

习近平对老龄工作作出重要指示强调 贯彻落实积极应对人口老龄化国家战略 让老年人共享改革发展成果安享幸福晚年 在重阳节来临之际向全国老年人致以节日祝福

新华社北京10月13日电 在中国传统节日重阳节来临之际，中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平对老龄工作作出重要指示，代表党中央向全国老年人健康长寿、生活幸福。

习近平指出，各级党委和政府要高度重视并切实做好老龄工作，贯彻落实积极应对人口老龄化国家战略，把积极老龄观、健康老龄化理念融入经济社会发展全过程，加大制度创新、政策供给、财政投入力度，健全完善老龄工作体系，强化基层力量配备，加快健全社

会保障体系、养老服务体系、健康支撑体系。习近平强调，要大力弘扬孝亲敬老传统美德，落实好老年优待政策，维护好老年人合法权益，发挥好老年人积极作用，让老年人共享改革发展成果、安享幸福晚年。

习近平同德国总理默克尔举行视频会晤

新华社北京10月13日电（记者杨依军）国家主席习近平10月13日同德国总理默克尔举行视频会晤。双方在友好氛围中回顾近年中德、中欧关系发展并就此相关问题深入交换意见。

习近平高度评价默克尔任内为推动中德、中欧关系发展所作的贡献。习近平指出，“人之相识，贵在相知；人之相知，贵在知心”。这句话，既是对我们多年深入交往的很好诠释，也是过去16年来中德关系保持平稳健康发展的重要经验。中国人重情重义，我们不会忘记老朋友，中国的大门随时向你敞开。希望你继续关心和支持中德、中欧关系发展。

习近平强调，我们多次就双边关系、重大

国际和地区问题、治国理政经验等深入交流，共同推动了双边关系向前发展，推动了中德合作应对全球挑战。中德本着互利合作精神，发挥两国经济互补性，实现了共赢。中国和德国自身发展得好，对世界经济的贡献也更大。这证明，国与国之间完全可以避免零和博弈，实现互利共赢，这是中德关系应该牢牢把握的主基调。明年是中德建交50周年。双方关系发展何去何从，保持正确方向至关重要。中方始终从战略高度和长远角度看待中德关系，愿同德方保持高层交往，增进相互了解和人民友谊，深挖传统领域合作潜力，积极开拓能源转型、绿色和数字经济等务实合作新领域，推动中德合作走深走实。

习近平指出，追求和平与发展是中欧双方的共同心愿。中欧都主张维护多边主义，都支持贸易和投资自由化便利化，都认为中欧共同利益远大于矛盾分歧。当前全球抗击新冠肺炎疫情和推进世界经济复苏正处于关键时期，面对日益增多的全球性问题和不断上升的不稳定性不确定性，中欧作为全球两大重要力量，有责任加强合作，团结应对。双方应该从更广阔维度看待中欧关系，客观全面地相互认知，理性平和、建设性地处理差异分歧。希望欧方坚持独立自主，真正维护欧盟自身利益和国际社会团结，同中方和其他各国一道，共同致力于解决和平与发展的世纪难题。

默克尔表示，我们对十多年来的每次

交往都记忆犹新。我们就共同关心的问题坦诚深入交流，增进了相互理解，促进了德中关系和欧中合作的良好发展。我任德国总理期间，中国实现了快速发展，国力今非昔比，并且展现出巨大潜力。我一贯主张，欧盟应独立自主地发展同中国的关系，双方可以就彼此存在差异和分歧的问题加强对话交流，相信欧中关系能够克服各种复杂因素继续发展。德方赞赏中方为应对气候变化和保护生物多样性所作努力，愿同中方共同办好庆祝德中建交50周年活动，继续加强双边和多边合作，共同应对全球性挑战。我将为促进德中、欧中理解与合作作出积极努力。

王毅、何立峰等参加上述活动。

智慧消防 科技救援

10月12日至15日，以“智慧消防 科技救援”为主题的2021中国国际消防设备技术交流展览会在京举行。来自全球20多个国家（地区）和我国内地的800余家生产厂商、检测机构、科研单位集中展示了消防救援领域最新的创新技术和智慧装备。

