

矿井火灾防治研究所
硕士研究生学位论文答辩公告
(第二组)

时间：2025 年 6 月 8 日（周日）8:30~18:30

地点：学科楼 205 会议室

答辩委员会主席：	王彩萍	教 授	西安科技大学
答辩委员会成员：	李 艳	副教授	长安大学
	芦 星	副教授	西安科技大学
	白祖锦	副教授	西安科技大学
	任帅京	副教授	西安科技大学
答 辩 秘 书：	郝 乐	讲 师	西安科技大学

答 辩 程 序

1. 宣布答辩委员会主席及成员名单。
2. 答辩委员会主席宣布会议开始。
3. 研究生进行论文陈述。
4. 研究生回应预答辩及评阅意见。
5. 答辩委员会提问及研究生应答。

休会期间：

1. 导师介绍研究生培养情况。
2. 委员会评议并匿名投答辩表决票。
3. 修改答辩决议草稿并形成答辩委员会决议。
4. 研究生回到会场，主席宣布答辩结果。

答 辩 名 单

序号	姓名	学号	论文题目	导师
1	周 婷	22220089018	含氢油气爆炸特性及反应动力学研究	屈 姣
2	郭良威	22220089025	通风量对煤自燃过程 CO 生成的影响规律及构效关系研究	王 凯
3	李素欣	21220089034	含构造煤层振动特性及脉动水力压裂共振激励致裂机制研究	徐 刚
4	刘 凯	22220089054	纳米流体优化复合凝胶型抑尘剂制备及煤岩尘抑制机理	肖 旸
5	翟芳妍	22220089058	含水率影响煤-氧吸附构效机制研究	张燕妮
6	朱烨瑞	22220226136	煤矸石协同混合胺矿化 CO ₂ 及催化强化规律	李青蔚
7	张二川	22220226079	煤田火区煤岩磁性热演化与响应临界特征研究	肖 旸
8	张 乾	22220226080	液态 CO ₂ 对采空区松散煤体自燃温度-气体作用规律研究	肖 旸
9	田佳瑶	22220226121	井下掘进工作面气水喷雾与湿法过滤协同降尘性能研究	肖 旸
10	吕自琦	22220226184	不粘煤热解半焦氧化热动力特征实验研究	李青蔚
11	韩珂飞	22220226133	煤氧化自燃与复燃温度场动态演化规律及预测模型研究	王 凯
12	冯媛媛	22220226147	预氧化过程“热-氧”耦合影响煤二次氧化的动力学机制研究	王 凯
13	翁腾飞	22220226165	浅埋火区覆岩裂隙分布特征与演化规律研究	任立峰
14	陶 帆	22220226188	煤田火区燃烧中心漏风供氧规律研究	任立峰

答 辩 安 排：答辩人陈述 30 分钟，专家提问及答辩人回答 10 分钟。