

# ISTA测试认证介绍-富港检测

产品名称	ISTA测试认证介绍-富港检测
公司名称	包研检测技术（苏州）有限公司
价格	1.00/件
规格参数	富港检测:测试
公司地址	苏州吴中区木渎镇枫瑞路68号1幢4-6
联系电话	暂无

## 产品详情

什么是ISTA测试认证？ISTA测试认证(International Safe Transit Association)，是国际安全运输协会，是一个国际性的非盈利组织，以前是-美国国家安全运输协会，目前在全世界的会员已有数百的货运公司和实验室。它的愿景是协助会员开发有效的包装、方法、后勤系统等，以提高产品的运输包装安全性能，从而防止或减少产品的在运输和搬运过程中遭遇的损失。它已经发布了一系列的标准、测试程序和测试项目等文件，以此来对运输包装的安全性能进行评估的统一依据。富港检测公司获得了ISTA的认证，可以提供一系列的运输包装测试项目和质量评估服务，并可以签发ISTA认可的正式包装运输测试报告

ISTA测试认证有哪些项目 包装测试是模拟包装产品在实际运输过程中可能经受各种振动、受压、跌落、冲击、温湿度等环境因素对产品造成的破坏而进行的。

振动测试（以1A为例）：此测试是模拟产品在运输过程中受到的颠簸情况。将受测的样板按标准规定方式的放在模拟运输振动台上，设定振台的频率（以包装箱与振台之间的间隙能自由的通过1/16英寸厚，2英寸宽的金属片为准），振动次数为14,200次。

跌落测试（以1A为例）：此测试是模拟包装箱在搬运过程中遇到的坠落、撞击等情况。将受测样板在跌落机上进行10次自由落体测试（包括一角三边六面）或撞击测试，不同重量的包装箱其跌落高度和撞击速度是不同的，如下页图所示：

---

包装箱重量W(lbs.)

---

0 W < 21(10Kg)

---

21 W < 41(19Kg)

---

41 W < 61(28Kg)

---

61 W < 100(45Kg)

---

100 W < 150(68Kg)

以下是包装检测实验室可以进行的一部份有关运输包装的检验项目:

---

振动测试

---

包装材料和重金属元素测试

---

跌落测试

---

温湿度环境测试

除了以上的测试项目外，我们还可以根据客户要求或者需要进行相应的ista测试认证。如您对我们的测试服务感兴趣或需要更详细的资料，请与我们联系。