

**河北科技师范学院图书馆**

**2023年10月**

**河北科技师范学院**

**2023年第三季度发文分析报告**

**基于WOS、CNKI数据库**

目录

[一． 中文发文情况统计分析 5](#_Toc7154)

[1. 发文量分析 5](#_Toc10954)

[2.论文主题分析 5](#_Toc2778)

[3.关键词分析 6](#_Toc20173)

[4.文献来源分析 7](#_Toc20374)

[5.学科分析 8](#_Toc31907)

[6.作者分析（第一作者） 9](#_Toc32356)

[7.合作单位分析 9](#_Toc10967)

[8.基金分析 10](#_Toc27401)

[9.指标分析 11](#_Toc2497)

[二、外文发文情况统计分析 11](#_Toc16350)

[1.发文量分析 11](#_Toc5673)

[2.学科分析 12](#_Toc23317)

[3.研究方向分析 12](#_Toc24535)

[4.文献来源分析 13](#_Toc5680)

[5. 作者分析（含合作者） 14](#_Toc10170)

[6.合作单位分析 14](#_Toc3593)

[7.基金分析 15](#_Toc6209)

[8.被引分析 16](#_Toc27050)

**数据来源**

本报告的数据来源有两个方面：

（1）中国知网（CNKI），主要用于国内期刊论文的统计分析，数据统计下载日期为2023年10月16日。

（2）Web of Science数据库（WOS），主要用于国外期刊论文的统计分析，数据统计下载日期为2023年10月20日。

**数据处理**

（1）由于不同数据库更新周期不同，每次检索时间不同，检索结果也不相同。所以报告的数据及分析内容只对报告列出的当时检索时间为准。

（2）本报告数据处理中对单位机构及其扩展机构，以及个别数据在数据库中的重复著录或作者姓名英文变体进行合并处理，但仍可能会因为检索条件的限制，导致部分文献漏检，故以本报告获取的有效统计数据为准。

**报告撰写**：闫明

**数据处理**：闫明

**河北科技师范学院**

**2023年第三季度发文分析报告**

1. **中文发文情况统计分析**
2. **发文量分析**

通过中国知网（CNKI）检索，在2023年第三季度，河北科技师范学院在国内期刊公开发表论文87篇，平均每月发表论文29篇，其中以第一作者署名河北科技师范学院为所属机构的论文55篇，占论文总数的63.22%。详情参见表1。

**表1河北科技师范学院2023年第三季度国内期刊发文情况统计表**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **发表时间** | **发文总量** | **第一机构**  **发文总量** |
| 2023年7月 | 34 | 22 |
| 2023年8月 | 25 | 16 |
| 2023年9月 | 28 | 17 |
| 总计 | 87 | 55 |

**2.论文主题分析**

在2023年第三季度国内公开发表的87篇论文中，通过对主要主题词分析得到频次较高的主题词分布为：河北省、桃、乡村振兴、糯玉米、分离鉴定等，具体分布频次详见图1。

**图1河北科技师范学院2023年第三季度国内期刊发文主要主题词分布**

在2023年第三季度国内公开发表的87篇论文中，通过对次要主题词分析得到频次较高的主题词分布为：本体觉、统计学意义、干预前后、健康促进、干预性研究、分离菌等，具体分布频次详见图2。

**图2河北科技师范学院2023年第三季度国内期刊发文次要主题词分布**

**3.关键词分析**

综合分析2023年第三季度国内公开发表的87篇论文中，通过对关键词分析得到频次较高的关键词分布为：产量、品质、桃、乡村振兴等，具体分布频次详见图3。

**图3河北科技师范学院2023年第三季度国内期刊发文关键词分布**

**4.文献来源分析**

综合分析2023年第三季度国内公开发表的87篇论文中，文献来源共计75种，其中核心期刊31篇，占总数的41.33%。文献来源主要集中在河北果树、农业科技通讯、山西农经等。其中论文数在3篇以上的有1种，论文数2篇以上的有10种，发表论文最多的刊物是《河北果树》。详见表2。

**表2河北科技师范学院2023年第三季度国内期刊文献来源统计表**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **期刊名称** | **发文数量** | **知网综合影响因子** |
| 河北果树 | 3 | - |
| 农业科技通讯 | 2 | 0.155 |
| 山西农经 | 2 | 0.069 |
| 特种经济动植物 | 2 | - |
| 投资与合作 | 2 | - |
| 职业技术教育 | 2 | 1.064 |
| 职业教育研究 | 2 | 0.377 |
| 中国畜牧杂志 | 2 | 1.278 |
| 中国学校卫生 | 2 | 1.485 |
| 中外葡萄与葡萄酒 | 2 | 1.092 |
| 作物学报 | 2 | 2.274 |

