

为“世界一流科学城”建设贡献市场监管力量

作为深圳最年轻的行政区,光明区用“深圳速度”激荡起高质量发展的澎湃春潮,奋力探索“高水平科技自立自强”的“光明路径”,各单位纷纷拿出“看家本领”,一项项突破性、创新性务实举措,为光明科学城的高质量发展奠定了坚实基础

□ 孟凡超

南海之滨,鹏城光明。156平方公里的土地上,世界一流科学城建设风头正劲,创新创业热潮澎湃奔涌,重点产业集群加速崛起,龙头企业“顶天立地”、中小企业“百舸争流”、专精特新“群星闪耀”:半城山水擘画都市农业新图景。

回首2018年4月,深圳市委、市政府落子布局光明科学城,同年9月19日,光明区正式揭牌成立。五载耕耘硕果,昔日的光明农场,已崛起蝶变为生态型高新技术产业新城,成为深圳经济特区高质量发展建设的精彩实践。今年以来,深圳市市场监督管理局光明分局(以下简称“光明市场监管局”)紧紧围绕区发展战略,以高标准引领高质量为导向,在标准体系建设、知识产权、“小个专”党建工作等多领域持续发力,将中央、省、市的决策部署进一步细化转化为务实举措,为辖区经济发展聚势赋能,助力深圳光明向着建设“世界一流科学城”的目标稳步迈进。

打造标准化建设范例 为全国市场监管系统提供“光明经验”

今年年初,深圳召开深圳高质量发展大会,锚定高质量发展为首要任务,强调“跑起来、抢时间、争一流”,在高质量发展中坚决走在前列、勇当尖兵。深圳各区各部门各单位接连发布2022年“十件大事”,勾勒出一幅全市高质量发展的立体图景,也为深圳开

启了奋跃而上、加速奔跑的“新一年”。

对此,光明市场监管局在2022年规范建设标准体系“2.0”建设成果基础上,全面总结体系推行经验成果,梳理优化关键业务和管理流程,创新探索建立标准化管理评审体系。据悉,市场监管总局自2021年3月启动全国市场监管所标准化规范化试点建设工作,光明市场监管局作为试点单位之一,在“试点先行”原则的指引下,借鉴卓越绩效模式和合规管理理念,率先引入6S管理、OCC活动打造基层标准,全面实施“管办分离”改革。这一系列举措有效地探索了市场监管的新模式,并构建了一个包括党建、合规、业务、职能和绩效五大管理领域、36个要素指标和109个推进指标的全面标准体系,为标准化规范化建设积累了宝贵的经验。

为实现试点经验的复制推广,光明市场监管局充分借鉴国家新型城镇化标准体系工作经验,编制了一套可灵活管理、适时更新的标准手册,将标准体系架构划分为领域层、要素层和推进层。

据光明市场监管局相关负责人介绍,标准化规范化建设是一个长期坚持、逐步优化的动态过程,引入评价机制,有利于形成标准化规范化建设的长效机制,对提升标准化规范化建设与基层实际的契合度具有重要意义,有助于对内纵深推动标准体系普及应用,对外横向加快复制推广标准体系“光明经验”,为全市、全省乃至全国市场监管系统标准化规范化建设提供

“光明样板”。

如今的光明,有势头强劲的中小企业,更有顶天立地的龙头企业,联想全球“母本工厂”落地、华星光电T6/T7项目相继投产、贝特瑞4万吨硅基负极材料扩建……截至2023年8月底,共培育创新型中小企业986家,各级专精特新企业742家,其中“小巨人”32家。作为助燃辖区经济发展的重要组成部分,光明市场监管局立足自身职能,为企业特别是高科技和创新型企业创造了稳定、可预期的营商环境,加快产业集群的成长,有效促进光明地区的经济繁荣和社会发展,展现了“光明力量”的真正含义。

