

蕪春县混凝土测缺鉴定中心检测房屋质量机构

产品名称	蕪春县混凝土测缺鉴定中心检测房屋质量机构
公司名称	湖北维施工程技术有限公司
价格	3.00/平方米
规格参数	
公司地址	硤口区
联系电话	18164061828

产品详情

蕪春县混凝土测缺鉴定中心

混凝土测缺检测有哪些常用的检测方法:一、回弹法测缺回弹法是以在混凝土结构或构件上测得的回弹值和碳化深度来评定混凝土结构或构件强度的一种方法，它不会对结构或构件的力学性质和承载能力产生不利影响，在工程上已得到广泛应用。它仅适用于外表面缺陷的检测。二、超声波法测缺超声波法检测混凝土常用的频率为20~250kHz，它既可用于检测混凝土强度，也可用于检测混凝土缺陷。三、超声回弹综合法测缺回弹法只能测得混凝土表层的强度，内部情况却无法得知，当混凝土的强度较低时，其塑性变形较大，此时回弹值与混凝土表层强度之间的变化关系不太明显；超声波在混凝土中的传播速度可以反映混凝土内部的强度变化，但对强度较高的混凝土，波速随强度的变化不太明显。如将以上两种方法结合，互相取长补短，通过实验建立超声波波速—回弹值—混凝土强度之间的相关关系，用双参数来评定混凝土的强度，即为超声回弹综合法。实践表明该法是一种较为成熟、可靠的混凝土强度检测方法。四、混凝土缺陷相关标准及检测缺陷类别1. 检测标准：CECS 21：2000《超声法检测混凝土缺陷技术规程》2. 检测缺陷类别：不密实区和空洞检测。