIVERSITY | | |
| 美国密西西比州立大字 ———————————————————————————————————— | 1514 | 2. 9537 |
| TIANJIN UNIVERSITY OF TECHNOLOGY 天津理工大学 | 1497 | 2. 9210 |
| UNIVERSITY EDINBURCH | | |
| 764 英国爱丁堡大学 | 1492 | 2. 9118 |
| KEIO UNIVERSITY | 1.400 | 0.0010 |
| 765 日本庆应义塾大学 | 1482 | 2. 8918 |
| TECHNOLOGY UNIVERSITY FREIBERG | | |
| 德国弗来堡埋工天字 | 1477 | 2. 8816 |
| 767 HONGIK UNIVERSITY 韩国弘益大学 | 1476 | 2.8803 |
| GUANGXI UNIVERSITY | | |
| 768 广西大学 | 1453 | 2. 8361 |
| I/ ₱/ > ↓ | 1100 | 2.0001 |

| DUCCIAN ACADEMY CCI | | |
|--|------|----------|
| 769 RUSSIAN ACADEMY SCI 俄国科学院 | 1440 | 2.8103 |
| TAX 国本子子内に GENERAL MOTORS CO | | |
| 770 美国通用汽车公司 | 1435 | 2. 8005 |
| 大国地市代中公司 WEST VIRGINIA UNIVERSITY | 1433 | 2.0003 |
| 771 美国西弗吉尼亚大学 | 1430 | 2. 7896 |
| ACH UNIVERSITY SCIENCE & TECHNOLOGY | | |
| 772 波兰AGH科技大学 | 1407 | 2. 7457 |
| BASE | 1101 | 2. 1 101 |
| 773 德国巴斯夫公司 | 1404 | 2.7400 |
| HOHAT UNIVERSITY | | |
| 774 河海大学 | 1384 | 2. 7012 |
| UNIVERSITY VIRGINIA | | |
| 775 美国弗吉尼亚大学 | 1361 | 2. 6557 |
| UNIVERSITY ALABAMA SYSTEM | | |
| 776 美国阿拉巴马大学系统 | 1351 | 2. 6353 |
| LINIVERSITY ALABAMA TUSCALOOSA | | |
| 777 美国阿拉巴马大学塔萨卡鲁斯分校 | 1332 | 2. 5994 |
| CHARLES UNIVERSITY PRACTIE | 100= | 2 = 222 |
| 778 捷克布拉格查理大学 | 1327 | 2. 5896 |
| NATIONAL RESEARCH CENTER EGYPT | | |
| 779 埃及国家研究中心 | 1295 | 2. 5277 |
| CHINA III IANG UNIVERSITY | 1005 | 0 5075 |
| 780 中国计量大学 | 1285 | 2. 5075 |
| US DEPARTMENT DEF | 1050 | 0.4500 |
| 781 美国国防部 | 1256 | 2. 4503 |
| 782 EBERHARD KARLS UNIVERSITY TUBINGEN | 1234 | 2. 4070 |
| ¹⁰² 德国图宾根大学 | 1234 | 2. 4070 |
| BULGARIAN ACADEMY SCIENCE | 1217 | 2. 3753 |
| 保加利业科字院 | 1217 | 2. 3103 |
| GUANGDONG UNIVERSITY TECHNOLOGY | | |
| / 朱丄业人字 | 1216 | 2. 3736 |
| UNIVERSITY PUERTO RICO SYSTEM | | |
| | 1173 | 2. 2883 |
| DEFENCE RESEARCH & DEVELOPMENT | | |
| 786 ORGANISATION (DRDO) | 1150 | 2. 2431 |
| 印度国防研究与发展组织 | | |
| NATIONAL UNIVERSITY OF SCIENCE & | | |
| 787 TECHNOLOGY (MISIS) | 1149 | 2. 2418 |
| 俄国国立科学技术大学 | | |
| ANNA UNIVERSITY | 1101 | 0 1070 |
| 印度安娜天字 | 1121 | 2. 1879 |
| GERMAN AEROSPACE CENTRE (DLR) | 1108 | 2. 1614 |
| 德国航至航大中心(DLK) | | |
| UNIVERSITY FEDERAL RIO GRANDE SUL 790 口亚田奥拉兰德古野北上兴 | 1101 | 2. 1479 |
| UTANC MAI INTURPSITY | | |
| 791 CHIANG MAI UNIVERSITY 丰国连五十学 | 1070 | 0.0070 |
| 本国清迈大学 ANNA UNIVERSITY CHENNAI | 1070 | 2. 0876 |
| 792 和NA UNIVERSITY CHENNAT | 1070 | 9 0079 |
| 中度女娜人字金宗 HEWLETT PACKARD | 1070 | 2. 0872 |
| 793 美国惠普公司 | 1056 | 2. 0602 |
| 大巴心日ムリ | 1000 | 4.0002 |

