

消防给水及消火栓系统 查验报告

工程名称: _____

查验内容: 建筑给水排水及供暖

查验单位: _____

说 明

1. 此报告由建设单位组织设计、监理、施工、消防专业分包及技术效劳机构对工程消防设计及合同商定的各项内容进展查验后填写并加盖公章。填写前请认真阅读《中华人民共和国消防法》、《建设工程消防设计审查验收治理暂行规定》等法律法规规章及政策文件。
2. 各单位应照实填写各项内容，对所填内容的真实性负责，不得虚构、伪造或编造查验状况，否则将担当相应的法律后果。
3. 填写应使用钢笔和能够长期保存字迹的墨水或打印，字迹清楚，文面干净，不得涂改，增删无效。
4. 表格设定的栏目，应逐项填写；不需填写的，应划去。建设单位的法定代表人、工程负责人、联系人姓名和联系 必需填写。
5. 表格设定的栏目，应逐项填写；不需填写的，应划“\”。
6. 依据各工程对系统工程质量影响严峻程度的不同，将查验工程的工程划分为严峻缺陷项〔A〕、重缺陷项〔B〕、轻缺陷项〔C〕三类。
7. 有距离、高度、宽度、长度、面积、厚度等要求的内容，其与设计图纸标示的数值误差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，误差不超过 5%，且不影响正常使用功能和消防安全。
8. 查验结论应明确是否合格，对不合格项应说明理由。
9. 本报告无法人公章无效。

目 录

B3 消防给水及消火栓系统施工现场质量治理查验状况汇总.....	6
----------------------------------	---

分局部项工程消防查验报告

工程名称							
建设单位				联系人		联系	
工程概况	建筑类别						
	规模	单体建筑名称	使用性质	面积(m²)	高度(m)	层数	
						地下	地上
结论汇总	序号	工程	查验记录			查验结论	
	1	完成工程消防设计和合同商定的消防各项内容	已完成工程消防设计和合同约定的消防各项内容			已完成 ☐ 未完成	
	2	消防技术档案、施工治理资料	共 项， 经 查 验 符 合 规 定			☐ 合格 ☐ 不合格	
	3	涉及消防给水及消火栓系统的各分局部项	共 分项， 经 查 验 符 合 设 计 及 标准规定 分项				

工程
验收

☐合格

☐不合格

查 验 会 签	施工单位：〔单位印章〕	工程负责人：〔签章〕 年 月 日
	监理单位：〔单位印章〕	监理工程师：〔签章〕 年 月 日
	设计单位：〔单位印章〕	工程负责人：〔签章〕 年 月 日
	建设单位：〔单位印章〕	工程负责人：〔签章〕 年 月 日
		工程负责人：〔签章〕 年 月 日

A 消防给水及消火栓系统查验汇总表

子分部工程		分项工程		所属分部工程	是否符合经审查合格的消防设计文件、施工及验收标准要求
一	消防水源施工与安装	1	消防水池安装和施工质量	建筑给水排水及供	☐ 是 ☐ 否
		2	高位水箱安装和施工质量		☐ 是 ☐ 否
		3	河湖海水库〔塘〕作为室外水源时取水设施的		☐ 是 ☐ 否
		4	市政给水入户管和地下水井等		☐ 是 ☐ 否
二	供水设施安装与施工	5	消防水泵		☐ 是 ☐ 否
		6	高位消防水箱		☐ 是 ☐ 否
		7	稳压泵安装和气压罐安装		☐ 是 ☐ 否
		8	消防水泵接合器安装的取水设施的		☐ 是 ☐ 否
三	供水管网	9	管网施工与安装		☐ 是 ☐ 否
四	水灭火系统	10	室外消火栓		☐ 是 ☐ 否
		11	室内消火栓		☐ 是 ☐ 否
五	系统试压和冲洗	12	水压试验、气压试验、冲洗		☐ 是 ☐ 否
六	系统验收	13	消防水源检查验收		☐ 是 ☐ 否
		14	消防水泵房的验收		☐ 是 ☐ 否
		15	消防水泵验收		☐ 是 ☐ 否
		16	稳压泵验收		☐ 是 ☐ 否
		17	减压阀验收		☐ 是 ☐ 否
		18	消防水池、高位消防水池和高位水箱验收		☐ 是 ☐ 否
		19	气压水罐验收		☐ 是 ☐ 否
		20	干式消火栓系统报警阀组的验收		☐ 是 ☐ 否
		21	管网验收		☐ 是 ☐ 否
		22	消火栓验收		☐ 是 ☐ 否
		23	消防水泵接合器验收		☐ 是 ☐ 否

