

2025 湾芯展于深圳启幕

打破国外长期技术封锁 重磅创新成果湾区首发

10月15日,2025湾区半导体产业生态博览会(以下简称“2025湾芯展”)在深圳会展中心(福田)启幕。国内外半导体与集成电路产业龙头企业、高校、科研院所等参加开幕式暨半导体产业发展峰会,首日即吸引超4.83万人次观展。展会上,深圳市万里眼技术有限公司发布全球首个超高速智能、我国首款90GHz超高速实时示波器,成功突破国外长期技术壁垒。

2025湾芯展吸引了全球主要集成电路国家和地区的600余家企业参展,实现了技术展示、成果发布、学术交流与资本对接的多维融合。无论在参展企业数量、展览规模还是国际化程度上均刷新纪录,成为中国半导体产业实力与全球合作潜力的重要展示窗口。

荟萃全球“芯”力量 全景勾勒产业生态

2025湾芯展展览面积超过6万平方米,汇集了来自全球20多个国家

和地区的行业顶尖力量。美国应用材料、日本东电、尼康、德国默克、蔡司、英国爱德华、韩国3M、匈牙利瑟米莱伯等国际巨头,以及北方华创、新凯来、拓荆科技、上海微电子、华虹宏力、华润微电子、华天科技等国内翘楚同台闪耀,全景式勾勒产业链图景。

此外,大湾区重大产业项目集群以及比亚迪、富士康、大疆等头部企业专业采购商与参展企业精准对接,携手擘画全球合作新蓝图。

秀出科技“芯”实力 重磅创新成果密集首发

2025湾芯展全新打造了新技术、新产品、新成果的“黄金秀场”,深圳市新凯来工业机器有限公司继在上海引起关注后,于本届展会再度成为焦点。万里眼、启云方、汇川技术、阿里达摩院等15家头部企业和新锐力量携多款重量级新品密集首发。

深圳市万里眼技术有限公司震撼发布全球首个超高速智能、我国首款

90GHz超高速实时示波器,标志着我国在高端电子测量仪器领域实现关键突破,打破了国外长期技术封锁。

深圳启云方科技有限公司首次发布两款拥有完全自主知识产权的国产电子工程EDA设计软件,覆盖原理图和PCB设计,超大规模、超复杂、并行设计等指标达业界一流水准。此外,汇川技术、宁波芯精密、ferrotec中国、杭州中欣、TAZMO、上海爱柯锐等都携新品亮相展会,展现半导体产业创新活力生动图景。

共谋发展“芯”航向 行业大咖分享真知灼见

2025湾芯展着力构建高端对话交流平台和空间,同期举办2025芯片大会、第九届国际先进光刻技术研讨会等30多场细分领域专业论坛。顾敏、俞大鹏、彭练茅、姚新等多位半导体领域知名院士,以及荷兰阿斯麦、美国应材、日本佳能、中国集成电路创新联盟等国内外上千位行业领军人物

和技术大咖,聚焦产业核心挑战与未来机遇,深入交流思想、碰撞观点,为迈向高质量发展探索切实路径。

2025芯片大会重磅发布了由14个国家69名顶尖专家评审、超10万人在线投票产生的“2024中国芯片科学十大进展”,并围绕材料科学与工程、光子学与光电子学、微纳电子学等学术主题方向展开深入探讨,探索前沿信息交叉学科无尽潜力。第九届国际先进光刻技术研讨会深入探讨光刻技术的最新动态和发展趋势,探索创新突破与产业协同的最优路径。展会首日,国际半导体设备技术与工艺论坛、半导体核心零部件论坛、化合物半导体产业发展高峰论坛、化合物功率半导体技术及应用论坛、Chiplet设计与异构集成技术论坛、RISC-V生态发展论坛等十余场论坛轮番上演,精准满足了不同领域参会者的深度需求。

10月16日至17日,2025湾芯展将精彩继续,诚邀全球半导体与集成电路从业者及爱好者共赴这场盛会。

(于木子)

平安寄递 你我同行

燕罗街道在快递转运中心开展禁毒宣传教育活动

为切实提升物流寄递行业从业人员识毒能力和防毒拒毒意识,10月14日下午,深圳市宝安区燕罗街道禁毒办在申通快递深圳转运中心开展一场禁毒宣传教育活动,通过“专题培训+户外宣传”相结合的方式,为寄递渠道的安全加上“双重保险”。

