

<<条码技术与应用>>

图书基本信息

书名：<<条码技术与应用>>

13位ISBN编号：9787303141715

10位ISBN编号：7303141715

出版时间：2012-5

出版时间：李杰、方仲民、刘云 北京师范大学出版社 (2012-05出版)

作者：李杰，等 编

页数：218

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<条码技术与应用>>

内容概要

《全国高等职业教育物流管理专业精品系列教材：条码技术与应用》详细地讲述了物流条码技术的知识与应用。

全书共分为9章，包括自动识别技术概述、条码技术基础知识、商品条码、GSI系统、二维条码、条码的识读、条码符号的生成与印刷、条码的检测、条码应用系统设计等内容。

《全国高等职业教育物流管理专业精品系列教材：条码技术与应用》理论性强，内容丰富，理论联系实际，既可作为大、中专院校学生的教科书，也可作为物流管理实际工作者和条码应用人员岗位培训教材。

<<条码技术与应用>>

章节摘录

版权页：插图：2.条码技术在我国的应用和发展（1）我国条码应用发展历程 1988年12月28日，经国务院批准，成立了“中国物品编码中心”负责统一组织、协调、管理我国的条码工作。1991年4月，中国物品编码中心代表我国加入国际物品编码协会（EAN），为全面开展我国条码工作创造了先决条件。

中国商品条码系统成员数量近年来迅速增加，截至2003年12月31日，我国共有10万多家企业成为中国商品条码系统成员。

条码技术研究与应用起步 1986年原国家标准局信息分类编码研究所将“条码技术研究”课题列入研究计划，开始进行条码技术基础研究，掌握了条码的编码原理、扫描识读原理等基础技术。

1989年，原国家科委重点项目“条码系统研究”正式立项。

课题组进行了条码检测技术、条码生成技术、胶片制作技术等研究，并在国内率先开发出条码打印软件。

1992年11月，“条码系统研究”通过鉴定。

该项成果填补了国内商品条码技术的空白，对条码技术的发展起到了指导作用。

1991年，上海食品一店应用条码的POS系统正式投入运行。

这是我国自行研制、拥有自主知识产权的商业POS系统。

“八五”期间条码技术的应用与发展 1993年，中国物品编码中心创办了科技期刊《条码与应用系统》，这是我国最早的条码技术刊物。

1995年8月，《流通领域电子数据交换规范EANCOM》正式翻译出版。

1996年1月17日，国家“八五”重点科技攻关项目“交通运输、仓储、物流条码的研究”，科技成果鉴定会在北京召开，并通过了鉴定。

课题确定了物流条码体系、贸易单元物流的表示内容和码制选择及条码的生成、识读、质量保证等技术，并就物流条码与EDI的接口及物流条码的应用进行了研究。

1997年年初，由中国物品编码中心矫云起、张成海编著的《二维条码技术》一书出版，标志着“八五”期间我国对二维条码的技术攻关取得了阶段性成果。

“九五”期间条码技术的应用与发展 1997年4月中国物品编码中心承担了国家科委“九五”重点项目“二维条码技术研究与应用试点”。

同年，编制发布了国家标准《四一七条码》（GB/T 17172-1997），该标准是我国自动识别技术领域内第一个二维条码国家标准，它的制定标志着PDF417条码在我国的应用进入了正规有序的发展阶段。

1998年8月，中国物品编码中心在对商品条码技术的推广应用情况进行了全面调查、分析之后，根据当时需要，对《通用商品条码》（GB/T 12904）进行了修订，修订后的标准在实用性和可操作性方面都有了较大提高。

2000年，完成了“二维条码技术的研究与应用试点”、“EDI位置码的研究与应用”等三项国家“九五”重点攻关项目。

同时，还完成了国家技术监督局“供应链管理标准体系及运作模式的研究”、“条码印制品质量控制与质量管理研究”等三项科研项目，以及《128条码》、《快速响应矩阵条码》等五项国家标准的制、修订工作。

<<条码技术与应用>>

编辑推荐

《全国高等职业教育物流管理专业精品系列教材:条码技术与应用》理论性强,内容丰富,理论联系实际,既可作为大、中专院校学生的教科书,也可作为物流管理实际工作者和条码应用人员岗位培训教材。

<<条码技术与应用>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>