

“城市会客厅”不断涌现

我国生态环境治理效能得到新提升

全面推进美丽中国建设

□ 本报记者 张维

“北京朝阳区的亮马河，过去水质是劣V类，经过综合治理，已经成为风景优美的‘城市会客厅’，每年吸引游客超千万人次，成了城市高质量发展的重要方面。”生态环境部部长黄润秋近日在公开场合点赞了北京亮马河的生态综合治理成绩。

放眼全国，像亮马河这样通过治理逆袭为城市超级IP的例子，正越来越多。这些以绿色生态为底色的“城市会客厅”的不断涌现，正是我国生态环境治理效能得到新提升，我国从重点打好污染防治攻坚战向全面推进美丽中国建设的跨越式转变的生动注脚。

亮马河蝶变为超级IP

在社交媒体上，来北京必打卡亮马河，已成为一种时尚。在京城繁华脉络中，亮马河宛如一条灵动的丝带，蜿蜒而过。在这里乘船观光也好，漫步步道也好，都可以尽享那份松弛与惬意，给过往的人们带来一种独特的美好体验。

不过，亮马河曾经的标签却与此格格不入——淤泥沉积、污染严重、私搭乱建、设施锈蚀……本临河而建以求游客青睐的酒店，在实际运营中却不得不“背河经营”，曾有附近的酒店经理吐槽：“酒店临河而建，本是卖点，却只能背河经营。”

相关治理最早可以追溯到1981年。彼时北京市朝阳区开始分期分段对亮马河进行修整、疏浚和配套建设。进入21世纪，城市化进程加快，北京市朝阳区连续多年对亮马河分段实施清淤疏浚、拓挖和衬砌等措施，使得河道行洪能力提升。

2019年，北京市朝阳区更是对亮马河的新一轮综合治理，建设亮马河国际风情水岸。此次整治共实施系统性六大工程，包括河流整治、慢行连通、桥梁改造、景观亮化、河湖贯通、旅游通航，实现了“水网、绿网、路网”三网融合。

经过不懈努力，亮马河的生态环境综合治理取得了显著成效。数据显示，河道水质从治理前的劣V类，提升并常年稳定维持在Ⅲ类以上水平。生态用水保障率和自然岸线率自2021年以来均达到100%。生物多样性显著恢复，2021年至2023年累计监测到鱼类物种达27种。

如今，亮马河实现了18公里滨水绿道贯通和16公里旅游通航，河岸串起“1河2湖2桥18景”，并且探索各类水上活动，实现生态良好保护的同时，不断丰富市民游客的文化生活。

经济的发展引擎也由此被激活。亮马河的滨水空间，将周围商圈的消费带连接起来，集休闲生活、国际交往、商业活力和自然生态于一体。数据显示，近两年，亮马河周边总客流量增长近14%，重点商业项目销售额增幅超40%，商业活跃度增幅超32%，亮马河流域营业面积达12万平方米，汇集近400家品牌，地区商户年营业收入近30亿元。

北京亮马河的治理成效，是我国城市生态综合治理的一个缩影。“近年来，我们以城市的河流生态综合治理

核心阅读

近年来，我们以城市的河流生态综合治理为抓手，通过治理水环境、修复水生态，建立滨河绿化带和城市公园等，极大提升了城市品质，成为城市的亮丽名片，实现了环境效益、社会效益、经济效益的共赢。



为抓手，通过治理水环境、修复水生态，建立滨河绿化带和城市公园等，极大提升了城市品质，成为城市的亮丽名片，实现了环境效益、社会效益、经济效益的共赢。”黄润秋说。

以猛药去疴重典治乱

生态环境治理效能不断得到新提升，其中，中央生态环境保护督察起到关键作用。

傍晚时分，珠江口一段一级支流映山溪的“万里碧道”上，常有市民悠闲散步，江面波光粼粼，时有鱼儿跃出，也能见到白鹭飞过，人与自然和谐相处的画面让人愉悦。

让市民尽享生态红利，此前却曾遭遇中央生态环境保护督察点名痛批，且措辞极为严厉，指称江沿污“光说不练”。也正是在督察的推动下，广东省下决心整治这一突出的老大难问题，昔日的“黑臭河”已经变成了今天的“生态河”。

