



中华人民共和国物流行业标准

WB/T 1080—2018

钢质箱式托盘

Steel box pallets

2018-07-16 发布

2018-08-01 实施

中华人民共和国国家发展和改革委员会 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 分类	1
5 要求	3
6 试验方法	4
7 检验规则	8
8 标志、运输和贮存	9

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由中国物流与采购联合会提出。

本标准由全国物流标准化技术委员会(SAC/TC 269)归口。

本标准起草单位:天津中集物流装备有限公司、芜湖宏春木业集团有限公司、金华市捷特包装有限公司、抚顺创德机械设备有限公司、中国物流与采购联合会托盘专业委员会。

本标准主要起草人:靳连金、王世林、王乃伟、向先春、周卫中、张信军、靳伟、孙熙军。

钢 质 箱 式 托 盘

1 范围

本标准规定了钢质箱式托盘的分类、要求、试验方法、检验规则、标志、运输和贮存。
本标准适用于满足一定性能要求的可重复使用的钢质箱式托盘。

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 700 碳素结构钢

GB/T 2934 联运通用平托盘 主要尺寸及公差

GB/T 3716 托盘术语

GB/T 4857.1 包装 运输包装件 试验时各部位的标示方法

GB/T 4857.7 包装 运输包装件 基本试验 第7部分:正弦定频振动试验方法

GB/T 4857.11 包装 运输包装件基本试验 第11部分:水平冲击试验方法

GB/T 4857.22 包装 运输包装件 单元货物稳定性试验方法

GB/T 4996—2014 联运通用平托盘 试验方法

GB/T 19418 钢的弧焊接头 缺陷质量分级指南

3 术语和定义

GB/T 3716、GB/T 4996—2014 界定的以及下列术语和定义适用于本文件。

3.1

钢质箱式托盘 steel box pallet

由钢管、钢板、钢棒或其他钢质型材加工成构件,再经焊接制成的箱式托盘。

4 分类

4.1 按托盘上部挡板结构形式分类

钢质箱式托盘可分为箱式托盘和笼式托盘。

箱式托盘分为固定式箱式托盘、可折式箱式托盘、可拆装的箱式托盘、活底式箱式托盘、溜槽或斜槽壁板的箱式托盘。几种类型的图示见图1~图5。