

# 中山化学锚栓拉拔试验报告 锚杆抗拉强度实验

产品名称	中山化学锚栓拉拔试验报告 锚杆抗拉强度实验
公司名称	东莞市中泽检测技术服务有限公司
价格	.00/个
规格参数	拉拔试验:拉拔抗剪试验 抗拉强度实验:拉拔力检测 拉拔材质检测:拉伸性能测试
公司地址	广东省东莞市松山湖园区工业西路14号2栋711室
联系电话	18682005914

## 产品详情

中山化学锚栓拉拔试验报告 锚杆抗拉强度实验 是一种普遍的测试筋材与基体锚固力效果的实验方法。拉拔试验的原理是摩擦作用,通过施加正应力,使筋材与土体之间紧密结合,从而利用彼此界面上的静摩擦力抵抗外力。常见的拉拔试验有:植筋拉拔,,螺栓拉拔,锚索拉拔,钢筋拉拔等。拉拔试验常用设备:千斤顶,中山化学锚栓拉拔试验。预应力锚索拉拔试验是边坡支护与基坑工程中必检项目,一种是基本试验,试验目的是确定锚索的极限抗拉拔承载力。另一种是验收试验,检验预应力锚索的抗拉拔承载力能否能达设计值。这两种试验都是在成孔注浆完成一段时间、并已做张拉到设计荷载值后进行试验。通过第三方检测机构进行拉拔试验,按照设计要求进行加载,规定时间内不出现破坏即为合格。工程部位 锚索工程 样品数量 10 根 检测类别 委托检测 样品特征 已锚固 检测依据 1.GB 50330-2013。判定依据 GB 50330-2013《建筑边坡工程技术规范》检测项目 1.锚杆(锚索、土钉)承载力。

, 锚杆抗拉强度实验报告。检拉拔试验检测范围: 锚杆拉拔试验 植筋拉拔试验 机械锚栓拉拔 锚索拉拔试验 隧道风机拉拔试验 高强化学锚栓拉拔 等等..... 检测依据 植筋抗拔力现场检验分为非破损检验和破坏性检验。一般构件可以采用非破坏性试验进行检测,重要结构构件需要进行破坏性检验,检测依据标准 《混凝土结构后锚固技术规程》JGJ 145检测规定及要求:

- 1.植筋抗拔承载力现场非破坏性检验可采用随机抽样办法取样;
- 2.同规格,同型号,基本相同部位的植筋组成一个检验批。抽取数量按每批植筋总数的1‰计算,且不少于3根;
- 3.非破坏性检验,荷载检验值应取 $0.9A_s f_{yk}$ 及 $0.8N_{rk,c}$ 计算之较小值。 $A_s$ 为植筋直径大小; $f_{yk}$ 为植筋屈服强度; $N_{rk,c}$ 为非钢材破坏承载力标准值。