

# 广西壮族自治区教育厅

桂教办〔2024〕4号

## 自治区教育厅办公室转发关于开展 撤稿论文自查的通知

各高等学校：

根据《教育部科学技术与信息化司关于开展撤稿论文自查的通知》要求，决定在全国各高校开展撤稿论文自查工作，要求各高校主动排查梳理撤稿论文情况，核实论文撤稿原因，严惩学术不端行为。现将该通知（附件1）转发给你们，并就做好此项工作提出如下要求：

一、全区各高校要高度重视，严格按照教育部科信司的通知要求，组织科研人员对2021年1月1日以来本单位、本人署名的科技论文被撤稿情况进行全面梳理，核实撤稿原因及是否存在学术不端行为，并根据自查情况填写撤稿论文自查情况汇总表（附件2）。

二、对于存在学术不端的论文，尤其是对问题论文清单（附件3）上存在学术不端的论文，各高校要严格按照《高等学校预防与处理学术不端行为办法》（中华人民共和国教育部令第40号）（以下简称40号令）和《科研失信行为调查处理规则》（国

科发监〔2022〕221号）（以下简称221号文）要求，形成调查处理报告（格式参考附加4），并填写学术不端案件调查处理情况表（附件5）。

三、各高校应研究建立长效机制，主动梳理本单位涉及的撤稿论文情况，结合中科院发布的《国际期刊预警名单》，建立并发布本单位预警期刊名单，提醒科研人员慎重投稿。鼓励教师多发中文期刊。

四、请各高校于2024年1月25日前完成撤稿论文自查工作和相关论文的调查处理，以公文形式将撤稿论文自查情况汇总表（附件2）、存在学术不端行为论文的调查处理报告（附件4）以及学术不端案件调查处理情况表（附件5）及相关附件纸质版报送我厅，上述材料电子版（Word版以及盖章后的PDF扫描版）发送至我厅邮箱 [gxjytkyc@163.com](mailto:gxjytkyc@163.com)。

未尽事宜请与我厅科研处联系，联系人及电话：蒋丽萍 0771—5815291。地址：广西南宁市青秀区竹溪大道69号教育厅科研处。

附件：1. 教育部科学技术与信息化司关于开展撤稿论文自查的通知

2. XX 高校撤稿论文自查情况汇总表

3. 问题论文清单

4. 关于对\*\*\*（论文题目）一文的调查处理情况

5. XX 高校学术不端案件调查处理情况表

广西壮族自治区教育厅办公室

2024 年 1 月 2 日

（此件不予公开）



附件 2

XX 高校撤稿论文自查情况汇总表

序号	涉事论文题目	发表期刊	发表时间	所属领域 /学科	署名高校	本单位人员最 高署名排名	撤稿原因 核实情况	是否存在学 术不端行为

附件 3

问题论文清单

序号	论文编号	论文名称	作者姓名	第一通讯作者所在单位原文	第一通讯作者所在单位翻译	所在高校	主管部门
366	125	5G and Artificial Intelligence Interactive Technology Applied in Preschool Education Courses	Lijuan Liao and Fanjun Gu	Baise University	百色学院	百色学院	广西壮族自治区教育厅
367	1216	An Empirical Study on Customer Segmentation by Purchase Behaviors Using a RFM Model and K-Means Algorithm	Wen-Pin Lin	Department of Marketing, College of Business Administration, Baise University, Baise, Guangxi, China	百色学院	百色学院	广西壮族自治区教育厅
368	3801	Effect of Intelligent Medical Data Technology in Postoperative Nursing Care	Ningguai Duan1 and Guangbo Lin 2	Baise University	百色学院	百色学院	广西壮族自治区教育厅
369	594	Dynamic Deduplication Algorithm for Cross-User Duplicate Data in Hybrid Cloud Storage	Feng Gang and DaHuan Wei	Beihai Vocational College	北海职业学院	北海职业学院	广西壮族自治区教育厅

