

到电子同客户保持良好的合作关系,这又促使电子商务从单纯的网上销售延伸到电子服务与支持(E-Service)领域。电子商务正改变着许多现有的商务操作和管理规则,促使企业形成更加开放的商务构架,允许企业利用更广的外部和市场资源,把产、供、销各环节及其供应商、客户和合作伙伴集成在一个大的电子商务包中,这必将形成一种与传统商务截然不同的电子商务的操作和管理模式,并对传统审计提出了空前的挑战。北京出现的全国第一起利用电子商务逃避纳税的案件,则从另一个侧面说明传统审计面对电子商务已显得无能为力。

审计对象的本质是企业的财务收支及其有关的经营管理活动,而在电子商务中,企业的财务收支及其有关的经营管理活动的特点发生了巨大的变化,各种业务隐性化和数字化,使舞弊行为更易发生;此外现代审计赖以存在的内部控制制度也出现了新特点,传统手段无法对新环境下的内部控制进行评价,也就无法得出正确的审计结论。如何在电子商务条件下审查财务收支及其有关的经营管理活动是网络经济时代审计面临的严峻挑战和必须解决的崭新课题。

#### 4. ERP、BPR等管理思想的发展和运用使审计面临的对象更加复杂化

网络经济时代管理思想进一步拓展,管理软件不断走向成熟,出现了企业资源计划(ERP,Enterprise Resource Planning)和业务流程重组(BPR,Business Process Reengineering)等以信息技术为基础的新的管理思想。ERP软件的应用和BPR的实施加剧了传统管理流程的变革,使审计面临的对象更加复杂,符合性测试和实质性测试的难度大大增加。计算机审计需要考虑的已不单单是财务管理信息系统。还需要考虑各种计算机管理信息系统。最近国际数据公司(IDC)对世界上著名的ERP管理软件厂商的一次

调查表明,基于Internet的ERP和BPR理论又得到了进一步拓展,加入了电子商务的内涵。未来企业内外资源的有效计划及其优化和执行,将是一个基于共同知识体系的全球化的应用。新的观点认为单一企业的应用所产生的效果是非常有限的,只有群体的应用效果,才能为企业带来更大的利益。这就预示审计还将面临一种多公司交叉的更为广阔的网络系统。

BPR是ERP系统应用的重要环节,传统的BPR强调一步到位,让企业打破旧的管理规范,再造新的管理流程。经过近10年的探索,许多跨国公司在BPR理论指导下获得了成功。目前一种新的概念“业务流程迭代”(BPI,Business Process Interaction)正在全球兴起,这一理论强调企业面对“3C”(即顾客、竞争和变化),应保持持续不断的改进。因此可称为“持续的BPR”。这将意味着审计面临的对象将呈现出不断变化的特点,使审计符合性测试和实质性测试的难度大大增加。

#### 5. 电子商务的安全性将成为计算机审计中符合性测试的重要内容

电子商务的应用与发展,离不开电子货币的支付和结算系统,但由此而产生的一个十分重要的问题就是其安全性和系统的内部控制问题。目前利用计算机技术、现代通讯技术和网络技术侵犯金融电子系统的金融犯罪活动已呈现一种国际性的发展趋势。由此可见,电子商务的安全性已成为计算机审计中符合性测试的重要内容。为防范金融犯罪,保证电子商务和网络财务的安全性,加强系统内部控制的审计也就将成为审计工作者面临的又一个崭新课题,并拓展了审计主体的构成。

(作者单位:同济大学会计系)

责任编辑 王教育

· 建议 ·

## 对审计调整事项账务处理的建议

谢志南

笔者在外勤审计时发现,许多企业在对前一年度的审计调整事项进行账务处理时,很不规范。归纳起来其处理方法主要有三种:一是年末不结旧账(用铅笔先结出一个年末数),也不建新账,待审计结束,把调整数入账后再结旧账建新账。二是年末不结账(用铅笔先结旧账),建立新账,但新账上没有年初数,只记录当期发生额。审计结束后在旧账上结出余额转入新账,将期初余额夹在当期发生额中间。三是按正常结旧账,建新账。但审计调整事项仍然记入已结平的旧账,而后再结一次账,将结出的余额再转入新账中,摘要中写明年初数调整。

笔者认为以上三种处理方法都不符合《企业会计准

则》和有关会计制度的规定。根据有关制度的规定,企业资产负债表日和年度财务报告报出前发生的审计调整事项应当进行如下处理:首先,按规定结账,并把余额转入下年,建立新账。其次,审计中发现须调整的事项,按审定数调整报告期的会计报表,并把调整事项记入新年度账目中。如果影响损益则通过“以前年度损益调整”科目核算,并把该科目余额转入“利润分配—未分配利润”科目(非股份公司转入“本年利润”科目)调整年初留存收益,年度会计报表相关项目年初数、上年数一并调整;如果不影响损益,直接记入当期(新年度)账目中,调整当期会计报表相关项目的年初数。

(作者单位:河北华安会计师事务所)