

# 南通市锚栓拉拔试验 抗拉强度检测

产品名称	南通市锚栓拉拔试验 抗拉强度检测
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

1、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，较大加载值可取为 $0.95A_s f_{yk}$ 。

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，总加荷时间为2min~3min。

同品种，同规格，基本相同部位的锚固件组成一个检验批。1.锚栓锚固质量的非破损检验：对重要结构构件，按下表抽样：(当锚栓总数介于两栏数量之间时，可按线性内插法确定)检验批容量 1005001000  
2500 5000\*小抽样量20%且 5件10%7%4%3%

对一般结构构件，可按重要结构构件抽样量的50%，且 5件进行抽样。

对非结构构件，应按0.1%，且 5件进行抽样。

2.植筋锚固质量的非破损检验：对重要结构构件，应取检验批植筋总数的3%，且 5

件进行抽样。对一般结构构件，应取检验批植筋总数的1%，且 3

件进行抽样。对非结构构件，应取检验批植筋总数的0.1%，且 3

件进行随机抽样。3.现场破坏性检验，应取每一检验批锚固件总数的0.1%，且 5

件进行检验。若锚固件为植筋，且数量不超过100件时，可取3

件进行检测。填充墙用化学植筋，按下表抽样：

检验批的容量样本\*小容量 90591 ~ 1508151 ~ 28013281 ~ 50020501 ~ 1200321201 ~ 3200503201 ~ 1000080100  
01 ~ 35000125

植筋应伸出砼表面400mm以上；当钢筋直径大于16mm时，应伸出砼表面600mm以上。加固工程的锚固件连接受拉承载力设计值应由设计单位提供。