

推进全市新一代电子信息产业高质量发展

出实招 下实功 求实效

——访市发改委二级调研员吴书科

□石家庄日报首席记者 范玉蕾

“2024年,我们将持续出实招、下实功、求实效,全力推动我市新一代电子信息产业高质量发展。”1月9日,市发改委二级调研员吴书科在接受采访时表示。

吴书科说,近两年,在市委、市政府的坚强领导下,全市上下围绕推动新一代电子信息产业率先突破,扶企业、抓项目、强园区,产业发展取得明显成效。2024年,全市发改系统将着力做好五个方面重点工作:

深入与中国电科产业基础研究院、网络通信研究院、普兴电子公司、森思泰克公司战略合作,推动更多科技成果在石家庄落地转化。

抓产业集群建设。围绕重点领域、重点节点、重点企业、重点区域,培育一批龙头企业和产业链主企业。进一步强化科技创新和产业创新平台

带动作用,促进园区提档升级,建设国家级新一代电子信息产业集群。

抓新质生产力生成。抢抓空天信息和卫星互联网发展新机遇,谋划和引进产业链上下游项目,打造一批水平高、可推广的应用示范场景,开辟产业发展新赛道。

抓重点项目建设。牢固树立“项目为王”理念,把重点项目引进、落地、建设作为产业增长的倍增器,跑出项目建设“加速度”,为推动产业高质量发展快速注入强劲活力。

抓支持政策落实。完善我市产业扶持政策,力促政策更加精准化,激励企业加强基础研究和科技创新投入,将政策红利转化为企业创新发展动力。

“我们相信,在市委、市政府坚强领导下,在全市上下共同努力下,新一代电子信息产业一定会进一步快速发展、高质量发展,为全市经济总量过万亿提供强有力支撑。”吴书科说。

全面提升科创能力 适应引领行业变革

——访石家庄科林电气股份有限公司总裁屈国旺

□石家庄日报首席记者 范玉蕾

“在新的一年里,我们将按照市委、市政府的要求,持续发力,积极对接共建‘一带一路’、京津冀协同发展、雄安新区建设等国家重要战略,奋力开创科林电气发展新局面,助力全市经济高质量发展。”1月9日,石家庄科林电气股份有限公司总裁屈国旺在接受采访时表示。

屈国旺说,2023年,科林电气通过科学推进战略落地,持续强化科技创新,挖掘市场潜力,各省网投中标率明显提高,传统产品继续保持行业优势,充电桩、光伏逆变器、储能等新产品表现抢眼,经营业绩再次刷新发展历史,连续多年保持40%左右增长,为企业高质量发展奠定了坚实基础。

“作为配电行业的领军企业,科林电气在新的一年里将继续立足智能配电市场,致力于为电力行业、公共事业及大型行业客户提供智慧电力系统解决方案。”屈国旺表示,2024年该公司将继续深化“配用电装备板块”“智慧能源板块”这两个主营业务的发展,加大技术研发投入,提升产品和服务质量,以满足市场对智能配电的需求;拓展新的应用领域,投入更多资源在新能源汽车充电设施和新能源接入系统上,为客户提供更全面的智慧电力系统解决方案;关注全球智能配电市场的发展趋势,积极拓展海外市场,进一步提升科林电气在全球智能配电行业的影响力;积极推动企业数字化转型,利用大数据、云计算、人工智能等先进技术,优化企业运营管理,提升企业运营效率,以适应和引领行业变革。

秉承卓越理念 开辟领域新赛道

——访普兴电子科技股份有限公司总经理薛宏伟

□石家庄日报记者 杜倩倩

“公司在2021年9月份开始鹿泉区山尹村镇建设新厂,经过一年的紧张施工,于2022年11月份开始投产。新厂的建成,极大地扩展了普兴的发展空间。”普兴电子科技股份有限公司总经理薛宏伟说。

薛宏伟表示,碳化硅是普兴公司开辟的新赛道,从2016年就开始布局碳化硅,投入资金进行研发,2022年开始小规模量产,产量近2万片。2023年由于新能源汽车和光伏等新兴产业的发展,碳化硅出货量近10万片,增长了近5倍。占销售收入的一半,碳化硅外延业务快速攀升,成

为公司发展的重要动力。

目前碳化硅取得的主要成绩有量产车用主驱MOS产品,现已应用在比亚迪、小鹏、宁德时代等多家新能源车主驱模块和电源上。不仅如此,6英寸碳化硅6500V外延片开发成功,并通过客户轨道交通产品验证,实现小批量供货。8英寸碳化硅外延片工艺开发成功,实现产出。

“除了第三代半导体材料外,普兴电子科技股份有限公司还积极布局第四代半导体材料,如氧化镓金刚石等。在2024年首先开始氧化镓晶体和外延材料的预研,公司将加大人力物力的投入力度,优化资源配置,科学合理实施交叉作业,进而提高工作效率。”薛宏伟说。

