

涧西区房屋承重鉴定检测报告

产品名称	涧西区房屋承重鉴定检测报告
公司名称	河南明达工程技术有限公司
价格	1.20/平方
规格参数	
公司地址	康平路79号
联系电话	13203888163

产品详情

涧西区房屋承重鉴定检测报告

承接河南省房屋检测鉴定、加固设计、施工业务

河南明达检测鉴定有限公司（第三方权威检测鉴定评估机构），公司拥有一批素质高、实力强的专门技术人员，配备有国内、国际先进的检测仪器和设备，能够开展工程检测鉴定项目；为客户出具权威的检测鉴定报告。公司专门从事各种结构安全性鉴定、抗震鉴定、工程质量检测、建筑材料试验检测、建筑物可靠性鉴定、技术咨询、工程加固、安全评估及加固处理技术的研究、开发与应用。有资质的检测鉴定单位，就找明达工程检验有限公司，资质齐全，检测甲级单位，承接全国多个省份业务，提供免费技术咨询。

房屋安全鉴定有哪些工作内容？1、双方签订房屋安全鉴定委托合同；2、委托方缴纳项目订金；3、房屋安全鉴定专家现场勘查；4、检测结果数据收集；5、芯样送往实验室检测；6、综合分析、房屋鉴定评定；7、检测鉴定结论，出具鉴定报告；

房屋安全使用有哪些注意事项？砖结构1) 墙体不空臆，无歪斜和酥碱。2) 承重墙体及纵横墙交接处无裂缝，咬槎良好，无任意开凿而形成明显削弱原结构抗震能力的孔洞。3) 各部位的部尺寸满足国家现行的建筑抗震鉴定标准规定的限值要求。4) 砖过梁无开裂和变形。5) 没有因地基不均匀沉降而引起的墙体裂缝及其它明显影响墙体质量的缺陷。

1.房屋地坪构造（即上层为混凝土层，第二层为碎石层）和原设计一致；但混凝土层厚度与原设计值偏差在-1mm~-53mm，在原设计值的-0.8%~-44.2%之间，平均值为89mm，小于原设计值120mm。2.地坪面层抽查的芯样混凝土强度在36.8~38.9.0MPa之间，满足原设计强度等级C20的要求。3.地坪存在一定的变形，总体表现为北端、南端角部及南端中部地坪相对不均匀沉降较小，其余位置处相对不均匀沉降较大。其中相对不均匀沉降量小值即相对零沉降点位于东侧（即8轴）中部偏南位置处，相对不均匀沉降量值

为59mm，该沉降点位于地坪西北角2~3-F~G轴跨中位置处。4.地坪面层存在较多开裂现象，裂缝宽度在0.1~4mm之间。地坪开裂损伤主要为混凝土面层材料收缩引起的裂缝，少数为相对不均匀沉降引起的裂缝。5.地坪填土层补充勘察结果表明，表层素填土厚度变化较大，土质不均匀。土层主要以砂质粉土为主，含碎石、石子等杂质。经过前期处理和使用期的固结，承载力有了一定的提高，其地基土承载力特征值为80kPa。6.计算结果表明，地坪满足I~IV级（10kN/m²~40kN/m²）荷载作用下的承载力计算要求。7.考虑到地坪混凝土面层实测厚度较原设计值偏薄，地坪存在一定的变形及开裂，且考虑到后续使用荷载发生变化，建议采取必要措施对现有地坪进行整体加固处理。