



湖南省地球物理地球化学调查所  
GEOPHYSICAL AND GEOCHEMICAL SURVEY INSTITUTE OF HUNAN PROVINCE

# 2023-2024年度 地质科技成果集

## 第三册科技奖励



# 目 录

<b>一、科技成果奖项</b> .....	<b>(1)</b>
耕地质量提升方法体系与关键技术.....	(2)
湘中锑矿带成矿系统与老矿山深边部找矿预测研究.....	(2)
煤系石墨鉴别.....	(3)
湖南东坡-香花岭矿集区矿产地质调查-三合圩矿区锡多金属矿深部资源调查.....	(3)
湖南省新田县新田河流域天然富硒土地划定.....	(4)
湖南省煤系气资源评价及综合开发利用研究 .....	(4)
临武县三十六湾矿区、甘溪河流域水质超标治理技术研究.....	(5)
湖南省永州市零陵区东湘桥矿区锰矿详查.....	(5)
湖南富硒耕地质量提升及高效利用技术研究与应用.....	(6)
突发性地质灾害快速调查与应急处置技术方法研究.....	(6)
湖南富硒耕地质量提升技术研究与应用.....	(7)
高光谱遥感监测土壤质量评价元素关键技术研究.....	(11)
临武县三十六湾矿区、甘溪河流域水质超治理技术研究.....	(13)
<b>二、科技人才奖项</b> .....	<b>(16)</b>
自然资源部高层次科技创新人才工程—科技领军人才.....	徐军伟 (17)
自然资源部高层次科技创新人才工程—青年科技人才.....	朱文卿 (17)
2022 年度湖南省卓越工程师.....	向 波 (18)
2023 年度湖南省卓越工程师.....	王文彬 (18)
圆梦工程—湖南省青少年科普志愿服务专项行动.....	王克营 (19)
圆梦工程—湖南省青少年科普志愿服务专项行动.....	李明陆 (20)
圆梦工程—湖南省青少年科普志愿服务专项行动.....	朱丽芬 (21)
2024 年湖南省自然科普讲解大赛.....	肖 超 (22)

湖南省地质院优秀科技工作者	王克营	(22)
湖南省地质院优秀科普工作者	李爱丽	(23)
湖南省地质院优秀科普工作者	肖 超	(23)
湖南省地质院优秀科普工作者	李明陆	(24)
湖南省地质院优秀科普工作者	朱丽芬	(24)
湖南省青年地质科技奖（第二届）	徐雪生	(25)
2023 年度湖南省青年地质科技奖	凌宏辉	(25)
2024 年度湖南省青年地质科技奖	鲁 江	(26)
2024 年湖南省矿产资源优秀科技工作者	李爱丽	(26)
2024 年湖南省矿产资源优秀科技工作者	周 杰	(27)
2024 年度湖南省环境保护青年科学技术奖	徐雪生	(28)
永州市首届“小荷”人才	廖立平	(31)
天心区重点特色产业人才（研发创新人才）	高玉彬	(31)

### 三、优秀报告/论文 (32)

湘中坳陷二氧化碳地质封存及驱替产气模拟	王克营、廖凤初、骆检兰	(33)
湖南省“三下”找煤模式研究及靶区优选	朱文卿	(33)
广域电磁法对巨厚盖层下地热勘查效果分析—以长沙黄花国际机场 T3 “零碳”航站楼改扩建工程为例	屈利军、何峰、李波	(34)
Sturtuan 冰期后南华盆地黑色岩系 Mo 同位素组成及其对古海洋氧化还原环境的约束	谭昭昭	(34)
地面塌陷地质灾害勘查中综合方法的应用	苏 涛	(35)
深穿透地球化学方法研究与深部找矿应用	朱丽芬	(35)
广西大厂矿田锡多金属矿床和矽卡岩型锌铜矿床成因关系	廖 娟	(36)
无人机吊运模块化钻机技术研究与应用	王文彬	(37)

