

ICS 85.060
Y 31



中华人民共和国国家标准

GB/T 6544—1999

包装材料 瓦楞纸板

Packing material—Corrugated fibreboard

1999-08-12 发布

2000-02-01 实施

国家质量技术监督局 发布

中 华 人 民 共 和 国
国 家 标 准
包 装 材 料 瓦 楞 纸 板

GB/T 6544—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

1999年11月第一版 2004年11月电子版制作

*

书号:155066·1-16268

版权专有 侵权必究
举报电话:(010)68533533

前 言

本标准参考日本工业标准 JIS Z1516—1997《外包装用瓦楞纸板》和德国标准 DIN 55468—1987《包装材料 瓦楞纸板》，其中耐破强度指标采用 JIS Z1516—1997，边压强度指标采用 DIN 55468—1987。本标准是对 GB/T 6544—1986《瓦楞纸板》进行的首次修订。

本标准是根据 GB/T 1.3—1997《标准化工作导则 第1单元：标准的起草与表述规则 第3部分：产品标准编写规定》进行编写的。

本标准自实施之日起，代替 GB/T 6544—1986《瓦楞纸板》。

本标准由国家轻工业局提出。

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：中国制浆造纸工业研究所；参加起草单位：常州常丰包装有限公司、中国出口商品包装研究所、重庆华亚纸业有限公司。

本标准主要起草人：李兰芬、陈曦、张少玲、章建兰。

中华人民共和国国家标准

GB/T 6544—1999

包装材料 瓦楞纸板

代替 GB/T 6544—1986

Packing material—Corrugated fibreboard

1 范围

本标准规定了瓦楞纸板的定义、代号、产品分类、技术要求、试验方法、检验规则及标志、包装、运输、贮存。

本标准适用于外包装用瓦楞纸板。

2 引用标准

下列标准所包括的条文,通过在本标准中引用而构成为本标准的条文。本标准出版时,所示版本均为有效。所有标准都会被修订,使用本标准的各方应探讨使用下列标准最新版本的可能性。

GB/T 450—1989 纸和纸板试样的采取(eqv ISO 186:1985)

GB/T 462—1989 纸和纸板水分的测定(eqv ISO 287:1978)

GB/T 2828—1987 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 6545—1998 瓦楞纸板耐破强度的测定法(eqv ISO 2759:1983)

GB/T 6546—1998 瓦楞纸板边压强度的测定法(idt ISO 3070:1987)

GB/T 6547—1998 瓦楞纸板厚度的测定法(idt ISO 3040:1991)

GB/T 6548—1998 瓦楞纸板粘合强度的测定法(eqv JIS Z0402:1988)

GB/T 10342—1989 纸张的包装和标志(neq GOST 1641:1975)

GB/T 10739—1989 纸浆、纸和纸板试样处理和试验的标准大气(eqv ISO 187:1984)

GB/T 13023—1991 瓦楞原纸(neq JIS P3904:1985)

GB/T 13024—1991 箱纸板(neq JIS P3902:1985)

3 定义及代号

3.1 定义

本标准采用下列定义。

3.1.1 瓦楞纸板 corrugated fiberboard

由箱纸板和经过起楞的瓦楞原纸粘合而成的,用于制造瓦楞纸箱的一种复合纸板。

3.1.2 单瓦楞纸板 double wall corrugated fiberboard

由两层箱纸板和一层波纹状的瓦楞原纸粘合而成的瓦楞纸板。

3.1.3 双瓦楞纸板 triple wall corrugated fiberboard

由两层箱纸板、两层波纹状的瓦楞原纸及一层瓦楞芯纸粘合而成的瓦楞纸板。

3.2 代号

瓦楞纸板的代号规定如下:

S1.1~S1.4——分别为优等品双面单瓦楞纸板的第1~4种。