

烟台环球机床参与制定60多项标准,精密机械的“屠龙刀”是这样炼成的——

# 锻造“国之重器”的工业母机

本报讯(YMG全媒体记者 邹春霞 通讯员 纪薇 丛瑜 摄影报道)近日,记者从福山区市场监督管理局获悉,福山区积极推进国家标准化工作,鼓励和支持企事业单位积极主导或参与各类标准的制修订工作,加速壮大中国制造“远航实力”,烟台环球机床装备股份有限公司参与制定60多项国家及行业标准,仅2022年一年,就发布了三项国家标准,在标准化领域深耕细作,打造精密机械的“屠龙刀”。

大小规模不一的零件,尺寸各异的钢铁元件……走进烟台环球生产车间,如同走进生产“钢铁侠”零部件的工厂,工人们正在制造卡盘产品,它作为车床的核心部件,有200多种类型不同规格。

“卡盘要是做得不规范和机床连不上那就麻烦了,这就像不同手机需要不同型号的充电接口是一个道理。仅卡盘这个零件,由我们环球精密制定的国家标准就有4项。国标颁布后,所有生产卡盘的企业都必须按照国标生产。”烟台环球工程研究中心主任张越东表示。在环球机床工作20年里,由他牵头推进企业多项国家标准和行业标准的制定。截至目前,环球机床共主持制修订11项国家标准,24项行业标准,参与制修订国家标准和行业标准20余项,共计60余项。

制造业是立国之本,“工业母机”则是制造业之源。所谓“工业母机”即高端数控机床,是制造机器的机器,也是制造机床本身的机器,更是制造“大国重器”不可或缺的利器。“简单来说,工业母机就是指高端数控机床,像车床、刨床、铣床、磨床、镗床等。工业母机的应用已经深入到各个行业,包括汽车制造、电子制造、食品加工、医疗设备制造等,更是半导体、核电、电子、船舶、航空航天军工等高端领域的制造基石。”副总经理、总工程师景国丰介绍,作为一家专业研发、生产、销售数控机床功能部件的高新



技术企业,对于企业而言,“标准化”即意味着市场空间和发展潜力,对于行业来说,“标准化”就是行业的“牛鼻子”。

“今年企业正在参与修订4个单动卡盘标准。在设备开发上,企业将继续自主研发动力刀架、全自动数控铣头以及直驱转台。”景国丰介绍,这些尖端功能部件是高档精密机床中的“屠龙刀”,别看它们个头小,但可靠性、集成度高,大部分零件精度为微米级。

正是因为有了标准的护航,一个好的企业能够不断实现技术创新,才能达到更高程

度的智能化水平,从而助推行业高质量发展。福山区市场监督管理局高度重视企业标准化资助申报工作,为承担重点标准化项目建设的企业争取资金支持。近几年,争取标准化资助项目资金90余万元。今年,又帮助4家企业单位的共计7项标准化项目争取了资助资金。企业获得标准化资助资金不仅是一种荣誉,也为企业的标准化工作解决了经费问题。

福山区市场监督管理局多措并举鼓励和支持具有竞争优势的企事业单位积极主

导或参与各类标准的制修订工作及标准化试点的创建工作,抢占行业制高点。2023年,聘请3名标准化专家组建成高水平、更专业的福山区标准化工作专家队伍,开展多次标准化公益培训,指导各单位做好标准化项目创建及推进工作,引导更多创新型企业从“参与游戏”到“制定规则”。截至目前,福山区企事业单位共主导或参与制修订国家标准35项、行业标准46项、团体标准5项,有效提升了“烟台标准”话语权,助推我市经济社会高质量发展。

## 莱阳市高素质农民褚振涛—— 种平菇带动群众增收致富



本较高,出菇多的优质菌棒数不稳定,导致销售困难,收入也不稳定。”第一年褚振涛一个棚投入8万元,一年下来还亏损7万多元。随后,他前往河南学习食用菌种植,终于在第二年扭亏为盈,投入13万元,净赚18万元。

2018年,褚振涛参加了莱阳市农广校新型职业农民学习培训班,系统了解了食用菌加工与生产的完整过程,他决定尝试自己制作平菇菌棒,并成立了山东菌乐菇食用菌有限公司。

在两年多时间里,褚振涛逐渐掌握了培养源的选择、发酵、装棒、封装等技术。引入生产线设备后,公司开始机械化制棒、规模

化生产。“摒弃了人工封装的制棒做法,机械化避免了菌棒重量不统一、封装不彻底等问题。”褚振涛说。

技术成熟后,褚振涛发现,平菇的培养源大部分是植物的秸秆或农产品的下脚料,田间堆积的废弃秸秆能不能利用起来,以提高食用菌产业的经济效益呢?“我回收了当地玉米小麦秸秆、玉米芯、麦麸等农产品下脚料做培养源,经过50多次实验,终于做出了合格的菌棒。”褚振涛说。

