

嘉兴厂房质量检测-厂房检测单位、公司

产品名称	嘉兴厂房质量检测-厂房检测单位、公司
公司名称	上海酋顺建筑工程事务所
价格	3.00/件
规格参数	检测资料:图纸,现场检测 出报告时间:7-15工作日 项目地点:全国
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)
联系电话	13391144672 13391144672

产品详情

嘉兴厂房质量检测-厂房检测单位、公司作为一家专业的厂房检测机构，为您提供的厂房检测和安全排查服务。出报告时间方面，我们承诺在7-15个工作日内提供检测报告，确保您能够及时了解厂房的安全状况。地点方面，我们的服务范围遍布全国各地，无论您的项目位于哪个城市，都可以享受到我们的专业服务。

1、厂房完损检测报告 一幢房子，想要了解其建造年代、使用功能、结构形式、开间大小、砌块材料、楼板厚度、构件尺寸等内容，并且反应最基本的外观质量，是厂房完损报告的主要内容。完损报告所依据的规范主要是《厂房完损等级评定标准(试行)》(城住字(1984)第678号)，此外为了解厂房的地基基础情况，还需参考《建筑地基基础设计规范》(GB50007-2011)、《民用建筑可靠性鉴定标准》(GB50292-1999)、《既有建筑物结构检测与评估标准》(DG/TJ08-804-2005)等。具体检测内容包括：厂房完损现状检测，厂房倾斜检测，厂房相对沉降检测，厂房完损等级评定。2、厂房安全性报告 安全性检测报告，除了完损检测、倾斜检测和相对沉降检测之外，还应包括轴线位置复核、构件尺寸大小、主要构件材料强度、安全性计算分析、PKPM建模等。3、厂房抗震鉴定报告 抗震鉴定报告，是在安全性报告的基础上，又进一步的深化。大体来说，就是再安全性计算分析的时候，做抗震验算和抗震鉴定。可以说，抗震鉴定是更为翔实更为综合的安全性报告。4、厂房灾后检测报告 这里的灾后报告，主要是火灾后厂房检测。与安全性报告不同，火灾性报告重点在于火灾评估与分析，包括火灾过程、燃烧范围、过火面积，火灾现场的温度判断;过火后结构损伤情况调查，包括混凝土表面色泽、锤击反应、混凝土剥落、露筋、表层混凝土疏松情况，钢构件的变形挠曲情况;对过火区混凝土构件和钢构件进行初步鉴定评级。5、厂房专项检测报告 厂房专项检测报告，主要是厂房专项项目检测，比如，厂房混凝土强度检测，厂房楼板厚度检测，钢筋保护层厚度等等。专项检测的内容在前面的四种检测报告里或多或少地有所涉及，只是现在单独拿出来作为一项检测内容。根据委托方提供的图纸，对厂房钢结构布置、构件尺寸、层高等进行复核;未能提供设计图纸的对各栋厂房现有上部结构的布置、构件尺寸、层高等情况进行现场测量并绘制结构图。

工业区厂房质量安全检测鉴定报告编写过程：编写鉴定报告书根据现场检查、检测结果，依照相关规范对房屋安全性做出评定，对不满足安全性要求的房屋构件提出的处理建议，并编写鉴定报告书。（备注：对于危险房屋，将按《危险房屋鉴定标准》(JGJ125-99 2004版)进行危险性等级评定)。注：施工中或施工后房屋安全鉴定是在施工前鉴定的基础上对原有损坏进行对比，分析工程施工对房屋是否造成影响。

1、通过收集厂房的设计施工等相关资料，调查厂房的使用历史情况。2、结构基本情况勘察：对厂房的结构形式，结构布置，梁柱截面尺寸等于原始资料相符度及结构使用条件及楼面荷载等进行勘察。3、对地基基础的现状、上部结构表明现状，有无变形，倾斜，墙体开裂分布等情况进行勘察。4、对厂房混凝土结构的抗压强度采用钻芯法检测，对结构的配筋进行开凿检查及采用扫描型钢筋位置测定仪进行扫描检查。5、复核计算该厂房二层梁板的现状结构，结合现场勘察数据资料确定增设备条件下按现行规范标准的结构安全等级。

嘉兴厂房质量检测-厂房检测单位、公司 一幢房子，想要了解其建造年代、使用功能、结构形式、开间大小、砌块材料、楼板厚度、构件尺寸等内容，并且反应最基本的外观质量，是厂房完损报告的主要内容。完损报告所依据的规范主要是《厂房完损等级评定标准(试行)》(城住字(1984)第678号)，此外为了解厂房的地基基础情况，还需参考《建筑地基基础设计规范》(GB50007-2011)、《民用建筑可靠性鉴定标准》(GB50292-1999)、《既有建筑物结构检测与评估标准》(DG/TJ08-804-2005)等。具体检测内容包括：厂房完损现状检测，厂房倾斜检测，厂房相对沉降检测，厂房完损等级评定。厂房鉴定单元的归纳断定评级分为一、二、三、四，四个等级，应包含承重结构体系、结构安置和支撑体系、围护结构体系三个组合项目，以承重结构体系为主，按下列规定断定单元的归纳。1、当结构安置和支撑体系、围护结构体系与承重结构体系的断定等级相差不大于一级时，能够承重结构体系的等级作为该断定单元的断定等级；2、当结构安置和支撑体系、围护结构体系比承重结构体系的断定等级低二级时，能够承重结构体系的等级降一级作为该断定单元的断定等级；3、当结构安置和支撑体系、围护结构体系比承重结构体系的断定等级低三级时，可根据上述准则和具体情况，以承重结构体系的等级降一级或降二级作为该断定单元的断定等级；4、归纳断定中宜结合断定单元的重要性、耐久性、运用状况等归纳断定，可对上述断定结果作不大于一级的调整。

射线检测就是利用射线穿过材料或工件时的强度衰减，检测其内部结构不连续性的技术。穿过材料或工件时的射线由于强度不同，在感光胶片上的感光程度也不同，由此生成内部不连续的图像。射线检测主要应用于金属、非金属及其工件的内部缺陷的检测，检测结果准确度高、可靠性好。胶片可长期保存，可追溯性好，易于判定缺陷的性质及所处的平面位置。射线检测也有其不足之处，难于判定缺陷在材料、工件内部的埋藏深度。对于垂直于材料、工件表面的线性缺陷易漏判或误判。同时射线检测需严密保护措施，以防射线对造成伤害。检测设备复杂，成本高。

射线检测只适用于材料、工件的平面检测，对于异型件及T型焊缝、角焊缝等检测就无能为力了。对厂房钢构件目前出现的裂缝、损坏、涂层脱落、钢材锈蚀、节点损伤、焊接外观缺陷、连接紧固状况等外观损坏进行检查鉴定。钢结构与其他建筑结构相比，其耐久性、抗压性、使用性等都会有所下降，钢结构厂房设计建造时是有严谨的承重标准的，不能随意对钢结构厂房增加荷载、加层，也不能随意改变厂房使用能，振动也需符合设计要求，以免底层结构以及楼板、墙体承受不了过大的压力而发生安全隐患，因此，在工厂投入生产前有必要进行钢结构厂房承重检测。