

# 会成

# 金龙"陆地公务舱" MC(Merry Combo) 硬核技术

- ●驱动能量一体化技术 ●智能悬架调节技术
- ●前后转向协同技术
- ●跨域集中控制技术
- ●车辆智能动态控制技术
- 电池动态补能技术 ●精密定位多元复合车身
- 技术 ●积木组合式换装技术
- 车内富氧空气环境调节 系统

### 本报记者 刘艳 通讯员 张凯

9月26日,备受业内瞩目的 ME·2023 金龙"美 好出行"生态大会在厦门成功举行。活动以"把握 数智脉搏,共创美好未来"为主题,中国客车行业的 领军企业——厦门金龙联合汽车工业有限公司(以 下简称"金龙")在活动上展示了新出行方式和新共 创模式。来自世界各地的客户代表、合作伙伴及国 内媒体代表等齐聚一堂、共同见证。

"超级出行方式正式启动!"随着福汽集团党组 书记、董事长陈建业的宣布,"陆地公务舱"——MC (Merry Combo)正式亮相生态大会。这款金龙最

新重磅创新产品,采用9大前沿硬核技术,将为用户 提供前所未有的出行体验。

当前,数字交通正成为"十四五"期间交通运输 高质量发展和加快建设交通强国的重要抓手,更绿 色、更智能的未来出行图景正照进现实。陈建业表 示,35年筚路蓝缕的探索,金龙成为国内外享有盛 誉的客车行业领军企业,实现了中国汽车自主品牌 的崛起。面向未来,金龙将持续坚持以科技创新作 为企业高质量发展的关键引擎,履行"建设美好出 行社区"的使命,围绕"成为智慧交通的系统解决方 案提供商"愿景稳步前行。

# 数字赋能 持续打造"领跑"新优势

"1988年,在厦门,甚至整个福建都没有像样 的汽车工业,金龙就是在这样一块汽车荒漠上发展 起来。35年后,曾经的汽车荒漠,已进化为上下游 产业链齐全、生机勃勃的汽车工业沃土,成为福建 汽车产业的龙头。"金龙党委书记、董事长刘志军 深情地说:"金龙不仅是一个中国汽车品牌,金龙 更代表了中国汽车人的一种精神、一种决心、一种

他用七个进化回顾金龙35年发展历程,定调金

龙未来发展方向。金龙自创立以来就坚持走自主 品牌发展之路,多年来凭借技术的探索和突破,正 在向成为一家掌握商用车核心技术的美好出行科 技公司转型。接下来,金龙将更紧密地把握数智时 代脉搏,用数字赋能产业高质量发展,在新能源重 卡、新能源物流服务、专用车等市场,以及自动驾驶 应用、绿色低碳出行等领域,携手合作伙伴构建数 智融合生态命运共同体,奋力谱写"数字金龙"的新 篇章,共创中国汽车的美好未来。

# 创新引领 硬核新产品登台亮相

当天活动在不同平台直播,共吸引147万人次 观看。在众多目光的聚焦下,"陆地公务舱"。 MC缓缓驶向舞台。

"这是一款真正能够被称为陆地公务舱的大巴 车。要打造这样一款产品,对我们的技术而言是一 个严峻的挑战。"金龙副总经理、首席产品官苏亮现 场揭秘金龙这一全新的陆地超级出行方式。金龙 带来的MC不仅是12米的超级商务车,更是多场景 的超级出行方式,它拥有全新的专属MCA架构平 台,从底盘、电气和车身开始,采用九大前沿硬核技 术,打造全场景沉浸式的超级出行生态圈,为用户

伴随着"新四化"的脚步,市场由"以产品为中 心"向"以人为中心"转变,"用户体验"价值日益凸 显,人们对于出行体验的需求正不断升级。此次亮 相的MC正是为多场景而生,致力于让大众从超级 接待、超级精致旅游、超级仪式三个代表性场景享 受到MC超级出行带来的幸福感。

