

东营厂房竣工验收检测第三方中心

产品名称	东营厂房竣工验收检测第三方中心
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	品牌:东营房屋检测
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

东营厂房竣工验收检测第三方中心/新闻资讯

一、仪器设备、人员素质的要求

根据沉降观测精度要求高的特点，为能精确地反映出建（构）筑物在不断加荷下的沉降情况，一般规定测量的误差应小于变形值的1/10—1/20。

为此要求沉降观测应使用精密水准仪(S1或S05级)，水准尺也应使用受环境及温差变化影响小的高精度铝合金水准尺。在不具备铝合金水准尺的情况下，使用一般塔尺尽量使用段标尺。

作业人员必须接受专业学习及技能培训，熟练掌握仪器的操作规程，熟悉测量理论，能针对不同工程特点、具体情况采用不同的观测方法及观测程序，对实施过程中出现的问题能分析原因并正确运用误差理论进行平差计算，按时、快速、精确地完成每次观测任务。

二、观测时间的要求

建（构）筑物的沉降观测对时间有严格的限制条件，特别是首次观测必须按时进行，其他各阶段的复测，根据工程进展情况必须定时进行，不得漏测或补测。只有这样，才能得到准确的沉降情况或规律。

相邻的两次时间间隔称为一个观测周期，一般高层建筑物的沉降观测按一定的时间段为一观测周期(如：30天/次)或按建筑物的加荷情况每升高一层(或数层)为一观测周期，无论采取何种方式都必须按施测方案中规定的观测周期准时进行。

东营厂房竣工验收检测第三方中心，结构分析应包括下列内容：1

结构作用效应的分析，以确定结构或截面上的作用效应；2

结构抗力及其他性能的分析，以确定结构或截面的抗力及其他性能。3

结构分析可采用计算、模型试验或原型试验等方法。4 结构分析采用的基本假定和计算模型应能描述所考虑极限状态下的结构反应。根据结构的具体情况，可采用一维、二维、三维的计算模型进行结构分析

。5当建筑结构按承载能力极限状态设计时，根据材料和结构对作用的反应，可采用线性、非线性或塑性理论计算。6当建筑结构按正常使用极限状态设计时，可采用线性理论计算；必要时，可采用非线性理论计算。7当结构承受自由作用时，应根据每一自由作用可能出现的空间位置，确定对结构不利的作用布置。8环境对材料、构件和结构性能的系统影响，宜在结构分析中直接考虑，如湿度对木材强度的影响，高温对钢结构性能的影响等。9计算模型的不定性应在极限状态方程中采用一个或几个附加的基本变量考虑。附加基本变量的概率分布类型和统计参数，可通过按计算模型的计算结果与按精确方法的计算结果或实际观测的结果相比较，经统计分析确定，或根据工程经验判断确定。