# 2023-2024年度科技成果奖项

序号	项目名称	编号	奖励类型	获奖人员	获奖时间	评奖单位
1	耕地质量提升方法体系与关键技术	HNDZ-2024-CG07	优秀科技成果	骆检兰、徐雪生、黄逢秋、王欢欢、鲁江、朱丽芬、邵军、杨树峰、腾飞、刘显丽、周磊磊、许云海、李华伟	2024.05	湖南省地质院
2	湘中锑矿带成矿系统与老矿山深边部找矿预测研究	HNSDZKJBJ 2023-2	2023年度省地质科技进步奖一等奖	徐军伟、廖凤初、骆检兰、刘湘华、宋祥法、彭雪、陈雨林、徐质彬、夏雄刚、詹健	2023.12	湖南省地质学会
3	煤系石墨鉴别	HNSDZKJBJ 2024-6	2024年度湖南省地质科技进步奖一等奖	廖凤初、何立宏、鲁江、朱文卿、骆检兰、陈凌、贾亮亮、刘治宇、莫佳峰、彭雪	2024.12	湖南省地质学会
4	湖南东坡-香花岭矿集区矿产地质调查-三合圩矿区锡多金属矿深部资源调查	HNSDZKJBJ 2022-2-11	第二届省地质科技进步奖二等奖	邹建林、王庆、刘会嘉、骆检兰、屈利军、姚伟、韦松佚、栗超良、周易	2023.03	湖南省地质学会
5	湖南省新田县新田河流域天然富硒土地划定	HNSDZKJBJ 2022-2-9	第二届省地质科技进步奖二等奖	鲁江、刘显丽、凌宏辉、黄逢秋、徐雪生、龚旖、陈凌、王锋	2023.03	湖南省地质学会
6	湖南省煤系气资源评价及综合开发利用研究	HNSDZKJBJ 2022-2-10	第二届省地质科技进步奖二等奖	王克营、蔡宁波、王文彬、杜江、李岩、巩书华、何艳林、何洪生、肖金成、申建平	2023.03	湖南省地质学会
7	临武县三十六湾矿区、甘溪河流域水质超标治理技术研究	HNSDZKJBJ 2024-21	2024 年度湖南省地质科技进步奖二等奖	凌宏辉、黎新跃、胡厚继、刘桂元、李波、刘显丽、袁志慧、鲁江、李青燕、李跳	2024.12	湖南省地质学会
8	湖南省永州市零陵区东湘桥矿区锰矿详查	HNSDZKJBJ 2024-22	2024 年度湖南省地质科技进步奖二等奖	蔡金伦、伍德娣、周英爱、陈雨林、陈益平、罗益周、李强、邹德真、雷浩、周吉庆	2024.12	湖南省地质学会
9	湖南富硒耕地质量提升及高效利用技术研究与应用	HNSTDKXJSJ -202404	湖南省土地科学技术奖二等奖	骆检兰、徐雪生、廖凤初、黄逢秋、鲁江、朱丽芬、杨树峰、王欢欢、刘显丽、周磊磊	2024.07	湖南省土地学会
10	突发性地质灾害快速调查与应急处置技术方法研究	2023-KJ-3-02	2023年度湖南省地质灾害防治与生态修复科学技术奖三等奖	杨辉鸿、张志卫、左明武、黄建权、董向楠、刘庭	2023.07	湖南省地质灾害防治与生态修复学会
11	湖南富硒耕地质量提升技术研究与应用		2023年度湖南省环境保护科学技术奖二等奖	徐雪生、骆检兰、王欢欢、朱丽芬、杨树峰、黄逢秋、周磊磊	2024.02	湖南省环境科学学会
12	高光谱遥感监测土壤质量评价元素关键技术研究		2024年度湖南省环境保护科学技术奖二等奖	易孜芳、周磊磊、骆检兰、杨树峰、邵军、王欢欢、李化伟	2025.01	湖南省环境科学学会
13	临武县三十六湾矿区、甘溪河流域水质超治理技术研究		2024年度湖南省环境保护科学技术奖二等奖	凌宏辉、黎新跃、李波、胡厚继、刘显丽、袁志慧、周毅	2025.01	湖南省环境科学学会

备注：此奖项只统计“科技”类成果奖项。

# 荣誉证书

CERTIFICATE OF HONOR

湖南省地球物理地球化学调查所：

你单位完成的“耕地质量提升方法体系与关键技术”项目

荣获湖南省地质院优秀科技成果。

特发此证。

湖南省地质院

二〇二四年五月

证书编号：HNDZ-2024-CG07

湖南省地质科技进步奖

(2023年度)

获奖证书

获奖项目：湘中锑矿带成矿系统与老矿山深  
边部找矿预测研究

获奖级别：一等奖

获奖单位：湖南省地球物理地球化学调查所

获奖人员：徐军伟 廖凤初 骆检兰 刘湘华  
宋祥法 彭雪 陈雨林 徐质彬  
夏雄刚 詹健

证书号：HNSDKJJBJ2023-2

为表彰在地质科学技术  
研究工作中做出重要贡献的  
工作者，特颁发此证书。

湖南省地质学会  
二〇二三年十二月

湖南省地质科技进步奖

(2024年度)

获奖证书

为表彰在地质科学技术  
研究工作中做出重要贡献的  
工作者，特颁发此证书。

获奖项目: 煤系石墨鉴别 DB43-T2919-2024

获奖级别: 一等奖

获奖单位: 湖南省地球物理地球化学调查所

获奖人员: 廖凤初 何立宏 鲁江 朱文卿  
骆检兰 陈凌 贾亮亮 刘治宇  
莫佳峰 彭雪

证书号: HNSDZKJJBJ2024-6



湖南省地质学会  
二〇二四年十二月

湖南省地质科技进步奖

(第二届)

获奖证书

为表彰在地质科学技术  
研究工作中做出重要贡献的  
工作者，特颁发此证书。

获奖项目: 湖南东坡-香花岭矿集区矿产地质  
调查——三合圩矿区锡多金属矿  
深部资源调查

获奖级别: 二等奖

获奖单位: 湖南省地球物理地球化学调查所

获奖人员: 邹建林 王庆 刘会嘉 骆检兰  
屈利军 姚伟 韦松佚 粟超良  
周易

证书号: HNSDZKJJBJ2022-2-11



湖南省地质学会  
二〇二三年三月

湖南省地质科技进步奖

(第二届)