序号	论文编号	论文名称	作者姓名	第一通讯作者所在单位原文	第一通讯作者所在单位翻译	所在高校	主管部门
371	443	Big Data Mining Method of E-Commerce Consumption Pattern Based on Mobile Platform	Fei Li and Yun Li	Guangxi University of Finance and Economics	广西财经学院	广西财经学院	广西壮族自治区教育厅
372	975	Environmental Quality Optimization of Sustainable Rural Revitalization Strategy Based on Improved Genetic Algorithm	Guangqing Zhang <sup>1</sup> and Zixuan Zeng <sup>2</sup>	Guangxi University of Finance and Economics	广西财经学院	广西财经学院	广西壮族自治区教育厅
373	1262	Teacher Education and Management: Innovative Application of Ecological Management System of Big Data Management System	Xiaoying Li	Guangxi University	广西大学	广西大学	广西壮族自治区教育厅
374	304	Research on the Difficulties and Countermeasures of the Practical Teaching of Ideological and Political Theory Courses in Colleges and Universities Based on Wireless Communication and Artificial Intelligence Decision Support	Chaozhen Tang	Guangxi Vocational and Technical Institute of Industry	广西工业职业技术学院	广西工业职业技术学院	广西壮族自治区教育厅
375	428	Research on Badminton Player's Step Training Model Based on Big Data and IoT Networks	Long Hao, <sup>1</sup> Juncai Zhi, <sup>2</sup> Wei Zhu, <sup>3</sup> and Limin Zhou <sup>4</sup>	Guangxi Construction Vocational and Technical College	广西建设职业技术学院	广西建设职业技术学院	广西壮族自治区教育厅
376	210	Design and Implementation of Office Automation System Based on Internet of Things Technology	Ying Xiao, <sup>1</sup> Ya Chen, <sup>2,3</sup> Yujian Tang, <sup>4</sup> and Hoekyung Jung, <sup>3</sup>	Guangxi Police College	广西警察学院	广西警察学院	广西壮族自治区教育厅

序号	论文编号	论文名称	作者姓名	第一通讯作者所在单位原文	第一通讯作者所在单位翻译	所在高校	主管部门
377	356	Physical Security Design Process Applicable to Chinese Border Entry Ports by IoT for 5G	Rong Li	Guangxi Police College	广西警察学院	广西警察学院	广西壮族自治区教育厅
378	616	Research on Application Adaptability of Big Data and IoT in Discipline Construction of Mechanical Engineering Specialty in Universities	Chunxia Wang and Jian Xie	Guangxi University of Science and Technolog	广西科技大学	广西科技大学	广西壮族自治区教育厅
379	1174	Theory and Method of Data Collection for Mixed Traffic Flow Based on Image Processing Technology	Dong-Yuan Ge , 1 Xi-Fan Yao , 2 Wen-Jiang Xiang,3 En-Chen Liu,1,4 and Zhi-Bin Xu1	Guangxi University of Science and Technology	广西科技大学	广西科技大学	广西壮族自治区教育厅
380	3060	Optimization of Online Course Platform for Piano Preschool Education Based on Internet Cloud Computing System	Qianru Hu	Guangxi Science and Technology Normal University	广西科技师范学院	广西科技师范学院	广西壮族自治区教育厅
381	786	Application of Thematic Context-Based Deep Learning in Foreign Language Teaching	Qinhua Zhao 1,2	Guangxi University for Nationalities	广西民族大学	广西民族大学	广西壮族自治区教育厅
382	1777	New Urbanization and Rural Tourism Development under the Rural Revitalization Strategy Environment	Lujuan Jiang 1 and Leilei Wang 2	Guangxi Normal University for Nationalities	广西民族师范学院	广西民族师范学院	广西壮族自治区教育厅
383	3682	Investigation and Countermeasures on Mental Health Status of Applied Fresh Graduates from the Perspective of Psychological Capital	Yuanzhen Zeng	Guangxi Agricultural Vocational and Technical University	广西农业职业技术大学	广西农业职业技术大学	广西壮族自治区教育厅



