

<<无师自通CATIA V5之工程制图>>

图书基本信息

书名：<<无师自通CATIA V5之工程制图>>

13位ISBN编号：9787811241723

10位ISBN编号：7811241722

出版时间：2007-11

出版时间：北京航空航天大学出版

作者：北航CAXA教育培训中心

页数：177

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>

<<无师自通CATIA V5之工程制图>>

内容概要

本书主要介绍CATIA V5工程制图模块的基本功能及其用法，涵盖了CATIA V5工程制图的全过程，对初学者特别是不具备CATIA V5工程图绘制基础的用户非常有益。

本书从CATIA V5工程图模块的基础知识开始介绍，书中所讲述实例起到的融会贯通作用对提高读者应用水平有很大的帮助。

本书是“CATIA V5实践应用系列丛书”之一，可作为各类大专院校机械设计制造专业的辅助教材，以及工程技术设计人员和三维CAD爱好者的自学教材和参考书。

书籍目录

第1章 工程图 1.1 概述 1.2 环境参数的设定 1.3 工程图的创建 1.4 工程图的链接 1.5 工程图的更新 1.6 图纸的定义和修改 1.7 图纸标题栏的创建第2章 视图的创建 2.1 主视图的创建 2.2 投影视图的创建 2.3 展开视图的创建 2.4 实体转制视图的创建 2.5 辅助视图的创建 2.6 剖视图的创建 2.7 剖面图的创建 2.8 局部放大视图的创建 2.9 快速局部放大视图的创建 2.10 裁剪视图的创建 2.11 轴测图的创建 2.12 爆炸图的创建 2.13 截断视图的创建 2.14 局部剖开视图的创建 2.15 视图的自动创建 2.16 视图更新报告第3章 视图的修改 3.1 视图的移动 3.2 视图位置的设定 3.3 参考视图和结果视图的定位 3.4 孤立视图的创建 3.5 视图元素的恢复 3.6 视图的锁定 3.7 视图比例的修改 3.8 视图的重命名 3.9 材料明细表的添加 3.10 零件标识符的创建 3.11 几何形状的显示 3.12 编号的修改 3.13 被剖元素的修改 3.14 综合实例第4章 视图的标注 4.1 标注的一次性创建 4.2 标注创建前的过滤 4.3 半自动标注的创建 4.4 标注的分析 4.5 标注的布置 4.6 标注干涉的分析 4.7 实体约束的修改 4.8 综合实例第5章 标注的修改 5.1 尺寸标注和半尺寸标注的创建 5.2 累计尺寸标注的创建 5.3 叠加尺寸标注的创建 5.4 便捷尺寸标注的创建 5.5 角度标注的创建 5.6 倒角标注的创建 5.7 螺纹相关联标注的创建 5.8 坐标标注的创建 5.9 孔尺寸标注表的创建 5.10 点尺寸标注表的创建 5.11 曲率半径尺寸标注的创建 5.12 沿参考方向尺寸标注的创建 5.13 相交点之间尺寸标注的创建 5.14 元素尺寸的重新标注 5.15 标注延长线的打断 5.16 标注位置和数值的修改 5.17 标注数值位置的指定 5.18 标注文字的添加 5.19 尺寸标注长短的修改.....第6章 视力的注释第7章 元素的修饰第8章 属性的编辑第9章 图片和文件附录 工程图模块命令

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>