

ICS 55.020
A 80



中华人民共和国国家标准

GB/T 4122.4—2002
代替 GB/T 7285—1993

包装术语 木容器

Packaging term—Wooden containers

2002-12-20 发布

2003-05-01 实施

中华人民共和国
国家质量监督检验检疫总局 发布

前 言

GB/T 4122《包装术语》分为五个部分：

- 基础；
- 机械；
- 防护；
- 木容器；
- 检验与试验。

本部分包括了日本工业标准 JIS Z 0107《木箱术语》和国际标准化组织 ISO 2074《胶合板》的主要内容。非等效以上标准。

本部分代替 GB/T 7285—1993,本标准将 GB/T 7285—1993 的五个部分的主要技术内容扩充为八个部分,重新划分了术语的所在部分。

本部分是国家包装术语系列标准中的基础通用标准之一。本标准的主要技术内容与 GB/T 4122.1—1996《包装术语 基础》的第 7 章“包装容器术语”有关。

本部分的附录 A 为资料性附录。

本部分由中国包装总公司提出。

本部分由全国包装标准化技术委员会归口。

本部分起草单位:机械科学研究院、东方逊包装制品有限公司、华日包装运输有限公司、国家轻工业包装制品质量监督检测中心。

本部分主要起草人:李雪龙、周澍、倪艾逊、王立忠、陆佳平。

本部分所代替标准的历次版本发布情况为：

- GB/T 7285—1993、GB/T 7285—1987。

包装术语 木容器

1 范围

GB/T 4122 的本部分规定了用木材、竹材或木质混合材料制成的包装容器(以下简称木容器)的术语及其定义(或说明)。

本部分适用于木容器的设计、制造、检验及流通。

2 木容器一般术语

2.1

木质包装容器 **wooden containers**

用木材、竹材或木质混合材料制成的刚性包装容器。有箱、盒、桶等多种形式。

2.2

木质运输包装容器 **transport wooden containers**

用木材或木质混合材料制成的运输用的底盘,通常用于敞开包装货物运输。

2.3

木容器除害处理 **containers eliminate pests handle**

通过药物熏蒸处理或高温处理,防止木容器构件中的病虫害和细菌对包装物的影响及“区域性病虫害”的传播的方法。

2.4

药物熏蒸处理 **fumigation handle**

用具有挥发性的除虫杀菌剂,在限定空气流动和一定温湿度的环境中对木材或木容器进行一定时间的熏蒸,以除去木材中的细菌或害虫的方法。

2.5

高温处理 **high temperature handle**

用烘干装置,对木材进行一定时间的高温加热,使木材的水分降低并处于高温状态,以除去木材中的有害菌虫的方法。

2.6

防腐处理 **preserved handle**

用有机水溶型防腐剂,通过一系列抽真空和加压过程,使防腐剂进入木材组织细胞,与木材紧密结合,以达到木材持久防腐效果的方法。

3 木容器型式术语

3.1

木箱 **wooden case**

用木材、竹材或木质混合材料制成的胶质直方体包装容器。

3.2

普通木箱 **common wooden case**

用箱板、箱档等构件制成的木箱。