# 《平"语"近人——习近平喜欢的典故》 第三季(西班牙语版)在秘鲁主流媒体播出

新华社利马11月15日电 当地 时间11月15日,由中国中央广播电 视总台制作的《平"语"近人——习近 平喜欢的典故》第三季(西班牙语版) 启播仪式在利马举行。秘鲁总统博鲁 阿尔特向活动发表视频致辞,祝贺节 目在秘鲁播出。包括秘鲁政界、经济 界、文化界、学界、媒体等知名人士在 内的近两百人出席活动。节目即日起 在秘鲁国家广播电视台、秘鲁电视联

播网、秘鲁广播节目集团电视端等多平 台播出。

《平"语"近人——习近平喜欢的典 故》第三季(西班牙语版)聚焦文化传承、 生态文明、脱贫攻坚、文明交流互鉴等主 题,选取习近平主席的讲话原声与博古 通今的经典引用,提炼阐释博大精深的 中华传统文化所蕴含的新时代内涵和全 球化价值,生动展现习近平主席卓越的 政治智慧和深厚的历史文化底蕴。

# 美学者高度评价中国能源转型成就

据新华社巴库11月16日电 联合 国可持续发展解决方案网络负责人、美 国哥伦比亚大学教授杰弗里・萨克斯 15 日接受新华社采访时说,中国已成为能 源转型领域的重要引领者,在应对全球 气候变化方面的作用不可或缺

萨克斯当天应邀出席全球能源互 联网发展合作组织主办的"推进新能 源可靠替代,加快全球气候行动"主题 活动、COP29中国角"'一带一路'应 对气候变化南南合作与绿色对外开放 案例与实践"主题边会等多场中方组 织的活动,高度评价中国在绿色低碳高 质量发展领域的成就和贡献。

萨克斯说,通过艰苦而漫长的努力, "中国成功建立了非凡的能源转型生态 系统"。在应对全球气候变化方面,中国 的作用不可或缺。

"中国正在快速推进能源转型,增加 太阳能等绿色能源产能,这对中国绿色发 展非常重要。"萨克斯说,"与此同时,中国 的生产能力使世界其他国家的能源转型 成为可能,中国对外出口先进的绿色能源 技术,促进其他国家实现低碳发展。"



学生在天津大学脑控系统研发与集成应用实验室内上课(11月15日摄)。 近日,天津大学脑机接口专业方向首批本科生迎来了入学后的实验课。天津 大学开设了国内首个脑机接口专业方向,该专业方向涵盖脑机交互基础理论、器件 系统开发、转化应用全链条的跨学科科研与教学体系。

## 市委理论学习中心组举行学习会

陈金虎强调,要深入学习领会习 近平总书记关于加强和改进民族工作 的重要思想和关于宗教工作的重要论 述,围绕新时代新征程党的民族宗教 工作任务凝心聚力,铸牢中华民族共 同体意识,坚持宗教中国化方向。要 把准悟透新时代新征程党的民族宗教 工作的任务要求,巩固深化我市民族

坚持依法管理民族宗教事务。要加强党 对民族宗教工作的全面领导,充分发挥 市委统战工作领导小组民宗工作专项协 调机制作用,提高干部工作能力和本领, 推进全市民族宗教工作再上新台阶。

宗教事业取得的丰硕成果和有益经验,

会上,市领导季培东、杨芬、陈翔、陈 志良围绕学习主题,结合思想和工作实 际作了交流发言。

## 汇聚前沿科技

(上接1版)不少选手带来的项目展示 了各自在前沿领域和关键核心技术方 面的研究。由无锡锂云科技带来的电 池容量在线快速检测技术,运用了行业 首创的机理数据孪生驱动模型,与此前 满充满放的常规检测手段相比,效率提 高约10倍,检测精度可达千分之一。

围绕新能源汽车核心零部件的全 生命周期技术研发,参赛企业也拿出 了"看家法宝"。一款填补行业空白的 车规级 MEMS 氢气传感器,能精准监 测识别驾驶中可能产生的危险数据, 并迅速上报,保障驾乘安全。参赛企 业选手苏州芯镁信电子科技有限公司 董事长沈方平表示,该产品可以更好 地推动解决行业安全问题。

