

上海市建设工程竣工验收消防查验表（2025 版）

前 言

为进一步加强本市建设工程消防施工质量监管，压实建设单位首要责任和其他参建各方主体责任，规范建设单位竣工验收消防查验工作，强化全过程消防质量监管和消防工程竣工验收的衔接，根据《中华人民共和国建筑法》《中华人民共和国消防法》《上海市消防条例》《建设工程质量管理条例》等法律法规，以及《建设工程消防设计审查验收管理暂行规定》（住房和城乡建设部令第 58 号）《建设工程消防设计审查验收工作细则》（建科规〔2024〕3 号）《上海市建设工程消防设计审查验收管理办法》（沪住建规范〔2023〕18 号）《关于进一步加强建设单位竣工验收消防查验工作的通知》（沪建质安〔2024〕161 号）等规章和相关文件规定，上海市住房和城乡建设管理委员会结合本市建设工程消防施工工作实际，组织有关单位在广泛征求意见的基础上，编制了本查验表。

本表主编单位、参编单位、主要起草人和主要审查人：

主编单位：上海市住房和城乡建设管理委员会

上海市建设工程安全质量监督总站

上海建科检验有限公司

参编单位：上海市长宁区建筑业管理中心

上海市徐汇区建设工程质量监督站

上海市普陀区建筑业管理中心

上海市松江区建筑建材业管理中心

上海建科消防技术有限公司

上海增德防火技术咨询服务有限公司

上海市浙安科技有限公司

编委会主任：李宜宏 金磊铭

编委会副主任：杨 波 沈 琼 李维涛 高月霞

主要起草人：杨 波 浦 昊 李 旻 朱 蕾 周 峰 陶 玲 高月霞 冯静慧

姚玉梅 曹晴烨 聂建保 史敏磊 张 征 于 琳 陈静怡 朱亿国

王 维 孙 珏 诸磊翔 焦玲玲 吴 帆 刘文逸 蔡维维 赵 杰

陈 隆 郭 猛 钱廷玉

主要审查人：阚 强 党 杰 寿炜炜 徐 扬 杨鸣华 崔晓强 马 哲

建设工程竣工验收消防查验

一、建设工程竣工验收消防查验（以下简称消防查验）是指建设工程组织竣工验收时，由建设单位组织设计、施工、工程监理、技术服务等单位，对建设工程是否符合住建部《建设工程消防设计审查验收管理暂行规定》（住建部令第 58 号）《建设工程消防设计审查验收工作细则》（建科规〔2024〕3 号）和《上海市建设工程消防设计审查验收管理办法》（沪住建规范〔2023〕18 号）的相关要求进行查验。

二、建设单位组织竣工验收时，应当对建设工程是否符合下列要求进行查验：

1.完成工程消防设计和合同约定的消防各项内容；

2.有完整的工程消防技术档案和施工管理资料（含涉及消防的建筑材料、建筑构配件和设备的进场试验报告）；

3.建设单位对建设工程涉及消防的各分部分项工程验收合格；设计、施工、工程监理、技术服务等单位确认工程消防质量符合有关标准；

4.消防设施性能、系统功能联调联试等内容检测合格。

三、建设单位组织有关单位进行建设工程竣工验收时，应对建设工程是否符合消防要求进行查验，经消防查验不符合规定的，不得编制《工程竣工验收报告》。建设单位向本市建设管理部门或特定地区管委会（以下简称建设管理部门）申请消防验收或备案时，提交的工程竣工验收报告中应包括消防查验报告（含《上海市建设工程竣工验收消防查验表》）。

四、建设单位可以委托具备从业条件的消防技术服务机构开展消防查验，鼓励建设单位优先选择通过质量管理体系认证的消防技术服务机构开展消防查验。

五、建设单位在实施消防查验前，宜编制查验方案，查验方案应包括下列内容：

1.工程基本情况；

2.消防查验依据、项目和内容；

3.主要消防查验仪器、设备或工具；

- 4.关键工序和隐蔽工程;
- 5.消防查验实施步骤和阶段;
- 6.消防查验人员及分工。

六、消防查验应符合下列规定:

- 1.消防查验应依据消防法律法规、国家工程建设消防技术标准、经审查合格的消防设计文件或满足施工要求的消防设计图纸及技术资料、特殊消防设计文件及专家评审意见(如有)、建筑高度大于250m 民用建筑的防火设计加强性措施专题研究论证文件(如有) 等开展;
- 2.现场查验内容为消防设施性能和系统功能的, 应满足设计文件要求并能正常实现;
- 3.各系统组件、设备安装完毕后, 应进行系统完整性检查及系统调试, 合格后方可进行消防查验;
- 4.消防查验宜结合检验批、分项工程、子分部工程的顺序依次、逐级进行;
- 5.发现不合格项时, 应由建设单位组织设计、施工、工程监理等单位进行整改, 整改完成后应组织复查。

七、消防产品、具有防火性能要求的建筑材料、建筑构配件和设备的质量证明文件应符合相关法律法规、技术标准和产业政策的规定。

八、消防查验还应符合现行上海市工程建设规范《建筑工程消防施工质量验收规范》DG/TJ 08-2177 的相关规定。

填表说明

一、本消防查验表是建设单位编制工程竣工验收报告的前提,同时也是建设管理部门开展消防验收或消防验收备案抽查现场评定的重要依据。

二、要求手工填写(鼓励采用信息化手段填写),内容真实,语言简练,表述清晰,不得有涂抹。

三、表格设定的栏目,应逐项填写。涉及的查验项目应根据查验数量的要求开展检测,并在“查验位置”一栏中准确记录,“查验项目”结论的判定应有检查记录作为依据,方可得出,填写时应将查验项目必要的测量数据、资料核查情况等详细信息写入“查验情况”栏或相对应的附表(附表可根据实际情况添加)。

四、查验方法说明:涉及距离、高度、宽度、长度、面积、厚度、坡度、时间、声压级、压力、流量等可测量的指标要求的内容,可使用专业仪器设备测量或对照设计文件及相关资料核查的方式进行。其他内容主要通过现场检查或对照审查合格的消防设计文件及相关资料核查的方式进行。测量的

数据与设计图纸标示的数值误差应满足国家工程建设消防技术标准的要求, 国家工程建设消防技术标准没有数值误差要求的, 误差应不超过 5%, 且不影响正常使用功能和消防安全。相关资料一般指: 隐蔽工程验收记录 (需具备相应的影像资料)、消防设施施工过程质量检查记录等。

五、化工、轨道交通、隧道等特殊类建筑可根据国家工程建设消防技术标准的要求在本文件的基础上调整查验的内容。

建设工程基本信息

工程名称			工程地址				
工程类别		☐ 新建 ☐ 扩建 ☐ 改建 ☐ 装饰装修					
工程范围		☐ 建筑群 ☐ 单体建筑 ☐ 单体建筑局部 ☐ 其他情形_____					
单体建筑1	单体建筑名称						
	单体建筑耐火等级		级（地上地下耐火等级不一致时：地上：____级；地下：____级）			占地面积 m²	
	使用性质		功能用途		火灾危险性（工业建筑）		☐ 甲 ☐ 乙 ☐ 丙 ☐ 丁 ☐ 戊
	地上建筑面积 m²		建筑消防高度 m		层数	地上 层	
	地下建筑面积 m²		埋深 m			地下 层	
	是否有装饰装修		☐ 是 ☐ 否	装修范围			
	是否有建筑保温		☐ 是 ☐ 否	装修部位		☐ 顶棚 ☐ 地面 ☐ 墙面 ☐ 隔断 ☐ 固定家具 ☐ 装饰织物 ☐ 其他	
	高层建筑是否设有裙房		☐ 有（裙房地上：____层；裙房建筑消防高度：____m） ☐ 不涉及				
单体建筑2	单体建筑名称						
	单体建筑耐火等级		级（地上地下耐火等级不一致时：地上：____级；地下：____级）			占地面积 m²	
	使用性质		功能用途		火灾危险性（工业建筑）		☐ 甲 ☐ 乙 ☐ 丙 ☐ 丁 ☐ 戊
	地上建筑面积 m²		建筑消防高度 m		层数	地上 层	

	地下建筑面积	m²	埋深	m		地下	层
	是否有装饰装修	☐ 是 ☐ 否	装修范围				
	是否有建筑保温	☐ 是 ☐ 否	装修部位	☐ 顶棚 ☐ 地面 ☐ 墙面 ☐ 隔断 ☐ 固定家具 ☐ 装饰织物 ☐ 其他			
	高层建筑是否设有裙房		☐ 有（裙房地上：____层；裙房建筑消防高度：____m） ☐ 不涉及				
单体建筑 3	单体建筑名称						
	单体建筑耐火等级	级（地上地下耐火等级不一致时：地上：____级；地下：____级）			占地面积		m²
	使用性质		功能用途			火灾危险性（工业建筑）	☐ 甲 ☐ 乙 ☐ 丙 ☐ 丁 ☐ 戊
	地上建筑面积	m²	建筑消防高度	m	层数	地上	层
	地下建筑面积	m²	埋深	m		地下	层
	是否有装饰装修	☐ 是 ☐ 否	装修范围				
	是否有建筑保温	☐ 是 ☐ 否	装修部位	☐ 顶棚 ☐ 地面 ☐ 墙面 ☐ 隔断 ☐ 固定家具 ☐ 装饰织物 ☐ 其他			
	高层建筑是否设有裙房		☐ 有（裙房地上：____层；裙房建筑消防高度：____m） ☐ 不涉及				
注：建设工程涉及多个单体建筑时，应根据建筑单体数量加行，单体建筑参数相同时，可合并填写，并在“单体建筑名称”中明确。							
序号	子分部工程名称			查验结论			查验负责人
1	建筑防火（含防火封堵）			☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及			
2	结构防火			☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及			
3	建筑装饰装修			☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及			

4	消防给水和水灭火系统	☐ 合格	☐ 不合格	☐ 不涉及		
5	防排烟系统及通风、空调系统	☐ 合格	☐ 不合格	☐ 不涉及		
6	建筑电气	☐ 合格	☐ 不合格	☐ 不涉及		
7	火灾自动报警系统	☐ 合格	☐ 不合格	☐ 不涉及		
8	电梯	☐ 合格	☐ 不合格	☐ 不涉及		
9	其他灭火系统（气体灭火系统等）	☐ 合格	☐ 不合格	☐ 不涉及		
10	灭火器	☐ 合格	☐ 不合格	☐ 不涉及		
消防查验结论		☐ 合格 ☐ 不合格				
注：建设工程涉及查验表中未列出的内容时可根据相关消防法律法规、技术标准自行添加。						
参 建 单 位	建设单位（公章）		项目负责人签字		日期	年 月 日
	施工总承包单位（公章）		项目负责人签字		日期	年 月 日
	设计单位（公章）		项目负责人签字		日期	年 月 日
	监理单位（如有）（公章）		项目负责人签字		日期	年 月 日
	消防专业分包单位（如有）（公章）		项目负责人签字		日期	年 月 日
其 它	消防查验技术服务机构（如有）（公章）		项目负责人签字		日期	年 月 日
	消防施工过程咨询技术服务机构（如有）（公章）		项目负责人签字		日期	年 月 日

表 1 建筑防火（含防火封堵）查验记录

分项工程	查验内容	查验方法	查验数量	查验位置/对象	查验情况
1.1 建筑基本情况与耐火等级	查验建筑使用性质、功能用途、建筑规模（建筑面积、消防高度、埋深、层数）、建筑分类（工业建筑含火灾危险性分类）及适用的标准。	对照规划许可证和设计文件，观察检查。 注： 消防高度数据可参考“多测合一”报告。	全数查验	—	☐ 与规划、设计要求一致 ☐ 与规划、设计要求不一致
	查验建筑的耐火等级。	对照设计文件，核查施工质量验收记录等资料。	全数查验	—	☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
1.2 总平面布局	查验建筑与周围相邻建构筑物之间的防火间距。	对照设计文件，观察检查、丈量检查。 注： 防火间距数据可参考“多测合一”报告。	全数查验	—	防火间距（东）：_____m 防火间距（南）：_____m 防火间距（西）：_____m 防火间距（北）：_____m 注： 如单体较多，可附表 ☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
	消防救援口： 1. 查验消防救援口的形式、设置位置及标识； 2. 查验消防救援口是否易于从室内和室外打开或破拆，采用玻璃窗时，是否选用安全玻璃； 3. 查验消防救援口的尺寸（净高度、净宽度、下沿距地高度）。	对照设计文件，观察检查、丈量检查。	抽查 10%的楼层（抽中的楼层全数查验），但不应少于 3 层，少于 3 层的全数查验。 注： 查验的部位应考虑主楼、裙房等不同区域。	—	☐ 已填写附表 1-1《消防救援口查验记录》 ☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
	消防车道： 1. 查验消防车道的设置位置和形式、净空高度、净宽度、转弯半径等； 2. 查验消防车道与建筑之间是否设置妨碍消防车操作的树木、架空管线、雨棚等障碍物； 3. 查验消防车道与市政道路接口情况； 4. 查验消防车道与建筑外墙的距离； 5. 查验消防车道坡度、承载力、回车场等的设置； 6. 查验消防车道是否为硬质铺装。 注： 消防车道的承载力检查涉及隐蔽工程验收。	对照设计文件，观察检查、丈量检查，核查消防车道承载力设计文件和施工、验收记录（含相应的影像资料）。 注： 消防车道转弯半径数据可参考“多测合一”报告。	全数查验	—	☐ 已填写附表 1-2《消防车道查验记录》 ☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及

分项工程	查验内容	查验方法	查验数量	查验位置/对象	查验情况
	消防登高操作场地： 1. 查验是否有影响消防登高救援的裙房及树木、架空管线、雨棚等障碍物和车库出入口； 2. 查验登高操作场地设置位置、长度、宽度、坡度； 3. 查验登高操作场地与建筑外墙的距离； 4. 查验建筑与登高操作场地相对应的范围内是否设置直通室外的楼梯或直通楼梯间的入口和方便通达消防电梯的入口； 5. 查验登高操作场地与消防车道的连通情况； 6. 查验登高操作场地是否为硬质铺装； 7. 查验登高操作场地的承载力及其下方的建筑结构、管道和暗沟等的设置情况。 注： 消防登高操作场地的承载力检查涉及隐蔽工程验收。	对照设计文件，观察检查、尺量检查、仪器检查，核查消防车登高操作场地承载力施工、验收记录（含相应的影像资料）。	全数查验	—	☐ 已填写附表 1-3《消防车登高操作场地查验记录》
					☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
1.3 防火分区	查验 防火分区 的位置和面积。	对照设计文件，观察检查，核查施工质量验收记录。	每栋单体抽查不少于总数量 10%的防火分区，但不应少于 3 个，少于 3 个的全数查验。 注： 抽查的防火分区应兼顾地上、地下以及不同功能类型的防火分区。		☐ 合格 ☐ 不合格
1.4 防火墙	防火墙： 1. 查验防火墙的设置位置、构造、耐火性能； 2. 查验防火墙上的防火封堵情况； 3. 查验防火墙上管道穿越情况； 4. 查验高层厂房（仓库）屋顶承重结构和屋面板的耐火极限低于 1.00h，其他建筑屋顶承重结构和屋面板的耐火极限低于 0.50h 时，防火墙是否高出屋面 0.5m 以上； 5. 查验防火墙设置在转角处时，内转角两侧墙上的门、窗、洞口之间最近边缘的水平距离。 注： 1. 防火墙的耐火性能、防火封堵涉及施工过程及隐蔽工程验收； 2. 防火墙一般由不燃材料现浇或砌筑方式构筑，不得用轻质防火墙代替实体墙。	对照设计文件，观察检查，核查施工质量验收记录、隐蔽工程验收记录（含相应的影像资料）。	每栋单体抽查不少于总数量 10%防火分区内的防火墙，但抽查的防火分区不应少于 3 个，少于 3 个的全数查验。 注： 抽查的防火墙应兼顾有不同设计要求的部位。	—	施工质量验收记录 ☐ 有 ☐ 无 隐蔽工程验收记录 ☐ 有 ☐ 无
	查验 防火挑檐、隔板 的耐火极限和燃烧性能。	对照设计文件，核查燃烧性能证明文件、施工质量验收记录。	每栋单体抽查不少于总数量的 10%，但不应少于 3 处，小于 3 处的全数查验。	☐ 防火挑檐 ☐ 隔板	燃烧性能证明文件 ☐ 有 ☐ 无 施工质量验收记录 ☐ 有 ☐ 无

分项工程	查验内容	查验方法	查验数量	查验位置/对象	查验情况
	查验建筑外墙上、下层之间防火分隔措施，窗间墙、窗槛墙、玻璃幕墙等防火分隔措施和防火封堵。 注： 层间防火封堵检查涉及隐蔽工程验收。	对照设计文件，核查封堵材料的耐火极限证明文件、施工质量验收记录、隐蔽工程验收记录（含相应的影像资料）。	每栋单体抽查不少于 10% 的楼层（抽中的楼层全数查验），但不应少于 3 层，少于 3 层的全数查验。 注： 查验的部位应考虑主楼、裙房等不同区域。	☐ 建筑外墙上、下层之间 ☐ 窗间墙 ☐ 窗槛墙 ☐ 玻璃幕墙	☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
					耐火极限证明文件 ☐ 有 ☐ 无 施工质量验收记录 ☐ 有 ☐ 无 隐蔽工程验收记录 ☐ 有 ☐ 无
					☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
	查验防火门、防火窗和防火卷帘的产品质量证明文件、进场检验记录、施工过程记录、质量验收记录。	核查材料和设备的质量证明文件、进场检验记录，对照国家标准《防火卷帘、防火门、防火窗施工及验收规范》GB50877-2014 附录 C 施工过程检查记录、附录 D 工程验收记录。	全数查验	☐ 防火门 ☐ 防火窗 ☐ 防火卷帘	产品质量证明文件 ☐ 有 ☐ 无 进场检验记录 ☐ 有 ☐ 无 施工过程记录 ☐ 有 ☐ 无 质量验收记录 ☐ 有 ☐ 无
					☐ 符合 ☐ 不符合 ☐ 不涉及
	防火门： 1. 查验防火门的设置位置、类型、开启方式； 2. 查验防火门的安装质量； 3. 查验防火门的永久性标牌的设置情况； 4. 查验常闭防火门闭门器及双扇和多扇防火门顺序器的安装情况； 5. 查验常闭防火门的自行关闭功能，双扇防火门能否按顺序自行关闭； 5. 查验钢质防火门门框内水泥砂浆充填情况。 注： 门框内水泥砂浆填充检查涉及隐蔽工程验收。	对照设计文件，观察检查、操作检查，核查水泥砂浆填充隐蔽工程记录（含相应的影像资料）。	分别抽查不少于总数量的 3%，但不应少于 20 樘，少于 20 樘的全数查验。 注： 查验的消防产品应兼顾每栋单体和不同产品类型。	—	☐ 已填写附表 1-4《防火门、防火窗工程质量查验记录》
	常开防火门： 常开防火门除了上述查验内容外，还应查验现场手动控制功能、联动控制功能和信号反馈功能。				

