

中国石化川维厂“谋划”绿色环保战略

“中国石化集团川维厂长期以来致力于上游周边环境保护,始终坚持“环境友好,和谐共存”的企业文化理念,以清洁生产为抓手,加大环保治理,实现环境效益与经济效益的协调发展。



中国石化川维厂30万吨年醋酸乙烯项目全面建成投产

■ 本报记者 丁国明 陈欣媛

远眺位于重庆市长寿区境内长江北岸的中国石化集团四川维尼纶厂(以下简称“川维厂”)处于一片绿色当中。事实上,川维厂不仅是看起来绿色,而且早已把绿色环保理念贯穿于日常的工作中。从根本上讲,绿色环保就是企业的核心竞争力。川维厂厂长徐正宁满怀信心地表示。同时,徐正宁说,“如果不改进工艺,污染环境,发展的路子就会越走越窄。在扩大生产的同时,相应的环保投资也要增加,为了实现可持续发展,增加环保投资是必要的。”

“一五”期间环保投资的三倍多。环保的理念不仅为川维厂带来了可持续的发展,同时,更是吸引了诸多国际合作伙伴。扬子江乙酰化工有限公司、重庆川维林德气体有限责任公司分别是川维厂与英国BP、德国林德成立的合资公司,还有即将成立的重庆川维爱思开化工有限公司,也是川维厂与韩国SK公司成立的合资公司,建成后将成为世界级技术水平和经济规模的丁二酮(BDO)装置。是什么吸引国际合作伙伴来到川维厂?“老外来后会先考察川维的水厂和节能减排装置,他们对我们的绿色环保非常满意,环保就是梧桐树,帮助川维厂引来了金凤凰。”

事实上,从环保来说,川维厂从源头控制污染物的产生和排放。同时,在生产过程中实施污染物分级控制、清污分流、污污分治等措施严格废水排放管理。2008年以来,投入6500万元实施了9项水污染治理项目,提高废水治理能力和水平。我们还努力实施节水工程改造,2007年以来共投资5172万元实施了8项节水项目,大大降低了取水量。”川维厂相关负责人介绍。通过持续推行清洁生产,实施节水减排工程,强化污染治理,水污染物排放取得明显成效。“十一五”以来,川维厂废水100%实现达标排放。同时,不断强化水体环境风险防控体系,构建了污水四级应急防控体系,严把“四道关”——第一道关,污水不出装置罐区;第二道关,污水不出生产车;第三道关,污水不出厂界;第四道关,污水不进长江。2006年以来共投资4000余万元强化环境应急设施建设,完善了环境应急设施设备、物资及管理措施。值得一提的是,川维厂自2009年以来,累计投资2.6亿元,对企业所有锅炉

实施了脱硫除尘改造,现在运行的5台锅炉均建设了高效的除尘器和烟气脱硫系统,并且关停了无脱硫设施且能耗较高的3台锅炉。“锅炉环保设施投用后,环境在线监测数据显示,二氧化硫排放量大幅下降。”据悉,川维厂还将生产装置中的可燃有机废气回收至锅炉作燃料,既节约了能源,又解决了废气污染问题。2012年共回收有机废气4651万标方,生产了409948吨蒸汽,相当于节约了36725吨标煤。同时,投资2000万元建成了异味气体的收集和无害化处理装置,通过治理和加强管理,川维地区的环境空气质量有明显的改善。“绿色低碳”离不开科技创新和产业链的调整延伸,川维厂的合成氨装置就是充分利用副产氢气和放空氮气的循环经济典型,并以此推进企业的可持续发展,把“废物”变成了摇钱树。

每周图片新闻

中粮集团 500万赈灾物资运抵灾区



■ 本报记者 丁国明 马海丽 万斯琴

4月20日,四川雅安芦山县发生7.0级地震。灾情牵动着每一位中粮人的心,中粮集团紧急调拨价值500万元30000多箱粮油食品运抵灾区,以帮助灾区人民度过困难时期。灾情就是命令,中粮集团第一时间做出反应,迅速成立应急工作小组,安排部署赈灾事宜,启动对雅安地区的抗震救援工作,同时组织集团在四川下属公司建立前线应急指挥部,组织应急物资及物流运输。据媒体报道,灾区最缺少的就是食物,部分地区食物仅够维持两天。中粮集团紧急组织调拨的500万元物资,包括福临门食用油、大米、香雪面粉、面条、金帝巧克力、美滋糖果等,共计30000多箱。赈灾物资通过四川省慈善总会紧急运抵灾民手中。此外,中粮旗下“我买网”向灾区紧急提供了价值10万元的10000份食品,每份包括火腿肠、方便面、矿泉水。蒙牛乳业通过四川省民政厅向雅安地震灾区捐赠了1000万元现金和10000箱牛奶。