活动伊始,街道禁毒办面向企业负责

人及一线从业人员组织开展了禁毒专题知识培训。培训中,禁毒讲师通过图文展示、视频演示等直观形式,系统讲解了常见毒品的特征、藏匿手法及新型毒品的识别技巧,让参训人员对各类毒品有了更清晰的认识。课程还围绕寄递安全“三项制度”——“100%收寄验视、100%实名收寄、100%过机安检”进行了详细解读,强

调物流企业必须严格落实安全管理制度,从业人员应规范操作流程,对可疑包裹坚持“逢疑必查、拒收拒寄”,一旦发现涉毒线索立即向公安机关报告。

培训结束后,宣传阵地延伸至室外,现场设立的禁毒宣传咨询台吸引了众多员工驻足。禁毒社工和志愿者通过悬挂横幅、陈列展板、发放宣传资料

等形式,向从业人员介绍了新型毒品的伪装性与迷惑性,普及禁毒法律法规,并耐心解答大家关心的禁毒问题。

此次宣传培训活动,切实增强了物流寄递从业人员的识毒、防毒、拒毒技能,提升了识别涉毒场景的能力,为构筑物流寄递渠道无毒“安全门”奠定了坚实基础。(陈云强 赖荣珊 温婉冰)

深圳石岩

禁毒宣传进家庭 手牵手共筑防护墙

10月14日,深圳市宝安区石岩街道禁毒办在科坑社区广场,开展以“手牵手,心连心,共筑无毒家庭”为主题的禁毒宣传教育活动。活动面向未成年人及家庭,通过生动讲解与互动体验,将禁毒知识融入日常生活,助力筑牢家庭禁毒防线。

活动现场,禁毒社工将宣传重点聚焦于防范药物滥用和识别新精神活性物质。通过案例讲解,向家长和孩子揭示了未经医嘱擅自滥用止咳水、镇痛药等成瘾性药物的危害,并对“聪明药”“笑气”等具有伪装性和欺骗性的新精神活性物质进行了深入剖析,传授了实用的防范与拒毒技巧。

在“禁毒知识问答”“健康生活选择”等互动环节中,孩子们在趣味体验中提升了识毒、防毒、拒毒的意识和能力。

此次活动吸引了约300名居民参与,累计发放禁毒宣传资料200余份。活动旨在发挥“教育一个孩子,影响一个家庭”的辐射效应,强调家庭在禁毒教育中的关键作用。有家长表示,活动内容贴近生活、通俗易懂,增强了全家共同防毒的意识。

接下来,石岩街道将持续推进禁毒宣传,凝聚家庭与社会合力,为未成年人营造健康无毒的成长环境,守护万家幸福。(陈云强 蒋亚光)

近2万人次“云端”观看 沙井这场禁毒直播很火爆

10月13日,由深圳市宝安区沙井街道禁毒办主办的2025年“光明未来,无毒同行”系列线上禁毒直播活动落幕。活动通过两场主题鲜明、形式新颖的直播,为辖区居民、职工和青少年带来一场内容丰富的禁毒知识普及,累计吸引近2万人次在线观看,进一步扩大了毒品预防教育的覆盖面和影响力。

系列直播设置两大主题,多角度揭示毒品危害。其中,“穿越古今,重走销烟路”运用绿幕特效技术,带领1.57万名线上观众沉浸式回顾自1840年以来毒品给中华民族造成的深重灾难,再现林则徐虎门销烟的历史壮举。

另一场“缉毒警察的故事”(青少年专场)聚焦青少年群体,现场氛围热烈。青少年“禁毒先锋”在直播中动情讲述无名缉毒英雄的感人事迹,引发线上观众强烈共鸣。

直播过程中还设置了有奖问答环节,观众踊跃参与,积极在评论区作答。此次活动是沙井街道禁毒办运用新媒体创新宣传方式的一次有效探索。系列直播不仅普及了禁毒知识,更营造了全社会自觉抵制毒品、参与禁毒的良好氛围,为构建“无毒”社区、守护群众健康生活奠定了坚实基础。(李薇 陈子谦 邓炜峰)

