

学习贯彻党的二十届三中全会精神

如何理解构建新型基础设施规划和标准体系，健全新型基础设施融合利用机制

新华社北京8月19日电 《中共中央关于进一步全面深化改革、推进中国式现代化的决定》提出：构建新型基础设施规划和标准体系，健全新型基础设施融合利用机制。这是加快构建新型基础设施建设和应用，大力发展新质生产力，夯实建设现代化强国先进物质基础的重要举措。

新型基础设施是指提供数字转型、智能升级、融合创新等服务的基础设施体系，主要包括信息基础设施、融合基础设施和创新基础设施。融合基础设施是指基于新一代信息技术演化生成的基础设施，如第五代移动通信技术、物联网、数据中心、人工智能、卫星通信、区块链基础设施等。创新基础设施是指支撑科学研究、技术开发、产品研制的具有公益属性的基础设施，包括重大科技基础设施、科教基础设施、产业技术基础设施等。

构建新型基础设施规划和标准体系，健全新型基础设施融合利用机制具有重要意义。一是有利于规范新型基础设施的建设和应用。构建新型基

础设施规划和标准体系，有利于明确新型基础设施建设和应用规范，引导投资、建设和应用行为，强化需求导向，畅通供需循环，形成稳定预期，也为参与国际标准制定、打造国际竞争优势奠定基础。二是有利于促进新型基础设施的互联互通。健全新型基础设施融合利用机制，将不同行业和领域的新型基础设施高效、安全地连接在一起，可以形成和发挥合力，更好支撑产业的升级、融合和创新，也可以促进各类基础设施集约共建、优化布局、开放共享，提高建设和应用效率，节约社会资金和资源，避免各行其是、重复建设和无序竞争。三是有利于提升科技创新能力。新型基础设施聚焦新一轮科技革命重点方向，是实现科学技术突破、促进科技成果转化、支撑创新创业的重要载体。构建新型基础设施规划和标准体系，可以发挥政策引导作用，加大支持科技创新力度，吸引民间资本和科技人才力量，解决关键技术的“卡脖子”难题。四是有利于促进经济转型升级。新型基础设施以新发展理念为引领，以技术创新为驱动，以信息网络为基础，健全融合利用机制，可以催生新技术、新产品、新模式和新业态，优化供给质量，以供给改善牵引新的需求，培育经济增长新动能，推动经济高质量发展。

构建新型基础设施规划和标准体

系，健全新型基础设施融合利用机制，需着力做好以下工作。一是健全制度规则标准体系。加强新型基础设施顶层设计，优化布局、结构、功能和发展模式，强化区域、行业协同。健全新型基础设施制度规则，明确建设和应用要求。构建国家标准、行业标准 and 团体标准体系，加强与传统基础设施标准衔接融合。二是深化融合利用。深化新型基础设施应用融合，建用统一、以用促建，拓展应用场景，促进协调发展，支持应用范围广、赋能能力强、带动效应好的新型基础设施建设，促进其在产业转型升级等方面发挥积极作用。三是聚力核心技术攻关。整合资源投入，强化政策支持，集中力量攻坚突破新型基础设施所需关键核心技术。发挥新型基础设施在构建技术创新平台方面的作用，培育创新性强的技术公司。健全机制和条件，加强人才培养、引进、使用和合理流动。四是构建相适应的投融资模式。建立政府引导、企业主导、市场运作的投融资机制，政府加强统筹协调，创造条件和环境，引导各类资源向新型基础设施倾斜。更好发挥市场作用，健全激励机制，促进经营主体积极参与新型基础设施建设和投资，分享和应用建设成果。

两高 司法解释将通过 虚拟资产 交易明确列为洗钱方式

新华社北京8月19日电（记者罗沙 齐琪）最高人民法院、最高人民检察院19日联合发布关于办理洗钱刑事案件适用法律若干问题的解释，其中将通过虚拟资产交易明确列为洗钱方式之一。

据最高法介绍，随着互联网技术的广泛应用，洗钱手法不断翻新升级，虚拟币、游戏币、跑分平台、直播打赏等成为新型洗钱载体和方式，对打击洗钱犯罪提出了新的更高的要求。

对此，司法解释明确了刑法中以其他方法掩饰、隐瞒犯罪所得及其收益的来源和性质的七种具体情形，其中包括通过虚拟资产交

易、金融资产兑换方式，转移、转换犯罪所得及其收益等。同时，司法解释明确了自洗钱他洗钱的认定标准，以及他洗钱的犯罪主观认识的审查认定标准。司法解释同时明确，洗钱数额在五百万元以上，且具有多次实施洗钱行为；拒不配合财物追缴，致使赃款赃物无法追缴；造成损失二百五十万元以上；或者造成其他严重后果情形之一的，应当认定为情节严重。

