

# 海安市厂房安全检测鉴定单位

产品名称	海安市厂房安全检测鉴定单位
公司名称	深圳中正建筑技术有限公司
价格	1.00/坪
规格参数	头刊新闻:厂房安全检测中心 头条新闻:厂房安全检测单位 今日新闻:厂房安全检测报价
公司地址	深圳市龙岗区南湾街道丹竹头社区宝雅路23号三楼
联系电话	13590461208

## 产品详情

### 海安市厂房安全检测鉴定单位

工业厂房可靠性鉴定的子项、项目或组合项目、评定单元应按下列规定评定等级：

一、子项a级符合国家现行标准规范要求，安全适用，不必采取措施；b级略低于国家现行标准规范要求，基本安全适用，可不必采取措施；c级不符合国家现行标准规范要求，影响安全或影响正常使用，应采取适当措施；d级严重不符合国家现行标准规范要求，危及安全或不能正常使用，必须采取措施；二、项目或组合项目

应对对项目可靠性影响的不同程度，将子项分为主要子项和次要子项两类。结构的承载能力，构造连接等应划分为主要子项；结构的裂缝变形等应划分为次要子项。A级主要子项符合国家现行标准规范要求；次要子项略低于国家现行标准规范要求。正常使用，不必采取措施；B级主要子项符合或略低于国家现行标准规范要求，个别次要子项不符合国家现行标准规范要求。尚可正常使用，应采取适当措施；C级主要子项略低于或不符合国家现行标准规范要求，应采取适当措施；个别次要子项可严重不符合国家现行标准规范要求，应采取适当措施；D级主要子项严重不符合国家现行标准规范要求，必须采取措施。组合项目的评定等级应按本标准第四、五、六章有关条款的规定进行。

为了解原有厂房结构的安全性、适用性和耐久性是否满足要求，在加固改造前必须要对原有厂房结构进行检测和鉴定，对其可靠性做出正确评价。

检测和鉴定工作应由有相应资质和经验的单位承担。检测时可根据房屋结构实际情况和特点确定重点内容，钢筋混凝土结构应着重检测构件的混凝土等级、钢筋配置、裂缝情况、混凝土碳化深度及钢筋锈蚀程度、蜂窝缺陷等；钢结构主要是对构件及其连接(铆钉、普通螺栓和高强螺栓)、焊接接头缺陷及构件锈蚀等进行检测；砌体结构主要是对承重砌体的强度、裂缝进行检测。结构鉴定的目的是根据检测的结

果，依据现行国家和行业标准和规范，对结构进行验算、分析，找出薄弱环节，评价其安全性、适用性和耐久性，提出加固改造的建议。当与抗震加固结合进行时，尚应按现行国家标准和规范进行抗震能力鉴定，鉴定的评价报告是加固改造设计的依据。对于原有工业厂房的改造，还应根据生产工艺的改变，对厂房损伤部分进行全面的修复，保持原结构功能，然后按规范和改建要求，进行结构计算和分析，对不满足要求的结构体系进行补强，对不满足要求的承重构件(如基础、柱、梁等)进行加固，使其达到规范、规程的要求。改造加固设计所采用的材料尽可能采用轻质高强类材料，低限度地增加荷载，以减少地震反应，尽量保持原结构受力体系不变，这样可以避免对原有承重构件和基础进行加固处理。