

# 苏州机制砂压碎值检测 河沙离子检测

产品名称	苏州机制砂压碎值检测 河沙离子检测
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

沙子也是石头磨碎的，或作建筑材料。但沙粒是由大自然的力量经过千百年打磨而成的，极为细小柔软，适宜装入一些柔软的用品之中，或作建筑装饰材料，或用于水产养殖。

人工制造的砂子多用于工艺装饰或特种性能的炒货介质 --颗粒炒砂。

大区分在于沙子分不同颜色，不同地方产生不同种类。拿一把沙子抓在手上，感觉不到颗粒的存在，可是如果用沙子洗浴，就可以对去除肌肤表面的死皮、磨滑皮肤起到相当明显的效果。

河沙：是石在自然状态下，经水的作用力长时间反复冲撞、摩擦产生的，其成份较为复杂、表面有一定光滑性，杂质含量多的非金属矿石。河沙颗粒圆滑，比较洁净，来源广；河沙没有味道，海沙有盐味。

建筑海砂：全球海砂总生产量中，90

%以上用来作为制砂机建筑及土木材料，其中又以当作混凝土细骨材使用者占45

%为多。此外，用于铺筑路基的海砂约占20%，充当填海造陆的填料约占20%，其余15

%则用于沥青混凝土。

机制砂：是指通过制砂机和它附属设备加工而成的砂子，成品更加规则，可以根据不同工艺要求加工成不同规则和大小砂子，更能满足日常需求。机制砂要有专业的设备才能制出合格适用的砂石。

细集料：在沥青混合料中，细集料是指粒径小于2.36mm的砂、人工砂（包括机制砂）及石屑；在水泥混凝土中，细集料是指粒径小于4.75mm的砂、人工砂。

2、级配 试验为筛分试验，取烘干后的试样500g，至0.1g，在一整套标准筛上进行筛分，分别求出试样留在筛上质量。

然后按“分计筛余百分率（Percentage retained）”“通过筛余百分率（Cumulative percentage retained）”计算。

### 3、细度

#### 从事河沙海沙检测

建筑用砂，以石英颗粒为主夹有少量岩屑与泥质的河、湖、海成的碎屑沉积物，称砂；硬质且未风化岩石的人工机械

建筑用砂破碎物，称机制砂；上两者的混合物，称混合砂。机制砂和混合砂又统称为人工砂。75%的砂用作混凝土集料混凝土是以水泥、水、砂和粗集料卵石混合后硬化而成的人造石材，其中砂的用量约占30%~60%。另外还用以制灰砂砖、建筑砂浆。作为细集料的砂的质量和技术要求有：颗粒级配、含泥（石粉）量和泥块含量、细度模数、坚固性、轻物质含量、碱集料反应、亚甲蓝值七项。

#### 用途

根据不同的特殊用途，而有下列四种不同名称。

#### 玻璃砂

玻璃砂为制造玻璃用的主要原料，其粒度规范可参考美国陶瓷学会的标准，而成分则视成品种类而有不同的规范。以纯度高的光学玻璃而言，砂的二氧化硅含量必须大于99.8%，而氧化铝及氧化铁的含量必须分别小于0.1%及0.02%。

#### 铸造砂

用于制造钢铁及铸造铜，铅，铁的合金。对砂所需求的特性包括附着性，绝热性与渗透性。

#### 绝热砂

常以石英岩为原料，用于制造砂砖与瓷砖。

#### 研磨砂

主要由石英砂组成，用于锯石，玻璃打磨，金属抛光及喷砂等。需求特性包括清洁，坚硬，粒度一致以及带有棱角。

#### 专业从事河沙海沙检测

河沙是石在自然状态下，经水的作用力长时间反复冲撞、摩擦产生的，其成份较为复杂、表面有一定光滑性，杂质含量多的非金属矿石。河沙颗粒圆滑，比较洁净，来源广；河沙没有味道，海沙有盐味。

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：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

道路用细集料（机制砂、石屑）常规：筛分、表观密度、堆积密度、含泥量、泥块含量，非常规：吸水率、砂当量

道路用石子常规：筛分、表观密度、堆积密度、针片状含量、含泥量、泥块含量，非常规：软弱颗粒含量、压碎指标、磨光值、磨耗值

混凝土用砂常规：颗粒级配、细度模数、含泥量、表观密度、堆积密度

非常规：离子含量、有机质含量、吸水率