序号	论文编号	论文名称	作者姓名	第一通讯作者所在单位原文	第一通讯作者所在单位翻译	所在高校	主管部门
384	2841	Analysis of Improving Effect of Running APP on College Students' Physique by Using Student Data Mining Technology	Ni Zhuo	Guangxi Electromechanical Vocational and Technical College	广西生态工程职业技术学院	广西生态工程职业技术学院	广西壮族自治区教育厅
385	3120	The Influence of Martial Arts on Spine CT Image Morphological Structure Based on Optimized Ant Colony Algorithm	Hou Yuhuan , 1,2 Hou Xueting , 1,3 and Wang Weiyue 3,4,5	Guangxi Normal University	广西师范大学	广西师范大学	广西壮族自治区教育厅
386	618	Research on Application Effective Evaluation of Artificial Intelligence Technology in Marketing Communication	Limin Mo 1,2 and Li Yang1,3	Universiti Sains Malaysia	广西外国语学院	广西外国语学院	广西壮族自治区教育厅
387	3708	Effects of Vibration Training on Weight Loss and Heart Rate Variability in the Obese Female College Students	Wei Deng	Guangxi Medical University, Nanning	广西医科大学	广西医科大学	广西壮族自治区教育厅
388	2128	Characteristics of the Dynamic Electrocardiogram in the Elderly with Nonvalvular Atrial Fibrillation Combined with Long R-R Intervals	Hongyuan Xu,1,2 Jinyi Li,3 Guoqiang Zhong , 2 Lin Li,1 Chuang Huang,1 Peng Guo,1 Yizhao Chen,1 and Tao He	First Affiliated Hospital of Guangxi Medical University	广西医科大学第一附属医院	广西医科大学	广西壮族自治区教育厅
389	3709	Resveratrol Suppresses Bupivacaine-Induced Spinal Neurotoxicity in Rats by Inhibiting Endoplasmic Reticulum Stress via SIRT1 Modulation	Yunpeng Luo ,1 Yang Zhao ,1 Jian Lai ,1 Liling Wei ,1 Gang Zhou ,1 Yue Yu ,2and Jingchen Liu 1	The First Affiliated Hospital of Guangxi Medical University	广西医科大学第一附属医院	广西医科大学	广西壮族自治区教育厅

序号	论文编号	论文名称	作者姓名	第一通讯作者所在单位原文	第一通讯作者所在单位翻译	所在高校	主管部门
390	870	CDC20 May Serve as a Potential Biomarker-Based Risk Score System in Predicting the Prognosis of Patients with Hepatocellular Carcinoma	Qiliu Peng,1,2 Hai Huang,3 Chunling Zhu,2 Qingqing Hou,4 Shangmou Wei,2 Yi Xiao,5 Zhi Zhang , 5 and Xing Sun 5	The Fifth Affiliated Hospital of Guangxi Medical University	广西医科大学附属第五医院	广西医科大学	广西壮族自治区教育厅
391	1087	Application of Virtual Reality and Artificial Intelligence Technology in Fitness Clubs	Changjun Zhao	Guangxi University of Chinese Medicine	广西中医药大学	广西中医药大学	广西壮族自治区教育厅
392	2079	Identification of miRNA-mRNA Pairs in Relation to TNF- $\alpha$ /IL-1 $\beta$ Induced Inflammatory Response in Intervertebral Disc Degeneration	Ye Wei,1 Yulin Chen,2 Han Su,1 Chunyan Ling,1 Guangtian Huang,1 Dongling Wang,3 and Guanghui Chen 1	The First Affiliated Hospital of Guangxi University of Traditional Chinese Medicine	广西中医药大学第一附属医院	广西中医药大学	广西壮族自治区教育厅
393	301	Evaluation of the Online and Offline Mixed Teaching Effect of MOOC Based upon the Deep Neural Network Model	Guangwei Wang and Xiaomei Chen	Guilin University of Aerospace Technology	桂林航天工业学院	桂林航天工业学院	广西壮族自治区教育厅
394	437	Curriculum Design of Art Higher Vocational Education Based on Artificial Intelligence Assisted Virtual Reality Technology	Qingyun Cao	Guilin University of Technology	桂林理工大学	桂林理工大学	广西壮族自治区教育厅

