



▶中国计量大学 ESI 学科分析

2024 年 3 月版

本资料由中国计量大学图书馆提供

2024 年 4 月出版

目 录

| | |
|----------------------------|----|
| 第一部分 我校 ESI 学科概况 | 2 |
| 1、我校 ESI 学科现状分析 | 2 |
| 2、学校进 ESI 前 1%学科数据分析 | 3 |
| 4、我校 ESI 学科论文发表情况 | 10 |
| 5、我校高质量论文概况 | 16 |
| 第二部分 浙江省内高校 ESI 学科分析 | 27 |
| 1、浙江省 ESI 学科分布 | 27 |
| 3、学科比较 | 30 |
| 附录：各 ESI 学科国内高校排名 | 38 |
| 1、所有学科 | 39 |
| 2、工程学 | 42 |
| 3、材料科学 | 45 |
| 4、化学 | 48 |
| 5、环境学与生态学 | 51 |
| 6、物理学 | 54 |
| 7、计算机科学 | 57 |
| 8、农业科学 | 60 |
| 9、植物与动物科学 | 63 |

第一部分 我校 ESI 学科概况

本报告基于 Web of Science 和 Incites 的客观数据，对我校进入全球机构前 1% 的学科及潜力学科进行分析。（注：本分析报告中 Incites 数据库更新时间为 2022 年 2 月 29 日，包含 Web of Science 数据库时间为 2014 年 1 月 1 日到 2024 年 1 月 31 日。ESI 数据库更新时间为 2024 年 3 月 15 日，包含 Web of Science 数据时间为 2013 年 1 月 1 日到 2023 年 12 月 31 日。）

1、我校 ESI 学科现状分析

我校从 2014 年-2024 年，论文高产出的学科分布在物理学、化学、材料科学、工程学、计算机等学科，如图 1 所示。

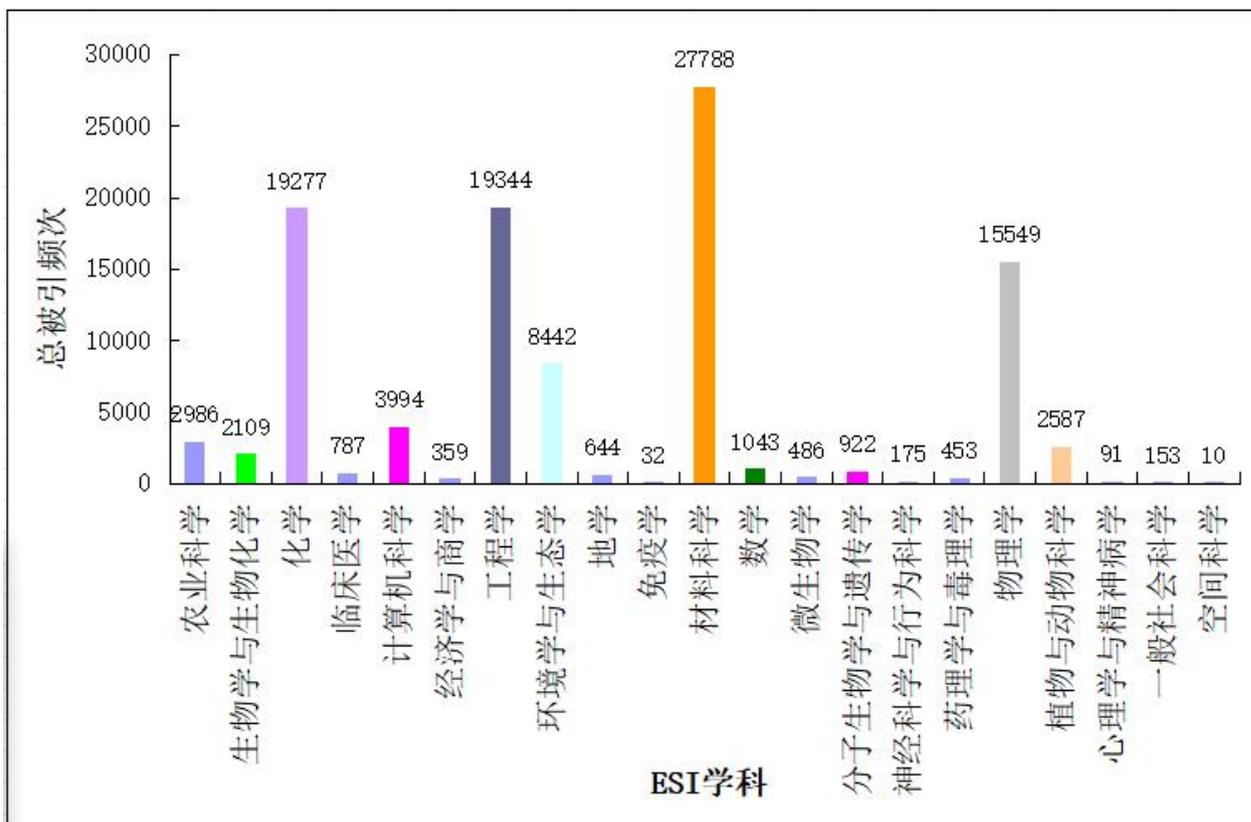


图 1 我校各学科发表论文总数(2014-2024)

被引频次直接反应了各个学科在全球范围内的影响力，可以看到我校在化学、植物与动物科学、工程学、材料科学等学科具有一定的影响力，如图 2。

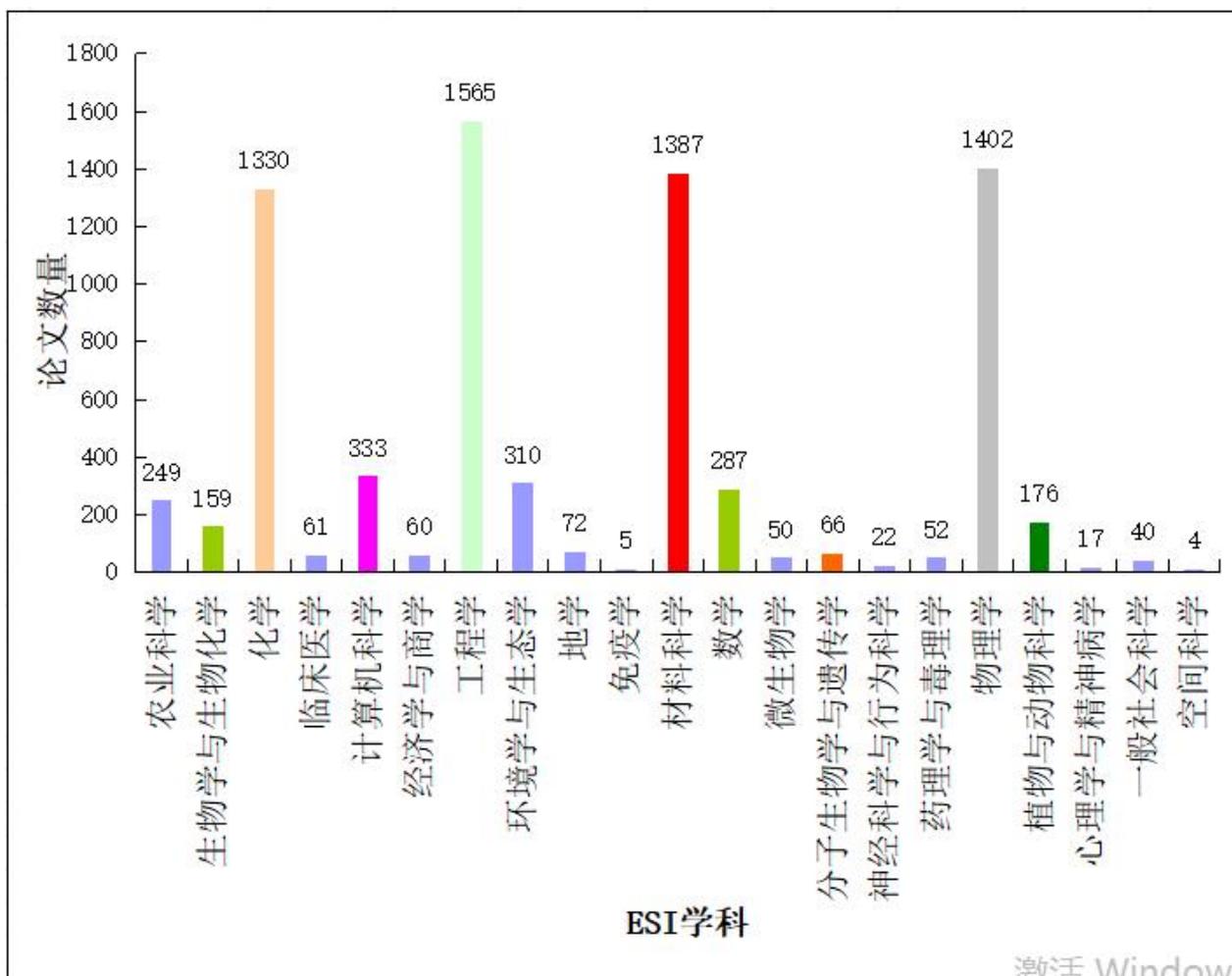


图 2 我校各学科论文的总被引频次(2014-2024)

我校工程学学科、化学学科、材料科学学科和环境学及生态学已进入 ESI 全球排名前 1% 学科，为了挖掘我校其他有潜力进入 ESI 前 1% 的学科，本报告选取了我校各学科的总被引频次和门槛值¹并做了比对分析，如图 3。比值越接近 1 说明越有可能进入全球前 1%。（注：由于工程学科和计算机学科的总被引频次部分来自于 Web of Science 中收录的会议录，并不直接计入 ESI 统计，所以其结果比 ESI 真实值略高。）

¹门槛值，指 ESI 中某学科排名最后一位的机构近十年的论文总被引次数。



图3 我校ESI学科与门槛值比较

2、学校进 ESI 前 1%学科数据分析

我校四个学科均稳定保持 ESI 前 1%。

(一) 工程学

我校工程学学科与阈值的比值达 5.4521，国际排名第 733/2390 (29.96%)，上升 1.25%，全球排名 3.00‰；国内排名 156/438 (35.6%)，上升 2.1%；ESI 论文被引频次 19768 次，减少 139 次。

表 1 我校 ESI 工程学学科数据变动情况

| 时间 | 202301 | 202303 | 202305 | 202307 | 202309 | 202311 | 202401 | 202403 |
|-------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 与阈值的比值 | 3.8850 | 4.0757 | 4.1641 | 4.4772 | 4.6883 | 4.910 | 5.620 | 5.4521 |
| 国际前 1% 入围机构 | 2134 | 2189 | 2179 | 2242 | 2303 | 2335 | 2390 | 2447 |
| 国际排名 | 797 | 789 | 768 | 766 | 756 | 749 | 746 | 733 |
| 国际排名百分比 | 37.35% | 36.04% | 35.25% | 34.17% | 32.83% | 32.08% | 31.21% | 29.96% |
| 被引频次 | 13759 | 14707 | 14986 | 15929 | 17101 | 19741 | 19907 | 19768 |
| 阈值次数 | 3435 | 3472 | 3396 | 3450 | 3503 | 3522 | 3542 | 3548 |

(二) 材料科学

我校材料科学学科与阈值的比值达 3.3247，国际排名第 561/1402 (40%)，上升 1.70%，全球排名 4.00‰；国内排名 148/309 (47.9%)，上升 1.8%；ESI 论文被引频次 28635 次，增长 936 次。

表 2 我校 ESI 材料科学学科数据变动情况

| 时间 | 202301 | 202303 | 202305 | 202307 | 202309 | 202311 | 202401 | 202403 |
|-------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 与阈值的比值 | 2.4671 | 2.543 | 2.6893 | 2.8361 | 2.9579 | 3.0599 | 3.2885 | 3.3247 |
| 国际前 1% 入围机构 | 1226 | 1260 | 1253 | 1289 | 1322 | 1342 | 1370 | 1402 |
| 国际排名 | 627 | 624 | 583 | 578 | 573 | 573 | 571 | 561 |
| 国际排名百分比 | 51.14% | 49.52% | 46.53% | 44.84% | 43.34% | 42.70% | 41.68% | 40.01% |
| 被引频次 | 20458 | 21673 | 22612 | 23872 | 25211 | 27034 | 27699 | 28635 |
| 阈值次数 | 8118 | 8246 | 8065 | 8171 | 8210 | 8296 | 8423 | 8358 |

(三) 化学

我校化学学科与阈值的比值为 2.3500，国际排名第 1047/1930 (54.2%)，上升 1.8%；国内排名 213/352 (60.5%)，上升 1.4%；ESI 论文被引频次 20136 次，增加 439 次。

表 3 我校 ESI 化学学科数据变动情况

| 时间 | 202301 | 202303 | 202305 | 202307 | 202309 | 202311 | 202401 | 202403 |
|-------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 与阈值的比值 | 2.0084 | 2.1897 | 1.935 | 2.0853 | 2.1882 | 2.2855 | 2.4006 | 2.3500 |
| 国际前 1% 入围机构 | 1702 | 1749 | 1733 | 1781 | 1821 | 1854 | 1891 | 1930 |
| 国际排名 | 1035 | 1019 | 1087 | 1083 | 1073 | 1065 | 1059 | 1047 |
| 国际排名百分比 | 60.81% | 58.26% | 62.72% | 60.81% | 58.92% | 57.44% | 56.00% | 54.25% |
| 被引频次 | 17761 | 18692 | 16080 | 16882 | 17751 | 19314 | 19697 | 20136 |
| 阈值次数 | 8660 | 8576 | 8236 | 8177 | 8140 | 8138 | 8205 | 8203 |

(四) 环境与生态学

我校环境与生态学与阈值的比值达 1.7313，国际排名第 1331/1881 (70.8%)，上升 1.6%；国内排名 188/272 (69.1%)，上升 2.1%；ESI 论文被引频次 8558 次，增加 188 次。

表 4 我校 ESI 环境与生态学学科数据变动情况

| 时间 | 202301 | 202303 | 202305 | 202307 | 202309 | 202311 | 202401 | 202403 |
|-------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 与阈值的比值 | 1.2920 | 1.2920 | 1.4632 | 1.5339 | 1.6104 | 1.6725 | 1.7405 | 1.7313 |
| 国际前 1% 入围机构 | 1642 | 1695 | 1706 | 1747 | 1784 | 1784 | 1846 | 1881 |
| 国际排名 | 1420 | 1402 | 1336 | 1348 | 1333 | 1329 | 1336 | 1331 |
| 国际排名百分比 | 86.48% | 82.71% | 78.31% | 77.16% | 74.72% | 73.38% | 72.37% | 70.76% |
| 被引频次 | 6090 | 6489 | 6830 | 7163 | 7591 | 8329 | 8370 | 8558 |
| 阈值次数 | 4710 | 4704 | 4552 | 4666 | 4684 | 4721 | 4809 | 4876 |

3、其他学科 ESI 数据分析

我校排在第 5-8 位的学科是农业科学、植物与动物科学、物理学、计算机科学，与阈值的比值分别为 0.8751、0.8148、0.7473、0.7770 (见表 5、图 4)。

表 5 潜力学科被引频次数据分析

| 次数 \ 日期 | 202301 | 202303 | 202305 | 202307 | 202309 | 202311 | 202401 | 202403 | 阈值频次 | 差距 |
|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-------|------|
| 农业科学 | 2448 | 2605 | 2478 | 2694 | 2871 | 3008 | 3073 | 2986 | 3412 | 426 |
| 植物与动物科学 | 2248 | 2364 | 2193 | 2351 | 2470 | 2585 | 2658 | 2587 | 3175 | 588 |
| 物理学 | 14961 | 15548 | 14519 | 15545 | 16137 | 16772 | 16754 | 15549 | 20807 | 5258 |
| 计算机科学 | 3442 | 3548 | 3382 | 3699 | 3857 | 3996 | 3941 | 3994 | 5140 | 1146 |

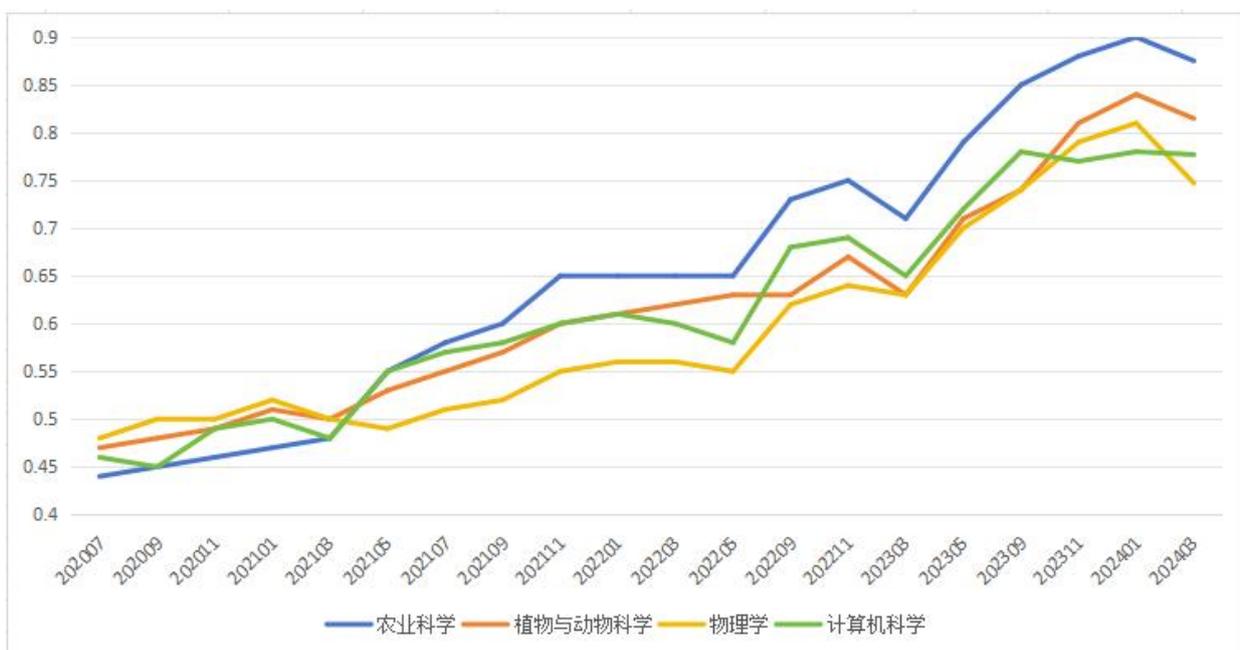


图 4 潜力学科与阈值的比值变化

(一) 农业科学学科 (校内排名第 5)

表 6 我校 ESI 农业科学学科数据变动情况

| 时间 | 202301 | 202303 | 202305 | 202307 | 202309 | 202311 | 202401 | 202403 |
|--------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 与阈值的比值 (潜力值) | 0.7329 | 0.7604 | 0.7452 | 0.7932 | 0.8218 | 0.8545 | 0.9038 | 0.8751 |
| 阈值频次 | 3153 | 3234 | 3139 | 3206 | 3298 | 3323 | 3400 | 3412 |
| 被引频次 | 2448 | 2605 | 2478 | 2694 | 2871 | 3008 | 3073 | 2986 |

(二) 植物与动物科学学科 (校内排名第 6)

表 7 我校 ESI 植物与动物科学学科数据变动情况

| 时间 | 202301 | 202303 | 202305 | 202307 | 202309 | 202311 | 202401 | 202403 |
|--------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 与阈值的比值 (潜力值) | 0.6677 | 0.6991 | 0.6831 | 0.7342 | 0.7664 | 0.7939 | 0.8369 | 0.8148 |
| 阈值频次 | 3232 | 3246 | 3082 | 3074 | 3094 | 3126 | 3176 | 3175 |
| 被引频次 | 2248 | 2364 | 2193 | 2351 | 2470 | 2585 | 2658 | 2587 |

(三) 物理学科 (校内排名第 7)

表 8 我校 ESI 物理学学科数据变动情况

| 时间 | 202301 | 202303 | 202305 | 202307 | 202309 | 202311 | 202401 | 202403 |
|--------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 与阈值的比值 (潜力值) | 0.6322 | 0.6592 | 0.6509 | 0.6836 | 0.7176 | 0.7615 | 0.8081 | 0.7473 |
| 阈值频次 | 22055 | 21983 | 20790 | 21195 | 20957 | 20526 | 20732 | 20807 |
| 被引频次 | 14961 | 15548 | 14519 | 15545 | 16137 | 16772 | 16754 | 15549 |

(四) 计算机科学学科 (校内排名第 8)

表 9 我校 ESI 计算机科学学科数据情况

| 时间 | 202301 | 202303 | 202305 | 202307 | 202309 | 202311 | 202401 | 202403 |
|--------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 与阈值的比值 (潜力值) | 0.5640 | 0.5753 | 0.5726 | 0.6120 | 0.6223 | 0.6418 | 0.7752 | 0.7770 |
| 阈值频次 | 4876 | 4928 | 4719 | 4829 | 4952 | 4975 | 5084 | 5140 |
| 被引频次 | 3442 | 3548 | 3382 | 3699 | 3857 | 3996 | 3941 | 3994 |

