



劳动创造幸福  
五一国际劳动节特刊

## 张磊

# 潜心氨纶研发 助力企业发展

张磊,连云港杜仲新奥神氨纶有限公司生产技术部副部长。自参加工作以来,他凭着自己对工作的热爱、对专业的钻研,始终以兢兢业业的态度,求真务实、勤奋进取、勇于奉献,获评市“五一劳动奖章”、市国资委优秀共产党员。

自2018年进入生产技术部,张磊主要负责公司产品的纺丝工艺管理与新产品开发。他主动融入企业发展大局,努力钻研业务,以提高产品质量、降低成本、增加产品附加值为工作重心,爱岗敬业,勇挑工作重担。在做好本职工作的同时,他还协助产品的售后服务,负责解决客户投诉和解答产品的相关使用性能。作为生产车间与销售部门的“桥梁纽带”,及时沟通市场行情和车间生产状态,保证了产品信息的顺畅沟通、氨纶成品的产销平衡。

### 潜心钻研 奉献青春

产异化路线是氨纶公司制定的长期发展战略,是公司盈利的重点领域,因此新产品开发、生产成为张磊的重点工作。作为技术专家,他认真严格把控产品的每一个生产指标,保证产品的质量稳定。开发了可染20D/30D氨纶产品,应用在圆机和梭织布上,目前销量可达200吨/月,价格比普通氨纶高5000元/吨。因上色饱满,均一性好,受到客户的广泛欢迎,为公司创造巨大的利润。

近年来,“绿水青山就是金山银山”成为全民共识,安全环保也是企业可持续发展的保障。



黑色氨纶的生产可以减少染整过程对环境造成的伤害,张磊现场实测、制定项目方案、生产线技改、生产跟踪,经过三个月的努力,使黑色氨纶的扩产顺利完成,黑丝产量提高了4倍,奥神黑色氨纶销量成为国内第一。另外,奥神氨纶自主研发的低温热粘合氨纶深受客户青睐,张磊通过不断的工艺试验和设备调试,完成了低温热粘合氨纶的产业化生产,打破了英威达、旭化成、莫比龙和晓星氨纶等国外企业在该产品上的垄断,产品的某些特性甚至超过国外同类产品,年均销量达到300吨,获得了由江苏省纺织工程协会颁发的第十六届江苏纺织技术创新奖。

### 攻坚克难 奋勇前行

2020年新冠疫情发生,通过研发抗菌氨纶,可直接赋予纺织品抗菌功能。公司成立了攻关组,张磊任项目组组长。在疫情最严重的时刻,他和成员们放弃休息时间,开启“逆行”之路。受疫情影响,部分计量设备无法到货,只能想尽各种办法人工添加。产品成型差、操作

性能差、客户要求高……硬茬一个接一个,他们迎难而上,终于在率先开发生产出抗菌除臭氨纶,广泛应用于内衣、袜类、卫生护理织物、医用绷带、耳带等。项目产品“持久抗菌氨纶”获得江苏省纺织工程学会2020年度科学技术奖,“银离子抑菌氨纶”入选中国化学纤维工业协会中国纤维流行趋势2021/2022。项目授权1项实用新型专利、申请2项发明专利。同时,在抗菌基础上拓展开发出抗病毒氨纶,为各地医用口罩、防护服、纸尿裤等生产企业提供原材料保障。

### 锐意进取 勇往直前

随着市场竞争的日益激烈,张磊深谙企业要在竞争中取胜,就必须以质量求生存,以品种求发展,在提高产品的质量和档次上下功夫。

张磊把自己的主要精力放在了产品研发开发上,当时公司所有40D氨纶均无法满足经编平布的要求,氨纶丝卷均一性差,整经时静电较大,影响织造布面的均一性。他认真研究,反复琢磨,坚持对产品试织全过程的质量跟踪和工艺优选,常常一干就是十多个小时。通过8D质量攻关方案,成功开发出一组满足客户需要的产品;通过数据积累,不断试验,为高端40D经编的开发提供数据、经验支撑,为公司的高质量发展提供了技术开发模板。

## 刘智

# 处置危险废物的环保卫士



刘智,2015年至今任光大环保(连云港)固废处置有限公司客户服务部部长。2018年荣获灌云县临港产业区优秀共产党员;2018年荣获灌云县总工会先进个人;2023年获得“连云港市五一劳动奖章”。

