



# 中华人民共和国公共安全行业标准

GA/T 116—2005  
代替 GA/T 116—1995

---

## 视听技术检验标准体系表

The diagrams of forensic image, phonetics & audio standard system

2005-12-26 发布

2006-05-01 实施

中华人民共和国公安部 发布

## 前 言

本标准是对 GA/T 116—1995《刑事照相录像标准体系表》的修订。

本标准对原标准内容上做补充和修改,主要变化有:

- 视听技术检验标准体系表增加了司法言语和声学检验技术以及视听资料检验技术的内容。整个标准体系划分为通用标准和个体标准两大类。
- 通用标准划分为影像记录技术、影像处理分析技术、语音采集存储技术、语音处理分析技术、视听资料检验技术、物证光学检验技术和视听信息技术七个部分,共有 39 项;个性标准划分为影像记录技术检验标准、影像处理分析技术检验标准、语音采集存储技术检验标准、语音处理分析技术检验标准、视听资料检验技术检验标准和物证光学检验技术检验标准六个部分,共有 35 项;另外采用国家标准 GB/T 13964—1992《照相机机械术语》作为相关标准。

本标准自实施之日起同时代替 GA/T 116—1995。

本标准由全国刑事技术标准化技术委员会视听技术检验标准化分技术委员会提出。

本标准由全国刑事技术标准化技术委员会归口。

本标准起草单位:公安部物证鉴定中心、中国刑事警察学院、中国人民公安大学。

本标准起草人:许小京、单大国、李敬阳、蒋占卿、俞涛。

本标准 1995 年 11 月首次发布,2005 年 12 月第一次修订。

## 视听技术检验标准体系表

### 1 范围

本标准规定了视听技术检验的标准体系,包括影像技术检验和司法言语及声学检验标准。  
本标准适用于公安、检察、法院和司法系统编写我国视听技术检验的标准。

### 2 视听技术检验标准体系框图

视听技术检验标准体系框图见图 1。

### 3 视听技术检验标准明细表

视听技术检验标准明细表见表 1。

### 4 视听技术检验标准汇总表

视听技术检验标准汇总表见表 2。

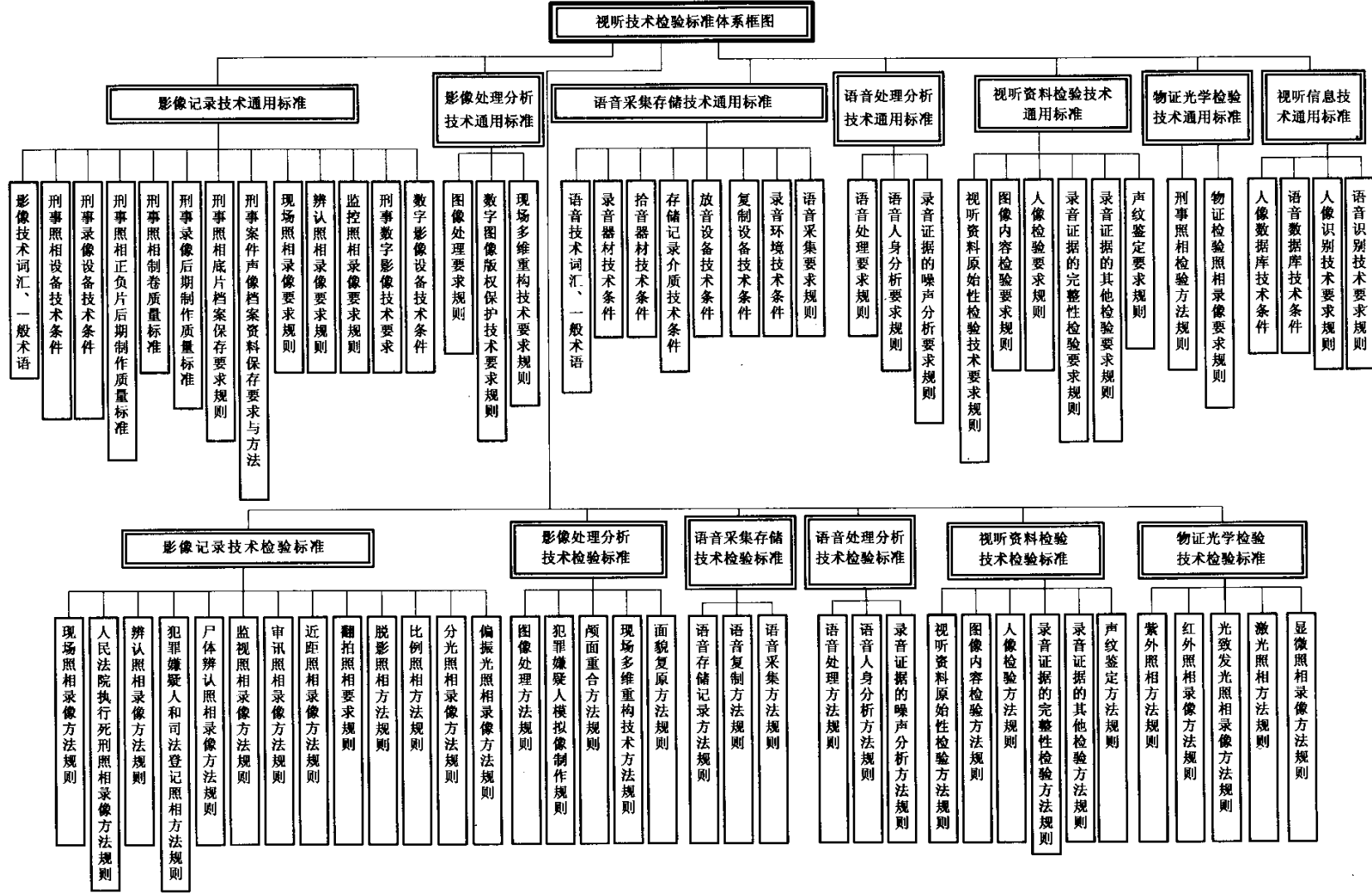


图 1 视听技术检验标准体系框图

表 1 视听技术检验标准明细表

序号	标准名称	标准代号和编号	宜定级别	采用国际国外标准的程度	采用的或相应的国际国外标准编号	备注
<b>影像记录技术通用标准 (13 项)</b>						
1	影像技术词汇、一般术语	GA/T 120—1995				
2	刑事照相设备技术条件					
3	刑事录像设备技术条件					
4	刑事照相正负片后期制作质量标准	GA/T 119—1995				
5	刑事照相制卷质量标准	GA/T 118				修订
6	刑事录像后期制作质量标准	GA/T 155—1996				
7	刑事照相底片档案保存要求规则					
8	刑事案件声像档案资料保存要求与方法	GA/T 326—2001				
9	现场照相录像要求规则	GA/T 117				修订
10	辨认照相录像要求规则	GA/T 325—2001				
11	监控照相录像要求规则					
12	刑事数字影像技术要求					
13	数字影像设备技术条件					
<b>影像处理分析技术通用标准 (3 项)</b>						
14	图像处理要求规则					
15	数字图像版权保护技术要求规则					
16	现场多维重构技术要求规则					
<b>语音采集存储技术通用标准 (8 项)</b>						
17	语音技术词汇、一般术语					
18	录音器材技术条件					
19	拾音器材技术条件					
20	存储记录介质技术条件					
