

福建省大学生智能海洋装备 设计制作大赛组委会

2026 年福建省大学生智能海洋装备 设计制作大赛决赛通知

各参赛队伍、参展单位：

2026 年福建省大学生智能海洋装备设计制作大赛决赛
相关事宜通知如下：

一、大赛日程

日期	活动内容	地点
10 月 9 日 (周五)	参赛队伍报到、布展； 作品测试、检录	泉州海洋职业学院
10 月 10 日~10 月 11 日	开幕式、企业展演、作品评审	泉州海洋职业学院
10 月 18 日 (周日)	颁奖典礼	福州海峡国际会展中心

二、评审组别

根据各赛道、组别的决赛队伍数、奖项比例，以及评
奖公平性综合考虑，大学生组别分为以下 7 个小组独立评
审：

1. 创新赛硕士生组（水上水下装备合并评审）

2. 创新赛水上装备本科生组
3. 创新赛水上装备专科生组
4. 创新赛水下装备本科生组
5. 创新赛水下装备专科生组
6. 无人船巡检挑战赛本科组
7. 无人船巡检挑战赛专科组

萌芽赛小学生组、中学生组评审安排另行通知。

二、注意事项

1. 创新赛道评审环节包含作品资料评审、路演评审和展位评审；参赛队伍可自行选择是否下水演示。

2. 无人船巡检任务挑战赛评审环节包含展位评审和任务评分。

3. 各队伍请于 10 月 5 日之前在邮件提交项目说明书、路演 PPT 和演示视频等材料（答辩现场不接收相关拷贝）；各队伍答辩现场自带 5 份项目说明书打印稿。

4. 所有电子材料均通过邮件发送和接收，邮箱 wangliuxing@qzoi.edu.cn，邮件名“赛道-组别-学校名称-作品名称”进行命名。

5. 作品展示时间 10 月 11 日 8:30 至 10 月 12 日 15:30，各队不得延迟布展或提早撤展，否则组委会有权取消其竞赛成绩。

6. 具体队伍、单位展位信息请查看参赛手册或咨询结对志愿者。

7. 本竞赛不收取报名费、参赛费、参展费等费用。选手及带队老师的交通费、食宿费、意外伤害保险等由各参赛队伍自理。

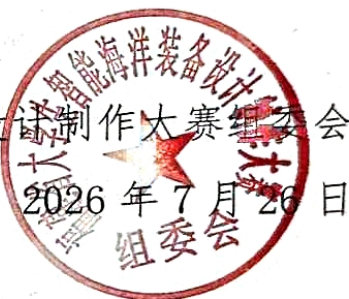
三、联系方式

1. 赛事 QQ 群：1095953190；另请根据志愿者通知加入各自评审组微信群。

2. 组委会老师联系电话 0591-22863638

附件：2026 年福建省大学生智能海洋装备设计制作大赛决赛队伍名单

福建省大学生智能海洋装备设计制作大赛组委会



附件：

2026 年福建省大学生智能海洋装备设计制作大赛决赛队伍名单

序号	项目名称	学校	项目类别	参赛组别
1	破氮除磷——双浮管一体式定量放料牵引船	福建理工大学	水上装备	本科生组
2	渔乐仙宫	福州大学至诚学院	水上装备	本科生组
3	速沉宝——高效沉淀助力养鱼提质增效	福州大学至诚学院	水上装备	本科生组
4	蓝屿启能——低成本离岸供能开拓者	集美大学	水上装备	本科生组
5	立体蟹巢·智能清污	宁德师范学院	水上装备	本科生组
6	RoboNotonecta 微型游泳机器人	厦门理工学院	水上装备	本科生组
7	“赤潮哨兵”多参数赤潮浮标	厦门大学	水上装备	本科生组
8	“空潜小灵通”聚焦超声跨介质通信链路	厦门大学	水上装备	本科生组
9	“大禹”智能水面垃圾清理机器人	莆田学院	水上装备	本科生组
10	清澜先锋	福建理工大学	水上装备	本科生组
11	海枢云臂=基于三轴自稳架构的无人船动态投饲系统	福建理工大学	水上装备	本科生组
12	“柔驱智巡”多任务水面仿生机器人	莆田学院	水上装备	本科生组
13	水经注·溯航——空海一体化水域污染溯源与动态推演预警系统	莆田学院	水上装备	本科生组
14	新福桥桥梁检测	福建理工大学	水上装备	本科生组
15	会飞的救生圈	莆田学院	水上装备	本科生组
16	基于多模态感知的海空协同自主导航无人船系统	厦门大学	水上装备	本科生组
17	智慧水产——养殖信息存算系统	闽江大学	水上装备	本科生组
18	渔智联:面向基层养殖户的一站式智慧渔业服务平台	厦门华夏学院	水上装备	本科生组
19	海面大气压强检测仪	厦门大学	水上装备	本科生组
20	深蓝精灵——仿生海鞘海水探测平台	三明学院	水上装备	本科生组
21	驭光先锋	闽江大学	水上装备	本科生组
22	基于振动流化原理的清淤设备	厦门理工学院	水上装备	本科生组
23	不止与浮：颠覆想象的多功能救生衣	莆田学院	水上装备	本科生组
24	闽海碧滤——自供能仿生蝠鲼海洋垃圾觅食者	三明学院	水上装备	本科生组
25	潮光智滩	福建理工大学	水上装备	本科生组
26	海洋综合能利用智能化装备	厦门城市职业学院	水上装备	专科生组
27	智联护航	厦门海洋职业技术学院	水上装备	专科生组
28	牧渔方舟——面向现代绿色养殖的环境智能与无人集群作业系统	厦门海洋职业技术学院	水上装备	专科生组
29	物联渔境——打造全域感知的渔机管家与水质环境一体化解决方法	厦门海洋职业技术学院	水上装备	专科生组
30	两栖智眸	福州职业技术学院	水上装备	专科生组

