

# 惠州市外企验厂检测

产品名称	惠州市外企验厂检测
公司名称	深圳市中正建筑技术有限公司
价格	1.00/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

### 一、惠州外资验厂检测鉴定报告怎么办理——厂房主体结构质量检测的方法

由于对房屋主体结构不同部位的质量检测，其指标体系和标准都会有所不同，并且使用的检测方法也会有差别，加之质量检测的方法和种类非常多，因此，在实践中需要根据实际情况，选取科学的检测方法，以确保检测结果的准确性。通常，检测方法可以按照规范标准的要求进行，也可以由检测单位自行研发，常用的监测方法主要有以下几个方面：

#### 1、桩基的检测

对桩基的检测主要是检测其结构和承载力，从而确定建筑基础工程的质量。通常包括静载、低应变检测和高应变动测法等。相对来讲，静载实验的可信度较高，检测结果能够有效的为工程的设计提供决策依据，在实际中应用比较广泛。但是，该方法的工作量较大，并且耗时较长，投入的程本高，适用的范围也较小，其检测结果在一定程度上可以为静载实验提供依据。高应变动测法主要是对单桩的竖向抗压承载力以及桩身完整性的检测。

#### 2、钻孔取芯检测方法

该方法一般是对桩身的检测，检测内容包括混凝土强度和和桩身的完整性、桩身的长度以及桩底沉渣的厚度等。钻孔取芯法的优势是操作过程简单直观，缺点是难以发现桩身局部的缺陷，施工难度较高，并且成本费用也大，同时还能会对桩身造成损伤，这也决定了该方法的使用范围相对较小，常适用于无法用超声检测桩身或静载试验不能达到标准要求的情况。

#### 3、钢筋混凝土的检测

对钢筋混凝土检测是房屋主体结构检测的重要内容。主要方法有回弹法、超声波和超声波回弹法、拔出法以及钻芯法。其中以超声波法、回弹法以及拔出法较为常用。钢筋混凝土质量检测的主要内容包括对混凝土强度的检测、砌筑砂浆强度检测、钢筋定位和保护层厚度检测等，需要用到的方法常见的有点载

荷法、推出法、筒压法、砂浆片剪法等。

## 二、惠州外资验厂检测鉴定报告怎么办理——外资验厂检测鉴定分析与评定：

采用回弹法对现浇剪力墙、梁、板混凝土抗压强度进行现场检测（同时用酚酞试剂测试碳化深度）。

### 一、回弹值数据处理依据《回弹法检测混凝土抗压强度技术规程》（JGJ/T 23-2011）。

1 回弹值的计算根据JGJ/T 23-2011 5.0.1进行计算；

2 角度修正依据JGJ/T 23-2011 5.0.4和附录C执行；

3 浇筑面修正依据JGJ/T 23-2011 5.0.4和附录D执行；

4 本工程采用统一测强曲线，根据附录B查表得出混凝土强度换算值；

5 混凝土强度推定值根据JGJ/T 23-2011 7.0.2 ~ 7.0.3得出；

### 二、混凝土抗压强度合格标准依据设计要求；

4.2混凝土构件截面尺寸依据设计图纸，允许误差依据《GB50204-2002》（2010年版）8.3.2执行；

4.3楼板厚度依据设计图纸，允许误差依据《GB50204-2002》（2010年版）8.3.2执行；

4.4剪力墙厚度检测依据设计图纸，按《GB50204-2002》（2010年版）8.3.2进行评定。

4.5轴线尺寸依据设计图纸，允许误差依据《GB50204-2002》（2010年版）8.3.2执行，

4.6楼层净高依据设计图纸，允许误差依据《GB50204-2002》（2010年版）8.3.2执行，

4.7钢筋保护层厚度依据设计图纸，按《混凝土结构工程施工质量验收规范》附录E进行评定；

### 三、惠州外资验厂检测鉴定报告怎么办理——外资验厂检测鉴定常用规范有

1、《工程抗震设防分类标准》（GB 50223-2008）2、《建筑抗震鉴定标准》（GB50023-2009）3、《建筑结  
构抗震加固技术规程》（JGJ116-2009）4、《建筑抗震设计规范》（GB  
50011-2010）5、《建筑结构检测技术标准》（GB/T 50344-2004）6、《建筑结构荷载规范》（GB  
50009-2012）7、《混凝土结构设计规范》（GB 50010-2010）8、《砌体结构设计规范》（GB  
50003-2011）；9、《建筑地基基础设计规范》（GB 50007-2011）10、《混凝土强度检验评定标准》（GBJ  
50107-2010）11、《钻芯法检测混凝土强度技术规程》（CECS03：2007）；12、《混凝土中钢筋检测技术规  
程》（JGJ/T 152-2008）13、《建筑变形测量规范》（JGJ 8-2007）14、《超声回弹综合法检测混凝土抗压  
强度技术规程》（CECS02:2005）；15、《既有建筑物结构安全性检测鉴定技术标准》（DBJ/T15-86-2011  
）；16、《回弹法检测砌体中普通粘土砖抗压强度技术规程》（DBJ13-73-2006）  
17、《贯入法检测砌体砂浆抗压强度技术规程》（JGJ/T 136-2001、J  
131-2001）；18、《建筑结构抗震加固技术规程》（JGJ116-2009）；19、《数据的统计处理和解释  
正态样本异常值的判断和处理》（GB/T4883）20、房屋原结构设计图纸及委托方提供的其他建设资料