

# 我国“高分二号”卫星成功发射

## 国产对地观测卫星分辨率首次精确到1米

新华社太原8月19日电(记者杨维汉 余晓洁)19日11时15分,我国在太原卫星发射中心用长征四号乙运载火箭成功发射“高分二号”卫星,卫星顺利进入预定轨道。据了解,这颗卫星系目前我国分辨率最高的光学对地观测卫星,使国产光学遥感卫星空间分辨率首次精确到1米。

光学遥感卫星的分辨率优于1米为达到亚米级,是现在国际上遥感卫星最高分辨率等级。国家国防科技工业局副局长张建华说:“‘高分二号’的成功发射,是高分专项建设取得的重大阶段性成果,标志着我国遥感卫星进入了亚米级‘高分时代’,具有重要的里程碑意义。”

记者从国家国防科技工业局了解到,“高分二号”卫星是高分辨率对地观测系统重大专项(简称高分专项)首批启动立项的重要项目之一,具有亚米级空间分辨率、高定位精度和快速姿态机动能力,主要用户为国土资源部、住房和城乡建设部、交通运输部、国家林业局等部门,同时还将为其他用户部门的有关区域提供示范应用服务。

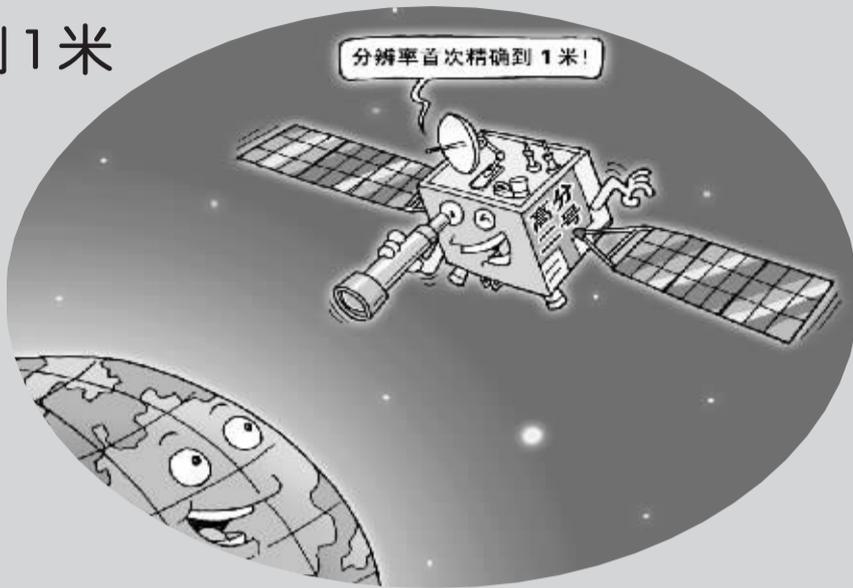
高分专项是《国家中长期科学和技术发展规划纲要(2006~2020年)》所确定的16个重大专项之一,由国家国防科技工业

局组织,联合有关部门共同实施,现已取得阶段性成果。

“高分一号”卫星已于2013年4月26日成功发射,主要服务于国土、环境、农业等十多个用户部门。同时,在北京、河北、新疆等城市精细化管理、中小城镇开发发现状监测、区域经济作物监测等区域应用发挥了重要作用。“高分二号”卫星是该专项的第二颗卫星。

专家介绍,“高分二号”卫星投入使用后,将与在轨运行的“高分一号”卫星相互配合,推动高分辨率卫星数据应用,为土地利用动态监测、城乡规划监测评价、交通路网规划、森林资源调查、荒漠化监测等行业和首都经济圈等区域应用提供服务支撑。

航天科技集团五院研究员、高分二号任务工程总师马世俊介绍,“高分二号”卫星研制在诸多方面实现了技术突破,实现了米级空间分辨率、多光谱综合光学遥感数据获取,攻克了长焦距、轻型相机及卫星系统设计难题,突破了高精度高稳定度姿态机动、高精度图像定位,提升了低轨道遥感卫星长寿命高可靠性,对推动我国卫星工程水平提升,提高我国高分辨率对地观测数据自给率具有重要意义。



