

# 石粉二氧化硅检测 石粉氧化钙含量化验

产品名称	石粉二氧化硅检测 石粉氧化钙含量化验
公司名称	广州国检中心（运输鉴定、危险特性分类鉴定） 部门
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东1号(2号 厂房)1楼自编102房（注册地址）
联系电话	13609641229 13609641229

## 产品详情

### 石粉二氧化硅检测 石粉氧化钙含量化验

硅粉检测、规范含量检测、规范化学成分检测、建筑用硅粉检测、硅粉硅含量检测、硅粉含水量检测、硅粉常规检测项目等。硅粉中SiO<sub>2</sub>含量约占烟尘总量的90%，颗粒度非常小，平均粒度几乎是纳米级别，故称为硅粉。配合比对于硅粉混凝土的配合比设计，主要是根据设计要求，确定硅粉的掺入方法，硅粉的佳掺量，减水剂的优掺量及砂石料调整，而其它则按普通混凝土设计方法进行。a)

硅粉的掺入方法：硅粉在混凝土中一般有两种方法：一是内掺，二是外掺，都要与减水剂配合使用。内掺法往往用硅粉代替水泥，又分等量代替和部分等量代替两种，等量代替为硅粉掺量代替相等的水泥，部分代替为1 kg 硅粉代替1~3 kg 水泥，作为研究一般掺量为5%~30%，水灰比一般保持不变；而外掺法指的是硅粉像外加剂那样掺在混凝土中，而水泥用量不减少，掺量一般为5%~10%，一般外掺法而得的混凝土的力学性能要高得多，但增加了混凝土中胶凝材料用量。硅粉的细度规格如下：规格（2mm-10mm）筛余量（重量）500um-180um（30目-80目）+500um 3%  
-180um 10%425um-150um（40目-100目）+425um 5%-150um 15%250um-140um（60目-110目）  
+250um 3%-140um 10%125um-74um（120目-200目）+125um 3%-74um 10%-74um（-200目）  
+74um 5%-45um（325目）+45um 5%5um-1um（2500目-12500目）+5um 5%