

# 非洲猪瘟pcr检测仪 pcr荧光快速检测仪

产品名称	非洲猪瘟pcr检测仪 pcr荧光快速检测仪
公司名称	山东风铃物联网科技有限公司
价格	38500.00/台
规格参数	品牌:风途 型号:FT-PCR 产地:山东潍坊
公司地址	金马路一号欧龙产业园
联系电话	18765361384

## 产品详情

风途非洲猪瘟pcr检测仪 pcr荧光快速检测仪配套非洲猪瘟病毒荧光pcr检测试剂盒、非洲猪瘟病毒荧光pcr核酸检测试剂盒均已经获得农业农村部产品批准，可以满足非洲猪瘟核酸现场快速检测需求。可定量快速畜牧类疾病诊断如非洲猪瘟、禽流感、猪瘟、猪蓝耳、伪狂犬等疾病，广泛应用于养殖场、屠宰场、食品加工厂、肉产品深加工企业、农业农村部、畜牧局、检验检疫单位使用。

实验员需要经过实验室技术和仪器、软件操作的专门培训，具备熟练的相关操作技能。

### 仪器特点

- 1.体积小，重量轻，易于携带。轻松满足外出实验的需求。
- 2.内置10寸高清电容屏PDA，触屏操作，简便快捷。
- 3.Marlow高品质Peltier制冷片，结合德国高端PT1000温度传感器以及电性电阻加热补偿边缘的温度控制模式，大升温速度7℃/min，大降温速度5℃/min，大大缩短实验时间。
- 4.整板3s快速采光模式，保证实验结果孔位一致性。
- 5.简洁直观的软件引导，轻松开启检测实验。

### 应用领域

基础科学研究

病原体检测

肉制品掺假

转基因检测

食品安全检测

药物开发及合理用药

基因表达

水体监测

技术参数

样品容量：16x0.2ml、支持8联管

适用耗材：常见透明PCR 耗材，8x0.2ml 排管，0.2ml 单管

反应体系：5-120ul反应模式体系

加热/制冷模块：进口半导体热电模块

温度控制范围：4 ° C-99

升降温平均速率 2 ° C/秒

温控精度： ±0.1 ° C

温度均匀性： ± 0.2 ° C

温控区域数量：多点(2点)

梯度数：0个

梯度温度范围：无

梯度孔数：无

激发光源：免维护led

激发光波长范围：400-700nm

检测部件：进口光电检测器

检测通道数：标配 1通道(FAM)、高配(选配)(FAM、VIC)

适用染料和探针：FAM/SYBR Green I, VIC/HEX/CY3(选配), ROX/Texas Red(选配), Cy5,TAMARA(选配)

软件功能：荧光定量 PCR 系统软件;

实时扩增反应曲线功能;

特定标本实时反应曲线显示;

数据分析功能;

阴阳结果自动判定功能;

图形化显示功能。

噪音：<45 dB

屏幕尺寸：10 英寸(HD)

触摸屏：电容式

外接USB：支持数据导入导出

热盖：自动压力调节

外观尺寸：290(W)\*308(L)\*130(H)

箱子尺寸：75长\*38宽\*19高cm

净重：约3Kg