

ICS 13.220.01

CCS C 80

DB11

北 京 市 地 方 标 准

DB11/T 2456—2025

# 消防安全管理人员能力评价规范

Specification for competence assessment of fire safety management personnel

2025-06-24 发布

2025-10-01 实施

北京市市场监督管理局 发布

## 目 次

前言 .....	II
1 范围 .....	1
2 规范性引用文件 .....	1
3 术语和定义 .....	1
4 评价指标 .....	1
5 评价方式 .....	2
6 评价程序 .....	3
7 评价结果 .....	3
附录 A (规范性) 单位消防安全管理人员能力评价指标 .....	4

## 前　　言

本文件按照GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第1部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

本文件由北京市消防救援局提出并归口。

本文件由北京市消防救援局组织实施。

本文件起草单位：北京市朝阳区消防救援局、北京市大兴区中鼎消防职业技能培训学校、北京瑞泰安建设工程有限公司、北京金融街职业技能培训学校有限公司。

本文件主要起草人：刘爱英、吴高辉、李昊、刘振洋、侯伟伟、栗诗寒、崔玉豪、杨光峰、郭衍庆、尹杰、孙百保、袁生雨、李一鸣。

# 消防安全管理人员能力评价规范

## 1 范围

本文件规定了单位消防安全管理人员评价主体、评价指标、评价程序和评价结果的要求。  
本文件适用于单位对消防安全管理人员能力的评价。

## 2 规范性引用文件

本文件没有规范性引用文件。

## 3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

### 3.1

**能力 competence**

在知识、技能和经验方面具备实现消防安全管理预期结果的本领。

## 4 评价指标

4.1 评价指标应由3个一级指标和18个二级指标组成。

4.2 评价指标应符合表1的要求。

表1 评价指标

一级指标	二级指标
知识	法律法规
	火灾基础知识
	重大火灾隐患判定标准
	建筑防火知识
	消防安全管理
	消防设施设备管理

表1 评价指标（续）

一级指标	二级指标
技能	编制年度消防工作计划
	组织制定消防安全管理制度
	组织制定消防安全操作规程
	组织实施日常消防安全管理
	组织实施重点消防安全管理
	组织实施消防宣传教育培训
	组织灭火和应急疏散预案演练与火灾处置
经验	组织管理志愿消防组织
	专业背景
	岗位经历

## 5 评价方式

5.1 评价方式应采用文件编制、笔试和现场答辩。

5.2 文件编制应包括以下内容：

- a) 编制年度消防工作计划；
- b) 组织制定消防安全管理制度；
- c) 组织制定消防安全操作规程等。

5.3 笔试应包括以下内容：

- a) 法规标准；
- b) 火灾基础知识；
- c) 建筑防火知识；
- d) 消防安全管理；
- e) 消防设施设备管理等。

5.4 现场答辩应包括以下内容：

- a) 组织实施日常消防安全管理；
- b) 组织实施重点消防安全管理；
- c) 组织实施消防宣传教育培训；
- d) 组织灭火和应急疏散预案演练与火灾处置；
- e) 组织管理志愿消防组织；

