根据实验室自主课题管理办法以及注重实效的原则,确定以下8项课题为今年实验室自主课题立项项目。

中国矿业大学煤炭资源与安全开采国家重点实验室 2023 年自主课题项目

序号	基金编号	申请人	职称	课题名称	资助类别
1	SKLCRSM23X001	赵兴龙	副研究员	脉冲压裂缝网扩展形态及影响因素研究	人才培养
2	SKLCRSM23X002	邢岳堃	副教授	高温储层岩石压裂裂缝扩展的热塑性效应研究	强本拓新
3	SKLCRSM23X003	陈梁	副研究员	强采动覆岩阻水性能及浅表水系统响应机制研究	人才培养
4	SKLCRSM23X004	黄温钢	副研究员	超临界 CO ₂ 作用下煤炭地下气化高温烧变围岩力学 特性试验研究	强本拓新
5	SKLCRSM23X005	王笑然	助理研究员	干热岩压裂缝源参数定量反演及诱发地震机理研究	人才培养
6	SKLCRSM23X006	王常彬	助理研究员	煤矿微震震源定位与数据集完整度评价校准技术研 究	人才培养
7	SKLCRSM23X007	马东	助理研究员	采空区煤自燃与瓦斯复合热动力灾害危险区域判定 方法研究	人才培养
8	SKLCRSM23X008	周伟	教授	露天煤矿智能化建设关键技术研究	实验室建设