序号	论文编号	论文名称	作者姓名	第一通讯作者所在单位原文	第一通讯作者所在单位翻译	所在高校	主管部门
395	1860	A Study on Parents' Attitudes towards Middle School Students' Online Learning Based on Statistical Analysis	Guomin Chen , 1 Shihui Zheng , 2 Jianwu He , 3 and Xiaowei Wang 4	College of Tourism and Landscape Architecture	桂林理工大学	桂林理工大学	广西壮族自治区教育厅
396	293	Analysis of Spatial and Temporal Differences in China's Provincial Tourism Economy Based on Parallel Data Model and IoT Applications	Xin Xie	Guilin Tourism University	桂林旅游学院	桂林旅游学院	广西壮族自治区教育厅
397	622	Implementation of Distributed Operation and Maintenance of Cross-Border e-Commerce Platform Based on Cloud Native Architecture	YanJiao Dong <sup>1,2</sup> and Yang Zhang <sup>1</sup>	Guilin Tourism University	桂林旅游学院	桂林旅游学院	广西壮族自治区教育厅
398	1274	Evaluation of the Students' Learning Status in the Foreign Language Classroom Based on Machine Vision	Lin Yao and Qiongfang Qin	Guilin Tourism University	桂林旅游学院	桂林旅游学院	广西壮族自治区教育厅
399	626	Intelligent Assessment of Mental Health Based on IoT Data	Huifang Luo	Gulin University	桂林学院	桂林学院	广西壮族自治区教育厅
400	708	Analysis of Practical Training Characteristics and Teaching System Reform Path of College Physical Education Curriculum Based on Deep Learning	Ping Fang	Hechi University	河池学院	河池学院	广西壮族自治区教育厅
401	943	The Classification of Folk Culture Based on Multicharacteristics	Jieguan Huang	Hechi University	河池学院	河池学院	广西壮族自治区教育厅

序号	论文编号	论文名称	作者姓名	第一通讯作者所在单位原文	第一通讯作者所在单位翻译	所在高校	主管部门
402	2913	Construction of Digital Economy Trade Security Evaluation System Based on Computational Intelligence	Yuqin Zhu <sup>1</sup> and Fengling Wang <sup>2,3</sup>	Hezhou University	贺州学院	贺州学院	广西壮族自治区教育厅
403	3124	Research on Making Use of Sports Tourism Resources to Build and Develop Sports Leisure Towns (Small Towns in Guangxi)	Jucheng Yu <sup>1</sup> and Xiaohua Ma <sup>2</sup>	Hezhou University	贺州学院	贺州学院	广西壮族自治区教育厅
404	3630	Design of Faster R-CNN-Based Fault Detection Method for Subway Vehicles	Hanlin Ma <sup>1</sup> and Mingyang Yao <sup>2</sup>	Liuzhou Railway Vocational Technical College	柳州铁道职业技术学院	柳州铁道职业技术学院	广西壮族自治区教育厅
405	112	Application of Art Activities in Colleges and Universities Based on BP Neural Network Algorithm	Zhihui Liang <sup>1,2</sup> Yerlan Assembaiuly, <sup>2</sup> and Sholpan Akbayeva <sup>2</sup>	Wuzhou University	梧州学院	梧州学院	广西壮族自治区教育厅
406	2255	Clinical Value of Body Mass Index and Waist-Hip Ratio in Clinicopathological Characteristics and Prognosis of Uterine Leiomyomata	Hanyi Pan <sup>1</sup> , Feiyong Qin, <sup>2</sup> and Fengyun Deng <sup>3</sup>	Affiliated Hospital of Youjiang Medical University for Nationalities	右江民族医学院附属医院	右江民族医学院	广西壮族自治区教育厅

