

太仓日报

2021年10月
星期五

22

农历辛丑年九月十七 今日8版 总第7198期



加速推进长三角一体化沪苏同城化
打造虹桥国际开放枢纽北翼发展极

统一刊号:CN32-0131 邮发代号:27-138

今天多云;明天多云到晴。西北风4-5级。清晨最低气温:12℃,今天最高气温:17~18℃。

登创环境工程公司 电话:53584019

联禾厚普扩建项目是苏州市重点项目,其生产的精密汽车配件正抢占新能源车的风口——

从“冶炼作坊”到“智能工厂”

□本报记者 张立



联禾厚普(太仓)精密机械有限公司是城厢镇近几年中发展特别快的本土企业。10多年前,它是一家作坊式冶炼小厂,现在已转型升级成了精密汽配生产企业。公司扩建项目是苏州市重点项目,建筑面积达到了目前厂房的3倍,新项目正在加速打造智能工厂。

联禾厚普扩建项目位于公司的西侧围墙外。记者在现场看到,工地上两幢银灰色外墙的新厂房已拔地而起,都是三层标准厂房,工人们正在里里外外忙着进行水电安装作业。虽然新厂房占地面积比老厂房大得并不太多,但因为新厂房是三层的,看上去比单层的老厂房体量大多,也壮观很

多。公司总经理杨文奎告诉记者,联禾厚普扩建项目占地近30亩,而老厂不到20亩,公司老厂房的建筑面积是9000多平方米,新厂房的总建筑面积达到2.6万平方米。

除了厂房建筑面积大幅增加外,最让杨文奎自豪的是新厂房主要有两个特点:生产车间恒温和生产智能化。杨文奎介绍说,因为老厂内有压铸车间,还有大量的机械加工设备,一到夏天厂房内温度很高。新厂房车间是恒温的,能极大改善工人的工作环境,同时,还能进一步提升公司产品的精度和优良率。因为公司生产的都是精度很高的铝合金部件,有些产品误差更是以微米计,误差要求比头发丝

都细,由于铝合金的热膨胀系数又较大,车间恒温以后,可以减少温度变化对产品的影响。

杨文奎告诉记者,打造智能化车间虽然投资额大增,但也将给联禾厚普带来多方面的好处:智能化程度提高后,机器按照设备程序实现自动加工,能进一步减少人工操作带来的误差,提高产品的优良率;目前招工难的问题普遍存在,尤其公司需要的熟练技术工人,招收、留住都不容易,智能化后能极大缓解这一问题;打造智能化车间,后期成本尤其是人工成本将极大下降。杨文奎举例说,新工厂建成后,公司有3条线将生产一种新产品,除了普通设备投资外,增加机器人及上下料的智能小车等智能化设备,其投资大约是300万元。这3条生产线上操作工人的数量可以从22人降到6人,通过减少人力成本,300万元的智能设备投资大约2年多就能收回。

联禾厚普主要生产汽车发动机、

转向机、伺服电机用的各种精密金属件,生产工艺包括压铸、精加工和装配等。杨文奎说,扩建项目进入土建收尾阶段,预计12月进行验收,验收完成后就开始安装设备。扩建项目完成后,原来的厂房全部作为压铸车间,新厂房的1层和2层作为精加工车间,3层是装配、检验用房和仓库。新厂房中,总共有10多条智能化生产线,全部达产后,年销售额将从目前的1亿多元,提升到3.5亿元至4亿元。

除了改善生产条件,实现智能化外,联禾厚普加快产品结构调整,加快发展燃油车、新能源车通用的产品,目前与汽柴油发动机配套产品的比重已降到50%以下。“燃油车与新能源车此消彼长的态势还会继续。”杨文奎说,公司还开发了刹车系统和电动车电柜部件,这些产品将在新工厂生产。扩建项目投用后,产品的结构将更合理,企业生存和发展能力将进一步提升。

今日导读

我市开展“攻坚先锋”提升行动

>>> 02版

新塘村 打造诗画田园

>>> 03版

太仓 16日正式入秋

>>> 03版

打造智慧园区 实现智慧管理 娄城高新智慧联动平台启动

本报讯(记者 周琦)10月20日,娄城高新智慧联动平台正式启动,打造智慧园区,实现智慧管理。

这个智慧联动平台“智慧”在哪儿?据华信公司副总经理陆时杰介绍,该平台接入社会治理联动中心的指挥平台,着力加快全市网格化社会治理联动机制推进力度;连接资产管理方(娄城高新)系统,实现资产数据互通共享、资产动态追踪与管理,提升监管力度;连接物业管理方,实现物业管理的便捷、高效服务;对接入驻企业和员工,方便企业和员工上报问题和诉求、即时接收反馈和提醒。

