暖心！来九亭这里，看“星星的孩子”画展→

4月2日是第17个“世界自闭症关注日”。松江九亭星轨IMAX影城迎来了一群特殊的观影者——被称为“星星的孩子”的自闭症患者。而在影城里，还有一场有爱的公益画展——“星轨＆童学绘公益画展”，画作的作者也同样是“星星的孩子”。

中午12点，走进影城，一块“星轨＆童学绘公益画展”的展示牌首先吸引了记者的目光。原来，影城以“世界自闭症关注日”为契机，启动了这场公益画展。来自松江区蜗牛宝贝成长中心的自闭症学员小磊受邀担任了画展的公益大使，并展出了自己为此次画展创作的12幅作品。

记者看到，小磊的画作中，5幅是围绕新上线的电影《功夫熊猫4》展开创作，其余7幅则是小磊自由创作，通过蜗牛、小白兔、小女孩等形象，表达了自己内心对于世界的看法。“这幅画叫做《外婆家的苹果树》，我希望我们可以像外婆家的苹果树那样慢慢长大，慢慢成熟。”小磊介绍道。

“星星的孩子”会长大，也希望被更多人看到，如何为自闭症患者探索更多的可能性，也是家长以及社会公益团体一直在努力的方向。记者了解到，接下来，星轨IMAX影城还会陆续更新画展主题，并邀请更多自闭症患者参与其中，振蜗牛国主题进行绘画创作。“这些孩子平时就有这样的兴趣爱好，我们也因材施教，根据每个人的特长和需长项引导他们多做尝试。”松江区蜗牛宝贝成长中心社工叶子苦诉记者。据介绍，该画展将长期在影院展示，供市民欣赏和爱心人士认领，而认领资金则会被全部投入到公益事业当中，包括关爱心智障碍群体、救种绿树等项目。

当天，所有参与此次画展启动仪式的自闭症患者还受邀观看了动画电影《百变马丁：怪兽大作战》。松江区蜗牛宝贝成长中心和影院负责人均表示，希望通过电影来鼓励自闭症患者用艺术点亮生活，尝试更多可能性。

美食＋运动＋电影，九亭的夜生活可以是这样的→

在九亭
夜幕降临并不意味着一天的结束
而是另一种精彩生活的开始

河畔健身和夜跑

夜晚的淀浦河有了灯光效果的加持，变得更加迷人，在淀浦河沿岸，你可以沿着绿道悠闲地散步，或者来一场畅快淋漓的夜跑。

河畔的小野花在点点星空下随风摇曳，散发着淡淡的香气，为夜晚增添了一抹生机。走累了，可以在河畔的休憩地稍作停留，享受片刻的宁静。

沿岸的健身活动区是锻炼身体的好去处，多元化的功能器材一应俱全，更是爸妈广场舞的最佳圣地。

露天电影与市集

5月的九亭，每晚7点到22点，中奉广场都会免费放映露天电影。星空下，银幕前，和爱人或好友享受一场视觉盛宴。

电影放映券有露天市集，琳琅满目的小吃摊，让你在观影的同时，也能大快朵颐。

虹泾路美食一条街

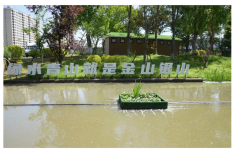
夏天的夜晚，怎能少了小龙虾的陪伴？虹泾路上的小龙虾店，每一家都有其独特的风味，让你一次吃个够。

撸串是夜晚的另一种风情，各种肉类蔬菜在炭火上烤得滋滋作响，香气四溢。

如果你喜欢热闹，那么虹泾路上的火锅店绝对是你的不二之选。三五好友围坐一桌，涮着火锅，聊着天，这样的夜生活惬意又满足。

天论是同呼的您闲
还是市集的热闹，或是美食的享受
这里总有一种方式
能让你的夜晚变得精彩
快来开启你的夜生活吧！

探寻绿水青山的“守护密码”！快来打卡九亭这个水情教育基地



九亭镇水情教育基地由一组排涝泵闸旧址改造，目前，拥有九科绿洲G60生态之源展示馆、水情文化走廊、河道水体降油工艺展示区。基地位于风景如画的九科绿洲东园内，向社会开放，展示了九亭辖区的水情历史与科学治水大事件。

走入九科绿洲G60生态之源展示馆，首先映入眼帘的是以九亭镇繁荣河为原型的河道生态修复真水模拟沙盘。曾是黑臭河道的繁荣河，在经历了“五进四必”整治后，如今变得水清岸绿。

通过沙盘模型可以了解到，繁荣河主要是通过生态浮床、纯氧纳米曝气系统、沉水植物净化来治理。

从内部广角到亲水观景台，可以看到一条全长160米的微型水治理河道，它将沙盘上的“河道水体降油工艺”直接展示在水道中，让人更直观地了解水治理过程。

“主要是通过定期对河道投放微生物，经纳米曝气为水体增氧，促进微生物活力提高，从而增强河道水体的降油能力。九亭镇目前有19条河流，都是利用这套水生态修复技术来维持水质稳定的。”相关工作人员介绍道。