序号	论文编号	论文名称	作者姓名	第一通讯作者所在单位原文	第一通讯作者所在单位翻译	所在高校	主管部门
407	2557	Apelin Alleviates Meniscus Endothelial Cell Apoptosis in Osteoarthritis	Dingguai Lu ,1,2 Jihua Wei ,1,2,3 Jian Chen , 1,4 Jingjie Zhao , 5 Jiajia Wang ,1 Yuanxun Gong ,5 Liuzhi Wei ,1,6 Qiuju Wei ,1,6 Huadeng Ban ,7 Yueyong Li ,8 Zechen Wang ,1 Changtai Luo , 1,2,3 Haidong Zhou , 1,2,3 Jiajia Shen , 1 Qiujiào Liao ,4 Siyuan He ,1 Weiyang Zhang , 2 Qunqiang Luo ,7 Kegong Xie ,4 Jian Song , 1 and Lingzhang Meng 1	The Affiliated Hospital of Youjiang Medical University for Nationalities	右江民族医学 院附属医院	右江民族医 学院	广西壮族 自治区教 育厅
408	3531	Study on the Correlation between Morphology and Distribution of Common Psoriasis Lesions	Qiang Li 1 and Yuanwen Jiang 2	Affiliated Hospital of Youjiang Medical University for Nationalities	右江民族医学 院附属医院	右江民族医 学院	广西壮族 自治区教 育厅

序号	论文编号	论文名称	作者姓名	第一通讯作者所在单位原文	第一通讯作者所在单位翻译	所在高校	主管部门
409	3625	Significance of CYP3A4*1G and OPRM1 A118G Polymorphisms in Postoperative Sufentanil Analgesia in Women of Different Ethnicities	Chunying Zhang,1 Qiyuan Zheng,2 Fengting Pan,1 Ting Wang,3 Yalin Zhao,3 Zhaoguang Xiao,3 and Zehan Huang 1	Affiliated Hospital of Youjiang Medical University for Nationalities	右江民族医学院附属医院	右江民族医学院	广西壮族自治区教育厅
410	56	Topic Search Algorithm for Network Multimedia Tennis Teaching Resources Using 5G-Enabled Internet of Things Technology	Hui Chen,1 Yu Yang,2 and Shaokang Xie 1	Yulin Normal University, Yulin 537000	玉林师范学院	玉林师范学院	广西壮族自治区教育厅
411	344	A Hybrid Density Network-Based Dance Movement Generation Algorithm and Internet of Things for Young Children	Yuting Fang	Yulin Normal University	玉林师范学院	玉林师范学院	广西壮族自治区教育厅
412	357	Smart Service System for Youth Health and National Traditional Sports Based on Big Data	Qingkun Feng,1 Bo Ren , 2 and Lijun Wang 3,4	Yulin Normal University	玉林师范学院	玉林师范学院	广西壮族自治区教育厅
413	1313	Athletes' Ankle Injury Features and Rehabilitation Methods Based on Internet Big Data	Xinke Li1 and Meisheng Kang 2	Yulin Normal College	玉林师范学院	玉林师范学院	广西壮族自治区教育厅
414	1601	Construction of Sports and Health Data Resources and Transformation of Teachers' Orientation Based on Web Database	Jiawen Yang1 and Min Chen	Yulin Normal University	玉林师范学院	玉林师范学院	广西壮族自治区教育厅

序号	论文编号	论文名称	作者姓名	第一通讯作者所在单位原文	第一通讯作者所在单位翻译	所在高校	主管部门
2268	1627	Effects of Aerobic Training on Cardiopulmonary Function Based on Multiple Linear Regression Analysis	Quan Zhao 1 and Feng Mao	Guangxi University Xingjian College of Science and Liberal Arts	广西大学行健文理学院	广西大学	广西壮族自治区教育厅

附件 4

关于对\*\*\*\*\*（论文题目）  
一文的调查处理情况

（上报文件，供参考，论文数量多的话可以合并为一个文件）

\*\*\*\*\*:

第一段为事由描述，主要描述何时收到来文（标注来文编号：2023XXX），所为何事，收文单位有何响应。

一、调查程序

主要表述何时何地何人做了何事。

二、具体情况

（一）论文基本情况

主要包括：论文题目，发表期刊，作者信息（姓名、性别、出生年月、身份证号码、政治面貌、职称、职务、求学经历、工作经历等），署名单位，现任职单位、资助情况等。

（二）论文形成过程

主要包括：何时由何人完成实验（无实验可不写），何时由何人撰写论文、修改、投稿，论文何时被接收，各位署名作者分别为论文做了什么工作，有什么贡献等。

（三）论文运用情况

主要包括：该论文被用于申请各类项目、基金，获得学位、



出国留学资格，课题结题，职称评聘，评奖评优，绩效考核等情况，说明有无使用该论文获利。

### **三、认定结论及理由**

主要表述根据《科研失信行为调查处理规则》（国科发监〔2022〕221号）和《高等学校预防与处理学术不端行为办法》（中华人民共和国教育部令第40号）认定存在何种科研失信行为（采取文件中的规范表述），情节轻重（较轻、较重、严重、特别严重），并给出认定理由。

