



# 中国航天员首次“换乘”天外平安归来

## 神二十乘组状态良好创在轨驻留时长新纪录

据新华社酒泉11月14日电(记者李国利 黄一宸)神舟二十号航天员乘组14日搭乘神舟二十一号载人飞船返回东风着陆场,3名航天员陈冬、陈中瑞、王杰身体状态良好,刷新中国航天员乘组在轨驻留时长纪录。

这是中国航天员首次通过“换乘”载人飞船的方式从天外平安归来。

按照原计划,神舟二十号航天员乘组应于11月5日返回地球,因神舟二十号载人飞船返回舱舷窗玻璃出现细微裂纹,不满足载人安全返回的放行条件而不得不

推迟。

据介绍,从按下“暂停键”到返回任务重启,中国载人航天工程秉持“生命至上、安全第一”理念,立即启动应急预案和措施,各系统迅速反应、团结协作、扎实应对,最终决定先让神舟二十号航天员乘组乘坐神舟二十一号载人飞船返回东风着陆场,后续再择机发射神舟二十二号载人飞船。

14日16时40分,神舟二十一号载人飞船返回舱在东风着陆场成功着陆。返回舱舱门打开后,神舟二十号航天员陈冬、陈中瑞、王杰安全顺利出舱,健康状况良好。

至此,神舟二十号航天员乘组的太空之旅顺利结束,陈冬成为首个在轨驻留总时长超过400天的中国航天员,也是目前执行空间出舱任务次数最多的中国航天员。

同时,神舟二十号航天员乘组在轨驻留时间达到204天,刷新了中国航天员乘组在轨驻留时长纪录。其间,他们完成了4次出舱活动和多次货物进出舱任务,在地面科研人员密切配合下,完成了涉及微重力基础物理、空间材料科学、空间生命科学、航天医学、航天技术等领域的大量空间科学实验。

# 习近平会见泰国国王哇集拉隆功

新华社北京11月14日电(记者冯歆然 邵艺博)11月14日上午,国家主席习近平在北京人民大会堂会见来华进行国事访问的泰国国王哇集拉隆功。

习近平表示,哇集拉隆功国王将中国作为首个国事访问的大国,成为中泰建交以来首位访华的泰国国王,充分体现了对中泰关系的高度重视和“中泰一家亲”的深厚情谊。习近平对诗丽吉王太后不久前逝世表示哀悼,指出泰国王室同中国渊源深厚,为促进中泰友好作出重要贡献,中方对此深表赞赏。今年是中泰建交50周年暨“中泰友谊金色50年”。建交半个世纪以来,面对国际风云变幻,中泰两国始终并肩携手、守望相助,是真正的好亲戚、好朋友、好伙伴。站在新的历史起点,我愿同哇集拉隆功国王引领中泰命运共同体建设在下一个50年取得更大进展,共同书写中泰友好的新篇章。