目前,华信公司下辖的3个集宿园区及仓能工业区的信息系统已接入该智慧联动平台,青岛路菁英公寓安装了1882件硬件设备。记者在指挥大屏上清晰地看到设备运行状态及分布情况,包括智能监控、智能水电、智能消防、路面管理。比如,智能监控实现人与车的智能管理,从传统刷卡模式变为更安全便捷的刷脸模式,通过物联网大数据对入园人员的行进轨迹进行识别记录,配合防疫工作实现刷脸测温一站式完成,避免了门卫保安重复工作。智能消防则包括水压监测,智能烟感,消防栓监测等。比如,菁英公寓共有10条消防通道被系统监测,一旦发生占用,手机端和PC端能收到推送信息,巡查人员可以及时制止占用行为。

娄城高新相关负责人表示,该平台有利于园区企业的发展和高效管理,为企业营造温馨的环境,接下来将推广到高新区的各个园区。

437座公交候车亭 完成智能化升级改造

本报讯(记者 周琦)日前,记者从市城投集团了解到,继去年完成100座公交站改造、建设工程后,今年的实事工程——437座城乡公交候车亭智能升级改造项目已经全部完成。这其中包括78座农村电子站牌、243座城市智能公交候车亭和116座城市电子站牌的外观改造和报站设备更新,完成了机房服务器和系统软件平台的升级,完成率达100%,大大提升了候车环境。

据介绍,我市很多公交候车亭使用年限较长,导致公交信息不准确,为此,我市今年对437座公交候车亭进行升级改造,其中最重要的就是对候车亭进行智能化升级,将其纳入智能公交调度平台,让市民能够在站台候车的时候就确切知晓每一趟公交车的到站时间、到站距离、如何换乘等,做到候车不再“漫无目的”。

在现场记者看到,升级改造后的公交站台拥有图片、文字两种传统的信息展示方式。乘客还能够通过站亭所设置的触摸式LED大屏了解当前的公交信息,还有公交查询、换乘查询、电子地图、天气预报等信息,更好地方便市民,市民再也不用担心错过班车了。候车的市民还能够通过手机扫码的方式了解站亭附近的景区景点、公厕、商场等生活信息,做到信息一目了然。同时,候车亭发布公益广告,增加文明典范城市创建宣传氛围。

稻谷金黄 丰收在望

昨日,动车从沙溪镇境内一片金黄的稻田间疾驶而过。时下,我市近20万亩水稻长势良好,一片金黄,丰收在望。
记者 计海新 摄



公积金贷款发放12.91亿元

本报讯(记者 张立)记者从苏州市住房公积金管理中心太仓分中心获悉,今年1至9月,太仓公积金主要业务指标均取得较大幅度增长。贷款发放额同比增幅达25%,完成今年贷款计划的72%,超过苏州全市平均6个百分点,贷款指标跑出“太仓速度”;其中9成以上为刚需购房者的首次贷款,公积金住房保障作用进一步彰显。

1到9月,我市共发放公积金贷款12.91亿元,同比增长25.7%;支持

2576户职工家庭购房,其中91%为首次购房,人均发放贷款50万元。今年以来,我市住房销售面积26.9万平方米,为2017年以来的同期最高值,比去年同期增加4.9万平方米。

公积金中心负责人分析说,公积金贷款最大的优势是利率低,目前贷款利率为3.25%,几乎是银行商贷利率的一半,这将大大降低购房还贷压力。公积金贷款发放是住房保障作用的最直接体现,今年贷款发放的增幅,体现公积金支持我市房地产健康

发展发挥了作用,又说明公积金在帮助新就业新市民安居落户方面作用明显。

今年1到9月,公积金贷款占全市各金融机构住房贷款的比率为16%,比上年度的15%略有增长,同时撬动组合银行商业住房贷款约20亿元。分中心负责人表示,贷款业务量实现较大幅度上升,给中心造成了资金来源及业务量的压力。为了更好服务购房职工,中心优化服务流程,提高审批速度、缩短放款轮候时间,实现当月放

款。

记者了解到,今年以来,全市每月公积金贷款资金需求达到1.5亿元。目前我市公积金贷款缺口达4亿元左右。太仓公积金加大对上争取,确保贷款发放资金来源,全力满足职工购房需求。

太仓公积金归集业务指标同比也都取得了较大幅度增长。1到9月,全市归集公积金总额达到了24.7亿元,完成年计划的79.7%,列苏州大市第一。

太仓市融媒体中心

“太融e”APP 掌上太容易

读报、看电视、听广播、浏览政务微信,新闻资讯第一时间“掌”握;
链接“太e办”、“乐就太仓”、“太仓医保”等政务服务,涵盖“美食购物”、“交通出行”、“预约挂号”等民生服务,便捷高效的综合服务触“手”可及;
有奖征集“太抖”短视频,参与线上直播互动,分享粉丝专属福利……
太仓权威党端、太仓人自己的APP——太融eAPP,期待你的关注!