分项工程	查验内容	查验方法	查验数量	查验位置/对象	查验情况
	设有出入口控制系统的防火门,在火灾或紧急疏散状态下,出入口控制装置应处于开启状态。				☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
	防火窗: 1. 查验防火窗的设置位置、类型、开启方式; 2. 查验防火窗的安装质量; 3. 查验防火窗的永久性标牌的设置情况; 4. 查验钢质防火窗窗框内水泥砂浆充填情况。 注: 窗框内水泥砂浆充填检查涉及隐蔽工程验收。	对照设计文件,观察检查、操作检查,核查水泥砂浆填充隐蔽工程记录(含相应的影像资料)。	分别抽查不少于总数量的3%,但不应少于20樘,少于20樘的全数查验。 注: 查验的消防产品应兼顾每栋单体和不同产品类型。	—	☐ 已填写附表 1-4《防火门、防火窗工程质量查验记录》 ☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
	查验有耐火完整性要求的建筑外窗(耐火窗)的质量合格证明文件、进场检验记录、安装位置、类型。	对照设计文件,观察检查,核查材料和设备的质量证明文件、进场检验记录。	分别抽查不少于总数量的3%,但不应少于10樘,少于10樘的全数查验。 注: 查验的消防产品应兼顾每栋单体和不同产品类型。	—	☐ 已填写附表 1-5《有耐火完整性要求的建筑外窗质量查验记录》 ☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
	防火卷帘: 1. 查验防火卷帘的设置位置、类型、耐火极限、宽度; 2. 查验防火卷帘的安装质量、永久性标牌的设置情况; 3. 查验防火卷帘的控制器和手动按钮盒的位置、安装质量和上升、下降、停止等标识; 4. 查验防火卷帘的手动拉链、温控释放装置的设置情况; 5. 查验防火卷帘的系统功能,包括:防火卷帘手动拉链功能、自动控制功能、手动控制功能、自重下降功能及信号反馈功能。	对照设计文件,观察检查、尺量检查。	抽查不少于总数量的5%,但不应少于10樘,少于10樘的全数查验。 注: 查验的防火卷帘应兼顾每栋单体和防火卷帘的不同使用部位及用途。	—	☐ 已填写附表 1-6《防火卷帘工程质量查验记录》 隐蔽工程验收记录 ☐ 有 ☐ 无
	防火卷帘: 查验防火卷帘上部、周围缝隙的防火封堵措施。 注: 防火卷帘上部、周围缝隙的防火封堵检查涉及隐蔽工程验收。	对照设计文件,观察检查、操作检查,核查隐蔽工程验收记录(含相应的影像资料)及封堵材料的合格证明文件。			☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
	疏散通道上的防火卷帘: 疏散通道上的防火卷帘除了上述查验内容外,还应查验防火卷帘专用感烟探测器、感温探测器的设置情况及联动控制方式。	对照设计文件,观察检查、操作检查。			☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
1.6 中庭、有顶步行街、下沉	中庭: 查验中庭与周围连通空间的防火分隔措施、中庭	对照设计文件,观察检查,核查施工质量验收记录。	中庭首层、中庭其他任一楼层。		☐ 合格 ☐ 不合格

分项工程	查验内容	查验方法	查验数量	查验位置/对象	查验情况
式广场、防火隔间、避难走道防火	的排烟设施。				☐ 不涉及
	有顶步行街： 查验有顶步行街两侧建筑的耐火等级、防火间距、防火分隔设施、消防设施。 注： 建筑的耐火等级、防火分隔设施的检查涉及隐蔽工程验收。	对照设计文件，观察检查，核查施工质量验收记录（含相应的影像资料）、产品质量证明文件。	全数查验	—	☐ 已填写附表 1-7《有顶步行街查验记录》 ☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
	下沉式广场： 查验下沉式广场的安全疏散设施、净面积。 注： 防火分隔设施的检查涉及隐蔽工程验收。	对照设计文件，观察检查、尺量检查，核查施工质量验收记录（含相应的影像资料）及产品质量证明文件。	全数查验	—	净面积：_____m ² ☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
	防火隔间： 查验防火隔间的建筑面积、防火门的设置、防火分隔措施、装修材料的燃烧性能。 注： 防火分隔措施的检查涉及隐蔽工程验收。	对照设计文件，观察检查、尺量检查，核查防火隔墙的隐蔽工程验收记录（含相应的影像资料）、耐火极限证明文件、装修材料的燃烧性能证明文件。	全数查验	—	防火隔间面积：_____m ² ☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
	避难走道： 查验避难走道、避难走道防烟前室的设置、疏散净宽度、安全疏散距离。	对照设计文件，观察检查。	全数查验	—	避难走道长度：_____m 避难走道净宽度：_____m 防烟前室面积：_____m ² 注： 查验结果为最不利处数据。
	避难走道： 1. 查验避难走道的防火分隔措施； 2. 查验避难走道的装修材料的燃烧性能。 注： 防火分隔措施的检查涉及隐蔽工程验收。	核查防火隔墙的隐蔽工程验收记录（含相应的影像资料）、耐火极限证明文件、装修材料的燃烧性能证明文件。			隐蔽工程验收记录 ☐ 有 ☐ 无 燃烧性能证明文件 ☐ 有 ☐ 无
	避难走道： 1. 查验避难走道的消火栓、应急照明、防烟设施、应急广播和消防专线电话等消防设施的设置情况； 2. 查验避难走道防烟前室的使用面积、避难走道防火门的设置。	对照设计文件，观察检查、尺量检查。			☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
1.7 竖井、管线防火	电缆井、管道井、排气道及污衣井、布草井、物流传送： 1. 查验电缆井、管道井、排气道及其他竖向井道是否独立设置； 2. 查验管井使用功能、设置位置和检查门的设置；	对照设计文件，观察检查，核查施工质量验收记录、隐蔽工程验收记录（含相应的影像资料）、产品质量证明文件。	每种类型的竖井抽查不少于 10%的楼层，但不应少于 3 层，小于等于 3 层的全数查验。	☐ 电缆井 ☐ 管道井 ☐ 排气道 ☐ 污衣井 ☐ 布草井 ☐ 物流传送带	☐ 已填写附表 1-8《竖井查验记录》

分项工程	查验内容	查验方法	查验数量	查验位置/对象	查验情况
	3. 查验井壁的耐火极限情况； 4. 查验污水井、布草井、物流传送带等的防火分隔措施； 注： 管道井的防火分隔设施的检查涉及隐蔽工程验收。			☐ 其他	
1.8 防火封堵	查验建筑内的电缆井、管道井的井壁以及在每层楼板处防火封堵情况。 注： 防火封堵的检查涉及隐蔽工程验收。	对照设计文件，观察检查，核查施工质量验收记录、隐蔽工程验收记录（含相应的影像资料）、产品质量证明文件。	每种类型的竖井抽查不少于 10%的楼层，但不应少于 3 层，小于等于 3 层的全数查验。	☐ 电缆井 楼层：_____ ☐ 管道井 楼层：_____	隐蔽工程验收记录 ☐ 有 ☐ 无
					☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
	防火封堵： 1. 查验跨越防火分区的 变形缝、伸缩缝 的防火封堵措施； 2. 查验穿过建筑内的 变形缝 内电缆、电线、可燃气体和甲、乙、丙类液体的管道的穿越情况、防火保护和封堵措施； 3. 查验建筑 缝隙、贯穿孔口 防火封堵材料选型、构造做法等。 注： 防火封堵的检查涉及隐蔽工程验收。	对照设计文件，观察检查，核查施工质量验收记录、隐蔽工程验收记录（含相应的影像资料）、产品质量证明文件。	分项工程 1.3 所抽中防火分区内不少于 5 处，少于 5 处时全部查验。		隐蔽工程验收记录 ☐ 有 ☐ 无
					☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
					隐蔽工程验收记录 ☐ 有 ☐ 无
	查验防烟、排烟、供暖、通风和空气调节系统中的管道及建筑内的其他管线在穿越防火隔墙、楼板和防火墙等处的防火封堵及防火保护措施。 注： 防火封堵的检查涉及隐蔽工程验收。	对照设计文件，观察检查，核查施工质量验收记录、隐蔽工程验收记录（含相应的影像资料）、产品质量证明文件。	分项工程 1.3 所抽中防火分区内不少于 5 处，少于 5 处时全部查验。		防火封堵情况： ☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
					隐蔽工程验收记录 ☐ 有 ☐ 无 防火保护情况： ☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
1.9 防烟分区	防烟分区： 1. 查验防烟分区面积和长度（主要查验走道长度）； 2. 查验防烟分区的形式及完整性。	对照设计文件，观察检查，核查施工质量验收记录。	分项工程 1.3 所抽中防火分区内至少抽查一个防烟分区。		☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及

分项工程	查验内容	查验方法	查验数量	查验位置/对象	查验情况
	查验 挡烟垂壁 的产品质量证明文件、进场检验记录、施工过程记录、质量验收记录；	核查材料和设备的质量证明文件、进场检验记录，对照国家标准《建筑防烟排烟系统技术标准》GB 51251-2017 附录 D 施工过程质量检查记录、附录 E 防烟、排烟系统工程质量控制资料检查记录。	全数查验。	☐ 固定挡烟垂壁 ☐ 活动挡烟垂壁	产品质量证明文件 ☐ 有 ☐ 无 进场检验记录 ☐ 有 ☐ 无 施工过程记录 ☐ 有 ☐ 无 质量验收记录 ☐ 有 ☐ 无
					☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
	挡烟垂壁： 1. 查验挡烟垂壁的设置形式、位置、铭牌、宽度、安装高度、安装质量； 2. 查验两块或两块以上连续性挡烟垂壁之间搭接情况。	对照设计文件，观察检查，尺量检查。	所抽中的防烟分区内全数查验。	—	☐ 已填写附表 1-9《挡烟垂壁工程质量查验记录》 ☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
	活动挡烟垂壁： 除了上述查验内容外，还应查验： 1. 活动挡烟垂壁与建筑结构（柱或墙）面的缝隙距离； 2. 活动式挡烟垂壁的手动、自动控制功能和信号反馈功能情况。	对照设计文件，观察检查、尺量检查、操作检查。	不少于总数量的 5%，但不应少于 10 樘，少于 10 樘的全数查验。	—	☐ 已填写附表 1-9《挡烟垂壁工程质量查验记录》 ☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
1.10 应急排烟窗、应急排烟排热设施	查验应急排烟窗、应急排烟排热设施设置及功能。	对照设计文件，观察检查、尺量检查、操作检查。	抽查系统总数的 10%，且不少于 10 处，少于 10 处的全数检查。		☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
1.11 安全疏散与避难	安全出口： 查验安全出口的设置形式、位置和数量。	对照设计文件，观察检查。	全数查验	☐ 直通室外安全区域（符合疏散要求的室外地面、下沉广场、屋面、平台、天桥等）的出口	☐ 已填写附表 1-10《安全出口查验记录》

分项工程	查验内容	查验方法	查验数量	查验位置/对象	查验情况
	安全出口： 查验安全出口的疏散宽度。	对照设计文件，尺量检查。 注： 涉及疏散楼梯的疏散宽度，取最不利点处。	安全出口疏散宽度的查验数量应确保覆盖不同类型和宽度的安全出口，每种类型和宽度不少于 3 个，少于 3 个的全数查验。	☐ 符合规范要求的疏散楼梯间的楼层入口（前室的楼层入口） ☐ 室外疏散楼梯的楼层入口 ☐ 通向避难走道前室或避难间的入口 ☐ 进入相邻防火分区的入口	☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
	室内疏散楼梯： 1. 查验楼梯间在首层是否直通室外； 2. 查验首层扩大封闭楼梯间或前室与相邻区域的防火分隔； 3. 查验地下室、半地下室与地上层共用楼梯间的防火分隔； 4. 查验楼梯间首层、周边门窗孔洞之间防火分隔和封堵情况。 注： 防火分隔和防火封堵的检查涉及隐蔽工程验收。	对照设计文件，观察检查，核查防火隔墙的隐蔽工程验收记录（含相应的影像资料）及耐火极限证明文件。	全数查验	—	☐ 已填写附表 1-11《室内疏散楼梯及前室查验记录》
	室内疏散楼梯： 查验前室（含独立前室、共用前室、合用前室，下同）短边尺寸及使用面积。	对照设计文件，尺量检查。	每部楼梯间查验 10%楼层的前室，但不少于 3 层，小于等于 3 层的全数查验。		
	室内疏散楼梯： 查验楼梯间、前室内管道穿越情况。	对照设计文件，观察检查。	所抽中的楼梯间、前室应全数查验。		
	室外疏散楼梯： 1. 查验室外疏散楼梯的设置位置、宽度、倾斜角度、耐火极限、防火分隔措施等； 2. 楼梯周围 2m 内的墙面上是否设置门、窗、洞口。 注： 防火分隔措施的检查涉及隐蔽工程验收。	对照设计文件，观察检查、尺量检查、仪器检查，核查施工质量验收记录、隐蔽工程验收记录（含相应的影像资料）、产品质量证明文件。	全数查验	—	☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
	疏散距离： 查验防火分区内最不利点的疏散距离。	对照设计文件，尺量检查。	分项工程 1.3 所抽中防火分区。	—	☐ 已填写附表 1-12《疏散距离查验记录》

分项工程	查验内容	查验方法	查验数量	查验位置/对象	查验情况
					☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
	疏散门： 查验房间疏散门的设置位置、数量、形式、疏散净宽度和开启方向。	对照设计文件，观察检查、尺量检查、操作检查。	不少于总数量的 5%，但不应少于 20 樘，少于 20 樘的全数查验。 注： 抽查的房间疏散门应兼顾不同房间类型或功能。	—	☐ 已填写附表 1-13《疏散门查验记录》
	疏散门： 1. 查验人员密集场所平时需要控制人员随意出入的疏散用门或设有门禁系统的居住建筑疏散用门火灾时的打开方式，标识和使用提示的设置情况； 2. 测试逃生门锁装置以及门禁系统紧急情况下的开启情况。		不少于总数量的 5%，但不应少于 10 樘，少于 10 樘的全数查验。		☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
	疏散走道： 1. 查验疏散走道的设置位置、净宽度、净高度、及疏散距离； 2. 查验是否存在妨碍疏散走道正常使用功能区域。	对照设计文件，观察检查、尺量检查。	不少于总数量的 5%，但查不应少于 5 处，少于 5 处的全数查验。	—	☐ 已填写附表 1-14《疏散走道查验记录》
	疏散走道： 查验疏散走道两侧隔墙的耐火极限和封堵情况。 注： 隔墙耐火极限和防火封堵的检查涉及隐蔽工程验收。	对照设计文件，观察检查，核查防火隔墙的隐蔽工程验收记录（含相应的影像资料）及耐火极限证明文件。			☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
	避难层： 1. 查验避难层的设置位置、形式、平面布置、防火分隔及有效避难面积； 2. 查验避难层疏散楼梯、消防电梯、消防设施设置及防烟条件。 注： 防火分隔措施的检查涉及隐蔽工程验收。	对照设计文件，观察检查，核查施工质量验收记录、隐蔽工程验收记录（含相应的影像资料）。	全数查验	—	☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
	避难间： 查验避难间的设置位置、形式、数量、平面布置、防火分隔及有效避难面积。 注： 防火分隔措施的检查涉及隐蔽工程验收。	对照设计文件，观察检查，核查施工质量验收记录、隐蔽工程验收记录（含相应的影像资料）。	全数查验	—	☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
1.12 消防安全重点部位	消防控制室： 查验消防控制室的设置位置、防火分隔、防火封堵、安全出口的设置及标识。 注： 防火分隔、防火封堵措施的检查涉及隐蔽工程验收。	对照设计文件，观察检查、操作检查，核查消防控制室防火分隔、防火封堵的施工、隐蔽工程验收记录（含相应的影像资料）。	全数查验	—	隐蔽工程验收记录 ☐ 有 ☐ 无
					☐ 合格

	消防控制室： 1. 查验消防控制室防淹措施； 2. 查验消防控制室内应急照明、备用照明的设置、电气线路穿越情况。				☐ 不合格 ☐ 不涉及
	消防控制室： 查验消防控制室（主、分）内火灾自动报警与联动功能的设置情况。				
	消防水泵房： 查验消防水泵房的设置位置、防火分隔、防火封堵、安全出口的设置及标识。 注： 防火分隔、防火封堵措施的检查涉及隐蔽工程验收。	对照设计文件，观察检查、操作检查，核查防火分隔、防火封堵的施工、隐蔽工程验收记录（含相应的影像资料）。	全数查验	—	隐蔽工程验收记录 ☐ 有 ☐ 无
	消防水泵房： 1. 查验消防水泵房的防淹措施； 2. 查验消防水泵房的应急照明、消防电话分机的设置。				☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
	防、排烟机房： 查验防、排烟机房的设置位置、防火分隔、防火封堵。 注： 防火分隔、防火封堵措施的检查涉及隐蔽工程验收。	对照设计文件，观察检查，核查防火分隔、防火封堵的施工、验收记录。	全数查验	☐ 防排烟机房 ☐ 排烟机房	隐蔽工程验收记录 ☐ 有 ☐ 无
					☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
	燃油、燃气锅炉房、柴油发电机房： 1. 查验燃油或燃气锅炉房、柴油发电机房的设置位置、防火分隔、防火封堵和疏散门； 2. 查验通风、防爆、泄压措施等。 注： 防火分隔、防火封堵、防爆、泄压措施的检查涉及隐蔽工程验收。	对照设计文件，观察检查，核查防火分隔、防火封堵、防爆、泄压措施的施工、验收记录（含相应的影像资料）。	全数查验	☐ 燃油锅炉房 ☐ 燃气锅炉房 ☐ 柴油发电机房	隐蔽工程验收记录 ☐ 有 ☐ 无
					☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
	储油间： 1. 查验建筑内单间储油间的燃油设计储存量； 2. 查验油箱通气管设置、接地情况和防止油品流散的设置； 3. 查验储油间与发电机房、锅炉间的防火分隔、防火封堵； 4. 查验燃油或燃气管道在设备间及进入建筑物前切断阀的设置，以及是否具有手动及自动关闭功能。 注： 防火分隔、防火封堵措施的检查涉及隐蔽工程验收。	对照设计文件，观察检查、操作检查，核查防火分隔、防火封堵的施工、验收记录（含相应的影像资料）。	全数查验	—	隐蔽工程验收记录 ☐ 有 ☐ 无
					☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
	可燃油油浸变压器室、充有可燃油的高压电容器室、多油开关室： 查验可燃油油浸变压器室、充有可燃油的高压电	对照设计文件，观察检查，核查防火分隔、防火封堵的施工、隐蔽工程验收记录（含相应的影像	全数查验	☐ 可燃油油浸变压器室 ☐ 充有可燃油的	隐蔽工程验收记录 ☐ 有 ☐ 无

