“中国最大商品木浆企业”绿色转型记

□ 本报记者 吴宝书 丁兆霞

今年是亚太森博(山东)浆纸有限公司（以下简称“亚太森博”）一期工程投产20周年。

20年前，它是中国第一家现代化商品木浆生产企业。20年后的今天，它是中国最大的商品木浆生产企业——商品木浆产量占全国的近四分之一，也是山东省投资规模最大的外资企业。记者从日照市商务局了解到，2005年以来，该公司外方股东连续26次增资，公司注册资本已增至63.6亿元。

作为我省投资额度最大的外资企业，这家木浆企业是怎样一步步转型升级、实现绿色可持续发展的呢？

一马当先 寻求产业升级

50万吨文化纸及配套改造项目，已经完成纸机主厂房基础施工和预制柱吊装，正在进行模板支撑以及筏板混凝土浇筑等施工；50万吨生活用纸项目一期工程建设4条生产线，已完成总进度的65%……今年2月末开工的亚太森博年产100万吨高档文化纸、生活纸及配套节能环保项目建设现场，一派快马加鞭的火热场景。

“由‘浆’向‘纸’延链的一系列新项目，总投资101亿元，全部达产后，可实现年产值100亿元。”亚太森博党委书记李润明介绍。目前，这个省重点项目已完成投资超过22亿元。该公司本年度新招聘近700人，随着新项目建设和投运，还将持续招聘数百个岗位。

“快马加鞭”，甚至是“一马当先”寻求产业升级，在某种意义上就是亚太森博的发展之道。

亚太森博的前身是“日照黄海木浆项目”，获当时的国家计委立项，并于2000年开工建设。两年后，总投资29.3亿元的森博浆纸一期工程在日照投产，标志着中国有了第一家大型现代化商品木浆生产企业，结束了国内大量依赖高价进口高档浆的历史。

承载着日照工业强市希望和扭转我国在木浆领域受制于人尴尬境地的森博浆纸，投产后却遇到了诸多挫折。譬如，销路难以打开，资金受到严重限制；规模小，在国际上的竞争力弱；因环保技术、运营经验等问题，生产过程中散发出异味，让厂区周边的居民对企业态度急转直下。

2003年，改革开放步入深水期。为破解森博浆纸面临的困境，日照市积极与国际制浆造纸巨头对接洽谈，寻求合资发展。此时，拥有全球领先制浆造纸及环保技术、实力雄厚的新加坡金鹰集团，在中国寻找投资伙伴。经过多次对接洽谈，2005年，亚太森博迎来了第二个重要的发展节点——金鹰集团旗下亚太资源集团通过股权转让溢价收购森博浆纸，并更名为亚太森博(山东)浆纸有限公司。

合资收购之后，亚太森博开始迈上了连续高速发展之路。

2007年10月，二期制浆项目开工，这是山东省改革开放以来最大的利用外资项目，项目第一批产品于2010年6月成功下线，极大满足了国内市场对商品木浆的需求；2012年12月，二期纸板项目奠基，一年半后，试生产的第一卷纸成功下线；2019年，启动建设莱赛尔纤维项目，从植物碎片中提取纤维素。第二年，莱赛尔纤维项目投产，标志着亚太森博成功从“浆纸一体化”向“浆纸+浆纤一体化”跨越。

日照对亚太森博寄托了工业强市的希望，亚太森博则给予了强有力的回响。如今的亚太森博，已成为中国最大的商品木浆、屋顶包、莱赛尔纤维生产企业，是世界领先的浆纸一体化企业。

高人一筹 打造绿色工厂

环保问题是纸浆企业绕不开的话题。亚太森博的环保理念和环保举措是坚持“快人一拍”“高人一筹”。

传统纸浆企业都会将工厂设在远离城区的地方，而森博浆纸一期工程开工建设早，随着日照城市建设进程的加快，亚太森博逐渐与100万人口的密集市区接壤，成为国内离市区最近的制浆造纸企业。

