

分辨率首次精确到1米



高分二号成功升空

本报北京8月19日电（尹晓宇、邱学雷）记者从国家国防科技工业局获悉，今天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。此次任务还搭载发射了一颗波兰小卫星。

“高分二号”卫星是高分辨率对地观测系统重大专项首批启动立项的重要项目之一，是目前我国分辨率最高的光学对地观测卫星，具有米级空间分辨率、高辐射精度、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、林业局，同时还将为其他用户部门和有关区域提供示范应用服务。

“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、大F数、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能，对于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。

▶ 搭载“高分二号”卫星的长征四号乙运载火箭点火升空。
新华社记者 刘潺摄

延伸阅读

“高分二号”卫星独门绝技

1 60万米高空能看小轿车

“高分二号”卫星系目前我国分辨率最高的光学对地观测卫星，空间分辨率首次精确到1米。“1米分辨率意味着卫星从600多公里的太空向地面观察，能看见1米大小物体的轮廓，绝对能分辨出地面汽车的大小。”航天科技集团五院研究员、“高分二号”任务总工程师马世俊说。

据了解，这颗卫星的分辨率高，包括全色成像和多光谱成像，最后用户拿到的是彩色成像图片。卫星扫描的幅宽达到了45公里，在全球同类卫星中幅宽也是最大的。

2 应急救灾精确及时

去年4月发射的我国高分专项首星——“高分一号”卫星在云南鲁甸地震抗震救灾中功劳不小。它和国内外其他17颗遥感卫星“合作”，获取大量震区卫星影像数据，发现多处滑坡、崩塌、崩滑体和泥石流。

“与一号相比，二号的机动能力更强。”航天科技集团五院研究员、高分二号任务总工程师马世俊说：“高分卫星飞过灾区上方时可以摆动，‘高分一号’的摆动幅度是正负20度，‘高分二号’提高到正负35度，可以按需获取更全面的灾情图。”

3 非法采矿无处遁形

“利用‘高分二号’等遥感卫星，可以实施连续动态监测，比如通过获取矿区开采面、洞口车辆运输的卫星数据，再配合其他信息，判断某矿区是否进行非法开采。”国土资源部中国航空物探遥感中心研究员甘甫平说。

据悉，针对国土资源管理的需求，我国将逐步建成高分土地资源遥感应用示范体系。利用“高分二号”卫星数据，在湖南、甘肃、黑龙江等示范区，开展矿产资源调查、地质灾害调查与监测、土地利用动态监测、土地利用变更调查等示范应用，还可以监测退耕还林；监测耕地上有没有建房子；查出乡镇里有没有建“小产权房”等。

（据新华社太原8月19日电 记者余晓洁、杨维汉）




多国联合反恐军演 空中勘察演习阵地



8月19日，参加“和平使命—2014”上合组织成员国联合反恐军事演习的中国、哈萨克斯坦和俄罗斯三国参演部队飞行员同机起飞，空中勘察演习阵地，观察靶标位置，进行联演前的任务协同。图为在内蒙古朱日和训练基地机场，外军飞行员抵达后转乘米—171直升机。新华社记者 刘济美摄

口岸埃博拉留观病例转运方案发布

本报北京8月19日电（记者白剑峰）国家卫生计生委、质检总局日前联合发布《口岸埃博拉出血热留观病例与疑似病例转运工作方案》，以确保口岸埃博拉出血热留观病例与疑似病例转运工作顺利开展，有效防范埃博拉出血热疫情输入和扩散。

《方案》要求，口岸检验检疫部门在实施登交通工具检疫、主动申报、医学巡查、体温监测、医学排查等检疫查验过程中，做好埃博拉出血热留观病例、疑似病例的初步判定。

确定留观病例、疑似病例后，口岸检验检疫部门应当立即通过既定的双方转运工作负责人或联系人，通报口岸城市卫生计生行政部门。由地方卫生计生行政部门指定的口岸埃博拉出血热留观病例、疑似病例转运工作负责人通知急救中心。急救中心接到卫生计生行政部门指令后两小时内，派遣负压救护车赴口岸现场将病人转运至定点医院。口岸检验检疫部门负责协调口岸有关部门，确保转运工作顺利。