涉及到的责任人需要单独表述。有过错行为并已认定的，需在第五部分提出处罚措施。如认定符合从轻或从重处理的情形，需要提供相应的证据材料。

### **四、调查组专家名单**

专家名单及相关信息，不少于5人，根据需要由案件涉及领域的同行科技专家、管理专家、科研伦理专家等组成。

例：张\*\*，男，19\*\*年\*\*月，同行科技专家

### **五、处理决定及依据**

学术处罚方面：对照《科研失信行为调查处理规则》，根据情节轻重作出何种处罚。按照规定，给予责任人第二十九条中第五、七、九、十项处理的，应同时给予“记入科研诚信严重失信行为数据库”的处理。

师德师风处罚方面：对照《教育部关于高校教师师德失范行为处理的指导意见》（教师〔2018〕17号），作出何种处罚。

党纪处罚方面：因责任人是中国共产党党员，按照《中国共产党党纪处分条例》，作出何种处理。（或责任人不是中国共产党党员）

其他处罚：对照各单位的处理规则，作出何种处理。（如扣罚绩效、年度考核等）

处罚决定需标注责任人身份证号及处罚期限（如：需注明给予\*\*取消申报各级各类科技项目资格\*\*\*年），以及救济途径和期限。涉及到的每个责任人需单独表述。有处罚措施的必须在第三部分有相应的过错行为及认定结论和理由。

附件：1. 作者情况说明

2. 调查谈话记录

3. 投稿记录、研究数据等证明材料

4. 全体调查人员签字

5. 单位调查结论

6. 调查处理决定书

\*\*\*高校（盖章）

年 月 日

联系单位及电话：\*\*\*单位\*\*人，电话号码：\*\*（固话+手机）

例：\*\*大学科研处王\*\*副处长，010-\*\*\*，138\*\*\*\*

模板供参考，正文部分包含但不限于以上五个部分，附件可根据实际调查情况提供。未尽事宜可参考《高等学校预防与处理学术不端行为办法》（中华人民共和国教育部令第40号）和《科研失

信行为调查处理规则》（国科发监〔2022〕221号）、《教育部关于高校教师师德失范行为处理的指导意见》（教师〔2018〕17号）、《事业单位人事管理条例》（中华人民共和国国务院令 第652号）、《中国共产党纪律处分条例》。

附件 5

XX 高校学术不端案件调查处理情况表

涉事论文题目	发表期刊	发表时间	所属领域/学科	牵头调查高校	论文认定结论	作者	身份证号	署名顺序	所在一级单位	二级单位	职务职称	责任认定	情节轻重	处理决定
论文 1						作者 1								
论文 1						作者 2								
论文 1						作者 3								
论文 1						.....（列出所有作者）								
论文 2						作者 1								
论文 2						作者 2								
论文 2						作者 3								
论文 2						.....（列出所有作者）								
.....														

填表说明：1. 每篇论文需列出所有作者，完善个人信息和处理决定；  
2. 论文认定结论应参照《科研失信行为调查处理规则》，采用规范表述；  
3. 如有作者不知情、使用论文获利、符合应从轻或从重处理的情形等情况，应在“责任认定”一栏补充。  
4. “情节轻重”应按照《科研失信行为调查处理规则》给出情节轻重的认定，包括无责任、较轻、较重、严重、特别严重。  
5. 根据《科研失信行为调查处理规则》，给予责任人第二十九条中第五、七、九、十项处理的，应同时给予“记入科研诚信严重失信行为数据库”的处理。  
6. 如果作者是研究生导师，应在“职务职称”栏补充。