

模块化多传感器监测 助力优化维护

先进的结构健康监测解决方案、旨在延长化工行业设备的使用寿命、降低成本并提升安全性

texplor.com/multi-sensor-shm

降低风险、节省成本、实现全面掌控

我们先进的多传感器结构健康监测统、能助您主动应对问题、最大限度降低风险并实现成本节约最大化

主动式环境保护

- 即时检测潜在问题
- 实时掌握物体状态
- 通过 7×24 小时监测履行管护责任

节省成本

- 优化维护计划
- 最大限度减少高昂的停机成本
- 延长使用寿命

TEX Sky 24/7
云监测服务

将您的维护策略升级、
迈向全新的效率高度

模块化、独立式或网络系统 按需定制

适用于全球多个行业：化工、电厂、矿山、污水处理

渗漏监测

各类密封与 密闭系统的完整性监测

腐蚀监测

钢筋混凝土的质量控制

位移监测

以毫米级精度检测沉降与倾斜

附加功能

整合额外传感器

渗漏

位移

腐蚀

附加组件



**WE DETECT.
WE PROTECT.
LET'S CONNECT!**

探索 Texplor 多传感器 结构健康监测解决方案在数据驱动决策方面的优势。这里可靠性与创新性兼具、资产管理的未来由此开启。

联系我们 - 我们帮您轻松起步。

TEXPLOR
WE DETECT.
WE PROTECT.

联系我们

+49 160 660 33 81

刘灿

您的中国伙伴

+86 176 2178 8363

liucan@texplor.com.cn

texplor.com/multi-sensor-shm

30 YEARS
ENVIRONMENTAL TECHNOLOGY PIONEER
环境技术先行者

延长使用寿命、减少停机时间 借助大数据监测

数据驱动的决策有助于实现优化维护与主动式环境保护

- 统一网络中的多传感器技术
- 经 TÜV 认证及符合保险要求的报告适用于新建及现有基础设施

TEX Sky

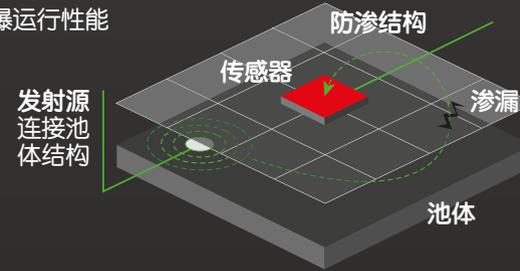
云监测服务

- 24小时全设施监测
- 时间同步数据库
- 具备评估与分析功能的大数据结构健康监测管理
- 即时报警

刚性水池的多传感器结构健康监测

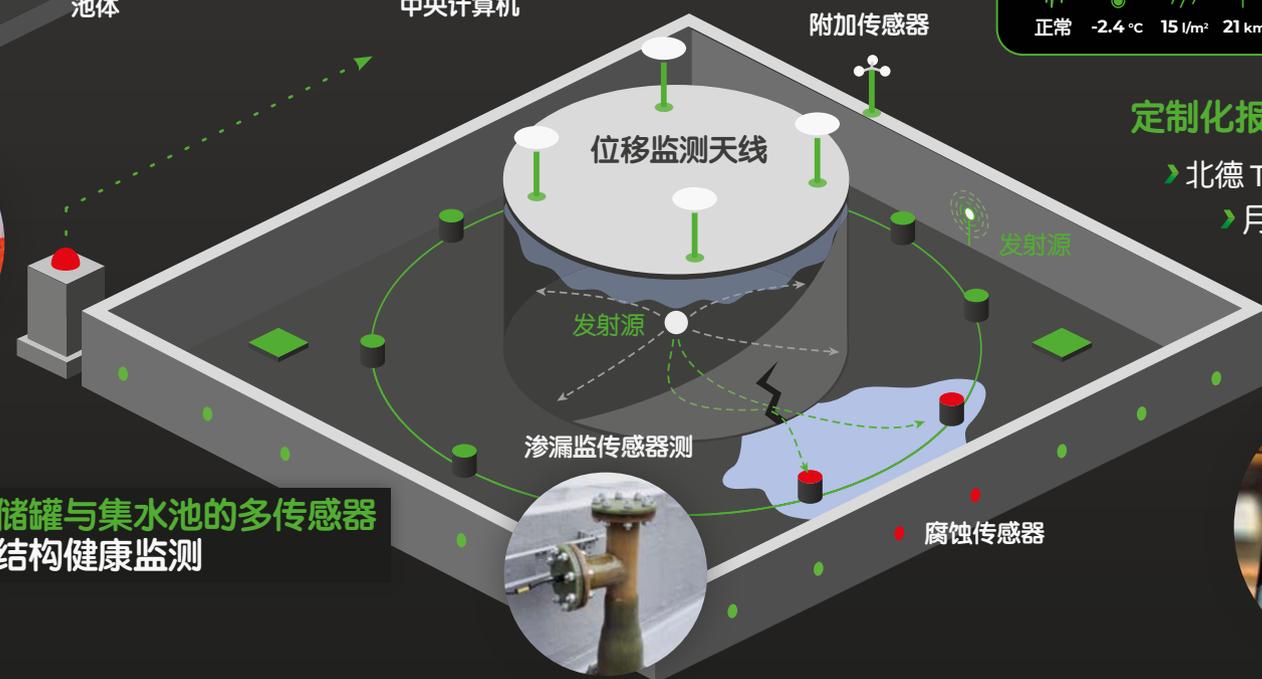
渗漏监测原理

- 发射源电信号 → 漏洞 → 电信号传导至传感器
- 可在传感器网格内定位泄漏点
- 系统具备防爆运行性能



室外柜

储罐与集水池的多传感器结构健康监测



监控报告

TEX Sky



定制化报告

- 北德 TÜV 认证文件
- 月度系统检查
- 年度报告