

宁波市科技创新大赛组委会

欧达杯“科创宁波·甬创未来”第四届 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”第四届科技创新大赛的通知》（甬科协〔2024〕25号）和大赛具体实施办法，经专家复评，拟定“新能源汽车高效可靠智能电子水泵”等72个项目入围获奖，其中24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：2024年10月25日至2024年10月31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”第四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

2024年10月25日



附件：

欧达杯“科创宁波·甬创未来”第四届科技创新大赛复评入围候选名单

(排名不分先后)

A类 科技引领类入围候选名单

序号	项目名称	单位/院校	项目总负责	说明
1	新能源汽车高效可靠智能电子水泵	威晟汽车科技(宁波)有限公司	张炜	晋级决赛
2	智能微型数据机房边缘云平台	浙江德塔森特数据技术有限公司	蔡幸波	晋级决赛
3	AR核心光学显示模组和产品	宁波鸿蚁光电科技有限公司	王锐	晋级决赛
4	硬化CPI可折叠盖板技术开发	宁波惠之星新材料科技股份有限公司	董红星	晋级决赛
5	智能感知燃气自闭阀	宁波杰克龙精工有限公司	严荣杰	晋级决赛
6	硅基微流体芯片&超多重检测系统	深圳市尚维高科有限公司(宁波尚维高科有限公司(拟))	高一博	晋级决赛
7	燃气轮机换热翅片成套生产线	宁波荣智自动化科技有限公司	董明智	晋级决赛
8	AI+CAE工业产品设计仿真优化云平台	树优(宁波)科技有限公司	赖宇阳	晋级决赛
9	浸没式液冷可移动集装箱式高密度绿色数据中心	兰洋(宁波)科技有限公司	林子杰	
10	智能数控整体框架式闭式双点压力机	浙江易锻精密机械有限公司	梅碧舟	
11	孕妇先兆子痫疾病诊断试剂及仪器研发	宁波奥丞生物科技有限公司	唐静	
12	小口径陶瓷阀控物联水表	宁波市精诚科技股份有限公司	李志明	
13	闪烁体光子计数X射线透视探测器	宁波瑞熵科技有限公司	陈瑞	
14	海洋绿氢—现代能源体系新密码	宁波大学机械工程与力学学院	胡彪	
15	系列化成像声呐的研发与产业化	宁波博海深衡科技有限公司	丁少春	
16	F1015全自动转印标机	舒普智能技术股份有限公司	罗千	

17	行业首创水性环保工艺低成本生产纳米气凝胶材料	宁波圣润新材料有限公司	金承黎	
18	高速工业标识视觉追踪检测设备	浙江科镭仕科技有限公司	谢益强	
19	支持区块链存证的工业产品碳足迹核算及应用	上海易碳数字科技有限公司、宁波甬江软件产业园开发投资有限公司	陆 韬	
20	多源融合高精度自主定位设备	浙江波誓盾科技有限公司	丁学科	
21	滑油在线屑末监测系统	浙江中欣动力测控技术有限公司	熊志刚	
22	基于情绪识别的 AI 智能分析心理测评系统	沐恩(宁波)教育科技有限公司	张 创	
23	机器人视觉分拣装配工作站	浙江纵创电气科技有限公司	何 杰	
24	MQ—ZN1207 智能识别可降解叠加防护箱	宁波美琪工具有限公司	尤礼忠	
25	高效燃油暖风机研发及其全生命周期碳足迹分析	宁波宝工电器有限公司	汤元君	
26	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	

B 类 科技筑基类入围候选名单

序号	项目名称	单位/院校	项目总负责	说明
1	液晶相控阵天线	TCL 通讯(宁波)有限公司	虞龙杰	晋级决赛
2	新质生产力赋能有机固体废物资源化综合利用示范项目	浙江和宸环保科技有限公司	吴 诚	晋级决赛
3	4D 高清毫米波雷达	凌波微步(宁波)信息技术有限公司	于胜民	晋级决赛
4	基于多刀盘转换的高效食品加工机关键技术研发	宁波博菱电器股份有限公司	叶岸军	晋级决赛
5	轻金属车用部件电磁定量保温炉传输装备制造及产业化	宁波舟远装备技术有限公司	周圣健	晋级决赛
6	油气管道数字化技术解决方案	浙江宇坤检测技术股份有限公司	买颜东	晋级决赛
7	新型耐久重载沥青路面的中面层高粘改性技术	宁波东兴沥青制品有限公司	田培军	晋级决赛
8	大型危险结构体倾倒检测便携高速智能安全预警装置	宁波华东核工业勘察设计集团有限公司	于钱米	晋级决赛
9	利用绿色生物智造技术打造微藻全产业链系统	宁波路鸣生物科技有限公司	蔡路昀	
10	工业视觉智能检测技术及产业化	宁波精讯科技有限公司	孙 昊	

