

附件：

2025 年度湖南省地下水水资源与环境工程技术研究中心开放课题立项名单

序号	课题类别	课题名称	申请人	申请单位	资助金额(万元)
1	重点课题	洞庭湖平原区湿地群-地下水耦合模型构建与系统行为模拟	曾兰	中南大学	25
2	重点课题	岩溶区地下水环境调查技术规程编制	彭克俭	湖南省环境保护科学研究院	29
3	重点课题	基于砷吸附-磷矿化双功能材料的湿地-地下水系统协同治理与资源回收关键技术研究	何靓	中国地质大学（武汉）	25
4	一般课题	山西交口闭坑煤矿老窑 AMD 污染特征及多技术协同优化配置机制	齐跃明	中国矿业大学 资源与地球科学学院	4
5	一般课题	汤山地热系统成因机制研究：岩体放射性生热的约束	薛飞	河海大学 地球科学与工程学院	5
6	一般课题	外加电场强化湿地-地下水交互带有机污染物还原脱氯与深度矿化	陈思铭	中国地质大学（北京）	4
7	一般课题	矿山矿涌水污染防治关键技术研究	李向辉	湖南省环科院环境工程有限责任公司	4
8	一般课题	湘江株洲段傍河地下水应急水源地适宜性评价及保护区划研究	吴盼	中国地质调查局武汉地质调查中心	5