

# 无锡锚杆拉拔试验服务 螺栓植筋检验

产品名称	无锡锚杆拉拔试验服务 螺栓植筋检验
公司名称	东莞市中泽检测技术服务有限公司
价格	.00/个
规格参数	拉拔试验:拉拔抗剪试验 抗拉强度实验:拉拔力检测 拉拔材质检测:拉伸性能测试
公司地址	广东省东莞市松山湖园区工业西路14号2栋711室
联系电话	18682005914

## 产品详情

无锡锚杆拉拔试验服务 螺栓植筋检验 拉拔张拉时可以采用连续加荷或者分级加荷。连续加荷以是均匀速率在2-3min时间内拉至检验荷载或破坏荷载。分级加荷是指将设定的检验荷载或破坏荷载分为10个等级。非破损检验时，张拉力应取1.15Nt进行持荷。非受损检验张拉至每一级应持荷几分钟。

非破损检验的评定，应根据所有植筋在持荷期间的宏观状态，按下列规定进行：1、当试样在持荷期间锚固件无滑移、基材混凝土无裂纹或其他局部损坏迹象出现，且施荷装置的荷载示值在2min内无下降或下降幅度不超过5%的检验荷载时，应评定其锚固质量合格；

2、当一个检验批所抽取的试样全数合格时，应评定该批为合格批。3、当一个检验批所抽取的试样中仅有5%或5%以下不合格时，应另抽取3根试样进行破坏性试验。若检验结果全数合格，该检验批仍可评为合格。4、当一个检验批抽取的试样中不止5%不合格时，应评定为不合格批，且不得做任何检验。

，无锡锚杆拉拔试验。钢筋拉拔实验标准值 1、首bai先要知道钢筋的牌号Q235

或345直径的平方\*3.14/4\*牌号/1000得出屈服强度再乘以0.9结果就是需要的抗拉值，例如  
 $6*6*3.14/4*235/1000*0.9=5.97MPs$ 。

2、新规范规定，二级钢的抗拉强度设计值是300N/mm<sup>2</sup>，不是310N/mm<sup>2</sup>，一根直径22的钢筋面积是380mm<sup>2</sup>，那么钢筋植筋拉拔设计值就是300X380=114000N，即114Kn。3、框架填充墙墙体拉结筋，根据汶川地震的经验数据，现在不提倡后植筋锚固墙体拉结筋，（应优先采用预埋法，多种方法）后植筋锚固墙体拉结筋验收时一般不检查，只是现场施工时监理对植筋进行检查，查钻孔深度（大于80mm）锚固胶是否合格、过期，现场拉拔拉力是否符合要求（拉力大于6.8），外观有无松动，植筋端部有无损伤。

4、植筋拉拔合格标准；a、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见右图。为减少千斤顶对锚筋附近混凝土的约束，下用槽钢或支架架空，支点距离 max（3d，60mm）。然后匀速加载2-3分钟（或采用分级加载），直至破坏。破坏模式分为钢筋破坏（钢筋拉断）、胶筋截面破坏（钢筋沿结构胶、钢筋界面拔出）、混合破坏（上部混凝土锥体破坏，下部沿结构胶、混凝土界面拔出）3种，结构构件植筋，破坏模式宜控制为钢筋拉断。

b、当做非破坏性检验时，加载值可取为0.95Asfyk。

c、抽检数量可按每种钢筋植筋数量的0.1%确定，但不应少于3根。，螺栓植筋检验服务。各种机械设备的90%的材料都是由金属制造的，由于金属的选材不当或使用不当会造成材料的过早失效，严重的可能会发生重大事故。作为机械行业中质量控制的一个关键环节，产品使用前对原材料、半成品或成品的检测过程就显得越来越重要。拉拔检测范围 锚杆拉拔，植筋拉拔，钢筋拉拔，锚栓拉拔，膨胀螺栓拉拔，

轴承拉拔，土钉拉拔，外墙砖拉拔，钢丝拉拔，瓷砖拉拔等。拉拔检测项目  
拉拔试验检测，拉拔荷载检测，拉拔力检测，抗拉拔检测，拉拔强度检测等。检测规定及要求 A  
植筋抗拔承载力现场非破坏性检验可采用随机抽样办法取样； B  
同规格，同型号，基本相同部位的植筋组成一个检验批。抽取数量按每批植筋总数的  
1‰计算，且不少于 3 根； C 非破坏性检验，荷载检验值应取  $0.9A_s f_{yk}$  及  $0.8N_{rk,c}$  计算之较小值。  $A_s$  为  
植筋直径大小；  $f_{yk}$  为植筋屈服强度；  $N_{rk,c}$  为非钢材破坏承载力标准值。