

ICS 85.060
Y 32



中华人民共和国国家标准

GB/T 16797—2008
代替 GB 16797—1997

无碳复写纸

Carbonless copy paper

2008-12-30 发布

2009-09-01 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

中 华 人 民 共 和 国
国 家 标 准
无 碳 复 写 纸
GB/T 16797—2008

*

中国标准出版社出版发行
北京复兴门外三里河北街16号
邮政编码:100045

网址 www.spc.net.cn

电话:68523946 68517548

中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷
各地新华书店经销

*

开本 880×1230 1/16 印张 0.75 字数 17 千字
2009年4月第一版 2009年4月第一次印刷

*

书号: 155066·1-36247

如有印装差错 由本社发行中心调换
版权专有 侵权必究
举报电话:(010)68533533

前 言

本标准代替 GB 16797—1997《无碳复写纸》。

本标准与 GB 16797—1997 相比,主要变化如下:

——由强制性国家标准改为推荐性国家标准。

——标准中补充了对自感纸(SC/CB)的定义。

——产品的质量分为优等品、一等品、合格品三个等级。其中优等品为国际先进水平,一等品为国际一般水平、国内先进水平,合格品为国内合格水平。

——部分技术指标有一定提高,增加了印刷表面粗糙度和横向伸缩率项目。

本标准的附录 A、附录 B、附录 C 均为规范性附录。

本标准由中国轻工业联合会提出。

本标准由全国造纸工业标准化技术委员会归口。

本标准负责起草单位:广东省造纸研究所、中国制浆造纸研究院。

本标准参加起草单位:金华盛纸业(苏州工业园区)有限公司、东莞市天盛特种纸制品有限公司。

本标准主要起草人:陈洋、梁健文、马学逵、胡芬、肖思聪。

本标准所代替标准的历次版本发布情况为:

——GB 16797—1997。

本标准由全国造纸工业标准化技术委员会负责解释。

无 碳 复 写 纸

1 范围

本标准规定了无碳复写纸的分类、要求、试验方法、检验规则及标志、包装、运输、贮存。

本标准适用于压感型记录仪上打印或书写一式多层用纸,也适用于印刷后制成各类票据、表格等多层复写用纸。

2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过本标准的引用而构成本标准的条款。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标准,然而,鼓励根据本标准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标准。

GB/T 450 纸和纸板 试样的采取及试样纵横向、正反面的测定(GB/T 450—2008,ISO 186:2002,MOD)

GB/T 451.1 纸和纸板尺寸及偏斜度的测定

GB/T 451.2 纸和纸板定量的测定(GB/T 451.2—2002,eqv ISO 536:1995)

GB/T 451.3 纸和纸板厚度的测定(GB/T 451.3—2002,idt ISO 534:1988)

GB/T 456 纸和纸板平滑度的测定(别克法)(GB/T 456—2002,idt ISO 5627:1995)

GB/T 459 纸和纸板伸缩性的测定(GB/T 459—2002,eqv ISO 5635:1978)

GB/T 462 纸、纸板和纸浆 分析试样 水分的测定(GB/T 462—2008;ISO 287:1985,MOD;ISO 638:1978,MOD)

GB/T 1543 纸和纸板 不透明度(纸背衬)的测定(漫反射法)(GB/T 1543—2005,ISO 2471:1998,MOD)

GB/T 2679.9 纸和纸板粗糙度测定法(印刷表面法)(GB/T 2679.9—1993,eqv ISO 8791-4:1992)

GB/T 2828.1 计数抽样检验程序 第1部分:按接收质量限(AQL)检索的逐批检验抽样计划(GB/T 2828.1—2003,ISO 2859-1:1999,IDT)

GB/T 7974 纸、纸板和纸浆亮度(白度)的测定 漫射/垂直法(GB/T 7974—2002,neq ISO 2470:1999)

GB/T 7975 纸和纸板 颜色的测定(漫反射法)

GB/T 10342 纸张的包装和标志

GB/T 10739 纸、纸板和纸浆试样处理和试验的标准大气条件(GB/T 10739—2002,eqv ISO 187:1990)

GB/T 13528 纸和纸板表面 pH 值的测定法

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本标准。

3.1

CB 纸 coated back paper

背面涂发色剂,作为无碳复写纸的上层纸使用。