

孝感市水泥抽芯检测 混凝土抗压强度检测

产品名称	孝感市水泥抽芯检测 混凝土抗压强度检测
公司名称	江苏广分检测技术有限公司销售部
价格	650.00/件
规格参数	水泥抽芯检测:混凝土抗压强度检测 周期:3-5 服务范围: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 13906137644

产品详情

水泥抽芯检测 混凝土抗压强度检测

一、

试件取样对混凝土试块抗压强度的影响

- 1、试件数量不足。
- 2、抽样的样品没有代表性，不能将混凝土的质量真实地反映出来。
- 3、《普通混凝土物理力学性能试验方法标准》中的相关条例具体规定了混凝土试件的成型方法、振捣方法和养护要求，如果在施工现场对这些规范和要求有所缺失，必然导致成型后的试件存在诸多问题，这些问题也势必影响了试块抗压强度检测的准确性。

二、

检测过程对混凝土试块抗压强度的影响

- 1、在对试块实施抗压强度测试之前，没有能够按照试件的尺寸公差实施检测。
 - (1) 承压面的平整度公差应 $\leq 0.0005d$ (其中d为试件直径)；
 - (2) 试件相邻面应该垂直，即夹角为 90° ，公差应 0.5° ；
 - (3) 对于试件各边长、直径和高的实际尺寸公差应1mm。

- 2、在进行试块抗压强度测试的操作中，试块放置位置的准确程度不够，导致试块不是轴心受压。
- 3、没有按照加荷速度标准实施正确的操作，导致由于加荷速度过于快了生成冲击荷载。
- 4、在测试时，如果试件表面有油污对测试结果有影响。
- 5、试件浸泡养护后没有晾干对测试结果也有影响