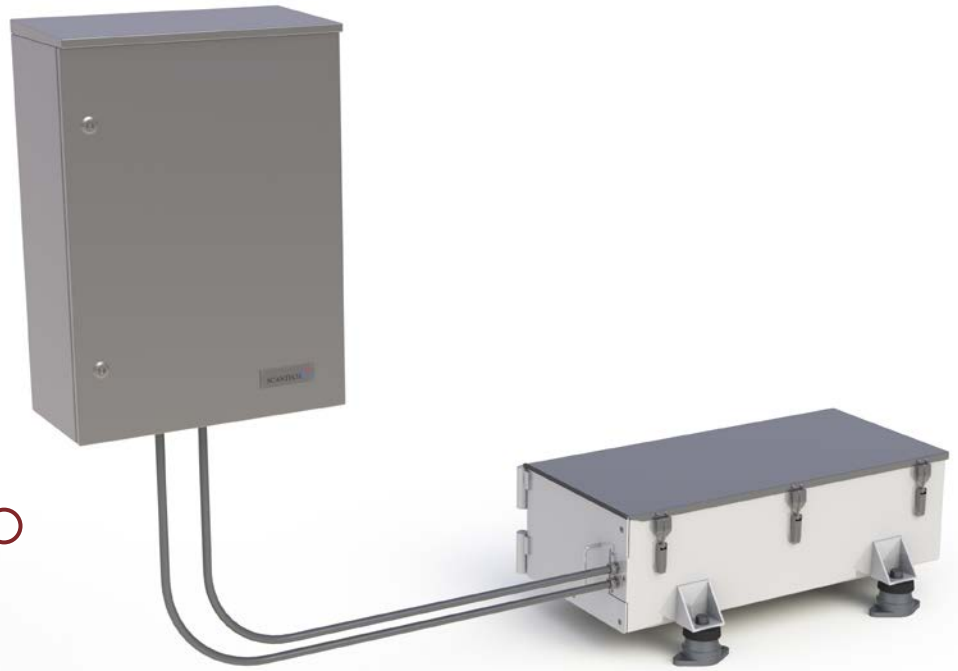


IRONSCAN

1500

在线皮带自然伽马铁 矿石分析仪



IRONSCAN 1500 特点

- 最先进的技术;
- 低投资和维护成本;
- 安装简单;
- 配置能适应任何皮带尺寸和皮带负荷;
- 不与原料和皮带接触;
- 正常操作时不需要采集样品;
- 标准工厂接口, 包括RS422和以太网标准接口;
- IP65防尘防水保护适合典型工厂条件;
- 可选SUPERSCAN显示软件;
- 本地技术支持;
- 通过远程连接提供技术支持;
- 可以集成TBM水分分析仪器提供物料干基的实时结果。

IRONSCAN 1500 应用

实时地提供铁矿石的质量数据, 有效控制生产过程, 并做出相应的决策, 实现资源价值最大化, 优化产品质量, 实现生产费用最小化。典型的应用包括:

- 监控进入堆放存储之前的原矿铁矿石;
- 监控生产的铁矿石;
- 侦测矿流的废料;
- 典型地报告铁、硅和铝含量。

SCANTECH

过程控制专家



ISO 9001

BUREAU VERITAS
Certification



IRONSCAN 1500 简介

1500型分析仪是通过测量矿石和精矿的自然辐射。许多矿石和和相关岩石有一个的特性，就是它们通常含有微量钾、钍和铀。在任何一个单独的矿床内，这些元素的绝对数量变化与矿石不同的成分的数量成正比。通过使用高灵敏探头，加上精细的屏蔽措施，排除其它如太阳辐射和地面辐射等自然辐射对探头的影响，自然伽马分析仪应用于很多方面，并可以测定目标元素的含量，并能保证合适的精度。分析仪不含放射性源。

注意：精度完全与矿石类型的有关。Scantech将系统应用之前，将对矿石样品进行测试工作，请联系Scantech以获取更多信息。



Scantech 分析仪

Scantech公司拥有适用各种不同环境和条件下，并广泛应用于回收、能源、采矿、煤炭、和水泥行业的分析仪。Scantech可以提供在线解决方案，以满足您的生产流程和降低运营成本，并将运营中的健康、安全和环境风险降至最低，在水分、灰分、硫、无机物或能含量的监控，我们都能为您的需求和预算提供合适的应用。在资源生产的不同阶段实时的在线分析，对工厂优化和质量控制，为运营商提供了重要机会。在过去的三十年里，在线分析仪已经在资源行业成为一个标准的过程控制工具。Scantech分析仪是公司数字技术战略的一个基本组成部分，利用实时测量系统，使核心流程成为完全集成、自主、远程和自动化。

SCANTECH
过程控制专家



Scantech 产品包含多项技术专利，并已注册商标。

阿德莱德办公室

PO Box 64 Unley
South Australia 5061
AUSTRALIA
Tel: +61 8 8350 0200
Fax: +61 8 8350 0188

布里斯班办公室

PO Box 1485 Springwood
Queensland 4127
AUSTRALIA

产品规格

尺寸与重量

长	1.05 m
宽	0.63 m
高	1.40 m
重量	1285 kg

(包括电控柜)
不包括定制的跨越皮带的防护。

规格如有变动，不另行通知。

- **GEOSCAN** 金矿高级在线皮带矿石元素分析仪
- **GEOSCAN-M** 型在线皮带矿石元素分析仪
- **IRONSCAN 1500** 型在线皮带自然伽马铁矿石分析仪
- **MINERALSCAN 1500** 型在线皮带自然伽马矿石分析仪
- **MINERALSCAN 2100** 在线皮带密度分析仪
- **CM 200** 型在线皮带导电材料水分分析仪
- **GEOSCAN-R** 型在线皮带资源再循环分析仪
- **TBM 280** 穿包式水分仪
- **CM 200-R** 在线皮带资源回收利用导电材料水分分析仪
- **BALZSCAN 9500X** 型在线皮带代用燃料元素分析仪
- **BALZSCAN 2100** 型在线皮带代用燃料灰分分析仪
- **TBM 280** 穿包式代替燃料水分仪
- **GEOSCAN-C** 型在线皮带水泥元素分析仪
- **BLENDESCAN** 水泥工业过程控制配料软件
- **TBM 260** 穿仓式混泥土水分分析仪
- **GEOSCAN-S** 型在线皮带钢铁原料元素分析仪
- **CM 200-S** 在线皮带钢铁导电材料水分分析仪
- **COALSCAN 9500X** 型在线皮带煤炭元素分析仪
- **COALSCAN 1500** 型在线皮带自然伽马灰分分析仪
- **COALSCAN 2100** 型在线皮带灰分分析仪
- **CIFA 350** 型飞灰碳含量分析仪
- **TBM 210/220/230/240** 系列在线皮带水分仪
- **TBM 260** 穿仓式水分分析仪
- **SIZESCAN** 粒度分布分析仪