	容器室和多油开关室的防止油品流散设施、设置位置、防火分隔、防火封堵和疏散门等。 注：防火分隔、防火封堵措施的检查涉及隐蔽工程验收。	资料）。		高压电容器室 ☐多油开关室	☐合格 ☐不合格 ☐不涉及
	灭火设备室、通风空气调节机房、变配电室： 查验建筑内灭火设备室、通风空气调节机房和变配电室等设备用房的设置位置、防火分隔、防火封堵和疏散门等。 注：防火分隔、防火封堵措施的检查涉及隐蔽工程验收。	对照设计文件，观察检查，核查防火分隔、防火封堵的施工、隐蔽工程验收记录（含相应的影像资料）。	全数查验	☐灭火设备室 ☐通风空气调节机房 ☐变配电室 ☐其他设备用房	隐蔽工程验收记录 ☐有 ☐无
	民用建筑中特殊场所： 查验民用建筑中下列特殊场所的楼层位置、单个房间（厅室）面积、独立安全出口的设置情况： 1. 商店营业厅、公共展览厅； 2. 托儿所、幼儿园的儿童用房和儿童游乐厅等儿童活动场所； 3. 教学建筑、食堂、菜市场； 4. 医疗建筑中住院病房、手术室（部）、产房等； 5. 老年人照料设施； 6. 剧场、电影院、礼堂； 7. 会议厅、多功能厅； 8. 歌舞娱乐放映游艺场所； 9. 使用天然气的场所（建筑内的厨房等）； 10. 交通车站、码头和机场的乘客公共区和换乘区； 11. 生物安全实验室等； 12. 其他。 注：防火分隔、防火封堵措施的检查涉及隐蔽工程验收。	对照设计文件，观察检查，核查民用建筑中上述特殊场所的防火分隔、防火封堵的施工、隐蔽工程验收记录（含相应的影像资料）。	每种类型特殊场所应全覆盖，每种类型特殊场所查验数量不应少于 3 处，少于 3 处的全数查验。	特殊场所名称：	隐蔽工程验收记录 ☐有 ☐无
	工业建筑中甲、乙类火灾危险性场所，B 类液体中间储罐，变、配电站等： 查验工业建筑中的高火灾危险部位（甲、乙类火灾危险性场所，B 类液体中间储罐，变、配电站等）等场所的设置位置、防火分隔、防火封堵和安全出口设置等。 注：防火分隔、防火封堵措施的检查涉及隐蔽工程验收。	对照设计文件，观察检查，核查防火分隔设施、防火封堵措施的施工、隐蔽工程验收记录（含相应的影像资料）。	每种类型场所应全覆盖，每种类型场所查验数量不应少于 3 处，少于 3 处的全数查验。	☐甲、乙类火灾危险性场所 ☐B 类液体中间储罐 ☐变、配电站 ☐其他	隐蔽工程验收记录 ☐有 ☐无
	厂房建筑中的中间仓库： 查验厂房建筑中中间仓库的规模、位置、防火分隔和防火封堵情况。 注：防火分隔、防火封堵措施的检查涉及隐蔽工程验收。	对照设计文件，观察检查，核查防火分隔设施、防火封堵措施的施工、隐蔽工程验收记录（含相应的影像资料）。	全数查验	—	隐蔽工程验收记录 ☐有 ☐无
					☐合格 ☐不合格 ☐不涉及

	工业建筑中总控制室、附属办公室和附属休息室等： 查验工业建筑中的总控制室、附属办公室和附属休息室等场所的工民合建情况、防火分隔和安全出口设置等。 注： 防火分隔措施的检查涉及隐蔽工程验收。	对照设计文件，观察检查，核查防火分隔措施的施工、隐蔽工程验收记录（含相应的影像资料）。	全数查验	☐ 总控制室 ☐ 附属办公室 ☐ 附属休息室 ☐ 其他	隐蔽工程验收记录 ☐ 有 ☐ 无 ☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
	住宅与其他使用功能组合建造： 查验住宅与其他使用功能组合建造时的防火分隔，安全出口和疏散楼梯是否分别独立设置。	对照设计文件，观察检查。	全数查验	—	☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
	汽车库、修车库、停车场： 查验汽车库、修车库、停车场与电梯候梯厅的防火分隔。 注： 防火分隔、防火封堵措施的检查涉及隐蔽工程验收。	对照设计文件，观察检查，核查防火分隔设施、防火封堵措施的施工、隐蔽工程验收记录。	全数查验	—	隐蔽工程验收记录 ☐ 有 ☐ 无 ☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
1.13 防爆和泄压	防爆： 查验防爆区电气设备的类型、铭牌、产品质量证明文件、线路敷设及防静电措施等。 注： 线路敷设的检查涉及隐蔽工程验收。	对照设计文件，观察检查，核查线路敷设的隐蔽工程验收记录。	全数查验	—	设备名称 1：_____ 防爆级别：_____ 设备名称 2：_____ 防爆级别：_____ ... ☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
	防爆： 1. 查验防止可燃气体、可燃蒸气和粉尘、纤维积聚的措施； 2. 查验防止可燃液体流散的措施。	对照设计文件，观察检查。	全数查验	—	☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
	泄压： 1. 查验有爆炸危险的场所（部位）的泄压设施的设置位置、泄压面积、泄压形式； 2. 查验自然通风或独立的机械通风设施的设置。 注： 泄压设施的检查涉及隐蔽工程验收。	对照设计文件，观察检查，核查泄压设施泄压面积的施工、隐蔽工程验收记录（含相应的影像资料）。	全数查验	—	隐蔽工程验收记录 ☐ 有 ☐ 无 ☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及

表 2 结构防火查验记录（□涉及 □不涉及）

分项工程	查验内容	查验方法	查验数量	查验位置/对象	查验情况
2.1 混凝土、砌体结构耐火	查验混凝土结构（含型钢混凝土结构）的墙（承重墙、防火墙、防火隔墙）、柱、梁、楼板、疏散楼梯等的耐火极限（如材料、厚度等）。 注： 混凝土结构（含型钢混凝土结构）墙、柱、梁、楼板、疏散楼梯等耐火极限的查验涉及隐蔽工程。	对照设计文件，核查混凝土结构（含型钢混凝土结构）的质量验收记录、隐蔽工程验收记录（含相应的影像资料）。	全数查验	☐ 承重墙 ☐ 防火墙 ☐ 防火隔墙 ☐ 柱 ☐ 梁 ☐ 楼板 ☐ 疏散楼梯	质量验收记录 ☐ 有 ☐ 无 隐蔽工程验收记录 ☐ 有 ☐ 无
					☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
	查验砌体结构的墙（非承重外墙、防火隔墙、防火墙）的耐火极限（如材料、厚度等）。 注： 砌体结构墙耐火极限 的查验涉及隐蔽工程。	对照设计文件，核查砌体结构墙的质量验收记录、隐蔽工程验收记录（含相应的影像资料）。	全数查验	☐ 非承重外墙 ☐ 防火隔墙 ☐ 防火墙	质量验收记录 ☐ 有 ☐ 无 隐蔽工程验收记录 ☐ 有 ☐ 无
					☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
2.2 钢结构防火保护	查验防火涂料（非膨胀型、膨胀型）、防火板和毡状防火材料的质量证明文件、进场检验记录。	对照设计文件，核查防火涂料（膨胀型、非膨胀型）、防火板和毡状防火材料的质量证明文件、进场检验记录。	全数查验	☐ 非膨胀型防火涂料 ☐ 膨胀型防火涂料 ☐ 防火板 ☐ 毡状防火材料	质量证明文件 ☐ 有 ☐ 无 进场检验记录 ☐ 有 ☐ 无
					☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
	非膨胀型防火涂料： 1. 查验非膨胀型防火涂料涂层厚度、表面外观； 2. 查验非膨胀型防火涂料等效热传导系数。	对照设计文件，观察检查、仪器检查，核查非膨胀型防火涂料的涂层厚度、表面外观和等效热传导系数。	每种不同类型的构件不少于 3 处。		☐ 已填写附表 2-1《钢结构防火保护材料涂层厚度查验记录》
					非膨胀型防火涂料等效热传导系数：_____
	膨胀型防火涂料： 1. 查验膨胀型防火涂料施工记录、表面外观； 2. 查验膨胀型防火涂料等效热阻。	对照设计文件，观察检查，核查膨胀型防火涂料的施工记录、表面外观和等效热阻。	每种不同类型的构件不少于 3 处。		☐ 符合 ☐ 不符合 ☐ 不涉及
					施工记录 ☐ 有 ☐ 无 膨胀型防火涂料等效热阻：_____
					☐ 符合 ☐ 不符合 ☐ 不涉及

	查验防火板保护层的厚度、柔性毡状材料防火保护层的厚度。	对照设计文件，观察检查、仪器检查。	每种不同类型的构件不少于 3 处。		保护层厚度：_____mm ☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
	查验预应力钢结构、跨度大于或等于 60m 的大跨度钢结构、高度大于或等于 100m 的高层建筑钢结构所采用的防火涂料、防火板、毡状防火材料等防火保护材料隔热性能的见证取样检验报告。	对照设计文件，核查防火涂料、防火板、毡状防火材料等防火保护材料隔热性能的见证取样检验报告。	全数查验	☐ 预应力钢结构 ☐ 跨度大于或等于 60m 的大跨度钢结构 ☐ 高度大于或等于 100m 的高层建筑钢结构	见证取样检验报告 ☐ 有 ☐ 无
					☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
	查验防火保护材料一致性（包括型号、名称、颜色、有效期等），以及钢结构防火保护分项工程质量验收记录。 注： 防火保护材料的施工过程涉及隐蔽工程。	对照设计文件，核查钢结构防火保护分项工程质量验收记录、隐蔽工程验收记录（含相应的影像资料）。	全数查验	—	工程质量验收记录 ☐ 有 ☐ 无 隐蔽工程验收记录 ☐ 有 ☐ 无
					☐ 符合 ☐ 不符合 ☐ 不涉及
2.3 木结构防火保护	查验木结构的防火保护范围、防火保护材料的质量证明文件和进场检验记录。	对照设计文件，核查木结构防火保护材料的质量证明文件、进场检验记录、隐蔽工程验收记录（含相应的影像资料）。	全数查验	—	☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及

表 3 建筑装饰装修查验记录（□涉及 □不涉及）

分项工程	查验内容	查验方法	查验数量	查验位置/对象	查验情况
3.1 外墙装饰	查验建筑外墙装饰层的燃烧性能证明文件，以及进场检验记录。	对照设计文件，核查燃烧性能证明文件、进场检验记录。	全数查验	—	外墙装饰层类型：_____
					燃烧性能证明文件 ☐ 有 ☐ 无 进场检验记录 ☐ 有 ☐ 无
	查验建筑外墙装饰层的燃烧性能。	对照设计文件，观察检查，核查燃烧性能证明文件与现场材料是否相符。	不少于 3 处。		☐ 符合 ☐ 不符合 ☐ 不涉及
					☐ 不燃材料 ☐ 难燃材料 ☐ 可燃材料 ☐ 符合 ☐ 不符合 ☐ 不涉及
	查验户外广告牌等对建筑外窗、消防救援口等外部灭火救援设施的影响情况。	观察检查。	不少于 3 处，少于 3 处的全数查验。		☐ 无影响 ☐ 有影响 ☐ 不涉及
3.2 建筑幕墙	查验铝塑板等幕墙面板材料的燃烧性能。	对照设计文件，核查幕墙面板材料质量证明文件、进场检验记录。	全数查验	—	质量证明文件 ☐ 有 ☐ 无
					进场检验记录 ☐ 有 ☐ 无
	1. 查验幕墙上防火玻璃墙的质量证明文件，以及进场检验记录； 2. 查验幕墙上防火玻璃墙的耐火极限、设置位置、构造形式。	对照设计文件，核查防火玻璃墙质量证明文件、进场检验记录。	全数查验	—	☐ 符合 ☐ 不符合 ☐ 不涉及
					质量证明文件 ☐ 有 ☐ 无 进场检验记录 ☐ 有 ☐ 无 ☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
	1. 查验幕墙层间防火封堵、幕墙节点防火封堵； 2. 查验地上、地下楼梯间与幕墙之间防火封堵的设置情况。 注： 防火封堵的检查涉及隐蔽工程验收。	对照设计文件，观察检查，核查防火封堵措施的施工、隐蔽工程验收记录（含相应的影像资料）。	全数查验	—	隐蔽工程验收记录 ☐ 有 ☐ 无
					☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
3.3 室内装饰装修	查看装修范围及装修区域使用功能。	对照设计文件，观察检查。	全数查验	—	使用功能：_____
					☐ 与规划、设计文件一致 ☐ 与规划、设计文件不一致 ☐ 不涉及

分项工程	查验内容	查验方法	查验数量	查验位置/对象	查验情况
	查验顶棚、墙面、地面、隔断、固定家具、装饰织物的燃烧性能证明文件，以及进场检验记录。 注： 对于以下材料：混凝土、矿物棉、玻璃纤维、石灰、金属（铁、钢、铜）、石膏、无有机混合物的灰泥、硅酸钙材料、天然石材、石板、玻璃、陶瓷，任何一种材料含有的均匀分散的有机物含量不超过 1%（质量和体积），可不通过试验即认为满足 A ₁ 级的要求。对于由以上一种或多种材料分层复合的材料或制品，当胶水含量不超过 0.1%（质量和体积）时，认为该制品满足 A ₁ 级的要求。	对照设计文件，核查燃烧性能证明文件、进场检验记录。	全数查验	☐ 顶棚 ☐ 墙面 ☐ 地面 ☐ 隔断 ☐ 固定家具 ☐ 装饰织物	燃烧性能证明文件 ☐ 有 ☐ 无 进场检验记录 ☐ 有 ☐ 无
	查验顶棚材料的燃烧性能。 注： 顶棚使用的难燃性材料及经现场阻燃处理的可燃材料应进行见证取样检验。 如： 矿棉板、纸面石膏板、玻璃棉装饰吸声板、铝塑扣板等；基材或背板的施工过程涉及隐蔽工程验收记录。	对照设计文件，观察检查，核查燃烧性能证明文件、隐蔽工程验收记录（含相应的影像资料）。	每种材料类型不少于 2 处。		☐ 符合 ☐ 不符合 ☐ 不涉及
	查验墙面、隔断材料的燃烧性能。 注： 墙面、隔断使用的难燃性材料及经现场阻燃处理的可燃材料应进行见证取样检验。 如： 纸面石膏板、墙纸、墙布、细木工板、难燃胶合板、软包材料、硬包材料、木塑装饰板、复合（集成）墙板、现场涂刷防火涂料的木质材料等；基材或背板的施工过程涉及隐蔽工程验收记录。	对照设计文件，观察检查，核查燃烧性能证明文件、隐蔽工程验收记录（含相应的影像资料）。	每种材料类型不少于 2 处。		☐ 已填写附表 3-1《建筑内部装修工程防火查验记录》 ☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
	查验铺地材料 材料 的燃烧性能。 注： 铺地使用的地面铺装材料应进行见证取样检验。 如： 木地板、塑料地板、地毯、环氧地坪、自流平等；基材或背板的施工过程涉及隐蔽工程验收记录。	对照设计文件，观察检查，核查燃烧性能证明文件、隐蔽工程验收记录（含相应的影像资料）。	每种材料类型不少于 2 处。		
	查验装饰织物、固定家具的燃烧性能。 注： 窗帘、幕布类装饰织物及经现场阻燃处理的纺织织物应进行见证取样检验。	对照设计文件，观察检查，核查燃烧性能证明文件、隐蔽工程验收记录（含相应的影像资料）。	不少于 3 处，少于 3 处的全数查验。		
	查验阻火圈、阻火包带的安装。 注： 阻火圈的安装涉及隐蔽工程。	观察检查，核查隐蔽工程验收记录（含相应的影像资料）。	不少于 3 处，少于 3 处的全数查验。		
					隐蔽工程验收记录 ☐ 有 ☐ 无 ☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及

分项工程	查验内容	查验方法	查验数量	查验位置/对象	查验情况
	查验配电线路敷设在有可燃物的闷顶、吊顶内时采取的防火保护措施。 注： 配电线路的敷设及防火保护措施涉及隐蔽工程。	观察检查，核查隐蔽工程验收记录（含相应的影像资料）。	不少于 3 处，少于 3 处的全数查验。		隐蔽工程验收记录 ☐ 有 ☐ 无 ☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
	查验开关、插座和照明灯具靠近可燃物时，采取的防火措施。 注： 防火保护措施的施工过程涉及隐蔽工程。	观察检查，核查隐蔽工程验收记录（含相应的影像资料）。	不少于 5 处，少于 5 处的全数查验。		隐蔽工程验收记录 ☐ 有 ☐ 无 ☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
	查验用电装置发热情况，用电装置贴邻部位材料的燃烧性能和防火隔热、散热措施和电气线路贯穿孔口的防火封堵。 注： 防火隔热、散热措施的施工过程以及电气线路穿孔封堵的施工过程涉及隐蔽工程。	观察检查，核查隐蔽工程验收记录（含相应的影像资料）。	不少于 3 处，少于 3 处的全数查验。		隐蔽工程验收记录 ☐ 有 ☐ 无 ☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
	查验建筑内部装修是否影响消防设施的设置和使用功能。	观察检查。	不少于 3 处，少于 3 处的全数查验。		☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
	查验内部装修对疏散设施使用的影响情况，如疏散走道上存在镜面材料、突出障碍物等。	观察检查、尺量检查。	不少于 3 处，少于 3 处的全数查验。		☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
3.4 建筑屋面	查验屋面保温材料、防护层材料、防火隔离带材料的燃烧性能证明文件，及进场检验记录。	对照设计文件，核查屋面保温材料燃烧性能证明文件、进场检验记录。 注： 屋面保温材料（不燃材料除外）的导热系数（或热阻、密度）和燃烧性能应在同一份见证检验报告中。	全数查验	☐ 屋面保温材料 ☐ 防护层材料 ☐ 防火隔离带材料 ☐ 其他	燃烧性能证明文件 ☐ 有 ☐ 无 进场检验记录 ☐ 有 ☐ 无 ☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
	查验建筑屋面采用保温系统的设置位置、设置形式、保温材料的燃烧性能。 注： 建筑屋面保温系统的施工过程涉及隐蔽工程。	对照设计文件，核查屋面保温系统燃烧性能证明文件、隐蔽工程验收记录（含相应的影像资料）。	不少于 3 处		☐ 已填写附表 3-2《建筑屋面保温防火查验记录》 ☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
	查验建筑屋面外保温系统防护层的设置型式与厚度。 注： 防护层的施工过程涉及隐蔽工程。	对照设计文件，核查屋面保温系统防护层的隐蔽工程验收记录（含相应的影像资料）。	不少于 3 处		隐蔽工程验收记录 ☐ 有 ☐ 无 ☐ 合格 ☐ 不合格

