附件：

**江苏海洋大学第五届大学生节能减排社会实践与科技竞赛获奖学生名单**

| **序号** | **作品名称** | **姓名 班级** | **学院** | **名次** | **获奖等级** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 基于机器视觉的光伏分类垃圾箱 | 范 源 新能源171史承静 新能源181郭鹤魁 新能源171徐超杰 新能源171姚立烨 新能源191 | 理学院 | 1 | 一等奖 |
| 2 | 分区保温保鲜智能光伏储存箱设计 | 吴烨辰 新能源172卢玉才 新能源172邹有鑫 新能源172陈 磊 新能源172许 波 新能源172杨 格 新能源172林宏建 新能源172 | 理学院 | 2 | 一等奖 |
| 3 | 户外高效太阳能环保集热锅优化设计 | 陈亚伟 新能源172刘昱玲 新能源172施 创 新能源171 | 理学院 | 3 | 一等奖 |
| 4 | 构建一种具有高灵敏度的功能阳离子色素/层状金属氧化物复合材料的电化学传感器 | 吴世宁 化工2018级研究生汪浩然 化工2018级研究生范子纯 化工2019级研究生曹彤彤 材料161 | 化学工程学院 | 4 | 一等奖 |
| 5 | 太阳能智慧路口护栏灯 | 徐舒成 光信171林明志 光信181苏玉泽 光信181符裕亮 光信161张 杰 广告181 | 理学院 | 5 | 二等奖 |
| 6 | 震荡浮子式波浪能多功能发电装置 | 张 艺 新能源181高 欢 新能源181张 恒 新能源181丁朱锋 新能源181顾翼飞 新能源172 | 理学院 | 6 | 二等奖 |
| 7 | 一种气流携带式生物质粉供给装置 | 王 婕 新能源181赵龙林 新能源181胡文涛 新能源181郑维昱 新能源181刘佩昆 新能源181张喜斌 新能源191 | 理学院 | 7 | 二等奖 |
| 8 | 一种污水资源化自偏压式光催化燃料电池系统构建 | 陈继铭 环工182朱致远 环工182孙卉媛 环工182魏继龙 环工182徐航敏 环工182张梦亦 环工181王抗洪 环工181 | 海洋资源与环境学院 | 8 | 二等奖 |
| 9 | 一种微藻-轮虫-虾-微生态制剂绿色循环养殖系统 | 王林华 渔业发展2018级研究生段健诚 渔业发展2018级研究生高 威 海洋科学2018级研究生欧阳乐飞 渔业发展2018级研究生赵思哲 渔业发展2019级研究生柳 森 渔业发展2019级研究生 | 海洋生命与水产学院（食品科学与工程学院） | 9 | 二等奖 |
| 10 | 基于盐碱滩涂地的健康盐水浴系统设计 | 刘欣磊 材料181蒋昊田 光信161朱 娜 光信161张 杰 广告181缪 涵 新能源171李加林 新能源182王豪辉 营销181 | 化学工程学院 | 10 | 三等奖 |
| 11 | 通过收集冷凝水的多联机湿帘蒸发降温装置 | 沈希龙 新能源182孔德宁 新能源182陈学鹏 新能源192朱佳城 新能源192 | 理学院 | 11 | 三等奖 |
| 12 | 氧化锌纳米棒与3D还原氧化石墨烯@镍网纳米复合材料的制备及光降解性能研究 | 蔡超越 化工2018级研究生王 城 化工2019级研究生富佳龙 材料181郭舒芳 材料191孙 睿 材料191桑听听 高材181刘欣磊 材料181 | 化学工程学院 | 12 | 三等奖 |
| 13 | 多孔功能材料在水体中染料处理及离子识别的应用 | 谢阿迪 化工2018级研究生吴 季 高材171胡明盖 高材171朱浩颖 高材181 | 化学工程学院 | 13 | 三等奖 |
| 14 | 废弃水果皮在防治草莓真菌应用研究 | 严 浩 食品162赵赛赛 食品162蔡 鹏 食品162张 通 生工171张 强 食品171栾立宁 生工171耿 乐 食品162 | 海洋生命与水产学院（食品科学与工程学院） | 14 | 三等奖 |
| 15 | 基于紫菜加工废水的产油微藻高效培养基的制备和应用 | 严怡雯 环工172王超宇 海环171易三炯 海环171江姗姗 海环191刘欣茹 海环191 | 海洋资源与环境学院 | 15 | 三等奖 |
| 16 | 一种节水型透水混凝土花盆设计 | 崔郡航 建筑172杨柳桐 建筑171杜心意 建筑172倪金玲 建筑172曹泽惠 建筑181 | 土木与港海工程学院 | 16 | 三等奖 |