



中华人民共和国国家标准

GB/T 2934—2007
代替 GB/T 2934—1996

联运通用平托盘 主要尺寸及公差

General-purpose flat pallets for through transit of goods—
Principal dimensions and tolerances

(ISO 6780:2003, Flat pallets for intercontinental
materials handling—Principal dimensions and tolerances, MOD)

2007-10-11 发布

2008-03-01 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局 发布
中国国家标准化管理委员会

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 托盘平面尺寸及其公差	2
5 托盘其他主要尺寸及公差	2

前 言

本标准修改采用 ISO 6780:2003《国际物料搬运平托盘 主要尺寸及公差》(英文版),并结合我国平托盘生产和使用现状,对 GB/T 2934—1996《联运通用平托盘 主要尺寸及公差》进行的修订。

本标准与 GB/T 2934—1996 相比主要变化是:将托盘平面尺寸确定为两种。这两种托盘平面尺寸是从 ISO 6780:2003 六种托盘平面尺寸中选取,且保留了 GB/T 2934—1996 四种托盘平面尺寸中的一种。

本标准代替 GB/T 2934—1996。

本标准由全国物流标准化技术委员会提出并归口。

本标准起草单位:交通部科学研究院、中国物流与采购联合会托盘专业委员会、中盈物流科讯联盟有限公司、铁道部标准计量研究所、全国包装标准化技术委员会、无锡市前程木业包装有限公司、中国国际海运集装箱(集团)股份有限公司大连中集集装箱有限公司、深圳宝兴木器制品厂、中铁快运有限公司。

本标准主要起草人:熊才启、唐英、吴清一、李鹰、黄久久、张锦、王利、徐平、姚运通、杨橙双、智渝敏。

本标准所代替标准的历次版本发布情况为:

——GB 2934—1982、GB/T 2934—1996。

联运通用平托盘 主要尺寸及公差

1 范围

本标准规定了联运通用平托盘的平面尺寸及其公差、其他主要尺寸及公差。
本标准适用于公路、铁路和水路的联运通用平托盘。

2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过本标准的引用而成为本标准的条款。凡是注日期的引用文件，其随后所有的修改单(不包括勘误的内容)或修订版均不适用于本标准，然而，鼓励根据本标准达成协议的各方研究是否可使用这些文件的最新版本。凡是不注日期的引用文件，其最新版本适用于本标准。

GB/T 3716—2000 托盘术语

GB/T 18354 物流术语

3 术语和定义

GB/T 3716—2000、GB/T 18354 确立的以及下列术语和定义适用于本标准。

3.1

托盘平面尺寸 pallet plan size

托盘长度和托盘宽度的公称平面外廓尺寸。

3.2

托盘长度 length

L

纵梁或纵梁板方向上的面板尺寸。

注1：无纵梁或纵梁板的托盘长指较长的面板尺寸。

注2：首先确定托盘的长度，再确定托盘的宽度。

[GB/T 3716—2000, 定义 10.1.1]

3.3

托盘宽度 width

W

垂直于托盘长度方向的铺板尺寸。

[GB/T 3716—2000, 定义 10.1.2]

3.4

端面 end

宽度方向的托盘垂直面。

3.5

侧面 side

长度方向的托盘垂直面。

3.6

四向进叉托盘 four-way pallet

允许叉车、托盘搬运车和托盘堆垛机的货叉从四个方向插入的托盘。

[GB/T 3716—2000, 定义 3.4]

3.7

双向进叉托盘 two-way pallet

允许叉车、托盘搬运车和托盘堆垛机的货叉仅从两个相反方向插入的托盘。