分项工程	查验内容	查验方法	查验数量	查验位置/对象	查验情况
					☐ 不涉及
	查验屋面和外墙外保温系统之间的防火隔离措施。 注： 防火隔离措施的施工过程涉及隐蔽工程。	对照设计文件，核查保温材料的燃烧性能证明文件、防火隔离措施的隐蔽工程验收记录（含相应的影像资料）。	全数查验	—	隐蔽工程验收记录 ☐ 有 ☐ 无
					☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
	查验易熔采光板的产品性能、设置位置、面积。	对照设计文件，观察检查、尺量检查，核查产品质量证明文件。	全数查验	—	产品质量证明文件 ☐ 有 ☐ 无
					☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
3.5 围护系统保温	查验外墙保温系统保温材料、防护层材料、防火隔离带材料的燃烧性能证明文件，及进场检验记录。	对照设计文件，核查燃烧性能证明文件、进场检验记录。 注： 外墙保温材料（不燃材料除外）的导热系数（或热阻、密度）和燃烧性能应在同一份见证检验报告中。	全数查验	—	燃烧性能证明文件 ☐ 有 ☐ 无
					进场检验记录 ☐ 有 ☐ 无
	查验建筑外墙采用保温系统的设置位置、设置形式、保温材料的燃烧性能。 注： 建筑外墙保温系统的施工过程涉及隐蔽工程。	对照设计文件，核查燃烧性能证明文件、外墙保温系统隐蔽工程验收记录（含相应的影像资料）。	不少于 3 处		☐ 符合 ☐ 不符合 ☐ 不涉及
					☐ 已填写附表 3-3《建筑外墙保温防火查验记录》 隐蔽工程验收记录 ☐ 有 ☐ 无
	查验建筑外墙外保温系统与基层墙体、装饰层之间的空腔在每层楼板处的防火封堵。 注： 空腔封堵的施工过程涉及隐蔽工程。	查验封堵材料燃烧性能、耐火极限证明文件，核查隐蔽工程验收记录（含相应的影像资料）。	不少于 3 层，少于 3 层的全数查验。		☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
					封堵材料燃烧性能、耐火极限证明文件 ☐ 有 ☐ 无
	查验保温系统防护层的设置及厚度。 注： 防护层的施工过程涉及隐蔽工程。	对照设计文件，核查外墙保温系统防护层的燃烧性能证明文件、防护层的隐蔽工程验收记录（含相应的影像资料）。	不少于 3 处		隐蔽工程验收记录 ☐ 有 ☐ 无
					☐ 合格 ☐ 不合格

分项工程	查验内容	查验方法	查验数量	查验位置/对象	查验情况
					☐ 不涉及
	查验保温系统水平防火隔离带的设置、材料的燃烧性能。 注： 防火隔离带的施工过程涉及隐蔽工程。	对照设计文件、燃烧性能证明文件、及防火隔离带的隐蔽工程验收记录（含相应的影像资料），核查水平防火隔离带宽度、位置及燃烧性能。	全数查验	—	☐ 已填写附表 3-3《建筑外墙保温防火查验记录》 隐蔽工程验收记录 ☐ 有 ☐ 无
					☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
	查验电气线路、开关插座等电气配件在建筑保温层穿越情况。 注： 电气配件穿越建筑保温层的施工过程涉及隐蔽工程。	观察检查，核查穿越部位保温层燃烧性能证明文件，必要时核查隐蔽工程验收记录（含相应的影像资料）。	不少于 3 处，少于 3 处的全数查验。		☐ 有燃烧性能证明文件 ☐ 有隐蔽工程验收记录
					☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
	查验电气线路在建筑保温层敷设和安装。 注： 电气线路在建筑保温层敷设和安装的施工过程涉及隐蔽工程。	观察检查，核查隐蔽工程验收记录（含相应的影像资料）。	全数查验	—	☐ 有隐蔽工程验收记录
					☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
	查验开关、插座等电气配件在建筑保温层敷设和安装。 注： 电气配件在建筑保温层敷设和安装的施工过程涉及隐蔽工程。	观察检查，核查隐蔽工程验收记录（含相应的影像资料）。	不少于 3 处，少于 3 处的全数查验。		☐ 有隐蔽工程验收记录
					☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
	查验开关、插座等电器配件的部位周围的防火保护措施。	观察检查。	不少于 3 处，少于 3 处的全数查验。		☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及

表 4 消防给水和水灭火系统查验记录（□涉及 □不涉及）

分项工程	查验内容	查验方法	查验数量	查验位置/对象	查验情况
4.1 材料设备进场	查验消防泵、消防稳压给水设备、消防水泵接合器的质量证明文件、进场检验记录。	核查材料和设备的质量证明文件、进场检验记录。	全数查验	☐ 消防泵 ☐ 消防稳压给水设备 ☐ 消防水泵接合器	质量证明文件 ☐ 有 ☐ 无 进场检验记录 ☐ 有 ☐ 无
					☐ 符合 ☐ 不符合 ☐ 不涉及
	查验消防水池、屋顶消防水箱以及其附件等的质量证明文件（如有）、进场检验记录。	核查材料和设备的质量证明文件、进场检验记录。	全数查验	☐ 消防水池 ☐ 屋顶消防水箱 ☐ 其他附件	质量证明文件 ☐ 有 ☐ 无 进场检验记录 ☐ 有 ☐ 无
					☐ 符合 ☐ 不符合 ☐ 不涉及
	查验消防水泵控制柜（盘）的质量证明文件、进场检验记录。	核查材料和设备的质量证明文件、进场检验记录。	全数查验	—	质量证明文件 ☐ 有 ☐ 无 进场检验记录 ☐ 有 ☐ 无
					☐ 符合 ☐ 不符合 ☐ 不涉及
	查验消防通用阀门、自动排气阀、减压阀、泄压阀、止回阀、等阀配件的质量证明文件、进场检验记录。	核查材料和设备的质量证明文件、进场检验记录。	全数查验	☐ 消防通用阀门 ☐ 自动排气阀 ☐ 减压阀 ☐ 泄压阀 ☐ 止回阀 ☐ 其他阀配件	质量证明文件 ☐ 有 ☐ 无 进场检验记录 ☐ 有 ☐ 无
					☐ 符合 ☐ 不符合 ☐ 不涉及
	查验倒流防止器、流量计、压力表、水位计、水锤消除器的质量证明文件、进场检验记录。	核查材料和设备的质量证明文件、进场检验记录。	全数查验	☐ 倒流防止器 ☐ 流量计 ☐ 压力表 ☐ 水位计 ☐ 水锤消除器	质量证明文件 ☐ 有 ☐ 无 进场检验记录 ☐ 有 ☐ 无
					☐ 符合 ☐ 不符合 ☐ 不涉及
	查验压力开关、流量开关、水位显示与控制开关等仪表的质量证明文件、进场检验记录。	核查材料和设备的质量证明文件、进场检验记录。	全数查验	☐ 压力开关 ☐ 流量开关 ☐ 水位显示与控制开关 ☐ 其他仪表	质量证明文件 ☐ 有 ☐ 无 进场检验记录 ☐ 有 ☐ 无
					☐ 符合 ☐ 不符合 ☐ 不涉及

分项工程	查验内容	查验方法	查验数量	查验位置/对象	查验情况
	1. 查验室外消火栓的质量证明文件、进场检验记录； 2. 查验室内消火栓及其消防水带、消防水枪、消防软管卷盘等配件的质量证明文件、进场检验记录； 3. 查验轻便消防水龙的质量证明文件、进场检验记录。	核查材料和设备的质量证明文件、进场检验记录。	全数查验	☐ 室外消火栓 ☐ 室内消火栓 ☐ 消防水带 ☐ 消防水枪 ☐ 消防软管卷盘 ☐ 轻便消防水龙	质量证明文件 ☐ 有 ☐ 无 进场检验记录 ☐ 有 ☐ 无 ☐ 符合 ☐ 不符合 ☐ 不涉及
	查验洒水喷头、水流指示器、报警阀（湿式、干式、雨淋）和预作用报警装置的质量证明文件、进场检验记录。	核查材料和设备的质量证明文件、进场检验记录。	全数查验	☐ 洒水喷头 ☐ 水流指示器 ☐ 湿式报警阀 ☐ 干式报警阀 ☐ 雨淋报警阀 ☐ 预作用报警装置	质量证明文件 ☐ 有 ☐ 无 进场检验记录 ☐ 有 ☐ 无 ☐ 符合 ☐ 不符合 ☐ 不涉及
	查验自动跟踪定位射流灭火系统、固定消防炮、水喷雾系统、细水雾灭火装置、泡沫灭火系统的质量证明文件、进场检验记录。	核查材料和设备的质量证明文件、进场检验记录。	全数查验	☐ 自动跟踪定位射流灭火系统 ☐ 细水雾灭火装置 ☐ 泡沫灭火系统	质量证明文件: ☐ 有 ☐ 无 进场检验记录: ☐ 有 ☐ 无 ☐ 符合 ☐ 不符合 ☐ 不涉及
	查验天然消防水源的水量、水质、消防车取水高度、取水设施（包括码头、消防车道）。	对照设计文件，观察检查、尺量检查。	全数查验	—	☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
	查验采用市政供水时，核查市政供水的进水管数量、管径、供水压力。	对照设计文件，观察检查、仪器检查。	全数查验	—	进水管数量： 进水管管径： DN_____mm 供水压力： _____MPa
	查验消防水泵出水管上是否设置有空气隔断的倒流防止器（消防水泵从市政管网直接抽水时）。	对照设计文件，观察检查。	全数查验	—	☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
4.2 消防水源设备安装	查验消防水池设置位置、通气管和呼吸管、溢流水管和排水设施、消防车吸水口。	对照设计文件，观察检查。	全数查验	—	☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
	查验消防水池有效容积、水位、水位显示和报警装置。 注：消防水池有效容积的检查涉及隐蔽工程验收。	对照设计文件，观察检查，核查消防水池施工记录、隐蔽工程验收记录（含相应的影像资料）。	全数查验	—	水位显示和报警装置 ☐ 有 ☐ 无 ☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及

分项工程	查验内容	查验方法	查验数量	查验位置/对象	查验情况
	高位水箱： 查验高位水箱的设置位置、有效容积、就地液位显示、消防控制室液位显示和报警装置。	对照设计文件，观察检查、尺量检查。	全数查验	—	就地液位显示 □有 □无
					消防控制室液位显示和报警装置 □有 □无
					□ 合格 □ 不合格 □ 不涉及
	高位水箱： 查验高位水箱进水管管径、出水管管径及进水管是否设置带有启闭装置的阀门。	对照设计文件，观察检查、尺量检查。			进水管管径： DN_____mm 出水管管径： DN_____mm
					□ 合格 □ 不合格 □ 不涉及
	查验消防水泵接合器的位置、规格型号、安装质量及永久性固定标志。	对照设计文件，观察检查、尺量检查、操作检查。	全数查验	—	永久性固定标志 □有 □无
□ 合格 □ 不合格 □ 不涉及					
4.3 供水设施 设备安装	查验消防水泵、稳压泵的数量、规格型号。	对照设计文件，观察检查。	全数查验	—	□ 符合要求 □ 不符合要求 □ 不涉及
	查验吸水管、出水管及出水管上的泄压阀、水锤消除装置、两路进水的系统连通阀、信号阀等的规格型号。	对照设计文件，观察检查。	全数查验	□泄压阀 □水锤消除装置 □两路进水的系统连通阀 □信号阀	□ 符合要求 □ 不符合要求 □ 不涉及
	查验吸水管、出水管上的控制阀状态。	观察检查	全数查验	—	□ 符合要求 □ 不符合要求 □ 不涉及
	查验消防水泵启动控制装置、控制柜的防护等级。	对照设计文件，观察检查，核查控制柜的质量证明文件。	全数查验	—	防护等级：IP_____
					□ 合格 □ 不合格 □ 不涉及

分项工程	查验内容	查验方法	查验数量	查验位置/对象	查验情况
	查验气压罐的有效调节容量。	对照设计文件，观察检查、尺量检查。	全数查验	—	☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
4.4 消火栓系统	查验室外消火栓设置位置、外观。	对照设计文件，观察检查。	抽查总数量的 20%，且不应少于 5 处，少于 5 处的全数查验。		☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
	查验室内消火栓的设置场所、位置、规格型号（如是否为减压稳压型）、铭牌。	对照设计文件，观察检查。	每栋单体抽查不少于总数量 10%的防火分区，但不应少于 3 个，少于 3 个时全数，防火分区应兼顾不同功能。所抽中防火分区内的室内消火栓应全数查验。 注：丙、丁、戊类厂房室内消火栓查验数量减半。	—	☐ 已填写附表 4-1《室内消火栓查验记录》 ☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
	1. 查验室内消火栓的安装高度和角度； 2. 查验消火栓箱内组件、测量箱门开启情况（角度）； 3. 查验减压装置和活动部件安装情况； 4. 查验消火栓按钮设置情况。	对照设计文件，观察检查、尺量检查、仪器检查、操作检查。	所抽中防火分区内室内消火栓抽查 10%，且不应少于 10 处，少于 10 处的全数查验。	—	
4.5 自动喷水灭火系统	1. 查验报警阀（湿式、干式、雨淋）和预作用报警装置、压力开关、水力警铃及排水设施等附件的安装； 2. 查验防火分隔水幕的雨淋报警阀的安装； 3. 查验防护冷却水幕的雨淋报警阀的安装。	对照设计文件，观察检查。	全数查验	☐ 湿式报警阀 ☐ 干式报警阀 ☐ 预作用报警装置 ☐ 雨淋报警阀（含雨淋系统、防火分隔水幕及防护冷却水幕） ☐ 压力开关 ☐ 水力警铃 ☐ 排水设施 ☐ 其他附件	☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
	查验喷头的选型是否正确（直立型、下垂型、吊顶型、边墙型等）。	对照设计文件，观察检查。	不同选型的喷头，每种抽查不少于 3 个，少于 3 个的全数查验。	—	☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
	查验喷头设置场所、规格型号。	对照设计文件，观察检查。	不同型号的喷头，每种抽查不少于 3 个，少于 3 个的全数查验。	—	☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及

分项工程	查验内容	查验方法	查验数量	查验位置/对象	查验情况
	查验喷头安装间距、喷头与楼板、墙、梁等障碍物的距离、喷头安装质量。	对照设计文件，观察检查、尺量检查。	每栋单体抽查不少于总数量 10%的防火分区，但不应少于 3 个，少于 3 个时全数，防火分区应兼顾不同功能。所抽中防火分区内的喷头抽查 10%，且不应少于 10 处，少于 10 处的全数查验。 注：喷头的抽查应兼顾不同的设置位置以及补偿的情况。	—	☐ 已填写附表 4-2《喷头查验记录》 ☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
	查验有冰冻危险场或有碰撞危险场所安装的喷头的保护措施。	对照设计文件，观察检查。	全数查验	—	☐ 有保护措施 ☐ 无保护措施 ☐ 不涉及
4.6 自动跟踪定位射流灭火系统	查验组件及配件的规格型号、安装位置及安装质量。	对照设计文件，观察检查。	全数查验	—	☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
	查验就地控制的设置情况。	对照设计文件，观察检查。	全数查验	—	☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
4.7 固定消防炮灭火系统	查验消防炮安装位置。	对照设计文件，观察检查。	全数查验	—	☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
4.8 水喷雾灭火系统	查验系统设置场所、规格型号。	对照设计文件，观察检查。	抽查总数的 5%，且不应不少于 20 个，少于 20 个的全数查验。		☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
	查验喷头的安装间距、与被保护对象的距离、与被保护对象之间是否有遮挡。	对照设计文件，观察检查、尺量检查。	抽查总数的 5%，且不应不少于 20 个，少于 20 个的全数查验。		☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
	查验雨淋报警阀组、压力开关及水力警铃等附件的安装。	对照设计文件，观察检查。	全数查验	—	☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
4.9 细水雾灭火系统	查验系统的保护场景、参数、防护区是否与设计文件一致。	对照设计文件，观察检查。	全数查验	—	☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
	查验储水容器内水的充装量和储气容器内氮气或压缩空气的储存压力。	对照设计文件，观察检查。	称重检查按储水容器全数的 20%查验（不足 5 个按 5 个计）；储存压力检查按储气容器全数查验。		储存压力： MPa ☐ 合格 ☐ 不合格

分项工程	查验内容	查验方法	查验数量	查验位置/对象	查验情况
					☐ 不涉及
	查验控制阀的型号、规格、安装位置、固定方式和启闭标识。	对照设计文件，观察检查。	全数查验	—	☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
4.10 泡沫灭火系统	查看保护对象的设置位置、性质、环境温度，核对系统选型。	对照设计文件，观察检查、仪器检查。	全数查验	—	☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
	查验泡沫液储罐的规格型号、数量、安装位置和安装质量。	对照设计文件，观察检查。	全数查验	—	☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
	查验泡沫比例混合器的规格型号、数量、安装位置和安装质量。	对照设计文件，观察检查。	全数查验	—	☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
	查验泡沫产生装置的规格型号、数量、安装位置和安装质量。	对照设计文件，观察检查。	全数查验	—	☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
	查验阀门、压力表、管道过滤器规格型号、数量、安装位置和安装质量。	对照设计文件，观察检查。	全数查验	☐ 阀门 ☐ 压力表 ☐ 管道过滤器	☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
	查验泡沫-水雨淋系统、闭式泡沫-水喷淋系统、泡沫喷雾系统的设置情况、系统设施设备的选型和安装质量。	对照设计文件，观察检查。	全数查验	☐ 泡沫-水雨淋系统 ☐ 闭式泡沫-水喷淋系统 ☐ 泡沫喷雾系统	☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
4.11 管网安装	查验管网结构形式、供水方式。	对照设计文件，观察检查。	全数查验	—	☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
	查验消防供水管道直接与市政供水管、生活供水管连接时，其连接处倒流防止器的安装。	对照设计文件，观察检查。	全数查验	—	☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
	查验管网的材质、连接方式及采取的防冻措施。	对照设计文件，观察检查。	抽查的管网应包含所有水灭火系统中不同的材质。		☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
	查验管网的减压孔板、减压阀、泄压阀等管网组件的设置。	对照设计文件，观察检查。	抽查的管网应包含所有水灭火系统中不同的材质	☐ 减压孔板 ☐ 减压阀 ☐ 泄压阀	☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
	查验管网及设备抗震支吊架的设置。	对照设计文件，观察检查。	抽查的管道应包含所有水灭火系统。		☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及

分项工程	查验内容	查验方法	查验数量	查验位置/对象	查验情况
4.12 试压和冲洗	查验系统的强度试验、冲洗和严密性试验情况。 (消火栓系统、自动喷水灭火系统、自动跟踪定位射流灭火系统、固定消防炮灭火系统、水喷雾灭火系统、细水雾灭火系统、泡沫灭火系统)	核查系统管道强度试验、严密性试验和冲洗记录。	全数查验	☐ 消火栓系统 ☐ 自动喷水灭火系统 ☐ 自动跟踪定位射流灭火系统 ☐ 固定消防炮灭火系统 ☐ 水喷雾灭火系统 ☐ 细水雾灭火系统 ☐ 泡沫灭火系统	冲洗记录 ☐ 有 ☐ 无 强度试验记录 ☐ 有 ☐ 无 严密性试验记录 ☐ 有 ☐ 无 ☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
4.13 系统调试	1. 查验消防水泵启停、水锤消防设施后的压力、启停信号反馈情况； 2. 查验水泵主备电源切换、主备泵启动及故障切换功能、消防控制柜的控制和显示功能； 3. 查验消防水泵手动启停、自动启动和机械应急启泵功能。	观察检查、操作检查。	全数查验	☐ 消火栓系统 ☐ 自动喷水灭火系统 ☐ 自动跟踪定位射流灭火系统 ☐ 固定消防炮灭火系统 ☐ 水喷雾灭火系统 ☐ 细水雾灭火系统 ☐ 泡沫灭火系统	☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
	查验稳压泵的稳压功能、手动启停功能。	观察检查、操作检查、仪器检查。	全数查验	☐ 消火栓系统 ☐ 自动喷水灭火系统 ☐ 自动跟踪定位射流灭火系统 ☐ 固定消防炮灭火系统 ☐ 水喷雾灭火系统 ☐ 细水雾灭火系统 ☐ 泡沫灭火系统	☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
	查验消防水泵接合器供水能力。	核查管道试压记录。 注： 重点项目申请与消防救援机构联合测试。	全数查验	☐ 消火栓系统 ☐ 自动喷水灭火系统 ☐ 自动跟踪定位射流灭火系统 ☐ 固定消防炮灭火系统 ☐ 水喷雾灭火系统 ☐ 细水雾灭火系统 ☐ 泡沫灭火系统	☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及

