

# 深圳市外贸审厂出具厂房检测报告

产品名称	深圳市外贸审厂出具厂房检测报告
公司名称	深圳市住建工程检测有限公司
价格	2.00/平方
规格参数	
公司地址	深圳市龙岗区南湾街道丹竹头社区宝雅路23号
联系电话	18150885086

## 产品详情

### 深圳市外贸审厂出具厂房检测报告

裂缝房屋的钢筋混凝土结构出现开裂、渗水的原因很多，大致分为温度裂缝、荷载裂缝以及干缩裂缝。1

.1温度裂缝温度裂缝一般是由于温度变化大或者混凝土在施工时产生水化热等因素造成的。相关研究表

明，当混凝土内外温差大于 $10^{\circ}$ 后，其冷缩值为0.01%，而当温差在 $20^{\circ} \sim 30^{\circ}$ 后，其冷缩值变为0.02%

$\sim 0.03\%$ ，而混凝土结构能承受的冷缩值为0.01%~0.02%，也就会导致混凝土产生温度裂缝。因此，在进

行房屋安全鉴定时应充分考虑到外界因素对房屋结构产生的影响，充分查看建筑资料，以查明裂缝出现

的原因。1.2荷载裂缝荷载裂缝出现的原因一般是结构设计不合理、施工方式错误、混凝土承载力不足、

地基发生不均匀沉降等。出现荷载裂缝会使整个工程变形，影响工程结构稳定。因此，在进行房屋安全

鉴定时，要充分查阅相关地质资料、施工资料等，合理计算房屋结构的承载力，从而出具科学的鉴定报

告书。1.3干缩裂缝干缩裂缝是由于材料问题产生的。由于混凝土结构凝固后，其绝对体积会减小，也就

会使混凝土中的毛孔收缩，当干缩值超过混凝土本身能够承受的拉伸值时，就会产生干缩裂缝。因此，在进行房屋安全鉴定时，要严格检验水泥材料、骨料、水灰比等各项指标，从而准确判断施工材料是否适合建筑要求。变形房屋结构在长期使用中，由于外界因素和自身承载力问题很容易发生结构的变形和位移，不但影响着房屋建筑的稳定，同时还会影响结构稳定性。较大的结构变形往往会改变结构的受力点，使荷载力重心发生偏移，从而使房屋构件的段面、节点处产生新的应力，改变构件应力方式，降低构件的承载力，引起房屋的开裂，甚至坍塌。

深圳市外贸审厂出具厂房检测报告——公司具备以下检测鉴定能力：

- 1、安全可靠鉴定：房屋达到一定使用年限、改变使用功能、明显增加荷载、房屋大修改造前等对房屋整体结构的安全可靠性进行鉴定。
- 2、危房鉴定：对达到一定的使用年限，有老化迹象或主体结构出现裂缝、倾斜、沉降等异常迹象的房屋进行鉴定。
- 3、完损等级鉴定：对房屋的结构、装修、设备三大部分十余个分项的完损情况进行评定，判定房屋的完好与损坏程度。

4、装修鉴定：指房屋所有人或使用人在房屋装修过程中，对拆改行为是否影响房屋结构安全进行鉴定。

5、灾后鉴定：对因火灾、自然灾害、化学侵蚀、外力冲击等致房屋损害的鉴定。

7、抗震鉴定：依据国家现行的建筑抗震鉴定标准，对房屋的抗震能力进行鉴定，为房屋抗震加固或采取其他抗震减灾对策提供依据。

8、历史保护建筑鉴定：根据历史建筑保护需要，受托对列入历史保护建筑范围内的房屋进行鉴定，为历史建筑建档、修缮、保养等提供技术依据。9、办理行业许可证鉴定：对开办旅馆、幼儿园、酒店、饭店等有明文规定必须对所涉及的房屋进行鉴定，为办理行业许可证提供技术依据。