

# HP-HS20 柱后衍生系统

HP-HS20柱后衍生系统应用于氨基酸、氨基甲酸酯、草甘膦甲醛、六价铬、生物毒素等项目的检验检测，是液相色谱和离子色谱的好帮手，能最大限度的扩大LC和IC的检测范围。

华派科技·掌握核心科技！



氨基酸分析（氨基酸，牛磺酸）  
杀虫剂类农药残留检测（氨基甲酸酯类）  
除草剂残留检测（草甘膦，百草枯，敌草快等）  
各种毒素（黄曲霉毒素，伏马，河豚毒素，贝类毒素等）  
氨基苷类，聚醚类抗生素  
药物分析（伏格列波糖，红霉素等）  
苯丙酮尿/槭糖尿检测与筛查  
其他如生物胺，溴酸盐，甲醛，铬VI，胍类

## 优势

### 更精准

- 1、高精度，小体积，低脉冲的平流主泵。
- 2、peek管路，耐酸碱，稳定性高，使用寿命长。
- 3、内置匀速器，有效控制流速脉冲，保证整机更稳定精准。（流量精度0.5%）（流量重现0.025%RSD）

### 更兼容

- 1、开放式高级操作系统，可与任何LC/IC操作系统兼容
- 2、既能使用HPLC电脑操作，同时面板拥有独立操作系统，有效补充不同HPLC电脑的操控的局限性，人机分离模式下操作更便捷

### 更安全

- 1、防回流系统，管内内置双单向阀，保护色谱柱及液相系统
- 2、过温保护系统，反应池温度最高温度可调
- 3、可选配氮气保护系统，防止试剂氧化
- 4、在线脱气模块，提高检测器性能

### 更省心

- 1、提供氨基酸、草甘膦、氨基甲酸酯、甲醛、六价铬、溴酸盐等多种项目的综合解决方案，无后顾之忧
- 2、高端配置，模块化设计，让设备更稳定，寿命更长，维修保养也更方便

### 更放心

三个七售后服务标准：7天无理由退货，70天无理由换货，700天质保，让您更无忧。

华派科仪(青岛)仪器有限公司致力科学仪器的升级和创新，进而实现实验室等应用场景的智能化升级。华派科仪为打造客户满意度高、员工满意度高、社会贡献值高的中国百年企业而不断奋斗。

## >主要参数

主要参数	参数范围
产品型号	HP-HS20柱后衍生系统
产品货号	H#112031
泵流速	0-9.999ml/min
泵精度	<0.5%或0.025%RSD
最大操作压力	35MPa
压力脉冲	<0.5MPa
衍生池体积	1.0ml±0.5ml
温度范围	室温+5°C—170°C
温度精度	±0.1°C
温度稳定时间	<20min

## 三个七售后服务标准



7天无理由退货



70天无理由换货



700天免费保养

\*最终解释权归华派科仪（青岛）仪器有限公司所有

青岛市城阳区荟城路506号博士后创新创业园5层 [www.huapaikeyi.com](http://www.huapaikeyi.com)  
张经理：13395321918 [huapai@huapaikeyi.cn](mailto:huapai@huapaikeyi.cn)

