

奋进强国路 阔步新征程

“驾驭”一个新世界

■记者 朱灵洁 鲍嘉

【企业名片】

福瑞泰克智能系统有限公司，一家因世界互联网大会而结缘桐乡乌镇的智能驾驶科创企业。自2017年落户乌镇以来，福瑞泰克乘汽车智能化变革之大势，从一个20人的创业团队发展成为超900人的量产级智能驾驶解决方案服务商和产品供应商，获“中国独角兽企业”、浙江省科技小巨人企业等荣誉。

“从软件到硬件，从研发到量产，从个体到生态布局，8年来，福瑞泰克经历市场洗礼，实现了多次迭代蜕变，已成长为国内智能驾驶领域的头部企业，让更丰富的智驾体验‘飞入寻常百姓家’……”

不久前，福瑞泰克迎来了8周岁生日，在杭州、上海、桐乡、成都四地共同举办了生日庆典。福瑞泰克创始人兼董事长张林博士献上了这样一段“生日祝词”，同时宣布福瑞泰克第300万件ADAS产品正式下线。

“目前有近100万台汽车搭载了福瑞泰克的智能驾驶产品。”在张林看来，这不仅体现了福瑞泰克的业务快速增长，更印证了企业强大的本土供应链保障能力。

在不久前发布的2024年上半年行车ADAS供应商装机量排名中，福瑞泰克是唯一登上TOP10榜单的本土汽车零部件一级供应品牌。

“年纪轻轻”却能独占鳌头，福瑞泰克这只“独角兽”有何进

阶“秘籍”？

渐进也是一种快进

时已入秋，窗外的阳光依然灼热，如同车间内火热的生产氛围。走进福瑞泰克乌镇智能制造基地的洁净车间，毫米波雷达、智能摄像头、域控制器等产品生产线全面开动，工作人员穿梭其间，认真核对着生产线上的数据。

“今年基地规划产能500万件，现已完成产值5.3亿元，较去年同期增长10%。”在车间内见到张林时，他直言这样高速运转的状态，自基地投产以来保持至今。生产的快进得益于发展的渐进。

时光流转回2016年。彼时，中国已经是全球最大的汽车市场，但智能驾驶的渗透率非常低，且市面上提供智能驾驶解决方案的基本是跨国企业。

浪成于微澜之间。张林隐隐感觉到，这个行业正在孕育一个巨大的机会。他坚信智能驾驶领域也会出现一家甚至多家优秀的中国企业。

面对未知的市场和国际巨头的竞争压力，福瑞泰克毅然迈出探索本土智驾解决方案的步伐。2017年，福瑞泰克乘着世界互联网大会的东风，与桐乡市签署合作协议，正式落户乌镇。

“初创企业在发展过程中往往面临很多抉择，尤其在智能驾驶领域，外表光鲜与高科技感的背后，其实是庞大的研发投入与不成正比的产品营收，通俗地说，就是没法形成商业闭环。”张林表示。

基于此番考虑，福瑞泰克在

起步之初没有选择从当时受投资者热捧的L4(自动驾驶)领域直接进入，而是从需求量大、市场关注度高的L2级智能驾驶辅助ADAS切入，渐进式寻求发展。

2017年启动摄像头产品开发，2018年推出基于IVIR(一个前视摄像头和一个前向毫米波雷达)的高性价比ADAS方案……落地两年间，福瑞泰克一步一个脚印，最终于2019年成功推出首款中国本土自研的量产级ADAS解决方案。

2019年10月20日，首次搭载该方案的量产乘用车“吉利缤越”与福瑞泰克L4无人驾驶大巴，携手亮相“互联网之光”博览会，“驾驭一个新世界”的标语格外醒目，福瑞泰克就此崭露头角。

展会落幕后，福瑞泰克有了“起飞”之势。2020年，福瑞泰克成功签下来自中国各大汽车集团的商用车、乘用车共计20余款定点车型，开启了商用车及乘用车的规模化量产，在商业化道路上取得突破性进展。

