

山东省纺科院 河北纸尿裤液体滑渗透综合性能测试仪生产厂家

产品名称	山东省纺科院 河北纸尿裤液体滑渗透综合性能测试仪生产厂家
公司名称	山东省纺织科学研究院
价格	面议
规格参数	
公司地址	青岛市山东路195号
联系电话	13515326790

产品详情

5 试验方法

5.1 试样试验前恒温恒湿处理按GBIP 10739进行。

5.2 全长、全宽、条质量偏差

5.2.1 全长偏差

用直尺量试样原长的全长(从试样处量取)，每种同规格样品量 6条，量准至 1mm，分别计算 6条中长度的值、值与6条的平均值之差与其平均值的百分比作为该种样品全长偏差的测定结果，至1%0

5.2.2 全宽偏差

用直尺量试样原宽的全宽(从试样窄处量取)，每种同规格样品量6条，量准至1mm，分别计算6条中宽度的值、值与6条的平均值之差与其平均值的百分比作为该种样品全宽偏差的测定结果，至1%0

注:对于带有松紧带的试样，应先用夹板或胶带等固定试样纵向(或横向)的一端，稍用力将试样拉至原长(或原宽)后再用直尺量。

OB/T 2493-20的

5.2.3 条质量偏差

以度0.01g天平分别称量同规格样品6条的净重 (称准至0.1g) , 分别计算6条条质量的值、值与6条的平均值之差与其平均值的百分比作为该种样品条质量偏差的测定结果, 非织造布液体滑渗穿透综合性能测试仪穿透时间, 至 1%0

5.2.4 全长、全宽、条质量偏差的计算

上偏差 (%) =

$\frac{\text{值} - \text{平均值}}{\text{平均值}}$

平均值

下偏差 (%) = $\frac{\text{平均值} - \text{值}}{\text{平均值}}$

平均值

$\times 100 \dots \dots \dots (1)$

$\times 100 \dots \dots \dots (2)$

1)

将试样放置在标准吸液垫之上。放置试样时, 应保证试验液体的流向与试样使用时一致。

2)

将穿透盘放置在试样上, 其中心与试样中心重叠。电磁阀漏嘴中心正对着穿透盘圆形腔的中心。

3)

调整电磁阀漏斗的高度, 使其出液端口位于基板上方 (45 ± 1) mm处。

4)

将漏斗内加入5.0mL试液, 确保电磁阀处于关闭状态, 按下“STT-1计时开始”。次流出的液体, 流到穿透盘圆腔内接通电极, 程序自动计时, 待液体完全吸收后自动停止计时。如下图。

5)

等待时间60s, 在此期间将漏斗中加入新配置的5ml试液, 当达到60s时, 确保电磁阀处于关闭状态, 按下“STT-2计时开始”。

6)

第二次流出的液体, 流到穿透盘圆腔内接通电极, 程序自动计时, 待液体被完全吸收后自动停止计时。

1)

点击“保存”即可将试验结果生成报告，并以图片的格式保存在的文件夹中。

2)

生成的实验报告如下图所示：

2、

回渗量及渗漏量的测定：

1) 将适量的测试溶液倒入漏斗中，使漏斗润湿，并用测试溶液洗漏斗两遍后放掉待用。

2) 双击桌面的

打开项目试验程序，进入欢迎界面：

点击欢迎界面上任一点，进入试验程序选择界面：

选择“回渗量及渗漏量的测定”，点击“确定”进入回渗量及渗漏量的测定的参数设定界面

请依次正确填写试验名称、环境温度、环境湿度、实验员、送检单位，填写完以上项目后点击确定，进入回渗量及渗漏量的测定试验界面。如图所示。

山东省纺科院-河北纸尿裤液体滑渗穿透综合性能测试仪生产厂家由山东省纺织科学研究院提供。山东省纺织科学研究院是山东青岛,仪器仪表的见证者,多年来,公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针,满足客户需求。在山东省纺科院领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈,共创山东省纺科院更加美好的未来。