

# 揭阳锚固力拉拔试验报告 锚杆抗拉强度实验

产品名称	揭阳锚固力拉拔试验报告 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

揭阳锚固力拉拔试验报告 锚杆抗拉强度实验 锚杆作为隧道中的关键构件,作用十分广泛。其强度大、抗变形能力强、施工方便、可使隧道掘进稳定。但由于其不能进行有效锚固并且会在隧道中发生位移影响工程安全的问题已经越来越引起人们的重视。因此如何更好地为围岩加固以及维护施工过程中的施工安全都是需要考虑的问题。当然锚杆本身强度也是十分重要的一个因素,所以拉拔实验就显得尤为重要了。今天我们就以锚杆拉拔实验为例来讲解一下如何实现隧道锚杆拉拔实验过程中的检测问题。

锚杆拉拔实验简介 锚杆拉拔实验是指将锚杆拔出,通过对比各种锚杆与锚固环的力学性能,计算锚杆的承载力,并进行分析以确定锚杆的设计强度,判断支护体系的安全性。 锚杆施工过程中的试验条件 拉拔实验环境:地下水位较高,施工时的地下水在锚杆支护内大量存在,并且随着施工过程的深入地层也逐渐变化,所以周围地下水和岩石的含水量也会随之变化。 , 揭阳锚固力拉拔试验。 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。 风电螺栓检测-螺栓断裂检测-广东螺栓检测单位、 风电螺栓是用于风电机组中的螺栓,由于风电行业发展迅速,人们对高强度螺栓的安全性提出了更高的要求,专门从事各种螺栓, 螺柱, 高强度螺栓, 螺母, 垫片等紧固件的检测分析 主要检测项目: 螺栓、螺钉、螺柱类 主要项目: 实物及标样拉伸、保证荷载、楔负载、头部坚固性、脱碳层、扭矩系数、芯(表面)部硬度、再回火硬度、低温冲击、破坏扭矩。 螺母类

主要项目: 保证应力、芯(表面)部硬度、扩孔、保证扭矩、有效力矩。 自攻、自挤螺钉类

主要项目: 芯(表面)部硬度、渗碳层深度、破坏扭矩、头部坚固性、拧入性能测试

弯折角、钻孔攻丝测试测试。 弹性垫圈、挡圈类

主要项目: 弹性测试、韧性测试、硬度测、试缝规检查。 销、铆钉类

主要项目: 单双面剪切测试、拉伸测试、钉头保持能力测试、钉芯拆卸力测试、钉芯断裂载荷测试。

尺寸测试类 主要项目: 常规尺寸、对称性、垂直度、平整度、圆跳度、同轴度、平行度、粗糙度、螺纹大径、中径、小径、螺纹长度通止规等。 紧固扣件可靠性能及失效分析 主要项目: 横向振动试验、轴向疲劳试验、拧紧分析、断口宏观分析、断口微观分析氢含量、金相分析、综合分析、抗氢脆测试。