

# 呼和浩特厂房车间煤棚安全检测第三方公司

产品名称	呼和浩特厂房车间煤棚安全检测第三方公司
公司名称	河南润诚房屋安全检测鉴定有限公司
价格	1.50/平方米
规格参数	
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	13685996823 13685996823

## 产品详情

呼市厂房质量安全检测鉴定，呼市第三方房屋检测有限公司

鉴定的目的据委托方介绍，委托方部分重型仪器设备放置于该房屋各层，由于仪器设备自身荷载较大且运行时产生较大振动，为为查明该房屋结构现状是否安全，承载力性能是否满足《工业建筑可靠性鉴定标准》(GB5144-2008)中承载力的要求及该房屋能否承载仪器设备重量及抵抗仪器设备运行时所产生的振动，受xxx有限公司的委托，我公司对该房屋现状进行结构可靠性鉴定

呼市煤棚结构安全检测变形测量

采用“DJD2-1GC”型电子经纬仪或线锤对房屋部分转角位置竖向构件垂直度和整体变形进行测量，查明房屋是否出现倾斜现象.

(3)、结构构件缺陷及损伤程度检查

- (a)、对结构构件存在的缺陷及损伤情况进行调查与记录,
- (b)、对混凝土结构或构件的裂缝分布与大小进行调查和记录。

(4)、主体结构材料力学性能检测

(a)、按照国家现行相关检测标准的要求抽取一定数量的钢筋混凝土板构件采用钻芯法进行混凝土抗压强度检测

(b)、按照国家现行相关检测标准的要求抽取一定数量的钢筋混凝土板、梁及柱构件进行配筋率、保护层厚度检测;(C)、按照国家现行相关检测标准的要求抽取一定数量的钢筋混凝土梁及柱构件采用钻芯回弹综合法进行混凝土抗压强度检测。

#### (5)、结构承载力复核

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承载力进行验算分析。(6)、评定与处理建议

(a)、根据现场检查、检测情况和验算结果，结合委托方提供仪器设备的技术参数，分析房屋能否承载委托方购置的重型设备及能否抵抗重型设备运行时所产生的振动，当房屋结构现状不满足承载仪器设备计算要求及不满足抵抗仪器运行时产生的振动要求时提出可靠处理建议。(o)、根据现场检查、检测情况和验算结果，依照《工业建筑可靠性鉴定标准》GB50144-20081，判定该房屋结构现状承载力性能是否满足规范及承载力算要求，并对不满足结构承载力要求的部位提出可靠的处理建议。

#### 呼市煤棚安全检测的检测内容

对全公司主体建筑物结构安全性、构件耐久性、承载、使用性存在质疑时的综合性检测鉴定。

##### 1、结构安全性:

(1) 地基基础出现不均匀沉降、滑移、变形

(2) 上部承重结构出现开裂、变形、破损、风化、碳化腐蚀等.

(3)维护系统有出现应地基基础不均匀承接、承重构件承载力不足而引起的变形、开裂、破损等

2、建筑物主体工程质量:混凝土结构、砖混结构强度，楼板厚度、钢筋布置现况、截面尺寸、结构布置、钢筋强度、主体门窗等。

##### 3、建筑物抗震性能检测鉴定:

依据国家(建筑抗震鉴定标准)进行检测鉴定，抗震设防烈度、框架抗震等级。

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承载力进行验算分析。

(6)、评定与处理建议(a)、根据现场检查、检测情况和验算结果，结合委托方提供仪器设备的技术参数，分析房屋能否承载委托方购置的重型设备及能否抵抗重型设备运行时所产生的振动，当房屋结构现状不满足承载仪器设备计算要求及不满足抵抗仪器运行时产生的振动要求时提出可靠处理建议。(i)、根据现场检查、检测情况和验算结果，依照《工业建筑可靠性鉴定标准》GB50144-20081，判定该房屋结构现状承载力性能是否满足规范及承载力计

算要求，并对不满足结构承载力要求的部位提出可靠的处理建议。