

产品介绍

基于先进的恒温扩增技术，搭配经典的侧向层析试纸条，深圳易致生物研发了虾病原体快速检测试剂盒。操作简单，灵敏度高，特异性强，检测结果与传统PCR符合率近100%。

- ▶ 新一代DNA/RNA恒温扩增技术
- ▶ DNA/RNA扩增百万倍，灵敏度高
- ▶ 反应快速，操作简单
- ▶ 无需专业设备，随时随地都能快速检测

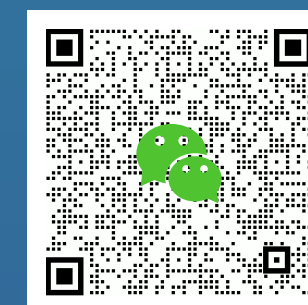


虾病原体

快速核酸检测使用说明书

病原体核酸快速检测专家

DNA/RNA test anywhere & anytime



深圳易致生物科技有限公司

☎ 19925271988 ✉ info@ezassay.com

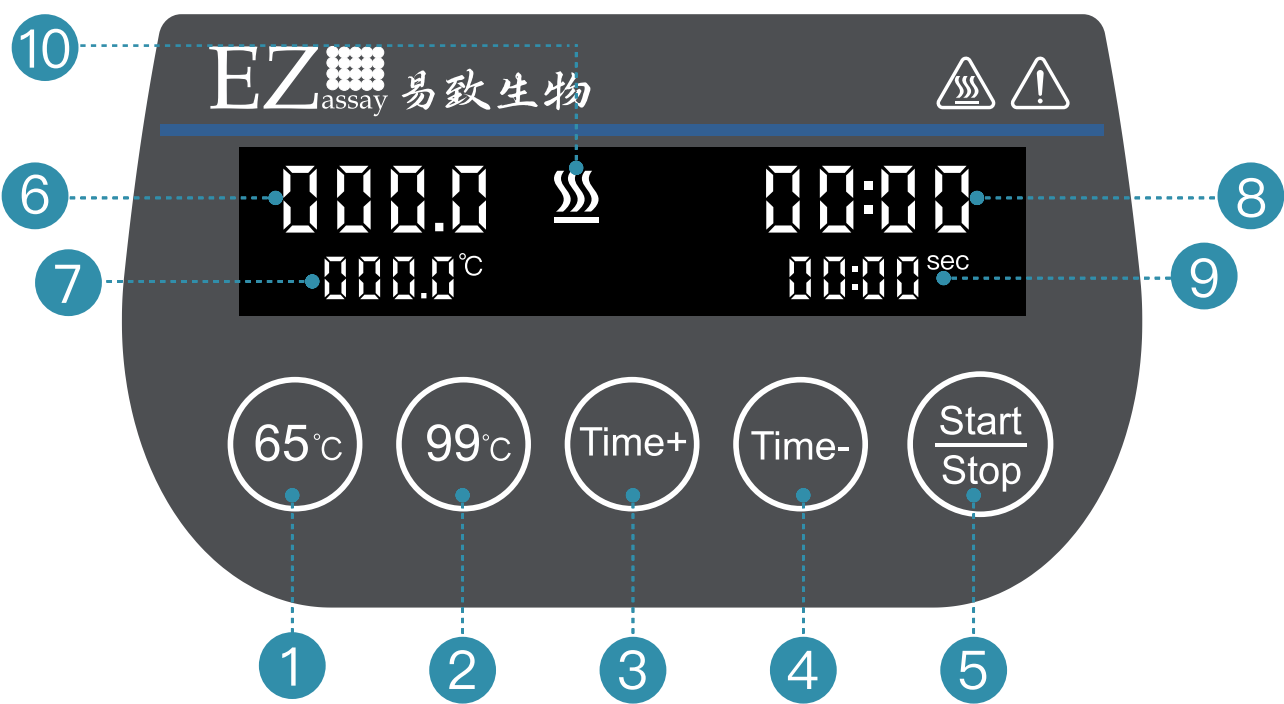
📍 深圳市南山区高新中一道10号生物孵化器2号楼401

© Ezassay Biotechnology, Inc.