也正是从那一刻起，福瑞泰克成为全球智能驾驶领域不可忽视的力量，以核心玩家的身份，在市场上大放异彩。

让更快

初创企业在技术获得认可后，即将面临的的就是产能考验。“考验来得很快。”2022年初，福瑞泰克上海供应商工厂因故停工，导致2000余套关键产品元件供应中断，张林感慨道，“如果不能如期交付，失去的不仅是客户，更可能是整个市场。”

为保证生产进度，这份压力最终到了离上海较近的桐乡工厂。“那时候我们只有一幢租来的厂房，面积不到3000平方米，生产线只有3条，还多为半自动化。”于是，一场关于效率的竞赛悄然展开。

当元件抵达桐乡后，每位员工争分夺秒组装与封测。最终，经过连续19个小时的奋战，所有产品均按时交付，小小的桐乡工厂打了一场惊心动魄的“保供战役”。

经此一“役”，张林深知，要想在这场技术革命中站稳脚跟，必须不断提升生产能力。

2022年11月10日是个值得纪念的日子，这一天，占地39亩的福瑞泰克乌镇智能制造基地正式投入使用。

投产即加速。以新基地为基础，福瑞泰克陆续上马了摄像头、毫米波雷达、摄像头模组、域控制器等多条全自动生产线。“这让我们效率达到了前所未有的高度。”张林自豪地说，以毫米波雷达生产为例，从原物料投入到成品产出，只需短短几十秒，这样的效率在全球都是领先的。

仅仅过去一年，福瑞泰克生产的ADAS产品就累计突破100万件。“跻身‘百万级量产经验俱乐部’，代表我们有了更成熟稳定的供应能力。”张林说。

为了进一步巩固市场地位，今年9月中旬，福瑞泰克再次迈

出重要一步，引入了SMT(表面组装技术)贴片线。

作为半导体封装的第一道工序，SMT贴片线在有效降低生产成本的同时，也能让福瑞泰克在更大程度上保证交付时间，继续快人一步。

加速奔跑的过程，也是企业在智能驾驶赛道上奠定自身地位的过程。截至目前，福瑞泰克合作车企品牌已超过40家，合作车型超100款，包括红旗、吉利、长安、问界、福田戴姆勒、哪吒、东风日产等。

把不可能变成可能

全自动生产线上，刚“出生”的域控制器像一个扁平的“魔盒”，散发着科技的光芒。

在智能驾驶系统中，域控制器相当于“大脑”，负责处理来自各种传感器的数据，进行复杂的计算和决策，控制着车辆的各个执行器。

2022年11月，福瑞泰克自主研发的域控制器正式步入量产交付阶段，订单量迅速攀升至数万件。

“漂亮的数据背后是使命、攻坚与无数个通宵达旦。”张林回忆，在接到为某知名车企研发域控制器的项目时，福瑞泰克是唯一用“中国芯片+中国解决方案”的中标企业。(下转4版)

走向冠军之路

嘉兴企业成长观察



扫码看“企业家说”



金婚夫妇庆重阳

昨天下午，秀洲区新塍镇洛东童画村举办重阳金婚庆典，20对农村金婚夫妇代表参与。这是洛东村第四次举办金婚庆典主题活动，让老年夫妇体会婚姻的获得感与幸福感。

■摄影 记者 陆巍

创新服务方式 提升服务质量 嘉兴多措并举推进机关效能建设

■记者 樊昕旖 通讯员 葛舒琴

“马上就办” 激活政务服务“加速度”

针对驾驶证学考跨多部门、流程繁杂、周期漫长，且驾校恶性竞争“套路多”的问题，市公安局联合交通运输、卫健、驾培机构，推出“学驾考一件事”改革，提升驾驶证学考环境；面对异地办理政务服务事项“多地跑”“折返跑”等难点，市政务服务和数据资源管理办公室依托政务服务“跨省通办”平台，积极对接长三角一体化发展战略，努力实现“互联网+政务服务”……

