

# 习近平向第6届中国-南亚博览会致贺信

新华社北京11月19日电 11月19日，国家主席习近平向第6届中国-南亚博览会致贺信。

习近平指出，中国和南亚国家互为友好邻邦和发展伙伴，是休戚与共的命运共同体。

近年来，双方深化各领域务实合作，经贸往来保持良好发展势头，成果惠及各国人民。中国愿同各国一道，以中国-南

亚博览会为平台，凝聚团结协作、共谋发展的共识，不断打造新的合作增长点，推动共建“一带一路”高质量发展，助力全球发展倡议落地落实，共同开创更加繁荣美好的

未来。第6届中国-南亚博览会当日在云南省昆明市开幕，主题为“共享新机遇，共谋新发展”，由商务部和云南省人民政府共同主办。

## 加快实现高水平科技自立自强

### ——各地贯彻落实党的二十大精神加强科技创新观察

新华社记者

科技创新是高质量发展的核心驱动力。习近平总书记在党的二十大报告中指出，加快实现高水平科技自立自强。以国家战略需求为导向，集聚力量进行原创性引领性科技攻关，坚决打赢关键核心技术攻坚战。

连日来，新华社记者来到科研院所、企业车间、大科学装置现场等创新一线，感受各地深入学习贯彻党的二十大精神，在新时代新征程自觉肩负起科技创新使命责任，加快推进高水平科技自立自强的奋进力量。

### 不断提高自主创新能力 夯实科技强国基础

11月的第一个清晨，在数百公里外的太空，梦天实验舱成功对接于天和核心舱前向端口，上演了一场浪漫的“太空之吻”。

大国科技，征途壮阔而精彩。从核心元器件依赖进口到全部实现国产化，从试验性空间实验室到即将建成国家太空实验室……中国载人航天走出了一条发挥新型举国体制优势、坚持科技自立自强的特色发展道路。

“我们始终坚信必须靠自主创新来打破技术封锁，实现科技自强。”航天科技集团八院空间站系统副总设计师柏合民说。

中国西北广袤的戈壁滩上，一座座35米口径的深空天线，犹如一双双灵敏的眼睛，一刻不停地注视着亿万公里外的天问一号火星探测器，接收来自遥远星球传回的图像信息。

中国电科网络通信研究院深空测控系统总设计师高延生说，从距月球最远40万公里到距火星最远4亿公里，信号传输衰减约100万倍。克服远距离障碍，从嘈杂噪声中提取极其微弱的有用信号并建立与探测器的电波联系，是关键核心技术难题。多年来，科研团队不断刷新探测高度，为我国各类深空探测任务提供着坚实测控保障。

深空探索无止境。习近平总书记在党的二十大报告中强调，以国家战略需求为导向，集聚力量进行原创性引领性科技攻关。

“这就要求我们必须不断提高原始创新能力，深耕高速光通信、天线组阵等尖端技术领域，不断接收更遥远深空信号，提高信息传输速率，让‘通天之路’更稳定可靠。”高延生说。

不仅是航天科技，实践证明，自力更生是中华民族自立于世界民族之林的奋斗基点，自主创新是我们攀登世界科技高峰的必由之路。

走进上海张江，形如巨型“鹦鹉螺”的国家大科学装置上海光源24小时不停运转，如同一台“超级显微镜”，将一束束不同波长的高品质同步辐射光，通过光束线最终照射在各个实验站的样品上。

运行13年来，上海光源为科技创新提供了难得的尖端研究手段，服务了17000多项课题研究、35000多个用户，现已成为推动我国航空航天、生物医药、能源环境、新材料研究等领域开展世界前沿科技探索的重要引擎。

“创新没有止境。党的二十大报告指出‘坚持创新在我国现代化建设全局中的核心地位’。我们将立足国家长远发展需求和世界科技前沿，勇于提出创新性科研思路和实施方案，加强原始创新能力，主动作为、勇于奋斗，切实履行好国家战略科技力量使命职责。”中国科学院上海高等研究院副院长邵仁忠说。

