



塞上秋意正浓，层林尽染，草木斑斓，大地风光无限。

10月16日，习近平总书记来到内蒙古自治区乌兰察布市考察调研。这是党的十八大以来，总书记第四次到内蒙古考察。

今年是“十五五”开局之年，明年内蒙古自治区将迎来成立80周年。中华大地上徐徐铺展的中国式现代化宏伟画卷中，“祖国北部边疆这道风景线”如今更加亮丽。

3年前那次考察，习近平总书记对内蒙古发展作出清晰战略指引，首要的就是“牢牢把握党中央对内蒙古的战略定位”，在建设“两个屏障”、“两个基地”、“一个桥头堡”上展现新作为。

这次考察第一站，习近平总书记关注的就是“两个屏障”之一的“我国北方重要生态安全屏障”。

16日上午，习近平总书记来到位于察哈尔右翼前旗的黄旗海边。

这是一个由11条河流汇聚而成的内陆封闭式湖泊，上世纪七、八十年代后，气候干旱少雨，黄旗海一度濒临干涸。经过多年综合治理，水域面积逐步恢复扩大。

展板上，一组对比照片——20年前干涸裸露的湖床和如今一片开阔的碧蓝，一组柱状图——上世纪40年代至今湖面面积变化，变化格外显著。

当地负责同志向习近平总书记汇报，通过调整划定保护区、疏浚入湖水系、治理保护区内养殖和农业面源污染、还草造林补绿等综合施策，黄旗海治理取得阶段性成效，上月底湖面面积超过85平方公里。“特别是去年5月，我们监测到了鱼群重现，说明黄旗海的水体自净能力和水生态循环系统功能逐步恢复。”

“现在围绕着一个湖，还有人人为生产活动吗？”习近平总书记问。

“核心区全部管控了，减少人为干扰。”

以自然之道，养万物之生，这是人与自然和谐共生的辩证法。习近平总书记深刻指出：“湿地保护贵在保持原生态。要坚持尊重自然、顺应自然、保护自然”“对退化的湿地生态系统，要坚持自然恢复为主、人工干预为辅，科学合理加以修复”。

在习近平总书记心中，祖国北疆的这道生态安全屏障是一个不可分割的系统。

2021年，在参加十三届全国人大四次会议内蒙古代表团审议时，习近平总书记说，“统筹山水林田湖草沙系统治理，这里要加一个‘沙’字”，勾勒出生态治理的系统维度。

3年前的夏天，阴山脚下，河套平原，习近平总书记巴彦淖尔考察，看乌梁素海，看高标准农田，进林场、踏沙地，在河套灌区看水和渠，把“山水林田湖草沙”都看齐了，随后主持召开加强荒漠化综合防治和推进“三北”等重点生态工程建设座谈会，发出了力争用10年左右时间打一场“三北”工程攻坚战号召。

3年过去，成效几何？

另一块展板上，习近平总书记十分关心的内蒙古“一湖两海”

『有高远目标，更有耐心有定力』

习近平总书记在内蒙古乌兰察布考察纪实

新华社记者 张晓松 朱基钗 人民日报记者 杜尚泽 胡泽曦

的治理前后对比图，还有库布其沙漠、科尔沁沙地、巴丹吉林沙漠、毛乌素沙地等“三北”工程重点项目治理对比图——陈列。

自治区有关负责同志列举出直观数据：2023年以来累计完成生态建设1.3亿亩，相当于“三北”工程前五期40多年完成量的85%；全区常年水面面积大于1平方公里的湖泊有428个，湖区鸟类较2021年增加了94种，绝迹多年的土著鱼类重现洄游，黄旗海等湖泊。

“内蒙古筑牢生态安全屏障很重要的就是要加强山水林田湖草沙一体化保护和系统治理。这些年来，你们从总体规划上高度重视，坚持不懈做这项工作，是有成效的。”习近平总书记说。

天空飘起细雨，习近平总书记打着伞，走到湖畔。驻足远眺，湖面辽阔，岸边草木丛生，飞鸟翔集。总书记通过望远镜，观察滩涂上栖息的鸟类：“鸟不少，这里的水生态恢复得不错。”

