

致力于光电功能薄膜技术开发的高新技术企业

科技“金”翅膀助力企业腾飞

——安阳嵩阳光电子材料有限公司做优做大新兴产业掠影

□本报记者 李雪 文/图

近年,随着我市招商引资力度不断加大,一批批高精尖项目成功落户我市。安阳嵩阳光电子材料有限公司是我市重点企业之一,该企业主要是研发、生产和销售柔性光电子薄膜材料。此技术来源于飞机透明座舱,现在拓展到了触控领域。目前,该产品可以覆盖120英寸以下所有触控终端,广泛应用于平板电脑、车载中控、智慧教育、智慧会议等领域,高科技含量加上广阔的发展领域为企业插上了“金”翅膀。11月10日,记者走进安阳嵩阳光电子材料有限公司(以下简称安阳嵩阳)一探究竟。

安阳嵩阳位于我市通航产业研发孵化中心,是由北京嵩阳正源科技有限公司为投资主体成立的有限公司,是我市重点企业、示范区重

点高科技企业,前期由我市投资兴建厂房,占地面积5000平方米。目前,一期工程——年产100万平方米的自动化镀膜生产线已建成。该公司自今年7月投产后,产量逐步提升到现在的每月1万平方米左右。明年一季度计划月产2.5万平米。该中心工作人员路兵杰介绍:“因为该企业生产的产品对环境要求很高,厂房建设前期,我们投入了大量精力,政府出资代建厂房,建成后帮助企业参加我市‘双创’大赛,并取得成长组第一名的好成绩,从而享受更多的优惠政策。”

由于生产环境对产品质量有很大的影响,所以该公司的生产车间是千级净化间,对进入车间人员数量有严格的要求。在工作人员的带领下,记者经过两次换装,又经过消毒电和淋浴室后才进入车间。进入车间后,记者看到,车间

布置得井然有序,全副武装的工作人员正有条不紊地工作着。1米多宽的原膜在大型设备中经过磁控溅射镀膜,再经检验人员的检验,各项指标合格后送至分切车间,根据客户的需求切割成不同的尺寸。最后,检验人员进行检验,符合要求后贴上合格标签,进入仓库。

“我司目前主要的产品有ITO覆金属膜、金属网格膜和电磁屏蔽膜。别看这小小的一张膜,它拥有可弯曲、低方阻、高透光率、方便蚀刻和超高的可靠性等优势。广泛应用于手机、电脑、汽车、仪器仪表等信息产业和航天、航空、车载电控系统等军工领域及一般民用领域。”公司总经理汪永安介绍。

据了解,安阳嵩阳生产的这种高端ITO覆金属膜是继日本日东、尾池之后,世界上第三个能够生产该产品的企业。而在市场方面,

ITO覆金属膜主要应用在车载中控,智能家居和家电领域。

汪永安坦言:“目前,采用柔性触摸屏的车载中控仅10%的渗透率,主要是缺乏高可靠性的触控导电膜,我们的产品完全可以满足高端车企对可靠性的要求,随着智能驾驶的发展,车内的中控屏逐渐向大尺寸、异型、曲面方向发展,而曲面屏采用ITO覆金属膜是最佳的方案。我们的产品已经应用于丰田、本田、斯巴鲁等知名品牌。”

未来,安阳嵩阳计划启动二期建设,新建4条生产线及1条研发线。二期项目预计总投资3.5亿元,计划于2022年年底投产。二期项目建成后生产规模将达到柔性导电膜及电磁屏蔽膜年产800万平方米。

压题图为该公司工人正在有条不紊地进行生产 (资料图)

安阳华润燃气 启动冬季偷盗气专项整治行动

本报讯 为营造安全稳定的用气环境,11月20日,安阳华润燃气启动了冬季安全用气、规范用气专项整治行动。本次行动采取片区化形式,以营业所为单位组织开展。

随着冬季来临,各类燃气用户用气量明显增加,若发生私接管道、私改燃气设施等偷盗天然气行为,极易产生安全隐患,危害社会公共安全。安阳华润燃气按照31条抄表线路,把全体人员分为31组,每个片区设置一名小组长,形成“一带四”模式。本次行动重点排查民用采暖用户、长期未见表用户、用气异常用户、曾经偷盗气用户。

当天9时,安阳华润燃气工作人员严格遵循入户要求,身穿工作服、戴着口罩和工作证到居民家中。每到一户,工作人员会向用户宣讲燃气安

全常识,尤其是我市住建部门下发的建议居民用户安装报警器(带切断阀)、自闭阀、不锈钢波纹管等最新要求,提高用户的安全用气意识。工作人员还对居民室内燃气设施、连接管、用气环境等进行全面细致的检查,对安全隐患进行耐心讲解,提升用户的安全用气行为。对壁挂炉用户,工作人员逐户开大火、小火核查燃气表的运行状况,保证计量的准确性。

冬季采暖期间,安阳华润燃气将持续开展打击偷盗气专项行动,进一步加大排查力度,重拳出击,本着“排查一户、清晰一户,查处一户,规范一户”的原则,努力提升燃气用户依法用气意识,营造“用气环境,偷气必究”的安全、合规用气环境。(王楠)

“钢铁焊将”龚玉明



龚玉明正在工作中(郭红杉摄)