(五) 其它学科

表 10 我校 ESI 其它学科数据变动情况

| 学科名称 | 校内排名 | Web of Science 论文数 | 被引 频次 | 阈值 频次 | 差距 | 与阈值的 比值 |
|-----------|------|-----------------------|----------|----------|-------|------------|
| 生物及生物化学 | 9 | 159 | 2109 | 7192 | 5083 | 0.2932 |
| 数学 | 10 | 287 | 1043 | 5141 | 4098 | 0.2029 |
| 临床医学 | 11 | 61 | 787 | 4212 | 3425 | 0.1868 |
| 药剂学与药理学 | 12 | 52 | 453 | 4029 | 3576 | 0.1124 |
| 地学 | 13 | 72 | 644 | 6484 | 5840 | 0.0993 |
| 微生物学 | 14 | 50 | 486 | 5790 | 5304 | 0.0839 |
| 一般社会学 | 15 | 40 | 153 | 1892 | 1739 | 0.0809 |
| 分子生物学与遗传学 | 16 | 66 | 922 | 13867 | 12945 | 0.0665 |
| 经济学与商学 | 17 | 60 | 359 | 6725 | 6366 | 0.0534 |
| 神经科学与行为科学 | 18 | 22 | 175 | 7507 | 7332 | 0.0233 |
| 心理学与精神病学 | 19 | 17 | 91 | 4467 | 4376 | 0.0204 |
| 综合学科 | 20 | 4 | 56 | 4022 | 3966 | 0.0139 |
| 免疫学 | 21 | 5 | 32 | 5586 | 5554 | 0.0057 |
| 空间科学 | 22 | 4 | 10 | 47368 | 47358 | 0.0002 |

4、我校 ESI 学科论文发表情况

我校工程学、化学、材料科学、环境与生态学、植物与动物学、物理学、农业、计算机科学历年论文数发表情况见图 4-图 11。我校工程学、化学、材料科学、植物与动物学、环境与生态学、物理学、农业、计算机科学历年论文被引频次情况见图 12-图 19。

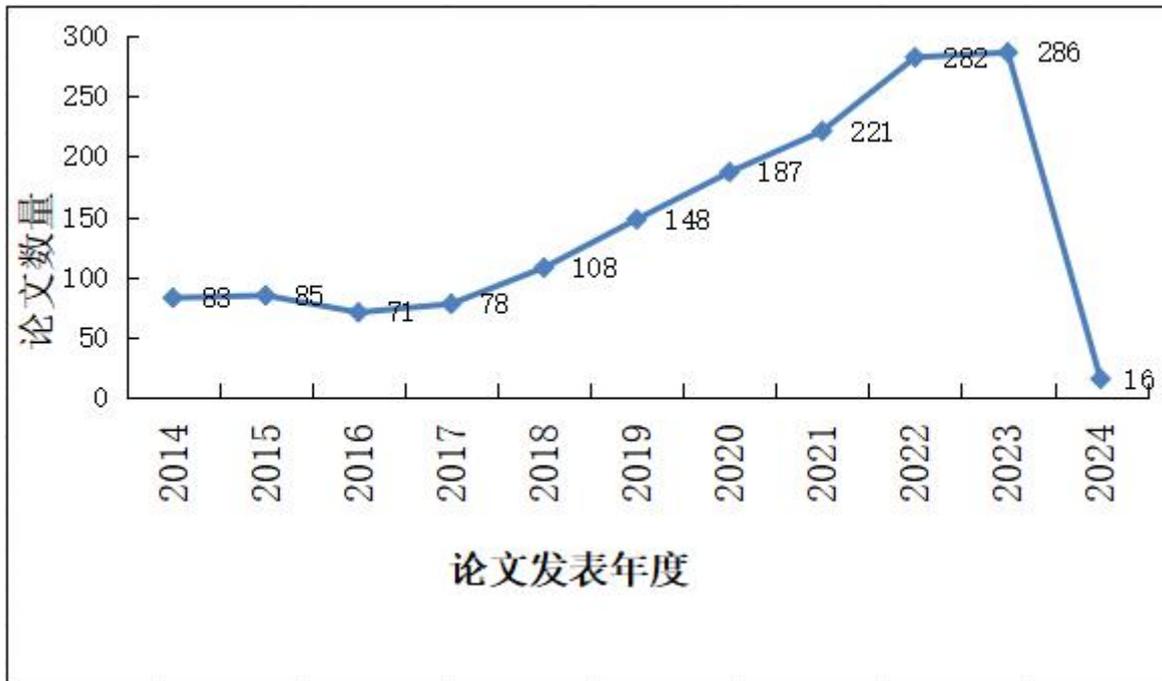


图 4 我校工程学学科历年论文发表情况(2014-2024)



图 5 我校化学学科历年论文发表情况(2014-2024)



图6 我校材料科学学科历年论文发表情况(2014-2024)



图7 我校环境与生态学学科历年论文发表情况(2014-2024)



图8 我校植物与动物学学科历年论文发表情况(2014-2024)



图 9 我校物理学学科历年论文发表情况(2014-2024)



图 10 我校农业学学科历年论文发表情况(2014-2024)



图 11 我校计算机科学学科历年论文发表情况(2014-2024)



图 12 我校工程学学科历年论文被引频次情况(2014-2024)



图 13 我校化学学科历年论文被引频次情况(2014-2024)



图 14 我校材料科学学科历年论文被引频次情况(2014-2024)



图 15 我校环境与生态学学科历年论文被引频次情况(2014-2024)



图 16 我校植物与动物学学科历年论文被引频次情况(2014-2024)



图 17 我校物理学学科历年论文被引频次情况(2014-2024)



图 18 我校农业学学科历年论文被引频次情况(2014-2024)



图 19 我校计算机学学科历年论文被引频次情况(2014-2024)

5、我校高质量论文概况

ESI 高质量论文 (Top Papers) 共分为两种, 高频被引论文 (Highly Cited Papers) 和热点论文 (Hot Papers)。高频被引论文指近十年发表的被 SCI 或 SSCI 收录的 Article 或 Review, 其总被引频次在相应学科处在全球范围内的前百分之一; 热点论文指近两年发表的被 SCI 或 SSCI 收录的 Article 或 Review, 其总被引频次在近两个月处在相应学科全球范围内的前千分之一。

根据 ESI 数据库 2024 年 3 月统计结果, 我校共有 95 篇论文成为高频被引论文, 热点论文 3 篇, 详见表 11 和表 12。

表 11 我校高被引论文列表

| 序号 | 标题 | 我校作者 | 所属学科 | 被引频次 | 出版年 |
|----|---|----------------|---------|------|------|
| 1 | BIOCHAR AS A SORBENT FOR CONTAMINANT MANAGEMENT IN SOIL AND WATER: A REVIEW | Zhang, Ming | 环境学及生态学 | 2634 | 2014 |
| 2 | HEAVY METALS IN FOOD CROPS: HEALTH RISKS, FATE, MECHANISMS, AND MANAGEMENT | Zhang, Ming | 环境学及生态学 | 790 | 2019 |
| 3 | PSEUDOCAPACITIVE NA-ION STORAGE BOOSTS HIGH RATE AND AREAL CAPACITY OF SELF-BRANCHED 2D LAYERED METAL CHALCOGENIDE NANOARRAYS | Liang, Pei | 化学 | 785 | 2016 |
| 4 | ENGINEERED/DESIGNER BIOCHAR FOR CONTAMINANT REMOVAL/IMMOBILIZATION FROM SOIL AND WATER: POTENTIAL AND IMPLICATION OF BIOCHAR MODIFICATION | Zhang, Ming | 环境学及生态学 | 784 | 2016 |
| 5 | OPERATIONAL RESOURCE THEORY OF COHERENCE | Yang, Dong | 物理学 | 646 | 2016 |
| 6 | A HIGH-RATE AND STABLE QUASI-SOLID-STATE ZINC-ION BATTERY WITH NOVEL 2D LAYERED ZINC ORTHOVANADATE ARRAY | Liang, Pei | 材料科学 | 551 | 2018 |
| 7 | DOWN-CONVERSION NITRIDE MATERIALS FOR SOLID STATE LIGHTING: RECENT ADVANCES AND PERSPECTIVES | Wang, Le | 化学 | 540 | 2018 |
| 8 | AN OVERVIEW AND DEEP INVESTIGATION ON SAMPLED-DATA-BASED EVENT-TRIGGERED CONTROL AND FILTERING FOR NETWORKED SYSTEMS | Zhang, Bao-Lin | 工程学 | 506 | 2017 |

| 序号 | 标题 | 我校作者 | 所属学科 | 被引频次 | 出版年 |
|----|--|---|------|------|------|
| 9 | GREEN AND FACILE FABRICATION OF HOLLOW POROUS MNO/C MICROSPHERES FROM MICROALGAE FOR LITHIUM-ION BATTERIES | Xiao, Zhen | 化学 | 468 | 2013 |
| 10 | Graphene Quantum Dots Coated VO ₂ Arrays for Highly Durable Electrodes for Li and Na Ion Batteries | Liang, Pei | 物理学 | 438 | 2015 |
| 11 | TILTED FIBER BRAGG GRATING SENSORS | Shao, Li-Yang | 物理学 | 436 | 2013 |
| 12 | RECENT PROGRESS IN METAL-ORGANIC FRAMEWORKS-BASED HYDROGELS AND AEROGELS AND THEIR APPLICATIONS | Xu, Hui | 化学 | 390 | 2019 |
| 13 | GRAPHENE AND ITS DERIVATIVES FOR THE DEVELOPMENT OF SOLAR CELLS, PHOTOELECTROCHEMICAL, AND PHOTOCATALYTIC APPLICATIONS | Chen, Da | 化学 | 312 | 2013 |
| 14 | EFFECTS OF VARIOUS CARBON NANOFILLERS ON THE THERMAL CONDUCTIVITY AND ENERGY STORAGE PROPERTIES OF PARAFFIN-BASED NANOCOMPOSITE PHASE CHANGE MATERIALS | Xu, Xu | 工程学 | 305 | 2013 |
| 15 | TWO-SITE OCCUPATION FOR EXPLORING ULTRA-BROADBAND NEAR-INFRARED | Wang, Le | 材料科学 | 298 | 2019 |
| 16 | REVIEW ON CARBON-BASED COMPOSITE MATERIALS FOR CAPACITIVE DEIONIZATION | Liu, Xinjuan | 化学 | 295 | 2015 |
| 17 | STRONG CONVERSE FOR THE CLASSICAL CAPACITY OF ENTANGLEMENT-BREAKING AND HADAMARD CHANNELS VIA A SANDWICHED R,NYI RELATIVE ENTROPY | Yang, Dong | 物理学 | 262 | 2014 |
| 18 | IN SITU RAMAN SPECTROSCOPY REVEALS THE STRUCTURE AND DISSOCIATION OF INTERFACIAL WATER | Li, Jian-Feng | 化学 | 261 | 2021 |
| 19 | ENHANCED VISIBLE LIGHT PHOTOCATALYTIC ACTIVITY OF GD-DOPED BIFEO ₃ NANOPARTICLES AND MECHANISM INSIGHT | Zhang, Ning; Chen, Da; Niu, Feng; Wang, Sen; Qin, Laishun; Huang, Yuexiang | 化学 | 252 | 2016 |

| 序号 | 标题 | 我校作者 | 所属学科 | 被引频次 | 出版年 |
|----|--|---|---------|------|------|
| 20 | COLOR CONVERSION MATERIALS FOR HIGH-BRIGHTNESS LASER-DRIVEN SOLID-STATE LIGHTING | Wang, Le | 物理学 | 221 | 2018 |
| 21 | THZ WAVE MODULATORS: A BRIEF REVIEW ON DIFFERENT MODULATION TECHNIQUES | Li, Jiu-Sheng | 工程学 | 219 | 2013 |
| 22 | LANTHANIDE-DOPED NAGDF4 CORE-SHELL NANOPARTICLES FOR NON-CONTACT SELF-REFERENCING TEMPERATURE SENSORS | Zhou, Jiajia; | 物理学 | 213 | 2014 |
| 23 | SECOND ORDER SLIDING MODE CONTROL FOR A QUADROTOR UAV | Zheng, En-Hui; Xiong, Jing-Jing | 工程学 | 204 | 2014 |
| 24 | RECENT PROGRESS IN MXENE-BASED MATERIALS: POTENTIAL HIGH-PERFORMANCE ELECTROCATALYSTS | Ma, Tingli | 材料科学 | 203 | 2020 |
| 25 | REVIEW OF NANOMATERIALS AS SORBENTS IN SOLID-PHASE EXTRACTION FOR ENVIRONMENTAL SAMPLES | Zhang, Ming | 化学 | 202 | 2018 |
| 26 | EVALUATING BIOCHAR AND ITS MODIFICATIONS FOR THE REMOVAL OF AMMONIUM, NITRATE, AND PHOSPHATE IN WATER | Zhang, Ming; Song, Ge; | 环境学及生态学 | 201 | 2020 |
| 27 | RECENT ADVANCES IN PHOTODEGRADATION OF ANTIBIOTIC RESIDUES IN WATER | Yang, Xiuru; Chen, Zhi; Zhao, Wan; Liu, Chunxi; Qian, Xiaoxiao; Zhang, Ming; Wei, Guoying | 工程学 | 198 | 2021 |
| 28 | EFFICIENT CHARGE SEPARATION BETWEEN UIO-66 AND ZNIN2S4 FLOWERLIKE 3D MICROSPHERES FOR PHOTOELECTRONCHEMICAL PROPERTIES | Liu, Baibai; Liu, Xinjuan; Feng, Chengjie; Li, Zhu; Li, Can; Gong, Yinyan; Xu, Shiqing | 化学 | 195 | 2018 |
| 29 | A FLEXIBLE, HIGH-VOLTAGE AND SAFE ZWITTERIONIC NATURAL POLYMER HYDROGEL ELECTROLYTE FOR HIGH-ENERGY-DENSITY ZINC-ION HYBRID SUPERCAPACITOR | Liu, Xinjuan | 工程学 | 192 | 2020 |

| 序号 | 标题 | 我校作者 | 所属学科 | 被引频次 | 出版年 |
|----|---|--|--------|------|------|
| 30 | EVENT-TRIGGERED H-INFINITY, RELIABLE CONTROL FOR OFFSHORE STRUCTURES IN NETWORK ENVIRONMENTS | Zhang, Bao-Lin | 工程学 | 184 | 2016 |
| 31 | EMERGING ROLES OF MICRORNAS IN THE MEDIATION OF DROUGHT STRESS RESPONSE IN PLANTS | Ding, Yanfei; Zhu, Cheng | 植物与动物学 | 182 | 2013 |
| 32 | RECENT ADVANCES IN VIBRATION CONTROL OF OFFSHORE PLATFORMS | Zhang, Bao-Lin | 工程学 | 179 | 2017 |
| 33 | CA1-XLIXAL1-XSI1+XN3:EU2+ SOLID SOLUTIONS AS BROADBAND, COLOR-TUNABLE AND THERMALLY ROBUST RED PHOSPHORS FOR SUPERIOR COLOR RENDITION WHITE LIGHT-EMITTING DIODES | Wang, Le; Luo, Dong | 物理学 | 176 | 2016 |
| 34 | CURRENT PROGRESS IN ELECTROCATALYTIC CARBON DIOXIDE REDUCTION TO FUELS ON HETEROGENEOUS CATALYSTS | Ma, Tingli | 材料科学 | 174 | 2020 |
| 35 | SLIDING MODE CONTROL WITH MIXED CURRENT AND DELAYED STATES FOR OFFSHORE STEEL JACKET PLATFORMS | Zhang, Bao-Lin | 工程学 | 174 | 2014 |
| 36 | ACTIVATION OF PERSULFATE BY CO ₂ -ACTIVATED BIOCHAR FOR IMPROVED PHENOLIC POLLUTANT DEGRADATION: PERFORMANCE AND MECHANISM | Zhan, Mingxiu | 工程学 | 171 | 2020 |
| 37 | NEURONAL STATE ESTIMATION FOR NEURAL NETWORKS WITH TWO ADDITIVE TIME-VARYING DELAY COMPONENTS | Zhang, Bao-Lin | 计算机 | 167 | 2017 |
| 38 | INTERFACE ISSUES OF LITHIUM METAL ANODE FOR HIGH-ENERGY BATTERIES: CHALLENGES, STRATEGIES, AND PERSPECTIVES | Xiao, Zhen | 材料科学 | 164 | 2021 |
| 39 | MORPHOLOGY REGULATION OF METAL-ORGANIC FRAMEWORK-DERIVED NANOSTRUCTURES FOR EFFICIENT OXYGEN EVOLUTION ELECTROCATALYSIS | Xu, Hui | 材料科学 | 153 | 2020 |
| 40 | SENSITIVITY AND RESPONSES OF CHLOROPLASTS TO HEAT STRESS IN PLANTS | Hu, Shanshan; Ding, Yanfei; Zhu, Cheng | 植物与动物学 | 152 | 2020 |

| 序号 | 标题 | 我校作者 | 所属学科 | 被引频次 | 出版年 |
|----|---|--|-----------|------|------|
| 41 | THE ROLE OF RECEPTOR-LIKE PROTEIN KINASES (RLKS) IN ABIOTIC STRESS RESPONSE IN PLANTS | Ye, Yaoyao; Ding, Yanfei; Jiang, Qiong; Wang, Feijuan;Sun, Junwei; Zhu, Cheng | 植物与动物学 | 148 | 2017 |
| 42 | SHORT-TERM PHOTOVOLTAIC POWER FORECASTING BASED ON LONG SHORT TERM MEMORY NEURAL NETWORK AND ATTENTION MECHANISM | Zhou, Hangxia; Zhang, Yujin; Yang, Lingfan; Liu, Qian; Yan, Ke | 工程学 | 142 | 2019 |
| 43 | SARS-COV-2 ORF9B INHIBITS RIG-I-MAVS ANTIVIRAL SIGNALING BY INTERRUPTING K63-LINKED UBIQUITINATION OF NEMO | Yang, Ke | 分子生物学与遗传学 | 127 | 2021 |
| 44 | HIGHLY EFFICIENT PHOTOCATALYTIC DEGRADATION OF DIFFERENT HAZARDOUS CONTAMINANTS BY CAIN2S4-TI3C2TX SCHOTTKY HETEROJUNCTION: AN EXPERIMENTAL AND MECHANISM STUDY | Zhuge, Zhihao; Liu, Xinjuan; Chen, Taiqiang; Gong, Yinyan; Li, Can; Niu, Lengyuan; Xu, Shiqing | 工程学 | 126 | 2021 |
| 45 | FLUE GAS TREATMENT WITH OZONE OXIDATION: AN OVERVIEW ON NOX, ORGANIC POLLUTANTS, AND MERCURY | Yuan, Dingkun | 工程学 | 121 | 2020 |
| 46 | ULTRASENSITIVE TERAHERTZ SENSING WITH HIGH-Q TOROIDAL DIPOLE RESONANCE GOVERNED BY BOUND STATES IN THE CONTINUUM IN ALL-DIELECTRIC METASURFACE | Wang, Yulin; Du, Yong; Qin, Jianyuan | 物理学 | 119 | 2021 |
| 47 | FAULT DIAGNOSIS OF ANGLE GRINDERS AND ELECTRIC IMPACT DRILLS USING ACOUSTIC SIGNALS | Liu, Hui | 物理学 | 118 | 2021 |
| 48 | IN-SITU IMMOBILIZATION OF ZIF-67 ON WOOD AEROGEL FOR EFFECTIVE REMOVAL OF TETRACYCLINE FROM WATER | Huang, Dongmei | 工程学 | 117 | 2021 |
| 49 | INTERFACE ENGINEERING OF TRANSITIONAL METAL SULFIDE-MOS2 HETEROSTRUCTURE COMPOSITES AS EFFECTIVE ELECTROCATALYSTS FOR WATER-SPLITTING | Ma, Tingli | 材料科学 | 105 | 2021 |

| 序号 | 标题 | 我校作者 | 所属学科 | 被引频次 | 出版年 |
|----|---|---|-----------------|------|------|
| 50 | RESEARCH STRATEGIES TO DEVELOP ENVIRONMENTALLY FRIENDLY MARINE ANTIFOULING COATINGS | Gu, Yunqing; Yu, Lingzhi; Mou, Jiegang; Wu, Denghao; Xu, Maosen; Zhou, Peijian | 药理学 与毒理 学 | 98 | 2020 |
| 51 | A ZR-MOF NANOFLOWER SENSOR AND ITS MIXED-MATRIX MEMBRANE FOR THE HIGHLY SENSITIVE DETECTION OF NITROAROMATICS | Xu, Hui; Chen, Faqiang; Xu, Shiqing | 材料科 学 | 96 | 2022 |
| 52 | RECENT ADVANCES IN CONTROL TECHNOLOGIES FOR NON-POINT SOURCE POLLUTION WITH NITROGEN AND PHOSPHOROUS FROM AGRICULTURAL RUNOFF: CURRENT PRACTICES AND FUTURE PROSPECTS | Zhang, Ming | 农业科 学 | 96 | 2020 |
| 53 | A DISCUSSION ON FRACTAL MODELS FOR TRANSPORT PHYSICS OF POROUS MEDIA | Xu, Peng | 数学 | 95 | 2015 |
| 54 | MULTI-ROLE TIO ₂ LAYER COATED CARBON@FEW-LAYERED MOS ₂ NANOTUBES FOR DURABLE LITHIUM STORAGE | Liu, Xinjuan | 工程学 | 93 | 2021 |
| 55 | REMEDICATION OF SOILS AND SEDIMENTS POLLUTED WITH POLYCYCLIC AROMATIC HYDROCARBONS: TO IMMOBILIZE, MOBILIZE, OR DEGRADE? | Li, Yang; Zhang, Ming | 工程学 | 92 | 2021 |
| 56 | MOLECULAR INSIGHT OF THE CRITICAL ROLE OF NI IN PT-BASED NANOCATALYSTS FOR IMPROVING THE OXYGEN REDUCTION REACTION PROBED USING AN IN SITU SERS BORROWING STRATEGY | Li, Jian-Feng | 化学 | 89 | 2021 |
| 57 | PARABENS AS CHEMICALS OF EMERGING CONCERN IN THE ENVIRONMENT AND HUMANS: A REVIEW | Wei, Fang; Mortimer, Monika; Guo, Liang-Hong | 环境学 及生态 学 | 89 | 2021 |
| 58 | RECENT PROGRESS IN MXENE-BASED MATERIALS FOR METAL-SULFUR AND METAL-AIR BATTERIES: POTENTIAL HIGH-PERFORMANCE ELECTRODES | Ma, Tingli | 化学 | 86 | 2022 |

