

太仓边坡螺杆拉拔检测 钢筋 植筋拉拔试验

产品名称	太仓边坡螺杆拉拔检测 钢筋 植筋拉拔试验
公司名称	浙江广分检测技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	18662248593 18662248593

产品详情

1、一般植螺栓72小时后，可采用拉力计（千斤顶）对所植螺栓进行拉拔试验。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 $\max(3d, 60\text{mm})$ 。然后匀速加载2-3分钟（或采用分级加载），直至破坏。破坏模式分为螺栓破坏（螺栓拉断）、胶筋截面破坏（螺栓沿结构胶、螺栓界面拔出）、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，结构构件植螺栓，破坏模式宜控制为螺栓拉断。

3、抽检数量可按每种螺栓植螺栓数量的0.1%确定，但不应少于3根。

4、锚栓拉拔试验可选用以下两种加荷制度：

连续加载：以匀速加载至设定荷载或锚固破坏，总加荷时宝冶拉拔试验间为2min~3min。

植筋拉拔试验

1、应按1%比例进行抽样检测；当粘结剂类型、钢筋规格、植入深度、施工工艺、设计要求和基体强度登记不同时，每个变化参数的抽样数量不宜少于3个样本；

2、当锚固连接安全等级为一级时，或用作梁柱纵筋或节点连接的植筋，抽样比例应不少于2%，且每个变化参数的抽样数量不宜少于6个样本。

栽植钢筋龄期必须要求；需检测的栽植钢筋与相邻钢筋间距大于10cm以上