

# 玻璃板成型的守护者

——记湖南省百万职工重点建设项目劳动竞赛先进班组、湖南邵虹

特种玻璃股份有限公司热端部成型组

邵阳日报记者 刘小幸 实习生 周书场

5月14日上午,在湖南邵虹特种玻璃股份有限公司的热端操作室内,该公司热端部成型组(以下简称“成型组”)的技术人员正通过电脑屏幕监控窑炉内的温度,同时密切关注着玻璃板的成型状态。“通过监控,我们可以观察到正常生产的玻璃板是一个非常平整的状态。但如果炉内温度出现波动,我们就要通过调整功率来调整炉内温度参数,及时把玻璃基板的生产质量。”成型组组长吴长安边说边挪动手里的鼠标调整电脑上的参数。

“目前,成型工序已实现了自动化生产,只需要通过远程监控玻璃板状态,控制炉内温度来保证玻璃生产工艺的稳定。”吴长安介绍道,成型温度的控制对玻璃板厚度、平整度等品质的控制至关重要,成型组在玻璃板的生产过程中发挥着举足轻重的作用。

据了解,成型组现有28人,平均年龄28岁,负责基板玻璃成型生产工艺,主要是将溶解澄清均化好的玻璃液冷却成固态的玻璃板,通过牵引辊将玻璃板匀速拉出炉外。

“质量先行、精益求精”,这是成型组所有成员内心坚定的追求和信仰。班长吴长安始终以高标准、严要求执行班组制度,定期组织质量总结会,群策群力排解生产难题,设立质量红线,增强质量意识,提高质量水平,在发展前行中不断打磨意志、锻造技术,要求班组成员熟练掌握新技术和新设备,实现玻璃板的精密成型。2022年以来,班组成功将成型质量提高30%,成型品质月良率达99%以上,为各项生产任务

的圆满完成提供了坚实保障。

高成型品质良率的取得离不开班组全体成员的共同努力。班组成立之初,各项工作还在磨合阶段,不少难题迎面而来,其中炉内温度参数控制的难题首当其冲。面对问题,成型组没有退却,而是化压力为动力。吴长安回忆道:“当时心里就想着一句话——办法总比困难多!”

“一开始,我们也不知道这个工艺应该维持在什么温度范围内最合适。通过不断学习、摸索和尝试,我们将玻璃板成型阶段温度的精准度从2℃降低到0.5℃范围内。”吴长安说,看似小小的温度参数变化,背后凝聚着团队苦心钻研的心血。正是凭借着这股不服输的劲头,成型组实现了从无到有,从有到优。2023年度,班组发表发明专利3篇,实用新型专利4篇。

近年来,随着客户对产品要求的不断提高,给产品的热加工生产带来了新的挑战。成型组始终深入贯彻“零缺陷”质量理念,为产品的高质量生产保驾护航。成型组2023年荣获湖南省百万职工重点建设项目劳动竞赛先进班组和湖南邵虹特种玻璃股份有限公司先进生产班组、安全生产先进班组、质量管理先进班组。

谈到班组的安全管理,吴长安有自己的“管理经”。他会制定详细的作业指导培训计划,坚持带领班组成员做好每天的设备巡检工作,对班组发生的异常事件,及时带领大家分析原因,并举一反三,制定今后发生同类事故的防范措施。“刚开始因为没有接触过这个产线,看到

通红的玻璃有点害怕,担心操作失误会造成生产故障。但是班长会安排专门培训,班组的老员工也会手把手教授我们一些实操经验,现在已经融入了这个大集体。”今年4月份刚入职的张奇表示,在班组工作的这段时间成长很快。

为保证整个生产正常进行,成型组每个月会对设备进行一次检修,排除故障并对必要的消耗品进行更换。凭着敢闯敢拼、团结拼搏、胆大心细的精神,成型组出色地完成了公司各项热作业检修任务。2023年7月的一天,因设备故障,成型组必须立刻进行检修热作业。面对问题,班组成员一边要拿着18公斤重的不锈钢钎疏通玻璃,防止堵料事故的发生,另一边要顶着1000℃的高温对设备进行更换。“我们是一个年轻的班组,有好几个成员大学刚毕业,他们主动担当,没有一个人因为怕累而退缩。”吴长安感慨道,在那次故障中,大家接连作业14小时,没有人喊苦喊累,更没有人抱怨。检修完成后每一个人全身都被汗水浸透,但大家脸上都洋溢着胜利的喜悦。