分项工程	查验内容	查验方法	查验数量	查验位置/对象	查验情况
	1. 查验压力开关和流量开关自动启泵功能； 2. 查验消防控制室直接启动消防水泵功能。	观察检查、操作检查、仪器检查。	全数查验	☐ 消火栓系统 ☐ 自动喷水灭火系统 ☐ 自动跟踪定位射流灭火系统 ☐ 固定消防炮灭火系统 ☐ 水喷雾灭火系统 ☐ 细水雾灭火系统 ☐ 泡沫灭火系统	☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
	1. 查验消火栓系统室内、外消火栓最不利点压力； 2. 查验消火栓系统泄压阀的泄压压力。	观察检查、操作检查、仪器检查。	全数查验	☐ 室内消火栓 ☐ 室外消火栓	室外消火栓（最不利处）压力：_____MPa 单栋建筑最不利点测压力：_____MPa 泄压阀的泄压压力：_____MPa
					☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
	1. 查验自动喷水灭火系统报警阀组、系统最不利点流量、压力、压力开关联动启泵情况； 2. 查验自动喷水灭火系统泄压阀的泄压压力。	对照设计文件，操作检查。	全数查验	—	末端试水装置处测试压力：_____MPa 泄压阀的泄压压力：_____MPa
					☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
	查验自动喷水灭火系统干式系统、预作用系统的管道充水时间。	观察检查、操作检查、仪器检查。	全数查验	—	☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
	查验干式自动喷水灭火系统加速器的动作情况。	对照设计文件，操作检查。	全数查验	—	☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
	查验自动喷水灭火系统水幕系统、预作用系统、快速排气阀等其他联动控制设备启动情况及动作信号反馈情况。	对照设计文件，操作检查。	全数查验	—	☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
	查验自动喷水灭火系统水流指示器动作情况。	对照设计文件，操作检查。	全数查验	—	☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及

分项工程	查验内容	查验方法	查验数量	查验位置/对象	查验情况
	查验自动跟踪射流系统及固定消防炮系统自动控制阀和灭火装置的手动控制功能、末端试水装置功能、系统功能。	对照设计文件，操作检查。	全数查验	—	☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
	1. 查验泡沫灭火系统试验记录； 2. 查验泡沫灭火系统混合比、发泡倍数、到最远防护区或储罐的时间和湿式联用系统水与泡沫的转换时间； 3. 查验泡沫灭火系统功能。	对照设计文件，现场测试，核查施工、验收记录。	全数查验	—	系统试验记录 ☐ 有 ☐ 无
					☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及

表 5 防排烟系统及通风、空调系统查验记录（□涉及 □不涉及）

分项工程	查验内容	查验方法	查验数量	查验位置/对象	查验情况
5.1 材料设备进场	查验风管的质量证明文件、耐火极限证明文件、进场检验记录。	对照设计文件，核查风管的质量证明文件、耐火极限证明文件、进场检验记录。	全数查验	—	质量证明文件 ☐ 有 ☐ 无 耐火极限证明文件 ☐ 有 ☐ 无 进场检验记录 ☐ 有 ☐ 无 ☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
	查验防烟、排烟系统中各类阀（口）及风管软接头材料的质量证明文件、进场检验记录。	对照设计文件，核查质量证明文件、进场检验记录。	全数查验	—	质量证明文件 ☐ 有 ☐ 无 进场检验记录 ☐ 有 ☐ 无 ☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
	查验防烟、排烟系统风机的质量证明文件、进场检验记录。	对照设计文件，核查质量证明文件、进场检验记录。	全数查验	—	质量证明文件 ☐ 有 ☐ 无 进场检验记录 ☐ 有 ☐ 无 ☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
	查验自动排烟窗质量证明文件、进场检验记录。	对照设计文件，核查质量证明文件、进场检验记录。	全数查验	—	质量证明文件 ☐ 有 ☐ 无 进场检验记录 ☐ 有 ☐ 无 ☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
5.2 防排烟形式	查验防烟设施、排烟设施设置形式。	对照设计文件场，观察检查。	全数查验	—	☐ 符合设计要求 ☐ 不符合设计要求
5.3 自然防烟排烟	查验采用自然通风方式的场所的自然通风设施设置位置、布置方式和面积。 注： 包括采用自然通风方式的房间、中庭；封闭楼梯间、防烟楼梯间；独立前室、消防电梯前室、共用前室、合用前室；有顶步行街；避难层（间）等。	对照设计文件，观察检查、尺量检查。	抽查系统总数的 10%，且不少于 10 处，少于 10 处的全数检查。		☐ 已填写附表 5-1《自然防烟排烟设施查验记录》 ☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
	查验自然排烟窗开启方式、手动开启装置的设置位置、开启面积。	对照设计文件，观察检查、尺量检查。	抽查系统总数的 10%，且不少于 10 处，少于 10 处的全数检查。		☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
5.4 风管制作及	查验风管的连接质量、风管（道）强度和系统	观查检查，对照现行国家标准	抽查系统总数的 30%。		风管制作及安装施工过程检

安装	严密性。	《建筑防烟排烟系统技术标准》GB51251 附录 D 核查风管制作及安装施工过程检查记录。			查记录 ☐ 有 ☐ 无 ☐ 严密性符合要求 ☐ 严密性不符合要求 ☐ 不涉及 ☐ 符合 ☐ 不符合 ☐ 不涉及
	查验风管的设置情况、耐火极限。 注： 风管设置情况、耐火极限检查涉及隐蔽工程验收。	对照设计文件，观察检查、尺量检查，核查耐火极限证明文件、隐蔽工程验收记录（含相应的影像资料）。	抽查系统总数的 30%。		耐火极限证明文件 ☐ 有 ☐ 无 隐蔽工程验收记录 ☐ 有 ☐ 无 ☐ 符合 ☐ 不符合 ☐ 不涉及
5.5 部件安装	查验正压送风口的设置位置、安装情况、手动开启装置设置位置和离地高度。	对照设计文件，观察检查、尺量检查。	每部防烟楼梯间查验 10% 楼层的正压送风口，但不少于 3 层，小于等于 3 层的全数查验。		☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
	查验排烟口、补风口的设置位置、安装情况、手动开启装置设置位置和离地高度。	对照设计文件，观察检查、尺量检查。	每栋单体抽查不少于总数量 10% 的防火分区，但不应少于 3 个，少于 3 个时全数，防火分区应兼顾不同功能。 注： 1. 所抽中防火分区内的防烟分区至少抽查 2 个排烟口，少于 2 个的全数检查。 2. 所抽中防火分区内补风口全数检查。	☐ 排烟口 ☐ 补风口	☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
	查验排烟防火阀的安装情况、产品质量、手动开启装置的设置位置。	对照设计文件，观察检查。	抽查系统总数的 10%。		☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
	查验通风与空调管道上防火阀的设置位置、安装情况。	对照设计文件，观察检查。	抽查系统总数的 10%。		☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及

5.6 风机安装	排烟、正压、补风风机： 1. 查验排烟、正压、补风风机型号、安装位置、安装质量； 2. 查验送风机的进风口与排烟风机的室外出风口之间距离。	对照设计文件，观察检查、尺 量检查。	抽查各系统总数的 30%。	☐ 排烟风机 ☐ 正压风机 ☐ 补风风机	☐ 已填写附表 5-2《风机查验 记录》
	排烟、正压、补风风机： 查验吊装风机的支、吊架安装质量，及其结构 形式和外形尺寸。	对照设计文件，观察检查、尺 量检查。			☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
	排烟、正压、补风风机： 查验风机直通大气的进出风口的防护。	观察检查。			
5.7 系统功能	查验排烟、排烟系统调试检查记录。	对照现行国家标准《建筑防烟 排烟系统技术标准》GB51251 附录 D 核查防烟、排烟系统调 试检查记录中的表 D-4。	全数查验	—	防烟、排烟系统调试检查记录 ☐ 有 ☐ 无
					☐ 符合 ☐ 不符合 ☐ 不涉及
	查验排烟系统设备手动功能、联动启动功能， 排烟口、补风口风速和风量。	对照设计文件，观察检查、操 作检查、仪器检查。	抽查各系统总数的 30%。	—	☐ 已填写附表 5-3《系统功能 查验记录》
					☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
	查验防烟系统设备手动功能、联动启动功能， 前室及封闭避难层（间）的风压值及疏散门的 门洞断面风速值。	对照设计文件，观察检查、操 作检查、仪器检查。	抽查各系统总数的 30%。	—	☐ 已填写附表 5-3《系统功能 查验记录》
					☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
	查验自动排烟窗的联动测试情况。	对照设计文件，观察检查、操 作检查、仪器检查。	抽查各系统总数的 30%。		☐ 已填写附表 5-3《系统功能 查验记录》
					☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及

表 6 消防电气查验记录（□涉及 □不涉及）

分项工程	查验内容	查验方法	查验数量	查验位置/对象	查验情况
6.1 材料设备进场	查验电线、电缆、耐火电缆槽盒、耐火母线槽、消防应急照明和疏散指示系统设备及组件、应急供电电源柜、照明灯具、导管的质量证明文件、进场检验记录。 注：电线、电缆的质量证明文件为全性能型式检验报告。	对照设计文件，核查材料和设备的质量证明文件进场检验记录。	全数查验	—	质量证明文件 ☐ 有 ☐ 无 进场检验记录 ☐ 有 ☐ 无
					☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
6.2 消防电源及其配电	查验消防电源的负荷等级和供电形式。	对照设计文件，观察检查。	全数查验	—	消防电源负荷等级 ☐ 一级负荷 ☐ 二级负荷 ☐ 三级负荷
	查验自备发电设备的规格型号、应急启动功能；	对照设计文件，观察检查，核查试验调试记录。	全数查验	☐ 柴油发电机 ☐ EPS ☐ UPS	☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
					试验调试记录 ☐ 有 ☐ 无
	查验备用消防电源（EPS 或 UPS）的供电时间和容量。	对照设计文件，观察检查。	全数查验	☐ EPS ☐ UPS	☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
	查验消防用电设备供电配电线路的最末一级配电箱及切换装置的设置情况、主电源和备用电源的自动切换功能。	对照设计文件，观察检查、操作检查。 注：消防用电设备包括消防泵、火灾报警控制器、消防联动控制器、防排烟风机、消防电梯等。	每栋单体抽查不少于总数量 10%的防火分区，但不应少于 3 个，少于 3 个时全数，防火分区应兼顾不同功能。 注：消防水泵房、消防控制室必查；排烟风机、正压风机、消防电梯等设备类型必须兼顾。	—	☐ 已填写附表 6-1《消防用电设备配电情况查验记录》
					☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
	查验消防配电线路的敷设及采取的防火保护情况。 注：消防配电线路暗敷时涉及隐蔽工程。	观察检查，核查隐蔽工程验收记录（含相应的影像资料）。	所抽中防火分区至少查验 3 处。		隐蔽工程验收记录 ☐ 有 ☐ 无
	查验敷设在竖井内穿楼板处和穿越不同防火分区的梯架、托盘和槽盒，以及电缆出入电缆沟、竖	观察检查，核查防火封堵材料的质量证明文件、隐蔽工程验	所抽中防火分区至少查验 3 处。		☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
					隐蔽工程验收记录 ☐ 有 ☐ 无

	井、建筑物、柜（盘）、台处等部位的防火封堵措施情况。 注： 上述防火封堵涉及隐蔽工程。	收记录（含相应的影像资料）。			☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
6.3 设备安装及导线敷设要求	查验卤钨灯、高压钠灯、金属卤灯等灯具的设置与安装情况。	对照设计文件，观察检查。	分项工程 6.2 所抽中防火分区至少查验 3 处，少于 3 处的全数查验。		☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
	查验开关、插座和照明灯具靠近可燃物时采取的隔热、散热等防火措施。	现场检查开关、观察检查。	分项工程 6.2 所抽中防火分区至少查验 3 处。		☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
	查验爆炸和火灾危险环境电力线路和电气装置的安装情况。	对照设计文件，观察检查。	至少查验 3 处，少于 3 处的全数查验。		☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
	查看架空线路与保护对象的间距。	对照设计文件，观察检查、尺量检查。 注： 包括架空电力线与甲、乙类厂房（仓库），可燃材料堆垛，甲、乙、丙类液体储罐，液化石油气储罐，可燃、助燃气体储罐的最近水平距离；35kV 及以上架空电力线与单罐容积大于 200m³ 或总容积大于 1000m³ 液化石油气储罐（区）的最近水平距离。	至少查验 3 处，少于 3 处的全数查验。		☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
	查验电力电缆在管道内的敷设情况。 注： 电力电缆暗敷时，涉及隐蔽工程。	对照设计文件，观察检查，核查隐蔽工程验收记录（含相应的影像资料）。	分项工程 6.2 所抽中防火分区至少查验 3 处。		隐蔽工程验收记录 ☐ 有 ☐ 无 ☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
	查验非消防设备配电线路的阻燃类别及燃烧性能级别的选用情况。	对照设计文件，核查非消防设备配电线路的质量证明文件、施工记录。	分项工程 6.2 所抽中防火分区至少查验 3 处。		☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
	查验不同电压等级、不同电流类别的线缆分隔措施。 注： 电力电缆暗敷时，涉及隐蔽工程。	观察检查，核查隐蔽工程验收记录（含相应的影像资料）。	分项工程 6.2 所抽中防火分区至少查验 3 处。		隐蔽工程验收记录 ☐ 有 ☐ 无 ☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
6.4 消防应急照明和疏散指示系统	查验消防应急照明和疏散指示系统的控制方式、电源型式。	对照设计文件，观察检查。	全数查验	控制型式： ☐ 集中控制 ☐ 非集中控制 电源型式： ☐ 集中电源 ☐ 非集中电源	☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及

	查验消防应急照明灯具和消防应急疏散标志灯具的规格型号、安装位置、间距、指示方向及照度。	对照设计文件，观察检查、尺 量检查、仪器检查。	每栋单体抽查不少于总数量 10%的防火分区，但不应少于 3 个，少于 3 个时全数，防火分区应兼顾不同功能。所抽中防火分区内的灯具抽查 10%，且不应少于 10 处，少于 10 处的全数查验。 注： 灯具的抽查应兼顾不同的设置位置。	☐ 消防应急照明 灯具 ☐ 消防应急疏散 标志灯具	☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
	查验建筑内消防应急照明灯具和消防应急疏散标志灯具备用电源的连续供电时间。	对照设计文件，观察检查、操 作检查、仪器检查。	每栋单体抽查不少于总数量 10%的防火分区，但不应少于 3 个，少于 3 个时全数，防火分区应兼顾不同功能。所抽中防火分区内的灯具抽查 10%，且不应少于 10 处，少于 10 处的全数查验。 注： 灯具的抽查应兼顾不同的设置位置。	☐ 消防应急照明 灯具 ☐ 消防应急疏散 标志灯具	连续供电时间：_____min ☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
	查验消防控制室、消防水泵房、自备发电机房、配电室、防排烟机房等是否设置备用照明。	对照设计文件，观察检查、操 作检查、仪器检查。	全数查验	☐ 消防控制室 ☐ 消防水泵房 ☐ 自备发电机房 ☐ 配电室 ☐ 防排烟机房 ☐ 其他	☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及

表 7 火灾自动报警系统查验记录（□涉及 □不涉及）

分项工程	查验内容	查验方法	查验数量	查验位置/对象	查验情况
7.1 系统形式	查验火灾自动报警系统的设置形式。	对照设计文件，观察检查。	全数查验	☐ 区域报警系统 ☐ 集中报警系统 ☐ 控制中心报警系统	☐ 符合 ☐ 不符合
7.2 材料、设备进场	查验系统控制与显示类设备、探测器类设备、报警设备、联动设备、布线的质量证明文件、进场检验记录。	核查材料和设备的质量证明文件、进场检验记录。	全数查验	—	质量证明文件 ☐ 有 ☐ 无 进场检验记录 ☐ 有 ☐ 无
					☐ 符合 ☐ 不符合 ☐ 不涉及
7.3 布线	查验线路、槽盒的敷设方式、安装质量、相关防火保护措施。 注： 上述设备的敷设、防火保护措施涉及隐蔽工程验收。	观察检查，核查隐蔽工程验收记录（含相应的影像资料）。	每栋单体抽查不少于总数量 10%的防火分区，但不应少于 3 个，少于 3 个时全数，防火分区应兼顾不同功能。所抽中防火分区内抽查不应少于 10 处，少于 10 处的全数查验。		隐蔽工程验收记录 ☐ 有 ☐ 无
					☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
7.4 控制器类设备安装	查验火灾报警控制器、消防联动控制器的设置位置、安装质量。	对照设计文件，观察检查、尺寸检查。	全数查验	—	☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
	查验火灾显示盘的规格型号、设置位置。	对照设计文件，观察检查、操作检查。	每栋单体抽查不少于总数量 10%的防火分区，但不应少于 3 个，少于 3 个时全数，防火分区应兼顾不同功能。所抽中防火分区内全数检查。	—	☐ 已填写附表 7-1《设备安装情况查验记录》 ☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及

分项工程	查验内容	查验方法	查验数量	查验位置/对象	查验情况
	查验控制中心监控设备、消防电话总机、防火门监控器、消防设备电源监控器、消防控制室图形显示装置、消防应急广播控制装置等控制与显示类设备的规格型号。	对照设计文件，观察检查、尺量检查、操作检查。	全数查验	☐ 控制中心监控设备 ☐ 消防电话总机 ☐ 防火门监控器 ☐ 消防设备电源监控器 ☐ 消防控制室图形显示装置 ☐ 消防应急广播控制装置	☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
	查验可燃气体报警控制器、电气火灾监控设备的规格型号。	对照设计文件，观察检查、尺量检查。	全数查验	☐ 可燃气体报警控制器 ☐ 电气火灾监控设备	☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
7.5 探测器类设备安装	查验点型感烟火灾探测器、点型感温火灾探测器、一氧化碳火灾探测器规格型号、设置位置、安装质量。	对照设计文件，观察检查、尺量检查、操作检查。	每栋单体抽查不少于总数量 10%的防火分区，但不应少于 3 个，少于 3 个时全数，防火分区应兼顾不同功能。所抽中防火分区内抽查 10%，且不少于 10 个，少于 10 个的全数检查。 注： 探测器应兼顾特定位置和要求，如空调送风口旁。	☐ 点型感烟火灾探测器 ☐ 点型感温火灾探测器 ☐ 一氧化碳火灾探测器	☐ 已填写附表 7-1《设备安装情况查验记录》
					☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
	查验线型光束感烟火灾探测器的规格型号、设置位置、安装质量。	对照设计文件，观察检查、尺量检查、操作检查。	全数查验	—	☐ 已填写附表 7-1《设备安装情况查验记录》
					☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
	查验管路采样式吸气感烟火灾探测器的规格型号、设置位置、安装质量。	对照设计文件，观察检查、尺量检查、操作检查。	全数查验	—	☐ 已填写附表 7-1《设备安装情况查验记录》
					☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
	查验点型火焰探测器、图像型火灾探测器的规格型号、设置位置、安装质量。	对照设计文件，观察检查、尺量检查、操作检查。	全数查验	☐ 点型火焰探测器 ☐ 图像型火灾探测器	☐ 已填写附表 7-1《设备安装情况查验记录》
					☐ 合格 ☐ 不合格