为辖区经济聚势赋能

“知识产权管家”一站式服务助创新提速

“创新是引领发展的第一动力,保护知识产权就是保护创新。”近年来,随着深圳光明科学城建设的加速推进,知识产权数量快速增长,专利结构不断优化,专利质量明显提升。据统计,2022年,全区三种专利授权总量20350件,同比增长6.51%。其中,发明专利授权2514件,同比增长40.76%,增速比全市平均水平高出25个百分点;有效发明专利拥有量突破万件大关,达到11696件;高价值发明专利拥有量达7531件。

光明区积极申报并成功入选2023年国家知识产权强县建设试点县拟推荐名单。作为光明区知识产权保护和运用的牵头单位,光明市场监管局紧紧围绕光明科学城建设目标,积极构建知识产权服务体系,大保护工作格局加快形成,“一站式”知识产权保护综合效能愈发凸显,知识产权各项工作取得令人瞩目的突出成效。

2022年10月,深圳市首个“市区共建共管”模式的知识产权公共服务中心——光明科学城知识产权公共服务中心揭牌成立,实现了光明区知识产权公共服务中心从无到有的跨越。

该中心为光明科学城创新主体提供全球专利智能检索分析、高价值专利培育和布局、专利快速预审、专利优先审查推荐、海外知识产权纠纷应对指导等服务,助力创新主体跨越成果转化的“死亡之谷”和“达尔文之海”,为光明科学城重点领域、重点产业提供高质量、全链条的知识产权公共服务。



推出“光小知”知识产权服务品牌,打造“光小知”专业服务形象

“知识产权公共服务中心致力于围绕基础研究、技术攻关、成果转化等环节,提升知识产权创造质量、运用效益、保护效能、管理水平和服务能力,打造“一站式”、全链条知识产权保护服务样板,形成立足光明、面向深圳、辐射粤港澳大湾区的服务格局,努力为建设综合性国家科学中心营造一流的科技创新软环境。”光明市场监管局相关负责人介绍。

今年4月21日,光明市场监管局正式发布知识产权服务管家品牌“光小知”。“光小知”上线以来,摸排1000余家创新主体知识产权需求,目前已为深圳湾实验室、贝特瑞等在内的重点企业量身定制知识产权服务包150多个,提供全链条知识产权“一站式”管家服务,确保知识产权惠企政策更到位、助企纾困解难更高效、营商环境更优化。开展知识产权系列宣讲活动共计23场,累计媒体报道60余次。

“光小知”知识产权服务管家的推出,让我们企业感到特别的踏实安心,有任何知识产权问题只要在企业微信上反映就能得到解决。”深圳市凯祥源科技有限公司的董事长高亮介绍,知识产权保护是深圳每个企业走出去、新发展势头良好、潜力大的企业必经的一条路。高亮感慨,“通过光小知企业微信号,光明市场监管局还指导我们开展知识产权贯标、光明区商业秘密保护试点企业建设、维权援助等工作,十分便捷”。

深圳湾实验室负责人表示,光明

市场监管局为实验室知识产权保护提出了非常有意义的建议,对于源头创新起到了很大的帮助。未来,将在“光小知”的支持下,进一步加强实验室的知识产权管理工作。

让“小个专”释放“大能量” 以“党建强”引领民营经济“发展强”

小微企业、个体工商户、专业市场(以下简称“小个专”)是实体经济的重要组成部分,他们一头连着从业者的生计,一头连着大众的消费,在推动经济发展、带动就业增收、服务群众生活等方面发挥着不可替代的作用。

据最新统计,深圳光明区累计存续商事主体18.58万户,而“小个专”主体总数就约达16.49万家,占非公经济主体的98.7%以上。量大面广的“小个专”是经济社会发展的活力、潜力和韧性所在,应该如何抓好光明区“小个专”党建工作,把党的政治优势、组织优势、群众工作的优势转化为“小个专”的创新优势、发展优势和竞争优势?

