

# 数智化时代会计职业面临的变革与应对策略

何瑛 袁冰鑫 齐依昂

人工智能、大数据、区块链等新兴数智技术的持续演进，正驱动会计行业经历深层次变革，推动会计职业向“职能多样化、流程智能化、重心价值化、人才复合化”方向纵深发展。数字化与智能化手段深度嵌入会计工作各环节，传统以“记录——核算——监督”为核心的职能体系，已难以满足新时代企业对财务管理、战略支持和价值创造的多元化需求。面对深刻的结构性转型，未来会计人员应立足数智化背景，持续提升数智素养，构建财务与技术的复合能力，重构职业定位，深化终身学习，拓展多元发展路径，以有效应对变革。

## 一、数智化时代会计职业面临的变革

### (一) 会计工作职能的变革

数智技术的介入不仅重构了会计基础职能的实现方式，更催生出前瞻性的新型职能维度，促使会计工作职能突破传统核算和监督的边界，逐渐从“记录——控制”模式向“洞察——赋能”模式演进。这一变革过程可划分为基本职能的重塑、扩展职能的延伸和转型职能的突破三大层次，共同构建起数智时代会计工作职能的新框架。首先，会计基本职能的重塑体现为记录与核算的自动化以及监督与控制的实时化。人工智能等先进技术逐步替代会计人

员传统的账务处理与数据记录工作，实现财务数据采集与处理的自动化和实时化。依托大数据分析平台与智能监控系统，会计人员可对企业财务活动和业务流程实施全方位、全过程实时监控，有效降低企业财务风险和经营风险。其次，会计扩展职能的延伸通过预测经济前景、参与业务决策、评价经济业绩等流程，为企业经营提供全方位支持。这要求会计人员将专业知识与人工智能技术构建的数据分析模型、智能工具相融合，在数智化工作场景中实现职能价值的创造性转化。最后，数智技术的深度应用催生出会计转型职能的颠覆性突破，推动专业边界向技术开发、业务创新、组织变革等领域拓展。伴随数据资源资产化与决策场景复杂化，会计职能正在持续向战略支持、风险管理、价值创造等维度扩展。

### (二) 会计工作流程的变革

信息技术的迅速发展及商业环境的不断变化，深刻重塑了会计核心流程——数据采集、数据处理和信息输出。不仅显著提升了会计工作的效率与准确性，实现了真正意义上的会计信息共享，也在本质上重塑了会计职业的功能与价值。首先，数据采集模式焕然一新。自动化采集系统替代人工录入，大幅提升了数据采集的速度和准确性。集成式数据采集模式确保了运营各环

节数据的实时记录和动态监控，保障了财务数据的全面性和准确性。其次，数据处理尤为注重跨部门的共享与整合。依托集成化数据处理平台，财务数据能够与采购、库存、销售等多部门数据实现无缝衔接，形成更加完整、统一的业务信息流。这种跨部门整合为全方位财务分析与决策提供了有力支持，使会计工作深度融入企业运营与战略规划。最后，信息输出趋于动态可视化和实时化。借助数智化财务管理平台，会计人员可以获取实时财务数据与运营情况，根据企业实际需要和各层级具体要求进行灵活的信息处理与传达。这种定制化、跨部门的信息输出，助力企业精准规划战略、优化资源配置。

### (三) 会计工作重心的变革

随着数智化技术深度渗透经济领域，会计工作的重心从传统聚焦于账务核算、合规监管、信息披露等基础性工作，转变为更侧重于管理会计，向战略管理、价值创造维度跃升。一方面，会计工作重心的变革体现为从单一财务数据处理转向复杂业财融合数据分析。在传统模式下，企业财务数据独立于业务数据，滞后的财务信息无法对前端业务活动提供实时支持。在数字化和智能化日益深入的商业环境中，企业更加依赖海量即时的数据进行决策，财务部门与业务部门逐渐交融。会

计人员需整合市场数据、客户数据等业务数据，为管理层和其他业务部门提供全面的数据与信息支持，成为企业业务预测与战略决策中不可或缺的部分。另一方面，会计工作的重心从价值反映转向价值创造。数智技术打破部门职能边界和信息壁垒，深化业财一体化进程，促使会计人员深入业务一线，了解业务流程和业务需求，将财务数据与业务数据有机结合。这种常态化融合机制使会计人员能深刻理解企业价值创造模式，制定业务导向型的长远发展战略支持方案，从而辅助管理层在复杂多变的竞争环境中制定精准策略，巩固企业的竞争优势和市场地位。

