

# 常州建筑砂活性度检测 粗砂氯离子检测

产品名称	常州建筑砂活性度检测 粗砂氯离子检测
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	0512-65587132 18662248592

## 产品详情

沙子是我们建筑中必不可少的一种原材料，而且它的价值不能替代的，那么现在其实现在的沙子也有的，大家相信吗？那么现在河沙和海沙的区别是什么呢？当你搞明白了这个问题之后你对于沙子的就会明白很多的。

### 检测项目

砂石常规：颗粒级配、细度模数、含泥量、表观密度、堆积密度、针片状含量

砂石非常规：氯离子含量、有机质含量、吸水率、含水率、山皮水锈、软弱颗粒含量、坚固性

普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准《GB/T天然大理石建筑板材》

砂石-成分：矿物碎屑：主要石英、长石。

岩石碎屑：与野外产出地周围环境或河流上游出露的岩石种类有关。

胶结物：岩石中还存在着胶结物，不同砂岩胶结物不同，常见的有钙质、硅质、铁质、泥质等。

### 河沙

其实我们所说的河沙是一种天然的石头在大自然的状态下，经历了水的长时间反复冲击之后撞击或者是摩擦而产生的，这其实也是一种水流侵蚀的作用，河沙看似简单，但其实并不然它的成分极其的复杂，表面看起来其实是很有光滑性的，但是它的它是含量\*多的一种非金属矿石，而河沙的颗粒是非常的小的，摸起来表面是非常的光滑的，比较清洁，来源也是非常的广泛。

### 河沙的作用

别看河沙是一种很小的沙子，正如一句话所说就“瓦砾虽小，但是他能构建高楼大厦”这句话一点也不假，河沙对于现代的建筑做出的贡献是非常的卓越的，而现在的河沙则不是这样的，海沙中含有大量的

贝壳和盐分，大部分的海沙中都含有量很大的氯离子，而我们平常所说的氯离子会严重的腐蚀现在的建筑中的钢筋，尤其是混凝土中的钢筋，腐蚀性极其的严重，\*终会导致建筑物结构的损害，而在一定的程度之上会破坏和缩短建筑物的安全使用寿命。

## 海沙的用途

未经处理的海沙经过很胖干处理后可以广泛的应用于各种干粉的砂浆中，比如说现在墙壁的保温砂浆，以及粘贴性砂浆等等这些其实都需要沙粒的加入，而海沙作为其中的骨干级材料，强度是非常的高的，都可以和现在的石英砂做成的砂浆相比，所以说在现在的房屋建筑中发挥着不可代替的作用。

## 海沙和河沙的利弊

其实这两种不同的物质都有其各自不同的优势，但是这两种的成分其实都是一样的，都是我们所说的花岗岩以及砂岩等都是经受强烈的分化残留的矿物质，但是他们的主要成分都是石英，只有少量的是含有长石和白云母的物质，他们两者看上去其实差别是不大的，但是相对来说河沙一把都分布在大江小河的河漫滩，看起来相对来说会干净一点，同时也是建筑上所说的上等沙，但是海沙就没这么好的宿命了，海沙找那个含有大量的盐分，和众多的杂质，一般用于建筑的材质是非常的差的，所以处于对安全的考虑，建筑都会优先选择河沙的。