

# 优化区域经济布局 塑造发展新动能新优势

□日照格图

## 核心提示

- 积极落实国家区域协调发展战略，优化、细化、深化、具体化推进区域协调发展的重大事、要事、重点事、关键事
- 持续深入实施区域重大战略，促进区域联动发展，发挥辐射带动作用，能够推动区域经济高质量发展
- 深入实施主体功能区战略，推动形成主体功能明显、优势互补、高质量发展的国土空间开发与保护新格局
- 深入实施以人为本的新型城镇化战略，是促进区域协调发展的有力支撑，也是优化区域经济布局的重要抓手

培育和发展新质生产力。

### 系统布局促进区域联动发展

持续深入实施区域重大战略，促进区域联动发展，发挥辐射带动作用，能够推动区域经济高质量发展。要推动内蒙古深度融入京津冀协同发展，完善京蒙协作机制，以实施“六个倍增计划”为抓手，结合内蒙古的区位优势、资源优势，北京的教育科技人才优势，以推进科技创新和产业创新深度融合为重点，在绿色算力供给、人工智能应用场景落地、低空经济发展、优质农产品推广等领域加强合作，推动京蒙协作工作走深走实；要突出内蒙古与河北地缘相接、通道相连、经济互补等特点，依托中欧班列基地与集散中心，将海港功能延伸至内蒙古腹地，将内蒙古园区需求前置到港口，搭建河北港口与内蒙古企业的合作平台，共同打造“大港口、大口岸、大园区、大物流、大开放”新格局；要突出内蒙古与天津人文相亲、通道相连、经济相融等比较优势，立足两个市场、两种资源，建立跨区域通关一体化机制，通过融入京津冀物流网络，保障京津冀对欧贸易通道畅通，以口岸经济为突破口，将天津港、曹妃甸港功能延伸至二连浩特，构建内陆腹地与出海口相结合的开放型新布局。长三角是我国经济发展的强劲引擎和创新高地。作为国家八大算力枢纽节点和十大数据中心集群之一，内蒙古要借助长三角经济、科技和市场优势，积极布局打造十大产业集群、21条重点产业链和34个重点产业业态，积极推动“赤峰—锦州港—上海绿色燃料走廊”“沪数蒙算”等项目，在未来产业的蓝海开拓新局。粤港澳大湾区是我国经济发展最活跃、开放程度最高、创新能力最强的区域之一。主动融入粤港澳大湾区发展，要积极借鉴大湾区建设经验做法，立足各自比较优势，通过打造市场化、法治化、国际化一流营商环境，进一步优化生产力空间布局，推动

资源高效共享、要素自由流动、产业深度互补，实现互利共赢、协同提质，携手将区域协同发展水平推向新高度。

### 推动形成国土空间开发与保护新格局

内蒙古作为我国北方面积最大、种类最全的生态功能区，通过深入实施主体功能区战略，推动形成主体功能明显、优势互补、高质量发展的国土空间开发与保护新格局，能够更好优化区域经济布局。要深入实施黄河流域生态保护和高质量发展战略，坚持全流域“一盘棋”，进一步细化“以水定城、以水定地、以水定人、以水定产”措施，完善水资源节约集约利用体系、水资源优化配置体系、节水政策体系，加强取用水全过程全链条管理，深入推进节水型社会建设；要推动流域整体统筹产业链、供应链布局，加强库布其“沙戈荒”风电光伏基地建设，完善鄂尔多斯现代煤化工产业体系，打造包头稀土新材料先进制造业集群，做大呼和浩特、乌兰察布数字经济和人工智能产业，推动巴彦淖尔国家整灌域高标准农田建设、加快黄河国家文化公园建设，实现生态效益、经济效益与社会效益有机统一。要坚持防沙治沙“一盘棋”，充分发挥林长制作用，完善五级书记抓治沙工作机制，推广“国有林场+”机制，推行机械治沙、科技治沙和“以路治沙”模式及省际、盟市联防联控模式，打好“三北”工程攻坚战；坚持“三绿”并举、“四库”联动，结合不同区域特点和功能，积极发展以林下经济、中药材、经济林果、沙漠旅游等为重点的绿色产业，运用新方法、新技术、新手段、新产品，探索生态修复与清洁能源生产相结合的发展路径，推动荒漠化防治从劳动密集型向技术密集型、智慧密集

