

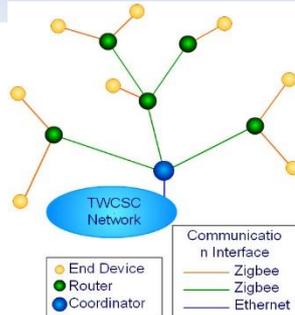
# 轴承箱无线温度监测 (iTemp-Sensor)



提供应用在检测轴承箱温度的无线检测系统，具传输讯号稳定与低功耗的特性

## ◆ 系统特色

- 公开之频段:2.45G
- 低功耗模块设计，一颗电池可用 1 年
- 系统建置成本低且易维护
- 依不同环境可选择不同安装类型
- 具电量自我侦测功能
- 可监测点数: > 10000 个
- 电池供电: 1~2 年(可充电)
- 量测周期可自定义: 实时~1 个月
- 150m×40m 之厂房仅需 4 组接收器



无线测温装置



测温信息及监测



异常警示

## ◆ 标准型(适用于一般无淋水环境之轴承箱)

- 100%防尘、防水、防油、耐震
- 内建传感器无需外接



## ◆ 磁吸式

- 100%防尘、耐震
- 表面磁吸式传感器无需钻孔
- 传感器与电池数量简化



## ◆ 抗油水型(适用于上线时淋水冷却之轴承箱)

- 100%防尘、防水、防油、耐震
- 不受外界淋水影响温度量测值
- 螺丝内建传感器无需钻孔