据生态环境部副部长于文海介绍，中央生态环境保护督察充分发挥利剑作用，坚持问题导向，保持严的基调，迄今已经完成两轮督察“全覆盖”，第三轮督察也已开展了4批次，今年年底前还要完成第三轮第5批。督察已累计查处了一批重大典型案件，解决了一批人民群众反映强烈的突出生态环境问题。

于文海透露了一组数据：截至今年6月，第一轮督察及“回头看”的3294项整改任务已基本完成，第二轮的督察2164项整改任务完成率超过85%，都达到序时进度，第三轮督察整改也在扎实推进。另外，长江、黄河警示片披露的1262个问题，超九成已经完成整改。督察受理转办的35万件群众举报，绝大多数已经办结或阶段性办结，取得了“中央肯定、百姓点赞、各方支持、解决问题”的显著成效。

今年4月，中共中央、国务院发布《生态环境保护督察工作条例》（以下简称《条例》），督察站在了新的历史起点上。“《条例》较之前的《中央生态环境保护督察工作规定》

更加权威、层级更高，牢牢牵住了责任制这个‘牛鼻子’，对督察工作作了全面规范，使督察定位更加明确、组织更加规范、整改更加有力，成果运用更加强化，为法治化、规范化开展督察提供了制度依据，充分体现了党中央以猛药去疴、重典治乱解决生态环境问题的坚定决心。”于文海说。

在中央生态环保督察制度的不断完善与实践之外，中共中央办公厅、国务院办公厅印发《地方党政领导干部生态环境保护责任制规定（试行）》，进一步压实了美丽中国建设的政治责任。

生态环境治理效能的新提升，还体现在以下多个方面：生态环境法典草案提请全国人大常委会审议；基本建立了全域覆盖的生态环境分区管控体系；将386万余个固定污染源纳入排污许可“一证式”管理；实施京津冀环境综合治理国家重大科技专项；建成了全球规模最大、要素最齐全的国家生态环境质量监测网；有效运行国家生态安全、核安全工作协调机制。

推进监测网络数智化转型

就建成全球规模最大、要素最齐全的国家生态环境质量监测网而言，黄润秋颇有感触。

“这些年，我每天上班第一件事，就是打开电脑，看一看今天全国的生态环境质量怎么样，再了解一下近期的趋势性变化，这样才能做到‘胸中有数、心里不慌’。”黄润秋说，生态环境监测是生态环境保护的顶梁柱，也是基石，是以高水平保护支撑高质量发展的重要基础。

据了解，经过长期努力，特别是“十四五”期间的快速发展，我国已经建成了全球规模最大、要素最齐全、布局科学合理、技术手段较为先进的生态环境监测网络。其中，由生态环境部直接组织监测的站点达到3.3万个，覆盖了全国所有的地级及以上城市、重点流域和管辖海域，涵盖了水、大气、土壤、噪声、海洋、生态等各类要素，为生态环境保护提供强有力支撑。

随着污染防治攻坚战和美丽中国建设的深入推进，对监测数据的精准性、全面性、时效性提出了更高要求，迫切需要结合大数据、人工智能、云计算等现代科技手段，推进监测网络的数智化转型，实现采样分析、运行维护以人工方式为主，转向以运用自动化、数字化、智能化手段为主，建立起天地空海一体化、“全域感知、人机协同、自主可控、智能高效”的新一代监测网络。黄润秋说：“我们把它称为‘国家生态环境监测网络2.0版’，这对整个监测体系来说，将是一次系统性重塑。”

此外，我国在固体废物污染防治工作也取得明显成效。据生态环境部副部长李高介绍，“十四五”时期，我国历史性地全面禁止洋垃圾入境；全国危险废物集中利用处置能力达到2.28亿吨/年，生活垃圾焚烧处置能力达到1141万吨/天，比“十三五”末分别增长58.8%和72.4%。生态环境部联合最高检、公安部持续开展打击非法转移倾倒危险废物专项行动，累计查处案件1.91万件，其中涉嫌环境犯罪案件5234件。深化“无废城市”建设，全国113个城市累计实施固体废物治理项目3000多项，投入约5600亿元。国家还投入超过211亿元资金支持规范拆解处理废弃电器电子产品共4.35亿台（套），并产出693万吨相关废金属和合金等再生资源。

