



# 中华人民共和国国家标准化指导性技术文件

GB/Z 20650—2006

---

## 缩微摄影技术 缩微品的法律认可性

Micrographics—Legal admissibility of microforms

(ISO/TR 10200:1990,MOD)

2006-12-05 发布

---

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局  
中国国家标准化管理委员会 发布

## 前 言

本指导性技术文件修改采用 ISO/TR 10200:1990 技术报告《缩微品的法律认可性》(英文版),包括其修订件 1。

本指导性技术文件仅供参考。有关对本指导性技术文件的建议和意见,向国务院标准化行政主管部门反映。

考虑到我国国情和民事证据法规,本指导性技术文件在采用 ISO/TR 10200:1990 技术报告时,对部分内容做了修改。

本指导性技术文件对 ISO/TR 10200:1990 做了下列编辑性修改:

- 以“本指导性技术文件”替代 ISO/TR 10200:1990 中的“本技术报告”;
- 删除 ISO/TR 10200:1990 中“关于历史情况的绪言”,编写本指导性技术文件的前言;
- 根据 1994 年 6 月 7 日修订后发布的《中华人民共和国档案法实施办法》中我国缩微品法律认可性具体情况,对 ISO/TR 10200:1990 中“引言”进行了补充修订;
- 将 ISO/TR 10200:1990 中“5.4 胶片”中的“可更新胶片”删除;
- 将 ISO/TR 10200:1990 中“5.9 更新和存取”删除,并将“5.10 管理”改为“5.9 管理”;
- 针对我国具体情况,本指导性技术文件增加了部分操作性较强的技术环节:
  - a) 4.2 b) 根据原件情况确定缩微拍摄方式、缩微品的类型及检索方式;
  - b) 4.3e) 缩微品制作过程中原件的交接手续及经办人的签字;
  - c) 5.7 缩微品要按照 ISO 18911:2000 的建议存储。应定期检查缩微品,以确定在存储过程中是否产生质量退化。缩微品检查人员必须经过授权,缩微品的检查情况应记录存档。
- 将 ISO/TR 10200:1990《缩微品的法律认可性》技术报告的附录 A 和修订件 1(1997)中同一国家缩微品的法律地位情况条款进行了合并。同一国家条款有变化的,本指导性技术文件以修订件 1 为准;
- 增加了附录 B。

本指导性技术文件的附录 A、附录 B 均为资料性附录。

本指导性技术文件由全国文献影像技术标准化技术委员会(SAC/TC 86)提出并归口。

本指导性技术文件由全国文献影像技术标准化技术委员会七分会负责起草。

本指导性技术文件主要起草人:耿志东、邓昌军、张美芳、李伯富。

本指导性技术文件首次发布。

## 引 言

缩微品的法律认可性关系到缩微摄影技术的发展与应用。在具有凭证作用的原件缩微品制作中,建立严谨的缩微品制作程序,规范缩微技术要求十分重要。它对促进缩微品的证明力,提高法律认可性有着重要作用。

我国1990年11月19日发布的《中华人民共和国档案法实施办法》(1994年6月7日修订后重新发布)第二十一条中规定:“各级各类档案馆提供利用的档案应当逐步实现以缩微品代替原件。档案缩微品和其他复制形式的档案、载有档案收藏单位法人代表签名或印章标记的,具有与档案原件同等的效力。”档案缩微品的法律效力尽管已有该法律条文规定,但在实施和应用过程中许多问题仍然缺乏具体的规范。本指导性技术文件明确了作为具有法律认可性的缩微品应具备的条件,提出了作为法律认可性的缩微品制作过程和质量要求,在资料性附录A中介绍了其他国家有关缩微品法律效力的条文或规定,有助于参考吸取国外经验,提高缩微品在我国的凭据力。

政府机关或各大公司使用缩微品作为信息记录和存储介质,是因为它的存储性能相对稳定,制作成本比纸质文件低,能通过各种信息检索系统更有效地利用,可提供准确的原件副本,并且是制作数字化信息的一种经济可靠的手段。尽管如此,许多地方并未充分地利用缩微品,因为工作人员不能肯定缩微品是否可在法律事务中作为证据。

