

通信铁塔安全性评估鉴定测试 无损探伤检测

产品名称	通信铁塔安全性评估鉴定测试 无损探伤检测
公司名称	广分检测认证有限公司
价格	.00/广分检测
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	18662582169 18662582169

产品详情

铁塔动力特性测试

检测塔体构件几何尺寸偏差；

检测塔体连接质量（焊缝质量，螺栓连接质量）；

检测塔体构件材料的力学性能；

检测螺栓力学性能；

检测塔体基础状况，混凝土结构外观缺陷；

检查基座螺栓有无弯曲和裂缝,塔基主体部分是否完整，塔脚包封状况；

检测塔脚基础是否不均匀沉降，周围环境对基础的影响；

检测塔体钢材表面是否有裂缝、折叠、结疤、夹杂和重皮等缺陷；

检测塔体法兰连接处连接状况、法兰贴合率，缝隙宽度；

检查主构件防腐层厚度、锈蚀状况；

检测主构件连接螺栓扭紧力矩；

检测爬梯、护栏连接状况；

检测平台高差，平台构件连接状况，平台与塔体的连接；

平台是否存在工程遗留物或安全隐患；

检测平台天线、天线支架连接状况、塔体馈线连接状况；

检测塔体接地电阻；

检测塔体整体垂直度；

检测塔脚根开尺寸、对角线尺寸偏差；

检查构件是否弯曲、开裂和缺失；

检测铁塔及平台高度偏差；

螺栓安装质量检测。

铁塔安全性评估鉴定

铁塔结构最大承载力极限状态安全性评估；

铁塔结构正常使用荷载极限状态适用性评估；

铁塔抗风性能评估；

铁塔抗震性能评估。

无损探伤检测检测标准

YD/T 5132 《移动通信工程钢塔桅结构验收规范》

YD/T 5131 《移动通信工程钢塔桅结构设计规范》

YD/T 757 《角钢类通信塔技术条件》

CECS 236 《钢结构单管通信塔技术规程(附条文说明)》

JGJ/T 152 《混凝土中钢筋检测技术规程》

JGJ/T 23 《回弹法检测混凝土抗压强度技术规程》

GB/T 3098.1 《紧固件机械性能螺栓、螺钉和螺柱》

GB/T 3098.2 《紧固件机械性能螺母粗牙螺纹》

GB/T 699 《优质碳素结构钢》

GB/T 700 《碳素结构钢》

GB/T 11345 《焊缝无损检测超声检测技术、检测等级和评定》

GB/T 9793 《热喷涂金属和其他无机覆盖层锌、铝及其合金》

GB/T 4956 《磁性基体上非磁性覆盖层覆盖层厚度测量磁性法》

GB/T 1591 《低合金高强度结构钢》

GB/T 228.1 《金属材料拉伸试验第1部分：室温试验方法》

GB/T 50344 《建筑结构检测技术标准》

GB/T 2975 《钢及钢产品力学性能试验取样位置及试样制备》

GB 50300 《建筑工程施工质量验收统一标准》

GB 50205 《钢结构工程施工质量验收规范》

GB 50204 《混凝土结构工程施工质量验收规范》

CECS 80 《塔桅钢结构工程施工质量验收规程》

GB/T 50621 《钢结构现场检测技术标准》

GB/T 1720 《漆膜附着力测定法》

GB 50661 《钢结构焊接规范》

GB/T 1839 《钢产品镀锌层质量试验方法》

GB/T 29712 《焊缝无损检测超声检测验收等级》

JG/T 203 《钢结构超声波探伤及质量分级法》

GB/T 29860 《通信钢管铁塔制造技术条件》

JGJ 8 《建筑变形测量规范》

GB 50303 《建筑电气工程施工质量验收规范》

YD 5098 《通信局防雷与接地工程设计规范》