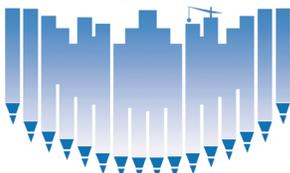


工程信息

中国煤层气
液化项目在晋城投产

造成多数矿难的元凶——瓦斯(即煤层气)终于被中国自行研发的技术“关进罐子”,并被作为清洁能源开发利用。2009年7月5日,由山西港华煤层气有限公司承担的煤层气液化一期工程投产剪彩暨二期工程动土仪式在晋城市沁水县举行。

出席仪式的国家发改委会副主任、国家能源局局长张国宝在讲话时评价:这是我国目前规模较大的煤层气液化项目,标志着我国煤层气开发利用取得了重要进展。山西港华煤层气有限公司是由香港中华煤气有限公司与山西晋城煤业集团合资组建的。其投产的煤层气液化工程是我国第一个上规模的煤层气液化项目,采用国际先进的MRC混合制冷工艺,将煤层气冷却至 -162°C 常压转换为液体储运,成为安全、方便的能源产品。2009年5月24日,中共中央政治局常委、国家副主席习近平在视察山西时对此项目给予了高度肯定。该项目总投资9 800万美元,一期工程日产煤

层气液化量25万 m^3 ,二期工程日产量可再增加57万 m^3 ,使总生产规模达到日产82万 m^3 ,二期投产后相当于每年减少二氧化碳排放500万t。在听过中华煤气行政总裁陈永坚和晋城煤业集团董事长朱晓明的介绍并看过整个工艺流程后,张国宝指出:开发利用好煤层气对推进节能减排、落实安全生产,发展循环经济和绿色经济具有非常积极的作用。他评价山西港华煤层气液化工程是落实科学发展观的一个良好实践。山西省政府副省长牛仁亮指出:港华煤层气液化项目是山西加强晋港合作,推进煤层气开发利用的重要成果。中华煤气总裁陈永坚表示:“煤层气的开发利用可弥补能源的不足,并对改善国家能源结构和环境起到很大作用。煤层气液化市场商机无限,公司董事局主席李兆基博士非常看好这一市场。特别是依托我们在内地的70多家城市燃气企业,相信山西港华煤层气液化项目将是中华煤气在国内煤层气液化市场的良好开端。”

摘自燃气在线(www.gas800.com)

新疆煤制天然气
项目开工建设

国家重点项目——年产100亿 m^3 的煤制天然气工程于2009年6月30日在新疆伊犁开工建设。新疆维吾尔自治区党委副书记,政府主席努尔·白克力,山东

省委常委、常务副省长王仁元出席奠基仪式。据介绍,山东新汶矿业集团与新疆伊犁州政府于2005年4月17日正式签订《开发伊犁州直煤炭资源、建设煤化工基地协议书》,经过四年多的勘探已获得煤炭精查储量168亿t,在此基础上,新汶矿业集团编制了《伊犁伊宁矿区煤化工总体规划》,计划用5年到10年时间,投资约500亿元,形成5 000万t的煤炭生产规模,同时依托煤种条件适宜、水资源丰富等自然优势,在伊犁矿区配套建设“百年百亿”煤制天然气项目,即年产100亿 m^3 天然气、服务年限100年。目前,伊犁煤化工产业区已被列入国家发改委批复的国家重点发展的大型煤化工基地之一。

据了解,煤制天然气100亿 m^3 煤制天然气共分3期建设,规模分别为20亿 m^3/a 、40亿 m^3/a 、40亿 m^3/a ,预计在2012年达产。项目建成后,可通过国家“西气东输”二线,每年向新疆和我国东部地区供应煤质天然气100亿 m^3 以上,将实现年销售收入160亿元,利润40亿元,税费10亿元。

摘自燃气在线(www.gas800.com)

天津天然气
工程进展迅速

天津市燃气集团,积极落实科学发展观,以绿色能源全力支持天津经济社会快速发展,到2009年6月30日为止,他们上半年已