产城融合:城镇化建设新路子

——记浙江丽缙五金科技产业园

■ 朱晨辅

浙江丽缙五金科技产业园位于缙云县壶镇镇,是丽水市委、市政府根据省委、省政府和国土资源部对低丘缓坡开发利用试点工作的总体要求,按照“台地工业、坡地城镇”的思路,围绕“先行先试、风险可控、经验可推”的原则,以保障发展、保护耕地、改善生态、节约用地为目标,全力打造的全国低丘缓坡开发利用先行区和示范区。

产城融合 联动发展

浙江丽缙五金科技产业园按照工业化、信息化、城镇化、农业现代化“四化”同步的要求,立足壶镇小城市试点建设的良好基础,在政策处理上依靠壶镇,在城市建设上承接壶镇,在产业发展上带动壶镇,推动园区建设与壶镇发展同频共振、互促共进,以工业化与城镇化的互动发展带动园区科学发展,最大限度发挥园区的辐射带动作用。

绿树成荫的坡地四周,错落有致地分布着厂区、厂房,而在这片工业特征鲜明的区域内,则分布着“小桥流水人家”。作为一个新兴的开发区,园区的建设要享受国家推进城镇化所带来的改革“红利”,就必须按新型城镇化的思路推进建设。中共缙云县委副书记、浙江丽缙五金科技产业园区管委会主

任卢忠于介绍说。壶镇自2010年底被列入浙江省27个小城市培育试点镇以来,在各项扶持政策拉动下,全镇经济社会呈现出前所未有的活力。2012年,壶镇实现生产总值45.1亿元,实现财政收入7.19亿元,实现工业总产值136亿元。2000万元以上规模企业达到98家,上亿元企业29家,其中有9家企业进入丽水100强企业。累计完成全社会固定资产投资24.9亿元,同比增长80.9%,增幅列浙江省27个小城市培育试点镇前茅。2012年,壶镇居民人均可支配收入24482元,农村居民纯收入10150元,城乡居民收入差距进一步缩小,统筹城乡进程加快。2012年4月23日,丽水市行政中心,一个庄严而特殊的会议正在举行:市委专题研究壶镇区块低丘缓坡开发工作,明确了建设“浙江丽缙五金科技产业园”的思路,4天之后,丽水市委干脆将常委(扩大)会议“搬”到了缙云。市四大班子领导驱车直奔壶镇,在这次的市委常委扩大会议上,确定了市县共建、责任共担、利益共享的原则,提出了建设国内一流园区的目标,由此拉开了产业园区建设的序幕。一个月时间,完成6200多亩土地的征地协议,基本完成首期建设用地征迁任务;两个月时间,完成了几十万株青苗清点以及其他地面附着物

的清算;三个月时间,完成了坟墓登记、土地丈量、房屋测量以及项目报批各项细化工作,完成了项目招投标工作!这被干部群众自豪地称为“缙云速度”。

和谐民生 保护环境

低丘缓坡开发项目涉及很多拆迁工作,浙江丽缙五金科技产业园积极开展征地拆迁阳光工程建设,做到政策、程序、补偿安置结果、实物指标、监督电话等“五公开”,努力打造低丘缓坡开发利用的“阳光工程”和“民心工程”,切实维护被征地农民的合法权益,确保实现“零信访”目标。

卢忠于说:“园区建设的目的是惠及全镇群众利益,园区建设必须紧紧依靠当地群众,园区建设的成果必须由群众共享,这是园区建设的基本原则。”在工作中,园区始终坚持从群众利益出发,多角度、多思维、多方式去协调利益、化解矛盾;园区坚持依法征迁、阳光征迁、和谐征迁,在四个多月的时间内完成征迁工作,做到了“安全征迁零事故、和谐征迁零上访”。伴随着征迁工作的顺利进行,首期启动区块苍山区块的详规编制也进入最后的修改完善阶段,资金保障、林地报批、坟墓迁移等工作也正积极有序进行中……

