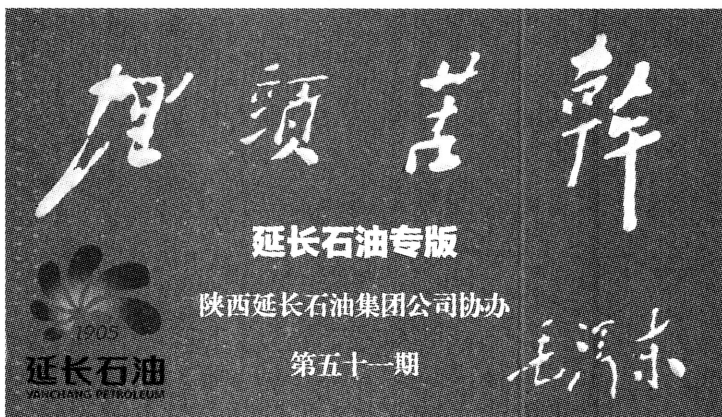




■消息

XIAOXI

榆林石油大厦迎来首日试营运

本报讯 12月18日,陕西延长石油榆林石油大厦迎来了首日试营运,集团公司副总经理冯和甫以及榆林市相关领导出席了试营运仪式并参观了酒店中西餐厅、会议中心、室内游泳池、羽毛球场和豪华套房等酒店设施。

榆林石油大厦是延长石

油集团投资建设,由锦江国际酒店管理有限公司全权管理的一家豪华五星级酒店。酒店建筑面积6.5万平方米,地下2层地上25层,建筑高度为99.9米、形象高度为108米,拥有全景视野,将榆林市景色尽收眼底。

(张洪华 刘思婧)

永炼干气余热综合利用装置环保经济效益显著

本报讯 被誉为“清洁工程、环保工程”的永炼炼油厂干气及余热综合利用装置投用一年多来,不仅替代了原先的燃煤锅炉,解决了全厂生产用蒸汽的有效需求,而且还成为永炼节能减排、保护环境的有力保障,产生了显著的环保效益、经济效益和社会效益,为永炼建设“环境友好型、生态和谐型企业”提供了一个科技支撑的平台。

这套装置利用催化装置产

生的余热余汽发电、产汽。自2011年9月11日投用以来,截至今年12月17日,两台汽轮发电机组累计发电3336.6万度,自2011年9月11日并入延安电网以来,已累计结算电费1000万元;1台75吨/时中压锅炉截至2012年11月底,自产蒸汽累计170524吨,节能折合标煤5.5万吨,实现了极大的节能减排、环境保护双赢的目的。

(孟树林 朱宝平)

延炼超额完成全年油品加工任务

本报讯 截至12月24日早8点,延安炼油厂催化装置年累计加工渣油360.13万吨,常压装置年累计加工原油719.39万吨,年调和97#汽油28.27万吨,提前8天超额完成了全年油品加工任务。

2012年是集团公司冲刺世界企业500强,实现销售收入1500亿元的关键之年,延安炼油厂按照“优化运行、安全发

展、管理奠基、文化引领”的工作方针,积极开展“机关作风整顿”活动和装置生产“四比”对标竞赛活动,大力推进对标管理,全面提升综合管理水平,科学协调油、炼、销衔接,统筹安排炼油生产,在提高装置运行质量、操作平稳率上下工夫,确保了全年油品加工任务的完成。

(陈彦龙 董延琦)

工贸油品调运突破百万吨

本报讯 12月19日,工贸油品调运分公司再传捷报,油品调运量首次突破100万吨/年大关,超额完成年计划的54%,创下调运量历史新高。这是油品调运分公司在全年安全生产无事故,提前120天完成工贸公司下达的65万吨生产任务的大好形势下,在克服调运油气种类增加、恶劣天气、1#渣油、MTBE特殊调运以及人员紧张等困难的情况下,经全体干部职工不懈努力再创佳绩。

直罗~富县原油管道PLC系统控制设备电装成功

本报讯 近日,化建承担的直罗~富县原油管道系统PLC控制设备电装成功。该项目PLC控制系统,主要用于对输油系统实时数据的采集和实现现场设备远程控制,同时实现系统联锁、报警、物流量趋势、生产报表及管理日志等功能。

“直罗~富县原油管道控制系统设备安装调试属化建公司电仪分公司首次独立完成的自动控制系统,控制范围包括和

尚塬首站、直罗加热站、任家台加热站、富县输油站等4座站场和6座阀室。PLC系统控制系统设备的电装成功,提升了化建公司自动化控制开发人员的能力,标志着陕西化建向工业自动化控制领域开发迈出了坚实的一步,为以后开发石油化工装置控制系统积累了实践经验,同时为该项目节约了设备购置成本,提高了原油集输自动化控制程度。