获奖证书



为表彰在地质科学技术  
研究工作中做出重要贡献的  
工作者，特颁发此证书。

获奖项目: 湖南省新田县新田河流域天然富  
硒土地划定

获奖级别: 二等奖

获奖单位: 湖南省地球物理地球化学调查所

获奖人员: 鲁江 刘显丽 凌宏辉 黄逢秋  
徐雪生 龚诗 陈凌 王峰

证书号: HNSDKJJBJ2022-2-9



湖南省地质学会  
二〇二三年三月

湖南省地质科技进步奖

(第二届)

获奖证书



为表彰在地质科学技术  
研究工作中做出重要贡献的  
工作者，特颁发此证书。

获奖项目: 湖南省煤系气资源评价及综合开  
发利用研究

获奖级别: 二等奖

获奖单位: 湖南省地球物理地球化学调查所

获奖人员: 王克营 蔡宁波 王文彬 杜江  
李岩 巩书华 何艳林 何红生  
肖金成 申建平

证书号: HNSDKJJBJ2022-2-10



湖南省地质学会  
二〇二三年三月

湖南省地质科技进步奖

(2024年度)

## 获奖证书



为表彰在地质科学技术  
研究工作中做出重要贡献的  
工作者，特颁发此证书。

获奖项目: 临武县三十六湾矿区、甘溪河流域  
水质超标治理技术研究

获奖级别: 二等奖

获奖单位: 湖南省地球物理地球化学调查所

获奖人员: 凌宏辉 黎新跃 胡厚继 刘桂元  
李波 刘显丽 袁志慧 鲁江  
李青燕 李跳

证书号: HNSDZKJJBJ2024-21



湖南省地质科技进步奖

(2024年度)

## 获奖证书



为表彰在地质科学技术  
研究工作中做出重要贡献的  
工作者，特颁发此证书。

获奖项目: 湖南省永州市零陵区东湘桥矿区  
锰矿详查

获奖级别: 二等奖

获奖单位: 湖南省地球物理地球化学调查所

获奖人员: 蔡金伦 伍德娣 周英爱 陈雨林  
陈益平 罗益周 李强 邹德真  
雷浩 周吉庆

证书号: HNSDZKJJBJ2024-22





# 湖南省环境科学学会

湘环学〔2024〕02号

## 关于公布 2023 年度“湖南省环境保护科学技术奖”和“湖南省环境保护青年科学技术奖”获奖名单的通知

各理事单位、各有关单位：

根据《湖南省环境科学技术奖励办法》规定，经各单位申报，相关机构与专家推荐，专家评审，面向社会公示，湖南省环境保护科学技术奖励委员会审议，2023 年度共评选出 31 个项目获得湖南省环境保护科学技术奖（见附件一），其中：一等奖 12 项，二等奖 13 项，三等奖 6 项；共评选出 12 人获得湖南省环境保护青年科学技术奖（见附件二），特此公布。

附件一：2023 年度湖南省环境保护科学技术奖获奖项目名单

附件二：2023 年度湖南省环境保护青年科学技术奖获奖人员名单



附件一：

2023 年度湖南省环境保护科学技术奖获奖项目名单

序号	授奖等级	项目名称	项目主要完成单位
1	一等奖	典型铬污染场地污染阻控及土-水协同修复理论模型与技术	湖南省和清环境科技有限公司、中南大学
2		磷酸铁生产废水资源化处理与循环利用成套技术研究及应用	湖南中金岭南康盟环保科技有限公司、长沙有色冶金设计研究院有限公司、湖南雅城新能源股份有限公司、长沙环境职业技 术学院
3		尾水人工湿地工艺系统关键技术及应用	湖南先导洋湖再生水有限公司、生态环境部华南环境科学研究所
4		农村有机粪污肠道式仿生资源化利用新技术	湖南省环境保护科学研究院、广东永葆生机环保科技有限公司
5		城镇黑臭水体立体式治理修复关键技术与应用	湖南凯迪工程科技有限公司、中国科学院亚热带农业生态研究所、中南林业科技大学
6		人工湖库水生态系统构建及运维全链条关键技术研究与应用	湖南湘新水务环保投资建设有限公司、水利部中国科学院水工程 生态研究所、湖南水天地环保科技有限公司
7		湿法脱氯分盐-火法脱锌富铁的钢铁尘泥资源化关键技术及装备	中科博一环保科技有限公司、中南大学、山东泰东实业有限公司
8		长株潭区域大气 PM2.5 和臭氧复合污染成因解析及防控对策	湖南省环境保护科学研究院
9		典型重金属污染物监测、排放管控与监管体系应用研究	湖南省生态环境事务中心、湖南大学、湖南省生态环境监测中心、 国检测试控股集团湖南华科科技有限公司、中国检验认证集团湖南 有限公司

10	湖南省流域水环境生态补偿技术体系研究	湖南省生态环境监测中心、力合科技（湖南）股份有限公司、湖南省洞庭湖生态环保监测中心、中国电信集团系统集成有限公司
11	基于云端协同智能控制及自动排渣设施关键技术	湖南易净环保科技有限公司
12	南方丘陵地区县域生态系统生产总值（GEP）核算指标体系、方法研究及应用	湖南农业大学、湖南省环境保护科学研究院、长沙市长沙县生态环境监测站
13	基于多效协同氧化的重金属/有机污染土壤修复关键技术	航天凯天环保科技股份有限公司
14	洞庭湖流域湖区农业面源污染生态治理技术与模式研究	湖南鑫远环境科技股份有限公司
15	农业废弃物资源化利用与环境污染综合治理的“三位一体”生态循环系统	湖南科森农业股份有限公司、湖南科技大学
16	典型高盐高浓工业废水高效资源化处理技术和装备开发及应用	湖南博世科环保科技股份有限公司、广西博世科环保科技股份有限公司
17	典型区域大气降尘重金属监测方法与污染评估技术	湖南省生态环境监测中心、中南大学、浙江恒达仪器仪表股份有限公司
18	MFBR 污水处理工艺及一体化设备	湖南航天凯天水务有限公司
19	模块化智慧污水处理关键技术研究与应用	湖南现代环境科技股份有限公司
20	VAU 协同 AOP 医疗污水消毒工艺技术及应用示范	湖南沃邦环保科技有限公司

