

ICS 85.060
Y 31



中华人民共和国国家标准

GB/T 13024—2003
代替 GB/T 13024—1991

箱 纸 板

Liner board

2003-10-20 发布

2004-06-01 实施

中华人民共和国
国家质量监督检验检疫总局 发布

前 言

本标准与日本工业标准 JIS P 3902:2000《箱纸板》的一致性程度为非等效。

本标准代替 GB/T 13024—1991《箱纸板》。

本标准与 GB/T 13024—1991 相比,主要变化如下:

——标准的结构和编写规则采用 GB/T 1.1—2000《标准化工作导则 第 1 部分:标准的结构和编写规则》;

——标准中补充了对普通箱纸板、牛皮挂面箱纸板、牛皮箱纸板的定义;

——普通箱纸板和牛皮挂面箱纸板的产品质量分为优等品、一等品、合格品三个等级。牛皮箱纸板分为优等品、一等品两个等级。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;

——产品定量范围从(200~530)g/m² 调整为(125~360)g/m²;

——补充了牛皮箱纸板的技术要求。

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:上海实宏纸业有限公司、中国制浆造纸研究院;参加起草单位:福建青山纸业股份有限公司。

本标准主要起草人:李兰芬、李革非、王华佳、方之广、盛泉夫、高春江。

本标准所代替标准的历次版本发布情况为:GB/T 13024—1991。

本标准由全国造纸工业标准化技术委员会负责解释。

箱 纸 板

1 范围

本标准规定了箱纸板的产品分类、技术要求、试验方法、检验规则和标志、包装、运输、贮存。

本标准适用于制造瓦楞纸板用的非涂布箱纸板,既适用于普通箱纸板、牛皮挂面箱纸板,又适用于牛皮箱纸板。

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成为本标准的条款。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(GB/T 450—2002,eqv ISO 186:1994)

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 534:1998)

GB/T 462 纸和纸板 水分的测定(GB/T 462—2003,ISO 287:1991,MOD)

GB/T 1539 纸板耐破度的测定法(GB/T 1539—1989,eqv ISO 2759:1983)

GB/T 1540 纸和纸板吸水性的测定(可勃法)(GB/T 1540—2002,neq ISO 535:1991)

GB/T 2679.5 纸和纸板耐折度的测定(MIT耐折度仪法)(GB/T 2679.5—1995,eqv ISO 5626:1978)

GB/T 2679.8 纸和纸板环压强度的测定(GB/T 2679.8—1995,eqv ISO/DIS 12192)

GB/T 2679.10 纸和纸板短距压缩强度的测定法(GB/T 2679.10—1993,eqv ISO 9895:1989)

GB/T 2828 逐批检查计数抽样程序及抽样表(适用于连续批的检查)

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)

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本标准。

3.1

箱纸板 **liner board**

用于制造瓦楞纸板、固体纤维板或“纸板盒”等产品的表面材料。

3.2

普通箱纸板 **liner**

未用硫酸盐木浆抄造的箱纸板。

3.3

牛皮挂面箱纸板 **kraft faced liner**

表面两层或一层用硫酸盐木浆抄造的箱纸板。

3.4

牛皮箱纸板 **kraft liner**

俗称牛皮卡纸,配浆中硫酸盐木浆占80%以上的,且正反面色泽相近的箱纸板。