

## 砂浆收缩膨胀仪读数/操作视频

产品名称	砂浆收缩膨胀仪读数/操作视频
公司名称	深圳冠亚进出口贸易有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:冠亚水分仪 型号:GY-ASE1000D 产地:深圳南山区
公司地址	深圳市南山区粤海街道科技园科技中一路创业印章大厦西二层208
联系电话	13728763884

## 产品详情

砂浆收缩膨胀仪应用范围：

冠亚技术GY-ASE1000D系列砂浆收缩膨胀仪读数/操作视频广泛应用于石膏自流平砂浆、水泥砂浆、混凝土、预拌砂浆、干混砂浆、特种砂浆等，为建筑材料的性能研究、配方的调整、产品质量管控等方面应用与研究提供了新的科学依据。

冠亚牌GY-ASE1000D系列砂浆收缩膨胀仪在建材行业监测收缩膨胀数据的重要性:

收缩膨胀是建筑材料主要的形变方式，在实际应用过程中，常见的表现为开裂和空鼓，主要影响为：

- 1、造成结构破坏；
- 2、影响抗渗性，造成结构局部渗漏；
- 3、开放性裂缝会导致混凝土、砂浆、自流平中的钢筋锈蚀；
- 4、影响主体结构的稳定性。

冠亚牌GY-ASE1000D系列砂浆收缩膨胀仪技术参数：

- 1、传感器精度：0.001mm
- 2、分辨率：1um

- 3、传感器数量：2
- 4、传感器量程：0-12.7mm
- 5、测试模式：自动
- 6、配置：双传感器+主机及软件
- 7、测量范围：-6.35 ~ 6.35mm
- 8、温度测量：0 ~ 50
- 9、温度精度：±0.5
- 10、检测时间(龄期)：数据间隔时间可以从1S-1h可以设定,长达到100天
- 11、测试槽尺寸：1000mm\*60mm\*40mm
- 12、模具外形尺寸;1400mm\*100mm\*80mm
- 13、打印功能：有
- 14、相对湿度：5%RH-95%RH
- 15、净重：25KG

石膏、水泥行业对收缩膨胀设备的要求:

传统的砂浆收缩膨胀仪又叫普通立式砂浆收缩膨胀仪或比长仪，测量原理简单，需要制作试件，样品需要养护，脱模，还需要人工测量长度变化、记录、计算等，不同材料国标中规定的测试龄期和脱模时间及要求都不同，操作也比较繁琐，且耗时过长，无法及时有效地指导企业生产。为了及时调整工艺及配方参数，达到生产上的稳产高产，冠亚技术研发团队研发出一系列GY-ASE1000D系列砂浆收缩膨胀仪，针对于石膏、水泥、混凝土、干粉砂浆等行业智能化应用，全方位的实时监测、收集建材的形变量数据。