Ai换脸侵权纠纷背后的肖像可识别性标准

慧眼观察

□ 赵精武

AI技术的创新发展使得“AI换脸”“AI换声”等新兴信息服务模式相继涌现，为平台用户提供了前所未有的服务体验。在“一键换脸”下，用户可以体验自己成为“电影明星”“故事主角”的感觉，同时也能够尝试以前从未考虑过的服饰装扮。然而，这种新颖的信息服务模式也产生了一系列法律问题：AI换脸所依赖的换脸模板图片、视频等并非凭空生成，通常是以第三方的形象图片、视频为基础，这也导致第三方认为这类未经其同意的AI换脸服务侵犯其肖像权、著作权与个人信息权益等，信息服务提供方理应对此承担侵权责任。特别是AI换脸模板如果仅保留第三方的服饰、妆造等外部形象，抹去第三方的面部形象，这是否构成肖像权侵权存在较大分歧。

目前针对涉及AI换脸模板的侵权纠纷主要存在两类观点：一类观点认为构成侵权，因为相关AI换脸模板即便删去面部形象，但结合其余的妆造服饰以及相应的原始图片传播范围等因素，一般社会公众仍能结合这些外部形象识别出特定自然人，故认定相关AI换脸服务侵犯肖像权。另一类观点则否认构成侵权，因为案涉AI换脸模板缺乏一定程度的显著特征，一般社会公众无法凭借删去面部形象的剩余外部形象识别出特定自然人，作出看似“相悖”实则逻辑一致的判断，即案涉AI换脸服务不构成侵犯肖像权。

这两种思路的共同点在于，均侧重考察AI换脸模板是否满足肖像概念固有的“可识别性”特征。事实上，在民法典制定过程中，立法者就已关注到深度伪造等信息技术可能产生的新型侵权认定难题，强调在肖像权等自然人人格权部分侧重回应新型技术的挑战。因此，民法典第一千零一十八条在关于界定“肖像”概念时，综合采用了面貌说和体貌说，将肖像概念界定为“通过影像、雕塑、绘画等方式在一定载体上所反映的特定自然人可以被识别的外部形象”。因此，外部形象、载体特征、可视性这三个要素常被作为评估和衡量案涉图片、视频等是否构成肖像权的基本要素。

在AI换脸侵权纠纷中，AI换脸模板是否构成民法意义上的肖像乃是主要分歧，而这一分歧的关键成因是如何解释肖像概念所对应的“可识别性”特征。客观而言，无

论是采用一般社会公众标准，还是采用熟识之人标准，仅凭衣物、妆造等要素识别出特定自然人确实存在一定难度，但直接否定其不属于肖像则忽视了部分自然人除面部外的其他外部形象仍具有显著特征的事实，故还需结合识别主体范围和识别难易程度两个环节进行判断。

其一，先行明确权利人属于普通人还是名人明星。在实践中，部分信息服务提供者为了让用户体验电影明星的感受，选择以电影明星的剧照、妆造等作为素材模板。此时，即便该剧照已经去除了明星的面貌形象，但是剩余的衣着服饰、环境背景等要素仍然能够呈现该要素模板指向的特定影视角色，只需要一般社会公众能够识别出该角色，即可认定为该要素模板构成肖像。不过，对于普通人而言，去除面部形象后，如果熟识之人仅凭剩余的肢体动作、服饰妆造等无法明确特定自然人，则无法将该要素模板认定为肖像。

其二，判断AI换脸要素模板的剩余外部形象是否保留了人物形象的核心特征。肖像归根结底是自然人外部形象的视觉再现，并非外貌复刻，所以判断相关视觉形象是否构成肖像的关键是该形象是否留存了自然人的显著特征。例如，某些网络主播在直播之前会选择固定的动作姿势作为“开场白”，在持续不断地重复中，这些动作姿势也成为其个人的“标识”。此时，如若以该开场白作为要素模板，即便去除了面部容貌，以不特定范围用户作为识别出该要素模板，即可以认定为该要素模板构成肖像。

其三，判断要素模板是否还存在附加因素辅助识别特定自然人。在实践中，部分信息服务提供者为了吸引用户使用，通常会采用“某某电影同款妆造”等营销口号。此时，即便该要素模板所呈现的是某电影明星的日常生活照片，无法让一般社会公众第一时间识别出要素模板直接指向的是哪位电影明星，但只要能够通过配图文字加以强调，同样满足肖像可识别性要求。

