

高层建筑典型消防安全设计课程大纲

1. 国家消防设施通用规范（GB55036-2022）解读

- 规范总则与基本规定
- 灭火系统
- 灭火器
- 防烟与排烟系统
- 火灾自动报警系统

2. 建筑设计防火规范（GB55037-2022）解读

- 总则与基本要求
- 建筑分类与耐火等级
- 防火材料与构造
- 安全疏散设计
- 消防设施配置
- 审查与维护管理

3. 重大火灾事故隐患判定规则（GB35181-2025）解读

- 术语与定义
- 判定规则
- 直接判定要素
- 综合判定要素
- 不能正常运行的判定规则

4. 消防安全基础知识和技能

- 消防安全法律法规体系

- 火灾发生原理与分类
- 消防设施与器材应用
- 应急响应流程
- 火场逃生与自救技能
- 消防法规与责任
- 公共消防安全意识
- 智能消防技术应用前景

5.重大火灾事故经典案例分析

6. 事故调查报告解读