



# 中华人民共和国国家标准

GB 25113—2010

---

## 移动消防指挥中心通用技术要求

General technical requirement for mobile fire command center

自 2017 年 3 月 23 日起,本标准转为推荐性  
标准,编号改为 GB/T 25113—2010。

2010-09-02 发布

2011-05-01 实施

---

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局  
中国国家标准化管理委员会

发布

## 前 言

本标准第 5 章内容为强制性,其余为推荐性。

本标准由中华人民共和国公安部提出。

本标准由全国消防标准化技术委员会消防通信分技术委员会(SAC/TC 113/SC 14)归口。

本标准负责起草单位:公安部沈阳消防研究所。

本标准参加起草单位:北京市公安消防总队、上海市公安消防总队、广东省公安消防总队、湖南公安消防总队、新疆公安消防总队、北京兆恒科技发展有限公司、电信科学技术第一研究所。

本标准主要起草人:吕欣驰、张春华、金京涛、陈剑、张昊、滕波、朱春玲、马青波、盛建国、楼兰、王湘新、乔雅平、谷光敏、陈春东。

根据中华人民共和国国家标准公告(2017 年第 7 号)和强制性标准整合精简结论,本标准自 2017 年 3 月 23 日起,转为推荐性标准,不再强制执行。

# 移动消防指挥中心通用技术要求

## 1 范围

本标准规定了移动消防指挥中心的术语和定义、构成、技术要求、设备配置要求。

本标准适用于以车辆为载体的移动消防指挥中心。以船舶等为载体的移动消防指挥中心以及独立方舱式移动消防指挥中心的技术要求可参照本标准。

## 2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过本标准的引用而成为本标准的条款。凡是注日期的引用文件,其随后所有的修改单(不包括勘误的内容)或修订版不适用于本标准。然而,鼓励根据本标准达成协议的各方研究是否可使用这些文件的最新版本。凡是不注日期的引用文件,其最新版本适用于本标准。

GB 1589 道路车辆外廓尺寸、轴荷及质量限值

GB 4785 汽车及挂车外部照明和光信号装置的安装规定

GB/T 4798.5 电工电子产品应用环境条件 第5部分:地面车辆使用

GB 7258 机动车运行安全技术条件

GB 8410 汽车内饰材料的燃烧特性

GB 12638 微波和超短波通信设备辐射安全要求

GB 14050 系统接地的型式及安全技术要求

GB 50313 消防通信指挥系统设计规范

GB 50401 消防通信指挥系统施工及验收规范

## 3 术语和定义

下列术语和定义适用于本标准。

### 3.1

**消防通信指挥中心** **fire communication and command center**

设在省(自治区)、市消防指挥机构,具有受理火灾及其他灾害事故报警、灭火救援指挥调度、消防情报信息支持等功能的部分。

### 3.2

**移动消防指挥中心** **mobile fire command center**

设在消防通信指挥车等移动载体上,具有在火场及其他灾害事故现场和消防勤务现场通信组网、指挥通信、情报信息支持等功能的部分,是消防通信指挥中心的延伸。

### 3.3

**现场通信组网** **communication network construction at scene**

在火场及其他灾害事故现场,建立通信传输链路,连通各个通信节点的交换设备和通信终端设备,构成信息传输的通信网络。

## 4 构成

4.1 移动消防指挥中心选用的车辆,根据灭火救援作战要求,可由一辆通信指挥综合功能车或多辆专项功能车(如通信指挥车、卫星通信车、大型会议车等)组合构成。

4.2 移动消防指挥中心配置的设备可由通信终端设备、现场通信组网设备、作战指挥室设备、附属供电