

海口市琼山区工业厂房结构质量检测 厂房承重改造安全检测办理

产品名称	海口市琼山区工业厂房结构质量检测 厂房承重改造安全检测办理
公司名称	河南润诚工程质量检测有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:润诚工程质量检测有限公司 服务项目:房屋安全检测鉴定 检测报告时间:3-5个工作日出具
公司地址	郑州市高新区长椿路11号国家大学科技园Y23号楼5楼
联系电话	13629841843 13629841843

产品详情

以钢筋混凝土为例子，检测鉴定具体内容如下所示：

检验结构构件预制构件抗压强度可采取两种形式：

(1) 单独预制构件检验：适用独立的结构构件构件检验；

(2) 按批抽检：适用标准基本一致且混凝土强度相似的同类型构件检验。

回弹法检测混凝土抗拉强度操作步骤：

(1) 测区域选取与布局：

单独预制构件检验时，每一结构构件预制构件测区数不可低于10个；按批抽检测区数不能低于3个；

测区宜选在使回弹仪处在垂直方向，检验现浇混凝土侧边。检验面应是原貌混凝土面，应绕开蜂窝状、表面并应清理、整齐。测区总面积宜保持在0.04m²。

(2) 回弹值的**测量：

检验时回弹仪应自始至终与检验面相垂直，回弹16个回弹值，回弹值**至1，同一测量点只可以弹击一次。

(2) 混凝土碳化系数的**测量：

回弹力**测量完成后，用适宜的专用工具在测区表层产生一孔径与15mm的孔眼，其深度超过6mm，随后消除洞里的粉末状，马上用1%酚酞溶液滴到混凝土孔眼内腔的边缘，待已炭化与未碳化的交界层显著时，用混凝土碳化测量工具**测量已炭化与未碳化的交界层混凝土表层的安全距离数次，求平均，至0.5m m。

钻芯法检测混凝土抗拉强度操作步骤：

（1）部位挑选

钻芯位置应该选择在结构构件预制构件承受力比较小的位置，混凝土性能具有代表性位置，并绕开建筑钢筋、埋件和管线的部位。

（2）钻芯实际操作

将钻芯机到位并放置稳定后固定不动，多维分析芯样，从打孔中取下芯样晾晒，标出来清楚的标识。

钻芯后留下来的孔眼需及时开展修复。

回弹法检测砌墙砂浆抗压强度操作步骤：

单独预制构件检验时，每一结构构件预制构件测区数不可低于3个；按批抽检测区数不能低于1~3个；

检验面应是原貌水泥砂浆面，填充墙表层涂刷层、填缝水泥砂浆等应清理干净。测区总面积宜保持在1.0 m²。

检验时回弹仪应一直处于水准情况并和水泥砂浆检验面相垂直，回弹仪12个回弹值，回弹值**至1，同一测量点持续弹击3次，第1、2次不读值，仅读*3次回弹值。

润诚建筑安全检测单位，欢迎致电咨询

回弹仪**测量完成后，用适宜的专用工具在测区表层产生一深度超过6mm的孔眼，随后消除洞里的粉末状，马上用1%酚酞溶液滴到混凝土孔眼内腔的边缘，待已炭化与未碳化的交界层显著时，用混凝土碳化

测量工具**测量已炭化与未碳化的交界层与水泥砂浆表层的安全距离数次，至0.5mm。（海口市琼山区

工业厂房结构质量检测 厂房承重改造安全检测办理）