亲水观景台上陈列着18幅九亭治水历史人物的掠影，董其昌、徐九龄、王子屏、杨伯峻、徐寿……这些文人墨客都为九亭留下了丰富的文化遗产。

九科绿洲G60生态之源展示馆也是九亭二小和区小学生们的研学基地，培养孩子们对水环境保护的意识。在展示馆的“小宝护河”专区，墙上挂满了儿童画作，这些作品全部出自九亭二中学生之手，以“河道”为主题，极具创意。

如今，基地已成为一个集历史、文化、科技与教育于一体的多功能空间，不仅展示了水资源的珍贵和水治理的重要性，也激发着大家对保护水环境的责任感。

初夏的九亭，别错过……

初夏的九科绿洲，褪风轻拂过翠绿的叶尖，阳光透过轻薄的云层，洒下斑驳的光彩。在这个季节，万物生长得格外旺盛，绿叶更加葱郁，花朵更加绚烂，大自然的调色盘将夏日的热烈与浪漫淋漓尽致地展现。

科创 生态 宜居 宜业

活力九亭

HUO LI JIU TING

扫一扫关注九亭

2024年7月30日
第118期 本期4版

中共上海市松江区九亭镇委员会 敢为人先 敢于攻坚 敢破善立 上海市松江区九亭镇人民政府

区委副书记、区长王靖调研九亭镇

5月16日上午，区委副书记、区长王靖一行来九亭镇调研。区政府办公室主任石花、九亭镇党委书记陈诚，镇党委副书记、镇长贾顺军等陪同调研。

王靖一行实地调研了上海亲力达股份有限公司和九科绿洲中心绿植地。

座谈会上，王靖听取了陈诚关于九亭镇经济社会发展情况的汇报，她指出：

放大长三角G60科创走廊先导区、大虹桥辐射区的战略优势，努力打造松江发展新质生产力的重要增长极

九亭镇是松江的产业重镇，传统产业优质企业、新兴产业头部企业集聚，代表松江未来产业细分赛道的卫星互联网产业形成了生发竞争优势，依托区位优势发展现代服务业也具备有利条件，发展新质生产力具备良好的产业基础、创新基础、环境基础。要深刻认识因地制宜培育发展新质生产力的科学内涵，推动传统制造业加速提质焕新，锚定细分赛道深化产业布局，当好松江科技创新与产业发展的排头兵。

锚定“科创、生态、宜居、宜业”现代化新九亭发展目标，努力在全区高质量发展中走在前列、勇挑大梁

一是全力以赴稳增长。以拼的姿态、抢的劲头，全力推动各项工作再提速、再增效，为实现全年目标任务打下坚实基础。二是加快发展新质生产力。服务好食品、时尚消费品等传统产业，积极引导资源经济聚集，深化“总部＋基地”发展模式。聚焦领先领域和细分赛道，繁荣上下游企业，推动新兴产业集群式发展。大力发展服务型制造，有力支撑制造业转型升级。持续推进低效用地二次开发，加快推动“腾笼换鸟”。三是深入推动产城融合发展。深入践行人民城市理念，加强城市智能化、精细化治理。完善公共服务配套，更好满足群众日常生活需求。全力提升城市级引力，探索城市有机更新的有效路径。

强化实干担当，奋力推动各项部署要求落地见效

要开长动能，开源节流，担当作为，推动各项工作再提升、再进步，实实在在为九亭百姓谋福祉，为松江经济社会高质量发展作出新的更大贡献。

安全治理攻坚行动专题部署会 九亭镇召开电动自行车

4月22日下午，九亭镇召开电动自行车安全治理攻坚行动专题部署会。镇党委书记陈诚出席会议并讲话，镇党委副书记、镇长贾顺军主持会议。镇党委委员、副镇长许萍，副镇长吴晓松、张磊参加会议。

陈诚指出，电动自行车安全事关千家万户，解决电动自行车安全问题迫在眉睫，必须尽快做题。要强化认识，提高站位，切实增强紧迫感和责任感。九亭人口多、密度高，电动自行车保有量大、充电插口缺口大，要以泡沫的斗志、有力的举措，坚决打赢治理攻坚战。

陈诚要求，下大力气进行综合施测，加强系统治理，坚持标本兼治，确保完成既定目标任务。做到隐患排查“全覆盖、零死角”，问题整治“零容忍”。要集中开展拔点攻坚行动，细化研究每个点位整改方案，着力解决各类需求，完善相关配套设施，统筹解决停放充电问题。

陈诚强调，要加强组织领导，坚持上下协同，推动治理攻坚行动有力有序开展。排查发现的安全隐患做到全部上账、闭环管理。要增强工作合力，定期会商研判与谋和督导检查，从根本上消除事故隐患，推动全镇城市安全水平显著提升，让广大居民群众安心安定。

