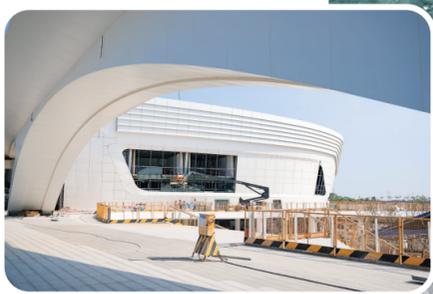


绿色石化和新材料“探新”之旅 见证茂名产业腾飞新态势

文/图 茂名日报社全媒体记者 黄月华 吴昊

10月16日,绿色石化与新材料产业融合创新大会在我市拉开帷幕。我市精心组织参会人员开展考察活动。考察团重点走访了茂名新城、茂名石化公司化工分部、广东粤桥新材料科技有限公司钛展馆以及茂名港博贺新港区广港码头,深度洞悉茂名在绿色石化和新材料领域的最新成就与发展蓝图。



视频制作:
郑世全 刘邦博



茂名奥体中心航拍。

考察首站:茂名新城——城市发展的新引擎

当天上午,考察团首先抵达茂名新城的奥体中心项目现场。听工作人员详细介绍茂名新城未来发展蓝图及奥体中心“一场两馆”项目的建设进展情况。

茂名新城位于茂名市南部,地处粤港澳大湾区、北部湾城市群和海南自由贸易港三大国家战略交汇处,是茂名市“两轴—两个圈层”城市布局的中心位置。规划面积约235.35平方公里,其中重点发展区面积19.99平方公里,联动发展区215.36平方公里。

在随车解说员的介绍下,考察团了解到茂名新城交通区位优势优越,是高铁入茂“第一印象区”,综合交通枢纽门户。广湛高铁预计2025年底开通,开通后茂名新城将全面融入大湾区“1小时交通圈”。同时,新城功能配套日臻完善,集聚了广州科技职业技术大学、茂名职业技术学院新校区等优质教育资源,以及奥体中心“一场两馆”等体育设施。

此外,实体经济也正在加快布局。茂名新城围绕“五链共建”培育总部经济、数字经济、赛事演艺经济等高端产业。其中,东华能源总部及协同创新中心(一期)封顶,国企总部、茂商大厦、联通总部、众和总部等项目纷纷落户,露营、研学、摄影、婚庆等新业态持续壮大。

茂名新城作为城市发展的核心引擎,正依托得天独厚的资源禀赋,紧紧抓住广湛高铁开通和省运会举办的“两大机遇”,打造产城融合、职住平衡、通达达海、蓝绿交织的“现代活力核”。

第二站:茂名石化公司化工分部——传统产业的转型升级

随后,考察团前往中国石油化工股份有限公司茂名分公司(简称“茂名石化”)化工分部。茂名石化始建于1955年5月,是新中国“一五”期间156个重点项目之一,经过70年的发展,已成为我国重要的炼化一体化基地之一。

在化工分部中控室,考察团详细了解了茂名石化炼油转型升级及乙烯提质改造项目。该项目总投资超300亿元,占地4343亩,建设14套生产装置和配套公用工程及辅助设施。其中,炼油部分在保持原油一次加工能力1800万吨/年不变的基础上,新建4套生产装置,实现“减油增化”;乙烯生产规模由100万吨/年改扩到164万吨/年,新建10套生产装置,迈向“高端化、精细化”。项目实施后,预计减少二氧化碳碳排放437万吨,降碳效果显著。同时,“三废”排放实现“增产减污”,污水回用率由50%提升至70%。经济效益方面,新增营业收入70.19亿元,新增税后利润34.1亿元,增加税收约11.35亿元,可拉动下游石化产业生产总值增加1500亿元以上。

第三站:广东粤桥新材料科技有限公司——“华南钛谷”的崛起

本次参观的亮点——华南钛谷链主单位广东粤桥新材料科技有限公司的钛展厅。作为“华南钛谷”的链主单位,粤桥公司总投资约186亿元的钛锆新材料项目已全面启动,一期工程多项子项目将于2026年陆续试生产。

在展厅内,考察团详细了解了“华南

钛谷”的宏伟规划与最新成果。

茂名市将钛锆新材料产业总体规划纳入市“十五五”规划编制,规划形成“高新核心区、滨海集聚区、高州拓展区、电白联动区”四区联动的发展格局。通过“强链、补链、延链”,构建从“选矿”到“终端产品”的完整钛锆产业链。

目前,招商引资成果丰硕,一批上下游优质项目正在加速落地,不断升级完善钛锆产业链,带动茂名钛锆新材料配套产业发展,致力打造千亿级钛锆新材料全产业链。

第四站:茂名港博贺新港区广港码头——向海而兴的未来之城

下午,考察团前往茂名港博贺新港区广港码头。滨海新区成立于2012年,地处粤港澳大湾区、北部湾城市群和海南自由贸易区的交汇处,是粤东西北地区首个由省委、省政府批准设立的省级新区。

在码头现场,考察团了解到滨海新区已展现出五大显著优势:日趋完善的园区规划、加速集聚的重大制造业、核心建成的“水铁公管”立体交通网、“百千万工程”带来的乡村振兴新风貌以及源远流长的“好心文化”底蕴。

茂名港作为国家一类开放口岸,是“华南钛谷”“滨海集聚区”的核心依托。未来,这里将成为钛锆矿资源的港口集散地和大宗交易市场,为千亿级产业集群提供强劲支撑。考察团纷纷表示,通过此次考察,对茂名在绿色石化和新材料领域的发展前景充满了信心。

此次考察活动不仅为参会人员提供了一个交流合作的平台,更为我市打造世界级绿色石化与新材料产业集群创新高地注入了新的动力。



与会人员来到奥体中心参观考察。



与会人员来到茂名石化公司化工分部参观考察。



茂名港博贺新港区广港码头。



与会人员来到茂名港博贺新港区广港码头参观考察。



与会人员来到广东粤桥新材料科技有限公司参观考察。