21	快速样品前处理技术研究与环境样品中的应用	长沙海关技术中心、长沙理工大学、湖南溯源实验室管理咨询有限公司、湖南省环境保护科学研究院、湖南省株洲生态环境监测中心
22	水产养殖环保智能船	湖南省益阳生态环境监测中心、湖南城市学院、湖南碧霄环境科技有限公司
23	湖南富硒耕地质量提升技术研究	湖南省地球物理地球化学调查所、地球化学过程与资源环境效应湖南省重点实验室
24	株洲市重污染天气预测预警技术研究	湖南省株洲生态环境监测中心、株洲市气象局
25	垃圾渗滤液全量化处理关键技术及应用	湖南科美洁环保科技有限公司
26	基于B/S架构的清洁生产管理问题诊断及对策研究	湖南省环境保护科学研究院、中航长沙设计研究院有限公司
27	全自动一体化预制提升泵站	湖南宜青环保科技有限公司
28	水中痕量重金属（锑）在线监测设备研发及在湘江上游典型区域水环境预警中的应用研究	湖南省永州生态环境监测中心、力合科技（湖南）股份有限公司、湖南省生态环境监测中心
29	湖南生态环境公众参与平台科技创新新模式	湖南省生态环境事务中心
30	基于电子传递-免烧制负碳材料的恶臭处理关键技术与应用	湖南斯普瑞恩环境科技有限公司、湖南龙新三维环境科技有限公司
31	一种基于风力平衡收集的挥发性有机物吸附浓缩+催化燃烧处理技术	湖南柯林瀚特环保科技有限公司

# 湖南省环境科学学会

---

## 关于 2024 年度“湖南省环境科学技术奖”获 奖项目的公示

各有关单位：

根据《湖南省环境科学技术奖励办法》、《关于开展 2024 年度“湖南省环境科学技术奖”项目征集评选工作的通知》（湘环学〔2024〕11 号）等文件的要求，经申报、形式审查、分类分组评审、湖南省环境保护科学技术奖励委员会审议并投票表决，产生了 2024 年度“湖南省环境科学技术奖”四类奖项：“湖南省环境保护科学技术奖”、“湖南省生态环境学术交流奖”、“湖南省生态环境科普奖”、“湖南省环境保护青年科学技术奖”的获奖项目及获奖个人（详见附件）。为体现公平、公正、公开的原则，加强社会监督，现予以公示。

公示期为 2025 年 1 月 10 日-2025 年 1 月 16 日，任何单位或个人对公示项目持有异议的，应在公示期内写明提出异议的事实依据，以书面形式向湖南省环境保护科学技术奖励工作办公室（湖南省环境科学学会秘书处）提出。湖南省环境保护科学技术奖励工作办公室将按照《湖南省环境科学技术奖励办法》的有关规定，对异议内容进行核实、查证。公示期满后，对无异议的项目或虽有异议但查证后仍符合授奖条件的，予以授奖。

---

联系人：冯 源 蔡长卿

联系电话：13786162719 15207306250

联系邮箱：hnshjkxxh@163. com

附件一：2024 年度“湖南省环境保护科学技术奖”获奖项目名单

附件二：2024 年度“湖南省生态环境学术交流奖”获奖项目名单

附件三：2024 年度“湖南省生态环境科普奖”获奖项目名单

附件四：2024 年度“湖南省环境保护青年科学技术奖”获奖个人名单



附件一：

2024年度“湖南省环境保护科学技术奖”获奖项目名单

序号	授奖等级	项目名称	项目主要完成单位
1	一等奖	城市群重金属污染场地土-水协同长效修复技术装备与应用	湖南新九方科技有限公司、湖南省环境保护科学研究院、长沙市污染治理有限公司、湖南新九方工程技术中心有限公司
2		酸性矿井涌水高效处理关键技术与应用	湖南省和清环境科技股份有限公司、华中科技大学
3		餐厨垃圾沼液厌氧氧化新工艺与装备	湖南北控威保特环境科技股份有限公司、华昕设计集团有限公司、北威水环境科技(上海)有限公司
4		融合减污降碳的生态环境分区管控体系构建与应用	湖南省生态环境事务中心、长沙环境保护职业技术学院、湘潭大学
5		基于资源回收的多组分工业废水近零排放绿色低碳技术与装备	湖南湘牛环保集团有限公司
6		南方农村主要面源污染综合治理技术与应用	湖南艾布鲁环保科技股份有限公司、中国科学院亚热带农业生态研究所
7		矿产资源开发利用遗留重金属污染地块原位基质生物修复技术与示范	湖南省环境保护科学研究院、湖南大学
8		人工湿地高效深度净化关键技术研究及应用	湖南凯迪工程科技有限公司、长沙理工大学、中国科学院亚热带农业生态研究所、中南林业科技大学、湖南江山春锦科技有限公司