“这次征迁工作,工作组同志们用自己的汗水、智慧和意志,创造了一种速度、一种奇迹、一种精神!”上级领导作了高度评价。卢忠于说:“工作的快速推进,得益于浙江省委、省政府的高度重视,得益于丽水市委、市政府的正确领导和倾心关爱,得益于缙云县委县政府、各级各部门和广大干部群众的大力支持和积极配合,更得益于管委会和征迁指挥部全体工作人员连续作战和忘我的工作。”丽水山清水秀,森林密布,水系纵横,是浙江省的后花园。向山地要空



苍山区块核心区城市设计

间,以空间促发展,如何在低丘缓坡开发过程中保护好生态环境,是园区低丘缓坡开发利用工作成败的关键。为此,在开展低丘缓坡开发利用工作之初,园区按照中央、省市的要求,因地制宜,科学谋划,精心部署,有序推进,坚持资源开发和保护并重,为低丘缓坡开发利用建立起一套系统的配套支撑机制和体系。据介绍,已有不少企业确定落户科技产业园区,有的已开始先期建设。投资9000万欧元的德国肖特集团已落户园区;上海昌鑫集团投资的15亿元商业综合体已达成意向;轮滑产品领军企业浙江金棒运动器材有限公司已入驻园区。多家国企、央企已到实地考察并表示浓厚投资意向。随着园区建设的深入,已经有越来越多的优秀企业将目光聚集到这片财富的热土上。

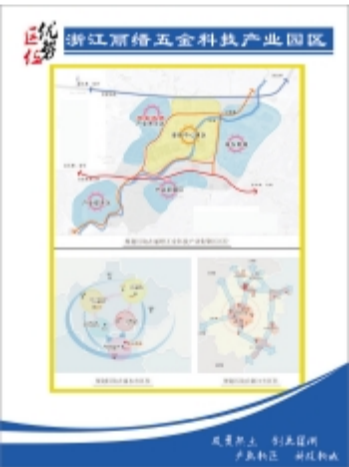
创新发展 提供借鉴

自园区筹建以来,管委会围绕“建设国内一流园区”的目标和“突出项目、突出效益、突出速度”“三个突出”的要求,解放思想、抢抓机遇、开拓创新,全面启动园区开发建设各项前期工作,按照“一月一进展”的目标,全力打好征迁工作这场“攻坚战”,基本完成预定目标任务,为下一阶段工作奠定了扎实基础。

在理念创新方面园区不搞大而全,充分结合壶镇小城市试点工作,向专业化、高端化、精致化的方向发展,全力走产业化与城镇化的融合发展道路;在体制创新方面,市县两级合

作共建科技园并明确“市县共建、责任共担、利益共享”和“四个必须”(必须建设国内一流的产业园区,必须建立高效优质的运行体制,必须充分调动缙云的积极性,必须充分尊重缙云的利益)、“三个不变”(行政区划、司法管辖和汇总统计不变,园区开发建设过程中有关征地拆迁政策和房屋土地补偿标准按缙云政策执行不变,园区有关企业社会保障缴纳和农村农民有关补助、保障按缙云政策执行不变)的建设管理原则,充分发挥市县两级优势,合力推进园区建设开发。园区的改革创新也得到了各级领导的关注和大力支持,国土资源部和省、市各级各部门领导多次到园区实地调研指导工作,为园区各方面工作的有效落实创造了积极有利的条件。

低丘缓坡开发极大地拓展了城市的生存发展空间,有效保护耕地资源,兼顾解决了保护耕地“对得起后代”和促推发展“对得起当代”的两难问题,为破解用地与发展“两难”局面、实现保护耕地资源和保障经济社会发展“双赢”,促进了丽水工业化、城镇化和农业现代化“三化”协调发展,推动了山区城市的科学发展、协调发展,为当地经济社会的全面发展注入了新鲜的血液。未来,浙江丽缙五金科技产业园区将成为丽水工业大发展的新平台、产业腾飞的增长极,并将在科学用地布局、创新土地管理制度、破解用地供需难题等方面积累经验,开辟工业化、城镇化发展新思路,真正为全国低丘缓坡开发利用提供借鉴和示范。



2012年2月,浙江丽水被国土资源部正式批准列为全国首批低丘缓坡开发利用试点,在这一有利的政策大背景下,时年5月,丽水市委、市政府在辖区内缙云县壶镇镇成立浙江丽缙五金科技产业园区,仅半年多时间,园区就成为推动丽水实现“绿色崛起、科学跨越”的主引擎!



苍山区块城市设计鸟瞰图