

绚丽
起笔
「十三五」·洋浦篇

成就回放

2016年洋浦
未发生较大以上
安全生产事故在海南省安全生产
责任目标考核中
名列全省第二2016年
洋浦空气质量
优良天数366天优良率达
100%近岸海域海水水质
长期优于国家二类标准固体废物
安全处置率达
100%基本
形成炼油
芳烃
PTA
PET
聚酯炼油
碳4
碳5
精细
化工两条循环经济
产业链条各上下游项目
纵向延伸
横向耦合在园区内形成
了物料循环使用,能
量梯级利用,污染
物集中处理的循环
经济发展模式

洋浦确保生产安全和生态环境持续优良

天蓝海碧诗意浓

■ 本报记者 罗安明

青山绿水,是海南建设国际旅游岛的最大本钱。“十三五”开局之年,洋浦始终牢固树立安全生产红线意识和生态环保的底线思维,把确保生产安全和生态环境持续优良,摆在洋浦所有工作的首位。油气化工企业林立的洋浦,不仅有全省工业“发动机”的产业贡献率,也有碧水蓝天,诗和远方。



洋浦昔日的荒滩荆棘地,如今油气储备企业聚集。 本报记者 李幸璜 摄

层层压实责任 尖端科技助力安全管理

2016年7月,随着华信石油储备基地一期项目完成首次投油,洋浦的油气储备规模达到1174万立方米,可保障全国7天的油气需求。如此大规模的油气储备,如何防范安全风险?

在华信洋浦石油储备基地办公楼内,一间200多平方米“中央控制室”,成为企业安全管理的“神经中枢”。已建成的800多亩的油储基地,32个星罗棋布的巨型油罐,都可以在一块影院大小的屏幕上进行360°无死角可视化监控。除了具备“千里眼”的功能,这套具备国际领先水平的安全监管系统,还具备了自动化报

警功能。所有的油罐表面,纵横交错安装了热点感温电缆,这种高科技电缆在感知温度超过85℃,每分钟内上升超过10℃时,就会自动报警。基地内的消防喷水系统、泡沫系统,在出现火灾的情况下,只要在中央控制室内按下一个按钮,就会自动对准扑灭火源。此外,华信还投资建立了一支自己的消防队,配备了21名专职消防员和两台消防车,在涉及安全生产的每个环节,全程跟踪,确保万无一失。

“作为一家专业的油储企业,华信洋浦石油储备基地项目一开始就确定了建设国内一流、国际领先的石

油储备库区目标,在安全环保方面,也是坚持高标准、严要求。”中国华信能源有限公司战略管控部HSE及重大事件应急管理中心相关负责人杜丕祥介绍,华信洋浦石油储备基地项目借助尖端科技力量,用制度管理保安全,用专业管理保安全。该项目的安全设施设计水平、智能化水平在同行业中处于领先地位。

华信的安全管理,只是“安全洋浦”建设的一个缩影。2016年,洋浦投入安全生产经费14803万元,织出一张安全保障网。洋浦管委会投资上千万,对园区内13公里公共管廊,

加建构筑了安全防护措施,加装了视频与监测信号监控系统,对重点场所、重大危险源,实行全方位无缝监管。为保障码头装卸作业安全,引入我省第一艘1200吨级海上消防船,应对海上突发险情能力大大提升。

“除了我们安监部门坚持每日巡查,还不定期抽查,定期联合检查,在洋浦几乎人人肩上有安全管理责任。”洋浦安全生产监督管理局副局长廖首林告诉记者,2016年洋浦未发生较大以上安全生产事故,在海南省安全生产责任目标考核中,名列全省第二。

1200吨级海上消防船“浦消1号”
本报记者 李幸璜 摄

生态环境持续优良 全年空气优良率100%

走在洋浦控股大道、滨海大道等路段,不经意抬头间,会看到几个高耸的烟囱正在飘出缕缕“白烟”,那是污染气体吗?