**5.学科分析**

综合分析2023年第三季度国内公开发表的87篇论文，发文量超过两篇的学科有12个，其中园艺、禾谷类作物、农业经济、职业技术教育、病虫害及防治、食品工业、高等教育等学科发文超过5篇，园艺发文量最多，发文8篇，具体情况见表3。

**表3河北科技师范学院2023年第三季度国内期刊学科统计表**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **学科** | **发文量** | **序号** | **学科** | **发文量** |
| 1 | 园艺 | 8 | 7 | 高等教育 | 5 |
| 2 | 禾谷类作物 | 7 | 8 | 动物医学 | 4 |
| 3 | 农业经济 | 6 | 9 | 植物学 | 3 |
| 4 | 职业技术教育 | 6 | 10 | 家禽 | 3 |
| 5 | 病虫害及防治 | 6 | 11 | 妇幼卫生 | 2 |
| 6 | 食品工业 | 6 | 12 | 家畜 | 2 |

**6.作者分析**（第一作者）

综合分析2023年第三季度国内公开发表的87篇论文中，发文超过两篇文献的作者有3人，详情见表4。

**表4河北科技师范学院2023年第三季度国内期刊发文作者统计表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **第一责任人** | **发文数量** | **院系分布** |
| 1 | 孙妍 | 2 | 体育与健康学院 |
| 2 | 王年文 | 2 | 艺术学院 |
| 3 | 闫志利 | 2 | 职业教育研究院 |

**7.合作单位分析**

综合分析2023年第三季度国内公开发表的87篇论文中，合作发文超过2篇的合作单位有10个，其中合作发文最多的是中国农业科学院，合作发文8篇，具体分布见图4。

**图4河北科技师范学院2023年第三季度国内期刊发文合作机构分布**

**8.基金分析**

综合分析2023年第三季度国内公开发表的87篇论文中，基金资助超过两篇文章的有10个，其中资助文献最多的基金是河北省社会科学发展研究课题，资助发文6篇，下表列举资助篇数超过两篇的基金项目，具体分布见表4。

**表4河北科技师范学院2023年第三季度国内期刊发文基金统计表**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **基金项目** | **资助篇数** |
| 1 | 河北省社会科学发展研究课题 | 6 |
| 2 | 现代农业产业技术体系建设专项资金 | 5 |
| 3 | 国家社会科学基金 | 4 |
| 4 | 河北省高等学校科学技术研究项目 | 3 |
| 5 | 国家重点研发计划 | 3 |
| 6 | 河北省科技计划 | 3 |
| 7 | 中国农业科学院科技创新工程 | 2 |
| 8 | 河北省高等学校人文社会科学研究项目 | 2 |
| 9 | 河北省高等教育教学改革研究项目 | 2 |
| 10 | 河北省哲学社会科学规划研究项目 | 2 |

**9.指标分析**

综合分析2023年第三季度国内公开发表论文，文献总数87篇，总参考115篇文献，篇均参考0.88篇文献；总被引4篇文献，篇均被引0.03篇文献；总下载文献数为16402，篇均下载文献数为126.17。详情参见表5.

**表5河北科技师范学院2023年第三季度国内期刊发文指标统计表**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **文献数** | **总参考数** | **总被引数** | **总下载数** | **篇均参考数** | **篇均被引数** | **篇均下载数** |
| 87 | 61 | 0 | 6292 | 0.7 | 0 | 72.32 |

**二、外文发文情况统计分析**

**1.发文量分析**

通过Web of Science（WOS）检索，在2023年第三季度，河北科技师范学院外文期刊公开发表论文30篇，平均每月发表论文10篇，以第一作者署名河北科技师范学院为所属机构的论文16篇，占论文总数的53.33 %。其中SCIE收录论文26篇，占论文总数的86.67%；SSCI收录论文2篇，ESCI收录论文2篇。（见表6）。

**表6河北科技师范学院2023年第三季度国外期刊发文情况统计表**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **发表时间** | **发文总量** | **第一机构**  **发文总量** |
| 2023年7月 | 11 | 6 |
| 2023年8月 | 10 | 5 |
| 2023年9月 | 9 | 5 |
| 总计 | 30 | 16 |

