

中国首台高速高精度冷镦成型机瑞安造

刷新行业“中国速度”，要与国际巨头共舞

记者 项颖/文 通讯员 魏帅/图

2018年,浙江东瑞机械工业有限公司(以下简称东瑞)智能冷镦成型机研发成功,被列入浙江首台套产品名单。2019年,东瑞尝到了首台套带来的甜头,该产品为企业新增销售额约4000万元。2020年,该产品以绝对的行业领先地位,让东瑞在疫情影响下实现跨行业、逆势突围,订单源源不断,截至目前订单额已经超1亿元。

如果说智能冷镦成型机成就了东瑞的第一个辉煌,那么今年由我们自主研发的中国首台、高速高精度冷镦成型机,将创造第二个辉煌。它刷新了这个行业的中国速度,也让中国的冷镦机行业更有底气地站在国际舞台上,与国际巨头共舞。谈起新产品,东瑞公司总经理金永一脸骄傲。

新版冷镦机有多牛？

人工成本降50%以上,产能提升1.3倍

在标准件行业,冷镦工艺和自动冷镦机是用来生产各种螺栓、螺钉、铆钉、螺母的重要手段,广泛应用于航空、船舶、机械、轨道交通、建筑、家具及轻工、日用品等行业的紧固件及异形件非标件的加工生产。而高速高精度冷镦成型机则是冷镦机中的王者,为该行业中速度最快、产能最高的机型。

深蓝色的底座、白色的机身和红色配件。前日,记者在东瑞公司的车间里见到了高速高精度冷镦成型机的真面目。

外型虽然不显眼,但它的工作能力绝对称得上国际一流。金永说,过去东瑞公司引以为傲的产品是高精度多工位智能冷镦成型机,相对传统的零部件生产而言,减少了车、铣、滚、拉等工序,每分钟生产产品150个,效率提高15倍左右,而高速高精度冷镦成型机与其相比,产能提升1.33倍。

据介绍,该成型机采用高速机切刀,生产的零部件切口非常平整,免去了二次打磨环节,人工成本降低50%以上,占地面积减少60%,国内首次在冷镦机上使用线性送料机构,与之前的滚轮送料相比,不仅送料更便捷,精准度也从过去的90%提升至100%,设备滑块运动实现零缝隙,机器操作更灵活,使用寿命延长一倍。



值得一提的是,该设备的上料工具夹钳系统首次实现智能化。过去更换夹钳需要工人进入设备调整,如今夹钳一旦出现磨损,会通过智能化手段移至机外调整。

值得一提的是,该设备的上料工具夹钳系统首次实现智能化。过去更换夹钳需要工人进入设备调整,如今夹钳一旦出现磨损,会通过智能化手段移至机外调整。

高技术含量带来发展 愿景誓与国际巨头肩并肩

好产品带来好钱景。高速高精度冷镦成型机还未正式进入市场,却已名声鹊起。目前,东瑞公司已经接到20台机器的订单量,并着手申请15项发明专利。

价格是我们最大的竞争力。金永说,该种类冷镦成型机全球产能较低,目前只有美国国民机器制造公司、比利时内德史罗夫控股集团、意大利萨玛机械、日本阪村公司四家企业

拥有生产能力,长期处于国际垄断局面,定价在四五百万元,国内不少企业因价高而犯愁。而东瑞公司同款产品目前定价150万元,仅进口产品的三分之一。

按照计划,高速高精度冷镦成型机今年还将参加德国斯图加特紧固件展。金永相信机器一上市就能惊艳四座,成为助推企业发展的又一件利器。年产值从2008年的3000万元到

2019年的1.3亿元,从传统的冷镦机到高精度多工位智能冷镦成型机,再到高速高精度冷镦成型机,从与国际企业遥不可及到一路追赶,再到即将并肩而行,回首12年发展之路,金永感慨万千。他说:从进军这个行业的第一天起,我一直希望东瑞的冷镦机能跟国际市场完全接轨,让国家的装备业变得更强。如今,高速高精度冷镦成型机即将面市,我离梦想越来越近了。

