

QM 簿记 CAI

——现代簿记学(会计)教育的飞跃

徐庆宏

复式簿记自从 15 世纪在意大利产生以来,几经变革、发展,已经成为一门有着丰富内涵、广阔应用前景的专门学科,然而,复式簿记教育即会计教育的发展仍然滞留在师徒手把手传授和灌输式课堂教育的阶段。作为一门专门的学科,簿记既有其多样化的技术处理方法,又有其枯燥抽象的一面,其专门的技术和基础理论的掌握及其运用都需要有一个过程,这就使簿记学习增加了一定的难度。QM 簿记 CAI 正是基于这两点而开发的。

QM 簿记 CAI 就是一个使用现代化工具——微机辅助声像、自我学习、提高复式簿记知识的系统。它由日本中央监查法人(即会计师事务所)所属 QM 研究所开发。QM 是 Quality Memagement 的略称,即,提高经营质量的意思。CAI 是 Computer Assisted Instruction 的略称,即指用计算机进行教育学。

QM 簿记 CAI 的学习软件系统是针对现代化企业的科学化、规范化管理和财会教育的现代化、标准化而开发的。它从人的认识角度出发,改善教育方式和学习方法,缩短了财会学习时间,加强了对会计内容即经济业务和会计理论的理解,消除数字记忆的乏味性,提高财会人员的学习兴趣和学习效果,同时,实现自我学习,自我验证,还能注册会计师的考核提供简便、有效、全面、可靠的方法(QM 簿记 CAI 目前在日本已作为日本注册会计师考试的方法和内容)。该系统是目前世界上唯一辅以声像,立体感强、直观性好的多媒体财会(簿记)学习软件。

QM 簿记 CAI 有以下几个显著的特点:

1. 它能在通俗易懂的语言解说和动画交织的画面环境下愉快地学习会计基本原理和技术,它既是一个学习的过程,又带有视觉上的娱乐性,突破了传统教学的气味、枯燥,与目前的电教也有着重大区别。

2. 运用语言解说,比起单纯以文字画面解释大大

提高了学习效果。声音在系统作了数字化处理,可与计算机的数据和文字图像一起运行。

3. 画面里集实物和人物于一体,具有一定的故事性,使自学者感到直观,亲近,学习的过程既是画面上经济业务的发生过程,又是会计簿记处理、确认的过程。

4. 整个簿记学习软件系统还根据学习者的不同水平和学习的难易程度设计了不同的软件,还能就整个会计处理过程中截取某一会计处理阶段学习。学习者既可以从会计循环的最初着手学习,也可以从会计循环中的某个环节(如销售)开始学习。

QM 簿记 CAI 是会计簿记教育发展史上的一大革新,它的产生必将进一步促进和推动会计教育及会计理论和会计实务的发展。QM 簿记 CAI 目前在日本已被早稻田大学,爱知大学等 20 多所大学作为会计教育的手段和方法。

责任编辑 刘志新

