



中华人民共和国物流行业标准

WB/T 1079—2018

联运通用平托盘 钢质平托盘

General-purpose flat pallets for through transit of goods—Steel flat 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	I
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 分类	2
5 要求	4
6 试验方法	5
7 检验规则	6
8 标志、包装、运输与贮存	6

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:王乃伟、王世林、靳连金、向先春、周卫中、张信军、靳伟、孙熙军。

联运通用平托盘 钢质平托盘

1 范围

本标准规定了钢质平托盘的分类、要求、试验方法、检验规则以及标志、包装、运输与贮存。

本标准适用于联运通用钢质平托盘以及共用系统用钢质平托盘,其他用途及类型的钢质平托盘可参照本标准的相关规定。

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—2007 联运通用平托盘 主要尺寸及公差

GB/T 4996 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

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

钢质平托盘 steel flat pallet

主要材料为钢材(或涂覆钢板),经专用设备成型,各种型材互相支撑,再经焊接(少数铆接)而成的没有设置或配装上部结构的托盘。

3.2

额定载荷 rating

R

在平均且均匀分布载荷的情况下,指定的以千克为单位的托盘的装载能力。未标明净载重能力的特定托盘只有一个额定值。额定值通过实验确定,且不能改变。

[GB/T 3716—2000,定义 2.2]

3.3

极限载荷 ultimate load

U

使试件产生不可承受的压缩、位移或挠曲而导致试件或试件的某个构件破裂,或者导致试件或试件的某个构件产生过度位移、变形或挠曲的载荷。

[GB/T 4996—2014,定义 3.3]

3.4

堆码 stacking

将物品整齐、规则地摆放成货垛的作业。

[GB/T 18354—2006,定义 3.27]