

# 南召县粗沙常规成分检测 硅含量化验

产品名称	南召县粗沙常规成分检测 硅含量化验
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司检测部
价格	.00/个
规格参数	粗沙常规成分:硅含量化验 周期:3-5天 检测范围:全国
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 17312626973

## 产品详情

粗砂硅含量检测，沙子常规成分检测

建筑用砂及常规检测项目：表观密度、堆积密度和紧密密度、细度模数、含泥量、专泥块含量、云母含量属、有机物含量、轻物质含量、含水率、吸水率。

检测标准：《建设用砂》（GB/T14684-2011）

建筑用砂分为：粒度小于4.75毫米，细度模数MX 3.7 ~ 1.6的细集料。

以石英颗粒为主夹有少量岩屑与泥质的河、湖、海成的碎屑沉积物，称天然砂；

硬质且未风化岩石的人工机械破碎物，称机制砂；

上两者的混合物，称混合砂。机制砂和混合砂又统称为人工砂。75%的砂用作混凝土集料混凝土是以水泥、水、砂和粗集料卵石混合后硬化而成的人造石材，其中砂的用量约占30% ~ 60%。另外还用以制灰砂砖、建筑砂浆。

作为细集料的砂的质量和技术要求有：颗粒级配、含泥（石粉）量和泥块含量、细度模数、坚固性、轻物质含量、碱集料反应、亚甲蓝值七项。

检测项目类别 检测项目/参数 检测标准（方法）名称及编号（含年号） 限制范围或说明

序号 项目名称

建筑用砂 《建筑用砂》 GB/T 《普通混凝土用砂、石质量标准及检验方法》 JGJ52-2006  
公路工程集料试验规程 JTG E42-2005

- (1) 颗粒级配 《建筑用砂》 GB/T
- (2) 含泥量 《建筑用砂》 GB/T7.4
- (3) 泥块含量 《建筑用砂》 GB/T7.6
- (4) 表观密度 《建筑用砂》 GB/T7.14
- (5) 松散堆积密度紧密堆积密度空隙率 《建筑用砂》 GB/T7.15
- (6) 坚固性 《建筑用砂》 GB/T7.13
- (7) 饱和面干吸水率 《建筑用砂》 GB/T7.19
- (8) 含水率 《建筑用砂》 GB/T7.18
- (9) 云母含量 《建筑用砂》 GB/T7.7
- (10) 贝壳含量 《建筑用砂》 GB/T7.12
- (11) 轻物质含量 《建筑用砂》 GB/T7.8
- (12) 有机物含量 《建筑用砂》 GB/T7.9
- (13) 石粉含量 《建筑用砂》 GB/T7.5
- (14) 硫化物和硫酸盐含量 《建筑用砂》 GB/T7.10
- (15) 氯化物（以氯离子质量计） 《建筑用砂》 GB/T7.11