

混凝土动弹模量测定仪

产品名称	混凝土动弹模量测定仪
公司名称	英贝儿（天津）测控设备有限责任公司
价格	.00/台
规格参数	
公司地址	天津市西青区中北镇外环实业
联系电话	86-02227984744 18892206235

产品详情

一、名称：混凝土动弹模量测定仪（英贝儿（天津）测控）

二、型号：imdt-x

三、简介：动弹性模量一般以共振法进行测定，其原理是使试件在一个可调频率的周期性外力作用下产生受迫振动，如果外力的频率等于试件的基频振动频率，就会产生共振，试件的振幅达到最大。这样测得试件的基频频率后再由质量及几何尺寸等因素计算得出动弹性模量值。

四、用途：它是冻融试验中的一个基本指标适用于检验混凝土在各种因素作用下内部结构的变化情况。它是冻融试验中的一个基本指标。

五、执行标准：

gb/t 50082—2009 《普通混凝土长期性能和耐久性能试验方法标准》

适用标准：

jtge30-2005 《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》

六、应用领域：大专院校、科研单位、检测单位以及冶金、建筑、桥梁、水电等领域对混凝土、碳素、石板、玻璃、砖、塑料、和金属材料的动弹性模量测量。

七、技术参数：

1. 电源：ac220 ± 10% 50hz

2. 最大运行功率：15w

3. 谐振频率显示精度：0.01hz

4. 动弹仪测量误差 <2%

5. 测量重现性：0.5%

八、产品特点：

1. 混凝土动弹仪由测定仪主机、发射器、接收器、混凝土动弹仪处理软件等组成。

2. 采用大屏幕显示屏+触摸键设计,实验过程中显示频谱图以及李萨如图。

3. 设备具备自动打印功能。

更多产品信息请见英贝儿（天津）测控设备有限责任公司官网：www.impal.com.cn