是企业消灭污染，还是污染消灭企业？2005年合资之后，金鹰集团主席陈江和就立了一条“铁律”：环保是企业的生命线，必须以一流的标准、负责任的态度和百年企业的目标，不折不扣地做好环保工作。

全球首家浆纸企业城市中水处理企业、全球制浆造纸企业首家上马臭气双电源备用燃烧系统、烟气深度处理及余热回用……亚太森博环保主任朱晓峰介绍，合资以来，为扭转浆纸行业重污染、高能耗的局面，企业从靠近市区的现实出发，不以达标为目标，而是瞄准更高的排放标准提前布局，努力把生产过程中的各类废弃物“吃干榨净”。

“变化特别大，最近这些年已闻不到异味了。”近年来，亚太森博敞开大门欢迎社会公众参观和监督，家住厂区附近小区的日照市民白晓利因此多次参观过工厂。

中国轻工业环境保护研究所在评估后表示，该工厂“工艺与装备先进，技术成熟稳定，已经完全摆脱了国内传统制浆造纸高耗能、高污染的旧模式，并且代表当今世界一流水平”。

数字最有说服力，目前，亚太森博的总投资已突破200亿元。其中，环保投资超过50亿元，无论是环保投资总额还是占总投资的比例，均创国际同等规模浆纸工厂之最；企业的纸浆产能是2002年的10倍，而废水COD排放浓度只是2002年的十分之一。

营商软环境 提供坚强支撑

“企业二十年的发展，离不开地方的支持。二十年来，日照市各级党委、政府始终把亚太森博的事当作自己的事。”在李润明看来，二十年来，企业的命运始终与国家紧紧联系在一起，各级党委、政府对企业的关心和支持也始终如一。

在大气治理领域，传统的脱硫脱硝业务已经进入饱和期，而作为PM2.5前体物和导致臭氧污染的挥发性有机物（VOCs）治理日渐收紧，日照市、经开区积极协调，治理、关停“小、散、乱”企业，为公司项目所需VOCs指标提供了合理容量。

亚太森博纸浆造纸所需的化学品原材料松香胶、AKD的唯一供应商在上海，今年上半年，上海疫情严重时期，运输车辆无法下高速公路。获悉有关情况后，日照经开区管委第一时间安排车辆及人员从高速口开始全程引导带路，司机在运输及卸货期间全程不下车，卸货完成后立即返回，保证了企业的正常生产经营。

作为外资企业，亚太森博有部分高管或合作伙伴来自境外，疫情防控形势下，许多工作面临困难。日照经开区主动上门服务，为入境人员做核酸检测，也定期为公司做全员核酸检测，大大方便了公司生产经营。

在地方关心和支持下成长起来的亚太森博，坚持与地方休戚与共。二十年来，企业共投入1.3亿多元用于扶贫、救灾等公益慈善事业；连续12年，累计投入1400余万元，资助近500名贫困家庭学生……深耕日照二十年，以亚太森博为龙头的产业链，还带动了日照市200多家企业、山东省400多家企业共同发展。

“日照交通区位优，营商环境好，我们对日照发展充满信心。”亚太森博董事长、总经理陈小荣表示，将继续深耕日照，坚持绿色发展，优化工艺生产流程，布局更多大项目好项目，为日照高质量发展多作贡献。

□记者 栗晟皓 报道

近日，华能日照电厂4号680MW机组耦合生物质发电示范项目顺利完成72小时试运行，标志着国内首台大型燃煤机组耦合生物质发电示范项目取得圆满成功。据介绍，华能日照电厂大型燃煤机组耦合生物质发电示范项目，是2021年我省大型燃煤机组耦合生物质发电示范项目，也是日照市重点推进的能源项目。项目总投资1亿元，于2021年9月开工建设，设计生物质发电容量34MW，投产后年发电量1.7亿千瓦时、消耗生物质燃料9.55万吨、减排二氧化碳约14万吨、烟尘约19吨。项目的投运，为农田秸秆类生物质能高效利用和存量火电机组转型升级提供了新路径，有助于推动日照市加快构建绿色低碳、安全高效新型能源体系。