最高法数据显示，相关部门在全国范围内联合开展打击治理洗钱违法犯罪三年行动（2022-2024年）以来，全国法院一审审结洗钱刑事案件共计2406件2978人，今年1至6月

审结349件573人。据不完全统计，在2022年至2023年一审审结洗钱案件中，洗钱上游犯罪主要集中在毒品犯罪、贪污贿赂犯罪、金融犯罪，占比超过八成。

最高法刑三庭庭长陈鸿翔表示，人民法院将依法从重从严惩处洗钱犯罪，加大对涉地下钱庄洗钱犯罪的打击力度。依法惩处自洗钱犯罪。加大罚金刑判处和执行力度，依法追缴洗钱行为人的违法所得，不让任何人从犯罪行为中非法获利。同时，切实贯彻宽严相济的刑事政策，区分情况、区别对待，确保取得最佳的政治效果、社会效果和法律效果。

我国科学家发现青藏高原持续生长核心动力源自地幔风

新华社北京8月20日电（记者吴文诩）近期，来自中国科学院地质与地球物理研究所的科学家团队用定量地球动力学模型揭示出，青藏高原持续生长核心动力源自南向向北的地幔风。该地幔风北向推动印度板块和亚欧板块的南缘持续碰撞，从而导致青藏高原几千万年来的挤压和隆升。该研究已发表于国际学术期刊《自然-通讯》。

学术界一直在研究，到底是什么力量如此持久地推动印度板块向北漂移，并且还能克服青藏高原加厚地壳形成的巨大反推阻力。在传统的板块构造理论中，俯冲板片的拉力和大洋中脊的推力，均无法解释这种持续几千万年的剧烈构造演变现象。因为此前科学研究已经证实，大洋板片拉力在印度板块和

亚欧板块碰撞系统中并不存在。该研究项目负责人、中国科学院地质与地球物理研究所研究员刘丽军说。

刘丽军介绍，为了解开这个谜团，研究团队利用定量地球动力学模型开展研究，这种方法可以模拟全球尺度的地幔动力学，并涵盖数亿年的时间跨度，从而系统性地了解地幔的运动形式和动力来源。该研究团队最终在分析模拟结果时有了重大发现，地球深部存在强大横向物质流动

地幔风。它的流速超过上覆的印度板块速度，从而对印度板块底部施加向北拖曳力，这种拖曳力非常巨大，足以与传统上被认为是板块构造主要驱动力的大洋板片拉力相媲美，且能够满足抬升青藏高原所需的强大力量。该项目研究团队进一步分析指

出，前期俯冲的新特提斯洋板块和伊邪那岐太平洋板块在沉入下地幔的过程中，对上地幔造成巨大横向压强变化，并在青藏高原下方形成一个低压中心，压强变化驱动着青藏高原周围的上地幔从远到近的汇聚，进而形成地幔风。

刘丽军表示，此次地幔风的科学发现有助于重塑对板块构造理论和大陆动力学的理解。科学团队识别出的位于印度板块下方的北向地幔流，也仅仅是以青藏高原为中心的更大规模地幔汇聚流的一小部分。地幔风新理论未来可能对一系列未知的区域地理现象作出合理科学解释，例如东亚俯冲板片向内陆漂移上千公里、西太平洋弧后盆地的形成以及澳大利亚板块的快速北移等。

黑河东居延海实现连续20年不干涸

新华社北京8月20日电（记者刘诗平）记者20日从水利部黄河水利委员会黑河流域管理局获悉，我国第二大内陆河黑河尾间东居延海实现连续20年不干涸。

作为我国首条实施水资源统一调度的内陆河，黑河经过生态水量调度的有效实施，断流干涸问题得到有效缓解，流域生态环境有了明显改善。

黑河流域管理局相关负责人告诉记者，今年夏天，黑河流域高温少

雨。8月初，黑河流域管理局首次启动黄藏寺水利枢纽生态调度运用，为确保东居延海实现连续20年不干涸提供了重要水量保障。

黑河曾经是西北地区重要的生态屏障。从20世纪60年代起，黑河中游人口增长和经济社会发展，用水量激增，进入下游的水量锐减，造成尾间河道断流、湖泊干涸、林木死亡、草场退化，东居延海于1992年干涸。2000年，为改善黑河流域不断恶

