

# 安徽水上游乐设施探伤检测 观览车磁粉检测

产品名称	安徽水上游乐设施探伤检测 观览车磁粉检测
公司名称	浙江广分检测技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	
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

游乐设施是指用于经营目的，在封闭的区域内运行，承载游客游乐的载体。游乐设施作为特种设备之一，其种类繁多，结构各异，重要零部件及重要焊缝的质量直接影响到游客的生命和财产安全。无论是企业的自检还是检验机构的检验，无损检测是必不可少的手段，其执行标准是检验的依据。

### 游乐设施无损检测

主要检测范围：

转马类、滑行类、陀螺类、飞行塔类、赛车类、自控飞机类、观览车类、小火车类、架空游览车类、光电打靶类、水上游乐设施、碰碰车类、电池车、拓展训练类等。

无损检测方法及使用范围：

#### 目视检测（VT）

适用于各种材质的零部件和焊缝的检测，可发现腐蚀、开裂、破损、磨损、变形等宏观损伤，匹配异常，过热、渗漏的痕迹，焊缝的宏观缺欠等。

磁粉检测（MT）适用于铁磁性材料板材、复合板材、管材、棒材、铸件及锻件等表面和近表面缺陷的检测，也适用于铁磁性材料对接焊接接头、T型焊接接头以及角接焊接接头等表面和近表面缺陷的检测，磁粉检测不适用非铁磁性材料的检测，可确定表面和近表面缺陷的位置、大小和形状。

#### 渗透检测（PT）

适用于板材（含复合板材）、锻件、铸件、管材和焊接接头表面开口缺陷的检测，渗透检测不适用多孔性材料的检测，可确定表面开口缺陷的位置、大小和形状。

#### \*声检测（UT）

适用于板材（复合板材）、管材、棒材、锻件、铸件等原材料和零部件内部缺陷的检测，也适用于全焊透熔化焊的对接焊接接头和T型焊接接头等内部缺陷的检测，可确定缺陷的位置和相对尺寸。

#### 射线检测（RT）

适用于全焊透熔化焊的对接接头内部缺陷的检测，可确定缺陷平面投影的位置，大小以及缺陷的性质。