

Analyst MD 1.6.3 HotFix for ICB-5 Firmware 版本发布说明



介绍

有关早期软件版本的信息，请参阅文档：该软件版本随附的 *版本发布说明*。

在哪里获取帮助

- *Analyst MD 1.6.3 软件版本发布说明*
- *Analyst MD 1.6.3 软件安装指南*
- *Analyst MD 1.6.3 HotFix 5 版本发布说明*

Analyst MD 1.6.3 HotFix for ICB-5 Firmware 的新增功能

已纠正的问题

此 HotFix 安装了更新的固件，可纠正集成分流阀的问题。在配备仪器控制板 5 (ICB-5) 的系统中，阀门的位置变化早于预期时间。此 HotFix 仅适用于此类配备 ICB-5 且使用 QIL0205 固件版本的系统的采集工作站，具体以数据样本信息中的标识为准。

- SCIEX 4500MD 系统
- Citrine 系统

(AN-4066 与 AN-4135)

已知问题和局限

- 不适用

安装

安装 HotFix

前提条件
<ul style="list-style-type: none">• Analyst MD 1.6.3 HotFix 5 已安装。

1. 以具有管理员权限的用户身份登录计算机。
2. 停止正在进行中的采集，然后停用硬件配置文件。
3. 关闭 Analyst MD 软件。

Analyst MD 1.6.3 HotFix for ICB-5 Firmware 版本发布说明

4. 转到 sciex.com/software-downloads，然后下载 Analyst MD 1.6.3 HotFix for ICB-5 Firmware。

提示! 为了避免安装问题，请将文件保存到本地计算机上桌面以外的位置。

5. 下载完成后，请执行此操作：
 - a. 右键单击 AnalystMD1.6.3HF-for-ICB5-Firmware.zip 文件，然后单击 **Extract All**。
 - b. 浏览并选择目标文件夹，然后单击 **Extract**。
6. 浏览并双击 setup.exe 文件。
7. 请按照屏幕上的指示完成安装。
8. 升级固件。转到以下章节：[更新固件](#)。

更新固件

注释: 此程序仅适用于此类配备 ICB-5 的系统。

- SCIEX 4500MD 系统
 - Citrine 系统
-

使用 ConfigUpdater.exe 程序，将系统固件更新为 QIL0206。

配置表未更改。有关配置表的信息，请参阅文档：[Analyst MD 1.6.3 HotFix 5 版本发布说明](#)。

1. 浏览 C:\Program Files (x86)\Analyst\Firmware\ConfigUpdater 文件夹，然后双击 ConfigUpdater.exe。
Select Interface 对话框打开。已选择 **Ethernet** 接口选项。

注释: ConfigUpdater.exe 程序还可通过快捷方式启动：

- Windows 7: **Start > All Programs > Sciex > Analyst MD > ConfigUpdater**
 - Windows 10: **Start > Sciex Analyst MD > ConfigUpdater**
-

2. 单击 **OK** 图标。
ConfigUpdater.exe 程序随即打开，然后识别要安装的新固件版本。

注释: ConfigUpdater.exe 程序将会重置质谱仪。这是正常的，且是更新过程所要求的。

3. 单击 **Next** 图标。
 4. 单击 **OK** 图标开始上传，然后等到显示此消息：上传的固件已准备就绪。
 5. 单击 **OK** 图标。
Firmware/Configuration Table Update Program 对话框打开，列出受支持的仪器。
-

- 单击 **Next** 图标。

此时会显示此消息：Your current configuration table is: <header of the current configuration table> file.Your instrument is upgraded to the latest firmware configuration table.Click Cancel to exit this program or click Downgrade if you wish to upload another Configuration Table .

- 要关闭 ConfigUpdater.exe 程序，请单击 **Cancel**。
- 重启计算机；

卸载 HotFix

小心: 可能导致系统损坏。SCIEX 4500MD 系统和配备 ICB-5 的 Citrine 系统：我们不建议从这些系统中删除 **Analyst MD 1.6.3 HotFix for ICB-5 Firmware**。删除 HotFix 将会导致使用不受支持的软件配置。如果必须删除 HotFix，则首先删除 **Analyst MD 1.6.3 HotFix for ICB-5 Firmware**。要安装兼容固件 (QIL0205)，请运行由 **Analyst MD 1.6.3 HotFix 5** 安装的 **ConfigUpdater.exe** 程序。系统会恢复到 **Analyst MD 1.6.3 HotFix 5**。

- 以具有管理员权限的用户身份登录计算机。
- 在 Analyst MD 软件中，停用硬件配置文件。
- 关闭 Analyst MD 软件。
- 打开 Control Panel，然后打开 Programs and Features。
- 选择 **Analyst MD1.6.3 HotFix for ICB-5 Firmware**，然后单击 **Uninstall**。
- 请按照屏幕上的指示操作。
- 关闭 Control Panel。
- 安装与 Analyst MD 1.6.3 HotFix 5 兼容的固件版本。请参阅以下章节：[安装与 Analyst MD 1.6.3 HotFix 5 兼容的固件](#)。

安装与 Analyst MD 1.6.3 HotFix 5 兼容的固件

- 浏览 C:\Program Files (x86)\Analyst\Firmware\ConfigUpdater，然后双击 ConfigUpdater.exe 程序。
Select Interface 对话框打开。已选择 **Ethernet** 接口选项。

