



中华人民共和国公共安全行业标准

GA/T 2000.248—2019

公安信息代码 第 248 部分：视频图像信息基本对象标识 编码规则

Information codes for public security industry—
Part 248: Coding rules for basic object identity for video and
image information

2019-08-28 发布

2019-10-01 实施

中华人民共和国公安部 发布

前 言

本部分为 GA/T 2000 的第 248 部分。

本部分按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本部分由公安部科技信息化局提出。

本部分由公安部计算机与信息处理标准化技术委员会归口。

本部分起草单位：公安部第三研究所、公安部第一研究所、视频图像信息智能分析与共享应用技术国家工程实验室、浙江宇视科技有限公司、杭州海康威视数字技术股份有限公司、华为技术有限公司、东莞中国科学院云计算产业技术创新与育成中心、东方网力科技股份有限公司、浙江大华技术股份有限公司。

本部分主要起草人：齐力、杨明、吴松洋、成诚、王建勇、吴参毅、廖双龙、庄超明、张剑、张祎、唐前进、戴杰、张聪、吴轶轩、尹萍、谭思敏、李昂、孔维生。

公安信息代码

第 248 部分：视频图像信息基本对象标识 编码规则

1 范围

GA/T 2000 的本部分规定了视频图像信息基本对象标识的编码规则。
本部分适用于公安信息化建设以及信息的处理与管理。

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(包括所有的修订单)适用于本文件。

GB/T 28181—2016 公共安全视频监控联网系统信息传输、交换、控制技术要求

3 编码规则

代码采用层次码，由 41 位阿拉伯数字组成，左起第 1~20 位为第一层，第 21、22 位为第二层，第 23~36 位为第三层，第 37~41 位为第四层，其结构如图 1 所示。

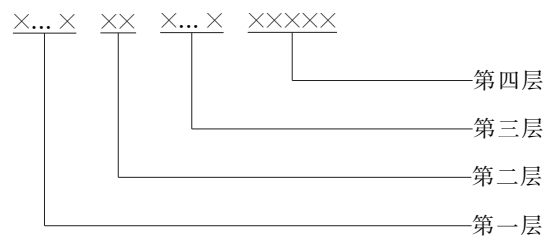


图 1 编码结构图

其中：

- a) 第一层为设备编码，应符合 GB/T 28181—2016 附录 D 中 D.1 规定的编码规则；
- b) 第二层为子类型编码，表示视频图像基本对象的类型信息，“01”代表视频片段，“02”代表图像，“03”代表文件，“99”代表其他；
- c) 第三层为时间编码，按年月日时分秒顺序编码，表示方法为：YYYYMMDDhhmmss，其中 hh 以 24 小时制表示；
- d) 第四层为序号编码，序号由阿拉伯数字 00001 开始，按顺序表示。