| | WDOCI AW UNITYEDCITY TECHNOLOGY | | 1 |
|------|--|------|-----------|
| 794 | WROCLAW UNIVERSITY TECHNOLOGY | 1055 | 0.0501 |
| - | 波兰弗罗茨瓦夫科技大学 | 1055 | 2. 0581 |
| 795 | ROMANIAN ACADEMY SCIENCE 罗马尼亚科学院 | 1044 | 2 0272 |
| | タラル亚科子院 POLITECHNICA UNIVERSITY BUCHAREST | 1044 | 2. 0372 |
| 796 | 罗马尼亚布加勒斯特工业大学 | 1027 | 2. 0040 |
| | NORTH UNIVERSITY OF CHINA | 1021 | 2.0040 |
| 797 | 中北大学 | 1026 | 2. 0022 |
| | LOMONOSOV MOSCOW STATE UNIVERSITY | | |
| 798 | 俄国莫斯科大学 | 1023 | 1. 9959 |
| | HUNGARIAN ACADEMY SCIENCE | | |
| 799 | 匈牙利科学院 | 1021 | 1. 9927 |
| | UNIVERSITY SOUTH FLORIDA | | |
| 800 | 美国南佛罗里达大学 | 1008 | 1. 9669 |
| 0.01 | CUNY SYSTEM | 000 | 1 0 1 1 0 |
| 801 | 美国纽约城市大学系统 | 996 | 1. 9440 |
| 000 | QUEENS UNIVERSITY | 000 | 1 0007 |
| 802 | 加拿大女王大学 | 986 | 1. 9237 |
| 000 | WAYNE STATE UNIVERSITY | 000 | 1 0005 |
| 803 | 美国韦恩州立大学 | 986 | 1. 9235 |
| 804 | UNIVERSITY ESTADUAL PAULISTA | 944 | 1. 8411 |
| 804 | | 944 | 1. 0411 |
| 805 | QILU UNIVERSITY OF TECHNOLOGY | 943 | 1. 8404 |
| 000 | <u> </u> | 943 | 1.0404 |
| 806 | UNIVERSITY FEDERAL RIO DE JANEIRO | 905 | 1. 7669 |
| 000 | <u> </u> | 300 | 1.7003 |
| 807 | CHULALONGKORN UNIVERSITY | | |
| 001 | 泰国朱拉隆功大学 | 894 | 1. 7452 |
| 808 | UNIVERSITY KEBANGSAAN MALAYSIA | | |
| | 与米四业国民大字 | 894 | 1. 7449 |
| 809 | ISTANBUL TECHNOLOGY UNIVERSITY | 0.55 | . = |
| | 土耳其伊斯坦布尔理工大学 | 877 | 1. 7110 |
| 810 | US NAVY | 871 | 1. 6997 |
| | 美国海军 | | |
| 811 | TEXAS TECHNOLOGY UNIVERSITY SYSTEM | 845 | 1.6480 |
| | 美国德州理工大学系统 AIN SHAMS UNIVERSITY | | |
| 812 | 埃及艾因夏姆斯大学 | 837 | 1. 6341 |
| | INDIANA UNIVERSITY SYSTEM | 001 | 1.0341 |
| 813 | 美国印第安纳大学系统 | 798 | 1. 5576 |
| | TEXAS STATE UNIVERSITY SYSTEM | | |
| 814 | 美国德州州立大学系统 | 787 | 1. 5364 |
| | CALIFORNIA STATE UNIVERSITY SYSTEM | | |
| 815 | 美国加州州立大学系统 | 745 | 1. 4529 |
| | SILESIAN UNIVERSITY TECHNOLOGY | | |
| 816 | 波兰西里西亚理工大学 | 728 | 1. 4211 |
| | GAZI UNIVERSITY | | |
| 817 | 土耳其嘎之大学 | 719 | 1. 4027 |
| 010 | CHINA ACADEMY ENGINEERING PHYSICS | | |
| 818 | 中国工程物理研究院 | 715 | 1. 3959 |
| | RUSSIAN ACADEMY SCIENCE ST PETERSBURG | | |
| 819 | SCIENTIFIC CENTRE | | |
| | 俄国科学院圣彼得堡科学中心 | 713 | 1. 3917 |
| | | | |

| 820 | UNIVERSITY DELHI 印度德里大学 | 600 | 1. 1712 |
|-----|---|-----|---------|
| 821 | POSCO 韩国浦项制铁公司 | 543 | 1. 0605 |
| 822 | CAIRO UNIVERSITY 埃及开罗大学 | 502 | 0. 9803 |
| 823 | USDA (US DEPARTMENT AGR) 美国农业部 | 454 | 0. 8852 |
| 824 | NATIONAL ACADEMY SCIENCE UKRAINE 乌克兰国家科学院 | 389 | 0. 7585 |
| 825 | NATIONAL AUTONOMOUS UNIVERSITY MEXICO 墨西哥国立自治大学 | 338 | 0. 6598 |
| 826 | INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL - MEXICO 墨西哥政治学院 | 325 | 0. 6335 |
| 827 | TOYOTA MOTOR CORPORATION 日本丰田汽车公司 | 257 | 0. 5011 |
| 828 | US ARMY 美国陆军 | 205 | 0. 4003 |

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. Number of Employees and annual expenditures are mainly from the institutes' official websites and Wikipedia. Some from other websites. 总员工数和年度开支主要来自学术机构的官网和Wikipedia,有些来自其他网站。
- 3. Red data means the employees number is got by speculation. And data is ${\tt NOT}$ ACCURATE.

数据为红色,意味着员工数来自推测。评估结果不准确。

3. If you have the accurate number of employees and annual expenditures, please contact the author

您若有准确的员工数、年度开支, 请与作者联系

- 5. The result data is 11 years equivalent 评估结果是11年等值数据
- 6. 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