

吴江区起重机吊钩磁粉检测 大梁/主梁超声波检测

产品名称	吴江区起重机吊钩磁粉检测 大梁/主梁超声波检测
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司检测部
价格	3500.00/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

岸边集装箱起重机（简称岸桥或吊桥）是专门用于集装箱码头对集装箱船进行装卸作业设备，一般安装在港口码头岸边。它由梯形架,前后拉杆,前后大梁及海陆侧门架和行走部分组成,前后大梁是桁架焊接结构,海陆侧门架是箱体焊接结构,因而有大量的焊缝,受力情况比较复杂,除受拉力、压力还受到交变的应力,所以对NDT无损检测的要求也各有所不同。

起重机在运转一段时间后，由于金属疲劳会引起不同程度的裂缝，裂缝的存在可能会导致金属部件突然断裂或者对金属结构产生影响，因此必须予以重视。但是，这种裂缝通常无法用肉眼进行有效的识别与判断，所以需要利用无损检验技术进行检验。

起重机无损检测主要部位：

- A. 大梁/主梁
- B. 吊钩
- C. 齿轮
- D. 制动器
- E. 吊绳
- F. 起动机内部零件间的焊缝
- G. 吸盘

H. 门架

无损检测常用检测标准：

GB/T 11345-2013 焊缝无损检测 超声检测 技术、检测等级和评定

GB/T 无损检测 磁粉检测

JB/T 6061-2007 无损检测 焊缝磁粉检测

GB/T 无损检测 渗透检测

GB/T 9443-2007 铸钢件渗透检测