山东菌乐菇食用菌有限公司对利用完的菌棒进行回收,用它做成有机肥。“食用菌栽培后的废弃培养料,包含食用菌的菌丝残体及经菌丝酶解后结构发生改变的粗纤维

复合物,其有机质和营养价值较高。废弃菌棒被随地丢弃,既污染环境又造成资源浪费。”褚振涛了解这一情况后,新建菌棒有机肥生产线,有效解决了食用菌产业培养源二次污染问题,并形成独特的循环农业系统,每年产出有机肥50万吨左右。

如今,山东菌乐菇食用菌有限公司16个大棚的菌棒已销售到全国各地。菇农购买食用菌棒后,可以参加公司的食用菌养护培训班进行免费学习,在后续种植养护的过程中,褚振涛还会进行技术跟踪服务,随时随地对菇农进行技术指导。基地建立了“公司+合作社+基地+农户”的发展模式,探索推行在菌菇种植基础上的延伸产业链,健全秸秆回收、菌棒制作、栽培种植、仓储销售、精深加工、废料利用于一体的菌菇全产业链条。

褚振涛没有忘记发展绿色农业的初心,带领乡亲们共同致富。公司逐步形成以菌乐菇平菇种植基地为龙头,带动全家屯、黄花沟、柳古庄、北臧家疃等八个村庄的平菇产业示范带,柏林庄街道平菇占莱阳平菇市场份额80%以上,创造就业岗位130多个,带动村庄、群众增收280余万元。2020年,褚振涛的公司被评为“助力脱贫攻坚和乡村振兴先进单位”。2022年,褚振涛本人被评为“烟台市乡村之星”。

“现在公司主要进行菌棒和鲜菇的销售,接下来计划进行平菇深加工,推出油炸平菇、平菇酱、平菇丸等产品,将农产品从‘菜篮子’推到‘菜盘子’,有效提升抵御价格风险的能力,打造新的利润增长点。”褚振涛表示。

YMG全媒体记者 秦菲  
通讯员 宋秀英 摄影报道

## 全市511名“社保管家”为企业精准服务 政策找企 专员上门

服务,不断提高企业的政策知晓度。他们摸清辖区内民营企业发展状况,“一企一策”进行解读,实现惠企政策直达快兑,为企业发展注入“源头活水”,进一步放大政策红利效应。

市、区两级社保专员通过实地调研、座谈等方式,收集企业相关问题建议,统一调查社保企业分期还款办法,为全市缓缴社保费的2464家企业申请分期还款1047家,真正解决企业发展“后顾之忧”,打通政策落地“最后一公里”。

### 52项“政策礼包”在线指导

在“有求必应、无事不扰”的原则指导下,市县乡三级社保专员团队形成了参保登记、待遇计发等52项“政策礼包”,通过“线上建群、线下见面”方式进行常态化联系,主动提供政策宣讲、业务指导等“店小二”精准

化服务。

服务企业不仅限于“访”和“应”,更善于“办”。对于涉企问题,我市社保系统自上而下成立主要负责人任组长的工作领导小组,分业务领域组建专项小组以及工作专班,形成专班分办、小组专办、区市联办的闭环办理体系。日前,山东金宝电子公司咨询一职工发生工伤的相关政策,社保专员立即反馈到专班,工伤待遇小组当天为企业答疑释惑,并协助办理工伤申报等手续,第一时间为企业排忧解难。

为保障涉企诉求一口受理,接诉即办,社保专员们对企业提出的问题实行跟踪督办,明确简单问题专员当即反馈办理;一般性问题由专班研究,转交小组5个工作日内答复或解决;复杂疑难问题可延长10个工作日内办结;对于跨领域、跨区域、跨系统难度较大的问题,会商相关单位或部门协助办理。

### 构建15分钟社保服务圈

市社保中心坚持将合规教育向企业和社会延伸,通过社保专员向企业宣贯社保政策法规,第一时间讲清参保缴费明白账、风险账、长远账。目前,2200多户企业、2.3万余人依规调增缴费基数,人均月增缴费基数1019元。市社保中心还着重与金融监管部门联动,梳理拟上市公司名单,组织社保专员上门宣讲,开通绿色通道,为企业上市之路清障。

我市还拓展“党建+社保+专员”优势,融合网端、掌端、自助端服务渠道,构建15分钟社保服务圈。此外,我市已累计开展社保专员培训会30余场,专题培训6场次,覆盖市县乡三级经办人员。通过总结复盘经验做法补齐业务短板,以精准、高效、暖心的服务生态助力企业高质量发展。

市行政审批服务局25日接听热线

## 市民有问题可拨打12345

本报讯(YMG全媒体记者 王修齐)10月25日14:30—16:30,烟台市行政审批服务局局长隋玉娜将到烟台12345政务服务便民热线接听电话。市民有相关问题可拨打热线进行对话。

本次接听热线电话活动

受理范围为烟台市行政审批服务局职责范围内且属于烟台12345政务服务便民热线受理范围的各类诉求,包括行政审批事项办理、政务服务体系建设、优化政务服务改革及公共资源交易等方面

