

# 混凝土碳化深度测量仪,碳化深度尺,碳化深度测定仪

产品名称	混凝土碳化深度测量仪,碳化深度尺,碳化深度测定仪
公司名称	沧州力特仪器设备有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:力特 型号:A
公司地址	中国 河北 沧州市 献县工业园区
联系电话	86-03174612234 13785499779

## 产品详情

混凝土碳化深度测量仪,碳化深度尺,碳化深度测定仪

碳化深度测量仪、深度测量仪、LR-TH1 数字式碳化深度测量仪

### 一、产品简介

本仪器是用于测量混凝土表面碳化层厚度的专用设备,是回弹法检测混凝土、砂浆等抗压强度的必备设备。具有体积小、重量轻、测试精度高、性能稳、操作简便等优点。具备数字液晶显示、数据存储、查看等功能。具有自主知识产权,国家专利产品。

### 二、碳化原理

混凝土浇筑成型后,其中的 $\text{Ca}(\text{OH})_2$ 与空气中的 $\text{CO}_2$ 或水分中溶的 $\text{CO}_2$ 反应生成 $\text{CaCO}_3$ 而失去碱性的过程。测量原理是通过酚酞溶液遇碱变红色的特性,测量碳化部分(未变颜色)和未碳化部分(已变红色)形成分界线距离表面的距离。

### 三、标准配置单

数字式碳化测量仪1台

碳化试剂瓶1个

洗耳球1只

酚酞粉末3包

说明书、合格证1套

仪器皮包1只

#### 四、操作说明

- 1、在混凝土表面凿开直径和深度各为1cm的小洞
- 2、用洗耳球吹去灰尘碎末
- 3、在凿开的小洞上面滴或喷上浓度为1%的酚酞酒精溶液
- 4、再用本设备测量没有变颜色的混凝土的深度，每个孔测量3次，精确至0.25mm

#### 售后服务承诺：

- 1、服务宗旨：快速、果断、准确、周到、彻底
- 2、服务目标：服务质量赢得用户满意
- 3、服务效率：保修期内或保修期外如设备出现故障，供方在接到通知后，维修人员在24小时内可达到现场并开始维修。
- 4、服务原则：产品保修期为十二个月，在保修期内供方将免费维修和更换属质量原因造成的零部件损坏，保修期外零部件的损坏，提供的配件只收成本费，由需方人为因素造成的设备损坏，供方维修或提供的配件均按成本价计。

碳化深度测量仪、深度测量仪、LR-TH1 数字式碳化深度测量仪等仪器仪表专业生产销售厂家。

沧州力特仪器设备有限公司拥有六十余家代理商，把“力特”产品推广、应用于全国的各条公路、铁路，建筑检测单位，遍布于全国20余省市的科研院所、高校、甲级资质实验室和公路实验室。我公司立足沧州，面向全国，以灵活多样的经营理念，扎实可靠的售后服务质量，赢得了全国各地广大客户的好评。我公司愿继续与全国各大专院校、科研单位合作，开发出更多质优价廉的试验仪器服务于社会，为交通建设做出更大的贡献，愿与您共同发展共创辉煌。