一系列举措的落地实施，印证着嘉兴以实际行动回应群众关切，在推进机关效能建设道路上迈出坚实步伐。如何提高政府办事效率？如何营造更优的经济社会发展环境？如何增强市民的获得感和幸福感？嘉兴一直在探索更加高效、便捷的政务服务新路径。

民服务竖起大拇指。

搁在以前，新生儿出生后，要到医院、公安等多个地方分别申领《出生医学证明》，进行户口登记、医保参保等。如今，得益于新生儿“出生一件事”服务改革的快步推进，市民只要在“浙里办”App填报资料，即可完成“出生一件事”办理。

这项便民服务的推出，还要从2019年说起。当年，嘉兴深化“最多跑一次”改革，在全省率先推出“出生一件事”，市卫生健康委联合公安、社保等部门，在医院开设新生儿证件办理中心，实现一站式办理。2020年6月，嘉兴开通了线上办理渠道，实现了新生儿证件办理“零次跑”。市卫生健康委人口家庭与妇幼健康处相关负责人介绍，为了持续提升群众满意度，嘉兴不断优化服务流程，加强部门协同，让以前30天办结的事情缩减至15分钟内办结，“只要是在嘉兴

市助产机构出生的新生儿，均可通过‘浙里办’办理《出生医学证明》，如新生儿落户本市的还可办理户口申报、医保参保、社保卡项目。”

制定政策时更加注重倾听群众呼声，推动工作时更加注重贴近群众需求。如今，聚焦企业群众办事需求，嘉兴加快推进13个国标“一件事”+46个嘉兴特色“一件事”+16个嘉兴特色产业链“一类事”落地生效。着眼企业群众反映强烈的水、电、气等公用事业服务办理跑多门、手续烦琐等问题，嘉兴在全省率先推行公用事业“六合一”集成改革，办事群众从原来走6个窗口、6个营业厅，到现在走1个窗口，办理时长从0.5天至3天压缩至最快半小时，真正实现便民利民。

“红船领航” 带来干部作风“新风貌”

作风建设是党的建设的重

要组成部分，机关干部职工工作作风好坏与否，直接关乎党和政府形象，影响办事效率和工作落实。

“在这片承载着红船精神的热土上，我们青年干部深知肩上的责任与使命。”“我们将以学习之力，践行全会精神，共绘嘉兴发展新篇章！”在不久前举行的“青享·学思荟”暨嘉兴市机关青年学习宣讲党的二十大精神中，来自市委改革办、市司法局等市直机关的青年宣讲员以饱满的精神、鲜活的语言、生动的事例，分别带来了以“锚定发展风正劲 奋楫扬帆再启航”“执‘法’之笔 绘就城乡融合共富新画卷”“在南湖唱响改革‘最强音’”为主题的宣讲。

“青享·学思荟”，是为深化青年理论学习提升搭建的具有嘉兴辨识度的机关青年干部学习交流的平台。(下转4版)

市政协举行九届五十七次主席会议

■记者 杨永昌

本报讯 10月9日下午，市政协九届五十七次主席会议举行，市政协主席陈利众主持会议并讲话，副主席盛全生、薛佳平、戴铭、赵如英、盛付祥、周连昆、徐勇、俞红平等参加会议。

会议听取了《关于征集政协委员“为国履职、为民尽责”履职典型案例情况》的汇报，并作讨论研究。

会议指出，委员是政协工作的主体，坚持强化委员责任担当是习近平总书记关于加强和改进人民政协工作的重要思想的重要内容之一，开展“为国履职、为民尽责”履职典型案例征集是省政协一项重点工作，也是市政协庆祝人民政协成立75周年“十个一”系列活动之一。

会议强调，要按照习近平总书记关于加强政协队伍建设的要求，通过履职典型案例展示，引导广大政协委员进一步珍视政治身份、锤炼政治品格、提高政治能力，不断强化委员的使命和责任担当，切实把党和国家方针政策，持续提高思想认识水平和履职能力，高质量建设懂政协、会协商、善议政，守纪律、讲规矩、重品行、有担当的政协委员队伍，为持续打造“一个高地”、建设“五个政协”，全力争当高质量发展人民政协民主先行者，奋力谱写中国式现代化嘉兴新篇章作出政协委员新的更大贡献。