| 序号 | 标题 | 我校作者 | 所属学科 | 被引频次 | 出版年 |
|----|---|--|---------|------|------|
| 59 | SYNTHESIS OF MESOPOROUS NICKEL-COBALT-MANGANESE SULFIDES AS ELECTROACTIVE MATERIALS FOR HYBRID SUPERCAPACITORS | Cao, Jianghang; Zhu, Yuying; Fan, Meiqiang; Shu, Kangying | 工程学 | 85 | 2021 |
| 60 | POTASSIUM AMMONIUM VANADATE WITH RICH OXYGEN VACANCIES FOR FAST AND HIGHLY STABLE ZN-ION STORAGE | Zong, Quan; Wang, Jiangying; Zhang, Jingji; Du, Huiwei; Chen, Junfu | 材料科学 | 85 | 2022 |
| 61 | SELF-ASSEMBLY OF IR-BASED NANOSHEETS WITH ORDERED INTERLAYER SPACE FOR ENHANCED ELECTROCATALYTIC WATER OXIDATION | Li, Can | 化学 | 65 | 2022 |
| 62 | A TWO-DIMENSIONAL MXENE-SUPPORTED METAL-ORGANIC FRAMEWORK FOR HIGHLY SELECTIVE AMBIENT ELECTROCATALYTIC NITROGEN REDUCTION | Ma, Tingli | 物理学 | 64 | 2021 |
| 63 | REALIZING TRANSMITTED METASURFACE CLOAK BY A TANDEM NEURAL NETWORK | Hao, Ran | 物理学 | 62 | 2021 |
| 64 | SALICYLIC ACID UNDERPINS SILICON IN AMELIORATING CHROMIUM TOXICITY IN RICE BY MODULATING ANTIOXIDANT DEFENSE, ION HOMEOSTASIS AND CELLULAR ULTRASTRUCTURE | Yang, Su | 植物与动物科学 | 59 | 2021 |
| 65 | AN ION-CONDUCTIVE GRAFTED POLYMERIC BINDER WITH PRACTICAL LOADING FOR SILICON ANODE WITH HIGH INTERFACIAL STABILITY IN LITHIUM-ION BATTERIES | Yan, Lijing | 材料科学 | 54 | 2022 |
| 66 | Superior energy storage performance in (Bi _{0.5} Na _{0.5})TiO ₃ -based lead-free relaxor ferroelectrics for dielectric capacitor application via multiscale optimization design | Zhang, Jingji | 材料科学 | 51 | 2022 |

| 序号 | 标题 | 我校作者 | 所属学科 | 被引频次 | 出版年 |
|----|--|--|-----------|------|------|
| 67 | EFFECTS OF BACILLUS SUBTILIS AND BACILLUS LICHENIFORMIS ON GROWTH PERFORMANCE, IMMUNITY, SHORT CHAIN FATTY ACID PRODUCTION, ANTIOXIDANT CAPACITY, AND CECAL MICROFLORA IN BROILERS | Cao, Guantian | 植物与动物科学 | 50 | 2021 |
| 68 | CONSTRUCTING INTERFACIAL ACTIVE SITES IN RU/G-C3N4-X PHOTOCATALYST FOR BOOSTING H ₂ EVOLUTION COUPLED WITH SELECTIVE BENZYL-ALCOHOL OXIDATION | Li, Can | 化学 | 49 | 2022 |
| 69 | BROADBAND CROSS-CIRCULAR POLARIZATION CARPET CLOAKING BASED ON A PHASE CHANGE MATERIAL METASURFACE IN THE MID-INFRARED REGION | Fang, Bo; Feng, Dantian; Chen, Peng; Cai, Jinhui; Li, Chenxia; Hong, Zhi; Jing, Xufeng | 物理学 | 40 | 2022 |
| 70 | HARVESTING WATER-EVAPORATION-INDUCED ELECTRICITY BASED ON LIQUID-SOLID TRIBOELECTRIC NANOGENERATOR | Chi, Jingu; Li, Qing | 物理学 | 38 | 2022 |
| 71 | CHILLER FAULT DIAGNOSIS BASED ON VAE-ENABLED GENERATIVE ADVERSARIAL NETWORKS | Yan, Ke; Su, Jianye | 工程学 | 38 | 2022 |
| 72 | A New Model for Failure Mode and Effects Analysis Based on k-Means Clustering Within Hesitant Linguistic Environment | Liu, Hu-Chen | 经济学与商学 | 37 | 2022 |
| 73 | OPTICAL IMAGING AND SPECTROSCOPY FOR THE STUDY OF THE HUMAN BRAIN: STATUS REPORT | Zhou, Wenjun | 神经科学与行为科学 | 33 | 2022 |
| 74 | THERMALLY ROBUST ORANGE-RED-EMITTING COLOR CONVERTERS FOR LASER-DRIVEN WARM WHITE LIGHT WITH HIGH OVERALL OPTICAL PROPERTIES | Zhu, Qiangqiang; Wang, Le | 物理学 | 31 | 2022 |
| 75 | HIGHLY SENSITIVE SERS SUBSTRATES WITH MULTI-HOT SPOTS FOR ON-SITE DETECTION OF PESTICIDE RESIDUES | Zhang, Fan-Li | 农业科学 | 31 | 2022 |

| 序号 | 标题 | 我校作者 | 所属学科 | 被引频次 | 出版年 |
|----|--|--|------|------|------|
| 76 | PRIORITIZING HETERO-METALLIC INTERFACES VIA THERMODYNAMICS INERTIA AND KINETICS ZINCOPHILIA METRICS FOR TOUGH ZN-BASED AQUEOUS BATTERIES | Liang, Pei | 材料科学 | 31 | 2023 |
| 77 | ON RELATIONS BETWEEN SOMBOR AND OTHER DEGREE-BASED INDICES | Wang, Zhao | 数学 | 30 | 2022 |
| 78 | ROBUST MICROPOROUS HYDROGEN-BONDED ORGANIC FRAMEWORK FOR HIGHLY SELECTIVE PURIFICATION OF METHANE FROM NATURAL GAS | Xu, Hui | 材料科学 | 30 | 2023 |
| 79 | ELECTROSYNTHESIS OF CHLORINE FROM SEAWATER-LIKE SOLUTION THROUGH SINGLE-ATOM CATALYSTS | Li, Can | 化学 | 28 | 2023 |
| 80 | 3D/2D ZnIn ₂ S ₄ /BiFeO ₃ as S-scheme heterojunction photocatalyst for boosted visible-light hydrogen evolution | Cai, Peiqing | 材料科学 | 27 | 2023 |
| 81 | INTEGRATION OF ALLOY SEGREGATION AND SURFACE CO-O HYBRIDIZATION IN CARBON-ENCAPSULATED CONIPT ALLOY CATALYST FOR SUPERIOR ALKALINE HYDROGEN EVOLUTION | Xu, Hui | 材料科学 | 25 | 2023 |
| 82 | A FLOW FEEDBACK TRAFFIC PREDICTION BASED ON VISUAL QUANTIFIED FEATURES | Xu, Wenqiang | 工程学 | 24 | 2023 |
| 83 | ISSUES AND OPPORTUNITIES FACING HYDROLYTIC HYDROGEN PRODUCTION MATERIALS | Liu, Min; Yao, Zhendong; Gu, Jing; Li, Chao; Fan, Meiqiang | 工程学 | 20 | 2023 |
| 84 | HIGHLY EFFICIENT FLOWER-LIKE ZNIN ₂ S ₄ /COFE ₂ O ₄ PHOTOCATALYST WITH P-N TYPE HETEROJUNCTION FOR ENHANCED HYDROGEN EVOLUTION UNDER VISIBLE LIGHT IRRADIATION | Cai, Peiqing | 化学 | 20 | 2023 |
| 85 | HIGH-ENERGY SN-NI AND SN-AIR AQUEOUS BATTERIES VIA STANNITE-ION ELECTROCHEMISTRY | Liang, Pei | 化学 | 18 | 2023 |
| 86 | ARE GRAPH CONVOLUTIONAL NETWORKS WITH RANDOM WEIGHTS FEASIBLE? | Cao, Feilong | 工程学 | 17 | 2023 |

| 序号 | 标题 | 我校作者 | 所属学科 | 被引频次 | 出版年 |
|----|--|-----------------------------|---------|------|------|
| 87 | ACHIEVING IMPROVED FULL-SPECTRUM RESPONSIVE 0D/3D CUW | Cai, Peiqing | 化学 | 17 | 2023 |
| 88 | hierarchical TiO ₂ spheres for enhanced photocatalytic coproduction of H ₂ and benzaldehyde | Li, Can | 工程学 | 15 | 2023 |
| 89 | AEROPHILIC TRIPHASE INTERFACE TUNED BY CARBON DOTS DRIVING DURABLE AND FLEXIBLE RECHARGEABLE ZN-AIR BATTERIES | Zhao, Liming | 材料科学 | 15 | 2023 |
| 90 | NEW INSIGHT INTO THE DESIGN OF HIGHLY DISPERSED PT SUPPORTED CeO ₂ -TiO ₂ CATALYSTS WITH SUPERIOR ACTIVITY FOR VOCs LOW-TEMPERATURE REMOVAL | Guo, Xiaolin | 工程学 | 12 | 2023 |
| 91 | A SELF-DESIGNED DEVICE INTEGRATED WITH A FERMAT SPIRAL MICROFLUIDIC CHIP FOR RATIO-METRIC AND AUTOMATED POINT-OF-CARE TESTING OF ANTHRAX BIOMARKER IN REAL SAMPLES | Lang, Yihan; Zhang, Biao | 化学 | 12 | 2023 |
| 92 | THE RENAISSANCE OF ONE-DIMENSIONAL CARBON NANOTUBES IN TISSUE ENGINEERING | Mortimer, Monika | 物理学 | 10 | 2023 |
| 93 | A DYNAMIC RELATIONSHIP BETWEEN RENEWABLE ENERGY CONSUMPTION, NON-RENEWABLE ENERGY CONSUMPTION, ECONOMIC GROWTH AND CO ₂ EMISSIONS: EVIDENCE FROM ASIAN EMERGING ECONOMIES | Jin, Yitong | 环境学及生态学 | 10 | 2023 |
| 94 | NIGHTTIME LIGHT REMOTE SENSING FOR URBAN APPLICATIONS: PROGRESS, CHALLENGES, AND PROSPECTS | You, Shixue | 地学 | 9 | 2023 |
| 95 | CONTINENTAL SCALE DECIPHERING OF MICROBIOME NETWORKS UNTANGLES THE PHYLLOSHERE HOMEOSTASIS IN TEA PLANT | Lv, Xiaofei | 植物与动物学 | 9 | 2023 |

表 12 我校热点论文列表

| 序号 | 标题 | 我校作者 | 所属学科 | 被引频次 | 出版年 |
|----|---|--|------|------|------|
| 1 | A REVIEW OF VISION-BASED TRAFFIC SEMANTIC UNDERSTANDING IN ITSS | | | | |
| 2 | INTEGRATION OF ALLOY SEGREGATION AND SURFACE CO-O HYBRIDIZATION IN CARBON-ENCAPSULATED CONIPT ALLOY CATALYST FOR SUPERIOR ALKALINE HYDROGEN EVOLUTION | Xu, Hui | 材料科学 | 25 | 2023 |
| 3 | ISSUES AND OPPORTUNITIES FACING HYDROLYTIC HYDROGEN PRODUCTION MATERIALS | Liu, Min; Yao, Zhendong; Gu, Jing; Li, Chao; Fan, Meiqiang | 工程学 | 20 | 2023 |

第二部分 浙江省内高校 ESI 学科分析

1、浙江省 ESI 学科分布

省内新增 ESI 高校2个，即西湖大学和浙江水利水电学院。新增 ESI 学科 7个，即杭州电子科技大学、温州大学和浙江财经大学的环境学及生态学学科、浙江海洋大学的化学学科、宁波工程学院的工程学学科、西湖大学的化学以及浙江水利水电学院的工程学学科。

我校世界机构排名 1920/8838(21.7%)，位次百分比下降 0.2%；全国机构排名 249/722(34.5%)，位次百分比提升 0.13%，省内高校排名 11/23；论文数 7945 篇，增加 245篇；被引频次 111464次，增加5276次。高水平论文 96 篇，其中热点论文 3篇，高被引论文 95篇。

表 13 浙江省 ESI 学科分布

| 序号 | 高校 | ESI 学科数 | ESI 学科 (蓝色: 1%学科) (红色: 新增学科) | 论文数 | 被引频次 | 高水平论文数 | 国际机构排名 | 国内机构排名 |
|----|-----|---------|---|--------|---------|--------|--------|--------|
| 1 | 浙大 | 21 | 农业科学、生物及生物化学、化学、临床医学、计算机科学、经济学与商学、工程学、环境与生态学、地学、免疫学、材料科学、数学、微生物学、分子生物学与遗传学、综合学科、神经科学与行为科学、药理学与毒理学、物理学、植物与动物科学、心理学与精神病学、一般社会科学 | 145071 | 2759902 | 2504 | 49 | 5 |
| 2 | 浙工大 | 9 | 化学、材料学、工程学、环境学及生态学、农业科学、计算机科学、生物学与生物化学、药理学与毒理学、一般社会科学 | 23546 | 396560 | 460 | 688 | 74 |
| 3 | 温医 | 10 | 临床医学、药理学与毒理学、生物学与生物化学、分子生物学与遗传学、材料科学、化学、神经科学与行为科学、免疫学、工程学 | 24218 | 381506 | 257 | 723 | 79 |

| 序号 | 高校 | ESI 学科 数 | ESI 学科 (蓝色: 1%学科) (红色: 新增学 科) | 论文数 | 被引频次 | 高水 平论 文数 | 国际 机构 排名 | 国内 机构 排名 |
|----|------|----------------|--|-------|--------|----------------|----------------|----------------|
| 4 | 宁大 | 12 | 化学、材料科学、工程学、临床医学、植物与动物学、农业科学、环境学与生态学、药理学与毒理学、计算机科学、物理学、一般社会科学 | 21661 | 279846 | 227 | 928 | 110 |
| 5 | 浙师大 | 8 | 化学、材料科学、工程学、数学、环境学与生态学、计算机科学、植物与动物学、一般社会科学 | 11281 | 199340 | 358 | 1239 | 147 |
| 6 | 杭师大 | 13 | 化学、临床医学、植物与动物学、神经科学与行为科学、工程学、材料科学、环境学与生态学、生物学与生物化学、药理学与毒理学、农业科学、一般社会科学 | 10946 | 187222 | 247 | 1305 | 156 |
| 7 | 浙理工 | 4 | 化学、材料科学、工程学、植物与动物学 | 12372 | 178351 | 130 | 1347 | 164 |
| 8 | 杭电 | 5 | 工程学、计算机科学、材料科学、化学、 环境学及生态学 | 12810 | 163028 | 160 | 1440 | 178 |
| 9 | 温大 | 5 | 化学、材料科学、工程学、计算机科学、 环境学及生态学 | 8433 | 143927 | 242 | 1570 | 199 |
| 10 | 浙农林 | 6 | 植物与动物学、工程学、农业科学、环境学与生态学、化学、材料科学 | 7395 | 132153 | 161 | 1670 | 214 |
| 11 | 中量大 | 4 | 工程学、化学、材料科学、环境学与生态学 | 7945 | 111464 | 96 | 1920 | 249 |
| 12 | 中医药 | 3 | 临床医学、药理学与毒理学、生物学与生物化学 | 9377 | 97691 | 55 | 2122 | 275 |
| 13 | 浙工商 | 6 | 农业科学、工程学、计算机科学、环境学与生态学、化学 | 6406 | 91626 | 134 | 2215 | 277 |
| 14 | 湖州师范 | 3 | 临床医学、工程学、数学 | 5712 | 80227 | 185 | 2441 | 314 |
| 15 | 诺丁汉 | 3 | 工程学、一般社会科学、经济学与商学 | 3797 | 65951 | 77 | 2784 | 354 |
| 16 | 绍兴文理 | 4 | 工程学、化学、环境学与生态学、计算机科学 | 4573 | 63892 | 117 | 2872 | 370 |
| 17 | 嘉兴学院 | 4 | 化学、工程学、材料科学、临床医学 | 5343 | 63421 | 44 | 2851 | 367 |

| 序号 | 高校 | ESI 学科数 | ESI 学科 (蓝色: 1%学科) (红色: 新增学科) | 论文数 | 被引频次 | 高水平论文数 | 国际机构排名 | 国内机构排名 |
|----|----------|---------|---------------------------------|------|-------|--------|--------|--------|
| 18 | 台州学院 | 4 | 化学、材料科学、环境与生态学、临床医学 | 4569 | 59926 | 100 | 2950 | 380 |
| 19 | 浙海洋 | 4 | 农业科学、植物与动物科学、工程学、化学 | 4181 | 55728 | 89 | 3105 | 400 |
| 20 | 西湖大学 | 1 | 化学 | 3008 | 51572 | 112 | 3265 | 419 |
| 21 | 杭州医学院 | 1 | 临床医学 | 4148 | 39067 | 42 | 3897 | 487 |
| 22 | 浙财经 | 3 | 工程学、一般社会科学、环境学及生态学 | 2692 | 37649 | 46 | 3986 | 497 |
| 23 | 浙江科技学院 | 1 | 工程学 | 3183 | 30423 | 51 | 4504 | 554 |
| 24 | 宁波工程学院 | 3 | 材料科学、化学、工程学 | 2051 | 27131 | 19 | 4782 | 584 |
| 25 | 浙江水利水电学院 | 1 | 工程学 | 876 | 9021 | 17 | 7471 | 718 |

2、学科比较

本报告选取我校该学科的总被引频次和门槛值比值前八的学科对省内十七所高校的进行了比较：工程学、材料科学、化学、环境学与生态学、农业科学、植物与动物科学、计算机科学、物理学见表 14-表 21。

表 14 省内十七所高校工程学位论文排名

| 排名 | 高校名称 | 总被引频次 | 论文数量 | 论文被引百分比 | 引文影响力 |
|----|----------|--------|-------|---------|-------|
| 1 | 浙江大学 | 349678 | 22446 | 84.53 | 15.58 |
| 2 | 浙江工业大学 | 67883 | 4515 | 82.68 | 15.03 |
| 3 | 杭州电子科技大学 | 44635 | 3967 | 78.75 | 11.25 |
| 4 | 宁波大学 | 32716 | 2866 | 80.04 | 11.42 |
| 5 | 温州大学 | 27299 | 1726 | 81.23 | 15.82 |
| 6 | 宁波诺丁汉大学 | 25836 | 1136 | 87.15 | 22.74 |
| 7 | 浙江理工大学 | 24083 | 2038 | 78.95 | 11.82 |
| 8 | 浙江师范大学 | 20414 | 1240 | 83.31 | 16.46 |
| 9 | 中国计量大学 | 19344 | 1565 | 79.68 | 12.36 |
| 10 | 浙江工商大学 | 14358 | 877 | 81.76 | 16.37 |
| 11 | 浙江农林大学 | 13399 | 494 | 83 | 27.12 |
| 12 | 浙江财经大学 | 12586 | 553 | 85.9 | 22.76 |
| 13 | 绍兴文理学院 | 11461 | 667 | 81.71 | 17.18 |
| 14 | 湖州师范学院 | 10726 | 694 | 85.73 | 15.46 |
| 15 | 浙江科技大学 | 7459 | 749 | 74.77 | 9.96 |
| 16 | 杭州师范大学 | 7194 | 452 | 81.42 | 15.92 |
| 17 | 浙江海洋大学 | 6726 | 521 | 77.93 | 12.91 |
| 18 | 温州医科大学 | 6037 | 320 | 85 | 18.87 |
| 19 | 嘉兴大学 | 5736 | 477 | 79.25 | 12.03 |
| 20 | 西湖大学 | 3849 | 342 | 74.85 | 11.25 |
| 21 | 宁波工程学院 | 3691 | 427 | 75.64 | 8.64 |
| 22 | 浙江水利水电学院 | 3665 | 254 | 75.59 | 14.43 |
| 23 | 台州学院 | 3479 | 337 | 75.67 | 10.32 |
| 24 | 浙江中医药大学 | 496 | 51 | 80.39 | 9.73 |
| 25 | 杭州医学院 | 79 | 31 | 61.29 | 2.55 |

