

# 大亚湾钢结构厂房检测鉴定收费标准\*惠州鉴定所

产品名称	大亚湾钢结构厂房检测鉴定收费标准*惠州鉴定所
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

### 一、厂房安全检测具体内容：

- 1) 调研厂房建筑概述：对工程的时代、合理布局、作用、设计风格、自然环境，及其\*终标准进行了解并分析。
- 2) 考察工业厂房发展历程，保护区位置及防护规定；
- 3) 建筑结构图纸测绘工程：再次对厂房总体合理布局、截面尺寸等测量，并勾画出工程图纸；
- 4) 体系结构核查检验；
- 5) 预制构件尺寸大小箍筋核查检验；
- 6) 构造抗裂性检验；
- 7) 工业厂房危房等级情况检验；
- 8) 工业厂房歪斜及沉降测量；
- 9) 构造检算与安全性分析；
- 10) 抗震能力评定；

### 二、一般钢构厂房检测鉴定具体内容：

- (1) 调研房子的应用情况，掌握房屋建造及改造等基本资料；

(2) 当场核查建筑物、构造布局状况，及与房子原设计图进行比较；

(3) 查验钢结构构件（含支撑点）和连接节点的损害状况，重点对钢结构构件是否存在生锈、形变状况，衔接连接点处地脚螺栓是不是松脱及焊缝质量有没有显著缺点等；

(4) 查验围护墙体及平屋面存不存在裂开及渗漏状况并记录；

(5)

开展鉴定评估所需要的必须的精确测量、检测，包含房屋倾斜精确测量、预制构件原材料强度测试等；

(6) 融合房子改造计划方案，开展构造承载能力检算，对房屋建筑安全性、抗震能力开展综合评定；

三、惠州市钢构厂房检测鉴定在结构强度检验层面主要是针对下列几类关键：

- 、工业厂房构件高强度螺栓连接品质，选用RTK对预制构件连接的部分地脚螺栓外漏丝口开展合乎。
- 、工业厂房构件焊接连接品质，选用超声探伤仪的办法明确焊缝质量级别能不能达到规范标准。
- 、工业厂房构件挠度值形变，选用水平仪或吊线的办法明确形变量。

四、钢架结构厂房承重检测评定基本知识——构造、预制构件结构尺寸

1、设计标高：房屋建筑某一位置与方向相较于  $\pm 0.000$  的垂直高度。

2、中心线偏移：结构构件预制构件中心线实际位置和设计标准的误差。

3、垂直角度：在指定相对高度范围之内，预制构件表层偏移重力线的水平。

4、平面度：承重结构表层凸凹的水平。

5、尺寸误差：具体结构尺寸和设计结构尺寸间的误差。

6、挠度值：在载荷等影响下，承重结构中心线或中性化表面某点由拉伸应变造成垂直在原中心线或中性面方位里的线位移。

7、形变：功效所引起的结构构件预制构件中两点间的相对位移。