

# 建筑用砂质量检测 广州砂石检测站

产品名称	建筑用砂质量检测 广州砂石检测站
公司名称	广州国检中心（运输鉴定、危险特性分类鉴定） 部门
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（注册地址）
联系电话	13609641229 13609641229

## 产品详情

### 建筑用砂质量检测 广州砂石检测站

石英砂化学成分分析分类为：常规9项：灼减、氧化铝、氧化硅、氧化铁、氧化钙、氧化镁、氧化钾、氧化钠、氧化钛。贵金属：金、银、铂、钯、铌。有害物质：铅、镉、Hg、As、铬、铍、Ta、钒。化学全分析：成分含量超过0.01%的。常规9项和氧化锆、氧化硼、氧化锂、氧化钡、氧化锌、氧化铅、氧化锶、磷、硫、氟等，也包括铷、铯、锰、镍、铜、钒、铋、钴、硒、锑、锡等。

稀土、无机化工原料均能检测。痕量检测是指：检测结果数值zq至1ppm。

物相分析。粒径，白度，密度，耐火度，破碎率，磨损率，电镜分析等。检测机构主要化验矿种：金属矿石、非金属矿石‘稀土矿石’、长石、石英、高纯石英、石墨、石棉、石膏、凸棒石、红柱石、蓝晶石、硅线石、电气石、硅砂、石英砂、粉石英、铝土矿、石灰石、大理石、花岗石、麦饭石、石榴石、水晶、方解石、锆石、透辉石、透闪石、蛇纹石、累托石、重晶石、金刚石等。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。沙漠里的沙能用来建房吗?答案肯定是不可能的。一、含碱量高：沙漠里的沙子是在风吹日晒的干燥环境下，长期风化形成的，含碱量过高，影响砂石混合物质量，从而影响建筑物的强度和安全。二、有害物质含量高：沙漠里的沙子绝大部分都是原地风化的产物，没有经过一个有害物质的过滤过程，所含的有害成分较多。而河沙是水流从远处搬运而沉积下来的，经过长期的清洗和冲蚀，基本将其中所含的有害物质清洗干净了。三、颗粒过细：建筑用砂通常使用粗砂或者中砂，这就是为什么很多时候需要经过筛选，而沙漠里的沙子因为长时间风化，颗粒过于细小，不符合建筑用砂标准。四、级配不好：沙漠中的沙子基本都是在原地风化而成，没有经过远距离搬运分选，各种不同的粒度相互掺杂，因此级配不好，同样不适合用于建筑用砂。河沙是天然石在自然状态下，经水的作用力长时间反复冲撞、摩擦产生的，其成份较为复杂、表面有一定光滑性，杂质含量多的非金属矿石。河沙颗粒圆滑，比较洁净，来源广;河沙没有味道，海沙有盐味。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，通常以毫米以单位;两者都是纯tian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tian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》。海沙的克

星就是酸，因海沙中含有少量的钙物质，当海沙在酸中长时间浸泡，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。检测标准：GB/T / JGJ 52-2006\_普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准。检测范围：河沙、海沙、砂石、建筑用砂、混凝土用砂、机制砂、人工砂等。