五莲县以党组织全面进步带动乡村全面振兴——

“红色引擎”助力攻克西葫芦越夏难题

□ 本报记者 栗晟皓
本报通讯员 李国栋 高华娟

初冬时节，在五莲县许孟镇西娄子村的西葫芦种植大棚内，一派绿意盎然的景象。硕大的绿色叶片掩映下，依稀可见一颗颗挂着黄色小花的嫩绿果实。

“西葫芦虽然不是什么高端蔬菜，但我们这片区域种植时间早，从30年前就开始了。”西娄子村党支部书记王永向记者介绍，许孟镇素有“中国西葫芦第一乡”的美誉，核心种植区域就在西娄子村一带。这让周边村的许多村民靠西葫芦种植实现了发家致富。

近几年，随着村党支部领办合作社的兴起，西娄子村与周边的西葫芦种植专业村成立了合作联社抱团发展。“西葫芦这种蔬菜虽然易于种植，但也有自身的局限性，就是坐果期不耐高温，所以每年4-6月，大棚就闲置了。”王永坦言，以前村里的西葫芦种植以村民自发为主，种植户各自为战，西葫芦越夏这项关键技术始终没有突破。

结合名人、名企、名校、名院、名媒等“五个百‘名’进五莲”活动，五莲县引进了省农科院、山东农业大学等11家农业科学院(所)助力村庄发展。在山东农业大学专家教授的指导帮助下，许孟镇破解了西葫芦越夏种植全国性难题，实现了“全年有瓜、季季盛产”。

“红色引擎”发力，西葫芦产销两旺。西娄子村种植户王日龙很满意现在的生活：“以前种植蔬菜多是本地批发，销路不畅，价格也上不去。现在，种植的蔬菜直接被合作社收购，价格很可观，产量也提升了！”

西葫芦越夏难题的攻克是五莲县深入实施以党组织全面进步带动乡村全面振兴“强村8法”中“外力扶持法”的一次成功实践。

今年以来，五莲县将“村级党组织分类推进整体提升三年行动”作为抓党建促乡村振兴总抓手，通过实打实托底、面对面会商、点对点会诊等方式，下大力气解决“强基”村“年年有”、“创优”村“进步慢”、“示范”村“不突出”等问题，以党组织全面进步带动乡村全面振兴。

为构建“强基不反弹、创优向示范、示范创品牌”梯级发展、整体提升格局，五莲县结合村庄实际分类施策，创新采取以强带弱、外力扶持、揭榜挂帅、抱团取暖、飞地经济、农旅融合、土田托管、折股众筹的“强村8法”，通过党建引领，用“一把钥匙开一把锁”，为全县乡村振兴按下了“快进键”。

叩官镇山地众多，大樱桃种植历史悠久。为了提升大樱桃的品质和产量。该镇采取“抱团取暖法”，整合7个樱桃种植面积过100亩的村庄，成立樱桃合作社联盟，实行统一管理、统一销售、统一开发、统一宣传、统一服务“五统一”模式，每亩增收1000余元；高泽街道杨家沟、范疃等6个“有钱没地”村，借助“飞地经济”法，整合资金375万元，在“有地没钱”的高泽新村连片建设11个果蔬大棚，成立合作社联盟运行，每村年均增收10万余元……

今年，五莲县聚焦党支部领办合作社主路径，高标准建成党支部领办合作社孵化中心，16个涉农县直部门和金融机构派出力量常驻办公，对不同类型、不同成长阶段的合作社制定“保姆式”培育措施；组成县级导师团驻点包联“强基”村、常态化指导“创优”村，共孵化合作社339家、联合社43家，真正实现“合作联社”促发展。目前，全县合作社总量达620家，实现542个行政村全覆盖，带动村集体收入全部突破10万元。

一场简办不减爱的“云婚礼”

