

嘉兴市钢筋化学植筋拉拔试验检测2022已更新

产品名称	嘉兴市钢筋化学植筋拉拔试验检测2022已更新
公司名称	江苏广分检测技术有限责任公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	苏州市吴中区胥口镇孙武路76号303广分检测
联系电话	18912706073 18912706073

产品详情

钢筋拉拔试验，是锚固体的锚固力的现场检测，一般植筋48-72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。

中文名 植筋强度拉拔试验 外文名 Bar drawing test 释义 是锚固体的锚固力的现场检测 时

间大致在48小时到72小时 方式 采用液压拉力计等

、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 $\max(3d, 60\text{mm})$ 。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。

。

2、当做非破坏性检验时，大加载值可取为 $0.95A_s f_{yk}$ 。

3、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。

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。