金龙数字营销项目总监唐熙庄表示,为尽快向 市场提供MC超级出行的应用场景,金龙将携手建 发国旅共创福建顶级的旅游线路,让出行者在旅途 中享受到最大的便利和最美好的出行体验,助力旅 游业高质量发展。

# 强强联手 合力共赢美好未来

推动中国汽车自信,让智慧出行融入生活不能 只依靠一家企业单打独斗,与合作伙伴携手共进、 互利共赢才能不断发展壮大。活动现场,厦门金龙 汽车集团与新华网福建分公司、建发国旅集团、锋 巢集团、奥佳华集团、厦门厦旅国际旅行社有限公 司、房车潮惠玩等合作伙伴进行了集中签约。

厦门建发国旅集团有限公司总经理王珺瑜深 情回顾建发国旅与金龙悠久的合作历史,对金龙产 品给予高度评价和肯定。他指出,中高端旅游客车 市场需求不断增长,将成为未来旅游客车行业的重 要发展方向之一。金龙MC的出现无疑是填补了市 场空白,满足新时代旅游消费者的新需求。

常州锋巢汽车科技有限公司董事长秦致肯定 了MC带来的全新客户体验和颠覆式市场。他指 出,MC在造型设计、空间组合和技术应用上实现 了商用车客户体验的优化和提升,满足纯电与豪 华的双重需求,让超级出行在商业上有更多的想



象和空间。

金龙首席品牌官余丹瑶表示,金龙人将不忘初 心、牢记嘱托,增强"争优、争先、争效"意识,走好科 技创新先手棋,用清洁的能源和智慧的技术,实现 人、车、路、网、云之间的高度协同,让美好出行贯通 世界的每一个角落,让全世界爱上"中国车",爱上 "中国龙"。

# 自动驾驶全球赛事 金龙勇摘第一



金龙L4级6601G自动驾驶微循环公交客车(中)。(金龙 供图)

### 本报记者 刘艳 通讯员 张凯

北京时间9月26日下午,由迪拜 道路与交通管理局(RTA)主办的 "2023 迪拜自动驾驶运输世界挑战 赛"比赛结果揭晓,来自中国的金龙技 压群雄,从来自世界各地的自动驾驶 企业中脱颖而出,摘得桂冠!

此次获奖,是对金龙在智慧交通 领域持续深耕的高度肯定,标志着金

龙自动驾驶技术实力获得世界范围内 的认同,将进一步推动提升金龙的科 技创新能力与行业影响力。

作为国内最早布局自动驾驶的企 业之一,金龙紧跟5G、人工智能等技 术的发展趋势,不断推进自动驾驶产 品"1+N"系列的研发,以强大的科技 创新实力领跑自动驾驶赛道,引领行

## 全球赛事夺冠 展现中国自动驾驶实力

迪拜自动驾驶运输世界挑战赛邀 请来自世界各地的自动驾驶企业参 与,集中展示世界自动驾驶运输领域 的技术进展和能力优势,并致力于提 高公众对于交通运输最新技术和未来 趋势的认知,有着广泛的影响力。

近年来,智能化变革对全球的汽 车产业进行了再次重塑。迪拜作为一 个国际化的创新型旅游城市,对自动 驾驶行业持有超前的看法,提出建设 一个未来城市的愿景,到2030年,迪 拜25%的出行将采用自动驾驶模式。

此次挑战赛的年度主题为"自动 驾驶客车的发展",其主要目的是解决 全球城市未来面临的出行问题。在 2022年底公布的2023年度入围企业 名单中,共有6家自动驾驶企业入围 决赛圈,金龙成为中国唯一入选的商 用车企业。

