

安全通道及疏散通道设置要点

主讲人：

目录

- 第1章 安全通道及疏散通道设置要点
- 第2章 安全通道的设计要点
- 第3章 疏散通道设置要点
- 第4章 疏散通道的设计要点
- 第5章 安全通道和疏散通道的日常管理
- 第6章 总结与展望

● 01

第1章 安全通道及疏散通道 设置要点

安全通道的定义 和重要性

安全通道是指在火灾等紧急情况下，人员疏散和救援的重要通道。安全通道设置合理与否直接关系到人员生命安全。



安全通道设置原则

减少接触烟雾、
热气

保持通畅

建筑两端设置
通道

保证疏散通道畅通

不设置障碍物

确保连通性

安全通道的种类

室内安全通道

设置于楼梯间
设置于走廊

室外安全通道

设置于建筑物外部
便于疏散

安全通道的标识和维护



01 设置标识
便于识别

02 定期检查和维护
确保畅通

03

结尾

以上是关于安全通道及疏散通道设置要点的详细内容。合理设置和维护安全通道对于保障人员生命安全至关重要。



第2章 安全通道的设计要点

安全通道的宽度设计

安全通道的宽度应满足疏散人员的需求。不同场所的安全通道宽度标准不同，需根据实际情况设计。确保疏散通道能够容纳足够的人员，保障疏散的顺畅进行。



安全通道的材料选择

防火性能

安全通道的材料应具有一定的防火性能

应用建议

防火门、防火玻璃等应用于安全通道，确保安全逃生

安全通道的通风和照明设计



01 通风要求

安全通道应保持通风，避免烟雾滞留

02 照明要求

安全通道应保持良好照明，确保人员能够顺利疏散

03

安全通道的斜度和坡度设计

标准要求

安全通道的斜度和坡度应符合相关标准

影响因素

斜度和坡度过大会影响人员疏散速度和安全性

总结

设计安全通道时需综合考虑宽度、材料、通风和照明设计、斜度和坡度等多个因素。仅仅满足一个方面的要求是不够的，各个要点都需要达到标准，才能确保安全通道的设计达到最佳效果。



第3章 疏散通道设置要点

疏散通道的定义 和作用

疏散通道是指用于人员疏散的通道。在发生火灾、地震等紧急情况时，疏散通道能够帮助人员快速、安全地撤离事发现场，保障人员生命安全。疏散通道应设置合理，方便人员快速疏散，确保疏散效果的最大化。



疏散通道设置的原则

尽量缩短疏散
距离

提高疏散效率

避免设置死胡
同

确保通行畅通

疏散通道的种类



01 垂直疏散通道

通常为楼梯或电梯

02 水平疏散通道

包括走廊、门、窗等

03

疏散通道的标识和应急设备设置

标识清晰明确

标示有标线指示
应急标识牌醒目

配备应急设备

灭火器
急救包
逃生绳等

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/718061127114006055>