

台州市厂房楼板承载力检测鉴定公司

| | |
|------|------------------|
| 产品名称 | 台州市厂房楼板承载力检测鉴定公司 |
| 公司名称 | 深圳市中正建筑技术有限公司 |
| 价格 | 3.00/平米 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 深圳龙岗区宝雅路23号 |
| 联系电话 | 13760437126 |

产品详情

工业厂房混凝土楼板基桩载荷试验方案

二、厂房房子载重检验鉴定中心出示权威性汇报

一、目地和应用领域

(1) 本方式 适用在现场填筑表层，根据承重板对土基逐步载入、卸载掉的方式，测到每个级别载荷下相对的填筑回弹力形变值，历经测算求取填筑回弹模量。

(2) 本方式 测量的填筑回弹模量可做为地面设计方案主要参数应用。

二、器具与原材料

(1) 载入设备:乘载钢块或沥青混合料等吊物、后轴重不小于60kN的轻型载货汽车一辆。在汽车大梁的后轮以后约80cm处，附属加劲后囊一根作轴力架。轮胎打气工作压力为0.50MPa。

(2) 当场检测设备，由液压千斤顶、测力计（测力环或气压表）及球座构成。

(3) 刚度承重板一块，板厚20毫米，直径为 三十厘米，直径两边设立立杆和能够调节高宽比的橡胶支座供放置弯沉仪测头，承重板放到填筑表层上。

(4) 地面弯沉仪两部，由贝克曼梁、内径百分表以及支撑架构成。

(5) 油压千斤顶一台，80~100KN，配有历经校准的气压表或测力环，其容积不小于填筑抗压强度，测量精密度不小于测力计测量范围的1/100。（6）计时器。

(7) 水平仪。

(8) 别的：细沙、刷子、垂球、镐、铁锹、铲等。三、实验前准备工作

(1) 依据必须挑选有象征性的测量点，测量点应坐落于水准的路基工程上，土层匀称，没有脏物；(2) 细心整平填筑表层，撒干燥清洁的细沙抹平填筑凹陷处，沙子不能遮盖所有填筑表层防止产生一层。

(3) 安装承重板，并且用水平仪开展校准，使承重板置水准情况。(4) 将试验车放置测量点上，在加劲后囊中间悬架垂球检测，使之正好指向承重板管理中心，随后收拢垂球。

(5) 在承重板上放置液压千斤顶，上边垫片钢圆桶，并界外球座放置顶端与加劲承重梁触碰。如用测力环时，应将测力环放置液压千斤顶与承重梁正中间，液压千斤顶及垫片物务必维持竖直，以防充压时液压千斤顶乱倒产生安全事故并危害数据测试的精确性。

(6) 放置弯沉仪，将两部弯沉仪的测头各自放置承重板立杆的橡胶支座上，内径百分表对零或别的适合的原始部位。