总而言之，有关AI换脸模板是否属于肖像的概念分歧不过是传统肖像权概念在新型技术应用场景下的“再解释”。已经去除面部特征的AI换脸视频模板，并不当然被排除在肖像范畴之外，实践中也需要结合原视频权利人的社会知名度、剩余外部形象的特征显著性、文字配图、妆造背景等要素进行综合判断。

（作者系北京航空航天大学副教授）

□ 本报记者 李立娟

“十四五”以来，中央企业资产总额从不70万亿元增长到超过90万亿元，利润总额从1.9万亿元增长到2.6万亿元，年均增速分别达到7.3%和18.3%；

嫦娥六号、“奋斗者”号、“深地一号”等一批“大国重器”捷报频传，C919大型客机、国产大型邮轮持续擦亮“中国制造”名片……中央企业科技创新的沃土结出了累累硕果；

深化改革展现新气象，接续推进国有企业改革三年行动和国有企业改革深化提升行动，现代新国企加速成长，管理运营机制持续健全，中国特色现代企业制度进一步完善，国资监管更加有力……

记者近日从国务院国有资产监督管理委员会获悉，“十四五”期间，国资央企牢牢把握新时代新征程赋予的使命责任，迎难而上，砥砺前行，推动改革发展和党的建设各项工作取得重要成就。

经营质效稳中向好

国务院国资委主任张玉卓表示，“这5年，是国资央企功能提档、价值跃升、战略支撑作用更好发挥的5年，是发展提质、改革增效、新动能新优势加快塑造的5年，是党建引领、监管护航，企业面貌为之一新的5年。”

“高质量发展迈出新步伐，经营质效保持稳中向好。在国内外环境深刻变化、困难挑战增多的情况下，国有资产的质量更优了，‘家底’更厚了。”张玉卓说。

作为国民经济的“压舱石”，“十四五”期间国资央企进一步实现了高质量发展，国务院国资委副主任袁野提炼了3个关键词：“稳”“进”“好”。

“稳”的基础不断夯实。保值增值稳，中央企业的资产总额从“十三五”末的68.8万亿元，增长到2024年底的91万亿元，国有资本权益从142万亿元，增长到183万亿元，年均增速分别达到了7.3%和6.5%；经营效益稳，“十四五”期间，中央企业创造的增加值、利润总额，预计比“十三五”期间分别增长40%、50%，全员劳动生产率、净资产收益率和资产负债率这些指标持续改善，不少企业加强精细化管理，深化改革创新，价值创造能力明显增强。

“进”的状态持续巩固。有效投资进一步扩大，2021年至2024年，中央企业累计完成固定资产投资总额19万亿元，年均增速达到6.3%；去年四季度以来，以市场化方式发行稳增长专项债，拟发行总规模达到5000亿元，有力促进了“两重”“两新”项目投资，带动效应比较明显。

“好”的作用有效发挥。在基础产品供应方面，中央企业承担了约80%的原油、70%的天然气、60%的电力供应。在能源保供、粮食保障、物流运输等方面发挥了不可替代的作用；在产业协同带动方面，近年来，中央企业平均每年的采购量超过15万亿元，直接拉动产业链上下游企业近700万户。

现代新国企加速成长

深化改革展现新气象，现代新国企加速成长。

张玉卓表示，“继上一次国有企业改革三年行动以后，又实施国有企业改革深化提升行动，这是党中央作出的又一个全局性、战略性的重大部署。中央企业紧紧围绕增强核心功能，提升核心竞争力来推进改革，目前总体进度符合预期，我们很有信心到今年年底前高质量完成主体任务。”

“十四五”期间，国务院国资委连续推进国有企业改革三年行动和国有企业改革深化提升行动，取得实实在在的改革成效。

布局结构不断优化，6组10家企业实施战略性重组，9家新的中央企业组建成立，邮轮运营等领域的专业化整合扎实开展，有效提高了国有资本的配置和运行效率。

管理运营机制持续健全，中国特色现代企业制度进一步完善，党的领导融入公司治理更加制度化规范化，董事会建设加快推进，经理层任期制和契约化管理全面推行。

国资监管更加有力，“一企一策”考核全面实施，出台相关措施有效激发企业创新活力，智能化穿透式监管不断强化，国资监管的科学性、针对性、有效性进一步增强。

今年是国有企业改革深化提升行动的收官之年，国务院国资委副主任李镇表示，下一步，国资央企将对改革深化提升行动方案明确任务，一项一项攻坚，既抓进度更重质量，既抓总体也重视个体，确保改革任务高质量完成，交出一份经得起检验的答卷。同时，认真谋划好、落实好新的改革举措，不断丰富改革内涵，加大改革力度，确保改革实效。