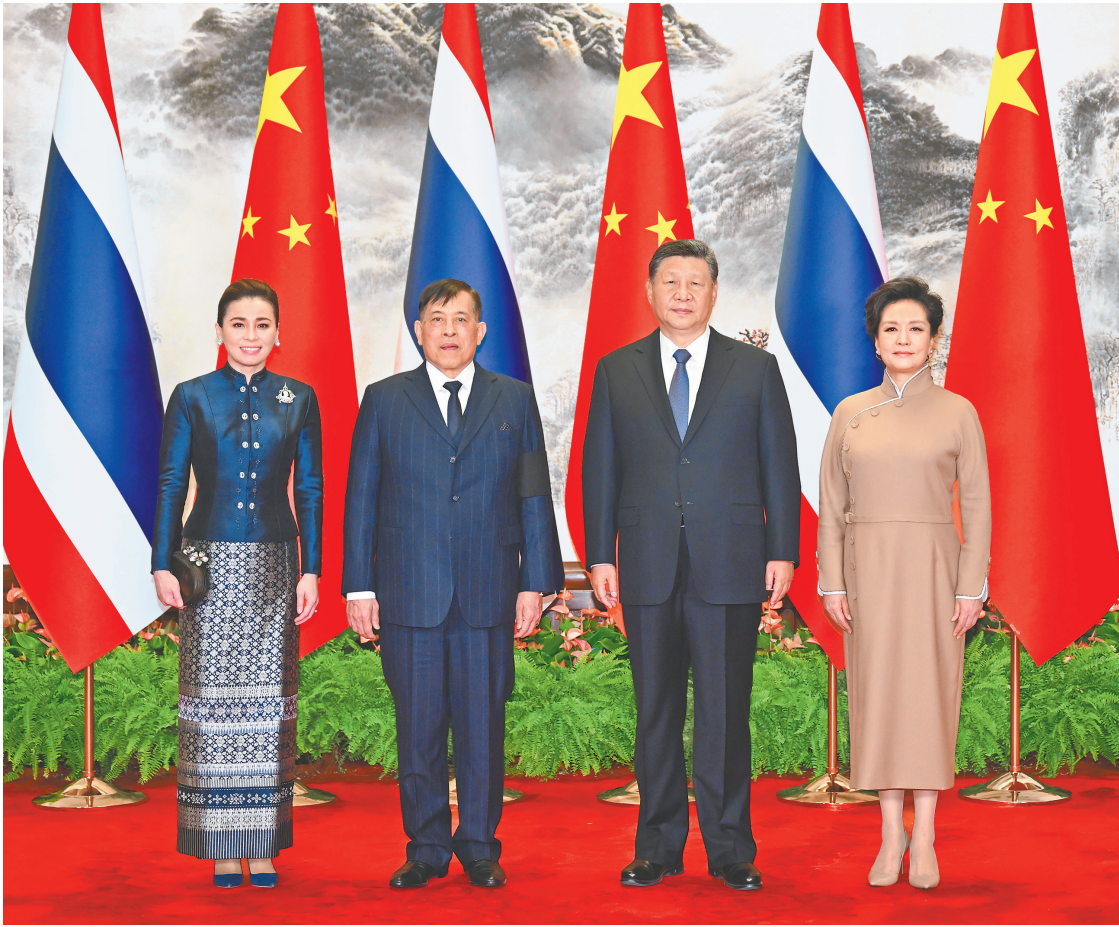
习近平指出,中共二十届四中全会审议通过“十五五”规划建议,将聚焦推动高质量发展,扩大高水平开放。泰国也处在国家发展振兴的关键阶段。中方愿同泰方加强战略对接,稳步推进中泰铁路等大项目合作,扩大进口泰国优质农产品,拓展人工智能、数字经济、航空航天等新兴领域合作,让两国人民从中泰合作中获得更多实惠。要推动两国文化交融,促进人文交流,让两国国民越走越亲。中方愿积极支持泰国王室公益项目,加强减贫经验交流,助力泰国改善民生。

哇集拉隆功表示,很高兴对中国进行国事访问。多年后再次来到中国,中国发生巨大变化,展现出现代化中国 and 美丽中国的新新面貌,祝贺中国经济社会发展取得重大成就。泰中两国亲密友好,人民交往密切,互利合作广泛深入。泰中合作是兄弟间的合作。泰方愿积极学习借鉴中国发展经验,扩大各领域对华合作,增进人文交流,让泰中友好更加深入人心。

会见前,习近平和夫人彭丽媛在人民大会堂东门外广场为哇集拉隆功和王后素提达举行欢迎仪式。

哇集拉隆功抵达时,礼兵列队致敬。习近平同哇集拉隆功登上检阅台,军乐团奏中国国歌和泰国颂圣歌,天安门广场鸣放礼炮21响。哇集拉隆功在习近平陪同下检阅中国人民解放军仪仗队,并观看分列式。

当晚,习近平和彭丽媛为哇集拉隆功夫妇举行欢迎宴会。王毅参加上述活动。



11月14日上午,国家主席习近平在北京人民大会堂会见来华进行国事访问的泰国国王哇集拉隆功。这是习近平和夫人彭丽媛同哇集拉隆功和王后素提达合影。

新华社记者 谢环驰摄

# 中共黑龙江省委 黑龙江省人民政府 黑龙江省军区

## 关于表彰黑龙江省拥军优属和拥政爱民先进单位和先进个人的决定

(2025年10月16日)