“我对内蒙古的几个重要湖泊治理都提出过要求。内蒙古有这些湖很难得，要把它们真正作为宝贵资源，好好加以保护。”

从治水谈到整个生态系统治理，习近平总书记进一步指出：“治沙，你们任务比较重，要久久为功，力争做到绿进沙止。保护草原，你们这里发展畜牧业要解决过牧问题。”

从发展和保护的辩证统一来看，理念一变天地宽。“绿色发展是高质量发展的应有之义，要统筹高质量发展和高水平保护”“坚定不移走生态优先、绿色发展之路”。

从局部和全局的角度来把握，得其大者方能兼其小。“总之，要从整个大局看内蒙古的生态安全屏障建设。这是国家战略，做好了，对整个国家都有利，对你们也有利。”

数智化时代大潮奔涌，辽阔的草原，正在孕育一场深刻的变革。这里丰沛富集的“风”与“光”，正转换为源源不断的绿电，成为驱动算力的“绿色引擎”。

此次考察，习近平总书记来到乌兰察布察哈尔高新技术开发区。“发展新质生产力，中国在一些领域已经是并跑甚至领跑，算力产业就是其中之一。”

走进展示厅，习近平总书记首先观看了一段介绍内蒙古绿色算力产业发展情况的视频。

作为国家八大算力枢纽和十大数据中心集群之一，内蒙古抢抓国家推进“东数西算”工程、构建全国一体化算力网的机遇，把风光电优势变成算力优势，正努力建设服务京津冀、辐射全国的绿色算力保障基地。

作为内蒙古距离北京最近的城市，乌兰察布每年近10个月的自然冷源，绿电足、气候凉、区位近、地质稳，直达北京光缆时延低，数据中心电能利用效率行业领先……各项优势组合，让这座草原小城一时间蜚声海内外。

紧跟时代潮流、抢抓发展机遇，彰显的是审时度势的战略远见。

去年4月，习近平总书记主持中央政治局集体学习时，就强调要统筹推进算力基础设施建设。今年4月的中央政治局会议，提出加强“六张网”规划建设。

▶▶(下转2版①)

牢记嘱托担使命 经世致用育新人

——习近平总书记致湖南大学建校100周年的贺信激励湖南教育系统干部师生砥砺奋进

湖南日报全媒体记者 杨斯涵 沈可心 通讯员 龙子瑶

10月16日，岳麓山下丹桂飘香，湘江水碧波荡漾。习近平总书记致信祝贺湖南大学建校100周年，向全体师生员工和广大校友致以祝贺。习近平总书记的深切关怀、殷殷嘱托，令湖南高校师生和教育工作者备受鼓舞。

连日来，全省教育系统迅速掀起学习贺信精神的热潮。大家纷纷表示，将坚决贯彻落实习近平总书记要求，以“实事求是、敢为人先”的姿态，继承光荣革命传统，培养更多经世致用的优秀人才，在建设教育强国、推进中国式现代化的宏伟征程中，书写属于三湘大地的崭新篇章。

以贺信为指引，弘扬湖湘精神

“实事求是、敢为人先”不仅是湖南大学的校训，更是三湘四水的“精神密码”。

省教育厅党组书记、厅长高山表示，湖南将以习近平总书记的贺信精神为指引，把湖南悠久的历史、厚重的革命文化、活跃的现代文化融入教育改革发展全过程，持续优化高校布局和学科专业，推进教育科技人才一体发展，着力构建高质量教育体系，推动高等教育资源优势转化为湖南发展优势。

“湖南师范大学与湖南大学同处岳麓山下，共沐千年文脉，同样承载着‘传道济民、经世致用’的湖湘学统。”湖南师范大学校长、中国工程院院士刘仲华表示，将贯彻落实习近平总书记要求，坚守师范教育初心，深化教师教育改革，着力培养扎根基层、躬耕教坛的大国良师，为教育强国建设和中国式现代化贡献湖南师大的力量。

