

河砂质量检测颗粒级配测试

产品名称	河砂质量检测颗粒级配测试
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司
价格	.00/个
规格参数	检测范围:河砂检测 周期:5-7天 服务范围:全国
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	13545270223

产品详情

沙子还分河沙和海沙应该很少有人会留意。由于海沙含盐量高，氯离子超标，所以海沙具有强腐蚀性，它不仅损害混凝土的本身，还能破坏钢筋钝化膜，腐蚀钢筋。但海沙的价格比较低，很多“楼脆脆”都是把海沙当了建筑材料。

水泥、砂、石、混凝土、砂浆、轻集料、钢筋原材、钢筋焊接、钢筋机械连接、陶瓷砖、石材、墙体材料（砖、砌块）、外加剂、粉煤灰、硅酮密封胶、防水涂料、路缘石、防水卷材等。

河沙是天然石在自然状态下，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。

河沙对建筑业有着卓越的贡献。但是海沙则相反，海沙中常混有贝壳和盐分，大部分海沙含有过量氯离子，会腐蚀钢筋混凝土当中的钢筋，*终导致建筑结构的破坏,在一定程度上会缩短建筑物的安全使用寿命。

检测范围：水洗河沙，混凝土用河沙，建筑用河砂等。

检测项目：质量检测，成分检测，氯离子，含盐量，含泥量，放射性检测等。

海砂不一定是合格的建筑用砂，但要符合建设部《关于严格建筑用海砂管理的意见》中规定，对钢筋混凝土，海砂中氯离子含量不应大于0.06%；若必须使用海砂时，则应经淡水冲洗，其氯离子含量不得超标。

如何分辨海砂和河砂？

1.海砂里面含有海洋细小贝壳等；河沙表面粗糙度适中，而且较为干净，含有杂质较少；

- 2.通常情况下，河砂色泽相对黄亮，海砂色泽暗沉，显深褐色；
- 3.抓一把砂用力握下，然后拍掉，发现粘手拍不干净的为海砂，不粘手基本能拍干净的为河砂；
- 4.用太阳晒，有白色的晶体(盐)是海砂，没有的则是河砂；
- 5.最直接的检验方法是，抓一把砂浸水里，水不要太多，尝水的味道，有咸味的则是海砂。
- 6.取样送相关机构检测。