

产品介绍

基于先进的恒温扩增技术，搭配高级比色(Colorimetric)技术，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%。

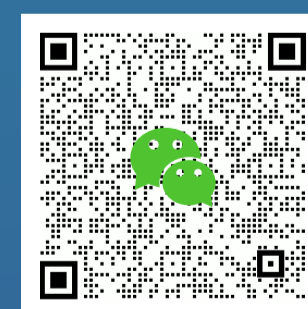
- ▶ 新一代DNA/RNA恒温扩增技术
- ▶ DNA/RNA扩增百万倍，灵敏度高
- ▶ 反应快速，操作简单
- ▶ 无需专业设备，随时随地都能快速检测



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

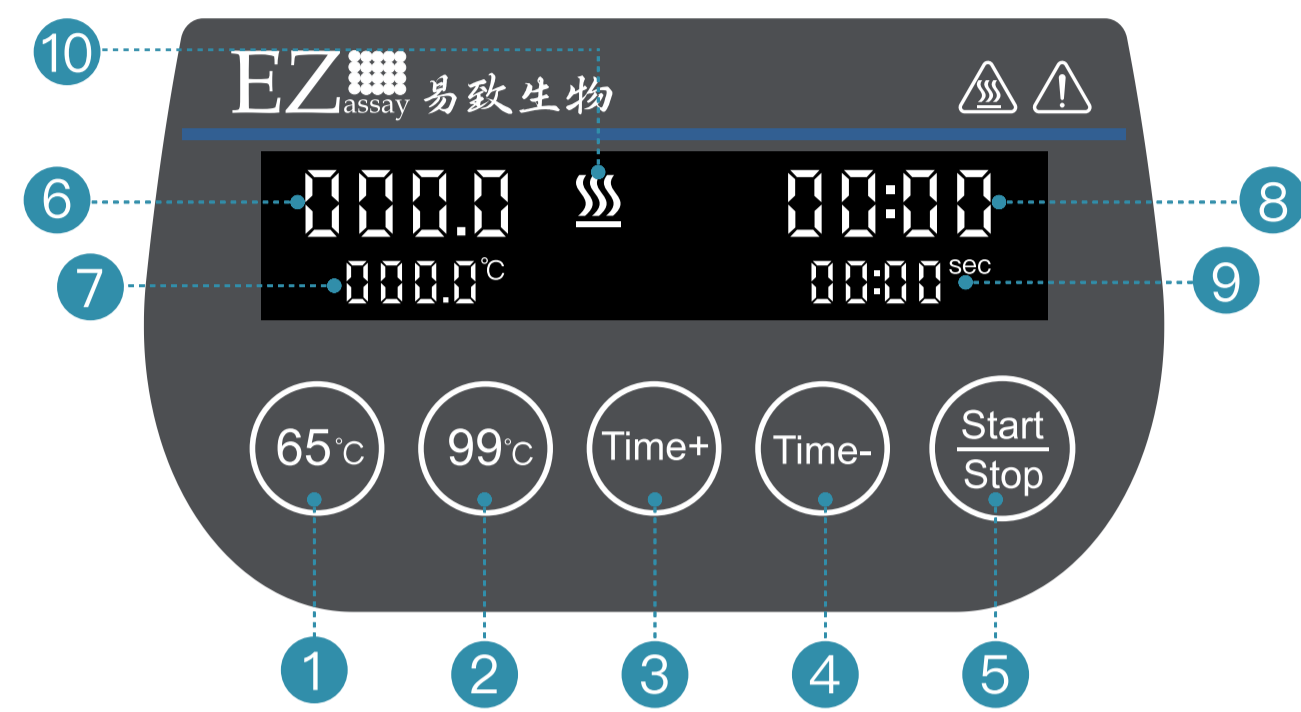
📍 深圳市南山区高新中一道10号生物孵化器2号楼401

© 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°C按钮，开始预热；
3. 机器②按一下65°C按钮，开始预热；



