



■消息

## 国务院应急管理专家团淳昌 作客第四期“延长石油大讲堂”

本报讯 10月29日,“延长石油大讲堂”第四期在陕西宾馆隆重开幕。本期特邀国务院参事、国家减灾委专家委副主任、国务院应急管理专家组组长闪淳昌,围绕“坚持以人为本和安全管理,提高应对危机和风险的能力”为主题进行讲座。对进一步强调现代安全与应急管理理念,不断完善体系建设,维护企业稳定和社会公共安全具有极其重要的指导意义。

省人大秘书长、省应急协会会长桂维民和省应急管理办公室主任张小平应邀出席讲座。集团公司董事长沈浩、总经理张积耀、领导班子成员及机关各部门负责人,集团在西安地区的单位负责人在主会场听取讲座。集团公司驻西安以外地区的单位班子成员和中层领导干部在各视频分会场听取讲座。

本期讲座就应急管理的内涵和外延以及国家应急预案体系的建设情况进行了详细的介绍和回顾,对我国特色应急管理的经验和存在的问题进行了深入的分析,重点对当前战略机遇期,面临的诸多可预见和难以预见的风险及挑战进行了全面的阐述说明,对加强当前应急管理的“一案三制”建设和深化应急管理,提出了规律性的认识和见解。整场讲座理论与案例相结合,让大家深刻理解“居安思危、思则有备、备而无患”的应急管理理念。讲座在领导干部中产生了强烈反响。

集团公司总经理张积耀讲话要求各级领导干部要进一步领会闪教授的讲授内容,以科学的理论武装头脑,指导实践,不断提升管理水平。各单位、各级领导班子和领导干部,尤其要加强生产安全管理和突发事件应急预案建设,确保集团公司安全生产,以优异的工作成绩喜迎十八大的召开。(徐淑敏)

## 江泽林深入交口河镇调研重点示范镇建设工作

本报讯 近日,省委常委、副省长江泽林一行在省、市有关领导,延长石油集团总经理张积耀以及炼化公司主要领导的陪同下,赴延安市洛川县交口河镇调研重点示范镇建设工作。

江泽林在实地察看了当地发展情况,听取有关方面的汇报后对企地携手推动地方发展的愿景规划给予了充分肯定。他指出,交口河镇具有延长石油相关下属企业驻镇的优势,建设好镇区不仅能够改善群众生活条件,也为企业发展创造了良好环境。他要求企地双方加强沟通协作,加快基础设施和产业园区建设,把交口河镇建设成为全省重点示范镇的样板。

对于交口河镇今后企地携手共建的发展模式,江泽林提

## 西北地区纯碱行业会议在兴化召开

本报讯 10月28日上午,中国纯碱行业协会西北地区纯碱行业会议在延长石油所属的兴化集团召开。会议提出要大力发展以纯碱为原料的产品,延伸产业链,不断提高产品质量和售后服务,实现更大的效益。

中国纯碱行业协会会长王锡岭应邀出席会议。来自青海碱业、青海昆仑、甘肃金昌、苏尼特碱业、吉安泰碱业等12家碱业单位的20位代表出席会议,西南地区代表四川和邦碱业也

## 延长代表队包揽全省职工全健排舞大赛全部冠军



本报讯 10月31日,由陕西省总工会、省体育局主办的“2012陕西省职工全健排舞比赛”在西安拉开帷幕。延长石油集团代表队荣获15支代表队中,省能化化工地质工会、延安市总工会、省石化工会参加比赛,并获得了优异的成绩。

经过激烈角逐,最终,延安市总工会代表队——延长油田股份公司、省能化化工地质工会代表队——延长石油炼化公司获中年组一等奖;陕西能化化工地质工会代表队——延长石油炼化公司、延长石油集团公司代表1队——延长油田股份公司获青年组一等奖;省石化工会代表队——延长石油勘探公司、延长石油集团公司代表2队——管输公司获青年组二等奖;在单人项目及双人项目中,省石化工会代表队、陕西能化化工地质工会代表队、延长石油集团公司工会代表队包揽项目前两名。(师乐)

