**检验科全自动生化仪器参数**

1、整机为同一品牌，仪器采用模块化设计，检测模块可无缝连接，具有拓展功能，可以与免疫模块连接，并可组成生化免疫流水线。

2、测试速度：分光光度法≥2000测试/小时，离子选择电极法≥900测试/小时。可根据实验室发展进行在线扩展，分光光度法可无缝扩大到最大8000测试/小时，离子选择电极法可达最大1800测试/小时。

3、分析方法：包括终点法、两点法、速率法、间接离子选择电极法（ISE）等。

4、离子选择电极测试：至少包含K、Na、Cl三个项目，各项目测试电极可独立更换。

1. 进样方式：轨道式进样。
2. 样本容量：同时上样≥300个。
3. 急诊进样轨道式：急诊样本通过独立的急诊进行区（口）和独立的急诊进样轨道进行检测，急诊样本随到随加，无样本堵塞问题，实现真正的急诊测试。
4. 标本类型：血清、血浆、尿液、脑脊液、全血
5. 在机试剂位≥60个；试剂仓均为冷藏。

10、分光波长：340-800 nm（≥12个固定波长）

11、样本加样范围和精度：1.5-35微升，0.1微升步进

12、反应杯：UV比色杯

13、孵育方式：采用恒温水浴孵育系统。

14、采用超声波技术混匀方式，避免交叉感染。

15、试剂系统：可提供全套同品牌原厂试剂、校准品和质控品，系统完整，保证检测结果的溯源性。

16、操作系统：基于windows平台的图形化操作界面。

17、除操作系统外，需提供原厂的数据管理系统；可提供样本结果自动审核，高级质控，数据备份等功能。

18、原厂负责售后服务，并且当地有常驻工程师和技术人员，当地工程师具备精益管理培训资质，提供工程师资质证书，以便核查。2小时回复，6小时赶到现场。