

关于高质量发展-学科建设-长春中医药大学 人参药效物质基础研究创新平台项目的澄清函

尊敬的长春中医药大学：

我司（秦皇岛铂力泰科技有限公司）作为贵校“高质量发展-学科建设-长春中医药大学人参药效物质基础研究创新平台项目”（项目编号：采购计划-[2025]-02732号-1）的中标供应商，在合同签署过程中发现投标文件存在一处笔误，特此致函澄清说明如下：

一、笔误内容

在投标文件第三部分《分项报价表》（第7页）中，第五项产品“半制备高效液相色谱仪”的型号原填写为“Agilent 1290 InfinityII”（错误内容），实际应为“Agilent 1260 InfinityII”。

二、澄清声明

该错误系文件制作过程中的疏忽所致，非实质性参数变更；Agilent 1260 InfinityII 半制备高效液相色谱仪的技术参数完全符合招标文件要求，且为我司实际供应产品；除上述型号笔误外，投标文件所有内容（包括技术方案、资质证明、其他设备参数等）均真实、有效、无变更。

三、责任承诺

我司郑重承诺：若澄清内容与事实不符，或设备参数未



达到招标要求，愿承担由此产生的一切法律责任及后果。

Agilent 1260 InfinityII 的官方参数说明，详见附件。

四、后续处理

恳请贵校在合同文件中按正确型号（Agilent 1260 InfinityII）予以确认，我司将严格按招标文件要求及合同约定履行供货义务。

联系人：刘湘军

联系电话：15889983500

电子邮箱：58288499@qq.com

特此函告，感谢贵校的理解与支持！

秦皇岛铂力泰科技有限公司

（公章）

2025年6月23日

1260 InfinityII 技术参数

1、制备二元泵性能规格

1.1 梯度组成为高压二元混合

可设定流量范围 0.01~50 mL/min, 增量 0.01 mL/min

压力操作范围 42 MPa (420 bar, 6092 psi)

可设定梯度范围 0~100 %, 增量 0.1 %

流量准确度 $\leq \pm 1.0\%$

组分准确度 $\leq \pm 1.0\%$

流量精度 $\leq 0.3\%$ RSD

组分精度 $\leq 0.3\%$ RSD

1.2 主动密封垫清洗

1.3 安全功能和维护扩展诊断、故障检测和显示

1.4 配备 4~8 mL/min 流速毛细管工具包和 15~40 mL/min 流速毛细管工具包

2、制备型自动进样器性能规格

2.1 可设定进样范围 0.1~900 μL , 底座扩展后可最大进样量不少于 3600 μL

2.2 进样精度 1 μL : $< 5\%$; 5 μL : $< 2\%$; 10 μL , 50 μL : $< 1\%$; 500~3600 μL : $< 0.25\%$

2.3 压力范围 0~40 MPa (0~400 bar, 0~5801.51 psi)

2.4 样品粘度范围 0.2~5 cp

2.5 样品容量 132 $\times$ 2 mL 和 36 $\times$ 6 mL 两种样品盘规格

2.6 交叉污染 $< 0.005\%$ (50 ppm)

2.7 进样周期 < 60 s (对于进样体积 900 μL)

3、可变波长检测器性能规格

3.1 检测类型双光束光度计

3.2 光源氙灯

3.3 信号数量单波长检测和双波长检测

3.4 最大数据采集速率不低于 120 Hz (单波长检测)

3.5 噪音 $\leq \pm 0.25 \cdot 10^{-5}$ AU, 230 nm (单波长检测)

3.6 漂移 $< 1 \cdot 10^{-4}$ AU/h, 230 nm

3.7 线性 > 2.5 AU 上限

3.8 波长范围 190~600 nm

3.9 波长准确度 ± 1 nm, 使用氙灯自校准, 使用氧化钬滤光片验证, 波长精度 $\leq \pm 0.1$ nm; 狭缝宽度 6.5 nm

4、制备型馏分收集器性能规格

4.1 最大系统流量不低于 100 mL/min

4.2 最大收集体积不少于 45 mL

4.3 最大容量 3 个馏分收集器并联, 外加一个回收馏分收集器

4.4 触发模式时间片段, 峰值 (阈值, 上升斜率/下降斜率)

4.5 自动延迟校正

4.6 导流阀 3/2 阀, 切换时间 < 100 ms

4.7 最大压力切换期间阀 6 bar

4.8 板/样品盘

可使用 4 $\times$ 多孔板满样品盘, 可使用不低于 3 $\times$ 40 $\times$ 2 mL, 3 $\times$ 15 $\times$ 6 mL 等样品盘

满样品盘, 含不少于 40 根测试管 (30 $\pm$ 0.5 mm OD, 最大高度不低于 100 mm, 45 mL/管)

满样品盘, 含不少于 60 根测试管 (25 $\pm$ 0.5 mm OD, 最大高度不低于 100 mm, 25 mL/管)

