



中华人民共和国公共安全行业标准

GA/T 1449—2017

法庭科学印章印文检验技术规程

Code of practice for examination of seals in Forensics

2017-10-31 发布

2017-10-31 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。

本标准由全国刑事技术标准化技术委员会文件检验分技术委员会(SAC/TC 179/SC 10)提出并归口。

本标准起草单位:公安部物证鉴定中心、北京市公安局、最高人民检察院检察技术信息研究中心、中国政法大学、司法文明协同创新中心、北京市国家安全局司法鉴定中心。

本标准主要起草人:王晓光、韩星周、闫海倩、郝红光、王锦生、秦达、郭姿含、张云、周颂东、刘建伟、罗勉。

法庭科学印章印文检验技术规程

1 范围

本标准规定了法庭科学文件检验技术领域印章印文检验的程序。

本标准适用于法庭科学领域中的印章印文检验。

2 检验程序

2.1 对检材、样本分别进行检验

2.1.1 分析检材是否为原件：

- a) 检材为复制件的,要求送检单位送检原件或赴存放地现场检验原件;
- b) 检材为原件的,继续。

2.1.2 分析检材印文是否为盖印形成(可按照 2.2 来进行)：

- a) 检材印文不是盖印的,特征提取后进入第 3 章;
- b) 检材印文是盖印的,继续。

2.1.3 分析检材印文是否具备检验条件：

- a) 检材印文不具备检验条件的,进入第 3 章;
- b) 检材印文具备检验条件的,继续。

2.1.4 分析样本印文是否具备比对条件：

- a) 样本印文不具备比对条件的,要求补充样本或进入第 3 章;
- b) 样本印文具备比对条件的,继续。

2.2 印章印文形成方式的判断

2.2.1 盖印印文

可通过显微放大检验确定。盖印印文通常为单色,图文浓淡过度自然,有油墨在纸张上的渗透现象;个别种类的盖印印文会有不规则的图文露白特征及笔画中淡边浓现象。必要时,可借助理化检验的结果。

2.2.2 非盖印印文

可通过显微放大检验确定;必要时,可借助理化检验的结果。常见非盖印印文的制作方式及判断依据分别为：

- a) 彩色喷墨打印印文:可根据图文的洒散情况、彩色墨点形态、墨点偏离情况、墨水成分等因素进行判断;
- b) 彩色激光打印印文:可根据图文彩色墨点堆积形态、跟踪暗码排列、墨粉成分等因素进行判断;
- c) 彩色复印印文:可根据图文彩色墨点堆积及图文网点形态、跟踪暗码排列、墨粉成分等因素进行判断;