

 产品手册 分析仪器分册

Product  
Manuals



SUPPLIER FOR KEY SPARE PARTS OF PROFESSIONAL INSTRUMENTS  
专业的仪器核心部件供应商 © **镁汇科技**  
SCIENCE AND TECHNOLOGY

# 简介

## COMPANY PROFILE

镁汇科技成立于 2008 年，是一家以研发、生产、销售分析仪器核心部件为主要产品的高新技术企业。公司客户遍布全球，产品广泛应用于制药、化工、环保等行业。经过十几年的努力，公司已经成为国内颇具影响力的分析仪器核心部件的供应商，为不同领域，不同行业的客户提供完善的解决方案。

镁汇科技同世界领先企业及高校开展深度合作，依靠科技创新，拥有了多项自主知识产权。并通过了 ISO9001, ISO14001, ISO45001 等认证。随着公司在技术探索和产品的应用领域不断拓展，镁汇科技逐渐形成了以紫外光源技术为核心，涵盖了紫外光源及相关电源，PID 光源及 voc 传感器等相关产品。

世界在进步，社会在发展，人们对于新技术的需求与渴望日益强烈。镁汇科技将坚守优良的品质，完善服务的承诺，为中国用户提供更优秀的产品。

优良的品质 完善的服务 是我们对用户的承诺

**Excellent improve the quality of services is our commitment to users**

专业 专注 服务 创新 是我们的理念

**Professional focus service innovation is our philosophy**



## 氙灯及电源

- ◆原理主要是依靠等离子体放电，就是指始终让氙灯处于一个稳定的氙元素（D2 或者重氙）电弧状态下。
- ◆氙灯放射出的持续光谱范围为紫外波段的 180- 400nm 连续光谱带，因其具有能量输出稳定，使得氙灯能成为高精度分析测量仪光源。因此氙灯常被用于：
  1. 高压液相色谱仪（HPLC- 检测器）
  2. 薄层色谱
  3. 高精度毛细电泳仪（HPCE）
  4. 原子吸收光谱测试仪（AAS）
  5. 紫外分光光度计（UV- VIS）
  6. 环境监测设备
  7. 薄膜厚度测量
  8. 半导体验验
- ◆氙灯的稳定性既与其使用的材料和电源质量有关，又受灯本身生产制造过程的影响。氙灯发出的光波范围 180-400nm 是连续光谱带，其中 190-360nm 的范围被经常用到，在氙灯发射的光谱带中 486.0\583.0\656.1nm 等三处各有一根特征谱线，常被用与标定仪器的理论波长。一般实际测量的氙灯能谱分布与氙灯新旧程度、仪器的光电倍增管、光栅的闪耀波长、光学系统的反射率等因素有关。
- ◆我公司销售的氙灯的玻壳主要以透紫外玻璃为原料制作，其优越性在于：具有高输出波段（<250nm）和该材料具有通透过 190nm 至 400nm 波长的特性，而且该材料库不产生臭氧，190nm 以下的波长既保证了能量的稳定，又防止了臭氧的产生，还最大限度地保护了人和设备的安全。
- ◆在氙灯的使用过程中，需要注意的是：
  1. 不能用手直接接触氙灯，因为氙灯工作时的表面温度高于200℃。沾在氙灯外壳污的油渍会永久烧结在氙灯表面，严重影响氙灯的发射强度和使用寿命。
  2. 氙灯的辐射光不能长时间照射皮肤，尤其是不能直射眼睛，以避免眼睛被灼伤。
  3. 氙灯的使用寿命还与其配套使用的电源品质有关。
  4. 长期不用的氙灯，最好定期的点燃 30 分钟后再放置于干燥处。

