

# 工业建筑房屋结构安全的处理建议

产品名称	工业建筑房屋结构安全的处理建议
公司名称	上海酋顺建筑工程事务所
价格	100.00/元
规格参数	
公司地址	上海市崇明区横沙乡富民支路58号D2-6316室（上海横泰经济开发区）（住所）
联系电话	15021134260

## 产品详情

鉴定内容及其基本原理 1房屋使用情况调查 通过对现场的实地考察及向委托方了解、调查建筑的使用功能及使用情况，了解是否有改变结构以及用途变更等情况。 2房屋建筑、结构测绘 现场采用激光测距仪、5m钢卷尺、钢直尺及钢筋探测仪等对房屋建筑结构布置情况进行现场测绘。

### 3房屋完损状况检测

检查结构是否有裂缝、变形以及局部损伤情况，用文字、照片等形式进行记录与分析。

4房屋主体结构材料强度检测 混凝土结构房屋按照《回弹法检测混凝土抗压强度技术规程》（JGJ/T23-2011）的规定检测混凝土构件的强度、砖混结构房屋《砌体工程现场检测技术标准》（GB/T 50315-2011）和《贯入法检测砌体砂浆抗压强度技术规程》（JGJ/T

136-2001）规定检测砖强度和砂浆强度。 5房屋变形测量 使用TCR1202+R400型全站仪对房屋四角可测棱线进行倾斜测量，检测整体倾斜值是否满足规范要求。采用 WILD NA2型水准仪对房屋相对不均匀沉降进行检测，检测房屋是否有不均匀沉降，以推断房屋地基基础是否存在明显静载缺陷。

6安全性计算分析 对房屋的主体结构进行承载力计算分析，给出相应的检测结论和处理建议。

我司是专业从事房屋检测、市政检测、工业检测和勘察测绘的第三方检测机构；欢迎你您的来电咨询