

# 卫生纸快速水分测试仪 纸张水分含量测定仪 SFY-05

产品名称	卫生纸快速水分测试仪 纸张水分含量测定仪 SFY-05
公司名称	济南三泉中石实验仪器有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:三泉中石 型号:SFY-05 产地:山东济南
公司地址	山东省济南市市中区阳光新路绿地泉景雅园商务大厦1635室（注册地址）
联系电话	0531-67813036 15665715386

## 产品详情

### 卫生纸快速水分测试仪 纸张水分含量测定仪 SFY-05

在现代工业生产中，纸张作为一种重要的基础材料，其质量稳定性直接关系到产品的终效果和使用性能。济南三泉中石实验仪器有限公司生产的卫生纸快速水分测试仪，以其高效、准确的特点，为纸张、纸板、无纺布、卫生纸等产品的水分含量检测提供了有力的技术支持。

卫生纸快速水分测试仪的工作原理基于热解干燥法，即在特定的温度范围内（通常为100~150℃），通过烘干试样至恒重，从而测定出试样中水分的含量。这一过程中，试样质量的减少与原始质量的比值即为水分含量，以百分数的形式直观表达。这种方法具有操作简单、测量速度快、精度高等优点，因此在纸张行业得到了广泛应用。

水分含量对纸张的影响不容忽视。当纸张的水分含量过高时，会导致荷叶边、紧边、卷曲等现象的出现。荷叶边是由于纸张四周含水量高于中间，使得纸张边缘呈现波浪状；紧边则是由于四周含水量低于中间，导致纸张边缘收缩；卷曲则是由于纸张两面含水不一致，使得纸张整体发生扭曲。这些现象不仅影响了纸张的美观度，更重要的是会对印刷和使用过程带来诸多麻烦，如印刷质量下降、纸张易撕裂等。

同时，纸张的水分含量过低同样会带来一系列问题。过低的含水量会使纸张变得发脆，易碎，降低其使用寿命。在印刷过程中，水分含量过低的纸张难以吸收油墨，导致油墨干燥困难，影响印刷效果。此外，纸张的含水量低还会增加其表面电阻，一旦摩擦生电，产生的电荷难以导通而停留在纸面上，容易产生静电现象，这不仅可能影响生产效率，还可能引发安全问题。

因此，快速地检测纸张的水分含量对于保证产品质量、提高生产效率具有重要意义。济南三泉中石实验仪器有限公司生产的纸张快速水分测定仪，凭借其先进的技术和稳定的性能，为纸张行业提供了可靠的检测手段。

## 技术参数

规格	110g/1mg
读数精度	1mg ( 0.001g )
秤盘尺寸	90
加热方式	卤素灯
显示方式	5寸触摸屏
温度设置	40 ~199
时间设定	1~99分钟
ATRO	~999%
ATRO	0%~999%
储存历史	20组
外形尺寸	200*180*380mm(长宽高)
重量	5.8kg
环境温度	5 ° C---35 ° C
工作电源	220V 50Hz

卫生纸快速水分测试仪 纸张水分含量测定仪 SFY-05

此为广告