

# 汕尾建筑用砂检测 沙中氯离子含量检测

产品名称	汕尾建筑用砂检测 沙中氯离子含量检测
公司名称	广东省广分质检检测有限公司
价格	1.00/项
规格参数	河沙检测:13719148859 建筑用砂检测:13719148859 碎石检测:13719148859
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

### 检测项目

#### 砂石筛余量

在测定砂石筛余量时，通常需要应用到筛子，一般会选择直径200或300mm的筛子。选用不同型号的筛子进行筛余量测定时，必须严格依照相关的生产控制检验标准，准确合理的进行筛余量的控制，进而确保每分钟筛出量不超过样本总量的0.1%。

#### 砂石含泥量及泥块含量

砂石的含泥量主要指的是公称粒径低于0.08mm颗粒在砂中所占比重。在低等级混凝土中，砂中含泥在一定情况之下能够改善混凝土混合物的和易性，提高密实性；在中高等级混凝土中，如果砂中含泥较多的话则需加大水的用量，因而影响到混凝土质量。所以，砂石含泥量测定必须要严格遵照相关标准，并考虑到混凝土的等级。砂石泥块含量指的是粒径大于5mm，在水洗之后容易捏碎颗粒在砂石中所占比重。在混凝土当中，泥能够隔离砂石和水，影响水泥的粘和力，进而影响性能。因此在检测时必须关注这一指标，准确评估砂石质量。

#### 砂石表观密度

在检测砂石表观密度这一重要指标时，对于各项的称重必须在恰当稳定范围之内。一般而言，测定环境的温度要控制在15-25摄氏度，从加水静置一直到实验结束的温差都要控制在2 之内。如果发现温度变化较大的话，必须及时修正温度系数。同时还需要控制实验当中的用水，并及时排出气泡。

#### 砂石坚固性

砂石坚固性可以反映出砂石在差异化气候环境中的耐久性。如果混凝土骨料不够坚固的话，那么在环境

发生变化时，骨料表面会出现开裂或碎裂等问题。岩石结构与构造通常会直接决定砂石强度以及抗风化的能力，另外孔隙率也是其中的一个影响因素，所以要根据这些特性准确检测砂石坚固性。

### 砂石压碎值指标

山石压碎性指标在实际测定工作当中，涉及到沉积岩、变质岩、火山岩等。为了更好的体现出岩石力学性能，在对这一指标进行实际检测时，需要选用公称粒级在10-20mm的砂石作为样本。砂石颗粒大小、孔隙率以及针片颗粒含量都会影响这一指标检测结果准确度，所以需要在检测当中剔除针片状颗粒。