洋浦管委会生态环境保护局的执法人员告诉记者,这些烟囱早已加装了脱硫脱硝的工艺装置,群众看到的“白烟”,其实大部分是水蒸汽。

“我们洋浦的空气质量,在全国几百个化工园区中位居前列。”洋浦生态环保局局长张声涛信心满满地。他的信心,来源于一组向社会公开的监测数据:2016年,洋浦的空气品质优良天数366天,优良率达100%;近岸海域海水水质长期优于国家二类标准;固体废物安全处置率达100%。

提高准入门槛 倒逼企业节能减排

2016年11月,海南省工信厅公布了2016年省节能与循环经济专项资金支持项目名单,洋浦的金海浆纸作为全省唯一入选的工业项目,获得了154万元奖励。

此项殊荣的背后,是金海浆纸投资1757万元在2016年完成实施的制浆车间废水系统余热回收项目。这个循环利用废水余热的项目,建成后,每年可节约能源12000吨标准煤,带来经济效益和环保效益的“双丰收”。

在洋浦,通过发展循环经济,尝到“降本增效”甜头的企业,不仅金海浆纸一家。

2016年,洋浦积极推动“炼化一体化”循环经济产业链,海南炼化60万吨聚酯原料、逸盛石化210万吨PTA和100万吨PET、汉地阳光23万吨基础油等重大链条节点项目相继建成,目前,已基本形成了“炼油-芳烃-PTA-PET-聚酯”“炼油-碳4/碳5-精细化工”两条循环经济产业链条。各上下游项目,纵向延伸、

横向耦合,在园区内形成了物料循环使用,能量梯级利用,污染物集中处理的循环经济发展模式。

在项目引入方面,洋浦严把准入门槛,提高了能评准入门槛,暂停单位增加值能耗高于1.75吨标煤/万元的新建工业项目和单位增加值能耗高于0.592吨标煤/万元的其他新建非工业项目能评审批和备案。倒逼企业节能减排,降低能耗,走绿色低碳发展之路。

“去年洋浦坚持高环保门槛推动

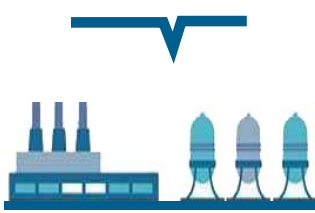
项目建设,做到了增产不增污。”洋浦经发局有关负责人介绍,正在火热建设之中的华能洋浦热电联产项目,不仅自身使用清洁能源,还能供热,取代园区企业现有的供热锅炉,这一项目2018年投产后,将进一步助力洋浦的可持续发展。

洋浦的实践表明,发展和污染不是孪生兄弟,只要选对发展道路,担当作为,就一定能够实现“既要金山银山,又要绿水青山”的美好愿望。

(本报洋浦2月19日电)

成就回放

洋浦经济开发区管委会认真谋划,制定了一整套完善的搬迁方案,确保让搬迁居民共享洋浦开发建设成果。

海南炼化炼油改扩建项目
搬迁安置中

包括公寓楼在内,管委会建设了1200多套联排安置房,并让安置居民在2016年元月顺利入住

民生故事

洋浦搬迁安置惠及百姓,搬迁居民共享发展成果
搬进新房子 开创新生活

■ 本报记者 刘笑非

宽敞的北部湾大道上,有一片壮观的联排楼房,这是洋浦管委会为搬迁户建设的保障房,里面住的都是土生土长的洋浦居民。

“原来家里6口人,住在90平方米的老房子里,每逢刮风下雨就担惊受怕!”自去年搬进了保障房,新英湾区春鸣居委会的符文森至今还是有些难以置信,自己怎么就住进了这做

梦都想不到的大房子。

随着洋浦经济开发区的发展,越来越多的大企业相中了这片炙手可热的土地,符文森以及村民们的老房子,需要给项目建设“让路”。“住了一辈子的土地,大家都舍不得,但是给经济发展腾地方,大家都愿意。”符文森坦言,大家唯一担心的,是搬到哪里去,住什么样的地方。

对于搬迁户的担心,洋浦经济开发区管委会认真谋划,制定了一

整套完善的搬迁方案,确保让搬迁居民共享洋浦开发建设成果。在海南炼化炼油改扩建项目搬迁安置中,包括公寓楼在内,管委会建设了1200多套联排安置房,并让安置居民在2016年元月顺利入住,兑现了管委会的承诺,也为项目建设创造了良好条件。

“安了新家,也要居安思危,不能让安逸的生活磨了心气。”共鸣居委会党支部书记符文昌计划着带动村

民们发展产业。“搬进了新居,还要动手去创造新生活。洋浦的发展越来越快,也会衍生出不少配套产业,这是我们安置区居民可以大展身手的地方。”符文昌笑道。

未来,洋浦经济开发区里这片壮观的联排房不仅将成为安居乐业的家园,同时也会迸发出一股强劲的发展力量,共同创造洋浦的美好未来。

(本报洋浦2月19日电)

洋浦经济开发区联排安置房
本报记者 李幸璜 摄