

周口晚报

2010年11月

国内统一刊号:CN41-0074

24小时新闻热线

4

星期四

总第1757期 今日16版

8289999

农历庚寅年九月廿八

周口日报社主办

报料/投诉/帮办

权威实用快捷厚重 市民需求第一

嫦娥二号卫星顺利进入环月长期运行轨道

据新华社电 北京航天飞行控制中心飞管室主任刘俊泽3日表示,飞控中心主任务系统于2日成功切换至长管任务系统,开始对嫦娥二号卫星进行长期管理,后续将开展全月面高分辨率成像为主的多项长期环月科学探测试验。

刘俊泽介绍,在预计为期半年的长期管理中,飞控中心将按照长期管理工作模式,继续统一调度各相关航天测控站,有选择、有重点地跟踪测量卫星,保持对卫星平台和轨道状态的

的监视分析。
环月长期管理主要有三项内容:一是对卫星实施轨道维持,保证卫星轨道高度维持在100公里附近;二是要经常对卫星进行“体检”,监测卫星平台各分系统的设备工况是否正常,使卫星始终保持良好的工作状态;第三,飞控中心配合地面应用系统开展科学探测工作,开展以全月面拍摄为主的各项科学试验,择机控制卫星继续对虹湾区成像。

漯阜铁路改造紧锣密鼓

完成总投资逾70%

□记者 刘彦章
见习记者 李柯

本报讯 记者昨天从漯阜铁路复线电气化改造工程总指挥部了解到,总投资70亿元的漯阜铁路复线电气化改造工程进展顺利,已完成总投资的70%以上。今年已完成投资26亿元,占年度计划的70%。目前,漯阜铁路复线电气化各建设单位正抓紧施工,决战四季度,以期全面完成今年目标任务。

漯阜铁路复线电气化改造工程是我市有史以来投资规模最大的建设项目,周口境内长70公里。该工程产值高,工期短、战线长,途经我市商水、川汇区、开发区、项城、沈丘。目前,漯阜铁路复线电气化改造工程在周口境内已完成总投资的72%,征地拆迁已完成100%,路基工程完成78%。截至目前,工程形象进度情况为:开通了漯河东、潭庄、商水、纸店、宋阁等5站,开通了潭庄至商水、纸店至宋阁区间半自动

闭塞;区间既有线换轨已完成,接触网支柱支立已完成;区间路基主体工程已完成90%;特大桥已完成55%,大桥已完成46%,梁式中小桥已完成95%,框架桥已完成51%,涵洞已完成84%;通信光电缆敷设已完成22%;信号电缆敷设已完成23%;电力线路已完成75%;房建工程已完成10%。

漯阜铁路复线电气化其西端通过京广线、焦柳线衔接我国主要产煤地山西、陕西、内蒙、河

南等省区,东端通过阜淮线和淮南线,辐射华东、东南沿海地区,将形成洛阳—漯河—阜阳—南京大能力运输通道,对于促进华中与华东地区经济文化更加紧密交流均具有重要意义。改造后的漯阜铁路设计列车运行时速120公里,预留160公里/小时提速条件,近期开行旅客列车10对,远期14对,设计年货物发送量1.6亿吨。届时,在周口家门口乘火车到全国各地将成为现实。

记者节本报启动
首个“读者开放日”

邀您来报社
当一天“编辑”“记者”

报名热线:
8289999
13939477639

03版

致富不忘恩
35万捐母校

04版

小伙不慎坠河
消防公安营救

05版

师生踊跃捐款
献爱患病学生

06版

大学生做家政
算基层经历

08版

共和党领跑
美中期选举

09版



乡村小学评选“敬老小童星”

11月2日,淮阳县许湾乡李灵希望小学学生在参加“敬老小童星”评选活动。当日,该校开展了每月一次的“敬老小童星”评选活动,产生了11名小童星。据了解,李灵希望小学在学生中开展“学习弟子规,每天做一件好事”活动,让学生学习传统文化,引领师生德、育、美全面发展。

晚报记者 杜欣 摄

老鳳祥珠宝

周口市(授权)专卖店
地址:七一一路人民路一号楼 电话:8222122

老庙黄金

周口市(授权)专卖店
地址:七一一路五一广场对面永安大厦 电话:8227888

雪水 纯粮 陈藏
迎宾大台
酒醇清真
周口市一德商贸 品鉴热线:15538612798

车之港国际车城
开瑞微车4S店入驻车之港
开瑞微车4S店入驻车之港
销售热线:8202111 招商热线:13673553333

中国建设银行
China Construction Bank
建行“成长之路”“速贷通”
全程支持中小企业发展
详情咨询:6061639 6061611