“天眼”望星河、“高铁”驰神州、“5G”联天下……不久前，世界知识产权组织发布《全球创新指数2022》，中国排名从十年前第34名上升至第11名，连续10年稳步提升。中国已成功进入创新型国家行列，开启了加快实现高水平科技自立自强、建设科技强国新阶段。

### 强化基础研究应用牵引 坚决打赢关键核心技术攻坚战

基础研究是科技创新的源头，是所有技术问题的“总机关”。

记者在一线采访看到，一大批科研工作者正努力践行“四个面向”要求，将基础科技选题与国家需求和人民需求紧密结合，不断强化基础研究应用牵引。

党的二十大胜利闭幕后，党的二十大代表、中科院遗传发育所研究员王秀杰回到实验室，马不停蹄投入到3D打印心脏细胞的生物学基础研究工作中。

生物3D打印有望实现人类器官体外制造的新兴技术。为破解细胞打印后难以长期存活的难题，王秀杰带领团队7年攻关，制造出具有毛细血管网络并在体外存活超过6个月的厘米级心肌组织，为打印制造有功能的人体器官提供了更加可行的解决方案。

“强化基础研究应用牵引是实现高水平科技自立自强的关键。基础研究地基打得越深厚，科技创新体系就会越扎实。”王秀杰说，作为一名青年科研人员，要增强“敢想敢为又善作善成”的能力，聚焦国家重大需求、重大任务中的科学问题，攻克应用基础研究领域“卡脖子”难题。

聚焦国家重大科技创新活动，探索科技人才分类评价的新标准，突出国家使命导向，激发科技人才创新活力，增强科技人才“获得感”……

11月9日，科技部等8部门印发《关于开展科技人才评价改革试点的工作方案》，试点聚焦“四个面向”，围绕国家科技任务用好、用活人才，以“评什么、谁来评、怎么评、怎么用”为着力点，致力于按照创新活动类型，构建以创新价值、能力、贡献为导向的科技人才评价体系。

国家科技创新力的根本源泉在于人。党的二十大报告提出“必须坚持科技是第一生产力、人才是第一资源、创新是第一动力”。没有第一生产力的变革，第一动力的作用就无法真正显现，而在实践中培养锻造人才是关键。

走进位于吉林省的中国一汽红旗宽敞明亮的自动化车间，外网维修工人齐嵩宇手持编程手柄在为一台臂展4.2米、载重1.7吨的重型机器人调试智能化视觉系统。28年来，他相继获得33项发明专利，从一名普通产业学徒工人成长为集团首席技能大师。

“这是技能人才大有可为的时代！”齐嵩宇说，党的二十大报告强调“坚持尊重劳动、

尊重知识、尊重人才、尊重创造”，“我要以国家级技能大师工作室为平台，做好‘传帮带’，培养更多能担科技自立自强大任的高技能人才。”

### 塑造发展新动能新优势 牢牢把握高质量发展主动权

连日来，中国宝武山西太钢不锈钢精密带钢有限公司车间正满负荷生产。一卷卷薄如蝉翼光滑如镜、用手就能撕开的“手撕钢”经过压延、清洗、光亮等一系列步骤自动制成，广泛应用于航空航天、精密仪器、新能源电池等高端设备制造业。

从2016年成立“手撕钢”研发团队，到2018年底打破国际垄断成功研发出厚0.02毫米、宽600毫米的宽幅“手撕钢”，再到2020年创造新纪录成功研发出厚0.015毫米、宽600毫米的“手撕钢”，公司研发人员历经数百次失败，终于实现了特殊不锈钢精密箔材领域产业链供应链安全。

“科技创新体现在现代化建设的实干中。党的二十大报告指出‘强化企业科技创新主体地位，发挥科技型骨干企业引领支撑作用’，这对我们是一针强心剂。牢牢把握高质量发展主动权就必须用独一无二的新品、精品塑造发展新优势，推动产业迈向中高端。”公司党委书记王天翔说。

