

句容市厂房验收安全检测鉴定标准

产品名称	句容市厂房验收安全检测鉴定标准
公司名称	深圳中正建筑技术有限公司
价格	1.00/坪
规格参数	今日新闻:厂房验收安全检测中心 头条新闻:厂房验收安全检测单位 今日咨询:厂房验收安全检测标准
公司地址	深圳市龙岗区南湾街道丹竹头社区宝雅路23号三楼
联系电话	13590461208

产品详情

句容市厂房验收安全检测鉴定标准

现场查勘与检查工作的要点与要求：对建筑外部进行检查时，需要调查和查明以下内容：建筑的结构体系及其高度、宽度和层数；建筑的倾斜、变形；场地类别及地基基础的变形情况；建筑外观损伤和破坏情况；建筑附属物的设置情况及其损伤与破坏现状；建筑疏散出口及其周边的情况；建筑局部坍塌情况及其相邻部分已外露的结构、构件损伤情况。对建筑内部进行检查时，应对所有可见的构件进行外观损伤及破坏情况的检查，并着重区分抹灰层等装饰层的损坏与结构的损坏、震前已有的损坏与震后的损坏；对重要部位、关键构件及连接，应剔除其表面装饰层或障碍物进行核查。其中，对多层砌体建筑和砖混民房进行震害检查时，应着重检查承重墙、楼、屋盖与楼梯间墙体构件及墙体交接处的连接构造；砌体结构的整体牢固性（包括纵横墙拉结、圈梁与构造柱设置的完整性和全闭合性、楼板与墙、梁联系的牢固性）；圈梁、构造柱的设置与连接构造；承重（包括自承重）构件的损坏与非承重构件的损坏以及沿灰缝发展的裂缝与沿块材断裂、贯通的裂缝等，并注意检查非承重墙和容易倒塌的附属构件。对钢筋砼框架房屋进行检查时，应着重检查框架柱、框架梁和楼板以及框架填充墙和围护墙。检查时，应着重区分主要承重构件及抗侧向作用构件的损坏与非承重构件及非抗侧向作用构件的损坏；一般裂缝与剪切裂缝、有剥落或压碎前兆的裂缝、粘结滑移的裂缝及搭接区的劈裂裂缝等。

对高层钢筋砼结构进行检查时，应着重检查框架柱、梁、抗震墙和连梁，并检查楼、屋盖梁、板及框架填充墙和围护墙，以及突出屋面的结构构件和设施。对底部框架砌体房屋进行检查时，应着重检查底部抗震墙和底部框架柱，并检查框架梁和上部砖墙以及容易倒塌的附属构件；同时应检查两种结构结合部及框架托墙梁的损坏。检查时，应区分底部抗震墙的损坏与填充墙的损坏。对多层内框架砌体房屋进行检查时，应着重检查其结构体系、承重墙体、顶层墙体，并检查内框架柱、梁及柱头、梁端的损坏；支承处墙体开裂等，以及非承重墙包括纵向外墙（墙垛）的损坏状况。对单层钢筋混凝土柱厂房进行检查时，应着重检查屋盖与屋架支撑、柱顶与屋架连接，并检查天窗架，柱间支撑和墙体（围护墙），并注意检查高低跨封墙、山墙顶部、女儿墙封檐墙等的状况。对单层砌体柱厂房进行检查时，应着重检查砌体柱（墙垛）、纵墙和山墙，并检查屋盖及其与柱的连接。对单层空旷房屋进行检查时，应着重检查山

墙、大厅与前、后厅连接处和大厅与前、后厅的承重墙及舞台口大梁等；若为影剧院和大会堂，尚应检查舞台口的悬墙、屋盖等。对传统简易结构民房进行检查时，应着重检查木柱、砖、石柱、砖、石过梁、承重砖、石墙和木屋盖，以及其相互间锚固、拉结情况，并检查非承重墙和附属构件。工业厂房安全检测鉴定构件评级：1) 重要构件集：A级：构件集中不含c级、d级构件，可含b级构件且含量不多于30%；B级：构件集中不含d级构件，可含c级构件且含量不多于20%；C级：构件集中含c级构件且含量不多于50%，或含d级构件且含量少于10%（竖向构件）或15%（水平构件）；D级：构件集中含c级构件且含量多于50%，或含d级构件且含量不少于10%（竖向构件）或15%（水平构件）；

2) 次要构件集 A级：构件集中不含c级、d级构件，可含b级构件且含量不多于35%；B级：构件集中不含d级构件，可含c级构件且含量不多于25%；C级：构件集中含c级构件且含量不多于50%，或含d级构件且含量少于20%；D级：构件集中含c级构件且含量多于50%，或含d级构件且含量不少于20%；3 各平面计算单元的安全性等级，宜按该平面计算单元内各重要构件集中的等级确定。当平面计算单元中次要构件集的安全性等级比重要构件集的安全性等级低二绵或三级时，其安全性等级可按重要构件集的安全性等级降一级或降二级确定。4 上部承重结构承载功能的评定等级可按下列规定确定：A级：不含C级和D级平面计算单元，可含B级平面计算单元且含量不多于30%；B级：不含D级平面计算单元，可含C级平面计算单元且含量不多于10%；C级：可D级平面计算单元且含量少于5%；D级：含D级平面计算单元且含量不少于5%。