11	伺服智能压机	宁波林翼智能科技有限公司	丁林林	
12	解决复杂地层对排渗管施工的影响——德兴铜矿 2#尾矿库增设排渗措施项目	浙江省岩土基础有限公司	陈鑫	
13	AI 智能云台稳定器	宁波博视得科技有限公司	周炯	
14	车辆空气悬挂支撑梁轻量化开发及产业化应用研究	宁波华翔汽车技术有限公司	陆晓沁	
15	大型直缝焊管辊式螺旋自进给连续复合矫形工艺及装备	宁波财经学院	黄学颖	
16	利用垃圾焚烧飞灰富氧熔融制备保温材料关键技术开发研究	浙江大学宁波“五位一体”校区教育发展中心	张艺颖	
17	绿色高延性滑动分离式半刚性防撞护栏设计及智能预警技术	浙大宁波理工学院	查支祥	
18	脱氯溶剂塔 T-7802 改造项目	浙江省岩土基础有限公司	王进明	
19	污泥厚度检测机器人	宁波工业供水有限公司	娄文飞	
20	外延半导体材料缺陷检测技术	江晶电子团队	马守全	

C 类 科技创新类入围候选名单

序号	项目名称	单位/院校	项目总负责	说明
1	机械设备智能运维行业“听诊器”	宁波大学	谯自健	晋级决赛
2	纵列式双引擎多用途无人直升机	宁波工程学院	何志辉	晋级决赛
3	基于半导体芯片的物理制冷产品-儿童高烧物理降温冷敷仪	美动（宁波）电子科技有限公司	王善赓	晋级决赛
4	基于光纤罗经的船舶稳性实时监测报警装置	宁波海韵航海科技有限公司	顾晨辉	晋级决赛
5	高温合金多筒构型火焰筒一体化成形工艺方法	宁波大学	李子轩	晋级决赛
6	基于扭矩动态分配的四驱电动汽车动力性经济性优化控制一站式解决方案	大连理工大学宁波研究院	殷广	晋级决赛
7	一类无人机反制系统	宁波宁航无人机科技有限公司	梁铖泽	晋级决赛
8	Orbit——基于轮椅的智能设计	浙大宁波理工学院设计学院	陈钰豪	晋级决赛
9	一种双模顶管机及其施工方法	宁波芸隆地下空间科技有限公司	陈雪华	

10	5G 智能森林消防头盔	浙大宁波理工学院设计学院	刘鹤霖	
11	水手食舱-远洋船员健康守护者	宁波卫生职业技术学院	张志刚	
12	鹰哨守卫--劝导式防久坐智能监控	浙大宁波理工学院设计学院	林 瑞	
13	智慧氧生控制系统	宁波职业技术学院	田家宁	
14	电理疗智能服装创新设计	浙江纺织服装职业技术学院	陈慧娴	
15	泳池清洗机器人	宁波蓝茵工业设计有限公司	李 越	
16	面向类脑大模型的超低功耗类脑大算力推理芯片	宁波时识科技有限公司	乔 宁	
17	基于智能引导可变姿态的人体骨骼防护产品	北京航空航天大学宁波创新研究院	李成虎	
18	JMFB-5/4-1/4E-S-G 四位五通不锈钢高压电磁阀	浙江纽帕得机械有限公司	廖新火	
19	新型非晶纳米晶耐蚀复合镀层的开发	宁波大学机械工程与力学学院	刘类翔	
20	水网生态大脑：打造智慧治水新生态	宁波欣智信息科技有限公司	聂正斌	
21	飞莫“魔发棒”水光头皮仪	宁波科创制造技术开发有限公司	杨 洋	
22	数清 AI 数据服务平台	数字宁波科技有限公司	王汝玮	
23	搭建实体经济数字化应用场景的解决方案	邦贝数字科技（宁波）有限公司	戴海杰	
24	基于多源感知融合的城市数字孪生智慧停车管理系统	宁波宁工交通工程设计咨询有限公司	王韩麒	
25	智能割草机器人	宁波摩根工业设计有限公司	刘书剑	
26	智能发牌器	宁波方向工业设计有限公司	胡 川	