

陈文清主持召开专题会议时强调

深入贯彻落实习近平总书记重要指示精神
维护社会大局稳定 增强人民群众安全感

新华社北京11月22日电 中共中央政治局委员、中央政法委书记陈文清近日主持召开专题会议，深入学习贯彻习近平总书记重要指示精神，研究部署做好岁末年初维护社会安全稳定工作，进一步维护社会大局稳定，增强人民群众安全感。

陈文清要求，政法机关要学习践行习近平总书记人民至上的深厚为民情怀，坚持宽严相济、惩防并举、标本兼治，加强风险源头防控，依法严惩重大

恶性犯罪，切实维护人民群众合法权益。

陈文清强调，在各级党委领导下，政法机关要深入开展“化解矛盾风险、维护社会稳定”专项治理。着力推进综治中心规范化建设，全面排查、实质化解矛盾纠纷，努力把矛盾解决在基层、化解在萌芽状态。着力加强社会治安整体防控，压实属地、部门责任，强化重点场所、重大活动管理和社会面巡控，严防发生重大公

共安全事件。

陈文清要求，要认真落实会议研究制定的加强专门矫治教育、刑满释放人员安置帮教、严重精神障碍患者管理救助等工作意见，会同有关部门进一步加强相关群体服务管理，逐人明确具体责任单位和责任人，逐一落实服务管理措施，在关怀救助的同时，形成有效预防危害行为的制度机制，全力守护社会安定和人民安宁。

王小洪、张军、应勇出席会议。

纪念罗广斌同志诞辰100周年座谈会在京举行

新华社北京11月22日电 11月22日，由中国作家协会主办、中国现代文学馆承办的纪念罗广斌同志诞辰100周年座谈会在京举行。全国人大常委会副委员长、中国作协主席铁凝出席。

罗广斌是长篇小说《红岩》的第一作者，是红岩精神的见证者、践行者、传播者。《红岩》一经问世就引起强烈反响，成为中国当代文学的经典之作，在新中国的历史记忆和精神生活中永放

光芒。

与会者表示，要学习罗广斌同志的革命信念和艺术追求，勇攀文学高峰。要弘扬红岩精神，传承红色基因，高举民族精神和时代精神的火炬，坚定不移走中国特色社会主义文化发展道路。要锚定建成文化强国战略目标，担负起新的文化使命，在以中国式现代化全面推进强国建设、民族复兴伟业的新征程上贡献文学力量。

全国劳务协作暨劳务品牌发展大会在湖南举行
谌贻琴出席并讲话

新华社长沙11月22日电 11月21日，全国劳务协作暨劳务品牌发展大会在湖南长沙举行，国务委员谌贻琴出席并讲话，强调要深入学习贯彻习近平总书记重要指示精神，认真落实党中央、国务院决策部署，推动高水劳务协作，打造高品质劳务品牌，促进高质量充分就业，巩固拓展脱贫攻坚成果、推进乡村全面振兴，助力高质量发展和中

国式现代化建设。

谌贻琴指出，开展劳务协作是彰显中国特色社会主义制度优势的重要举措，面对农村劳动力就业增收的新形势新任务，抓协作、强品牌要进一步聚焦聚力、提升效能。要围绕促进高质量充分就业，着力强化供需精准对接，织密协作网络，发挥劳务品牌质量名片价值，确保脱贫人口务工规模稳

定在3000万人以上。要围绕推动产业转型升级，着力做好职业技能培训，扩大高技能人才供给，助力因地制宜发展新质生产力。要围绕满足群众高品质生活需求，着力扩大优质劳务服务供给，解决好群众所急所需，实现惠民生和扩内需的更好结合。要围绕促进农民工融入城市，着力优化基本公共服务，加强劳动权益保障，加快农业转移人口市民化。

