

# 自由跌落试验怎么做-跌落测试第三方检测机构

产品名称	自由跌落试验怎么做-跌落测试第三方检测机构
公司名称	深圳市亿博科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区西乡街道银田工业区侨鸿盛文化创意园写字楼A栋218-220(518010)
联系电话	13543272595 13543272595

## 产品详情

自由跌落试验是为了确定产品在搬运期间由于粗率装卸遭到跌落的适用性，或确定安全要求用的\*低牢固等级。亿博检测认证是专业第三方可靠性检测机构，实验室具备自由跌落试验CNAS检测资质和检测能力，可提供第三方自由跌落试验检测服务。

### 检测标准

《环境试验第2部分：试验方法试验Ec：粗率操作造成的冲击(主要用于设备型样品)》IEC 60068-2-31:2008、GB/T 2423.7-2018

### 跌落试验类型

- 1.裸机跌落：直接对产品进行跌落测试，一般为6个面；
- 2.包装跌落：产品在包装箱内进行跌落测试，若是亚马逊的包装还有相应的尺寸要求，一般要进行角、棱、面跌落。

### 测试条件确认

-跌落高度：测试的高度，取决于产品重量，单位为mm或者m；

-跌落表面：产品接触到的表面，一般为钢板；

-跌落位置：跌落对产品的面、角、棱进行；

-跌落次数：裸机一般为1面/次\*6面；

包装件根据角棱面进行跌落，一般为10次或者26次。

#### \*后检测

-对样品进行外观检查如：样品外观应无深度刮痕、无深度变形、无破裂、螺丝钉不能有松动等现象。

-对样品进行拆机检查如：样品内部的器件、模块、接插件、开关、PCB等,不能有脱离、破裂、震断现象。

-对样品进行功能检查如：能正常上电,检测产品各功能,不能有异常(即所有功能应满足要求)。

#### 自由跌落试验第三方检测报告办理流程

1.前期咨询：提供需委托检测项目、测试条件或测试标准；

2.评估报价：根据检测要求、样品规格及参数评估报价；

3.填写委托书：向亿博发起检测申请，填写委托书（会有专人指导填写）；

4.付款及提供样品资料：按照协定报价支付费用，按要求提供足够数量的样品及产品资料；

5.安排检测：按委托要求对产品进行检测；

6.出具报告：依据检测数据出具报告，将报告、发票及样品回寄客户。