

## <<Microsoft Dynamics A>>

### 图书基本信息

书名：<<Microsoft Dynamics AX 生产实验教程>>

13位ISBN编号：9787300120621

10位ISBN编号：7300120628

出版时间：2010-6

出版时间：中国人民大学出版社

作者：王敏，赵宇斌 编著

页数：122

字数：127000

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>

## <<Microsoft Dynamics A>>

### 前言

为突破信息产业的发展瓶颈，培养大批合格的信息化中高端人才，在工业和信息化部推动下，国家信息技术紧缺人才培养工程（NITE）正式启动，由工业和信息化部软件与集成电路促进中心（CSIP）负责具体实施，秉承“促进产业发展，助力企业创新”的宗旨，不断健全适应我国软件产业发展需要的人才培养体系，为产业结构升级和信息化建设提供人才保证。

随着科学技术进步和管理水平的提高，企业对现代信息化管理技术人才的需求日益迫切，应用型人才的培养成为众多企业实现便捷、高效管理的智力保障。

在现实的企业信息化管理体系中，信息技术人才的匮乏成为制约企业ERP实施应用的主要瓶颈，培养专业的复合型ERP人才、通过ERP应用技能的培训和指导使企业员工成为娴熟的ERP使用者，成为企业和教育机构乃至整个社会面临的一项重要的战略任务。

NITE推出的指定培训教材“Microsoft Dynamics AX系列实验教程”，重视通过基本理论与知识的阐述，指导学生动手进行实验；同时强调对知识重点、应用技能的掌握与训练，科学地指导了教师的授课与学生的学习，帮助学习者在学习过程中积累实践经验，并掌握国际主流ERP软件在企业的财务、物流、生产等方面的应用。

## <<Microsoft Dynamics A>>

### 内容概要

Microsoft Dynamics AX是一套易于定制化的ERP软件系统，能帮助企业及其员工更有效地进行业务管理和决策。

其工作方式与人们熟知的Microsoft软件(如Microsoft Office)类似，这意味着它能轻松地与企业已实施的系统对接，并使企业员工不必经历漫长的学习过程就能快速掌握其应用。

Microsoft Dynamics AX通过对物流、生产以及财务等流程的简化和自动化处理，将员工、流程和技术紧密融合，帮助提高企业的生产力和工作效率。

中国人民大学经济与管理实验教学中心ERP实验室，是微软(中国)有限公司在内地高校中建立的第一家ERP实验室，所采用的实验教学平台即基于Microsoft Dynamics AX。

教师和学生通过在该ERP软件平台上的实际体验和操作，能够切实地了解企业管理信息系统是如何与现实对接的。

通过使用该系统教学，教师与学生收获了与以往纯理论课堂教学完全不同的感受。

书籍目录

第1章 BOM管理 1.1 创建BOM 1.2 物料配置 1.3 BOM配置 1.4 BOM版本 1.5 BOM计算 1.6 销售订单和BOM 1.7 损耗与度量 1.8 BOM完工人库 1.9 BOM报表和其他BOM功能 第2章 工作中心组和工作中心 2.1 工作日历和工作时间 2.2 工作中心组和工作中心 2.3 查询、报表和分析图表 第3章 工序和工艺路线 3.1 工序 3.2 工艺路线 第4章 生产订单 4.1 创建生产订单 4.2 生产订单参数 4.3 生产订单的估计 4.4 生产排产 4.5 生产甘特图 4.6 外协加工(服务类型的使用) 4.7 工序外协 第5章 生产状态和日志 5.1 生产组和生产池 5.2 生产的状态 5.3 生产日志 第6章 生产查询与报表 6.1 生产查询 6.2 生产报表 第7章 主计划 7.1 主计划和预测计划 7.2 覆盖范围设置 7.3 物料覆盖范围代码 7.4 销售预测的分摊方法 7.5 缩减参数

## <<Microsoft Dynamics A>>

### 章节摘录

插图：BOM行是构成BOM的物料，每一个BOM都有自己的BOM行。

BOM行的数量是没有限定的。

BOM的四种行类型物料：原材料、半成品或者服务类型。

虚拟：选择此项的只能是BOM类型。

生产：与生产订单相联系，可以在主计划中看出其作用。

供应商：每一次编制主计划或者排程，都会自动生成相应的订单。

BOM设计器BOM设计器提供了一个维护BOM信息并把这些信息指派到物料上的图形化工具。

它用图形化的格式显示了一个多层的BOM，并且支持拖动、添加和删除功能，也可以显示主工艺路线信息，把物料和工序号联系起来。

通过BOM设计器，我们可以看到清楚、简洁的物料结构。

它具体的功能如下：直接拖动物料就可以创建、编辑和删除物料清单。

可以查看“物料”窗体的物料列表，以便对其进行筛选或者排序。

可以将物料或者下级物料清单链接到工艺路线中的特定工序。

可以使用按钮面板完成中心任务，例如打印、删除、计算。

设置物料清单行和工艺路线显示的选择条件以对视图进行自定义。

## <<Microsoft Dynamics A>>

### 媒体关注与评论

微软公司的ERP系统逻辑严密、兼容性好、易于定制，尤其适用于中国企业的信息化。本书将有效地帮助你学习和应用这一系统。

——黄卫伟教授，中国人民大学商学院管理科学与工程系主任Microsoft DynamicsAX以用户熟悉的微软软件操作习惯，为企业提供易于量身定制的行业解决方案，助力企业管理，实现业务更快发展。

——孙志伟、微软（中国）有限公司MBS事业部大中华区总经理

## <<Microsoft Dynamics A>>

### 编辑推荐

《Microsoft Dynamics AX 生产实验教程》是国家信息技术紧缺人才培养工程系列丛书之一。

## <<Microsoft Dynamics A>>

### 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>