深圳易致生物科技有限公司

01/ 仪器预热

- 1. 将恒温金属浴连接电源，并打开背面开关；
- 2. 机器①按一下99℃按钮，开始预热；
- 3. 机器②按一下65℃按钮，开始预热；

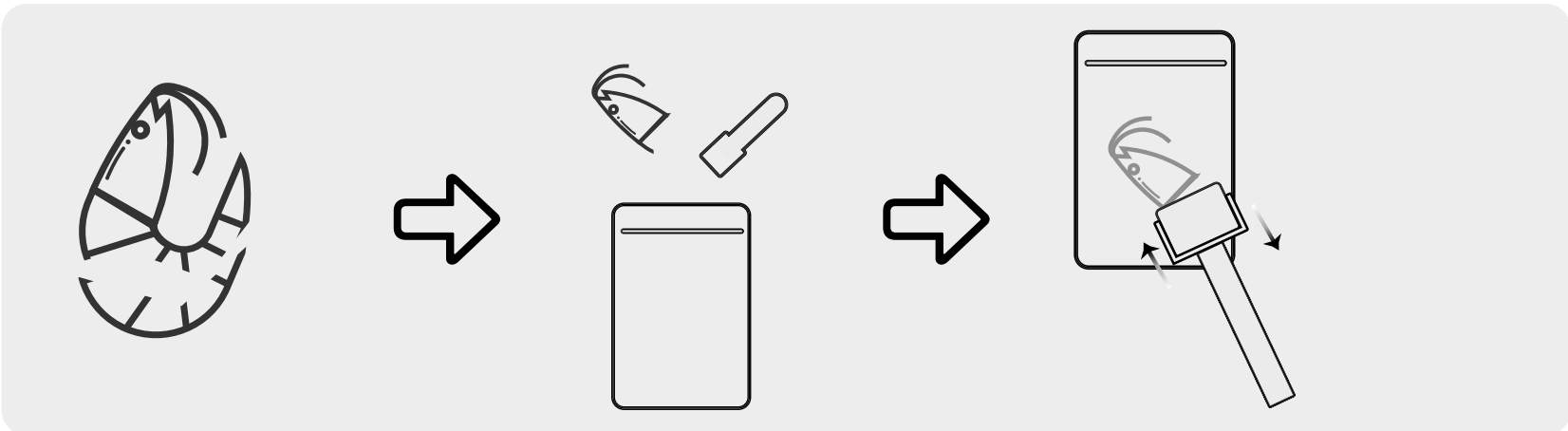


- ① 设置为65℃ ② 设置为99℃ ③ 倒计时+ ④ 倒计时-
- ⑤ 开始倒计时 ⑥ 实时温度显示 ⑦ 设定的温度值
- ⑧ 剩余倒计时 ⑨ 设定的倒计时 ⑩ 正在加热