一跨境卖假药主犯泰国落网

本报北京8月19日电（记者王昊男）今天凌晨，跨境销售假药，藏匿境外的经济犯罪嫌疑人黄某某（女，24岁，广西人）被押解回京。这是公安部部署在全国范围内集中开展“猎狐2014”缉捕在逃境外经济犯罪嫌疑人的专项行动以来，北京抓获的第一个藏匿境外的经济犯罪嫌疑人。

据悉，北京警方确知嫌疑人黄某某在泰国曼谷，8月8日，泰国警方在曼谷成功将犯罪嫌疑人黄某某抓获。

湛江边检 钻井平台送服务

8月18日，广东湛江边检站官兵乘坐直升机到南海北部湾“油盛号”石油钻井平台，为平台工作人员送上139份《登轮许可证》。去年11月，该站在“油盛号”石油钻井平台挂牌成立全国首个“海上边检警务室”，提供办证、监护、巡查等多项服务，简化了出入境手续，提高了通关效率，保障了采油工作有序开展。



图为边检人员在介绍服务内容。张成斌摄影报道

民企500强榜单出炉

叶晓楠 伍芳

8月18日，全国工商联发布2014中国民营企业500强名单。分析指出，在国际经济持续低迷，国内经济稳中有进、稳中向好的背景下，中国民营企业500强的发展呈现出整体规模持续扩大、转型升级明显加快等特征，不过，实体经济依然面临各种内外部因素的影响和制约，其中人才缺乏成为影响民营企业500强发展的最主要因素。

营业收入总额达到132122.46亿元，较上年增长24.91%。2013年，民营企业500强资产总额达到110227.03亿元，比2012年增长21.28%。万科企业股份有限公司以4792.05亿元，继续位居榜首。正威国际集团有限公司、中国华信能源有限公司等25家企业，首次参加全国工商联上规模民营企业调研，即进入民营企业500强榜单。

对此，全国工商联主席王钦敏指出，在2013年经济下行压力较大、部分行业和企业生产经营困难的情况下，民营企业500强对我国的增速保持在合理区间做出了贡献。

● 欧美成“走出去”热点

数据显示，去年民营企业500强中已开展海外投资的企业数量明显增长，从2012年的159家增加至175家，海外投资企业或项目也有大幅增长，国际化经营进一步深化。

同时，海外并购的领域也更为广阔，从以往的资源、能源领域，向高科技、金融、消费等领域扩展。

北美、欧盟等发达地区成投资热点，民营企业500强海外投资方式更趋成熟。随着发达国家和地区对中国投资需求的增强以及中国民营企业自身实力的提升和海外投资经验的积累，民营企业500强投资区域逐渐向北美、欧盟等发达地区倾斜。数据显示，2013年，在美国、加拿大开展经营的民营企业500强达到124家，比上年增加了32家，增长速度最快。

但是，民企500强在进行海外市场开拓时也面临着一系列内外部困难，包括缺少海外经营人才是最主要的内因，同时，经验不足、不了解海外投资环境等因素也影响了企业开拓海外市场。

● 制造业企业数量减少

中国民营企业500强仍以制造业为主，建筑业和钢铁行业仍居前列，但有所收缩，制造业企业数量从去年的303家减少到299家。服务业地位有所增强，第三产业入围企业数量保持增加趋势，从2012年的117家增至去年的124家。

“这反映了随着新型工业化的发展，500强企业的产业结构的新变化。”王钦敏说。

500强中，转型升级的最主要推动方式仍然是调整企业发展战略和发

仪仗队军乐团新装亮相

本报北京8月19日电（记者赵树宴）经中央军委批准，中国人民解放军陆海空三军仪仗队和军乐团新式礼宾服日前正式启用穿着。今天，换装后的仪仗队（图①、②）、军乐团（图③）在人民大会堂前首次亮相。

仪仗队、军乐团新式礼宾服，是在07式礼宾服基础上，融合我军传统和民族特色进行调整改进的，新增了仪仗队女礼宾服、夏礼宾服和军乐团夏仪式演奏服、行进演奏服、宴会演奏服等品种。



● 入围门槛逾91亿

报告显示，2013年民企500强入围门槛达到91.22亿元，较上年增长

2014中国民营企业500强前5名为

- 1 SUNING 苏宁 苏宁控股集团
- 2 lenovo 联想 联想控股有限公司
- 3 魏桥创业 山东魏桥创业集团有限公司
- 4 HUAWEI 华为投资控股有限公司
- 5 AMER 正威集团 正威国际集团有限公司

新华社发（大雁摄）