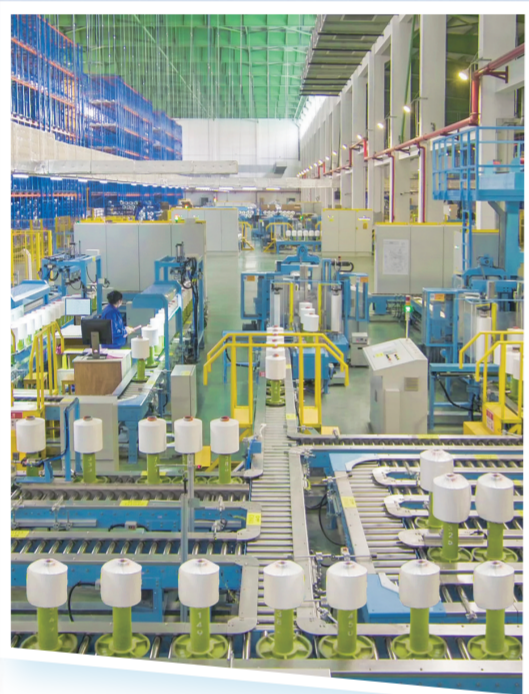


恒力(大连长兴岛)产业园

恒力集团

凭借6953亿元的总营收,位列世界500强第67位

“从一滴油到一匹布”全产业链发展



恒力集团仿生、高差别化聚酯化纤智能外包装车间



恒力集团纺织板块规模化长丝织造车间



恒力石化五期PTA生产线

作为创造多项行业纪录,打造多个全球最大生产基地的民族工业巨子,恒力集团是目前业内第一家实现“从一滴油到一匹布”全产业链布局的企业。

2021年,作为世界500强企业的恒力一次次刷新发展高度,凭借2020年度6953亿元的总营收,恒力集团位列世界500强第67位、中国企业500强第21位、中国民营企业500强第3位,“恒力”品牌位列世界品牌500强第398位。集团在全国建有九大生产基地,拥有全球产能最大的PTA工厂之一、全球最大的功能性纤维生产基地和织造企业之一,企业竞争力和产品品牌价值均列国际行业前列。恒力集团董事长、总裁陈建华在接受采访时说:“办企业要保持家国情怀初心,在国家人民需要的时候顶得上、靠得住,做好表率。”

丝路先锋, 书写实业报国初心

“始终听党话,永远跟党走,实业报家国”是恒力集团的初心,也是民营企业的“根”和“魂”。

27年来,恒力集团心无旁骛攻主业,不断深化“丝路先锋”党建品牌,践行“产业报国”使命担当,努力创造出无愧于党、无愧于人民、无愧于时代的业绩。

作为一家民营企业,恒力集团始建于1994年,目前已经成为以炼油、石化、聚酯新材料和纺织为主业的国际型企业。恒力将自身发展与报党报国的历史使命相结合,不断做强做优产业链,为行业树立标杆,为国家争得话语权。

“企业走到哪里,组织建到哪里,党旗插到哪里”。自创业之初,恒力集团高度重视党建工作。1997年11月,率先在江苏民营企业中成立了党支部,2004年成立党委,2010年成立纪委。目前,恒力集团分别在苏州、大连、宿迁、南通、营口、泸州、贵阳、惠州等地建有生产基地,与之相应的是,党组织在恒力集团已建成的产业基地、20多家实体企业中实现了全覆盖。

在“丝路先锋”党建品牌的指引下,党委积极开展党群共建工作,把思想政治工作与企业文化建设有机结合起来,围绕生产质量开展劳动竞赛、评先评优和选拔技术标兵等活动,不断增强职工的凝聚力、向心力。恒力集团还获评“全国文明单位”“全国五一劳动奖状”“全国民营企业文化建设先进单位”等多项荣誉。

企业不断发展的同时,集团公司的党员数量不断增加,党建工作的创新开展为恒力稳步发展提供了强有力的支撑。目前,恒力集团在全国九大产业基地共有员工12万人,其中总部在苏州的恒力集团党委共有在册党员近三百人,而在南通、大连、宿迁、营口、泸州等地,各个党组织内还拥有两千多名党员。

以党建推动企业改革创新,做强做实企业发展这个中心工作,恒力集团谱写了一部民营企业从小到大、由弱变强的奋进史。

创新研发, 助推高质量发展

在向着世界一流企业不断迈进的过程中,恒力集团切实将新发展理念贯彻至全产业链、各领域,把创新研发作为企业发展的核心,将人才培育作为提升企业竞争力的利器。

恒力集团旗下化纤板块核心子公司江苏恒力化纤

股份有限公司是全球最大的涤纶牵伸丝生产企业,也是国内最大的超亮纤维、涤纶复合纤维、高品质涤纶工业纤维生产基地之一,是同时拥有民用纤维和工业纤维开发和生产的高新技术企业。作为国内率先规模化生产高品质涤纶纤维的企业,恒力的产品利润率和竞争力跻身行业第一。此外,恒力化纤作为国内唯一一家能够规模生产规格7D以下产品的公司,50D及以下产品的产量占公司总产量的25%左右。

作为行业的龙头,恒力集团紧跟时代步伐,致力于全产业链发展模式下各板块协同创新。恒力突破“卡脖子”技术,打破了PTA、芳烃等被国外垄断的被动局面;逐步进军新材料领域,新型基膜、生物可降解材料等已实现量产;拓展化工新能源材料市场,布局锂电隔膜领域……在产品走向市场的同时,恒力自主研发的生产工艺及技术也形成了一大批知识产权成果,截至目前,集团发明专利授权总数已超400件,为新产品研发提供了强有力的技术支撑。

