

第六届山东省大学生科技创新大赛校赛获奖情况

序号	项目名称	组别	团队负责人	团队其他成员	指导教师	获奖情况
1	“大渔智水”——工厂化养殖水质预警决策系统	研究生组	刘兴震	郑雅芝、董浙姝、李晓蕊、宋德东	杨文昭、宋协法	一等奖 (入围省赛网评)
2	基于珀尔贴效应和斯特林循环的车载空调系统的设计	本科组	张恒飞	张文娴、刘相志、张建、宋佳鑫	袁瀚	一等奖 (入围省赛网评)
3	基于推进器和履轮结合的多捕捞方式自动识别海参捕捞机器人	本科组	刘新杰	张建、叶竹鹏、黄俊雄、芦继健	刘贵杰	一等奖
4	青岛市供暖期大气颗粒物成分特征及对灰霾污染成因的指示意义	本科组	胡丽条	罗逸飞、刘晓月、冯钰淇、郭修文	高会旺	一等奖
5	牧海先锋-海草床生态修复系统	研究生组	李晓蕊	李政、李志新、郑雅芝、孟耘汀	张沛东	二等奖
6	检测环境雌激素类干扰物的酵母重组系统及方法	研究生组	刘力伽	张子仙、何子岩	苗晶晶	二等奖
7	持久抗污染脱盐膜及放大制备技术	研究生组	王禹峰		徐佳、迟瑞娟	二等奖
8	海安系列U型水上救援智能无人艇	本科组	杨增帅	付燕杰、刘凌宇、蒋依静、孟昱君	赵凤娇	二等奖
9	AI + Ocean 创新教育水下机器人科教平台	研究生组	高奇		宋大雷、姜迁里	二等奖
10	L-艾杜糖单元的构建及其在糖胺聚糖合成中的应用	本科组	王礼浩	王以勒、赵鲁帆、吴昊天、赵庆敏	蔡超	二等奖
11	海洋牧场高效智能矩阵式海参采捕机器人	研究生组	乜云利		李坤乾、栾新	二等奖
12	一种基于改进SIA技术的水下微型现场自动营养盐分析仪	本科组	李凤红	徐颢铭、丁进仁	谭丽菊	二等奖
13	立体开放孔体超疏水浮力材料	本科组	何恩冬		芦永红、徐海波	二等奖
14	南大西洋中脊玄武岩地球化学特征及成因研究	本科组	桑亚迪	王楷迪、乔星凯、姜丹阳、焦超群	韩宗珠	三等奖
15	基于卷积神经网络的渤海冰情监测系统	本科组	郭凯璐	岳志浩、朱咏荷	高峰	三等奖
16	可进行果屑生物降解堆肥室内垃圾桶的设计	本科组	张雨薇	刘珊珊、陈幸旻、郑钦云、张鲁	赵阳国	三等奖
17	基于慧鱼的自动开锁及开关门一体化装置	本科组	陈策	雷鸿钦、芦继健、何祥华、刘新杰	宋丽娜	三等奖
18	灵眸——仿生蛇形机器人	本科组	杨雄	任崢、张博涵、尹晟凯、王丰拉毛加	葛禄青、仲国强	三等奖
19	微塑料对海洋桡足类的生态毒理效应	本科组	高玮琪	李子奇、郭渝鑫、李泽云、李尧	于娟	三等奖