

# 洗板机酶标仪咨询

生成日期: 2025-10-24

Cytation™ 5是一款独特设计的整合化可升级的检测系统，它整合了全自动数字宽视场显微镜和方便的多功能微孔板检测仪，可以同时为用户提供细胞的表型信息及基于孔板检测的定量数据信息。这套操作平台，可以取代多种检测检测系统及其软件的应用，并且易于安装和使用。由于配合多种物镜，比较高可达 60x 放大，显微镜模块可以提供高质量的细胞及亚细胞的图像，并兼容荧光场，明场□H&E染色和相差检测模式。多功能检测系统采用BioTek的Hybrid Technology™ 技术，将带宽可调的光栅光路和高灵敏度的滤光片检测光路相互整合，兼顾检测的灵活性和灵敏度。高达65 °C 的温度控制，多样的震荡模式□CO2/O2 气体控制，双自动加样器等，均为基于细胞学的成像和检测分析所优化。检测系统均通过强大的Gen5™ 软件来完成图像的捕获，数据的采集以及相关的图像数据分析。即便是非常复杂的分析流程，也完全可以胜任。这些样品的光学特性是生物、化学、生化或物理反应的结果。不同的分析反应导致用于分析的不同光学变化。洗板机酶标仪咨询

50TMTS全自动洗板机BioTek公司的50TMTS洗板机结构紧凑小巧，并拥有同等级别洗板机为强大的功能。它具有彩色触摸屏，为用户提供可视化菜单操作，使程序的创建和操作更为简便快速。作为经典的ELISA检测孔板清洗产品□50TS可以提供极为优异的洗板性能。除此之外□50TS还具备更多的功能模块，可以满足基于培养细胞的清洗，生物磁性分离，以及真空抽滤等应用需求□50TS是一款应用于临床和科研领域性价比极高的全自动洗板机，与800TS吸收光检测仪或其他BioTek检测仪联合使用，应用范围更加广阔□50TS可以替代传统的手工洗板方式，为用户提供更为便捷的操作和均一的数据结果。洗板机酶标仪咨询800TS 是一款结构小巧紧凑经久耐用的酶标仪。

注意事项: 1. 仪器使用时，首先确保仪器与计算机之间正确连接。2. 进行仪器外部清理时请务必关闭电源，以免触电。避免将液体泼溅到仪器上，液体的渗漏会造成仪器短路，如果有液体泼溅请立即清理。3. 冬季避免在过低室温下运行仪器，室温低于10°C，仪器开机会报警，请升高室温后再开机。4. 自动分液器使用前后，务必使用废液板进行管路清洗和废液承接，请妥善保管废液板。5. 检测样品如有强腐蚀性，请谨慎操作，防止泄漏损毁仪器电器元件。

SynergyLX多功能微孔板检测仪——经济型多功能微孔板检测仪。覆盖常规终点法分析，包括核酸蛋白定量□ELISA□BCA和Bradford分析及细胞活性分析。微量核酸和蛋白定量，并兼容Take3微量检测板。满足紫外到可见光区的连续光谱检测□200nm-999nm□1nm步进连续可调。高性能，深度阻挡滤光片，用于荧光和发光检测。彩色触屏操作，用于快速程序编辑，操作和快速数据展示□USB闪存接口用于数据导出，连接打印机或连接电脑实现Gen5软件高级分析。伯腾酶标仪, FLx800™ 荧光分析仪能以远低于传统荧光-发光微孔板检测仪的价格提供强大的性能。

酶标仪是一种实验室仪器，用于测量微孔板孔内的化学、生物或物理反应、特性和分析物。微孔板由小孔组成，其中发生分离的反应。这些反应将分析物的存在或生化过程的进展转化为光信号。酶标仪检测这些信号，从而量化感兴趣的参数。酶标仪用于对微孔板中的几种生物和化学测定进行量化。如今，大量试剂盒的出现使得酶标仪在不同领域和许多不同应用中的应用成为可能。除了在学术和工业环境中的生物学、生物化学和药物研究外，读板机还用于环境研究以及食品或化妆品行业□BioTek公司拥有性能强大和完备的多功能酶标仪、洗板机和成像检测系统。洗板机酶标仪咨询

生命科学和制药行业的科学家通过使用能够节省时间的产品或仪器，来努力改进常规实验室流程和效率。  
洗板机酶标仪咨询

ELISA方法的基本原理是酶分子与抗体或抗抗体分子共价结合，此种结合不会改变抗体的免疫学特性，也不影响酶的生物学活性。此种酶标记抗体可与吸附在固相载体上的抗原或抗体发生特异性结合。滴加底物溶液后，底物可在酶作用下使其所含的供氢体由无色的还原型变成有色的氧化型，出现颜色反应。因此，可通过底物的颜色反应来判定有无相应的免疫反应，颜色反应的深浅与标本中相应抗体或抗原的量呈正比。此种显色反应可通过ELISA检测仪进行定量测定，这样就将酶化学反应的敏感性和抗原抗体反应的特异性结合起来，使ELISA方法成为一种既特异又敏感的检测方法。酶标仪洗板机同步\*\*中。洗板机酶标仪咨询

深圳市众泰生物科技有限公司位于深圳市龙华区民治街道龙塘社区龙塘新村 27 栋 10A□拥有一支专业的技术团队。在众泰生物近多年发展历史，公司旗下现有品牌艾本德,Eppendorf,美的医疗,VWR,Biotek,东胜龙,ESCO等。公司不仅\*提供专业的生物试剂的研究（不含实验室研究及其他限制项目）；生物仪器、仪表及设备耗材的购销，其他国内贸易（均不含专营、专控、专卖、限制商品）；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；电子、机械设备维护（不含特种设备）；网络技术服务；软件开发；仪器仪表销售；办公设备销售；计算机软硬件及辅助设备零售；五金产品零售；互联网销售（除销售需要许可的商品）；光学仪器销售；教学用模型及教具销售；电子产品销售；办公用品销售；自然科学研究和试验发展；专业设计服务。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动），许可经营项目是：货物进出口；第二类医疗器械销售。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）深圳市科泰生物科技有限公司对外投资1家公司。 收起，同时还建立了完善的售后服务体系，为客户提供良好的产品和服务。自公司成立以来，一直秉承“以质量求生存，以信誉求发展”的经营理念，始终坚持以客户的需求和满意为重点，为客户提供良好的生物制药仪器，从而使公司不断发展壮大。