



中华人民共和国公共安全行业标准

GA/T 155—2021

代替 GA/T 155—1996

刑事录像后期制作质量要求

Requirements for quality of post production for forensic videography

2021-10-14 发布

2022-05-01 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。

本文件代替 GA/T 155—1996《刑事录像后期制作质量要求》，与 GA/T 155—1996 相比，除编辑性修改外，主要技术变化如下：

- 更改了范围的内容(见第 1 章,1996 年版的第 1 章)；
- 更改了术语和定义“后期制作”“素材”“无剪接录像片”(见 3.1、3.2、3.6,1996 年版的 2.1、2.2、2.7)；
- 删除了术语和定义“彩条”“彩底”(见 1996 年版的 2.5)；
- 更改了后期制作方法的相关内容(见 4.1.1、4.1.3,1996 年版的 3.1.1、3.1.3)；
- 删除了编写要求(见 1996 年版的 3.1.4)；
- 删除了画面编辑内容(见 1996 年版的 3.2)；
- 增加了录像编辑内容(见 4.2)；
- 更改了画面图像、画面长度、特技运用、解说语言、合成效果的相关内容(见 5.1.1、5.1.2、5.1.3、5.2、5.3.2,1996 年版的 4.1.1、4.1.2、4.1.3、4.2、4.3.2)；
- 删除了磁迹连续内容(见 1996 年版的 4.3.3)；
- 删除了技术规格内容(见 1996 年版的 4.4)；
- 增加了输出内容(见 5.4)。

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。

本文件由全国刑事技术标准化技术委员会照相检验分技术委员会(SAC/TC 179/SC 5)提出并归口。

本文件起草单位：公安部物证鉴定中心、中国人民公安大学。

本文件主要起草人：李志刚、许小京、黎智辉、许磊、张宁、蒋占卿、李春宇。

本文件所代替文件的历次版本发布情况为：

- GA/T 155—1996。

刑事录像后期制作质量要求

1 范围

本文件规定了法庭科学领域刑事录像后期制作的方法和质量要求。
本文件适用于法庭科学领域中的各类案(事)件现场录像片的后期制作。

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。

GB 3100—1993 国际单位制及其应用

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

后期制作 **post production**

把现场拍摄的素材,按摄制目的经过编辑并加配解说词和声音及字幕等,完成一部录像片的工作过程。

3.2

素材 **material**

在现场拍摄的原始镜头或镜头组。

3.3

解说词 **commentary**

按主题要求和素材撰写的为突出主题、作为画面内容补充的简练文字说明。

3.4

编辑技巧 **editing skill**

用切换、叠化、音像合成等方法,将有关素材、文字说明及声音、字幕有机地连接在一起。

3.5

字幕 **subtitle**

在录像片中添加的文字、图表或标记。

3.6

无剪接录像片 **non-editing video**

不经编辑的现场拍摄形成的录像片。

4 后期制作方法

4.1 编写解说词

4.1.1 掌握情况

编写前应对案(事)件及现场等有关情况做全面、详细地了解。