党的二十大闭幕后，位于广州市黄埔区的广州禾信仪器股份有限公司立即召开了年度战略规划工作会议，公司董事长周振带领班子成员研讨如何对标国家就尖端科学仪器发展提出的更高需求，锻造国产质谱仪器的核心竞争力。

实施创新驱动发展战略，企业必然成为最活跃的创新主体。国家重点研发计划的约80%是由企业牵头或者企业参与的。双碳、生物医药、农业育种、光伏储能等诸多民生领域中企业都发挥着牵头或主力作用。

周振说，企业的独特优势在于更灵活、更了解市场。党的二十大报告提出“开辟发展新领域新赛道，不断塑造发展新动能新优势”。“作为创新主体中的一员，我们要立志服务‘国之大者’，更加主动投入到创新成果产业化中。”

科技自立自强是国家强盛之基、安全之要。在党的二十大精神指引下，把科技自立自强作为国家发展的战略支撑，全面建设社会主义现代化国家、深入推进高质量发展的动能将更加澎湃有力。(记者王琳琳 温克华 马晓澄 董雪 孙亮全 孟含琪)(新华社北京11月19日电)

胡波波介绍，为确保今冬春节安全平稳供气，呼吁储气库夏季按照应储尽储、力争多储的原则，圆满完成注气储备任务，较去年多注气5.8亿立方米，达到历史最高水平，为今冬明春天然气保供蓄足“底气”；冬季保供期将以新井逐步扩容达产、老井优化压差增供等有效措施，多措并举提升储气库调峰保供能力，切实发挥储气库“压舱石”作用，全力做好冬季保供工作。

## 我国最大储气库开启今冬采气

据新华社乌鲁木齐11月19日电(记者顾煜)19日，地处天山北麓的中国石油新疆油田呼图壁储气库H4井采气阀门缓缓开启，这座目前全国最大的天然气储气库

正式启动第十周期采气运行，全力保障今冬明春天然气供应。

呼图壁储气库设计总库容107亿立方米，是全国首个百亿立方米储气库，也

是西气东输二线的首座储气库，具备新疆北部地区季节调峰和应急储备双重功能。

中国石油新疆油田储气库有限公司经理



11月18日，遵化市地北头镇前山屯村的农民晾晒柿饼(无人机照片)。立冬之后，河北省遵化市地北头镇的场院里一片忙碌景象，农民们利用冬闲加工、晾晒柿饼，实现柿子增值，农民增收。该镇年产柿子5300多吨，冬季加工、晾晒柿饼是当地农民致富的一条主要途径。新华社发(刘满仓摄)

## 畅享跨场景消费体验 银联构建年轻化便民支付新生态

本报讯(辛昕 记者张雅静)近日，记者在长春市中东商场购物时看到，很多年轻人都用云闪付结账，还有的年轻人用银行卡买单，记者好奇地向几名年轻消费者询问为什么选择线下购物，还使用银行卡买单，被问到的杨先生说：“虽然网上活动不少，但优惠规则特别烧脑，买东西还要等快递，不合适退换太麻烦，不如线下直接购物，直接买自己喜欢的，尤其是现在经常能看到银联的活动，云闪付结账两倍积分，刷卡三倍积分，下次买东西直接抵用，太划算了。”原来，这是银联围绕年轻人支付一体化的消费习惯，在中东集团旗下各商场开通的“逛街吧”业务，把商户会员、优惠券、支付及积分、支付额外积分等创新方式直接结合起来，持卡人使用银联相关产品完成支付，不仅能获得传统的商场积分，云闪付或刷卡还有额外积分，受到大家的欢迎。

银联对年轻人的关心不止在商场，在公交、地铁领域，使用云闪付乘车成为不少都市通勤族的选择。蔡女士是长春一名普通上班族，上午使用手机闪付乘坐地铁，下午云闪付扫码乘坐地铁，她说：“用手机闪付或者云闪付，不仅速度快，还能享受立减金支付优惠，很多时候只要1分钱乘车，特别方便。”

