

技术参数

系统功能：

样本采集完毕后运送、检测、回收全过程封闭

检测速度：

80标本/小时

进样方式：

样本架循环轨道式进样，一次进样50个，急诊和常规标本随到随检

试剂卡孵育温度：

准确度 $37^{\circ}\text{C}\pm 1^{\circ}\text{C}$ ；波动度 $\leq 2^{\circ}\text{C}$

携带污染：

有形成分检测携带污染率 $\leq 0.05\%$ ；对试剂卡检测无携带污染

计数池：

三通道永久性石英玻璃计数池

物镜：

10X和40X，自动切换高/低倍双物镜

采图：

自动断层扫描采图，视野数可调

试剂卡通道、数量：

6通道、50张试剂卡/通道、最大可装载300张试剂卡

LIS连接：

支持单机、单工、双工

内置条码扫描：

支持

电源及额定功率：

AC220V 50Hz、500VA

仪器尺寸：

870mm*500mm*570mm（废卡仓除外）

重量：

约66kg

环境要求：

温度： $10^{\circ}\text{C}\sim 30^{\circ}\text{C}$ ；湿度： $\text{Rh}\leq 70\%$



AI赋能 荣耀而来

新一代自动粪便处理分析系统荣耀上市

FULLY AUTOMATIC DIGITAL FECES ANALYZER

FA280 / FA280S

更准 | 更快 | 更强

四川沃文特生物技术有限公司
Sichuan Orienter Biotechnology Co., Ltd.

地址：四川省成都市高新区康强四路9号
Add: No.9, Kangqiang 4th Road, Hi-tech Zone, Chengdu, China

电话：028-87808620

Tel: 028-87808620

传真：028-87820370

Fax: 028-87820370



扫一扫加我微信

PN: 20211203

服务热线: 400-823-6886



更准

More accurate

01 智能稀释避免误差

根据不同样本状态，智能稀释成标准浓度。

02 恒温孵育确保精准

恒温孵育系统，检测更加精准。

03 人工智能定位追踪

AI人工智能定位追踪技术，让阳性目标无处遁形。

04 智能识别多种虫卵

精准区分肝、钩、蛔、鞭、蛲、绦.....，虫卵内部构造清晰可辨。

05 专利采集管新升级

全程密闭不臭不漏；更高的通透性，大大提高阳性成分检出率。

(专利号：ZL 2017 1 0439186.4 专利类型：发明专利)

06 独立质控系统

专业的质控系统配合原厂质控品，保证检测结果准确、可靠。

AI 智能便检时代

Application of AI brings the era of intelligent feces detection.
更准 | 更快 | 更强

更快

Faster

01 三通道多视野成像

三通道CMOS显微镜多视野断层扫描成像，速度更快。

02 更多卡仓更大容量

六通道试剂卡仓，单项目最多一次性可装载300张，通道可任意复用。

全新变革 持续领航

Total Innovation, Continuous pilotage

01 高频往复气动混匀专利技术

全封闭高频往复气动混匀，小心呵护样本，保证生物安全，提高检出率。

(专利号：ZL 2013 1 0416170.3 专利类型：发明专利)

02 远程协助在线答疑

快速响应用户需求，后台专家在线答疑。

03 智能管理故障诊断

在机耗材智能管理、故障自我诊断。

更强

More powerful