注:2024年3月工程学学科 ESI 门槛值是 3548。

表 15 省内十七所高校材料科学论文排名

| 排名 | 高校名称 | 总被引频次 | 论文数量 | 论文被引百分比 | 引文影响力 |
|----|----------|--------|-------|---------|-------|
| 1 | 浙江大学 | 380731 | 12188 | 88.92 | 31.24 |
| 2 | 浙江工业大学 | 68363 | 3031 | 86.8 | 22.55 |
| 3 | 浙江理工大学 | 46872 | 2801 | 82.93 | 16.73 |
| 4 | 宁波大学 | 46327 | 2730 | 85.46 | 16.97 |
| 5 | 杭州电子科技大学 | 38003 | 1780 | 87.98 | 21.35 |
| 6 | 浙江师范大学 | 34748 | 1153 | 90.46 | 30.14 |
| 7 | 温州大学 | 28024 | 1247 | 85.4 | 22.47 |
| 8 | 中国计量大学 | 27788 | 1387 | 85.15 | 20.03 |
| 9 | 温州医科大学 | 22691 | 894 | 85.68 | 25.38 |
| 10 | 杭州师范大学 | 14476 | 526 | 90.49 | 27.52 |
| 11 | 嘉兴大学 | 11973 | 754 | 87 | 15.88 |
| 12 | 浙江农林大学 | 11901 | 502 | 83.27 | 23.71 |
| 13 | 台州学院 | 11028 | 488 | 86.07 | 22.60 |
| 14 | 宁波工程学院 | 9940 | 499 | 82.16 | 19.92 |
| 15 | 宁波诺丁汉大学 | 8241 | 436 | 86.7 | 18.90 |
| 16 | 绍兴文理学院 | 7519 | 604 | 81.13 | 12.45 |
| 17 | 湖州师范学院 | 7171 | 355 | 83.1 | 20.20 |
| 18 | 西湖大学 | 6775 | 458 | 83.41 | 14.79 |
| 19 | 浙江海洋大学 | 3922 | 238 | 86.97 | 16.48 |
| 20 | 杭州医学院 | 2537 | 120 | 80.83 | 21.14 |
| 21 | 浙江科技大学 | 2172 | 278 | 77.7 | 7.81 |
| 22 | 浙江中医药大学 | 1471 | 146 | 73.29 | 10.08 |
| 23 | 浙江工商大学 | 1086 | 86 | 84.88 | 12.63 |
| 24 | 浙江水利水电学院 | 697 | 70 | 80 | 9.96 |
| 25 | 浙江财经大学 | 32 | 3 | 100 | 10.67 |

注:2024年3月材料科学学科ESI门槛值是8358。

表 16 省内十七所高校化学科学论文排名

| 排名 | 高校名称 | 总被引频次 | 论文数量 | 论文被引百分比 | 引文影响力 |
|----|----------|--------|-------|---------|-------|
| 1 | 浙江大学 | 381992 | 16116 | 90.12 | 23.70 |
| 2 | 浙江工业大学 | 117214 | 6398 | 88.43 | 18.32 |
| 3 | 浙江师范大学 | 60545 | 2305 | 88.85 | 26.27 |
| 4 | 浙江理工大学 | 57474 | 3183 | 86.71 | 18.06 |
| 5 | 宁波大学 | 48658 | 3138 | 85.72 | 15.51 |
| 6 | 温州大学 | 33074 | 1709 | 86.37 | 19.35 |
| 7 | 杭州师范大学 | 30737 | 1833 | 86.58 | 16.77 |
| 8 | 杭州电子科技大学 | 24145 | 1367 | 86.32 | 17.66 |
| 9 | 嘉兴大学 | 20366 | 1292 | 86.3 | 15.76 |
| 10 | 中国计量大学 | 19277 | 1330 | 82.56 | 14.49 |
| 11 | 温州医科大学 | 18511 | 1178 | 86.67 | 15.71 |
| 12 | 台州学院 | 17796 | 1048 | 86.07 | 16.98 |
| 13 | 浙江农林大学 | 17342 | 886 | 85.55 | 19.57 |
| 14 | 绍兴文理学院 | 11687 | 773 | 86.55 | 15.12 |
| 15 | 浙江工商大学 | 11670 | 638 | 90.44 | 18.29 |
| 16 | 浙江海洋大学 | 8820 | 449 | 85.75 | 19.64 |
| 17 | 宁波工程学院 | 8611 | 591 | 84.94 | 14.57 |
| 18 | 西湖大学 | 8560 | 554 | 79.24 | 15.45 |
| 19 | 湖州师范学院 | 7831 | 531 | 85.31 | 14.75 |
| 20 | 宁波诺丁汉大学 | 6283 | 378 | 84.39 | 16.62 |
| 21 | 浙江中医药大学 | 5993 | 492 | 83.94 | 12.18 |
| 22 | 浙江科技大学 | 5714 | 479 | 82.67 | 11.93 |
| 23 | 杭州医学院 | 1329 | 198 | 77.27 | 6.71 |
| 24 | 浙江水利水电学院 | 1053 | 97 | 81.44 | 10.86 |
| 25 | 浙江财经大学 | 184 | 11 | 90.91 | 16.73 |

注:2024年3月化学学科ESI门槛值是8203。

表 17 省内十七所高校环境学及生态学论文排名

| 排名 | 高校名称 | 总被引频次 | 论文数量 | 论文被引百分比 | 引文影响力 |
|----|----------|--------|------|---------|-------|
| 1 | 浙江大学 | 141611 | 6439 | 87.78 | 21.99 |
| 2 | 浙江工业大学 | 33415 | 1602 | 87.14 | 20.86 |
| 3 | 浙江农林大学 | 23072 | 975 | 87.18 | 23.66 |
| 4 | 浙江师范大学 | 13831 | 575 | 82.78 | 24.05 |
| 5 | 宁波大学 | 11828 | 877 | 82.55 | 13.49 |
| 6 | 浙江工商大学 | 10431 | 624 | 86.54 | 16.72 |
| 7 | 中国计量大学 | 8442 | 310 | 82.58 | 27.23 |
| 8 | 杭州师范大学 | 8364 | 524 | 85.31 | 15.96 |
| 9 | 绍兴文理学院 | 7621 | 203 | 81.77 | 37.54 |
| 10 | 台州学院 | 6036 | 367 | 84.74 | 16.45 |
| 11 | 温州医科大学 | 5104 | 318 | 78.62 | 16.05 |
| 12 | 浙江财经大学 | 5102 | 322 | 88.2 | 15.84 |
| 13 | 温州大学 | 5066 | 498 | 77.71 | 10.17 |
| 14 | 杭州电子科技大学 | 4861 | 293 | 82.59 | 16.59 |
| 15 | 浙江海洋大学 | 4627 | 412 | 79.85 | 11.23 |
| 16 | 宁波诺丁汉大学 | 4198 | 222 | 86.49 | 18.91 |
| 17 | 浙江理工大学 | 3069 | 310 | 79.35 | 9.90 |
| 18 | 湖州师范学院 | 3001 | 164 | 79.27 | 18.30 |
| 19 | 浙江科技大学 | 2619 | 213 | 83.1 | 12.30 |
| 20 | 西湖大学 | 2314 | 135 | 85.93 | 17.14 |
| 21 | 嘉兴大学 | 2195 | 143 | 82.52 | 15.35 |
| 22 | 浙江中医药大学 | 1841 | 136 | 82.35 | 13.54 |
| 23 | 浙江水利水电学院 | 1128 | 146 | 68.49 | 7.73 |
| 24 | 杭州医学院 | 341 | 54 | 70.37 | 6.31 |
| 25 | 宁波工程学院 | 242 | 40 | 72.5 | 6.05 |

注:2024年3月环境学及生态学学科 ESI 门槛值是 4876。

表 18 省内十七所高校农业科学论文排名

| 排名 | 高校名称 | 总被引频次 | 论文数量 | 论文被引百分比 | 引文影响力 |
|----|----------|-------|------|---------|-------|
| 1 | 浙江大学 | 90623 | 4434 | 89.63 | 20.44 |
| 2 | 浙江工商大学 | 17251 | 1009 | 87.71 | 17.10 |
| 3 | 浙江农林大学 | 14531 | 1004 | 82.87 | 14.47 |
| 4 | 宁波大学 | 13338 | 971 | 83.52 | 13.74 |
| 5 | 浙江工业大学 | 11139 | 716 | 85.34 | 15.56 |
| 6 | 浙江海洋大学 | 5778 | 343 | 86.3 | 16.85 |
| 7 | 杭州师范大学 | 3664 | 245 | 84.49 | 14.96 |
| 8 | 温州医科大学 | 3225 | 229 | 80.79 | 14.08 |
| 9 | 中国计量大学 | 2986 | 249 | 79.92 | 11.99 |
| 10 | 浙江理工大学 | 2711 | 212 | 81.13 | 12.79 |
| 11 | 浙江中医药大学 | 2509 | 199 | 79.4 | 12.61 |
| 12 | 浙江科技大学 | 2323 | 200 | 81.5 | 11.62 |
| 13 | 温州大学 | 1730 | 150 | 83.33 | 11.53 |
| 14 | 浙江师范大学 | 1265 | 129 | 82.17 | 9.81 |
| 15 | 湖州师范学院 | 908 | 92 | 83.7 | 9.87 |
| 16 | 杭州电子科技大学 | 906 | 67 | 80.6 | 13.52 |
| 16 | 台州学院 | 906 | 80 | 91.25 | 11.33 |
| 18 | 绍兴文理学院 | 881 | 101 | 79.21 | 8.72 |
| 19 | 嘉兴大学 | 624 | 41 | 82.93 | 15.22 |
| 20 | 浙江水利水电学院 | 590 | 22 | 77.27 | 26.82 |
| 21 | 宁波工程学院 | 331 | 24 | 87.5 | 13.79 |
| 22 | 杭州医学院 | 325 | 41 | 87.8 | 7.93 |
| 23 | 浙江财经大学 | 309 | 29 | 89.66 | 10.66 |
| 24 | 西湖大学 | 248 | 34 | 64.71 | 7.29 |
| 25 | 宁波诺丁汉大学 | 143 | 17 | 82.35 | 8.41 |

注:2024年3月农业科学学科ESI门槛值是3412。

表 19 省内十七所高校植物与动物科学论文排名

| 排名 | 高校名称 | 总被引频次 | 论文数量 | 论文被引百分比 | 引文影响力 |
|----|----------|-------|------|---------|-------|
| 1 | 浙江大学 | 85713 | 4205 | 88.73 | 20.38 |
| 2 | 浙江农林大学 | 18667 | 1507 | 81.62 | 12.39 |
| 3 | 宁波大学 | 13326 | 1284 | 81.46 | 10.38 |
| 4 | 杭州师范大学 | 9464 | 527 | 91.65 | 17.96 |
| 5 | 浙江海洋大学 | 6079 | 680 | 79.12 | 8.94 |
| 6 | 浙江师范大学 | 3636 | 268 | 80.6 | 13.57 |
| 7 | 浙江理工大学 | 3485 | 276 | 85.51 | 12.63 |
| 8 | 台州学院 | 3109 | 281 | 88.26 | 11.06 |
| 9 | 中国计量大学 | 2587 | 176 | 86.36 | 14.70 |
| 10 | 温州医科大学 | 1934 | 144 | 86.81 | 13.43 |
| 11 | 湖州师范学院 | 1788 | 196 | 76.53 | 9.12 |
| 12 | 温州大学 | 1771 | 218 | 82.11 | 8.12 |
| 13 | 浙江工业大学 | 1268 | 114 | 80.7 | 11.12 |
| 14 | 浙江中医药大学 | 1250 | 91 | 85.71 | 13.74 |
| 15 | 浙江工商大学 | 1207 | 56 | 85.71 | 21.55 |
| 16 | 绍兴文理学院 | 588 | 64 | 82.81 | 9.19 |
| 17 | 嘉兴大学 | 224 | 14 | 78.57 | 16.00 |
| 18 | 宁波诺丁汉大学 | 174 | 9 | 77.78 | 19.33 |
| 19 | 西湖大学 | 170 | 34 | 73.53 | 5.00 |
| 20 | 杭州电子科技大学 | 158 | 35 | 60 | 4.51 |
| 21 | 浙江科技大学 | 128 | 33 | 69.7 | 3.88 |
| 22 | 浙江水利水电学院 | 91 | 15 | 73.33 | 6.07 |
| 23 | 杭州医学院 | 27 | 9 | 55.56 | 3.00 |
| 24 | 浙江财经大学 | 24 | 4 | 75 | 6.00 |

注:2024年3月植物与动物科学学科 ESI 门槛值是 3175。

表 20 省内十七所高校计算机科学论文排名

| 排名 | 高校名称 | 总被引频次 | 论文数量 | 论文被引百分比 | 引文影响力 |
|----|----------|-------|------|---------|-------|
| 1 | 浙江大学 | 86058 | 5615 | 82.1 | 15.33 |
| 2 | 杭州电子科技大学 | 23961 | 1725 | 79.48 | 13.89 |
| 3 | 温州大学 | 18171 | 454 | 85.02 | 40.02 |
| 4 | 浙江工业大学 | 17958 | 1153 | 82.65 | 15.58 |
| 5 | 浙江工商大学 | 8513 | 588 | 79.25 | 14.48 |
| 6 | 浙江师范大学 | 8165 | 455 | 76.7 | 17.95 |
| 7 | 宁波大学 | 6732 | 628 | 77.23 | 10.72 |
| 8 | 绍兴文理学院 | 5771 | 258 | 84.11 | 22.37 |
| 9 | 温州医科大学 | 4483 | 184 | 80.43 | 24.36 |
| 10 | 湖州师范学院 | 4448 | 254 | 83.07 | 17.51 |
| 11 | 浙江财经大学 | 4359 | 247 | 84.62 | 17.65 |
| 12 | 杭州师范大学 | 4312 | 399 | 79.45 | 10.81 |
| 13 | 中国计量大学 | 3994 | 333 | 79.58 | 11.99 |
| 14 | 浙江理工大学 | 3343 | 363 | 74.1 | 9.21 |
| 15 | 宁波诺丁汉大学 | 2777 | 163 | 79.14 | 17.04 |
| 16 | 浙江海洋大学 | 1816 | 106 | 90.57 | 17.13 |
| 17 | 浙江科技大学 | 1772 | 166 | 74.7 | 10.67 |
| 18 | 嘉兴大学 | 1211 | 131 | 80.15 | 9.24 |
| 19 | 浙江农林大学 | 835 | 114 | 68.42 | 7.32 |
| 20 | 台州学院 | 781 | 93 | 64.52 | 8.40 |
| 21 | 西湖大学 | 666 | 89 | 74.16 | 7.48 |
| 22 | 杭州医学院 | 522 | 15 | 66.67 | 34.80 |
| 23 | 浙江水利水电学院 | 506 | 38 | 63.16 | 13.32 |
| 24 | 宁波工程学院 | 402 | 75 | 66.67 | 5.36 |
| 25 | 浙江中医药大学 | 231 | 38 | 71.05 | 6.08 |

注:2024年3月计算机科学学科ESI门槛值是5140。

表 21 省内十七所高校物理学论文排名

| 排名 | 高校名称 | 总被引频次 | 论文数量 | 论文被引百分比 | 引文影响力 |
|----|----------|--------|------|---------|-------|
| 1 | 浙江大学 | 153137 | 9309 | 85.8 | 16.45 |
| 2 | 宁波大学 | 23234 | 2038 | 83.46 | 11.40 |
| 3 | 杭州师范大学 | 18020 | 1115 | 85.83 | 16.16 |
| 4 | 浙江工业大学 | 17122 | 1327 | 83.5 | 12.90 |
| 5 | 中国计量大学 | 15549 | 1402 | 81.81 | 11.09 |
| 6 | 浙江师范大学 | 14731 | 1232 | 81.25 | 11.96 |
| 7 | 杭州电子科技大学 | 13257 | 1465 | 79.8 | 9.05 |
| 8 | 湖州师范学院 | 9722 | 772 | 86.92 | 12.59 |
| 9 | 浙江理工大学 | 7860 | 806 | 80.89 | 9.75 |
| 10 | 温州大学 | 6448 | 531 | 81.73 | 12.14 |
| 11 | 西湖大学 | 5181 | 453 | 76.6 | 11.44 |
| 12 | 浙江农林大学 | 4212 | 253 | 86.56 | 16.65 |
| 13 | 绍兴文理学院 | 2750 | 281 | 85.05 | 9.79 |
| 14 | 温州医科大学 | 2503 | 171 | 81.29 | 14.64 |
| 15 | 嘉兴大学 | 2324 | 232 | 75.86 | 10.02 |
| 16 | 浙江工商大学 | 1954 | 197 | 85.79 | 9.92 |
| 17 | 台州学院 | 1916 | 176 | 80.11 | 10.89 |
| 18 | 浙江科技大学 | 1744 | 266 | 77.07 | 6.56 |
| 19 | 宁波工程学院 | 1696 | 139 | 86.33 | 12.20 |
| 20 | 宁波诺丁汉大学 | 1469 | 108 | 85.19 | 13.60 |
| 21 | 浙江海洋大学 | 1227 | 113 | 78.76 | 10.86 |
| 22 | 浙江财经大学 | 752 | 107 | 85.05 | 7.03 |
| 23 | 浙江水利水电学院 | 517 | 67 | 73.13 | 7.72 |
| 24 | 杭州医学院 | 407 | 30 | 73.33 | 13.57 |
| 25 | 浙江中医药大学 | 346 | 34 | 79.41 | 10.18 |

注:2024年3月物理学学科 ESI 门槛值是 20807。

附录：各 ESI 学科国内高校排名

选取我校该学科的总被引频次和门槛值比值前八的学科：工程学、化学、材料科学、物理学、植物与动物科学、农业科学、计算机科学、环境学与生态学，排名前 100 的高校。我校各 ESI 学科在国内高校中的排名见表 22。

表 22 我校各 ESI 学科在国内高校中的排名

| 序号 | 学科名称 | 我校排名 |
|----|-----------|------|
| 1 | 物理学 | 84 |
| 2 | 材料科学 | 122 |
| 3 | 环境学及生态学 | 128 |
| 4 | 工程学 | 136 |
| 5 | 植物与动物科学 | 129 |
| 6 | 农业科学 | 143 |
| 7 | 计算机科学 | 168 |
| 8 | 化学 | 176 |
| 9 | 经济学与商学 | 201 |
| 10 | 数学 | 222 |
| 11 | 生物学与生物化学 | 255 |
| 12 | 微生物学 | 270 |
| 13 | 地学 | 282 |
| 14 | 分子生物学与遗传学 | 270 |
| 15 | 临床医学 | 282 |
| 16 | 药理学与毒理学 | 314 |
| 17 | 空间科学 | 294 |
| 18 | 神经科学与行为科学 | 332 |
| 19 | 免疫学 | 390 |
| 20 | 心理学与精神病学 | 396 |
| 21 | 一般社会科学 | 451 |
| 22 | 总体排名 | 185 |

