


研究生导师信息简表

姓 名	任少峰	姓 别	男			
出生年月	1983年1月	导师类别	博导	硕导	√	
毕业院校	武汉理工大学	学 位	博士			
职 称	工程技术应用研究员	现任职务	贵州能矿产业投资基金管理有限公司副总经理			
办公电话		电子邮件	rsf1226@163.com			
招生学科方向	学科方向 1	采矿工程	学科方向 2		安全工程	
主要研究领域与方向 采矿工程，爆破工程和安全工程。						
2014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）						
[1] 参与：贵州省应用基础研究计划重大项目（黔科合 JZ 字[2014]2005）：贵州复杂构造区页岩气赋存与渗透机制研究，2014年-2017年 [2] 主持：贵州省科技厅 2015 年度社发攻关计划项目（黔科合 JZ 字[2015]3007）：务正道地区高硫低品位铝土矿脱硫脱硅选冶关键技术研究，2015年-2017						
2012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）						
[1] Ren Shao-feng , Chen Xian-feng ,Wang Yu-jie, et al. Effect of equivalence ratio on propagation process of combustible gas in venting tube[J]. Advanced Materials Research ,2012, (442):402-406(EI) [2] 任少峰 ，陈先锋，王玉杰，李登科，等. 无约束泄爆对甲烷 / 空气火焰传播特性影响的试验研究[J]. 中国安全科学学报, 2013,23(04): 84-88 [3] 任少峰 ，褚夫蛟，宋华，任高峰，等. 采矿方法转变中的隔离矿柱稳定性分析[J]. 金属矿山, 2013,442(04):71-73 [4] Qian zhao-ming, Ren shao-feng , Chen guang-hai, et al. Cemented Filling in a Certain Old Iron Goaf [J]. Mechanics and Materials,2014,(484-485):3-6 [5] 任少峰 ，张忠辉，杨纪光，等.全尾砂与分级尾砂胶结充填强度的试验研究[J]. 采矿技术, 2014,14(02):84-85 [6] 范作鹏， 任少峰 ，张忠辉，等.高效减水剂对全尾砂充填料性能的影响[J]. 金属矿山, 2014,455(05):40-44 [7] 任少峰 ，杨勇，张海涛，等.多元精细爆破在露天矿开采中的应用[J]. 采矿技术, 2014,14(06):113-115 [8] 任少峰 ，李天霞，刘金海，等.贵州某低品位含硫铝土矿石选矿试验[J]. 金属矿山, 2015,470(08):69-75 [9] 任少峰 ，杨伟，张卅卅，等.不同采矿方法下采场稳定性数值分析[J]. 武汉理工大学学报, 2015,37(03):94-97 [10] 任少峰 ，余红兵，赵明生，等. 堵塞长度对巷道掘进掏槽爆破效果影响研究[J]. 爆破, 2017,34(02):51-54,109 [11] 邹锐，王玉杰， 任少峰 ，等. 含水土质边坡的爆破振动响应及破坏模式研究[J]. 爆破, 2018,35(01):27-34，通讯作者 [12] 任少峰 ，周俊，王彬，等. 聚苯乙烯泡沫不耦合装药爆破试验研究[J]. 爆破,						

2018,35(02):67-71

[13] 任少峰, 周俊, 张修玉, 等. 基于 BP 神经网络模型的爆破对邻近管道振动预测研究[J]. 矿业研究与开发, 2018, 38(09): 104-108

[13] 任少峰, 严鸿海, 张义平, 等. 某露天矿含水炮孔爆破危害效应控制试验研究[J]. 爆破, 2018, 35(03): 55-59

[14] 任少峰, 杨静, 张义平, 等. 某露天矿含水炮孔爆破危害效应控制试验研究[J]. 爆破, 2018, 35(03): 55-59

2012 年以来获得发明专利、科研（教学）成果奖及成果推广情况

1、成果奖：

(1) 2018 年 11 月获得中国爆破协会科学技术进步一等奖：《台阶爆破设计系统软件开发及工程应用》。

2、专利：

[1] 矿渣基全尾砂自流充填胶结材料及其充填料浆制备方法，专利公开号：CN103833243A。

[2] 一种拆除爆破积水炮孔气动排水装置，实用新型专利，专利号：ZL201820139390.4。

[3] 一种星形节能掏槽方法，发明专利公开号：CN108362179A。

[4] 一种钢筋混凝土挡水围堰防渗桩爆破拆除的水击波防护方法，发明专利公开号：CN108362180A。

[5] 钢筋混凝土挡水围堰爆破拆除炮孔装药结构，实用新型专利，专利号：ZL201721630820.4。

[6] 钢筋混凝土挡水围堰爆破拆除方法，发明专利公开号：CN108132004A。

3、软件著作权：

(1) 矿山三维模型建模与分析软件 V 1.0，登记号：2018SR149928

(2) 矿山地下开采工程三维建模软件 V1.0，登记号：2018SR172003

学术兼职及荣誉称号

1、学术兼职：

中南大学硕士生导师

2、荣誉称号：

(1) 2018 年享受贵州省政府特殊津贴。

(2) 2015 年入选贵州省高层次创新型人才（千层次）。