分项工程	查验内容	查验方法	查验数量	查验位置/对象	查验情况
					☐ 不涉及
	查验可燃气体探测器的规格型号、设置位置、安装质量。	对照设计文件，观察检查、尺量检查、操作检查。	每栋单体抽查不少于总数量 10%的防火分区，但不应少于 3 个，少于 3 个时全数，防火分区应兼顾不同功能。所抽中防火分区内抽查 10%，且不少于 10 个，少于 10 个的全数检查。	—	☐ 已填写附表 7-1《设备安装情况查验记录》
					☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
	查验电气火灾监控探测器的规格型号、设置位置、安装质量。	对照设计文件，观察检查、尺量检查、操作检查。	每栋单体抽查不少于总数量 10%的防火分区，但不应少于 3 个，少于 3 个时全数，防火分区应兼顾不同功能。所抽中防火分区内抽查 10%，且不少于 10 个，少于 10 个的全数检查。	—	☐ 已填写附表 7-1《设备安装情况查验记录》
					☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
7.6 其他设备安装	查验手动报警按钮的规格型号、设置位置、数量、安装质量、设置的标志及主要功能。	对照设计文件，观察检查、尺量检查、操作检查。	每栋单体抽查不少于总数量 10%的防火分区，但不应少于 3 个，少于 3 个时全数，防火分区应兼顾不同功能。所抽中防火分区内抽查 10%，且不少于 10 个，少于 10 个的全数检查。	—	☐ 已填写附表 7-1《设备安装情况查验记录》
					☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
	查验火灾应急广播扬声器、火灾声和/或光警报器的规格型号、设置位置、安装质量。	对照设计文件，观察检查、尺量检查。	每栋单体抽查不少于总数量 10%的防火分区，但不应少于 3 个，少于 3 个时全数，防火分区应兼顾不同功能。所抽中防火分区内抽查 10%，且不少于 10 个，少于 10 个的全数检查。	☐ 火灾应急广播扬声器 ☐ 火灾声和/或光警报器	☐ 已填写附表 7-1《设备安装情况查验记录》
					☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
	查验消防电气控制装置的规格型号、设置位置、安装质量。	对照设计文件，观察检查、操作检查。	全数查验	—	☐ 已填写附表 7-1《设备安装情况查验记录》
					☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
	查验消防电话总机、消防电话分机、消防电话插孔的规格型号、设置位置。	对照设计文件，观察检查、尺量检查。	1. 消防电话总机：全数查验； 2. 消防电话分机：全数查验； 3. 电话插孔：每栋单体抽查不少于总数量 10%的防	☐ 消防电话总机 ☐ 消防电话分机 ☐ 消防电话插孔	☐ 已填写附表 7-1《设备安装情况查验记录》

分项工程	查验内容	查验方法	查验数量	查验位置/对象	查验情况
			火分区，但不应少于3个，少于3个时全数，防火分区应兼顾不同功能。所抽中防火分区内抽查10%，且不少于10个，少于10个的全数检查。		☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
	查验消防设备应急电源和备用电源蓄电池的规格型号。	对照设计文件，观察检查、操作检查。	实际安装数量在5台以下全数查验；实际安装数量在5台以上，按实际安装数量的10%比例查验，但总数不应少于5台。	☐ 消防设备应急电源 ☐ 备用电源蓄电池	☐ 已填写附表7-1《设备安装情况查验记录》 ☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
	查验模块或模块箱的规格型号。	对照设计文件，观察检查、操作检查。	每栋单体抽查不少于总数量10%的防火分区，但不应少于3个，少于3个时全数，防火分区应兼顾不同功能。所抽中防火分区内抽查10%，且不少于10个，少于10个的全数检查。	—	☐ 符合 ☐ 不符合 ☐ 已填写附表7-1《设备安装情况查验记录》
					☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
7.7 系统接地	查验消防用电设备、消控室设备的接地保护设置情况。	对照设计文件，观察检查。	全数查验	—	☐ 设有接地保护 ☐ 未设接地保护 ☐ 不涉及
7.8 系统调试	核查系统部件现场设置情况、控制类设备联动编程、消防联动控制器手动控制单元编码设置记录和系统调试、工程检测、工程验收记录。	对照现行国家标准《火灾自动报警系统施工及验收标准》GB50166 附录D 核查火灾自动报警系统部件现场设置情况、控制类设备联动编程、消防联动控制器手动控制单元编码设置记录；附录E 系统调试、工程检测、工程验收记录。	全数查验	—	系统调试记录 ☐ 有 ☐ 无 工程检测记录 ☐ 有 ☐ 无 工程验收记录 ☐ 有 ☐ 无
					☐ 符合 ☐ 不符合 ☐ 不涉及
	测试消防设备应急电源的转换和故障报警功能。	操作检查。	实际安装数量在5台以下，全数查验；实际安装数量在5台以上，按实际安装数量的10%比例查验，但总数不应少于5台。	—	☐ 已填写附表7-1《设备安装情况查验记录》 ☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
	测试消防专用电话系统的电话分机呼叫电话总机和电话总机呼叫电话分机功能。	操作检查。	1. 消防电话总机：全数查验； 2. 消防电话分机：全数查验； 3. 电话插孔：每栋单体抽	—	☐ 已填写附表7-1《设备安装情况查验记录》

分项工程	查验内容	查验方法	查验数量	查验位置/对象	查验情况
			查不少于总数量 10%的防火分区，但不应少于 3 个，少于 3 个时全数，防火分区应兼顾不同功能。所抽中防火分区内抽查 10%，且不少于 10 个，少于 10 个的全数检查。		☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
	1. 测试可燃气体探测报警系统的故障报警、可燃气体报警功能； 2. 测试电气火灾监控系统的故障报警、监控报警功能； 3. 测试消防设备电源监控系统的消防设备电源工作状态实时显示、消防设备电源故障报警功能。	操作检查。	全数查验	☐ 可燃气体探测报警系统 ☐ 电气火灾监控系统 ☐ 消防设备电源监控系统	☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
	系统整体性能测试： 1. 测试火灾报警控制器的故障报警、火警优先、消音、二次报警、复位功能； 2. 测试消防联动控制器对火灾警报、消防应急广播系统、防火卷帘系统、防火门监控系统、气体/干粉灭火系统、自动喷水灭火系统、消火栓系统、防排烟系统、消防应急照明和疏散指示系统、电梯和非消防电源等相关系统联动控制功能。	操作检查。	每栋单体抽查不少于总数量 10%的防火分区，但不应少于 3 个，少于 3 个时全数，防火分区应兼顾不同功能。	—	☐ 已填写附表 7-2《消防系统整体联动控制功能查验记录》 ☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及

表 8 电梯查验记录（电梯：☐涉及 ☐不涉及，消防电梯：☐涉及 ☐不涉及）

分项工程	查验内容	查验方法	查验数量	查验位置/对象	查验情况
8.1 材料设备进场	查验消防电梯的材料和设备质量证明文件、进场检验记录。	核查材料和设备的质量证明文件、进场检验记录。	全数查验	—	质量证明文件 ☐ 有 ☐ 无 进场检验记录 ☐ 有 ☐ 无 ☐ 符合 ☐ 不符合
	查验电梯层门的耐火性能。	对照设计文件，核查电梯层门耐火性能证明文件。	全数查验	—	耐火性能证明文件 ☐ 有 ☐ 无 ☐ 合格 ☐ 不合格
8.2 消防电梯设置	查验消防电梯设置的位置和数量。	对照设计文件，观察检查。	全数查验	—	☐ 合格 ☐ 不合格
	查验消防电梯前室（含合用前室）的设置形式、使用面积及短边长度。	对照设计文件，观察检查、尺寸检查。	每部楼梯间查验 10%楼层的前室，但不少于 3 层，小于等于 3 层的全数查验。		☐ 合格 ☐ 不合格
					使用面积：_____m ² 短边长度：_____m
	查验消防电梯前室（含合用前室）内设置的防火门、防烟措施、消防设施的设置。	对照设计文件，观察检查。	每部楼梯间查验 10%楼层的前室，但不少于 3 层，小于等于 3 层的全数查验。		☐ 合格 ☐ 不合格
	查验消防电梯井底排水设施的设置情况； 注： 消防电梯的排水设施，涉及隐蔽工程验收。	对照设计文件，观察检查，核查隐蔽工程验收记录（含相应的影像资料）。	全数查验	—	隐蔽工程验收记录 ☐ 有 ☐ 无 ☐ 合格 ☐ 不合格
					装修材料的燃烧性能： ☐ A 级 ☐ B ₁ 级 ☐ B ₂ 级 ☐ B ₃ 级 ☐ 合格 ☐ 不合格
	查验消防电梯轿厢内装修材料的燃烧性能。	对照设计文件，观察检查，核查装修装饰材料燃烧性能证明文件。	全数查验	—	☐ 合格 ☐ 不合格
8.3 消防电梯功能	1. 查验消防电梯的联动迫降功能； 2. 查验专用对讲电话和视频监控系统的终端设备功能； 3. 查验消防电梯专用的操作按钮功能。	对照设计文件，操作检查、仪器检查。	全数查验	—	隐蔽工程验收记录 ☐ 有 ☐ 无 ☐ 合格 ☐ 不合格
					☐ 已填写附表 8-1《消防电梯功能查验记录》 ☐ 合格 ☐ 不合格

表 9 其他灭火系统（气体灭火系统等）查验记录（□涉及 □不涉及）

分项工程	查验内容	查验方法	查验数量	查验位置/对象	查验情况
9.1 气体灭火系统	防护区： 1. 查验防护区围护结构、门窗和吊顶的耐火极限； 2. 查验防护区围护结构的耐超压性能和密闭性能。	对照设计文件，核查防护区围护结构的施工、验收记录，核查门窗、吊顶的耐火极限证明文件。	全数查验	—	☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
	防护区： 1. 查验管网灭火系统防护区内喷头的型号、规格的永久性标识； 2. 查验管网灭火系统防护区设置在有粉尘、油雾等防护区的喷头防护装置的设置； 3. 查验管网灭火系统防护区内喷头的布置位置、数量； 4. 查验防护区内泄压口的设置情况； 5. 查验手动、自动转换装置、机械应急操作装置的安装与设置； 6. 查验防护区内和入口处的声光报警装置、气体喷放指示灯、入口处的安全标志的设置情况； 7. 查验防护区内和入口处的声光报警装置、气体喷放指示灯、入口处的安全标志的设置情况。	对照设计文件，观察检查、尺量检查。	全数查验	—	☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
	气瓶间或气瓶柜： 1. 查验灭火剂储存容器的数量、型号、规格、位置、固定方式、油漆、标志、操作面； 2. 查验储存容器内的灭火剂充装量、储存压力、压力计、液位计、称重显示装置的安装位置。	对照设计文件，观察检查。	全数查验	灭火剂类型： ☐ 七氟丙烷 ☐ 二氧化碳 ☐ IG541 ☐ 其他	☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
	气瓶间： 1. 查验集流管的材料、规格、连接方式、布置，查验集流管上安全泄压装置的设置和泄压方向； 2. 查验选择阀及信号反馈装置的数量、型号、规格、位置、标志及其安装质量； 3. 查验驱动气瓶和选择阀的机械应急手动操作处的永久标志； 4. 查验输送气体灭火剂的管道规格型号、连接方式及管道的防腐处理及安全泄压装置； 5. 查验在通向防护区的灭火系统主管道上压力讯号器或流量讯号器的设置。	对照设计文件，观察检查。	全数查验	—	☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及

	1. 查验管道穿过墙壁、楼板处套管的安装； 2. 查验管道与套管间的空隙防火封堵； 3. 查验管道穿越建筑物的变形缝时柔性管段的设置。 注： 管道与套管间的空隙防火封堵涉及隐蔽工程验收。	观察检查，核查防火封堵的隐蔽工程验收记录（含相应的影像资料）。	全数查验	—	☐ 有隐蔽工程验收记录 ☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
	查验经过有爆炸危险和变电、配电场所的管网，以及布设在以上场所的金属箱体等的防静电接地措施。	对照设计文件，观察检查。	全数查验	—	☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
	查验气体灭火控制盘和系统启动方式。	对照设计文件，观察检查、操作检查。	全数查验	系统启动方式： ☐ 自动启动 ☐ 手动启动 ☐ 机械启动	☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
	查验系统联动功能： 1. 查验喷放灭火剂前，防护区内除泄压口外的开口（门、窗）自行关闭功能； 2. 查验开口封闭装置、通风机械、报警装置、防火阀等设备的联动功能； 3. 查验设有消防控制室的场所，灭火控制系统信息反馈功能。	观察检查、操作检查。	全数查验	—	☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
	查验模拟启动试验。	观察检查、操作检查。	按防护区或保护对象总数的 20% 查验，但不应少于 5 个，少于 5 个的全数查验。		☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
9.2 厨房设备灭火装置	查验材料、设备及配件的质量证明文件、进场检验记录、施工记录、验收记录。	核查材料和设备的质量证明文件、进场检验记录，对照现行国家标准《气体灭火系统施工及验收规范》GB50263 附录 C、附录 D 核查气体灭火系统施工记录、验收记录。	全数查验	—	☐ 有质量证明文件 ☐ 有进场检验记录 ☐ 有施工记录 ☐ 有验收记录 ☐ 符合 ☐ 不符合 ☐ 不涉及
	查验灭火剂输送管道的布置与连接方式、支架和吊架的位置各管段和附件的规格型号及防腐处理。	对照设计文件，观察检查。	全数查验	—	☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
	查验喷嘴的数量、型号、规格、安装位置和方向。	对照设计文件，观察检查。	全数查验	—	☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及
	查验系统模拟启动功能。	现场测试，观察检查、操作检查。	按保护对象总数的 20% 查验，但不应少于 5 个，少于 5 个的全数查验。		☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 不涉及

表 10 灭火器查验记录（☐涉及 ☐不涉及）

分项工程	查验内容	查验方法	查验数量	查验位置/对象	查验情况
灭火器	查验灭火器的质量证明文件、进场检验记录。	核查灭火器的产品质量证明文件、进场检验记录。	全数查验	—	质量证明文件 ☐ 有 ☐ 无 进场检验记录 ☐ 有 ☐ 无
					☐ 符合 ☐ 不符合
	查验灭火器类型、规格、灭火级别和配置数量。	对照设计文件，观察检查。	按照灭火器配置单元总数抽查 20%, 但不应少于 3 个； 少于 3 个的全数查验。 注： 歌舞娱乐放映游艺场所、甲乙类火灾危险性场所、文物保护单位，全数查验。	—	☐ 已填写附表 10-1《灭火器配制情况检查记录》
					☐ 合格 ☐ 不合格
	查验灭火器设置点位置、距离、摆放、数量和使用环境。	对照设计文件，观察检查、尺量检查。	所抽中配置单元应全数查验。	—	☐ 合格 ☐ 不合格

附录 B 查验问题清单

序号	子分部工程名称	问题描述	照片	备注
1.				
2.				
3.				
4.				
5.				
6.				
7.				
8.				
9.				
10.				
11.				
12.				
13.				
14.				
15.				
16.				
17.				
18.				
19.				
20.				

附表 1-1 消防救援口查验记录

序号	查验位置	型式	净高度	净宽度	下沿距地高度	标志设置情况	是否易于破拆
1.		☐ 救援窗 ☐ 其他型式	_____m	_____m	_____m	☐ 全部设置 ☐ 有缺失	☐ 是 ☐ 否
2.		☐ 救援窗 ☐ 其他型式	_____m	_____m	_____m	☐ 全部设置 ☐ 有缺失	☐ 是 ☐ 否
3.		☐ 救援窗 ☐ 其他型式	_____m	_____m	_____m	☐ 全部设置 ☐ 有缺失	☐ 是 ☐ 否
4.		☐ 救援窗 ☐ 其他型式	_____m	_____m	_____m	☐ 全部设置 ☐ 有缺失	☐ 是 ☐ 否
5.		☐ 救援窗 ☐ 其他型式	_____m	_____m	_____m	☐ 全部设置 ☐ 有缺失	☐ 是 ☐ 否
6.		☐ 救援窗 ☐ 其他型式	_____m	_____m	_____m	☐ 全部设置 ☐ 有缺失	☐ 是 ☐ 否
7.		☐ 救援窗 ☐ 其他型式	_____m	_____m	_____m	☐ 全部设置 ☐ 有缺失	☐ 是 ☐ 否
8.		☐ 救援窗 ☐ 其他型式	_____m	_____m	_____m	☐ 全部设置 ☐ 有缺失	☐ 是 ☐ 否
9.		☐ 救援窗 ☐ 其他型式	_____m	_____m	_____m	☐ 全部设置 ☐ 有缺失	☐ 是 ☐ 否
10.		☐ 救援窗 ☐ 其他型式	_____m	_____m	_____m	☐ 全部设置 ☐ 有缺失	☐ 是 ☐ 否
11.		☐ 救援窗 ☐ 其他型式	_____m	_____m	_____m	☐ 全部设置 ☐ 有缺失	☐ 是 ☐ 否
12.		☐ 救援窗 ☐ 其他型式	_____m	_____m	_____m	☐ 全部设置 ☐ 有缺失	☐ 是 ☐ 否
13.		☐ 救援窗 ☐ 其他型式	_____m	_____m	_____m	☐ 全部设置 ☐ 有缺失	☐ 是 ☐ 否
14.		☐ 救援窗 ☐ 其他型式	_____m	_____m	_____m	☐ 全部设置 ☐ 有缺失	☐ 是 ☐ 否
15.		☐ 救援窗 ☐ 其他型式	_____m	_____m	_____m	☐ 全部设置 ☐ 有缺失	☐ 是 ☐ 否
16.							
17.							
18.							

