



中华人民共和国城镇建设行业标准

CJ/T 5025—1997

垃圾容器 五吨车用集装箱

Waste container—Five-ton
truck used freight container

1997-10-13发布

1998-01-01实施

中华人民共和国建设部 发布

中华人民共和国城镇建设
行业标准
垃圾容器 五吨车用集装箱

CJ/T 5025—1997

*

中国标准出版社出版
北京复兴门外三里河北街 16 号

邮政编码：100045

电 话：68522112

中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷
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 17 千字
1998 年 2 月第一版 1998 年 2 月第一次印刷
印数 1—800

*

书号：155066 · 2-11898

*

标 目 329—67

前　　言

垃圾采用地坑式垃圾转运站和集装箱密封运输，在我国的一些地区和城市已广泛使用，效果很好，但各地生产使用的车用集装箱其规格、型式，结构不统一。而各地采用集装箱运输的趋势还在进一步增长，为使垃圾集装箱的生产规范化、标准化，制定了本标准。

本标准非等效采用 ISO 1496-1 第一部分，一般用途普通货箱设计，试验中的部分内容。

本标准的附录 A，附录 B 为标准的附录。

本标准由建设部标准定额研究所提出。

本标准由建设部城镇环境卫生标准技术归口单位上海市环境卫生管理局归口。

本标准由天津市环境卫生工程设计研究所负责起草。

本标准主要起草人：葛兰云、高正方、王岩。

中华人民共和国城镇建设行业标准

垃圾容器 五吨车用集装箱

CJ/T 5025—1997

Waste container—Five-ton
truck used freight container

1 范围

本标准规定了垃圾容器 五吨车用集装箱的规格、技术要求、试验方法及标志。

本标准适用于地坑式垃圾转运站汽车用五吨集装箱的设计与试验。其他吨位车用集装箱,可参照使用。对采用非起重提升的其他转运方式用集装箱不适用本标准。

2 引用标准

下列标准所包含的条文,通过在本标准中引用而构成为本标准的条文。在本标准出版时,所示版本均为有效。所有标准都会被修订,使用本标准的各方应探讨使用下列标准最新版本的可能性。

GB 1992—85 集装箱名词术语

GB 14691—93 技术制图、字体

CJ 47—91 城市垃圾转运站设计规范

JJ 12—83 建筑机械焊接通用技术条件

JG/T 5011.12—92 建筑机械与设备涂漆通用技术条件

3 定义

本标准采用下列定义。

注:本章所列定义,引用 GB 1992 中相同的定义。

3.1 有关尺寸和容积的定义

3.1.1 外部尺寸 external dimensions

沿集装箱各边外部的最大长、宽、高尺寸(包括永久性附件在内)。

3.1.2 内部尺寸 internal dimensions

按集装箱内接最大矩形平行六面体确定的长、宽、高净空尺寸。

3.1.3 公称尺寸 nominal dimensions

不计公差,用近似整数表示的集装箱尺寸。

3.1.4 实际尺寸 actual dimensions

沿集装箱各边测得的外部最大长、宽、高尺寸。

3.1.5 门框尺寸 door opening

指箱门开口的最大宽度和高度。

3.1.6 容积 volume

内部尺寸(即内部长、宽、高)的乘积。

3.2 有关重量(质量)的定义

3.2.1 额定重量(*R*)(额定质量) rating