(陈练斌 李彩霞)

延安石油化工厂生产亮点频现

本报讯 2012年以来,陕西延长石油集团延安石油化工厂以“争先创优”活动为契机,紧紧围绕安全生产、连续生产、清洁生产这一工作目标,大力开展点线管理、深挖企业内部潜力,坚持安全生产常抓不懈,较好地完成了我厂全年的工作。截至12月25日,该厂重整装置加工量125.84万吨,完成年计划的104.86%;柴油加氢装置完成柴油加工量131.74万吨,完成年计划的125.15%;生产聚丙烯产品16.5万吨,完成年计划的109.97%;生产MTBE 7.09万吨,完成年计划的110.79%;生产苯产品5.54万吨,完成年计划的106.44%;汽油总收率比年计划提高1.6%,综合加工损失率比年计划降低0.04%,主要生产指标全面超额完成年度计划任务,创历史最好水平。

该厂紧紧围绕全年生产任务,进一步加强企业管理,不断优化生产工艺,对重点工序和“瓶颈”问题进行攻关,产品质量和装置收率大幅提高。同时,将收率指标、装置能耗、安全管理、设备管理、非计划停工等指标纳入劳动竞赛活动内容,在强化物料平衡的基础上,紧紧抓住关键要素,各套装置始终保持高产稳产的好势头。这个厂120万吨/年连续重整装置提前21天完成年计划任务,20万吨/年苯抽提装置提前26天完成年计划任务,140万吨/年柴油加氢提前90天完成年计划任务,20万吨/年聚丙烯提前45天完成年计划任务,12万吨/年MTBE提前42天完成年计划任务,创出了延安石油化工厂稳产高产的新纪录。

(路晓宇 马胜伟)

陕西延长石油集团1800万元重奖科技创新工作先进

五大科研中心同日揭牌

本报讯 12月18日上午,陕西延长石油集团第二届科技创新大会在西安举行。会上,陕西延长石油集团对2009年以来在科技创新工作中表现突出的个人和团体进行了奖励,奖励总金额达1800万元。

会上,副省长李金柱与延长石油集团公司董事长沈浩为“延长石油延安国家级陆相页岩气示范区”揭牌;省委科技工委书记、省科技厅厅长奚正平与省国资委主任刘阳为“陕西省页岩气勘探开发工程技术研究中心”揭牌;延长石油集团公司总经理张积耀与省工信厅副厅长王虹安为“全国石油和化工行业固体催化净化工程研究中心”揭牌;省发改委副主任李春临与省委组织部院士活动中心主任李芳为“陕西省醇醚及生物质能源工程研究中心”揭牌;延长石油集团公司副总经理闫世可与田维宽为“陕西省石油精细化学产品重点实验室”揭牌。

延长石油集团董事长沈浩要求,要充分认识科技创新的重要性和紧迫性,进一步增强机遇意识、责任意识和创新意识,加快科技创新步伐,使企业尽快走上创新驱动发展的轨道;要明确建设创新型企业的目标思路和指导方针,延长石油作为省属骨干企业,要充分发挥创新主体作用,努力成为区域科技创新的表率;要继续抓好资源勘探开发和资源综合利用技术创新,围绕产业发展突破一批核心关键技术;要提升企业自主创新能力,抓好科技投入和研发,以及产学研合作和人才队伍建设;要齐抓共管为建设创新型企业提供保障。

记者从会上获悉,2009年以来陕西延长石油集团将科技经费从2.69亿元增加到40亿元。近年来,延长石油通过全国范围内的重组并购,先后完成对四大科研院所的重组,今年又与美国KBR和英国BP公司合资建设全球唯一的VCC技术试验中心,形成了6个特色突出、优势明显的科研机构。通过创新理论的应用,在陕北油区勘探和外围新区

勘探方面取得了突破。3年来,累计新增探明石油地质储量38138万吨,新增探明天然气地质储量2093亿方,控制储量1763亿方。2011年4月24日,位于甘泉县下寺湾油气区的柳坪177井压裂试气并成功点火,成为我国第一口陆相页岩气生产气井,被国土资源部和财政部列为我国首批40个矿产资源综合利用示范基地之一。同时根据国家产业政策和企业自身实际,延长石油开创了油气煤盐综合发展的新模式,大幅度降低投资、减少污染物排放。这一模式得到了各级领导支持与肯定,作为示范项目已被列入国家能源“十二五”规划之中。