满样品盘, 含不少于 126 根测试管 (16 $\pm$ 0.5 mm OD, 最大高度不低于 100 mm, 12 mL/管)

满样品盘, 含不少于 215 根测试管 (12 $\pm$ 0.5 mm OD, 最大高度不低于 100 mm, 7 mL/管)



会自动检测并识别安装的样品盘。

一个样品盘中一次只能使用一种类型的多孔板。

最小管高度 48 mm

最大管高度 100 mm

配备 4~8 mL/min 流速毛细管工具包和 15~40 mL/min 流速毛细管工具包, 更好适应实验条件





CERTIFICATE

Certificate Registration No: 951 20 5279

The Certification Body of
TÜV SÜD AMERICA INC.

Certifies that the organization

Agilent Technologies, Inc.
5301 Stevens Creek Boulevard
Santa Clara, CA 95051-7201 USA

for the scope

Research & Development, Engineering, Manufacturing Assembly,
Testing, Sales, Training, Service, Repair & Product Support of
Chemical and Bio-Analytical Measurement Tools for the Chemical,
Life Sciences, Environmental and Petrochemical Industries

has established and applies an Environmental Management System.
An audit was performed and has furnished proof that the requirements according to

ISO 14001:2015

are fulfilled.

The certificate is valid from April 20, 2025 until April 19, 2028
With a re-issue date on N/A

Michael Fernald
Head of Central Certification Body
Page 1 of 2

TÜV SÜD America Inc • 401 Edgewater Place, Suite 500 • Wakefield, MA 01880 USA • www.TUVSUD.com

The validity of this certificate is contingent on the company maintaining its management system to the requirements of the indicated standard and is subject to regular monitoring by TÜV SÜD America.



TÜV®



CERTIFICATE

Certificate Registration No: 951 20 5279

Certificate Holder:

Agilent Technologies, Inc.
5301 Stevens Creek Boulevard
Santa Clara, CA 95051-7201 USA

At the Sites	Specific Scope Site
Agilent Technologies, Inc. 5301 Stevens Creek Boulevard Santa Clara, CA 95051-7201 USA	Central Function, Environmental Management of Operations and Global Materials Sourcing of Chemical and Bio-Analytical Measurement Tools for the Chemical, Life Sciences, Environmental and Petrochemical Industries
Agilent Technologies, Inc. 5301 Stevens Creek Boulevard Santa Clara, CA 95051-7201 USA	Research & Development, Engineering, Sales, Training, Manufacturing, Assembly and Testing of Chemical and Bio-Analytical Measurement Tools for the Chemical, Life Sciences, Environmental and Petrochemical Industries
Agilent Technologies, Inc. 2850 Centerville Road Wilmington, DE 19808 USA	Research & Development, Engineering, Sales & Service, Training, Repair, Manufacturing & Testing of Chemical and Bio-Analytical Measurement Tools for the Chemical, Life Sciences, Environmental and Petrochemical Industries
Agilent Technologies Singapore Pte. Ltd 1 Yishun Avenue 7 Singapore, 768923 Republic of Singapore	Research & Development, Engineering, Sales, Manufacturing, Assembly, Testing and Repair of Chemical and Bio-Analytical Measurement Tools for the Chemical, Life Sciences, Environmental and Petrochemical Industries
Agilent Technologies Deutschland GmbH Hewlett-Packard Strasse 8 Waldbronn, BW 76337 Germany	Research & Development, Manufacturing, Assembly and Testing, Sales, Training, Service and Repair of Chemical and Bio-Analytical Measurement Tools for the Chemical, Life Sciences, Environmental and Petrochemical Industries
Agilent Technologies (Shanghai) Co. Ltd and Agilent Technologies Trading (Shanghai) Co. Ltd. 412 & 396 Ying Lun Road, Pu Dong, Shanghai, P.R. China Post Code: 200131 CNCA Code: 951205279-C1	Research & Development, Manufacturing, Assembly and Testing, and Product Support of Chemical and Bio-Analytical Measurement Tools for the Chemical, Life Sciences, Environmental and Petrochemical Industries
Agilent Technologies (Shanghai) Co. Ltd. 396 Ying Lun Road, Shanghai, P.R. China Post Code: 200131 CNCA Code: 951205279-C2	Research & Development, Manufacturing, Assembly and Testing, and Product Support of Chemical and Bio-Analytical Measurement Tools for the Chemical, Life Sciences, Environmental and Petrochemical Industries


Michael Fernald
Head of Central Certification Body
Page 2 of 2



TÜV SÜD America Inc • 401 Edgewater Place, Suite 500 • Wakefield, MA 01880 USA • www.TUVSUD.com

The validity of this certificate is contingent on the company maintaining its management system to the requirements of the indicated standard and is subject to regular monitoring by TÜV SÜD America.

TÜV®