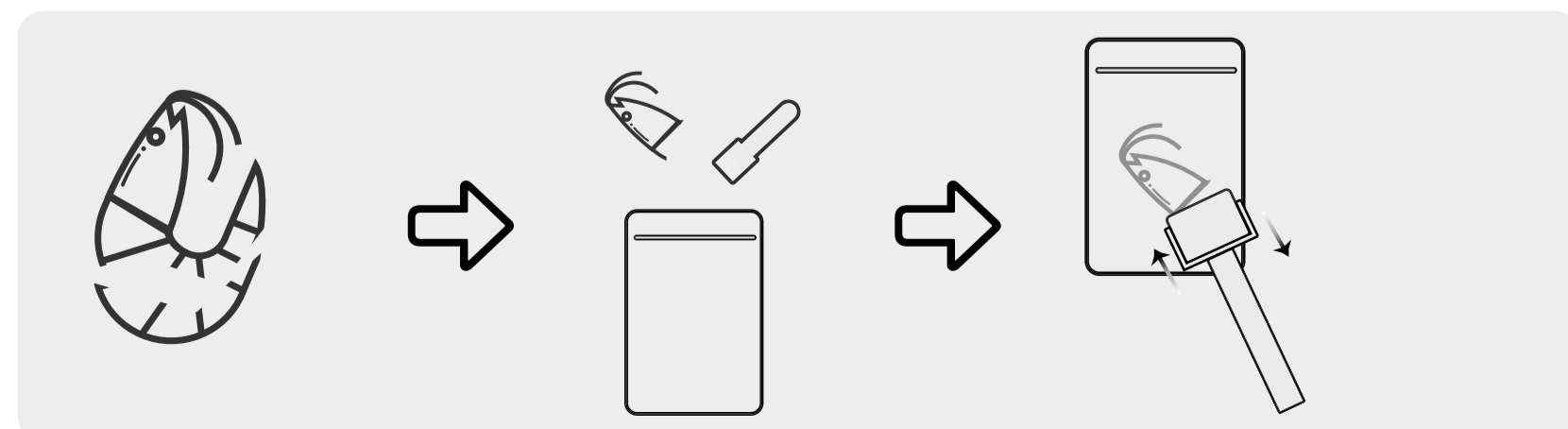
- ① 设置为65°C
- ② 设置为99°C
- ③ 倒计时+
- ④ 倒计时-
- ⑤ 开始倒计时
- ⑥ 实时温度显示
- ⑦ 设定的温度值
- ⑧ 剩余倒计时
- ⑨ 设定的倒计时
- ⑩ 正在加热

