

矿山企业如何通过业财融合提升成本管理

■ 覃兴顺

在绿色矿山建设深化及数字化转型加速的背景下，矿山行业面临成本管控与可持续发展双重挑战。传统模式下，业财数据割裂、流程协同低效等问题制约成本管理效能提升。本文聚焦业务与财务深度整合，探索通过全链条流程重构、核心要素精准管控及价值链协同优化，推动矿山企业成本管理向精细化、智能化转型，以适应行业高质量发展需求。

矿山企业业财融合与成本管理现状分析

(一)勘探设计阶段成本前置规划能力薄弱

在矿山企业的勘探设计阶段，成本前置规划的薄弱问题较为突出。地质勘探数据的精度与完整性不足，导致后续成本预算与实际情况存在偏差。设计方案在制定过程中，缺乏对全生命周期成本的系统性考量，未能充分结合财务视角评估不同方案的经济性。工程技术人员与财务人员的协同机制不完善，财务人员难以在早期阶段参与设计方案的经济论证，使得成本控制的关口未能有效前移。

(二)生产运营环节资源消耗监控存在盲区

生产运营环节中，资源消耗的监控存在明显盲区。能源、材料、设备等资源的使用数据采集不够全面和实时，部分企业仍依赖传统的人工统计方式，数据的及时性和准确性难以保证。对于关键设备的运行效率、能源的实时消耗等关键指标，缺乏有效的动态监控手段，无法及时发现资源浪费或低效使用的情况。同时，不同生产工序之间的资源消耗关联分析不足，难以从整体上优化资源配置。这种信息孤岛的状态导致企业在资源管理和节能降耗方面缺乏精准的决策支持，增加了运营成本并影响了整体生产效率。

(三)供应链协同过程成本传导机制不透明

在供应链协同过程中，成本传导机制的不透明问题制约了成本管理效果。采购环节与生产、库存环节的信息共享不充分，原材料价格波动、运输成本变化等因素对生产成本的影响难以实时传导和评估。供应商的选择和管理缺乏成本协同意识，未能建立长期稳定的合作关系，导致采购成本控制存在不确定性。库存管理方面，各环节的库存数据不贯通，容易出现库存积压或短缺现象，增加了仓储成本和缺货

业财融合导向的成本管理水平提升策略

(一)全业务链条业财融合路径设计

矿山企业需构建覆盖勘探、设计、生产、销售的业财融合流程框架。在勘探阶段，财务团队应深度参与地质数据评估，通过成本效益模型量化不同勘探方案的资金投入与预期收益。设计环节引入财务可行性论证机制，将全生命周期成本参数嵌入工程设计指标，如在采矿方案比选中纳入设备折旧、能耗成本等财务变量。生产阶段建立业务数据与财务核算的实时对接系统，使产量、能耗、物料消耗等生产信息同步转化为成本核算依据。销售环节搭建业财协同的销售管理平台，动态分析市场价格走势与客户信用状况，助力销售策略优化。

(二)核心成本要素精准管控策略

针对资源消耗、设备运维、人工成本等关键成本项，需制定差异化管控方案。在能

源与物料管理中，部署物联网传感器实时采集能耗数据，通过大数据分析建立各工序资源消耗基准模型，对超出阈值的异常消耗自动预警并追溯责任单元。设备管理引入全生命周期成本理念，结合设备运行数据预测维护周期，避免过度保养或维修滞后导致的成本浪费。人工成本管控方面，将岗位作业流程拆解为标准化成本单元，通过作业成本法精确核算各环节人工效率，为薪酬体系优化与人力资源配置提供数据支撑。通过这种方法，企业能够清晰识别各岗位的劳动成本和效益，为决策者提供更为精准的依据。同时，作业成本法能够揭示出不同工作环节的潜在问题和瓶颈，帮助企业在提高人工效率的同时，合理调整人员配置和 workflows，从而优化整体人工成本结构。此外，结合数据分析，企业可以根据实际情况制定更具竞争力的薪酬制度，激励员工提升工作效率，进一步促进企业运营效益的提升。

