

ICS 03.240
M 83



中华人民共和国国家标准

GB/T 16606.1—2018
代替 GB/T 16606.1—2009

快递封装用品 第1部分：封套

Packings for express service—Part 1:Envelope

2018-02-06 发布

2018-09-01 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

目 次

前言	III
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 规格尺寸	2
5 要求	2
6 试验方法	4
7 检验规则	5
8 包装、标志、运输和储存	7
附录 A (资料性附录) 封套式样	8
附录 B (规范性附录) 易撕带断裂拉力的测定	9

前 言

GB/T 16606《快递封装用品》分为三个部分：

- 第1部分：封套；
- 第2部分：包装箱；
- 第3部分：包装袋。

本部分为 GB/T 16606 的第1部分。

本部分按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本部分代替 GB/T 16606.1—2009《快递封装用品 第1部分：封套》。与 GB/T 16606.1—2009 相比，除编辑性修改外主要技术变化如下：

- 修改了封套的规格要求(见第4章,2009年版的第4章)；
- 修改了封套材料定量、挺度(横向)及亮度(表面)指标要求(见5.1,2009年版的5.1)；
- 增加了封套的重金属限量要求(见5.2)；
- 删除了背面粘贴透明塑料袋的封套式样(见2009年版的5.2.2)；
- 修改了封套的印刷内容要求(见5.5.1,2009年版的5.4.1)；
- 修改了封套的粘合要求(见5.6,2009年版的5.5)；
- 修改了封舌内侧胶带有效粘合宽度的要求(见5.7.2,2009年版的5.6.2)；
- 增加了用于二次使用的封套的相关要求(见5.8)；
- 增加了重金属限量的试验方法(见6.3)；
- 修改了型式检验规则(见7.2,2009年版的7.2)；
- 修改了封套的包装要求(见8.1.1,2009年版的8.1.1)。

本部分由国家邮政局提出并归口。

本部分起草单位：邮政科学研究规划院、顺丰速运有限公司、广东天元实业集团股份有限公司、北京英格条码技术发展有限公司。

本部分主要起草人：康丽、把宁、陈国酿、吴文斌、李爱军、高晓庆、李超。

本部分所代替标准的历次版本发布情况为：

- GB/T 16606—1996、GB/T 16606—2002、GB/T 16606.1—2009。

快递封装用品 第1部分：封套

1 范围

GB/T 16606 的本部分规定了快递封套(以下简称“封套”)的规格尺寸、要求、试验方法、检验规则以及包装、标志、运输和储存要求。

本部分适用于封套的制作、检验、包装、标志、运输和储存。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件,仅注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

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 451.2 纸和纸板定量的测定

GB/T 451.3 纸和纸板厚度的测定

GB/T 457 纸和纸板 耐折度的测定

GB/T 1539 纸板耐破度的测定

GB/T 2792—2014 胶粘带剥离强度的试验方法

GB/T 2828.1—2012 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 2829—2002 周期检验计数抽样程序及表(适用于对过程稳定性的检验)

GB/T 7705—2008 平板装潢印刷品

GB/T 7974 纸、纸板和纸浆 蓝光漫反射因数 D65 亮度的测定(漫射/垂直法,室外日光条件)

GB/T 10111 随机数的产生及其在产品质量抽样检验中的应用程序

GB/T 10335.4—2004 涂布纸和纸板 涂布白纸板

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 12914 纸和纸板 抗张强度的测定

GB/T 22364 纸和纸板 弯曲挺度的测定

SN/T 1634 瓦楞纸板中镉、铬、铅、汞的测定

3 术语和定义

GB/T 2828.1—2012、GB/T 2829—2002 界定的以及下列术语和定义适用于本文件。为了便于使用,以下重复列出了 GB/T 2828.1—2012、GB/T 2829—2002 中的某些术语和定义。

3.1

快递封套 envelope for express service

以纸板为主要原料,经模切、印刷和粘合等加工后,制成的可在寄递过程中装载快件的信封式封装用品。