

编号	作品名称	队长	学院
NY14027	离岸式双浮体波浪能发电装置	朱晓	能动
NY14049	基于磁耦合共振技术的分布式无线充电车库	翟一唯	电气
NY14061	“新动力”调研团——关于电动汽车产业调研及合理发展模式的探索	曲一申	经济
NY14030	燃气灶节能系统	刘金京	能动
NY14001	利用共振原理进行飞机发动机噪声发电的设计	王博伦	电气
NY14006	PM2.5预测模型	刘明典	物理
NY14019	“彩虹”自发电照明地板	黄竞泽	能动
NY14023	基于质子交换膜燃料电池和风能的联合发电系统	张欢欢	能动
NY14029	新型太阳热能聚焦式热致电系统之开发	王烽宇	能动
NY14031	基于噪声发电户外广告牌系统	文静	能动
NY14040	海源热汞船用中央空调	胡天宇	电气
NY14052	新型家用暖风和淋浴节热系统	李栓成	能动
NY14057	太阳能叠层式盐类储热器	王一竹	能动
NY14059	石油行业节能减排的调查与研究	李楠	环境
NY14065	济南市区路段红绿灯时长对城市汽车能耗影响的评估和优化	童涛	电气
NY14066	风帆调研团——山东大学赴日照关于日照海洋生态旅游现状及未来之路探索专题调研团	李梦达	机械
NY14072	关于济南市农村地区沼气可接受性调研报告	王紫璇	能动
NY14073	脱硝技术的研究与推广分析	沈利波	化学
NY14074	基于斯特林发动机的汽车余能再利用系统	李博新	能动
NY14007	基于汽车尾气利用的热能发电装置	段晓丽	能动
NY14026	仿生噪音发电装置	余昌黔	控院
NY14047	集手电充电和冬季暖脚的能源利用鞋	刘庆斌	控院
NY14050	关于夏季空调冷凝水收集与利用系统的设计说明书	郭嘉琪	能动
NY14053	开水房智能节水装置	李伟	能动
NY14064	“小树林”垃圾分类回收调研社会实践报告	田炜	机械
NY14070	“林木生物质能的综合开发与利用”社会调研	徐昊	能动
NY14005	新型绿色环保阻垢剂	梁昱	环境
NY14012	新型农村智能双暖系统	路晓敏	电气
NY14014	综合自供能节能教室	戴祖光	电气

NY14017	新型空调热水器发电系统	田伟宏	材料
NY14024	城市楼群间风能利用	孙琪建	机械
NY14033	一种新型环保材料改进超级电容器用作电动汽车的能源系统	王雪婷	化学
NY14035	二氧化钛锂电池	武雪杉	材料
NY14037	基于多传感器的节能路灯系统	翟少鹏	电气
NY14045	基于光伏发电的智能交通灯系统	刘家君	控院
NY14051	一种新型冬夏两用节能水暖毯装置	冯普	能动
NY14054	太阳能充电手机壳	石梦雅	能动
NY14060	建造“空中花园”——屋顶绿化对碳排放的影响及在济南推广可行性	单鹏旭	信息
NY14063	“Green Car” / “环境保护我行动，节能低碳新生活”针对环保汽车的社会调查与科普宣传活动	吴奇	机械
NY14069	火力、水力及核能发电站对周边小范围环境影响对比调研报告——以山东、河南、浙江、云南四省五座电厂为例	范凌灏	能动
JX14006	废弃禽羽制备高效活性炭	成达	经济
JX14028	Y-Nd-Mo高近红外反射颜料的制备	黄彦	材料
JX14067	余热锅炉震打除灰改进装置	李鸿如	能动
JX14010	利用太阳能加热的热水预热空气的干衣装置	马志浩	能动
JX14019	新型电子开水器	崔华晨	机械
JX14034	供热首站系统改造	孙明	电气
JX14047	以利用高铁行进风为例的光热电互补型风力发电机加速系统	黄淑琼	能动
JX14055	电容式集能转换器	刘智杰	电气
JX14057	校园时控变容热水器	黄丽娟	能动
JX14058	新型体感温度调节区域化制冷空调	张烁	能动
JX14069	关于光导照明系统推广价值的专题调研报告	陈时光	机械
JX14041	节能自发电笔记本电脑散热器	张文文	电气
JX14052	油水分离器及出油量远程多维监控系统	王博	机械
JX14003	智能自控系统下的节能风扇	谢颂杨	信息
JX14011	基于太阳能集热和相变材料储热的保温壶	王兵	能动
JX14014	新型节能电梯	田晨晨	机械
JX14016	与大型中央空调相结合的静电除霾装置	王蕊	电气
JX14026	新型多功能淘米神器	吾慧星	能动
JX14031	Wifi控制人体红外感应智能照明系统	张成	电气