持续强化科技创新
科技是产业的基础，产业是科技的载体，两者是相辅相成、不可分开的。

“十四五”以来，国资央企把推动科技创新和产业创新融合发展作为重中之重，持续强化企业科技创新主体地位，促进产业链创新链高效衔接，着力打通从科技攻关到成果转化、再到产业化的卡点堵点，带头构建“创新—产业—创新”的良性循环。”张玉卓表示。

中央企业充分发挥市场和技术两个方面的优势，既当好“出题者”，又当好“答题人”，不断提高科技供给和产业需求的契合度、匹配度。中央企业聚焦“从0到1”的技术突破，切实破解产业“卡脖子”问题，比如，通过开展关键核心技术攻关，在新材料、工业软件等领域攻克了一批急需紧缺技术，有效弥补了产业短板。

如何从“1到100”的实现成果转化，切实搭建从技术到产品的“桥梁”？科技成果转化离不开“市场的大门”，导致大量成果被“束之高阁”，这是制约科技实力转化为发展潜力的关键痛点。针对这个问题，中央企业加快建设中试验证平台，助力产业链上下游、大中小企业成果转化效率。

比如，近日，国务院国资委发布《中央企业中试验证平台对外开放服务手册（2025年版）》，开放中试验证平台134个，服务项目291项，进一步促进资源共享。

针对如何从“100到N”的产业化，切实提供高价值应用场景，张玉卓介绍道，中央企业主动向社会开放市场和场景，建立采购首台套、首版次、首批次的“绿色通道”，努力成为自主创新产品的“友好市场”。比如，深入实施科技成果应用拓展工程，连续三年印发科技成果推荐目录，推动785项成果在6000多家企业实现产业化落地，合同总额超过2000亿元。

张玉卓表示，下一步，国资央企将努力在更深层次融入国家技术转移体系，以更大力度承接各类创新主体成果，更好发挥链长企业和应用场景双牵引作用，在源头供给、技术转化、产业应用等全链条发力，把科技成果转化为实实在在的生产力。

国有资产质量更优‘家底’更厚

量完成主体任务。”

“十四五”期间，国务院国资委连续推进国有企业改革三年行动和国有企业改革深化提升行动，取得实实在在的改革成效。

布局结构不断优化，6组10家企业实施战略性重组，9家新的中央企业组建成立，邮轮运营等领域的专业化整合扎实开展，有效提高了国有资本的配置和运行效率。

管理运营机制持续健全，中国特色现代企业制度进一步完善，党的领导融入公司治理更加制度化规范化，董事会建设加快推进，经理层任期制和契约化管理全面推行。

国资监管更加有力，“一企一策”考核全面实施，出台相关措施有效激发企业创新活力，智能化穿透式监管不断强化，国资监管的科学性、针对性、有效性进一步增强。

今年是国有企业改革深化提升行动的收官之年，国务院国资委副主任李镇表示，下一步，国资央企将对改革深化提升行动方案明确任务，一项一项攻坚，既抓进度更重质量，既抓总体也重视个体，确保改革任务高质量完成，交出一份经得起检验的答卷。同时，认真谋划好、落实好新的改革举措，不断丰富改革内涵，加大改革力度，确保改革实效。

持续强化科技创新

科技是产业的基础，产业是科技的载体，两者是相辅相成、不可分开的。

“十四五”以来，国资央企把推动科技创新和产业创新融合发展作为重中之重，持续强化企业科技创新主体地位，促进产业链创新链高效衔接，着力打通从科技攻关到成果转化、再到产业化的卡点堵点，带头构建“创新—产业—创新”的良性循环。”张玉卓表示。

中央企业充分发挥市场和技术两个方面的优势，既当好“出题者”，又当好“答题人”，不断提高科技供给和产业需求的契合度、匹配度。中央企业聚焦“从0到1”的技术突破，切实破解产业“卡脖子”问题，比如，通过开展关键核心技术攻关，在新材料、工业软件等领域攻克了一批急需紧缺技术，有效弥补了产业短板。

