

控制阶段	涉及专业
初设、施工图	建筑

【设计要点】

建筑应根据其高度、规模、使用功能和耐火等级等因素合理设置安全疏散和避难设施；安全出口和疏散门的位置、数量、宽度及疏散楼梯间的形式，应满足人员安全疏散的要求；走廊、疏散通道等应满足现行《建筑设计防火规范》GB50016、《防灾避难场所设计规范》GB51143 等对安全疏散和避难、应急交通的相关要求；对公共建筑及居住建筑的大堂设应急救护电源插座。

设计时应强调保持通行空间路线畅通、视线清晰，不应有阳台花池、机电箱等凸向走廊、疏散通道，防止对人员活动、步行交通、消防疏散埋下安全隐患。

【设计文件深度】

建筑设计平面图：图纸中应表达安全出口和疏散门的位置、数量、宽度及疏散楼梯间的形式，不应有阳台花池、机电箱等凸向走廊、疏散通道。

【审查要点】

结合现行《建筑设计防火规范》GB50016、《民用建筑设计统一标准》GB50352，主要审查走廊、疏散通道设计的合理性，重点审查有无柱、机电箱等构件凸向走廊、疏散通道。

【审查文件】

建筑设计平面图。