JX14036	超声式ATM机节能装置	马跃洋	电气
JX14053	客车空调节能系统设计	沈吴冰懿	能动
JX14063	无线电遥控节能插座	宋璐	材料
JX14071	节能环保太阳能电池材料砷化镓专题社会实践调研	李京民	材料
JX14072	新世纪锂离子电池企业的发展现状及发展需求	邵宗普	材料
JX14005	基于压电效应的自发电红外遥控器	谢哲	信息
JX14008	废旧电路板中环氧树脂基活性炭的制备及表征	武小琳	环境
JX14012	车载加热一体机	杨渊泽	机械
JX14013	滚筒式绿色环保人力发电机	顾晓怡	机械
JX14015	废品自助回收机	马海鑫	机械
JX14017	多功能脚踏式环保料理机	刘国华	机械
JX14025	基于单片机控制的压力发电霓虹灯	黄家杰	电气
JX14035	基于压力发电和电磁发电原理的多功能无线鼠标	马向威	电气
JX14038	汽车尾气综合处理器	汤宇宙	能动
JX14045	利用微波处理废旧轮胎	张宸	能动
JX14048	多功能空心一次性筷子成型机	王睿	能动
JX14054	一种新型多功能太阳伞	应焱标	能动
JX14056	基于追踪太阳和生活废水的自动检测及灌溉系统	迟长云	能动
JX14060	基于光强传感器的显示器最适亮度调节装置	魏争	物理
JX14062	基于尾气净化及温差发电技术的新型尾气处理器	郑明培	能动
JX14066	基于人机交互界面的远程无线温室监控系统	刘春娜	能动
JX14070	无线电遥控节能插座	高超	材料
JX14007	固载离子液体高效吸附CO ₂	陈崇瑛	环境
JX14018	基于多孔板清洗的新型湿法脱硫除尘装置	蒋琼琼	能动
JX14020	基于能量转换系统的推门机械能收集照明装置	杨春柱	机械
JX14049	健身节能小达人	张曦	能动
JX14051	集手压充电与蓄电池式供电的多媒体教学用具节能技术	孙家兴	能动
JX14059	具有二次热回收功能的新风机	陈曦	能动
JX14068	风力提水致热一体机	张佳贝	能动
JX14065	振动充电器	徐聪	能动
ZH14055	燃气灶台温差发电照明抽油烟装置	吴英东	能动
ZH14076	关于资源型城市生态转型跨越发展之路的调研	张垚	经济