## 学习贯彻党的二十届四中全会精神

内蒙古“十五五”规划建议提出，立足狭长辽阔、地广人稀、生产要素分散实际，落实国家区域协调发展战略、区域重大战略、主体功能区战略、新型城镇化战略，构建优势互补、高质量发展的区域经济和国土空间体系，增强发展的整体性协调性。对内蒙古来说，优化区域布局是畅通国内大循环、融入和服务新发展格局的重要举措，是因地制宜发展新质生产力、塑造发展新动能新优势的战略选择，是依托资源要素比较优势、实现高质量发展的客观需要，是应对各类风险挑战、更好统筹发展和安全的必然要求。迈上“十五五”新征程，我们要紧紧围绕高质量发展这个首要任务，坚持“全国一盘棋”，在“优化”与“促进”上做文章，构建优势互补、高质量发展的区域经济布局。

### 着力统筹区域差异化协调发展

内蒙古地域辽阔，在资源禀赋、产业基础、市场要素、区位条件上存在显著差异，这也是优化区域经济布局的“特色”，也是增强区域发展协调性的潜力所在。要积极落实国家区域协调发展战略，优化、细化、深化、具体化推进区域协调发展的重大事、要事、重点事、关键事，确保党中央决策部署落到实处。蒙西地区与西部省区要协同落实国家重要生态系统保护和修复重大工程，通过加强生态环境保护、区域大气污染防治和荒漠化治理，加快城市转型发展，推进河套灌区现代化改造等举措，绘就绿色发展新画卷；立足区位优势及发展需求，加快完善口岸和通道布局，打通“公转铁”“公转水”的堵点，衔接好西部陆海新通道；以国家物流枢纽承载城市为重点，以旗县物流中心为补充，开展布局建设，打造枢纽网络，积极构建“枢纽集群+枢纽城市+枢纽港站”三位一体“枢纽体系；突出生态优先、绿色发展导向，与西部省区一道，通过强龙头、补链条、聚集群，做强风电、光伏等新能源产业，推动传统优势产业提质增效。蒙东地区要更好统筹发展和安全，与东北三省加强区域合作，进一步夯实“五大安全”的压舱石作用；做好第二轮土地承包工作，强化耕地、草原红线意识，处理好发展与安全的关系，探索农牧业集约化经营新模式，全链条深耕农畜产品精深加工和品牌打造，把农牧业打造成为现代化大产业；依托东北地区雄厚的产业基础、独特的资源优势 and 巨大的发展潜力，推动传统产业转型升级，加快建设现代化产业体系，在培育新质生产力中加快新旧动能转换。要充分发挥内蒙古中部地区承东启西、连南接北的区位优势，巩固提升煤炭、钢铁等传统产业优势；布局建设绿色算力、人工智能、绿氢绿氨、核能、临空经济、可再生资源利用等新兴产业和未来产业，因地制宜

# 数字赋能跑出畜牧业发展加速度

□刘艳秋 华连连

## 核心提示

- 数字技术是推动智慧畜牧新生态建设的关键力量，突破性的数字技术创新能够带动畜牧业生产力跃升，引发产业深刻变革
- 以数字技术为纽带，打通从育种到餐桌的全产业链条，构建协同高效的数字化发展体系
- 积极培育壮大数字经济新动能，推动畜牧业与数字经济深度融合，拓展发展新空间
- 打造数字化创新平台，完善教育科技人才一体发展格局，健全政策保障体系，为构建智慧畜牧新生态提供全方位支撑