近3年来,实施国际合作项目1项,承担国家级项目或课题6项、省部级项目51项;荣获国家、中国石化工业联合会、国家能源局科技进步奖5项,陕西省科学技术奖20项、陕西石化科学技术奖18项,国家授权专利74项。并依靠企业自身庞大的产业集群,实现了科技成果的快速转化。

据国内专家介绍,延长石油正在建设的靖边园区项目,是全球第一个以煤油气为原料的资源综合利用项目,该项目通过碳氢互补,可使资源利用率比国际先进水平高8.86%,比国内先进水平高17.55%,单位甲醇能耗比国内外先进水平下降23.8%。尤其是项目CO2排放比国际先进水平少435万吨/年,减排幅度60.42%;废水减排幅度67%;废渣减排幅度67.81%;SO2减排幅度54.36%;新鲜水用量比国内先进水平低60%,该项目被评为“联合国清洁煤技术示范项目”和“陕西省循环经济示范项目”。

此外,正在建设的富县煤油气综合利用项目,采用世界首套轻油流化床催化裂化制烯烃装置,使乙烯与丙烯总收率比蒸汽裂解技术提高15%~20%;正在建设的主要平台之一45万吨/年煤油共炼试验示范装置和安源50万吨/年煤焦油综合利用示范项目,开辟了一条煤炭资源清



李金柱与沈浩为“延长石油延安国家级陆相页岩气示范区”揭牌



李金柱为科技创新先进集体颁奖

洁高效转化的新型工业路线。

与此同时,加快实施前瞻性创新型技术研发、中试及工业示范。与国内外技术公司和科研院所深度合作,瞄准世界科技发展前沿,正在开展低阶煤新型热解等13个项目中试;正在开展油煤混炼、油醇联合制烯烃等17个试验示范项目。

延长石油集团总经理张积耀表示,争取到2015年建成符合延长石

油集团油气煤盐综合池河和清涧绿色发展的科技创新体系,形成成套特低渗透油气勘探开发技术,突破非常规资源(页岩气)勘探开发关键技术,攻克一批自主知识产权的油气盐煤综合利用核心技术。科技投入达到主营业务收入的4%以上,3年累计超过200亿元。重点实施9大类46个重大科技攻关项目。

文/本报记者 刘公望 图/李华栋

沈浩：打造具有国际竞争力能源企业

本报讯 12月22日,延长石油集团公司董事长沈浩、副总经理兼延长石油国际有限公司董事局主席张恺颢等一行,在香港考察了延长石油集团控股的境外上市公司——延长石油国际有限公司,听取了该公司2012年工作汇报。沈浩董事长对该公司管理层在半年多时间内完成的重组剥离、勘探作业及规章制度完善等方面的工作给予了充分肯定,并就该公司2013年工作提出了要求。

沈浩指出,延长石油国际公司2013年的工作重点,一是要抓紧时间完成河南延长公司“兰郑长”新港支线项目的投资建设任务,争取早日投入运营。延长石油集团将继续加大对河南延长公司的支持力度,使河南延长公司2013年实现成品油销售量120万吨和利润5000万元

的经营目标;二是要组织专门的工作班子,加快马达加斯加3113石油区块的试油作业,开展2104区块的非地震物探等勘探作业;三是要大力实施“走出去”战略,积极寻找和收购在产油气资源,将“延长石油国际”打造成为延长石油集团收购境外油气资源的主要平台之一;四是要不断拓展境外原油采购渠道,探索国际原油贸易和向国内进口原油的途径;五是要继续完善相关管理制度,试行国际化薪酬管理体系,吸引各地优秀人才加盟延长石油国际。

沈浩还指出,为帮助延长石油国际获得境外石油资源,延长石油集团将不断加大对外延长石油国际的技术和资金支持,努力将其打造成为具有国际竞争力的能源企业,为实现延长石油集团“十二五”战略目标做出贡献。(袁琳)

本报讯 经过一年的努力,“油田开发动态数据库”建设项目顺利完成了一期计划建设内容。项目针对延长油田上百个油田区块、10万多口油水井多种存储介质的海量历史数据和实时动态数据定制统一的数据采集平台,实现了99247口油井、10239口水井及其他,共计111313口井的开发基础数据、历年历史动态数据入库。

