

与现从事专业有关的业绩情况														
教学科研项目（限填5项）								论文、著作、教材建设项目						
起止时间	名称及经费	类别	认定等级	学校位次	个人位次	完成情况	备注	时间	题目/名称	刊物/出版社	认定等级	学校位次	个人位次	备注
2024.01.01至2027.12.31	基于分布式光纤感测的锚固体损伤破裂智能识别基础研究（经费50万）	国家自然科学基金面上项目	C级	独立	1	在研	合同经费50万	2025-08-01	深井沿空巷道立体式卸压防控技术及应用	煤炭科学技术	C级	1/5	2	EI收录，通讯作者
2021.01.01至2024.12.31	厚硬岩层破断冲击动载下深部巷道“卸-固”协同防冲机理（经费58万）	国家自然科学基金面上项目	C级	独立	1	完成	合同经费58万	2026-06-01	聚乙烯醇纤维增强巷道支护喷射混凝土力学性能及微观作用机制	采矿与岩层控制工程学报	C级	1/2	1	EI收录
2021.10.01至2026.9.30	1. 2023.06.01-2025-12-31 回采巷道支护强度量化计算方法和支护效果检验标准研究与应用（到账经费106.71万元）;2. 2023.09.01-2024.12.31 褶曲构造区域冲击地压结构体爆破改性类解放层开采防冲技术研究（到账经费94.3万元）;3. 2023.08.29-2024.12.31 多煤层软岩淋水巷道锚固结构劣化失效机理及分源防控关键技术研究（到账经费90万元）;4. 2022.12.01-2023.12.31 N1306工作面高强高韧性钢纤维混凝土沿空留巷围岩协同控制关键技术研究（到账经费65.52万元）;5. 2023.08.01-2025.12.31 基于矿压监测数据的采场高阻力支架与顶帮状态智能预警控制技术（到账经费84.6万元）;6. 2021.10.01-2022.12.30 枣庄矿业（集团）付村煤业有限公司3下1009工作面巷道支护技术研究（到账经费54万元）;7. 2021.10.01-2022.12.30 蒋庄煤矿北十采区巷道锚杆支护技术研究（到账经费50万元）。	横向项目	D级	独立	1	完成	近5年主持科研项目到账经费超过500万，附证明材料。	2026-03-01	中等冲击动载下蠕变煤体加速失稳破坏试验研究	岩土力学	C级	独立	3	EI收录，通讯作者
2025.02.21至2026.12.31	地方高校采矿工程专业国际化人才培养模式研究与实践（到账经费1万元）	山东省本科教学改革研究面上项目	D级	独立	1	在研	山东省本科教学改革研究面上项目	2021-11-01	冲击动载作用下加锚岩体抗冲时效试验研究	煤炭学报	C级	1/4	2	EI收录，通讯作者
								2025-06-01	Study on the effect of static fissure on the stress field of anchored rock beam and axial force of bolt	Engineering Failure Analysis	C级	1/2	1	SCI二区
								2024-06-01	Analysis of stress environment and deformation failure of surrounding rock in deep roadway after pressure relief: A case study	Engineering Failure Analysis	C级	独立	2	SCI二区，通讯作者
科研获奖、教学成果获奖、个人荣誉奖、教学名师、教学团队等								应用类（包括成果转化情况）、艺体实践类、课程建设项目、教学比赛、指导学生情况						
时间	名称	批准部门	认定等级	学校位次	个人位次	备注		时间	名称	认定等级	学校位次	个人位次	备注	
2023-12-01	动载冲击下深部巷道锚固围岩失稳灾变机理及防治关键技术与装备	中国煤炭工业协会，中国煤炭学会	F级	1/6	1	中国煤炭工业协会科技进步二等奖		2023-12-07	近距离巷道围岩变形监测及稳定性控制技术	D级	独立	1	合同经费39万，到账经费10万	