

武汉厂房抗震鉴定检测公司在线联系

产品名称	武汉厂房抗震鉴定检测公司在线联系
公司名称	上海酋顺建筑工程事务所
价格	8.00/平方米
规格参数	行业类型:质量检测 检测类型:厂房检测 服务区域:全国各地
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

武汉厂房抗震鉴定检测公司在线联系 本次受检房屋位于上海市奉贤区大叶公路XX公司厂区内，共四幢单体，分别为1#车间、2#车间、综合楼和配电房，该批房屋设计图纸部分缺失。根据委托方介绍，该批房屋约建于2006年。各房屋总体概况如下：1#车间为一幢单层钢筋混凝土排架结构房屋，平面布置呈矩形，轴网尺寸为90.00m×24.00m，建筑面积约为2214.95m²。建筑高度约为9.64m，室内外高差为0.15m。该房屋东西向共16根柱，柱距为6.00m，南北共1跨，跨度为24.00m，混凝土柱截面尺寸主要为600mm×400mm，墙体采用混凝土空心砌块，混合砂浆砌筑，墙厚约240mm。屋面为双坡屋面，焊接工字钢梁，上搁C型钢檩条，满铺彩钢压型板，下铺保温棉。该房屋现处于空置状态。2#车间为一幢单层钢筋混凝土排架结构房屋，平面布置呈矩形，轴网尺寸为54.00m×24.00m，建筑面积约为1333.67m²。建筑高度约为9.64m，室内外高差为0.15m。该房屋东西向共10根柱，柱距为6.00m，南北共1跨，跨度为24.00m，混凝土柱截面尺寸主要为500mm×400mm，墙体采用混凝土空心砌块，混合砂浆砌筑，墙厚约240mm。屋面为双坡屋面，焊接工字钢梁，上搁C型钢檩条，满铺彩钢压型板，下铺保温棉。该房屋现处于空置状态。综合楼为一幢二层(B-E/6-13轴局部三层)混凝土框架结构房屋，平面布置呈矩形，轴网尺寸为57.50m×12.00m，建筑面积约为1844.80m²。一层层高为3.9m，二~三层层高均为3.6m，室内外高差为0.35m，建筑高度为12.40m。该房屋南北向共2跨，跨度主要为5.0m、7.0m，东西向共12列柱，柱距为4.5m、5.5m。钢筋混凝土柱截面尺寸主要为400mm×400mm、400mm×500mm。屋面(楼)板为混凝土现浇板，屋面为平屋面。该房屋现主要作为办公楼使用。配电房为一幢单层砖混结构房屋，平面布置呈矩形，轴网尺寸为9.90m×6.00m，建筑面积约为63.27m²。层高约为4.5m，室内外高差约为0.20m，建筑高度约为4.6m。屋面为平屋面，该房屋现主要作为配电房使用。房屋开间尺寸主要为9.9m，进深尺寸主要为6.0m。该房屋采用纵横墙承重体系，主要承重墙厚度为240mm。武汉厂房抗震鉴定检测公司在线联系 该建筑分三期建设完成，一期建成于1994年，混凝土排架结构，设有吊车梁现已停用，1997年进行过改造，主要增加屋面钢架，钢结构夹层，夹层内设管道、设备等，夹层悬吊于屋顶新增钢屋架上，新增结构主要支承于新增屋面钢层架。经调查和现场检测，一期建筑屋面板为大型预制混凝土板，屋面板下为预应力混凝土折线型屋架，排架柱为现浇混凝土柱，基础为预制混凝土桩基础，排架柱间设有钢结构柱间支撑和纵向混凝土连系梁。房屋检测站进场前拟定的抗震检测鉴定方案得到业主方的确认及认可。该房屋抗震检测鉴定主要工作内容有：1.该房屋现场情况的调查及建筑图、结构图纸测绘。2.对主要结构材料混凝土、钢材强度进行检测。3.房屋倾斜测量及不均匀沉降测量。

- 4.房屋结构完损状况检查，如房屋主体结构梁柱与楼板的建筑结构完损检查，裂缝检查等。
- 5.按照房屋结构现状进行抗震构造、承载力验算和分析。
- 6.通过检测鉴定结论提出对房屋后期加固处理意见及建议。武汉厂房抗震鉴定检测公司在线联系厂房抗震鉴定，应符合下列要求：
 - 1、在下列情况下，应进行可靠性鉴定；
 - 1)达到设计使用年限拟继续使用时；
 - 2)用途或使用环境改变时；
 - 3)进行改造或增容、改建或扩建时；
 - 4)遭受灾害或事故时；
 - 5)存在较严重的质量缺陷或者出现较严重的腐蚀、损伤、变形时。
 - 2、在下列情况下，宜进行可靠性鉴定：
 - 1)使用维护中需要进行常规检测鉴定时；
 - 2)需要进行全面、大规模维修时；
 - 3)其他需要掌握结构可靠性水平时。
 - 3、当结构存在下列问题且仅为局部的不影响建、构筑物整体时，可根据需要进行专项鉴定：
 - 1)结构进行维修改造有专门要求时；
 - 2)结构存在耐久性损伤影响其耐久年限时；
 - 3)结构存在疲劳问题影响其疲劳寿命时；
 - 4)结构存在明显振动影响时；
 - 5)结构需要长期监测时；
 - 6)结构受到一般腐蚀或存在其他问题时。