序号	项目名称	学校	项目类别	参赛组别
31	冰源科技——新一代低碳海水淡化 预处理的引领者	厦门海洋职业技术学院	水上装备	专科生组
32	澜净巡卫——智能双体水面溢油巡 检回收船	泉州海洋职业学院	水上装备	专科生组
33	挽澜清舟	闽江师范高等专科学校	水上装备	专科生组
34	精饲智控——基于多模态感知的水 产养殖智能投饲系统	厦门海洋职业技术学院	水上装备	专科生组
35	创金工坊——打造高端生态有机鱼 的吊水循环净养新体系	厦门海洋职业技术学院	水上装备	专科生组
36	水空双栖 AI 可视化巡检无人机	福建林业职业技术学院	水上装备	专科生组
37	阴阳相生 一膜多用：多功能异质 膜助力 海洋资源可持续开发	福建理工大学	水上装备	研究生组
38	“双域巡锋”海洋立体智检系统	福建理工大学	水上装备	研究生组
39	矢控鱼雷-鱼雷形矢量解耦水下机 器人	福州工商学院	水下装备	本科生组
40	基于 AI 的水下机器人勘测及清理 技术研究与实现	福建理工大学	水下装备	本科生组
41	“泉海 1 号”基于混合构型与改进 RT-DETR 的智能水下机器人	泉州海洋职业学院	水下装备	专科生组
42	TDOA 自主金枪鱼系统	厦门大学	水下装备	本科生组
43	“GN1”——海参检测及其吸捕机 器人	厦门华夏学院	水下装备	本科生组
44	海韵智探——沉船目标识别与连续 搜寻水下机器人	集美大学	水下装备	本科生组
45	御澜	福建船政交通职业学 院	水下装备	专科生组
46	船体清洁水下机器人	福建农林大学	水下装备	本科生组
47	玄武	福州大学	水下装备	本科生组
48	潜境智察——水下石油平台与管道 网络的小型 ROV 检测装备	泉州海洋职业学院	水下装备	专科生组
49	潜渊探境-八驱水下水质监测取样 机器人	莆田学院	水下装备	本科生组
50	海峡智瞳——水下智慧巡检机器人	泉州师范学院	水下装备	本科生组
51	水下仿生鱼机器人	厦门理工学院	水下装备	本科生组
52	深蓝脉络·国桥智眸水下机器人	莆田学院	水下装备	本科生组
53	海途慧眼——智慧海洋建设背景下 的 AI 视觉工程师	集美大学	水下装备	本科生组
54	《仿生鱼智能赋能》	泉州海洋职业学院	水下装备	专科生组
55	泳池清洗机器人-水下智能感知泳 池清洁一体化方案	福建理工大学	水下装备	研究生组
56	“深蓝巡航者”自主水下航行器 (AUV)	福建理工大学	水下装备	研究生组
57	浪里小白龙-水下机器人	福建农林大学	水下装备	研究生组
58	水下巡缆 AUV	福建理工大学	水下装备	研究生组
59	BlueNet 通讯机	福建理工大学	水下装备	研究生组
60	多模态融合的养殖场鱼群计数系统	厦门理工学院	水下装备	研究生组
61	蓝巡卫士——水下网箱巡检与清洁机 器人	莆田学院	水下装备	研究生组

序号	项目名称	学校	项目类别	参赛组别
62	“智航”视觉自主无人船	福州大学	无人船巡检	本科生组
63	巡澜者——无缆无人船	福建理工大学	无人船巡检	本科生组
64	两栖巡检小黄船	闽江大学	无人船巡检	本科生组
65	“泉真1号”水上水下双模式无人 巡检航行器	泉州海洋职业学院	无人船巡检	专科生组
66	“智巡一号”——近海无人艇智能 巡检平台	厦门海洋职业技术学院	无人船巡检	专科生组
67	辰星驭航号	泉州师范学院	无人船巡检	本科生组
68	辰星领航号	泉州师范学院	无人船巡检	本科生组
69	机器人航行者	闽江师范高等专科学校	无人船巡检	专科生组
70	智能先锋号无人船	闽江师范高等专科学校	无人船巡检	专科生组
71	扶摇号无人船	福建理工大学	无人船巡检	本科生组