如何从“1到100”的实现成果转化，切实搭建从技术到产品的“桥梁”？科技成果转化离不开“市场的大门”，导致大量成果被“束之高阁”，这是制约科技实力转化为发展潜力的关键痛点。针对这个问题，中央企业加快建设中试验证平台，助力产业链上下游、大中小企业成果转化效率。

比如，近日，国务院国资委发布《中央企业中试验证平台对外开放服务手册（2025年版）》，开放中试验证平台134个，服务项目291项，进一步促进资源共享。

针对如何从“100到N”的产业化，切实提供高价值应用场景，张玉卓介绍道，中央企业主动向社会开放市场和场景，建立采购首台套、首版次、首批次的“绿色通道”，努力成为自主创新产品的“友好市场”。比如，深入实施科技成果应用拓展工程，连续三年印发科技成果推荐目录，推动785项成果在6000多家企业实现产业化落地，合同总额超过2000亿元。

张玉卓表示，下一步，国资央企将努力在更深层次融入国家技术转移体系，以更大力度承接各类创新主体成果，更好发挥链长企业和应用场景双牵引作用，在源头供给、技术转化、产业应用等全链条发力，把科技成果转化为实实在在的生产力。

持续强化科技创新
科技是产业的基础，产业是科技的载体，两者是相辅相成、不可分开的。

“十四五”以来，国资央企把推动科技创新和产业创新融合发展作为重中之重，持续强化企业科技创新主体地位，促进产业链创新链高效衔接，着力打通从科技攻关到成果转化、再到产业化的卡点堵点，带头构建“创新—产业—创新”的良性循环。”张玉卓表示。

中央企业充分发挥市场和技术两个方面的优势，既当好“出题者”，又当好“答题人”，不断提高科技供给和产业需求的契合度、匹配度。中央企业聚焦“从0到1”的技术突破，切实破解产业“卡脖子”问题，比如，通过开展关键核心技术攻关，在新材料、工业软件等领域攻克了一批急需紧缺技术，有效弥补了产业短板。

如何从“1到100”的实现成果转化，切实搭建从技术到产品的“桥梁”？科技成果转化离不开“市场的大门”，导致大量成果被“束之高阁”，这是制约科技实力转化为发展潜力的关键痛点。针对这个问题，中央企业加快建设中试验证平台，助力产业链上下游、大中小企业成果转化效率。

比如，近日，国务院国资委发布《中央企业中试验证平台对外开放服务手册（2025年版）》，开放中试验证平台134个，服务项目291项，进一步促进资源共享。

针对如何从“100到N”的产业化，切实提供高价值应用场景，张玉卓介绍道，中央企业主动向社会开放市场和场景，建立采购首台套、首版次、首批次的“绿色通道”，努力成为自主创新产品的“友好市场”。比如，深入实施科技成果应用拓展工程，连续三年印发科技成果推荐目录，推动785项成果在6000多家企业实现产业化落地，合同总额超过2000亿元。

张玉卓表示，下一步，国资央企将努力在更深层次融入国家技术转移体系，以更大力度承接各类创新主体成果，更好发挥链长企业和应用场景双牵引作用，在源头供给、技术转化、产业应用等全链条发力，把科技成果转化为实实在在的生产力。

持续强化科技创新
科技是产业的基础，产业是科技的载体，两者是相辅相成、不可分开的。

“十四五”以来，国资央企把推动科技创新和产业创新融合发展作为重中之重，持续强化企业科技创新主体地位，促进产业链创新链高效衔接，着力打通从科技攻关到成果转化、再到产业化的卡点堵点，带头构建“创新—产业—创新”的良性循环。”张玉卓表示。

中央企业充分发挥市场和技术两个方面的优势，既当好“出题者”，又当好“答题人”，不断提高科技供给和产业需求的契合度、匹配度。中央企业聚焦“从0到1”的技术突破，切实破解产业“卡脖子”问题，比如，通过开展关键核心技术攻关，在新材料、工业软件等领域攻克了一批急需紧缺技术，有效弥补了产业短板。

如何从“1到100”的实现成果转化，切实搭建从技术到产品的“桥梁”？科技成果转化离不开“市场的大门”，导致大量成果被“束之高阁”，这是制约科技实力转化为发展潜力的关键痛点。针对这个问题，中央企业加快建设中试验证平台，助力产业链上下游、大中小企业成果转化效率。

