



中华人民共和国国家标准

GB/T 21112—2007

幻灯片 尺寸

Projector slides—Dimensions

(ISO 1755:1987, MOD)

2007-10-11 发布

2007-12-01 实施

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

本标准修改采用 ISO 1755:1987《幻灯片 尺寸》(英文版)。

本标准根据 ISO 1755:1987 重新起草。本标准 and ISO 1755:1987 的主要技术差异为:

——删除参考标准;

——全篇按我国标准 GB/T 1.1 作编辑性修改。

本标准由中国机械工业联合会提出。

本标准由秦皇岛视听机械研究所归口。

本标准起草单位:秦皇岛视听机械研究所。

本标准主要起草人:俞季村、邓荣武。

幻灯片 尺寸

1 范围

本标准规定了国际优选规格 3 cm×3 cm、5 cm×5 cm 和 7 cm×7 cm 幻灯片及标题带的基本尺寸。

本标准不适用于特殊用途(如电视)用的幻灯片。

本标准目的在于促进幻灯片的制造、使用的国际互换性。

本标准不适用于比 3 cm×3 cm 规格更小的幻灯片。

2 术语和定义

下列术语和定义适用于本标准。

2.1

幻灯片 slide

将一画面(以玻璃或胶片为载体)和一合适的遮幅和保护体牢固地安装于一体的整组件,它借助于透射光进行光学放映。

2.2

幻灯片框 slide mount

用来将画面载体和它的支持物或保护覆盖物牢固地夹持在一起的装置。它可以由可活动的连接构架组成,也可以是用硬纸板、金属或塑料制作的硬质夹持框。

2.3

遮幅 mask

包含一用来限定放映或观看区域通光孔的不透明材料。

2.4

画面区域 picture area

画面载体上画面所占有的区域。

2.5

标题带 title strip

为识别幻灯片而制作在幻灯片上的带状区域。

3 一般要求

3.1 表 1 中所规定的幻灯片尺寸与所用幻灯片框的型式无关。

3.2 如使用标题带,则应符合 3.3 的要求。

3.3 标题带应由不小于 3 mm 宽的浅色带构成,当为了拿着幻灯片正面观看标题正立并使画面有一个正确位置时,该标题带应沿着幻灯片上边缘排列,该带可扩展到幻灯片的上边线,但不能扩展到背面。沿着幻灯片的边缘或边线不应有其他浅色带。

注:标题带也可以作为位置指示,但不排除使用附加的位置指示。

4 尺寸

4.1 外形尺寸

幻灯片包括所用的画面载体、遮幅、幻灯片框和位置指示,对于每一个名义尺寸应符合表 1 所给出的外形尺寸。建议幻灯片框的角修圆,半径不大于 2.5 mm;其周边边线应轮廓清晰或倒圆,倒圆半径