

太仓市吊具无损探伤检测/磁粉检测

产品名称	太仓市吊具无损探伤检测/磁粉检测
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司
价格	600.00/件
规格参数	周期:7-10天 属于行业:检测服务 检测类型:性能检测
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

起重机械的种类繁多，其中的桥式起重机的应用比较广泛、常见。桥式起重机主要包括单梁桥式起重机和双梁桥式起重机。单梁桥式起重机桥架的主梁多采用工字型钢或钢型与钢板的组合截面；双梁桥式起重机的主梁多采用钢板组合成箱型截面。这些截面的组合都是焊接而成的，无论是角焊缝，还是对接焊缝，其好坏都直接关系到该起重机的承载能力和安全使用。所以检测焊缝是否有缺陷，是否符合设计要求就显得尤为重要，起重机的焊缝检测在规范中是有明确的规定。

一、起重机无损检测技术的要求

（一）无损检测技术概述

所谓无损检测技术，是指针对待检测物采用不破坏其原有状态和化学性质等前提下，为获取检测物品质相关的信息（成分、内容等）的检测方法。简单地说，它是一种非破坏性检测。可以做到受检对象不被破坏的前提下测定，评定物体内部或表层物理和机械性能及各类的缺陷和其他技术的参数，从而为加强了对设备管理和制造品质的提高提供有益的参考资料。现代科技水平的飞速发展，出事无损检测技术在制造行业得到广泛的应用。

（二）起重机无损检测技术要求

不同的起重机应按其设计、制造、检验、试验和验收等技术条件进行检测。主要针对不同部件和特殊结构易产生缺陷的类型而采用相应的无损检测方法，并以相应的检测工艺和标准进行探伤和评价。概况地说，起重机的所有零部件，以及金属结构的本体和焊缝，均不允许存在裂纹等损伤；大部分摩擦部件，某些专用零部件都有相应的要求和规定