

# 建筑碎石莫氏硬度检测 碎石压碎值检测

产品名称	建筑碎石莫氏硬度检测 碎石压碎值检测
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

### 建筑碎石莫氏硬度检测 碎石压碎值检测

骨料是一种十分重要的建筑原材料，作为混凝土中的主要原料，在建筑物中起骨架和支撑作用。在水泥拌料时，如果不加入骨料，水泥就无法成型，也就无法使用，所以骨料在建筑中的作用是非常重要的。骨料分粗骨料和细骨料，粗骨料包括卵石、碎石、废渣等，细骨料主要是中细砂。适用样品：建设用砂、建设用卵石、碎石、细骨料、粗骨料。执行标准：GB/T 14684、Q/CR 596、TB/T 3432、TB 10424、GB/T 14685、JTG/T F50、TB/T 3275、TB/T 3043、JTG/T F60、JGJ 52、Q/CR 567。检测项目：颗粒级配、MB、堆积密度、石粉含量、含泥量、泥块含量、吸水率、碱集料反应、表观密度、氯化物含量、硫化物及硫酸盐、轻物质、有机物、细度模数、云母含量、碱活性、空隙率、贝壳、压碎值、硬度、放射性等。建筑集料检测建筑材料中的碎石子主要化学成分是二氧化硅，其次是少量的氧化铁和微量的锰、铜、铝、镁等元素及化合物。建筑碎石/卵石常规检测项目：表观密度、堆积密度和紧密密度、紧密孔隙率、颗粒级配、含泥量、泥块含量、针片状颗粒含量、压碎指标值、岩石抗压强度、含水率、吸水率。检测标准：《建设用卵石、碎石》（GB/T14685-2011）公路工程集料表观密度测试方法：1、将待测试样用4.75mm的方孔筛或5mm的圆孔筛，然后用四分法缩分成所需的质量，具体数量应符合要求，留两份待用。针对沥青路面用粗集料，应对不同规格的集料分别测定，并要求每份试样保持原有的级配。2、将待测试样浸泡水中一段时间后，小心漂洗干净，漂洗时防止颗粒损失。3、取一份试样放入盛水器皿中，注入清水，高出试件至少20mm，搅动石料，排除其上的气泡。在室温下保持浸水24h。4、将吊篮浸入溢流水槽中，控制水温在15~25 的范围。水槽的水面高度由溢流口调节，试验过程始终保持在同一位置。天平调零。5、将试样转入吊篮，在水面维持不变的状态下，称取集料在水中的质量。6、提起吊篮稍加滴水后，将试样全部倒入或直接倒在拧干的湿毛巾。用拧干的湿毛巾轻轻擦试集料颗粒表面的水，直到表面看不到发亮的水迹，使石料处在饱和面干状;当集料颗粒较大时，也可逐颗擦干。整个过程不得有试样颗粒丢失。7、立即在天平上称出集料在饱和面干时的质量。8、将称重后的试样转入中，放入105 ±5 的烘干至恒重。取出在干燥器中冷却至室温，称取试样的烘干质量。9、每个试样平行试验两次，取平均值作为试验的结果。