

<<图解产品数据管理>>

图书基本信息

书名：<<图解产品数据管理>>

13位ISBN编号：9787111169048

10位ISBN编号：7111169042

出版时间：2005-7

出版时间：机械工业出版社

作者：祁国宁

页数：255

字数：286000

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>

## <<图解产品数据管理>>

### 内容概要

近年来，产品数据管理技术在国内外得到了广泛应用，成为制造业信息化的一个重要领域。本书系统介绍了PDM的基本原理、主要方法和关键技术，如PDM的关键模型、面向PDM的产品建模技术、PDM/CAX/ERP集成技术、面向PDM的零部件编码技术等。

本书面向的读者为具有一定PDM理论和实践基础的企事业单位管理人员、研究人员，以及相关专业的职业院校师生。

## <<图解产品数据管理>>

### 书籍目录

前言第1章 PDM简介 1.1 企业战略的转变 1.2 产品形成过程的重要性及存在的问题 1.3 信息集成技术的现状和发展趋势 1.4 PDM的基本概念 1.5 PDM的作用第2章 PDM的基本原理 2.1 PDM的核心功能 2.2 PDM的关键模型 2.3 PDM系统的数据分布原理 2.4 PDM系统的结构第3章 PDM系统的应用 3.1 PDM系统的应用层次 3.2 PDM系统的应用领域 3.3 PDM系统与大批量定制第4章 PDM与产品建模技术 4.1 基于PDM/ERP的开发设计过程 4.2 基于PDM/ERP的开发技术 4.3 基于PDM/ERP的设计技术 4.4 案例第5章 PDM/CAx/ERP的集成 5.1 PDM/CAD的集成方式 5.2 PDM/ERP的集成 5.3 PDM/CAx的集成 5.4 PDM的重要操作功能 5.5 PDM的重要管理功能第6章 PDM与零部件编码技术 6.1 零部件编码技术基础 6.2 面向PDM的零部件编码系统第7章 若干重要问题的讨论 7.1 PDM项目的管理与实施 7.2 数据模型和数据组织 7.3 业务流程重组 7.4 产品技术文件的规范化 7.5 PDM与标准化 7.6 PDM与PLM 7.7 PDM系统效益的综合评价主要参考文献

<<图解产品数据管理>>

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>