每一项行业空白,既是挑战,也是 机遇,更是创新创业的新蓝海。国科 领纤新材料(常州)有限公司致力于攻 坚氢能产业关键核心材料——碳纸, 作为国内首条全流程碳纸量产线,产 品已经进入市场。公司总经理吴刚平 介绍,他们研发的产品性能更优,可以 被应用到更广泛的复合材料领域。

#### 大赛搭台招才引凤

自2012年正式启动以来,中国创 新创业大赛已经吸引参赛企业团队超

## 展示创新成果

28万家,撬动银行、创业投资等金融资 本累计投资超过千亿元。

而我市连续三年承办全国赛的专项 赛,不仅是对常州保障能力的一种考验, 更是对常州在新能源、新能源汽车以及节 能环保领域产业发展成果的肯定。目前, 这场比赛也成为向全国各地展示常州创 新创业环境的窗口,吸引人才项目落地。

赛事期间,为了更好地向来自全国 各地的参赛选手展现常州的创新创业环 境,组委会专门组织了对重点企业、营商 环境的参观考察行程,让参赛企业对常 州有更进一步的了解;同时,通过开展企 业供需对接活动,更好地帮助先进技术 与企业需求精准对接。

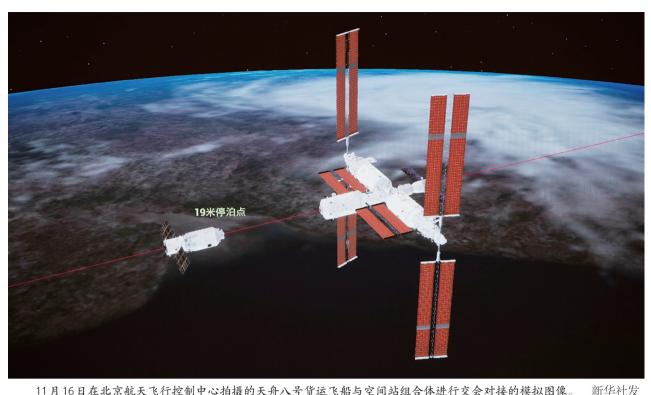
合肥普斯凯新能源科技有限公司这 次拿到初创组第一名,总经理罗派峰高 兴地说:"常州是我们的幸运之地。通过 此次参观考察,我们对常州发展新能源 产业非常看好,希望未来能在常州合作 落地新项目。"

据悉,参赛企业对常州的大赛组织 工作均表示满意,纷纷表示愿意考虑在 常州落户。目前,湖北英特利电气有限 公司、新建能(深圳)能源科技有限公司 均已在常州成立子公司;获奖企业国发 环保新材料(江门)有限公司也表示准备 在常州布局发展。

#### 中央第一生态环境保护督察组群众信访举报受理方式公告

督察进驻时间:2024年10月19日—11月19日 受理举报电话:025-51801042 受理举报信箱:江苏省南京市A407号邮政信箱 受理举报电话时间:8:00—20:00

# 从一到八,我国空间货运能力持续提升



11月15日晚,天舟八号货运飞船 搭乘长征七号遥九运载火箭,在海南文 昌成功发射,为神舟十九号航天员乘组 派送新一批次太空物资。天舟八号货 运飞船入轨后顺利完成状态设置,于北 京时间11月16日2时32分,成功对接 于空间站天和核心舱后向端口。

这是我国自2017年4月成功发射 天舟一号货运飞船,建立独立自主、功 能齐备的空间货物运输系统以来,第 八次发射货运飞船。从2017年到 2024年,从天舟一号到天舟八号,我国 空间货运能力发射一次,进步一次。 货运飞船的交会对接能力、姿态控制 能力、货物装载能力等均持续优化。 如今,"太空送货",变得越来越从容。

"在太空干事业,'一砖一瓦'都得 从地面运上去。空间货物运输系统的 重要性不言而喻。"中国航天科技集团 李志辉说。

天舟系列货运飞船主要为空间站 运送所需食物、水、燃料及科学实(试) 验器材。天舟一号任务的顺利实施, 是中国迈入"空间站时代"的重要标志 之一;天舟二号到天舟三号,为中国空 间站关键技术验证阶段提供了强有力 的物资保证;天舟四号和天舟五号有 效地保障了空间站组装建造;天舟六 号之后的货运飞船,开始负责空间站长 期在轨运营所需物资。