在考虑缩微品和法律效力时,问题不在于对文件进行缩微复制是否合法,因为法律并不禁止任何人缩微拍摄自己的文件;而是在法律程序中,是否允许使用缩微副本代替可能已销毁、丢失或出让的纸质原件。从法律的观点来看,对一个机构来说,更重要的是正式认可以缩微品形式存储,将其作为永久档案,并且一经缩微拍摄后,即可销毁原件,而不是仅仅认可缩微拍摄纸质档案。如果没有这种认可,法庭可能会认为,尽管文件的缩微品是认可的,但并未认可销毁原件,从而降低了用缩微品作为证据的可靠性。还可能会得出由于缩微品不真实的原因,所以将原件销毁的推断。

不仅是法律专家,而且信息处理专家和其他与建立办公程序有关的人员,都必须了解司法领域对证据的要求,从而在建立档案管理系统时,才会保证文件的安全可靠。该系统的负责人也应确保缩微副本符合相应的国家标准或国际标准。

本指导性技术文件是为了帮助各机构确保采用计划周密、经过认可的程序缩微拍摄文件和销毁原件,从而表明缩微品的制作是正常业务活动的一部分。尽管如此,读者应注意,关于缩微品的法律认可性问题,以前几乎没有法律判例,而且不能保证按本指导性技术文件制作的缩微品会自然而然地被法律认可。

# 缩微摄影技术

## 缩微品的法律认可性

### 1 范围

为了保证缩微品信息具有完整性、长期保存性和法律认可性,本指导性技术文件提出了缩微摄影所应遵循的程序和建议。如果遵循了本程序和建议,缩微品副本可以代替原件,并起到与原件相同的作用。本指导性技术文件阐述了制作缩微品副本所例行的证明手续,并提出了确保缩微影像质量合格的要求。

本指导性技术文件适用于各种缩微品,包括卷式缩微品、缩微平片、封套片、开窗卡和计算机输出的缩微品。计算机输出的缩微品,只要缩微影像质量符合要求,便与计算机生成的其他信息具有同样的作用。

如果某机构使用的缩微系统允许对影像进行更新、删除或取代,则需要有特殊的保护措施,以使法庭承认上述处理属日常办公程序的范畴。

### 2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过本指导性技术文件的引用而成为本指导性技术文件的条款。凡是注日期的引用文件,其随后所有的修改单(不包括勘误的内容)或修订版均不适用于本指导性技术文件,然而,鼓励根据本指导性技术文件达成协议的各方研究是否可使用这些文件的最新版本。凡是不注日期的引用文件,其最新版本适用于本指导性技术文件。

- |                   |        |                 |   |
|-------------------|--------|-----------------|---|
| GB/T 6159.1—2003  | 缩微摄影技术 | 词汇              | 第1部分:一般术语(ISO 6196-1:1993,MOD)                |
| GB/T 6159.3—2003  | 缩微摄影技术 | 词汇              | 第3部分:胶片处理(ISO 6196-3:1997,MOD)                |
| GB/T 6159.4—2003  | 缩微摄影技术 | 词汇              | 第4部分:材料和包装物(ISO 6196-4:1998,MOD)              |
| GB/T 6159.5—2000  | 缩微摄影技术 | 词汇              | 第五部分:影像的质量、可读性、检查(eqv ISO 6196-5:1987)        |
| GB/T 6159.6—2003  | 缩微摄影技术 | 词汇              | 第6部分:设备(ISO 6196-6:1992,MOD)                  |
| GB/T 6159.7—2000  | 缩微摄影技术 | 词汇              | 第七部分:计算机缩微摄影技术(eqv ISO 6196-7:1992)           |
| GB/T 6159.8—2003  | 缩微摄影技术 | 词汇              | 第8部分:应用(ISO 6196-8:1998,MOD)                  |
| GB/T 6159.22—1993 | 缩微摄影技术 | 词汇              | 第二部分:影像布局和记录方法(eqv ISO 6196-2:1993)           |
| GB/T 15737—2005   | 缩微摄影技术 |                 | 银盐、重氮和微泡复制片视觉密度技术规范 and 测量(ISO 8126:2000,MOD) |
| ISO 18901:2002    | 摄影术    | 冲洗后的银胶型黑白胶片     | 稳定性规范   |
| ISO 18911:2000    | 摄影术    | 冲洗后的安全摄影胶片的贮存策略 |   |

### 3 术语和定义

GB/T 6159.1—2003、GB/T 6159.22—1993、GB/T 6159.3—2003、GB/T 6159.4—2003、GB/T 6159.5—2000、GB/T 6159.6—2003、GB/T 6159.7—2000、GB/T 6159.8—2003 中确定的术语和定义适用于本指导性技术文件。