1、所有学科

所有学科 2024 年 3 月国内高校 ESI 排名如下表所示。我校所有学科按照 ESI 总被引频次排在国内高校的第 185 位。

表 23 ESI 所有学科国内高校排名

| 排名 | 高校名称 | 总被引频次 | 论文数量 | 论文被引用百分率 | 引文影响力 |
|-----|----------|---------|--------|----------|-------|
| 185 | 中国计量大学 | 107287 | 7651 | 80.98 | 14.02 |
| 1 | 中国科学院大学 | 3796717 | 193738 | 86.94 | 19.60 |
| 2 | 清华大学 | 2952825 | 114199 | 88.52 | 25.86 |
| 3 | 上海交通大学 | 2645750 | 139548 | 86.55 | 18.96 |
| 4 | 浙江大学 | 2612867 | 138587 | 85.69 | 18.85 |
| 5 | 北京大学 | 2481065 | 110984 | 86.92 | 22.36 |
| 6 | 华中科技大学 | 1962299 | 93323 | 86.75 | 21.03 |
| 7 | 中山大学 | 1959339 | 102147 | 85.74 | 19.18 |
| 8 | 复旦大学 | 1902973 | 93700 | 85.72 | 20.31 |
| 9 | 中国科学技术大学 | 1789257 | 77571 | 86.28 | 23.07 |
| 10 | 中南大学 | 1598941 | 87789 | 86.07 | 18.21 |
| 11 | 南京大学 | 1580218 | 69110 | 87.64 | 22.87 |
| 12 | 四川大学 | 1513426 | 92930 | 84.5 | 16.29 |
| 13 | 武汉大学 | 1511584 | 72609 | 86.39 | 20.82 |
| 14 | 西安交通大学 | 1463520 | 83184 | 85.57 | 17.59 |
| 15 | 哈尔滨工业大学 | 1375054 | 75173 | 86.4 | 18.29 |
| 16 | 山东大学 | 1340888 | 81856 | 85.49 | 16.38 |
| 17 | 天津大学 | 1264712 | 64506 | 86.64 | 19.61 |
| 18 | 华南理工大学 | 1242024 | 55725 | 87.95 | 22.29 |
| 19 | 吉林大学 | 1232729 | 72295 | 85.95 | 17.05 |
| 20 | 同济大学 | 1228013 | 68053 | 85.98 | 18.04 |
| 21 | 东南大学 | 1124636 | 64874 | 85.06 | 17.34 |
| 22 | 苏州大学 | 1079501 | 50809 | 85.9 | 21.25 |
| 23 | 郑州大学 | 1036257 | 59169 | 84.82 | 17.51 |
| 24 | 湖南大学 | 903679 | 35821 | 87.93 | 25.23 |
| 25 | 厦门大学 | 899932 | 44621 | 85.82 | 20.17 |
| 26 | 北京航空航天大学 | 891234 | 48570 | 86.14 | 18.35 |
| 27 | 大连理工大学 | 883273 | 49268 | 86.75 | 17.93 |
| 28 | 南开大学 | 873759 | 37326 | 86.82 | 23.41 |
| 29 | 重庆大学 | 858339 | 48862 | 85.45 | 17.57 |
| 30 | 北京理工大学 | 830349 | 43921 | 85.04 | 18.91 |
| 31 | 电子科技大学 | 822081 | 45857 | 84.16 | 17.93 |

| 排名 | 高校名称 | 总被引 频次 | 论文数量 | 论文 被引用百分率 | 引文 影响力 |
|----|----------|-----------|-------|--------------|-----------|
| 32 | 西北工业大学 | 792730 | 45798 | 85.64 | 17.31 |
| 33 | 深圳大学 | 781202 | 40235 | 86.07 | 19.42 |
| 34 | 首都医科大学 | 760380 | 50320 | 82.05 | 15.11 |
| 35 | 中国地质大学 | 725273 | 42639 | 85.9 | 17.01 |
| 36 | 北京协和医学院 | 700133 | 41016 | 84.52 | 17.07 |
| 37 | 北京师范大学 | 682826 | 38074 | 85.76 | 17.93 |
| 38 | 南京医科大学 | 664304 | 42303 | 84.31 | 15.70 |
| 39 | 北京科技大学 | 653892 | 37245 | 85.39 | 17.56 |
| 40 | 江苏大学 | 629487 | 35961 | 85.67 | 17.50 |
| 41 | 中国农业大学 | 628696 | 33217 | 88.3 | 18.93 |
| 42 | 武汉理工大学 | 619721 | 27577 | 85.63 | 22.47 |
| 43 | 兰州大学 | 613331 | 35992 | 85.29 | 17.04 |
| 44 | 北京化工大学 | 585721 | 23243 | 89.3 | 25.20 |
| 45 | 华东理工大学 | 566720 | 27727 | 88.07 | 20.44 |
| 46 | 中国石油大学 | 563535 | 35413 | 84.53 | 15.91 |
| 47 | 南方医科大学 | 561040 | 36170 | 84.33 | 15.51 |
| 48 | 暨南大学 | 559863 | 33282 | 85.41 | 16.82 |
| 49 | 上海大学 | 548430 | 32815 | 84.57 | 16.71 |
| 50 | 华东师范大学 | 530557 | 27523 | 85.32 | 19.28 |
| 51 | 西北农林科技大学 | 529424 | 29422 | 88.3 | 17.99 |
| 52 | 南京理工大学 | 515598 | 29269 | 84.98 | 17.62 |
| 53 | 中国矿业大学 | 514486 | 36107 | 83.81 | 14.25 |
| 54 | 东北大学 | 509639 | 36127 | 84.34 | 14.11 |
| 55 | 南京工业大学 | 501606 | 23584 | 87.42 | 21.27 |
| 56 | 青岛大学 | 496390 | 29166 | 84.48 | 17.02 |
| 57 | 江南大学 | 486075 | 30409 | 85.93 | 15.98 |
| 58 | 南京农业大学 | 483939 | 25697 | 88.8 | 18.83 |
| 59 | 南方科技大学 | 481419 | 24228 | 84.01 | 19.87 |
| 60 | 南京航空航天大学 | 455844 | 31979 | 82.97 | 14.25 |
| 61 | 福州大学 | 447797 | 21906 | 84.52 | 20.44 |
| 62 | 华中农业大学 | 447625 | 22771 | 88.8 | 19.66 |
| 63 | 南昌大学 | 446510 | 28540 | 83.43 | 15.65 |
| 64 | 西南大学 | 441305 | 26572 | 86.7 | 16.61 |
| 65 | 浙江工业大学 | 387153 | 22786 | 85.28 | 16.99 |
| 66 | 西安电子科技大学 | 384243 | 27507 | 83.44 | 13.97 |
| 67 | 中国海洋大学 | 378028 | 25504 | 85.16 | 14.82 |
| 68 | 扬州大学 | 376779 | 24894 | 83.38 | 15.14 |

| 排名 | 高校名称 | 总被引 频次 | 论文数量 | 论文 被引用百分率 | 引文 影响力 |
|-----|----------|-----------|-------|--------------|-----------|
| 69 | 南京信息工程大学 | 374111 | 22346 | 84.63 | 16.74 |
| 70 | 北京工业大学 | 373569 | 24929 | 83.05 | 14.99 |
| 71 | 东华大学 | 372364 | 17517 | 87.46 | 21.26 |
| 72 | 西南交通大学 | 369651 | 25805 | 82.81 | 14.32 |
| 73 | 温州医科大学 | 364463 | 23647 | 83.53 | 15.41 |
| 74 | 广东工业大学 | 362250 | 20586 | 83.9 | 17.60 |
| 75 | 广州医科大学 | 360781 | 19653 | 85.16 | 18.36 |
| 76 | 天津医科大学 | 357607 | 22101 | 84.91 | 16.18 |
| 77 | 合肥工业大学 | 345446 | 22110 | 84.67 | 15.62 |
| 78 | 海军医科大学 | 337596 | 17560 | 87.37 | 19.23 |
| 79 | 河海大学 | 332701 | 24855 | 83.73 | 13.39 |
| 80 | 华北电力大学 | 332499 | 19122 | 85.41 | 17.39 |
| 81 | 中国医科大学 | 323477 | 22863 | 86.63 | 14.15 |
| 82 | 华南农业大学 | 321850 | 18896 | 86.39 | 17.03 |
| 83 | 北京交通大学 | 316088 | 21936 | 83.29 | 14.41 |
| 84 | 南京师范大学 | 309919 | 18233 | 84.57 | 17.00 |
| 85 | 重庆医科大学 | 306491 | 21831 | 82.2 | 14.04 |
| 86 | 陆军军医大学 | 300527 | 15249 | 87 | 19.71 |
| 87 | 哈尔滨医科大学 | 289138 | 16875 | 86.85 | 17.13 |
| 88 | 山东第一医科大学 | 289131 | 20338 | 82.11 | 14.22 |
| 89 | 空军军医大学 | 288478 | 15350 | 86.15 | 18.79 |
| 90 | 山东科技大学 | 287686 | 17357 | 83.31 | 16.57 |
| 91 | 南京林业大学 | 286481 | 19843 | 85.5 | 14.44 |
| 92 | 广西大学 | 280728 | 20246 | 82.86 | 13.87 |
| 93 | 华南师范大学 | 279695 | 18206 | 84.59 | 15.36 |
| 94 | 西北大学 | 278090 | 18583 | 84.02 | 14.96 |
| 95 | 陕西师范大学 | 272036 | 15740 | 85.9 | 17.28 |
| 96 | 宁波大学 | 268940 | 21126 | 81.48 | 12.73 |
| 97 | 国防科技大学 | 267511 | 22400 | 82.06 | 11.94 |
| 98 | 济南大学 | 265648 | 14486 | 87.19 | 18.34 |
| 99 | 华中师范大学 | 264784 | 12633 | 84.51 | 20.96 |
| 100 | 哈尔滨工程大学 | 264065 | 18449 | 83.32 | 14.31 |

2、工程学

工程学学科 2024 年 3 月国内高校 ESI 排名如下表所示。我校的工程学学科按照 ESI 总被引频次排在国内高校的第 136 位。

表 24 ESI 工程学国内高校排名

| 排名 | 高校名称 | 总被引频次 | 论文数量 | 论文被引用百分率 | 引文影响力 |
|-----|----------|--------|-------|----------|-------|
| 136 | 中国计量大学 | 19344 | 1565 | 79.68 | 12.36 |
| 1 | 清华大学 | 601676 | 30102 | 87.95 | 19.99 |
| 2 | 哈尔滨工业大学 | 428646 | 25448 | 85.28 | 16.84 |
| 3 | 上海交通大学 | 391152 | 23947 | 86.12 | 16.33 |
| 4 | 西安交通大学 | 378382 | 22993 | 84.96 | 16.46 |
| 5 | 华中科技大学 | 351933 | 18088 | 87.52 | 19.46 |
| 6 | 浙江大学 | 349678 | 22446 | 84.53 | 15.58 |
| 7 | 东南大学 | 325410 | 21737 | 83.85 | 14.97 |
| 8 | 天津大学 | 295387 | 18550 | 85.93 | 15.92 |
| 9 | 中国科学院大学 | 277372 | 19300 | 82.78 | 14.37 |
| 10 | 同济大学 | 274947 | 17668 | 85.35 | 15.56 |
| 11 | 北京航空航天大学 | 272431 | 18157 | 84.5 | 15.00 |
| 12 | 重庆大学 | 269768 | 16585 | 85.28 | 16.27 |
| 13 | 华南理工大学 | 242205 | 12785 | 85.9 | 18.94 |
| 14 | 中国科学技术大学 | 239059 | 10943 | 85.29 | 21.85 |
| 15 | 北京理工大学 | 238743 | 14370 | 84.73 | 16.61 |
| 16 | 大连理工大学 | 238721 | 15875 | 85.97 | 15.04 |
| 17 | 湖南大学 | 221925 | 10539 | 87.27 | 21.06 |
| 18 | 中南大学 | 214377 | 12407 | 85.47 | 17.28 |
| 19 | 电子科技大学 | 213800 | 13502 | 84.1 | 15.83 |
| 20 | 西北工业大学 | 213634 | 14968 | 83.77 | 14.27 |
| 21 | 中国矿业大学 | 176751 | 12276 | 84.37 | 14.40 |
| 22 | 南京航空航天大学 | 174288 | 14487 | 81.85 | 12.03 |
| 23 | 华北电力大学 | 173958 | 10106 | 86.04 | 17.21 |
| 24 | 中国石油大学 | 172641 | 10782 | 85.1 | 16.01 |
| 25 | 山东大学 | 160772 | 10852 | 84 | 14.81 |
| 26 | 东北大学 | 157916 | 10527 | 83.91 | 15.00 |
| 27 | 武汉大学 | 155562 | 9490 | 85.31 | 16.39 |
| 28 | 西南交通大学 | 147249 | 10671 | 82.51 | 13.80 |
| 29 | 北京交通大学 | 144922 | 9908 | 84.62 | 14.63 |
| 30 | 南京理工大学 | 138075 | 9557 | 83.57 | 14.45 |
| 31 | 西安电子科技大学 | 137178 | 10288 | 83.24 | 13.33 |

| 排名 | 高校名称 | 总被引 频次 | 论文数量 | 论文 被引用百分率 | 引文 影响力 |
|----|---------|-----------|------|--------------|-----------|
| 32 | 北京大学 | 136741 | 7362 | 84.9 | 18.57 |
| 33 | 四川大学 | 132258 | 9088 | 83.16 | 14.55 |
| 34 | 江苏大学 | 124201 | 7383 | 84.19 | 16.82 |
| 35 | 中山大学 | 117348 | 7483 | 82.57 | 15.68 |
| 36 | 北京科技大学 | 113556 | 7096 | 83.19 | 16.00 |
| 37 | 深圳大学 | 110763 | 6702 | 84.96 | 16.53 |
| 38 | 中国地质大学 | 109612 | 6580 | 84.53 | 16.66 |
| 39 | 广东工业大学 | 108642 | 5971 | 83.12 | 18.19 |
| 40 | 武汉理工大学 | 107465 | 7372 | 83.02 | 14.58 |
| 41 | 北京工业大学 | 107185 | 8591 | 82.38 | 12.48 |
| 42 | 河海大学 | 100087 | 7922 | 83.41 | 12.63 |
| 43 | 合肥工业大学 | 99296 | 7093 | 83.59 | 14.00 |
| 44 | 哈尔滨工程大学 | 96600 | 7944 | 83.41 | 12.16 |
| 45 | 南京大学 | 96292 | 4305 | 86.32 | 22.37 |
| 46 | 上海大学 | 95371 | 6688 | 83.49 | 14.26 |
| 47 | 国防科技大学 | 93746 | 7918 | 82.48 | 11.84 |
| 48 | 厦门大学 | 89111 | 5079 | 85.12 | 17.54 |
| 49 | 吉林大学 | 87503 | 7594 | 81.54 | 11.52 |
| 50 | 山东科技大学 | 74764 | 5180 | 83.09 | 14.43 |
| 51 | 华东理工大学 | 73806 | 4197 | 84.75 | 17.59 |
| 52 | 北京邮电大学 | 71202 | 5490 | 82.91 | 12.97 |
| 53 | 郑州大学 | 71014 | 4809 | 81.2 | 14.77 |
| 54 | 浙江工业大学 | 67883 | 4515 | 82.68 | 15.03 |
| 55 | 复旦大学 | 66026 | 4686 | 81.16 | 14.09 |
| 56 | 南开大学 | 62342 | 3031 | 84.76 | 20.57 |
| 57 | 北京化工大学 | 60104 | 2826 | 87.58 | 21.27 |
| 58 | 苏州大学 | 58784 | 3398 | 83.28 | 17.30 |
| 59 | 福州大学 | 58301 | 4400 | 80.66 | 13.25 |
| 60 | 北京师范大学 | 57116 | 2693 | 87.71 | 21.21 |
| 61 | 上海理工大学 | 56900 | 4436 | 81.76 | 12.83 |
| 62 | 南京工业大学 | 56426 | 3950 | 83.67 | 14.29 |
| 63 | 长安大学 | 55736 | 4986 | 80.89 | 11.18 |
| 64 | 大连海事大学 | 53922 | 3865 | 81.01 | 13.95 |
| 65 | 广州大学 | 53668 | 3543 | 82.02 | 15.15 |
| 66 | 西南石油大学 | 50944 | 4142 | 82.23 | 12.30 |
| 67 | 南京邮电大学 | 50688 | 3927 | 79.32 | 12.91 |

| 排名 | 高校名称 | 总被引 频次 | 论文数量 | 论文 被引用百分率 | 引文 影响力 |
|-----|------------------|-----------|------|--------------|-----------|
| 68 | 南京信息工程大学 | 50486 | 3087 | 81.73 | 16.35 |
| 69 | 江南大学 | 50335 | 3309 | 83.08 | 15.21 |
| 70 | 广西大学 | 49796 | 3786 | 80.48 | 13.15 |
| 71 | 燕山大学 | 49752 | 4484 | 79.82 | 11.10 |
| 72 | 青岛大学 | 48772 | 2545 | 85.3 | 19.16 |
| 73 | 南方科技大学 | 48475 | 3447 | 81.4 | 14.06 |
| 74 | 太原理工大学 | 48312 | 3865 | 81.94 | 12.50 |
| 75 | 西安建筑科技大学 | 47401 | 3744 | 82.02 | 12.66 |
| 76 | 昆明理工大学 | 45326 | 3250 | 77.97 | 13.95 |
| 77 | 杭州电子科技大学 | 44635 | 3967 | 78.75 | 11.25 |
| 78 | 东华大学 | 43923 | 2610 | 83.52 | 16.83 |
| 79 | 长沙理工大学 | 43492 | 3065 | 82.54 | 14.19 |
| 80 | 河北工业大学 | 43489 | 3804 | 78.76 | 11.43 |
| 81 | 南京林业大学 | 43275 | 2705 | 85.66 | 16.00 |
| 82 | 暨南大学 | 42049 | 2478 | 85.11 | 16.97 |
| 83 | 西安理工大学 | 41247 | 3685 | 80.11 | 11.19 |
| 84 | 青岛科技大学 | 40000 | 2161 | 84.91 | 18.51 |
| 85 | 华东师范大学 | 39179 | 1991 | 82.47 | 19.68 |
| 86 | 中国海洋大学 | 38733 | 2792 | 83.74 | 13.87 |
| 87 | 扬州大学 | 38218 | 2381 | 81.9 | 16.05 |
| 88 | 上海海事大学 | 37950 | 2650 | 82.98 | 14.32 |
| 89 | 兰州大学 | 37818 | 2118 | 85.32 | 17.86 |
| 90 | 西南大学 | 37703 | 2216 | 84.25 | 17.01 |
| 91 | 西北农林科技大学 | 37490 | 1688 | 86.02 | 22.21 |
| 92 | 中国农业大学 | 37225 | 2274 | 86.32 | 16.37 |
| 93 | 河南理工大学 | 37222 | 2808 | 82.02 | 13.26 |
| 94 | 南昌大学 | 36610 | 2142 | 82.68 | 17.09 |
| 95 | 清华大学深圳国际 研究生院 | 34321 | 1804 | 88.25 | 19.02 |
| 96 | 南京师范大学 | 32775 | 2088 | 83.96 | 15.70 |
| 97 | 宁波大学 | 32716 | 2866 | 80.04 | 11.42 |
| 98 | 青岛科技大学 | 32701 | 2251 | 79.34 | 14.53 |
| 99 | 渤海大学 | 32291 | 869 | 87.92 | 37.16 |
| 100 | 江苏科技大学 | 30564 | 2535 | 80 | 12.06 |

3、材料科学

材料科学学科 2024 年 3 月国内高校 ESI 排名如下表所示。我校的材料科学学科按照 ESI 总被引频次排在国内高校的第 122 位。

表 25 ESI 材料科学国内高校排名

| 排名 | 高校名称 | 总被引频次 | 论文数量 | 论文被引用百分率 | 引文影响力 |
|-----|----------|--------|-------|----------|-------|
| 122 | 中国计量大学 | 27788 | 1387 | 85.15 | 20.03 |
| 1 | 中国科学院大学 | 735656 | 22352 | 90.15 | 32.91 |
| 2 | 清华大学 | 573861 | 15832 | 90.73 | 36.25 |
| 3 | 中国科学技术大学 | 434173 | 13151 | 89.83 | 33.01 |
| 4 | 浙江大学 | 380731 | 12188 | 88.92 | 31.24 |
| 5 | 上海交通大学 | 377075 | 14271 | 89.8 | 26.42 |
| 6 | 华中科技大学 | 357721 | 10903 | 89.93 | 32.81 |
| 7 | 哈尔滨工业大学 | 356767 | 16690 | 88.78 | 21.38 |
| 8 | 北京大学 | 349936 | 8475 | 91.69 | 41.29 |
| 9 | 华南理工大学 | 340253 | 11760 | 90.88 | 28.93 |
| 10 | 中南大学 | 333845 | 16173 | 88.49 | 20.64 |
| 11 | 苏州大学 | 324715 | 8497 | 90.96 | 38.22 |
| 12 | 西安交通大学 | 319600 | 12571 | 88.73 | 25.42 |
| 13 | 天津大学 | 315832 | 10746 | 90.66 | 29.39 |
| 14 | 北京科技大学 | 306460 | 16094 | 86.91 | 19.04 |
| 15 | 西北工业大学 | 284408 | 13014 | 89.21 | 21.85 |
| 16 | 复旦大学 | 282903 | 7049 | 89.86 | 40.13 |
| 17 | 吉林大学 | 281750 | 9791 | 89.78 | 28.78 |
| 18 | 四川大学 | 264108 | 11038 | 88.23 | 23.93 |
| 19 | 武汉理工大学 | 259211 | 8867 | 87.77 | 29.23 |
| 20 | 郑州大学 | 241799 | 8024 | 89.12 | 30.13 |
| 21 | 南京大学 | 234081 | 6933 | 90.41 | 33.76 |
| 22 | 北京航空航天大学 | 229755 | 8340 | 91.14 | 27.55 |
| 23 | 重庆大学 | 219026 | 9586 | 88.76 | 22.85 |
| 24 | 北京理工大学 | 209457 | 7317 | 87.78 | 28.63 |
| 25 | 深圳大学 | 205474 | 6954 | 90.06 | 29.55 |
| 26 | 武汉大学 | 205159 | 6292 | 90.03 | 32.61 |
| 27 | 山东大学 | 204869 | 8974 | 88.28 | 22.83 |
| 28 | 中山大学 | 204275 | 6577 | 89.17 | 31.06 |
| 29 | 湖南大学 | 198991 | 6180 | 90.23 | 32.20 |
| 30 | 同济大学 | 197429 | 7239 | 88.95 | 27.27 |
| 31 | 北京化工大学 | 192781 | 5604 | 90.63 | 34.40 |

