

浅谈装配式建筑培训讲义PPT

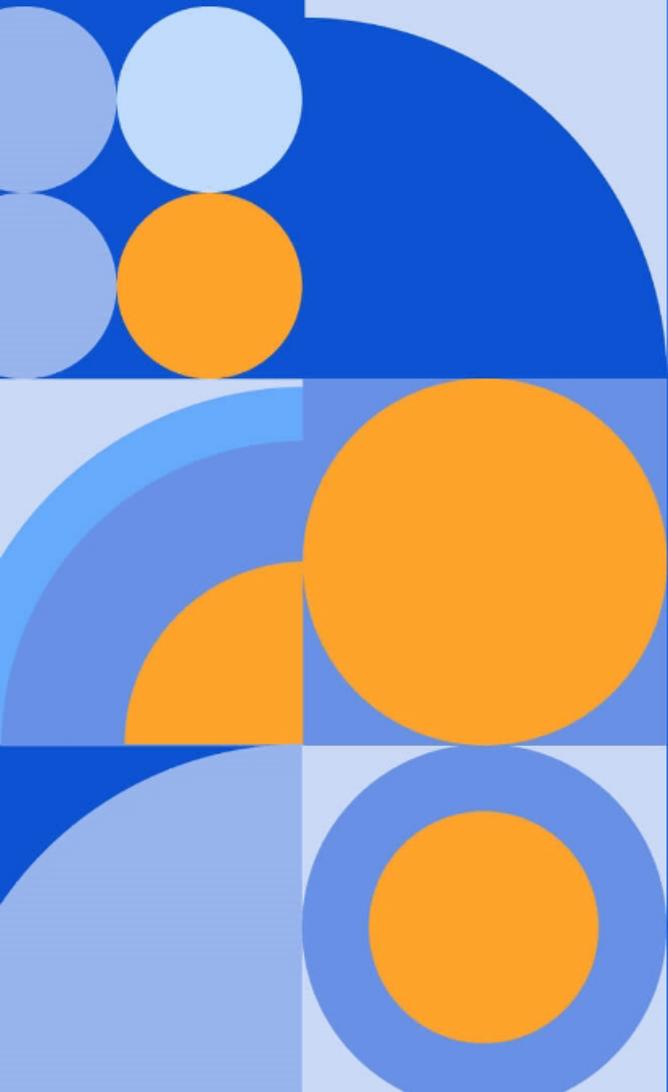
by 文库LJ佬

2024-05-22

目录

- 装配式建筑概述
- 装配式建筑设计原则
- 装配式建筑施工流程
- 装配式建筑质量控制
- 装配式建筑维护与管理





01

装配式建筑概述

装配式建筑概述

装配式建筑简介：
现代建筑方法的创新。

装配式建筑实例分析：
国内外典型案例探讨。



装配式建筑简介

装配式建筑历史：

从发展到应用的演变。

装配式建筑优势：

提高施工效率、减少浪费。

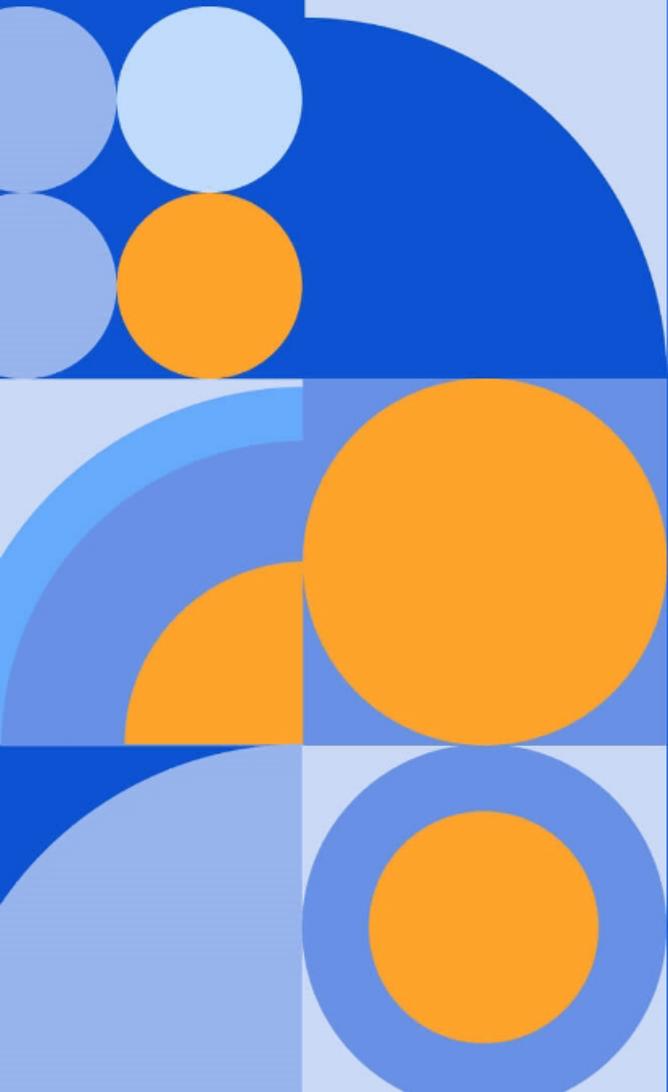
装配式建筑挑战：

跨行业协作、技术标准统一。



装配式建筑实例分析

项目名称	地点	特点
某某项目	国内	模块化设计、施工现场精准度高
Another Project	Overseas	Integration of smart technologies