本次挑战赛,主办方针对自动驾 驶客运场景,实地设置了"避让行人" "会车行驶""时速六十公里无人驾 驶""窄路通行""烟雾下车辆自动停 止"等多项情境,金龙参赛的L4级 6601G 自动驾驶微循环公交客车在各 项目中均表现优异,最终拔得头筹,荣 登世界之巅,展现了福汽集团在汽车 数字化智能化研发方面的不懈努力和 中国在高阶自动驾驶领域的卓越技术

# 抢滩海外市场

无人驾驶作为全球汽车未来的发 展方向,金龙以高效的研发投入打造 面向智慧交通解决方案和各类应用场 景的L4级无人驾驶车辆,立足顶层规 划和体制创新,在与香港德思科技、 Heriot-Watt University、新加坡南 洋理工大学等学术机构进行产学研方 面的强强合作,发挥优势互补,整合更 多资源,建立无人驾驶技术研发体系, 实现技术研究与工程应用的相互促 进,在国内客车同行业中起到示范作 用。

在国内,金龙L4级6601G自动驾 驶微循环公交客车已在重庆永川、郑 州郑东新区、福州马尾、厦门集美、江 西新余、江西赣州、山西阳泉、上海等

十余座智慧城市进行过商业化落地运 营,车辆可与路侧设备和云控平台进 行数据交互和融合感知,实现车、路、 云协同感知与决策,提升出行数字化 和安全管理效率;车辆还可应用金龙 自研的群体智能车辆编队技术,对车 队进行从无序到有序的编队行驶,在 实现群体车辆安全行驶运营的同时, 减少风阻降低能耗

金龙表示,此次获奖,将助力金龙 自动驾驶扬帆出海。继2022年自动 驾驶车辆批量出口阿布扎比后,金龙 将有望更多地抢滩中东新兴市场,为 自动驾驶"走出去"的商用落地树立样 本和标杆,让中国技术与民族工业在 世界舞台绽放光芒。



## 在自动驾驶技术方面 金龙有哪些硬核技术?

金龙与北京洛必德科技有 限公司、世光智联科技(厦门)有 限公司等合作伙伴进行了深度 联合研发,最终形成了专有的 自动驾驶解决方案,具有几大 核心技术优势。

●无人驾驶感知新范式

●全局自注意力模型车辆 行为预测与智能决策

●四维时空决策规划技术 ●基于时空语义拓扑地图

的高精度定位技术

# 精准培育 服务企业更有温度

两岸集成电路产业园联合市中小企业服务中心进行一对一辅导,助力申报市级专精特新企业

本报讯(文/图 记者 廖勇飞 通讯员 陈旺源)近日,一场针对申 报市级专精特新企业的一对一辅 导活动,在两岸集成电路产业园举 行,活动重点瞄准企业在争创专精 特新荣誉中的个性化问题,联合 厦门市中小企业服务中心对企业 进行一对一辅导,消除了企业对 政策解读的模糊障碍,坚定企业争 创荣誉的信心,得到参与企业的一

据悉,对扶持政策掌握不及 时、不准确,是很多初创科技型企 业的共性问题,如何让初创企业用 好产业扶持政策,让企业充分集中 力量发展,提升整体竞争力,甚至 弯道超车,一直是两岸集成电路产 业园管理服务部门努力的方向。

两岸集成电路产业园作为国 家小微企业创业创新示范基地、 国家级科技企业孵化器和厦门市 重点集成电路产业集群,近年来 不断强化高新技术企业的孵化和 培育能力,已累计培育国家级专 精特新"小巨人"企业3家,连续 两年培育国家级高新技术企业10 家以上。

园区为每家入驻企业建立一 企一档,实时跟踪企业发展情况。 此次举办的活动就是园区靠前服 务,针对企业发展需求,联合创新 服务力量,由厦门市中小企业服 务中心派出骨干力量对5家符合 今年申报条件的企业进行精准扶 持,共同提高培育专精特新企业 的质量。





▲一场针对申报市级专精特新企业的一对一 辅导活动,近日在两岸集成电路产业园举行。

◀骨干力量对符合今年申报条件的企业进行 辅导。