

# 松江工程楼面板植筋拉拔检测 现场拉拔检测

产品名称	松江工程楼面板植筋拉拔检测 现场拉拔检测
公司名称	浙江广分检测技术有限公司
价格	.00/个
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

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。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 $2\max(3d, 60\text{mm})$ 。

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，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。

需要有锚杆的地方要做钢筋锚杆拉拔。

植筋抗拔承载力现场检验分为非破损检验和破坏性检验。经非破损检验合格的植筋锚固件(包括混凝土基材)在整过检验过程中均未遭受损坏，检测过后还可以保证锚固件在结构中正常使用。

破坏性检验后的锚固件(包括经破坏性检验判定合格的锚固件)已经在检验过程中被破坏，不能再用于结构构件中。

由于破坏性检验完整地模拟了构件中锚固件的破坏过程，能够充分展现被检测锚固件的工作性能,所以其检测出劣质产品或不良施工质量的能力较高，GB50367-

2006附录N第1.4条规定重要结构构件、悬挑结构构件应采用破坏性检验方法对锚固质量进行检验。

第2.2条规定破坏性检测的抽样取每一验收批锚固件总数的1‰，且不少于5件进行检验，若植筋总数不多余100件时，可仅抽取3件进行检验。

第2.3条规定:重要结构构件应抽取每一验收批锚固件总数的3%且不少于5件进行非破损检测，一般结构构件应抽取每一验收批锚固件总数的1%且不少于3件进行非破损检测。

第2.4条规定当不同行业标准的抽样规则与该规范不一致时，对承重结构加固工程的锚固质量检测，必须按该规范的规定执行。