21	放音设备技术条件					
22	复制设备技术条件					
23	录音环境技术条件					
24	语音采集要求规则					
<b>语音处理分析技术通用标准 (3 项)</b>						
25	语音处理要求规则					
26	语音人身分析要求规则					
27	录音证据的噪声分析要求规则					
<b>视听资料检验技术通用标准 (6 项)</b>						
28	视听资料原始性检验技术要求规则					

表 1 (续)

序号	标准名称	标准代号和编号	宜定级别	采用国际国外标准的程度	采用的或相应的国际国外标准编号	备注
29	图像内容检验要求规则					
30	人像检验要求规则					
31	录音证据的完整性检验要求规则					
32	录音证据的其他检验要求规则					
33	声纹鉴定要求规则					
<b>物证光学检验技术通用标准 (2项)</b>						
34	刑事照相检验方法规则					
35	物证检验照相录像要求规则	GA/T 221—1999				
<b>视听信息技术通用标准 (4项)</b>						
36	人像数据库技术条件					
37	语音数据库技术条件					
38	人像识别技术要求规则					
39	语音识别技术要求规则					
<b>影像记录技术检验标准 (13项)</b>						
40	现场照相录像方法规则					
41	人民法院执行死刑照相录像方法规则					
42	辨认照相录像方法规则					
43	犯罪嫌疑人和司法登记照相方法规则	GA/T 328—2001				
44	尸体辨认照相录像方法规则	GA/T 223—1999				
45	监视照相录像方法规则					
46	审讯照相录像方法规则	GA/T 424—2003				
47	近距照相录像方法规则	GA/T 222—1999				
48	翻拍照相要求规则	GA/T 156—1996				
49	脱影照相方法规则	GA/T 157—1996				
50	比例照相方法规则	GA/T 158—1996				
51	分光照相录像方法规则					
52	偏振光照相录像方法规则	GA/T 327—2001				
<b>影像处理分析技术检验标准 (5项)</b>						
53	图像处理方法规则					
54	犯罪嫌疑人模拟像制作规则					
55	颅面重合方法规则					
56	现场多维重构技术方法规则					
57	面貌复原方法规则					

表 1 (续)

序号	标准名称	标准代号和编号	宜定级别	采用国际国外标准的程度	采用的或相应的国际国外标准编号	备注
语音采集存储技术检验标准 (3项)						
58	语音存储记录方法规则					
59	语音复制方法规则					
60	语音采集方法规则					
语音处理分析技术检验标准 (3项)						
61	语音处理方法规则					
62	语音人身分析方法规则					
63	录音证据的噪声分析方法规则					
视听资料检验技术检验标准(6项)						
64	视听资料原始性检验方法规则					
65	图像内容检验方法规则					
66	人像检验方法规则					
67	录音证据的完整性检验方法规则					
68	录音证据的其他检验方法规则					
69	声纹鉴定方法规则					
物证光学检验技术检验标准 (5项)						
70	紫外照相方法规则					
71	红外照相录像方法规则					
72	光致发光照相录像方法规则					
73	激光照相方法规则					
74	显微照相录像方法规则					

表 2 视听技术检验标准汇总表

标准分类	数 量
标准总数	74
通用标准	39
技术标准	35
国家标准	—
行业标准	74
相关标准	1(GB/T 13964—1992 照相机机械术语)