

镇江瓦楞多层纸箱边压力强度检测 跌落测试

产品名称	镇江瓦楞多层纸箱边压力强度检测 跌落测试
公司名称	江苏省广分检测技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	18662582269 18662582269

产品详情

纸箱摔箱测试是跌落测试的一种，在建立或输入纸箱模型过程中，对纸箱有以下要求：

- 1、必须定义材料的密度和弹性模量，并确保数值不能为零，否则程序将无法计算。
- 2、定义阻尼选项，以消除计算过程中的数值振荡。
- 3、避免使用三角、四面体、棱柱单元以及小单元。

摔箱测试标准如下：

摔箱测试对纸箱的质量要求：

- 1、纸箱的横压线每加宽1mm，纸箱的抗压强度下降90~130N，变形量增加约2mm。
- 2、压线过宽，就会造成纸箱在抗压测试时力值增加缓慢，有效力值减小，造成*终变形量大。

所以，为了保证抗压强度，我们应尽量改善生产工艺，并降低各工序对纸箱抗压强度的影响，才能确保纸箱的对所包装产品起到应有的保护作用。

跌落测试判定标准：

- 1、重新查看基本（Basix）、速度（Velocity）、目标（Target）标签下的设置是否满意。
- 2、单击状态（Status）标签，观察摘要是否满意。
- 3、在ANSYS图形界面观察被测物体和目标面是否满意。