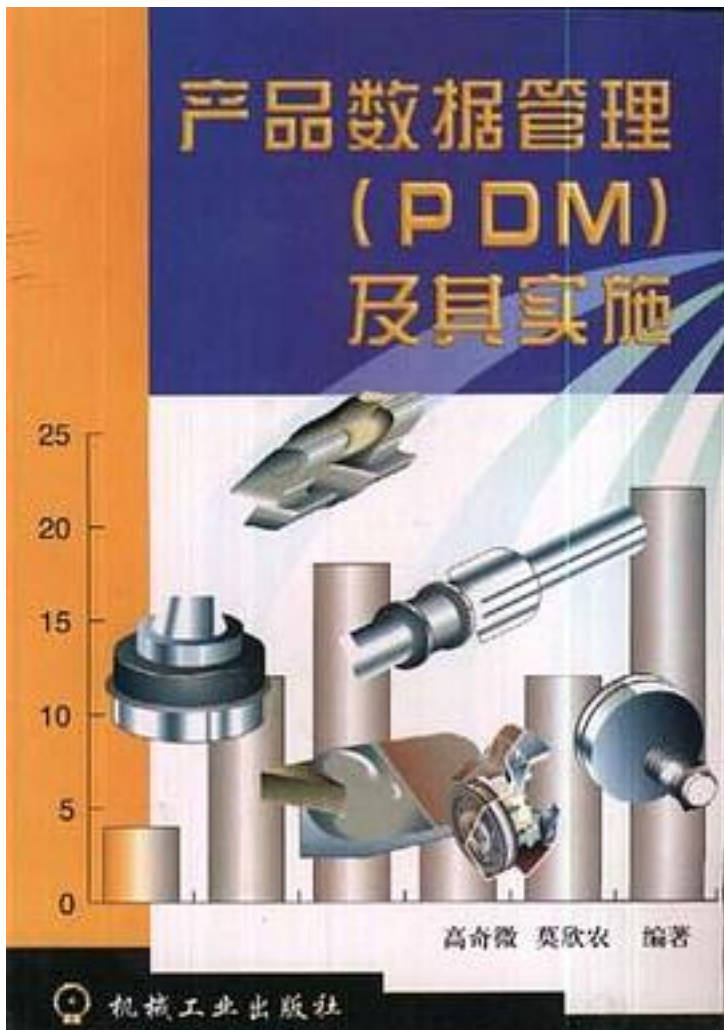


产品数据管理(PDM)及其实施



[产品数据管理\(PDM\)及其实施_下载链接1](#)

著者:高奇微

出版者:机械工业出版社

出版时间:1998-12

装帧:平装

isbn:9787111068938

作者介绍:

目录: 目 录

序

前言

第1章 CIMS环境下的产品数据管理 (PDM)

1.1现代企业的新模式 —CIM

1.2PDM的定义

1.3PI) M的体系结构

第2章 PDM概述

2.1PDM的发展

2.2PDM的功能

2.3PDM在企业中的地位

2.4PDM与并行工程的关系

2.5PDM的优点

2.6PDM的类型

2.7哪些企业需要PDM

第3章 PDM的文档管理功能

3.1PDM文档管理的对象

3.2产品对象的特征属性

3.3产品的文档管理功能

3.4产品对象模型的建立

3.5安全保密和数据共享

第4章 PDM的产品配置管理功能

4.1产品配置管理的目标

4.2产品结构模型

4.3产品配置管理

第5章 PDM系统的工作流程管理及其它管理功能

5.1工作流程管理功能

5.2项目管理功能

5.3版本管理功能

5.4分类与检索管理功能

第6章 PDM系统的集成

6.1CAD/CAPP/CAM简介

6.2管理信息系统和制造资源决策系统

6.3企业的信息集成

第7章 PDM系统的实施

7.1PDM系统的实施特点和实施步骤

7.2需求分析与系统设计

7.3产品数据的三类模型

7.4PDM系统集成的实施

7.5系统建立和人员培训

7.6PDM系统的工作环境

第8章 目前流行的PDM系统简介

8.1美国EDS公司的IMAN介绍

8.2美国PTC公司的Optegra简介

8.3美国SDRC公司的Metaphase简介

8.4美国IBM公司的PM简介

8.5目前国内的PDM产品简介

参考文献

• • • • • (收起)

[产品数据管理\(PDM\)及其实施_下载链接1](#)

标签

PDM

管理

产品数据管理(PDM)及其实施

PDM/PLM推荐书籍

评论

[产品数据管理\(PDM\)及其实施_下载链接1](#)

书评

[产品数据管理\(PDM\)及其实施_下载链接1](#)