附件4：

合肥市建设工程消防工程文件清单

一、管理文件资料

1.建设工程施工图消防设计技术性审查意见书；

2.消防设计变更一览表；

3.合肥市建设工程消防查验报告；

4.消防系统联动调试记录报告；

5.消防系统检测报告；

6.消防工程质量事故处理记录。

二、消防工程原材料、构配件、设备进场质量验收证明资料

（一）消防原材料、构配件

1.材料的出厂检验报告及产品合格证明文件；

2.材料的消防自愿性认证报告；

3.材料的进场验收记录。

（二）消防设备

1.消防设备的出厂检验报告及合格证明文件；

2.消防产品的强制认证证书或自愿性认证证书；

3.消防设备的进场验收记录。

（三）装饰、装修材料、外墙保温材料

装饰、装修材料、外墙保温材料的出厂检验报告及产品合格证明文件。

三、消防工程过程质量控制资料

（一）建筑防火

1.消防用电、用水负荷及周边市政道路建设情况说明；

2.钢结构工程防火涂料施工及验收记录。

（二）建筑装修、保温材料

1.外墙保温工程的施工方案、施工验收记录；

2.关于装饰、装修材料的各部位的装饰装修材料燃烧性能的文件；

3.装饰装修工程施工及验收记录。

（三）建筑消防设施

1.防火卷帘、防火门、防火窗等防火分隔安装过程检查记录、隐蔽工程质量验收记录、调试过程检查记录及质量验收记录；

2.消防给水及消火栓系统施工现场质量管理检查记录、施工过程质量检查记录、系统试压记录、管网冲洗记录、系统联锁试验记录以及系统工程验收及评定记录；

3.自动喷水灭火系统施工现场质量管理检查记录、施工过程质量检查记录、系统试压记录、管网冲洗记录、系统联锁试验记录以及系统工程验收及评定记录；

4.泡沫灭火系统施工现场质量管理检查记录、施工过程质量检查记录、系统试压记录、管网冲洗记录、隐蔽工程验收记录、系统联锁试验记录以及系统工程验收及评定记录；

5.消防应急照明和疏散指示系统施工现场质量管理检查记录、隐蔽验收记录、系统线路检查记录、系统安装质量检查记录、系统部件现场设置情况检查记录、应急照明控制器联动控制编程检查记录、系统调试及验收评定记录；

6.火灾自动报警系统施工现场质量管理检查记录、系统线路检查记录、隐蔽验收记录、系统施工过程检查记录、系统调试记录及验收评定记录；

7.气体灭火系统现场管理检查记录、系统施工记录、管道强度及气密性检测试验记录、系统模拟启动和模拟喷气试验记录、系统验收评定记录；

8.防排烟系统现场管理检查记录、系统施工记录、隐蔽验收记录、系统单机和联动调试记录、系统验收评定记录；

9.防火门监控系统、电源火灾监控系统、漏电报警系统施工现场质量管理检查记录、系统线路检查记录、隐蔽验收记录、系统施工过程检查记录、系统调试记录及验收评定记录。

四、竣工图纸

提供真实有效的竣工图纸，并加盖竣工图章，相关责任单位及责任人签字或签章。

1. 新建工程竣工图纸

1.建筑

（1）消防设计说明专篇；

（2）建筑设计总说明、图例；

（3）消防总平面图（含临近建筑状况、消防车道、扑救场地、防火间距等）；

（4）各层平面图（含防火分区、疏散宽度计算依据、疏散距离等）；

（5）立面图、剖面图；

（6）其他。

2.通风空调

（1）空调通风及防排烟设计说明、图例；

（2）防烟分区示意图；

（3）防排烟系统图；

（4）各层防排烟平面图；

（5）其他。

3.给排水

（1）设计说明图例；

（2）室外给排水及消防总平面图；

（3）消防给排水系统图；

（4）各层给排水及消防平面图；

（5）各层喷淋平面图；

（6）自动灭火系统和灭火器平面布置图；

（7）消防泵房、水箱、水池大样图；

（8）其他。

4.电气

（1）设计说明、图例；

（2）消防设备动力配电箱系统图及其二次控制原理图；

（3）应急照明及疏散指示系统图、平面图；

（4）电气火灾监控系统图、消防电源监控系统图；

（5）其他。

5.火灾自动报警系统

（1）设计说明、图例；

（2）火灾自动报警系统图、防火门监控系统图；

（3）消防控制室布置大样图；

（4）各层火灾自动报警平面图；

（5）其他。

6.其他和消防相关的竣工图纸。

（二）装修改造工程竣工图纸

1.建筑

（1）设计说明专篇；

（2）设计说明、图例（含设计依据、工程概况、装修材料及其燃烧性能汇总表等）；

（3）消防总平面图（含消防车道、扑救场地、消防控制室等）；

（4）报审范围内的装修各层平面图（含防火分区、疏散宽度计算依据、疏散距离、消防电梯等）；

（5）报审范围的装修地面图等；

（6）报审范围内的装修天花图；

（7）报审范围内的装修立面图、剖面图（标注材料、燃烧性能等级等）；

（8）其他。

2.通风空调

（1）空调通风及防排烟设计说明、图例；

（2）防烟分区示意图；

（3）防排烟系统图；

（4）各层防排烟平面；

（5）其他。

3.给排水

（1）设计说明、图例；

（2）消防给水平面图；

（3）消火栓平面布置图；

（4）喷淋平面图；

（5）自动灭火系统和灭火器平面布置图；

（6）其他。

4.电气

（1）设计说明、图例；

（2）应急照明及疏散指示系统图、平面图；

（3）消防设备配电系统图和平面图（若对一次设计有修改时提供）；

（4）其他。

5.火灾自动报警系统

（1）设计说明、图例；

（2）火灾自动报警平面图；

（3）其他。

6.其他和消防相关的竣工图纸。

五、依据

1.《建筑设计防火规范》（GB50016）；

2.《防火卷帘、防火门、防火窗施工及验收规范》（GB50877）；

3.《钢结构工程施工质量验收标准》（GB50205）；

4.《消防给水及消火栓系统技术规范》（GB50974）；

5.《[自动喷水](https://gf.1190119.com/list-968.htm)灭火系统施工及验收规范》（GB50261）；

6.《泡沫灭火系统施工及验收规范》（GB50281）；

7.《消防应急照明和疏散指示系统技术标准》（GB51309）；

8.《火灾自动报警系统施工及验收标准》（GB50166）；

9.《建筑电气工程施工质量验收规范》（GB50303）；

10.《建筑防烟排烟系统技术标准》（GB51251）；

11.《气体灭火系统施工及验收规范》（GB50263）；

12.其他国家消防技术标准规范。