

# 纸尿裤吸收速度测试仪

产品名称	纸尿裤吸收速度测试仪
公司名称	济南三泉智能科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	加液量:5ml 加液精度: $\pm 0.1\text{ml}$ 吸收时间:0.01s-99.99s
公司地址	山东省济南市槐荫区经十路27566号财富壹号广场1号商务楼1007室（注册地址）
联系电话	18560126617

## 产品详情

纸尿裤吸收速度测试仪/济南三泉智能科技有限公司

渗入量的大小是卫生巾瞬间吸收能力的体现，是衡量卫生巾渗透性能的重要参数。若卫生巾的渗入量过低，则无法进行快速、有效的吸收，从而导致侧漏。目前，在国标GB893-2008《卫生巾(含卫生护垫)》中，推荐渗入量是不应低于1.8g。

卫生巾（sanitary towel）是一种妇女经期使用的卫生用品，主要的材质为棉、不织布、纸浆或以上材质复合物所形成的高分子聚合物和高分子聚合物复合纸，侧边的设计主要用来防止侧漏，由内到外分为面层、吸收芯、底层三层，使用时先撕去中间的纸带，把有胶的一面先粘到内裤中间，两个“耳朵”对准裤裆最窄之处粘牢即可。其他常见经期用品还有卫生棉条、月经杯、护垫等。在选用卫生巾时应注意材料构成、卫生标准和自身实际情况。

吸收速度测试仪用于测试纸尿裤、卫生巾、卫生护垫等产品的渗入吸收性能。纸尿裤、卫生巾等卫生用品的渗入量和吸收速度是该类产品的一个重要质量评价指标，渗入量指标用来评价卫生用品的吸收能力，而吸收速度指标用来评价其吸收的快慢，ART-02满足新的国标GB/T 8939-2018《卫生巾（护垫）》要求，用于测试此类卫生用品的吸收速度。

### 技术特征

触摸显示屏试验过程曲线，清晰明了；

实验过程全自动完成，自动计算每种材料吸收速度及统计平均值，省去人工的麻烦，避免认为误差；

自动计算每种材料吸收速度及统计10次平均值、值、最小值，无需人工干预；

仪器可自动存储500组数据，方便用户查询历史数据；

可录入产品批号、编号等信息，方便对比；

具备用户分级权限管理功能，每级用户有特殊的用户名和密码，非实验人员可拒绝进入仪器进行操作；

配备微型打印机，可快速打印测试结果；

具备ISP远程升级功能，满足后续程序升级及标准的变更；

配备R232数据串口，可实现局域网通信，能够与用户数据系统连接。

## 技术参数

加液量：5ml

加液精度： $\pm 0.1\text{ml}$

吸收时间：0.01s-99.99s

测试模块尺寸：76mmX80mm

测试模块重量： $127.0 \pm 2.5\text{g}$

式样座尺寸：230mmX80mm

外观尺寸：370X450X600 (mm)

重量：36kg

工作温度：15 -50

相对湿度：小于80%,无凝露

电源：220V 50Hz

## 参照标准

GB/T 8939-2018

## 产品配置

主机、微型打印机、触摸显示屏、盛液瓶、式样座、测试模块

纸尿裤吸收速度测试仪/济南三泉智能科技有限公司

