

# 嘉定区CellASIC微流控细胞分析仪细胞分析仪规格

生成日期: 2025-10-10

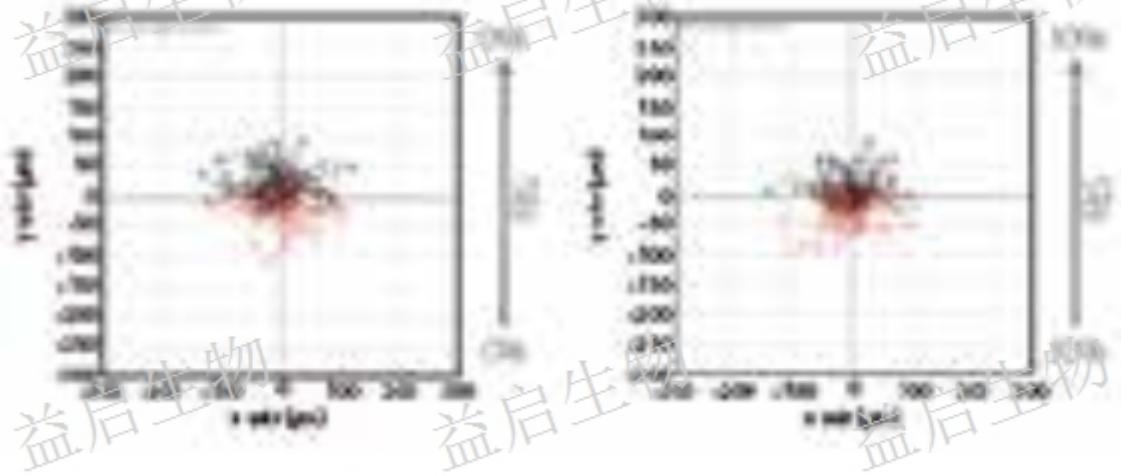
机制等，却无法得到一个良好的动态监测结果。

CellASIC 微流控细胞芯片实验室是专门针对这一空白领域设计的体外细胞培养与功能分析平台，这一体系建立在微流控技术基础上，涵盖了工程学，物理学，化学，微加工和生物工程的等多门学科，可对微尺度下的流体进行精确控制，具备小体积，微样本量和低能耗的特点。更为重要的是，在此基础上通过模拟体内生长条件，为细胞体外培养提供了良好的动态生存环境，使外界环境对样本和实验结果的影响降到比较低。同时还可与显微镜结合，通过设定操作软一个好的细胞分析仪销售需要具备哪些特点您知道吗？嘉定区CellASIC微流控细胞分析仪细胞分析仪规格



C)<30分钟气体消耗量低速5ml/min+2ml/min高速50ml/min±20ml/min仪器尺寸330mm x 306mm X 108mm培养板类型针对动物细胞，细菌，酵母细胞类型贴壁细胞HeLa, CHO Cell, NIH-3T3, MCF-7, MCF-10A, PC-3, HUVEC, PC-12, HL-60, HT-29, Neuron Cells

(Hippocampal/Cortical), Cardiomyocytes悬浮细胞Macrop显微镜倒置显微镜，需配置96孔板stage holder成像窗口材料1 70μm玻璃片微流控培养板尺寸参照96孔标准板型细胞培养室数量4个细胞培养时间常规持续培养1-3天hages, Lymphocytes, T Cell, Bacteria(E. coli, B. subtilis, M. smegmatis), Yeast(S. cerevisiae, S. pombe)细胞外基质Fibronectin, Collagen, Matrigel@ substrate, Poly-D-lysine, Laminin, Hydrogels订购信息产品描述货号CellAISC@ONIX2微流控灌流系统和控制板CellAISC@虹口区微流控芯片细胞分析仪哪家优惠采购细胞分析仪去哪家比较专业？



动物、细菌、酵母等进行独特设计，优化细胞生长环境，在活细胞动态监测，特别是长期持续观察实验中，确保为细胞生长提供稳定的良好微环境，满足您不同的实验需求。

人性化设计，操作简单直观利用load-and-go"微流控培养板，只需几分钟就可以轻松获取数据。软件实现全程自动化操作，实验步骤简单易行。微流控培养板预处理：从6号上样孔中吸去PBS并加入10 $\mu$ l细胞悬浮液，细胞将通过微毛细管自动进入培养室中。根据实验设计分别在2-5号 上样孔中加入实验所需的试剂或培养

范围内，实现单细胞的观察与培养□On-Chip自动免疫染色CellASICO ONIX2传统方法2h30min1~ 2天降低背景非特异性结合高消耗试剂少试剂成本高将染色所需试剂(如转染试剂，洗液，固定液，抗体)全程自动化人工操作置于培养板内。利用软件操作标准实验步骤，快速完成实验过程。在细胞培养孔中放入胰酶，可自动消化并收集细胞用于不损失样本易丢失样本，继代培养、提取RNA或蛋白等后续实验。染色不均匀可实时收集细胞上清液检测分泌性细胞因子。

技术参数适配买细胞分析仪哪家专业？



等方面有着极为重要的作用和意义。细胞所处的微环境会影响细胞健康状态与细胞表型，因此，在体外条件下突破传统静态和大空间活细胞培养方法的限制，建立密闭空间更为精确的动态控制系统(温度、气体、水流)，无疑将活细胞功能研究及整体细胞生物学研究提升到一个新的水平□CellASICS ONIX2即是针对这一空 白领域专门]设计的一个动态细胞培养微环境控制平台，它极大的超越了传统方法的局限，高度再现体内微环境，将细胞培养与功能分析完美结合，实现与众不同的实验思路。

新上海益启，采购细胞分析仪的放心之选。宝山区CellASIC微流控细胞分析仪细胞分析仪参数

细胞分析仪哪个品牌比较好？嘉定区CellASIC微流控细胞分析仪细胞分析仪规格

□

CellASIC M微流控细胞芯片实验室概述 Cellasic 微流控平台将长期动态细胞培养与倒置显微镜完美地结合在一起，通过微培养控制器精确调控细胞生长区域的温度和气体成分，完全摆脱了培养箱的限制，实现了前所未有的细胞动态实时成像功能，并为显微镜下对细胞长期持续的观察提供了可能。平台优势：1. 利用微流控技术精确调控实验进程 2. 提供动态细胞培养环境 3. 高度模拟体内自然生存条件 4. 实时长期监测细胞状态。

先进的活细胞成像系统，为您获取高质量的实验数据，提供事半功倍的实验结果。嘉定区CellASIC微流控细胞分析仪细胞分析仪规格

上海益启生物科技有限公司是一家有着雄厚实力背景、信誉可靠、励精图治、展望未来、有梦想有目标，有组织有体系的公司，坚持于带领员工在未来的道路上大放光明，携手共画蓝图，在上海市等地区的化工行业中积累了大批忠诚的客户粉丝源，也收获了良好的用户口碑，为公司的发展奠定的良好的行业基础，也希望未来公司能成为行业的翘楚，努力为行业领域的发展奉献出自己的一份力量，我们相信精益求精的工作态度和不断的完善创新理念以及自强不息，斗志昂扬的企业精神将引领益启和您一起携手步入辉煌，共创佳绩，一直以来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，员工精诚努力，协同奋进，以品质、服务来赢得市场，我们一直在路上！