

附件 2:

第十七届全国大学生节能减排社会实践与科技竞赛

推荐作品名单

| 申报者代表 | 作品名称 | 组别 |
|-------|---|------|
| 田楫 | “固井卫士”一种耐高温型固井水泥基低碳材料及其快速建造设备 | 本科生组 |
| 刘心政 | “骑出光明，夜途无忧”-基于电磁感应的自行车发电装置 | 本科生组 |
| 李兴洁 | 便携化心电图监测及无创化血糖检测系统 | 本科生组 |
| 吴复昂 | 桶垃圾速“瘦身”-清洁型光驱自压缩垃圾处理装置 | 本科生组 |
| 贺辰晖 | 蓝海绿洲-基于太阳能发电和防风固沙矩阵的沙漠生态修复装置 | 本科生组 |
| 汤丽娅 | 减氮降碳——工业窑炉 SCR 脱硝智慧监控预警系统 | 本科生组 |
| 范弘扬 | 光动田绿—零能耗智慧农业灌溉系统 | 本科生组 |
| 张晓彤 | “碳来氮去”——高浓度有机废液制备生物碳源助力污水高效脱氮性能研究 | 研究生组 |
| 马寒絮 | 耕地新星 土壤守护--基于 LTR-2 与 DnL1-1 共生体系的微生物农用菌剂 | 本科生组 |
| 刘云飞 | “向日葵”-基于自调节的光伏发电式便携式空调 | 研究生组 |
| 王佳宇 | 吞污吐净-钨酸盐复合光催化材料赋能陶瓷固废处理 | 本科生组 |
| 耿建豪 | 绿驾共泊，环骑驿站-光伏助力共享单车停放车架 | 本科生组 |
| 陈曦 | 日下悠然智慧凉亭 | 本科生组 |
| 孙瑞丰 | 共“窗”未来-智能光伏发电百叶窗 | 本科生组 |
| 马金涛 | 推波助澜——一种波浪能采集装置的结构优化 | 本科生组 |