

《中国能源转型展望2024》执行摘要在巴库气候大会上发布

新华社巴库11月14日电(记者黄河 孟菁)当地时间13日,《中国能源转型展望2024》执行摘要(以下称《执行摘要》)在阿塞拜疆首都巴库举行的《联合国气候变化框架公约》第二十九次缔约方大会(COP29)上与国际公众见面。《执行摘要》当天在一场聚焦中国能源转型与新能源发展的中国角边会活动上亮相。作为将于不久后正式发布的《中国能源转型展望2024》报告的主要结论部分,《执行摘要》指出,能源转型能为中国实现2060年前经济社会系统的碳

中和作出决定性贡献。中国应从五个方面推进能源转型,探索加强国际合作,为全球能源转型贡献中国力量。

中国气候变化事务特使刘振民在活动时致辞说,主动适应气候变化、推动能源转型和绿色低碳发展,已经成为当前和今后一个时期全球的重要任务。中国向全世界庄严宣示“双碳”目标四年来,坚定地推动能源转型,已经取得了显著成效,也为全球应对气候变化和绿色转型作出了突出贡献,期待《中国能源转型展望2024》报告为能源

低碳转型提出前瞻和创新的解决方案。

国际能源署署长法提赫·比罗尔表示,中国是全球清洁能源领域的领跑者,中国清洁能源产能快速增长,不仅有利于中国,也有利于世界。希望中国进一步加快科技创新和应用,在加速本国能源转型的同时,助力国际社会从中国的绿色发展受益。

中国宏观经济研究院能源研究所能源效率中心主任白泉介绍,《执行摘要》梳理总结了近年来全球能源转型趋势,分析了中国能源生产和消费的转型

前景,探讨了不同国际合作形势下,中国实现能源系统净零碳排放的路径和技术解决方案。

丹麦外交部发展政策司司长奥勒·通克表示,丹中两国在去年启动了“联合绿色工作计划”,将应对气候变化和促进能源转型作为双边合作的核心之一。《中国能源转型展望2024》是丹中两国密切合作的成果,旨在研究中国能源系统低碳转型路径和最佳发展方案,希望研究成果对丹中两国以及国际社会能源转型提供指引。

海洋盐度探测卫星成功发射

可填补我国高精度全球海洋盐度探测能力空白

新华社北京11月14日电(记者宋晨)记者从国家航天局获悉,11月14日6时42分,海洋盐度探测卫星由长征四号乙遥五十三运载火箭在太原卫星发射中心发射升空。运载火箭飞行正常,成功将卫星送入预定轨道,发射任务取得圆满成功。

海洋盐度探测卫星是国家民用空间基础设施中的科研卫星,又称海洋四号01星。卫星配置综合孔径辐射计、主被动探测仪等载荷。

该卫星发射入轨后,可填补我国高精度全球海洋盐度探测能力空白,完善我国海洋动力环境要素数据获取能力,提升我国海洋预报产品精度及质量,满足海洋环境预报、海洋生态预报、水循环监测、短期气候预测与全球气候变化研究等方面的业务需求,并兼顾土壤湿度测量,为海洋主体行业应用和农业农村、减灾、气象等相关行业应用提供支撑数据,形成应用产品能力。

据介绍,国家航天局负责海洋盐度探测卫星工程组织管理、重大事项组织协调和发射许可审批;自然资源部、农业农村部、应急管理部、中国气象局为用户部门,负责各自应用系统建设和运行;自然资源部国家卫星海洋应用中心负责地面系统建设和运行;中国航天科技集团五院和八院分别负责卫星系统和运载火箭系统抓总研制。

此次任务是长征系列运载火箭第545次发射。

新突破

我国新能源汽车首破年度1000万辆

新华社武汉11月14日电(记者李鹏翔 龚联康)随着一辆粉色车身的岚图知音汽车缓缓驶出生产线,10家新能源车企新车下线的视频同步播放……14日上午,2024年中国新能源汽车1000万辆达成活动在湖北武汉举行。这是中国新能源汽车产量首次突破年度1000万辆。

工业和信息化部副部长辛国斌表示,从2009年的“十城千辆”规模推广起步,到2018年年产销量过百万辆,中国新能源汽车用了近10年时间;再到2022年年产销量超过500万辆,用了约4年时间;进一步到今年产量首次突破年度1000万辆,仅用了约2年时间。

好期待

第二十六届高交会将发布4300余个新技术新产品新成果

新华社深圳11月14日电(记者白瑜)第二十六届中国国际高新技术成果交易会14日至16日在深圳国际会展中心(宝安)举办,来自100余个国家和地区的5000余家知名企业与国际组织参展,4300余个新技术、新产品、新成果将同期发布。

具身智能机器人、人工智能数字分身产品、智能终端应用……一批高科技前沿产品集中亮相,围绕制造业转型升级的大背景,展示国内最新技术成果。另外,来自美国、法国、韩国、澳大利亚、加拿大、丹麦等国家和地区的企业和机构组团参展,带来世界最新前沿科技。

创新高

今年前10月全国铁路发送旅客37.1亿人次

新华社北京11月14日电(记者樊曦)记者14日从中国国家铁路集团有限公司获悉,今年1至10月,全国铁路发送旅客37.1亿人次,同比增长13%,再创历史同期新高,全国铁路运输安全平稳有序。

今年以来,铁路部门统筹用好现代化路网资源,科学精准调配运力,旅客运输能力显著提升,全国铁路前10月日均安排开行旅客列车10555列,同比增长9.3%。1至10月全国铁路开行旅游列车1599列,助力旅游经济、银发经济发展;加强跨境旅客运输组织,广深港高铁发送跨境旅客近2250万人次,同比增长39.5%,中老铁路发送跨境旅客21.7万人次。

搏风雨众志成城 送天舟再立新功

天舟八号货运飞船任务完成发射前最后一次全区合练

新华社海南文昌11月14日电(李国利 崔婉莹)记者14日从文昌卫星发射中心获悉,天舟八号货运飞船任务于13日组织了发射前系统间全区合练,目前各系统已经做好发射前的准备工作。

这次全区合练是除点火发射外,参试系统最多、最全的一次综合模拟演练,也是发射前的最后一次合练。

根据计划,天舟八号货运飞船将于近日择机发射,这是台风“摩羯”之后文昌航天发射场执行的首

次发射。连日来,发射场全体航天工作者叫响“搏风雨众志成城、送天舟再立新功”的战斗口号,以“严肃认真、周到细致、稳妥可靠、万无一失”的严谨态度,全力铆在一线、加班加点,把台风对任务的影响降到最低。目前,已经组织完成了天舟八号货运飞船技术区测试、加注,长征七号运载火箭垂直总装测试、火箭联合测试、组合体垂直转运等工作。合练中,参试各系统严密组织、密切配合,确保各项程序

有条不紊进行。

这次发射天舟八号货运飞船的是长征七号遥九运载火箭。经过前8次发射,长征七号运载火箭的可靠性持续提升,测试发射流程持续优化,目前火箭、飞船及发射场各系统状态良好。

文昌航天发射场隶属西昌卫星发射中心,具有纬度低、射向范围宽、运载效能高、运输限制少、落区安全性好等特点,是我国唯一的濒海发射场。



茶博会 品茶香

11月14日,人们在杭州秋季茶博会上举行的一场茶会中品茶。

当日,为期4天的2024杭州秋季国际茶产业博览会(简称“杭州秋季茶博会”)在杭州国际博览中心开幕,500多家参展茶企吸引了众多观众前来现场品茶香、赏茶艺、话茶事。

新华社记者韩传号 摄