

南海区钢结构隔层安全检测鉴定公司

产品名称	南海区钢结构隔层安全检测鉴定公司
公司名称	广东建业检测鉴定有限公司
价格	2.00/平方
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区航程街道九围社区九围第二工业区21号新艺园区商业楼
联系电话	13410086098 13410086098

产品详情

钢结构主要检测内容：

- 1、收集相关施工资料，主要包括岩土勘察报告、设计图纸、施工日志及各种材料的检验合格证。
- 2、根据《建筑结构检测技术标准》（GB/T50344—2004）的要求，对钢材的力学性能进行检测。
- 3、根据《建筑结构检测技术标准》（GB/T50344—2004）的要求，对混凝土强度进行检测，并在有代表性区域内进行混凝土碳化深度检测。
- 4、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，采用超声测厚仪对钢材的厚度进行检测。
- 5、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，在钢结构构件中对所有要求全焊透的一、二级焊缝采用手工法检测钢框架焊缝焊接质量，并检查焊缝表面有无气孔、夹渣、弧坑裂纹等缺陷。
- 6、构件外观质量检测、防腐涂层厚度检测、防火涂层厚度检测、检查围护结构是否完整，是否满足设计要求等。

钢结构夹层是在大空间建筑、层高较高的厂区或办公楼的内部增加一层，是增加有效使用面积效果非常显著的一种施工方法；根据不同的使用要求（如：受力、跨度、特殊的结构性能要求）选择相应的钢结构夹层组合方式。

钢架上铺设压型钢板：此方案安全性高、荷载大、无颤动、隔音效果还可以，但对比铺设木板的造价要稍高，施工周期稍长。适用于不同大、小跨度的建筑格局，如大跨度家庭、办公楼或厂房等。也是常用

的一种搭建钢结构夹层的方法之一。钢架上铺设轻质楼承板：此方案安全环保、自重轻、强度高、持久不变形、施工快捷、施工周期短，安装时也可与钢梁的上翼缘等高，利用有效空间。适用于办公楼、别墅、家庭等。宏冶钢构，实力厂家，欢迎广大业主来电来厂参观考察，带业主看我们正在施工项目的现场。

一般的小型钢结构夹层可以甲乙双方内部验收就可以了。如果是大型的钢结构夹层，需要专业的第三方验收机构使用专业的工具进行验收，但是这个需要卖家承担费用。下面宏冶钢结构就给大家介绍一下一般的验收程序，让大家有所了解。

- 1.用检测仪检测原有建筑的梁和柱的钢筋有没有被打断，如果被打断需要进行补救，否则会有危险。
- 2.拉拔检测，使用拉拔检测仪器，拉拔力要符合设计要求。
- 3.尺寸检测，检查材料的尺寸是否跟图纸上描述的一致
- 4.使用超声波检测仪检测焊接处，查看是否满足焊接的标准
- 5.节点检测，柱梁节点，主次梁节点、梁与檩条连接节点是否正当连接，查看螺栓检测报告。
- 6.楼承板检测，检测厚度和性能是否符合图纸上的要求。
- 7.钢筋混凝土检测钢筋布局是否合理，凝固后用强度测试仪检测强度。
- 8.验收合格后入档后让客户签收验收报告