

深圳宝安钢结构安全检测鉴定单位

产品名称	深圳宝安钢结构安全检测鉴定单位
公司名称	深圳市中正建筑技术有限公司
价格	1.50/平方米
规格参数	钢结构鉴定新:第三方钢结构鉴定中心 钢结构鉴定中心:钢结构无损检测 全国钢结构检测:钢结构可靠性评估
公司地址	深圳龙岗区宝雅路23号
联系电话	13760437126

产品详情

深圳宝安钢结构安全检测鉴定单位

一、深圳宝安钢结构安全检测鉴定实例分析展示：

按《钢结构工程施工质量验收规范》GB 50205-2001的要求，对钢梁、钢柱、钢支撑等构件进行了全面检测。检测结果表明，部分构件存在焊缝质量不合格、防腐涂层脱落等问题，需进行加固处理。加固方案包括：对焊缝进行补焊、对防腐涂层进行重涂等。加固后，经重新检测，所有构件均符合规范要求。

二、深圳宝安钢结构安全检测鉴定：

根据检测数据结合设计图纸对上部结构进行验算分析，根据验算结果及现状调查、勘测结果，参照《钢结构设计标准》GB 50017-2017、《建筑抗震设计规范》GB 50011-2010等规范，设计图纸并结合现场检测数据确定本工程的设防烈度、抗震等级、基本风压、荷载、材料的采用中国建研院PKPM系列软件“STS”及上海蓝科钢结构技术开发有限责任公司编制

- (1)验算梁、柱承载力与稳定性是否符合要求；
- (2)验算柱脚节点、梁柱节点以及梁梁节点承载力是否符合要求；
- (3)验算檩条承载力与稳定性是否符合要求；
- (4)验算支撑承载力与稳定性是否符合规范要求。

结合现场检测数据及验算分析结果，对地基基础、上部承重结构、围护结构各子单元进行性能等级

三、深圳宝安钢结构安全检测鉴定，上部结构：

4.1、构件尺寸检测

根据《钢结构工程施工质量验收规范》GB 50205-2001的要求，并考虑到检测现场的实际情况，每一

4.2、构件变形检测

根据《钢结构工程施工质量验收规范》GB50205-2001第5.2.1条的要求，对钢结构的焊缝质量进行检测。

4.3、构件外观质量检测

根据《钢结构工程施工质量验收规范》GB50205-2001第5.2.2条的要求，对钢结构的焊缝外观质量进行检测。

4.4、内部缺陷的超声波检测

根据《钢结构工程施工质量验收规范》GB50205-2001第5.2.3条的要求，对钢结构的焊缝内部缺陷进行检测。

4.5、高强度螺栓连接摩擦面的抗滑移试验

根据《钢结构工程施工质量验收规范》GB50205-2001第5.2.4条的要求，对高强度螺栓连接摩擦面的抗滑移性能进行检测。

4.6、高强度螺栓终拧扭矩检测

根据《钢结构工程施工质量验收规范》GB50205-2001第5.2.5条的要求，对高强度螺栓终拧扭矩进行检测。

4.6、化学植筋及化学锚栓拉拔力检测

根据《混凝土结构后锚固技术规程》CECS143:2003第4.2.2条的要求，对化学植筋及化学锚栓拉拔力进行检测。

4.7、钢材厚度检测

根据《钢结构工程施工质量验收规范》GB50205-2001第5.2.6条的要求，对钢材的厚度进行检测。