

# 包装运输跌落测试办理要求

产品名称	包装运输跌落测试办理要求
公司名称	国瑞中安集团-全球法规注册
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市光明区凤凰街道塘家社区光明高新产业园凯科技工业园(一期)2#厂房一层B座103
联系电话	13316413068 13316413068

## 产品详情

跌落测试是为产品包装后在模拟不同的棱、角、面于不同的高度上跌落于地面时的实际情况，从而了解产品受损情况及评估产品包装组件在跌落时所能承受的坠落高度及耐冲击强度。从而根据产品实际情况及国家标准范围内进行改进、完善包装设计。

跌落试验是用来模拟产品在搬运期间或使用过程中可能经受的跌落，其中包括了：

- 1、非包装状态产品在搬运期间可能经受的自由跌落，样品通常按照规定的姿态从规定的高度跌落到规定的表面上
- 2、模拟负载电缆上的连接器、小型遥控装置等在使用中可能经受的重复自由跌落
- 3、包装跌落

跌落试验机是测试物品坠落时受损情况，以用来评估物品在运输或者搬运过程中，受到落下的冲击速度，适用于玩具、电子、电器、家具、包装等行业。本文汇总如下跌落试验机跌落测试方法以供大家参考。

一般来说，跌落测试方法有如下三种类型：

一、在裸跌（不带包装跌落）、包装跌落（成品及外包装一同跌落）的时候一款好的跌落试验机在冲击强度或者跌落时受损的情况下可做出准确的判断。

- 1、跌落的高度范围一般在300~1500mm左右
- 2、高度设定范围小于或等于设定值的2%
- 3、最大载重应达到100千克

4、跌落角度的误差小于或等于5°

5、电机功率1/2hp

二、选择包装件零跌落（菱、面、交较低的高度跌落）试验，跌落高度从零开始，在双柱道向，液压缓冲，跌落高度可以设置的。

1、跌落高度一般在0~1000mm或更高

2、最大载重200千克

3、试件最大尺寸在1000mm左右

三、在大型家具、办公桌椅、加电等试件做跌落测试，规格可以定制，选择特点：数显高度、电动升降、电动双臂同步/复位。双柱间距离可调，也可以做单臂跌落用。

1、跌落高度范围一般在400mm~1500mm

2、试件允许范围：3000mm\*2000mm\*1500mm（长\*宽\*高）

3、最大载重300千克