日照好故事

□ 本报记者 吴宝书 丁兆霞
本报通讯员 刘 伟 卢立平

居住在日照市东港区秦楼街道城市花园社区的吴彩燕，不是明星，不是网红，但她的婚礼上却有成千上万的人送祝福：11月7日，有5万多人同时见证了她的婚礼。最近，吴彩燕又迎来了她人生中的又一重要时刻：甜蜜爱情有了结晶，她怀孕了。

“一场终生难忘的婚礼，接着一个突如其来的喜讯，一个月内，双喜临门，感觉很幸福！”吴彩燕挽着丈夫杨许文的胳膊，一脸笑容地说。

吴彩燕的婚礼，为什么会被5万余人见证？原来，这是一场“云婚礼”。

11月7日，是杨许文和吴彩燕的家人们早已为他们选好的婚期。然而，婚期撞上了疫情——按照疫情防控政策，需要尽量避免人员大量聚集，女方的娘家人又远在河北，如果举办传统婚礼，长途往来，很容易带来疫情传播风险。

婚礼推迟？双方父母都不愿意。

怎么办？

“现在都提倡新事新办，不能因为自己的喜事给疫情防控添乱，给大伙儿添麻烦。”在向社区了解了当下的疫情防控政策后，小两口一商议，决定以视频直播的形式，两人在家举办一个简单的婚礼仪式。而这，也得到了双方父母的支持。

得知小两口的这一想法后，秦楼街道党工委立即安排街道办副主任、社区党支部书记、物业服务人员组成“喜事管家”志愿者服务队上门，帮小两口操持一场简办但不减爱的“云婚礼”。“他们家人都不在身边，我们就想去帮帮他们，为他们作个见证，尽可能别给他们留下遗憾。”城市花园社区党委书记秦玉霞说。

贴喜字、布置婚房，为新娘准备面条和水饺，还找来了一位擅长录像的热心居民……在化身婚礼司仪的“喜事管家”志愿服务队的操持下，这对新人在直播间顺利完成了整个婚礼流程——新娘从次卧发嫁，新郎将新娘背到主卧的婚房，发嫁吃面条、进门吃饺子、拜天地以及和远在外省市的父母视频连线“云敬茶”。

没有婚车迎亲，没有酒席助兴；婚礼现场人很少，加上新郎新娘才6个人；“现场”人又很多，5万余人通过抖音，观看了婚礼直播。“终生难忘！虽然双方父母没能来现场参加婚礼有点遗憾，但有那么多亲人、朋友、邻居、网友在网上见证了我们的婚礼，在直播间送祝福，我们的婚礼很温暖，很有纪念意义。”吴彩燕说，“有好几个准备结婚的小伙伴还向我们取经呢！”

“这场在特殊情况下举办的特别婚礼，也体现了东港婚嫁新风尚的深入人心。”东港区委常委、宣传部部长张涛介绍，近年来，东港区不断推进移风易俗、喜事新办，组建了“喜事管家”志愿服务队，围绕喜事新办、喜事简办开展服务引导，越来越多的新婚青年摒弃讲排场、摆阔气的大操大办，转向更加注重内涵的“新婚”模式，在简约、时尚、文明的婚礼中感受爱情的甜蜜，收获了婚姻的幸福。

5个案例入选2022年度数字政府典型案例

□记者 栗晟皓 报道

本报日照讯 近日，记者从日照市大数据发展局获悉，在“2022年中国互联网大会·数字政府论坛”上发布了2022年度数字政府典型案例。其中，日照市提报的“日照市数据赋能无证明城市建设”入选“示范案例”，“城市大脑数据中台赋能城市数据动态治理与监管”“日照市数据赋能推动婚育服务‘全照办’”“日照市义务教育无证明入学”“日照市打造智慧城管助力精致城市管理”等4个案例入选“典型案例”。

近年来，日照市坚持数字政府、数字经济、数字社会一体推进、协同发力，坚持数字政府引领数字经济、数字社会，在政务服务、公共服务、社会治理、数字机关等领域涌现了一大批典型应用场景，市域治理体系和治理能力现代化水平不断提升，人民群众的获得感、幸福感、安全感显著增强。