ZH14001	高氨氮废水处理的新型厌氧氨氧化技术	杨新平	环境
ZH14003	新型免烧微电解填料制备及丙烯腈废水处理应用	陈立	环境
ZH14017	废水储存和马桶废水利用一体式装置	李阳	土建
ZH14036	基于太阳光、LED互补式室内自控照明系统	冯阳	能动
ZH14038	水体信息采集和在线监测船	王凯	信息
ZH14044	轻量化、可循环快递包裹设计	曹征征	材料
ZH14058	基于多种传感器的教室智能节电系统	马文明	能动
ZH14067	基于PFC技术（自动功率因数校正）的节能系统	张精瑞	信息
ZH14072	垃圾分类处理推广调研	刘培成	信息
ZH14026	基于风能的机械式三扇发电-百叶窗式抗风广告牌	王彦波	机械
ZH14002	紫外消毒中添加二氧化钛联合氯消毒处理再生水的设计与研究	鹿绍宇	环境
ZH14004	一种利用新型光敏纳米催化剂降解处理采油污水的工艺及应用	郭瑞莹	化学
ZH14005	Au/CeO ₂ -CuO催化剂的制备及在选择氧化污染物一氧化碳中的应用	张芳丽	化学
ZH14006	校园拼车族	薛海洋	软件
ZH14007	一种农村砖灶节能改造设计方案	郑成龙	机械
ZH14016	基于matlab仿真暖气流量控制系统	曹佑龙	信息
ZH14020	基于分层分类思想和最优化理论的洗衣机废水分级辨识、净化及循环利用的系统	张齐	电气
ZH14022	房间智能节电系统	陈然	控院
ZH14025	智能教室灯光控制器系统	梁山广	控院
ZH14045	新型供水式节能电梯	苏成林	能动
ZH14047	一种新型的节能环保家居生活系统设计	董琦	信息
ZH14049	可自充电式无线鼠标	洪永强	能动
ZH14053	今天你冲水了吗？——男厕所小便池节水装置	邵嘉铭	能动
ZH14059	大幅度节省纸张的新型二维码报纸	田慧云	能动
ZH14062	节能集成型立体车库	刘龙飞	能动
ZH14070	基于图像识别的分布式智能控制节电系统	田昕	电气
ZH14084	“推广电动汽车，破解雾霾困局”城市小型充电站选址模型研究——以山东济南为例	张子衿	电气

ZH14088	山东大学关于节能减排居家环保方面的社会调查	李睿柳	口腔
ZH14027	基于太阳能供电的智能立体车库教学演示系统	黄刚毅	电气
ZH14028	自动控制型太阳能路灯	周梦婕	控院
ZH14041	自动化智能遥控车棚	程广琛	信息
ZH14052	智能台灯	马春山	能动
ZH14057	秸秆主原料制新型环保手机壳	邹佩妙	能动
ZH14064	智能交通灯控制系统	吴斌	能动
ZH14068	电力浪费监测系统	李克强	电气
ZH14069	基于AVR单片机的智能宿舍控制系统	孙志刚	信息
ZH14083	实验室污水处理工程	张显龙	材料
ZH14085	高校主要用电场所用电情况调查及节能化可行性分析	李梦楠	信息
ZH14012	环保可回收麻纤维与玄武岩纤维汽车内饰板	张文晓	材料
ZH14023	路灯亮度自动调节节能系统	余立	控院
ZH14029	无汞柯氏音法血压计	孙悦	能动
ZH14034	综合循环水技术与废物处理再利用的新型生态厕所系统	赵鑫宇	能动
ZH14035	基于51单片机的微波雷达与红外传感家电节能控制器	张彭玺	信息
ZH14039	家用智能LED调光灯	闫玉	控院
ZH14042	基于单片机的智能路灯节能控制装置	黄瑞	电气
ZH14071	基于计划行为理论的城市居民垃圾减量分类活动的系统动力学研究	陶立	物理
ZH14074	纤维素乙醇生产的技术革新和产业化现状的研究	迟王菲	生命
ZH14075	基于调研的城市废旧电池回收方案分析	王海露	化学
ZH14077	关于全国各省市城市居民及企事业单位工作人员饮用水情况的调研--以济南为例	黄佳佳	机械
ZH14078	山东大学“城市之舟”公交车新能源利用现状及其发展趋势调研——以济南、日照两地为例	张艳明	机械
ZH14080	关于“城镇道路照明之风光互补路灯推广的可行性”问题的社会调研——以山东省青岛市为例	陈靖桦	材料
ZH14086	关注节能减排--山东高校节能调查与优化	张心悦	计算机
ZH14087	关于ETC在节能减排贡献以及优化措施分析	赵敏慧	能动