一直以来,刘智任劳任怨,不怕辛苦。他根据公司的工作精神与工作部署,结合客户服务部的岗位职责与工作实际,创新工作思路、转变工作作风、认真踏实、努力工作,带领客服部员

工较好地完成了公司安排的各项工作任务,同时严格执行ESHS管理制度,做到了全年安全零事故。近三年来,他带领客服人员共同完成公司危险废物填埋业务、焚烧业务、医疗废物处置业务的各项经营任务指标。协助公司顺利完成固废公司柔性填埋危险废物经营许可证换证工作、刚性填埋证工作,完成危废公司焚烧三期领证工作、危废公司医疗废物换证工作、完成危废公司小微收集项目领证工作。

疫情期间,刘智积极配合全市医疗废物收集运输调配及安全处置工作,保证全市医疗废物收集运输。根据市防控办要求制定医疗废物运输应急预案,筹备社会应急车辆,对接并安排运输高危医疗废物路线,保障全市疫情防控工作有序进行。

刘智带领的团队,人人争当先进,人人具有竞争意识与合作意识。他对部门员工加大了培训力度,使员工的工作作风、工作技能有了较大的提高。员工们之间相互协作,相互帮助,相互支持,团结氛围浓,成了一支敢打硬仗的高素质队伍,得到了环保系统的高度评价。

工作之余,刘智热心公益慈善。组织工会人员慰问困难老党员、慰问灌云县临港产业区消防一线指战员。疫情期间,捐献防疫物资给社区防控一线工作者,赢得了社会的好评。

作为公司危险废物安全处置行业的从业人员,刘智把对环保事业的一片赤诚融于他的行动,带领大家以厂为家、舍小家为大家,守卫着连云港的碧水蓝天,在平凡的工作岗位上留下一串串坚实而闪光的足迹。

## 张洪瑞

# 从热爱到担当 成长为技术多面手



张洪瑞,市港口股份有限公司东方港务分公司墟沟作业区机械队铲车二班保养班长。工作17年,他坚持与港口流动机械为伴,躬耕不辍,砥砺前行,为连云港港全力打造国际枢纽海港谱写了一曲精彩的奋斗乐章。先后荣获全国交通技术能手、省技术能手、省交通技术能手、市“五一劳动奖章”、市“技术能手”、市“青年岗位能手”、市“五一创新能手”、市“技能标兵”等众多荣誉。

### 深耕细作 以热爱蓄势前行

能担得起“全国交通技术能手”之称的人,必然身怀绝技。张洪瑞秉持“干一行、爱一行、钻一行、精一行”的严谨态度,在一次次打磨与创新中精心修炼。

他始终坚守“甘当港口这个‘大机械’的一枚‘螺丝钉’”的初心,多年来一直保持作业优质高效,安全生产零违章零事故。为了适应码头生产的需要,他利用空闲待时时间,主动进入现场跟老师傅学习各种机械操作技能。在短短的几年时间内取得了叉车、斗车、抓料机、正面吊、挖掘机的操作证书,成为班组的中坚力量。

近年来,随着公司生产结构的调整,件杂货的大量上升,吊车的使用率增大,他主动完善自身操作技能,积极参加吊车多能工培训。在他的带动下,班组4名成员顺利通过吊车考试。如今他已是能驾驶6种机械作业的装卸司机,是名副其实的“多面手”,青工中的“佼佼者”、一线生产的“顶梁柱”。

### 踔厉奋发 以理想奋楫笃行

张洪瑞立足本职工作,全力提升自身专业技能,凭借扎实的操作技能和强大的心理素质,很快在集团和公司举办的各类技术比武活动中崭露头角。他代表公司参加第六届全国交通运输行业技能大赛并获得叉车司机项目第六名。2022年参加江苏省港口叉车司机职业技能竞赛,他所在的团队一路过关斩将,获得客场作战“团体第二”,他个人也取得第五名的好成绩。

此外,张洪瑞发挥自身多能工、技术强优势,积极参与劳模创新工作室课题创新工作,参与滚装作业流程编写、

碳阳极挡块固定装置的制作,各种轮胎拆装教学ppt制作……每一项工作他都能提出自己独特的见解。他在日常检查中发现,现有碳阳极挡块固定装置无作用,作业司机都是用编织带捆绑固定,存在一定的安全隐患。他在班组开展QC小组讨论,经过反复实验,最终采用链条加特制固定卡软连接形式进行固定,弥补了此类固定装置的空白。荣获连云港港开港90周年突出贡献奖。

