勺•综合

常娥三号将上九天揽月

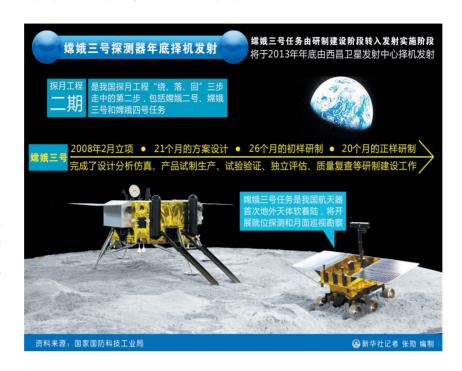
计划年底升空,实现月面软着陆,开展月面巡视勘察

□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



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

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。

