

<<建筑模型设计制作员>>

图书基本信息

书名：<<建筑模型设计制作员>>

13位ISBN编号：9787504567642

10位ISBN编号：7504567647

出版时间：2008-1

出版时间：中国劳动社会保障出版社

作者：钟家珍 主编

页数：154

字数：210000

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>

<<建筑模型设计制作员>>

内容概要

本书由劳动和社会保障部教材办公室、上海市职业培训指导中心依据上海1+X职业技能鉴定考核细目——建筑模型设计制作员（国家职业资格五级）组织编写。

本书从强化培养操作技能，掌握一门实用技术的角度出发，较好地体现了本职业当前最新的实用知识与操作技术，对于提高从业人员基本素质，掌握初级建筑模型设计制作的核心知识与技能有直接的帮助和指导作用。

本书内容分为四个单元，主要内容包括：建筑与环境模型概述、识图基础、建筑模型制作、建筑环境模型制作等。

为便于读者掌握本教材的重点内容，每一单元后附有单元思考题，全书后附有一体化考核模拟试卷及相应的评分表，用于检验和巩固所学知识与技能。

本书可作为建筑模型设计制作员（国家职业资格五级）职业技能培训与鉴定考核教材，也可供全国中高等职业技术学院相关专业师生，以及本职业从业人员参加岗位培训、就业培训使用。

<<建筑模型设计制作员>>

书籍目录

第1单元?建筑与环境模型概述

1.1?建筑基础

?1.1.1?建筑概述

?1.1.2?建筑的基本构成要素

?1.1.3?建筑空间

?1.1.4?建筑与环境

1.2?建筑与环境模型基础

?1.2.1?建筑与环境模型的概念及其意义

?1.2.2?建筑与环境模型分类

?1.2.3?建筑与环境模型设计制作的学习方法

思考题

第2单元?识图基础

2.1?建筑制图的基本规定

?2.1.1?图纸幅面和格式(GB/T 14689—1993)

?2.1.2?比例(GB/T 14693—1993)

?2.1.3?字体

?2.1.4?图线

?2.1.5?尺寸标注

2.2?正投影法基础

?2.2.1?投影基本概念

?2.2.2?正投影的投影特性

2.3?三视图的形成及其特性

?2.3.1?三视图的形成

?2.3.2?三视图的投影规律

2.4?基本几何体的三视图

?2.4.1?平面立体三视图

?2.4.2?曲面立体三视图

2.5?组合体视图及识图方法

?2.5.1?组合体的形成方式和形体分析

?2.5.2?组合体中相邻形体间的表面过渡关系及投影特性

?2.5.3?组合体的识读

2.6?组合体的尺寸标注

?2.6.1?基本形体的尺寸

?2.6.2?带切口形体的尺寸

?2.6.3?组合体的尺寸

2.7?剖面图和断面图

?2.7.1?剖面图

?2.7.2?断面图

思考题

第3单元?建筑模型制作

3.1?常用模型制作工具及使用

?3.1.1?测量工具及其使用

?3.1.2?手工工具及其使用

?3.1.3?屈折工具及其使用

?3.1.4?接合工具与接合技术

<<建筑模型设计制作员>>

3.1.5?模型表面打磨工具与技术

3.2?常用模型材料

3.2.1?ABS工程塑料

3.2.2?有机玻璃

3.2.3?聚氯乙烯

3.2.4?泡沫材料

3.2.5?木质材料

3.2.6?树脂材料

3.2.7?纸张材料

3.2.8?金属材料

3.2.9?表面装饰材料

3.2.10?其他材料

3.2.11?黏合剂

3.3?模型制作

3.3.1?塑料模型制作基础

3.3.2?塑料模型制作实例

思考题

第4单元?建筑环境模型制作

4.1?制作树木和绿色植物

4.1.1?制作树木和绿色植物的材料

4.1.2?制作树木的方法

4.2?制作草地的方法

4.2.1?颗粒状草粉材料草地的制作

4.2.2?纤维状草粉材料草地的制作

4.2.3?草皮材料草地的制作

思考题

一体化考核模拟试卷

一体化考核模拟试卷评分表

<<建筑模型设计制作员>>

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>