| 排名 | 高校名称 | 总被引 频次 | 论文数量 | 论文 被引用百分率 | 引文 影响力 |
|----|------------------|-----------|-------|--------------|-----------|
| 32 | 大连理工大学 | 190077 | 8213 | 89.27 | 23.14 |
| 33 | 南开大学 | 189190 | 4776 | 91.14 | 39.61 |
| 34 | 东南大学 | 185762 | 8499 | 87.87 | 21.86 |
| 35 | 南京工业大学 | 184843 | 6780 | 89.14 | 27.26 |
| 36 | 厦门大学 | 168824 | 5213 | 90.16 | 32.39 |
| 37 | 东华大学 | 162611 | 6542 | 88.8 | 24.86 |
| 38 | 电子科技大学 | 155389 | 5869 | 89.13 | 26.48 |
| 39 | 东北大学 | 153300 | 11051 | 86.5 | 13.87 |
| 40 | 上海大学 | 152870 | 7334 | 87.37 | 20.84 |
| 41 | 南京理工大学 | 148926 | 5497 | 88.27 | 27.09 |
| 42 | 南京航空航天大学 | 128017 | 5910 | 88.21 | 21.66 |
| 43 | 南方科技大学 | 126847 | 4582 | 87.63 | 27.68 |
| 44 | 江苏大学 | 107371 | 5044 | 87.83 | 21.29 |
| 45 | 华东理工大学 | 102866 | 3948 | 88.53 | 26.06 |
| 46 | 青岛大学 | 96715 | 3487 | 89.16 | 27.74 |
| 47 | 福州大学 | 93096 | 3656 | 87.72 | 25.46 |
| 48 | 北京工业大学 | 87073 | 4545 | 86.8 | 19.16 |
| 49 | 中国石油大学 | 86826 | 3720 | 89.22 | 23.34 |
| 50 | 西南交通大学 | 82065 | 4249 | 86.47 | 19.31 |
| 51 | 广东工业大学 | 81245 | 4238 | 87.05 | 19.17 |
| 52 | 济南大学 | 81014 | 3013 | 88.75 | 26.89 |
| 53 | 太原理工大学 | 80600 | 4761 | 87.19 | 16.93 |
| 54 | 兰州大学 | 78328 | 2983 | 90.65 | 26.26 |
| 55 | 清华大学深圳国际 研究生院 | 77063 | 1709 | 91.69 | 45.09 |
| 56 | 中国地质大学 | 75947 | 3249 | 87.93 | 23.38 |
| 57 | 广西大学 | 73150 | 3788 | 87.09 | 19.31 |
| 58 | 华东师范大学 | 70658 | 2364 | 91.07 | 29.89 |
| 59 | 哈尔滨工程大学 | 69603 | 2835 | 87.23 | 24.55 |
| 60 | 燕山大学 | 69463 | 3995 | 85.76 | 17.39 |
| 61 | 浙江工业大学 | 68363 | 3031 | 86.8 | 22.55 |
| 62 | 青岛科技大学 | 66388 | 2820 | 88.51 | 23.54 |
| 63 | 暨南大学 | 65549 | 2763 | 89.94 | 23.72 |
| 64 | 南京邮电大学 | 64676 | 2115 | 86.76 | 30.58 |
| 65 | 合肥工业大学 | 63897 | 3151 | 87.5 | 20.28 |
| 66 | 西南大学 | 63146 | 2692 | 91.08 | 23.46 |
| 67 | 陕西师范大学 | 62482 | 2165 | 90.16 | 28.86 |

| 排名 | 高校名称 | 总被引 频次 | 论文数量 | 论文 被引用百分率 | 引文 影响力 |
|-----|----------|-----------|------|--------------|-----------|
| 68 | 中国矿业大学 | 61491 | 3944 | 85.32 | 15.59 |
| 69 | 扬州大学 | 60520 | 2354 | 85.81 | 25.71 |
| 70 | 湖北大学 | 59297 | 2100 | 89.38 | 28.24 |
| 71 | 南京林业大学 | 58349 | 3322 | 87.51 | 17.56 |
| 72 | 江南大学 | 58044 | 3426 | 85.26 | 16.94 |
| 73 | 昆明理工大学 | 56657 | 4649 | 81.97 | 12.19 |
| 74 | 江苏科技大学 | 54854 | 2762 | 86.97 | 19.86 |
| 75 | 陕西科技大学 | 54774 | 2911 | 88.53 | 18.82 |
| 76 | 华南师范大学 | 54401 | 2274 | 90.68 | 23.92 |
| 77 | 河北工业大学 | 52919 | 3473 | 85.98 | 15.24 |
| 78 | 南昌大学 | 52517 | 2585 | 87.12 | 20.32 |
| 79 | 武汉科技大学 | 49391 | 3466 | 84.42 | 14.25 |
| 80 | 湘潭大学 | 48466 | 2492 | 86.92 | 19.45 |
| 81 | 浙江理工大学 | 46872 | 2801 | 82.93 | 16.73 |
| 82 | 宁波大学 | 46327 | 2730 | 85.46 | 16.97 |
| 83 | 河南大学 | 45981 | 1973 | 87.94 | 23.31 |
| 84 | 山东科技大学 | 44939 | 2078 | 86.43 | 21.63 |
| 85 | 西安理工大学 | 44232 | 2742 | 84.83 | 16.13 |
| 86 | 上海理工大学 | 43823 | 2276 | 84.49 | 19.25 |
| 87 | 安徽大学 | 43410 | 2236 | 86.63 | 19.41 |
| 88 | 西南科技大学 | 42984 | 2199 | 86.36 | 19.55 |
| 89 | 天津工业大学 | 41275 | 1759 | 87.66 | 23.47 |
| 90 | 上海科技大学 | 41049 | 1430 | 87.69 | 28.71 |
| 91 | 北京交通大学 | 40994 | 1986 | 86.86 | 20.64 |
| 92 | 西北大学 | 40883 | 1635 | 89.72 | 25.00 |
| 93 | 河海大学 | 40701 | 2439 | 89.42 | 16.69 |
| 94 | 天津理工大学 | 40629 | 2597 | 86.68 | 15.64 |
| 95 | 东北师范大学 | 40034 | 1422 | 91.28 | 28.15 |
| 96 | 南京师范大学 | 39546 | 1147 | 92.24 | 34.48 |
| 97 | 兰州理工大学 | 39422 | 2877 | 83.45 | 13.70 |
| 98 | 长安大学 | 38959 | 2629 | 87.37 | 14.82 |
| 99 | 河南师范大学 | 38619 | 1197 | 92.9 | 32.26 |
| 100 | 杭州电子科技大学 | 38003 | 1780 | 87.98 | 21.35 |

4、化学

化学学科 2024 年 3 月国内高校 ESI 排名如下表所示。我校的化学学科按照 ESI 总被引频次排在国内高校的第 176 位。

表 26 ESI 化学国内高校排名

| 排名 | 高校名称 | 总被引频次 | 论文数量 | 论文被引用百分率 | 引文影响力 |
|-----|----------|--------|-------|----------|-------|
| 176 | 中国计量大学 | 19277 | 1330 | 82.56 | 14.49 |
| 1 | 中国科学院大学 | 819077 | 33939 | 90.21 | 24.13 |
| 2 | 中国科学技术大学 | 455437 | 15386 | 89.22 | 29.60 |
| 3 | 清华大学 | 447790 | 14924 | 91.7 | 30.00 |
| 4 | 浙江大学 | 381992 | 16116 | 90.12 | 23.70 |
| 5 | 天津大学 | 331393 | 13611 | 90.01 | 24.35 |
| 6 | 吉林大学 | 316276 | 14842 | 89.97 | 21.31 |
| 7 | 南京大学 | 300124 | 11062 | 91.34 | 27.13 |
| 8 | 华南理工大学 | 297574 | 11032 | 91.52 | 26.97 |
| 9 | 南开大学 | 296108 | 10249 | 91.83 | 28.89 |
| 10 | 北京大学 | 285416 | 10319 | 90.77 | 27.66 |
| 11 | 四川大学 | 274619 | 14964 | 88.77 | 18.35 |
| 12 | 华东理工大学 | 256390 | 11636 | 90.24 | 22.03 |
| 13 | 北京化工大学 | 236180 | 9922 | 90.33 | 23.80 |
| 14 | 苏州大学 | 234491 | 8738 | 90.57 | 26.84 |
| 15 | 复旦大学 | 232632 | 9190 | 89.97 | 25.31 |
| 16 | 上海交通大学 | 229940 | 10313 | 89.41 | 22.30 |
| 17 | 中山大学 | 226433 | 8791 | 89.63 | 25.76 |
| 18 | 厦门大学 | 224168 | 8410 | 90.1 | 26.65 |
| 19 | 郑州大学 | 221660 | 9888 | 89.16 | 22.42 |
| 20 | 湖南大学 | 220495 | 6571 | 92.45 | 33.56 |
| 21 | 大连理工大学 | 217694 | 9944 | 89.83 | 21.89 |
| 22 | 山东大学 | 209333 | 10538 | 89.73 | 19.86 |
| 23 | 武汉大学 | 200164 | 7516 | 91.23 | 26.63 |
| 24 | 华中科技大学 | 192272 | 8121 | 90.04 | 23.68 |
| 25 | 福州大学 | 191930 | 6459 | 88.99 | 29.72 |
| 26 | 哈尔滨工业大学 | 190583 | 8859 | 90.13 | 21.51 |
| 27 | 南京工业大学 | 182540 | 8353 | 89.23 | 21.85 |
| 28 | 中南大学 | 170471 | 8029 | 90.11 | 21.23 |
| 29 | 西安交通大学 | 169146 | 8544 | 87.84 | 19.80 |
| 30 | 兰州大学 | 153900 | 6480 | 91.59 | 23.75 |
| 31 | 武汉理工大学 | 150499 | 4390 | 90.46 | 34.28 |

| 排名 | 高校名称 | 总被引 频次 | 论文数量 | 论文 被引用百分率 | 引文 影响力 |
|----|----------|-----------|------|--------------|-----------|
| 32 | 江苏大学 | 148529 | 6637 | 89.08 | 22.38 |
| 33 | 北京理工大学 | 147593 | 7097 | 87.73 | 20.80 |
| 34 | 中国石油大学 | 143227 | 8122 | 86.72 | 17.63 |
| 35 | 东南大学 | 136008 | 6807 | 88.75 | 19.98 |
| 36 | 华东师范大学 | 135091 | 4932 | 92.21 | 27.39 |
| 37 | 重庆大学 | 127893 | 6252 | 88.66 | 20.46 |
| 38 | 浙江工业大学 | 117214 | 6398 | 88.43 | 18.32 |
| 39 | 上海大学 | 114537 | 5337 | 89.23 | 21.46 |
| 40 | 深圳大学 | 109037 | 4837 | 88.84 | 22.54 |
| 41 | 北京科技大学 | 106548 | 5235 | 88.9 | 20.35 |
| 42 | 青岛科技大学 | 106398 | 5909 | 88.61 | 18.01 |
| 43 | 同济大学 | 102669 | 4687 | 89.76 | 21.91 |
| 44 | 北京航空航天大学 | 99694 | 3583 | 90.79 | 27.82 |
| 45 | 西北工业大学 | 98945 | 4695 | 88.8 | 21.07 |
| 46 | 西南大学 | 98331 | 4768 | 91.36 | 20.62 |
| 47 | 南方科技大学 | 97736 | 3962 | 89.25 | 24.67 |
| 48 | 南京理工大学 | 96621 | 4998 | 88.12 | 19.33 |
| 49 | 江南大学 | 96620 | 5519 | 88.97 | 17.51 |
| 50 | 东华大学 | 96213 | 4102 | 91 | 23.46 |
| 51 | 济南大学 | 89499 | 3974 | 90.11 | 22.52 |
| 52 | 电子科技大学 | 88750 | 3696 | 87.18 | 24.01 |
| 53 | 扬州大学 | 83734 | 4152 | 86.92 | 20.17 |
| 54 | 西北大学 | 81246 | 4650 | 89.74 | 17.47 |
| 55 | 青岛大学 | 80354 | 3587 | 88.46 | 22.40 |
| 56 | 东北师范大学 | 77964 | 3510 | 91.94 | 22.21 |
| 57 | 中国地质大学 | 76705 | 3679 | 87.5 | 20.85 |
| 58 | 华中师范大学 | 75936 | 2235 | 92.13 | 33.98 |
| 59 | 陕西师范大学 | 75803 | 3498 | 90.85 | 21.67 |
| 60 | 南昌大学 | 73634 | 3518 | 87.95 | 20.93 |
| 61 | 南京林业大学 | 72489 | 4108 | 87.85 | 17.65 |
| 62 | 北京师范大学 | 70579 | 3388 | 88.99 | 20.83 |
| 63 | 南京师范大学 | 69019 | 2559 | 90.47 | 26.97 |
| 64 | 中国药科大学 | 68047 | 3977 | 91.5 | 17.11 |
| 65 | 暨南大学 | 66883 | 3496 | 87.93 | 19.13 |
| 66 | 山东科技大学 | 65951 | 2641 | 87.81 | 24.97 |
| 67 | 太原理工大学 | 65480 | 4013 | 86.82 | 16.32 |

| 排名 | 高校名称 | 总被引 频次 | 论文数量 | 论文 被引用百分率 | 引文 影响力 |
|-----|--------|-----------|------|--------------|-----------|
| 68 | 北京工业大学 | 64119 | 2623 | 88.68 | 24.44 |
| 69 | 山东师范大学 | 63483 | 2603 | 90.63 | 24.39 |
| 70 | 东北大学 | 62127 | 4220 | 86.97 | 14.72 |
| 71 | 浙江师范大学 | 60545 | 2305 | 88.85 | 26.27 |
| 72 | 广东工业大学 | 59690 | 3192 | 86.03 | 18.70 |
| 73 | 中国矿业大学 | 59468 | 4230 | 85.63 | 14.06 |
| 74 | 河南师范大学 | 58974 | 3304 | 87.11 | 17.85 |
| 75 | 上海科技大学 | 57938 | 2120 | 89.29 | 27.33 |
| 76 | 浙江理工大学 | 57474 | 3183 | 86.71 | 18.06 |
| 77 | 山西大学 | 57255 | 3059 | 87.45 | 18.72 |
| 78 | 常州大学 | 56190 | 3680 | 84.86 | 15.27 |
| 79 | 安徽大学 | 55288 | 2996 | 86.28 | 18.45 |
| 80 | 江西师范大学 | 55274 | 2342 | 91.59 | 23.60 |
| 81 | 河南大学 | 54303 | 3034 | 88.6 | 17.90 |
| 82 | 合肥工业大学 | 53323 | 2982 | 88.97 | 17.88 |
| 83 | 天津工业大学 | 52753 | 2925 | 88.03 | 18.04 |
| 84 | 中国海洋大学 | 52216 | 2906 | 89.57 | 17.97 |
| 85 | 湘潭大学 | 51284 | 2776 | 89.95 | 18.47 |
| 86 | 华南师范大学 | 51139 | 2626 | 90.21 | 19.47 |
| 87 | 天津理工大学 | 50419 | 1973 | 89 | 25.55 |
| 88 | 齐鲁工业大学 | 49114 | 3297 | 87.35 | 14.90 |
| 89 | 中国农业大学 | 48988 | 2917 | 88.65 | 16.79 |
| 90 | 宁波大学 | 48658 | 3138 | 85.72 | 15.51 |
| 91 | 黑龙江大学 | 47967 | 1839 | 91.68 | 26.08 |
| 92 | 广西大学 | 46880 | 3098 | 84.09 | 15.13 |
| 93 | 曲阜师范大学 | 45652 | 1990 | 90.6 | 22.94 |
| 94 | 西南石油大学 | 45440 | 2888 | 86.39 | 15.73 |
| 95 | 南京邮电大学 | 44735 | 1945 | 85.81 | 23.00 |
| 96 | 昆明理工大学 | 44242 | 3425 | 83.39 | 12.92 |
| 97 | 湖北大学 | 43894 | 2124 | 90.02 | 20.67 |
| 98 | 陕西科技大学 | 43753 | 2423 | 86.55 | 18.06 |
| 99 | 华南农业大学 | 43748 | 2064 | 89.53 | 21.20 |
| 100 | 西北师范大学 | 42934 | 2482 | 89.36 | 17.30 |

5、环境学与生态学

环境学与生态学学科 2024 年 3 月国内高校 ESI 排名如下表所示。我校的环境学与生态学学科按照 ESI 总被引频次排在国内高校的第 128 位。

表 27 ESI 环境学与生态学国内高校排名

| 排名 | 高校名称 | 总被引频次 | 论文数量 | 论文被引用百分率 | 引文影响力 |
|-----|----------|--------|-------|----------|-------|
| 128 | 中国计量大学 | 8442 | 310 | 82.58 | 27.23 |
| 1 | 中国科学院大学 | 370993 | 18289 | 89.76 | 20.29 |
| 2 | 清华大学 | 202891 | 6875 | 91.11 | 29.51 |
| 3 | 北京大学 | 170016 | 5966 | 89.51 | 28.50 |
| 4 | 北京师范大学 | 143882 | 6625 | 90.05 | 21.72 |
| 5 | 浙江大学 | 141611 | 6439 | 87.78 | 21.99 |
| 6 | 南京大学 | 134664 | 4956 | 90.58 | 27.17 |
| 7 | 中山大学 | 100044 | 4714 | 87.87 | 21.22 |
| 8 | 同济大学 | 96687 | 4554 | 88.69 | 21.23 |
| 9 | 哈尔滨工业大学 | 85028 | 3538 | 88.72 | 24.03 |
| 10 | 西北农林大学 | 83909 | 3967 | 89.14 | 21.15 |
| 11 | 中国地质大学 | 77644 | 4765 | 86.42 | 16.29 |
| 12 | 上海交通大学 | 75676 | 3140 | 87.17 | 24.10 |
| 13 | 中国农业大学 | 71697 | 3438 | 88.57 | 20.85 |
| 14 | 复旦大学 | 66770 | 2873 | 88.48 | 23.24 |
| 15 | 武汉大学 | 66531 | 3773 | 88.39 | 17.63 |
| 16 | 华东师范大学 | 64555 | 2501 | 88.92 | 25.81 |
| 17 | 湖南大学 | 62927 | 1613 | 89.89 | 39.01 |
| 18 | 河海大学 | 61483 | 4985 | 83.19 | 12.33 |
| 19 | 天津大学 | 60837 | 2989 | 85.41 | 20.35 |
| 20 | 南开大学 | 58648 | 2235 | 89.17 | 26.24 |
| 21 | 山东大学 | 58348 | 3184 | 87.12 | 18.33 |
| 22 | 中南大学 | 57644 | 2510 | 85.22 | 22.97 |
| 23 | 南京农业大学 | 56255 | 2378 | 89.28 | 23.66 |
| 24 | 南京信息工程大学 | 52657 | 2973 | 86.68 | 17.71 |
| 25 | 华中科技大学 | 51055 | 2598 | 87.34 | 19.65 |
| 26 | 暨南大学 | 49988 | 2413 | 89.76 | 20.72 |
| 27 | 兰州大学 | 49284 | 2840 | 85.28 | 17.35 |
| 28 | 中国科技大学 | 48704 | 1627 | 87.65 | 29.93 |
| 29 | 中国海洋大学 | 47385 | 3091 | 86.19 | 15.33 |
| 30 | 中国矿业大学 | 46578 | 3456 | 82.64 | 13.48 |
| 31 | 华中农业大学 | 45536 | 2233 | 89.88 | 20.39 |

| 排名 | 高校名称 | 总被引 频次 | 论文数量 | 论文 被引用百分率 | 引文 影响力 |
|----|----------|-----------|------|--------------|-----------|
| 32 | 厦门大学 | 44966 | 2404 | 87.77 | 18.70 |
| 33 | 北京林业大学 | 42519 | 2638 | 87.64 | 16.12 |
| 34 | 华南理工大学 | 42307 | 1960 | 88.88 | 21.59 |
| 35 | 重庆大学 | 41334 | 2309 | 86.7 | 17.90 |
| 36 | 大连理工大学 | 40776 | 1931 | 87.93 | 21.12 |
| 37 | 华北电力大学 | 40458 | 1833 | 88.82 | 22.07 |
| 38 | 四川大学 | 39191 | 2644 | 86.84 | 14.82 |
| 39 | 广东工业大学 | 33713 | 1610 | 86.09 | 20.94 |
| 40 | 浙江工业大学 | 33415 | 1602 | 87.14 | 20.86 |
| 41 | 北京工业大学 | 32009 | 1097 | 88.15 | 29.18 |
| 42 | 西安交通大学 | 31181 | 1805 | 83.77 | 17.27 |
| 43 | 南方科技大学 | 30823 | 1325 | 88.83 | 23.26 |
| 44 | 东南大学 | 29686 | 2179 | 86.14 | 13.62 |
| 45 | 南京师范大学 | 28945 | 1820 | 86.65 | 15.90 |
| 46 | 长安大学 | 28540 | 1663 | 83.58 | 17.16 |
| 47 | 华南农业大学 | 28134 | 1645 | 87.96 | 17.10 |
| 48 | 江苏大学 | 28080 | 1596 | 85.03 | 17.59 |
| 49 | 深圳大学 | 27273 | 1441 | 86.05 | 18.93 |
| 50 | 上海大学 | 25097 | 1248 | 85.74 | 20.11 |
| 51 | 北京理工大学 | 25021 | 1414 | 83.38 | 17.70 |
| 52 | 东北农业大学 | 24850 | 1257 | 85.52 | 19.77 |
| 53 | 广州大学 | 24831 | 1315 | 86.84 | 18.88 |
| 54 | 吉林大学 | 24625 | 2016 | 85.22 | 12.21 |
| 55 | 西南大学 | 23860 | 1443 | 88.43 | 16.53 |
| 56 | 南京林业大学 | 23789 | 1808 | 84.79 | 13.16 |
| 57 | 浙江农林大学 | 23072 | 975 | 87.18 | 23.66 |
| 58 | 郑州大学 | 22995 | 1783 | 81.44 | 12.90 |
| 59 | 北京科技大学 | 22971 | 1367 | 84.42 | 16.80 |
| 60 | 东北师范大学 | 22566 | 1294 | 86.71 | 17.44 |
| 61 | 湖南农业大学 | 22224 | 932 | 88.2 | 23.85 |
| 62 | 西安建筑科技大学 | 22013 | 1297 | 84.35 | 16.97 |
| 63 | 华南师范大学 | 21618 | 1180 | 89.49 | 18.32 |
| 64 | 四川农业大学 | 21152 | 1354 | 88.48 | 15.62 |
| 65 | 中国石油大学 | 21093 | 1342 | 80.25 | 15.72 |
| 66 | 苏州大学 | 20756 | 714 | 85.71 | 29.07 |
| 67 | 华东理工大学 | 20613 | 996 | 87.95 | 20.70 |