**2.学科分析**

综合分析2023年第三季度国外期刊公开发表的30篇论文中，发文较多的学科列表见表7，其中Food Science & Technology、Chemistry, Multidisciplinary学科发文较多，Food Science & Technology为最多发文学科，发文7篇。

**表7河北科技师范学院2023年第三季度国外期刊学科统计表**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **学科** | **发文量** |
| 1 | Food Science & Technology | 7 |
| 2 | Chemistry, Multidisciplinary | 5 |
| 3 | Materials Science, Multidisciplinary | 4 |
| 4 | Environmental Studies | 3 |
| 5 | Computer Science, Theory & Methods | 2 |
| 6 | Engineering, Mechanical | 2 |
| 7 | Environmental Sciences | 2 |
| 8 | Green & Sustainable Science & Technology | 2 |
| 9 | Nanoscience & Nanotechnology | 2 |
| 10 | Plant Sciences | 2 |

**3.研究方向分析**

综合分析2023年第三季度国外期刊公开发表的30篇论文中，发文较多的研究方向见表8，其中 Food Science & Technology ，Chemistry，Agriculture，Science & Technology - Other Topics等研究方向分别发文较多， Food Science & Technology为最多研究方向，发文8篇。

**表8河北科技师范学院2023年第三季度国外期刊研究方向统计表**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **研究方向** | **发文量** |
| 1 | Food Science & Technology | 7 |
| 2 | Chemistry | 6 |
| 3 | Science & Technology - Other Topics | 5 |
| 4 | Materials Science | 4 |
| 5 | Agriculture | 3 |
| 6 | Computer Science | 3 |
| 7 | Environmental Sciences & Ecology | 3 |
| 8 | Engineering | 2 |
| 9 | Physics | 2 |
| 10 | Plant Sciences | 2 |

**4.文献来源分析**

综合分析2023年第三季度国外期刊公开发表的30篇论文中，文献来源共计27种，发文超过两篇的期刊共2种（详见表9）。

**表9河北科技师范学院2023年第三季度国外期刊文献来源统计表**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **期刊名称** | **发文量** | **期刊影响因子** | **JCR分区** |
| 1 | FOODS | 3 | 0.1 | Q1 |
| 2 | SUSTAINABILITY | 2 | 3.9 | Q2 |

1. **作者分析（含合作者）**

综合分析2023年第三季度国外期刊公开发表的30篇论文中，我校发文作者101名，其中发文两篇以上的有27人，下表列举发文量超过3篇的作者，详见表10。

**表10河北科技师范学院2023年第三季度国外期刊作者统计表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **作者** | **发文数量** | **院系分布** |
| 1 | Liu, Suwen | 5 | 食品科技学院 |
| 2 | Zhang, Jingzheng | 4 | 园艺科技学院 |
| 3 | Shen, Xingxing | 3 | 化学工程学院 |
| 4 | Zhang, Haihua | 3 | 动物科技学院 |

**6.合作单位分析**

综合分析2023年第三季度国外期刊公开发表的30篇论文中，合作发文超过2篇的合作单位有6个，合作发文超过5篇的合作单位有2个，其中合作发文最多的是Chinese Academy of Sciences，Tianjin University Science & Technology，合作发文7篇，具体分布见图7。

**图7河北科技师范学院2023年第三季度国外期刊发文合作机构分布**

**7.基金分析**

综合分析2023年第三季度年国外公开发表的30篇论文中，基金资助超过2篇文章的有3个，其中资助文献最多的基金是National Natural Science Foundation of China，具体分布见表11。

**表11河北科技师范学院2023年第三季度国外期刊基金资助统计表**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **基金名称** | **文献数** |
| 1 | National Natural Science Foundation Of China Nsfc | 10 |
| 2 | Natural Science Foundation Of Hebei Province | 4 |
| 3 | Scientific Foundation Of Hebei Normal University Of Science And Technology | 2 |

**8.被引分析**

综合分析2023年第三季度国外公开发表的30篇论文中，只有一篇文章被引用，具体分布见表12。

**表12河北科技师范学院2023年第三季度国外发文被引频次统计表**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **篇名** | **发表**  **时间** | **作者名称** | **被引频次** |
| 1 | CsIPT1b and CsUGT85A2 delay female corolla opening in cucumber by regulating the content of cytokinins | AUG | Li, Xiaoli; Cui, Haonan; Song, Xiaofei; Sun, Chengzhen; Ding, Zhuo; Zhu, Xueyun; Liu, Xiaofeng; Yan, Liying | 1 |