



# 第500次发射!

## 西昌卫星发射中心见证中国航天新纪录

新华社西昌12月10日电(李国利 胡煦)12月10日9时58分,我国在西昌卫星发射中心使用长征二号丁运载火箭,成功将遥感三十九号卫星发射升空。这是长征系列运载火箭的第500次发射。

自1970年长征一号运载火箭发射东方红一号卫星至今,中国航天用53年的历程完成了从0到500的突破。其中长征火箭第1个百次发射用了37年,第2个百次用了7年,第3个百次用了4年,第4个百次用了2年9个月,第5个百次仅用了2年,不断刷新中国航天新纪录。

“实现百次的用时越来越短,不仅表明发射能力越来越强,而且反映出国家科技水平和综合国力的快速提升。”长征火箭第500次任务01指挥员何雷介绍说。

在长征火箭的一次次壮丽腾飞中,西昌卫星发射中心扮演着十分重要的角色。据统计,从1984年成功发射我国第一颗地球同步轨道卫星东方红二号以来,西昌卫星发射中心是我国发射长征运载火箭数量最多的发射中心,其中长

征火箭的第100次、第300次和第500次发射都是从西昌点火起飞。

目前,西昌卫星发射中心管理和使用着西昌、文昌两个航天发射场。近年来,经过持续的科技创新、技术革新、组织指挥模式优化,中心的测试发射能力得到全面提升,实现我国近地轨道运载能力从10吨到25吨、地球同步轨道运载能力从5.5吨到14吨的巨大飞跃,当前已经具备8种型号15个构型运载火箭的高密度测试发射能力。

作为“北斗母港”,以100%的成功率将所有北斗导航卫星送入预定轨道;作为“中国探月母港”,7战7捷全部“零窗口”发射,实现了中华民族飞天揽月梦想;作为“中国空间站建造母港”,成功将空间站3个舱段和6艘天舟货运飞船送入太空;作为“中国行星探测母港”,成功发射“天问一号”火星探测器,实现地月系到行星际的跨越……西昌航天人成为中国航天飞速发展的重要参与者、见证者、贡献者。

据介绍,西昌卫星发射中心西昌发射场将迎来第200次发射任务,有望成为我国用时最短突破200次发射大关的航天发射场。文昌航天发射场也在建设规划新一代载人登月火箭发射工位,明年将迎来天舟七号等重大航天发射任务。

“能够亲自参与并见证中国航天的一个个重要历史时刻,感到特别骄傲和自豪。”南海之滨,正在文昌紧锣密鼓准备新的发射任务的工程师廖国瑞说。



我国成功发射遥感三十九号卫星,长征火箭第500次飞行。

新华社发

# 新装备 新空间 新智慧

从「轨博会」看轨道交通产业新趋势

新华社记者 刘芳洲 谢奔

新一代超级虚拟轨道列车、能爬雪山的齿轨列车、无人操作磷酸盐漏斗车……在湖南株洲近日举办的2023中国国际轨道交通和装备制造产业博览会(简称“轨博会”)上,一批运用新技术的新型轨道交通产品亮相,轨道交通产业正迈向更智能、更绿色、更广阔的未来。

“新一代超级虚拟轨道列车采用2节编组,通过‘图像识别+北斗定位’感知地面虚拟轨道,可以实现有人值守的自动驾驶。”据中车株洲电力机车有限公司系统研发主管李春明介绍,这款列车无需铺设轨道、架设接触网,最小转弯半径只有15米。

“常见的电车或轻轨转弯时一般要靠前轮带动后轮,而这款车首次商业应用全轮电驱转向系统,车轮可以同时转弯,具备绿色、灵活、高效的特点。”李春明说。

齿轨列车是一种运用于登山铁路的新型轨道交通车辆,被称为“擅长爬山的火车”。在“轨博会”现场,展出了一台可以爬30度斜坡的列车。

中车株洲电力机车有限公司齿轨列车总体设计师陈正介绍,列车的走行部配备多个齿轮,这些齿轮爬坡时与安装于轨道中间的齿条啮合,借助齿条齿条的咬合力稳步前进。齿轨列车的爬坡能力较国内干线铁路机车提升10倍以上。据了解,该列车是国内首列拥有自主知识产权的齿轨列车,将运用于都江堰至四姑娘山景区间的齿轨铁路。

在列车户外展示区,有一节印有阿拉伯语字样的奶黄色车体,这是中车株洲车辆有限公司带来的展品。

“这款专为沙特客户定制的磷酸盐漏斗车,最大承载量可达100吨。”项目负责人介绍,不同于平车和铲车,磷酸盐漏斗车具有顶盖和底门漏斗自动开闭功能,可实现全天候无人操作自动化装卸货和实时监控,可以将沙特内陆地区的矿产运输到沿海港口,大大提高运输效率。

