

手持atp荧光检测仪

产品名称	手持atp荧光检测仪
公司名称	山东风途物联网科技有限公司
价格	7800.00/台
规格参数	品牌:风途 型号:FT-ATP 产品:山东
公司地址	山东省潍坊高新区光电路155号潍坊高新区光电产业加速器（一期）1号楼209（注册地址）
联系电话	18660668986

产品详情

手持atp荧光检测仪主要用于食品加工器具、从业人员、食品加工环境、食品加工原材料微生物及卫生状况的快速检测，山东风途物联网的主营产品之一，体积小巧单手可持，使用方法简单准确性高，可以清晰地表明样品中微生物与其他生物残余的多少，用于判断卫生状况。

手持atp荧光检测仪技术参数

- 1、开机自检：30秒（内置自校光源）
- 2、数据内容：RLU(数值)文件名、记录号、日期、时间等
- 3、进口高灵敏度光电传感器
- 4、数据显示：大屏幕清晰液晶屏显示
- 5、工作环境：5-40℃，环境湿度20-85%
- 6、内置校准光源、自动判断合格
- 7、处理器：32位高速数据处理芯片
- 8、检测精度： 1×10^{-18} mol
- 9、检出模式：RLU、大肠菌群筛查

手持atp荧光检测仪仪器特性

- 1、可操作性 —— 传统培养方法需要在实验室由经过培训的技术人员进行操作；而ATP快速洁净度检测操作非常简便，只需简单的培训即可由一般工作人员进行现场操作。
- 2、实用性 —— 可根据环境检测需求设定上下限值，做到数据快速评估预警，表面洁净度快速筛查。
- 3、灵敏度高 —— $10^{-15} \sim 10^{-18}$ mol
- 4、可行性 —— 微生物数量与微生物体内所含ATP有明确的相关性。
通过检测ATP含量，可间接得出反应中微生物数量

手持atp荧光检测仪适合用于食品安全快速检测，经成为各级食品药品监督管理等部门不可或缺的检测设备。