

# SP-600轻质隔墙板收缩率测定仪

产品名称	SP-600轻质隔墙板收缩率测定仪
公司名称	天津科安仪器科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:天津科安仪器 产地:国产
公司地址	天津市西青区中北镇凯苑路与凯安道交口西北侧 燕宇花园13-3-602（注册地址）
联系电话	022-60383008 18920264562

## 产品详情

### 一、概述

本厂根据国标 GB/T 23451-2009《建筑用轻质隔墙板》中设备的要求进行设计制造。收缩测定仪主要用于测定轻质隔墙板的干缩率，确定在工程使用中的变形量。

### 二、主要技术参数

标准试件长度：L=600 ± 0.02mm

测量范围：0- 10mm

试件规格：100 × 实物厚度 × 600mm（其他规格可定制）

测量精度：0.01mm

### 三、试验步骤

A、首先将样品切割成标准试件 100\*厚度\*600（宽度），按照标准在试件两端中心位置钻孔粘接测点测钉（6\*18-20mm 的圆头测钉），待牢固后放入恒温水槽内养护（20 ± 2 ），水面高出试件 20mm，浸泡 72h 后将试件表面用布擦干水渍测量试件初始长度。

B、将测量仪连同试件放入温度 20 ± 1 ，湿度 50 ± 5%的恒温室或者恒温箱内，进行测试标养。

C、机器配有两根直径 10mm 的圆柱形导轨棒将其横向放置在底板上，试件 100 面立向放置在圆棒上（试件可以自由收缩，减小自身与平台的摩擦力），使测头与测量仪顶头正确接触。

D、将试件测定初始长度后，记录仪表的数值，每天记录仪表的数值变化，直至干缩平衡，即连续三天或者任意三天的读数波动值小于 0.01mm；量出试件的长度，按照标准公式计算干缩值；取三块试件的干燥收缩平均值为试验结果，修约至：0.01。