陇南市厂房承重结构质量检测中心

产品名称	陇南市厂房承重结构质量检测中心
公司名称	深圳中正建筑技术有限公司
价格	1.00/平方米
规格参数	品牌:深圳市住建工程检测有限公司 服务项目:工业厂房结构检测中心 检测时间:10-15个工作日
公司地址	深圳市龙岗区南湾街道丹竹头社区宝雅路23号三 楼
联系电话	13590461208

产品详情

陇南市第三方厂房承重结构质量检测中心

交付使用后需要重新进行装修或改造的房屋,凡涉及拆改主体结构和明显加大荷载的及装修施工可能影响或已经影响到相邻单元安全的房屋。

- 2、因毗邻或邻近新建、扩建、加层改造的房屋,因邻房基础、桩基工程施工等而可能影响或已经影响到安全的房屋。
- 3、深基坑工程施工,距离倍开挖深度范围内的房屋。
- 4、基坑开挖和基础工程施工、抽取地下水或者地下工程施工可能危及的房屋。
- 5、距离地铁、人防工程等地下工程施工边缘倍埋深范围内的房屋。
- 6、爆破施工中,处于《爆破安全规程》要求的爆破地震安全距离内的房屋。
- 7、相邻工地所在地段地质构造存在缺陷如流砂层或溶洞等可能危及同地段的房屋。

施工前主要对周边房屋的现状进行证据保全及安全性进行评定,施工后对房屋的受损原因及受损程度进

行评定,并为出现的损坏提供合理的加固处理建议。

钢结构检测通常包括以下方面:

- 1、钢材钢厂通常是逐批号进行检验,因此在质量证明书齐全的情况下复验时,按10个批号不超过200吨抽检一组试件即可。钢板的取样位置在板宽的1/4处,大小因试验设备不同可能会有差别。一般300x200(轧制方向)就满足要求,需标明炉批号、板厚、轧制方向。试验的项目包括化学成分和力学性能。简单的办法是按质量证明书的检验项目对照检验。至于试样的加工,实验室会加工的,不需仔细研究。以下标准需熟悉:《低合金高强度结构钢》GB/T1591-94《钢及钢产品力学性能试验取样位置及试样制备》;GB/T2975-1998《热轧钢板和钢带的尺寸、外形、重量及允许偏差》GB709-88《冷轧钢板和钢带的尺寸、外形、重量及允许偏差》GB708-88《钢的化学分析用试样取样法及成品化学成分允许偏差》;
- 2、焊材焊材的复验需逐批号进行,复验的项目一般在自己不熟悉标准的时候,可参照质量证书的项目进行即可。以下标准需熟悉:《气体保护电弧焊用碳钢、低合金钢焊丝》GB/T8110-1995《低合金钢焊条》GB/T5118-1995《药芯焊丝电弧焊用低合金钢焊丝》AWS A5.29-98《低合金钢埋弧焊用焊剂》GB12470-90《熔化焊用钢丝》GB/T14957-94;
- 3、涂装材料钢结构使用的涂装材料的检验,根据油漆种类不同,检验项目也不同。通常包括以下项目: 固体含量(或富锌涂料的锌含量)、漆膜外观、细度、与基材结合力等。相关标准号和检验方法,一般质 量证明书上会提供:
- 4、高强螺栓或剪力钉检验项目参照质量证明书,对照质量证明书熟悉相关标准;
- 5、现场焊缝检测通常包括三方面:焊缝外观、内部缺陷、力学性能。根据焊缝的等级不同,检测的要求不同;
- 6、构件的外形尺寸开工前,需按不同构件的使用要求,编制检验作业指导书,确定检验的项点、检测的方法、允许的公差。