8次飞行,每一次任务都至关重要、

天舟一号备受瞩目,突破了货物运 输、推进剂补加、自主快速交会对接等多 项关键技术,填补了中国空间货物运输 系统空白。二、三、四、五号是组批生产, 总长都是10.6米,寿命一样,最大起飞 重量一样。不过,"四兄弟"虽然长相相 似,"性格脾气"却各有不同,比如,天舟 二号按照保证航天员在轨飞行3个月的 需求进行配置,天舟三号起,装载货物更 加充沛,可以保证3人在轨驻留6个月 的物资;天舟四号增加了多个精巧的设 计,比如货包标识标签上做了颜色区分, 货格盖板的固定方式也由螺丝改成了尼 龙搭扣,航天员找货、取货都更加方便。

天舟五号是中国空间站建成前的 最后一艘"货船",最大特点是创造了航 天器最快交会对接的世界纪录,从按下 发射按钮到与空间站交会对接仅用了 约2个小时,时间大幅压缩。天舟六号 整船物资有效装载容积扩大20%,"带 货"实力再升级。天舟七号则创新采用 3小时快速交会对接方案。自天舟八 号起,这一方案"升级"为货运飞船的标 准交会对接模式。

"2小时创下航天器最快交会对接 的世界纪录,但3小时并不是倒退。相 较而言,3小时模式降低了对火箭入轨 条件、测控精度、敏感器及导航精度、制 导控制精度等方面的要求,使得任务执 行的灵活性和可靠性得到提升。"中国航 天科技集团相关专家说。

8次飞行,每一次发射既是执行任 务,又是验证技术。

飞船制导导航和控制(GNC)能力 日益成熟,行动更加从容。以空间交会 对接技术为例,这项被称为"万里穿针" 的技术,是载人航天活动基本技术之一 需在GNC系统的驾驭下全自主完成。 从6.5小时到2小时,再到现在的3小时 标准模式,中国的空间交会对接技术在 一次次经验积累、试验验证的基础上,实 现了一次次探索升级。

还有更多的飞控技术也在升级。航 天员长期驻留对货运飞船的保障及时性 进一步提出了要求。从天舟八号开始, 天舟货运飞船团队通过升级GNC控制 器软件、优化飞行程序设计、精细能量平 衡分析等手段,让发射时间的选择变得更 加自由。据新华社海南文昌11月16日电

#### (上接1版)

博里奇表示,智中两国关系良 好,经贸合作成果丰硕。在当前国际 形势下,智中关系不断发展意义重 大。智方坚定恪守一个中国原则,愿 同中方深化文化、教育等各领域交流 合作。祝贺习近平主席昨天为钱凯 港开港。智方欢迎更多中国企业赴 智利开展产能、基础设施等领域合 作,愿为中国企业提供良好营商环 境。期待在亚太经合组织等多边框 架内同中方密切沟通,共同反对保护 主义,维护全球自由贸易和产供链安 全畅通。智方支持中国加入《全面与 进步跨太平洋伙伴关系协定》和《数 字经济伙伴关系协定》。

蔡奇、王毅等参加会见。

新华社利马11月15日电 当地时 间11月15日上午,国家主席习近平在 利马出席亚太经合组织领导人非正式 会议期间会见泰国总理佩通坦。

习近平指出,中国和泰国是亲密 友好邻邦,"中泰一家亲"历久弥新。 2022年11月我访问泰国时,同泰国领 导人就构建中泰命运共同体达成重要 共识,很高兴看到访问成果得到有效 落实,双方各领域合作取得积极进展, 给两国人民带来了实实在在的利益。

习近平指出,明年两国将迎来中泰 建交50周年暨"中泰友谊金色50 年"。中方愿同泰方弘扬中泰传统友 好,加强发展战略对接,深化治国理政 经验交流,统筹推进各领域互利合作, 助力各自国家现代化建设,推动中泰命 运共同体建设取得更大进展。双方要 加快中泰铁路建设,拓展新能源、数字 经济、人工智能等新兴领域合作,加强 文化、教育、青年等人文领域交流合作, 办好佛牙舍利赴泰供奉等活动,让中泰 友好更加深入人心、世代相传。中方愿 同泰方加强在澜湄、东盟、金砖、亚太经 合组织等多边机制的协调沟通,维护东 盟和地区国家团结合作,为地区和平、 稳定、发展、繁荣作出积极贡献。

