

海砂吸水率检测、含泥量测试

产品名称	海砂吸水率检测、含泥量测试
公司名称	江苏广分检测技术有限公司销售部
价格	1000.00/次
规格参数	海砂吸水率:含泥量测试 周期:5-7天 检测范围: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	0512-65587132 13906137644

产品详情

海砂，顾名思义就是海中的砂石。颗粒度较大的为砂，一般以厘米为单位；粒径较小的为沙，通常以毫米为单位；两者都是纯天然的，经海水冲刷、滚动、碰撞、打磨而成。海沙除了含有二氧化硅外，含有少量的氯离子、长石、钙、镁、云母等，作为仅次于石油天然气的第二大海洋矿产，海砂有着众多用途，其中纯天然主要的用途之一就是作为工程建设的原材料，尤其是大型建设的填海造陆环节。因为海砂当中的盐分氯离子会侵蚀钢筋，给工程带来安全隐患。因此，早在2004年8月，建设部就下发了《关于严格建筑用海砂管理的意见》。海砂的克星就是酸，因海沙中含有少量的钙物质，当海沙在盐酸中长时间浸泡，海沙中的钙与酸产生化学反应，引起泡状腐蚀侵蚀海沙。

可对建筑用沙石、水泥、钢筋、砖、电线、线管、搅拌用水等材料进行检测。

沙子是建筑非常常见的用料，也是送检建材中很常见的一种

检测项目介绍：

沙(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

沙(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

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：氯离子含量、有机质含量、吸水率

普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准：JGJ 52-2006

砂子泥块含量检测 海砂吸水率检测

检验方法：

- 1 砂的筛分析试验
- 2 砂的表观密度试验（标准法）
- 3 砂的表观密度试验（简易法）
- 4 砂的吸水率试验
- 5 砂的堆积密度和紧密密度试验
- 6 砂的含水率试验（标准方法）
- 7 砂的含水率试验（快速方法）
- 8 砂的含泥量试验（标准方法）
- 9 砂的含泥量试验（虹吸管方法）
- 10 砂的泥块含量试验
- 11 砂中的有机物含量试验
- 12 砂中的云母含量试验
- 13 砂中的轻物质含量试验
- 14 砂的坚固性试验
- 15 砂中酸盐、硫化物含量试验

1.6 砂中的氯离子含量试验

1.7 砂的碱活性试验（化学方法）

1.8 砂的碱活性试验（砂浆长度方法）