

强信心 稳经济 促发展

青岛邦拓新材料科技有限公司全面投产,青岛昊成实业有限公司PVB中间膜项目建设进入尾声……董家口经济区“一线工作法”推动重点项目快落地快建设快投产

繁育“产业雨林”,激荡澎湃动能

□本报记者 董梅雪

11月11日,位于董家口经济区的青岛邦拓新材料科技有限公司实现全面投产。该企业一期项目——董家口邦拓球团项目聚焦打造专业化铁矿石深加工的低碳炉料基地,建设年处理500万吨原矿精选生产线和年加工400万吨带式焙烧氧化球团生产线,目前已与巴西、韩国等多个国家的相关企业达成合作意向。

今年以来,董家口经济区厚植沃土繁育“产业雨林”,聚焦重点项目竣工投产,在硬件上不断完善专业园区基础设施配套,同时提供高效、贴心的跟踪对接服务,破解影响项目竣工投产的痛点、堵点问题,做大做强高端化工产业集群。

▶ 11月11日,青岛邦拓新材料科技有限公司实现全面投产。



土建到设备安装 仅用不到21个月

据了解,此次投产的是年加工400万吨带式焙烧氧化球团生产线,标志着董家口邦拓球团项目实现全面达产达效。

据介绍,青岛邦拓新材料科技有限公司充分利用山东港口青岛港董家口港区的区位和物流优势,打造专业化铁矿石深加工的低碳炉料基地。“我们项目从选址、设计到工艺、技术、设备选型直至建设,全部采用高起点、高质量的国际化标准,是一座现代化的新型智能化工厂,工艺技术、装备水平都达到国内生产线最先进水平。”青岛邦拓新材料科技有限公司综合办公室主任万德仕说,该项目达产后,产品将服务中矿资源、巴西淡水河谷、必和必拓等国内外诸多钢铁企业。

“下一步,我们将适时启动实施二期800万吨选矿和氢冶金项目,将企业打造成国际知名的绿色低碳企业和世界一流的智能科技新材料基地。”万德仕说。

值得注意的是,董家口邦拓球

团项目占地400亩,从土建到设备安装仅用了不到21个月的时间,这个速度得到了项目合作方——世界铁矿石巨头巴西淡水河谷公司的高度赞誉。

“董家口经济区管委成立了一对一的服务小组,进驻我们企业,对项目从立项到投产的整个过程进行跟踪指导服务,我们在项目建设的规划、安全、质量验收等环节没有走弯路,为项目投产打下了良好基础。”万德仕说。

实施一线工作法 项目建设加速度

得益于董家口经济区的“一线服务”,青岛昊成实业有限公司PVB(聚乙烯醇缩丁醛酯)中间膜项目也迅速推进,将于近日正式投产。

“目前项目正处于调试阶段,蒸汽配套问题解决后,预计今年年底前就能进入试生产阶段。”近日,在青岛昊成实业有限公司PVB中间膜项目建设现场,公司经理王孝智正在与董家口经济区管委项目推进专班工作人员赵明沟通项目蒸汽配套推进情况。

青岛昊成实业有限公司所生产的PVB中间膜可以广泛应用到汽车、光伏等行业,无毒、无害、无污染,属于新型有机材料。为推进此类好项目尽快投产,董家口经济区实施“三张清单”工作法,为项目明确项目方事项、经济区事项、对上协调事项清单,将项目从开工前手续办理、开工建设、试生产前到正式投产各个环节点明晰、责任到人、提前介入、全程保障。

“我们每周都会到项目现场了解项目方在建设过程中遇到的问题,到一线去收集项目问题,才能真正摸清‘家底’,及时、精准地做好服务保障,让项目跑得更顺畅。”董家口经济区管委项目推进专班负责人程磊说,围绕保障项目顺利施工,董家口经济区依托项目推进专班,实施一线工作法,靠前服务,将问题解决在一线。

无论是排污许可证变更、电力配套方案变更等手续问题,还是排污管道设置、自来水管道的移除以及项目出入口等细节问题,项目推进专班都会主动上门、现场办公,为企业提供“保姆式”服务,保证项目尽快达产达效。

做大做强主导产业 千亿集群加速崛起

聚焦重点项目落地投产,董家口经济区还不断完善专业园区建设,推动产业链企业集聚发展。今年9月,总投资229亿元的10个重点项目竣工投产,预计达产后每年可实现工业产值350亿元、税收22亿元。截至目前,董家口经济区已落地海湾化学、青岛特钢等总投资912亿元的重点项目65个,入驻企业49家。

董家口经济区管委经济发展部化工园区管理团队负责人徐阳介绍:“董家口化工产业园扩区后总面积达到了21.79平方公里,留足了后续产业发展空间,将加快链主企业建设,做大做强主导产业。”

目前,董家口经济区累计引进产业项目173个,总投资3085亿元,工业产值超过500亿元,初步形成了以海湾化学为龙头的乙烯产业链,以金能化学为龙头的丙烯产业链,以益凯新材料、国橡中心新材料和双星轮胎为龙头的碳四产业链,以青岛特钢为龙头的先进金属材料产业链,千亿级高端化工产业集群加速崛起。

金能化学智能巡检机器人“上岗”,可对6662个点位进行全天候定点巡检

数智赋能高端化工产业发展

□记者 董梅雪 报道

本报讯 近日,位于董家口经济区的金能化学(青岛)有限公司启用了智能巡检机器人,将为整个化工行业提供示范。

据介绍,金能化学(青岛)有限公司以科技创新为引领、以智慧安全为保障,创新采用智能巡检机器人,赋能高端化工产业。智能巡检机器人进行全天候定点巡检,设置局放巡检、

中压变频室巡检、低压变频室巡检、直流室巡检、直流室和低压变频室及中压变频室红外巡检等9个巡检任务,共包含6662个巡检点位,详细记录各项数据和照片,便于留存分析,提高巡检效率。

金能化学(青岛)有限公司电仪科科长邢兰全介绍说:“这款智能巡检机器人,是由金能与国网智能科技有限公司合作开发的产品,机器

人在整个运行过程中,能够自动识别开关的变位、指示灯的变位,进行局部放电的检测、温度的测量,还可以进行参数对比,完全实现巡检智能化。”

此外,这款智能巡检机器人还增加联动开门功能,可在人员不足或出现异常情况人员无法进入配电室检查时,后台遥控机器人到异常设备处进行检查,便于运维人员进行分析和

处理。同时,为了应对夜间巡检情况,机器人具备灯光联动功能,机器人进行巡检时将自动开启照明,巡检完成后照明自动关闭。

“下一步,我们计划将配电室的消防联动系统兼并到智能巡检机器人的程序里面,使机器人具备消防警示功能。此外,还将开发更多的功能,为我们的生产提供更多服务。”邢兰全介绍道。