我市工业企业环评改革按下快进键 拉动进度条

生态环境部门提醒:企业环评补办最后期限延至8月30日

本报讯(记者 苏梦璐)不到10个月时间,我市工业企业环评行政许可规范管理改革取得重大突破,共受理工业企业建设项目现状环境影响评估报告(以下简称“现状环评报告”)7000多件,改革进展居温州各县(市、区)前列。

工业企业环评行政许可规范管理改革,是指适度放宽环保审批的条件,让大部分企业可以合法生产经营。这意味着我市大部分工业企业可以享受本次改革红利,更便捷地拿到环评审批手续。根据2018年全国第二次污染源普查统计数据显示,我市环评缺失的工业企业有9773家。

对于我市未取得环评审批手续的企业而来,工业企业环评行政许可规范管理改革是一个助力企业突破发展瓶颈的福利,但也给温州市生态环境局瑞安分局审批科抛出难题:审批队伍人手严重不足,而等待完成工业企业环评审批的企业近万家,时间紧、任务重。

为了以最快速度完成审批,该分局审批科克服困难,创新方法,助力改革顺利推行。

张娜是审批科的工作人员,今年年初刚做了手术,考虑到此次改革工作任务重,休息时间还没到就直接来单位投入工作。

收到企业提交的现状环评申请后,我们依法严把项目环评审批准入关,只要符合本次改革条件的建设项



目,立即予以办理;如果不符合,我们会坚决给予否定。张娜说,此次改革降低了企业后续发展的环保隐患,坚定了企业主做强做大的信心,目前多数企业积极配合这项工作。

审批科科长林毅介绍,从去年9月份开始,全体成员投入到此次改革中,以“二污普”数据库排查出来的工业企业为重点,兼顾其他未取得环评行政许可的工业企业,将现有环境影响评价文件手续不全的企业划分为禁止类、审批备案类、豁免类、简化环评类、承诺整改类及过渡类共6类标准,强化事中、事后管理。

一份简单项目的现状环评报告有30多页,更别提复杂的项目,最多的一天我们要受理现状环评审批件300多份,是平时工作量的好几倍。

审批科成员陈正鹏说,他们创新开发了“环保改革助手”平台,实现备案的流程化、可视化,方便及时掌握工作进度,提升改革效能。

据介绍,截至目前,我市已经受理备案的现状环评数量7000多件,争取在8月底前完成阶段性改革任务。

据悉,受新冠疫情影响,原定于6月底前所有在产工业企业全面取得生态环境行政许可手续的计划延期至8月底。我市生态环境部门提醒,未取得环评手续的工业企业抓住机会,抓紧办理环评手续。



矛盾调处只进一扇门、社会治理最多跑一地

我市整合社会资源 打造矛盾化解 终点站

本报讯(记者 陈丹丹 通讯员 戴其武)温州已建成12个县级社会矛盾纠纷调处化解中心并开展实体化运作,其中瑞安市社会矛盾纠纷调处化解中心整合8个中心、6家常驻单位、13家轮驻单位和若干个随叫随驻单位,运行以来全市信访总量、诉讼案件明显下降,案事件流转、办理效率大幅提升。这是记者从7月8日在我市召开的温州市县级社会矛盾纠纷调处化解中心建设现场交流会上获悉的。

当天,与会人员走访查看我市社会矛盾纠纷调处化解中心,详细了解中心职能设置、相关单位入驻、工作流程等情况。据悉,我市社会矛盾纠纷调处化解中心于2019年9月底建成投用,设置4个个人品牌调解室、6个调解室和1个专家个人工作室,引入6个行业调解组织、12家社会组织,配备21名专职调解员。该中心运行以来,全市信访矛盾化解“终点站”作用逐步呈现。