9	水中痕量重金属（锑）在线监测设备研发及在湘江上游典型区域水环境预警中的应用研究	湖南省生态环境监测中心
10	涂装 VOCs 废气治理系统及关键技术研究	航天凯天环保科技股份有限公司、长沙环境保护职业技术学院
11	新型赤泥基修复剂的制备及其在重金属污染土壤修复中的应用	中湘环保股份有限公司、湖南农业大学
12	黄金冶炼氰化贫液有价元素梯级分离资源化回收及深度净化工艺研究	长沙华时捷环保科技股份有限公司
13	面向重金属污染高效治理的硅、碳基材料功能化改性与应用	中南林业科技大学
14	临武县三十六湾矿区、甘溪河流域水质超治理技术研究	湖南省地球物理地球化学调查所
二等奖	基于膜池技术的厌氧氨氧化+MBR 工艺在农村集中式生活污水处理设施的应用	湖南蓝天环保科技有限公司
	含酸高铁水污染流域治理与生态修复关键技术研究及应用	中国电建集团中南勘测设计研究院有限公司、合肥合大环境工程研究院有限公司
17	荧光废水多点催化氧化处理技术及应用	湖南德邦环保科技有限公司
18	化工园区污水多源调控与高效处理技术	湖南鑫远环境科技集团股份有限公司
19	污染地块风险管控-柔性垂直阻隔技术自动下膜系统设备及应用	中科鼎实环境工程有限公司、长沙市铬污染治理有限公司
20	湖南省柑橘化肥农药减施技术集成研究与示范	湖南农业大学、湖南省园艺研究所

21	高难医疗污水中抗生素处理技术及装备的研发与产业化	湖南君悦达科技有限公司
22	MBR污水处理厂智慧化运营平台开发	湖南湘新水务环保投资建设有限公司、中南水务科技有限公司
23	高光谱遥感监测土壤质量评价元素关键技术研究	湖南省地球物理地球化学调查所
24	蓝藻爆发应急控制技术与应用示范	湖南英韦尔特环保科技有限公司
25	基于物联网的空气质量风险预警与治理系统	湖南科美洁环保科技有限公司
26	湿地生态保护与修复技术	湖南润万环保科技有限公司

## 2023-2024年度科技人才奖项

序号	项目名称	编号	奖励类型	获奖人员	获奖时间	评奖单位
1	自然资源部高层次科技创新人才工程	ZRC-LJ2023065	科技领军人才（地质找矿方向）	徐军伟	2023. 11	自然资源部
2	自然资源部高层次科技创新人才工程	ZRC-QN2023191	青年科技人才（地质找矿方向）	朱文卿	2023. 11	自然资源部
3	2022年度湖南省卓越工程师		卓越工程师	向波	2023. 02	湖南省科学技术协会
4	2023年度湖南省卓越工程师		卓越工程师	王文彬	2023. 12	湖南省科学技术协会
5	圆梦工程—湖南省青少年科普志愿服务专项行动		圆梦工程—湖南省青少年科普志愿服务专项行动	王克营	2023. 03	湖南省科学技术协会
6	圆梦工程—湖南省青少年科普志愿服务专项行动		圆梦工程—湖南省青少年科普志愿服务专项行动	李明陆	2023. 03	湖南省科学技术协会
7	圆梦工程—湖南省青少年科普志愿服务专项行动		圆梦工程—湖南省青少年科普志愿服务专项行动	朱丽芬	2023. 03	湖南省科学技术协会
8	2024年湖南省自然科普讲解大赛		自然科普讲解大赛三等奖	肖超	2024. 04	湖南省自然资源厅
9	湖南省地质院优秀科技工作者	HNDZ-2024-KJ12	优秀科技工作者	王克营	2024. 05	湖南省地质院
10	湖南省地质院优秀科普工作者	HNDZ-2024-KP02	优秀科普工作者	李爱丽	2024. 05	湖南省地质院
11	湖南省地质院优秀科普工作者	HNDZ-2024-KP07	优秀科普工作者	肖超	2024. 05	湖南省地质院
12	湖南省地质院优秀科普工作者	HNDZ-2024-KP05	优秀科普工作者	李明陆	2024. 05	湖南省地质院
13	湖南省地质院优秀科普工作者	HNDZ-2024-KP06	优秀科普工作者	朱丽芬	2024. 05	湖南省地质院
14	湖南省青年地质科技奖（第二届）	HNSQNDZKJJ2022-2-7	省青年地质科技奖	徐雪生	2023. 03	湖南省地质学会
15	2023年度湖南省青年地质科技奖	HNSQNDZKJJ2023-17	省青年地质科技奖	凌宏辉	2023. 12	湖南省地质学会
16	2024年度湖南省青年地质科技奖	HNSQNDZKJJ2024-13	省青年地质科技奖	鲁江	2024. 12	湖南省地质学会
17	2024年湖南省矿产资源优秀科技工作者		优秀科技工作者	李爱丽	2024. 11	湖南省矿产资源学会
18	2024年湖南省矿产资源优秀科技工作者		优秀科技工作者	周杰	2024. 11	湖南省矿产资源学会
19	2024年度湖南省环境保护青年科学技术奖		青年科学技术奖	徐雪生	2025. 01	湖南省环境科学学会
20	永州市首届“小荷”人才		“小荷”人才	廖立平	2023. 05	永州市委组织部、永州市科学技术协会
21	天心区重点特色产业人才（研发创新人才）		研发创新人才	高玉彬	2024. 12	中共长沙市天心区人才工作领导小组

