

研究生导师信息简表

姓 名	余照阳	性 别	男				
出生年月	1974.3	导师类别	博导		硕导		√
毕业院校	中国矿业大学	学 位	博士				
职 称	讲师	现任职务	无				
办公电话	0851-83627275	电子邮件	77710805@qq.com				
招生学科方向	学科方向 1	灾前预警	学科方向 2		火灾防治		
<p>主要研究领域与方向</p> <p>研究方向 1: 煤矿灾前预警 根据煤矿各类灾害演化特征, 重视灾前信息收集与完善响应渠道管理, 有助于避免重特大事故发生。</p> <p>研究方向 2: 煤与瓦斯突出破坏机理研究 研究煤与瓦斯突出能量演化特征、破坏机理, 研发防护装备、减灾设施。</p> <p>研究方向 2: 火灾防治 高层建筑火灾是城市应急管理的核心内容。高层建筑火灾因其传播途径的独特性, 导致火灾发生、发展、演化和终结周期非常短暂。从遏制高层建筑火灾传播入手, 可以达到防灾和减灾的目的。</p>							
<p>2018 年 (近 3 年) 以来主要承担的科研项目 (注明主持或参与、项目来源、项目名称、项目研究起止时间)</p> <p>[1] 贵州省科技厅, 贵州省科技厅社发攻关项目, 黔科合支撑[2021]一般 519, 基于雾化水幕带的高层建筑火灾烟气传输控制体系研究与示范, 2021-04 至 2024-04, 31 万元, 在研, 主持</p> <p>[2] 贵州省科技厅, 贵州省科技厅联合基金项目, 黔科合 LH 字[2016]7461 号, 煤矿灾前危机应急响应机制关键技术研究, 2016-12 至 2018-12, 6.5 万元, 结题, 主持</p> <p>[3] 贵州大学, 贵州大学博士基金, 贵大人基合字 (2019) 35 号, 高突矿井瓦斯灾害应急响应机制关键技术研究, 2020-01 至 2022-12, 3.5 万元, 在研, 主持</p>							
<p>2016 年 (近 5 年) 以来主要发表学术论著 (作者、论文题目、期刊名称、发表时间、期卷页码)</p> <p>(1) 余照阳; 吴桂义; 高瓦斯易自燃采空区遗煤氧化特性研究, 贵州大学出版社, 235, 2018 (学术专著)</p> <p>(2) 余照阳; 杨胜强; 胡新成; 甲烷气氛下煤低温氧化产气规律实验研究, <i>煤矿安全</i>, 2017, (06): 35-39 (期刊论文)</p> <p>(3) 余照阳; 杨胜强; 胡新成; 基于采场三维相似模型的流场特性实验分析, <i>煤矿安全</i>, 2016, (05): 6-9 (期刊论文)</p> <p>(4) Yu Zhaoyang; Yang Shengqiang; Qin Yi; Hu Xincheng; Cheng Jianwei; Experimental study on the goaf flow field of the "u+I" type ventilation system for a comprehensive mechanized mining face, <i>International Journal of Mining Science and Technology</i>, 2015, 25(6): 1003-1010 (期刊论文)</p> <p>(5) 余照阳; 江泽标; 刘勇; 谢雄刚; 龙明杰; 安全工程专业面临的现状与思考, <i>教育文化论坛</i>, 2017, (02): 77-81. 其他. (期刊论文)</p>							
<p>2016 年 (近 5 年) 以来获得发明专利、科研 (教学) 成果奖及成果推广情况</p> <p>专利情况 无</p>							

学术兼职及荣誉称号

无