光明市场监管局交出漂亮“答卷”:以党建引领聚合力,深化融合强动能,多措并举充分释放政策效应,惠企助企精准直达,有效激发“小个专”的内生动力和发展活力,助力光明区民营经济驶上健康发展、高质量发展快车道。

一条党建引领主线贯穿始终,让“小个专”释放“大能量”。聚焦“党建强、发展强”目标,光明市场监管局通过建立“1+6+N”组织体系,有效整合

1个党委、6个党建工作指导站和若干服务站,实现条块结合和协同发展。同时,发布专项通知和实施方案,旨在通过党建引领促进“小个专”高质量发展,推进实施组织、清源、共享、行业和基层治理“四大工程”,建设服务、资源、信息、实践“四大平台”,构建光明区一站式全链条“小个专”党建服务体系,使“小个专”充分享受各项政策红利,持续增强发展信心,助力“小个专”迸发出“大能量”。

打造两类基地提供有效服务,推进党建与服务发展的深度融合。一方面,建设光明区“小个专”党群服务中心作为核心服务基地,针对辖区“小个专”主体多且分散,党建及业务服务需求大的特点,光明市场监管局牵头建立了全市首个区级“小个专”党群服务中心,专注于创业服务、党建培训和社会治理三大核心功能,旨在将其打造成具有光明特色和市场监管特点、专业化程度高的产业技术服务中心;另一方面,设立光明区“小个专”党建工作服务站作为基层服务基地,将市场监管网格与辖区的社区党组织共融、共促形成合力。目前,已在全区的大型商圈、特色工业园区、行业协会以及知识产权公共服务中心等场所设立49个党建工作服务站,已解决61家企业包括融资对接、许可办理等在内的67项诉求。

培育三个创新创业帮扶平台,有效提升企业竞争力与创新力。培育资源技术支持平台,光明市场监管局与市检测院等8家技术机构合作,提供定制服务,实现远程会商纾困,让企业“进一家门、办多家事”;培育高校创新创业平台,与中山大学深圳校区创业学院合作,开发一批创业专题培训课程,与市内外行业龙头企业、重点企业开展互动学习和业务交流,提供更多创业机遇和资源支持;培育“小个专”培训与实践平台,通过专门培训和实践基地,针对不同群体提供专业培训,紧跟国家政策,推动行业发展,实现企业成长。

值得一提的是,光明区“个转企”落地成效显著。今年以来,光明市场监管局通过与区税务局、区社保局、区政数局等部门强化横向联合,让个体工商户无忧转型。截至11月28日,累计完成2023年度“个转企”173家,完成率144%,排名全市第四。同时,积极落实“个转企”奖励政策,推动奖励工作见效。截至11月28日,已累计为49户2022年度“个转企”企业发放第一年和第二年奖励经费合计34.3万元。2022年度“个转企”奖励发放完成率达80%,居全市第三。

(本文图片由深圳市市场监督管理局光明分局提供)



光明市场监管局基层监管所规范建设标准体系实施动员大会

□ 孟凡超

当前,世界正经历百年未有之大变局,新一轮科技革命和产业变革深入发展。在此背景下,要推动我国经济社会高质量发展,全面建成社会主义现代化强国,必须全面加强科技创新能力,实现更高水平科技自立自强。

步入新时代,经济特区与社会主义先行示范区、粤港澳大湾区“三区”政策叠加,让深圳迎来前所未有的重大历史机遇,也给深圳创新发展提出了更高要求。在制度创新、对外开放和科技创新等多个方面,深圳已发挥出重要的探索和示范作用——从早年的代工生产到后来的自主创新,深圳已发展成为一座充满魅力、动力、活力和创新力的国际化创新型城市,形成了科技创新的“深圳模式”,为经济社会高质量发展注入强大动力和持久活力,成就了经济快速发展的“深圳奇迹”。

深圳国威通电子有限公司(以下简称“国威通”)坐落于深圳市宝安区石岩街道,通过加强科技创新研发投入、提升自主科技创新能力,从而获得长足发展的科技类企业之一,共有员工1000多人,拥有惠州、苏州两个分公司以及一个位于安徽合肥阜阳的生产基地。公司集研发、生产和销售于一身,拥有强大的研发团队和专业的CNC机加中心、冲压部、注塑部及自动化生产线以及完善的售后服务