持续拓展创新 树立业界标杆

——访河北圣昊光电科技有限公司董事长杨勇峰

□石家庄日报记者 杜倩倩

“圣昊光电是光通信芯片测试、划片、裂片等关键设备研发制造的科技型中小企业、高新技术企业,经过六年快速发展,已成长为国内领先的光电子芯片测试设备提供商。”河北圣昊光电科技有限公司董事长杨勇峰说。

2021年,公司引进了氮化镓全彩Mini/Micro-LED项目团队,聚集了国际和国内Ⅲ族氮化物光电子材料与器件设计、制造及封测的十位顶尖专家,具有丰富的前沿技术研发经验,曾研发过多个国际领先光纤通信芯片及系统产品,具有技术创新能力。

2023年,公司收购了马鞍山市圆融光电科技

股份有限公司部分股权,获得了完整的Ⅲ族氮化物材料与器件设计、量产制造及代工能力。通过投资及收购,公司在氮化镓信息光电子材料与器件领域已经完成了从深紫外、紫外、可见光到近红外光波段的技术及人才储备,具备独有的行业竞争力及一定的产业化能力,在行业中率先实现氮化镓全彩Mini/Micro-LED小批量生产。

杨勇峰表示,圣昊光电拟在近期自筹资金5亿元,在石家庄市投资建设氮化镓全彩Mini/Micro-LED生产线项目。项目全部建成后,可实现每年数十至上百亿元的产值。同时能够拓展其他相关领域产品,吸引高端研发人才落地我市,辐射带动产业链上下游融通发展,为石家庄市新一代电子信息产业高质量发展作出贡献。

河北网络作家

茅盾新人奖表现抢眼

本报讯(记者 黄莹)河北网络作家再获殊荣!1月8日,第五届茅盾新人奖获奖名单正式揭晓,河北网络作家高俊夫(远瞳)获茅盾新人奖·网络文学奖,王立军(纯银耳坠)获茅盾新人奖·网络文学奖提名奖。

茅盾新人奖每两年评选一届,以全国范围内45周岁及以下的、创作成绩优异的青年作家、评论家为奖掖对象。为推动和繁荣当代中国网络文学创作,鼓励优秀网络文学作者及网络文学精品力作,茅盾新人奖于第二届起增设网络文学奖项。本届茅盾文学奖新人奖由中华文学基金会、浙江省作家协会、桐乡市人民政府共同主办,评选出40位获奖者,其中茅盾新人奖、茅盾新人奖提名奖、茅盾新人奖·网络文学奖、网络文学奖提名奖获得者各10位。

高俊夫(远瞳),河北唐山人,现为中国作协会员、河北省网络作家协会副主席。代表作品包括《黎明之剑》《深海余烬》等。其中,《黎明之剑》入选2022年度中国网络文学影响力榜、中国小说学会2022年度好小说榜,《深海余烬》获第33届中国科幻银河奖最佳网络科幻小说奖;王立军(纯银耳坠),河北保定人,现为中国作协会员、河北省网络作家协会副主席。代表作品有《我们是兄弟》《辉煌岁月》《狼与兄弟》等。

明天有望迎来

“三九”天中的暖阳

本报讯(记者 崔虹 通讯员 冯洋)俗话说“冷在三九”,然而,记者从市气象台得到的消息却是,如今虽然已进入“三九”,但今明两天气温呈上升趋势,尤其是明天,白天最高气温预计能登上两位数。不过,早晨气温仍在冰点以下。因此,专家提醒市民外出时注意添加衣物,以防感冒。

昨天是“三九”第一天,与之前的两天相比,太阳“热情”有所减弱,可是少了冷空气的阻拦,当天的最高气温停留在3.8℃,均高于前两天的气温。不仅如此,就连早晨的最低气温也有所回升,来到了-3.7℃。即使仍然比较冷,但包围人们的寒意明显褪去了一些。

既然升温通道已经打开,那么,省会气温是否能一鼓作气,继续爬坡呢?对此,市气象台专家介绍,今明两天,省会气温回升明显,不过后天起开始回落。根据市气象台监测,今天,省会晴间多云,最高气温8℃。明天的气温则继续上升,预计最高能到11℃。“数九寒天”的温暖是宝贵的,所以大家要珍惜。只是,由于气象条件不利于大气污染物扩散,所以,这两天的空气质量可能不尽如人意。对此,专家提醒市民外出时注意防范。

开展宣传教育活动

增强企业诚信意识

本报讯(记者 方小北)为大力推进企业诚信建设,提高企业诚信意识,规范企业诚信经营行为,推动中小企业高质量发展,日前,石家庄市桥西区东风街道举办“凝聚双争力量,诚信你我同行”宣传服务活动。

在活动现场,工作人员通过发放宣传单以及举办座谈会等方式,积极倡导企业提高诚信意识、规范意识、质量意识和责任意识,增强企业对社会信用体系建设的认知度、关注度和参与度,营造诚信经营、依法经营的良好氛围。下一步,桥西区东风街道将进一步加大宣传力度,弘扬诚信文化,开展形式多样的宣传教育活动,增强企业诚信意识,牢固树立诚信理念,推动企业健康发展。