

# 木质箱堆码检测

产品名称	木质箱堆码检测
公司名称	讯科标准检测中心
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区航城街道九围社区洲石路723号强荣东工业区E2栋华美电子厂2层
联系电话	13378656621 13378656621

## 产品详情

随着国际贸易的发展，木质包装箱作为一种传统的包装方式，其重要性愈发凸显。在运输、存储、保护货物方面，木质箱包装与其它包装方式相比具有一定的优势。然而，木质箱由于生产材料的不同，其质量也会出现较大的差异。木质箱不能满足规范的要求，将会对货物的安全性、运输成本以及国际间的贸易关系带来影响。因此，对于木质箱的质量进行准确、周期短、深入的检测是非常必要和重要的。

讯科标准检测中心拥有CMA中国计量知识分享，是一家的检测机构，为客户提供全方位的检测解决方案。本文将重点介绍讯科标准检测中心的服务。

### 检测依据标准及范围

#### 1.中国国家标准

GB/T 10299-2011《木制包装箱规范》、GB/T 10433-2002《木制包装箱的抗震性能试验方法》、GB/T 4897-2015《纤维板及其制品物理力学性能试验方法》、GB/T 19517-2004《固体木材干缩膨胀系数试验方法》等。

#### 2.

ISPM15（国际木质包装标准）、

美国伍德登检测公司(Wooden Pallet Inspection Service)的检测标准。

#### 3.检测范围

木质箱、纤维板箱、托盘、板条、木质打托、编织袋、木质包装及其他新型木质产品的相关检测。

## 4.检测项目

- (1) 样品外观、尺寸、质量细节检测。
- (2) 样品横向强度、纵向强度、垂直于板面强度试验。
- (3) 样品模糊试验。
- (4) 样品压缩试验。
- (5) 样品堆码试验。

## 知识

### 1.木质箱的安全堆垛高度

不同的木质箱由于尺寸、厚度、压制方式会对安全堆垛高度产生影响。根据ISO横向力试验，木质箱受力后变形和断裂会对堆垛高度产生影响。ISO和国内GB/T标准差异较大，在百分数和力度制定有很大区别。木质箱各标准厚度参照如下：C3：5mm、C4：7mm、C5：9mm。

### 2.木质箱的杀防虫处理

不进行杀虫处理的木质箱可能会带来多种问题，如会影响货物通关，会引起国家自然生态环境的污染。根据国际ISPM15标准规定，货物必须使用ISPM15知识分享标准的木质包装材料，确保不散播有害的生物疫情。

### 3.木质箱的热处理

ISPM15标准回收木质包装材料主要采用熏蒸和加热的方法。加热过程中要控制材质的温度、时间以及湿度，使木质箱达到规定的。经过处理的木质箱将被赋予具有杀虫功效的标志。

## 问答

### 1.什么是木质箱堆码试验？

答：木质箱堆码试验是用于检测木质箱堆垛承载能力的试验，主要是测试木质箱在叠放时能承受的重量，以及木质箱与木质箱之间产生的压缩力。

### 2.为什么要进行

答：能够确定木质箱的载重能力，保障货物的安全性。同时，对于木质箱的堆垛也有一定的要求，避免因堆垛不当，导致因垮塌等问题发生。

### 3.什么是ISPM15？

答：ISPM15国际木质包装标准就是在国际上统一包装材料的加工和标识，该标准规定使用ISPM15知识分享标准的木质包装材料,必须进行热处理,并在包装材料上贴上标准符号。该标准旨在防止在各国之间传播疫病和入侵生物，保障国际间贸易的顺利进行。

## 结语

是一个重要的检测项目，它是对于货物运输安全 and 质量保障的保障。如果木质箱的质量不过关，将会对货物的运输及国际间的贸易关系带来影响。讯科标准检测中心拥有的检测设备和资质，为客户提供准确、周期短、全面、的检测和确保。