贾顺军要求，要贯彻落实好会议精神，结合本单位工作和镇区实际，抓紧研究、火速推进；要在全面摸清底数基础上，梳理存在的突出问题和薄弱环节，及时整改解决，并强化安全管理措施；要坚持最坚决的态度，采取最务实的举措，深入开展错时错峰检查，打赢电动自行车治理攻坚战。

吴晓松部署九亭镇电动自行车安全治理攻坚行动。

相关职能单位负责人，各居民区书记、实业公司经理和条线干部，镇属公司总经理、分管负责人和条线干部，住宅小区物业经理等150余人参加会议。

党纪学习教育

党纪学习教育｜九亭镇处级领导班子成员赴廉政教育和红色教育基地参观学习

为深入开展党纪学习教育，引导党员干部学纪、知纪、明纪、守纪、不断增强纪律意识和廉政观念，切实筑牢拒腐防变思想防线。5月13日下午，九亭镇处级领导班子成员，新入党党员赴陈云与松江地区农民暴动史料馆、松江区廉政教育馆参观学习，现场接受党性党纪教育。

在陈云与松江地区农民暴动史料馆，党员干部参观了“旗帜引领 风起云涌”“革命东海 斗志激昂”“英雄无畏 坚持斗争”“永葆初心 砥砺前行”四大主题，通过一个个场景、一张张图片、一份份文献，共同回顾了当年发生在这里那段波澜壮阔的革命历史，详细展现了松江地区农民武装暴动的具体过程和革命先烈的崇高精神，帮助参观人员牢固树立“不忘初心”的使命感和责任感。

在松江区廉政教育馆，党员干部从“序厅”开始，依次参观了“以史为鉴、激浊扬清”“高瞻远瞩、从严治党”“反腐惩恶、重拳出击”和“唯实唯干、清风护航”四个部分组成的主题展厅。集体学习了监察制度、清官廉吏、“四个维护”、八项规定、六大纪律等多个板块的内容，沉浸式观看了重点人群、关键岗位的违纪违法典型案例，仔细倾听、认真来参观学习的党员干部受警醒、明底线、知敬畏。

“预知坪直，则必曲城；预知方圆，则必规矩”。下一步，九亭镇将以更高的政治站位、更严的标准要求，持续推动党纪学习教育走深走实。

党纪学习教育｜九亭镇举行党委理论中心组学习（扩大）会专题学习《中国共产党纪律处分条例》

为深入学习新修订的《中国共产党纪律处分条例》，全面掌握党的政治纪律、组织纪律、廉洁纪律、群众纪律、工作纪律、生活纪律六大纪律的具体规定，5月14日下午，九亭镇举行党委理论中心组学习（扩大）会，专题学习《中国共产党纪律处分条例》。会议邀请松江区委党校副教授邓长伟作专题解读，镇党委书记陈诚主持会议。

邓长伟从新修订的《条例》的背景、基本内容以及典型案例剖析等方面进行系统阐释，讲述内容与九亭镇工作息息相关，对全体党员干部武装头脑，指导实践，推动工作具有重要的意义。

陈诚就学习主题提出三点要求：

一是要提高政治站位，严肃纪律强化规矩意识。党中央时隔5年，再次对党纪处分条例作出修改，体现了党中央坚持不懈、持之以恒将全面从严治党向纵深推进的坚定决心。向全党释放出全面从严治党永远在路上的强烈信号。我们要全面深入学纪知纪，进一步强化纪律意识、加强自我约束、提高免疫能力。自觉把遵规守纪刻印在心、坚定不移严明纪律，在重大原则问题上同党中央保持一致，确保任何时候都不放纵、不偏袒、不遮掩。我们要摸索学深学透，真正把以案说纪、以案说法、以案说理，要以刀刃向内的勇气经常性对照《条例》，直击思想作风等深层次问题痛处，全面打主政治矢芒，纠正若为偏差，做到真“红脸”、真“出汗”。同时针对查摆出来的问题，立行立改、即知即改，做到不编一处、不放一个，要把纪律教育与严格执行贯通起来，自觉把铁的纪律融入日常习惯。

三是要落实《条例》要求，以良好作风推动高效发展。《条例》把党章关于纪律的要求具体化为政治、组织、廉洁、群众、工作和生活纪律六大方面，明确了具体的纪律规范和处理标准，是管党治党的一把尺子，也是广大党员的基本遵循和行为底线。在总结实践经验的基础上，与时俱进完善纪律规范，有利于充分发挥纪律建设标本兼治的积极作用，推动全面从严治党向纵深发展。在工作生活中，要切实抓好条例贯彻执行，以严明的纪律推进作风建设，为高质量建设人民向往的“科创、生态、宜居、宜业”现代化新九亭保驾护航。

镇党委、人大、政府全体班子成员；镇机关各科室、部门负责人；各居民区、实业公司党政负责人；各居民区组织、纪检条线干部；驻镇区属中位主要负责人；镇直属公司党政负责人；机关党总支全体党员；“两新”组织党员代表参加会议。

