

# 小区钢结构雨棚腐蚀裂纹磁粉检测 钢结构铆钉连接处无损检测

产品名称	小区钢结构雨棚腐蚀裂纹磁粉检测 钢结构铆钉连接处无损检测
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司检测部
价格	1550.00/件
规格参数	品牌:GFQT 钢结构:钢结构铆钉 钢结构雨棚 服务范围:检测认证
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

轻钢厂房是建在二座建筑物正中间，具备连接二座建筑物做为过道雨棚，或设在建筑物进出口贸易门头广告牌或部阳台上用以遮风挡雨、挡风、防止跌落物砸落，具备确保作用的一种工程项目建设工程。适用街道办事处两侧、工业化生产工业园区、学校、居民小区、办公楼、购物商场外界等。

由于雨棚一般都是建筑工程在人员密集的地域，因此轻钢厂房的性能及质量，遭到了诸位的十分重视，轻钢厂房各预制件构件或预制构件正中间通常采用电焊焊接、地脚螺丝或铆钉连接，因此电焊焊接的无损探伤检测，标件的特点都是调研雨棚特点的关键指标。

钢构架无损检测技术（超声波检测专业性）

超声检测专业性的应用主要是为了能够更好地检测钢构架中会不会存在气泡、铸造缺陷、焊疤、电焊焊接间隙、不一样预制构件的电焊焊接连接状况，此外还能够精确测量铸铁件的厚薄

钢构架重要检测zui新项目：

钢架结构缺陷

钢构架原材料缺陷

结构连接缺陷

出气孔问题

电焊焊接间隙问题

未电焊焊接问题

## 未焊透问题

检测方法：

### 射线检测

- a)能检测出焊缝中存在的未焊透、出气孔、焊疤、裂缝和焊接未电焊焊接等缺陷；
- b)能检测出铸铁件中具备的铸造缺陷、掺杂、出气孔和疏松等缺陷；
- c)能确立缺陷总平面图投影的位置、规格以及缺陷的特点；
- d)射线检测的穿透厚薄，重要由X射线机械能确立

### 磁粉检测

能检测出铁磁性材料中的表面张嘴缺陷和近表面缺陷。

### 超声波检测

- a)能检测出原材料(家具木板材、装饰板材、管材、不锈钢铸件等)和零部件中具备的缺陷；
- b)能检测出焊缝内产生的缺陷，面状缺点诊断率较高；
- c)超声波通过能力强，可以用以大厚薄(100mm以上)原材料和焊缝的检测；
- d)能确立缺陷的详细位置和相对规格型号。

### 渗透检测

能检测出金属材料和非金属材料材料中的表面张嘴缺陷，如出气孔、焊疤、裂缝、疏松等缺陷。。