佩通坦表示,当前世界和地区乱 象纷呈。中方提出的系列全球倡议 极具战略前瞻性,有利于推动国际社 会加强团结与合作。中国是泰国的 好朋友、好伙伴,泰方钦佩中国在脱

# 习近平分别会见多国领导人

贫等领域取得的巨大成就,期待以庆 祝明年泰中建交50周年暨"泰中友谊 金色50年"为契机,同中方加强高层 往来,共同绘就泰中关系更加美好的 下一个50年。泰方希望学习借鉴中 方成功发展经验,持续推进泰中铁路 等共建"一带一路"合作,密切人文交 流,深化传统友谊。愿同中方在亚太 经合组织等多边框架内加强协作,共 同维护自由贸易体系。 蔡奇、王毅等参加会见。

新华社利马11月15日电 当地时 间11月15日上午,国家主席习近平在 利马出席亚太经合组织领导人非正式 会议期间会见新加坡总理黄循财。

习近平指出,中新互为友好近邻 和重要合作伙伴。在两国历代领导 人精心培育下,中新关系不断发展, 树立了国与国互利共赢、共同发展的 典范。去年,中新关系提升为全方位 高质量的前瞻性伙伴关系,为今后中 新关系发展明确了方向。当前,两国 都处于国家发展的关键时期,明年将 迎来中新建交35周年。中方愿同新 方牢牢把握中新友好大方向,密切高 层交往,坚持坦诚互信,尊重彼此核 心利益,继续在现代化道路上携手前 行,开启高质量发展新篇章。

习近平强调,新加坡参与中国改革 开放进程起步早、领域广、成果实。欢 迎新方把握中国发展新机遇,继续建设 好苏州工业园区、天津生态城、重庆示 范性互联互通和广州知识城等合作项 目,进一步打造数字经济、绿色发展、人 工智能领域合作新增长点,不断扩大人 文交流。面对世界百年变局,中方愿同 新方加强在联合国、亚太经合组织等多 边舞台上合作,共同倡导平等有序的世 界多极化和普惠包容的经济全球化。

黄循财表示,新中两国高层交往 密切,经济关系保持强劲发展势头, 双方共同庆祝苏州工业园区成立30 周年。新中关系基于相互尊重、相互 信任,是互利共赢的。新方完全理解 中国政府在台湾问题上的立场,反对 任何形式的"台湾独立",坚定恪守一

个中国原则。新方始终对中国经济发 展前景充满信心,期待继续深入参与中 国现代化进程,以明年庆祝两国建交35 周年为契机,开辟全方位高质量的前瞻 性伙伴关系的新篇章。新方愿同中方 密切在东盟、亚太经合组织等多边领域 协作,反对保护主义,促进贸易投资便 利化自由化,维护地区稳定与发展。

蔡奇、王毅等参加会见

新华社利马11月15日电 当地时 间11月15日下午,国家主席习近平在 利马出席亚太经合组织领导人非正式 会议期间会见新西兰总理拉克森。

习近平指出,10年前,我访问新西 兰,双方决定建立中新全面战略伙伴关 系。10年来,中新关系保持健康稳定发 展势头,有力增进了两国人民福祉,值得 倍加珍惜。中新两国同为亚太地区重要 成员,经济互补性、互惠性强,双方没有 历史恩怨纠葛,没有根本利益冲突,应该 把彼此视为机遇和伙伴,而不是挑战或 威胁;应该冷静务实地管控分歧,而不是 让分歧定义两国关系。中方愿同新方一 道,继续发扬"争先"精神,共同打造相互 尊重、彼此包容、聚焦合作、共同发展的 中新关系,助力各自国家发展。

习近平强调,中方支持两国地方、青 年、媒体、学者等各界通过各种方式加强 交流,夯实两国人民友好基础。中方已 经将新西兰纳入免签范围,欢迎更多新 西兰朋友到中国工作、旅游。中方愿同 新方加强在联合国、亚太经合组织、世界 贸易组织等多边框架内协调合作,共同 维护亚太地区乃至世界的和平与稳定。

拉克森表示,中国是一个伟大的国 家。习近平主席成功访新10年来,两国 关系发展得很好,两国人民之间的纽带十 分强劲。新方致力于不断深化新中全面 战略伙伴关系,坚定恪守一个中国政策, 愿同中方保持高层交往,全面深化经贸、 绿色发展、应对气候变化等各领域交流合 作,期待同中方加强在亚太经合组织等多 边机制内的沟通协作,共同维护区域贸易 的自由和开放,促进地区的繁荣与发展。

