未来3年,上海城市面貌将迎来一轮系统性“焕新”

2400万平方米老旧小区将启动改造

据文汇报 未来3年,上海的城市面貌将迎来一轮系统性“焕新”。《上海市城市更新三年行动计划(2026—2028年)》21日对外公布,从老旧小区改造到低效用地盘活,从燃气管道更新到绿道水岸贯通,一份具体的更新路线图就此铺开:约2400万平方米老旧小区将启动改造,50平方公里左右低效产业用地加快盘活,重点片区实施不少于300个更新项目。

让居住更安心

城市更新的第一落点,是老百姓的居住品质。行动计划明确,实施70万平方米旧住房成套改造,力争于2026年底完成不成套小梁薄板房屋改造;实施约2400万平方米老旧小区改造,并结合房屋体检推动危旧住房排查、改造,精准消除安全隐患。

上海将探索老旧住房自主更新模式,支持老旧住宅电梯更新和既有住宅电梯加装,完善小区停车、充电等配套设施,推进无障碍适老化改造。同时,完成1200万平方米既有居住建筑节能改造,建设提升100个以上“美丽街区”。

根据行动计划,上海还将在重点片区内实施不少于300个更新项目,并通过“专项规划—片区策划—项目实施方案”的实施体系,用好责任规划师、责任建筑师、责任评估师联创机制,健全投融资体系,积极吸引社会资本参与。

让空间更高效

城市更新是一场存量资源的“精耕细作”。行动计划提出,实施不少于90幢、约120万平方米商办楼宇更新,完成300万平方米以上商业设施更新,推动南京东路、淮海中路、徐家汇等重点商圈能级提升。

产业空间方面,以“小散”园区整治为重点,推动50平方公里左右低效产业用地盘活处置,前瞻性储备优质产业空间,同时完成1800万平方米既有公共建筑节能改造。

基础设施的“里子”也在同步加固:完成1200公里老化燃气管道改造,更换300万台切断型智能燃气表;完成300公里道路架空线入地和杆箱整治;完成300公里以上老旧供水管网改造,修复改造约300公里老旧排水管网。

交通领域,内环高架浦西段将全面实现“年轻化”,外环隧道大修、漕宝路快速路建设持续推进,6号线等轨道交通信号系统更新改造及漕溪路站等站点综合改造也将启动。

让城市更有韵味

一座有魅力的城市,既要有现代气息,也要有生态底色和人文记忆。行动计划提出,推动黄浦江滨江中北段贯通开放并向腹地辐射延伸,重点推动世博水环、南浦水环、南北水环、真如水环等4处水网连通活化。同时,新增300公里绿道,新建改建120座口袋公园,推进60处单位附属绿地开放共享,推动50%以上的市、区管河湖建成美丽幸福河湖。

历史文脉的保护同样被摆在突出位置:推进新场镇、朱家角镇等11个历史文化名镇保护修缮和更新利用,持续推进衡复、老城厢等历史文化风貌区保护更新,推动海关大楼、中央造币厂旧址、圣约翰大学近代建筑等文物建筑和高阳大楼、耶松船厂、花园坊等优秀历史建筑保护修缮。

公共服务也随之提质:新建15个以上特色类完整社区,实现主城区和五个新城完整社区覆盖率达到60%;新增500家中心城区家门口养老服务站;完成100个公交站台适老化改造;推进市体育宫、江湾体育场场馆更新改造前期研究,建设小陆家嘴公共空间、复兴岛岛北等标志性开放空间。 ■史博臻



我国最长海底公路隧道完成盾构掘进

10月2日,中铁十四局建设者在进行盾构机停机后安全检查。

10月2日,在胶州湾海平面下105米深处,随着“国信号”盾构机抵达预定位置,由铁四院设计、中铁十四局参建的青岛胶州湾第二隧道服务线完成盾构掘进,标志着我国最长海底公路隧道盾构掘进全部完成。

青岛胶州湾第二隧道连接青岛主城区和国家级新区青岛西海岸新区。工程全长17.48公里,其中主线隧道长14.37公里,按“双主线隧道+中间服务隧道”布局,双向六车道,设计时速80公里。 ■新华社记者 李紫恒 摄

大模型出海基本可即报即出

商务部新闻发言人解读禁止出口限制出口技术目录修订

据解放日报 大模型向海外用户提供调用服务,是否属于技术出口?生物医药企业对外授权,将适用怎样的管理措施?

