

亳州起重链条磁粉探伤检测 吊钩吊具探伤检测机构

产品名称	亳州起重链条磁粉探伤检测 吊钩吊具探伤检测机构
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司
价格	3500.00/件
规格参数	品牌:GFQT 周期:5-7 测试标准:国标或指定标准
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	13545270223

产品详情

吊索具的使用中，不少客户都相当重视养护工作，确定了周检查、月养护等详细的规划，但大家重视了吊索具的探伤检查吗？

1 需要探伤检查的吊索具，每年至少进行一次探伤检查（探伤要求应书面提出），并在安全活动记录本上做好记录；

2 接到吊索具探伤检查的通知后，应及时安排探伤员进行探伤检查，同时安排起重工或相关人员做好探伤的配合工作；3 对于临时提出需进行探伤的吊索具，管理室应及时安排相关人员做好探伤工作。

起重吊具，指的是起重吊装作业中用于吊起重物的装置，常用的吊具是吊钩，其他还有吊环、起重吸盘、夹钳和吊梁等。起重作业是机械生产企业中的高危性工作，事故率相对较高，因此，起重机吊具是否完好是起重作业安全的关键。

定期对起重专用吊具、索具的生产使用和维护保养的安全检查，能有效预防因不规范使用、维护和保养而引发的生产安全事故。对于主要受力构件、吊环、旋锁、耳板及索具卸扣，在正常使用情况下，至少应每3个月检查一次，不得有裂纹和严重变形，而无损检测是起重吊具安全检测的一个重要手段。

起重吊具无损检测常用手段：

目视检测（VT）：主要用于表面裂纹

磁粉检测（MT）：主要用于检测表面裂纹，多用于吊钩，索具，起重链条

原理通过对铁磁性材料施加磁场使其整体或局部磁化，在工件的表面和近表面不连续处有磁力线逸而形成漏磁场，漏磁场吸附施加在工件表面上的磁粉形成磁痕，从而显示出不连续状态的存在。

超声检测(UT) : 主要用于检测内部缺陷，内部裂纹，多用于起重机主梁的检验

超声波在材料以一定的速度和方向传播，遇到材料中的不连续性或被测物件的底面会产生反射。不同材料对超声波的传播速度、衰减不同，这些不同产生反射的差异，利用这种反射及差异来进行超声波探伤。