

装配式住宅施工技术与安全要点管控

主要内容：

- 一、 装配式建筑结构的优缺点简介
 - 1、 发展历时与趋势
 - 2、 目前存在的缺陷和需要解决的问题
- 二、 装配式建筑施工的构件的选择与进场管理
 - 1、 设计与构件生产以及选择
 - 2、 运输与进场管理
 - 3、 临时存放的质量安全保障
- 三、 施工方法特点及施工原理
 - 1、 施工方法
 - 2、 施工原理
- 四、 施工工艺流程及操作要点
 - 1、 工艺标准与流程
 - 2、 操作过程中的主要特点
- 五、 预制墙板安装及节点施工操作要点
 - 1、 预制墙体板的安装
 - 2、 节点施工措施要求
 - 3、 节点质量控制
- 六、 预制叠合板安装及施工操作要点
 - 1、 叠合板的吊装
 - 2、 节点连接与质量控制
 - 3、 叠合板上部二次施工与管理
 - 4、 叠合板的质量控制
- 七、 装配式建筑结构的施工组织与特点

- 1、 施工组织与计划的优化
- 2、 与现浇施工现场的区别与特点

八、 结构施工阶段的安全风险控制

- 1、 风险辨识与控制措施的制定
- 2、 构配件吊装安全
- 3、 构件的运输与存储安全
- 4、 其他施工内容的安全问题

九、 成本管理与增效