

校准和比对服务

是Milli-Q® 水纯化系统服务的一部分

您如何保证您的水纯化系统的完整性？

您的水纯化系统是一种尖端仪器，含有灵敏、复杂的技术。关键的仪表、传感器和监测器常与水接触，因此必须定期检查维护，以避免设备故障，确保水质符合制造商的标准。除此之外，定期校准和比对对于质量保证和生成数据的可靠性亦至关重要。

Milli-Q® 服务 — 为了让您对您的测量系统完全放心

为了完全达到设备合规性和实验室认证之目的，Milli-Q® 服务提供Milli-Q® 系统上所有仪表、传感器和监测器的校准、比对和适用性测试服务。

我们的校准和比对服务包括：

- 由经过专业培训的认证专家根据全球可审计标准操作程序进行。
- 用可审计报告记录，以确保可跟踪性和合规。
- 使用由原厂认证和校准的仪器进行。
- 可提供电阻率/温度计和TOC监测数据。

校准

- 确保根据可跟踪的基准标准调节测量精度。整个测量链均经过校准。
- 提供校准证书，这是实验室表明符合质量标准（例如cGMP、GLP）的重要文件。

比对

- 对照外部校准的基准仪表，标定您的系统的仪表的精确度，并形成文件记录。

适用性测定

- 确保水质测量装置符合美国药典 (USP) 第<645>章关于电导率/电阻率*的要求以及第<643>章关于TOC†的要求。

* 对电导率，精度误差不超过± 0.1 µS/cm，电导池常数为 ± 2%

† 低于 500 ppb 检测极限查检



- 排除了因时间的推移产生偏差
- 保证您工作所使用数据的准确性
- 确保您的设备产水质量

我们当地的纯化水法规专家将帮助您选择适合您的实验室环境的正确解决方案。

更多信息请浏览：

MerckMillipore.com/Milli-QServices

如有任何问题，请给您当地的Milli-Q® 代表打电话、发电邮或传真，即可立即获得信息丰富的回答。

默克生命科学业务在美国和加拿大地区以MilliporeSigma品牌运营。

© 2018年版权归德国达姆施塔特默克集团及/或其附属公司所有。保留一切权利。默克 (Merck)、活力M标志和Milli-Q是德国达姆施塔特默克集团 (Merck KGaA) 或其附属公司的商标。所有其他商标均归相应所有者所有。关于商标的详细信息可以通过公共资源查到。

Lit. No. MK_DS2081ZH 2018-10634 06/2018