“实事求是、敢为人先是我们干事创业的基本遵循。”中南大学铝合金强流变技术与装备研究团队青年教师周文彬说，将大力弘扬教育家

精神、科学家精神，躬耕教坛、潜心育人，培养更多拔尖创新人才；瞄准国家重大战略需求，勇闯科研“无人区”，攻克关键核心技术，为实现高水平科技自立自强贡献力量。

湖南女子学院老年学专业2024级学生彭礼韵深爱自己的专业，“老年学不仅是‘老有所养’的民生保障，更是健康中国建设和全生命周期服务体系的重要一环。我要把专业所学转化为服务社会的真实能力，以‘朝阳人才’的热忱点亮‘夕阳红’事业。”她表示，将坚定专业信念，锤炼过硬本领，努力成为有温度、懂专业、能担当的养老服务人才。

以传统为根脉，赓续红色血脉

湖南是一片红色热土，“继承光荣革命传统”这八个字，对湖湘教育界来说有着格外厚重的分量。

▶▶(下转2版②)

2026年第5期“湘江大讲堂”举行

沈晓明毛伟明毛万春谢卫江参加

湖南日报10月17日讯(全媒体记者 刘燕娟)17日，2026年第5期“湘江大讲堂”在省委党校举行，中国航天基金会特聘专家吕子平应邀作专题讲座。省委书记沈晓明，省委副书记、省长毛伟明，省政协主席毛万春，省委副书记、岳阳市委书记

谢卫江出席。

吕子平以“商业航天发展趋势及湖南省对策建议”为题，围绕商业航天的战略意义与全球态势、我国商业航天发展现状与政策环境、发展模型及闭环等方面进行了深入讲解，并结合湖南商业航天发展的基础

优势与机遇、面临的挑战与问题等情况分析，对湖南航空航天及北斗产业链发展提出针对性的对策建议。

现职省领导，省直各单位、驻长省属本科高校、省属企业负责同志，省直机关干部、省委党校有关班次学员等参加。



10月17日，由湖南省委、省政府主办的“智汇潇湘 才聚湖南”北京站专场招聘活动在北京航空航天大学举办，诚邀海内外英才赴湘干事创业。(相关报道见2版、3版)

湖南日报全媒体记者 徐行 赵持 摄影报道

磁力直驱输送领域首个国家标准发布

湘企参与推动行业规范化发展

湖南日报10月17日讯(全媒体记者 唐璐 通讯员 贺琳淳)10月15日，《磁力直驱输送系统通用技术规范》国家标准发布暨宣贯会在第二十六届中国国际工业博览会期间举行。该标准由全国磁悬浮动力技术基础与应用标准化工作组归口，湖南浏阳经开区企业湖南凌翔磁浮科技有限责任公司等单位参与起草，填补了国内磁力直驱输送领域国家标准空白。

近年来，随着新能源、汽车、消费电子、半导体等产业加快发展，制造业对生产线的柔性化、精密化和

智能化水平提出了更高要求。磁力直驱输送技术凭借运动控制灵活、定位精准等特点，应用场景不断拓展。与此同时，行业在产品参数、设计要求、检测方法和验收尺度等方面缺乏统一规范，给用户选型、项目验收及产业协同带来一定挑战。

《磁力直驱输送系统通用技术规范》(GB/T 47930-2026)，将于2027年2月1日起实施。该标准对系统分类与组成、工作条件、技术要求及测试方法等作出规定，为产品研发、生产制造、检验检测、工程验收和维护管理提供统一依据。

全国磁悬浮动力技术基础与应用标准化工作组委员岳芹表示，国家标准的发布有助于统一行业技术要求和产品质量评价尺度，降低用户选型、验收难度，推动行业规范化发展。

位于浏阳经开区的湖南凌翔磁浮科技有限责任公司长期深耕磁力直驱技术研发与产业化应用，形成凌动MTS磁力直驱输送系统，相关系统已服务特斯拉、英伟达、苹果、博世、富士康、立讯、吉利、小米等企业，应用涉及汽车制造、消费电子、新能源等领域。

山地矿区，跑来无人矿卡

——湖南理意公司解锁绿色转型新路径

湖南日报全媒体记者 田育才 通讯员 向韬

矿山有“考题”，场景超市牵来“解题人”

湖南理意城市固体废弃物绿色循环利用产业有限公司扎根张家界，依托山地矿山做固废绿色循环利用。推进智能化转型，企业有双重考量：借数字化提质增效，走绿色发展之路；出于安全考量，把人从危险作业环境中剥离。矿料运输，正是矿山生产最关键、也最危险的环节。