谌贻琴强调，各地区各相关部门要高度重视做好劳务协作和劳务品牌工作，健全机制，强化协同，更好发挥稳就业、促增收作用，努力完成全年就业目标任务。

本次峰会围绕全球互联网合作与发展、技术与产业、治理与安全、人文与社会等相关前沿热点领域，举办了24场分论坛。同时，还举办了首期全球互联网人才卓越计划研修班，吸引了32个发展中国家政府机构和企业的40名学员参加，着力将数字经济发展相关技术和经验推向更多国家和人民。

峰会期间还发布了《全球数据跨境流动合作倡议》《世界互联网发展报告2024》《中国互联网发展报告2024》《促进开放、协作、共赢的数据国际合作报告》《跨境电商竞争力研究系列报告》等一批重要报告及成果。

终端芯片研发项目、上海宏景智驾信息科技有限公司的智能驾驶车路云一体化项目等6个项目获得特等奖。此外，还有6个项目获一等奖，18个项目获二等奖，29个项目获三等奖。

据介绍，“直通乌镇”全球互联网大赛是世界互联网大会乌镇峰会的亮点活动之一，今年已经是办赛的第六年。前五届的193个获奖项目中，有49.2%的项目企业赛后获得新的融资，并有17家企业蜕变为独角兽企业，3家企业成功上市。

2024年世界互联网大会乌镇峰会落下帷幕

本报嘉兴11月22日电（记者金敬）22日，以“拥抱以人为本、智能向善的数字未来——携手构建网络空间命运共同体”为主题的2024年世界互联网大会乌镇峰会完成各项议程，落下帷幕。来自130多个国家和地区的嘉宾以线上线下相结合的方式参会，1800余名嘉宾现场参会，共话数字未来。

“今年，世界互联网大会乌镇峰会迈入第十一个年头。”世界互联网大会

秘书长任贤良22日在新闻发布会上介绍，本次峰会推出了四大“亮点”特色项目和活动：全新设立“世界互联网大会杰出贡献奖”，共有来自全球的7位领军人物和14家知名企业获奖；成立世界互联网大会人工智能专业委员会；启动世界互联网大会智库合作计划，搭建学术交流和思想对话的机制化、常态化合作平台；设立世界互联网大会数字研修院。

2024“直通乌镇”全球互联网大赛结果揭晓

本报嘉兴11月22日电（记者金敬）22日，2024“直通乌镇”全球互联网大赛颁奖典礼在浙江乌镇举行。

今年大赛共设智能网联汽车、数字医疗、工业互联网、智能物联、数字文化5个赛道，并在此基础上首次推出AI+

创新应用特色赛，共征集来自全球27个国家的1048个项目参赛（其中海外项目214个）。经过初赛、复赛和决赛的激烈角逐，共有59个项目登上了颁奖典礼的舞台，归芯科技（深圳）有限公司的全场景多模态终端直连卫星通信

一版责编：许诺 刘念 梁心怡	二版责编：于景浩 姜波 李安琪
三版责编：殷新宇 祁嘉润 张安宇	四版责编：纪雅林 卢涛 郭玥

二〇二四中国国际旅游交易会
本报北京11月22日电（记者王珂）由文化和旅游部主办的2024中国国际旅游交易会22日在国家会展中心（上海）开幕。交易会吸引了来自80多个国家和地区的1000余位国际参展商及近600位海外旅行商参展参会，同时开展600多场线下买卖家专业洽谈。

本届交易会以“你好！中国”为主题，会期3天。交易会展览面积约5.3万平方米，共设置6个专题展区，包括国内文化和旅游展区、文化旅游科技展区、文博创意展区、入境旅游便利化和旅游服务展区、文化和旅游体验区、海外文化和旅游展区。

交易会期间，配套举办“你好！中国”推介、中国入境旅游政策宣介、专业洽谈、各地文化和旅游推介等一系列活动。海外旅行商还将赴部分省市考察优质入境旅游资源和产品，为打造更多来华旅游精品线路开展市场调研。

（上接第一版）巴掌大的手机主板上，机械臂操作灵活。胡民拿起一块样品：“别看它小，身上嵌着2000多个组件。对研发者来说，每个组件都是一道关。创新，就是‘闯关’。”

