

国内·综合

嫦娥三号将上九天揽月

计划年底升空,实现月面软着陆,开展月面巡视勘察

□据 新华社北京8月28日电

记者28日从国家国防科技工业局获悉,探月工程重大专项领导小组28日召开第十一次会议暨嫦娥三号任务进场动员会,审议批准了嫦娥三号任务由研制建设阶段转入发射实施阶段。嫦娥三号探测器将于今年年底由西昌卫星发射中心择机发射。

探月工程二期嫦娥三号任务自2008年2月立项以来,先后完成了21个月的方案设计、26个月的初样研制和20个月的正样研制三个阶段,完成了设计分析仿真、产品试制生产、试验验证、独立评估、质量复查等研制建设工作。目前,飞行产品基本就绪,探测器系统完成总装、各种大型试验和出厂评审,整装待发;运载火箭系统完成总装和第一次出厂测试,可按计划出厂。发射场系统、测控系统、地面应用系统经审查都已具备执行任务能力,发射场系统完成了场区厂房、设施改造和靶场合练工作;测控系统完成深空站研制建设及系统间联试工作;地面应用系统的软硬件建设、试验验证、系统间联试工作已经完成。

国防科工局局长,探月工程领导小组组长、总指挥马兴瑞表示,嫦娥三号任务是我国航天器首次地外天体软着陆,使用了多项新研产品和技术,创新性强,技术复杂,难度极高,风险巨

嫦娥三号探测器年底择机发射 嫦娥三号任务由研制建设阶段转入发射实施阶段 将于2013年年底由西昌卫星发射中心择机发射

探月工程二期 是我国探月工程“绕、落、回”三步走中的第二步,包括嫦娥二号、嫦娥三号和嫦娥四号任务

嫦娥三号 2008年2月立项 • 21个月的方案设计 • 26个月的初样研制 • 20个月的正样研制 完成了设计分析仿真、产品试制生产、试验验证、独立评估、质量复查等研制建设工作

嫦娥三号任务是我国航天器首次地外天体软着陆,将开展就位探测和月面巡视勘察

资料来源:国家国防科技工业局 新华社记者 张勤 编制

大,责任重大,使命光荣。

探月工程二期是我国探月工程“绕、落、回”三步走中的第二步,是承前启后的关键一步,包括嫦娥二号、嫦娥三号和嫦娥四号任务。其中,先导星嫦娥二号在完成环月探测后,先后成功完成日地拉格朗日L2点环绕探测、图塔蒂斯小行星飞越探测等一系列创新性任务,目前仍在继续向更远

深空飞行,距地球已超过5000万公里。嫦娥三号承担“落月”任务,将实现月面软着陆,开展就位探测和月面巡视勘察。嫦娥四号是嫦娥三号任务的备份。探月工程二期的顺利实施,将使我国航天相关技术实现巨大跨越,为我国深空探测的发展奠定重要的技术基础,在我国航天事业的发展中具有里程碑意义。

川滇交界处发生5.1级地震

□据 新华社成都8月28日电

记者18时30分从四川省地震局获悉,据初步核实,28日4时44分川滇交界处发生的5.1级地震,造成四川省甘孜州得荣县2户民房倒塌,170余户房屋受损;岗学电站(640千瓦)受损严重。该县已向灾区调运150顶救灾帐篷,灾情正在进一步核查中。

28日4时44分,四川省甘孜州得荣县与云南省德钦县、香格里拉县交界地区发生5.1级地震,震中距得荣县城约61公里,当地震感强烈,目前得荣震区暂无人员伤亡情况报告。

截至28日15时,此次地震已发生余震58次,其中3.0级以上余震1次,震级4.4级。

地震发生后,四川省地震局迅速反应,立即启动三级应急响应,部署应急工作任务。截至28日16时,四川省、州、县三级地震系统共派出23人赴震区,将在震区开展强震流动监测、震情跟踪、地震现场趋势研判等工作,并协助当地政府抗震救灾。

手机扫一扫 关注我们的官方微博 @家乐福河南 获取更多活动详情

限时抢购:8月31日-9月1日

家乐福超市贺长虹集团 55 Anniversary 1958-2013

39型新品节能LED 市场价: 3599元 周年庆价: ¥2399	42型节能LED 市场价: 3999元 周年庆价: ¥2799	46型3D节能LED 市场价: 4999元 周年庆价: ¥3799
--	--	--

本活动不参加店内其他促销活动 以上活动机型均为订金翻倍送后价格 图片以实物为准

8月30日至9月5日		限8月30日		限8月31日		限9月1日	
青岛金崂纯爽啤酒 330ml 1.30 元/听	花花牛原味八连杯 100gx8 6.90 元/组	龙豆 1.98 元/500g	西红柿 0.98 元/500g	土豆 1.28 元/500g			
五湖大豆油 5L 36.50 元/桶	舒客高丽红花消炎牙膏120g 11.90 元/套	卷心菜 0.58 元/500g	大白菜 0.98 元/500g	红薯 0.98 元/500g	西葫芦 1.28 元/500g		
8月30日-9月5日凡购买相宜本草系列 买58元送防晒露一支 买78元送光彩立现面膜一盒 买98元送芯净净颜泡一支		8月30日至9月1日		9月2日至9月5日			
哈密瓜 0.99 元/500g	酥梨 1.28 元/500g	猕猴桃 2.99 元/500g	石榴 2.99 元/500g				
带皮后腿 9.98 元/500g	精瘦肉 12.80 元/500g	带皮前腿 9.78 元/500g	去皮后腿 11.38 元/500g				

购物赢免单 2013年8月30日至9月1日,每天有3名幸运顾客,最高可以免单100元,快来试试运气吧! 详情请见店内海报

家乐福地址:洛阳市西工区解放路新都汇负1楼 营业时间:8:00-22:00