清湖车队开展驾驶员防御性驾驶专项培训

近日,深圳西部公汽清湖车队开展了全体驾驶员防御性驾驶专项安全培训。

本次培训以“主动预防”这一核心理念,旨在将驾驶员的安全意识从“被动应对”转变为“提前防范”。培训中,专业讲师通过理论讲解与典型事故案例剖析相结合的方式,系统讲解了预判风险、保持

安全车距、观察周边环境等防御性驾驶的五大关键技能。

参训驾驶员纷纷表示,通过此次培训,深刻认识到防御性驾驶的重要性,有效增强了在复杂路况下的风险预判和应急处置能力,并将防御性驾驶技能内化为自觉行动,为广大市民的平安出行构筑更加坚实的防线。(陈云强 陈章飞)

从“敲门人”到“解铃人”!

观澜街道三重赋能基层治理队伍守护万家安宁

在深圳市龙华区观澜街道的城中村内,网格员入户走访时收获的笑脸与热茶,纠纷调解后当事人紧握的双手,这些细微处的温暖场景,正成为当地基层治理温度持续提升的生动注脚。

作为深圳北部人口密集街道,观澜街道曾因外来务工人员占比超96%、城中村密布、人员结构复杂,面临“治理难”挑战——家庭矛盾、邻里纠纷常因“发现不及时、调解不专业”升级,成为基层治理的痛点。一场源于基层、成于机制的治理变革,自今年7月起在这里悄然推进。当地构建的系统化“网格员赋能体系”,正推动290余人的网格员队伍实现角色深刻蜕变:从过去单纯采集信息的“敲门人”,转型为主动发现问题、专业化解矛盾的“解铃人”。

通过体系化赋能,网格员在矛盾排查、纠纷调解中的专业性、主动性显著提升。截至目前,这支队伍已累计化解家庭类纠纷超2570起,回访满意度达98%。观澜街道以“微治理”的精准发力,破解了城中村治理的难点堵点,用实实在在的成效守护着辖区万家安宁,为超大城市基层治理探索出兼具温度与效能的实践路径。

观澜街道相关负责人表示,下一步将继续深化网格队伍能力建设,进一步健全“网格+警格”“网格+妇联”“网格+心理服务”等多方联动机制,推动数据共享、预案协同,让“解铃人”体系更加专业、高效、贴心,真正让治理温度穿透“最后一米”,直抵百姓心间。

靶向培训,以“巧劲”破题:从劝架者到调解人

“以前看到居民吵架,我只会说‘别吵了,生气解决不了问题’;现在不一样了,我能看出他们为什么吵,谁真正需要被倾听!”深圳市龙华区观澜街道网格员小敏的这番话,道出了当地网格员队伍能力蜕变的显著变化。而这一转变的背后,源于观澜街道今年推出的“三师讲师团”专项培训计划。

家庭纠纷是网格员工作中经常面对的情形。针对家庭纠纷情感色彩浓、诉求隐蔽性强、易反复的特点,观澜街道整合公安民警、心理咨询师与社区资深调解员三类专业力量,组建“三师讲师团”,量身设计10场高强度、场景化培训课程,聚焦实战能力提升,通过三大模块赋能网格员:一是模拟冲突现场,训练“察言观色识矛盾”的敏锐度,让网格员捕捉到纠纷背后的潜在诉求;二是传授沟通技巧,通过“我理解您的处境”等共情话术,帮助网格员实现

“倾听稳情绪”,为后续调解奠定基础;三是梳理分层调解逻辑,指导网格员掌握“先讲情、再讲法、后讲理”的递进策略,提升纠纷化解实效。

8月的一个傍晚,桂花社区网格员小菊接到警情转介:赤花岭新村一对夫妻因管教孩子发生激烈冲突。抵达现场后,小菊没有急于打断争执,而是先耐心倾听双方诉求,让两人感受到被尊重。在明确“打孩子属违法行为”的法律底线后,她灵活切换沟通方式——对情绪急躁的父亲以温和话语安抚,对沉默的母亲则主动引导其表达。最终,夫妻双方互相体谅、各退一步,家庭矛盾得以化解,重拾和睦。

