

News Release

即时发布

通过我们的核心技术来加强分析业务以解决社会问题

2025 年 3 月 31 日，东京 – Hitachi High-Tech Corporation（日立高新技术集团）正在通过整合和联合运营 Hitachi High-Tech Analytical Science Ltd.（日立分析仪器）和 Hitachi High-Tech Science Corporation（日立高新技术科学）业务来加强其分析业务。从 2025 年 4 月 1 日起，日立高新技术科学将成为 Hitachi High-Tech Analysis Corporation（日立高新技术分析）的一部分，作为此次重组的一部分。

通过整合两家公司的核心技术，我们将更好地应对客户在开发、制造和检测材料过程中遇到的日益复杂的流程。将日立分析仪器和日立高新技术科学的 X 射线荧光仪 (XRF)、直读光谱仪 (OES)、激光诱导击穿光谱仪 (LIBS)、热分析仪 (TA)、液相色谱仪和分光光度计结合起来，将促进新型创新解决方案的开发。

在医疗保健、半导体和电子元件以及电池等广泛的业务领域中，创建社会安全和保障以及减少环境影响的举措变得越来越重要。分析部门和包括电子显微镜在内的光束技术部门是支持日立高新技术集团核心技术解决方案业务的关键。核心技术解决方案部门利用其在观察、测量和分析方面的专业知识，提供专门的测量和检测解决方案。这些解决方案支持研发、制造和质量控制过程，帮助解决客户和社会面临的挑战。

尽管制造行业工艺变得愈加复杂，减少废弃物、循环经济和保护原材料是实现全球产业更加可持续发展的关键。

日立高新技术集团将利用其所拥有的“Power of Knowledge”准确了解并深入理解社会和客户的真实问题，通过解决这些问题为创建可持续社会做出贡献。

关于日立高新技术科学

日立高新技术科学通过开发、制造、销售和维护各种用于物理性质分析（热分析、光谱分析）、元素分析（X 射线荧光、ICP、原子吸收）和有机分析（液相色谱）的分析仪器，

以及销售相关零部件和消耗品，支持研发和质量控制。

关于日立分析仪器

日立分析仪器在英国、德国、芬兰和中国设有分支机构，专注于提供广泛的材料分析产品和服务，适用于实验室或现场使用。无论是涉及原材料采购、质量控制、报废处理还是回收利用，我们先进的 X 射线荧光 (XRF)、激光诱导击穿光谱 (LIBS) 和直读光谱 (OES) 解决方案能够帮助客户在生产过程中做出快速、准确的决策。

联系方式：

Osamu Matsuzawa
Business Planning Department, Business Management Division
Hitachi High-Tech Science Corporation
E-mail: osamu.matsuzawa.wp@hitachi-hightech.com

#