右图 观众观看消防侦查搜救机器人。
下图 四驱消防灭火机器人。

本报记者 洪星摄



王志刚在北京河北专题调研“科技冬奥”工作 冬奥会筹办百日科技攻坚发出“动员令”

◎本报记者 何亮

10月10日至11日，科技部党组书记、部长王志刚带队在北京、河北专题调研“科技冬奥”工作，并召开座谈会与相关部门负责同志以及科研单位代表进行深入交流。他强调，要深入学习贯彻习近平总书记关于冬奥筹办工作的重要指示精神，按照北京冬奥组委部署，精心做好科技支撑冬奥会筹办各项工作。

“今天（11日）距离北京冬奥会开幕还有116天，科技冬奥战线上的工作人员要保持冲刺状态，提振拼搏精神，在冬奥会期间发挥好科技创新的作用。”王志刚说。

10月10日上午，王志刚与国家体育总局党组副书记、副局长王瑞连来到二七国家冰雪运动训练科研基地，深入运动员训练一线了解体育风洞、六自由度训练系统等“科技冬奥”专项成果助力运动训练情况，并登上我国自主研发的第二代国产雪车，驻足询问设计研制组

作。实地查看雪车运动员风洞训练效果。当日下午，王志刚与北京市市长陈吉宁来到首钢滑雪大跳台和智慧园区示范应用情况，实地考察无人驾驶巴士及智能车联网运行情况，对科技冬奥各项工作的进展表示肯定。

10月11日，王志刚与河北省省长许勤一行前往崇礼赛区实地考察云顶滑雪公园、奥运村、古杨树场馆群、太子城智慧小镇等4个冬奥场馆，详细了解人工剖面赛道精细建造

技术、赛事用雪保障、100%绿电高可靠供能等一批创新成果在冬奥核心区的集成应用示范情况，并召开科技冬奥调研座谈会。

与会专家介绍，科技冬奥专项启动以来，围绕场馆、运行、指挥、安保、医疗、气象、交通、转播等关键场景，已有37个项目的112项新技术成果在测试赛中落地应用，已有10个项目团队在自由式空中技巧、跳台滑雪、冬季两项、速滑、冰球等国家队训练中心队服务。

（下转第三版）

《生物多样性公约》第十五次缔约方大会通过“昆明宣言”

科技日报昆明10月13日电（记者赵斌）13日下午，在昆明举行的《生物多样性公约》第十五次缔约方大会（COP15）第一阶段会议部长级全体会议闭幕，会议正式通过了“昆明宣言”，呼吁各方采取行动，共建地球生命共同体。

“昆明宣言”承诺加快并加强制定、更新本国生物多样性保护战略与行动计划；优化和建立有效的保护地体系；积极完善全球环境法律框架；增加为发展中国家提供实施

“2020年后全球生物多样性框架”所需的资金、技术和能力建设支持；进一步加强与《联合国气候变化框架公约》等现有多边环境协定的合作与协调行动，以推动陆地、淡水和海洋生物多样性的保护和恢复。

宣言是本次大会的主要成果，它承诺确保制定、通过和实施一个有效的框架，以扭转当前生物多样性丧失，并确保最迟在2030年使生物多样性走上恢复之路，进而全面实施“与自然和谐共生”的2050年愿景。

《生物多样性公约》第十五次缔约方大会主席、生态环境部部长黄润秋介绍，此前，经过与缔约方广泛磋商，中方起草了“昆明宣言”草案，并先后征求了两轮意见。草案征求意见以来，各方参与积极性很高，并从57个缔约方收集到近400条意见，同时通过高雄心联盟以及部分观察员收到49个国家的反馈意见。“这些意见非常有价值，每条建议对我们修改宣言都非常有帮助，也显示了各方对中方工作的支持。”黄润秋说。