B1 消防给水及消火栓系统概况及查验数量一览表

消防给水及消火栓系统概况	消火栓				
名 称		安装数量		设	
消防水泵房					置
消防水池					位
高位消防水箱					置
消防水泵					
稳压装置					查
水泵接合器					验
干式阀					抽
水力警铃					样
压力开关〔干式阀〕					数
压力开关〔管网〕					量
流量开关					要

求全数查验

全数查验全数查验全数查验全数查验全数查验全数查验全数

数查验全数查验全数查验全数

查验全数查验全数查验

全数查验

按实际数量 10%的比例查验，但查验总数每个

查验抽样
数量

查验
位置

B2 消防给水及消火栓系统图

B3 消防给水及消火栓系统施工现场质量治理查验状况汇总

工程名称		施工许可证	
建设单位		工程负责人	
设计单位		工程负责人	
监理单位		工程负责人	
施工单位		工程负责人	
资料查验	查验内容： 消防给水及消火栓系统施工现场质量治理检查记录 XXX 份，其具体支撑文件或表格： ☐1. 质量治理体系文件及质量运行记录 XXX 份； ☐2. 质量责任制文件及相应记录 XXX 份； ☐3. 特种作业审批记录〔如动火证审批记录等〕XXX 份； ☐4. 施工图审查报告、特别建设工程消防设计审查意见书等法律文书〕 XXX 份； ☐5. 施工图组织设计、施工方案； ☐6. 施工技术标准：经批准的施工图、设计说明书、设计变更通知单、技术交底单等 XXX 份；产品质量有效证明文件 XXX 份； ☐7. 工序交接、相关专业工程之间交接等质量检查记录 XXX 份； ☐8. 现场材料、设备治理制度及记录 XXX 份； ☐9. 查验问题整改清单 XXX 份。		
	查验过程：		

XXXX 年 XXXX 月 XXX 日 XXXX 公司供给核查资料 XXX 份，经现场核验 XXX 份，

B4 消防给水及消火栓系统试压查验状况汇总

工程名称		建设单位	
施工单位		监理单位	
资料查验	查验内容： ☐ 1. 消防给水及消火栓系统管网试压记录 XXX 份，其具体支撑文件或表格； ☐ 2. 查验问题整改清单 XXX 份。		
	查验过程： XXXX 年 XXXX 月 XXX 日 XXXX 公司供给核查资料 XXX 份，经现场核验 XXX 份， (管段号：XXX，材质：XXX，系统工作压力〔MPa〕：XXXX，温度〔℃〕：XXX，压力 试验介质：XX，压力试验压力〔MPa〕：XXX，时间(min)：XXX，结论：XXX)； XXXX 年 XXXX 月 XXX 日 XXXX 公司供给核查资料 XXX 份，经现场核验 XXX 份， (管段号：XXX，材质：XXX，系统工作压力〔MPa〕：XXXX，温度〔℃〕：XXX，压力 试验介质：XX，压力试验压力〔MPa〕：XXX，时间(min)：XXX，结论：XXX)；……		
查验结论	经核查，管道安装完毕后，能按标准要求进展压力试验，试验压力、稳压 时间符合标准要求，并填写相应记录表格，记录完整、齐全，符合《消防给水		

及消火栓系统技术标准》GB50974-2014 标准要求。

B5 消防给水及消火栓系统管网冲洗查验状况汇总

工程名称		建设单位	
施工单位		监理单位	
资料查验	查验内容： ☐1. 消防给水及消火栓系统管网冲洗记录 XXX 份，其具体支撑文件或表格： ☐2. 查验问题整改清单 XXX 份。		
	查验过程： XXXX 年 XXXX 月 XXX 日 XXXX 公司供给核查资料 XXX 份，经现场核验 XXX 份， (管段号：XXX，材质：XXX，冲洗介质：XXX，冲洗压力 (MPa)：XXX，流速 (m/s)：XXX，流量 (L/S)：XXXX，冲洗次数：XXX，结论：XXXX)； XXXX 年 XXXX 月 XXX 日 XXXX 公司供给核查资料 XXX 份，经现场核验 XXX 份， (管段号：XXX，材质：XXX，冲洗介质：XXX，冲洗压力 (MPa)：XXX，流速 (m/s)：XXX，流量 (L/S)：XXXX，冲洗次数：XXX，结论：XXXX)； ……		

B6 消防给水及消火栓系统联锁试验查验状况汇总

工程名称			建设单位			
施工单位			监理单位			
系统类型	启动信号	联动组件动作				
		名称	是否开启	要求动作时间	实际动作时间	
消防给水						
湿式消火栓系统	末端试水装置	消防水泵				
		压力开关〔管网〕				
		高位消防水箱水流开关				
		稳压泵				
		干式阀等快速启闭装置				
		水力警铃				
		压力开关				
		干式消火	模拟消火	充水时间		

5min

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/267043121004006025>