

我国成功发射两颗北斗导航卫星 开展下一代北斗系统新技术试验试用

新华社西昌9月19日电(李国利 杨欣)9月19日9时14分,我国在西昌卫星发射中心用长征三号乙运载火箭与远征一号上面级,成功发射第59、60颗北斗导航卫星。

这组卫星属中圆地球轨道(MEO)卫星,是我国北斗三号全球卫星导航系统建成开通后发射的第二组中圆地球轨道(MEO)卫星,入轨并完成在轨测试后,将接入北斗卫星导航系统。

据中国卫星导航系统管理办公室介绍,这次发射的两颗卫星,将在确保北斗三号全球卫星导航系统精稳运行的基础上,开展下一代北斗系统新技术试验试用。与前期中圆地球轨道(MEO)组网卫星相比,这组卫星升级了星载原子钟配置,搭载了新型星间链路终端,入网工作后,将进一步提升北斗三号全球卫星导航系统可靠性及定位导航授时、全球短报文通信等服务性能,在支撑北斗系统稳定运行和北斗规模应用的同时,将为下一代北斗导航卫星技术升级进行相关试验。

中国北斗自1994年立项以来的30年间,全体北斗人秉承“自主创新、开放融合、万众一心、追求卓越”的新时代北斗精神,践行“中国的北斗、世界的北斗、一流的北斗”发展理念,将北斗系统建成为靓丽的“国家名片”。下一步,我国将加快推动下一代北斗系统建设发展,加大对不依赖卫星的多种定位导航授时手段的技术攻关。2035年前,我国将建设完善更加泛在、更加融合、更加智能的综合时空体系。

这次发射的北斗导航卫星和配套运载火箭分别由中国科学院微小卫星创新研究院和中国运载火箭技术研究院抓总研制。

这是长征系列运载火箭的第535次飞行。

1至8月全国铁路 发送旅客30亿人次创历史新高

新华社北京9月19日电(记者 樊曦)记者19日从中国国家铁路集团有限公司获悉,今年1至8月,全国铁路发送旅客近30亿人次,同比增长14.5%,创历史同期新高,全国铁路运输安全平稳有序。

国铁集团客运部负责人介绍,今年以来,国铁集团深入贯彻落实党中央、国务院决策部署,坚持以人民为中心的发展思想,主动适应我国经济持续回升向好、人员流动加速的形势,精心组织旅客运输,服务人民群众安全有序、温馨便捷出行。

1至8月,全国铁路日均安排开行旅客列车10730列,同比增长10.5%。其中,铁路部门进一步加强跨境旅客运输组织,广深港高铁累计发送跨境旅客近1800万人次、同比增长46%;中老铁路累计发送跨境旅客16.3万人次。

与此同时,铁路部门积极推广新型票制服务,计次票、定期票已覆盖60条线路,旅游套票已覆盖11条线路。铁路畅行码覆盖所有动车组列车,全国120个车站可实现便捷换乘;80余个车站提供互联网订餐服务,“静音车厢”服务拓展至92列动车组列车。



金秋收获忙

9月18日,山东省临沂市郯城县郯城街道农民在整理收获的玉米。

金秋时节,瓜果飘香、田野金黄,农民抢抓晴好天气,收获劳动果实。

新华社发

台风“普拉桑”逼近 浙江提升防台风应急响应至Ⅲ级

新华社杭州9月19日电(记者 唐弢 许舜达)记者19日从浙江省应急管理厅获悉,随着今年第14号台风“普拉桑”(强热带风暴级)进一步逼近我国华东沿海,浙江省防指决定于19日9时30分将防台风应急响应提升至Ⅲ级,要求各地各部门进一步做好监测预报、预警叫应、风险管控、人员转移等各项防御工作,确保人民群众生命财产安全。

据浙江省气象台消息,台风“普拉桑”19日8时位于浙江省宁波市象山县东偏南方向约405公里的海面上,预计将以每小时40至45公里的速度向西偏北方向快速移动,强度逐渐增强。受其影响,19日到20日白天,沿海和浙中北地区部分大雨暴雨、局部大暴雨。19日东海海域有9到10级局部11级大风,浙中北沿海海面有8到10级局部11级大风。

浙江海事部门提醒,此次台风正值天文大潮汛,风、暴、潮多方面因素叠加,转风、转流时易发生船舶走锚险情。目前,舟山72条水上客运航线全线停航;宁波沿海20个涉水工程全部停工,352艘施工船舶在安全水域避风。

十五运公开征集 志愿者服务口号和志愿者昵称

新华社广州9月19日电(记者 王浩明)“十五运”赛事组委会19日发布公告,即日起至10月7日,赛事组委会将面向社会公开征集十五运会和残特奥会志愿服务口号和志愿者昵称。

根据征集公告,志愿服务口号应朗朗上口,文字感召力强,具有独创性和感染力,突出十五运会和残特奥会志愿服务特点,原则上每条字数不超过12个字。志愿者昵称应具有时代气息,语言简洁,富有亲和力,便于发音、记忆,原则上每条字数不超过5个字。本次征集活动采用电子文件报名的方式,要求应征者于2024年10月7日24时前将作品提交至15yhvolunteer@gd.gov.cn。

第十五届全国运动会、全国第十二届残疾人运动会暨第九届特殊奥林匹克运动会将于2025年11月至12月在广东、香港、澳门三地联合举办。