



CONTENTS

目 录

学习情境一 园林建筑概述

情境引入	1
案例导航	1
学习单元1 了解园林建筑	2
一、园林的构成要素	2
二、建筑的构成要素	3
三、园林建筑的作用	4
四、园林建筑的分类	6
五、园林建筑的特征	8
学习单元2 园林建筑的发展	9
一、中国古典园林及园林建筑的 发展史	9
二、外国古典园林及园林建筑	12
三、现代园林与园林建筑的发展 趋势	17
学习案例	18
知识拓展	19
情境小结	19
学习检测	20

学习情境二 园林建筑设计的基本知识

情境引入	21
------------	----

案例导航	21
学习单元1 园林建筑设计的要素、 内容与依据	22
一、园林建筑设计的要素	22
二、园林建筑设计的主要内容	23
三、园林建筑设计的依据	24
四、影响园林建筑设计的因素	27
学习单元2 园林建筑设计的特点与 原则	28
一、园林建筑设计的特点	28
二、园林建筑设计的原则	29
三、园林建筑与环境	37
学习单元3 园林建筑设计风格	43
一、中国古典园林建筑设计风格	43
二、日式古典园林建筑设计风格	45
三、法国古典园林建筑设计风格	46
四、园林建筑的地域风格	47
五、当代园林建筑设计新风格	47
学习案例	48
知识拓展	48
情境小结	49
学习检测	50

学习情境三 园林建筑设计的方法与技巧

情境引入	51
案例导航	51
学习单元 1 园林建筑空间的处理方法	52
一、园林建筑空间的类型	52
二、园林建筑空间的内外联系与 过渡	54
三、园林建筑空间的布局手法及 技巧	55
学习单元 2 园林建筑布局	60
一、园林建筑布局的原则	61
二、中国园林的布局特点	62
三、园林建筑布局的手法及技巧	70
学习单元 3 园林建筑的尺度和比例	74
一、园林建筑的尺度	75
二、园林建筑的比例	79
三、尺度与比例在园林建筑设计 上的关系	80
学习单元 4 园林建筑的色彩与质感	81
一、色彩与质感的概念	81
二、园林空间中色彩的运用	81
三、处理色彩与质感的方法	82
四、色彩的情感表现	83
五、视线距离对色彩与质感的影响	84
学习案例	85
知识拓展	86
情境小结	86
学习检测	87

学习情境四 园林建筑设计的过程

情境引入	89
案例导航	89
学习单元 1 准备阶段	89
一、明确设计内容	90
二、收集资料	90
三、基地调查和分析	92
四、综合考量设计要素	95
五、项目策划	96
学习单元 2 设计阶段	97
一、设计立意	98
二、方案构思	100
三、达意手法	103
四、多方案比较与选择	109
学习单元 3 完善阶段	111
一、整体方案的完善	111
二、方案的表达	114
学习案例	115
知识拓展	116
情境小结	116
学习检测	116

学习情境五 园林建筑的单体设计

情境引入	119
案例导航	120
学习单元 1 亭的设计	120
一、亭的定义	120
二、亭的由来	121
三、亭的功能	121
四、亭的分类	122
五、亭的设计要点	126
学习单元 2 廊的设计	131

一、廊的含义	132
二、廊的功能	132
三、廊的类型与特点	133
四、廊的设计要点	136
五、廊的结构设计	139
学习单元3 榭与舫的设计	142
一、榭的含义	142
二、榭的基本形式	142
三、榭的设计要点	144
四、舫的含义	146
五、舫的组成	146
六、舫的设计要点	146
学习案例	148
知识拓展	148
情境小结	149
学习检测	149

二、汀步	167
三、园路	168
学习单元4 园桌、园凳	170
一、园桌、园凳的功能	171
二、园桌、园凳的设计要点	171
学习单元5 园林中其他的建筑小品	174
一、花池、花坛	174
二、喷泉	176
三、雕塑	179
四、果皮箱	183
五、电话亭	184
学习案例	185
知识拓展	186
情境小结	187
学习检测	187

学习情境六 园林建筑小品的设计

情境引入	151
案例导航	152
学习单元1 园林建筑小品的基础知识	152
一、园林建筑小品的概念	153
二、园林建筑小品在园林建筑中的地位	153
三、园林建筑小品在园林建筑中的作用	154
四、园林建筑小品的分类	155
五、园林建筑小品的设计要点	156
学习单元2 景墙与门洞	158
一、景墙	158
二、门洞	162
学习单元3 园桥、汀步与园路	165
一、园桥	165

学习情境七 园林建筑快速设计

情境引入	189
案例导航	190
学习单元1 园林建筑快速设计概述	190
一、园林建筑快速设计的定义	191
二、园林建筑快速设计的意义	191
三、园林建筑快速设计的适用范围	192
四、园林建筑快速设计的特点	193
学习单元2 园林建筑快速设计的过程	197
一、准备工作	197
二、题意理解	198
三、构思立意	198

四、草案形成	200	情境小结	206
五、正稿绘制	202	学习检测	206
六、说明书编制	202		
七、结尾收拾	203		
学习案例	203		
知识拓展	205		

参考文献