

【原创】亳州市房屋承重安全鉴定公司介绍

产品名称	【原创】亳州市房屋承重安全鉴定公司介绍
公司名称	安徽京翼建筑工程检测有限公司
价格	1.00/平方米
规格参数	品牌:安徽京翼 地址:合肥 性质:第三方机构
公司地址	合肥市滨湖万达银座A栋4205
联系电话	0551-65853661 15958990544

产品详情

【原创】亳州市房屋承重安全鉴定公司介绍

安徽京翼建筑工程检测有限公司承接亳州房屋检测，亳州房屋鉴定，亳州房屋主体结构检测，亳州房屋危房鉴定，亳州钢结构检测，亳州房屋安全隐患排查，亳州房屋质量检测，亳州新房验房检测，亳州房屋灾后鉴定，亳州广告牌检测.....我公司成立于2005年，注册资金1000万元，是一家能够独立开展建筑工程质量鉴定和进行建筑工程、建筑材料检测的机构，具有国家CMA资质认定和省技术资质备案的房屋检测鉴定单位，公司技术实力雄厚、检测仪器先进、鉴定结论准确，拥有一支经验丰富的房屋检测鉴定专家团队，欢迎来电咨询！

亳州市房屋承重安全鉴定案例

近日，我公司（浙江固泰工程检测科技有限公司安徽分公司）受委托对亳州市利辛县一医院门诊楼与内科楼连接处外加楼进行结构安全鉴定，据了解，该医用建筑建于2016年，钢框架结构，基础形式不详，总建筑面积220.8m²，平面呈矩形，1~4层层高均为4.2m，轻钢屋面，压型钢板屋盖，涂料饰面，无改扩建历史。本次鉴定目的主要是因三层顶板需添加仪器设备（需占地3.5m×5.0m，总重约1.3吨），为了了解其建筑主体结构现状安全性能。我公司检测人员依据《工业建筑可靠性鉴定标准》（GB50144-2008）、《工程结构可靠性设计统一标准》（GB50153-2008）、《建筑结构荷载规范》（GB50009-2012）、《建筑地基基础设计规范》（GB50007-2011）、《建筑结构检测技术标准》（GB/T50344-2004）、《建筑变形测量规范》（JGJ8-2016）、《钢结构工程施工质量验收规范》（GB50205-2001）、《门式刚架轻型房屋钢结构技术规范》（GB51022-2015）、《钢结构现场检测技术标准》（GB/T50621-2010）以及其它相关技术规范等相关资料。

现将本次鉴定内容分享如下：

1、地基基础检查

该房屋基础形式不详。委托方未提供设计图纸，未提供地基、基础的勘察资料、施工记录、监理记录等

相关资料。

经现场查勘，该房屋周边地面与上部主体结构未发现符合因基础不均匀沉降及变形等原因造成的结构损坏特征的情况。

2、钢柱垂直度检测

现场采用全站仪对房屋部分刚架柱现状垂直度进行测量，测量结果符合相关规定。

综上，该房屋周边地面与上部主体结构未发现符合因基础不均匀沉降及变形等原因造成的结构损坏特征的情况，房屋刚架柱现状垂直度满足相关规范要求，地基

基础处于正常工作状态，综合评定地基基础安全性等级为B级。

3、结构布置测绘

现场采用测距仪、卷尺等测量工具对房屋结构空间布置进行测绘。

4、主体结构材料检测

现场采用里氏硬度计对房屋主体结构钢材硬度进行检测，现场采用游标卡尺、卷尺、金属测厚仪等测量工具对房屋结构主要构件尺寸进行检测，现场采用涂层测

厚仪对房屋结构主要构件尺寸进行漆膜厚度检测，结果均符合相关规定。

4、结构验算

采用PKPM计算软件进行建模，对结构承载能力极限状态进行计算，以实测参数和结构布置的实际情况为依据建立模型，经计算，钢结构构件承载力计算结果满足要求。计算结果未超出构件承载力极限值，属于安全状态。

5、鉴定结论及建议

亳州市利辛县该医院门诊楼与内科楼连接处外加楼承载力未超出钢构件承载力极限值，满足实际加大荷载要求。：建议（1）、不得擅自拆改房屋原有的承重结构，改变房屋的使用功能。（2）、加强日常房屋维护检查，发现问题立即处理。

以上就是关于“亳州市房屋承重安全鉴定公司介绍”，希望能对大家有所帮助，有需要的朋友可以联系我们哦！