02

装配式建筑设计原则

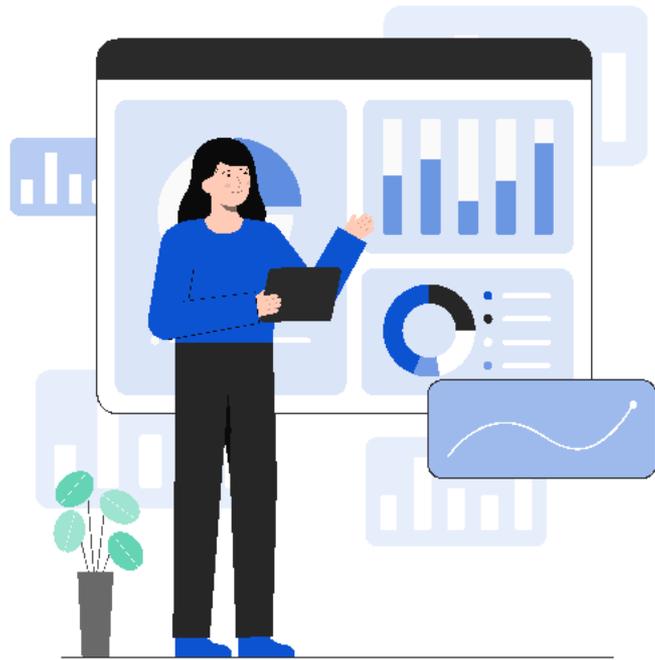
装配式建筑设计原则

01

设计理念探讨：
实现功能与美学的平衡。

02

装配式建筑材料选择：
影响建筑性能的关键因素。



设计理念探讨

可持续性设计

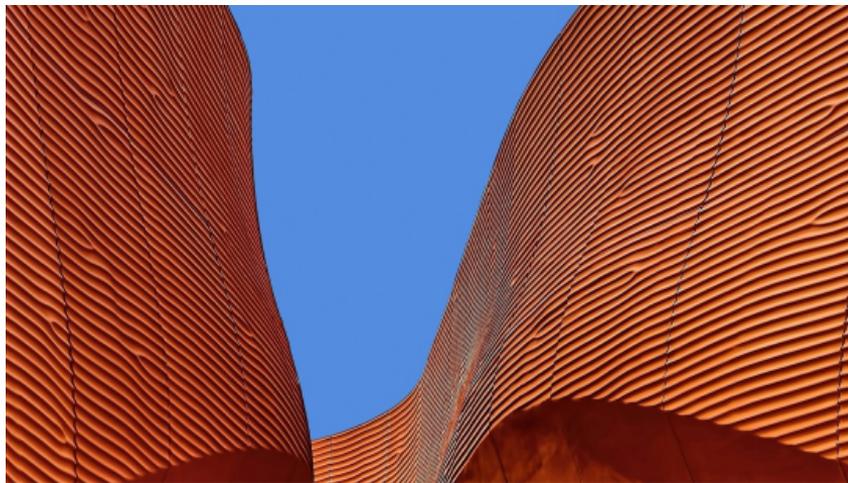
节能减排、资源循环利用。

人性化考量

舒适度、空间利用率优化。

安全性要求

预防火灾、地震等自然灾害。



装配式建筑材料选择

钢结构vs混凝土结构：

强度、耐久性对比。

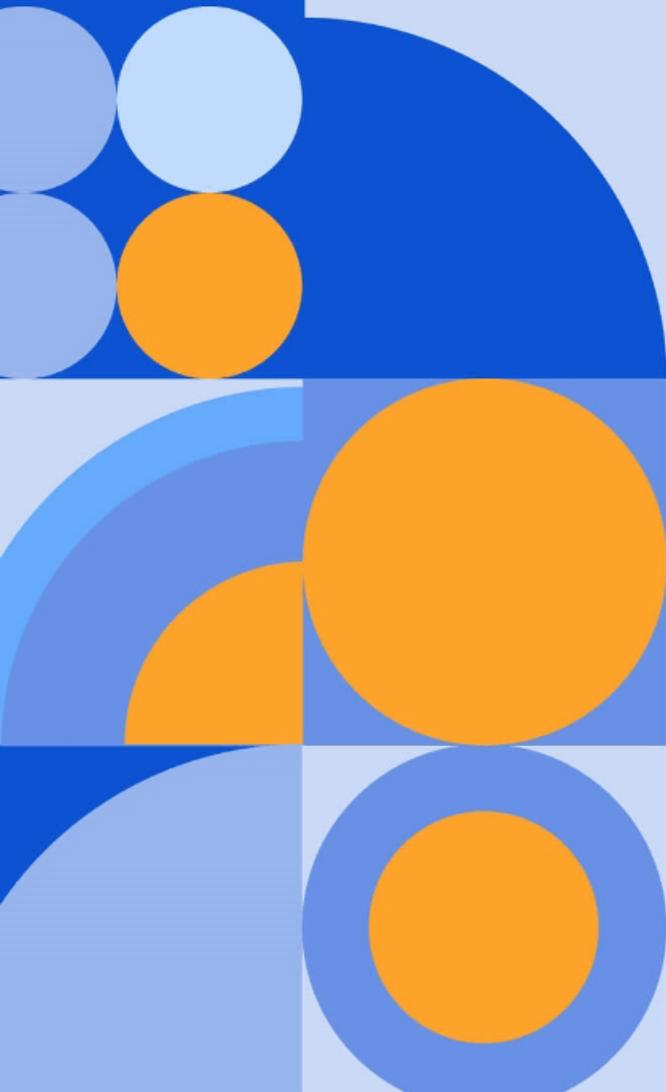
环保材料应用：

绿色建筑的新趋势。

外观材料设计：

建筑外观与室内装饰的协调。





03

装配式建筑施工流程

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/585012241112011220>