的业务咨询、问题投诉。不受理须通过诉讼、仲裁、纪检监察、行政复议、政府信息公开等程序解决的事项和已进入信访渠道的事项,不符合法律、法规、规章及政策规定的事项,以及涉及国家秘密、商业秘密、个人隐私和违反社会公序良俗的事项。

记者了解到,本次接听热线电话活动受理范围是烟台市行政审批服务局职责范围内且属于烟台12345政务服务便民热线受理范围的各类诉求,包括行政审批事项办理、政务服务体系建设、优化政务服务改革及公共资源交易等方面

### 长岛聚焦“减负重效增实干”

## 提升事业单位考核质效

本报讯(YMG全媒体记者 苗春雷 通讯员 刘雯)昨日,记者获悉,长岛综合试验区聚焦“减负重效增实干”,全方位优化考核评价体系,提升考核整体质效。

把准“三组关系”,定好考核“大方向”。在考核制度上,修订完善《考核意见》《实施方案》等,全方位提升考核适配度、精准度。

优化“三类指标”,把好考核“基本盘”。共性指标突出“统一标准”,将“党的建设”设为定性评价,由部门党委结合

全区党建考核细化评价要点,提出定性意见。业绩指标突出“量体裁衣”,细化评分标准,逐项分解年度任务,对存

在履职盲区的严格扣分。评价指标突出“民意导向”,构建“五评议”体系,客观收集不同层面声音,提升评价的全面性、真实性。

强化“三项联动”,打好考核“组合拳”,“平时+年终”联动,实现考核“全流程纪实”。

“激励+约束”联动,实现考核“全要素评定”。

“奖优+罚劣”联动,实现考核“全方位应用”。

## 芝罘区开展住宿行业特种设备安全专项检查

### 排查隐患 限期整改

本报讯(YMG全媒体记者 韩云全 通讯员 马奎)近日,芝罘区市场监管局、芝罘区特种设备安全专班以宾馆、酒店等场所在用电梯为重点,组织开展特种设备安全专项整治,及时排查和整治安全隐患,营造安全、优质的住宿环境。

在检查现场,执法人员详细查看是否将电梯检验合格标志、应急救援电话、乘坐电梯注意事项及警示标志等张贴于轿厢内显著位置,并通过试乘、测试电梯报警按钮等方式检查电梯运行情况。对于

检查中发现的隐患问题,执法人员现场下发指令书,责令使用单位进行整改,能现场整改的立即现场整改,不能现场整改的限期予以整改,并书面报送整改完成情况,形成监管闭环。

执法人员对烟台巴比伦酒店管理有限公司进行现场

检查时发现,电梯未配置使用监控系统,违反了《山东省特种设备安全条例》第二十二条的规定,芝罘区市场监管局依据相关规定对该公司进行了立案处罚。

## 十八而志 不负韶华

### 烟台十四中举办高三年级学生成人礼活动

本报讯(YMG全媒体记者 李京兰 通讯员 徐琳)10月21日上午,烟台十四中举办了高三年级学生“十八而志,不负韶华”主题成人礼活动。

上午10点,在嘹亮的国歌声中,成人礼仪式拉开帷幕。全体师生庄严肃立,升国旗唱国歌,共抒爱国情怀。

烟台十四中校长赵燕首先向全体2021级同学送出了成人时刻的诚挚祝贺。

校长致辞结束后,学生代表上台从校长手中领取了学

校为同学们精心准备的成人证书,其余同学则从班主任手中接过了这份来自学校的定制礼物。高三同学在主持人的引导下,与家长互换家书,家长为孩子送上了精心准备的成人礼物。

由级部主任乔梦泽老师领誓,高三学生举起右拳,面对国旗进行了庄严的成人宣誓。

高三集体宣誓后,校长与老师们在成门门前迎接,家长与学生一起携手踏上“成才路”,通过“成门”。



近日,牟平区第二实验小学开展“喜看成长点滴,共育良好习惯”家长开放日活动。活动分年级举行,2000多名学生家长走进校园,全方位、近距离感受孩子在学校的学习、生活等情况。

通讯员 曲丽萍 摄

## 浓浓重阳意 悠悠敬老情

### 芝罘区新桥西社区开展重阳节敬老活动

本报讯(通讯员 孙伟宁)岁岁重阳,今又重阳。10月20日,芝罘区新桥西社区党委联合辖区爱心九小场所——新桥花饽饽店一起走进山东军区烟台第三干休所看望慰问高龄退休老干部,为他们送去节日的问候和诚挚的祝福。

走进老干部们家中,新桥西社区党委书记与老人们亲切交谈,关心询问他们的身体情况和日常生活情况。年过九旬的高龄老人韩奶奶精神矍铄、身体硬朗。看到社区工

作人员来访,她十分激动,拿出了年轻时候的照片与大家分享她的故事。她16岁入伍,年轻时参加过抗美援朝战争。她激动地拉着社区工作人员的手说:“虽然我现在年纪大了,仍要不忘初心、继续前进,永远爱党爱国。”

当天,新桥花饽饽店主、非遗传承人姜美霞还为辖区60岁以上的老年人每人免费送一个手工制作的花饽饽小寿桃,与老人们一起唠家常,谈心交流。