

固原市楼板承载力安全鉴定单位

产品名称	固原市楼板承载力安全鉴定单位
公司名称	深圳市中正建筑技术有限公司
价格	3.00/平方米
规格参数	
公司地址	深圳龙岗区宝雅路23号
联系电话	13760437126

产品详情

楼板承载力检测服务湖北省安测第三方房屋检测机构找哪个部门，依据《房屋质量检测规程》（DG/TJ08-79-2008）的相关规定，固原市楼板承载力检测服务查验缝隙的总宽、缝隙部位及缝隙的分布特征；检验钢筋混凝土梁、柱的结构尺寸及楼板的厚度，对平面布置图、中心线规格及楼高进行检验；

一、固原市房子楼板承载力检测主要工作职责：

（1）搜集资料:调取审查竣工资料、竣工资料目录等；对房屋被检验一部分建筑构造测绘工程：在了解、把握已经有原来工程图纸材料的前提下，通过现场全方位测绘工程与核查(基础开挖)，创建建筑平面、建筑立面、截面、典型性建筑结构、基本平面图、构造平面图、典型性承重结构横截面与连接点结构等技术文档，特别是加层结构和建筑结构连接结构及稳定性。

（2）楼层板危房等级情况检验，缝隙遍布检验。

（3）材料的强度检验：构造抗裂性检测内容和方式主要包含：

混凝土的强度——选用回弹法，当场标准具有时使用钻芯法校对。

砌筑砂浆强度——选用贯入法。

砖——选用回弹法。

建筑钢筋——选用表面硬度法。

（4）固原市建筑结构尺寸大小箍筋核查检验，预制构件断面尺寸为调查；建筑钢筋选用超声波检测、部分开掘结合的方式，以抽样检查为主导，通常是典型性预制构件建筑钢筋核查，有可能会提升载荷的地区为突破口检验地区。

（5）安全系数测算：依据现场检测状况，测算楼层板安全系数是不是符合要求。而且提升考虑到楼层

板震动等方面的检算。

(6) 依据特定存放的及设备原材料的资料，得出该楼层板是不是可以确保承重和后面安全操作书面的意见与建议。

二、楼层板检验产品执行标准的挑选：

1.固原市楼板承载力检验可供执行标准的有《预应力混凝土空心板》(GB/T 14040-2007)和《乡村建设用混凝土圆孔板》(GB 12987-2008) 2个，检测时应当依据哪一个产品执行标准开展呢？

2.依据GB/T 14040-2007和GB 12987-2008的应用领域、03ZG401构造标准图集和96EG404设计图集，融合《混凝土结构设计规范》(GB 50010-2010)和房屋建筑设计标准，3层下列房子作为建筑物的楼板，可操作GB 12987-2008、GB/T 14040-2007或浇筑，而4层之上房子作为建筑物的楼板须实行GB/T 14040-2007或浇筑。

三、楼层板的检验项目：

不管固原市楼层板实行哪一个规范，一级楼层板都不容许发生缝隙。依照《混凝土力学性能试验方法》(GB/T 50081-2008)和《混凝土结构工程施工质量验收方法》(GB 50204-2002)及产品执行标准之规定，楼板承载力检验关键检测外观检查、尺寸误差、混凝土的强度、挠度值、承载能力和抗裂纤维6项指数，且不要用检验裂缝宽度。

1、外观检查：

主控项目不应该有漏筋、孔眼和裂纹等严重缺陷，还应当在显著位置标出生产单位、型号规格、生产制造日期和质量验收标示。

2、尺寸误差：

结构尺寸中相对高度(± 5)、侧面弯折($1/750$ 且 <20)和梁主筋钢筋保护层(+5, -3)不应该有危害构造特性及安装、使用方式的尺寸误差。

3、混凝土的强度：

固原市房屋检测机构混凝土强度级别按正方体抗拉强度指标值区划。混凝土楼板的混凝土抗拉强度指标值应不低于30MPa,检验依据《混凝土强度检验评定标准》(GB/T 50107-2010)开展。