走进荣耀研发大楼，“闯关者”集聚。声学实验室、影像抓拍室、信号测试室……手机结构的每一个部件，都能在这里找到对应研发平台。

为提升“闯关”效率，荣耀创建了自己的人工智能仿真实验室。迈入实验室大门，一块硕大的电子屏映入眼帘，屏上的动态模拟图犹如精密的电路板——线条的转向、点位的闪烁、颜色的变幻，每一处电子信号的更迭，都标示着不同实验结果。屏幕对面，十几排一人多高的超算服务器阵列井然，源源不断吞吐着亿兆数据。

“仿真实验就是用计算机模拟现实，进行创新实验。目前，我们的仿真精度已达85%以上。”荣耀仿真领域技术负责人胡伟举例，“今年，我们重新设计了折叠屏手机铰链，如果请工程师去做，需要6个月。使用仿真，可将设计周期缩短到2个月，而且指标更优。”

瞄准痛点做“减法”

机身厚度从9.9毫米减至9.2毫米；

手机重量从237克减至226克，开发多种轻型材料；

用眼负担减少约20%……

这是荣耀折叠屏手机的最新参数。在生产精度已达微米级的手机制造业，这“0.7毫米”“11克”“20%”的“减法”并不容易。

给手机“减肥”，要将所有零部件重构。荣耀电池技术负责人卢青云展示了一张“卡片”：“这是我们的自研电池，厚度只有2.5毫米。”荣耀折叠屏手机之所以做到全球最薄，这块“卡片电池”功不可没。

除了机身厚度，消费者普遍关心的还有折叠屏耐用度。

在荣耀质检测试车间，手机正经过一道道质检工序：高强度水柱喷洒、洗衣机滚筒搅拌、大理石面跌落……“我们有一套严格的质检体系，包括100万次按键测试、80万次触摸屏耐久性测试，75摄氏度温循测试等。”荣耀高级质量工程师杨瑞说，在荣耀，没跑过“马拉松”的手机，走不出生产线。

“不论是机身变薄，还是严格质检，都是以人为中心的体现，痛点在哪儿，创新目标就在哪儿。”杨瑞说。

涵育品牌做“乘法”

年手机出货量逾5000万台，3年间增长3倍；

销售网络覆盖100多个国家和地区，3年间

探访
保供稳价在行动

当前，我国北方地区已经进入供暖季。据中央气象台消息，11月23日至27日，我国将迎来今年下半年以来首场寒潮和大范围雨雪天气过程。中央气象台22日18时发布寒潮蓝色预警、大风蓝色预警。

国家能源局相关负责人介绍，今年度冬期间预计全国最高用电负荷与夏季相当，较去年度冬负荷明显增长，电力供应总体有保障，但局部面临一定压力；今冬明春北方地区清洁取暖能源供应有保障，预计总体运行平稳。

每年供暖季都意味着季节性用能高峰期的到来，眼下能源保供各项工作进展如何，如何保障群众温暖过冬？记者进行了探访。

看生产——

10月份以来，煤炭、天然气持续稳产增产，清洁能源“各显其能”

初冬深夜，气温已降至零下。位于山西朔州市的中国中煤平朔集团东露天矿，80多台采掘、运输设备运转不停。

“11月以来，我们深挖安全增产潜力，单日最高原煤产量超12万吨。目前平均每天有7列火车往外运煤，外运量占七成。”东露天矿总工程师邵宾介绍。

中国煤炭工业协会副秘书长张宏介绍，北方地区进入供暖季以来，各主要产煤省份在确保煤矿安全生产的前提下，10月份日均产量达到1328万吨，为今冬明春煤炭保供工作奠定了基础。

煤炭稳产稳供，电厂供热“口粮”有保障。

在古大在役最大火力发电厂——内蒙古大唐国际托克托发电公司，运煤车辆鱼贯而入，12台机组有序运行。公司燃料质监部副主任白宇介绍，目前每天用煤约5万吨。

托克托发电公司承担着呼和浩特市区5300万平方米的供热任务。凌晨3点，电厂设备部点检员李欣和同事正在室外检查供热管道状态：“每小时就有2.4万余吨热网循环水从这里汇入城区，我们每两小时对新投运设备巡查一次。”