02/ 取样



样品 无菌采样袋 纯净水 碾磨滚轮

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；

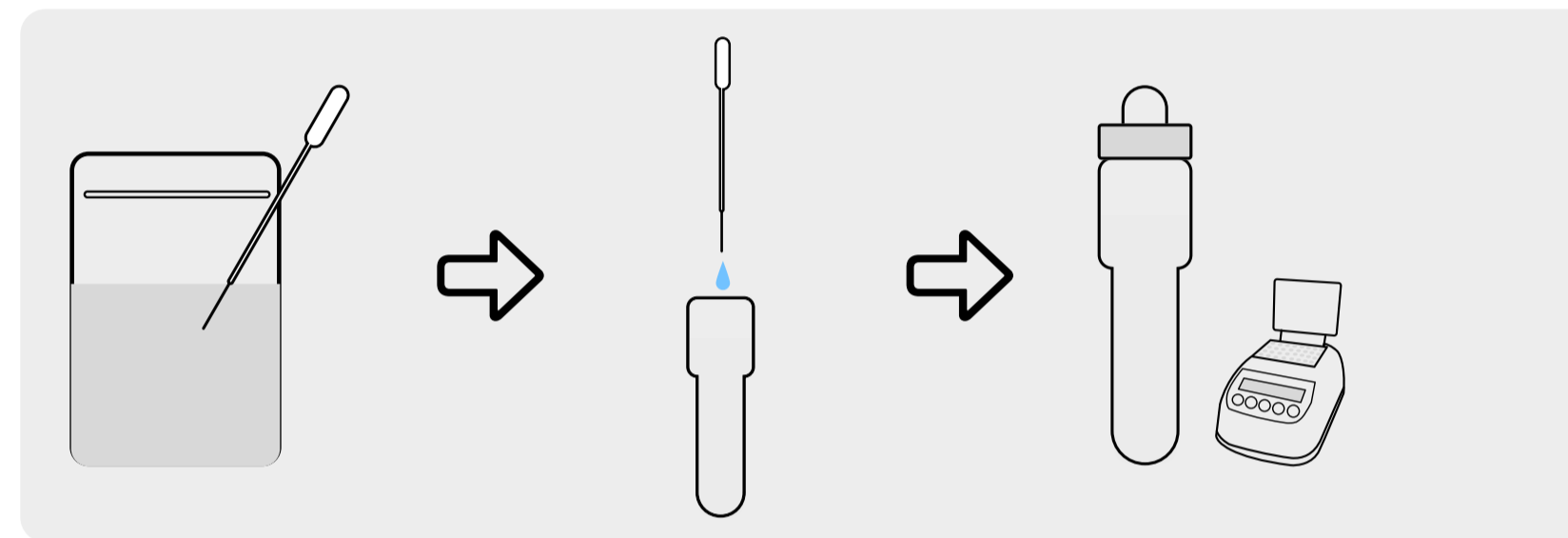


03/ 样品预处理



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°C金属浴反应10分钟；

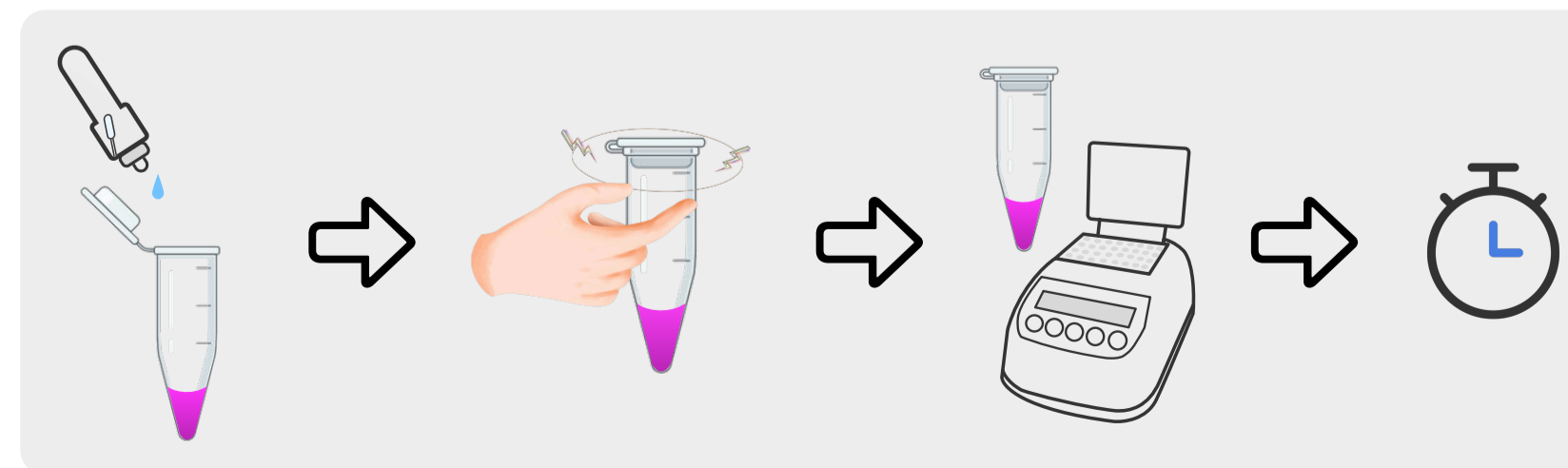


04/ 样品恒温扩增反应



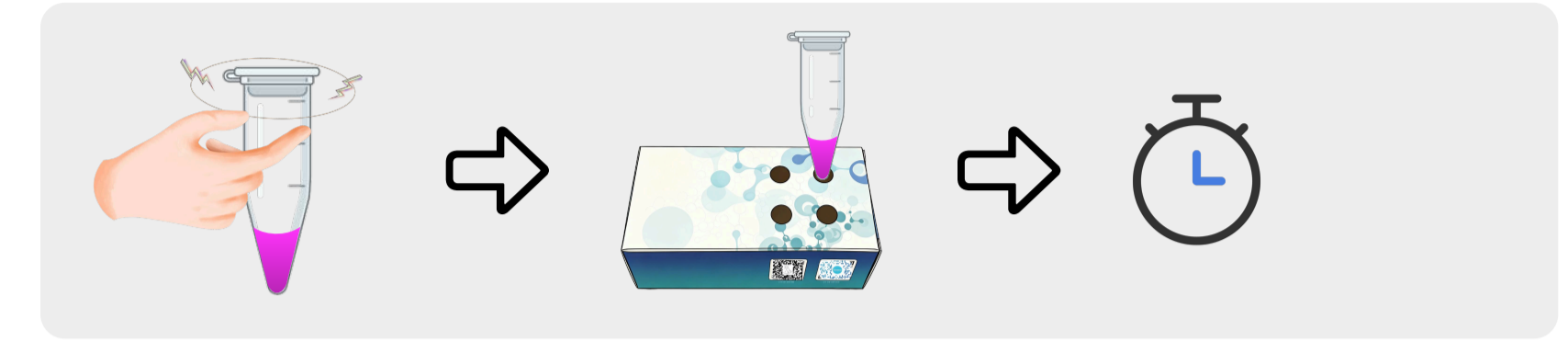
A管 反应管 恒温金属浴

1. 打开反应管；
2. 取A管，滴2滴至反应管（注意轻弹管壁，将液体混匀，并确保落入底部）；
3. 将反应管放入65°C恒温金属浴，计时30分钟。



05/ 查看结果

1. 65°C恒温金属浴反应30分钟后，取出反应管；
2. 将反应管内液体甩至底部，水平静置，观察颜色。



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 (目视比色型)	虾头或虾苗
	急性肝胰腺坏死病 (AHPND) 核酸快检试剂盒 (目视比色型)	
	虾肝肠孢子虫核酸 (EHP) 核酸快检试剂盒 (目视比色型)	
	对虾传染性造血组织坏死病毒 (IHHNV) 核酸快检试剂盒 (目视比色型)	
	虾虹彩病毒 (SHIV) 核酸快检试剂盒 (目视比色型)	
	高致病性弧菌 (HLVD) 核酸快检试剂盒 (目视比色型)	

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！