

爆破工程湖北省重点实验室2024年度开放基金拟立项项目

序号	申请人	申请人所在单位	项目名称	项目类别	资助金额 (万元)	项目编号
1	夏英杰	大连理工大学	重点文物区地下厂房洞室群爆破振动控制及稳定性研究	面上项目	8.0	BL202401
2	董凯	河海大学	爆炸作用下珊瑚砂细观动态损伤本构模型和应力波衰减规律研究	面上项目	8.0	BL202402
3	苟永刚	河海大学	孔间动态损伤影响下隧道精确延时爆破振动演化与调控机制	面上项目	8.0	BL202403
4	院素静	长安大学	爆炸作用下混凝土梁桥倒塌全过程数值仿真研究	面上项目	8.0	BL202404
5	刘清	西安建筑科技大学	隧道机械化散装乳化炸药基质析晶破乳机理及其抑制方法研究	面上项目	8.0	BL202405
6	刘亮	华北水利水电大学	隧洞爆破空气冲击波诱发围岩振动机制研究	面上项目	8.0	BL202406
7	高磊	防灾科技学院	城市爆破工程风险管理重点要素识别、评价及应急响应机制研究	面上项目	8.0	BL202407
8	王世鸣	湖南科技大学	爆破荷载下深部巷道混凝土与围岩的耦合动力学机制研究	面上项目	8.0	BL202408
9	郭玉柱	长沙理工大学	循环爆破荷载作用下软弱围岩损伤演化机理研究	青年项目	5.0	BL202409
10	魏祯	兰州工业学院	爆炸应力波传播及其与裂纹相互作用机理研究	青年项目	5.0	BL202410