

南通工程钢结构无损检测 方管焊接检测

产品名称	南通工程钢结构无损检测 方管焊接检测
公司名称	浙江广分检测技术有限公司
价格	.00/个
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

钢结构在施工或使用等期间，由于某些不确定因素，导致其存在安全隐患，包括线型缺陷、圆型缺陷、焊缝裂纹、未焊透、未熔合、夹渣、气孔等，损害钢结构的质量，影响其使用性能。

钢结构的检测可分为在建钢结构的检测和既有钢结构的检测。

一、当遇到下列情况之一时，应按在建钢结构进行检测：

- 1、在钢结构材料检查或施工验收过程中需了解质量状况；
- 2、对施工质量或材料质量有怀疑或争议；
- 3、对工程事故，需要通过检测，分析事故的原因以及对结构可靠性的影响。

二、当遇到下列情况之一时，应按既有钢结构进行检测：

- 1、钢结构安全鉴定；
- 2、钢结构抗震鉴定；
- 3、钢结构大修前的可靠性鉴定；
- 4、建筑改变用途、改造、加层或扩建前的鉴定；
- 5、受到灾害、环境侵蚀等影响的鉴定；
- 6、对既有钢结构的可靠性有怀疑或争议。

钢结构现场检测的项目（包括但不限于）：

外观质量检测
表面质量的渗透检测
高强度螺栓终拧扭矩检测
钢材厚度检测
防腐涂层厚度检测
钢结构动力特性检测

表面质量的磁粉检测
内部缺陷的超声波检测
变形检测
钢材品种检测
防火涂层厚度检测

无损检测：对材料或工件实施的一种不损害其使用性能或用途的检测方法。

钢结构的现场检测应为钢结构质量的评定或钢结构性能的鉴定提供真实、可靠、有效的检测数据和检测结论。

参考资料：《钢结构现场检测技术标准》 GB/T 50621-2010