11月15日,由工业和信息化部、中国工业经济联合会发布的第六批制造业单项冠军示范企业名单对外公示正式结束,恒力石化(大连)有限公司凭借主营产品精对苯二甲酸(PTA)成功入选。

此前,江苏恒力化纤股份有限公司已凭借在涤纶牵伸丝产品制造领域的精深耕耘入选第四批制造业单项冠军示范企业名单。至此,恒力石化股份有限公司旗下已有两家公司荣膺“国家制造业单项冠军示范企业”称号,公司产品质量与技术创新优势不断体现。

近日,江苏省人民政府发布了2021年“江苏省省长质量奖”名单,江苏恒力化纤股份有限公司位列其中。“江苏省省长质量奖”是江苏省人民政府设立的最高质量奖项,授予为省质量振兴作出突出贡献的组织和个人,由省政府和省长审定批准、表彰和奖励。

作为重要的有机原料之一,PTA广泛用于化学纤维、轻工、电子、建筑等国民经济的各个方面,与人民生活息息相关。2010年,为打破国外对PTA行业的垄断,恒力石化(大连)有限公司正式开工建设PTA项目。目前,共建成五条PTA生产线,年产能1160万吨,成为全球年产能最高、单体产能最大、工艺水平最先进、综合配套最齐备的PTA生产基地之一。在行业内,恒力石化生产的PTA具有产品质量优、稳定性强等特点,备受国内外市场的认可和青睐,同时,原料消耗指标大幅优于国内同行平均水平,开辟了新时期PTA行业高质量发展的崭新模式。

截至目前,恒力已先后承担国家级、省级以及行业协会的重大科技计划项目60多项,集团旗下化纤企业先后被评为“国家技术创新示范企业”“国家火炬计划重点高新技术企业”“全国纺织技术创新示范企业”“中国化纤行业科技创新领军企业”“国家制造业单项冠军示范企业”等荣誉称号。此外,恒力集团高品质熔体直纺超细旦涤纶长丝关键技术开发项目荣获“国家科学技术进步奖”。2016年-2018年,恒力连续获得国家专利优秀奖、国家知识产权示范企业等称号。

绿色智能, 描绘未来新蓝图

恒力集团位于大连长兴岛的石化产业园,是首批“国家级绿色工厂”,在这个厂区,跑冒滴漏看不见,异常气味闻不见,甚至连机器噪音都听不见。

绿色化和智能化是恒力的一张亮丽名片,既是长兴

岛产业园高质量建设引领产业的重要内核,也是产业园建成后高效能运营的重要根源。打造“最安全、最环保、内在优、外在美”的世界一流石化园区,保证项目建成后“十年不落伍”,是恒力2000万吨/年炼化一体化项目从规划建设之初就立下的承诺。

恒力(大连长兴岛)产业园已经投入数十亿元,建立了“软硬兼施”的环保体系,烟气除尘、脱硫、脱硝处理均达到超低排放标准,与全球领先的法国得利满公司合作创新污水处理技术,COD在15毫克/升以下,整个园区的排放仅为项目设计之初批复量的20%-30%。

尽管产业园规模庞大、生产环节错综复杂、危化品种类繁多,但建设10年来,产业园未发生一起安全事故,凸显了恒力在安全生产、环境保护、循环经济等方面的突出成效。

以引领未来的慧眼和敢为天下先的胆魄,恒力从规划建设之初就高度重视自动化、智能化、数字化的奠基和布局,致力打造信息与石化工业数字化转型、万物感知、万物互联的智能世界。特别在恒力2000万吨炼化一体化项目上,华为公司为其量身定制了独具特色的、面向未来的园区网络解决方案,具有极简的部署和运维、极致的用户体验和防患于未然的架构,引领了智慧石化园区和智能工厂的创新模式,其数字孪生技术通过将物理世界中复杂的园区网络数字化,打破了物理和数字世界的边界,让企业业务流程实时在线,从而实现了业务的监测预警、应急处理等环节的高效、可视化。

恒力对新发展理念的践行,同样体现在绿色产品的研发上。

塑料用途广泛却难以自然降解,自然降解周期一般需要上百年的时间,“白色污染”对海洋、水体、土壤、公共卫生、动物食物链造成了严重的影响和破坏。为进一步加强塑料污染全链条治理,推动“十四五”白色污染治理取得更大成效,作为中国塑料产业链上的一支新军,恒力集团积极布局PBAT产业,成为以可降解方案实现“白色污染中和”的倡导者与开拓者。

目前恒力集团已签约落地的可降解新材料项目达93.3万吨,建成后将成为全球规模最大的可降解新材料生产基地。其中,位于辽宁营口的恒力集团全资子公司康辉新材料自主研发的4万吨/年PBAT生物可降解聚酯新材料项目已于2020年投产。目前,项目运行平稳,实现满产满销,凭借品质、交货、服务优势,一举成为国内可降解塑料的主力原料供应商,抢得了市场发展先机。

恒力集团生产的PBAT生物可降解塑料可以广泛应用于可降解包装袋、生物降解胶带、生物降解熔喷料、生物降解快递袋、生物降解农用膜等领域,未来还会进一步扩展到医疗、食品包装、缓冲包装和纤维等领域,并已获得欧洲工业和家庭堆肥认证,获得TUV莱茵DIN和TUV奥地利OK COMPOST证书,美国BPI证书,澳大利亚ABA证书,美国FDA食品接触认证等国内外行业权威检测认证及证书,并远销日韩、欧洲、东南亚等海外市场。

走得再远都未曾忘记来时路,未来,恒力将继续保持进取之心,着眼全球标杆,全面提升优化,打造出更多代表“中国制造”的新名片,为民族工业高质量发展砥砺前行,为中华民族伟大复兴接续奋斗!

特约撰稿:顾金菊 李静
统筹策划:顾涌 张艾倩