



中华人民共和国国家标准

GB/T 31269—2014

蜂窝纸板箱

Honeycomb fiberboard boxes

2014-12-05 发布

2015-05-01 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

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别这些专利的责任。

本标准由中国包装联合会提出。

本标准由全国包装标准化技术委员会(SAC/TC 49)归口。

本标准起草单位：厦门合兴包装印刷股份有限公司、福建建科复合新材料有限公司、湖南华望蜂窝制品有限公司、东莞市美盈森环保科技有限公司、青岛东昌隆纸品有限公司、中国包装联合会电子工业包装技术委员会。

本标准主要起草人：张波涛、刘胜祥、蔡少龄、王坤、吴红一、林辛韬、杨恩贤。

蜂窝纸板箱

1 范围

本标准规定了蜂窝纸板箱的分类、尺寸、要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。
本标准适用于蜂窝纸板箱的设计、生产制造与检验。

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 191 包装储运图示标志

GB/T 462 纸和纸板和纸浆 分析试样水分的测定

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 6543 运输包装用单瓦楞纸箱和双瓦楞纸箱

GB/T 19788—2005 蜂窝纸板箱检测规程

BB/T 0016—2006 包装材料 蜂窝纸板

3 术语和定义

BB/T 0016—2006 界定的以及下列术语和定义适用于本文件。

3.1

封边 sealing edge

利用纸、纸护角或其他材料将蜂窝纸板的边缘部分封合。

4 分类

4.1 按功能可分为带托盘、无托盘蜂窝纸板箱两类(结构示意图见附录 A)。

4.2 按结构可分为开槽型、套合型和折叠型蜂窝纸板箱三类(结构示意图见附录 A)。

5 尺寸

蜂窝纸板箱的尺寸偏差见表 1。

表 1 蜂窝纸板箱尺寸偏差

单位为毫米

序号	内尺寸	内尺寸偏差
1	≤500	±5
2	500~1 000	±6
3	≥1 000	±7