

木桶-纤维板桶拉断力检测

产品名称	木桶-纤维板桶拉断力检测
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

【 】——保障产品质量的重要环节

近年来，木桶和纤维板桶等在生活中被广泛应用，成为了储藏、装运、运输液态物品的常见工具。但在生产过程中，尤其是在制造木桶或纤维板桶时，其拉断力是否符合标准，是保证产品质量和安全的重要环节。本文将重点介绍木桶和纤维板桶的拉断力检测方法、标准及范围。

一、检测方法

通常，木桶和纤维板桶的拉断力检测采用试验机进行，测试时必须增设指定的夹具装置，并按照相应标准要求进行测试。在进行测试时，应使用大量样本进行检测，以确保测试结果的准确性。具体操作流程如下：

- 1、样品准备：根据检测要求选择适当的样品进行检测，制作好样品。
- 2、检测前准备：根据不同的检测标准，选择相应的夹具装置，将样品夹紧并调整好颗粒指示仪的位置使其与样品垂直。
- 3、进行检测：按照标准的要求进行拉伸试验，并在测试过程中及时记录数据。测试结束后，根据测试结果进行分析和判断。

二、检测标准及范围

1、GB/T 6346-2017 《木桶、塑料桶的特性试验方法》

该标准适用于木桶、大型木质容器和塑料桶的拉伸力。测试时，应使用特定夹具装置，将样品拉伸到规定至断裂的负荷，从而得到拉伸力值。依照该标准，木桶和塑料桶的拉伸力应当在一定范围内，以保证产品质量。

2、GB/T 5009.28-2016 《食品接触材料及制品-塑料容器-塑料桶》

该标准是对木材和纤维板等不包括在内的塑料桶的拉伸力进行检测的。拉伸力测试应当在周向方向或者纵向方向进行，并应当在定标试品、握装抽样和较小尺寸塑料桶样品中进行。依照该标准，塑料桶的拉伸力应当在一定范围内，以确保产品的稳定性和安全性。

三、知识

1、木桶的生产工艺

木桶的生产工艺历史悠久，主要包括下列工序：预处理木板或木块；铺合板材或胶接成梁坯；车刨板；组合木板；拴边、扣头；发黑；涂漆。

2、纤维板桶的材质种类

纤维板桶有塑料桶、金属桶和纸板桶等，其中塑料桶系采用多种聚合物复合材料生产，其性能稳定、耐腐蚀、耐高温、耐低温、密封性好；纸板桶则是采用特殊处理的纸板，经过拼接、钉合、冲压和涂漆等工艺制成，具有轻便、环保、易处理等特点。

4、为什么要进行拉断力检测？

拉断力检测是衡量木桶和纤维板桶产品质量的重要标准之一，拉断力越大，其质量越好。同时，拉断力也是衡量产品耐久性的重要指标之一，良好的耐久性和质量可以有效地保障产品在使用中的安全和可靠性。

总之，木桶和纤维板桶的拉断力检测是保证产品质量的重要环节，对于生产企业来说，必须高度重视，加强产品质量检测，确保生产的木桶和纤维板桶稳定、安全、可靠。我们愿意为您提供检测和咨询服务，如需了解更多信息，请与我们联系。