(三)价值链协同的成本优化策略

供应链各环节的协同效率直接影响成本传导效果。企业应搭建业财共享信息平台，实现采购、库存、生产、销售数据的跨部门实时共

享。例如，采购部门可依据生产计划与库存水位动态调整采购批量，避免因信息滞后导致的库存积压或断供损失。在供应商管理中，建立成本协同评估体系，将质量稳定性、交货周期、价格波动等指标纳入供应商分级标准，优先与具备成本共担意识的合作伙伴建立长期战略关系。物流环节引入智能路径规划系统，结合货物特性、运输距离优化配送方案，同时将物流成本按产品类型、销售区域进行精准分摊，为定价策略与市场布局提供精细化成本数据支持。

业财融合对矿山企业成本管理的提升具有实践价值。本文提出的全链条流程设计、核心要素精准管控及价值链协同策略，聚焦业务与财务的深度整合，有助于打破部门壁垒，实现成本数据的精准传导与动态优化。矿山企业在实施中需结合自身业务特性，持续完善协同机制，推动成本管理从粗放控制向精细化、战略化转型，切实增强行业竞争力。

(作者单位：新疆昆仑蓝钻矿业开发有限责任公司)

如何以马克思主义生态文明观唤醒自然的尊严

■ 张婉婷 韩文茜

生态问题的实质不仅是资源和环境的失衡，更是人与自然关系的深层次异化，反映出发展模式中的制度性与价值性危机。马克思主义从历史唯物主义出发，早已揭示资本逻辑对自然的掠夺性本质，提出必须重建人与自然的有机统一。

在新时代背景下，生态文明被纳入中国特色社会主义总体布局，习近平生态文明思想继承并发展了马克思主义生态观，强调自然的内在价值与生态治理的系统性。作为生态文明建设的理论核心，马克思主义生态文明观正在为“美丽中国”提供坚实的思想支撑与实践导向。

理论基础：马克思主义对自然关系的历史唯物主义解读

马克思主义生态文明观源于马克思、恩格斯对人与自然关系的辩证分析。马克思在《资本论》中指出，劳动是人与自然之间的物质变换过程，人类社会的发展必须以自然规律为前

提。他批判资本主义生产方式以牺牲自然为代价的掠夺性增长，强调这种行为终将破坏人类自身的生存基础。

马克思主义坚持自然与社会的有机统一，认为生态危机实质上是人与自然关系的异化，是资本逻辑主导下自然对象化、工具化的结果。因此，实现生态文明，必须重建人与自然的和谐关系，确立尊重自然、顺应自然、保护自然的基本价值取向。

新时代中国的理论创新与实践路径

习近平生态文明思想是对马克思主义生态文明观的创造性发展，强调“绿水青山就是金山银山”“人与自然生命共同体”，突出生态价值与发展质量的统一。这一思想已成为新时代中国特色社会主义生态文明建设的行动纲领。

在国家层面，一系列生态政策与制度建设

不断完善：生态保护红线、主体功能区、生态补偿机制等基本框架初步成型；“双碳”目标的提出，更标志着中国积极参与全球气候治理的战略转变。

以安徽为例，围绕“大黄山”生态圈的系统保护开发、“两山”理论落地转化以及长三角一体化绿色发展路径，正推动生态环境质量持续改善与绿色经济高质量发展同步推进。这种地方经验展现了生态文明观念的地方化、具体化实现路径。

唤醒自然的尊严：伦理维度的深化重构

“唤醒自然的尊严”体现了生态文明观在伦理层面的升华。不同于传统人类中心主义，马克思主义生态文明观主张自然不仅具有实用价值，还具有内在价值，应被作为伦理主体予以尊重。

生态伦理的重建要求在人类实践中确立

自然的道德地位，将“尊重自然”作为文明发展的底线原则。这种伦理意识已逐渐在中国社会传播开来——从绿色生活方式的普及到生态法律制度的健全，从生态教育的推进到公众环保意识的提升，生态尊严正从理念走向制度，从政策走向共识。

