

海沙检测 河沙检测 机制砂检测 中砂检测

产品名称	海沙检测 河沙检测 机制砂检测 中砂检测
公司名称	广东省广分质检检测有限公司
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1号金科工业园2栋1层101检测中心
联系电话	020-66624679 13719148859

产品详情

海沙检测 河沙检测 机制砂检测 中砂检测

一、概述

粒径在5mm以下的岩石颗粒，称为天然沙，沙子也称为细骨料，沙子分为粗沙、中沙、细沙。

按产地不同，天然沙可分为河沙、海沙、山沙。河沙比较洁净，分布较广，一般工程上大部分采用河沙。

二、取样方法及数量

1、在料堆上取样时，取样部位均匀分布。取样前先将取样部位表层铲除。然后对于沙子由各部位抽取大致相等的8份(每份11kg以上)，组成一组样品。

2、沙子试验应以同一产地、同一规格、同一进厂时间，每400m³或600t时为一验收批，不足该数量的以一批论，送检取样数量为22kg。

三、常规检测项目

1、 筛分析

细度模数粗沙3.7 ~ 3.1，中沙3.0 ~ 2.3，细沙2.2 ~ 1.6

2、 含泥量

沙的含泥量为粒径小于0.080mm的尘屑、淤泥和粘土的总含量。沙的含泥量的技术要求见下表：

混凝土强度等级 C30 < C30

含泥量(按重量计)不大于(%)3.05.0

对有抗冻、抗渗或其它特殊要求的混凝土用沙，其泥含量不应大于3.0%

3、 泥块含量

沙中粒径大于1.25mm，经水洗后，用手捏成小于0.63mm的颗粒含量，技术要求见下表：

混凝土强度等级 C30 < C30

泥块含量(按重量计)不大于(%)1.02.0

4、 紧密密度和堆积密度

5、 含水率

6、 坚固性

7、 氯离子含量(若为海沙应检验)

四、 适用的标准

建筑工程宜采用《普通混凝土用沙质量标准及检验方法》(JGJ52-1992)