

2025年我院教师主持承担国家级科研项目						
序号	项目名称	负责人	项目来源	批准号	立项金额 (万)	执行周期
1	2025国自然青年-富丝炭褐煤储层煤岩分层构型及其控渗效应	李耿	国家自然科学基金项目-青年基金项目	52560021	30	2026.01-2028.12
2	2025国自然青年-机器学习区分全球尺度的碳酸盐和硅酸盐交代作用	秦奔	国家自然科学基金项目-青年基金项目	52560021	30	2026.01-2028.12
3	2025国自然地区-内蒙古黄河干流微塑料污染的微生物-植物-水沙动力协同削减机制	曹英楠	国家自然科学基金项目-地区基金	52560021	32	2026.01-2029.12
4	2025国自然地区-严寒地区粉煤灰/纤维素基透明气凝胶复合玻璃的构筑与保温增效机制	尹立强	国家自然科学基金项目-地区基金	52560021	32	2026.01-2029.12
5	2025国自然地区-阿尔金走滑断裂中段深部碳释放规模及成因	刘伟	国家自然科学基金项目-地区基金	52560021	31	2026.01-2029.12
6	2025国自然地区-镰刀菌NF01酶解蒙东褐煤的分子机理及原位生物流态化开采研究	牛显	国家自然科学基金项目-地区基金	52560021	31	2026.01-2029.12
7	2025国自然地区-稀土金属掺杂硫属元素(S, Se, Te)团簇的结构和非线性光学性质的研究	杨兆峰	国家自然科学基金项目-地区基金	52560021	32	2026.01-2029.12
8	2025国自然地区-北方城镇生活垃圾气化-焚烧过程中多相氮迁移机制及NOx生成抑制	刘建国	国家自然科学基金项目-地区基金	52560021	33	2026.01-2029.12
9	国家重大专项子课题-合作-北山地区斑岩型铜金成矿系统富集规律	郭向国	国家重点研发计划子课题	2025ZD1007700	100	2026.01-2029.12