

围栏栏杆渗透探伤检测 遮阳棚立杆主体磁粉探伤检测

产品名称	围栏栏杆渗透探伤检测 遮阳棚立杆主体磁粉探伤检测
公司名称	浙江广分检测技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	GFQT:热情 全国:高效 昆山:精准
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	18662248593 18662248593

产品详情

无损检测是指在不损害或不影响被检测对象使用性能，不伤害被检测对象内部组织的前提下，利用材料内部结构异常或缺陷存在引起的热、声、光、电、磁等反应的变化，以物理或化学方法为手段，借助现代化的技术和设备器材，对试件内部及表面的结构、性质、状态及缺陷的类型、性质、数量、形状、位置、尺寸、分布及其变化进行检查和测试的方法。

无损检测的应用有很多方面，如金属原材料，钢结构，管道，游乐设施，风电行业，船舶行业等。1

大鹏新区海洋生物产业园磁粉+渗透探伤 大鹏新区海洋生物产业园磁粉+渗透探伤 大鹏新区海洋生物产业园磁粉+渗透探伤

大鹏新区海洋生物产业园磁粉+渗透探伤

本次无损检测主要内容为：

遮阳棚立杆主体磁粉探伤、围栏栏杆渗透探伤

主要检测原理：

磁粉探伤：磁粉探伤是用来检测铁磁性材料表面和近表面缺陷的一种检测方法。当工件磁化时，若工件表面有缺陷存在，由于缺陷处的磁阻增大而产生漏磁，形成局部磁场，磁粉便在此处显示缺陷的形状和位置，从而判断缺陷的存在。

渗透探伤：着色（渗透）探伤的基本原理是利用毛细现象使渗透液渗入缺陷，经清洗使表面渗透液支除，而缺陷中的渗透残瘤，再利用显像剂的毛细管作用吸附出缺陷中残瘤渗透液而达到检验缺陷的目的。

无损检测的目的：

- 1) 对非连续加工（如多工序生产）或连续加工（如自动化生产流水线）的原材料、零部件提供实时的质量控制；
- 2) 对装置或构件在运行过程中进行监测，或者在检修期进行定期检测，能及时发现影响装置或构件继续安全运行的隐患，防止事故的发生；
- 3) 确定被检对象是否达到设计性能，能否安全使用，亦即判断其是否合格。