### 构建全产业链数字化协同发展体系

推动科技创新和产业创新深度融合，数字化转型需要贯穿畜牧业全产业链，实现各环节深度融合协同。以数字技术为纽带，打通从育种到餐桌的全产业链条，构建协同高效的数字化发展体系。在育种环节，建设数字化育种中心，运用基因组选择、分子标记辅助选择等技术，建立优质种畜基因数据库，构建全基因组关联分析平台，开发智能胚胎移植技术，建设冷冻精液和胚胎库存管理系统。在养殖环节，建立数字化健康管理平台，推广智能可穿戴设备，为牲畜配置智能耳标、项圈等设备，实时监测生理指标，建立牲畜健康档案系统，开发疾病预警系统，构建疫情防控网络，建立区域性动物疫病监测预警系统。

完善产品质量数字化追溯体系和智慧物流配送网络，建立“区块链+溯源”体系，运用区块链技术构建不可篡改的产品溯源链条，为每头牲畜建立唯一数字身份标识，记录从出生到屠宰的全生命周期信息。建设产品质量安全智能检测系统，运用光谱分析、生物传感等技术快速检测产品指标，开发消费者端查询平台，建立质量安全风险预警机制。构建智慧物流配送体系，建设畜产品物流信息平台，完善冷链物流监控系统，推广智能仓储管理系统，开发智能配送路线优化算法，构建物流数据共享平台，实现物流企业、生产企业、销售平台之间的信息互联互通，推动传统畜牧业向现代畜牧业转变。

### 推进草原生态数字化保护与经济发展协调统一

数字化转型为草原生态保护和畜牧业可持续发展提供了新的技术手段。运用数字技

术实现生态保护与经济发展的协调统一，构建绿色低碳的智慧畜牧新生态，筑牢我国北方重要生态安全屏障。部署高空卫星监测系统，配备多旋翼和固定翼无人机，在重点草原区域建设地面生态监测站，建立草原生态大数据分析平台，开发草原生态预警系统，构建生态修复效果评估体系，为草原保护决策提供科学依据，在推进畜牧业高质量发展的同时，切实保护好我国北方重要生态安全屏障，为建设美丽中国作出贡献。

优化草畜平衡数字化管理，推出数字化生态服务功能，开发载畜量动态计算数字模型，建立预警响应数字化机制，推广数字化轮牧管理系统，开发智能放牧导航系统，推广数字化围栏技术，构建草畜平衡监督管理平台。建立牧场碳汇交易数字化平台，开发草原碳汇计量技术并制定标准，构建草原碳汇监测网络，建立碳汇认证体系，使在生态保护中作出贡献的牧民通过平台参与碳排放权交易，实现绿色低碳转型。建设草原生态补偿政策信息管理平台，开发生态补偿绩效评估系统，推广生态产品价值实现机制，开发草原生态旅游服务平台，建设草原博物馆，运用虚拟现实技术展示草原生态系统的多样性和重要性。

### 创新数字化畜牧业新业态新模式

数字化转型催生畜牧业发展新业态新模式，要积极培育壮大数字经济新动能，推动畜牧业与数字经济深度融合，拓展发展新空间。发展“数字化+畜牧”新模式，建设畜产品电商平台，发展网络直销、社区团购等模式，建设牧场直播平台，推广牧场概念，让消费者通过在线平台认养牲畜。推广订单式牧业，运用大数据分析消费需求趋势和市场变化规律，指导牧民进行个性化生产，建立

型转变，努力把更多生态财富变成经济财富。要深入实施主体功能区战略，细化主体功能区划分，按照主体功能定位划分政策单元，对重点开发地区、生态脆弱地区、能源资源富集地区等制定差异化政策，分类精准施策；要发挥好主体功能区作为国土空间开发保护基础制度的作用，以国土空间治理现代化推动区域经济高质量发展。