化的生态环境，我国启动黑河干流水量统一调度。围绕水资源合理配置、科学调度，对黑河进行抢救性保护治理。2005年，东居延海首次实现全年不干涸。

此后，黑河流域管理局强化黑河流域水资源统一调度，优化水资源配置格局，发挥水资源综合效益，开创出全面节水、合理分水、管住用水、科学调水的西北内陆河调度模式，黑河流域保护治理取得显著成效。



8月17日，南京市建邺区兴隆社区卫生服务中心的家庭医生入户为签约居民进行康复治疗。

近年来，江苏省南京市积极推动家庭医生签约服务工作。探索以重点人群健康管理为主线，以慢性病健康管理为突破口，逐步形成以全科医生为主体、全科专科有效联动、医防有机结合的家庭医生服务模式，加快打通居民健康管理服务的“最后一公里”。

目前，全市有131家社区卫生服务中心（卫生院）、639家社区卫生服务站（村卫生室），组建家庭医生签约服务团队1564个，让群众生命健康有医靠。新华社记者毛俊摄

交通运输部组织开展2024年台湾海峡海上巡航执法行动

新华社北京8月18日电 记者18日从交通运输部获悉，8月17日至18日，交通运输部所属福建海事局、东海救助局共同实施2024年台湾海峡海上巡航执法行动。

本次行动由海巡06海巡0802东海救115三艘公务船艇组成的巡航编队共同执行，历时30.5小时，巡航总里程413海里，主要任务包括开展台湾海峡相关水域巡航，对福建沿海航路、锚地、海上施工作业

区、商渔船碰撞高风险警示区、交通密集区、事故多发区、台湾浅滩等水域开展巡查，查处各类海上交通违法行为，维护通航秩序；巡查台湾海峡中部海域航路，实施交通组织和管控，点验过往船舶，现场检验海上应急搜救预案落实情况；巡查巡航台湾海峡内助航设备，现场核查船舶标识码信息，测试陆海通信传输能力，维护水上无线电通信秩序。

台湾海峡是中国沿海重要的海上

运输通道，船舶种类多、流量大，气象海况复杂多变，航路多点交叉，险情事故多发易发，是交通运输部划定的水上交通安全监管六区一线重点区域之一。尤其是自8月16日中国东南沿海开渔后，大量渔业船舶进入台湾海峡生产作业，商渔船碰撞事故风险加大。此次组织的海上巡航执法行动，将增强对台湾海峡海上交通管控和应急救援能力，切实保障在台湾海峡航行、生产作业的船舶、设施和人员生命财产安全。

今年首个 超级月亮 现身夜空，你看见了吗？

新华社天津8月20日电（记者周润健）8月20日凌晨，今年首个超级月亮如约现身夜空，我国天气晴好地区的公众于19日晚至20日凌晨拍到了这轮“胖月亮”。

超级月亮不是一个天文术语，本质上是近地点满月，也就是满月时月球正好位于近地点附近。月球在一个椭圆轨道上绕地球运转，轨道上距离地球最近的那一点称为近地点，此时月球距离地球不到36万千米；距离地球最远的一点叫作远地点，此时月球距离地球超过40万千

米。要赶上满月恰巧出现在近地点的时刻是非常难的，一般出现在前后一天左右就可以算是超级月亮了。中国天文学会会员、天文科普专家修立鹏说。

本次超级月亮，满月时刻出现在20日2时26分，而月球过近地点时刻出现在21日13时。

天公作美，北京、浙江、湖南、内蒙古、江西、宁夏、重庆、新疆、湖北、陕西等地的公众欣赏到了一轮圆月当空照，不少星空摄影爱好者更是用镜头

记录下了这轮胖月亮的模样，有的还结合特色地貌拍出了创意大片。

超级月亮并不罕见，一年会发生几次。今年就有四次超级月亮且依次出现，接下来的三次分别出现在9月18日、10月17日和11月16日。

既然超级月亮并不鲜见，为何每次出现总能引发人们的关注？中国人对月亮情有独钟，讲究花好月圆，满月代表着美好、圆满、团圆、友情、思念、顺利，寓意丰富且多元。修立鹏说。



公益广告