2020年以来,全省军民坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,认真学习贯彻习近平总书记关于双拥工作的重要论述和视察黑龙江期间重要讲话重要指示精神,在省委、省政府、省军区的坚强领导下,紧紧围绕服务党和国家工作大局、国防和军队建设全局,倾力支持部队练兵备战,坚决维护军人军属权益,广泛开展全民国防教育、积极支援地方经济社会发展,落实各项优待政策等方面取得显著成效,军民鱼水情谊不断密切,军政军民团结持续巩固,开创新时代双拥工作新局面,谱写了

“爱我人民爱我军”的时代新篇,涌现出一大批事迹突出、群众认可、官兵赞誉的先进典型。为表彰先进、宣扬典型,进一步激发全省军民拥军优属、拥政爱民的政治热情,省委、省政府、省军区决定,授予省委组织部干部调配处等110个单位“黑龙江省拥军优属先进单位”称号,授予哈尔滨警备区政治工作处等60个单位“黑龙江省拥政爱民先进单位”称号,授予陈亮等99名同志“黑龙江省拥军优属先进个人”称号,授予赵景旭等50名同志“黑龙江省拥政爱民先进个人”称号。

希望受到表彰的单位和个人珍惜荣誉、保持本色,实干笃行、再立新功,充分发挥模范带头作用,激励广大军民踊跃投身新时代双拥工作高质量发展龙江实践。全省军民要以他们为榜样,大力弘扬军爱民、民拥军光荣传统,积极参与双拥、支持双拥、推动双拥,不断巩固军政军民团结,为以中国式现代化全面推进强国建设、民族复兴伟业而不懈奋斗!

表彰名单详见第三版

# 龙江科技新成果亮相高交会

五家企业获『优秀科技创新企业奖』

本报深圳14日电(记者付宇)14日,以“科技赋能产业 融合共创未来”为主题的第二十七届中国国际高新技术成果交易会在深圳开幕。本届高交会为期三天,我省组织哈飞航空复合材料制造中心有限公司等36家科技企业及科研院所,集中展示我省在科技成果转化与关键技术攻关方面的最新成果,彰显龙江科技力量。

在本届高交会上,我省代表团收获颇丰,省商务厅获“优秀组织奖”和“优秀展示奖”,5家科技创新企业凭借其在各自领域的突出实力,斩获了“优秀科技创新企业奖”。获奖企业包括:领航数贸科技股份有限公司、黑龙江鲲鹏科技有限公司、哈尔滨科友半导体产业装备与技术研究院有限公司、哈尔滨城市发展投资集团,以及荣仪尚科光电技术(哈尔滨)有限公司。

黑龙江鲲鹏科技有限公司此次带来了“水下管道检测机器人”这一核心产品。该机器人能完成水下管道构图与隐患识别,已在船舶维修、深海领域实现应用。荣仪尚科光电技术(哈尔滨)有限公司是一家深耕光电技术领域的企业,凭借自然采光系统脱颖而出。该产品采用微纳光学场调控技术与光学PC材料,可将窗口强光弱化并均匀分散至室内深处。领航数贸科技股份有限公司以赋能中国品牌出海的创新服务模式获奖。该模式整合国内物流、结汇及国外商品认证、品牌认证、售后服务、分销等十几项跨境环节,形成一体化供应链服务,助力中国品牌在海外过程中降低交易成本、提升交易效率。

近年来,我省围绕“4567”现代化产业体系,积极推动航空航天、人工智能等领域的技术突破与成果转化,充分展现科技赋能产业发展的新成效。本届高交会,我省在集中展示前沿科技成果的同时,强化对接服务,将举办“黑龙江—广东对俄经贸合作推介会”等系列商务活动,推动两省在技术合作与市场开拓上实现深度融合。



# 女子举重李闫夺金

本报东莞14日电(记者杨镭)在14日晚进行的第十五届全国运动会举重女子87公斤以上级决赛中,黑龙江队的世锦赛冠军李闫与福建队的两届奥运会冠军李雯雯上演了一场世界最高水平对决。在自己的强项抓举落后于对手的情况下,李闫在自己相对弱势的挺举最后一次试举中完成惊天逆转,以320公斤的总成绩(抓举140公斤、挺举180公斤)为黑龙江代表团夺得本届全运会开幕后的首金。

在当日下午进行的拳击女子75公斤级决赛中,我省选手汪丽娜不敌浙江选手叶金,收获一枚银牌。这是一场势均力敌的比赛。第一节,叶金打得比较主动,以微弱优势领先;第二节,调整状态后的汪丽娜发动反攻,本节结束时完成逆转,但领先优势同样微弱;第三节,叶金的状态好于汪丽娜,最终完成翻盘,获得最终的胜利。

