

煤炭资源与安全开采国家重点实验室2019年自主课题立项项目

序号	编号	姓名	课题题目	资助金额/ 万元
1	SKLCRSM19X001	张卫清	矿山功能材料力学性能研究	12
2	SKLCRSM19X002	李楠	煤岩水力致裂诱发微震信号识别及水压裂缝定位研究	12
3	SKLCRSM19X003	张少华	三轴蠕变试验系统的研发	12
4	SKLCRSM19X004	王和堂	高强度开采工作面高效化学抑尘技术基础	12
5	SKLCRSM19X005	王旭锋	高砂高泡水泥基充填材料力学特性研究	12
6	SKLCRSM19X006	周楠	干湿循环作用下胶结充填体侵蚀损伤机理研究	12
7	SKLCRSM19X007	袁永	保护层智能割煤与采动环境响应自适应协同机理研究	12
8	SKLCRSM19X008	朱卫兵	特厚煤层开采覆岩破断结构形式及失稳致灾机制	12
9	SKLCRSM19X009	秦伟	基于采动覆岩渗透特性的矿井涌水量预测方法研究	12
10	SKLCRSM19X010	陈大勇	三向应力爆炸作用下深部煤岩体裂纹扩展规律	12
11	SKLCRSM19X011	欧建春	基于应力转移和瓦斯流动的煤岩动态耦合破坏机制研究	12
12	SKLCRSM19X012	肖栋	煤表面生物改性对瓦斯解吸促进影响机理研究	12
13	SKLCRSM19X013	辛海会	煤火高温反应阶段残余特性及复燃过程机理	12
14	SKLCRSM19X014	顾伟	课题名称 干旱半干旱矿区弱胶结覆岩与地表变形规律及区域生态监测研究	4
15	SKLCRSM19X015	陈勇	厚煤层坚硬顶板工作面沿空留巷围岩稳定机理研究	4
16	SKLCRSM19X016	白庆升	原生裂隙网对煤柱采动响应的微细观数值模拟研究	4