据了解,将“高分二号”卫星发射升空的是长征四号乙运载火箭。鉴于去年12月中国和巴西合作研制的卫星由于火箭飞行过程中发生故障,卫星未能进入预定轨道,“高分二号”火箭系统总师樊宏湍说,“这次我们对火箭进行了重新组装和多次精细测试,认真检查了各个单机和火箭发动机内

部管道。对管道的检查就如同医生给病人做‘内窥镜’一样,而且这种检查一直在进行,从而保证火箭能顺利将卫星送入预定轨道。”

此次任务还搭载发射了一颗波兰小卫星。

# 安徽淮南东方煤矿发生爆炸事故

## 曾两次未执行当地停产通知

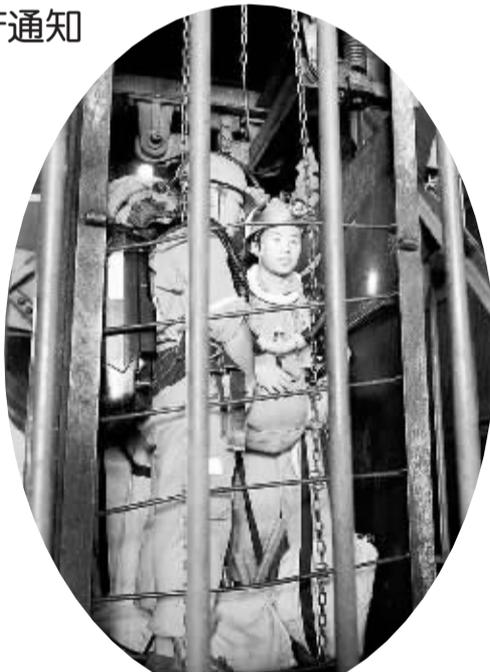
新华社安徽淮南8月19日电(记者程士华 姜刚)安徽省淮南市谢家集区东方煤矿19日发生一起井下爆炸事故。记者获悉,目前27人被困。

记者从煤矿爆炸事故现场指挥部了解到,8月19日3时58分,东方煤矿井下发生一起爆炸事故,经初步核实,事故地点位于-520米C13采掘工作面,该矿当班入井人数39人,目前,12人安全升井,其中1人受伤送医院救治,27人被困。

记者采访了解到,东方煤矿为民营煤矿,核定生产能力9万吨/年,证照齐全,瓦斯等级为瓦斯矿井。6月30日和7月1日,淮南市政府曾先后两次下达汛期停产通知,要求全市地方煤矿立即停止生产,该矿未执行市政府指令。

据悉,事故发生后,安徽省政府副省长杨振超已赶赴现场指导救援。

目前,省、市政府已启动应急救援预案,全力组织施救。事故原因仍在进一步调查中。



矿山救援队队员下井救人

# 巴基斯坦校车遇袭

## 致6人死亡

新华社伊斯兰堡8月19日电(记者王玉)据巴基斯坦媒体报道,一辆校车19日上午在巴西北部巴焦尔特区遭到路边炸弹袭击,造成至少6人死亡、数人受伤。

报道称,校车当时正送学生和教师去学校,不料成为袭击目标,死者包括3名女老师、2名学生和司机。

警方表示,炸弹事先被安放在路边,由远程遥控装置引爆。

警方已经将现场封锁并展开调查,受伤人员已被送往附近医院治疗。

目前尚无组织表示制造了这起袭击事件。

# 添“乱”



国家卫生计生委、质检总局等五部门联合发布的《关于调整含铝食品添加剂使用规定的公告》中明确要求,今年7月1日起,“禁止将酸性磷酸铝钠、硅铝酸钠和辛烯基琥珀酸铝淀粉用于食品添加剂生产、经营和使用,膨化食品生产中不得使用含铝食品添加剂”。

然而,记者在多地走访调研时发现,尽管“禁铝令”已实施月余,但含铝添加剂的销售与使用依然如故,大量商贩及公众甚至并不知晓禁令的存在。监管乏力之下,“禁铝令”正面临“有令不行”的尴尬处境。

新华社发 南海春 作

2014 主题 **世界需要更多**

2014年8月19日

**世界人道主义日**

2003年8月19日  
联合国巴格达办事处遭汽车炸弹袭击  
造成包括联合国特使德梅洛在内的22人死亡,150多人受伤  
为纪念在此次炸弹袭击事件中献身的工作人员

2008年12月,联合国大会通过决议  
决定将每年的8月19日定为世界人道主义日

新华社发(大刚书图)