

镇江碎石碱活性试验 堆积密度检测

产品名称	镇江碎石碱活性试验 堆积密度检测
公司名称	江苏广分检测技术有限公司销售部
价格	500.00/件
规格参数	品牌:GFQT 周期:7-10个工作日 简称:广分检测
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

产品介绍：

碎石既是一种常见的建筑材料，也是一种广泛应用于砌筑和装饰的材料。除了在建筑和装饰领域的应用外，碎石在其他方面也发挥着重要的作用，如在环境保护中能够减少雨水径流，降低洪水的发生概率、保护土壤养分和土壤质量；在农业中起到保湿与保温、排水排气、料场固定等作用。

检测项目：

含泥量试验

称取试样装入容器中摊平，并注入饮用水，使水面高出石子表面150mm；浸泡2h后，用水在水中淘洗颗粒，使尘屑、淤泥和黏土与较粗颗粒分离，并使之悬浮或溶解于水。缓缓地将浑浊液倒入符合要求的方孔套筛上，过滤去小于80 μm的颗粒，注意试验前筛子的两面应先用水湿润。再次在容器里加水，重复上述动作，直至洗出的水清澈为止。然后将筛上剩留的颗粒和筒中已洗干净的试样一起装入浅盘，放入烘箱中烘干至恒重，取出冷却到室温后，称取试样的质量，并根据相应的公式计算出试样的含泥量。

泥块含量试验

筛去公称粒径5.00mm以下颗粒，称取质量。将试样在容器中摊平，加入饮用水使水面高出试样表面，24 h后把水放出，用水碾压泥块，然后把试样放在符合要求的方孔筛上摇动淘洗，直至洗出的水清澈为止。将筛上的试样小心地从筛里取出，置于烘箱中烘干至恒重，取出冷却至室温后称其质量，按照标准要求的公式计算出试样的泥块含量。

压碎指标试验

置圆筒与底座上，取试样一份，分二层装入圆筒，每装完一层试样后，在底座下面垫放一直径为10mm的

圆钢筋，将筒按住，左右交替颠击地面各25下。第二层颠实后，试样表面距盘底的高度应控制位100mm左右。整平筒内试样表面，把加压头装好，放到试验机上在规定的时间内均匀地加荷到200kN，稳定5s，然后卸荷，取出测定筒。倒出筒中的试样并称其质量，然后用符合要求的方孔筛筛除被压碎的细粒，称量剩留在筛上的试样质量，根据相关公式计算得出试样的压碎指标。

以上，简单的阐述了碎石的检测项目和检测步骤。除此之外，碎石的检测还包括筛分析试验、表观密度试验、含水率试验、吸水率试验、堆积密度和紧密密度试验、片状颗粒的总含量试验、硫化物及硫酸盐含量试验、碱活性试验。