

珠海植筋拉拔试验 承载力测试

产品名称	珠海植筋拉拔试验 承载力测试
公司名称	广州国检检测有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	广州市番禺区南村镇新基村新基大道1号金科工业园2栋1层101房
联系电话	13926218719

产品详情

植筋拉拔试验是锚固体的锚固力的现场检测，植筋工程结束后，需对植补钢筋进行拉拔试验，检测植筋是否达到国家规范。

植筋技术与后锚固技术属于同一种技术，可以有效加固钢筋混凝土结构。钢筋拉拔试验检测时间：一般植筋72小时后，可采用拉力计(千斤顶)对所植钢筋进行拉拔试验加载方式。根据钢筋的数量，抽样检验的比例一般为总根数的1%，但不少于3根。需要注意的是，在植筋施工前，应对所用的钢筋和植筋胶进行现场拉拔试验，以确定钢筋和植筋胶是否符合设计要求。植筋胶约束拉拔条件下带肋钢筋与混凝土的粘结强度检测标准：GB 50367-2013混凝土结构加固设计规范。

在植筋的原位或就近部位植筋进行非破坏性拉拔试验，钢筋植筋拉拔试验检测钢筋抗拉拔承载力，检测标准值为：试样在检验载荷20KN载荷期间，钢筋无滑移、基材混凝土无裂纹或其他局部损坏迹象，且加载装置的荷载示值在2分钟内无下降或下降幅度不超过5%的检验荷载。对植入后的钢筋拉拔试验表明，对不同标号的混凝土满足植筋深度要求以后，可以将钢筋拔断。

钢筋拉拔试验测试过程：工程师首先与客户沟通测试现场和需要测试的钢筋数量，制定测试方案，与客户沟通，在线填写测试合同，安排工程师上门测试日期，客户支付费用，工程师发布第三方测试报告给客户。