- f) 专业背景;
- g) 岗位经历等。

## 6 评价程序和评价要求

### 6.1 组建评价小组

6.1.1 评价小组由消防、人力资源、管理等岗位人员组成。

6.1.2 评价小组成员不应少于 3 人。

### 6.2 制定方案

评价方案包括评价目的、评价人员、评价内容、评价方式、评价周期等。

### 6.3 实施评价

结合单位实际需要，按照附录A的要求对消防安全管理人员开展能力评价。

### 6.4 形成结果

针对被评价人的知识、技能和经验，按照理论考核、资料审核、现场验证进行综合判断。

## 7 评价结果

7.1 消防安全管理人员能力评价采用百分制，总分为 100 分。其中知识为 30 分、技能为 60 分、经验为 10 分。

7.2 评价结果 60 分（含 60 分）以上为合格，其中知识不应低于 18 分，技能不应低于 36 分。

**附录 A**  
**(规范性)**  
**单位消防安全管理人员能力评价指标**

单位消防安全管理人员能力评价应符合表A.1的要求。

**表A.1 单位消防安全管理人员能力评价**

一级指标	分值	二级指标	分值	主要内容	评分标准	得分
知识	30	法律法规	10	1. 中华人民共和国消防法 2. 消防安全责任制实施办法 3. 机关、团体、企业、事业单位消防安全管理 4. 高层民用建筑消防安全管理规定 5. 北京市消防条例 6. 北京市单位消防安全主体责任规定	掌握: 10 分 部分掌握: 5 分 不掌握: 0 分	
		火灾日常知识	5	1. 燃烧三要素 2. 火灾分类 3. 灭火基本原理 4. 类似场所以内、外重、特大火灾案例	掌握: 5 分 部分掌握: 2 分 不掌握: 0 分	
		建筑防火知识	5	1. 建筑总平面布局 2. 建筑平面布置与防火分隔 3. 建筑结构耐火 4. 建筑构造与装修 5. 安全疏散与避难设施 6. 建筑施工	掌握: 5 分 部分掌握: 2 分 不掌握: 0 分	
		消防安全管理	5	1. 组织构成 2. 各岗位职责 3. 本单位灭火和应急疏散预案 4. 消防安全管理档案 * Δ	掌握: 5 分 部分掌握: 2 分 不掌握: 0 分	
		消防设施设备管理	5	1. 单位消防设施组成 2. 消防设施值班、巡查、检测、维修、保养的要求 3. 消防设施档案要求 * Δ	掌握: 5 分 部分掌握: 2 分 不掌握: 0 分	
技能	60	编制年度消防工作计划	5	年度消防工作计划主要包括: 目标、方法、步骤和措施	具备: 5 分 部分具备: 2 分 不具备: 0 分	
		组织制定消防安全管理制度	10	1. 基本消防安全管理制度: a) 消防教育培训制度 b) 防火巡查检查制度 c) 消防设施管理制度 d) 火灾隐患整改制度 e) 用火用电管理制度	具备: 10 分 部分具备: 5 分 不具备: 0 分	
				2. 专项消防安全管理制度主要包括: a) 消防安全例会 Δ b) 重点部位管理 c) 消防控制室值班 d) 易燃易爆危险物品管理 e) 微型消防站管理 * f) 消防安全评估制度 Δ		

表 A.1 (续)

一级指标	分值	二级指标	分值	指标内容	评分标准	得分
				g) 消防安全档案管理 * h) 燃气和电气设备管理 i) 消防安全工作考评和奖惩 3. 制度主要包括：制定的目的、适用范围、职责分工、具体内容、流程和奖惩机制		
		组织制定消防安全操作规程	5	1. 消防控制室操作规程 2. 建筑消防设施操作规程 3. 变配电设备操作规程 4. 大型设备安全使用操作规程 5. 电气线路安装操作规程 6. 燃油、燃气设备操作规程 7. 电焊、气焊操作规程 8. 规程主要包括：准备、方法、步骤、注意事项、应急处理等	具备：5分 部分具备：2分 不具备：0分	
		组织实施日常消防安全管理	10	1. 安全工作例会 $\Delta$ 2. 消防安全评估 $\Delta$ 3. 用火用电用油用气管理 4. 防火检查 5. 防火巡查 6. 火灾隐患整改 7. 消防标识化管理	具备：10分 部分具备：5分 不具备：0分	
		组织实施重点消防安全管理	10	1. 重点部位：人员集中、物资集中、容易发生火灾或发生火灾影响全局的部位 2. 重点时段：人员高度密集时段、用火用电高峰时段 3. 重点作业：施工动火	具备：10分 部分具备：5分 不具备：0分	
		组织实施消防宣传教育培训	5	1. 宣传教育的形式、内容 2. 培训形式包括：日常培训、岗前培训、专门培训 3. 培训主要包括：人员、形式、内容、频次	具备：5分 部分具备：2分 不具备：0分	
		组织灭火和应急疏散预案演练与火灾处置	10	1. 灭火和应急疏散预案演练：演练准备、演练实施、演练总结 2. 初起火灾处置：火灾处置程序、组织扑救	具备：10分 部分具备：5分 不具备：0分	
		组织管理志愿消防组织	5	1. 志愿消防组织的类型：志愿消防队、专职消防队、微型消防站 * $\Delta$ 2. 主要管理要求：人员配备、器材配置、值班值守、技能训练等	具备：5分 部分具备：2分 不具备：0分	
经验	10	专业背景	6	满足下列之一： a) 取得消防设施操作员职业资格 b) 取得注册消防工程师执业资格 c) 获得消防相关专业学历	满足：6分 不满足：0分	
		岗位经历	4	从事消防安全管理工作	满足：4分 不满足：0分	

注：单位应按指标内容进行评价。其中，消防重点单位还应评价带\*的内容；火灾高危单位还应评价带 $\Delta$ 的内容。