| 排名 | 高校名称 | 总被引 频次 | 论文数量 | 论文 被引用百分率 | 引文 影响力 |
|-----|--------------|-----------|------|--------------|-----------|
| 68 | 武汉理工大学 | 20233 | 1160 | 85.26 | 17.44 |
| 69 | 清华大学深圳国际研究生院 | 20117 | 638 | 93.57 | 31.53 |
| 70 | 福建农林大学 | 20045 | 1144 | 83.39 | 17.52 |
| 71 | 北京化工大学 | 18232 | 745 | 87.11 | 24.47 |
| 72 | 广西大学 | 17412 | 1298 | 84.13 | 13.41 |
| 73 | 陕西师范大学 | 16985 | 909 | 86.58 | 18.69 |
| 74 | 福建师范大学 | 16252 | 859 | 84.17 | 18.92 |
| 75 | 南京理工大学 | 16107 | 701 | 89.44 | 22.98 |
| 76 | 北京航空航天大学 | 15278 | 756 | 87.83 | 20.21 |
| 77 | 河南大学 | 15016 | 1044 | 83.81 | 14.38 |
| 78 | 青岛大学 | 14899 | 799 | 86.48 | 18.65 |
| 79 | 东华大学 | 14898 | 718 | 89.14 | 20.75 |
| 80 | 昆明理工大学 | 14599 | 959 | 81.13 | 15.22 |
| 81 | 云南大学 | 14592 | 1243 | 83.83 | 11.74 |
| 82 | 上海海洋大学 | 14472 | 1009 | 81.67 | 14.34 |
| 83 | 中国人民大学 | 14369 | 823 | 85.18 | 17.46 |
| 84 | 江南大学 | 14029 | 872 | 87.73 | 16.09 |
| 85 | 华中师范大学 | 13880 | 670 | 83.73 | 20.72 |
| 86 | 浙江师范大学 | 13831 | 575 | 82.78 | 24.05 |
| 87 | 福州大学 | 13604 | 793 | 84.49 | 17.16 |
| 88 | 山东农业大学 | 13537 | 782 | 87.85 | 17.31 |
| 89 | 山西大学 | 13520 | 784 | 88.39 | 17.24 |
| 90 | 海南大学 | 13296 | 1141 | 79.05 | 11.65 |
| 91 | 扬州大学 | 13225 | 976 | 81.35 | 13.55 |
| 92 | 汕头大学 | 12700 | 666 | 89.34 | 19.07 |
| 93 | 河南师范大学 | 12691 | 666 | 86.49 | 19.06 |
| 94 | 西安理工大学 | 12069 | 1152 | 79.51 | 10.48 |
| 95 | 山东科技大学 | 11971 | 982 | 78.82 | 12.19 |
| 96 | 电子科技大学 | 11948 | 509 | 86.84 | 23.47 |
| 97 | 宁波大学 | 11828 | 877 | 82.55 | 13.49 |
| 98 | 成都理工大学 | 11811 | 1081 | 77.98 | 10.93 |
| 99 | 合肥工业大学 | 11772 | 926 | 84.34 | 12.71 |
| 100 | 新疆大学 | 11725 | 883 | 79.39 | 13.28 |

6、物理学

物理学学科 2024 年 3 月国内高校 ESI 排名如下表所示。我校的物理学学科按照 ESI 总被引频次排在国内高校的第 84 位。

表 28 ESI 物理学国内高校排名

| 排名 | 高校名称 | 总被引频次 | 论文数量 | 论文被引用百分率 | 引文影响力 |
|----|----------|--------|-------|----------|-------|
| 84 | 中国计量大学 | 15549 | 1402 | 81.81 | 11.09 |
| 1 | 清华大学 | 331770 | 14046 | 88.71 | 23.62 |
| 2 | 中国科学技术大学 | 300662 | 23364 | 82.92 | 12.87 |
| 3 | 中国科学院大学 | 278079 | 15575 | 85.14 | 17.85 |
| 4 | 北京大学 | 261232 | 12460 | 87.66 | 20.97 |
| 5 | 南京大学 | 198353 | 10013 | 87.2 | 19.81 |
| 6 | 上海交通大学 | 191744 | 10244 | 87.34 | 18.72 |
| 7 | 浙江大学 | 153137 | 9309 | 85.8 | 16.45 |
| 8 | 华中科技大学 | 146797 | 9048 | 87.31 | 16.22 |
| 9 | 复旦大学 | 124436 | 6988 | 85.48 | 17.81 |
| 10 | 山东大学 | 122150 | 6219 | 86.19 | 19.64 |
| 11 | 中山大学 | 120771 | 6279 | 85.68 | 19.23 |
| 12 | 北京航空航天大学 | 118313 | 6889 | 87.63 | 17.17 |
| 13 | 西安交通大学 | 97756 | 7515 | 84.74 | 13.01 |
| 14 | 哈尔滨工业大学 | 94879 | 7190 | 86.36 | 13.20 |
| 15 | 电子科技大学 | 91102 | 5849 | 86.03 | 15.58 |
| 16 | 东南大学 | 90905 | 5279 | 85.22 | 17.22 |
| 17 | 深圳大学 | 83863 | 4132 | 87.29 | 20.30 |
| 18 | 吉林大学 | 82309 | 5150 | 86.5 | 15.98 |
| 19 | 苏州大学 | 80006 | 4057 | 88.37 | 19.72 |
| 20 | 南开大学 | 76620 | 3974 | 87.02 | 19.28 |
| 21 | 天津大学 | 73045 | 5284 | 85.35 | 13.82 |
| 22 | 华中师范大学 | 72912 | 3110 | 87.72 | 23.44 |
| 23 | 武汉大学 | 72074 | 4008 | 86.85 | 17.98 |
| 24 | 北京理工大学 | 66655 | 4909 | 84.5 | 13.58 |
| 25 | 西北工业大学 | 65258 | 4573 | 85.37 | 14.27 |
| 26 | 湖南大学 | 62911 | 3491 | 87.14 | 18.02 |
| 27 | 兰州大学 | 58244 | 4395 | 84.71 | 13.25 |
| 28 | 中南大学 | 57628 | 3765 | 85.34 | 15.31 |
| 29 | 四川大学 | 55557 | 4912 | 84.02 | 11.31 |

| 排名 | 高校名称 | 总被引 频次 | 论文数量 | 论文被引 用百分率 | 引文 影响力 |
|----|----------|-----------|------|--------------|-----------|
| 30 | 上海大学 | 50529 | 3958 | 83.93 | 12.77 |
| 31 | 厦门大学 | 50504 | 3162 | 85.42 | 15.97 |
| 32 | 华南理工大学 | 49333 | 2926 | 84.83 | 16.86 |
| 33 | 国防科技大学 | 49273 | 4231 | 84.05 | 11.65 |
| 34 | 郑州大学 | 49218 | 3005 | 86.06 | 16.38 |
| 35 | 北京师范大学 | 48681 | 3485 | 84.45 | 13.97 |
| 36 | 山西大学 | 47844 | 4196 | 83.84 | 11.40 |
| 37 | 南方科技大学 | 47204 | 2967 | 85.64 | 15.91 |
| 38 | 北京邮电大学 | 46794 | 3786 | 84.87 | 12.36 |
| 39 | 同济大学 | 46432 | 3101 | 85.91 | 14.97 |
| 40 | 重庆大学 | 45860 | 3231 | 84.68 | 14.19 |
| 41 | 大连理工大学 | 44215 | 3778 | 85.31 | 11.70 |
| 42 | 华南师范大学 | 43073 | 3553 | 82.94 | 12.12 |
| 43 | 华东师范大学 | 40476 | 3031 | 85.19 | 13.35 |
| 44 | 北京科技大学 | 37506 | 2682 | 84.23 | 13.98 |
| 45 | 南京理工大学 | 36005 | 3053 | 82.57 | 11.79 |
| 46 | 南京邮电大学 | 35101 | 2692 | 81.35 | 13.04 |
| 47 | 南京航空航天大学 | 34109 | 2810 | 84.59 | 12.14 |
| 48 | 西安电子科技大学 | 31377 | 3437 | 81.23 | 9.13 |
| 49 | 武汉理工大学 | 31327 | 1744 | 86.3 | 17.96 |
| 50 | 南京师范大学 | 31062 | 2267 | 85.44 | 13.70 |
| 51 | 南京工业大学 | 29717 | 1024 | 87.01 | 29.02 |
| 52 | 北京交通大学 | 28194 | 2442 | 86.28 | 11.55 |
| 53 | 江苏大学 | 27429 | 2130 | 84.08 | 12.88 |
| 54 | 湖南师范大学 | 27374 | 2211 | 85.3 | 12.38 |
| 55 | 暨南大学 | 25416 | 1606 | 87.8 | 15.83 |
| 56 | 上海理工大学 | 24538 | 2483 | 80.14 | 9.88 |
| 57 | 北京工业大学 | 24456 | 2168 | 84.46 | 11.28 |
| 58 | 西南大学 | 24410 | 1552 | 87.11 | 15.73 |
| 59 | 中国人民大学 | 24277 | 1104 | 86.32 | 21.99 |
| 60 | 上海科技大学 | 23739 | 1538 | 82.64 | 15.43 |
| 61 | 宁波大学 | 23234 | 2038 | 83.46 | 11.40 |
| 62 | 哈尔滨工程大学 | 23132 | 2047 | 83.1 | 11.30 |
| 63 | 山东师范大学 | 23106 | 2100 | 83.48 | 11.00 |
| 64 | 西南交通大学 | 22927 | 2281 | 82.51 | 10.05 |
| 65 | 东北大学 | 22532 | 2031 | 83.51 | 11.09 |

| 排名 | 高校名称 | 总被引 频次 | 论文数量 | 论文被引 用百分率 | 引文 影响力 |
|-----|-------------------|-----------|------|--------------|-----------|
| 66 | 福州大学 | 22164 | 1355 | 85.39 | 16.36 |
| 67 | 河南师范大学 | 21732 | 1742 | 83.52 | 12.48 |
| 68 | 陕西师范大学 | 21280 | 1704 | 84.33 | 12.49 |
| 69 | 北京化工大学 | 20623 | 1089 | 85.03 | 18.94 |
| 70 | 安徽大学 | 20325 | 1985 | 82.07 | 10.24 |
| 71 | 合肥工业大学 | 18942 | 1735 | 81.21 | 10.92 |
| 72 | 华北电力大学 | 18347 | 1800 | 79.89 | 10.19 |
| 73 | 中国矿业大学 | 18206 | 1642 | 83.25 | 11.09 |
| 74 | 杭州师范大学 | 18020 | 1115 | 85.83 | 16.16 |
| 75 | 中国地质大学 | 17771 | 1450 | 81.72 | 12.26 |
| 76 | 广西大学 | 17350 | 1356 | 82.45 | 12.79 |
| 77 | 浙江工业大学 | 17122 | 1327 | 83.5 | 12.90 |
| 78 | 南昌大学 | 17059 | 1342 | 82.79 | 12.71 |
| 79 | 中国石油大学 | 16470 | 1283 | 82.54 | 12.84 |
| 80 | 华东理工大学 | 16227 | 971 | 84.35 | 16.71 |
| 81 | 西北大学 | 16131 | 1417 | 82.5 | 11.38 |
| 82 | 太原理工大学 | 16052 | 1507 | 82.95 | 10.65 |
| 83 | 青岛大学 | 15647 | 1018 | 85.66 | 15.37 |
| 84 | 中国计量大学 | 15549 | 1402 | 81.81 | 11.09 |
| 85 | 济南大学 | 15548 | 1185 | 83.8 | 13.12 |
| 86 | 湘潭大学 | 15340 | 1352 | 82.84 | 11.35 |
| 87 | 广西师范大学 | 15276 | 1134 | 81.22 | 13.47 |
| 88 | 河南大学 | 15178 | 1122 | 81.55 | 13.53 |
| 89 | 燕山大学 | 14966 | 1379 | 83.32 | 10.85 |
| 90 | 浙江师范大学 | 14731 | 1232 | 81.25 | 11.96 |
| 91 | 广东工业大学 | 14686 | 1490 | 83.29 | 9.86 |
| 92 | 河北工业大学 | 14210 | 1565 | 82.43 | 9.08 |
| 93 | 扬州大学 | 13560 | 1278 | 84.27 | 10.61 |
| 94 | 东华大学 | 13489 | 866 | 85.33 | 15.58 |
| 95 | 杭州电子科技大学 | 13257 | 1465 | 79.8 | 9.05 |
| 96 | 南京信息工程大学 | 13189 | 1336 | 81.44 | 9.87 |
| 97 | 东北师范大学 | 12684 | 1123 | 81.57 | 11.29 |
| 98 | 中国人民解放军空军 工程大学 | 12384 | 1028 | 84.82 | 12.05 |
| 99 | 江南大学 | 12247 | 1165 | 84.21 | 10.51 |
| 100 | 江苏师范大学 | 12235 | 846 | 88.42 | 14.46 |

7、计算机科学

计算机科学学科 2024 年 3 月国内高校 ESI 排名如下表所示。我校的计算机科学学科按照 ESI 总被引频次排在国内高校的第 168 位。

表 29 ESI 计算机科学国内高校排名

| 排名 | 高校名称 | 总被引频次 | 论文数量 | 论文被引用百分率 | 引文影响力 |
|-----|----------|--------|------|----------|-------|
| 168 | 中国计量大学 | 3994 | 333 | 79.58 | 11.99 |
| 1 | 清华大学 | 136312 | 6962 | 85.38 | 19.58 |
| 2 | 东南大学 | 112836 | 5223 | 83 | 21.60 |
| 3 | 西安电子科技大学 | 109135 | 6421 | 85.28 | 17.00 |
| 4 | 电子科技大学 | 108154 | 5633 | 84.47 | 19.20 |
| 5 | 华中科技大学 | 95588 | 4590 | 86.43 | 20.83 |
| 6 | 北京邮电大学 | 88923 | 5536 | 82.64 | 16.06 |
| 7 | 浙江大学 | 86058 | 5615 | 82.1 | 15.33 |
| 8 | 上海交通大学 | 83282 | 5170 | 83.71 | 16.11 |
| 9 | 哈尔滨工业大学 | 72916 | 4432 | 82.65 | 16.45 |
| 10 | 北京航空航天大学 | 70187 | 4345 | 83.73 | 16.15 |
| 11 | 武汉大学 | 68597 | 3705 | 85.05 | 18.51 |
| 12 | 大连理工大学 | 68200 | 3405 | 85.81 | 20.03 |
| 13 | 中南大学 | 60736 | 3113 | 84.84 | 19.51 |
| 14 | 华南理工大学 | 58389 | 3030 | 85.58 | 19.27 |
| 15 | 中国科学技术大学 | 56384 | 3394 | 84.3 | 16.61 |
| 16 | 深圳大学 | 56208 | 2907 | 85.83 | 19.34 |
| 17 | 中国科学院大学 | 55470 | 4590 | 79.61 | 12.08 |
| 18 | 南京信息工程大学 | 54824 | 2326 | 84.78 | 23.57 |
| 19 | 北京理工大学 | 54222 | 3437 | 82.19 | 15.78 |
| 20 | 中山大学 | 53111 | 3241 | 82.41 | 16.39 |
| 21 | 西北工业大学 | 52233 | 3337 | 82.8 | 15.65 |
| 22 | 东北大学 | 51107 | 3025 | 82.81 | 16.89 |
| 23 | 西安交通大学 | 50988 | 3228 | 83.05 | 15.80 |
| 24 | 天津大学 | 50546 | 3085 | 81.82 | 16.38 |
| 25 | 北京大学 | 50256 | 2876 | 83.34 | 17.47 |
| 26 | 四川大学 | 48228 | 2645 | 83.02 | 18.23 |
| 27 | 同济大学 | 46747 | 2706 | 83.78 | 17.28 |
| 28 | 湖南大学 | 45863 | 2516 | 85.77 | 18.23 |
| 29 | 国防科技大学 | 44737 | 3626 | 79.54 | 12.34 |
| 30 | 南京邮电大学 | 42956 | 2828 | 80.83 | 15.19 |

| 排名 | 高校名称 | 总被引 频次 | 论文数量 | 论文被引 用百分率 | 引文 影响力 |
|----|-------------|-----------|------|--------------|-----------|
| 31 | 北京交通大学 | 42089 | 2875 | 80.7 | 14.64 |
| 32 | 南京理工大学 | 40103 | 2421 | 85.38 | 16.56 |
| 33 | 南京大学 | 39958 | 2418 | 82.38 | 16.53 |
| 34 | 南京航空航天大学 | 37110 | 2823 | 82.11 | 13.15 |
| 35 | 重庆大学 | 35229 | 2322 | 82.26 | 15.17 |
| 36 | 广东工业大学 | 35201 | 1598 | 82.73 | 22.03 |
| 37 | 山东大学 | 34889 | 2685 | 80 | 12.99 |
| 38 | 西南交通大学 | 32848 | 1804 | 83.81 | 18.21 |
| 39 | 厦门大学 | 32608 | 1760 | 83.98 | 18.53 |
| 40 | 合肥工业大学 | 31139 | 1762 | 83.2 | 17.67 |
| 41 | 北京科技大学 | 30658 | 1634 | 82.25 | 18.76 |
| 42 | 中国地质大学 | 30096 | 1533 | 87.28 | 19.63 |
| 43 | 上海大学 | 28245 | 1916 | 81.16 | 14.74 |
| 44 | 广州大学 | 27622 | 1522 | 82 | 18.15 |
| 45 | 重庆邮电大学 | 26128 | 1784 | 79.88 | 14.65 |
| 46 | 复旦大学 | 24194 | 1962 | 77.62 | 12.33 |
| 47 | 中国矿业大学 | 23979 | 1634 | 79.99 | 14.68 |
| 48 | 杭州电子科技大学 | 23961 | 1725 | 79.48 | 13.89 |
| 49 | 河海大学 | 23831 | 1444 | 84.76 | 16.50 |
| 50 | 大连海事大学 | 22961 | 1088 | 78.31 | 21.10 |
| 51 | 安徽大学 | 22323 | 1387 | 81.69 | 16.09 |
| 52 | 北京工业大学 | 22132 | 1862 | 77.71 | 11.89 |
| 53 | 西南大学 | 21341 | 1092 | 84.98 | 19.54 |
| 54 | 青岛大学 | 20425 | 837 | 86.5 | 24.40 |
| 55 | 福州大学 | 19159 | 1310 | 80 | 14.63 |
| 56 | 温州大学 | 18171 | 454 | 85.02 | 40.02 |
| 57 | 浙江工业大学 | 17958 | 1153 | 82.65 | 15.58 |
| 58 | 南方科技大学 | 17487 | 1076 | 80.11 | 16.25 |
| 59 | 哈尔滨工程大学 | 17370 | 1343 | 80.19 | 12.93 |
| 60 | 中国人民解放军理工大学 | 17308 | 1252 | 82.75 | 13.82 |
| 61 | 华东师范大学 | 17071 | 1355 | 76.75 | 12.60 |
| 62 | 吉林大学 | 16859 | 1670 | 78.02 | 10.10 |
| 63 | 扬州大学 | 16796 | 661 | 85.17 | 25.41 |
| 64 | 山东科技大学 | 16492 | 1106 | 80.65 | 14.91 |
| 65 | 南开大学 | 16191 | 985 | 80.3 | 16.44 |
| 66 | 武汉理工大学 | 15899 | 1220 | 80.74 | 13.03 |

| 排名 | 高校名称 | 总被引 频次 | 论文数量 | 论文被引 用百分率 | 引文 影响力 |
|-----|------------|-----------|------|--------------|-----------|
| 67 | 山东师范大学 | 15637 | 885 | 82.49 | 17.67 |
| 68 | 华东理工大学 | 15601 | 854 | 85.01 | 18.27 |
| 69 | 桂林电子科技大学 | 14950 | 1231 | 77.99 | 12.14 |
| 70 | 长沙理工大学 | 14898 | 638 | 82.6 | 23.35 |
| 71 | 中国石油大学 | 14648 | 1097 | 80.86 | 13.35 |
| 72 | 辽宁工业大学 | 14298 | 253 | 92.09 | 56.51 |
| 73 | 福建师范大学 | 13754 | 811 | 81.75 | 16.96 |
| 74 | 暨南大学 | 13698 | 1086 | 80.02 | 12.61 |
| 75 | 渤海大学 | 13673 | 267 | 91.01 | 51.21 |
| 76 | 郑州大学 | 13536 | 1110 | 78.65 | 12.19 |
| 77 | 曲阜师范大学 | 12909 | 622 | 83.44 | 20.75 |
| 78 | 苏州大学 | 12418 | 1156 | 79.33 | 10.74 |
| 79 | 东华大学 | 12398 | 691 | 83.5 | 17.94 |
| 80 | 华侨大学 | 11937 | 630 | 87.3 | 18.95 |
| 81 | 陕西师范大学 | 11859 | 841 | 81.93 | 14.10 |
| 82 | 江南大学 | 11095 | 967 | 81.08 | 11.47 |
| 83 | 北京师范大学 | 10958 | 884 | 80.54 | 12.40 |
| 84 | 华北电力大学 | 10926 | 659 | 82.4 | 16.58 |
| 85 | 香港中文大学（深圳） | 10915 | 582 | 79.21 | 18.75 |
| 86 | 中国农业大学 | 10756 | 808 | 83.79 | 13.31 |
| 87 | 上海理工大学 | 10648 | 728 | 79.67 | 14.63 |
| 88 | 燕山大学 | 10267 | 939 | 81.04 | 10.93 |
| 89 | 上海海事大学 | 9997 | 675 | 80.74 | 14.81 |
| 90 | 西南财经大学 | 9962 | 478 | 84.1 | 20.84 |
| 91 | 江苏大学 | 9836 | 838 | 80.43 | 11.74 |
| 92 | 西安邮电大学 | 9801 | 750 | 77.07 | 13.07 |
| 93 | 湖南科技大学 | 9615 | 507 | 82.64 | 18.96 |
| 94 | 兰州大学 | 9596 | 519 | 80.15 | 18.49 |
| 95 | 南昌大学 | 9469 | 595 | 81.85 | 15.91 |
| 96 | 上海科技大学 | 9333 | 468 | 79.49 | 19.94 |
| 97 | 西北农林科技大学 | 9155 | 430 | 86.98 | 21.29 |
| 98 | 武汉科技大学 | 8918 | 496 | 83.87 | 17.98 |
| 99 | 中国海洋大学 | 8832 | 602 | 82.56 | 14.67 |
| 100 | 山西大学 | 8741 | 518 | 80.31 | 16.87 |