当前,我市紧盯“平安六连创、夺银鼎”目标,大力深化社会治理141体系建设,其中矛调中心既是主战场,又是试金石。今后,我市将在“架构升级、职能下沉、多元调处、模块攻坚、数字改造、风险共治”上持续狠下功夫,努力实现矛盾调处只进一扇门、社会治理最多跑一地,将矛调中心打造成为展示我市重要窗口、推进县域社会治理现代化的标志性工程。

会议充分肯定了我市一站式接访、多



元化联调、模块化攻坚、全程式跟踪的矛盾纠纷调处化解模式,并高度赞赏我市在创新“模块+专班”机制、配强调解力量、网络和机制向镇街延伸等方面取得的成效。

温州市委政法委常务副书记卢旭帆强调,各地各部门要在中心建设上突出“高标准”,建成信访和矛盾纠纷调解化解、社会治理事件处置、社会风险研判三个平台;在机制建设上突出“高效”,抓好即接即办、教育疏导、会商研判、协调办事、公开监督、考核管理等六大机制,进一步完善一窗受理、心理服务前置、诉访分流、闭环管理4项机制;在队伍建设上突出“高水平”,选派精干力量进驻中心,建立完善人员考核管理机制,充分融合各部门、调解组织、社会组织等资源力量,进一步释放平台整合后的“化学效应”。

瑞安市委副书记、政法委书记胡立左参加会议。

滨海新区瑞和苑迎来交房日

272户万松东路安置户实现安居梦

本报讯(记者 项依晴)日前,滨海新区瑞和苑安置小区迎来交房日,272户安置户盼了4年多的安居梦终于照进现实。

瑞和苑安置小区毗邻南湖广场、万松东路小学。记者在现场看到,3栋高楼矗立在万松东路北侧,宽阔畅通的道路四通八达,小区附近有公交线路,住户出行方便。

在当天的交房现场,人头攒动,安置户在工作人员引导下领取钥匙,随后前往小区现场验房。

终于拿到钥匙了,心里相当高兴!安置户万先生说,他们家原来的居住环境较差,经常积水,周边道路也很拥挤,环境卫生、配套设施等不完善,现在要搬进新房子了,小区有物业管理,绿化也不错,出行比以前方便多了!

据悉,瑞和苑安置小区位于万松东路与东新公路交叉口,2016年3月完成拆迁并启动安置房建设工程,2020年6月竣工验收,用地面积11689平方米,地上建筑面积27889平方米,地下室面积7945平方米,配有地下停车场273个,共有高层住宅3幢24层,周边学校、商场等配套设施齐全。作为滨海新区重点拆迁安置项目,共涉及272户安置户。

2019年底前,我们完成了瑞和苑安置户抽签选房、车位抽签等工作。滨海新区相关



滨海新天地

RUI BAO

负责人告诉记者,瑞和苑是万松东路拆迁安置9个安置地块之一,在建房之初,滨海新区便向安置户发放户型意向需求调查,根据安置户的实际需求,确定80平方米、100平方米、130平方米、150平方米共4种户型。为加快交房速度,滨海新区与银行沟通,落实安置户购房款的贷款事宜,减轻部分安置户资金压力。

目前,安置户陆续缴纳房款、领取钥匙,40多户已完成交接手续,预计8月底将完成交房工作。

影响公共环境的不文明行为

曝光台

随意张贴的小广告、随手乱丢的票据单,你的不文明行为,正在影响城市的公共环境。为贯彻落实《温州市文明行为促进条例》,进一步强化城市管理,提升城市文明形象,营造“人人讲文明、处处见文明”的浓厚氛围,不文明行为随手拍,继续对全市范围内的不文明行为予以公开曝光。本期曝光主题:影响公共环境的不文明行为。(记者 潘虹)



7月1日,平阳坑镇卫生院药房门口,就诊者随手乱扔发票现象严重。



7月8日,三圣门中路37-38号,商户随地乱丢玉米叶。



7月8日,清莲小区北区小区墙上,存在乱张贴的出租房小广告。



7月8日,南城大道150号对面,居民在“文明”墙角随意小便。(素材来自执法单位报送、市民投稿)