培训成效直观体现在数据上:系统培训后,观澜街道网格员主动介入并成功化解家庭纠纷的比例同比上升40%。而面对超出自身能力范围的复杂案件,如涉及法律认定、心理障碍、婚姻危机等,他们也不再茫然无措

手册赋能,以“早苗”识患:从被动响应到主动预见

在基层纠纷化解中,“早发现、早干预”至为关键。然而,如何从日常琐事中,精准识别出矛盾萌芽的“弱信号”,曾是网格员普遍面临的难题。为破解这一困境,观澜街道网格事务部结合辖区实际,深入梳理200余个经典纠纷案例,编制推出《矛盾纠纷弱信号排查小妙招手册》,为网格员装上识别矛盾的“火眼金睛”。

这本手册详细列出32类常见的“矛盾前兆”,并针对每一类信号配套明确排查技巧与处置指引,例如“孩

子频繁哭闹而家长回避解释”,可能隐藏着父子矛盾;“夫妻分时段出门、日常零交流”,需警惕情感关系裂痕;“阳台儿童衣物突然减少”,或暗示亲子关系变化……通过具象化的信号梳理与实操性的处置建议,手册在10个社区全覆盖推广后,迅速转化为网格员的实战能力——对家庭纠纷的主动发现率从30%大幅提升至65%,真正实现“风险防患于未然”。

桂香社区网格员阿超在一次日常走访中听到某住户家中传出激烈

骂声,立即主动敲门了解情况。原来,孩子因家长拒绝提供手机而赌气不吃饭,父亲情绪失控大声斥责。阿超没有简单说教,而是结合手册中“育儿矛盾处置指引”,耐心劝说父亲调整沟通方式,引导其承诺以平和态度解决问题,一场因家庭教育引发的冲突在萌芽阶段便得以化解。

从“只会劝和”到“精准化解”,从“单打独斗”到“联动攻坚”,观澜街道通过“三师赋能”与机制创新,让网格员真正成为基层矛盾化解的“行家里手”。

从“被动接诉”到“主动发现”,从“茫然无措”到“精准处置”,观澜街道以一本实用手册为支点,撬动了基层矛盾排查能力的质变。



网格员经验分享交流 受访者供图

经验传承,以“合力”提质:从个人能力到系统智慧

基层治理效能的提升,不能仅仅依靠个别“调解高手”的“单打独斗”,而是需要实现整个队伍能力整体性跃升。观澜街道深谙此理,注重实践经验的沉淀与共享,推行“一案一总结”机制,要求每位网格员在纠纷化解后,详细记录案件的“真实症结、关键突破点、所用技巧与心得”,形成详实的案例报告,将“个人智慧”转化为“集体财富”。截至目前,街道已收集220例典型调解案例,按纠纷类型分类归档,建成网格员专属的“案例数据库”。库中既有“夸赞婆婆日常付出缓解婆媳对立”这类接地气的小妙招,也包含“多子女家庭赡养矛盾——召开家庭会议协商清单”等系统性的解决方案,成为网格员“实战宝典”。

牛湖社区网格员小琴在处理住户夜间洗漱动静大、宠物扰民、儿童过早活动等影响邻里等多起纠纷时,多次从数据库中借鉴相似案例的调解思路,精准找到矛盾突破口;新入职的网格员小

王曾在处理一起父子赡养纠纷时陷入僵局,通过检索数据库,借鉴“带父子共同参观养老院,直观感受老年人生活需求”的方法,成功打破隔阂,促成双方理性协商。

除了入库案例的“静态赋能”,观澜街道还组建了16人的“金牌讲师团”,开展“传帮带”实战培训。每位讲师带3至5名新网格员,通过“跟随观摩调解现场——协助尝试独立调解——独立完成纠纷处置”三段式培养路径,快速提升新人的实战能力。讲师李哥在带教时,不仅现场演示如何通过“拉家常”的轻松方式,巧妙打探老人赡养现状,还会在处理复杂纠纷时,要求徒弟先行拟定调解方案,再逐步分析优缺点并指导修改完善。

在“案例库+传帮带”双机制的推动下,观澜街道能独立化解复杂家庭纠纷的网格员占比,从去年年底的60%跃升至85%,实现了从“单兵强”到“整体优”的转变。(李薇 伍贤勇)