10月16日,商务部、科技部发布公告,就修订《中国禁止出口限制出口技术目录》(以下简称《目录》)公开征求意见,并同步对相关技术实施出口前登记的临时管理措施。此次公开征求意见涉及拟增列的人工智能、生物医药、光伏三个领域40项关键技术。其中拟禁止出口技术14项、拟限制出口技术26项。

商务部新闻发言人表示,此次修订是技术贸易管理的常态化工作,依法依规进行,不针对任何特定国家、地区或实体。中国政府支持企业依法依规开展互利共赢的跨国经营与国际技术合作,有关政策立场没有改变。

分领域看,人工智能领域涉及大模型、智能体、算力集群、信息处理相关23项技术;生物医药领域涉及细胞和基因治疗、小核酸药、病原微生物相关5项技术;光伏领域涉及多晶硅制造、硅片制造、电池制造等环节相关12项技术。

为何涉及这些领域?商务部新闻发言人介绍,人工智能自主驱动恶意代码生成与变异技术等,可被用于攻击国家关键信息基础设施、国防军工、核心政务等敏感系统,或用于绕过国家安全防御体系;病原微生物技术等直接关系人类健康和国家生物安全;光伏技术在航天、国防、无人装备、高安全等级基础设施等敏感领域的应用也在不断拓展,相关出口可能引致的国家安全风险不断上升。

北京大成律师事务所合伙人刘红梅表示,核心技术若无限制外流,可能削弱国内产业的长期竞争力,并给国家安全与供应链管控带来隐患。对核心技术实施必要管理,有助于保护自主创新成果,防止长期研发投入形成的核心知识产权无序流失。

具体管理范围如何确定?商务部新闻发言人明确,此次拟列管的多数技术已明确具体技术指标,利用相关技术制造的产品不在管理范围内。对光伏领域,公告列明的少量关键设备,仅针对承载达到管控指标技术的情形;未列明的其他光伏设备,原则上不适用本公告要求。

对于企业关注的大模型“出海”,商务部新闻发言人明确,判别具体情形是否属于技术出口管理范围,核心在于是否涉及限制类技术从中国境内向境外转移。

按照此次拟修订安排,有关措施正式实施后,绝大部分人工智能技术仍可以自由出口。对于纳入限制类的人工智能技术,开展海外本地化部署属于技术出口管理范围;如果部署在海外自有云等风险相对可控的情形下,可适用自动许可等便利措施。

企业利用限制类大模型对外提供API调用、App或网页交互、SaaS应用、本地端侧轻量化部署等,则不属于大模型技术出口管理范围。

人工智能开源技术也有相应安排。对已通过开源、发表学术论文等方式进入公共领域的相关技术,拟不纳入出口管理范围。对人工智能类技术开源、中国企业在境外自建自营算力中心、赴境外开展芯片流片制造、利用境外资源开展联合研发、参与国际标准制定等情形的技术出口,适用自动许可等便利措施,基本实现“即报即出”。

此次公开征求意见持续至11月15日,公众可就新增技术范围、指标、管控政策、便利措施等提出意见。商务部、科技部还将依法对《目录》管理范围实施动态调整,根据技术发展情况,及时将不先进或落后技术移出《目录》。 ■张煜

国家数据集团成立

填补数据领域国资主体空白 将牵头搭建平台统筹开发利用

据新华社 10月20日,国家数据集团有限公司在河北雄安新区揭牌亮相。这家新央企的成立填补了数据领域国资主体的空白,也标志着我国数据要素市场化配置迈出关键一步。

作为央企队伍中的新军,国家数据集团的成立备受瞩目。围绕企业的职能定位、组建考量等社会关切,记者进行了多方采访,进一步了解相关情况。

这家新央企是做什么的?