在电焊工龚玉明的眼里,电焊时飞溅的火花是最美丽的。

在安钢集团运输部机修车间,龚玉明负责集团公司所有的铁路机车、车辆、冶金车的点检和维修工作。不管哪里开始干活儿,都少不了电焊工的身影。

由于机车车体结构的局限性,焊接位置常常要电焊工躬身弯腰,难以伸展身体。作为电焊班班长,龚玉明总是身先士卒,发挥党员的模范先锋作用,第一个钻进机车内部进行仰焊作业。渣罐车要装铁水罐,对焊接技术要求高,为保证焊缝质量,龚玉明坚持将焊缝在预热的状态下完成焊

接,常常蹲着干活儿,一干就是四五个小时。这样的干活儿场景比比皆是,可他从未喊过一声累,可以说只要开始工作,龚玉明的工作服就没有干过。焊接需要手稳、心静。“工作的时候必须心静,自身的呼吸也必须要有节奏,这样才能焊得完美。”龚玉明说。

他还带领班组成员积极参与运输部“园林化”工厂建设,古色古香的钢结构大门、古朴典雅的栈道走廊,每一件作品的背后都有他们辛勤的付出,在公司绿色、高效、高质量发展道路上贡献着自己的力量。(郭红杉)

燃气改变生活 安全使用燃气 农村“气代煤”居民安全用气常识(一)

在农村实行“气代煤”是有效治理大气污染、改善空气质量、提升人居生活水平、转变传统生活方式的有力举措,普遍受到农村群众的支持和配合。如今,“气代煤”已进入农村千家万户,提升居民天然气使用安全意识意义重大。

安阳华润燃气作为承担农村“气代煤”居民气源保供及用气服务的企业,在此特向所有“气代煤”用户宣传如下安全用气常识:

1. 严禁在同一场所使用两种气源

室内安装天然气后,农村常用的罐装液化气要移除出去。同时,燃煤炉、大锅火炕等明火也不可再使用。

2. 燃气灶附近不要摆放易燃物

有的人为了清洁方便,会在油烟机上加贴一层塑料膜,便于保持油烟机表面的整洁。其实这是十分危险的

方式,塑料膜易燃,又位于火焰上方,容易被引燃。除了塑料膜,燃气灶周围不要放置油瓶、酒瓶、调料瓶等各种厨房常用物,更不要摆放纸盒、竹篮等物品,防止它们因靠近高温而起火。

3. 燃气报警器不要断电,燃气设施定期检查、保养、更换

燃气报警器带有连锁的自闭装置,这是有效预防燃气安全事故的保障,关键时刻能挽救您生命财产安全,必须一直通电使用。燃气设施都有一定的寿命,如普通的胶管容易老化开裂,若与明火靠得太近,有被引燃发生火灾甚至是爆燃的危险。所以,连接燃气灶具必须使用燃气专用金属波纹管连接燃气用具。燃气灶表面的油污要清洗干净,灶具的气眼要注意疏通,可用细金属丝或牙刷进行疏通。

安阳华润燃气24小时服务热线:96655。

安全在线

安阳华润燃气有限公司
AnYang China Resources Gas Co., Ltd.



开新局 出新彩 记者基层行

李展:供暖女汉子

□本报记者 贺瑛

娇小的她,在人群中毫不起眼,但就是这么一个弱女子,却有着连男人都汗颜的工作热情和魄力。11月27日上午,记者走进安阳益和热力集团有限公司(以下简称益和热力)城西供热服务部,见到了李展,还原了这个供暖女汉子的真实一面。

每行每业都有岗位上的闪光点,他们脚踏实地、默默奉献。李展就是这样一位为供暖事业奉献自己青春的供暖女汉子、用户的贴心人。当天,记者来到益和热力城西供热服务部四组,办公室内电脑监控设备整齐摆放,内勤员李展正坐在电脑前一边记录小区注水运行情况,一边接听用户电话。李展告诉记者,她在这个岗位已经工作快10年了,每年的采暖期前都是最忙碌的时候,午饭常常就在站所内解

决,这样吃着饭也不耽误监控设备运行和小区注水情况,还能及时接听用户来电,一旦出现问题,也能及时处理。她笑着对记者说:“已经习惯了,这是本职工作,为了千家万户热乎乎过冬,我们都是要时时刻刻绷着心,不能有半点闪失。”

工作中有苦也有乐,生活中有酸也有甜,李展认准了这样一个“死理”:在工作中就要全身心投入,在生活中就要倾注全部的爱。做一个积极奉献的供暖人,同时做一个合格的妻子、称职的母亲,这一直是女汉子李展的目标。巾帼不让须眉是同事对于李展最多的评价。城西供热服务部党支部书记赵亮告诉记者:“工作上,哪里有困难,哪里就有她;哪里有危险,她就哪里抢在先,和男同志一道战斗在供热第一线,被大家称之为女汉子。”

李展用一股子敢干的闯劲儿和



李展正在电脑前记录小区注水运行情况(张承摄)

身体力行的工作作风,让许多男同事都为之汗颜。据统计,2020年采暖季,李展共接听用户咨询电话1713

个,接待用户78人,回复信息1690条,没有收到一起投诉,她所在的供热四组也数次被评为部门先进班组。