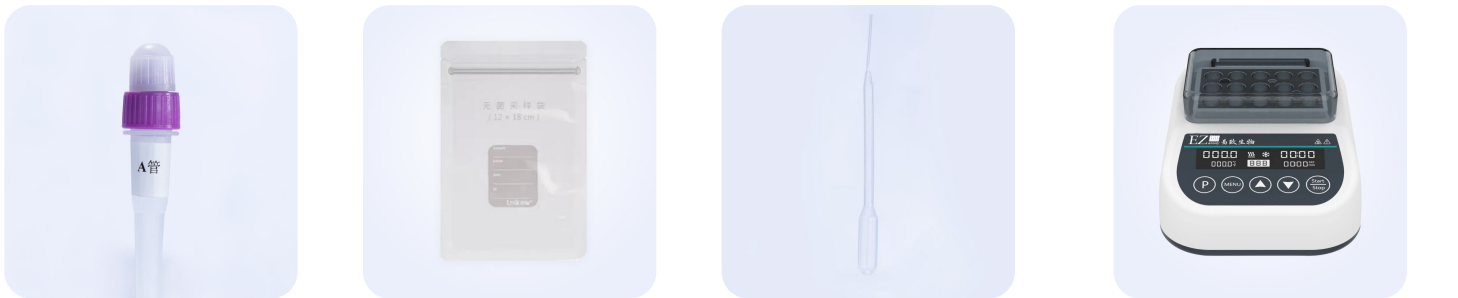
02/ 取样



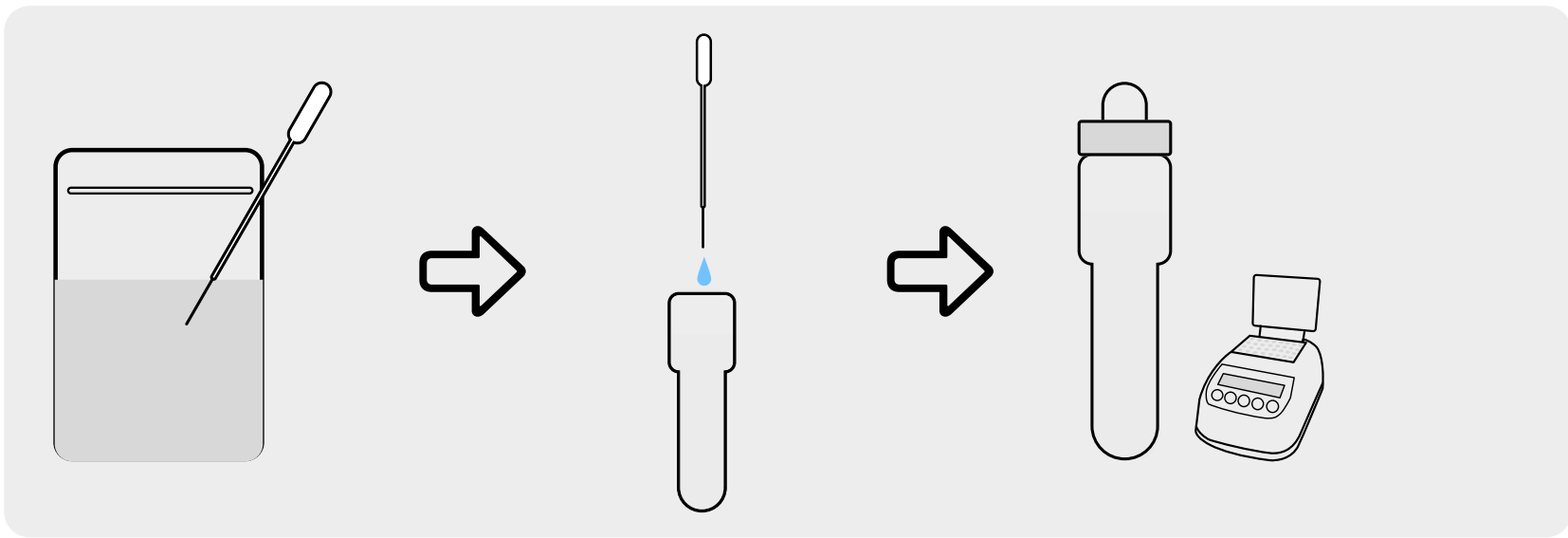
- 1. 取虾头或虾苗放入无菌采样袋内；
- 2. 将纯净水倒入无菌采样袋内；
- 3. 重新密封无菌采样袋，用碾磨滚轮反复碾磨虾头或虾苗；
- 4. 将样品碾磨至匀浆液；



