

孝感房屋安全鉴定规定为房屋提供技术资料

产品名称	孝感房屋安全鉴定规定为房屋提供技术资料
公司名称	湖北衡泰工程技术有限公司
价格	.00/平方米
规格参数	
公司地址	洪山区文化大道555号融科智谷工业项目一期A18号楼1-3层2号-03
联系电话	027-83643860 13343461828

产品详情

社会的进步，生活水平的提高，促使我们生活质量的提高，为此许多家庭不惜重金过度装修室内，形成环境污染，损害人体健康。现在人们对于家具环境要求的提高，从装修设计，施工工艺以及装饰材料等引发了关注。从总体说来，也还和当时的哲学思想、美学观点、社会经济、民俗民风等密切相关。房屋检测鉴定时经常会出现由于各种原因导致的房屋建筑结构图纸缺失情况，给房屋检测鉴定以及业主的装修改造和后续房屋管理带来诸多不便。因而，当房屋建筑结构图纸缺失时，如何补全房屋建筑结构图纸，做好房屋建筑结构图纸测绘工作便显得尤为重要。结合实际建筑结构测绘工作，对房屋建筑结构图纸测绘内容做简要概述，以便同行共同学习。房屋建筑结构图纸测绘的主要内容房屋建筑结构图纸测绘包括建筑图纸测绘和结构图纸测绘。建筑图纸的测绘，应包括主要建筑平面，宜包括建筑立面图、典型剖面图，当存在多幢检测房屋时，宜增加建筑总平面示意图。结构图纸的测绘主要包括结构平面布置图、主要结构构件截面尺寸、代表性构件的配筋等内容，必要时增加配筋构造、节点连接构造等详图。部分结构涉及结构加固房屋，尚应对新老建筑结构加以区分表述。有条件时宜绘制结构加固平面图，并绘制相关加固节点。房屋建筑结构图纸测绘的主要步骤现场建筑结构图纸测绘一般首先测绘建筑图，然后在建筑图基础上测绘结构图。现场采用钢卷尺和激光测距仪量测主要轴线间距、墙体的具体位置以及门窗洞口的平面位置和尺寸，采用钢卷尺量测墙体厚度及柱的截面尺寸等；采用激光测距仪和钢卷尺量测楼层净高和门窗洞口的高度；终绘制房屋建筑测绘图。然后在房屋建筑图纸测绘的基础上，首先根据房屋的结构布置及传力体系判别承重构件与非承重构件，对承重构件判别其材料类别。在此基础上，对房屋承重墙、楼面梁、框架梁柱、楼(屋)面梁板等结构布置情况进行了现场实测。采用钢卷尺和激光测距仪量测结构构件的平面位置及尺寸，采用钢卷尺量测钢筋混凝土梁板柱和钢结构构件的截面尺寸、承重砖墙厚度以及砖柱截面尺寸。采用钢筋探测仪对混凝土构件配筋分布情况进行检测，并选取代表性的构件凿去表面粉刷层及保护层，采用游标卡尺量测钢筋直径等。终根据现场数据绘制房屋建筑结构测绘图纸。

房屋检测及抗震鉴定流程 第一步：接受委托接受房屋受检人的委托，进行对房屋检测。第二步：收集资料现场调查对房屋的结构图纸和相关检测数据搜集。第三步：制定方案制定的方案必须经过双方认可，对方案存在的问题和项目进行修改和补充。第四步：现场检测在方案确定后，根据方案列出的项目对房屋进行现场检测。第五步：信息处理 综合分析根据检测和取样得到的数据和样本进行检测计算。根据房屋现状和检测取样得到的数据进行房屋综合分析。第六步：编写报告编写报告必须符合标准要求，必要时对报告的问题和项目进行修改和补充。第七步：签发报告在审查通过后，出具**的检测报告。