

名次	作品名称	指导教师	申报人
1	减碳卫士——低能耗全自动植树小车	李敏	刘鹏
2	应用于海岛的热湿分离空调系统	刘抗	李俊浩
3	去芜存“氢”-基于可再生能源驱动的电解去污制氢一体化装置	汪的华	高俊棋
4	面向高空风能利用的流致震荡扑翼发电系统	姜伟	梁欣宇
5	重“塑”新生——从塑料垃圾中走出的钠离子电池	陈重学	文天卓
6	流电极海水提锂装置	刘抗	黄明峰
7	享呼吸——基于多级相变结构的抽湿控温医用防护服装置	赵福云	郑楚明
8	一种适用于“微电网储能”的阴阳双离子水系电池设计	彭创	唐伟平
9	植物卫士——超亲水高透光玻璃温室大棚	侯佑民	张宇
10	基于废热驱动“蒸氨制肥”的垃圾渗滤液零排放技术	邵森林	吴平
11	“膜”法瓶——基于膜蒸馏技术的生活废水净化装置	侯佑民	熊超
12	“碳消自如”——二氧化碳矿化养护尾矿基础块	周旻 谢银波	张新霖
13	基于仿生技术的新一代超滑涂层	薛龙建	韩一帆
14	水面清理大师·节能型浒苔打捞装置	李敏	周小琳
15	一种基于弧形水坝-漩涡-气泡导漂的清污装置	管光华	江振