加快培育发展新质生产力！九亭交出亮丽成绩单

拥有高新技术企业195家、“专精特新”企业100家、企业技术中心25家……九亭强积极培育优质企业梯队，交出一份亮丽成绩单。

优质企业校验叶浅指动了区域经济稳步发展。以2023年为例，九亭镇实现税收收入34.7亿元，同比增长11.5%；地方财政收入10.8亿元，同比增长13.2%，实现连续三年正增长；全年完成工业固定资产投资15.14亿元，连续四年保持高速增长，年均增速15.5%……这一串数字，无不展示着九亭的蓬勃活力，也蕴藏着九亭发展新质生产力的强劲驱动力。

| 打造新质生产力集聚地 |

走进位于G60科创走廊卫星互联网产业基地的上海格思航天科技有限公司数字工厂，一条流水线上卫星生产线呈现在眼前。“2021年，这里还是一片空地。2023年底，G60卫星数字工厂落成，第一颗卫星下线。”上海格思航天科技有限公司总经理曹金介绍，一股来说，定制一颗卫星需2到3个月，工厂启用后，在卫星互联网批量化生产的驱动下，可在1.5天左右生产一颗卫星，目前工厂年产能可达300颗。

如今，在九亭镇，以阳信卫星、迪爱斯、白鹿子为首的通、导、遥、用一体化空间信息产业重点链主企业加速聚集，加快打造“联辰千帆”卫星产业科技孵化器，形成产业链上下游企业协同创新、优势互补的态势。

除了在高大上的卫星智能制造数字化“灯塔工厂”，九亭镇一批高科技公司已快速成长为九亭创新发展的生力军。

上海喜利生三维科技有限公司利用目前的高精度激光扫描、3D打印机，成功制作出了具有高度生物相似性的类器官芯片；上海超群检测科技股份有限公司的安检X光管全球市场占有率已经超过80%。2023年，由上海超群负责的高性能高可靠性X射线发管开发与应用项目被列为科技部重大科学仪器设备开发专项“十三五”19项标志性成果之一。

面对未来的发展，九亭镇以四大主导产业为基础，提出了“一带一群”的发展理念。“一带”指田富路产业经济带，发力达、云奥泰、亚得宝、国均捷诺、亿帆医药、笕湖创新中心、粤诚科技、金安信邦等正陆续开工建设投产；“一群”即指依托阳信卫星、格思航天、白鹿子、迪爱斯等链主企业，不断聚集形成的G60卫星互联网特色产业园。

“卫星互联网产业园与田富路产业经济带相结合，形成‘南研发、北制造、公共中心集聚，配套服务均衡’的‘一带一群’高质量发展模式，锻造新质生产力集聚地。”九亭镇相关负责人表示。

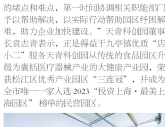
| 持续优化营商环境 |

一流的营商环境是“标杆树”，是“吸金石”，也是区域经济发展最核心的竞争力。九亭镇通汇聚如此多的高质量企业，自然离不开持续优化的营商环境。这些年来，九亭镇始终将企业作为最核心的发展资源，将企业家群体作为最宝贵的社会财富，高度重视企业家和企业，给终与翔区内企业“同频共振、协同发展”。

九亭镇制定了经济高质量发展若干产业政策，在市、区扶持政策的基础上，叠加了九亭专项扶持“补给包”。

打造营商环境新高度，除了优惠的产业政策之外，强化优质“店小二”服务也是核心因子之一。九亭镇积极优化投上审批制度。如工业厂房意见书审批从线下改为线上，企业注册登录“九亭资产”App，享受便捷的线上服务，审批时长由两周缩短为一周以内，最快审批为3个工作日。另外，九亭镇同确服务专员对口联系的企业名单，以“店小二”的方式服务企业，在产业、科技、人才等政策上确保专员服务，切实做好助企纾困各项工作。

“九亭镇相关部门的‘店小二’们每月定期或不定期都会走访园区，了解园区存在的疑点和难点，第一时间协调相关职能部门予以帮助解决，以实际行动帮助园区纾困解难，助力企业加快建设。”天音科创园旅审长袁杰青表示，正是得益于九亭镇优质“店小二”服务天音科创园以传统的食品园区升级为囊括医疗器械产业的大健康产业园，荣获松江区优秀产业园区“三连冠”，并成为全市唯一一家入选2023“投资上海·最美上海园区”榜单的民营园区。



九亭这一产业项目最新进展来了

据了解，上海建适生物科技股份有限公司体外诊断试剂产业化基地项目正紧张有序地建设中。记者在现场看到，80多名工人各司其职，紧密配合。目前，项目主体已经成形，并进入机电安装阶段。

据了解，该项目占地36亩，整体分三期，将建立甲基化检测技术平台、多重荧光核酸检测技术平台、真菌检测技术平台、原研PCR技术平台、酶联免疫（ELISA）技术平台、LAMP技术平台，配套分子诊断仪器平台等行业领先分子诊断平台。“项目进展顺利，目前地下室结构已工，主体结构封顶，并进入二次结构施工阶段。”上海建适工程管理部安环主管周朱彬告诉记者。

