军区营房安全性检测鉴定单位

| 产品名称 | 军区营房安全性检测鉴定单位 |
|------|------------------------------------|
| 公司名称 | 广东建业检测鉴定-钢结构厂房检测鉴定 |
| 价格 | .00/件 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 广东省深圳市宝安区航城街道九围社区第二工业 区新艺工业园21号 |
| 联系电话 | 13691808987 |

产品详情

房屋主体结构安全检测鉴定机构

1同条件养护试件所对应的结构构件或结构部位,应由施工、监理等各方共同选定,且同 条件养护试件的取样宜均匀分布于工程施工周期内;3对同一强度等级的同条件养护试件 , 其强度值应除以0.88后按现行国家标准《混凝土强度检验评定标准》GB/T50107的有关 规定进行评定,评定结果符合要求时可判结构实体混凝土强度合格。2每个构件应选取不 少于5个测区进行回弹检测及回弹值计算,应符合现行行业标准《回弹法检测混凝土抗压 强度技术规程》JGJ/T23对单个构件检测的有关规定。楼板构件的回弹宜在板底进行。3对 同一强度等级的混凝土,应将每个构件5个测区中的小测区平均回弹值进行排序,并在其 小的3个测区各钻取1个芯样。芯样应采用带水冷却装置的薄壁空心钻钻取,其直径宜为10 0mm,且不宜小于混凝土骨料粒径的3倍。4芯样试件的端部宜采用环氧胶泥或聚合物水泥 砂浆补平,也可采用硫黄胶泥修补。加工后芯样试件的尺寸偏差与外观质应符合下列规定 :4平整度应采用钢板尺或角尺紧靠在芯样试件端面上,一面转动钢板尺,一面用塞尺测 量钢板尺与芯样试件端面之间的缝隙;也可采用其他设备测量。2对选定的梁类构件,应 对全部纵向受力钢筋的保护层厚度进行检验;对选定的板类构件,应抽取不少于6根纵向 受力钢筋的保护层厚度进行检验。对每根钢筋,应选择有代表性的不同部位量测3点取平 均值。3钢筋保护层厚度的检验,可采用非破损或局部破损的方法,也可采用非破损方法 并用局部破损方法进行校准。当采用非破损方法检验时,所使用的检测仪器应经过计量检 验,检测操作应符合相应规程的规定。钢筋保护层厚度检验的检测误差不应大于1mm。2 当全部钢筋保护层厚度检验的合格率小于90%但不小于80%时,可再抽取相同数量的构件 进行检验;当按两次抽样总和计算的合格率为90%及以上时,仍可判为合格;2对选定的 构件,检验项目及检验方法应符合下表规定,允许偏差及检验方法应符合GB50204-2015《 混凝土结构工程施工质量验收规范》表2和表10的规定,至1mm。3墙厚、板厚、层高的检 验可采用非破损或局部破损的方法,也可采用非破损方法并用局部破掼方法进行校准。当

采用非破损方法检验时,所使用的检测仪器应经过计量检验,检测操作应符合国家现行相关标准的规定。

2当检验项目的合格率小于80%但不小于70%时,可再抽取相同数量的构件进行检验;当按两次抽样总和计算的合格率为80%及以上时,仍可判为合格。

一、定性鉴定现场检查的顺序宜为先房屋外部,后房屋内部,破坏程度严重或濒危的房屋 , 若其破坏状态显而易见, 可不再对房屋内部进行检查。二、房屋外部检查的1、房屋的 结构体系及其高度、宽度和层数:2、房屋的倾斜、变形:3、地基基础的变形情况:4、房屋 外观损伤和破坏情况:5、房屋附属物的设置情况及其损伤与破坏现状:6、房屋局部坍塌情 况及其相邻部分已外露的结构、构件损伤情况。房屋安全鉴定三、房屋内部检查1、着重 检查承重墙、柱、梁、楼板、屋盖及其连接构造:2、检查非承重墙和容易倒塌的附属构件 , 检查时, 应着重区分抹灰层等装饰层的损坏与结构的损坏。四、房屋评定方法A级1、 地基基础:地基基础保持稳定,无明显不均匀沉降;2、墙体:承重墙体完好,无明显受力 裂缝和变形:墙体转角处和纵、横墙交接处无松动、脱闪现象。非承重墙体可有轻微裂缝:3 、梁、柱:梁、柱完好,无明显受力裂缝和变形,梁、柱节点无破损,无裂缝:4、楼、屋 盖:楼、屋盖板无明显受力裂缝和变形,板与梁搭接处无松动和裂缝。B级1、地基基础: 地基基础保持稳定,无明显不均匀沉降:2、墙体:承重墙体基本完好,无明显受力裂缝和 变形:墙体转角处和纵、横墙交接处无松动、脱闪现象:3、梁、柱:梁、柱有轻微裂缝:梁 、柱节点无破损、无裂缝;4、楼、屋盖:楼、屋盖有轻微裂缝,但无明显变形;板与墙、梁 搭接处有松动和轻微裂缝:屋架无倾斜,屋架与柱连接处无明显位移:5、次要构件:非承重 墙体、出屋面楼梯间墙体等有轻微裂缝:抹灰层等饰面层可有裂缝或局部散落:个别构件处 于危险状态。C级1、地基基础:地基基础尚保持稳定,基础出现少量损坏:

2、墙体:承重的墙体多数轻微裂缝或部分非承重墙墙体明显开裂,部分承重墙体明显位移和歪闪;非承重墙体普遍明显裂缝;部分山墙转角处和纵、横墙交接处有明显松动、脱闪现象;3、梁、柱:梁、柱出现裂缝,但未达到承载能力极限状态;个别梁柱节点破损和开裂明显。4、楼、屋盖:楼、屋盖显著开裂;楼、屋盖板与墙、梁搭接处有松动和明显裂缝,个别屋面板塌落。