

金属冶炼行业

电解铝行业

我们提供可靠、灵活的高性能自供电工业物联网产品以及稳定、高效的物联网云平台系统。包括自供电电源模块、适用于工业生产安全监测的各类自供电传感器，以及与自供电系列产品适配的赛富能物联网云平台。我们经验丰富的团队可随时为您解决最棘手的应用项目难题。

铝电解槽节能提效解决方案

采用基于自供电多通道高精度无线温度传感器，采集电解槽散热孔及阴极钢棒表面温度，针对高风险散热孔进行实时在线监测，为电解铝企业量身打造基于高可靠自供电无线传感器的便捷组网方案、数字孪生，为企业降本增效，提升数字化水平提供全方位系统化的服务



宣传册

铝电解槽节能提效解决方案

[立即下载](#)

铝电解槽全槽温度监测解决方案

采用基于自供电多通道高精度无线温度传感器，采集电解槽散热孔及阴极钢棒表面温度，针对高风险散热孔进行实时在线监测，为电解铝企业提供及时的数字化反馈与诊断，提前预警漏槽事故发生，保证安全生产。进而达到避免事故损失、降低成本、提升生产效率的目标。



宣传册

铝电解槽全槽温度监测解决方案

[立即下载](#)

中频炉及翻斗小车温度监测整体解决方案

采用基于自供电多通道高精度无线温度传感器与自供电红外成像温度传感器，对中频率以及翻斗小车的状态进行监测，可有效防止中频炉漏炉、中频炉圈磁轭易出现超温现象、翻斗小车防漏铁水等情况，为电解铝企业提供及时的数字化反馈与诊断，提前预警漏槽事故发生，保证安全生产。进而达到避免事故损失、降低成本、提升生产效率的目标。



宣传册

中频炉及翻斗小车温度监测整体解决方案

[立即下载](#)

产品和功能

专业的产于与解决方案组合助您高效的提高运营效率、大幅降低运营成本，实现节能减排双目标。我们的产品和解决方案可为冶金相关行业公司提供设备、安全监测和可视化物联网系统的整体解决方案。借助物联网 (IoT) 技术，我们可提供对工厂传感器和设备的全面访问，将数据转化为信息，再转化为行动。

相关产品