图为李闫在比赛中。

陶钢摄

# 蓝绍敏在省政协专题协商会上强调

## 助力工作措施深入有效落实 促进金融更好服务实体经济

本报14日讯(记者郭铭华)14日,省政协召开《黑龙江省金融服务实体经济若干措施》落实情况专题协商会。省政协主席蓝绍敏出席并讲话。

省委常委、常务副省长陈少波出席并讲话。省政协副主席韩立华主持,省政协秘书长徐利刃出席。23位省政协委员参加。

会上,省委金融办介绍我省有关情况;省政协委员联络工作委员会汇报调研协商进展情况;银青志、姚春和、崔立滨、张宇晖、阎威等10位省政协委员围绕议题发言;11家中省直部门和单位有关负责同志就委员发言进行回应,并对省政协专题调研报告提出建议。

蓝绍敏指出,省委省政府高度重视金融服务实体经济工作,制定出台《黑龙江省金融服务实体经济若干措施》,着力构建与现代化产业体系相匹配的金融服务体系。省政协围绕《若干措施》落实情况开展协商式监督,旨在助推我省金融服务实体经济工作不断优化,助力省委省政府决策部署得到深入贯彻落实。

蓝绍敏指出,金融服务实体经济是推动龙江振兴发展的战略支点,是实现龙江高质量发展的关键路径。我们要从“国之大者”的政治高度,深刻认识金融服务实体经济是做好金融工作的重要使命;从“共荣共生”的发展维度,深刻认识金融服务实体经济是促进经济与金融良性循环的内在要求;从“龙江振兴”的工作角度,准确把握金融服务实体经济是建设现代化产业体系的重要支撑。我们要以更深层次准确把握金融服务实体经济的实践要求,坚守服务宗旨,深刻理解“血脉”与“肌体”的共生关系;坚持问题导向,精准破解“供给”与“需求”的对接堵点;注重统筹协调,着力构建“政策”与“市场”的良性互动。我们要聚焦关键、精准施策、持续用力,以更实举措着力推动金融服务实体经济提质增效。

蓝绍敏强调,省政协要持续关注《若干措施》的落实情况,进一步深入调研协商,广泛凝聚共识,精准建言献策,促进成果转化,助力我省金融服务实体经济实现新突破、取得新成效。

# 大庆炼化绿氨拿下国内首张“欧盟通行证”

本报讯(张幸福 记者刘楠 李民峰)近日,大庆炼化公司生物天然气制绿氨产品成功通过国际可持续发展与碳认证(ISCC EU),获得国内首张该类欧盟市场强制性准入认证证书。此举标志着企业成为国内首家、全球第二家通过该认证的企业,填补了我国绿氨产品进入欧盟能源市场的空白,为龙江绿色化工产业走向国际高端市场迈出关键一步。

该认证是企业绿色产品认证的“进阶升级”。今年9月,大庆炼化刚获国内首张生物天然气制绿氨 ISCC PLUS全球自愿性认证,而ISCC EU作为欧盟市场强制性准入认证,要求更严苛,覆盖原料、生产、运输全链条,须完全符合欧盟《可再生能源指令》,碳减排指标达顶尖标准。连续通过两大国际认证,彰显其绿氨产品具备全球高端能源市场竞争力。

硬核认证背后是技术创新支撑。企业采用生物天然气制氨,空分装置氮气为氮源的创新工艺,摆脱化石原料依赖,其绿氨产品全生命周期碳排放比例达69.44%,显著优于65%的认证标准,获国际权威机构认可。从原料采购到生产加工的全流程精细化管理,筑牢了认证通过的坚实基础。

绿氨市场前景广阔,从目前至2029年,全球绿氨市场将以超过85%的速度增长,我国已规划近1500万吨/年产能。绿氨作为航运业脱碳关键燃料,2050年在航运燃料中占比将达45%。此次认证为企业打开全球新兴市场大门,也是大庆炼化践行绿色转型战略、发展新质生产力的生动实践。未来,企业将聚焦高端化、智能化、绿色化目标,丰富绿色化工产品矩阵,为黑龙江省产业结构优化升级注入新动能。