



释放发展新活力

——烟台黄渤海新区经济稳增长一线见闻

面对新冠疫情冲击、世界经济持续疲弱、外部动荡环境等对经济发展的不利影响，唯有永葆“闯”的精神、“创”的劲头、“干”的作风，准确识变、科学应变、主动求变，才能不断赢得优势、赢得主动、赢得未来。

日前，记者走访烟台黄渤海新区多家企业发现，忙生产赶订单、转换新赛道、开拓新市场、研发不停步，是不少企业在不利大环境下保持定力的主动作为。

以小见大，从这几家企业展现出的韧性、释放出的活力，足见新区企业良好的发展态势和广阔的发展前景，折射出新区用实际行动当好全市经济发展“压舱石”的责任与担当。

赶订单忙生产

下年底冲刺“快进键”

厂区里，工人们正在开足马力忙生产；蓬莱港上，准备发往墨西哥的燃气—蒸汽循环发电用余热锅炉正在吊装上船。

临近年末，烟台现代冰轮重工有限公司仍然忙碌不减。“目前正在生产的产品主要是工业锅炉和天然气联合循环发电锅炉，主要销往欧洲、中东等地。”烟台现代冰轮重工有限公司常务副总王旭光说，凭借技术优势，企业生产的高热效率、低排放的设备远销海外，是德国西门子等国际知名企业的主要合作伙伴。

虽然国际贸易形势低迷，现代冰轮重工却实现了逆势增长。“今年7月份发货量达到3.5亿元，创公司成立19年来单月发货量新高。”王旭光告诉记者，今年公司的生产创历史新高，销售收入能达到8.2亿元，同比增长6%，实现利润1.4亿元，同比增长60%。

受益于储能市场的爆发式发展，烟台创为新能源科技股份有限公司今年的订单量也持续攀升。

“这是二车间，主要生产储能专用的锂离子电池火灾探测器，这批货月底就要交付，发往江苏，工人们已经连续奋战一个月了，必须铆足干劲赶订单。”烟台创为新能源科技股份有限公司负责人告诉记者，受行业的利好影响，公司订单量持续攀升，主营产品总产量和市场份额已连续三年居国内首位。



烟台明德亨电子科技有限公司的智慧工厂。



烟台创为新能源科技股份有限公司工人正加紧赶制订单。

纵深推进智能化绿色化

产业焕新活力足

深入推进新型工业化，向高端化、智能化、绿色化转型，是黄渤海新区不少企业推进产业焕新、开拓发展新空间的重要路径。



烟台现代冰轮重工有限公司的产品正在吊装上船，即将发往意大利和荷兰。

加快智能化，实现降本增效。在烟台博森科技发展有限公司的生产车间里，工人们正在赶制一台超大型机床辅机。“这台机器有上万个零部件，以往，这样繁杂的零件生产需要大量人工工序。数字化改造，改变了工人的作业方式，通过新增的电子屏幕，可以实时观察设备的运行情况和产品生产情况，生产效率大幅提高。”

烟台博森科技发展有限公司企管部部长张雪丹介绍，公司搭建的数字化集成平台，涵盖了从营销、客户管理到研发、生产、质量控制等全流程的数据集成、分析和应用，每年可节省成本100万元左右。

成本降下去，效率提上来，一座智慧工厂激发出企业新潜能。烟台明德亨电子科技有限公司的智慧工厂，依托自主研发的工业4.0互联网平台，将研发设计、生产制造、市场营销、增值服务等环节进行一体化集成，可以同时进行不同规格产品的柔性制造，改变了传统批量定制的生产模式。“智慧工厂与传统产线相比较，生产效率提高500%，用人减少60%，生产成本降低30%。”烟台明德亨电子科技有限公司项目经理崔晨说。

瞄准绿色化，推动节能降耗。泰和新材研发推出节水型绿色印染技术，可实现无盐、无碱、常温下快速染色，目前一期项目已投产。上汽通用第八代Ecotec1.5T四缸直喷涡轮增压系列发动机搭载了35Mpa高压直喷技术、智能热管理系统、电动放气阀涡轮增压器，水冷式中冷，全变排量机油泵等智驱核心技术，相比上一代产品性能提升26%，燃油经济性提升6%。

深入推进数字化、智能化、绿色化改造，黄渤海新区累计获批市级以上智能制造示范项目55个、晨星工厂36个、绿色工厂52个，传统产业持续升级升链升活力。深入推进建设数字化、智能化、绿色化改造，黄渤海新区累计获批市级以上智能制造示范项目55个、晨星工厂36个、绿色工厂52个，传统产业持续升级升链升活力。

专注创新搞研发

企业发展韧性强

创新是引领发展的第一动力，也是经济发展的潜力所在、后劲所在、韧性所

在。尤其是在经济遭受疫情冲击，并面临国际需求不振等不稳定、不确定因素的背景下，经济的强劲韧性主要来源于势头不减的创新发展。

站在储能行业的风口上，东方旭能（山东）科技发展有限公司发力创新的劲头十足。

“目前，我们自主研发、全球首创的标准电池插箱280Ah1P104S已经在盐城变更储能电站等多个项目进行了应用。”东方旭能（山东）科技发展有限公司副总经理刘超告诉记者，这个插箱解决了电池强电线路与液冷管道的干涉，方便了施工，提高了产品的安全性，便于产品的运营和维护，更重要的是，提高了电池温度的均一性，将电池温差控制在了3℃—5℃之间，保证了电池的稳定性，延长了电池的使用寿命。

眼下，东方旭能正围绕储能大数据预警进行研发，与松下中国达成战略合作，采用其核心模块，运用其电池底部的数据进行数据的采集与分析，可提前7天对电池安全进行预警，避免了安全事故的发生。

专注创新，增强发展后劲，黄渤海新区的企业持续释放创新动能，保持了良好的发展势头：

荣昌生物泰它西普获美国FDA批准开展治疗成人活动性原发性干燥综合征Ⅲ期全球多中心临床研究；靶向MSLN的ADC药物RC88获美国FDA许可，将开展国际多中心Ⅱ期临床研究。

在今年9月份举行的第24届中国国际光电博览会上，睿创微纳全资子公司艾睿光电发布了全球首款8微米VGA非制冷红外热成像模组。这是继2021年发布全球首款8微米1920×1080非制冷红外热成像探测器芯片之后的第二款8微米产品。

我们有理由相信，当越来越多的企业展现出更强的成长性韧性，带动的，将是整个区域更有质量的发展、更有潜力的未来。

YMG全媒体记者 刘洁 通讯员 郭传义 郝晓燕 王秀岭 邵康 危颖 摄影报道