注释: ConfigUpdater.exe 程序还可通过快捷方式启动：

- Windows 7: **Start > All Programs > Sciex > Analyst MD > ConfigUpdater**
 - Windows 10: **Start > Sciex Analyst MD > ConfigUpdater**
-

Analyst MD 1.6.3 HotFix for ICB-5 Firmware 版本发布说明

- 单击 **OK** 图标。

ConfigUpdater.exe 程序随即打开，然后识别要安装的新固件版本。

注释: ConfigUpdater.exe 程序将会重置质谱仪。这是正常的，且是更新过程所要求的。

- 单击 **Next** 图标。
- 单击 **OK**，然后等到出现 Uploaded firmware is ready 消息。
- 单击 **OK** 图标。
Firmware/Configuration Table Update Program 对话框打开，列出受支持的仪器。
- 单击 **Next** 图标。

此时会显示此消息: Your current configuration table is: <header of the current configuration table> file. Your instrument is upgraded to the latest firmware configuration table. Click Cancel to exit this program or click Downgrade if you wish to upload another Configuration Table .

- 要关闭 ConfigUpdater.exe 程序，请单击 **Cancel**。
系统会恢复为 Analyst MD 1.6.3 HotFix 5 支持的配置。

已更改和添加的文件

Analyst MD 1.6.3 HotFix for ICB-5 Firmware 会对 C:\Program Files (x86) 文件夹中的此类文件夹进行更改。

Analyst\Firmware

- QIL0206 (新增)

Analyst\Firmware\ConfigUpdater

- UpdateConfig.ini (已更新)

Analyst\Help

- *Analyst MD 1.6.3 HotFix for ICB-5 Firmware 版本发布说明* (新增)

提示! 在此位置可找到版本发布说明的快捷方式:

- Windows 7: **Start > All Programs > SCIEX > Analyst MD**
 - Windows 10: **Start > SCIEX Analyst MD > Analyst MD Documentation**
-

联系我们

地址



Leica Microsystems CMS GmbH
Ernst-Leitz-Strasse 17-37
35578 Wetzlar
Germany

UKRP

Leica Microsystems (UK) Ltd
19 Jessops Riverside
800 Brightside Lane, Sheffield
S9 2RX, England



AB Sciex Pte. Ltd.
Blk33, #04-06 Marsiling Industrial Estate Road 3
Woodlands Central Industrial Estate, Singapore 739256

SCIEX 总部

AB Sciex LLC
250 Forest Street
Marlborough, MA 01752
USA (美国)

客户培训

- 全球: sciex.com/contact-us

在线学习中心

- [SCIEX Now Learning Hub](#)

SCIEX 支持

SCIEX 及其代表机构在全球拥有经过系统培训的服务和技术专家。他们可以解答系统问题或可能出现的任何技术问题。如需了解更多信息, 请访问 SCIEX 网站 (sciex.com) 或通过下面的链接之一与我们联系。

- sciex.com/contact-us
- sciex.com/request-support

网络安全

有关 SCIEX 产品的最新网络安全指南, 请访问 sciex.com/productsecurity。

文档

本版本的文档取代本档的所有先前版本。

要查找软件产品文档, 请参阅软件随附的版本发行说明或软件安装指南。

Analyst MD 1.6.3 HotFix for ICB-5 Firmware 版本发布说明

要查找硬件产品文档，请参阅系统或组件随附的文档。

注释: 如需免费获取本文档的印刷版本，请联系 sciex.com/contact-us。

本文件供已购买 **SCIEX** 设备的客户在操作此 **SCIEX** 设备时使用。本文件受版权保护，除非 **SCIEX** 书面授权，否则严禁对本文件或本文件任何部分进行任何形式的复制。

本文中所介绍的软件依据许可协议提供。除许可证协议中特别准许的情况外，在任何媒介上复制、修改或传播本软件均为违法行为。此外，许可协议禁止出于任何目的对本软件进行分解、逆向工程或反编译。质保条款见文中所述。

本文件的部分内容可能涉及到其他制造商和/或其产品，其中可能有一些部件的名称属于各自所有者的注册商标和/或起到商标的作用。这些内容的使用仅仅是为了表明这些制造商的产品由 **SCIEX** 提供以用于整合到 **SCIEX** 的设备中，并不意味着 **SCIEX** 有权和/或许可来使用或允许他人使用这些制造商的产品和/或允许他人将制造商产品名称作为商标来进行使用。

SCIEX 的质量保证仅限于在销售或为其产品发放许可证时所提供的明确保证，而且是 **SCIEX** 的唯一且独有的表述、保证和义务。**SCIEX** 不作任何其他形式的明确或隐含的质量保证，包括但不限于特定目的的适销性或适用性的保证，不论是法规或法律所规定、还是源于由贸易洽谈或商业惯例，对所有这些要求均明确免责，概不承担任何责任或相关后果，包括由于购买者的使用或由此引起的任何不良情况所造成的间接或从属损害。

供体外诊断使用。 产品并非所有国家均可获得。了解更多信息，请咨询当地的销售代表或参阅 sciex.com/diagnostics。

Rx only.

本文提及的商标和/或注册商标，包括相关标志，是 **AB Sciex Pte. Ltd.** 或各自所有者在美国和/或某些其他国家的财产(参见 sciex.com/trademarks)。

AB Sciex™ 的使用经过许可。

© 2026 年 **DH Tech. Dev. Pte. Ltd.**



爱博才思有限公司 **AB Sciex Pte. Ltd.**
Blk33, #04-06 Marsiling Industrial Estate Road 3
Woodlands Central Industrial Estate, Singapore 739256

