

昭通市厂房改造结构质量一站式检验新闻

产品名称	昭通市厂房改造结构质量一站式检验新闻
公司名称	深圳中正建筑技术有限公司市场部
价格	1.00/平方米
规格参数	品牌方:住建工程检测 检测类型:厂房安全检测 报告类型:一式两份
公司地址	深圳市宝安区/龙岗区都有办事处
联系电话	13922867643

产品详情

昭通市厂房改造结构质量一站式检验新闻

近年来越来越多的工业旧建筑开展改造工作，以便解决老旧厂生产能力跟不上的问题。但这些厂房改造施工，涉及结构功能的改变，原有结构多数不符合使用要求，因此需在改造前进行旧厂房改造鉴定，为厂房的改造加固提供参考依据。

开展旧厂房改造鉴定工作，应先查阅旧厂房周边地质调查报告、建筑结构图，以便更好地了解整个厂房建筑结构，并参考相关改造标准，为准备工作做好充分准备；到达工厂现场后，必须对建筑物的整个布局进行全面普查和图纸对比，并修改区域登记册；之后，需要对工业建筑进行现场测绘，并审查详细的计划，如结构计划、主要载体、装配等。

还需要对工业建筑物，包括关键部件、工业建筑物结构和设备的损坏状况进行认真研究；关于结构材料的试验，可采用回弹法；静态结构计算和安全评估也是应采用的检测手段，必须对工厂进行全面安全评估；之后需要进行地震性能评价，估计结构、结构、抗震能力等符合法规要求；对于不满足要求的，有必要提出与工厂结构问题相关的修复加固意见。

旧厂房改造前进行改造前鉴定工作，无论是对厂房建筑本身还是提升厂房生产效益都有好处。

一是旧厂房使用时间较长，建筑物老化现象严重，加上多数无正规设计图纸或图纸丢失，为了更准确地衡量工厂改造质量，有必要准确地了解工厂目前结构的状况，以确保建筑物今后能够正常使用。

二是工厂在使用过程中，根据不同的生产需求多次进行翻新和翻新，原有建筑结构可能遭到破坏，在未知原有结构承载力的情况下进行改造施工，增加结构荷载的行为严重危害建筑安全。

三是旧厂房改造过程中，都会面临加强旧工厂结构和交叉建造新结构等问题，需要避免对现有旧厂房设施进一步造成损害和影响，确保保留建筑的结构安全，并有效延长寿命。

旧厂房改造鉴定是必须要用到检测手段，它判断厂房建筑的现阶段状况，安全和质量的厂房综合性评估，保证建筑物的厂区和良好的运行状态，在检测中，为建筑物提供安全保障，并出具全面的厂房检测报告和厂房加固建议及方案。

厂房结构安全性鉴定是评估工业建筑物结构安全性的重要手段，能够确保厂房正常运营并保障工人的生命安全。下面是厂房结构安全性鉴定的一些重要好处：

- 1、确保工人安全：厂房结构安全性鉴定能够及时发现并修复结构上的隐患，从而确保工人的生命安全。
- 2、保障厂房正常运营：通过厂房结构安全性鉴定，能够确保厂房正常运营，防止因结构问题导致的意外事故。
- 3、提高工厂效益：结构安全的厂房不仅能保证工人安全，而且能够提高工厂效益，减少停工时间和生产成本。
- 4、增强企业形象：通过厂房结构安全性鉴定，能够增强企业的形象，展示企业对工人安全 and 责任感的体现。
- 5、符合法律法规：厂房结构安全性鉴定是遵守国家相关法律法规的必要手段，确保企业遵守法律法规，防止因法律问题导致的责任追究。