



中华人民共和国公共安全行业标准

GA/T 543.23—2023

公安数据元(23)

The data elements for public security(23)

2023-06-08 发布

2023-10-01 实施

中华人民共和国公安部 发布

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。

本文件为 GA/T 543《公安数据元》的第 23 分册。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由公安部治安管理局提出。

本文件由公安部计算机与信息处理标准化技术委员会归口。

本文件起草单位：公安部治安管理局、浙江省公安厅治安总队、重庆市公安局治安总队、杭州睿影科技有限公司、中国软件与技术服务股份有限公司、北京中盾安民分析技术有限公司、危爆物品探测技术国家工程研究中心。

本文件主要起草人：刘伟强、刘创、何力、党桥桥、姜雪原、卢杨、钱校军、王电、孟华伟、罗富航、查艳丽、陈志强。

公安数据元(23)

1 范围

本分册规定了 12 个公安数据元。
本分册适用于公安信息化建设、应用和管理。

2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中,注日期的引用文件,仅该日期对应的版本适用于本文件;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。

GA/T 541 公安数据元管理规程

GA/T 542 公安数据元编写规则

3 术语和定义

本文件没有需要界定的术语和定义。

4 数据元的管理和描述格式

公安数据元的管理和描述格式应符合 GA/T 541 和 GA/T 542 的规定。

5 数据元

内部标识符:DE01682

中文名称:IPv6 地址

中文全拼:IPv6-di-zhi

标识符:IPV6DZ

版本:1.0

同义名称:

说明:互联网协议第 6 版

对象类词:互联网

特性词:IPv6 地址

表示词:描述

数据类型:字符型

表示格式:c..45

值域:用冒分十六进制“FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF”格式表达