再看天然气，能源企业持续强化产供储销各环节工作，让冬季保供“底气”更足。

中国石油天然气销售公司拓展资源渠道，形成以国产气、进口管道气、进口液化天然气（LNG）、储气库等多元互通的资源保障体系，今冬明春计划筹措天然气资源量同比增长4.7%；中国石化普光气田抓实老井控速稳、新井快上产、增压助高产，日产气量创近两年新高；中国海油渤海作业公司推动渤海油田群向下游用户的日供气量上升至200万立方米……油气企业积极行动，增加天然气生产供应。

清洁能源也在冬季能源保供中“各显其能”。

11月15日，国家电投核能供热工程“暖核一号”启动今冬明春供暖，为山东海阳市和乳山市提供热源，供热面积合计近1300万平方米，预计可节约原煤消耗41万吨。“室温在23摄氏度左右，比过去烧煤供暖温度更稳定。”海阳市居民臧女士说。

同一天，中国石化全面启动今冬地热供暖，超1000座换热站陆续投入运行，可为北京、天津、陕西等11个省份超110万户居民提供清洁供暖，累计供暖能力超1.1亿平方米，同比增加16%，年减排二氧化碳约590万吨。

国家发展改革委新闻发言人李超介绍，截至目前，全国发电装机容量已

北方地区进入供暖季，季节性用能高峰期到来

加强能源供应
保障温暖过冬

丁怡婷

张伟雄

达到31.6亿千瓦，10月份以来，煤炭、天然气持续稳产增产。预计今冬明春供暖季能源供需总体平衡，资源供应能够得到有效保障。

看运输——

保障电煤运输、确保电网安全、畅通输气管网

冬季能源保供，产量提升，运量也要跟上。

渤海湾畔，黄骅港海风凛冽。经过15个小时的翻山越岭，国家能源集团南坪18906次列车经朔黄铁路顺利抵达。进入翻车机房，翻车机将四节车厢“抱在怀中”，十几秒便可将煤炭翻转卸至地下漏斗，进行转运。

借助全流程协同智能化系统，“路港航”无缝衔接，煤炭在完成接卸到上船，整个过程不到90分钟。此时，装船指导员韩中顺手持移动终端紧盯装船进度：“有了自动化设备协同作业，一小时装船5500吨煤炭，5万吨级的货船不到14小时即可满载启航。”

作为我国西煤东运、北煤南运的重要枢纽港口，11月1日至19日，黄骅港煤炭港区日均卸车142.5列，日均装船超61.7万吨。

为保障冬季电煤运输，铁路部门发挥大秦、浩吉、瓦日等重载铁路作用，加大万吨列车开行力度，开好跨铁路局集团公司大宗直达列车，优化部分干线列车开行结构，在集通铁路、瓷石铁路等线路增开普通货物列车60余列，提升主要货源运输能力。

确保电网安全。11月12日，云南碧罗雪山即将迎来半年的大雪封山期，一架重载无人机吊起25公斤重的在线监测装置，送至海拔4360米的铁塔顶

端进行安装。“为保障怒江保德族自治县连接主干电网的输电线路安全稳定运行，我们在输电铁塔加装在线监测装置，实现人工智能运维，弥补人工巡视受地域和时间限制的短板。”南方电网云南怒江局现场工作人员陈永能说。

河北雄安，1000千伏特高压变电站扩建工程于11月19日投运，变电容量从600万千瓦增至1200万千瓦；浙江温州市，供电部门对海岛乡镇鹿西乡的供电海缆开展冬季巡检，避免冬季雾、风浪等带来的腐蚀损伤……国家电网推进电网改造提升，确保电网安全稳定运行和电力可靠供应，保障群众温暖过冬。

