

湘潭市厂房承载力检测鉴定流程

产品名称	湘潭市厂房承载力检测鉴定流程
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

湘潭市厂房承载力检测鉴定流程，结构构件缺陷与损伤1 蜂窝 honeycomb构件的混凝土表面因缺浆而形成的石子外露酥松等缺陷。2 麻面 pockmark混凝土表面因缺浆而呈现麻点、凹坑和气泡等缺陷。3 孔洞 cavitation混凝土中超过钢筋保护层厚度的孔穴。4 露筋 reveal of reinforcement构件内的钢筋未被混凝土包裹而外露的缺陷。5 龟裂 mapcracking构件表面呈现的网状裂缝。6 裂缝 crack从建筑结构构件表面伸入构件内的缝隙。7 疏松 loose混凝土中局部不密实的缺陷。8 混凝土夹渣concrete slag inclusion混凝土中夹有杂物且深度超过保护层厚度的缺陷。9 焊缝夹渣 weld slag inclusion焊接后残留在焊缝中的熔渣。10 焊缝缺陷 weld defects焊缝中的裂纹、夹渣、气孔等。11 腐蚀 corrosion建筑构件直接与环境介质接触而产生物理和化学的变化，导致材料的劣化。12 锈蚀 rust金属材料由于水份和氧气等的电化学反应而产生的腐蚀现象。13 损伤 damage由于荷载、环境侵蚀、灾害和人为因素等造成的构件非正常的位移、变形、开裂以及材料的破损和劣化等。

《建筑结构荷载规范》（GB50009-2001）2006版本版本是对GB50009-2001的局部修正。对于计算维护结构时，风压体型系数改为局部风压体型系数；修改了考虑顺风向风振的适用条件：对于高度大于30m且高宽比大于1.5的房屋和基本自振周期 T_1 大于0.25s的各种高耸结构以及大跨度屋盖结构。对于阵风系数，非直接承受风压的屋面、墙面构件取值1.0。对于横风向风振，也作了一定的修改。1.5 《建筑结构荷载规范》（GB50009-2012）在风荷载计算部分，主要调整了风荷载高度变化系数和山峰地形修正系数；补充完善了风荷载体型系数和局部体型系数，补充了高层建筑群干扰效应系数的取值范围，增加对风洞试验设备和方法要求的规定；修改了顺风向风振系数的计算表达式和计算参数。增加大跨屋盖结构风振计算的原则规定；增加了横风向和扭转风振等效风荷载计算的规定，增加了顺风向风荷载、横风向及扭转风振等效风荷载组合工况的规定；修改了阵风系数的计算公式与表格。根据新的观测资料，重新统计全国各气象站的风压，调整了部分城市的基本风压值，绘制了新的全国基本风压图。增加附录“高层建筑顺风向和横风向风振速度加速度计算”。不难看出，每一次修订的版本都会根据新的观测结果对前一版本进行修正，按照生产实际的变化，荷载规范也随之发生相应的变化。