据悉，宣言的主要目的是集中反映各方面的政治意愿，向国际社会发出关于在生物多样性保护领域开展行动的坚强决心和共识，并希望为相关磋商进程提供政治推动力。宣言也将释放出强有力的信号，向世界展现解决生物多样性丧失问题的决心，并展示出在本次高级别会议中所讨论的议题上，采取更加有力的行动。

在闭幕式上，多个地区和区域代表在发言中表达了对“昆明宣言”的支持。

新冠病毒冷链传播与疫情溯源

◎冯晖因 陈操 卢学新 刘娜 马会来 许文波

一、新冠病毒冷链引入的相关背景

1.国际上关于冷链传播新冠病毒的报道

据世界卫生组织周报公布，新冠肺炎疫情全球大流行以来，已波及全球223个国家和地区，累计确诊病例2亿多例，死亡病例400多万例。截至8月24日，全球累计接种新冠疫苗超过46亿剂次，但日新增平均病例数仍在60万例左右，日死亡平均病例数在1万例左右。可见，新冠病毒传播威力之大、影响面之广，与我们每个人都息息相关。

国际上报道了多起与冷链或冷冻食品相关的新冠肺炎疫情。2020年4月9日至27日，美国19个州115个肉类和家禽加工企业的4913名工作人员感染新冠病毒。2021年7月20日，越南记者在《Seafood Source》上刊登了一则新闻，报道了新加坡发生的一起新冠肺炎暴发聚集性感染事件，引发的新冠肺炎确诊病例达到700多例，迫使新加坡最大的海鲜水

产批发市场“裕廊渔港”关闭。

2.新冠病毒在冷链产品上的存活能力

新冠病毒在冷冻产品表面存活力很强，持续低温和潮湿的冷链环境为新冠病毒的存活提供了有利条件。研究显示，在4℃（冷藏食物）或零下20℃（冷冻食物）的条件下，冷链产品中新冠病毒的感染性保持21天不下降。即使在21℃—23℃的温度下，新冠病毒在纸板表面放置24小时后仍具感染性。

3.被新冠病毒污染的冷链产品感染人的可能机制

新冠病毒污染冷链产品后会被固定在表

面的冰层中，随着货物运输到目的地。当这些冷冻货物被相关从业人员接触时，含有新冠病毒的冰层转变为水层，直接吸附到了被接触物体表面，其中包括用来转移货物的运输机器、搬运工人的衣物或体表，通过口腔、鼻腔和眼睛黏膜感染病毒，造成首发病例感染；并经由“人传人”引发社区聚集性疫情。

由此可见，新冠病毒污染的冷链产品可以成为隐匿的病毒来源之一，国际快速物流则成为污染了新冠病毒食品的“搬运工”。新冠病毒可以通过污染冷链食品的国际贸易被重新传入无疫情国家和地区。（下转第三版）

习近平将出席第二届联合国全球可持续交通大会开幕式

新华社北京10月13日电 外交部发言人华春莹13日宣布：国家主席习近平将于10月14日以视频方式出席第二届联合国全球可持续交通大会开幕式并发表主旨讲话。

习近平《在纪念辛亥革命110周年大会上的讲话》英文单行本出版发行

新华社北京10月13日电 中共中央党史和文献研究院翻译的习近平《在纪念辛亥革命110周年大会上的讲话》英文单行本，近日由中央编译出版社出版发行。

习近平《在纪念辛亥革命110周年大会上的讲话》，高度评价了辛亥革命的历史功绩和重大意义，回顾了总结了中国共产党继承孙中山先生革命事业、团结带领人民不懈奋斗的光辉历程，深刻阐述了辛亥革命110年来的历史启示，郑重宣示了捍卫国家主权和领土完整的坚强决心和坚定意志。这篇重要讲话英文单行本的出版发行，对于国内外读者深入了解近代以来中国人民进行的艰苦奋斗、创造的伟大成就、迎来的民族复兴光明前景，具有重要意义。

◎新华社记者

国家主席习近平12日下午以视频方式出席在昆明举行的《生物多样性公约》第十五次缔约方大会领导人峰会并发表主旨讲话。多国专家学者和政府官员高度评价习近平主席的主旨讲话，认为讲话提出开启人类高质量发展新征程的重要倡议，为共同构建地球生命共同体凝聚强大合力，中国负责任大国的担当为推进全球生态文明建设注入新的动力。