证书编号: ZRC-LJ2023065

徐军伟 同志

高层次科技创新人才工程  
入选证书

入选自然资源部高层次科技创新  
人才工程 (地质找矿方向)  
科技领军人才  
(第三梯队)

二〇二三年十一月



证书编号: ZRC-QN2023191

朱文卿 同志

高层次科技创新人才工程  
入选证书

入选自然资源部高层次科技创新  
人才工程 (地质找矿方向)  
青年科技人才

二〇二三年十一月



# 荣誉证书

授予 向波 同志：

2022年度湖南省“卓越工程师”称号。

特颁此证，以资鼓励。



# 荣誉证书

授予 王文彬 同志：

2023年湖南省“卓越工程师”称号。

特颁此证，以资鼓励。



# 荣誉证书

CERTIFICATE OF RECOGNITION

王克营

在2022年湖南省青少年科学素质提升工作中，您积极参与“圆梦工程——湖南省青少年科普志愿服务专项行动”，用行动践行党的二十大精神，贯彻“科教兴国”战略，为湖南省青少年科普阵地建设作出突出贡献。

特颁此证，以资鼓励！



# 荣誉证书

CERTIFICATE OF RECOGNITION

李明陆

在2022年湖南省青少年科学素质提升工作中，您积极参与“圆梦工程——湖南省青少年科普志愿服务专项行动”，用行动践行党的二十大精神，贯彻“科教兴国”战略，为湖南省青少年科普阵地建设作出突出贡献。

特颁此证，以资鼓励！



# 荣誉证书

CERTIFICATE OF RECOGNITION

朱丽秀

在2022年湖南省青少年科学素质提升工作中，您积极参与“圆梦工程——湖南省青少年科普志愿服务专项行动”，用行动践行党的二十大精神，贯彻“科教兴国”战略，为湖南省青少年科普阵地建设作出突出贡献。

特颁此证，以资鼓励！



# 荣誉证书

肖超同志：

在2024年湖南省自然资源科普讲解大赛中  
表现优异，荣获

三等奖

特发此证，以资鼓励！



湖南省自然资源厅

2024年4月22日

附件1-7 王克营优秀科技工作者

# 荣誉证书

CERTIFICATE OF HONOR

王克营同志：

被评为湖南省地质院

优秀科技工作者

特发此证，以资鼓励！

湖南省地质院

二〇二四年五月

证书编号：HNDZ-2024-KJ12

# 荣誉证书

CERTIFICATE OF HONOR

李爱丽 同志：

被评为湖南省地质院

# 优秀科普工作者

特发此证，以资鼓励！

证书编号：HNDZ-2024-KP02

湖南省地质院

二〇二四年五月

# 荣誉证书

CERTIFICATE OF HONOR

肖超 同志：

被评为湖南省地质院

# 优秀科普工作者

特发此证，以资鼓励！

证书编号：HNDZ-2024-KP07

湖南省地质院

二〇二四年五月



# 湖南省青年地质科技奖

## 获奖证书



徐雪生 同志：

荣获第二届“湖南省青年地质科技奖”，  
特发此证，以资鼓励！

证书 编 号：HNSQNDZKJJ2022-2-7

湖南省地质学会  
二〇二三年三月

# 湖南省青年地质科技奖

## 获奖证书



凌宏辉 同志：

荣获2023年度“湖南省青年地质科技奖”，  
特发此证，以资鼓励！

证书 编 号：HNSQNDZKJJ2023-17

湖南省地质学会  
二〇二三年十二月

# 湖南省青年地质科技奖

## 获奖证书



鲁江同志：

荣获2024年度“湖南省青年地质科技奖”，  
特发此证，以资鼓励！

证书编号：HNSQNDZKJJ2024-13

湖南省地质学会  
二〇二四年十二月

# 荣誉证书

李爱丽同志：

荣获“2024年湖南省矿产资源优秀科技工作者”  
荣誉称号。

特发此证，以资鼓励！

湖南省矿产资源学会  
2024年11月

# 荣誉证书

周志 同志：

荣获“2024 年湖南省矿产资源优秀科技工作者”  
荣誉称号。

特发此证，以资鼓励！

湖南省矿产资源学会  
2024年11月

# 湖南省环境科学学会

---

## 关于 2024 年度“湖南省环境科学技术奖”获 奖项目的公示

各有关单位：

根据《湖南省环境科学技术奖励办法》、《关于开展 2024 年度“湖南省环境科学技术奖”项目征集评选工作的通知》（湘环学〔2024〕11 号）等文件的要求，经申报、形式审查、分类分组评审、湖南省环境保护科学技术奖励委员会审议并投票表决，产生了 2024 年度“湖南省环境科学技术奖”四类奖项：“湖南省环境保护科学技术奖”、“湖南省生态环境学术交流奖”、“湖南省生态环境科普奖”、“湖南省环境保护青年科学技术奖”的获奖项目及获奖个人（详见附件）。为体现公平、公正、公开的原则，加强社会监督，现予以公示。