这一伦理转型的最终目标是形成“价值共同体”与“责任共同体”：既尊重自然，又承担维护生态平衡的历史责任，实现代际正义与全球公平。

理论展望：生态文明视野下的中国方案

马克思主义生态文明观不仅具有本土价值，还为全球生态治理提供理论借鉴。其立足于自然社会统一的哲学视角，批判资本主义生态危机根源，强调制度性变革与价值观重塑的统一，为“生态命运共同体”的构建提供了道义基础。

在全球气候治理日益复杂、生态不平等等问题日益突出的背景下，中国坚持共商共建共享原则，积极推动绿色“一带一路”，推动构建人类命运共同体。这正是将生态文明观由国家战略上升为全球治理理念的体现。

以思想引领实践 以文明照亮未来

生态文明不是对现代化的否定，而是其高级形态。马克思主义生态文明观作为中国特色社会主义生态理念的根本遵循，在理论上强调自然的尊严与价值主体性，在实践上引领绿色发展与伦理重塑，为“美丽中国”建设提供了坚实思想基础。未来，在这一思想引领下，中国有望在全球生态转型进程中发挥更大作用，实现从“生态大国”向“生态文明引领者”的历史跨越。

(作者单位：中共湖南省委党校)

浅析以文化认同铸牢中华民族共同体意识的理论与实践

■ 杜悦

我国是一个统一的多民族国家，各族群众要做到齐心协力共谋发展，构建中华民族共有精神家园。其中，铸牢中华民族共同体意识正是其中关键的一环。习近平总书记多次强调文化认同的重要性，曾深刻指出，“文化认同是最深层次的认同，是民族团结之根、民族和睦之魂”“加强中华民族大团结，长远和根本的是增强文化认同”等。这些论断从根本上揭示了增强文化认同对于铸牢中华民族共同体意识所具有的不可替代作用。

中华民族共同体从更深层次来说是一个精神文化的共同体，其中文化认同是最基本、最深层次的认同。纵观中华文明绵延千载的历史长河，从未间断交流互鉴的中华各民族形成了“你中有我、我中有你”、彼此血脉交织、命运与共的“多元一体”格局，催生了多元文化交相辉映的繁荣景象，为更高层次文化认同的产生提供了肥沃土壤；文化认同的形成则为凝聚分散力量、激发创造力提供不竭动力。因此，系统探究文化认同与中华民族共同体意识之间的相互作用，理解文化认同如何作用于中华民族共同体意识以及二者相互促进、彼此助力的辩证关系，进而探索其转化为具体实践的可行性路径，这对于我们深刻领会和正确贯彻落实党的民族工作大政方针、确保民族团结进步事业行稳致远有重要启示意义。

以文化认同铸牢中华民族共同体意识的相关基础概念明晰

深入理解这一复合概念，首先要厘清文化、文化认同、中华民族共同体以及中华民族共同体意识的基础概念。文化，是运用特定方式使具有不同思想的人寻获共同精神追求，并将此共同性从基础人际关系逐步拓展至全人类范畴，从而构建大同世界。文化认同，就是族群或个体对自身文化根源的主动辨识与内化，表现为将民族精神内核、情感模式、道德准则转化为群体成员的本质属性。这种认同不仅塑造个体的自我身份定位，更深刻影响着世界观及价值取向。中华民族共同体，是指在中国这片广袤的土地上，由五十六个民族凝结而成的，命运相连、利益共通不可分割的共同体。各

民族在政治、经济、文化等方面享有平等权利和义务，共同参与国家和社会建设，其形成与发展是各民族共同奋斗的结果。从更深层次来说，中华民族共同体是一个精神文化的共同体，各民族之间有着深厚的历史渊源和文化联系，不同民族的语言、宗教、风俗习惯等多元文化在长期的历史进程中交流交往交融，中华民族共同体意识也由此形成。