优惠不止出行，银联卡的相关优惠活动在省内多个地市火热开展，涵盖购物中心“满300-60”、高端商场购物“分期满10000立减500”、商超餐饮“满100减50”等多重优惠权益，受到持卡人广泛欢迎。

现在的年轻人，不仅在线下购物时使用银联产品，更是在日常把云闪付作为自己的金融管家。梁女士毕业参加工作两年，云闪付成为她最重要的金融助手。“没事儿就打开云闪付，一键查询自己银行卡的余额，信用卡账单一点就还，有时

二十条优化措施发布以来，各地整治“层层加码”问题专班发挥主导作用，指导各方面进一步提升疫情防控的科学性、精准性，纠正与第九版防控方案、二十条优化措施不相符的做法。

从疫情发生地返回是否需要隔离？如果遇到滞留怎么办？围绕公众关注的热点问题，国务院联防联控机制有关专家作出权威回应。

问题一：有网友问从疫情高风险地区、低风险区返回居住地，是否还需要隔离？具体隔离措施有什么区别？

答：高风险地区外溢人员指的是在判定高风险地区前离开风险区的人员。根据试点评估结果，高风险区外溢人员的风险较低，因此二十条优化措施将管控措施进行相应调整，将高风险区外溢人员“7天集中隔离”调整为“7天居家隔离”，期间赋码管理，不得外出。

假如A地划定了高风险区，对于高风险区内的人员要实施封控管理，对于A地划高风险区之前流入到B地的风险人员，在B地追踪到以后要对这些人员进行7天居家隔离管控。根据第九版防控方案，管控周期从离开A地的时间算起。如果B地在排查时已经超过这个管控周期，原则上无需再进行隔离管控。

根据第九版防控方案，从疫情低风险区回来，流入地对有低风险地区7天旅居史的人员，3天内完成两次核酸检测(三天两检)，并做好健康监测。

问题二：如何防止对返回人员加码管控？如何统筹滞留人员疏散和有效防止疫情扩散？

答：二十条优化措施中，要求各地分类有序做好滞留人员的疏散。疫情发生地滞留人员较多时，要专门制定疏散方案，加强与目的地信息沟通和协作配合，在有效防止疫情扩散的前提下稳妥安排。目的地不得拒绝接收滞留返回人员，并按照要求落实好返回人员的防控措施，既要避免疫情扩散，也不得加码管控。

国务院联防联控机制综合组对防范跨地区疫情扩散提出明确要求：一是针对当前疫情尚未得到有效控制的地区，要切实承担起防范疫情扩散的首要责任，及时精准划定风险区域，尽快排查管控风险人员和风险点位，对非隔离非管控人员在离开出发地前，要严格落实健康码和核酸检测信息措施，防止非法运营车辆跨省载客运营等行为。同时，加强与目的地的信息沟通与协作配合，及时推送溢出的风险人员信息。

二是针对当前没有疫情但溢入风险较高的地区，要进一步完善疫情跨地区传播防控工作方案，关口前移，面向流入人员提供“落地检”服务。从疫情所在县区返回人员要主动向当地报备，社区要主动开展摸排登记，严格落实3天两次核酸检测措施(间隔24小时以上)。

(新华社北京11月19日电)

## 王艺迪夺得乒乓球亚洲杯赛女单冠军

据新华社曼谷11月19日电 为期三天的2022年乒乓球亚洲杯赛19日决出男、女单打冠军，中国选手王艺迪在女单决赛中4:2击败日本选手伊藤美诚夺冠。

当日进行的女单半决赛中，王艺迪以4:1战胜日本选手早田希娜。

男单决赛中，日本选手张本智和以4:1战胜韩国选手林钟勋夺冠。

季军争夺战中，中国台北队选手庄智渊以4:2艰难战胜日本选手宇田幸矢，收获男单第三名。印度选手巴特拉以4:2战胜早田希娜获得女单季军。



消费者在中东商场刷银联卡购物。