### 深入实施以人为本的新型城镇化战略

深入实施以人为本的新型城镇化战略，是促进区域协调发展的有力支撑，也是优化区域布局的重要抓手。推进新型城镇化、优化现代化城市体系，着眼于提高城市对人口和经济社会发展的综合承载能力，进一步推进呼包鄂榆城市群建设，强化呼包鄂乌一体化发展，打造区域经济发展的动力源；将赤峰、通辽打造成为带动东部地区高质量发展的区域性中心城市，有力推动东部地区城市间集聚和交流，进一步融入环渤海和东北经济区的联动互促；推动满洲里、阿拉尔、二连浩特等一批国际门户枢纽城市和区域性开放节点城市在国内国际双循环中发挥枢纽作用，不断提升开放合作水平。坚持城市内溢式发展，要适应城市人口和需求结构变化，完善教育、就业、医疗、社会保障、住房保障体系，切实保障城市人口享有均等基本公共服务和同等权益，牢牢兜住民生底线。要大力弘扬社会主义核心价值观，完善城市历史文化保护传承体系，重视保护城市独特的历史文脉、人文地理、自然景观，积极发展文化产业、文化产业，推动文旅深度融合，逐步形成区域协同、产业协同、城镇功能显著的空间格局。坚持打好蓝天、碧水、净土保卫战，加强大气、水、土壤污染治理，大力发展绿色产业、绿色建筑、绿色交通、绿色消费、绿色社区，积极开展低碳城市建设。要坚持“一城一策”，立足城市资源禀赋、历史文化、产业基础和区位优势条件，精心培育创新生态，统筹推进传统产业改造升级、新兴产业培育壮大、未来产业布局建设，走差异化、特色化的发展道路，培育形成“人无我有、人有我优”的独特竞争优势。要统筹城乡发展规划、土地利用规划、主体功能区规划等，促进不同区域之间的空间协调，促进城市与乡村、中心城区与外围组团的融合发展。

（作者系内蒙古自治区社会科学院内蒙古“一带一路”研究所副所长、副研究员，内蒙古自治区中国特色社会主义理论体系研究中心研究员）

习近平总书记多次用蒙古马精神勉励内蒙古各族干部群众，对内蒙古提出殷切期望。将蒙古马精神融入大学生思想政治教育体系，是高校落实立德树人根本任务、推进教育强国建设的内在要求，是呵护好模范自治区崇高荣誉、加快建设“两个屏障”“两个基地”“一个桥头堡”的重要抓手，更为新时代青年挺膺担当提供了宝贵的精神滋养。

蒙古马精神深深根植于草原文化，流淌着伟大建党精神的红色血脉，是中国共产党人精神谱系的重要组成部分。蒙古马精神不仅传承了中华优秀传统文化中自强不息、厚德载物的宝贵品格，更在革命、建设、改革的伟大实践中，沉淀形成了“吃苦耐劳、一往无前，不达目的绝不罢休”的精神内核。蒙古马精神是内蒙古各族人民共有精神标识，在奋力谱写中国式现代化内蒙古新篇章的新征程上，被赋予了守望相助、奋勇争先的时代价值。

思政课是落实立德树人根本任务的关键课程，是高校思想政治教育工作的主阵地和主渠道。蒙古马精神作为培育和践行社会主义核心价值观的重要精神资源，其精神内涵与高校思政课程的内容存在诸多契合之处，对于民族地区高校丰富思政教育内容、强化思政教育功能具有重要意义。具体来说，主要体现在以下几个方面。一是强化价值引领，筑牢理想信念根基。蒙古马精神所蕴含的内在特质，与社会主义核心价值观高度契合，将其融入高校思政教育课程，有助于引导青年学生深刻领悟草原文化的时代价值，增强对本土文化的认同感与自豪感，在潜移默化中树立艰苦奋斗、勇于担当的人生观，筑牢爱国爱党的思想基础，涵养自尊自信、理性平和的健康心理底色。二是赓续红色基因，深化伟大建党精神教育。蒙古马精神在边疆地区的生动体现，将二者结合融入思政课，不仅能讲好党的故事，还能通过鲜活“身边事”解读“大道理”，帮助学生更好理解“坚持真理、坚守理想”等精神内核，找到更具地域特色的情感共鸣点，提升理论学习的深度与温度。三是提升育人实效，丰富思政教育载体。蒙古马精神为思政教育提供了丰富的案例资源，通过挖掘内蒙古大地上奋斗者的真实事迹，将抽象的理论转化为具体的榜样力量，能够打破枯燥的说教模式，增强课堂的吸引力与感染力，引导学生在知行合一中磨炼意志品质。四是服务地方发展，培育时代新人。弘扬蒙古马精神，有助于激发学生扎根边疆、建设家乡的责任感，能够培养出更多既具备专业素养，又具有坚韧意志的高素质人才，为推动经济社会高质量发展注入青春动能。

