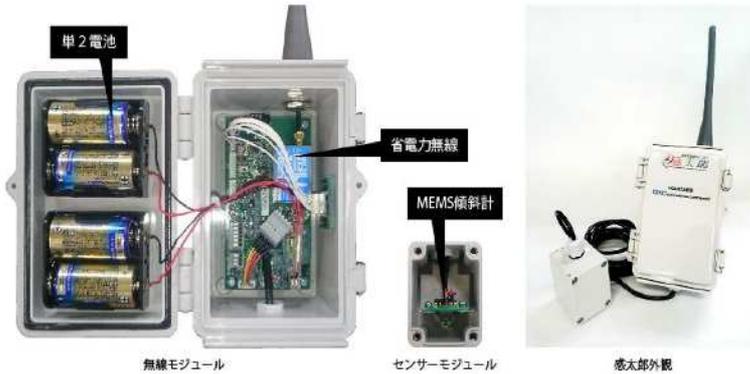


斜面崩壊感知センサー  
**センサ名：感太郎**      **メーカー名：中央開発株式会社**



機器の構成



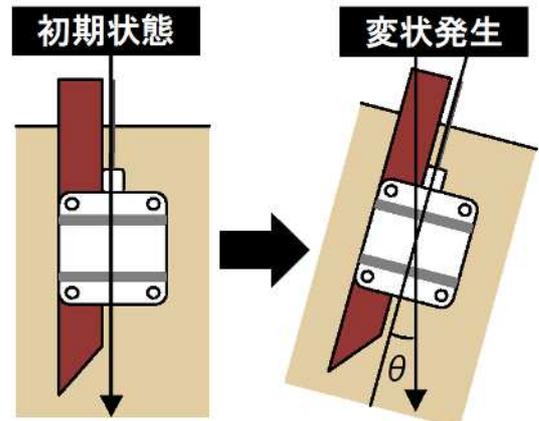
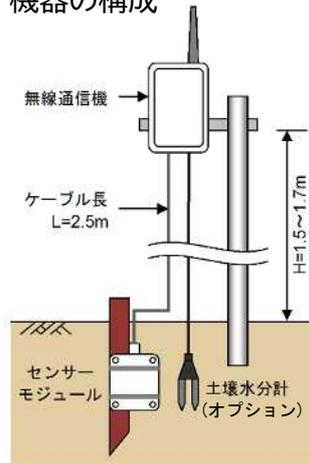
【標準】センサーの設置(地中)



センサーの設置(転石・浮石)



設置状況



崩壊検知のイメージ

## ■概要

- 【特長】高精度、安価、設置容易
- 【センサー】MEMS加速度センサー
- 【測定方向】2軸 (X・Y)
- 【測定範囲】 $-30^{\circ} \sim +30^{\circ}$
- 【計測精度】 $0.02^{\circ}$
- 【測定間隔】10分 (標準) マイクロSDカードによるロガー機能あり
- 【通信方法】無線通信機能装備
- 【電源】単二乾電池 標準10分計測で電池1年弱稼働
- 【設置深さ】地表面下0.5m
- 【実績】国内外にて1,500基以上
- 【特許】斜面崩壊早期警戒システム取得 (日本・中国)