小班组迸发出“大能量”。对于成型组来说,从大处着眼,从小处入手,确保每一块玻璃的成型质量,就是他们不变的初心和使命。吴长安说,未来他们还要更加努力,努力做到不出现任何紧急状态,从容不迫地生产出更好的产品。



## 培养安全生产“能工巧匠”

邵阳日报讯(记者 刘波 通讯员 康鑫) 5月29日,一场以企业安全生产能力提升为主题的专题培训在邵阳纺织机械有限责任公司举行。邵阳经济技术开发区的114家企业报送人员(主要负责人)共计200余人参加培训。

此次活动由省安全生产与应急分委会、市应急管理局和邵阳经济技术开发区联合举办,旨在纾解企业安全生产与应急管理工作存在的难点、痛点问题,通过理论联系实践的培训新方法,拓展参训企业人员的安全生产相关政策和前沿技术知识面,让参训人员掌握相应的必备应急技能和管理水平,推进企业安全与应急文化建设,助力企业职工成为安全生产“能工巧匠”

和技能大师,帮助企业摆脱安全生产管理内耗,实现“人人讲安全,个个会应急”。

此次活动邀请省应急管理厅资深专家围绕企业负责人安全素质和能力提升、安全生产“一法一条例”解读、双重预防机制各行业重大事故隐患判定标准三个方面,为学员们进行现场授课。

当天,国家矿山应急救援湖南排水队还选派指战员,分组向培训班学员现场演示了心肺复苏术等一系列急救技能。“这次培训让我受益匪浅,责任感和使命感油然而生。”一名参加培训的企业管理人员表示,“我将充分发挥企业安全员‘前哨’作用,做全方位、全过程监督的‘践行者’。”

## 我市完成50座农村公路危桥改造

邵阳日报讯(记者 刘波 通讯员 唐铁钧 聂长春) 5月30日,在邵阳市两市塘街道曹家坝一桥上,不时有车辆快速通过,跨过桐江往来于云山村、城南社区之间。“这座新桥既宽敞、又安全,我们出行安心、舒心!”两市塘街道城南社区一位居民说。

曹家坝一桥是一座新建成的公路桥梁。在曹家坝一桥原址,原有一座不足2.5米宽的桥梁,经过检测评定为五类危桥,为方便桐江两岸的群众出行,2023年,邵阳市着手重新修建。新的

曹家坝一桥宽10.5米、长42米,是邵阳市农村公路上的首座钢箱梁桥,符合当下农村公路发展的需要,充分展现了农村公路“高效”“便捷”的新特点。

新曹家坝一桥的建成,是我市2023年推进农村公路危桥改造的一项重要成果。市农村公路相关负责人介绍,按照上级部署,2023年我市对50座农村公路危桥实施改造,总投资6287万元。截至目前,我市全面完成50座农村公路危桥改造任务,并先后通过县级、市级验收。

## 邵阳消防 四项服务便民利企

邵阳日报讯(记者 刘波 通讯员 唐湖湘 陈龙) 公众聚集场所的消防安全措施是否建设到位,能不能通过消防验收?6月7日,市消防救援支队相关负责人介绍,为落实省、市“改革攻坚”行动要求,着力优化营商环境,该支队已于日前上线了一项行政许可“预检查”全流程服务。

据了解,在公众聚集场所营业前消防安全检查之前,申请人可通过“邵阳消防”微信公众号进行线上预约服务。在项目选址后、项目进行前或许可申请前,由辖区消防救援机构提供实地“预检查”,在项目选址后进行技术交底,在项目进行中帮助偏差校正,将问题解决在许可申请前,避免申请人因对消防技术规范不熟悉,造成行政许可现场检查后的“二次返工”。

除了行政许可“预检查”服务,市消

防支队还在“邵阳消防”微信公众号上推出其他三项服务。一是提供延时、错时行政许可全时段服务。申请公众聚集场所投入使用、营业前消防安全检查时,针对部分申请场所营业时间不一致的情况,申请人可线上申请延时、错时预约服务,实现工作日延时和非工作日错时办理许可申请。二是提供消防技术“帮办”服务。有关单位可线上预约消防技术服务指导,由辖区消防救援机构安排专人进行“帮办”服务;涉及重大火灾隐患等防火疑难问题,可以直接邀约支队技术服务队专家上门指导。三是提供消防宣传服务。有关单位或个人可以线上申请提供“消防宣传服务”,辖区消防救援部门将适时提供上门授课、消防站开放、微型消防站培训、发放消防宣传资料等服务,持续提升全民消防安全意识。

