

# 沉浸式座舱、机器人机甲、汽车“超级大脑” 这家甬企在上海车展上演“科幻片”

4月23日,宁波龙头企业均胜电子在2025上海车展首日展示了近百个前沿技术与产品,并发布全新的沉浸式智能座舱解决方案 JoySpace+,以及机器人能源管理、机甲、传感器及无线充电等多个关键零部件解决方案,如同上演了“未来世界”的“科幻片”。



均胜电子展厅。

## 1 大举进军机器人“赛道”

汽车与机器人在技术上同源、生态上协同。今年初,均胜电子董事长王剑峰提出“再创业,创新前行”,不仅要在长期深耕的汽车领域不断革新迭代,而且将深厚的技术、经验延展到具身智能机器人领域,定位为“汽车+机器人 Tier1”,打造“第二增长曲线”。

在2025上海车展上,均胜电子正式推出机器人的动力电池管理系统、传感器套件、轻量化机甲

以及无线充电解决方案。

动力电池智能管理系统是均胜电子汽车零部件能力向机器人领域拓展案例之一。据介绍,均胜“星驰”机器人动力电池智能管理系统将车规级的高可靠、高稳定性要求拓展到机器人电池上,不仅具备过充、过放、过热、防水方面多重保护。为了适应机器人不同应用场景运行条件,它的适配宽温环境也相当夸张,能够达到-20℃至

60℃,还能让机器人实现快充。

同时,均胜电子发布了机器人传感器套件,包括六维力传感器、电子皮肤、双目深度相机、全固态激光雷达、嗅觉传感器、惯性测量单元。均胜电子为机器人打造的轻量化机甲,不仅采用多层复合喷涂工艺,增强了机器人机甲的质感,特殊的轻量化设计还可以减少机器人运动过程中的能量消耗。

## 2 智能化新产品层出不穷

面对日渐成熟的智能驾驶市场,均胜电子在此次上海车展正式推出全新的沉浸式智能座舱——JoySpace+。

在JoySpace+座舱内,均胜电子应用了全球首创的多功能飞控旋钮、自定义按键等座舱交互技术,配备了适应未来驾驶的可折叠方向盘、电动预警安全带等汽车安全技术,还有可以让用户体验影院级享受的光场屏技术,以及智能氛围灯、智能出风口、智能环保内饰、UWB数字钥匙等最新技术。

横跨汽车电子与汽车安全丰富的产品线,让均胜电子JoySpace+智能座舱解决方案可以兼顾智能、体验与安全多个方面。例如,汽车大屏化趋势下,智能座舱既要简化控制按键,满足不同个性化功能需求,还要考虑驾驶

中的操控安全。均胜电子首创的“水晶自定义按键”,将按钮的功能定义权交给了用户,既减少了按钮数量,又让驾驶员在行车中可以“盲操”,增加驾驶安全性。

同时,基于汽车未来强大的算力基础,均胜电子推出汽车“超级大脑”-nCCU-中央计算单元和汽车“超级小脑”-nZone-区域控制器。其中,中央计算单元可以提供覆盖智能座舱、组合辅助驾驶、中央网关等不同功能域的跨域计算需求,区域控制器帮助汽车进化为智能生命体,有效减少汽车电子电气架构的复杂性,优化汽车的整体性能与响应速度。

在车路协同领域,均胜电子是全球首批实现5G+V2X技术量产的企业,提供包含车路云一体、软硬件结合的系统级解决方案,多个

V2X技术产品在车展亮相。其中,均胜电子nVision 3 Lite-V2X车路协同感知方案,已于2025年搭载在全新国产BMW 5系车型。

在汽车电动化方向,均胜电子展出从桩端、车端到储能的全套新能源管理解决方案,包括全电压平台的电池管理系统(BMS)、基于800V电压平台的功率电子产品等。

均胜电子总裁陈伟表示:“均胜电子始终以全球化视野布局未来,产品服务全球100多个汽车品牌。2024年,公司营收突破558亿元,海外业务占比超过60%,并新获超过800亿元订单。面对产业技术进步与市场变革,我们将以更开放的姿态,与全球伙伴共拓边界,共同探索未来出行的无限可能。”

记者 乐骁立 张恒  
通讯员 陈锦源 文/摄

## 80余种新品番茄 同台竞技

4月23日上午,位于北仑区大碇街道的宁波倪宝果木专业合作社里一片热火朝天景象,2025年宁波市番茄新品种现场观摩品鉴活动在此举行。活动吸引了来自全市各地的番茄种植户、育苗育种企业、农技人员及有关专家等120余人参与。

只见该农场的中心草坪上摆起长桌,工作人员将各个品种的水果番茄装盘摆放,并给样品标上品种名称。展示的新品种番茄十分丰富,有80余个品种。有樱桃形的红色小圆果——浙樱粉系列品种;有长条形的黄金果——甜美3号;也有长圆形的紫色果——紫小可1号;青色长圆形小果——青霞66;此外,还有以红色为主的中大果型水果番茄酸甜果、浙味2号、桃梦茜等。

品鉴会开始了,工作人员给每位与会人员分发了评分表。记者看到,评分表要求对番茄的外观、口感等方面分别进行打分,以综合实力论英雄。

“这些新品种番茄我都没有种过,品尝之后发现有不少品种既好吃又好看,我打算引种一些好品种。”来自北仑的种植户钱师傅说,好看又好吃的新品种特别受市场欢迎,能卖出好价钱,这次活动很有意义。

“有的新品种我自己也种过,参加这次活动是想看看别人种得怎么样,和自己比比谁种得更好。”来自宁波的种植户王师傅说,“有比较才知道差距,知道怎样才能种出更好的产品,产品品质提升了才能创造更好的效益。”

宁波市农技推广总站相关负责人说:“这种科学试种模式让各品种特性一目了然,便于种植户精准选择适栽品种。”据介绍,此次观摩品鉴活动不仅为农户搭建了交流平台,还特别安排了农户代表经验分享环节,并组织农技专家现场答疑。活动建立了长效帮扶机制,农户后续生产中遇到技术问题仍可向专家咨询。这种“现场观摩+技术指导+持续服务”的模式,将有效推动宁波番茄产业提质增效和可持续发展。

记者 陈善君 通讯员 郭焕茹 文/摄



现场展示的新品种番茄。