项目建设初期以永宁、七里村采油厂为日采试点单位,实现了单井近900个相关属性的数据项入库管理,实现了单井当日入库。自今年8月起,对其余21家采油厂展开动态数据库建设,采用集中培训和分布式培训相结合的方式,共完成6批次500

油田开发数据库建设取得阶段性成果

名人员的培训。截至12月3日,采用月采模式,共采集油井月数据1821208条,水井月数据172709条,其他关井、油水井措施记录42859条。

油田公司高度重视“油田开发动态数据库”建设。为了确保数据详实、准确,各采油厂先后有300多名员工投入查找、校正数据工作,有时为某个字段值需要翻阅档案室每口井的原始纸质资料,花费几个小时的时间才能得到确切值。

此次开发数据库建设工作量巨大、难度高、时间紧迫而且范围广,开发动态数据库一期建设的圆满完成开启了延长油田数据库建设史上重要的里程碑。(甘腊梅)

陕西延长石油西北橡胶有限责任公司成立



本报讯 没有鸣炮礼花,没有恭贺礼品,12月19日,陕西延长石油集团下属的陕西延长石油西北橡胶有限责任公司在古都咸阳低调成立。该公司是集团公司继油田公司、炼化公司和管输公司之后成立的第一个非油板块。咸阳市市长姜锋与集团公司董事长沈浩共同为新成立的西北橡胶公司揭牌。

省国资委副主任秦民生,咸阳市人民政府副市长刘印生,省石化联合会会长郑建举,以及集团公司总经理张积耀、总工程师袁定雄、副

总经理张恺颢、总会计师康永智、延长石油西北橡胶公司董事长、党委副书记黄建华等领导,集团有关部门和所属单位负责人,以及西北橡胶公司领导班子其他成员和部分干部职工代表共同出席了新公司的成立大会。

延长石油西橡公司注册资金15亿元,是由近5年来相继成立的凯迪西北橡胶有限公司、延长石油集团橡胶有限公司和延长橡胶(泰国)有限公司整合更名组建,公司下设橡胶制品分公司、高压胶管分公司2个

分公司,延长石油集团橡胶有限公司和延长橡胶(泰国)有限公司2个控股子公司。

咸阳市刘印生副市长、省国资委秦民生副主任在讲话时表示,将一如既往地关心支持延长石油和西橡公司的发展,并希望公司领导班子以党的“十八大”精神为指导,坚持贯彻落实科学发展观,勇于开拓,大胆探索,创新发展思路,勇于发展举措,加快发展速度,带领公司全体员工把延长石油西橡公司的发展事业不断向前推进。

张积耀发表讲话,他说,集团公司决定对西橡公司进行资产整合,成立延长石油西北橡胶有限公司是为了进一步理顺管理体制、优化资源配置、发挥整体优势。新公司的成立运行,标志着西橡进入了新的历史阶段,不仅对西橡公司发展具有里程碑意义,而且对延长石油集团打造橡胶产业板块,推进产业结构调整也具有重要意义。这次重组不是简单的名称更替,而是在现代企业制度下实施的一次规范化整合,有利于资产优化配置、资源优势共享、管理体制优化调整,将对西橡公司长远发展产生重要而深远的影响。

张积耀表示,延长石油集团将全力支持西橡公司科学发展、做大做强。希望新公司尽快完善体制机

制,规范公司运行,扩大业务规模,增强竞争实力,实现高质量经营、高效率发展、高效益发展,力争早日建成百亿元企业。要继续抓好军品研发配套和民品升级改造,加快后续子午轮胎项目建设,尽快形成年产2000万条/年生产规模,努力成为我国单厂规模最大的轮胎企业。

延长石油西橡公司董事长黄建华说,延长石油西橡公司成立后,将建立起“产权清晰、责任明确、管理科学”的现代企业管理的新机制,构建现代化的管理新模式,谋划好发展的新蓝图。做产业的组织者、产品的带动者,向百亿元企业前进。

西橡公司自2008年加入延长石油集团以来,经济发展速度最快,年收入从2008年的2.4亿元增长到今年的13.2亿元,年均增速45%以上。他们一手抓老厂改造和产业升级,一手抓子午轮胎项目建设,逐步实现了跨越式发展,不仅为我国载人航天工程提供了军品配套,而且民品远销欧美等地,特别是投资40多亿元打造的2000万条/年子午轮胎项目快速推进,现已形成200万条/年全钢子午胎生产规模。此外,还在泰国收购橡胶园,建设天然橡胶原料生产基地,为做大做强橡胶产业奠定了坚实的基础。

文/本报记者 刘公望 图/李华栋