

# 建筑材料常规项目测试

|      |                                 |
|------|---------------------------------|
| 产品名称 | 建筑材料常规项目测试                      |
| 公司名称 | 广州国检检测有限公司                      |
| 价格   | .00/件                           |
| 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房 |
| 联系电话 | 13926218719                     |

## 产品详情

本中心可面向社会\*开展包括测绘、建筑工程、桥梁道路、轨道交通等领域的计量检定、校准、检测、工程测量等技术服务工作。

### 特色项目

测绘类：国内外各级别的全站仪、光学经纬仪（DJ07级及其以下各级）、水准仪（DS05级、D SZ05级及其以下各级）、电子经纬仪、电子水准仪、垂准仪、激光标线仪、绕度仪、断面仪、钢钢尺等

GPS：GPS（静态、动态RTK）、手持型GPS、信标机、导航仪、汽车行驶记录仪等

轨道交通工程项目及配件性能测试：轨道交通工程项目的检测随着投入的不断加大和人才的引进，逐渐趋于成熟。不但业务能力有了很大的提高，业务范围也得到进一步的扩大。目前涉及到的检测项目主要有以下几个方面：

#### 1、轨道扣件弹条性能的检测

检测的内容主要包括型式尺寸、扣压力、硬度、金相组织、脱碳层深度、疲劳试验（500万次）、疲劳后残余变形、化学成分等项目。

#### 2、轨道扣件组装性能的检测

扣件性能的检测主要有疲劳性能、动刚度和静刚度三个方面的项目。

### 3、疏散平台的检测

该项检测主要包括疏散平台的结构强度荷载试验、挠度测试、变形的测量、三倍荷载试验以及疏散平台的风载模拟试验等项目。

### 4、轨道交通工程的现场动态检测

不同道床结构减振降噪性能评估（道床振动、钢轨振动、隧道壁振动、车厢内噪声、车站内噪声、城市轨道交通引起建筑物振动与二次辐射噪声）、轨道的动态变形（钢轨的垂向变形、钢轨的扭转变形、钢轨的轨距扩大量）、轨道的动态应力应变测试分析（钢轨的应力应变、道床的应力应变，隧道的应力应变）等项目；

### 5、轨枕的检测

混凝土轨枕的检测项目包括：混凝土枕疲劳试验、静载抗裂荷载值。

合成轨枕性能检测项目包括：试件弯曲强度、试件弯曲弹性模量、成品抗弯曲荷载、竖向抗压强度、剪切强度、粘接剪切强度、交流破坏电压、直流绝缘电阻值、道钉抗拔强度、螺栓抗拔强度、单位体积质量、吸水量等。

### 6、铁路桥梁的检测与监控：

包括桥梁的静载试验（混凝土结构不同工况下应力应变测试分析）、动载试验（频谱分析、模态分析）、桥梁与隧道结构\*变形观测、施工监控等项目；