

润邦工业 >>>

高空作业领域的“霸主”

本报记者 李孝忠 文/图



江苏润邦工业装备有限公司（以下简称润邦工业）是江苏润邦重工股份有限公司（以下简称润邦股份）的全资子公司，主要从事各类特种设备的设计、制造、销售、安装改造修理；各类工程建设活动机械设备研发、租赁及海洋工程装备制造等高端装备设计研发生产制造。其高空作业平台解决方案已形成独具特色的“帕奈/PANABOOM”品牌，可以用于机场、火车站、造船、石油化工、厂房展馆建设等多个领域，伴随高空作业规范的实施，这一行业必将实现快速增长。

海洋工程装备制造车间和港口装备制造车间加速改造，集结在海关监管区内的10多套海洋工程装备、港口装备准备发运。日前，记者走进润邦工业采访，看到的是一派热火朝天的景象。“今年企业销售好于往年，尤其是高空作业平台有点来不及生产。”润邦工业常务副总经理戴文祥告诉记者，并陪同记者在厂内边看边聊。

芭蕾之葩盛开在空中

红黑相间的高空作业平台缓缓上升到40米后，被开往6000平方米的测试场地，经过爬坡测试台、倾斜测试平台、行车速度测试平台等检测平台，始终稳稳地立在空中。与江边蓝色的轮胎式起重机、自动化轨道式起重机、轨道式龙门起重机和岸边桥式起重机组成了一个特色鲜明的空中景观，似一朵朵芭蕾之葩盛开在空中。

“今年以来，我们一直这么忙碌。春节期间，80多人坚守在岗位上。疫情期间，订单比往年多。”戴文祥陪着记者走进了测试场地。测试场地的北侧是太仓润禾码头有限公司，为公共型件杂货码头，码头长度361米，码头前沿水深14.3米，建有一个5万吨级泊位。润禾码头是太仓港首座以特大件发运为特色的重装码头。引桥和码头设计载荷为4吨每平方米，可满足重、特大件设备的场地总装和整体发运要求。主要从事大型装备、风电设备、钢结构及钢材等件杂货物装卸，并提供设备组装场地、仓储经营等，堆存场地230余亩。

测试场地的南侧是润邦工业的两个大跨度车间和仓库。走进其中一个车间，一场技术改造正在如火如荼地进行。面前是组装好的高空作业平台，折叠起来也就1人多高，而展开到位则是14米高。旁边还有一个小一点的，展开来也有4米高。像这样的产品占了车间的三分之一。“现在钢结构主要通过外部协作厂家生产，我们牢牢掌握核心部分。”戴文祥介绍说。



开展产学研对接 促进科技成果转化

本报讯（记者 肖朋）日前，市科技局在太仓市双创综合服务平台开展了医用材料和器械专场产学研对接活动。全市10多家科技型企业参会。

会上，东南大学材料科学与工程学院教授董寅生、上海交通大学电子信息与电气工程学院副教授路林吉、上海理工大学医疗器械与食品学院副教授李晓兵等5位专家现场分享了“可定制化制备的骨修复用颗粒填充物”“医用高频超声换能器与压电复合材料”等项目，与企业探讨技术创新与行业发展。

活动中，苏州伯塔医疗科技有限公司等企业积极提问，与专家就项目产业化情况、二级医疗器械申报等内容进行了交流，专家基于项目进展与自身行业经验给予了详细解答。此外，苏州伯塔医疗科技有限公司还凭借自身过硬的科创实力，与上海交大达成现场合作意向。“活动特别接地气，企业现场展示项目，具体产学研需求可当面沟通。”苏州伯塔医疗科技有限公司负责人说道。

下一步，我市科技部门将继续围绕太仓主导产业，深入企业走访摸排技术需求，开展精准推送和对接，促进科技成果向企业和社会转化转移。



企业发展更需要升级

润邦工业脱胎于润邦卡哥特科工业有限公司。润邦卡哥特科于2012年5月成立，是芬兰卡哥特科公司与江苏润邦重工股份有限公司的合资公司，主要从事卡尔玛/杰马轮胎式集装箱起重机、轨道式集装箱龙门起重机、自动化轨道式集装箱起重机和岸边桥式集装箱起重机的生产与制造。

2017年3月，润邦卡哥特科发布了卡尔玛/杰马轮胎吊新技术。该新技术能够实现自动化操作，司机通过远程控制台，可以随时连接到任何一台起重机，一个司机可以操作2至4台轮胎吊。

为提高效率，降低成本，提升润邦卡哥特科的经营业绩，2020年5月，润邦股份受让卡哥特科公司所持有的润邦卡哥特科49%股权，润邦

股份持有润邦卡哥特科100%股权。润邦卡哥特科改名为润邦工业，成为润邦股份全资子公司，由润邦股份独立经营。

秉承润邦股份“润业·兴邦”的精神，润邦工业把“帕奈/PANABOOM”品牌作为高空作业平台这一细分领域的重要布局。抓紧转型升级，加大对研究设计院的研发投入，并对一个13000平方米的车间进行改造，购进爬坡测试台、倾斜测试平台、行车速度测试平台等检测设备，高质量生产高空作业平台。先后参加上海宝马展、浙江智慧交通展、润邦股份第二届全球销售大会暨2020年新产品发布会等展会，使“帕奈/PANABOOM”品牌的高空作业平台在海内外市场声名鹊起。

