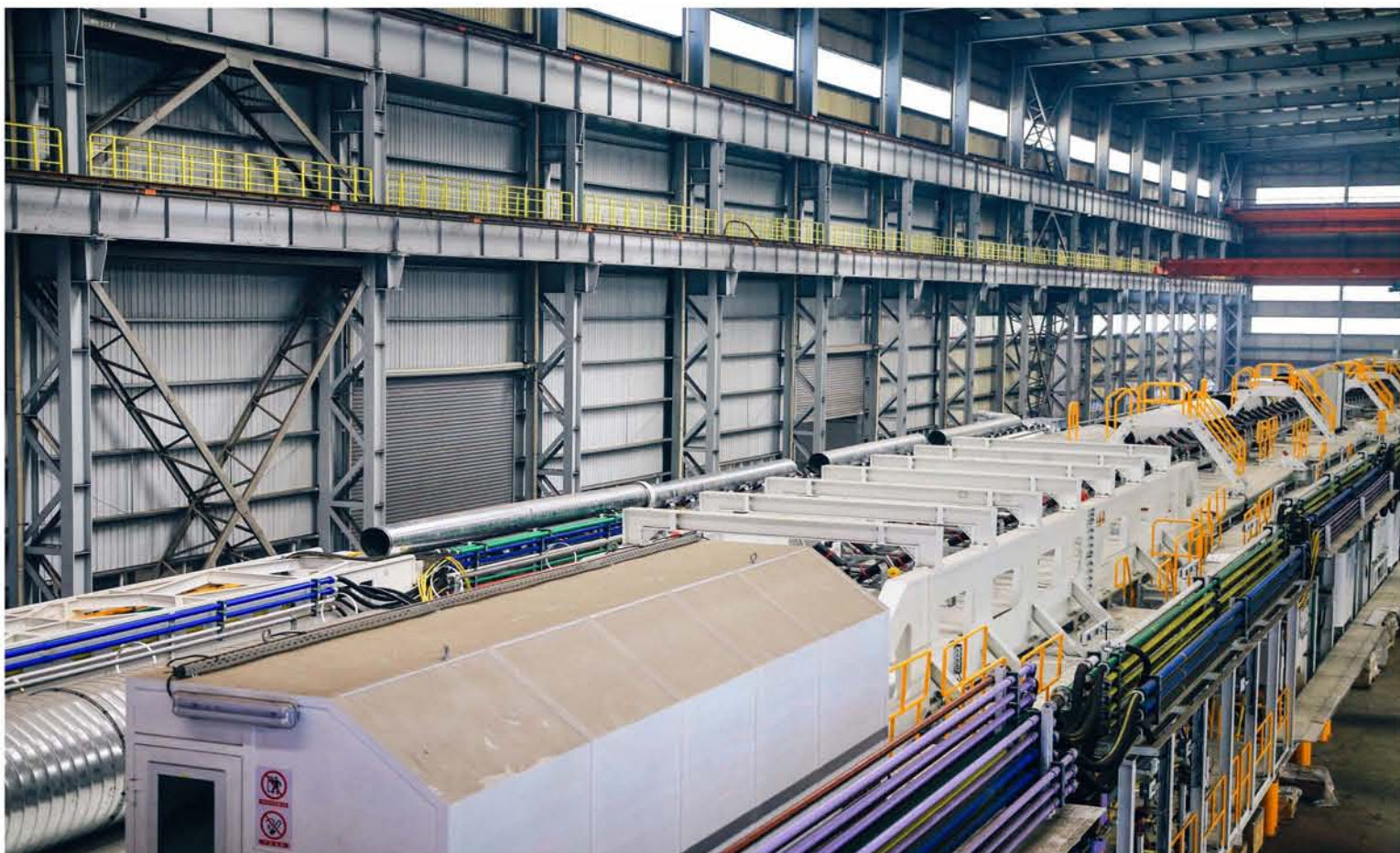




OE750

高性能检测，提供全面金属分析

HITACHI
Inspire the Next

日立

我们的服务

- 技术服务台 对您的问题快速解答。
- 耗材与附件 从电极到备件套件。
- 培训 了解您的分析仪及其功能。
- 延长保修期 降低计划外成本。
- 维修 实现高效快速周转。
- 再认证与维护 确保您的分析仪能够
年复一年地提供正确结果。

