



山东科技大学科研项目外协经费 信息公示表

编号:

原合同编号	2023JBGS002	项目来源	银川市揭榜挂帅项目		
原合同名称	冲击扰动影响下超前主被动耦合支护系统缓冲防护技术研发			总经费	252.5万元
承担单位（学院）	电气与自动化工程学院	项目负责人	张坤	电话	15041800261
外协承接单位	中煤科工开采研究院有限公司				
外协合同名称	冲击扰动作用下超前单元支架群组结构动力学响应机理研究				
外协（合作）金额	5万元				
外协单位联系人	于翔	电话	15601012678		
所属类别	<input checked="" type="checkbox"/> 合作研究经费 <input checked="" type="checkbox"/> 分析、化验、测试 <input type="checkbox"/> 设备加工、购买费 <input type="checkbox"/> 材料费 <input type="checkbox"/> 其他_____				
外协理由	中煤科工开采研究院有限公司作为超前单元支架主要的设计单位，对支架的结构和功能有着很深的研究，且前期有着较为全面的合作研究。				
二级单位审查意见： <div style="text-align: right;"> 审查人（签名）：  年 月 日 </div>					
承诺：本人与外协单位无利益关联关系，如有隐瞒，一切后果自负。 <div style="text-align: right;"> 项目负责人（签名）：  年 4 月 16 日 </div>					