附表 1-2 消防车道查验记录

单体建筑名称		
序号	查验内容	查验结果
1.	净宽度	_____m
2.	净空高度	_____m
3.	与建筑之间是否有障碍物	☐ 有 ☐ 无
4.	车道靠建筑外墙一侧的边缘距离建筑外墙的距离	_____m
5.	承压力车道	☐ 符合要求 ☐ 不符合要求
6.	坡度	☐ 符合要求 ☐ 不符合要求
7.	是否为硬质铺装	☐ 硬质铺装 ☐ 未采用硬质铺装
8.	转弯半径	_____m
9.	回车场的尺寸	_____m × _____m
10.	与其他车道的连通处数量	☐ 1 处 ☐ 2 处 ☐ 3 处及以上
备注	1.重点查验建筑长边侧的消防车道，查验数据取最不利处； 2.当有多个单体建筑时，自行附表。	

注：消防车道净宽测量车道路面相对较窄部位以及车道 4m 净高内两侧突出物最近距离，净高测量车道与正上方距车道相对较低的突出物之间的垂直高度，转弯半径测量内侧车道外缘的半径。

附表 1-3 消防车登高操作场地查验记录

登高场位置		
序号	查验内容	查验结果
1.	长度	_____m
2.	宽度	_____m
3.	坡度	☐ 符合要求 ☐ 不符合要求
4.	场地靠建筑外墙一侧的边缘距离建筑外墙的距离	_____m
5.	场地与建筑之间是否有障碍物	☐ 有 ☐ 无
6.	是否为硬质铺装	☐ 硬质铺装 ☐ 未采用硬质铺装
7.	承载力	☐ 符合要求 ☐ 不符合要求
...	...	

注：查验数据取最不利处。

附表 1-4 防火门、防火窗工程质量查验记录

类型		□防火门 □防火窗				
序号	查验位置	类型	安装质量	自行关闭功能	出入口控制系统自动解除功能设置情况	防火门监控系统 系统 —信号反馈功能
1.		☐ 甲级 ☐ 乙级 ☐ 丙级	☐ 合格 ☐ 不合格	☐ 正常 ☐ 故障	☐ 已设置 ☐ 未设置 ☐ 不涉及	☐ 正常 ☐ 故障 ☐ 不涉及
2.		☐ 甲级 ☐ 乙级 ☐ 丙级	☐ 合格 ☐ 不合格	☐ 正常 ☐ 故障	☐ 已设置 ☐ 未设置 ☐ 不涉及	☐ 正常 ☐ 故障 ☐ 不涉及
3.		☐ 甲级 ☐ 乙级 ☐ 丙级	☐ 合格 ☐ 不合格	☐ 正常 ☐ 故障	☐ 已设置 ☐ 未设置 ☐ 不涉及	☐ 正常 ☐ 故障 ☐ 不涉及
4.		☐ 甲级 ☐ 乙级 ☐ 丙级	☐ 合格 ☐ 不合格	☐ 正常 ☐ 故障	☐ 已设置 ☐ 未设置 ☐ 不涉及	☐ 正常 ☐ 故障 ☐ 不涉及
5.		☐ 甲级 ☐ 乙级 ☐ 丙级	☐ 合格 ☐ 不合格	☐ 正常 ☐ 故障	☐ 已设置 ☐ 未设置 ☐ 不涉及	☐ 正常 ☐ 故障 ☐ 不涉及
6.		☐ 甲级 ☐ 乙级 ☐ 丙级	☐ 合格 ☐ 不合格	☐ 正常 ☐ 故障	☐ 已设置 ☐ 未设置 ☐ 不涉及	☐ 正常 ☐ 故障 ☐ 不涉及
7.		☐ 甲级 ☐ 乙级 ☐ 丙级	☐ 合格 ☐ 不合格	☐ 正常 ☐ 故障	☐ 已设置 ☐ 未设置 ☐ 不涉及	☐ 正常 ☐ 故障 ☐ 不涉及
8.		☐ 甲级 ☐ 乙级 ☐ 丙级	☐ 合格 ☐ 不合格	☐ 正常 ☐ 故障	☐ 已设置 ☐ 未设置 ☐ 不涉及	☐ 正常 ☐ 故障 ☐ 不涉及
9.		☐ 甲级 ☐ 乙级 ☐ 丙级	☐ 合格 ☐ 不合格	☐ 正常 ☐ 故障	☐ 已设置 ☐ 未设置 ☐ 不涉及	☐ 正常 ☐ 故障 ☐ 不涉及
10.		☐ 甲级 ☐ 乙级 ☐ 丙级	☐ 合格 ☐ 不合格	☐ 正常 ☐ 故障	☐ 已设置 ☐ 未设置 ☐ 不涉及	☐ 正常 ☐ 故障 ☐ 不涉及
...						

附表 1-5 有耐火完整性要求的建筑外窗质量查验记录

序号	查验位置	尺寸/规格	质量证明文件	进场检验记录	安装质量
1.			☐ 有 ☐ 无	☐ 有 ☐ 无	☐ 符合 ☐ 不符合
2.			☐ 有 ☐ 无	☐ 有 ☐ 无	☐ 符合 ☐ 不符合
3.			☐ 有 ☐ 无	☐ 有 ☐ 无	☐ 符合 ☐ 不符合
4.			☐ 有 ☐ 无	☐ 有 ☐ 无	☐ 符合 ☐ 不符合
5.			☐ 有 ☐ 无	☐ 有 ☐ 无	☐ 符合 ☐ 不符合
6.			☐ 有 ☐ 无	☐ 有 ☐ 无	☐ 符合 ☐ 不符合
7.			☐ 有 ☐ 无	☐ 有 ☐ 无	☐ 符合 ☐ 不符合
8.			☐ 有 ☐ 无	☐ 有 ☐ 无	☐ 符合 ☐ 不符合
9.			☐ 有 ☐ 无	☐ 有 ☐ 无	☐ 符合 ☐ 不符合
10.			☐ 有 ☐ 无	☐ 有 ☐ 无	☐ 符合 ☐ 不符合
11.			☐ 有 ☐ 无	☐ 有 ☐ 无	☐ 符合 ☐ 不符合
12.			☐ 有 ☐ 无	☐ 有 ☐ 无	☐ 符合 ☐ 不符合
13.			☐ 有 ☐ 无	☐ 有 ☐ 无	☐ 符合 ☐ 不符合
14.			☐ 有 ☐ 无	☐ 有 ☐ 无	☐ 符合 ☐ 不符合
15.			☐ 有 ☐ 无	☐ 有 ☐ 无	☐ 符合 ☐ 不符合
16.					
17.					

附表 1-6 防火卷帘工程质量查验记录

[illegible]

附表 1-7 有顶步行街查验记录

序号	查验项目名称	查验位置	查验结果
1.	步行街两侧建筑的耐火等级		耐火等级：_____
			☐ 合格 ☐ 不合格
2.	步行街两侧建筑相对面的最近距离		最近距离：_____m
			☐ 合格 ☐ 不合格
3.	步行街两侧建筑的商铺之间防火隔墙的耐火极限。		耐火极限_____h
			☐ 合格 ☐ 不合格
4.	步行街的顶棚材料是否采用不燃或难燃材料		☐ 是 ☐ 否
5.	步行街承重结构的耐火极限		耐火极限_____h
			☐ 合格 ☐ 不合格
6.	步行街两侧建筑内的疏散楼梯设置是否符合要求		☐ 是 ☐ 否
7.	步行街两侧建筑消防设施设置是否符合要求		☐ 是 ☐ 否
...			

附表 1-8 竖井查验记录

序号	查验项目名称	查验位置	查验结果
1.	竖向井道是否独立设置		☐ 独立设置 ☐ 未独立设置
2.	管井使用功能		☐ 电缆井 ☐ 管道井 ☐ 排气道
3.	检查门的设置		☐ 符合 ☐ 不符合
4.	井壁的耐火极限		☐ 符合 ☐ 不符合
5.	污衣井、布草井和传菜梯、物流传送带的防火分隔措施		☐ 分隔到位 ☐ 未分隔到位
6.	建筑内的电缆井在每层楼板处及井壁的防火封堵情况		☐ 封堵到位 ☐ 未封堵到位
7.	建筑内的管道井在每层楼板处及井壁的防火封堵情况		☐ 封堵到位 ☐ 未封堵到位
...			

附表 1-9 挡烟垂壁工程质量查验记录

序号	查验位置	设置形式	距地面高度	安装质量	手动、自动控制功能和信号反馈
1.		☐ 固定 ☐ 活动	_____m	☐ 存在缝隙、搭接不牢固等情形 ☐ 符合要求	☐ 正常 ☐ 故障 ☐ 不涉及
2.		☐ 固定 ☐ 活动	_____m	☐ 存在缝隙、搭接不牢固等情形 ☐ 符合要求	☐ 正常 ☐ 故障 ☐ 不涉及
3.		☐ 固定 ☐ 活动	_____m	☐ 存在缝隙、搭接不牢固等情形 ☐ 符合要求	☐ 正常 ☐ 故障 ☐ 不涉及
4.		☐ 固定 ☐ 活动	_____m	☐ 存在缝隙、搭接不牢固等情形 ☐ 符合要求	☐ 正常 ☐ 故障 ☐ 不涉及
5.		☐ 固定 ☐ 活动	_____m	☐ 存在缝隙、搭接不牢固等情形 ☐ 符合要求	☐ 正常 ☐ 故障 ☐ 不涉及
6.		☐ 固定 ☐ 活动	_____m	☐ 存在缝隙、搭接不牢固等情形 ☐ 符合要求	☐ 正常 ☐ 故障 ☐ 不涉及
7.		☐ 固定 ☐ 活动	_____m	☐ 存在缝隙、搭接不牢固等情形 ☐ 符合要求	☐ 正常 ☐ 故障 ☐ 不涉及
...					

附表 1-10 安全出口查验记录

序号	查验位置	安全出口型式	疏散宽度
1.		☐ 直通室外安全区域（符合疏散要求的室外地面、下沉广场、屋面、平台、天桥等）的出口 ☐ 符合规范要求的疏散楼梯间的楼层入口（前室的楼层入口） ☐ 室外疏散楼梯的楼层入口 ☐ 通向避难走道前室或避难间的入口 ☐ 进入相邻防火分区的入口	_____m
2.		☐ 直通室外安全区域（符合疏散要求的室外地面、下沉广场、屋面、平台、天桥等）的出口 ☐ 符合规范要求的疏散楼梯间的楼层入口（前室的楼层入口） ☐ 室外疏散楼梯的楼层入口 ☐ 通向避难走道前室或避难间的入口 ☐ 进入相邻防火分区的入口	_____m
3.		☐ 直通室外安全区域（符合疏散要求的室外地面、下沉广场、屋面、平台、天桥等）的出口 ☐ 符合规范要求的疏散楼梯间的楼层入口（前室的楼层入口） ☐ 室外疏散楼梯的楼层入口 ☐ 通向避难走道前室或避难间的入口 ☐ 进入相邻防火分区的入口	_____m
4.		☐ 直通室外安全区域（符合疏散要求的室外地面、下沉广场、屋面、平台、天桥等）的出口 ☐ 符合规范要求的疏散楼梯间的楼层入口（前室的楼层入口） ☐ 室外疏散楼梯的楼层入口 ☐ 通向避难走道前室或避难间的入口 ☐ 进入相邻防火分区的入口	_____m
5.		☐ 直通室外安全区域（符合疏散要求的室外地面、下沉广场、屋面、平台、天桥等）的出口 ☐ 符合规范要求的疏散楼梯间的楼层入口（前室的楼层入口） ☐ 室外疏散楼梯的楼层入口 ☐ 通向避难走道前室或避难间的入口 ☐ 进入相邻防火分区的入口	_____m

附表 1-11 室内疏散楼梯及前室查验记录

序号	查验位置	楼梯间型式	疏散楼梯净宽	首层扩大封闭楼梯间或前室与相邻区域的防火分隔	地下室、半地下室与地上层共用楼梯间的防火分隔	前室尺寸及使用面积
1.		☐ 敞开楼梯间 ☐ 封闭楼梯间 ☐ 防烟楼梯间	_____m	☐ 全部防火分隔到位 ☐ 防火分隔不到位 ☐ 不涉及	☐ 全部防火分隔到位 ☐ 防火分隔不到位 ☐ 不涉及	短边尺寸：_____m 面积：_____m ²
2.		☐ 敞开楼梯间 ☐ 封闭楼梯间 ☐ 防烟楼梯间	_____m	☐ 全部防火分隔到位 ☐ 防火分隔不到位 ☐ 不涉及	☐ 全部防火分隔到位 ☐ 防火分隔不到位 ☐ 不涉及	短边尺寸：_____m 面积：_____m ²
3.		☐ 敞开楼梯间 ☐ 封闭楼梯间 ☐ 防烟楼梯间	_____m	☐ 全部防火分隔到位 ☐ 防火分隔不到位 ☐ 不涉及	☐ 全部防火分隔到位 ☐ 防火分隔不到位 ☐ 不涉及	短边尺寸：_____m 面积：_____m ²
4.		☐ 敞开楼梯间 ☐ 封闭楼梯间 ☐ 防烟楼梯间	_____m	☐ 全部防火分隔到位 ☐ 防火分隔不到位 ☐ 不涉及	☐ 全部防火分隔到位 ☐ 防火分隔不到位 ☐ 不涉及	短边尺寸：_____m 面积：_____m ²
5.		☐ 敞开楼梯间 ☐ 封闭楼梯间 ☐ 防烟楼梯间	_____m	☐ 全部防火分隔到位 ☐ 防火分隔不到位 ☐ 不涉及	☐ 全部防火分隔到位 ☐ 防火分隔不到位 ☐ 不涉及	短边尺寸：_____m 面积：_____m ²
...						

附表 1-12 疏散距离查验记录

序号	防火分区	查验位置	防火分区内最不利点的疏散距离
1.			☐ 符合 ☐ 不符合
2.			☐ 符合 ☐ 不符合
3.			☐ 符合 ☐ 不符合
4.			☐ 符合 ☐ 不符合
5.			☐ 符合 ☐ 不符合
6.			☐ 符合 ☐ 不符合
7.			☐ 符合 ☐ 不符合
8.			☐ 符合 ☐ 不符合
9.			☐ 符合 ☐ 不符合
10.			☐ 符合 ☐ 不符合
11.			☐ 符合 ☐ 不符合
12.			☐ 符合 ☐ 不符合
13.			☐ 符合 ☐ 不符合
14.			☐ 符合 ☐ 不符合
15.			☐ 符合 ☐ 不符合
16.			
17.			
18.			
19.			

附表 1-13 疏散门查验记录

序号	查验位置	疏散门净宽度	开启方向
1.		_____m	☐ 向疏散方向开启 ☐ 是 ☐ 否 ☐ 疏散开启方向不限
2.		_____m	☐ 向疏散方向开启 ☐ 是 ☐ 否 ☐ 疏散开启方向不限
3.		_____m	☐ 向疏散方向开启 ☐ 是 ☐ 否 ☐ 疏散开启方向不限
4.		_____m	☐ 向疏散方向开启 ☐ 是 ☐ 否 ☐ 疏散开启方向不限
5.		_____m	☐ 向疏散方向开启 ☐ 是 ☐ 否 ☐ 疏散开启方向不限
6.		_____m	☐ 向疏散方向开启 ☐ 是 ☐ 否 ☐ 疏散开启方向不限
7.		_____m	☐ 向疏散方向开启 ☐ 是 ☐ 否 ☐ 疏散开启方向不限
8.		_____m	☐ 向疏散方向开启 ☐ 是 ☐ 否 ☐ 疏散开启方向不限
9.		_____m	☐ 向疏散方向开启 ☐ 是 ☐ 否 ☐ 疏散开启方向不限
10.		_____m	☐ 向疏散方向开启 ☐ 是 ☐ 否 ☐ 疏散开启方向不限
11.		_____m	☐ 向疏散方向开启 ☐ 是 ☐ 否 ☐ 疏散开启方向不限
12.		_____m	☐ 向疏散方向开启 ☐ 是 ☐ 否 ☐ 疏散开启方向不限
...			

附表 1-14 疏散走道查验记录

序号	查验位置	净宽度 净高度	两侧隔墙的类型	耐火极限
1.		净宽度: _____m 净高度: _____m	☐ 防火玻璃墙 ☐ 轻质隔墙 ☐ 实体墙 ☐ 其他	_____h
2.		净宽度: _____m 净高度: _____m	☐ 防火玻璃墙 ☐ 轻质隔墙 ☐ 实体墙 ☐ 其他	_____h
3.		净宽度: _____m 净高度: _____m	☐ 防火玻璃墙 ☐ 轻质隔墙 ☐ 实体墙 ☐ 其他	_____h
4.		净宽度: _____m 净高度: _____m	☐ 防火玻璃墙 ☐ 轻质隔墙 ☐ 实体墙 ☐ 其他	_____h
5.		净宽度: _____m 净高度: _____m	☐ 防火玻璃墙 ☐ 轻质隔墙 ☐ 实体墙 ☐ 其他	_____h
6.		净宽度: _____m 净高度: _____m	☐ 防火玻璃墙 ☐ 轻质隔墙 ☐ 实体墙 ☐ 其他	_____h
7.		净宽度: _____m 净高度: _____m	☐ 防火玻璃墙 ☐ 轻质隔墙 ☐ 实体墙 ☐ 其他	_____h
8.		净宽度: _____m 净高度: _____m	☐ 防火玻璃墙 ☐ 轻质隔墙 ☐ 实体墙 ☐ 其他	_____h
9.		净宽度: _____m 净高度: _____m	☐ 防火玻璃墙 ☐ 轻质隔墙 ☐ 实体墙 ☐ 其他	_____h
...				

附表 2-1 钢结构防火保护材料涂层厚度查验记录

构件名称																
钢结构防火 涂层厚度（mm）																
序号	构件所在 部位和名 称	钢结构防火涂层厚度检测值（每一个构件测 3 处，每处间距不大于 1m，每处根据截面形状选 4-7 个测点的平均值）														备注
		第一测处				第二测处				第三测处						
		每测点值			平均值	每测点值			平均值	每测点值			平均值			
1																
2																
3																
...																

