

FULLY AUTOMATIC SAMPLE PROCESSING SYSTEM

全自动样品处理系统



仪器型号

ZHIJ-AIPET-96S

产品功能

自动完成装退吸头
吸液、排液等操作

处理样本通量

96个/次

样本处理速度

96个/40秒

处理样品范围

1~20ul/20~200ul

吸液枪头(固定)

96根

吸液技术

气体活塞式

孔板板位

3板位

污染控制

可放置于安全柜中使用

工作环境

温度15 °C ~ 40 °C
相对湿度≤ 80%

电源功率

电压220 VAC; 频率50 HZ

整机净重

25kg

最大外观尺寸

422mm(W)*358mm(D)*
572mm(H)

工作原理 ▶

ZHIJ-AIPET-96S是一款96通量全自动移液工作站。

采用7寸触摸屏进行人机互动，界面简洁清楚，交互符合操作习惯，容易上手。

操作程序和步骤自定义设置，自动完成装退吸头、吸液、排液等操作。





产品优势 ▶

ZHIJ-AIPET-96S可以一步完成96个样品的精准微量移液，体积小、功能全面、操作简便，适用于实验室工作台、通风橱、超净台和生物安全柜等场景。



便捷

可一次性完成96孔板的移液操作



精准

自动快速更换吸头，
双重密封设计，保证移液精准性



高效

96通道移液，
相比传统手动排枪速度提升12倍



精巧

体积小，适用于超净工作台、
安全柜等



兼容

多种规格移液头可选，
个性化配置，满足各种实验需求



智能

智能程序控制，
可存储多组程序，操作简单

应用类型 ▶

适用范围：

微孔板复制重排、PCR体系构建、细胞接种更换培养基、试剂及化合物添加、细胞检测、ELISA操作、生化检测、96孔板核酸纯化

应用场景：

医院、疾控中心、检验中心、高校、各级科研院所等

郑州智捷生物技术有限公司

Zhengzhou Zhijie Biotechnology Co., Ltd

☎ 电话：0371-60939533

🌐 网址：www.zzzjsw.com

📍 地址：郑州市莲花街338号电子电器产业园区10号楼3单元6楼33号