# 联手世界著名能源化工企业 全球唯一碳氢资源高效综合利用 试验示范项目落户延长石油

本报讯 10月25日,备受能源行业瞩目的全球唯一碳氢资源高效综合利用试验示范项目奠基仪式在延长石油兴化大化工园区举行。

李金柱副省长下达开工令。国资委主任刘阳,省政府办公厅副巡视员张宗科及省政府相关厅、局和咸阳市、兴平市相关领导出席仪式。

KBR公司副总裁迈克、BP公司(中国)副总裁安杰、集团公司董事长沈浩、咸阳市副市长严维佳在开工仪式上致辞,集团公司总经理张积耀主持开工仪式。

碳氢资源高效综合利用技术研究项目由延长石油与英国BP公司、美国KBR公司合作建设。三方确定在已成立合资公司的基础上,依托延长石油所属兴化集团的资源优势,新建能源化工技术研发中试基地,建设全球最先进的悬浮床加氢裂化工艺技术(VCC)和储运床气化技术(TRIG)试验示范装置,共同开发具有国际领先水平的高端技术,抢占能源化工行业发展制高点,必将对中国乃至全球煤化工和石油化工业发展产生重大影响。

据介绍,碳氢研究中心试验示范基地占地面积50亩,计划投资约5亿元,与BP公司、KBR公司合作开展一批资源综合利用试验示范研究和建设。其中150公斤/天的悬浮床加氢裂化(VCC)中试装置计划于2013年11月建成投运,作为全球最先进的VCC试验装置将针对高、低温煤焦油、减压渣油、二次油



领导和嘉宾一起为延长石油碳氢研究中心试验示范基地奠基

浆、中低阶煤等原料在重、劣质油轻质化、煤焦油全馏分加氢、油煤共炼等领域开展高端技术研究,将有力促进我国石油化工业的可持续发展。100吨/天的储运床气化(TRIG)试验示范装置计划于2014年12月建成投运,先期进行拓宽气化原料的研究,把原料范围从低阶煤拓展到较高挥发分的中高阶烟煤,以及半焦和烟煤的混合物;最终目标是结合碳氢研究中心开发的流化床粉煤加压热解技术,实现原煤提质与气化一体化技术,真正实现煤炭资源的高效、清洁利用。在“十三五”期间,将该基地建设成国家级的能源化工技术研发示范基地。

编者按:“九九重阳节 浓浓敬老情”。多年来,延长石油一直秉持着和谐社会理念和中华民族敬老爱老的传统美德,在重阳节这样特殊的日子,集团公司各单位纷纷举办活动,向敬老院的老人和为延长石油的发展壮大付出多年心血的离退休老干部、老职工送去问候和祝福,使他们深深地感受到延长石油大家庭的温暖。

## 敬老爱老活动情暖人心

10月21日、23日,油田公司分别在西安、延安举办了离退休老干部、老职工座谈会。努力做到关心、爱护和帮助老同志,妥善解决离退休老同志的实际困难,希望他们保重身体,为油田的发展继续发挥余热。

10月23日,七里村采油厂与延长县老龄办相关人员一起慰问看望了该厂的退休老职工,给他们送去了食用油、白面和慰问金,并与老职工们一起聊天,询问他们的生活状况,感谢他们为延长石油和地方的发展做出的贡献。

重阳节当天,为进一步弘扬中华民族尊老敬老爱老敬老的传统美德,永宁采油厂由团委牵头,深入志丹县社会福利中心、志丹县顺宁敬老院和永宁镇腰子川行政村,看望慰问失能老人、空巢老人、老党员和高龄老人,并为他们送去慰问品和慰问金,帮助老人打扫卫生,整理内务,用自己实际行动给敬老院的老人带来节日的温暖,向他们致以节日的问候和祝福。

10月23日,杏子川采油厂召开离退休老职工座谈会,并为每位老职工发放了价值300元人民币的超市购物卡,厂领导与老职工们共进晚餐,对各位老职工的艰苦创业、无私奉献和心系采油厂的发展表示感谢,希望他们继续发挥余热,积极建言献策,一如既往的支持采油厂的发展,大家在欢乐祥和的氛围中度过了一个快乐的重阳节。

10月23日,永坪炼油厂邀请离退休老职工回厂进行座谈共度重阳节,表示将进一步建立健全离退休管理工作机构,高度重视离退休管理工作,牢固树立“涉老工作无小事”的观念,强化服务意识和创新意识,为老同志