8、农业科学

农业科学学科 2024 年 3 月国内高校 ESI 排名如下表所示。我校的农业科学学科按照 ESI 总被引频次排在国内高校的第 143 位。

表 30 ESI 农业科学国内高校排名

| 排名 | 高校名称 | 总被引频次 | 论文数量 | 论文被引用百分率 | 引文影响力 |
|-----|----------|--------|------|----------|-------|
| 143 | 中国计量大学 | 2986 | 249 | 79.92 | 11.99 |
| 1 | 中国农业大学 | 148952 | 8286 | 88.99 | 17.98 |
| 2 | 西北农林科技大学 | 122138 | 7209 | 87.72 | 16.94 |
| 3 | 江南大学 | 120834 | 6440 | 88.28 | 18.76 |
| 4 | 南京农业大学 | 102380 | 5361 | 88.85 | 19.10 |
| 5 | 浙江大学 | 90623 | 4434 | 89.63 | 20.44 |
| 6 | 中国科学院大学 | 90514 | 4944 | 89.26 | 18.31 |
| 7 | 华南理工大学 | 80006 | 3001 | 91.17 | 26.66 |
| 8 | 华中农业大学 | 66627 | 3889 | 88.22 | 17.13 |
| 9 | 南昌大学 | 48190 | 2149 | 89.02 | 22.42 |
| 10 | 江苏大学 | 47726 | 2910 | 87.53 | 16.40 |
| 11 | 东北农业大学 | 42435 | 2880 | 85.66 | 14.73 |
| 12 | 北京工商大学 | 42024 | 2387 | 88.31 | 17.61 |
| 13 | 华南农业大学 | 37449 | 2825 | 85.77 | 13.26 |
| 14 | 西南大学 | 30839 | 2137 | 86.29 | 14.43 |
| 15 | 福建农林大学 | 30047 | 1832 | 85.59 | 16.40 |
| 16 | 扬州大学 | 29673 | 2206 | 83.54 | 13.45 |
| 17 | 上海交通大学 | 29493 | 1777 | 86.55 | 16.60 |
| 18 | 天津科技大学 | 29462 | 1658 | 86.85 | 17.77 |
| 19 | 山东农业大学 | 29399 | 1920 | 86.77 | 15.31 |
| 20 | 四川农业大学 | 27367 | 2024 | 84.14 | 13.52 |
| 21 | 中国海洋大学 | 22425 | 1358 | 88.88 | 16.51 |
| 22 | 沈阳农业大学 | 22375 | 1712 | 84.99 | 13.07 |
| 23 | 安徽农业大学 | 22287 | 1407 | 86.21 | 15.84 |
| 24 | 中山大学 | 21471 | 1122 | 86.01 | 19.14 |
| 25 | 北京师范大学 | 20620 | 919 | 89.88 | 22.44 |
| 26 | 兰州大学 | 20215 | 1272 | 85.14 | 15.89 |
| 27 | 大连工业大学 | 20017 | 1546 | 84.48 | 12.95 |
| 28 | 暨南大学 | 19761 | 1067 | 90.63 | 18.52 |
| 29 | 北京大学 | 19634 | 1148 | 86.59 | 17.10 |

| 排名 | 高校名称 | 总被引 频次 | 论文数量 | 论文被引 用百分率 | 引文 影响力 |
|----|--------|-----------|------|--------------|-----------|
| 30 | 合肥工业大学 | 19153 | 944 | 88.77 | 20.29 |
| 31 | 北京林业大学 | 19049 | 1401 | 84.15 | 13.60 |
| 32 | 吉林大学 | 18646 | 1398 | 86.7 | 13.34 |
| 33 | 湖南农业大学 | 18127 | 1323 | 84.58 | 13.70 |
| 34 | 南京林业大学 | 17622 | 1536 | 83.79 | 11.47 |
| 35 | 青岛农业大学 | 17340 | 1255 | 86.06 | 13.82 |
| 36 | 四川大学 | 17251 | 1160 | 83.88 | 14.87 |
| 36 | 浙江工商大学 | 17251 | 1009 | 87.71 | 17.10 |
| 38 | 海南大学 | 15556 | 1223 | 80.87 | 12.72 |
| 39 | 陕西师范大学 | 14833 | 881 | 88.54 | 16.84 |
| 40 | 河南工业大学 | 14663 | 1140 | 83.6 | 12.86 |
| 41 | 浙江农林大学 | 14531 | 1004 | 82.87 | 14.47 |
| 42 | 广西大学 | 13719 | 1135 | 83.61 | 12.09 |
| 43 | 上海海洋大学 | 13340 | 900 | 87.33 | 14.82 |
| 44 | 宁波大学 | 13338 | 971 | 83.52 | 13.74 |
| 45 | 江西农业大学 | 13240 | 975 | 84.92 | 13.58 |
| 46 | 武汉大学 | 12702 | 733 | 84.04 | 17.33 |
| 47 | 南京财经大学 | 12567 | 648 | 88.27 | 19.39 |
| 48 | 东北林业大学 | 12250 | 755 | 82.78 | 16.23 |
| 49 | 石河子大学 | 12041 | 1074 | 83.99 | 11.21 |
| 50 | 南京师范大学 | 11902 | 661 | 89.11 | 18.01 |
| 51 | 甘肃农业大学 | 11898 | 978 | 83.03 | 12.17 |
| 52 | 浙江工业大学 | 11139 | 716 | 85.34 | 15.56 |
| 53 | 吉林农业大学 | 11106 | 1006 | 81.61 | 11.04 |
| 54 | 清华大学 | 11039 | 610 | 88.85 | 18.10 |
| 55 | 河南农业大学 | 10989 | 1062 | 80.89 | 10.35 |
| 56 | 贵州大学 | 10561 | 1152 | 77.52 | 9.17 |
| 57 | 山西农业大学 | 10397 | 1048 | 81.01 | 9.92 |
| 58 | 河北农业大学 | 10349 | 1110 | 79.1 | 9.32 |
| 59 | 河南科技大学 | 10247 | 838 | 80.67 | 12.23 |
| 60 | 齐鲁工业大学 | 10163 | 728 | 85.58 | 13.96 |
| 61 | 渤海大学 | 10134 | 555 | 88.29 | 18.26 |
| 62 | 武汉轻工大学 | 10044 | 655 | 80.46 | 15.33 |
| 63 | 华中科技大学 | 9871 | 575 | 84.17 | 17.17 |
| 64 | 长江大学 | 9853 | 684 | 86.55 | 14.40 |
| 65 | 南京大学 | 9802 | 538 | 88.66 | 18.22 |

| 排名 | 高校名称 | 总被引频次 | 论文数量 | 论文被引用百分率 | 引文影响力 |
|-----|----------|-------|------|----------|-------|
| 66 | 天津大学 | 9654 | 600 | 86.5 | 16.09 |
| 67 | 西北大学 | 9653 | 591 | 85.45 | 16.33 |
| 68 | 湖北工业大学 | 9559 | 561 | 89.84 | 17.04 |
| 69 | 中南大学 | 9163 | 439 | 85.19 | 20.87 |
| 70 | 福州大学 | 8982 | 474 | 87.97 | 18.95 |
| 71 | 南开大学 | 8710 | 587 | 86.2 | 14.84 |
| 72 | 深圳大学 | 8669 | 555 | 85.59 | 15.62 |
| 73 | 内蒙古农业大学 | 8508 | 863 | 81.69 | 9.86 |
| 74 | 成都大学 | 8125 | 621 | 82.45 | 13.08 |
| 75 | 中南林业科技大学 | 7854 | 565 | 83.54 | 13.90 |
| 76 | 河海大学 | 7699 | 529 | 86.39 | 14.55 |
| 77 | 苏州大学 | 7572 | 525 | 86.48 | 14.42 |
| 78 | 郑州轻工业学院 | 7423 | 391 | 89.51 | 18.98 |
| 79 | 郑州大学 | 7385 | 699 | 82.55 | 10.57 |
| 80 | 青岛大学 | 7356 | 558 | 86.02 | 13.18 |
| 81 | 陕西科技大学 | 7309 | 500 | 85.2 | 14.62 |
| 82 | 复旦大学 | 7067 | 501 | 83.23 | 14.11 |
| 83 | 江西师范大学 | 7051 | 389 | 89.2 | 18.13 |
| 84 | 上海应用技术大学 | 6779 | 373 | 89.54 | 18.17 |
| 85 | 南京信息工程大学 | 6620 | 459 | 84.75 | 14.42 |
| 86 | 河南大学 | 6609 | 433 | 88.68 | 15.26 |
| 87 | 昆明理工大学 | 6282 | 599 | 79.63 | 10.49 |
| 88 | 广东药科大学 | 6265 | 288 | 89.93 | 21.75 |
| 89 | 哈尔滨工业大学 | 6261 | 373 | 87.4 | 16.79 |
| 90 | 云南农业大学 | 6172 | 629 | 75.04 | 9.81 |
| 91 | 厦门大学 | 6144 | 358 | 85.2 | 17.16 |
| 92 | 山东大学 | 5831 | 466 | 82.19 | 12.51 |
| 93 | 浙江海洋大学 | 5778 | 343 | 86.3 | 16.85 |
| 94 | 华东理工大学 | 5615 | 385 | 90.13 | 14.58 |
| 95 | 河南科技大学 | 5428 | 493 | 79.92 | 11.01 |
| 96 | 集美大学 | 5329 | 397 | 82.37 | 13.42 |
| 97 | 上海理工大学 | 5303 | 448 | 85.04 | 11.84 |
| 98 | 福建师范大学 | 5225 | 373 | 84.99 | 14.01 |
| 99 | 东北师范大学 | 5140 | 339 | 86.73 | 15.16 |
| 100 | 山东理工大学 | 5110 | 393 | 83.21 | 13.00 |

9、植物与动物科学

植物与动物科学学科 2024 年 3 月国内高校 ESI 排名如下表所示。我校的植物与动物科学学科按照 ESI 总被引频次排在国内高校的第 129 位。

表 31 ESI 植物与动物科学国内高校排名

| 排名 | 高校名称 | 总被引频次 | 论文数量 | 论文被引用百分率 | 引文影响力 |
|-----|----------|--------|------|----------|-------|
| 129 | 中国计量大学 | 2587 | 176 | 86.36 | 14.70 |
| 1 | 中国科学院大学 | 155257 | 9686 | 87.69 | 16.03 |
| 2 | 南京农业大学 | 129529 | 7179 | 89.54 | 18.04 |
| 3 | 中国农业大学 | 112978 | 6068 | 88.2 | 18.62 |
| 4 | 华中农业大学 | 107619 | 5311 | 88.83 | 20.26 |
| 5 | 西北农林科技大学 | 95437 | 6186 | 87.63 | 15.43 |
| 6 | 浙江大学 | 85713 | 4205 | 88.73 | 20.38 |
| 7 | 华南农业大学 | 62815 | 4270 | 84.59 | 14.71 |
| 8 | 山东农业大学 | 49420 | 3075 | 88.85 | 16.07 |
| 9 | 福建农林大学 | 47019 | 3037 | 85.94 | 15.48 |
| 10 | 四川农业大学 | 44017 | 3360 | 85.21 | 13.10 |
| 11 | 北京林业大学 | 43891 | 3602 | 85.54 | 12.19 |
| 12 | 中国海洋大学 | 32457 | 2822 | 83.42 | 11.50 |
| 13 | 中山大学 | 31490 | 2299 | 86.39 | 13.70 |
| 14 | 西南大学 | 29666 | 2449 | 85.42 | 12.11 |
| 15 | 扬州大学 | 29265 | 2602 | 83.74 | 11.25 |
| 16 | 北京大学 | 26698 | 1216 | 88.16 | 21.96 |
| 17 | 湖南农业大学 | 25023 | 1496 | 84.16 | 16.73 |
| 18 | 南京林业大学 | 24574 | 2497 | 83.46 | 9.84 |
| 19 | 东北农业大学 | 24207 | 1835 | 86.32 | 13.19 |
| 20 | 河南农业大学 | 23310 | 1759 | 84.31 | 13.25 |
| 21 | 上海交通大学 | 23296 | 1280 | 87.58 | 18.20 |
| 22 | 安徽农业大学 | 22414 | 1763 | 83.32 | 12.71 |
| 23 | 东北林业大学 | 20981 | 2250 | 81.11 | 9.32 |
| 24 | 兰州大学 | 20379 | 1542 | 86.45 | 13.22 |
| 25 | 上海海洋大学 | 20327 | 2194 | 82.45 | 9.26 |
| 26 | 贵州大学 | 19705 | 1855 | 74.99 | 10.62 |
| 27 | 浙江农林大学 | 18667 | 1507 | 81.62 | 12.39 |
| 28 | 海南大学 | 18192 | 1752 | 81.28 | 10.38 |
| 29 | 青岛农业大学 | 17509 | 1586 | 81.97 | 11.04 |

| 排名 | 高校名称 | 总被引频次 | 论文数量 | 论文被引用百分率 | 引文影响力 |
|----|----------|-------|------|----------|-------|
| 30 | 华东师范大学 | 17095 | 1228 | 85.1 | 13.92 |
| 31 | 清华大学 | 16977 | 660 | 90.45 | 25.72 |
| 32 | 沈阳农业大学 | 16545 | 1501 | 84.14 | 11.02 |
| 33 | 河南大学 | 16334 | 850 | 86.94 | 19.22 |
| 34 | 山东大学 | 16171 | 980 | 87.55 | 16.50 |
| 35 | 复旦大学 | 15875 | 748 | 90.64 | 21.22 |
| 36 | 广西大学 | 15220 | 1565 | 82.04 | 9.73 |
| 37 | 厦门大学 | 15106 | 1194 | 85.85 | 12.65 |
| 38 | 山东师范大学 | 14764 | 702 | 88.89 | 21.03 |
| 39 | 四川大学 | 13391 | 1072 | 86.29 | 12.49 |
| 40 | 宁波大学 | 13326 | 1284 | 81.46 | 10.38 |
| 41 | 吉林农业大学 | 13247 | 1394 | 80.92 | 9.50 |
| 42 | 武汉大学 | 13202 | 850 | 88.82 | 15.53 |
| 43 | 长江大学 | 13048 | 1039 | 84.12 | 12.56 |
| 44 | 广东海洋大学 | 12928 | 1348 | 79.6 | 9.59 |
| 45 | 山西农业大学 | 12837 | 1295 | 80.85 | 9.91 |
| 46 | 华南师范大学 | 12636 | 757 | 88.38 | 16.69 |
| 47 | 江西农业大学 | 12458 | 1264 | 81.57 | 9.86 |
| 48 | 河北农业大学 | 11606 | 1196 | 82.44 | 9.70 |
| 49 | 云南大学 | 10970 | 1092 | 82.88 | 10.05 |
| 50 | 上海师范大学 | 10948 | 749 | 83.31 | 14.62 |
| 51 | 南京大学 | 10900 | 622 | 86.5 | 17.52 |
| 52 | 云南农业大学 | 10798 | 972 | 78.09 | 11.11 |
| 53 | 甘肃农业大学 | 10732 | 1199 | 78.82 | 8.95 |
| 54 | 东北师范大学 | 10001 | 737 | 86.57 | 13.57 |
| 55 | 首都师范大学 | 9577 | 575 | 90.09 | 16.66 |
| 56 | 南京师范大学 | 9546 | 863 | 80.07 | 11.06 |
| 57 | 杭州师范大学 | 9464 | 527 | 91.65 | 17.96 |
| 58 | 北京师范大学 | 9294 | 817 | 84.21 | 11.38 |
| 59 | 吉林大学 | 8976 | 873 | 84.88 | 10.28 |
| 60 | 河南科技大学 | 8794 | 789 | 82.26 | 11.15 |
| 61 | 电子科技大学 | 8353 | 320 | 85.94 | 26.10 |
| 62 | 北京协和医学院 | 8026 | 561 | 87.34 | 14.31 |
| 63 | 深圳大学 | 7845 | 444 | 86.49 | 17.67 |
| 64 | 仲恺农业工程学院 | 7463 | 679 | 78.06 | 10.99 |
| 65 | 昆明理工大学 | 7348 | 329 | 85.71 | 22.33 |

| 排名 | 高校名称 | 总被引频次 | 论文数量 | 论文被引用百分率 | 引文影响力 |
|-----|-----------|-------|------|----------|-------|
| 66 | 重庆大学 | 7091 | 395 | 87.59 | 17.95 |
| 67 | 大连海洋大学 | 6992 | 718 | 83.84 | 9.74 |
| 68 | 中国科学技术大学 | 6743 | 351 | 86.32 | 19.21 |
| 69 | 南开大学 | 6457 | 688 | 77.91 | 9.39 |
| 70 | 西南林业大学 | 6313 | 820 | 77.93 | 7.70 |
| 71 | 石河子大学 | 6267 | 756 | 79.63 | 8.29 |
| 72 | 集美大学 | 6240 | 503 | 82.11 | 12.41 |
| 73 | 西北大学 | 6170 | 611 | 82.98 | 10.10 |
| 74 | 北京农学院 | 6146 | 473 | 86.89 | 12.99 |
| 75 | 浙江海洋大学 | 6079 | 680 | 79.12 | 8.94 |
| 76 | 佛山科学技术学院 | 6074 | 496 | 78.83 | 12.25 |
| 77 | 江苏大学 | 6023 | 631 | 83.04 | 9.55 |
| 78 | 大理大学 | 5967 | 315 | 78.41 | 18.94 |
| 79 | 华中科技大学 | 5605 | 333 | 87.99 | 16.83 |
| 80 | 中南林业科技大学 | 5568 | 743 | 76.99 | 7.49 |
| 81 | 内蒙古农业大学 | 5529 | 836 | 78.35 | 6.61 |
| 82 | 海军医科大学 | 5416 | 202 | 90.1 | 26.81 |
| 83 | 郑州大学 | 5407 | 563 | 82.06 | 9.60 |
| 84 | 湖南师范大学 | 5174 | 572 | 81.99 | 9.05 |
| 85 | 陕西师范大学 | 5036 | 492 | 84.96 | 10.24 |
| 86 | 河南科技大学 | 5023 | 582 | 78.52 | 8.63 |
| 87 | 河北师范大学 | 5013 | 385 | 87.27 | 13.02 |
| 88 | 华中师范大学 | 4980 | 368 | 90.22 | 13.53 |
| 89 | 暨南大学 | 4963 | 459 | 84.31 | 10.81 |
| 90 | 河南师范大学 | 4959 | 529 | 82.04 | 9.37 |
| 91 | 新疆农业大学 | 4787 | 521 | 75.43 | 9.19 |
| 92 | 汕头大学 | 4757 | 470 | 84.04 | 10.12 |
| 93 | 黑龙江八一农垦大学 | 4699 | 489 | 81.19 | 9.61 |
| 94 | 南方科技大学 | 4691 | 276 | 84.42 | 17.00 |
| 95 | 广州大学 | 4646 | 337 | 83.09 | 13.79 |
| 96 | 河北大学 | 4539 | 743 | 76.18 | 6.11 |
| 97 | 湖北大学 | 4468 | 404 | 85.89 | 11.06 |
| 98 | 山西大学 | 4264 | 370 | 84.86 | 11.52 |
| 99 | 南昌大学 | 3967 | 415 | 82.41 | 9.56 |
| 100 | 临沂大学 | 3900 | 312 | 79.81 | 12.50 |