

机制砂含泥量测试 放射性检测

产品名称	机制砂含泥量测试 放射性检测
公司名称	广州国检检测有限公司
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房
联系电话	13926218719

产品详情

机制砂检测项目：细度检测，石粉含量检测，亚甲蓝检测，氯离子含量检测，含泥量检测，含水率检测。

机制砂是经除土处理，由机械破碎、筛分制成的，粒径小于4.75mm的岩石、矿山尾矿或工业废渣颗粒，但不包括软质、风化的颗粒，俗称人工砂。

机制砂

现代建筑主要以砂石骨料为支撑体，为建筑结构的稳定性提供保障，能够避免潜在的结构风险问题。砂石骨料也是建筑设施的主要支撑材料，根据建筑行业相关规范标准制定科学合理的配合比方案，为现场施工作业提供材料保障。基于对安全性与质量性能的考虑，建筑施工需要合理选用相关技术工艺，根据合同指标规定要求，采取有效的优化改良手段。

对机制砂的特性进行分析，主要表现在外观、石粉含量、粗细度、级配等多个方面。目前较为常用的机制砂均采用中粗砂，其细度模数为3~3.7。石粉含量过高必然会影响混凝土的强度，进而使收缩性增加，导致机制砂生产成本增加；

如果石粉含量较高，表明细颗粒较少，级配与标准不符，进而严重影响混凝土的易降性。对机制砂颗粒的外形展开分析，多数粒径 < 0.15mm 或者 > 2.36mm。通常情况下，机制砂的级配需要满足自然砂级配的要求*高值。主要原因在于机制砂多通过机械粉碎、筛分而

成，所以其外形主要为三角形或者方距体，表面相对粗糙。虽然颗粒外形对混凝土和易性具有一定的影响，但是有助于建料和水泥粘结