03/ 样品预处理



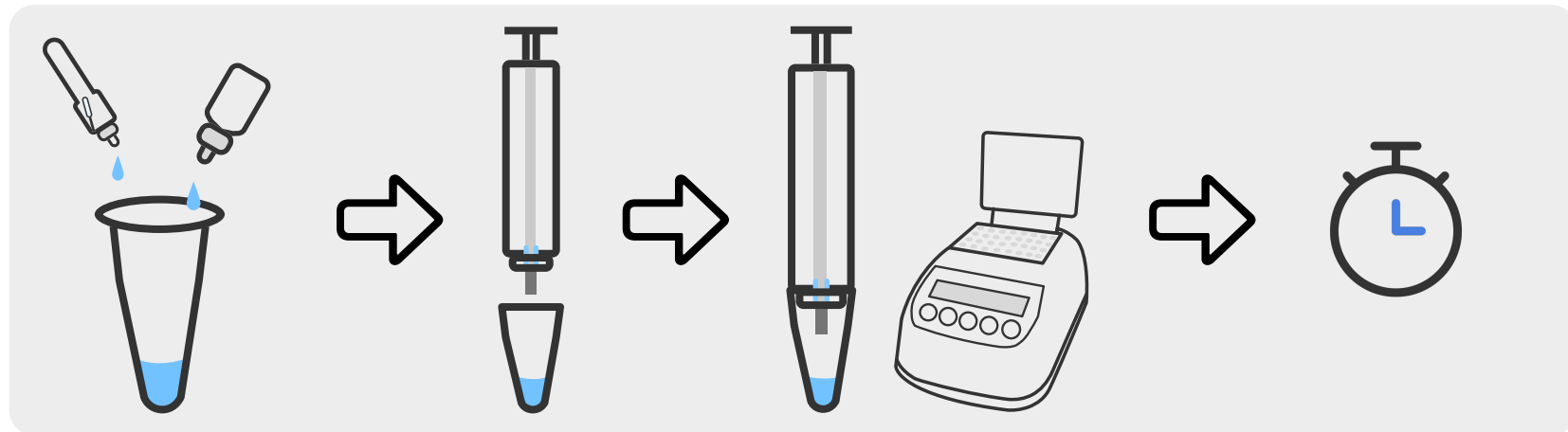
- A管 碾磨后样品 毛细吸管 恒温金属浴①
- 1. 用毛细吸管吸取碾磨后的样品；
- 2. 滴一滴液体至A管；（仅滴1滴，不可多加）
- 3. 重新密封A管，轻甩混匀；
- 4. 将A管放入99℃金属浴反应10分钟；



