

宁波市科技创新大赛组委会

欧达杯“科创宁波·甬创未来”第三届 科技创新大赛复评结果公示

根据宁波市科学技术协会、宁波市科学技术局、宁波市市场监督管理局联合印发的《关于举办欧达杯“科创宁波·甬创未来”第三届科技创新大赛的通知》（甬科协〔2023〕12号）和大赛具体实施办法，经专家复评，拟定“基于偏振成像的高反光表面缺陷检测系统”等68个项目入围获奖，其中36个项目进入决赛（路演）进行一、二、三等奖角逐，现予以公示。

公示时间：2023年11月22日至2023年11月28日（7天）。公示期间，如对公示对象有异议，可来电向大赛组委会反映。联系人：周燕 联系电话：0574-83863720，邮箱：nbkjcx@126.com。

附件：欧达杯“科创宁波·甬创未来”第三届科技创新大赛复评入围候选名单

宁波市科技创新大赛组委会

2023年11月22日

宁波市科学技术协会
宁波市市场监督管理局

附件：

欧达杯“科创宁波·甬创未来”第三届科技创新大赛复评入围候选名单

(排名不分先后)

A组 科技引领类入围候选名单

组别	序号	项目名称	单位/院校	项目总负责	说明
A 科 技 引 领 类	1	基于偏振成像的高反光表面缺陷检测系统	西北工业大学宁波研究院	李文丽	进入决赛
	2	大型智能数控重载高速精密压力机	浙江易锻精密机械有限公司	梅碧舟	进入决赛
	3	重载操作型移动机械臂及其控制系统的研发和产业化	宁波韦尔德斯凯勒智能科技有限公司	王宝磊	进入决赛
	4	基于输送含颗粒物高压抗腐蚀模块化的新型高效节能往复泵研究与应用	宁波钱湖石油设备有限公司	郑上军	进入决赛
	5	全自动阴离子表面活性剂、挥发酚测定仪的研究及产业化	宁波然诺科学仪器有限公司	张乐乐	进入决赛
	6	微波滤波器智能制造产业化	芯研智能科技(浙江)有限公司	陈建忠	进入决赛
	7	深寻系统——全场景数字化空间高精度定位与通信系统	浙江深寻科技有限公司	王文举	进入决赛
	8	3D相机无序抓取金属件系统	宁波泽甸自动化有限公司	钟程健	进入决赛
	9	高效率粉碎均质机	宁波领智机械科技有限公司	董平	进入决赛
	10	柔性智能模块化协作工作站	宁波贝克韦尔智能科技有限公司	瞿锦程	进入决赛
	11	激光探针 LIBS 智能传感重金属污染快速检测平台	宁波朋硕智能科技有限公司	郭连波	进入决赛
	12	一种基于 LIN 总线的高可靠性数据传输方法	威晟汽车科技(宁波)有限公司	戴宏鸣	进入决赛
	13	基于金属陶瓷复合材料的工业刃模具激光增材项目	宁波清科增材技术有限公司	杨林	
	14	智慧养宠喂食器	艾森智能(宁波)宠物用品有限公司	金培林	
	15	汽车隐藏式自动升降杯架	宁波华翔汽车技术有限公司	陆晓沁	

16	遥控救生筏释放系统的控制及爆炸装置研究	宁波驰洋电子科技有限公司	林连军	
17	微纳米气泡发生器及污废水处理一体化机	宁波鑫领纳米科技有限公司	王志华	
18	全球新一代食品级塑胶运动场地材料	道一高分子聚合物(宁波)有限公司	岑建达	
19	智能决策分析平台	数字宁波科技有限公司	王元奎	
20	MQ—FHX 高机动性可降解多用途拉杆工具箱	宁波美琪工具有限公司	葛碧霞	

B组 科技筑基类入围候选名单

组别	序号	项目名称	单位/院校	项目总负责	说明
B 科技 筑基 类	1	半导体晶圆衬底材料金刚石超光滑表面制造技术及高端装备	中国兵器科学研究所宁波分院	李晓静	进入决赛
	2	“低碳无扭”纺织纱线技术产业化	宁波极柔服饰文化有限公司	冯杰	进入决赛
	3	高可靠轻量化新能源飞机三电系统的研发及产业化	宁波诺云驱动科技有限公司	施博闻	进入决赛
	4	高可靠性高功率密度多相电机容错驱动系统	宁波诺丁汉大学	王焕然	进入决赛
	5	绿钵兴苗生物全降解育苗钵——环境保护践行者	宁波大学	张昭研	进入决赛
	6	高效多功能食品料理机关键技术研发	宁波博菱电器股份有限公司	叶岸军	进入决赛
	7	自主车规级可编程线性霍尔 ASIC 芯片研制	宁波中车时代传感技术有限公司	吕阳	进入决赛
	8	全固态激光雷达及其核心芯片	宁波飞芯电子科技有限公司	雷述宇	进入决赛
	9	8 英寸硅基 MEMS 核心工艺加工平台	宁波启朴芯微系统技术有限公司	严宇超	进入决赛
	10	深远海隐蔽式自主俘能-柔性储能一体化能源自补给系统	西北工业大学宁波研究院	裴毓	进入决赛
	11	可转位刀片涂舒焊膏自动化装备	中国机械总院集团宁波智能机床研究院有限公司	张惠学	进入决赛
	12	一种岩土工程智慧勘察大数据分析技术服务平台	宁波华东核工业勘察设计院集团有限公司	那婷	进入决赛
	13	电致变色新材料及其在飞机舷窗中的产业化应用	宁波祢若电子科技有限公司	曹贞虎	

