

2024年第十七届全国大学生节能减排社会实践与科技竞赛校内选拔赛拟推荐国赛名单

序号	项目名称	队长姓名	专业	类别	拟推荐国赛
1	“此泵非彼泵”——甲醇精馏过程优化与废水减量化	张浩宇	化学工程与技术	科技作品类	推荐
2	‘锰’想启航，‘能’续华章	卞昌磊	材料科学与工程	科技作品类	推荐
3	“硫”有“芳香”——硫化物同质结实现节能低碳生产芳香醛	史志俊	化学（师范）	科技作品类	推荐
4	“双碳”背景下城市绿色货运配送示范工程实施现状调研与对策优化——基于合肥市的调查研究	李怡冉	国际经济与贸易专业	社会实践调查报告类	推荐
5	点石成金——柠檬酸发酵废弃物的高值化利用	刁其然	生物工程	科技作品类	推荐
6	基于机器视觉的煤矸智能分选机器人设计	郭梦旭	电子信息专硕	科技作品类	推荐
7	见微知著——一株在高温下发酵合成木糖醇的酵母菌株的创制	查浩	微生物	科技作品类	推荐
8	汇“智”于农——基于STM32的节能智慧农业温室	鹿国家	电子信息工程	科技作品类	推荐
9	绿金硅谷，青春“碳”游——绿色化转型城市居民环保意识对低碳旅游感知价值影响调查研究及其	赵列强	旅游管理	社会实践调查报告类	推荐
10	“乡村振兴，绿色先行”寿光市蔬菜大棚种植户节水技术选择行为分析的调查分析和策略研究	王梦迪	学科教学（语文）	社会实践调查报告类	推荐
11	油“尽”“价”升——鱼油残渣高值化利用	冯知音	化学（师范）	科技作品类	推荐
12	智慧潜流人工湿地处理煤矿废水关键技术及应用	张冬朋	资源与环境	科技作品类	推荐
13	去“糟”为“精”——一种白酒糟高效增值菌剂开发与应用技术	赵欣雅	生物科学（师范）	科技作品类	推荐
14	视界绿源：高精度垃圾循环利用方式实时识别与优化平台	李楠	网络工程	科技作品类	推荐
15	醉美牧歌——高效安全酒糟饲料产业化生产践行者	汪莹莹	生物工程	科技作品类	推荐