04/ 样品恒温扩增反应

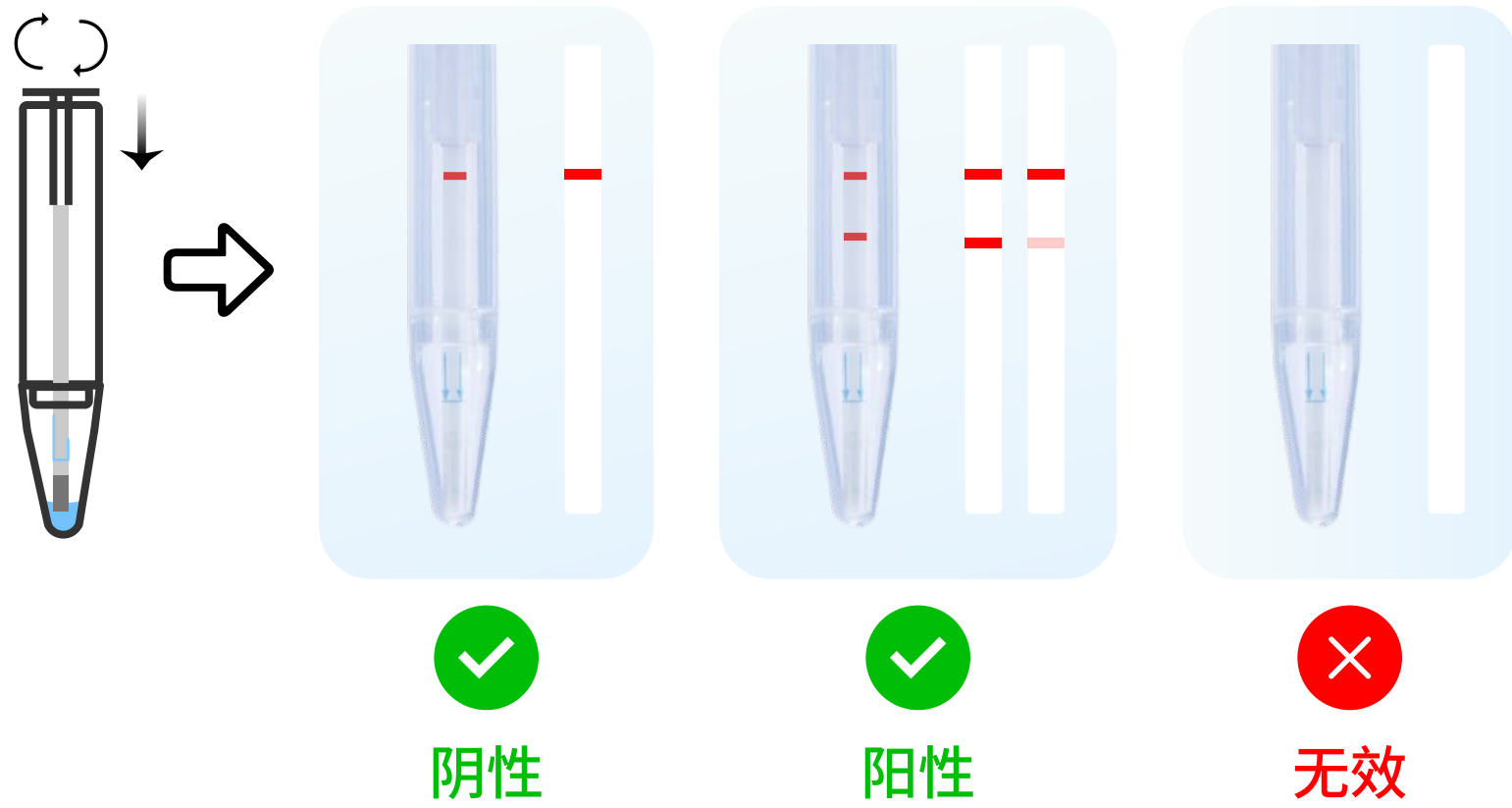


- A管 B瓶 反应管① 反应管② 恒温金属浴
- 1. 打开反应管①；
- 2. 取A管，滴一滴至反应管①，取B瓶，滴一滴至反应管①；(仅滴1滴，不可多加)
- 3. 掰掉反应管②的底部组件，将上部组件插入反应管①；
- 4. 将组合后的反应管放入65℃恒温金属浴，计时30分钟；



05/ 查看结果

- 1. 65℃恒温金属浴反应30分钟后取出反应管；
- 2. 顺时针旋转反应管顶部组件；
- 3. 按压组件，使试纸条插入液体；
- 4. 静置3分钟后观察结果；



类别	名称	样本类型
虾病原体核酸快检	虾白斑综合症病毒（WSSV）核酸快检试剂盒（试纸型）	虾头或虾苗
	急性肝胰腺坏死病（AHPND）核酸快检试剂盒（试纸型）	
	虾肝肠孢子虫核酸（EHP）核酸快检试剂盒（试纸型）	
	对虾传染性造血组织坏死病毒（IHNV）核酸快检试剂盒（试纸型）	
	虾虹彩病毒（SHIV）核酸快检试剂盒（试纸型）	
	高致病性弧菌（HLVD）核酸快检试剂盒（试纸型）	

早筛早治, 守护每一塘生机

通过高灵敏度检测技术，在潜伏期精准识别病原体，为及时干预提供科学依据，早一步发现，多十分安心！