

<<inventor应用机械工程师>>

图书基本信息

书名：<<inventor应用机械工程师>>

13位ISBN编号：9787114073915

10位ISBN编号：7114073917

出版时间：2008-10

出版时间：人民交通出版社

作者：深圳市索维思达软件咨询有限公司 编

页数：120

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>

<<inventor应用机械工程师>>

内容概要

本书为Inventor认证工程师考前辅导用书，共分为19章，其主要内容包括：Inventor入门，草图基础，创建草图特征，创建放置特征，创建工作特征，创建和编辑工程图，创建和编辑装配模型，复杂草图，复杂零件建模，复杂工程视图，钣金设计，曲面建模，焊接设计，自动化设计技巧，并行协作设计技巧等。

本书适合大中专院校、职业技术学院的学生以及机械设计、建筑设计、土木工程、媒体与娱乐等行业的设计人参加Autodesk系列认证考试之Inventor认证机械工程师考试使用，并为读者提供了全真考试模拟光盘。

<<inventor应用机械工程师>>

书籍目录

第一章 应试指导	1.1 认证考试简介	1.2 考试科目	1.3
考试方式与报名	1.4 证书样本	1.5 试题类型	第二章 考试大纲
2.1 考试性质	2.2 考试基本要求	2.3 考试方式与考试时间	
2.4 考试等级分类	2.5 试题类型	2.6 考试内容与考试要求	第三章 Inventor
入门	3.1 考试要求	3.2 知识要点	3.3 试题与答案
第四章 草图基础	4.1 考试要求	4.2 知识要点	4.3 试题与答案
第五章 创建草图特征	5.1 考试要求	5.2 知识要点	5.3 试
题与答案	第六章 创建放置特征	6.1 考试要求	6.2 知识要点
6.3 试题与答案	第七章 创建工作特征	7.1 考试要求	7.2 知识
要点	7.3 试题与答案	第八章 创建和编辑工程图	8.1 考试要求
知识要点	8.3 试题与答案	第九章 创建和编辑装配模型	9.1 考试要求
9.2 知识要点	9.3 试题与答案	第十章 复杂草图	10.1 考试要求
10.2 知识要点	10.3 试题与答案	第十一章 复杂零件建模	11.1 考试要求
11.2 知识要点	11.3 试题与答案	第十二章 复杂工程视图	12.1 考试要求
12.2 知识要点	12.3 试题与答案	第十三章 复杂装配建模	13.1 考试要求
13.2 知识要点	13.3 试题与答案	第十四章 钣金设计	14.1 考试要
求	14.2 知识要点	14.3 试题与答案	第十五章 曲面建模
求	15.2 知识要点	15.3 试题与答案	15.1 考试要
试要求	第十七章 自动化设计技巧	第十八章 并行协作设计技巧
模拟试卷答案			第十九章 模拟试卷

章节摘录

第一章 应试指导 1.1 认证考试简介 Autodesk认证考试是Autodesk公司的全球化项目，但同时又具有本地化的特征，是为提高中国大中专院校、职业技术学院在校学生，以及企事业单位工程技术人员数字化设计能力而实施的应用、专业技术水平考试。它的指导思想是要有利于机械设计、建筑设计、土木工程、媒体与娱乐等领域对专业设计人才的需要，也要有利于促进国内大中专院校、职业技术学院各类课程教学质量的提高。考试对象主要为大中专院校、职业技术学院的学生以及机械设计、建筑设计、土木工程、媒体与娱乐等行业的设计人员。

Autodesk认证考试是Autodesk公司唯一承认的考试，而且只有Autodesk授权培训中心（ATC）才能成为Autodesk考试的提供者。

凡通过认证考试的考生均获得Autodesk公司授予的专业认证证书，证书可在Autodesk的授权培训中心的网站进行查询。

同时，通过认证考试的学员可直接进入Autodesk公司专业人才库，并提交个人简历。

专业人才库可为学员与用人单位之间搭建一条便捷的桥梁。

1.2 考试科目 Autodesk认证考试科目包括AutoCAD、Inventor、Civil3D、Revit、AutoCAD Mechanical、3ds Max、Maya、Alias、Combustion等软件的考试。

Inventor软件是Autodesk公司推出的面向机械设计的三维CAD软件，它融合了当前CAD所采用的最新造型技术，属于参数化三维特征造型软件。

<<inventor应用机械工程师>>

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>