

# 向创新深处求发展 于变局中开新局

## 福山:向新向远方

企业是创新的主体,是创新创造的主力军。福山经济开发区积极实施创新驱动发展战略,为企业厚植创新发展沃土,推动创新主体不断壮大。科技创新在经济社会发展中的支撑引领作用愈发凸显,为辖区经济高质量发展提供了强有力的科技支撑。

### “卡脖子”技术实现新跨越—— 涂覆技术实现微米级

2月7日上午,记者来到柳鑫新材料生产车间,工人们正在MVC涂胶生产线上进行电子盖板涂覆检查、裁剪、包装等工作。

“我们去年投入2000万元建成的这条MVC全自动生产线,其优势在于能够实现涂覆技术、温控技术全自动,使生产效能提升一倍。”柳鑫新材料公司行政副总崔敬文向记者介绍说,这条MVC全自动生产线不仅减少了人工投入,自动纵裁和横切技术更提高了材料使用率,月均能产出40万张涂胶铝箔。

“这是我们生产的盖板,它广泛应用于手机、电脑等电子元器件产品上,厚度仅为0.18毫米,厚度差已达到微米级,核心技术在于‘刮刀’在涂覆过程中,通过对表面高分子树脂层的黏度和刮抹速度控制,从而实现精准控差。此项生产工艺在全国处于领先地位。”崔敬文介绍,这项工艺是我国电子信息行业的重要组成,西方发达国家对该领域对我国始终进行着全方位的封锁。微米级电子材料涂覆技术的突破,是我国能够独立开展超大规模集成电路研发的重要因素。

统计数据显示,2022年柳鑫新材料公司年收益2.4亿元,相比2021年增收2000万元,被评选为2022年度国家级专精特新“小巨人”企业。

“今年我们打算投资1000万元建设一个1200平方米的制胶车间,扩大产能;同时,致力于MVC生产线制胶种类和性



柳鑫新材料生产车间内,工人们正在MVC涂胶生产线上进行电子盖板涂覆检查、裁剪、包装等工作。

能的优化及合并,提升产品市场的适用性。”崔敬文说,企业始终坚持高质量的创新发展之路,正在逐步实现自我迭代升级,为行业高质量发展提供新的动能。今年企业预计提升70%的产能,全年总营业额突破3.6亿元。

### 阻燃新材料10秒内灭火—— 年内突破新能源汽车领域应用

氢氧化镁F5、阻燃剂A-2……一张张标签的背后都藏着一瓶瓶大同小异的白色粉末状物质。“可别小瞧这些小粉末,这可是我们花费4年时间研发出的一系列核心产品——无卤环保阻燃剂。”烟台科莱尔阻燃科技有限公司副总经理朱志恒介绍,5年前,烟台科莱尔阻燃科技有限公司只是经开区一家不起眼的小微企业,一路向“新”而行,如今,该企业拥有数十项发明和实用新型专利,产值也从5年前翻了3番。

在研发室的产品展示区内,研发人员正在进行介绍无卤阻燃剂的相关实验:“目前这款阻燃剂主要用于新能源汽车自燃问题,当车载电池产生火花,阻燃剂在10秒内与黏合剂产生作用,迅速将火花熄灭。”研发负责人李明告诉记者,公司生产的无卤阻燃剂主要应用于环保汽车、家电、电线电路、织物、木材等行业。目前,该公司正小批量地应用新能源汽车行业,2024年将突破新能源汽车领域应用,扩大产品投入范围。

“一路走来,经开区管委会给予我们无微不至的关爱。”朱志恒说企业打算新建工厂,以便更好解决产能不足的问题。目前正在办理土地申请和规划申请手续。

据介绍,经开区管委会服务企业专员主动带领企业选址,找土地,提供平台,积极对接本土,行业内上下游产业链条,拓展市场,同时对接科技、工信等部门,协助企业进行省市两级高新技术企业申报以及“专精特新”企业申报,积极,帮助企业争

取相关政策支持,解了企业燃眉之急。

### 创新活力持续迸发—— 招引培育创新“领军者”

柳鑫新材料、科莱尔阻燃科技只是经开区培育长大的众多科技型企业佼佼者,同时,冉冉升起的还有振曦新材料、金海药业、东恒机械等众多科技新星企业。

“创新才能颠覆蓄势聚能,坚持走高质量发展路线,帮助区内企业集优集聚增动能,是我们今年的一项重要工作。”经开区工委书记、管委主任王波介绍,年内,重点推进奥朗科技、福嘉新能源、光纤光缆、鲁台精密机械、新能源商用车等项目建设,利用物联网、智能化等手段不断提升企业产能质量,推动传统产业转型升级融合发展。