们发挥余热提供平台,加强离退休职工思想文化阵地建设,不断丰富老职工的精神文化生活。

10月23日,榆炼召开主题为“九九重阳节 浓浓敬老情”的离退休老干部、老职工座谈会。座谈会上,厂领导分别向榆炼目前的项目建设、厂前区改造、企业规模等各方面与老干部、老职工们进行了交流。希望离退休的老领导、老同志一如既往地关心支持企业发展,共同展望企业美好明天。

在九九重阳节到来之际,为使退休老职工过一个祥和、快乐的节日,同时感谢退休老职工为企业发展做出的贡献,王家川采油厂为每位退休老职工发放了一台九阳牌豆浆机,并送上了节日的问候和祝福,使退休老职工感受到了大家庭的温暖。

构调整和转型升级的重要举措。作为省属能源化工骨干企业,延长石油集团始终坚持科技引领、创新驱动,加快结构调整和转型升级,启动实施了一批前瞻性、创新型科研、试验、示范项目。正在开辟一条油气煤盐综合利用、深度转化、高效开发的特色道路。我们相信,这些技术不仅对陕西这个资源大省的结构调整和转型发展具有重要的示范引领作用,也必将对中国乃至全球煤化工和石油化工业发展产生革命性影响。

李金柱希望延长石油集团与BP公司和KBR公司精诚合作,打造碳氢资源综合利用产业联盟,不断加大科技研发力度,切实掌握一批具有自主知识产权的核心技术,立志引领中国乃至世界能源化工产业的发展;同时,要精心组织、科学管理、安全施工,确保项目早日建成投运。希望省级有关部门和咸阳市、兴平市一如既往地全力支持项目建设,搞好协调服务工作。希望BP公司和KBR公司不断深化与陕西,在更多领域、更高水平、更深层次的交流与合作,为世界能源化工产业发展做出新贡献。

据了解,BP公司和KBR公司是全球知名的能源公司,在能源清洁利用等高科技领域具有很强的技术实力和研发能力,两公司掌握的悬浮床加氢裂化工艺技术(VCC)和储运床气化技术(TRIG)都是能源清洁高效利用领域的高端技术,具有广阔的发展前景。(李华栋 翟润生 马载宽)

本报讯 近日,围绕“爱国守信、勤劳质朴、宽厚包容、尚德重礼、务实进取”的“陕西精神”,矿业公司正全面掀起一场读书教育活动热潮,该公司广大干部职工积极响应,踊跃参与,决心用实际行动弘扬践行“陕西精神”,以优异的成绩迎接党的十八大。

此次读书教育活动中,矿业公司将所属各单位的负责人定为读书教育活动的第一责任人,通过开展读书学习交流活动、读书征文等多种形式的读书教育活动,在抓好党员干部尤其是领导干部的读书教育活动的同时,结合不同群体特点,认真组织广大职工开展岗位读书、家庭读书、助廉读书等活动,积极推动“陕西精神”进企业、进车间、进区队、进工地、进家庭。重点通过将读书教育活动与项目建设、生产经营中心工作结合起来,与“机关作风整顿”、“喜迎十八大、争创新佳绩”等活动结合起来,与做好本职工作结合起来,努力实现学习和践行的统一,把“陕西精神”转化为推动企业科学发展的实际行动。

目前,矿业公司广大干部职工在“陕西精神”的带动下,正以更加饱满的热情投入到项目建设、生产经营等各项工作中。(张锐)

## 穿行在榆能化工地上的“轻骑兵”

在延长榆能化工园区工地上,穿行着一支传动设备安装队伍。这支队伍人员精干、装备精良、行动敏捷,在国内传动设备安装行业里不见却经相传。她,就是——化建传动设备安装公司。目前,这支队伍在150万吨/年催化裂化(DCC)制乙烯装置正掀起6台大型压缩机安装施工高潮。

“轻骑”应运而生

2006年,陕西化建公司加入延长石油集团后,施工任务逐年增加,加之行业产品升级改造项目对施工技术质量要求越来越高,成立专业化的传动设备安装公司的时机和条件日益成熟。