# Waters 检测器光源与部件



Waters  
2489/2998(201000281/201000273)  
订货号 MH82020281/MH82020273



Waters  
996/2996(Wat052586)  
订货号 MH82022996



Waters  
2489 供电电源  
订货号 700002785



Waters  
484(Wat080357)  
订货号 MH82110484



Waters  
2487(Was081142)  
订货号 MH82112487



Waters  
蒸发光散射检测器 ( 279000562 )  
订货号 MH279000562



Waters  
单向阀 2695 ( 700000254 )  
订货号 110000254



Waters  
柱塞杆 2695 ( wat270959 )  
订货号 MH60270959

SHENYANG MEIHUI TECHNOLOGY CO.,LTD

# Agilent 检测器光源与部件



Agilent  
1100/1200/1220/1260DAD  
(2140-0820/2140-0813)  
订货号 MH82220820



Agilent  
1290(5190-0917)  
订货号 MH82220917



Agilent  
1100/1200/1260VWD  
(G1314-60100/G1314-60101)  
订货号 MH82010100



Agilent  
柱塞杆 1220/1260/1290 ( 5067-4695 )  
订货号 MH50674695



Agilent  
主动阀阀芯 ( 5062-8562 400 Bar )  
订货号 1150628562



Agilent  
主动阀阀芯 ( G1312-60020 600Bar )  
订货号 11131260020

# Shimadzu 检测器光源部件



Shimadzu  
SPD-10A/20A/15C(228-34016-02)  
订货号 MH82000010



Shimadzu  
LC-2010(228-37401-91)  
订货号 MH82002010



Shimadzu  
LC-2030/2040 (228-63621/228-63621-01)  
订货号 MH82002030/MH82002040



Shimadzu  
M40/LC-2050 (228-63621-02)  
订货号 MH82002050



Shimadzu  
M30A(228-54515)  
订货号 MH82054515



Shimadzu  
LC-40(228-73407)  
订货号 MH82073407



Shimadzu  
UV-3700/3600/2700/2600/2550/2450/  
1700/1800/1240/1280(062-65055-05)  
订货号 L6380



Shimadzu  
氙灯  
订货号 MH8120000(\*)

SHENYANG MEIHUI TECHNOLOGY CO.,LTD

# Thermo Fisher 检测器光源与部件



**Thermo fisher**  
UltiMate 3000VWD(6074.1110)  
订货号 MH82226999



**Thermo fisher**  
Vanquish VWD/DAD(6077.1110/6083.1111)  
订货号 MH60771110/MH60831111



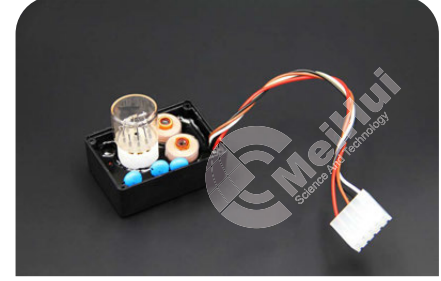
**Thermo fisher**  
ICE 3500(9423-420-30004)  
订货号 MH82024204



**Thermo fisher**  
Vanquish VH-D1(6083.1110)  
订货号 MH60831110



**Thermo fisher** UltiMate  
3000VWD(6074.2000/6083.2000)  
订货号 MHWL6074



**Thermo fisher**  
EV300 QUIET XENON LAMP UPGRADE S  
订货号 MH81200300

# HACH 检测器光源部件



**HACH**  
DR5000/6000 ALL(A23792)  
订货号 MH82205000



**HACH**  
DR5000/DR6000 ALL ( A23778 )  
订货号 MH43023778

# Hitachi 检测器光源部件



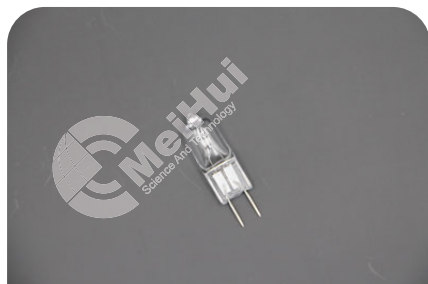
Hitachi  
LC-VWD ( 890-2430/892-2550 )  
订货号 MH81022430



Hitachi  
primaide VWD ( 2J1-1500/891-2733/239-0354 )  
订货号 MH81021500



Hitachi  
primaide DAD ( 2J1-1500/893-4755 )  
订货号 MH82224755



Hitachi  
钨灯 WL ( 885-1200 )  
订货号 43235005



Hitachi  
氙灯  
订货号 MH8120000(\*)

