

# 从化支架固定化学锚栓拉拔测试

产品名称	从化支架固定化学锚栓拉拔测试
公司名称	广东省广分质检检测有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	广州市番禺区南村镇新基村新基大道1号金科工业园2栋1层101检测中心
联系电话	020-66624679 13719148859

## 产品详情

从化支架固定化学锚栓拉拔测试

化学锚栓拉拔试验方案

### 1、所需工具

标准液压螺杆拉拔仪(包括配套的油泵、30吨的千斤顶及油管 and 显示油表)转换螺杆、三角支架[倒吊面安装时，出于安全性及操作方便性可不使用，将千斤顶直接贴于楼面]、扳手等。

### 2、操作方法

#### A、仪器的主要组成部分

1>油缸

2>力值显示仪表

3>油管

4>千斤顶

5>转换螺杆(包括一个大垫片、一个螺母)

6>三角支架或钢管

7>扳手

## B、试验的主要步骤

1]将螺栓转换器旋转装在即将拉拔的螺栓上，再将转换螺杆拧在转换器上，以延长要拉拔的螺栓。

2]将千斤顶固定在要拉拔的螺栓上，安装时千斤顶平的一面紧贴楼板，严禁装反。之后将大垫片套在转换螺杆上，再用螺母拧死。

3]安装油管使千斤顶和油缸连接。

4]拧紧油缸阀门，打开油缸锁死钩，反复压油缸压力把手对螺栓加力。

5]观察力值显示仪表，待显示力值等于或大于螺栓设计力值时停

止加压。连续匀速加载，总加荷时间为2min-3min.

6]荷载持续2min，记录试验力值。之后关闭力值显示仪表的开关，打开油缸阀门，泄去油压。待千斤顶完全落回之后，拆下千斤顶及转换器。试验完成。

## C、注意事项

- 1、连接转换器时一定要多拧一些丝扣，以免拉坏试验螺栓的螺牙。
- 2、千斤顶要与基材全面紧密接触，且要保证千斤顶与螺栓基本平行，以保证螺栓所受力值为单独拉力。若无法满足此要求是时应在千斤顶与基材之间垫一些斜铁等进行调平处理。