记者从国家数据集团获悉,公司位列“央企名录”第28位。公司以数据资源开发利用为主业,为数据要素服务国家队、数据基础设施互联互通引领者、国家数据科技创新战略力量。

未来,国家数据集团将聚焦上述三方面重点工作,为用户提供普惠安全的数据服务、行业数据治理服务,推动“人工智能+”行动更好落地;为人工智能产业提供高质量数据集和语料库,助力人工智能发展提速提质。

为什么要成立国家数据集团?

如今,智能化浪潮奔涌向前,数据已成为驱动数智变革的新型生产要素。原始数据本身难以直接创造价值,只有经过治理与加工,才能转化为可利用资源,进而对接各类应用场景、破解现实业务痛点。按需加工数据产品、促进数据要素价值释放,是国家数据集团成立的出发点之一。

当前,海量数据分散在不同部门、行业、领域,跨域流通存在壁垒、数据治理成本高、优质数据集仍然供给不足,制约着数据价值的释放。央企牵头,打通堵点、搭建平台,统筹推进数据资源开发利用,有助于破解上述问题,这也是组建国家数据集团的重要意义所在。

选择落户雄安新区有何考虑?

作为北京非首都功能疏解集中承载地,雄安新区承接央企总部落地具有鲜明的示范效应。央企总部不是孤立落地,而是带着产业链、创新链落户,形成链式效应。

在这里,数据跨区域、跨部门流通的制度创新可先行先试,真实场景可验证迭代。同时,国家数据集团汇聚数据科技、人工智能等领域人才,深化产学研协同联动,也将为雄安注入创新动能,形成产业与城市双向赋能的良性循环。

据国务院国资委介绍,国家数据集团以总部牵引产业集聚,凸显高端高新产业先行布局的战略安排,以龙头企业的头雁效应带动产业链上下游落地,为未来之城筑牢产业根基,彰显重大国家战略在产业层面的深层考量。

放眼全局,成立国家数据集团既是“十五五”开局筑牢数智化发展底座、强化数据资源供给的重要落子,也是我国抢抓人工智能时代机遇、激活数据要素潜能的关键一步。

近年来,国务院国资委聚焦战略安全、产业引领、国计民生、公共服务等领域,新组建一批中央企业,推动国有资本向关系国家安全、国民经济命脉的重要行业和关键领域集中。国家数据集团成立,中央企业数量由此达到100家。 ■高亢 戴小河

世界灌溉工程遗产达46项

据新华社 记者15日从水利部了解到,北京时间10月14日晚,在法国马赛召开的国际灌排委员会第77届国际执行理事会会议上,2026年(第十三批)世界灌溉工程遗产名录正式公布,我国申报的河南沁河广利渠(五龙口)、甘肃讨赖河绿洲灌溉系统、江西上饶市广信黄沙渠、福建长泰龙津古陂灌溉工程全部成功入选。至此,中国的世界灌溉工程遗产总数已达46项。

沁河广利渠(五龙口)位于河南省西北部,至今已有2200多年历史。广利渠采用多渠首无坝引水灌溉模式,是中国为数不多完整保留明代灌溉引水主体工程结构的大型灌区,灌溉济源、焦作两地51万亩良田,是河南省主要的粮食生产核心区。

讨赖河绿洲灌溉系统位于甘肃,坐落于河西走廊中部,灌溉核心区位于嘉峪关市及酒泉市肃州区境内,始建于明代,总灌溉面积94.78万亩,是亚欧大陆干旱区绿洲灌溉系统的典型代表。

广信黄沙渠位于江西省上饶市广信区,始建于宋代,是我国古代山区小流域低影响开发的典范。采用分布式梯级开发,由低地到高地、自下而上修筑渠系和陂塘,形成了1条主渠、24座堰坝、35条支渠及45处坑塘的自流灌溉工程体系,灌溉农田1万余亩,林地近万亩。

长泰龙津古陂灌溉工程位于福建省漳州市长泰区,包含颜府陂和十五户陂两处灌溉工程,始建于宋朝,是东南沿海山溪性河流上“低坝+长藤结瓜(陂—塘—圳—田)”的典型模式,现有灌溉面积2.77万亩。 ■魏弘毅