公示期为 2025 年 1 月 10 日-2025 年 1 月 16 日，任何单位或个人对公示项目持有异议的，应在公示期内写明提出异议的事实依据，以书面形式向湖南省环境保护科学技术奖励工作办公室（湖南省环境科学学会秘书处）提出。湖南省环境保护科学技术奖励工作办公室将按照《湖南省环境科学技术奖励办法》的有关规定，对异议内容进行核实、查证。公示期满后，对无异议的项目或虽有异议但查证后仍符合授奖条件的，予以授奖。

---

联系人：冯 源 蔡长卿

联系电话：13786162719 15207306250

联系邮箱：hnshjkxxh@163. com

附件一：2024 年度“湖南省环境保护科学技术奖”获奖项目名单

附件二：2024 年度“湖南省生态环境学术交流奖”获奖项目名单

附件三：2024 年度“湖南省生态环境科普奖”获奖项目名单

附件四：2024 年度“湖南省环境保护青年科学技术奖”获奖个人名单



附件四：

**2024 年度“湖南省环境保护青年科学技术奖”  
获奖个人名单**

序号	姓名	工作单位
1	甘敏	中南大学
2	陈业强	湖南省环境保护科学研究院
3	刘玉莎	湖南博世科环保科技有限公司
4	宋冰冰	湖南省生态环境监测中心
5	何曦	航天凯天环保科技股份有限公司
6	刘艳	湖南现代环境科技股份有限公司
7	谭菊	湖南省长沙生态环境监测中心
8	杨添奇	湖南新九方科技有限公司
9	勒伟青	湖南省生态环境事务中心
10	郭晶	湖南省洞庭湖生态环境监测中心
11	徐雪生	湖南省地球物理地球化学调查所
12	易亚男	长沙华时捷环保科技发展股份有限公司

