

芜湖市厂房承重检测鉴定公司

产品名称	芜湖市厂房承重检测鉴定公司
公司名称	深圳市中测工程技术有限公司
价格	.00/平米
规格参数	
公司地址	龙华区大浪街道龙观西路39号龙城工业区综合楼
联系电话	0755-21006612 15999691719

产品详情

芜湖市厂房承重检测鉴定公司，混凝土结构构件，混凝土构件有下列现象者，应评定为危险点：1、构件承载力小于作用效应的85%（ $R/OS < 0.85$ ）；2、梁、板产生超过 $Lo/150$ 的挠度，且受拉区的裂缝宽度大于1mm；3、简支梁、连续梁跨中部受拉区产生竖向裂缝，其一侧向上延伸达梁高的2/3以上，且缝宽大于0.5mm，或在支座附近出现剪切斜裂缝，缝宽大于0.4mm；4、梁、板受力主筋处产生横向水平裂缝和斜裂缝，缝宽大于1mm，板产生宽度大于0.4mm的受压裂缝；5、梁、板因主筋锈蚀，产生沿主筋方向的裂缝，缝宽大于1mm，或构件混凝土严重缺损，或混凝土保护层严重脱落、露筋；6、现浇板面周边产生裂缝，或板底产生交叉裂缝；7、预应力梁、板产生竖向通长裂缝；或端部混凝土松散露筋，其长度达主筋直径的100倍以上；8、受压柱产生竖向裂缝，保护层剥落，主筋外露锈蚀；或一侧产生水平裂缝，缝宽大于1mm，另一侧混凝土被压碎，主筋外露锈蚀；9、墙中间部位产生交叉裂缝，缝宽大于0.4mm；10、柱、墙产生倾斜、位移，其倾斜率超过高度的1%，其侧向位移量大于 $h/500$ ；11、柱、墙混凝土酥裂、碳化、起鼓，其破坏面大于全截面的1/3，且主筋外露，锈蚀严重，截面减小；12、柱、墙侧向变形，其极限值大于 $h/1250$ ，或大于30mm；13、屋架产生大于 $Lo/200$ 的挠度，且下弦产生横断裂缝，缝宽大于1mm；14、屋架支撑系统失效导致倾斜，其倾斜率大于屋架高度的2%；15、压弯构件保护层剥落，主筋多处外露锈蚀；端节点连接松动，且伴有明显的变形裂缝；16、梁、板有效搁置长度小于规定值的70%。

厂房承重检测鉴定注意事项：

一、当需对砼结构构件进行材质及有关耐久性检测时，应符合下列要求：

1 砼强度的检验宜采用取芯、超声、回弹或其他有效方法综合确定，并应符合国家现行有关检测技术标准、规程的规定。

2 砼构件的老化可通过外观状况检查，砼中性化测试和钢筋锈蚀状况等检测确定。必要时应进行劣化砼岩相及化学分析，砼表层渗透性测定等。

3 从砼构件中截取的钢筋力学性能和化学成份，应按国家现行标准的规定进行检验。

二、当需对钢结构构件进行钢材性能检验时，应按本标准第4.2.5条的规定执行，以同类结构构件同一规格的钢材为一批进行检验。

三、当需对砌体结构构件进行砌筑质量和砌体强度检测时，除应按本标准第4.2.5条的规定执行外，尚应符合下列要求：

1砌体强度检测，应根据国家现行砌体工程检测技术标准选择适当的检测方法检测。

2对于砌筑质量明显较差不满足现行国家标准《砌体工程施工质量验收规范》GB50203要求的结构构件，应增加抽样数量。

四、围护结构的调查，除应查阅有关图纸资料外，尚应现场核实围护结构系统的布置，调查该系统中围护构件和非承重墙体及其构造连接的实际状况、对主体结构的不利影响，以及围护系统的使用功能、老化损伤、破坏失效等情况。

五、对工业构筑物的调查与检测，可根据构筑物的结构布置和组成参照建筑物的规定进行。