文化认同与中华民族共同体意识之间有着深刻的互动关系。中华民族共同体的形成与发展，深植于各民族文化的交流互动、融合创新之中。各民族文化多元并存、共同繁荣的格局，是滋养文化认同的沃土。倘若缺乏这种建立在多元共生格局基础上的文化认同，中华民族共同体意识就丧失了稳固的依托，其内在的创造潜能与蓬勃的生命力也将随之衰竭枯竭。反过来说，如果未能有效构建一个紧密、稳固的中华民族共同体意识，多元民族文化力量便难以凝聚，将面临分散的风险，如同散逸的沙粒。因此，从根本上说，铸牢中华民族共同体意识的核心根基正在于文化认同的建立与深化。

文化认同在铸牢中华民族共同体意识的过程中发挥着关键性的协调与驱动作用。它作为其他层面的认同提供了重要的联结纽带，使之得以整合统一。在“五个认同”（对伟大祖国、中华民族、中华文化、中国共产党、中国特色社会主义的认同）的整体框架内，“对中华文化的认同”具有最为核心与根本的意义。它是其他四个认同得以生发、确立并巩固的基石——正是源远流长、博大精深的中华文化，赋予了这些认同以丰富的内涵和坚韧的生命力。因此，缺失了对中华文化的深厚认同，对伟大祖国、中华民族、中国共产党和中国特色社会主义的认同，便如同失去了稳固的根基，其长久性和生命力将受到根本性削弱。

以文化认同铸牢中华民族共同体意识的三重源泉

(一)以中华优秀传统文化为历史之源

中华优秀传统文化历经数千载的沉淀，深植着中华民族的集体记忆与独特精神密码。这份厚重的文化积淀，绝非短暂易逝的浮影，而

是构成了铸牢中华民族共同体意识无可替代的历史源头与精神富矿”。其核心特质在于，它绝非某一个或某几个民族孤立创造的成果，而是融汇了一个中华大地各民族优秀传统文化而成的璀璨结晶。这种多元文化交融汇聚使得中华优秀传统文化成为各民族血脉相连的情感沃土，既体现各民族的文化独特性，又通过共同的精神纽带构筑起中华民族共同体的文化底蕴与历史传承。

习近平总书记任在文化传承发展座谈会上指出，中华文明具有突出的统一性，从根本上决定了中华民族各民族文化融为一体、即使遭遇重大挫折也牢固凝聚；中华文明突出的包容性，从根本上决定了中华民族交往交流交融的历史取向，决定了中国各宗教信仰多元并存和谐格局。中华优秀传统文化蕴含丰富的哲学以及伦理观念，其核心思想如“天下为公”“讲信修睦”“亲仁善邻”等，构成了各民族共通的价值坐标和行为规范。这些思想精华通过文化符号化表达得以传承，如长城、黄河等地理象征，春节、中秋等节庆仪式，以及孔子、孟子等人文思想符号，均成为唤醒集体记忆、强化文化认同的媒介。这种强化机制在当代呈现出与时俱进的创新表达：故宫博物院通过数字化手段让《千里江山图》“活起来”，敦煌研究院用光影技术重现“飞天”壁画的千神神韵……这些创新实践延续着传统文化中的智慧。中华文明正是在这种守正创新的辩证发展中，构建起跨越时空的文化认同纽带，为人类文明进步贡献着东方智慧。

(二)以马克思主义民族理论为思想之源

马克思在阐释民族文化时指出，作为特定族群在历史进程中物质活动与精神活动的综合产物，民族文化是一个内涵丰富的有机整体，其内部有着与其他族群鲜明区别的文化特质，并为该族群所有成员所共同拥有。马克思认为，依据历史唯物主义揭示的客观规律，随着社会生产力的发展与交往的普遍化，不同民族之间在经济、文化等层面的交流交融将日益深化，民族融合成为一种必然的历史趋势，并最终生成新的共同体。在论及民族团结时，他强调民族问题并非只是内部群体利益的体现，更是关乎国家整体稳定与发展的关键环节。因此，维护国家稳定统一的重要前提和坚实基础

