

## 泰安深燃液化天然气 工程项目顺利投产

泰安深燃液化天然气工程项目是由泰安深燃液化天然气利用有限公司投资 8 500 万元兴建。该公司是深圳燃气投资有限公司与泰山燃气集团有限公司合资组建,双方投资比例为 70%:30%。该项目从 2007 年 3 月份开始筹划,一年来,泰安深燃项目胜利完成了从立项到投产的历程。

泰安深燃液化天然气工程项目不仅在建设速度上创造了历史,而且在技术领域创造了国内液化天然气生产领域的多项第一。

此项目是我国首座具有自主知识产权的氮膨胀制冷液化天然气厂,填补了国内在这一技术领域的空白,对我国民族液化天然气事业的发展将产生积极的推动作用;首次实现设备国产率 100%,有效降低了项目投资,并促进了国产设备在天然气液化领域的应用,具有示范作用;首次采用并联双温区膨胀制冷技术,解决了低压力级别下膨胀制冷能量匹配的技术难题,使国产设备的应用得以实现:首次在脱除重烃工艺中采用换热器切换技术,保障了核心设备——冷箱的安全和生产工艺的稳定;首次将等压干燥脱水技术应用于天然气净化系统,有效提高了生产效率;首次在天然气净化系统采用了导热油单炉双温区供热形式,降低了设备投资。

(侯胜芳)

## 邯郸市南环路 天然气管线开工

日前,我市南环路天然气中压管线工程开工,此举标志着我市主城区天然气形成了以高开区天然气门站为核心,以向北、南城区辐射为轴线,通过南北环路向西部城区延伸的良好供气格局。该工程地处我市南环路,管道位于南环路中心线北 22m,管线东起中华大街与南环路交叉口,西到装备工业园区,全长 6 361m,管道输送介质为中压天然气,预计 2008 年 10 月中旬竣工。管线投运后,将成为贯穿我市南部城区的天然气主干线,不仅可改变南部城区燃料结构,大力发展天然气用户,同时,可直接满足装备工业园区对优质能源的需求,提升南部经济的发展速度。邯郸市煤气公司担负着该市焦炉煤气、天然气和液化石油气的供应任务,目前燃气用户已达 24 万户,其中天然气用户 2 万余户。自 2003 年,分别来自河南濮阳油田和陕西长庆油田天然气引入我市后,几年来,我市天然气事业得到迅猛发展。邯郸市煤气公司在合理布局三气发展的基础上,紧密围绕我市经济建设中心,在根据城市整体规划,大力拓展主城区管道天然气覆盖范围的同时,还辐射天然气进入峰峰、马头、磁县、临漳、黄梁梦等周边县区,满足工业及民用户用气需求,而且还投资建设了天然气加气母站和天然气加气子站,为我市推广天然气“双燃料”汽车提供能源,为推进节能减排、打造绿色邯郸奠定了基础。(朱慧方辉)



## 济源中裕燃气公司 全力部署安全稳定工作

连日来,济源中裕燃气公司多次召开会议,采取有力措施,对奥运会前的安全稳定工作予以全力部署。2008 年 4 月下旬以来,济源市政府、市建委、市公用局接连召开数次会议,通报了当前济源市乃至国内安全稳定形势,针对稳定工作、安全工作、防恐怖工作提出了严格要求。济源中裕燃气公司对之高度重视,于 4 月 28 日、30 日、5 月 4 日分别召开专题会议,董事长、总经理李小会参会并就时下的安全防范工作予以了明确部署和要求。

近日该公司上下积极行动,采取的主要措施有:一、各部门纷纷召开部门会,逐级传达贯彻上级要求,加强思想教育,增强员工法制意识、政治意识和明辨是非的能力,切实把安全稳定工作列为当前的头等大事。二、全面展开安全生产隐患排查治理,明确了重点部位、关键环节,拟定了排查计划。三、严把人员请假关,对人员外出(市)的情况,严格登记路线、时间、地点,以杜绝人员参与不法群体事件。四、加强治安保卫和防范。要求职工餐厅、各个站区认真开展防火、防毒、防盗、防破坏工作;对外来人员出入严格管理;制作“施工单位人员花名