

<<产品全生命周期管理技术>>

图书基本信息

书名：<<产品全生命周期管理技术>>

13位ISBN编号：9787313043856

10位ISBN编号：7313043856

出版时间：2006-5

出版时间：上海交通大学出版社

作者：上海市职业培训指导中心组织

页数：279

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>

<<产品全生命周期管理技术>>

内容概要

产品全生命周期管理(Product Lifecycle Management, PLM)来源于过去十几年对PDM / CAX / CIMS等信息化方案的积累与凝练,是最近几年才流行起来的概念。

PLM正在迅速地从一个竞争优势转变为竞争必需品,成为企业信息化的必由之路。

本书以UGS公司的最新Teamcenter Engineering 9产品为基础,介绍了产品全生命周期管理。

本书第一篇介绍了Teamcenter Engineering 9的基本功能和操作方法,包括系统安装、文档管理、安全管理、流程管理和基本客户化定制等方面的内容;第二篇结合一个溜冰鞋设计到生产的全过程,介绍了对第一篇中所讲知识的综合运用和高级技巧。

初学者必须按顺序学习,而有一定基础的读者可以直接学习第二篇。

本书虽然作为上海职业培训中心的PLM职业模块指定教材,也可作为从事CAD / CAM、PDM、企业信息化的研究人员和工程技术人员的参考资料。

<<产品全生命周期管理技术>>

书籍目录

第一篇 技术基础 第一章 PLM技术概述 第一节 PLM基本概念 第二节 PLM产生背景 第三节 PLM体系结构和组成 第四节 PLM与制造业信息化 第二章 文档管理 第一节 PDM的基本功能 第二节 文档管理的基本概念 第三节 基本操作(Item和文件夹) 第三章 配置管理 第一节 产品配置管理的基本概念 第二节 系统的基本操作 第四章 流程管理 第一节 流程管理的基本概念 第二节 系统的基本操作 第五章 更改管理 第一节 更改管理的基本概念 第二节 更改管理的创建和流程审批 第六章 实施策略与方法 第一节 PLM实施策略概述 第二节 实施前的准备工作 第三节 实施过程的主要内容 第七章 系统安装和配置 第一节 Teamcenter Engineering服务器端安装 第二节 Teamcenter Engineering客户端安装 第三节 Teamcenter Engineering Web方式的设置 第八章 系统定制 第一节 系统登录与界面介绍 第二节 系统定制 第二篇 案例分析 第九章 案例分析概述 第一节 案例分析描述 第二节 案例分析目标 第十章 Blazing Blades公司 第一节 Blazing Blades公司简介 第二节 公司的产品 第三节 公司的历史 第四节 公司的竞争形势 第五节 公司为什么研究产品全生命周期管理(PLM) 第六节 什么是Teamcenter Engineering、Portal 第七节 启动应用程序 第八节 启动Teamcenter Engineering Portal 第九节 Teamcenter Engineering应用程序的组件 第十节 个人、用户、组和角色的关系 第十一节 什么是个人 第十二节 Blazing Blades职能(部门)组 第十三节 Blazing Blades组和角色 第十一章 新材料评估过程 第一节 本章的案例分析背景 第二节 产品工程师角色 第三节 改变你的分组和角色 第四节 什么是数据集 第五节 使用导入来创建新的数据集 第六节 隐性签出 第十二章 在概念上设计一条新的溜冰鞋生产线 第十三章 学习体系中可供选择的事物 第十四章 详细的设计工作 第十五章 更新下游数据 第十六章 保护你的数所 第十七章 发布Frame数据 第十八章 Teamcenter Engineering Web界面 第十九章 使用Teamcenter Engineering Web来提出更改建议和批准流程 第二十章 更改管理概述 第二十一章 工程更改过程

<<产品全生命周期管理技术>>

编辑推荐

《产品全生命周期管理技术：技术基础与案例分析》是“ 职业技术·职业资格培训教材 ” 之一，该教材严格按照1+X鉴定考核细目进行编写，教材内容充分反映了当前从事职业活动所需要的最新核心知识与技能，较好地体现了科学性、先进性与超前性。同时，该教材突出了适应职业技能培训的特色，按等级、分模块单元的编写模式，使学员通过学习与培训，不仅能够有助于通过鉴定考核，而且能够有针对性地系统学习，真正掌握本职业的实用技术与操作技能，从而实现我会做什么，而不只是我懂什么。

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>