更多信息

- 欲了解更多关于OE750的信息，请访问：
hhtas.net/oe750
- 更多直读光谱仪信息，请访问：
www.gzmingyang.com
www.mysun.cc
- 服务热线: 400-666-0266

其他产品

45多年来，我们一直为制造业提供工业分析产品。

- 手持式LIBS：最新技术，可在1秒内识别合金，不使用X射线。
- 手持式XRF：快速可靠地对各种合金进行无损鉴定和分析。

Hitachi High-Tech Analytical Science

本出版物的版权归 Hitachi High-Tech Analytical Science Ltd. 所有。本出版物仅提供概要性信息，除非本公司书面同意，否则不得为任何目的使用、应用或复制这些信息。这些信息也不得构成任何订单或合同的一部分或将其视为与相关产品或服务有关的陈述。Hitachi High-Tech Analytical Science Ltd. 的政策将不断完善。本公司保留更改任何产品或服务的规格、设计或供应条款的权利，恕不另行通知。

Hitachi High-Tech Analytical Science Ltd. 承认所有商标和注册。

© Hitachi High-Tech Analytical Science
版权所有，2018 年。保留所有权利。



网址：www.gzmingyang.com
邮箱：info@gzmingyang.com
联系：400-666-0266 或 13902475728



产品优势

- 值得信赖的检测结果
- 保持运行不间断
- 支持连续生产
- 光学系统体积减少，实现低氙耗
- 数字火花光源和智能电源管理，实现低能耗

行业应用

- 智能制造行业过程控制
- 第三方计量、质检、特检机构
- 高校、研发中心实验室应用
- 航天航空制造
- 高铁、轮船制造
- 铸铁厂和铸钢厂的过程控制
- 黑色和有色金属铸造厂的过程控制
- 验证来料的QC/QA
- 金属加工公司（齿轮、紧固件等）
- 机械工程公司

技术参数

尺寸，电路	
高度/宽度/深度	425 mm / 535 mm / 760 mm
重量	82 kg
电源	100 - 240 V AC, 50 / 60 Hz
最大功率	430 W
运行/待机	45 W / (50 W 光源开启)
光学系统	
罗兰圆	采用帕邢-龙格装置
高分辨率多CMOS	优化的像素分辨率
波长范围	119 - 766 nm
焦距	400 mm
固态数字电源	
频率	80 - 1000 Hz
电压	250 - 500 V 高能预燃技术 (HEPS)
读出系统	
外部PC工作站	Microsoft® Windows® 用户界面



支持质量控制的软件创新

SPARCFIRE

OE750的现代操作软件具有最先进的用户界面，旨在满足冶金专家的要求，但足够直观，缺乏经验的用户也可操作。

牌号数据库

OE750中预先安装有市面上最大的金属牌号数据库，可快速而轻松地鉴定牌号。日立的牌号数据库能提供70多个国家和标准中350,000多种材料的1,500多万条记录。只需几次点击，即可更改仪器的牌号数据库，无需耗费时间研究各种规范和牌号目录。

炉料校正

该软件会自动计算加入熔液中的合适材料量，使其符合规格。您不再需要依赖人类的专业知识，这大大加快了炉料校正过程。该软件还通过考虑可用的原材料和炉子容量，计算最具成本效益的熔液校正方法。

统计过程控制 (SPC)

SPC能确保轻松监控过程。如果熔体、过程或仪器超出规格，将及时发出通知。可为每个元素设置控制上限和控制下限，并查看每个元素在这些限制内的可视化表示。这意味着您可以在它们影响最终规格之前发现趋势，以减少报废和返工。此外，跟踪功能使得为客户或监管审计提供信息变得更加容易。

EXTOPE CONNECT

ExTOPE Connect 是一项高级数据管理和存储服务，它能够安全地存储结果、即时共享数据以及从任何计算机实时访问数据。它包无限免费和安全数据存储，用户可从一个集中位置管理多个站点的仪器群。

OE750 附带的软件使分析更快、更精确、更易于理解。这将提供有助于过程控制的结果分析，数据管理功能允许全面跟踪结果，并在审计时提供帮助。



SpArcfire



GRADE Database



SPC



ExTOPE Connect