#### (四) 会计工作角色的变革

数智技术的迭代和商业生态的革新，驱动会计人员的角色从信息处理者到价值实现者、从财务专家到业务协同者转变。一方面，会计人员角色逐渐转向价值实现者。会计人员不仅需要完成日常的财务记录与报表生成等工作，更需要通过财务数据的深度整合与分析，为企业决策层提供更具战略意义的洞察与建议，促进企业长远发展。另一方面，会计人员的角色从财务专家转变为业务协同者，深度参与企业日常经营与战略决策，积极推动企业整体经营目标的实现。这一转变提升了会计职业的社会价值，促进了会计人员在数据分析、综合能力和跨领域协作方面的全面发展。

## 二、数智化时代会计职业的应对策略

### (一) 强化数智能力，构建财务与技术复合优势

会计生态的数智化转型，即数字化技术、智能化工具的广泛应用推动了会计人才、会计服务、会计环境等

全面革新。其中，会计人才的数智化转型，本质上是数智技术和人才专业能力的协同发展。其核心在于构建财务与技术复合能力体系，聚焦三方面整合：第一，掌握数据分析与数智工具应用能力。数智财务工具的普及促使会计人员适应新技术、新工具，并将由此得到的反馈信息融入自己的专业判断，使企业获取能够反映财务状况与财务预测的信息，赋能企业精准研判未来战略发展方向。第二，理解信息系统与财务数字架构。信息系统已逐步成为企业财务运作的中枢，而财务数字架构则是支持企业财务战略、财务管理和财务共享等业务运行的技术基础。理解信息系统与财务数字架构，将逐渐成为会计融入企业数智化转型、实现价值创造的关键部分。第三，提升跨界协作能力。未来，会计将逐步演变为融合数据驱动、战略分析和业务协同的新型角色。会计人员必须跳出单一的专业范畴，拓宽知识边界，提升对智能技术的理解力与跨部门沟通协作的能力，实现数智财务的价值提升。

### (二) 重构职业定位，升级为战略与价值共创者

新兴技术的广泛应用深刻改变了企业的生产经营模式、价值创造方式及管理体系，推动财务管理边界向价值系统逐步延伸，在纵向上各级财务部门高度集成、在横向上业财部门深度融合。这种融合提升了财务管理效率，促进了资源高效配置和价值共创。重构职业定位要求会计人员从承担单一财务职能向多元综合型角色演化，深度参与企业战略制定，支持经营决策，推动价值创造。

首先，会计人员应成为企业战略的深度参与者。数智技术突破了传统信息化手段的局限，拓展了企业财务

管理的价值创造边界，打破了传统企业财务管理仅关注内部资源优化的局限，逐步向外部价值链、产业生态以及跨企业协同的方向延伸。借助数智技术，会计人员凭借对数据的敏感性、对资源配置的洞察力等，能够为企业提供关键的决策支持。其次，会计人员应升级为企业业务运行的价值共创者。财务与业务活动的有机融合是会计向价值创造转型的关键。会计人员需深入企业战略决策、日常运营和业务目标实现过程，促成财务管理与业务管理的深度整合与互动，促使财务部门与各业务部门之间形成跨职能、跨领域的协同合作，以满足企业新商业生态需求，推动企业整体价值创造。

### (三) 持续深化学习，培养适应变革的终身能力

在数智化浪潮深化背景下，会计职业的知识体系、能力结构与思维方式面临巨大冲击。传统以财会知识和规范流程为核心的会计教育模式，已难以支撑数智技术驱动下的快速变化与跨界融合。会计人员唯有持续深化学习，培养适应变革的终身学习能力，才能在会计生态数智化的进程中成为企业价值创造的推动者。

传统会计教育强调财务知识和实务的积累、专业规范的掌握，这是会计人员无法被替代的技能资产。但在数智化时代，这种优势被逐渐削弱，会计职业的可替代性逐步增强。技术的迅猛发展深刻改变着财会工作的方式、内容和边界，企业更关注会计人员持续学习新知识、适应新技术、应对复杂情境的能力。数智化背景下，会计角色演变为兼具管理、技术、沟通等多种能力的复合型职业。因此，会计人员的学习内容需突破传统范畴，实现跨学科融合和软硬技能兼备。会计人员的学