2010年3月,化建传动设备安装公司应运而生。该公司成立后,着眼国内一流施工队伍目标,在培养“短、平、快”精干队伍和优质服务水平上做文章,在打造拉得出、冲得上、打得赢、每战必胜的施工班组上下功夫;以班组为最基本的作业单位和管理组织,坚持走出去、请进来“两条腿”走路,通过在杨凌陕西国防工业技术学院、兴平408厂、杭州汽轮机厂、沈阳鼓风机厂等单位进行钳工基本技能培训 and 实际操作系统知识学习培训及开展专业考核、技能比武等活动,提高全体人员的专业技术水平,使60人的队伍中,高级工程师、高级技师、高级工、工

程师、技师达到33人、独立施工班组3人。同时,该公司积极购置激光对中仪、激光准直仪、激光测速仪、电动液压扳手等国内外先进的施工设备及检测仪器,增强技术装备实力,并与日立、西门子、阿特拉斯等国内外知名企业及国内的沈鼓、陕鼓、杭汽、沈阳申元、沈阳远大、兰石化等大型企业合作建立技术和施工效率显著提高。

班组作用日益凸显

段峰班组是该公司最大的班组,有组员20人,其特点是,吃苦耐劳、善于钻研技术和人际交往沟通。2010年12月初,该班组承担了榆林炼油厂180万吨催化裂化装置四合一主风机(即由烟汽轮机、轴流压缩机、汽轮机、齿轮箱、电动机组成)的安装。该机组是目前国内单套最大、技术含量最高的机组,也是榆炼180万吨催化裂化装置五台大型机组(2台增压机、1台富气压缩机、1台备用主风机和1台主风机)中最主要的设备之一,施工技术要求非常高、难度很大。承担任务后,段峰班组成员冒着零下十几度的气温和刺骨的寒风,搭起防风棚,生着火炉,展开施工;同时,和设备生产厂家联系,了解构造原理、查阅各种技术资料、参数,讨论施工方案,经过三个月加班加点连续奋战,于2011年6月完成安装调试,并一次试车成功。2011年9月,段峰班组首次承担并完成了榆炼厂180万吨/年催化裂化项目配套工程汽轮机组安装检修任务,为公司汽轮发电机组安装施工积累了宝贵经验,开辟了新的业务范围。

陈先辉班组技术过硬,服从意识强,有组员18人。2010年12月初,陈先辉承担了兴化节能及综合利用技改工程17台设备安装任务,其中包括阿特拉斯(德国)氨制冷压缩机、氮气压缩机、日立(日本)合成气压缩机等多种进口设备。承担任务后,陈先辉率领班组十几名职工认真熟悉设备图纸,翻阅相关资料,并冒着严寒,严格按照安装使用说明书对每个零件做标记、每个步骤做记录,于2011年12月底圆满完成施工任务,受到现场工程监理和业主的一致好评。

李斌班组有16名组员,年轻活跃,干劲十足。2012年6月,该班组参加榆炼6台往复式压缩机及1台离心压缩机的大检修任务。为强化班组技能水平、推动班组建设,使年轻组员尽快成长起来,检修前,李斌对班组成员进行了岗前培训,检修中精心组织,经过一个月的奋战,按期恢复了该厂生产运行,受到业主好评。

近三年来,段峰、陈先辉、李小斌三个班组先后承担了榆林炼油厂、延安炼油厂、延安石化厂、永坪炼油厂新建项目及技改安装工程等多项施工重任,完成12个行业的活塞式压缩机、离心式压缩机、轴流式压缩机、螺杆压缩机、隔膜压缩机、汽轮机、膨胀机、预冷机、“四合一”机组、挤压机造粒机等各种大型机组安装及检修600余台,足迹遍及省内外10个地市。

以技能大赛促施工进度

延长榆能化150万吨/年催化裂化(DCC)制乙烯装置,是目前国内单套规模最大、进口设备最多、技术含量最先进的项目。为了向业主提供一流的技术和服务,今年2月至3月,化建传动设备安装公司根据施工需要,组织37名参战员工进行了50天岗前强化培训,并开展了技能比武竞赛。

9月中旬进驻工地后,为预防冬季寒冷气候,满足座浆法安装主风机的施工要求,该公司现场负责人积极与总包(SEI)单位和化建指挥部、第一项目部沟通,克服厂房施工滞后因素,搭建梯子围栏和防风棚,创造安装工作条件。截至目前,已完成所有机组及附件的验收工作,完成两台压缩机基础处理、底板座浆安装和主机吊装就位工作,为机组安装调试全面展开、取得阶段性成果奠定了良好基础。(陈斌斌 张军)