在亚洲、南美洲、欧洲的多个国家和地区,来自中国的新型轨道交通产品越来越常见,“中国造”轨道交通产品正跑出“新空间”。

墨西哥当地时间10月29日,中车株机承建的墨西哥首都墨西哥城地铁1号线整体现代化改造项目正式开通运营。

这是中国中车首个海外“系统+”项目,涉及投融资、车辆制造,以及既有车辆通信信号系统、线路及机电系统全面现代化升级改造和全系统维保等内容,采用的新材料、新技术,以及轻量化设计结构,让整车能耗更低,同时可实现车地之间双向通信,确保行驶安全。

马来西亚当地时间9月6日下午,由中车株洲所自主研发制造的氢能源智轨电车正式亮相马来西亚。作为氢能源动力系统的智轨列车,这台列车具有续航里程更长、加氢时间更短、更低碳排放环保的优势。

记者在现场看到,本届“轨博会”国际展商比例高,国际参展企业占比超20%,涵盖9个国家和地区,其中来自德国、美国的企业占外方参展商总数的70%。

“我看好中国市场,我们已经与湖南多家轨道交通企业展开合作。”美国西屋交通运输集团中国区总裁崔焱介绍,西屋交通在中国市场实现3亿美元销售额的同时,带动了约6亿美元中国企业的出口额。

目前,株洲生产的电力机车、城轨动车组、城轨车辆、智轨以及轨道交通装备衍生产品,出口欧洲及非洲、东南亚等地的100多个国家和地区,市场占有率稳居全球前列。

(新华社长沙12月10日电)

## 公安机关公开通缉白所成、魏怀仁、刘正祥等10名 缅北果敢自治区电信网络诈骗犯罪集团重要头目

新华社北京12月10日电(记者熊丰)记者10日从公安部获悉,针对当前缅北涉我电信网络诈骗犯罪严峻形势,近日,在掌握相关犯罪事实和证据的基础上,辽宁、福建、重庆等地公安机关决定对白所成、魏怀仁、刘正祥等10名缅北果敢自治区电信网络诈骗犯罪集团重要头目进行公开悬赏通缉。

长期以来,缅北果敢自治区多个家族犯罪集团大肆组织开展诈骗窝点,针对中国公民实施电信网络诈骗犯罪活动,公开武装护诈,危害极其严重,人民群众反映强烈。今年11月,我公安机关对以明学昌为首的家族犯罪集团重要头目进行公开悬赏通缉;重庆市公安局决定对徐老发(又名徐发启)进行公开悬赏通缉。在缅甸各方的大力配合下,首犯明学昌畏罪自杀,明国平、明菊兰、明珍珍3人被缉拿归案,公安机关正彻查其犯罪事实,将依法予以严惩。与此同时,辽宁、福建、重庆等地公安机关在侦查中发现,以白所成、魏怀仁、刘正祥为首的3个家族犯罪集团和以徐老发为首的犯罪集团,长期实施针对中国公民的电信网络诈骗犯罪活动,诈骗数额巨

大。在公安机关严打高压态势下,仍不收敛、不收手,同时涉嫌故意杀人、故意伤害、非法拘禁等多种严重暴力犯罪,犯罪事实清楚,证据确实充分。为依法严厉打击缅北涉我电信网络诈骗犯罪,切实维护人民群众生命财产安全和合法权益,辽宁省大连市公安局决定对白所成、白应苍(又名李云晨)、白应兰(又名李梦娜)进行公开悬赏通缉;福建省泉州市公安局决定对魏怀仁、魏榕(又名陈榕)、魏青松(又名杨松)进行公开悬赏通缉;福建省龙岩市公安局决定对刘正祥、刘积光(又名李华光)、刘正茂进行公开悬赏通缉;重庆市公安局决定对徐老发(又名徐发启)进行公开悬赏通缉。公安机关敦促犯罪嫌疑人白所成、魏怀仁、刘正祥、徐老发等10人认清形势,悬崖勒马,主动投案自首,争取宽大处理。同时,希望社会各界和广大人民群众积极举报,协助抓捕犯罪嫌疑人。对提供有效线索和协助抓捕的有功人员,公安机关将给予10万元至50万元人民币奖励。

**遗失** 甘肃省经纺工业学校马慧95011463号毕业证,声明作废。  
**遗失** 甘肃祁连山水泥集团股份有限公司6201025053796(3)号合同章,声明作废。  
**遗失** 甘肃祁连山水泥集团股份有限公司6201025053797(4)号合同章,声明作废。

**遗失** 甘肃祁连山水泥集团股份有限公司62010250537801(3)号合同章,声明作废。  
**遗失** 甘肃祁连山水泥集团股份有限公司6205020023250号公章,声明作废。  
**遗失** 王兴元和周惠珍拥有的甘(2020)陇西县不动产0035510号位于陇西县巩昌镇景家桥以北恒发1号综合楼1—7—502室房产证,声明作废。

## 国家卫健委召开新闻发布会——

### 就冬季呼吸道疾病防治回应关切

新华社记者 李恒 徐鹏航

冬季来临,各类呼吸道疾病进入高发期。国家卫生健康委10日召开新闻发布会,邀请民政部、国家疾控局相关负责人以及疾控专家、部分医疗机构负责人,就冬季呼吸道疾病防治、防控等方面解答疑问、回应关切。