习范式也必将发生根本性的转变,从知识获取转向综合能力构建,以应对数智化时代的新要求。

(四)拓展发展路径,应对多元多变的就业生态

在数智化时代,职业路径多元化已成不可逆转趋势。数智技术的渗透、市场需求的变化、企业结构和管理模式的创新,使得会计职业发展不再局限于单一领域或职位。会计人员要想在职业发展中占据主动,就必须主动拓展发展路径。

未来会计人员发展路径将朝“财会+IT”“财会+ESG”“财会+法律”“财会+其他”等方向拓展交融。财会专业技能具有广泛的适用性和协同性。能够与多个行业相结合以应对更加多元的企业需求,从而催生出崭新的职业发展方向。会计职业路径多元化是数智时代赋予个体和企业的重要机遇,个体可灵活探索以实现职业理想;企

业则可借此培养具有跨领域能力和创新精神的复合型财会人才,从而在激烈的市场环境中保持竞争力。

总之,在数智化时代,会计职业既是技术革命的受益者,亦是管理创新的推动者。生成式人工智能、区块链、云计算等技术的深度应用,将推动会计行业突破传统职能局限,向战略决策支持领域延伸。会计人员不仅承担着企业财务信息提供者的基础职责,更成为智能决策与跨部门协同的关键纽带。数智化技术带来的不仅是财务处理效率的提升,更促使会计工作的内涵与外延发生本质变革,显著扩展从业者职责范畴。会计人员唯有强化数智能力、重构职业定位、深化持续学习与拓展职业路径,方能在深刻变革中把握主动,持续实现专业价值。

(作者单位:北京邮电大学经济管理学院)

责任编辑 穆雍韬

## 主要参考文献

[1] 杨寅,刘勤.人工智能时代的会计变革:演进逻辑与分析框架[J].会计研究,2024,(3):3-20.

[2] 何瑛,张子怡,王砚羽.跨学科交叉融合与工商管理专业转型升级路径探析[J].新文科理论与实践,2023,(3):79-88+126-127.

[3] 何瑛,杨琳,张宇扬.新经济时代跨学科交叉融合与财务管理理论创新[J].会计研究,2020,(3):49-53.

[4] 柴闰明,王瑛瑛,王少康.生成式人工智能对财务会计的挑战及政策建议[J].财务与会计,2024,(22):79-81.

[5] 黄祥.企业财务数字化转型的八大趋势[J].财务与会计,2024,(2):76-78.

## 简讯

### “财务数智化转型与AI技术应用”研讨会暨《财务与会计》读者、作者座谈会在京顺利举行

近日,由中国财政杂志社主办,容诚会计师事务所、北京久其软件有限公司协办的“财务数智化转型与AI技术应用”研讨会召开,旨在推动数智化背景下企业财务转型升级,进一步提升企业财务管理水平。会议由中国财政杂志社党委委员、副社长闫秀丽主持,中国财政杂志社党委委员、副社长高峰发表致辞。会上,财政部税政司副司长魏岩,财政部会计司副司长张娟,北京工商大学原副校长、教授谢志华,东南大学高质量发展综合评价研究院院长、首席教授陈志斌,中国交通建设集团有限公司党委书记、总会计师刘正昶,中国石油集团共享运营有限公司总经理、党委副书记梁宁,容诚会计师事务所(特殊普通合伙)信息部主管合伙人胡晓明,北京久其软件股份有限公司软件解

决方案总监、财政部管理会计咨询专家史瑞超,分别围绕“建立与数字经济发展相适应的税收制度”“人工智能赋能会计数智化体系建设”“数智技术对财务的提升作用”“企业数据资源开发与数据资产入表”“中交集团财务数智化转型与AI技术应用实践”“中石油财务共享数智化转型实践”“智审未来:AI审计与审计AI”“赋能一流财务,提升穿透监管——AI技术在财务领域的实践、推广与展望”等议题进行主题演讲。下午,中国财政杂志社召开《财务与会计》读者、作者座谈会,以深入了解读者需求,密切与读者、作者的联系,系统听取读者、作者对刊物的发展意见,更好提升刊物质量。

(本刊记者)