14	亚十飞秒铁宝石振荡器	科谱（宁波）科技有限公司	杨佩龙	
15	用于非道路机械尾气治理的新型驻车再生颗粒捕集器	宁波开特环保科技有限公司	余 勇	
16	吸入泡罩精密灌装设备开发平台	宁波诺丁汉大学	聂 毅	
17	过敏原特异性抗体检测试剂	宁波弘肽生物技术有限公司	陈斯勇	
18	商用车减震系统复合材料弹簧	宁波华翔汽车技术有限公司	陆晓沁	
19	工程渣土资源化利用为固化土路基——段塘中路（看经路~环城西路）道路工程	浙江省工程勘察设计院集团有限公司	管仁秋	
20	近红外线吸收生物炭防伪油墨制造	Cheng Heng Pang	Cheng Heng Pang	
21	工业视觉智能检测技术及产业化	宁波精迅科技有限公司	孙 昊	
22	AI 智能干预睡眠机器人	小月智能科技（宁波）有限公司	毛亚松	
23	三位五通中封式不锈钢高压电磁阀	宁波纽帕得机械有限公司	廖新火	
24	秋水·企业数字化全生命周期管理平台	浙江智加信息科技有限公司	施寅杰	

C组 科技创新类入围候选名单

组别	序号	项目名称	单位/院校	项目总负责	说明
C 科技 创意 类	1	新能源汽车空心轴类件形孔一体化成形工艺与装备	宁波工程学院	张 松	进入决赛
	2	风电机组全生命周期健康管理大数据平台	宁波大学机械工程与力学学院	谯自健	进入决赛
	3	生命与化学实验专家系统大语言模型	宁波甬恒瑶瑶智能科技有限公司	何加铭	进入决赛
	4	甬健医疗—纳米多孔金无创血糖仪	浙江纺织服装职业技术学院	余 恒	进入决赛
	5	智慧共享停车系统整体解决方案关键技术研发与应用	宁波宁工交通工程设计咨询有限公司	王韩麒	进入决赛
	6	数字无人机综合应用管理平台	混绫科技（浙江）有限公司	方光平	进入决赛

7	一种新型多功能的圆球类运动智能辅助训练装置	浙江万里学院	王浩	进入决赛
8	新型隧道竖向疏散逃生及救援系统	宁波合力伟业消防科技有限公司	解宏	进入决赛
9	创新文化空间—大观雅席	极少墅(宁波)空间设计管理有限公司	顾盼	进入决赛
10	飞莫 Air 家用水光仪	宁波可点工业设计有限公司	杨洋	进入决赛
11	低压储能锂电池 BMS 系统	宁波欧凯新能源科技有限公司	严达伟	进入决赛
12	相变储能新材料	宁波市春辰未来科技有限公司	吴斌	进入决赛
13	农业水果自动采摘系统	宁波泽甸自动化有限公司	钟程健	
14	AI 洁面仪	宁波光溯科技有限公司	倪佳哲	
15	一种用于电动汽车/摩托车上的半主动悬挂系统	宁波艾佩克电子科技有限公司	冉燎原	
16	皇中皇——智能益智历史套娃系列	浙大宁波理工学院	郭振宇	
17	Sea-U3D 海洋无人立体监测系统	浙大宁波理工学院	薛芷祎	
18	河道清淤疏浚机器人	浙大宁波理工学院	吕意岚	
19	水下清淤机器人	浙大宁波理工学院	吴宇璐	
20	超高保水性新型地膜	丰育智农团队	杨奥淇	
21	基于多目标识别的交旅融合背景下交通拥堵治理管控一体化平台	宁波宁工交通工程设计咨询有限公司	范新科	
22	闲游 AI-旅游智能规划系统	数字宁波科技有限公司	陈丹璐	
23	智能驾驶车辆探头清洗水路分配装置	大连理工大学宁波研究院	王鲁斌	
24	企业智慧能碳管理平台	宁波万德高科智能科技有限公司	刘伏亮	