12个重点项目线上签约

□记者 丁兆霞 报道

本报日照讯 11月21日，日照市重点招商引资项目线上洽谈签约会山海天专场举行，共签约重点项目12个，总投资32.1亿元，涉及新一代信息技术、文旅康养、向海经济等多个新兴产业领域，与山海天旅游度假区现有产业布局契合度高。

今年以来，山海天旅游度假区统筹推进稳增长、惠民生、防风险各项工作，前三季度地区生产总值同比增长4.4%。1-10月，固定资产投资同比增长14.3%；限额以上社会消费品零售额同比增长86%；外贸进出口总值同比增长270%。46个省、市、区重点项目有序推进，完成年度投资计划的99.1%。

日照市农村公路通车里程达9475公里

□记者 栗晟皓 通讯员 裴志军 报道

本报日照讯 11月25日，记者从日照市新闻办举行的新闻发布会上获悉，自2012年以来，日照市共新增农村公路2647公里，农村公路通车里程达到9475公里，公路密度达177.7公里/百平方公里。

近年来，日照市以争创“四好农村路”全国示范市为抓手，探索“四好农村路+”模式，推动“四好农村路”与乡村振兴、全域旅游、美丽新农村建设融合发展，打造致富路、小康路、幸福路。“出门石板巷，出村硬化路，全域公交车，畅安舒美绿”成为广大乡村一道道亮丽的风景线。

日照口岸首次出口雪糕棒

□记者 栗晟皓
通讯员 顾力嘉 马超 报道

本报日照讯 随着冬季来临，国内雪糕市场进入淡季。近日，在山东桦盛木业有限公司生产车间，日照海关关员正在对4660千克即将出口印度的雪糕棒进行现场查验，这是日照海关辖区企业首次出口此类货物。

为助力企业产品顺利出口，日照海关开通属地查检绿色通道，指导企业“提前申报”和网上办理，出口货物在运抵海关监管作业场所前3天即可申报和预约查验，叠加“边运抵边装船”监管模式，出口产品全程“零等待”“零滞留”。据统计，今年1-10月，日照口岸出口货物平均通关时长仅为57分钟。

《日照乡村之星选拔管理办法》修订出台

□记者 丁兆霞 报道

本报日照讯 《日照乡村之星选拔管理办法》已经日照市政府同意并于11月15日印发，有效期自印发之日起至2027年10月31日。

修订后的《日照乡村之星选拔管理办法》，增加了选拔数量，拓宽了选拔范围。由原来的“每两年选拔一次，每次20名，管理期限为4年”，修改为“每年选拔一次，每次人数不超过40名，获选后支持期限为4年”；增加了从事“乡村建设”“乡村治理”等社会服务型人才的选拔。同时，更加注重向直接从事生产、经营、服务等一线人员倾斜，明确村党组织书记、村委会主任、农业龙头企业负责人等人选数量不超过选拔人数的30%。在津贴发放上，日照乡村之星在支持期内，每人每月享受1000元政府津贴。其中，村党组织书记、村委会主任入选的不予享受。

五莲县发放首批“莲才金卡”

□记者 栗晟皓 报道

本报五莲讯 11月23日，五莲县举行“莲才金卡”集中发放仪式。首批获得“莲才金卡”的人才代表包括齐鲁乡村之星、齐鲁文化之星、齐鲁金融之星等齐鲁系列人才工程入选者12人和日照乡村之星、日照和谐使者等市级人才工程入选者3人。持卡人可享受户籍办理、住房保障、职称评审、配偶就业、子女入学、医疗保健等15项优惠政策和便利服务。

今年以来，五莲县把“人才强县”列入全县四大战略之一，成立工作专班，下大力气强化人才引进、优化人才培养、释放人才红利，构建“引育用管服”全方位一体化人才工作体系，着力实现人才与城市发展的“双向奔赴”。“莲才金卡”是五莲县进一步完善人才服务保障体系，优化人才发展环境的创新举措。