注：每种钢结构防火涂料填写一张

附表 3-1 建筑内部装修工程防火查验记录

序号	查验位置	装修部位	材料名称/种类	燃烧性能
1.		☐ 顶棚 ☐ 墙面 ☐ 地面 ☐ 隔断 ☐ 固定家具 ☐ 装饰织物		☐ A 级 ☐ B ₁ 级 ☐ B ₂ 级
2.		☐ 顶棚 ☐ 墙面 ☐ 地面 ☐ 隔断 ☐ 固定家具 ☐ 装饰织物		☐ A 级 ☐ B ₁ 级 ☐ B ₂ 级
3.		☐ 顶棚 ☐ 墙面 ☐ 地面 ☐ 隔断 ☐ 固定家具 ☐ 装饰织物		☐ A 级 ☐ B ₁ 级 ☐ B ₂ 级
4.		☐ 顶棚 ☐ 墙面 ☐ 地面 ☐ 隔断 ☐ 固定家具 ☐ 装饰织物		☐ A 级 ☐ B ₁ 级 ☐ B ₂ 级
5.		☐ 顶棚 ☐ 墙面 ☐ 地面 ☐ 隔断 ☐ 固定家具 ☐ 装饰织物		☐ A 级 ☐ B ₁ 级 ☐ B ₂ 级
6.		☐ 顶棚 ☐ 墙面 ☐ 地面 ☐ 隔断 ☐ 固定家具 ☐ 装饰织物		☐ A 级 ☐ B ₁ 级 ☐ B ₂ 级
7.		☐ 顶棚 ☐ 墙面 ☐ 地面 ☐ 隔断 ☐ 固定家具 ☐ 装饰织物		☐ A 级 ☐ B ₁ 级 ☐ B ₂ 级
8.		☐ 顶棚 ☐ 墙面 ☐ 地面 ☐ 隔断 ☐ 固定家具 ☐ 装饰织物		☐ A 级 ☐ B ₁ 级 ☐ B ₂ 级
...		☐ 顶棚 ☐ 墙面 ☐ 地面 ☐ 隔断 ☐ 固定家具 ☐ 装饰织物		☐ A 级 ☐ B ₁ 级 ☐ B ₂ 级

附表 3-2 建筑屋面保温防火查验记录

序号	查验位置	材料类型	材料名称	燃烧性能
1.		☐ 屋面保温材料 ☐ 屋面外保温系统防护层 ☐ 防火隔离带		☐ A 级 ☐ B ₁ 级 ☐ B ₂ 级
2.		☐ 屋面保温材料 ☐ 屋面外保温系统防护层 ☐ 防火隔离带		☐ A 级 ☐ B ₁ 级 ☐ B ₂ 级
3.		☐ 屋面保温材料 ☐ 屋面外保温系统防护层 ☐ 防火隔离带		☐ A 级 ☐ B ₁ 级 ☐ B ₂ 级
4.		☐ 屋面保温材料 ☐ 屋面外保温系统防护层 ☐ 防火隔离带		☐ A 级 ☐ B ₁ 级 ☐ B ₂ 级
5.		☐ 屋面保温材料 ☐ 屋面外保温系统防护层 ☐ 防火隔离带		☐ A 级 ☐ B ₁ 级 ☐ B ₂ 级
6.		☐ 屋面保温材料 ☐ 屋面外保温系统防护层 ☐ 防火隔离带		☐ A 级 ☐ B ₁ 级 ☐ B ₂ 级
7.				
8.				
9.				
10.				
11.				

附表 3-3 建筑外墙保温防火查验记录

序号	查验位置	材料类型	材料名称	燃烧性能
1.		☐ 外墙保温系统保温材料 ☐ 外墙保温系统防护层 ☐ 水平防火隔离带		☐ A 级 ☐ B ₁ 级 ☐ B ₂ 级
2.		☐ 外墙保温系统保温材料 ☐ 外墙保温系统防护层 ☐ 水平防火隔离带		☐ A 级 ☐ B ₁ 级 ☐ B ₂ 级
3.		☐ 外墙保温系统保温材料 ☐ 外墙保温系统防护层 ☐ 水平防火隔离带		☐ A 级 ☐ B ₁ 级 ☐ B ₂ 级
4.		☐ 外墙保温系统保温材料 ☐ 外墙保温系统防护层 ☐ 水平防火隔离带		☐ A 级 ☐ B ₁ 级 ☐ B ₂ 级
5.		☐ 外墙保温系统保温材料 ☐ 外墙保温系统防护层 ☐ 水平防火隔离带		☐ A 级 ☐ B ₁ 级 ☐ B ₂ 级
6.		☐ 外墙保温系统保温材料 ☐ 外墙保温系统防护层 ☐ 水平防火隔离带		☐ A 级 ☐ B ₁ 级 ☐ B ₂ 级
7.				
8.				
9.				
10.				
11.				

附表 4-1 室内消火栓查验记录

序号	查验位置	消火栓箱组件及外观	安装高度及箱门开启情况 (角度)	减压装置和活动部件 安装情况	消火栓按钮设置情况
1.		☐ 组件齐全 ☐ 不齐全	☐ 符合 ☐ 不符合	☐ 符合 ☐ 不符合	☐ 符合 ☐ 不符合
2.		☐ 组件齐全 ☐ 不齐全	☐ 符合 ☐ 不符合	☐ 符合 ☐ 不符合	☐ 符合 ☐ 不符合
3.		☐ 组件齐全 ☐ 不齐全	☐ 符合 ☐ 不符合	☐ 符合 ☐ 不符合	☐ 符合 ☐ 不符合
4.		☐ 组件齐全 ☐ 不齐全	☐ 符合 ☐ 不符合	☐ 符合 ☐ 不符合	☐ 符合 ☐ 不符合
5.		☐ 组件齐全 ☐ 不齐全	☐ 符合 ☐ 不符合	☐ 符合 ☐ 不符合	☐ 符合 ☐ 不符合
6.		☐ 组件齐全 ☐ 不齐全	☐ 符合 ☐ 不符合	☐ 符合 ☐ 不符合	☐ 符合 ☐ 不符合
7.		☐ 组件齐全 ☐ 不齐全	☐ 符合 ☐ 不符合	☐ 符合 ☐ 不符合	☐ 符合 ☐ 不符合
8.		☐ 组件齐全 ☐ 不齐全	☐ 符合 ☐ 不符合	☐ 符合 ☐ 不符合	☐ 符合 ☐ 不符合
9.		☐ 组件齐全 ☐ 不齐全	☐ 符合 ☐ 不符合	☐ 符合 ☐ 不符合	☐ 符合 ☐ 不符合
...		☐ 组件齐全 ☐ 不齐全	☐ 符合 ☐ 不符合	☐ 符合 ☐ 不符合	☐ 符合 ☐ 不符合

附表 4-2 喷头查验记录

序号	查验位置	规格型号	安装间距及质量	保护措施
1.		☐ 与设计一致 ☐ 与设计不一致	☐ 符合 ☐ 存在安装间距过大、被遮挡等情形	☐ 符合 ☐ 不符合 ☐ 不涉及
2.		☐ 与设计一致 ☐ 与设计不一致	☐ 符合 ☐ 存在安装间距过大、被遮挡等情形	☐ 符合 ☐ 不符合 ☐ 不涉及
3.		☐ 与设计一致 ☐ 与设计不一致	☐ 符合 ☐ 存在安装间距过大、被遮挡等情形	☐ 符合 ☐ 不符合 ☐ 不涉及
4.		☐ 与设计一致 ☐ 与设计不一致	☐ 符合 ☐ 存在安装间距过大、被遮挡等情形	☐ 符合 ☐ 不符合 ☐ 不涉及
5.		☐ 与设计一致 ☐ 与设计不一致	☐ 符合 ☐ 存在安装间距过大、被遮挡等情形	☐ 符合 ☐ 不符合 ☐ 不涉及
6.		☐ 与设计一致 ☐ 与设计不一致	☐ 符合 ☐ 存在安装间距过大、被遮挡等情形	☐ 符合 ☐ 不符合 ☐ 不涉及
7.		☐ 与设计一致 ☐ 与设计不一致	☐ 符合 ☐ 存在安装间距过大、被遮挡等情形	☐ 符合 ☐ 不符合 ☐ 不涉及
8.		☐ 与设计一致 ☐ 与设计不一致	☐ 符合 ☐ 存在安装间距过大、被遮挡等情形	☐ 符合 ☐ 不符合 ☐ 不涉及
...				

附表 5-1 自然防烟排烟设施查验记录

建筑名称		
系统名称		
序号	设置位置	检查情况
1.		☐ 符合 ☐ 存在面积不足、缺少手动开启装置等情形
2.		☐ 符合 ☐ 存在面积不足、缺少手动开启装置等情形
3.		☐ 符合 ☐ 存在面积不足、缺少手动开启装置等情形
4.		☐ 符合 ☐ 存在面积不足、缺少手动开启装置等情形
5.		☐ 符合 ☐ 存在面积不足、缺少手动开启装置等情形
6.		☐ 符合 ☐ 存在面积不足、缺少手动开启装置等情形
7.		☐ 符合 ☐ 存在面积不足、缺少手动开启装置等情形
8.		☐ 符合 ☐ 存在面积不足、缺少手动开启装置等情形
9.		☐ 符合 ☐ 存在面积不足、缺少手动开启装置等情形
10.		☐ 符合 ☐ 存在面积不足、缺少手动开启装置等情形
11.		☐ 符合 ☐ 存在面积不足、缺少手动开启装置等情形
12.		☐ 符合 ☐ 存在面积不足、缺少手动开启装置等情形
13.		☐ 符合 ☐ 存在面积不足、缺少手动开启装置等情形
14.		☐ 符合 ☐ 存在面积不足、缺少手动开启装置等情形
15.		☐ 符合 ☐ 存在面积不足、缺少手动开启装置等情形

附表 5-2 风机查验记录

系统名称					
序号	查验位置	风机类型	风机编号	风机型号	安装质量
1.		☐ 排烟风机 ☐ 正压风机 ☐ 补风风机			☐ 存在出口方向错误等情形 ☐ 符合要求
2.		☐ 排烟风机 ☐ 正压风机 ☐ 补风风机			☐ 存在出口方向错误等情形 ☐ 符合要求
3.		☐ 排烟风机 ☐ 正压风机 ☐ 补风风机			☐ 存在出口方向错误等情形 ☐ 符合要求
4.		☐ 排烟风机 ☐ 正压风机 ☐ 补风风机			☐ 存在出口方向错误等情形 ☐ 符合要求
5.		☐ 排烟风机 ☐ 正压风机 ☐ 补风风机			☐ 存在出口方向错误等情形 ☐ 符合要求
6.					

附表 5-3 系统功能查验记录

序号	查验项目名称	查验要求	查验位置	查验情况
1	系统设备手动功能	送风机、排烟风机应能正常手动启动和停止，状态信号应在消防控制室显示		☐ 正常 ☐ 故障
		送风口、排烟阀或排烟口应能正常手动开启和复位，阀门关闭严密，动作信号应在消防控制室显示		☐ 正常 ☐ 故障
		活动挡烟垂壁、自动排烟窗应能正常手动开启和复位，动作信号应在消防控制室显示		☐ 正常 ☐ 故障
2	系统设备联动启动功能	加压送风机的启动应符合现场手动启动		☐ 正常 ☐ 故障
		加压送风机的启动应符合通过火灾自动报警系统自动启动		☐ 正常 ☐ 故障
		加压送风机的启动应符合消防控制室手动启动		☐ 正常 ☐ 故障
		加压送风机的启动应符合系统中任一常闭加压送风口开启时，加压风机应能自动启动		☐ 正常 ☐ 故障
		当防火分区内火灾确认后，应能在 15s 内联动开启常闭加压送风口和加压送风机，并应开启该防火分区楼梯间的全部加压送风机		☐ 正常 ☐ 故障
		当防火分区内火灾确认后，应能在 15s 内联动开启常闭加压送风口和加压送风机，并应开启该防火分区内着火层及其相邻上下层前室及合用前室的常闭送风口，同时开启加压送风机		☐ 正常 ☐ 故障
		排烟风机的控制方式应符合现场手动启动		☐ 正常 ☐ 故障

		排烟风机的控制方式应符合火灾自动报警系统自动启动		☐ 正常 ☐ 故障
		排烟风机的控制方式应符合消防控制室手动启动		☐ 正常 ☐ 故障
		排烟风机的控制方式应符合系统中任一排烟阀或排烟口开启时，排烟风机自动启动		☐ 正常 ☐ 故障
		排烟风机的控制方式应符合排烟防火阀在 280℃时应自行关闭，并应连锁关闭排烟风机		☐ 正常 ☐ 故障
		机械排烟系统中的常闭排烟阀或排烟口应具有火灾自动报警系统自动开启、消防控制室手动开启和现场手动开启功能，其开启信号应与排烟风机联动。当火灾确认后，火灾自动报警系统应在 15s 内联动开启相应防烟分区的全部排烟阀、排烟口、排烟风机和补风设施，并应在 30s 内自动关闭与排烟无关的通风、空调系统		☐ 正常 ☐ 故障
		当火灾确认后，担负两个及以上防烟分区的排烟系统，应仅打开着火防烟分区的排烟阀或排烟口，其他防烟分区的排烟阀或排烟口应呈关闭状态		☐ 正常 ☐ 故障
		活动挡烟垂壁应具有火灾自动报警系统自动启动和现场手动启动功能，当火灾确认后，火灾自动报警系统应在 15s 内联动相应防烟分区的全部活动挡烟垂壁，60s 以内挡烟垂壁应开启到位		☐ 正常 ☐ 故障
		自动排烟窗可采用与火灾自动报警系统联动和温度释放装置联动的控制方式。当采用与火灾自动报警系统自动启动时，自动排烟窗应在 60s 内或小于烟气充满储烟仓时间内开启完毕；带有温控功能自动排烟窗，其温控释放温度应大于环境温度 30℃且小于 100℃		☐ 正常 ☐ 故障

		补风机的控制方式应符合现场手动启动		☐ 正常 ☐ 故障
		补风机的控制方式应符合火灾自动报警系统自动启动		☐ 正常 ☐ 故障
		补风机的控制方式应符合消防控制室手动启动		☐ 正常 ☐ 故障
		补风机的控制方式应符合系统中任一排烟阀或排烟口开启时，补风机自动启动		☐ 正常 ☐ 故障
		补风机的控制方式应符合排烟防火阀在 280℃时应自行关闭，并应连锁关闭补风机		☐ 正常 ☐ 故障
		各部件、设备动作状态信号应在消防控制室显示		☐ 正常 ☐ 故障
3	机械防烟系统	选取送风系统末端所对应的送风最不利的三个连续楼层模拟起火层及其上下层，封闭避难层（间）仅需选取本层，测试前室及封闭避难层（间）的风压值及疏散门的门洞断面风速值，应分别符合消防技术标准规定，且偏差不大于设计值的 10%		☐ 正常 ☐ 故障
		对楼梯间和前室的风压值和风速值测试应单独分别进行，且互不影响		☐ 正常 ☐ 故障
		测试楼梯间和前室疏散门的门洞断面风速时，应同时开启三个楼层的疏散门		☐ 正常 ☐ 故障
4	机械排烟系统	开启任一防烟分区的全部排烟口，风机启动后测试排烟口处的风速，风速、风量应符合设计要求且偏差不大于设计值的 10%		☐ 正常 ☐ 故障
		设有补风系统的场所，应测试补风口风速，风速、风量应符合设计要求且偏差不大于设计值的 10%		☐ 正常 ☐ 故障

附表 6-1 消防用电设备配电情况查验记录

序号	设备名称	查验位置	查验内容	查验情况
1	消防泵		最末一级配电箱及切换装置的设置情况	☐ 符合 ☐ 不符合
			主电源和备用电源的自动切换功能	☐ 正常 ☐ 故障
2	火灾报警控制器、消防联动控制器		最末一级配电箱及切换装置的设置情况	☐ 符合 ☐ 不符合
			主电源和备用电源的自动切换功能	☐ 正常 ☐ 故障
3	排烟风机		最末一级配电箱及切换装置的设置情况	☐ 符合 ☐ 不符合
			主电源和备用电源的自动切换功能	☐ 正常 ☐ 故障
4	正压送风机		最末一级配电箱及切换装置的设置情况	☐ 符合 ☐ 不符合
			主电源和备用电源的自动切换功能	☐ 正常 ☐ 故障
5	消防电梯		最末一级配电箱及切换装置的设置情况	☐ 符合 ☐ 不符合
			主电源和备用电源的自动切换功能	☐ 正常 ☐ 故障
6				

附表 7-1 设备安装情况查验记录

设备名称				
序号	查验位置	型号/规格	安装质量	功能
1.			☐ 存在安装间距、距地高度不符合要求等情形 ☐ 符合要求	☐ 正常 ☐ 故障
2.			☐ 存在安装间距、距地高度不符合要求等情形 ☐ 符合要求	☐ 正常 ☐ 故障
3.			☐ 存在安装间距、距地高度不符合要求等情形 ☐ 符合要求	☐ 正常 ☐ 故障
4.			☐ 存在安装间距、距地高度不符合要求等情形 ☐ 符合要求	☐ 正常 ☐ 故障
5.			☐ 存在安装间距、距地高度不符合要求等情形 ☐ 符合要求	☐ 正常 ☐ 故障
6.			☐ 存在安装间距、距地高度不符合要求等情形 ☐ 符合要求	☐ 正常 ☐ 故障
7.			☐ 存在安装间距、距地高度不符合要求等情形 ☐ 符合要求	☐ 正常 ☐ 故障
8.			☐ 存在安装间距、距地高度不符合要求等情形 ☐ 符合要求	☐ 正常 ☐ 故障

附表 7-2 消防系统整体联动控制功能查验记录

序号	查验要求	查验位置	查验情况
1	消防联动控制器应发出控制火灾警报、消防应急广播系统、防火卷帘系统、防火门监控系统、防烟排烟系统、消防应急照明和疏散指示系统、电梯和非消防电源等相关系统动作的启动信号，点亮启动指示灯		☐ 正常 ☐ 故障
2	警报器和扬声器应按下列规定交替工作： 警报器应同时启动、持续工作 8s~20s，所有警报器应同时停止警报； 警报器停止工作后，扬声器进行 1 次~2 次消防应急广播，每次应急广播的时间应为 10s~30s，应急广播结束后，所有扬声器应停止播放广播信息		☐ 正常 ☐ 故障
3	防火卷帘控制器应控制防火卷帘下降至楼板面		☐ 正常 ☐ 故障
4	防火门监控器应控制报警区域内所有常开防火门关闭		☐ 正常 ☐ 故障
5	相应的电动送风口应开启，风机控制箱、柜应控制加压送风机启动		☐ 正常 ☐ 故障
6	电动挡烟垂壁、排烟口、排烟阀、排烟窗、空气调节系统的电动防火阀应动作		☐ 正常 ☐ 故障
7	风机控制箱、柜应控制排烟风机启动		☐ 正常 ☐ 故障
8	应急照明控制器应控制配接的消防应急灯具、应急照明集中电源、应急照明配电箱应急启动		☐ 正常 ☐ 故障
9	电梯应停于首层或转换层、相关非消防电源应切断、其他相关系统设备应动作		☐ 正常 ☐ 故障

注：可根据项目情况自行增加

附表 8-1 消防电梯功能查验记录

序号	电梯编号	查验位置	查验内容	查验情况
1			对讲电话是否正常	☐ 正常 ☐ 故障
			视频监控是否正常	☐ 正常 ☐ 故障
			专用操作按钮是否正常	☐ 正常 ☐ 故障
2			对讲电话是否正常	☐ 正常 ☐ 故障
			视频监控是否正常	☐ 正常 ☐ 故障
			专用操作按钮是否正常	☐ 正常 ☐ 故障
3			对讲电话是否正常	☐ 正常 ☐ 故障
			视频监控是否正常	☐ 正常 ☐ 故障
			专用操作按钮是否正常	☐ 正常 ☐ 故障
...				

附表 10-1 灭火器配置情况查验记录

配置单元				
序号	查验位置	规格	灭火级别	配制数量
1.			____A	
2.			____A	
3.			____A	
4.			____A	
5.			____A	
6.			____A	
7.			____A	
8.			____A	
9.			____A	
10.			____A	
11.			____A	
12.			____A	
13.			____A	
14.			____A	
15.			____A	
16.			____A	
...				