项目的顺利推进离不开九亭镇的优质“店小二”服务。九亭镇各部门靠前服务，精准对接项目建设需求，及时解决项目推进过程中遇到的堵点、难点问题，全力以赴推动项目建设提质提速提效。“我们对办理上地出让、施工许可证等审报流程不是很了解，九亭镇指定专人帮助我们对接相关部门，搭建起了企业与市、区、镇相关部门之间的沟通桥梁，助力项目顺利开展。”周朱彬说。

上海建适生物科技股份有限公司隶属于中国医药集团有限公司旗下的中国生物技术股份有限公司，是专业研发、生产、销售国内外医疗器械和体外诊断试剂的企业。这家行业头部企业与松江九亭因何结缘呢？“作为长三角G60科创走廊策源地，松江的生物医药产业链相对完善，并出台了一系列推进生物医药产业发展的相关政策，这些都是极引企业落户松江的原因。”上海建适研发技术总监程大勤表示，未来，上海建适将扎根长三角G60科创走廊，充分聚焦分子诊断核心领域，逐渐布局PCCT、免疫等部分领域，力争成为分子诊断和精准医疗领域的知名企业。

九亭镇人民政府与大洋、全恩签署战略合作框架协议

6月18日上午，九亭镇人民政府携手大洋股份有限公司、上海全恩房地产开发有限公司，举行战略合作框架协议签订仪式，做实委书记陈斌出席并讲话，镇党委副书记、镇长曹晖军主持仪式。香港大洋集团总裁颜锦杰、香港大洋集团总裁陈伟杰、上海全恩房地产开发有限公司总裁金莹清、上海全恩房地产开发有限公司上海南匯桥项目公司总经理毛五南、副镇长刘俊松出席仪式。

会上，陈斌指出，新能源产业是实现能源结构战略性调整、推动经济高质量发展的重要支撑产业，大洋集团投资积极性机遇，正加速布局新能源产业赛道。九亭也将与大洋一道深耕新能源产业，持续做强产业实力，激发创新活力，提升企业能力，挖掘项目潜力，力争将大洋打造成为新能源标杆企业。

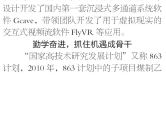
曹晖军主持仪式。

香港大洋集团总裁颜锦杰表示，将在功能内容上打造具有专利技术特色的新能源汽车领域产业园，努力在南匯新南多区九亭板块相立起地标性建筑与标杆性企业，为九亭地区的经济建设与发展添�加活、锦上添花。

上海全恩房地产开发有限公司总裁金莹清介绍了项目的背景、项目方案设计。

吴晓松介绍了九亭镇相关情况，并与大洋股份有限公司（香港）总监陈伟杰、上海全恩房地产开发有限公司南匯桥项目公司总经理毛五南代表三方签订了战略合作框架协议。

一起来看九亭的这位上海市首席技师如何在“虚”“实”世界里穿行



凭借计算机模拟各项感官，让用户感觉置身游境。虚拟现实，一个线学条涤为“灵境”的名词，我们从VR眼镜到无宇宙，逐渐揭开它神秘的面纱，而中国虚拟现实行业也在此过程中逐渐站稳脚跟。为实现行业的进步，无数奋斗者投身其中，上海曼恒数字技术股份有限公司研发中心的系统架构师汤伟民便就是其中之一。

从应用物理专业迈进虚拟现实行业的大门，从安逸的工作转向前途未卜的监海，2010年，1987年出生的汤伟民来到了当时的上海曼恒数字技术有限公司，凭着对技术的热爱和追逐，他扎稳脚跟不断学习，先后在国家“863计划”中的子项目模拟乙烷重抓现实仿真系统、中航商发数字化协同设计仿真软件、中国航天集团的设备虚拟训练系统、大庆油田国家级应急训练虚拟现实系统软件等重大项目中担任开发负责人，并主导设计开发了国内第一套沉浸式多通道系统软件Cave，带领团队开发了用于虚拟现实的交互式规划流软件HyVR等应用。

勤学奋进，抓住机遇成骨干

“国家高技术研究发展计划”又称863计划，2010年，863计划中的子项目模拟乙烷重抓现实仿真系统由浙江大学实验室承接，而新天实验室又找到当时的上海曼恒数字技术股份有限公司一同开发。

彼时，虚拟技术行业在中国还处于空白期，而实现模拟乙烷重抓现实仿真系统需要复杂的技术投入，研发人员必须在学习国外先进经验的同时推进项目进度，这对实验人员的脑力和精力都是很大的考验。面此时，汤伟民因作为研发人员加入公司，虽有一股偏科技术特身，但像和现实行业对当时的他来说完全是全新领域。

如何快速上手，做出成绩？自学自强是汤伟民给出的答案。据了解，当时项目需要学习全新软件EON-Reality，而上海曼恒内相关人才不足，汤伟民势为自学，最终成功在项目的后半段负责程序部分的研发。

各种仪表容器、各随参数变化，各项流程即节……从管道中的流体运动到容器中的化学反应都被汤伟民所在团队成功地模拟还原，项目系统成功地实现用虚拟现实技术进行工艺教学，并可远程监控系统运行情况。