平台建设是科技创新的有效载体,对于汇聚创新资源、凝聚创新力量、集聚创新优势具有重要作用。2023年,福山区深入实施创新驱动战略。强化企业创新主体地位,鼓励企业加强与大院大所合作,共建技术交易大市场、成果转化中心,筹建院士工作站1处、博士后创新实践基地2处,市级以上创新平台突破130家。

经济发展,首在用人。福山区将持之以恒引进各类高端人才。持续优化人才政策,围绕产业链、创新链布局人才链、资金链,面向国内外知名大学、科研院所和重点企业,引进高端人才带项目、带团队、带资本来福山创新创业,年内再引进各领域人才2500人以上,形成“以产聚才、以才兴产”的良好局面。强化实用型人才培养,组织开展新型学徒、金蓝领培训活动,高标准举办职业技能竞赛,不断提高各领域人才队伍素质,年内培训企业家50人、高技能人才800人。

向“新”而行,福山常新。福山创新驱动发展的引擎正全速发动,向着“综合实力跻身全市第一方阵”的目标阔步迈进。

(邹春霞 何丹丹 刘丽丽)

## 新闻速读

高疃镇政府“牵线搭台”

### 辖区企业“合作共舞”

近日,福山区高疃镇召开企业供需互助交流座谈会,邀请华荣机器人、同泰模塑、照宇电子、蓝基智能装备4家在建项目负责人,家和有色金属、临港混凝土、万捷新材料、华都管材4家建材企业主要负责人进行产需互助洽谈。

此次会议旨在通过镇政府“牵线搭台”,企业“合作共舞”的方式,促使辖区内重点建设项目和建材产品生产企业面对面交流,开展对接合作,增强辖区内企业“黏性”,刺激经济活力。

在座谈会第一个环节中,四家建材企业负责人详细介绍了自家的高质量产品,同时对企业能够提供的跟进服务进行了推介。在第二个环节的自由交流期间,项目方结合自身需求对相关产品一一进行了咨询与探讨。

此次座谈会进一步打通了本地生产企业与项目建设方的供需渠道,建立本地生产企业与项目方对接的B2C新模式。据了解,同泰模塑项目方与万捷新材料就栅格板供应达成初步意向,临港混凝土就蓝基智能装备项目方需求提出报价,双方正在议价。供需交流座谈让高疃镇辖区内部的资源流动起来,以供需互助拉动需求增长。高疃镇政府作为合作推动者,为企业交流合作这潭池塘倒人“增稠剂”。(邹春霞 杨丽媛)



### 樱桃棚里花满枝

2月7日,福山区臧家庄镇东北桥村瑞中合作社的樱桃大棚里,花团锦簇,春意盎然,淡淡花香拂来,党支部书记刘永乐正和社员们一起为樱桃疏花授粉,确保大棚樱桃丰产丰收。

近年来,该合作社坚持生态种养,产出的樱桃、草莓、禽蛋、蔬菜等,受到越来越多消费者的青睐,走出了生态种养,放心优质的路子。在党支部的领导下,今年又规划了集采摘、餐饮、研学等为一体的休闲农业目标,致力打造农业一二、三、四产融合发展的新模式。(邹春霞 杨洪运)

### 福山区工信局开展民爆企业节后检查 排除隐患防范事故

为进一步落实福山区“查问题、除隐患、防事故”安全生产专项行动,日前,福山区工信局组织相关业务科室,对福山区民用爆炸物品销售企业进行安全生产检查。

检查组全面检查企业库房物品存放管理、消防安全设施设备运行和安全培训教育资料,要求企业加大排查销售环节安全隐患力度,加强库房物品检查和库区安全巡查,防范火灾风险,落实安全生产相关措施;进一步深化隐患排查整治工作,继续开展自查自纠,落实问题隐患整改,防范因假期过后而产生松懈情绪以致管理上出现漏洞,不断强化员工教育培训和管理工作,坚持领导带班值守,确保节后民爆企业安全生产形势持续稳定。

(邹春霞 林江)



