



中华人民共和国国家标准

GB/T 6159.1—2014
代替 GB/T 6159.1—2003

缩微摄影技术 词汇 第 1 部分：一般术语

Micrographics—Vocabulary—
Part 1: General terms

(ISO 6196-1:1993, MOD)

2014-09-30 发布

2015-04-15 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局 发布
中国国家标准化管理委员会

前 言

GB/T 6159《缩微摄影技术 词汇》分为以下 9 部分：

- 第 1 部分：一般术语；
- 第 2 部分：影像的布局和记录方法；
- 第 3 部分：胶片处理；
- 第 4 部分：材料和包装物；
- 第 5 部分：影像的质量、可读性和检查；
- 第 6 部分：设备；
- 第 7 部分：计算机缩微摄影技术；
- 第 8 部分：应用；
- 第 10 部分：索引。

本部分是 GB/T 6159 的第 1 部分。

本部分按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本部分代替 GB/T 6159.1—2003《缩微摄影技术 词汇 第 1 部分：一般术语》。

本部分与 GB/T 6159.1—2003 相比，主要技术变化如下：

- 在规范性引用文件中删除 GB/T 2659—2000 世界各国和地区名称代码 (eqv ISO 3166-1:1997)；
- 增加参考文献：ISO 3166-1:2006 Codes for the representation of names of countries and their subdivisions—Part 1:Country codes；
- 修改术语“原件”的表述(见 3.4)；
- 修改术语“影像”的表述(见 3.6)；
- 修改术语“摄影影像”的表述(见 3.7)；
- 修改术语“复制倍率”的表述(见 3.29)。

本部分使用重新起草法修改采用 ISO 6196-1:1993《缩微摄影技术 术语 第 1 部分：一般术语》(英文版)。

本部分与 ISO 6196-1:1993 相比，主要差异如下：

- 删除了原总则的部分内容；
- 修改术语“原件”的表述(见 3.4)；
- 修改术语“影像”的表述(见 3.6)；
- 修改术语“摄影影像”的表述(见 3.7)；
- 修改术语“复制倍率”的表述(见 3.29)；
- 删除了国际标准的前言，编写了本标准的前言。

本部分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。

本部分起草单位：全国文献影像技术标准化技术委员会第七分委员会。

本部分主要起草人：张美芳、刘丁君、肖建萍。

本部分所代替标准的历次版本发布情况为：

- GB/T 6159.1—1985、GB/T 6159.1—2003。

引 言

本部分的条目是按概念体系编排的。

每个条目均由条目编号、汉语术语、英语对应词和定义等部分组成。

在本部分的条目中,术语采用黑体。定义或注释内出现的在标准其他处定义过的优先术语也采用黑体,且其后跟随相应的条目编号(加括号)。如果该术语出现在本系列术语标准的其他部分,则只注明该术语所属部分的代号“0×”(例如第1部分则为“01”)。对索引中条目的编号也采用这种注法。

在本部分的术语中,圆括号“()”用于注释或补充说明;方括号“[]”用于术语可省略部分。

缩微摄影技术 词汇

第 1 部分：一般术语

1 范围

GB/T 6159 的本部分界定了缩微摄影技术领域内通用的一般术语。
本部分适用于缩微品的制作、管理和使用等过程。

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 6159.3—2014 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—2014 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 6159.6—2003 缩微摄影技术 词汇 第 6 部分:设备(ISO 6196-6:1992,MOD)

GB/T 6159.7—2011 缩微摄影技术 词汇 第 7 部分:计算机缩微摄影技术(ISO 6196-7:1992,MOD)

3 术语和定义

GB/T 6159.3—2014、GB/T 6159.4—2014、GB/T 6159.6—2003 和 GB/T 6159.7—2011 界定的术语和定义适用于本文件。

3.1

缩微摄影技术 micrographics

指制作、管理和使用缩微品(3.2)的相关技术。

3.2

缩微品 microform

含有缩微影像(3.3)的各种载体[通常是感光胶片(04)]的统称。

3.3

缩微影像 microimage

不经放大肉眼无法阅读的微小影像(3.6)。

3.4

原件 original

最初产生的区别于复制件的原始文件,在缩微拍摄中指被缩微拍摄的手稿、报纸、杂志、书刊等。

3.5

源文件 source document

即原件(3.4),通常为纸基。

3.6

影像 image

(1) 物体反射或辐射电磁波能量强度的二维空间记录和显示。