体系,为各大电气产业公司提供连接系统配套解决方案,凭借在新能源汽车等高压连接器的技术与应用方案迅速崛起。经过多年的发展,国威通在国内新能源高压、低压连接件的市场,已具有强大的影响力,并为推动国产连接器产业发展起着举足轻重的作用。

十多年来,国威通在规范管理、梳理流程、制度创新、管理创新、市场引领、激励机制等方面的逐步完善和研发及设备的持续投入,在产品质量和品类数量上提高市场竞争力,为不同客户需求提供精准的应用方案,进一步拓宽产品的覆盖面。

“发展新能源汽车是我国从汽车大国迈向汽车强国的必经之路,是应对气候变化、推动绿色发展的战略举措。在最初新能源汽车线束产品领域的运营过程中,我们发现,在电气化产品系统中起到关键作用的恰恰是其中不起眼的连接器,并且诸多领域的连接器产品技术,主要还是掌控在国外几个老牌大公司手中,严重制约了国内产业的发展。”国威通创始人兼董事长杨昌武介绍,经过多年不停地研发、摸索、优化、创新,国威通吸

引了众多国内外品牌公司的技术专家、销售精英、运营管理人才的加盟,进一步提升了企业核心竞争力,形成了良性发展的局面。

科技创新优化产业结构,提升供给质量,加快企业由“制造”向“智造”转型的步伐。“通过不间断的科研攻关、同国内顶尖高校和科研机构合作交流、聘请行业专家做指导,企业在设计生产、维修调试和工程改造方面的能力迅速提高,为客户提供持续提供最佳设计方案;满足客户高时效、低成本的需求,以强大的供应链管理平台,提供‘一站式’连接器解决方案。”企业相关负责人向记者介绍,随着规模的不断扩大,企业不仅在新能源连接器上持续耕耘,而且在新能源汽车线束、医疗线束、工业线束、轨道交通线束等方面,已经取得良好的经济效益和社会效益,形成了以连接器和线束并行发展的良好局面。先进的理念、精湛的技艺、严格的品控,使得该企业竞争力显著加强,相继通过了国际标准实验室、汽车零部件供应商的质量体系认证、医疗线束认证、欧盟出口认证等。

据了解,随着行业规模的不断扩

大以及产业全球化的深度融合,国威通已与世界各地设备制造业建立了合作关系,涵盖了香港、东南亚、欧美等多地区的项目;在国内积极布局产业发展空间,在惠州、苏州等几个城市设有分公司;坚持科技创新、自主研发以及对产品品质精益求精的要求,准确把握市场脉搏,深刻洞悉市场需求,以领先的技术和优质的服务,成为备受客户信赖的合作伙伴。

风雨兼程,绘就亮丽风景。“如今,国威通已成为国内众多新能源车企业的供货商,建立了稳健的产业链合作渠道。”国威通相关负责人感慨道,企业快速发展的背后,离不开宝安区委、区政府以及石岩街道办的关心支持,也离不开政策东风和时代机遇。面向未来,国威通将继续以经济社会发展全面绿色转型为引领,顺应能源绿色低碳发展大势,加快形成节约资源和保护环境的产业结构、生产方式、生活方式、空间格局,坚定不移走生态优先、绿色低碳的高质量发展道路,引领汽车产业高质量发展,助力我国从汽车大国迈向汽车强国。

(本文图片由深圳国威通电子有限公司提供)

以科技创新为支撑 引领产业高质量发展

深圳国威通电子有限公司以经济社会发展全面绿色转型为引领,顺应能源绿色低碳发展大势,坚定不移走生态优先、绿色低碳的高质量发展道路

产品与应用—汽车行业高压连接器

- DC-DC/过孔系列
- 电机
- 车载冲电机
- 电池包
- 高压配电箱
- 单芯/多芯
- 630/8000系列
- 交/直流充电枪

产品与应用—汽车行业整体解决方案

- ADAS智能控制单元
- 汽车整体解决方案
- 电机、变速箱(穿桩)
- 辅助
- 总正负
- 高/低压线束
- DCDC/端子
- 电机汇流排
- 滤波器
- MCU/VCU信号控制