### 精益求精 以责任砥砺前行

2022年11月,张洪瑞开始担任铲车二班保养班长。他主动利用空闲时间找专业师傅学习机械的维修技术,努力提高自身的维修水平,实现了装卸司机到保养班长的转变。

去年2月,卷钢船舶集中到港,大型叉车不能满足生产需求,他主动联系修理班,利用微信视频功能,及时排除下修车辆故障,确保了码头生产用车。在日常的班组管理中,针对交接班时间段存在电话交接的现象,他制定了班组交接制度——交接班签到表,确保当面交接工作得到落地执行。在车辆维保方面,他制定专车专保制度(即专车专人保养),明确维保责任,提高班组成员车辆维保能力,自他担任保养班长以来,班组19台专车月保养率100%,车辆隐患整改100%,为安全生产提供强劲保障。

### 匠心传承 以大爱践行使命

作为全国交通技术能手,一名保养班长,张洪瑞培养了一茬又一茬紧缺技能人才,他人选集团级、公司级“名师高徒”名师,不仅传授专业知识,更注重职业素养的培养。在他的言传身教下,徒弟苏鑫快速成长,目前已取得技师职业资格证书,黄敬哲、张瑞也成长为班组的骨干力量。

作为保养班长,在班组的新工人培训工作中,张洪瑞也扮演着重要角色,车辆的保养流程,零部件认识,油品添加等维保知识都由他负责。在班组开展的岗位练兵中,他根据新进港司机没有进库作业胶合板经验,制定叉车练兵方案,并督促班组成员利用待时时间,进行铲取胶合板模型进出库训练,模拟胶合板进库码垛进出垛情景,有效的提高新司机的叉车驾驶技能。

## 王华忠

# “牡蛎大王”的共同致富梦

站在东连岛村码头的水泥台阶上,王华忠的眼睛一直盯着前面这片海域。风很大,把他的头发吹乱了,他顺手捋了捋,又出神地看着面前的这片海。

王华忠是连云区连岛街道东连岛村牡蛎养殖技术员,省乡土人才“三带”新秀,曾获评连岛街道“十佳文明户”。

为了响应退渔还海,修复海洋生态的号召,王华忠当选村民代表后,不等不靠,加入村集体搞养殖业,带领村里的渔民转产转型。他和东连岛村两委多次赴山东养殖示范户实地考察学习,并将自己的渔船无偿提供给村集体养殖使用,共同筹建太平洋牡蛎养殖基地,开启发展村养殖事业壮大集体经济的致富梦。

科技是第一生产力,也是渔业发展的第一动力。王华忠明白,在集体养殖中,掌握全面的养殖技术,是提高效益、降低养殖风险最好的办法。为此,他经常深入到育苗场和海上船头、牡蛎加工现场,了解观察牡蛎生长、加工情况,提出指导意见。每次碰到水产专业的培训,他不管有多忙都抽时间去参加,从不放弃每一次的学习机会。在逢课必到、认真听讲的同时,还不忘记笔记,培训下发的养殖技术资料更成了他的学习宝典。为了提高村集体牡蛎的产量和质量,王华忠多次对向技术指导高校专家学者拜师求教,虚心学习先进牡蛎生产管理技术。

作为一名党员,王华忠秉承“带领村民共同致富”的理念,推动壮大村集体经济,不断服务群众。不论白天还是黑夜,在海面上总能看到他忙碌的身影,脸晒黑了,人憔悴了,但是成功的喜悦溢于言表。在搞好村集体养殖的同时,他鼓励村民发展养殖业,义务给村民讲养殖的一些知识和技能,在讲解



中,他总是知无不言,言无不尽,在广大村民中起到良好先锋模范带头作用。

为了拓宽销售渠道,转变营销策略,王华忠和村书记一起带着太平洋牡蛎产品赴南京参加了江苏省邮政速递有限公司农产品推介会,成功将太平洋牡蛎推入省速递物流公司“极速鲜”电商微商平台,在全省范围内进行推广。“这些只是我们建设电商微商过程中比较粗放的一些探索和实践,接下来我们还会加大建设力度,打造一个属于东连岛村的‘渔村电商平台’。”

在不断探索中,王华忠和村两委一道创新经济发展理念,努力壮大村级经济发展的产业支柱,带领村民共同致富。2020年被评为江苏省乡土人才“三带”新秀。

现在,王华忠在村里已经是出了名的“牡蛎大王”,每当提起他时,村民都会竖起大拇指。