

Standards

斯坦道科学仪器



移液器操作指南

厦门斯坦道科学仪器股份有限公司

Xiamen Standards Scientific Instrument Co.,Ltd

1mL移液器



单位换算: $1\text{ml}=1000\text{ul}$

量程: $0.1\text{ml}-1\text{ml}$ ($100\text{ul}-1000\text{ul}$)

移液器上显示800, 即 $800\text{ul}=0.8\text{ml}$

1ml 移液器吸头
(一次性)



5mL移液器



5ml 移液器吸头
(一次性)

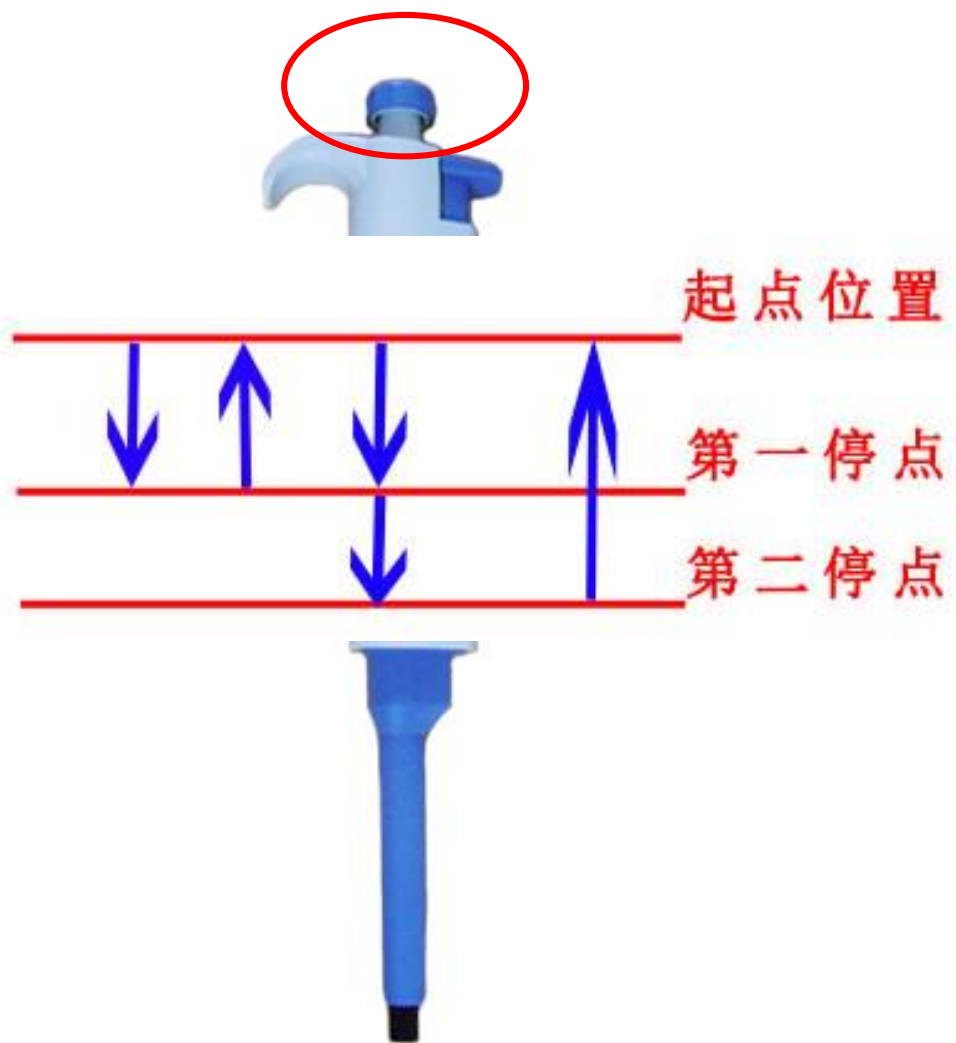
单位换算: $5\text{ml}=5000\mu\text{l}$

量程: $1\text{ml}-5\text{ml}$

如移液器上显示300

即 $3000\mu\text{l}=3\text{ml}$

移液器操作规程



- 1.吸头装牢固
- 2.操作按钮按至第一停点
- 3.将吸头至于液面下，慢慢松开。
- 4.移至它处，按压至第一停点，一秒后按压至第二停点。
- 5.松开按钮，使操作按钮返回起点。

移液器操作实例

► 移液器握法



移液器操作实例

1



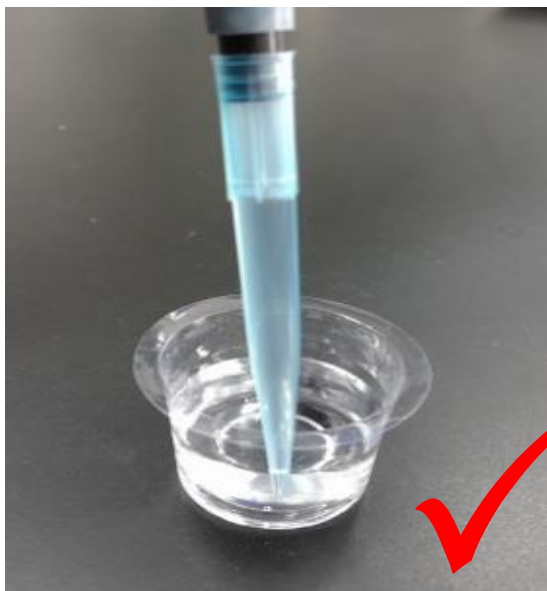
2



3



4



5



错误原因：

- 1、3刻度调整不对
- 5有气泡，量不足

☆移液器使用注意事项

- 1 移液枪量程调节过程中注意不能超过该移液枪的标示量程
- 2 吸头应牢固的装进管嘴嘴锥，方可操作
- 3 吸取液体时，要缓慢地松开拇指，绝不允许突然松开，避免气泡
- 4 移液器枪头里有液体时，切勿将移液器水平放置或倒置
- 5 不使用时将量程调至最大，使弹簧保持着松弛状态，延长移液器寿命