

ICS 13.310
A 92



中华人民共和国公共安全行业标准

GA/T 1069—2013

法庭科学电子物证手机检验技术规范

Technical specifications for mobile phone examination of electronic forensics

2013-05-23 发布

2013-06-01 实施

中华人民共和国公安部 发布

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。

本标准由全国刑事技术标准化技术委员会电子物证检验分技术委员会(SAC/TC 179/SC 7)提出并归口。

本标准起草单位:黑龙江省公安厅刑事技术总队、公安部物证鉴定中心。

本标准起草人:王洪庆、徐克鑫、张国臣。

法庭科学电子物证手机检验技术规范

1 范围

本标准规定了手机检验方法。

本标准适用于法庭科学领域中电子物证检验。

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 29360—2012 电子物证数据恢复检验规程

GB/T 29362—2012 电子物证数据搜索检验规程

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

手机检验 mobile phone examination

使用物证鉴定的原理、方法和程序,提取和分析手机机身、手机卡及手机扩展存储卡中所包含信息的过程。

3.2

手机卡 mobile phone card

有微处理器的手机用户识别卡,用来记录用户的数据和信息。主要包括 SIM 卡、UIM 卡、PIM 和 USIM 卡等。

3.3

手机扩展存储卡 mobile memory card

用来扩展手机的物理存储空间的存储介质。主要包括 SD 卡、MMC 卡、mini SD 卡和 MS 卡等。

4 仪器设备

4.1 硬件

电子物证检验工作站、手机信号屏蔽设备、手机专用检验设备、照相设备。

4.2 软件

4.2.1 操作系统:Windows、Mac OS 等。

4.2.2 软件工具:手机检验软件,包括手机取证软件、手机自带软件及手机 PC 套件等。