精彩亮相上海宝马展

2020年11月，润邦工业携旗下高空作业解决方案品牌“帕奈/PANABOOM”亮相上海宝马展，并举行“帕奈/PANABOOM”新产品发布会。这标志着润邦工业在高空作业平台领域的布局迈出了重要一步。

上海宝马展是中国国际工程机械、建材机械、矿山机械、工程车辆及设备博览会的简称，是亚洲领先的工程机械业交流展示平台，是德国Bauma在中国的延伸，每两年一次在上海新国际博览中心举办。首次受邀参展的润邦工业高调揭牌42米直臂式高空作业平台、14米电动曲臂式高空作业平台和4米纯电动剪叉式高空作业平台。这三款新产品均由润邦工业研发，参展前更是经历了严格的调试、测试等程序。

42米直臂式高空作业平台，臂架采用高强度焊接钢材，屈服强度高达700兆帕。臂架采用船级社焊接标准，经过无损探伤检测。配置了智能控制系统配备显示屏，实时监测故障和车辆状态信息。“4W*4S”提供常规两轮转向模式、蟹行模式、4轮协同模式等三种转向模式。应急动力单元有效保证了设备的安全性，在发动机不能工作的情况下也能收车。底盘支腿带有轴伸缩功能，可以进行伸展和收缩操作，增加底盘的稳定性。

性。伸缩支腿带浮动装置，让它具有卓越的场地适应能力和越野性能。臂架伸缩、变幅、回转以及底盘行走均采用电子液压比例控制，能实现无级调速，精准接近作业目标。工作平台可以±80°旋转，整个飞臂可以进行+160°～-75°摆动。

14米电驱折臂式高空作业平台的折叠式臂架采用中置布置，占用空间小。臂架采用高强度焊接材料，结构强度好。平台液压可自动调平，配有重传传感器，承载能力强。较小的转弯半径，零摆尾，轻松应对狭窄施工区域。最大倾斜角度5°，工厂验收测试基点5.5°，保证了产品在苛刻路况下的作业安全。

4米电驱剪叉式高空作业平台，采用清洁能源动力系统，节能减排，绿色环保。结构小巧灵活，可以轻松通过狭窄通道。配备高效全电气化直流驱动系统，噪音低，零污染，充电后运行时间更长。叉架采用高强度钢材，且经过海工级油漆工艺处理，设备结实耐用。

“帕奈/PANABOOM”品牌产品可以用于机场、火车站、造船、石油化工、厂房展馆建设等多个领域。伴随着高空作业规范的实施，这一行业必将实现“井喷”式增长，也必将带动润邦工业扬帆远航。

记者手记

走进润邦工业的车间，记者看到一台高空作业平台正在车间外作业，从车间走出时，这台设备已经完工，顺利落下臂架。与脚手架相比，它的作业效率大幅度提高。

与润邦工业的负责人交流，他们说“算你看出了门道”。润邦工业的高空作业平台也叫“移动的脚手架”，具有自主知识产权。与车载高空作业平台相比，润邦工业的自行走高空作业平台更为便利。

在转型升级的今天，太仓的工业需要更多有自主知识产权的产品，需要有更多像“移动的脚手架”这样的产品。只有这样，我们的工业才能做出特色、提升竞争力，才能散发出迷人魅力。

2020苏州市信用管理示范企业和贯标企业名单出炉

我市6家企业上榜

本报讯（记者 徐静）近日，苏州市信用办发布了《关于公布2020年度苏州市信用管理示范企业的通知》《关于公布2020年通过信用管理贯标验收企业的名单》。我市比赫电气（太仓）有限公司、太仓斯迪克新材料科技有限公司、辛柏机械技术（太仓）有限公司等6家企业获评2020年度苏州市信用管理示范企业，37家企业通过2020年信用管理贯标企业验收。

比赫电气（太仓）有限公司致力于工业热控制系统的研制，为通讯、交通、医疗、电力、工业自动化等各类用户提供解决方案和产品。自创建信用管理示范企业以来，公司将信用管理贯穿于采购、生产、销售等环节，不断提升企业内部管理能力和防范经营风险能力。

辛柏机械技术（太仓）有限公司专业从事应用于工业控制、轨道交通、新能源等的IE电气机柜和数据机柜、网络机柜、通讯机柜等IT机柜设计生产。公司相关负责人表示，近年来，公司借助销售订单系统、生产制造系统、物资管理和财务系统等运营管理平台，加强内部信用管理，促进企业健康稳健发展。

近年来，市发改委会根据省信用办《“十三五”期间深入推进建设信用管理贯标和示范创建工作实施意见的通知》要求，积极鼓励和引导辖区内具有核心竞争力、信用管理规范、信用形象良好的企业申报信用管理贯标、市级、省级信用管理示范企业。

截至目前，全市共有省级信用管理示范企业3家、苏州市级信用管理示范企业46家、信用管理贯标企业460家。