畅通输气管网。11月18日，北起黑龙江黑河市、南至上海市的中俄东线天然气管道工程全线完工，预计年底前全线贯通投产。届时，每年可向东北三省、京津冀、长三角等地区稳定供应天然气380亿立方米。国家电网集团相关负责人介绍，预计今冬明春管网整体日冲峰能力将达11.1亿立方米，较去年提升1.1亿立方米。

输气“大动脉”织密，城市供气“毛细血管”也要高效运行。新奥能源京津冀区域公司负责河北省部分城市燃气运营，总经理崔占海介绍，借助在线模拟仿真系统，企业可以根据区域用户历年冬季燃气用量和压力数据，提前预测今年冬季运营难点，针对压力低的片区制订专项保供方案。同时，每天进行气量变化分析，掌握输供状况，科学实施气源调度和管网调峰，精准匹配下游用气需求。

“目前来看气源充足、管压正常，LNG应急储罐5.5万立方米保持80%高位运行，能够满足用户今冬明春用气需求。”崔占海说。

看储备——

全国统调电厂存煤保持在2亿吨以上，地下储气库实现满库入冬

迎峰度冬，做好储气、存煤等工作，充实能源“粮仓”，持续提升顶峰保供能力，同样重要。

广东潮州港，来自澳大利亚、满载7万吨LNG的运输船，顺利靠泊到中国石化天然气分公司华瀛LNG接收站专用码头。今年9月，华瀛LNG接收站投入使用，一期工程年接转能力达600万吨，可满足近4900万户家庭一年的用气需求，提升粤东地区乃至粤港澳大湾区的天然气调峰保供能力。

按照“应储尽储”原则，中国石化天然气分公司提前开展储气库注气工作，目前文96、金坛、文23等12座储气库工作气量达到历史最高水平。

煤炭储备能力建设也在强化。山东能源集团已累计建成9处储煤基地，形成1650万吨可调度煤炭储备能力。

“截至11月10日，我们累计供应省内电煤1200余万吨，合同进度兑现率100%。”山东能源集团战略规划部部长张海军介绍，对库存告急电厂，他们按照应急分类处理原则，及时调整电煤发运顺序和节奏，全力提升电煤应急保供能力。

截至目前，全国统调电厂存煤保持在2亿吨以上、平均可用超过30天，地下储气库提前完成注气任务、实现满库入冬。

国家能源局相关司局负责人介绍，接下来将加强统筹协调，多措并举做好度冬保暖保供各项工作。其中，重点将抓好能源中长期合同履约，扎实做好存煤燃气工作，确保重点地区、重点时段的燃料稳定供应；督促加快电源电网项目建设，做好北方清洁取暖工作；做实做细应急工作预案，最大程度减少极端天气等突发事件对群众正常生活的影响。

合作共赢做“除法”

同复旦大学成立联合实验室，填补多个手机人工智能大模型空白；同中国标准化研究院合作，开发出“类自然光护眼技术”；同京东方组建联合实验室，开发出亮度、寿命均居全球顶尖水平的屏幕……

“创新不能单打独斗，需要整条产业链协同努力。大家一起做‘除法’，才能更好找到‘最大公约数’。”荣耀研发管理部高级工程师王明涛介绍，目前，荣耀已与370多家合作伙伴实现联合共创，设立各类联合实验室。“就拿荣耀电池来说，合作伙伴有体积小续航久的技术储备，但一直没有深度合作，而我们掌握消费者具体需求。双方进行联合研发，就明确了‘做最薄电池’这个努力方向。”

荣耀的成绩，就是在广东、大湾区乃至全国统一大市场不断寻求“最大公约数”才取得的。在珠三角，1小时就可以配到一部手机95%的零件，充满活力的产业内循环体系，不断推进创新链、产业链、人才链深度融合，激发着企业创新活力。一条数据最能说明问题：在深圳，90%以上的研发机构、研发人员、研发资金等都在企业。

“这些年，国家不断推动高质量发展，加快发展新质生产力，为企业孕育了创新的沃土。向下扎根，才能向上生长。我相信，产业链上的所有企业一同‘扎根’，就能长出一片繁茂森林。”赵明说。