“做到乙烷重抓现实在当时是非常先进的，我们不但可以在系统中查看烟囱乙烷的完整工艺及流程，还通过对真实仪器的数据采集，可以通过虚拟仪表来时查看各个子工艺环节中物质的流速、压力等各种参数。”谈起当时的项目，汤伟民仍然充满了感慨。功夫不负有心人，经过在该项目中平平的磨砺，汤伟民理论结出合的表现脱颖而出，并开始独立带领团队承接新项目。

攻坚克难，解决难题成项目

新兴的市场总是充满机遇与挑战，从初出茅庐到纵横空天，也不免遇上困境与挑战。彼时，上海曼恒员已有几年虚拟现实引擎平台的研发的经验，但对比国外市场仍是难题。当时随上了中航商发数字化协同设计仿真软件项目，在南匯园外企业的有力竞争，但该项目从技术层面和经济层面都对当时的上海曼恒有着巨大的吸引力，于是上海曼恒选择迎难而上，以国内企业身份先行争取到了项目。

面对项目中所涉及极高的精度要求和极复杂产品构造，需要系统同时展示大量设计数据，这给团队运算带来了不小的挑战。“在当时的条件下，我们的引擎加载速度很慢甚至无法顺利加载，展示时的画面更游帧率也很低，严重影响操作人员的交互，不能达到即时渲染的效果。”汤伟民介绍道。

为了顺利完成项目，汤伟民报了抽根，重新设计产品的数据处理和显示模块，同时带领团队到客户现场进行产品开发，运行真实数据进行效果验证。通过不断地对项目优化和修复，最终保证了软件渲染效果和流畅程序，满足了用户在操作过程中随时转换视角观察查询对象的需求。

“我觉得工匠精神就是这样，是一种严谨认真、精益求精、追求完美的精神，只有认真打造自身能力，努力完成现有的技术难题才能不断地进步，保持创新和口碑。”谈到对工匠精神的理解，汤伟民这样说。

而也正是抱着这种精神，在无数个项目中，汤伟民和团队不断打磨技术、研发创新，最终一起以让完善了自有的渲染引擎平台LakeXR，使其成为国内具有自主知识产权的虚拟现实引擎平台技术，并获得了11项技术专利，汤伟民也先后获得了2020年上海市首席技师荣誉称号、2021年松江工匠、2022年松江区G60创新英才等荣誉。

“到心家园去走一走，坐一坐”！九亭镇党群服务中心正式启用

6月25日上午，九亭镇心家园党群服务中心举行启用仪式，这标志着松江又一家功能齐全的党群服务中心开启运营模式。

九亭镇心家园党群服务中心总面积为2.2万多平方米，承载了党群服务、企业服务、生活服务、政务服务、为老服务等功能。“15分钟社区生活圈”内覆盖20个小区、5所学校、2公里内辐射1000多家企业、商户、服务约5万居民。

自今年3月25日试运行以来，心家园已累计接待党员群众1万余人次，举办各类群活动200余场。活动中还举行了“心高岌——未成年人成长空间”“同心加油站”“九亭家园社区卫生服务站”“区法院劳动争议巡回审判点”“区劳动人事争议仲裁院九亭镇派出庭”“区劳动人事争议仲裁院九亭镇巡回庭”等六项赋能品牌阶段性成果。

心家园党群服务中心的N种可能性

九亭镇心家园党群服务中心主体由五幢楼组成，由闵及北分别布局了党群服务中心、企业服务中心、生活服务中心、社区事务受理中心和综合为老服务中心。

“走进办事大厅，宽敞明亮整洁，服务事项清晰、办事流程详细、功能设置合理，坐下来办理业务感觉很舒心，而且在这里的业务事项越来越多，越来越方便了。”前来办理业务的陈先生格外开心，他对九亭镇心家园党群服务中心表现的新形象、新气象赞不绝口。

九亭镇心家园党群服务中心不仅环境亲民舒适，内部还有丰富的功能空间，让人感慨党群服务中心原来可以是很喜满满的“宝藏屋”。

在党群服务中心，居民打问以排难节目、参加活动，也可以享受到九亭食品企业的各种产品优惠；在社区食堂，居民可以享用于净卫生、丰盛可口的饭菜；在养老中心，有不少老年人，正以相对优惠的价格，享受高品质的照顾和基础医疗服务；在社区事务受理服务中心居民可以进行社保、医保、民政、计生、劳动等12大类190余项业务办理；在九亭镇企业服务中心，企业可以办理营业执照的注册、变更登记、工业用地意见书以及为个体工商户办理房屋产权证明……

“九亭镇心家园党群服务中心经过近2年的精心筹备，会展现有20余家单位以世乡人驻，我们原待聚焦共享‘零距离’服务体系，构建‘金方位’治理平台，实现‘全领域’覆盖保障，形成‘全要素’提升模式运行理念，努力打造党员群众‘近得进、留得下、还想来’的党群服务阵地。”在九亭镇党委副书记汪发章来，党群服务中心作为社区各项工作运行的枢纽，硬件设施的提档升级，还能有效提升党建引领基层治理服务的能级。

