

苏州紧固件单剪测试 紧固件双剪切力测试

产品名称	苏州紧固件单剪测试 紧固件双剪切力测试
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司
价格	.00/件
规格参数	服务内容:一站式检测分析测试服务 检测类型:第三方检测公司 服务范围: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 18662248592

产品详情

紧固件单剪测试 紧固件双剪切力测试

一、紧固件剪切测试的意义

紧固件是机械设备的重要组成部分，其可靠性和强度直接关系到设备的稳定性和安全性。为了保证紧固件的质量和可靠性，需要进行剪切测试。

剪切测试是一种常用的测试方法，其原理是通过测试样品承受剪切力的表现，来确定其强度和可靠性。在进行紧固件剪切测试时，可以更全面地评估其质量和性能，从而更好地保证紧固件的可靠性。

二、紧固件剪切测试的方法

1. 试验设备

紧固件剪切测试需要使用剪切试验机，试验机有多种型号，需根据具体试验要求选择适当的试验机型号。

2. 试验准备

将试样插入试验机的夹具中，拉紧后，将夹具固定且试件匀称地置于试验机的横梁下方。

3. 试验操作

将某一直线冲击器插入基座上的孔中，确保其指向试件的中心。开动试验机，让剪切直线冲击器移动并冲破试件，记录下试件破坏时所承受的剪切力。

4. 试验记录

试验记录需要包括试验条件、试件尺寸、试验机型号、试验过程中所施加的力和试件破坏后所承受的剪切力等内容。