



中华人民共和国公共安全行业标准

GA/T 1237—2015

人员基础信息采集设备通用技术规范

General technical specifications for the capture equipment of
person-based information

2015-01-29 发布

2015-03-01 实施

中华人民共和国公安部 发布

目 次

前言	I
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 总则	2
5 技术要求	3
6 试验方法	8
7 检验规则	12
8 标志、包装、运输和储存	14
附录 A (规范性附录) 应用程序接口函数说明	15
附录 B (规范性附录) 基础信息数据项	29
附录 C (规范性附录) 数据元	34
附录 D (规范性附录) 限定词	39

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

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这些专利的责任。

本标准由公安部装备财务局提出。

本标准由公安部社会公共安全应用基础标准化技术委员会归口。

本标准起草单位：公安部第一研究所、公安部装备财务局。

本标准主要起草人：姜文瀚、林晖、牟岳泰、陈桂芳、张治安、韩武鹏、张有恒、石光明、杜伟、王鑫、卢玉华、吕军、段杰、白剑峰、代松、刘冰、陈燕、任福云、张志江、莫业文、杨硕、郭庆波、苏学武。

人员基础信息采集设备通用技术规范

1 范围

本标准规定了人员基础信息采集设备的基本构成、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和储存等。

本标准适用于人员基础信息采集设备的研制、生产、检测、运输及公安机关相关应用信息系统的建设等。

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 191 包装储运图示标志
- GB/T 2423.1—2008 电工电子产品环境试验 第2部分:试验方法 试验 A:低温
- GB/T 2423.2—2008 电工电子产品环境试验 第2部分:试验方法 试验 B:高温
- GB/T 2423.3—2006 电工电子产品环境试验 第2部分:试验方法 试验 Cab:恒定湿热试验
- GB/T 2423.8—1995 电工电子产品环境试验 第2部分:试验方法 试验 Ed:自由跌落
- GB 16796—2009 安全防范报警设备 安全要求和试验方法
- GB/T 17626.2—2006 电磁兼容 试验和测量技术静电放电抗扰度试验
- GB/T 17626.5—2008 电磁兼容 试验和测量技术浪涌(冲击)抗扰度试验
- GB/T 21747—2008 教学实验室设备 实验台(桌)的安全要求及试验方法
- GA 240.3 刑事犯罪信息管理代码 第3部分:体表特殊标记代码
- GA 240.24 刑事犯罪信息管理代码 第24部分:体貌特征分类和代码
- GA 450 台式居民身份证阅读器通用技术要求
- GA/T 541 公安数据元管理规程
- GA/T 542 公安数据元编写规则
- GA/T 543 公安数据元(所有部分)
- GA/T 626.1 活体指纹图像应用程序接口规范 第1部分:采集设备
- GA/T 626.2 活体指纹图像应用程序接口规范 第2部分:图像拼接
- GA/T 706—2007 犯罪嫌疑人员数字像片技术要求及采集规范
- GA 773 指纹自动识别系统术语
- GA/T 893 安防生物特征识别应用术语
- GA/T 1053 数据项标准编写要求
- GA/T 1054.1 公安数据元限定词(1)

3 术语和定义

GA 240.3、GA 240.24、GA 773、GA/T 893 界定的以及下列术语和定义适用于本文件。