拿来建设党群服务设施更值

九亭镇心家园党群服务中心所在的位置是一处烟集体资产，九亭镇把资源整合起来，计130个充电桩口，现已陆续投入使用。

“以前我们小区电动自行车都是从楼上拉电线下来，很不安全。现在安装了充电桩，按安全又方便”，居民张阿姨笑着说道。

“小区近期的变化让我们安心了不少。”小区居民徐俊云表示。下一步，天元居民区将继续落实多方联动管理机制，加强排查隐患，加大宣传力度，引导居民文明礼电，有序抓好自建房安全管理工作，确保广大居民有一个安全、文明、和谐的居住环境。

增加130个充电桩、500余个烟感器！九亭这个社区安全感满满

近日，九亭镇天元居民区联合亭福实业公司、九亭派出所、或邦物业金面推进部分小区消防安全重大风险隐患专项排查整治行动，总计新增130个充电桩及500余个烟感器，小区居住安全得到显著提升。

据悉，崇华小区为原华福村委会开发的村集体自建房，由于消防设施不完备，建筑结构严重老化、公共区域缺乏非机动车充电点、加上小区电动自行车停有量高，车辆乱停乱放、飞线充电情况严重，消防安全隐患很大。

多项举措齐落实，打造居民“安全屋”

鉴于火灾频频发生，我们小区的消防配套设备都已经老化缺失了，安全能保证吗？”居民王阿姨说道。

面对居民对消防安全的担忧，天元党总支联合或邦物业、亭福实业有限公司共同落实消防安全相关工作。根据九亭镇《关于进一步推动自建房小区安装烟感报警器的通知》要求，推动小区安装烟感报警器，降低火灾事故发生概率。

在安装烟感器的过程中，或邦物业公司工作人员还向居民区介绍消解了相感报警的作用，目前由亭福实业公司出资，为康华小区安装了525个烟感报警器，大大提高了小区消防预警能力。

此外，亭福实业公司还为小区新增了74个干粉灭火器，提高小区消防安全保障能力。同时，或邦物业也将安排了一名夜间消防安全管员，加强晚间消防安全巡逻，及时处理应急事项，消除安全隐患。

共议“桩”进小区，整治“飞线”充电

“飞线充电治理难，既有群众安全意识不到位的问题，也有监督管理问题，最主要是基础配套缺乏的问题，增加市民动车充电桩，让居民有地方充电，才能从根本上解决飞线充电问题。”天元居民区党总支书记田宏表示。

天元居委会及物业对小区的电动自行车总量进行排摸后决定，新增户外充电点位3处，室内点位1处以及多处自建开放点位，共增设13组10端口的充电桩，总计130个充电桩口。现已陆续投入使用。

“以前我们小区电动自行车都是从楼上拉电线下来，很不安全。现在安装了充电桩，按安全又方便”，居民张阿姨笑着说道。

“小区近期的变化让我们安心了不少。”小区居民徐俊云表示。下一步，天元居民区将继续落实多方联动管理机制，加强排查隐患，加大宣传力度，引导居民文明礼电，有序抓好自建房安全管理工作，确保广大居民有一个安全、文明、和谐的居住环境。

坚持社区工作12年，九亭这位热心阿姨成为社区难题“终结者”

2012年从事社区工作，2013年加入老伙伴志愿者，2014年成为居委会的人民调解委员会调解员，十二年春秋转眼即逝，家住华南居民区绿洲长委岛花园小区的郭剑英成为了居民眼里的“好大姐”，居委会成员眼里的“好能手”。

社区居民常说：“有事找郭剑英准没错。”只要一个电话，一条微信，郭剑英总能第一时间上门帮忙解决难题，专治居民各种“需要”。用亲南居民区党总支副书记陈嘉宏的话说：“郭剑英是我们的榜样，非常值得社区工作者学习。”

本着爱心投入老年志愿工作

“自己选择了，就要做好。”郭剑英笑着说。绿洲长委岛花园小区建成于2001年，共有3762户入驻，60岁以上老年人占了总人口30%左右，也因此，社区需要在老年人身上投入更多的关心关爱。

自从2013年郭剑英加入老伙伴志愿者，社区里就时常能看到她忙碌的身影。郭剑英回忆，当时社区内一位老人花费6000元购买了保健品，当郭剑英知晓情况后上门时，发现这些保健品大多收集来知用途不明，而在获悉了推销员后续行程后，郭剑英联系了社区民警一起踢店经营，最终成功退回了钱与现金。“这件事让我意识到对老年群体关爱的必要性。”郭剑英说。

像这样点点滴滴的故事还有很多，关爱老人虽然有些琐碎，但郭剑英却总能在和居民的相处中获得温暖和能量。“居民都是街坊邻里，帮了他们，他们都是干思万谢，老想请我去家里坐坐。”郭剑英说，只要付出真心，努力去做就能收获居民的认可。

