

附 件

2025 年度河南省自然资源科技创新
“揭榜挂帅” 项目揭榜单位

序号	课 题 名 称	揭 榜 单 位
1	贵金属激光剥蚀电感耦合等离子体质谱分析及标准物质（靶）研究	河南省地质局地质灾害防治中心
2	河南省典型煤矿采空区煤层气抽采关键技术及示范研究	河南豫中地质勘查工程有限公司
3	高纯石英矿评价指标研究	河南省地质研究院
4	干热岩钻进耐高温钻井液关键技术研究	河南省资源环境调查四院有限公司
5	热液充填型萤石矿成矿期构造体系分析及靶区优选	河南省第三地质矿产调查院有限公司
6	河南省中小盆地油气成藏条件潜力研究	河南省地质局矿产资源勘查中心
7	金矿床形成深度与剥蚀程度研究	河南省第四地质勘查院有限公司 河南省第一地质勘查院有限公司
8	难选锡铜矿高效低碳选矿关键技术研究	河南豫矿资源开发集团有限公司
9	低品位石英脉型金矿高值资源化利用关键技术研究	河南省地质局地质灾害防治中心
10	河南省磁铁矿开采废弃物钒钛磷提取及综合利用研究	河南省第七地质大队有限公司
11	地热开发对地质环境影响评价研究	河南省地质局生态环境地质服务中心
12	基于遥感的淮河流域河南段生态脆弱性评估研究	河南省第三地质矿产调查院有限公司
13	融合多源卫星的河南省地下水资源监测及其时空演变机制研究	河南省遥感院
14	基于WebGIS+Deepseek的人工智能地质灾害预测决策系统	河南省第一地质大队有限公司

序号	课 题 名 称	揭 榜 单 位
15	跨域数据共享场景下的异地数据服务安全研究	河南省地理信息院
16	西峡恐龙蛋原址保护防风化关键技术研究	河南省国土空间调查规划院
17	自然资源优化配置和实施计划研究	河南省国土空间调查规划院
18	地下空间资源综合评价指标体系及应用研究	河南省地质局生态环境地质服务中心
19	河南省耕地“三位一体”保护的补偿激励制度研究	河南省自然资源监测和国土整治院
20	基于水资源承载力的河南省耕地保护利用模式研究	河南省第四地质矿产调查院有限公司 河南省资源环境调查三院有限公司 河南省自然资源监测和国土整治院