

ICS 37.100.10  
N 47



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 17862—1999  
idt ISO 2133:1976

---

## 办公机械 速印机用蜡纸 基本加印内容及安装特性

Office equipment—Stencils for duplicator—  
Minimum overprint and attachment features

1999-09-13 发布

2000-05-01 实施

---

国家质量技术监督局 发布

中 华 人 民 共 和 国  
国 家 标 准  
办 公 机 械 速 印 机 用 蜡 纸  
基 本 加 印 内 容 及 安 装 特 性

GB/T 17862—1999

\*

中 国 标 准 出 版 社 出 版 发 行  
北 京 西 城 区 复 兴 门 外 三 里 河 北 街 16 号  
邮 政 编 码 : 100045

<http://www.bzcbs.com>

电 话 : 63787337、63787447

2000 年 5 月 第 一 版 2004 年 11 月 电 子 版 制 作

\*

书 号 : 155066 • 1-16642

版 权 专 有 侵 权 必 究  
举 报 电 话 : (010)68533533

## 前 言

本标准是根据 ISO 2133:1976《速印机用蜡纸 基本加印内容及安装特性》制定的,技术内容和编写格式与 ISO 2133:1976 等同。

在复印蜡纸上加印主线框、顶线、中心线、打字行间距等标记,用户使用时会更方便、快捷。规范蜡纸的安装,更能获得优良的复印品。

本标准由国家机械工业局提出。

本标准由全国复印机械标准化技术委员会归口。

本标准负责起草单位:全国复印机械标准化技术委员会秘书处。

本标准主要起草人:许志光、冷欣新、程长泉、李绪娟。

## ISO 前言

ISO(国际标准化组织)是一个世界范围的各国家机构(ISO 成员机构)的联合体。制定国际标准的工作通常是通过 ISO 技术委员会进行的,对已建立有相应技术委员会所属学科感兴趣的每一个成员机构,均有权参加该技术委员会。与 ISO 有关的官方及非官方的国际组织也参与此项工作。

技术委员会采用的国际标准草案在被 ISO 委员会接受为国际标准之前,应由技术委员会分送各成员机构进行表决。

国际标准 ISO 2133 是由 ISO/TC 95(办公机械技术委员会)起草,本标准是第二版,于 1975 年 3 月分送各成员机构。

本标准已获下列国家的成员机构的赞同:

保加利亚	爱尔兰	英国
捷克斯洛伐克	意大利	前苏联
法国	罗马尼亚	匈牙利
德国	瑞典	
伊朗	土耳其	

下列国家的成员机构由于技术原因表示不赞同本文件:

日本 美国

本标准是第二版,发布后代替第一版(即 ISO 2133:1972)。

# 中华人民共和国国家标准

## 办公机械 速印机用蜡纸 基本加印内容及安装特性

GB/T 17862—1999  
idt ISO 2133:1976

Office equipment—Stencils for duplicator—  
Minimum overprint and attachment features

### 1 范围

本标准规定了用于最大为 A4(210 mm×297 mm)尺寸纸张复印的蜡纸的工作区尺寸。本标准不包括未采用 ISO 出版<sup>1)</sup>体系国家已经广泛使用的超过 A4 尺寸的复印蜡纸。

本标准还规定了：

——在蜡纸正面印制的至少应包含的内容以及优选的与 A 系列纸尺寸标记有关的内容。适用于 A 系列尺寸的这些要求在图 1 中说明；

——蜡纸的安装特性。其等同于 GB/T 17861—1999(ISO 2132)《办公机械 胶印机 印版的安装特性》中规定的印版要求，这些要求在图 2 中说明。

### 2 定义<sup>2)</sup>

复印蜡纸 duplicating stencil

一种柔性薄膜材料，不能透过油墨，但能够制成与复印内容相对应的孔洞，使油墨穿过这些孔洞便能制成复印品。

### 3 基本加印内容

#### 3.1 主线框

蜡纸工作区的尺寸应为：宽 210 mm±1 mm；长 330 mm±1 mm，该主线框应对称于蜡纸的中心线分布。

注：蜡纸的总尺寸应大于上述规定的主线框尺寸。

#### 3.2 主线框内

##### 3.2.1 中心线

中线框的中轴线应尽可能细，该线应为点划线而且还应延长至 3.3.1 中介绍的顶部和底部标尺。

中心线的下部应做出标记以供打字时使用。

——A4 线框的底部；

——蜡纸主线框的底部。

每个线框底部的标记应从 6 开始，以 0 结束。

##### 3.2.2 顶线

1) ISO 216 规定了《信纸和印刷材料的分级、实际尺寸 A 和 B 系列》。

2) 该条款的内容由 ISO TC95 SC7 分委员会提出，该委员会负责名词术语。