

搅拌站砂石料检测 石场砂石料常规检测项目

产品名称	搅拌站砂石料检测 石场砂石料常规检测项目
公司名称	广州国检检测有限公司技术服务
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东1号（2号厂房）1楼自编102房
联系电话	020-66624679 15918506719

产品详情

沙石材料作为建筑材料的一种，其质量的优劣直接影响建筑质量的高低，如果沙石材料的强度、密度等物理指标不符合标准，建筑在使用中就会出现安全问题，如破裂、坍塌等，检测沙石材料质量，可以确定其各项物理指标是否符合标准，从而使建筑材料的质量得到保证。那么沙石质量检测项目包括哪些？

沙石质量检测项目包括哪些内容

沙石质量检测内容主要包括以下几个方面：

外观检测：检查沙石材料的表面是否平整，是否有裂缝、空洞、破碎等缺陷。也可以检查颜色、形状及大小是否符合规定。

颗粒分析：这个检测主要是检查沙石材料内颗粒的大小分布、比表面积、空隙率等指标。可以通过显微镜、粒度分析仪等设备进行检测。

密度检测：检测沙石材料的密度及其变化情况。可以将沙石样品计量放入容器中称重法获得材料容重数据，或用直接法测定材料密度。

含水率检测：这个检测主要是检查沙石材料中含水量，可以通过焙失法、重量法、烘干法等方法进行检测。

砂石质量检测的具体项目会因检测目的、检测要求和检测标准等因素而有所不同。一般来说，砂石材料的主要检测项目如下：

- 1、颗粒级配；
- 2、卵石含泥量,碎石泥粉含量；
- 3、泥块含量；
- 4、针、片状颗粒含量；
- 5、不规则颗粒含量；
- 6、有机物含量；
- 7、硫化物及硫酸盐含量；
- 8、坚固性；
- 9、岩石抗压强度；
- 10、压碎指标；
- 11、表观密度；
- 12、堆积密度与空隙率；
- 13、吸水率；
- 14、碱骨料反应；
- 15、放射性；
- 16、含水率