

序号	项目名称	负责人	指导教师	项目类别	项目级别
1	一种创新型智慧节能软帘保温窗的研究	孟庆伟	赵嵩颖	创新训练项目	国家级
2	绿色电解净化先锋——一种新型电化学水处理装置的研究设计	张译	郭研	创新训练项目	国家级
3	基于微热管阵列的冷却除湿器性能研究	白峻松	杨金钢	创新训练项目	国家级
4	自然之力——植物对人工湿地去除磷系阻燃剂的贡献研究	姚铨捷	于翔霏	创新训练项目	省级重点
5	东北地区湿沉降蒸发过程氨气释放研究	万俊阳	徐莹莹	创新训练项目	省级重点
6	地下水人工回灌过程中微塑料对抗生素在多孔介质中运移的影响	于冰	王阳	创新训练项目	省级
7	基于大数据的居住建筑环境节能调节方法及系统的研究	徐欣浩	张淑秘	创新训练项目	省级
8	北方地区绿化植物对大气 PM2.5 细颗粒物滞尘吸附效应的研究	邓涵殊	刘文	创新训练项目	省级
9	CO <sub>2</sub> 地质封存过程中典型固碳菌的生物地球化学影响研究	张雨桐	李晨阳	创新训练项目	省级
10	农业废弃物同时降解高氯酸盐及其氮素污染物	王致远	谢宇轩	创新训练项目	省级
11	冰封期河流沉积物异化铁还原特征及其固碳贡献	王梓静	朱晓艳	创新训练项目	省级
12	东北农村供暖方式对双碳影响的研究	尚家仙	宋显波	创新训练项目	省级
13	微波无线输能目标定位及多目标能量聚焦方法研究	潘萌	郭宇	创新训练项目	省级