是实现各民族真正平等与团结互助，并在此过程中共同塑造与弘扬全体成员接纳和遵循的文化价值观。马克思的共同体思想立足于社会发展的客观规律，在实践中探索人类共同体的形成与发展，认为人类社会的发展是从基于血缘、地域等自然联系形成的原始的共同体，到建立在剥削和压迫基础上的阶级社会的虚假共同体，最终将走向真正的共同体，即未来的共产主义社会人们将摆脱私有制的束缚，最终实现每个人自由而全面地发展。

(三)以中华民族发展历程中的伟大实践为现实之源

文化认同在保障民族生存和发展、推动民族繁荣中起重要支撑作用。在中华民族发展进程中，各民族为获取必要的生存资源而与其他民族开展经济互动，为提升交往效率逐渐形成互嵌融居的分布格局。这种空间格局同时也促进了不同民族在政治文化领域的交流互动，彼此取长补短、求同存异，最终在意识形态层面达成共识。因此，民族之间的认同感持续强化各领域交流愈加深入，从而构筑起坚实稳固的中华文明共同体。这就是费孝通先生所提出的：“中华民族作为一个自觉的民族实体，是近百年来中国和西方列强对抗中出现的，但作为一个自在的民族实体则是几千年的历史过程所形成的”。党中央对文化认同所蕴含的价值予以了高度肯定，将其定位为深入推进中华民族共同体建设不可或缺的核心动力与基石。尤为重要的是，文化认同还为总结提炼中国处理民族关系的成功经验提供了深厚的思想源泉和价值依归，其通过破除“文明冲突论”的理论陷阱，创造性发展“多元一体”的民族叙事，是破除西方话语桎梏、构建中国特色民族理论自主知识体系的核心支撑。

以文化认同铸牢中华民族共同体意识的三重路径

首先，要坚持党对民族工作的全面领导。在风险与机遇交织叠加的时代背景下，应充分发挥党对铸牢中华民族共同体意识工作的核心领导作用，牢牢把握意识形态工作的领导权。以习近平新时代中国特色社会主义思想理

论武装思想，提升党员的思想自觉，强化党员对文化认同、铸牢中华民族共同体意识等方面政策理论的深入学习，做到学深学精、以知促行、知行合一，不断推动民族工作稳健前行。同时，高度重视党的思想宣传教育工作，在意识形态建设、新闻舆论引导、文化产业发展、网络安全治理及信息化建设等各领域都要坚持党的领导。尤其是青年一代，要自觉担当中华文化的坚定守护者、忠实传承者和创新实践者，有力推动中国特色社会主义文化发展道路行稳致远。

其次，促进物质文明和精神文明协调发展。习近平文化思想高度重视物质文明和精神文明的辩证统一关系。全面建成小康社会、脱贫攻坚的胜利完成使各民族物质生活水平显著提升，为铸牢中华民族共同体意识奠定了坚实的经济基础和良好的发展环境。在此基础上实现第二个百年奋斗目标，还需进一步夯实经济物质基础。然而，想要不劳而获地享受民族团结及中华民族共同体意识发展成果是不可能的，还需把文化建设放在治理和发展的突出位置，发挥其强大精神力量。从理论上正确把握物质和精神的对立统一关系，在实践中正确处理物质文明和精神文明的关系，是我们党一以贯之的文化立场，也是新时代做好民族工作需把握好的重要关系。

最后，促进文化产业高质量发展。中华民族共同享有的优秀传统文化资源是各民族情感的共同表达，是铸牢中华民族共同体意识的重要载体。在具体实践中，应深度挖掘传统节日的文化内涵，结合蒙古族那达慕大会、傣族泼水节等民族特色节庆，通过举办非遗主题展览、文创产品市集等多元化活动形式，打造具有持续影响力的精品文化项目和文化品牌。在传播渠道上，既要巩固报刊专栏等传统传播渠道，又要依托B站、微博等新媒体平台，运用短视频创作、直播互动、虚拟现实技术等年轻化表达方式把非遗项目转化为可触可感的数字文化产品。同时，要始终坚持守正创新，通过构建“保护-传承-转化”的完整链条，使中华文化在数字化浪潮中既保持原本特质又在创造性转化中焕发新生机。

(作者单位：内蒙古工业大学)