比如，近日，国务院国资委发布《中央企业中试验证平台对外开放服务手册（2025年版）》，开放中试验证平台134个，服务项目291项，进一步促进资源共享。

针对如何从“100到N”的产业化，切实提供高价值应用场景，张玉卓介绍道，中央企业主动向社会开放市场和场景，建立采购首台套、首版次、首批次的“绿色通道”，努力成为自主创新产品的“友好市场”。比如，深入实施科技成果应用拓展工程，连续三年印发科技成果推荐目录，推动785项成果在6000多家企业实现产业化落地，合同总额超过2000亿元。

张玉卓表示，下一步，国资央企将努力在更深层次融入国家技术转移体系，以更大力度承接各类创新主体成果，更好发挥链长企业和应用场景双牵引作用，在源头供给、技术转化、产业应用等全链条发力，把科技成果转化为实实在在的生产力。

本报 记者 张维 近日，自然资源部组织制定并审议通过了行业标准《城市存量空间盘活优化规划指南》（以下简称《指南》），明确存量空间盘活优化是国土空间总体规划、详细规划的重要任务之一，填补了存量空间如何编制规划的技术标准空白。

城市存量空间盘活优化本质上是城市空间、权力与利益的再分配，不仅是空间利用形式的改变，更是经济社会结构的建构。为保障存量空间盘活优化有效进行，规划编制和实施的过程将更为复杂，单一的专项规划难以应对，需要国土空间规划体系的整体转型。《指南》确定了不同层级的规划编制内容，构建了分层编制、动态维护的机制，使国土空间规划更好地适应存量时期经济社会发展趋势和国土空间开发保护的需要。

《指南》强化了规划目标分层有效传导机制，从市县、城区到规划单元、实施单元，不同层级的国土空间规划具有不同的空间尺度特点。存量资源的调查识别和重点范围的划定需要逐步聚焦精准。《指南》建立并强化逐级传导、层层统筹的机制，使项目的生成与实施守住底线要求的同时，更好地符合规划意图。

《指南》建立了分类修改详细规划动态维护机制，将详细规划动态维护分为技术修正、优化调整、规划修改三类，以灵活响应平衡短期效益与长期价值的可持续性需求，高效衔接项目落地。通过明确各类调整适用情形，避免僵化管控，同时将成果纳入“一张图”系统，实现审批结果的全域协同与实时更新。

《指南》建立了分类修改详细规划动态维护机制，将详细规划动态维护分为技术修正、优化调整、规划修改三类，以灵活响应平衡短期效益与长期价值的可持续性需求，高效衔接项目落地。通过明确各类调整适用情形，避免僵化管控，同时将成果纳入“一张图”系统，实现审批结果的全域协同与实时更新。

《指南》建立了分类修改详细规划动态维护机制，将详细规划动态维护分为技术修正、优化调整、规划修改三类，以灵活响应平衡短期效益与长期价值的可持续性需求，高效衔接项目落地。通过明确各类调整适用情形，避免僵化管控，同时将成果纳入“一张图”系统，实现审批结果的全域协同与实时更新。

《指南》建立了分类修改详细规划动态维护机制，将详细规划动态维护分为技术修正、优化调整、规划修改三类，以灵活响应平衡短期效益与长期价值的可持续性需求，高效衔接项目落地。通过明确各类调整适用情形，避免僵化管控，同时将成果纳入“一张图”系统，实现审批结果的全域协同与实时更新。

《指南》建立了分类修改详细规划动态维护机制，将详细规划动态维护分为技术修正、优化调整、规划修改三类，以灵活响应平衡短期效益与长期价值的可持续性需求，高效衔接项目落地。通过明确各类调整适用情形，避免僵化管控，同时将成果纳入“一张图”系统，实现审批结果的全域协同与实时更新。



为切实做好2025年秋季校园食品安全工作，近日安徽省马鞍山市含山县公安局环食药大队联合市场监督管理局、教育局等相关职能部门开展校园食品安全专项检查。其间，联合检查组围绕食堂加工设施设备、操作环境卫生、食品储存环境、食品留样保存等环节开展全覆盖风险隐患排查。图为联合检查组在含山县育才实验学校进行检查。

本报通讯员 冯善军 摄