



中华人民共和国国家标准

GB 6543—86

瓦楞纸箱

Corrugated box

1986-06-30发布

1986-10-01实施

国家标准局批准

中 华 人 民 共 和 国
国 家 标 准
瓦 楞 纸 箱
GB 6543—86

*

中国标准出版社出版
(北京复外三里河)
中国标准出版社北京印刷厂印刷
新华书店北京发行所发行 各地新华书店经售
版权专有 不得翻印

*

开本 880×1230 1/16 印张 3/4 字数 19千字
1986年9月第一版 2003年9月第八次印刷
印数 12 601—12 800

*

书号: 15169·1- 4238 定价10.00元

瓦楞纸箱

Corrugated box

本标准适用于运输包装用单瓦楞纸板箱和双瓦楞纸板箱（以下简称瓦楞纸箱）。

1 分类

瓦楞纸板箱按照使用瓦楞纸板不同的种类、包装内装物的最大重量及箱内尺寸之和分为30种，见表1。

表 1

种 类	内装物 最大重量 kg	最大 综合 尺寸 mm	代 号			
			纸 板 结 构	1 类	2 类	3 类
单 瓦 楞 纸 箱	5	700	单 瓦 楞	BS-1.1	BS-2.1	BS-3.1
	10	1000		BS-1.2	BS-2.2	BS-3.2
	20	1400		BS-1.3	BS-2.3	BS-3.3
	30	1750		BS-1.4	BS-2.4	BS-3.4
	40	2000		BS-1.5	BS-2.5	BS-3.5
双 瓦 楞 纸 箱	15	1000	双 瓦 楞	BD-1.1	BD-2.1	BD-3.1
	20	1400		BD-1.2	BD-2.2	BD-3.2
	30	1750		BD-1.3	BD-2.3	BD-3.3
	40	2000		BD-1.4	BD-2.4	BD-3.4
	55	2500		BD-1.5	BD-2.5	BD-3.5

注：纸箱的综合尺寸，是指其内尺寸长、宽、高之和。其中1类箱主要用于出口及贵重物品的运输包装；2类箱主要用于内销产品的运输包装；3类箱主要用于短途、低廉商品的运输包装。

2 基本箱型和代号

见附录A。

2.1 本标准规定的箱型代号由四位数字组成。附录A中的图表示各种纸箱的基本式样，每个图有一个四位数字的代号，代号中前两位数字表示箱型种类；后两位数字表示同一类箱中不同的纸箱式样。

2.1.1 开槽型纸箱（02型）

为最常用的外包装纸箱，基本上由一片瓦楞纸板组成，通过钉合或粘合等方法将接缝封合制成纸箱，有顶部及底部折片（俗称上、下摇盖）构成箱底和箱盖。运输时可以折叠平放，使用时把箱盖封合。