## 培训约谈桶装水生产企业

邵阳日报讯(记者 易蓝 通讯员 张邦文) 为加强全市食品生产安全监管,推进桶装水等重点领域专项治理,近日,市市场监督管理局组织召开全市食品生产监管工作推进会及桶装水生产企业负责人培训约谈会。

会议总结了前期全市食品生产安全监管工作开展情况,分析了当前形势和突出问题,并对下一步工作进行部署安排。随后,市市场监督管理局主要负责人约谈了全市桶装水生产企业负责人,在梳理我市桶装水行业现状的同时,对产品及生产过程中容易出现的问题作了技术分析,就如何防控铜绿假

单孢菌污染、提升产品整体质量水平提出了对策和建议。

培训环节中,各行业专家以具体案例为切入点,分别围绕病媒生物防制效果评估标准及检查要点、桶装水生产企业常见风险及防控措施、肉制品质量安全保障、食品添加剂新标准解释、大米加工企业生产风险分析及应对策略等主题进行授课。

与会企业负责人表示,将在思想上重视、行动上自律、制度上落实,全面开展食品安全自查自纠,对查出的问题及时整改,在确保群众饮食安全的同时,促进企业持续、健康、规范、快速发展。

## 完善志愿服务云平台建设

5月29日,中国工商银行邵阳分行联合邵阳市志愿服务联合会,举行邵阳市志愿服务工作暨“文明邵阳”新时代文明实践志愿服务云平台建设推进会。

会议介绍了中国工商银行邵阳分行近年来在志愿服务方面取得的成果,阐述了志愿服务平台建设的意义、功能,讲解了“湖南雷锋志愿者证”的申领流程和平台商城礼物兑换等。“中国工商银行邵

阳分行在志愿服务中展现了国有大行的担当,我们将加强对接、形成合力,全力支持该行‘湖南雷锋志愿者证’的发行,一起将新时代文明实践志愿服务云平台建设得越来越好。”平台相关负责人表示。(罗俊 陈静 赵俊杰)



6月11日,洞口县高沙镇塘前村制衣厂的员工在生产布类产品。近年来,该县大力推进乡村就业工厂建设,通过村企联建等方式,鼓励引导各类经济组织在村设立厂房式就业车间,拓宽当地村民就近就业渠道,助力群众在家门口创收致富。

滕治中 摄影报道

## 邵阳12328热线

### 把关爱未成年人落在实处

邵阳日报讯(记者 刘波 通讯员 李旭旺 张瑶) 6月6日下午,绥宁县七年级学生小龙放学回家,登上公交车后,立即刷交通一卡通免费乘车。

我市明确规定“14周岁及以下儿童、现役军人、退役军人及三属等可凭有效证件免费乘车”。交通一卡通正是儿童免费乘坐公交车的有效证件。可获取交通一卡通,小龙的父亲龙先生却费了一番工夫。原来,他们错过前期银行进行校办卡的时间,只能去银行窗口办理。可银行窗口少,办理交通一卡通的家长不少,办

理业务等候时间过长。针对这一现象,龙先生拨打了12328交通运输服务监督热线(简称邵阳12328热线)反映。

让龙先生欣慰的是,在邵阳12328热线积极推动下,这一现象明显缓解。接到龙先生反映的问题后,邵阳12328热线立即将情况报送市交通运输局,同步转全市交通一卡通业主单位——市交通运输信息中心办理。在与业务办理银行核实情况后,市交通运输信息中心确认情况属实,并要求银行积极采取措施,为学生有序、高效办理交通一

卡通。为尽快优化学生卡开通流程,银行通过增开窗口、做好宣传解释、建议家长错峰办理等方式,减少学生和家长排队等候时间。

今年以来,邵阳12328热线对涉及反映儿童、退伍军人等群体未能享受优惠政策的诉求工单,进行特别关注和统计反馈,各部门协同合作对存在问题精准整改。还联合邵阳12345热线发起的“便民服务”,累计为市城区学生找回遗落在公交车的书包、校服、饭盒等100余件,为小朋友们提供爱心服务。