蔡奇、王毅等参加会见。 新华社利马11月15日电 当地时 间11月15日下午,国家主席习近平在利 马出席亚太经合组织领导人非正式会议 期间会见日本首相石破茂。

习近平指出,当前,国际和地区形势 变乱交织,中日关系处于改善发展的关 键时期。中日互为近邻,同为亚洲和世 界重要国家,两国关系具有超越双边的 重要意义。中方愿同日方一道,按照中 日四个政治文件确立的原则和方向,坚 守中日"互为合作伙伴、互不构成威胁" 的重要共识,共同努力全面推进中日战 略互惠关系,致力于构建契合新时代要 求的建设性、稳定的中日关系。

习近平强调,中国的发展是世界的

机遇,对日本等周边邻国更是如此。希 望日方同中方一道,树立正确相互认知, 从战略高度和全局视野把握好两国关系 正确方向,将双方达成的重要政治共识 体现到具体政策和实际行动中,正视历 史、面向未来,妥善处理好历史、台湾等 重大原则问题,建设性管控分歧,维护好 两国关系政治基础。双方要深化拓展人 文和地方交流,促进两国人民特别是青 年一代的相互了解。中日经济利益和产 业链供应链深度交融,双方要坚持合作 共赢,维护全球自由贸易体系和产供链 稳定畅通。加强国际和地区事务协作, 践行真正的多边主义,弘扬开放的区域 主义,共同应对全球性挑战。

石破茂表示,日中两国对于地区和平 繁荣负有责任,双方共同努力全面推进日 中战略互惠关系和构建建设性、稳定的日 中关系,对于地区和世界具有重要意义。 在台湾问题上,日方坚守1972年日中联 合声明的立场丝毫没有改变。日方坚持 日中四个政治文件确立的原则和共识,坚 持走和平发展道路,愿本着正视历史、面 向未来的精神,同中方开展各层次坦诚对 话,增进相互理解和互信。日中经济合作 潜力巨大,日方无意同中方"脱钩断链", 希望双方加强人文交往,推动经贸、绿色 发展、医疗康养等各领域合作取得更多成 果,更好惠及两国人民。日方愿同中方在 亚太经合组织等框架内密切合作。

双方同意保持高层交往,用好经济、 人文等领域高级别对话机制,尽快将关 于日本福岛核污染水排海问题达成的共 识转化为行动。

蔡奇、王毅等参加会见。

(上接1版)不仅提高了生产效率,还 大幅降低了能耗和碳排放。

值得一提的是,中天南通公司还 投用了全球首套 AI+5G 纯电机车,具 备全天候全流程铁水运输无人驾驶、 融合定位跟踪、停车对位精确控制等 功能。随着10辆纯电机车的全部交 付,中天南通公司将真正实现"铁水运 输无人化、铁水调度智能化"的高效作 业模式。

中天淮安公司5G工厂项目建设

下沉5G网络,运用5G、物联网、云计 算等技术,采用宏微结合、高低频融合 的5G部署方案,实现生产流程和物流 管理的智能化,提高生产效率、降低成 本,有力推动"灯塔工厂"建设。

中天淮安公司打造的云化PLC 集控体系及 AGV 智能物流调度系统, 将传统五层工控架构转变为"端一 边一云"三层架构,彻底改变传统的分 布式控制模式,实现云化平台的集中 管理,并与生产管理系统紧密整合。

超10公里的全程自动化物流通廊、2.5 万台生产设备、300多台工业机器人、 900多台5G-AGV、3000多台5G手持 终端……在短短两年多的时间,中天淮 安公司实现了生产过程全流程自动化。

在研发设计创新、生产制造创新等 五大关键环节应用中,中天淮安公司加 快5G、数字孪生、增强现实/虚拟现实 (AR/VR)等技术融合应用,促进物理与 虚拟生产单元之间动态实时映射,提升 现场工作效率;推动5G、边缘计算、知识

图谱等技术应用于设备、系统、生产线, 支持柔性生产制造、远程设备操控、设备 协同作业、精准动态作业、现场辅助装配 等应用场景,提升生产运行柔性、敏捷、 协同能力。

作为中国500强之一的超千亿级钢 铁联合企业,中天钢铁集团多年来始终 坚持创新发展,深度应用数智技术、绿色 技术,锻造新质生产力,推动质量变革、 效率变革及动力变革,不断提升核心竞 争力。