## 开工第一课

随着春节假期结束,企业单位陆续复工复产,福山区256家生产加工企业自主开展“消防安全开工第一课”活动,为新一年企业高质量发展打下坚实基础。

在烟台东源电力电气设备有限责任公司,59名员工返岗后的第一件事便是集合起来学习消防知识。培训以办公区、车间、仓库等重点区域火灾防控为重点,全面系统地向企业员工讲解用火用电注意事项、日常防火巡查检查要点、消防设施器材使用方法、扑救初起火灾、组织疏散逃生等常识。

如该公司一样,自正月初七开始,辖区256家企业单位陆续复工复产,并在开工当天组织开展“消防安全开工第一课”,由消防安全管理人结合单位实际和人员岗位特点进行消防安全培训,进一步提升企业员工的自防自救能力,筑牢消防安全“防火墙”。

(姜晓 刘伟)

## 社员每年净收入10万元

大樱桃规模化种植敲开福山东回里村的“致富门”



棚外春寒料峭,棚内暖意盎然。如今,正值大棚樱桃授粉时节,走进福山区东回里村大棚种植基地,一座座樱桃大棚整齐伫立,合作社社员在棚内穿梭忙碌,为樱桃树进行人工授粉。

近年来,东回里村以大樱桃产业为村集体经济提质增效的“突破口”,通过村企联合,走出一条“产业提质、集体增收、群众致富”的乡村振兴之路。

“村子靠近镇驻地,征地多,种地的就少,有很多地放在那儿撂荒。”东回里村党支部书记胡明表示。基于这一村情,村党支部流转100多亩撂荒地,带着涉及到的65户村民,开启了村党支部领办合作社。但由于村“两委”没有技术,村集体没有资金,自主搞种植的发展前景并不乐观。经过充分研判,东回里村党支部走起了村企合作的路子。对接本土龙头企业顺泰植保有限公司,将本村100亩土地租给企业,由企业投资建设大樱桃规模化种植基地,合作社每年收取土地租赁分红10万余元,每3年增长10%,按比例分配给村集体和合作社社员,这是合作社的第一份保底收益。

东回里村大樱桃产业园建设,是回里镇村集体经济发展进程中的一个缩影。下步,回里镇将进一步抓覆盖、抓特色、抓示范、抓品牌,逐步完善一村一品、一片一区产业发展格局,聚力奏响党建引领发展、产业助力振兴的产业振兴新乐章。

(姜晓 刘琳)



社员正在为樱桃树进行人工授粉。

### 河滨路派出所特事特办 上门办证解民忧

近日,福山公安分局河滨路派出所接到群众电话求助,称其孩子因要外出求医急需身份证件,孩子已经年满16周岁,却因行动不便一直未申领居民身份证件,想到居住地的河滨路派出所办理。

得知这一特殊情况后,户籍民警告知孩子母亲可以为其上门服务,然后立即准备信息采集设备驱车来到孩子家中。因为孩子患有疾病,不能配合民警采集照片,民警多次调试镜头,一遍一遍地反复尝试,经过半个多小时的工作,终于为其提取了合格照片。

孩子母亲激动地说:“谢谢你来家中为我孩子办理身份证件,真是解决了大难题,真是为民服务的好警察,温暖送到了我们的心坎上!”随后,民警又主动联系孩子的户籍地莱西市青岛路派出所,积极沟通证件审核工作,确保证件顺利办理,成功为孩子办理了人生中的第一张身份证件。

虽然只是一张小小的身份证件,但关乎人民群众的切身利益,户籍民警用心用力用情服务群众,延伸便民渠道,提升服务水平,积极为群众排忧解难,擦亮了户政“窗口”,生动诠释了“想群众之所想、急群众之所急、解群众之所难”的服务宗旨。

(姜晓 孙晓伟)

## 张格庄镇秧歌巡演来啦

时间:今天上午9时;地点:张格庄镇龙泉路

2月8日(正月十八)上午9时,福山区张格庄镇秧歌巡演火热启幕!

记者采访了解到,届时16支表演队伍300余名民间艺人将齐聚张格庄镇龙泉路。瑞狮闹春、龙腾飞舞、踩高跷、旗袍秀、小丑魔术、扭秧歌、民俗舞蹈等独具特色的精彩节目将为群众献上一道精彩纷呈的文化盛宴。

演出路线:张格庄镇党委政府→中国邮政储蓄银行→张格庄村委(龙泉路北侧路段由西向东行进)。

(邹春霞 侯心怡)