

# 云南省迪庆州厂房检测机构

产品名称	云南省迪庆州厂房检测机构
公司名称	浙江固泰工程检测科技有限公司云南分公司
价格	2.00/平方米
规格参数	云南固泰检测:安全性鉴定检测 云南固泰检测:房屋危险性鉴定检测 云南固泰检测:抗震性检测
公司地址	中国(云南)自由贸易试验区昆明片区官渡区金马街道办事处建工社区汇和紫薇园(一期、二期)3幢16层
联系电话	0871-65610611 18313982035

## 产品详情

云南省迪庆州厂房检测机构 厂房改造安全性检测 厂房改造检测鉴定 由于旧厂房屋原结构承重通常不能满足当前的生产规模发展需求,因此需对原结构进行加固改造设计。那么旧厂房加固改造应该有哪些工作内容呢?厂房改造安全性检测 1.原始资料的检查核实;包括原有地质勘察报告、竣工图、竣工验收资料、隐蔽工程记录、工程改造记录等。 2.现场材料检测;包括混凝土强度检测,混凝土构件碳化深度检测,钢筋腐蚀以及保护层厚度检测,框架柱垂直度检测等。

3.结构现状检查;包括墙体裂缝检查,地基基础开挖检查,粉饰层剥落检查等。

4.结构变形检测;包括整体不均匀沉降检测和倾斜检测。 5.改造方案调查和未来使用荷载调查。

厂房改造后的检测项目有哪几种? 本文主要对厂房安全性检测的内容进行整理。首先,先给大家科普一下,厂房安全性检测是指通过调查、现场检测、结构分析验算、对厂房安全性进行鉴定,主要适用于已发现安全隐患、危险迹象或其他需要评定安全性等级的厂房。厂房抗震检测是指该检测使用于正在使用中的厂房及拟作改造的厂房的抗震能力评定。主要通过检测厂房的结构现状、调查厂房的改造方案和未来使用情况,按规定的抗震设防要求,对厂房的抗震性能做出评价。厂房改造可能涉及到厂房的加固、厂房的加建和使用功能改变等诸多原因,需要进行厂房的各项检测,里面包括厂房完损检测、厂房安全性检测、厂房的结构和使用功能改变检测以及厂房的抗震检测等,是一个较为复杂和体系严谨的科学检测过程。对于厂房或者其他既有工程经使用多年时,存在以下情况时,需进行厂房安全性检测。

1) 达到设计使用年限拟继续使用; 2) 用途改变或使用需求增加; 3) 使用环境改变;

4) 遭受灾害或者事故; 5) 存在较严重的质量缺陷;

6) 出现影响结构安全性、舒适性或者耐久性的材料性能劣化、构件损伤或其他不利状态;

7) 未达到设计使用年限,需要了解结构现状; 8) 对可靠性有疑问 云南省迪庆州厂房检测机构

厂房安全检测包括下列基本内容 1、调查房屋的使用历史和结构体系。

2、测量房屋的倾斜和不均匀沉降情况。

3、采用文字、图纸、照片或录像等方法,记录厂房主体结构和承重构件损坏部位、范围和程度。

4、厂房结构材料力学性能的检测项目,应根据结构承载力验算的需要确定。 5、必要时应根据房屋结构特点,建立验算模型,按房屋结构材料力学性能和使用荷载的实际状况,根据现行规范验算房屋结构的安全储备。 6、分析厂房损坏的原因。 7、综合判断厂房结构损坏状况,确定房屋危险程度。 厂房安全检

测应按《危险房屋鉴定标准》CJ13执行。对工业厂房进行安全检测时，尚应符合《工业厂房可靠性鉴定标准》GBJ144-90等相关标准的规定。