

偃师厂房火灾后安全检测 第三方厂房鉴定机构

产品名称	偃师厂房火灾后安全检测 第三方厂房鉴定机构
公司名称	河南明达工程技术有限公司
价格	1.40/平方
规格参数	
公司地址	康平路79号
联系电话	13203888163

产品详情

承接河南省房屋检测鉴定、加固设计、施工业务

偃师厂房火灾后安全检测

河南明达检测鉴定中心机构，作为本地有资质工程检验鉴定有限公司是以“检验、测试、咨询、施工、设计”为经营方向的第三方检测机构。承接房屋检测、结构监测、工程检测和评估鉴定的第三方检测机构。房屋检测鉴定机构资质认定，以权威的专家团队，高端的检测设备和前沿的核心技术，为相关机构、设计、施工单位提供科学的决策依据、技术咨询和解决方案。工程检验公司的成立，是业内的检测、鉴定、认证机构，权威从事建设工程质量检测，房屋质量检测，工程测量勘察，工程监理，工程咨询，地震安全性评价，隔震减震，建筑能源审计，能效测评，工业与民用建筑可靠性鉴定检测和房屋安全鉴定业务，在工程技术服务领域享有较高知名度。

按国家现行相关检测标准及设计要求抽取一定数量的承重砖墙采用回弹法对其砖砌块强度及砌筑砂浆强度进行强度检测，对于砌筑砂浆强度太低时采用砂浆贯入法进行检测鉴定。对根据现场检查、检测结果，并依据国家现行相关规范对该房屋现状结构进行承载力验算分析。

酒店为公共场为保证房屋安全，安全鉴定结论是A、B类予以颁发特种行业许可证书，C类、D类建筑需要根据鉴定结论的处理意见咨询具有相关资质的加固企业进行加固补强处理，达到B类安全级别后方可发证。

现场检测的内容有：倾斜、沉降、裂缝、地基基础、砌体结构构件、木结构构件、混凝土结构构件、钢结构构件等。房屋安全鉴定非现场检测项目有：混凝土结构构件检测中，混凝土钻芯法检测混凝土强度；钢结构工程构件检测中，钢材抗拉强度试验法检测钢材试件抗拉强度，钢材弯曲强度试验方法检测钢材试件弯曲变形能力。

房屋鉴定的钻芯法检测是采用水冷式钻机在混凝土的构件上钻取芯样试件，来进行实验室中的抗压强度，从而对混凝土的强度及内部缺陷进行检测。钻芯法是一种较为可靠和直接的检测，然而对建筑的混凝土

土结构会造成一定的损伤，因此在没有征求到委托方的同意、或者可能产生严重的事故的情况下，最好不要使用钻芯法来进行检测。

钢结构现场检测—外观质量的目视检测

1.1 一般规定

1.1.1

本章适用于钢结构现场外观质量的目视检测。1.1.2 直接目视检测时，眼睛与被测工件表面的距离不得大于610mm，视线与被测工件表面成的视角不得小于30°。1.1.3 被测工件表面应有足够的照明，一般情况下光照度不得低于160lx；对细小缺陷进行鉴别时，光照度不得低于540lx。

1.2 辅助工具

1.2.1

对细小缺陷进行鉴别时，可使用2~10倍的放大镜。1.3 检测内容

1.3.1

检测人员在目视检测前，应了解工程施工图纸和有关标准，熟悉工艺规程，提出目视检测的内容和要求。

1.3.2

焊前目视检测的内容包括焊缝剖口形式、剖口尺寸、组装间隙；焊后目视检测的内容包括焊缝长度、焊缝外观质量。

1.3.3

对于焊接外观质量的目视检测，应在焊缝清理完毕后进行，焊缝及焊缝附近区域不得有焊渣及飞溅物。

1.4 检测结果的评价

1.4.1

钢材表面的外观质量应符合国家现行有关标准的规定，表面不得有有裂纹、折叠，钢材端边或断口处不应有分层、夹渣等缺陷。1.4.2 当钢材的表面有锈蚀、麻点或划伤等缺陷时，其深度不得大于该钢材厚度负偏差值的1/2。

1.4.3

焊缝剖口形式、剖口尺寸、组装间隙等应符合焊接工艺规程和相关技术标准的要求。1.4.4 焊缝表面不得有裂纹、焊瘤等缺陷。一级焊缝不允许有外观质量缺陷，二级焊缝外观质量应符合《钢结构工程施工质量验收规范》GB50205中附录A的要求。

厂房鉴定常用依据

- 1、《民用建筑可靠性鉴定标准》(GB50292-1999)；
- 2、《工业建筑可靠性鉴定标准》(GB50144-2008)；
- 3、《混凝土结构设计规范》(GB50010-2010)；
- 4、《建筑地基基础设计规范》(GB50007-2011)；
- 5、《建筑变形测量规范》(JGJ8-2007)；
- 6、《建筑结构检测技术标准》(GB/T50344-2004)；
- 7、《建筑结构荷载规范》(GB50009-2012)；
- 8、《钻芯法检测混凝土强度技术规程》(JGJ/T8-2007)；
- 9、《混凝土中钢筋检测技术规程》(JGJ/T152-2008)；
- 10、《混凝土结构工程施工质量验收规范》(GB50204-2002)(2011版)；
- 11、《数据的统计处理和解释正态样本异常值的判断和处理》(GB/T4883)；
- 12、《超声回弹综合法检测混凝土抗压强度技术规程》(CECS02:2005)；
- 13、《回弹法检测砌体中普通粘土砖抗压强度技术规程》(DBJ13-73-2006)；
- 14、《砌体结构设计规范》(GB50003-2011)；
- 15、《钢结构设计规范》(GB50017-2003)；
- 16、《钢结构现场检测技术标准》(GB/T50621)；
- 17、《钢结构工程施工质量验收规范》(GB50205-2001)；
- 18、《钢结构检测与鉴定技术规程》(DG-TJ-08-2011-2007)；
- 19、《钢结构检测评定及加固技术规程》(YB9257-96)；
- 20、《钢焊缝手工超声波探伤方法和探伤结果分级》(GB/T11345-89)；
- 21、《钢结构超声波探伤及质量分级法》(JG/T203-2007)；
- 22、原结构设计图纸及委托方提供的其他建设资料。