

结构加固方案 龙岗加固 房屋加固公司

产品名称	结构加固方案 龙岗加固 房屋加固公司
公司名称	深圳前景建筑工程有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	深圳市龙岗区平湖街道平安大道华南城铁东物流区11栋505-507
联系电话	13923737181

产品详情

加固公司_加固工程_加固材料-前景建筑工程

化学植筋加固技术

化学植筋加固技术是建筑加固工程施工中常用的一种技术之一，大部分利用在墙体或者地基基础植筋。植筋加固技术已经广泛应用到我国工程界，主要是通过化学胶粘剂将带肋钢筋胶结固定于混凝土基材钻孔中的技术，不过对于植筋部位的混凝土一般需要经过处理后没有缺陷或者开业修复混凝土缺陷后再进行植筋。加固之家认为，化学植筋锚固技术跟现浇混凝土钢筋锚固的性能比较相似，因其长度不会受到限制并且能够控制破坏形式为钢筋破坏，所以说植筋加固技术成为现代建筑加固工程中的中流砥柱。

植筋后，新构件填充物与旧混凝土结构之间的粘接界面处理技术，更是直接决定了加固后新旧构件能否有效协同工作，在界面处存在剪切或拉伸效应，衍化为抗渗和耐久性问题，留下隐患。

还有，一般来说在植筋加固施工前，我们要注意做好前期工程勘察，例如有：缺陷混凝土修复技术、碳化混凝土修复技术、结构裂缝修补技术、阻锈技术等等，对比正规加固公司来说，一般的游击队、没有资质的承包商是没有专业的技术做好植筋加固前的修复，因此植筋加固后的效果可想而知，没有保障。所以加固之家建议大家需要做植筋加固工程一定要找到专业的有资质的加固公司，这样才能更专业的去施工，龙岗加固，和后期也有好的保障。

加固公司_加固工程_加固材料-前景建筑工程

植筋加固技术的使用条件

1、植筋加固适用于施工中漏埋钢筋或钢筋偏离设计位置的不久，构件加大截面加固的补筋，结构加固价

格，上部结构扩跨、顶升对梁、柱的接长，房屋加层接柱和高层建筑增设剪力墙的植筋等。它是对工程中没有预埋钢筋的一种有效补救措施。

2、采用植筋技术对混凝土结构进行加固改造时，结构加固施工，原构件的混凝土强度等级应按现场检测结构确定。当采用HRB335级钢筋种植时，原构件的混凝土强度等级不得低于C15，当采用HRB400级钢筋种植时，原构件的混凝土不得低于C20.若需采用HPB235级的钢筋种植时，钢筋的直径不得大于12mm，原构件的混凝土强度等级不得低于c20.

3、采用植筋技术锚固的混凝土结构，如果长时间处于高温环境。以及处于特殊环境下的混凝土结构时，结构加固方案，不但要按国家现行标准规定的防护措施外，还应该采用耐环境因素作用的胶结剂。

植筋加固技术是一项针对混凝土结构较简捷、有效的连接与锚固技术；可植入普通钢筋，也可植入螺栓式锚筋；现已广泛应用于建筑物的加固改造工程，如：施工中漏埋钢筋或钢筋偏离设计位置的补救，构件加大截面加固的补筋，上部结构扩跨、顶升对梁、柱的接长，房屋加层接柱和高层建筑增设剪力墙的植筋等。它是对工程中没有预埋钢筋的一种有效补救措施。

结构加固方案-龙岗加固-房屋加固公司由深圳前景建筑工程有限公司提供。深圳前景建筑工程有限公司（www.szqjgc.com）拥有很好的服务和产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是全网商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！同时本公司（www.szjianzhujiagu.com）还是从事加固补强，基础加固，结构加固的服务商，欢迎来电咨询。