



中华人民共和国公共安全行业标准化指导性技术文件

GA/Z 1415—2018

公安通信标准体系表

Diagram of standard system for public security communication

2018-03-08 发布

2018-03-08 实施

中华人民共和国公安部 发布

目 次

前言 III

引言 IV

1 范围 1

2 规范性引用文件 1

3 术语和定义 1

4 公安通信标准体系结构 1

5 标准明细表 4

6 标准统计表 37

前 言

本指导性技术文件按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本指导性技术文件由中华人民共和国公安部科技信息化局提出。

本指导性技术文件由公安部通信标准化技术委员会归口。

本指导性技术文件起草单位：公安部科技信息化局、公安部第一研究所。

本指导性技术文件主要起草人：王瑜琦、王汉杰、刘明芳、余兵、马磊、钱志红、袁艺芳、范寨、师启君、蒋庆生、彭晖、张利华。

引 言

为贯彻专网建设标准先行的方针,本指导性技术文件对公安通信基础建设提出了一个基本框架——公安通信行业标准体系,并按照 GB/T 13016—2009《标准体系表编制原则和要求》和 GA/T 1136—2014《公共安全行业标准体系表编制规则》的规定确定了公安通信标准的体系结构及文档结构和格式。

公安通信标准体系表规定了公安通信已发布、在编、拟编及相关标准的基本体系,是制定和修订公安通信行业标准的主要依据,是促进我国公安通信标准组成达到科学合理化的重要基础,是开展公安通信领域科学技术研究、公安行业通信项目建设的重要参考资料。

公安通信标准体系表

1 范围

本指导性技术文件规定了公安通信已发布、在编、拟编及相关标准的体系结构和具体名称。
本指导性技术文件适用于公安通信技术领域的标准制修订工作和各级公安的通信建设工作。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件,仅注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

GB/T 13016—2009 标准体系表编制原则和要求

GA/T 1136—2014 公共安全行业标准体系表编制规则

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

公安通信标准体系 **standard system for public security communication**

公安通信及相关领域的标准依其内在联系形成的科学有机整体。

3.2

移动通信 **mobile communication**

实现语音、数据和图像传输等公安移动业务的通信手段。

3.3

卫星通信 **satellite communication**

利用卫星技术实现公安用户语音、数据、图像传输的通信手段。

3.4

微波通信 **microwave communication**

利用微波技术实现公安用户语音、数据、图像传输的通信手段。

3.5

有线数据通信 **wire and data communication**

利用公安信息网等实现信息传输的通信手段。

3.6

融合通信 **converged communication**

利用多种通信技术实现公安移动警务、指挥调度、视频图像传输等业务的通信手段。

4 公安通信标准体系结构

4.1 体系结构划分原则

本标准体系是公共安全行业标准体系中通信专业部分,根据 GB/T 13016—2009 的要求,按照通信标准的内在联系和业务需求分为三大类,第 1 类为基础标准、第 2 类为技术标准、第 3 类为管理标准。

基础标准主要包括具有全局性和基础性的标准,即公安通信行业的框架性、原则性、通用性的标准。