

# 包装纸箱第三方检测机构 纸箱抗压测试 动态性能试验

产品名称	包装纸箱第三方检测机构 纸箱抗压测试 动态性能试验
公司名称	质海检测技术（深圳）有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:QTL质海检测 检测认证:第三方检测机构 服务类型:检测报告, 检测认证
公司地址	深圳市宝安区新桥街道黄埔社区黄埔东环路408-1号101
联系电话	18923798009 18923798009

## 产品详情

**纸箱抗压测试** 纸箱抗压测试方法是將纸箱置于压力试验机上，以一定的速度在其顶部（或底部）均匀地施加压力，以此评定纸箱承受外部压力的能力也即纸箱对内装物的保护能力。纸箱压力实验也叫做压缩试验，是对纸箱性能的z基本测试。此项试验还可以测定纸箱在不同状态下的抗压能力。

**纸箱抗压测试方法** 纸箱的压力试验采用的设备为纸箱专用压力试验机，这种试验机有两块面积较大加压板，常见上下压板的面积有1.5m × 1.5m或1m × 1m两种规格。两块加压板中，有一块是支承板，其位置可根据试样的尺寸来调整，使它具有适合的高度，然后把它紧固住；另一块是加压板，可沿导杆（立柱）滑动，向试样施加压力。试验机的z大工作能力为50KN（5000kgf），加压板移动速度为10mm/min，也有采用1英寸/分钟的。设备应附有测量精度不低于±0.5mm的位移指示装置，有些试验机带有自动记录仪，可自行记录载荷——变形曲线。

对于一些特定商品的包装，如陶瓷、玻璃制品、电器、仪器等，还要检验纸箱对商品的缓冲性能，即模拟运输、装卸，振动，跌落等试验；

1、**振动试验** 将纸箱包装商品后置于振动台上，使其受到水平、垂直方向的振动作用，或者同时受到双向振动，经一定时间后检查商品情况或商品纸箱破坏时经过的时间。

### 2六角鼓回转试验

将纸箱放入装有冲击板的六角回转鼓内，按规定转数、次数转动，然后检验商品、纸箱破损情况。

3.**跌落试验** 将包装商品以后的纸箱按不迴姿态从规定高度跌落，检验达一定次数后纸箱内包装商品的善，或纸箱踊损时跌落的次数。

4、**斜面冲击试验** 将纸箱旋转在滑车上，然后将其从一定高度的斜面上滑下，z后撞击在档板上。它类似

于运输过程中的紧急刹车情况。