# JASCO 检测器光源部件



JASCO  
970B/975B, 1570/1575, 2070/2075 (5330-0091B)  
订货号 MH82000091



JASCO  
970A/975A ( 5330-0092 )  
订货号 MH82000092



# AB SCIEX

## 检测器光源部件



### AB SCIEX

MDQ Series/PA 800/PA 800 plus ( 144- 667 )  
订货号 MH82220251



### AB SCIEX

DU730  
订货号 MH82205000



### AB SCIEX

CE-SDS Gel Buffer ( A30341 )  
订货号 MH-A14303



### AB SCIEX

UNIVERSAL VIAL CAPS ( A62250 )  
订货号 MH-A05226



### AB SCIEX

VIAL COMMON MOLDED ( A62251 )  
订货号 MH-A15226



### AB SCIEX

PCR VIALS ( 144709 )  
订货号 N8010533



### AB SCIEX

10kDa Internal Standard ( A26487 )  
订货号 MH-A78462

# Analytik-jena 检测器光源部件



Analytikjena  
EA5000  
订货号 11-0402-001-21



Analytikjena  
SPECORD PLUS  
订货号 820-60274-C



Analytikjena  
SPECORD 2xx (PLUS)/ 50 (PLUS)/ 40/30,  
SPECORD S 600, S 100, SPEKOL 1200  
订货号 820-60021-0



Analytikjena  
SPECORD50/200/210/250 PLUS  
订货号 820-60267-P



Analytikjena  
AAS ( 10-405-502 )  
订货号 MH80405502

# proteinsimple 检测器光源部件



ICE  
iCE3proteinsimple CIEF(102-235)  
订货号 MH82012235



ICE  
Maurice  
订货号 L10671D



ICE  
Maurice 电源  
订货号 L10671P

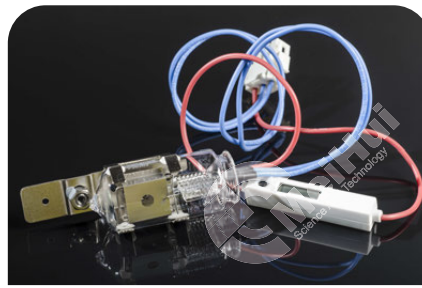
SHENYANG MEIHUI TECHNOLOGY CO.,LTD

PerkinElmer

检测器光源部件



Perkin Elmer  
Series 200 UV/vis ( N2900484 )  
订货号 MH81020616



Perkin Elmer  
Lambda 系列 ( L6022728 )  
订货号 L6022728



Perkin Elmer  
Series 200 UV/vis ( B0114620 )  
订货号 B0114620



Perkin Elmer  
365 系列 N4101036  
订货号 MH82221036



Perkin Elmer  
365 系列 N4101037  
订货号 MH82221037

普析通用 检测器光源部件



普析通用  
UV1800/1900  
订货号 L6302-40



普析通用  
T9  
订货号 L6301-50



普析通用  
T6  
订货号 L6312-53

# 其它 检测器光源部件



**ECOM**  
订货号 MH82000076



**Galvanic**  
943-TGX H<sub>2</sub>S/SO<sub>2</sub> ( L6311-50 )  
订货号 L6311-50



**ISCO**  
RF75Series  
订货号 MH82118001



**SSI/TSP/Alltech**  
订货号 MH81218008



**D2 PLUS**  
XD5565-10J  
订货号 80133124



**D2 PLUS 多功能电源**  
订货号 80000252



**SCINCO**  
S-3100  
订货号 MH80139864



**SCINCO**  
S-3100  
订货号 MH63000001



**Suntek**  
订货号 MH81220011



**Gilson**

118/119/151/152/15(2026-3-10-100326)  
 订货号 MH81229156



**Gilson**

159 ( 14002021 )  
 订货号 MH81229159



**福立**

订货号 L6302-53



**BIOTAGE**

Interchim(SD1191-01J)  
 订货号 MH82000075



**BIOTAGE**

selekt  
 订货号 MH82000074



**创新通恒 / 北分瑞利**  
 订货号 MH82010256



**Knauer 2501**

ALL  
 订货号 MH82024071



**Knauer**

2520/2550  
 订货号 MH82012520



**利穗**

订货号 MH82065651

# 其它 检测器光源部件



大家  
订货号 L6565-57



大家  
订货号 OPLA-I20



普源精电  
订货号 MH82023000



伍丰  
LCUV-100  
订货号 MH82010110

SHENYANG MEIHUI TECHNOLOGY CO.,LTD

# XENON FLASH LAMPS 闪烁氙灯



氙灯模块 5W  
ALL  
订货号 MH50013650



氙灯模块 2W  
ALL  
订货号 MH50013651

## PID 光源



PID  
PKS106/PKR106  
PKR106-6-14



[www.dlsch.com](http://www.dlsch.com)

镁汇科技

电话：024-31584637

传真：024-25895710

沈阳市铁西区滑翔路18-2号604室

東京都千代田区神田和泉町1-11