

# 920MHz帯マルチホップ無線対応 無線加速度センサーシステム

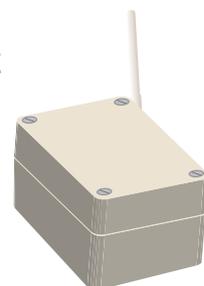
無線センサーネットワークで橋梁、斜面等の社会インフラの健全度を遠隔から監視します。

## 特長

- インフラ構造物にかかる加速度、傾斜角を無線ネットワークで遠隔で収集し、センサーデータを可視化できるシステムを提供します。
- 長時間の電池駆動ができる省電力マルチホップ技術で完全にワイヤレス化したセンサーネットワークを実現します。
  - ☑ 920MHz帯無線による高い電波到達性
  - ☑ 省電力マルチホップ技術で電池駆動に対応
  - ☑ マルチホップ通信による高い信頼性

## 利用シーン

- 経年や災害によるインフラ健全度の変化を遠隔監視し、維持管理・安全対策業務を高度化・効率化します。



無線加速度センサーユニット

## 概略図