用着真心投身社区事业

“郭剑纳我们楼上漏水了，联系不到业主。”“郭剑纳在吗？我有事想找她。”现在的郭剑英已经成为社区里的“明星调解员”，多年来，郭剑英用耐心和耐心获得居民的认可，邻居夫妻和她成为朋友。

2015年，不少老人背来到委会反映推身点问题，但设施修修、更新都需要复杂的步骤和流程，并不能一蹴而就。为了安抚老人，也要好荷满足居民需求，郭剑英总是想盛身点，但她托牌天解之，和他们深入沟通。最终，老人们对居委会的重处表示理解。而后续，通过郭剑英居中协调，又先后为这些老人更新了健身器材，改造了配新设施，并在小区内增设了座椅，满足了他们的需求需求。

“我们现在关系很好，平时经常会去看他们。”郭剑英说。自即以后，郭剑英不断地化解各种纠纷，现已累计处理矛盾纠纷108宗，不仅为居民们解决困扰，也让他们感受到了社区的关怀。

凭着热心传承志愿精神

为了做好调解工作，这些年来，郭剑英常常24小时开机，随时准备为居民提供帮助。但她提回郭剑英也已年逾古稀，她担言，随着年龄新长，自己的精力也不再充足。

“我前两年刚动过一个手术，做了人工髋关节置换。”郭剑英回忆，当时刚刚做完手术的她身体康复，医生建议最少要休息三个月，但小区里事情繁杂，郭剑英实在放心不下，于是才休息两个月，她又“拖拽上阵”坐镇调解中心。

但让郭剑英欣慰的是，近在咫尺，无论是老伙伴志愿者还是人民调解委员会，都不断有新兴力量加入，为了解决新人们加快成长，郭剑英常常带上他们一起解决纠纷。“她像我的奶奶一样。”1998年出生的穆博文刚接触调解工作半年，在日常生活中常常受到郭剑英的关照。而对于自己的“热心阿”，郭剑英说，每个人都会老，但她希望自己能把爱心和温暖传递给他人，把志愿精神传承给后辈。

九亭探索管理新模式 垃圾清运噪声扰民？

“一大早就来清理垃圾，我们经常会被清运的声音吵醒，非常影响睡眠。”家住中心路小区的姚阿姨前往向相关部门反映噪声问题。为此，九亭镇从多个方面入手，提出并实施了切实可行的解决方案。

找准问题症结，调整清运时间

日收到居民反映的噪声扰民问题后，九亭镇环卫公司走访调研10多个小区，了解到主要原因在于垃圾清运车往往在早晨居住区内驶入，给居民休息造成干扰，导致居民休息受到干扰。

“垃圾清运的时间受到诸运路线、垃圾处理终端时间流程等因素的限制，既要保证清运作业工作，又要减少对居民的影响，这对我们来说是个难题。”上海九亭环卫服务有限公司的总经理徐锋表示，综合考虑垃圾清运的作业过程，点位以及路线，将部分噪声影响较大的小区清运时间延后。同时，要求环卫工人提高垃圾清运作业速度，最大程度减少对于居民的影响。截至目前，九亭居民对垃圾清运时间过早的投诉大幅降低。徐锋说“垃圾清运是个长期又细致的工作，我们会及时结合居民的诉求，与交警、社区、物业公司等部门一起协商，不断优化垃圾清运工作流程。”

更新清运设备，减少运行噪声污染

“早上终于能睡个好觉了，垃圾车的噪声基本听不到了。”家住美丽新城的王女士对于投入使用的新能源清运车辆感叹道。据了解，原先九亭镇使用的传统垃圾清运车辆，多采用柴油发动机，产生较大的噪声和尾气污染。徐锋介绍道：“去年底我们采购了一辆8吨纯电动压缩式垃圾车，效果很好，近期计划购入第二辆。我们将逐步把压年辆逐步更换为新能源清运车辆，解决噪声困扰。”新能源车辆通常采用电动机或混合动力系统，不仅运行噪音小，而且无尾气排放，能够大改善城市的空气质量。

因地制宜推广，探索垃圾清运新模式

江南文化园原来垃圾桶地点位于小区物业楼边，每天早晨6点前，垃圾清运车辆进入小区清运垃圾时产生的噪声令居民苦不堪言。接到小区垃圾投诉后，九亭环卫与涉事居委会、物业三方进行协商，在既保证垃圾正常清运，又不影响居民日常生活的前提下，因地制宜采取移动垃圾桶的模式。今年4月开始，每天6点前由物业保洁将垃圾桶运到小区门口，垃圾清运车辆不再进入小区，作业时就不会因为空间有限而频繁鸣笛。“小区保洁人员将垃圾桶中放置在门口定点位置，垃圾清运车每天按固时间表定点收垃圾很大程度地减少了居民噪声的烦扰。”徐锋说道。

目前，按照各小区不同情况，九亭镇将推行“一区一策”方案，针对不同的小区，采取不同的垃圾清运策略，包括改变时间、地点和多种清运模式，营造一个更加宁静、宜居的生活环境。