

便携式流动注射原理 流动注射 宝德仪器公司

产品名称	便携式流动注射原理 流动注射 宝德仪器公司
公司名称	北京宝德仪器有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市昌平区沙河镇昌平路97号新元科技园D座B1门3层
联系电话	13511072523 13511072523

产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：北京宝德仪器有限公司

流动注射分析仪

单道注入阀

通常指六孔二槽旋转阀，双层结构，转子上有3个沟槽，等距离分布在一个同心圆上，槽的长度是同心圆周长的1/6。在定子上有6个可连接管道的孔，与转子上槽的两端相通。将两个相对的孔连接成采样环，阀的一侧是试样入口和废液出口另一侧是试剂载液入口和通向检测器的出口，转子的转角为60°，通过注入阀的旋转将样品带“切入”到流路当中。除了六通阀以外，还有两通、三通、四通、八通、十通等。可以根据不同的流路设计要求选用。连接方法极其灵活，可以满足各种系统的需要。

流动注射分析

检测器

流动注射分析中常用的检测手段有吸光光度法、浊度法、化学发光法、荧光法、第章流动注射分析原理简介原了吸收光谱法、火焰光度法、离子选择电极法和伏安法等。

检测方法所用的检测器基本上分为光学检测器和电化学检测器两大类。现在常用的是光学检测器，其中，应用多的是带有流通池的分光光度法计。

宝德仪器——专注研究、销售流动注射分析产品，我们公司坚持用户为上帝，实验室流动注射报价，想用户之所想，急用户之所急，以诚为本，讲求信誉，以产品求发展，以质量求生存，我们热诚地欢迎各位同仁合作共创**。

流动注射分析仪

一体机设计，外置自动进样装置，自动进样器为384位

可多参数同时测定，单个系统机软件可操控多通道同时运行

涂覆惰性材料的整体压块蠕动泵

配有整体式网控全自动分析仪技术，方便现场操作和车载应急方案使用

可选配内置式全自动在线稀释装置，无需外接比例稀释器，自动配置标准曲线。

仪器基于流动注射分析的基本原理，试剂在封闭的管路中连续流动，一定体积的样品通过样品注入阀注入载流，载流携带样品在封闭的编结反应器与试剂混合，形成具有一定吸光度的混合物，流过光度检测器，形成检测峰形。样品与样品之间，样品与试剂之间，便携式流动注射原理，无需加入气泡，无需达到物理混合和化学反应平衡状态即可重复测定，流动注射，实现快速准确地分析。

仪器为一一体机通道式设计，可配置多个分析单元/通道同时分析，每个通道包括一个十通道蠕动泵，一套化学分析流路，一个双光束检测器及与化学分析流路配套的温度控制器、控制电路等。以上装置均为通道独有，不与其他通道共用。仪器无需使用压缩气体，所有化学分析流路使用FEP全化学惰性透明管，无翻边管路接头。

各个通道可独立操作，无需配置共用主机，国产流动注射原理，同系列分析仪同时工作时，除工作站电脑，自动进样器外，无其他共用装置，彼此之间完全独立。

便携式流动注射原理-流动注射-

宝德仪器公司由北京宝德仪器有限公司提供。北京宝德仪器有限公司是北京 北京市 ,分析仪器的见证者 ,多年来,公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针,满足客户需求。在宝德仪器领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈,共创宝德仪器更加美好的未来。