

泰州陆运集合包装ISTA 3E测试

产品名称	泰州陆运集合包装ISTA 3E测试
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司检测部
价格	.00/件
规格参数	品牌:GFQT 周期:5-7个工作日 检测范围:全国
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	0512-65587132 17312626973

产品详情

一般用于陆运的集合包装。

一、ISTA 3E测试程序是对相同产品的集合包装的综合模拟性测试。集合包装件被定义为将一个产品、多个产品或包装件放置在滑板或托盘上，固定在一起或是作为一个单元运输。例如，一台机器由带瓦楞底托的托盘上、瓦楞侧围、顶盖包装，用缠绕膜缠绕在托盘上。

二、用于评估包装件在运输和搬运过程中通常遇到的振动、冲击和其他危害时的保护性能。

- 1用来评估装载方式的稳定性。
- 2此测试等级依据一般流通环境确认试验强度，不代表其他特定的运输条件;
- 3包装和产品作为一个整体，不能单独考核;
- 4可能不包括某些运输条件，如潮湿，气压或非正常搬运作业。

三、ISTA 3E测试顺序

试验顺序	试验类型	试验项目	试验参数	ISTA认证
1	温湿度预处理	温湿度试验	实验室温湿度	必选
2	温湿度处理	可控温湿度试验	从第5页温湿度表格中选择	可选
3	冲击	斜面冲击	1.2m/sec.	
4	旋转棱跌落	根据包装件质量确定跌落高度		
5	压力	试验机加压并释放	计算试验力x1.4	
6	振动	随机振动试验	整体Grms0.54	
7				

四、试验注意事项：

- 1.标准有明确要求，试验前，包装件应在实验室温湿度条件下放置12个小时。(客户应提前把样品运输至本实验室，存放12小时后才能开始试验)。
- 2.要求按照*高的温湿度条件进行测试，但是*荐按照*高和*低的温湿度条件进行测试。(一般按照ji限状态试验，以geng好的确认包装件的性能)
- 3.产品运输距离不同，随机振动时间按下面公式计算

试验时间(分钟)=运输距离(公里)÷8.*长试验时间240分钟

如不确定，振动*大时长4小时。