**让分诊分流在减轻医院负担上发挥关键作用**

“我们提升预检分诊能力、发挥‘三诊合一’作用、集中全院优质医疗资源优先倾向危重症患者等措施分诊分流。”天津市第五中心医院生态城医院院长高翔在发布会上介绍,该院对急诊、发热门诊、呼吸门诊科室进行资源统筹,通过实时数据监测,动态调整,及时分诊分流,保证诊疗秩序稳定,缩短患者等候时间,改善患者就医感受。

国家卫生健康委新闻发言人、宣传司副司长米锋介绍,连日来,国家卫生健康委会同国家中医药管理局、国家疾控局持续加强监测研判,调度各地医疗资源供给和诊疗工作,指导各地对医疗机构内和机构间的医疗资源统筹调配。

“要充分发挥医联体、医共体、医疗集团和互联网医疗作用,建立综合医院与基层医疗机构上下协作、专家下沉和患者转诊机制,分层分级分流,方便患者合理选择就医。”米锋说。

**积极、主动、尽早接种流感疫苗**

“接种流感疫苗是预防流感发病、减少流感相关重症和死亡的有效手段。”国家疾控局卫生免疫司司长夏刚呼吁,积极、主动、尽早地接种疫苗既是保护自己,也是保护身边的人。

据了解,从今年7月开始,各地接种单位已陆续启动流感疫苗接种服务,早于流感流行季。今年流感疫苗生产供应量比去年有了明显增加,现阶段可以满足群众接种需求。

如果已经出现流感样的症状,在没有确诊自行痊愈的情况下,是否应继续接种流感疫苗?对此,夏刚表示建议继续接种流感疫苗。因为呼吸道感染的症状不具备特异性,多种病原感染可能都会出现发热、头痛等流感样的症状。同时,流感病毒有多个型别和亚型可以引起流行。流感疫苗覆盖了多种不同型别和亚型的多价疫苗。此外,在同一个流行季,通常是由不同的型别和亚型

共同流行的。

**做好重点人群和机构防治工作**

中国疾控中心传染病管理处呼吸道传染病室主任彭质斌提示,学校和托幼机构要加强环境清洁,定期开窗通风;加强健康监测,建议学生、教职员工不带病上岗上课;做好交通工具内部的清洁消毒,定期通风换气;建议佩戴口罩,做自己健康的第一责任人。

针对婴幼儿和老年人等重点人群,彭质斌强调要尽早开展疫苗接种,尽量避免前往人员密集、相对密闭的场所,如必须前往,建议佩戴好口罩。此外,要加强日常健康监测,如出现发热、咳嗽等呼吸道感染症状,应尽早就医。

民政部养老服务司副司长李邦华介绍,民政部积极做好防控机制的平滑转换准备,保持养老机构就医绿色通道畅通;开展养老护理员、医护人员相关专业培训;指导提供医养结合服务的养老机构做好分区管理,防止交叉感染;做好养老机构内部防控,工作人员不带病上岗,入住老年人每天开展健康监测,发现感染呼吸道疾病的老年人及时送医就诊。

(据新华社北京12月10日电)

## 体育看台

### 乒乓球混合团体世界杯中国队大胜夺冠

新华社成都12月10日电(记者陈地)为期一周的2023年成都国际乒联混合团体世界杯10日迎来最后一轮的决战,中国队以8:1大胜老对手韩国队,夺得冠军。

这是国际乒联首次举办混合团体世界杯赛,赛制为15局8胜制。第一阶段小组赛共有八支球队进入第二阶段,这八支球队通过大循环赛决出冠军归属。最后一轮比赛之前,中国队和韩国队均八战全胜,因此本场比赛事实上成为冠军争夺战。

当晚率先进行的混双比赛由中国队王楚钦/孙颖莎迎战安宰贤/申裕斌。国乒组合配合默契,特别是王楚钦充分发挥了男选手在力量、旋转上的优势,让申裕斌吃了不少“苦头”;关键球上,两人也处理得更加细

腻,最终直落三局为中国队取得“开门红”。

第二场为女单比赛,王曼昱在金娜英面前就像一道密不透风的“铁墙”,让对手感觉根本“打不透”,最终干净利落地再下三局,中国队以6:0领先。

随后,樊振东在男单比赛中面对韩国选手李尚洙。他一改前一天对阵日本选手张本智和时的低迷状态,一上来便显得很兴奋,迅速拿下第一局。尽管总比分大幅落后,但李尚洙十分顽强,在次局放手一搏,打出了不少高质量回球,以12:10为韩国队扳回一局。但此后樊振东没有再给对手机会,再下一城后,帮助中国队以8:1的总比分锁定胜局。

韩国队和日本队分获亚军和季军。



12月10日,中国选手刘少昂(左二)在比赛中。他以1分23秒696的成绩夺得冠军。当日,2023—2024赛季国际滑联短道速滑世界杯北京站男子1000米决赛在首都体育馆举行。  
新华社发