

# 广东佛山市禅城楼板钢结构厂房常规检测

|      |                                  |
|------|----------------------------------|
| 产品名称 | 广东佛山市禅城楼板钢结构厂房常规检测               |
| 公司名称 | 深圳市劲石信息技术有限公司                    |
| 价格   | 2.00/m <sup>2</sup>              |
| 规格参数 | 房屋检测服务:检测鉴定                      |
| 公司地址 | 龙岗区宝龙街道宝龙社区宝龙四路2号安博科技宝龙厂区2号厂房402 |
| 联系电话 | 19527559197 19527559197          |

## 产品详情

### 主要的加固改造技术

建筑物在实际应用的过程中，或多或少存在着一定的使用安全问题，而对建筑物进行加固改造，能够在较大程度上提升建筑的可靠性，让建筑能够更加安全的投入使用中。

#### 1.1混凝土加固

混凝土加固这种加固手段在实际应用的过程中，由于操作方法简便，成为较为常见的加固手段之一。这种方法在实际应用的过程中，能够在较大的程度上提升房屋的抗压能力以及负载能力，进而在一定程度上提升建筑物的抗震能力。但是这种方法在实际应用的过程中，其操作的时间较长，而混凝土在浇筑的过程中极易产生干缩情况。给混凝土加固工作造成一定的影响。现阶段我国在进行混凝土加固的过程中，据现有的数据可知，其方法的使用能够提升建筑物强度11.5倍。

#### 1.2钢结构加固

钢结构加固是加固中最为常见的方法之一，而这种方法在实际应用的过程中主要有三种方法。种方法是通过增加支撑的方式，提升建筑物的负载能力。第二种方式在应用的过程中是通过增加钢结构构件的厚度来提升其负载能力，达到加工目的。第三种方式在应用的过程中，是通过焊接方式增加焊缝的长度与厚度，从而达到加固目的。

#### 1.3混凝土改造

混凝土改造方法在实际应用的过程中是通过对混凝土成分进行改造，以提升混凝土的强度，使混凝土在实际应用的过程中有更加优质的属性，以抵抗外界的影响，达到加工目的。在进行混凝土改造的过程中，主要使用的方法有两种，黏贴纤维织物复合材加固法以及置换混凝土加固法。前一种方法在实际应用的过程中，能够较好的抵抗潮湿腐蚀等因素的影响，维护的费用也较低。但这种方法在实际应用的过程中，需要相关单位注重防火处理，以保证其使用安全。第二种方法是我国在发展过程中研究较为深入的方法，其施工工艺较为简单，现阶段被较多地应用于房梁地板构造柱等混凝土的加固工作中，取得较好

的加固效果。