

# 斑点叉尾鮰病毒 PCR 检测试剂盒

## 背景和原理 Background and Principle

斑点叉尾鮰病毒可感染斑点叉尾鮰等温水鱼而引起宿主发病，死亡率可达 100%。斑点叉尾鮰病毒感染曾被世界动物卫生组织（OIE）水生动物疾病诊断手册（2006）列为必须申报的疫病，我国农业部公布的“一、二、三类动物疫病病种名录”将其列为二类动物疫病。

本试剂盒采用 PCR 技术，参照国家标准推荐的反应条件，从组织样品总 DNA 中检测斑点叉尾鮰病毒（CCV）DNA。本试剂盒采用特异性的引物扩增目的基因，并制备了阳性标准样品用于结果判定。

## 特点 Characteristics

- 特异性好，与其他病毒无交叉反应；
- 检测限低；
- 操作简便、快速、易于标准化；
- 通过 ISO9001 质量管理体系认证；



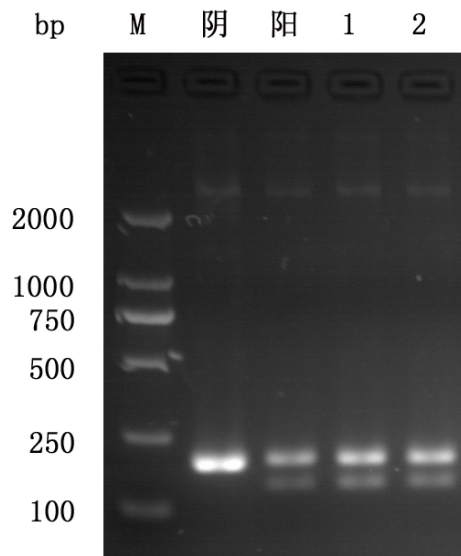
## 作用用途 Function and Purpose

用于从鮰鱼组织样品中检测斑点叉尾鮰病毒 DNA。

## 应用案例 The Applications case

### ■ 案例

使用该试剂盒对检科院 CCV 标准毒株进行检测，检测限可达 1000 copies/ $\mu$ L。



产品名称	货号	产品规格/盒
斑点叉尾鮰病毒 PCR 检测试剂盒	AQ-AQU-01	96 头份/盒