

泰顺植筋加固施工优选企业

产品名称	泰顺植筋加固施工优选企业
公司名称	浙江固特信息技术有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	温州市瓯海区三垟街道黄屿村温州大道1605号温州文化金融小镇A幢304室
联系电话	13588970008

产品详情

粘贴钢板或碳纤维（CFRP）加固法

粘贴钢板加固法是采用粘结剂和锚栓将钢板粘贴锚固于混凝土结构受拉面或其它薄弱部位，使钢板与加固混凝土结构形成整体，以达到提高结构承载能力的目的。该方法具有基本不改变原结构的尺寸、施工简单、技术可靠、短期加固效果较好且工艺成熟等优点，近些年来在钢筋混凝土桥梁的加固维修中为公路部门广泛采纳，是近几年应用的加固方法。

碳纤维加固技术是近几年内才由国外引进的一种新技术，因其强度高，耐腐蚀，且施工简便等优点，目前已广泛应用于实际工程中。如北京丰益桥项目、海口市新埠大桥主车道T梁加固项目等。

桥梁加固的主要方法

加大截面加固法

加大截面法，人们又把其称为外包混凝土加固法。

其定义是指采取增大混凝土结构或构筑物的截面面积，目的是用来提高其承重力和满足正常使用一种有效的加固方法。

当钢筋混凝土受到弯构件受压区加混凝土现浇层时，植筋加固施工，可以增加截面有效高度，扩大截面面积，终实现提高构件的正截面抗弯，并且其斜截面也抗剪能力和截面刚度，起到加固补强的作用。这种加固的方法可以广泛用于混凝土结构的梁、板、柱等构件，以及一般的构筑物加固。一般条件下，主要是采取加厚桥面板或加大主梁的梁肋宽度为主要方式方法。

必考虑的基础标准：（1）公路桥梁经加固改造后，其构造特性、承载力与使用性能等都能考虑应用上的规定。（2）具备较显著的经济效益。针对梁桥物的加固改造能够选用二种不一样的方法：一种是废料原来构造物开展复建，这就等于修建一座合乎新的应用规定的新桥，但也要包含拆卸原桥的工程项

目内容；另一种是灵活运用原桥，开展加固结构加固，如要扩宽则再次扩宽，这就是一般常说的公路桥梁技术改造。一般觉得技术改造比复建能节约50%~60%之上的花费，因此，经济效益非常可观。

泰顺植筋加固施工优选企业由浙江固特工程技术有限公司提供。浙江固特工程技术有限公司（www.zjgtjg.cn）在工程施工这一领域倾注了诸多的热忱和热情，固特加固一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：吴明华。