会议还听取了关于嘉兴市政协2024年10月份主要工作安排的汇报，并作讨论研究。

“文明中国”主题采访走进嘉兴

■记者 闻心玥 通讯员 邱佳敏 陶佳敏

本报讯 10月9日至11日，“文明中国”主题采访报道组来到嘉兴，以“浙江有礼·红船领航”市域文明新实践为主题开展调研、采访。

“文明中国”主题采访是中央精神文明建设办公室组织的“文明”主题系列宣传活动之一，是展示新时代精神文明建设成就的重要举措。3天时间内，采访报道组实地探访我市文明培育、文明实践、文明创建的亮点和成效，并对中国好人王继康、姚爱英进行专访。

采访报道组首先来到海宁市盐官镇桃园村。近年来，桃园村坚持用“微治理”推动“大文明”，实行“三个一”举措——“一份菜单”管住大操大办，让酒席返璞归真；“一把钥匙”实现基层自治，让文化礼堂真正为民所用；“一张榜单”促进乡风文明建设，维护乡村美丽新貌，绘就了一幅乡风文明的幸福图景。

采访报道组走进海宁市袁花镇。在这里，融理论宣讲、教育服务、文化服务、科技科普服务、体育健身服务等五大功能为一体的新时代文明实践所，成为居民们茶余饭后的休闲首选。

“这里有图书馆，外面还有儿童活动场地，我儿子很喜欢。”居民徐丽正带着儿子在文明实践所的图书室里阅读绘本，“我们家离这儿就几百米路程，吃完饭溜达着就过来了。”这座选址深入居民区的文明实践所，打通了群众参与文明实践的“最后一公里”。

随后，采访报道组成员来到平湖，一条条美丽乡村精品线连接了这方水土的历史与未来。曹桥街道马厍村依托“碳为观智·桨领风华”美丽乡村精品线建设，巧用水乡优势和乡贤资源，推进“文化+旅游+体育”融合发展，成功打造全省首个赛艇小镇。平湖经济技术开发区(钟埭街道)沈家弄村挖掘传统民俗和知青文化，打造了具有江南特色的“钟溪棹歌·隐世田园”风景线。当湖街道将“友邻”理念与新时代文明实践工作全面融合，推出了“平湖后生·友邻汇”项目，把文明友邻点建在群众家门口，把文明志愿者送进群众朋友圈，把文明新实践办到群众心坎里。

近年来，嘉兴全力推进“浙江有礼·红船领航”市域文明新实践，有效凝聚共富之力、有力提升公民素养，使“有礼”成为嘉兴最具辨识度的标识之一。

我市一项目入选 巴塞尔公约亚太中心典型案例

■记者 沈焕燊

本报讯 日前，巴塞尔公约亚太区域中心(以下简称“亚太中心”)公布了2023年“无废城市”减污降碳协同增效典型案例首批推荐名单，涉及六大领域，全国共有36个案例上榜，浙江省有7个项目入选，我市的“垃圾焚烧飞灰无害化、100%资源化——减污降碳协同增效实施项目”榜上有名。

记者了解到，嘉兴此次入选的项目作为危险废物领域的典型案例，由位于浙江乍浦经济开发区的浙江惠禾源环境科技有限公司实施。

生活垃圾焚烧产生的飞灰含有二噁英等有毒有害物质，目前主要处置手段为填埋。2022年4月14日，惠禾源环境生活垃圾焚烧飞灰综合利用项目正式点火开炉，设计年处理飞灰9.6万吨，协同处置危险废物共15.9万吨。

该项目采用了“有机固废热解+高温熔融技术”协同处置危废，将生活垃圾焚烧飞灰和其他危废协同处理，完美实现了资源化利用。据嘉兴市生态环境局相关负责人介绍，焚烧飞灰的有效资源化利用是“无废城市”建设的重要一环，不仅能实现生活垃圾焚烧飞灰零填埋，还能协同处置其他危险废物和一般固体废物，实现“以废治废”的目的。