

强信心 稳经济 促发展

西海岸新区围绕金能化学等“链主”企业,大力实施高端化工新材料产业延链补链强链行动,今年前8个月完成产值近千亿元——

龙头昂起,乘“链”起舞

拉升丙烷脱氢产能 抢占新兴产业新赛道

10月29日上午11时40分,记者来到金能新材料与氢能源综合利用项目二期施工现场,虽然已经到了饭点,但仍有工人在紧张忙碌。俯瞰整个厂区,巨型装置高耸林立,盘旋半空的银色管道与蓝黄色管廊纵横交错,仿佛一片“钢铁森林”,蔚为壮观。

金能化学(青岛)有限公司工程部部长张再宾向记者介绍,正在施工的金能新材料与氢能源综合利用项目二期项目主要建设90万吨/年丙烷脱氢装置、2×45万吨/年高性能聚丙烯装置,预计今年年底建成投产。届时,将与一期的48万吨/年绿色炭黑、45万吨/年高性能聚丙烯装置、90万吨/年丙烷脱氢装置“珠联璧合”,一跃成为世界上最大的丙烷脱氢基地和全国领先的聚丙烯生产基地。

这意味着,在当下全国各地如火如荼的丙烷脱氢产能“竞赛”中,西海岸新区将以“一马当先”的姿态率先投产并迅速拉升产能,在丙烷脱氢制丙烯这一新兴产业领域拿下颇具分量的行业“话语权”。

据介绍,在生产工艺方面,金能化学引进当下世界先进的美国鲁姆

□本报记者 董梅雪

作为西海岸新区五大传统优势产业之一,高端化工新材料产业近年来在新区接续布局、集聚发展,今年1-8月份,完成产值998.94亿元,占全区规上工业总产值比重33.80%。

龙头企业是培育壮大产业链的关键抓手。在新区高端化工新材料产业链中,位于董家口化工园区的金能化学(青岛)有限公司是当仁不让的“链主”企业。自2018年落户董家口,5年多时间,金能化学打造的丙烯产业链雏形已现,随着二期、三期项目推进达产,从基础原材料延伸到高端新材料的丙烯产业链条日益完善,将为新区高端化工新材料产业注入澎湃动能。

斯丙烷脱氢制丙烯工艺和意大利巴塞尔技术。工厂的自动化、智能化水平也位居行业前列,在聚丙烯智能立库,产品出仓包装、码垛、装车全部由智能机器人操作,年产90万吨丙烯的丙烷脱氢装置每班只需要不到20名工人操作。

布局丙烯全产业链 打造绿色化工新标杆

丙烯是重要的石化基础原料,也是化工产业链延伸最重要的基础原料之一。对地方化工产业而言,上游丙烯原材料的供应和话语权直接影响下游相关产业链的延伸和成长空间。

“金能化学一期、二期项目配套建设了高性能聚丙烯装置,可充分利用丙烷脱氢项目生产的丙烯和副产品氢气作为原材料生产聚丙烯,实现丙烯产业链延伸。”张再宾介绍。

据介绍,沿着丙烯产业链继续向下游拓展,金能规划了三期项目,不断强化产业链带动,助力高端化工新兴产业加速增量崛起。此外,金能化学(青岛)有限公司还将同步利用邻近的沐官岛周边棋子湾海域滩涂,建设海上光伏发电,为新材料高端化工提供清洁能源替代,节约能耗指标,减少二氧化碳和污染物排放。

据介绍,三期项目建成后,项目总投资将达到505亿元,年产值达到524亿元,形成“C3+C4+光伏+氢气”绿色低碳高端化工产业链,助力青岛高端化工产业向世界一流水平迈进。

在加速布局丙烯全产业链的同时,近年来,金能化学(下转第二版)

孙永红会见 国家能源集团客人

□记者 仪博文 报道

本报10月31日讯 今天上午,西海岸新区工委书记、区委书记孙永红会见国家能源集团山东电力有限公司党委副书记、总经理徐连兵一行。

孙永红对客人来访表示欢迎。他说,近年来,西海岸新区坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,勇担经略海洋、融合创新等四大国家战略使命,加快推进绿色低碳高质量发展。国家能源集团山东电力有限公司作为国家能源集团在山东布局的重要能源产业平台,对全省新旧动能转换、推进绿色低碳高质量发展发挥了积极作用。希望国家能源集团山东电力有限公司发挥国有资本、产业资源等优势,继续加大对新区的支持力度,全方位赋能新区清洁能源、风电装备制造等产业发展,携手实现共赢。新区将营造一流的营商环境,用心用情做好企业服务工作。

徐连兵对新区的投资环境给予充分肯定。他说,西海岸新区国家战略叠加,发展势头强劲。下一步,国家能源集团山东电力有限公司将积极对接新区重点产业发展,不断拓展双方合作,助力新区绿色低碳高质量发展。

黄岛端主线隧道陆域段 累计掘进突破1000米

胶州湾第二隧道 工程“加速跑”

□记者 董梅雪 报道

本报讯 近日,记者从青岛国信胶州湾第二海底隧道公司获悉,目前,胶州湾第二隧道黄岛端主线隧道陆域段累计掘进突破1000米,超前完成了该标段年度施工任务,为后续安全、优质、稳步推进隧道工程奠定了基础。

目前,胶州湾第二隧道工程共有黄岛陆域段工程、黄岛海域段工程、青岛盾构段工程12个施工面同步推进。其中,黄岛陆域段正在实施明挖基坑支护和隧道暗挖施工;海域段两条主线隧道和一条服务隧道继续向深海开挖掘进;黄岛钻爆段主线开挖超5公里,其中,单洞开挖最长已超3公里,最深点开挖至海平面下112米。

青岛盾构段计划投入的三台盾构机均已向项目“报到”,目前正在有序开展盾构机始发井主体结构工程建设。服务隧道盾构机已顺利首发,运行平稳,目前掘进超400米。(下转第二版)

肥美海蛎子撑开“致富伞”

滨海街道东山张村2000亩海蛎子进入捕捞季,日销售量超十万斤

■3版



铲车将装满海蛎子的养殖笼运上岸。□记者 张静 摄

今日导读

泊里镇举行赢丰慧苑
安置区交房仪式

喜领新房钥匙
日子越过越美

■5版