# 证书

CREDENTIAL

廖立平 同志：

入选永州市首届“小荷”人才专项  
支持计划。特发此证。

中共永州市委组织部 永州市科学技术协会

2023年5月



092024005

天心区重点特色产业人才

研发创新人才

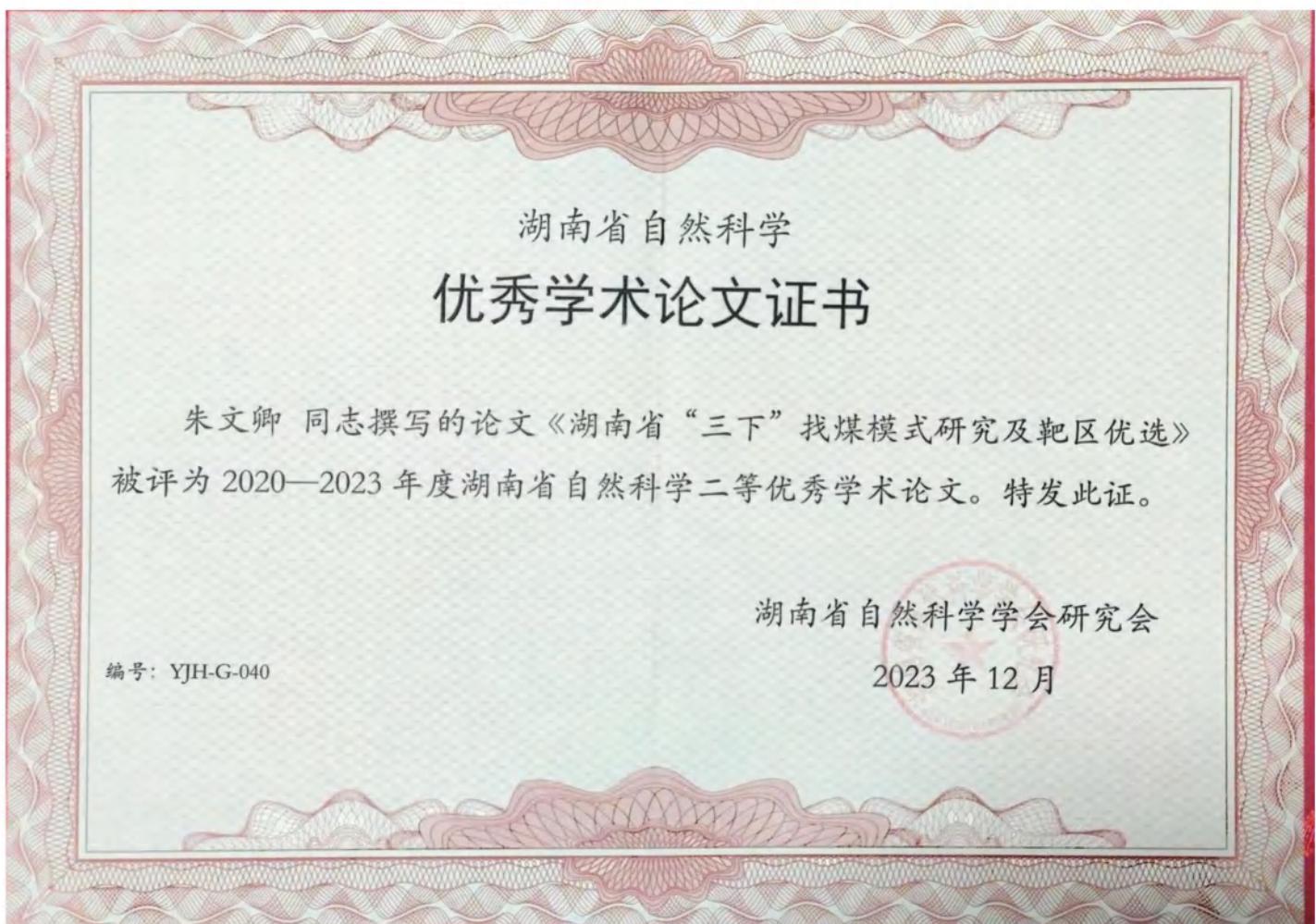
高玉彬

湖南省地质勘探院有限公司  
湖南状元地质装备有限公司副经理

中共长沙市天心区委人才工作领导小组

# 2023-2024年度优秀论文/报告

序号	项目名称	奖励类型	获奖人员	获奖时间	评奖单位
1	湘中坳陷二氧化碳地质封存及驱替产气模拟	省地质学会2023年优秀论文一等奖	王克营、廖凤初、骆检兰	2023.12	湖南省地质学会
2	湖南省“三下”找煤模式研究及靶区优选	2020-2023年湖南省自然科学二等优秀学术论文	朱文卿	2023.12	湖南省自然科学学会研究会
3	广域电磁法对巨厚盖层下地热勘查效果分析—以长沙黄花国际机场T3“零碳”航站楼改扩建工程为例	2024年学术年会上获得论文一等奖	屈利军、何峰、李波	2024.12	湖南省地质学会
4	Sturtuan冰期后南华盆地黑色岩系Mo同位素组成及其对古海洋氧化还原环境的约束	湖南省自然资源调查监测技术联盟学术交流会暨湘江自然资源论坛优秀报告	谭昭昭	2024.04	中国地质调查局长沙地质调查中心
5	地面塌陷地质灾害勘查中综合方法的应用	湖南省自然资源调查监测技术联盟学术交流会暨湘江自然资源论坛优秀报告	苏涛	2024.04	中国地质调查局长沙地质调查中心
6	深穿透地球化学方法研究与深部找矿应用	湖南省自然资源调查监测技术联盟学术交流会暨湘江自然资源论坛优秀报告	朱丽芬	2024.04	中国地质调查局长沙地质调查中心
7	广西大厂矿田锡多金属矿床和矽卡岩型锌铜矿床成因关系	湖南省自然资源调查监测技术联盟学术交流会暨湘江自然资源论坛优秀报告	廖娟	2024.04	中国地质调查局长沙地质调查中心
8	无人机吊运模块化钻机技术研究与应用	“第六届探矿工程学术论坛”优秀报告	王文彬	2024.08	第六届探矿工程学术论坛组委会



# 荣誉证书

HONORARY CREDENTIAL

屈利军、何 峰、李 波 同志：

您撰写的论文《广域电磁法对巨厚盖层下地热勘查效果分析——以长沙黄花国际机场T3“零碳”航站楼改扩建工程为例》在2024年学术年会上获得一等奖。

特颁此证。

湖南省地质学会  
二〇二四年十二月

# 荣誉证书

HONORARY CREDENTIAL

谭昭昭 同志：

您的报告《Sturtian冰期后南华盆地黑色岩系 Mo同位素组成及其对古海洋氧化还原环境的约束》荣获湖南省自然资源调查监测技术联盟学术交流会暨湘江自然资源论坛

## 优秀报告

特此发证。

中国地质调查局  
长沙自然资源综合调查中心  
2024年4月8日

# 荣誉证书

HONORARY CREDENTIAL

苏 涛 同志：

您的报告《地面塌陷地质灾害勘查中综合方法的应用》荣获湖南省自然资源调查监测技术联盟学术交流会暨湘江自然资源论坛

## 优秀报告

特此发证。

中国地质调查局  
长沙自然资源综合调查中心  
2024年4月8日

# 荣誉证书

HONORARY CREDENTIAL

朱丽华 同志：

您的报告《深穿透地球化学方法研究与深部找矿应用》荣获湖南省自然资源调查监测技术联盟学术交流会暨湘江自然资源论坛

## 优秀报告

特此发证。

中国地质调查局  
长沙自然资源综合调查中心  
2024年4月8日

# 荣誉证书

HONORARY CREDENTIAL

廖娟 同志：

您的报告《广西大厂矿田锡多金属矿床和矽卡岩型锌铜矿床成因关系》荣获湖南省自然资源调查监测技术联盟学术交流会暨湘江自然资源论坛

## 优秀报告

特此发证。

中国地质调查局  
长沙自然资源综合调查中心  
2024年4月8日

# 奖

# 荣誉证书

HONORARY CREDENTIAL

王文彬同志：

您在“第六届探矿工程学术论坛”上作的报告  
《无人机吊运模块化钻机技术研究与应用》荣获

# 优秀报告

特发此证，以资鼓励！

第六届探矿工程学术论坛组委会

（《钻探工程》编辑部代章）

2024年8月



遥测地球 物化先行



湖南省地球物理地球化学调查所  
GEOPHYSICAL AND GEOCHEMICAL SURVEY INSTITUTE OF HUNAN PROVINCE