10月15日下午，细雨蒙蒙。张家界市永定区尹家溪镇罗家峪矿山，湖南理意公司的一辆辆无人驾驶矿卡平稳穿梭、重载前行，驾驶室空无一人，却自主完成行驶、会车、卸料全流程。

过去，这里满载矿料的重型矿卡往来轰鸣，驾驶员常年在险坡路段奔波，安全与效率，是压在人们心头的两座山。

变化，源于湖南省应用场景超市的一次特别“牵线”——把湖南理意公司和无人驾驶企业希迪智驾撮合到一起。

“山地矿区不比平原露天矿，急弯多、坡度大，一到阴雨雾天，视线差、路面滑，人工驾驶风险很高。”公司负责人彭滔说，企业一直想推进矿山无人化，可迟迟不出这一步——“想把真实需求说清楚，却不知道该找谁、去哪找一套能扛住山区复杂工况的方案。”

这，正是场景超市要解开的结。今年5月，湖南省“场景超市”平台在省发展改革委门户网站上线。

▶▶(下转2版③)

“金芙蓉”聚势，耐心资本浇灌创新沃土

湘金轩

立柱架梁，制度根基持续夯实

耐心资本不会自然生成，离不开科学的制度设计、有力的政策托举，以及鼓励长期投资、包容创新试错的制度土壤。

湖南以顶层设计立柱架梁，搭建系统化基金矩阵。2024年9月，湖南省委、

省政府组建“湖南省金芙蓉投资基金”，构建“1+5+N”基金矩阵：总基金统筹全局、打造统一基金品牌，产业引导、科创引导、重大项目、基础设施、社会发展五类母基金覆盖重点领域，下设N只子基金精准投向细分赛道。其中，省发展改革委牵头指导基础设施、社会发展两类母基金设立；省财政厅指导支持财信金控担任产业引导、科创引导、重大项目三类母基金管理人，财信产业

基金负责具体运营，积极招募子基金管理机构，联合我省各级国有投资主体，共同形成省级母基金牵引、省属产业资本发力、各级产投平台落地的多层次资本供给格局，携手培育金芙蓉投资生态。

基金架构既成，金芙蓉基金优化机制设计，让资本放开手脚、拥抱硬科技。

以容亏容错破解“不敢投”，用制度弹性承接创新试错。科技创新天然伴随

不确定性，建立与科创风险特征相匹配的容错容亏体系，才能打消资本顾虑，为早期硬科技项目敞开大门。制度明确，对基金参与创业投资产生损失的，在尽职调查到位、决策程序合规、未谋取不正当利益的前提下，按程序认定后不追究相关责任，打消基金管理人“不敢投”顾虑。

以差异化考核纠偏“不愿投”，重塑资本激励导向。建立兼顾政策效能与

市场效益的评价体系，才能从根源上扭转资本“重成熟、轻早期，重回报、轻科创”的价值偏向。湖南耐心资本普遍建立全周期差异化绩效考核体系，对科创类基金重点考核政策目标落地成效，不简单以单个项目盈亏、单年度收益作为评判标尺。

以长存续期替代“等不起”，用时间维度彰显战略定力。短期逐利与硬科技成长规律天然相悖，湖南拉长基金存续周期，以时间换技术突破、换产业成长。金芙蓉科创引导母基金存续期设置20年，子基金最长达12年；产业引导母基金存续期15年，传递出支持创新长跑的定力。

▶▶(下转3版)

创新是培育新质生产力的核心源泉，但科技成果从实验室走向生产线，往往要跨越风险高、周期长的“死亡之谷”。耐心资本正是破解这一难题的关键。

习近平总书记强调，要做好科技金融这篇文章，引导金融资本投早、投小、投长期、投硬科技。“十五五”规划纲要将壮大耐心资本纳入建设金融强国的的重要举措。

湖南以金芙蓉基金为总牵引，联动各类国有投资平台、广泛撬动社会资本，推动耐心资本多元共生、同向聚势，深耕三湘创新沃土，在推进中国式现代化的地方实践中展现担当作为。