2020年，自治区出台《关于进一步加强和改进高校思想政治理论课建设的若干举措》，明确将蒙古马精神纳入高校思想政治理论课相关课程。同年，内蒙古农业大学率先开设了“蒙古马精神”相关必修课程，大力宣讲蒙古马精神蕴含的思想内涵和时代价值。2024年，蒙古马精神研究基地在内蒙古师范大学成立，旨在系统研究蒙古马精神的内涵、历史渊源及在内蒙古经济社会发展中的实践应用。呼和浩特民族学院等区内高校也积极响应，将蒙古马精神融入校园文化建设与思政教育实践，通过“弘扬蒙古马精神 共抒爱国情怀”主题升旗仪式等特色活动，引导青年学子在传承传统文化中厚植家国情怀，为蒙古马精神融入民族地区高校思政教育体系提供了生动样本。总体来看，各大高校已将蒙古马精神融入思政教育体系，通过课程思政、实践研学等多元路径，推动这一精神标识在青年群体中落地生根。从内在契合性来看，蒙古马精神与民族地区大学生的成长需求和文化心理具有深刻共鸣。“吃苦耐劳、一往无前”的品质精准回应了当代青年在学业攻坚、职业规划中对锤炼意志品质与提升抗挫折能力的现实需求；而“守望相助、忠于职守”的内涵则与中华民族共同体意识天然契合，能够有效引导学生将个人奋斗融入内蒙古经济社会发展，在“三千孤儿入内蒙”“齐心协力建包钢”等历史叙事中深化情感认同、促进身心成长。

同时也要清醒看到，将蒙古马精神深度融入思政教育体系，仍面临一些现实挑战。其一，部分专业课未能将蒙古马精神与学科内核有机耦合，导致学生感知碎片化；其二，一些教育活动将蒙古马精神简化为“吃苦耐劳”的单向宣传，忽略了其“顺应自然、和谐相处”的生态智慧及时代价值，难以激发青年深层共鸣；其三，在“00后”大学生个体意识增强、价值取向多元的背景下，传统宣讲模式对学生深层心理需求的关照不足，未能契合青年学子身心发展规律，从“认知”到“认同”的转化通道仍需进一步打通。

推动蒙古马精神从文化符号转化为学生的情感认同与行为自觉，需确立多维协同的教育理念，在载体创新中实现精神内涵的具象化、生活化与时代化。在课堂教学维度，要构建“理论阐释+情感共鸣+价值引领”的融合模式，通过开设有关蒙古马精神的通识选修课，编写《蒙古马精神青年读本》等辅助教材，将“吃苦耐劳、一往无前”的精神内核有机嵌入思政教育。采用案例教学、情景剧演绎、VR沉浸体验等形式，让学生在跨时空对话中，实现从被动接受到主动情感的转变。在校园文化建设维度，注重环境浸润与仪式感召，打造“蒙古马精神主题走廊”“马文化景观园”等实体空间，使精神标识可感可触。依托学生社团开展形式多样的蒙古马精神主题活动，鼓励学生以微电影、绘画、音乐等艺术形式参与精神再生产。将蒙古马精神融入开学典礼、毕业典礼等仪式教育，在重要节点强化集体记忆。在社会实践维度，可组建“蒙古马精神大学生宣讲团”，深入中小学、社区、牧区开展志愿宣讲，引导学生围绕乡村振兴、生态保护等课题开展田野调查与对口帮扶，在服务地区经济社会发展的实践中体悟蒙古马精神的现实意义。要强化校地联动与资源整合，建设集研学、实训、展示于一体的综合平台，与乌兰牧骑、红色教育基地、马产业园区等共建校外实践点，开发“学生走乌兰牧骑路”“现代马产业调研”等研学线路，让学生在“行走的思政课”中深化认知、磨砺意志，实现思想淬炼与心理成长的双频共振。

（作者系呼和浩特民族学院副高级教师）

## 将蒙古马精神融入思想政治教育体系

□苏飞琴