中国倡议凝聚共识

多国人士表示，他们非常赞同习近平主席关于开启人类高质量发展新征程的倡议，认为讲话凝聚力量，推动国际社会共同构建地球生命共同体。

美国加利福尼亚州拉弗尼大学生物学教授杰伊·琼斯说，他完全赞同习近平主席所提出的携手同行、开启人类高质量发展新征程的倡议。构建人与自然和谐共生的地球家园，将以生态文明建设为引领，开辟出人类未来发展的新道路。

沙特阿拉伯新闻部国际媒体处总监侯赛因表示，此次大会的召开恰逢其时。习近平主席在讲话中提出关于开启人类高质量发展新征程的倡议与沙特的“绿色中东”“绿色沙特”等倡议有共同之处。共建地球生命共同体是人类共同的目标，也是保持人与自然和谐相处、实现可持续发展的关键，这需要每个国家不懈努力。

总部在美国的自然资源保护协会总裁兼首席执行官马尼什·巴普纳说，习近平主席提出的倡议和宣布的举措将应对全球生物多样性丧失和气候变化危机作出重要贡献。中国在增强发展中国家生物多样性保护方面迈出关键一步。

日本立命馆大学教授周玮生表示，习近平主席在讲话中提出的倡议非常重要。人类只有与自然和谐共生，发展中国家和发达国家只有互相合作、取长补短，永续发展才能实现。

印度尼西亚智库印尼亚洲创新中心主席班邦·苏尔约诺说，习近平主席强调，以绿色转型为驱动，助力全球可持续发展。中国多年来大力推动绿色产业发展以减少温室气体排放，这一具有前瞻性的做法，为发展中国家避免走先污染后治理的老路提供了启示。

肯尼亚国际关系专家卡文斯·阿德希尔说，习近平主席的讲话为推进全球生态文明建设注入了信心和动力，为国际社区应对气候和环境挑战提供了中国方案。世

描绘人类高质量发展美丽图景 凝聚构建地球生命共同体强大合力

——多国人士高度评价习近平主席在《生物多样性公约》第十五次缔约方大会领导人峰会上的主旨讲话

界各国必须携手应对当前气候变化问题，通过国际合作保护生物多样性。以绿色转型为驱动，才能推动全球可持续发展，才能构建经济与环境协同共进的地球家园。

中国理念带来启迪

多国人士表示，习近平主席强调的生态文明建设这一理念对全世界而言都具有重要价值，为推进全球生态环境保护和可持续发展注入新的动力。

（下转第二版）

我国启动新一轮专业技术人员知识更新工程 聚焦战略性新兴产业 每年培训100万名人才

科技日报北京10月13日电（记者刘垠）近日，人力资源社会保障部、财政部、工业和信息化部、科技部、教育部和中国科学院发布《专业技术人员知识更新工程实施方案》，决定实施新一轮专业技术人员知识更新工程，计划每年培训100万名创新型、应用型、技术型人才，壮大高水平工程师队伍，推进分类分层的专业技术人员继续教育体系建设。

记者了解到，该工程聚焦科技自立自强、聚焦“卡脖子”问题、聚焦高质量发展、

聚焦国家重大战略，以人才能力建设为核心，以培养高层次、急需紧缺和骨干专业技术人才为重点，主要在新一代信息技术、生物技术、新能源、新材料、高端装备、新能源汽车、绿色环保以及航空航天、海洋装备等战略性新兴产业领域，开展大规模知识更新继续教育。

工程设高级研修、专业技术人员能力提升、数字技术工程师培育、国家级专业技术人员继续教育基地建设4个重点项目。

（下转第三版）

本版责编 王俊鸣 陈丹

www.stdaily.com

本报社址：北京市复兴路15号

邮政编码：100038

查询电话：58884031

广告许可证：018号

印刷：人民日报印刷厂

每月定价：33.00元

零售：每份2.00元