第一图书网, tushu007.com

<<Pro/ENGINEER Wildfir>>

图书基本信息

书名：<<Pro/ENGINEER Wildfire 5.0模具设计实例教程>>

13位ISBN编号：9787121192883

10位ISBN编号：7121192888

出版时间：2013-2

出版时间：电子工业出版社

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

书籍目录

第1章 拔模检测与拔模创建 （1）1.1 拔模检测 （1）1.2 创建拔模 （3）第2章 简单模具的设计 （8）2.1 简单模具设计实例1 （8）2.1.1 新建模具制造文件，进入模具模块 （8）2.1.2 建立模具模型 （9）2.1.3 设置收缩率 （15）2.1.4 建立浇注系统 （16）2.1.5 创建模具分型曲面 （19）2.1.6 构建模具元件体积块 （20）2.1.7 抽取模具元件 （20）2.1.8 生成浇注件 （21）2.1.9 定义开模动作 （21）2.2 简单模具设计实例2 （23）2.2.1 新建模具制造文件，进入模具模块 （23）2.2.2 建立模具模型 （24）2.2.3 设置收缩率 （26）2.2.4 建立浇注系统 （27）2.2.5 创建模具分型曲面 （30）2.2.6 构建模具元件体积块 （35）2.2.7 抽取模具元件 （37）2.2.8 生成浇注件 （37）2.2.9 定义开模动作 （37）2.3 思考与练习 （40）第3章 嵌件型模具设计 （42）3.1 嵌件型模具设计实例1 （42）3.1.1 新建模具制造文件，进入模具模块 （42）3.1.2 建立模具模型 （43）3.1.3 设置收缩率 （45）3.1.4 建立浇注系统 （45）3.1.5 创建模具分型曲面 （48）3.1.6 构建模具元件体积块 （55）3.1.7 抽取模具元件 （57）3.1.8 生成浇注件 （57）3.1.9 定义开模动作 （58）3.2 嵌件型模具设计实例2 （60）3.2.1 新建模具制造文件，进入模具模块 （60）3.2.2 建立模具模型 （61）3.2.3 设置收缩率 （63）3.2.4 建立浇注系统 （64）3.2.5 创建模具分型曲面 （68）3.2.6 构建模具元件体积块 （78）3.2.7 抽取模具元件 （83）3.2.8 生成浇注件 （83）3.2.9 定义开模动作 （84）3.3 思考与练习 （86）第4章 斜顶型模具设计 （88）4.1 斜顶型模具设计实例1 （88）4.1.1 新建模具制造文件，进入模具模块 （88）4.1.2 建立模具模型 （89）4.1.3 设置收缩率 （91）4.1.4 创建模具分型曲面 （92）4.1.5 构建模具元件体积块 （98）4.1.6 抽取模具元件 （100）4.1.7 建立浇注系统 （100）4.1.8 生成浇注件 （103）4.1.9 定义开模动作 （104）4.2 斜顶型模具设计实例2 （106）4.2.1 新建模具制造文件，进入模具模块 （106）4.2.2 建立模具模型 （107）4.2.3 设置收缩率 （109）4.2.4 创建模具分型曲面 （110）4.2.5 构建模具元件体积块 （122）4.2.6 抽取模具元件 （125）4.2.7 建立浇注系统 （125）4.2.8 生成浇注件 （128）4.2.9 定义开模动作 （128）4.3 思考与练习 （130）第5章 滑块型模具设计 （132）5.1 滑块型模具设计实例1 （132）5.1.1 新建模具制造文件，进入模具模块 （132）5.1.2 建立模具模型 （133）5.1.3 设置收缩率 （135）5.1.4 建立浇注系统 （135）5.1.5 创建模具分型曲面 （136）5.1.6 构建模具元件体积块 （145）5.1.7 抽取模具元件 （149）5.1.8 生成浇注件 （149）5.1.9 定义开模动作 （150）5.2 滑块型模具设计实例2 （152）5.2.1 新建模具制造文件，进入模具模块 （152）5.2.2 建立模具模型 （153）5.2.3 设置收缩率 （155）5.2.4 创建模具分型曲面 （156）5.2.5 构建模具元件体积块 （159）5.2.6 抽取模具元件 （162）5.2.7 建立浇注系统 （162）5.2.8 生成浇注件 （165）5.2.9 定义开模动作 （166）5.3 滑块型模具设计实例3 （166）5.3.1 新建模具制造文件，进入模具模块 （166）5.3.2 建立模具模型 （167）5.3.3 设置收缩率 （168）5.3.4 创建模具分型曲面 （169）5.3.5 构建模具元件体积块 （180）5.3.6 抽取模具元件 （192）5.3.7 建立浇注系统 （192）5.3.8 生成浇注件 （196）5.3.9 定义开模动作 （197）5.4 思考与练习 （197）第6章 复杂模具的设计 （199）6.1 复杂模具设计实例1 （199）6.1.1 新建模具制造文件，进入模具模块 （199）6.1.2 建立模具模型 （199）6.1.3 设置收缩率 （201）6.1.4 建立浇注系统 （202）6.1.5 创建模具分型曲面 （202）6.1.6 构建模具元件体积块 （223）6.1.7 抽取模具元件 （226）6.1.8 编辑模具元件 （226）6.1.9 生成浇注件 （229）6.1.10 定义开模动作 （229）6.2 思考与练习 （229）第7章 模具配件设计 （231）7.1 模具配件设计实例1 （231）7.1.1 打开分模文件 （231）7.1.2 设计模座 （231）7.1.3 设计推杆 （267）7.1.4 设计冷却水道 （276）

编辑推荐

朱慕洁主编的《Pro\ENGINEER Wildfire5.0模具设计实例教程(模具设计与制造专业新编高等职业教育电子信息机电类规划教材)》在保证知识体系完整性的前提下，采用驱动式的教学方法，以目前社会上应用最普遍的Pro/ENGINEER Wildfile 5.0版本进行讲解，突出实用性和针对性，培养学生分析问题和解决问题的能力，把培养学生综合素质作为首要任务。

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