



## 斜面崩壊感知センサー「感太郎」

小電力、低コスト、簡単な設置作業で斜面崩壊モニタリングを実現



ハザード

Land Slide Avalanche

## 対策目的

Prevention & Mitigation Preparedness Response Recovery

## 対策分類

Risk Assessment Infrastructure Technology Products & Goods

## 技術分類

Risk Monitoring Sabo Road Railways Machinery & Equipment

## ソリューションの特長

小電力:乾電池4本で半年間の運用が可能です。

簡単な設置作業:一地点当たり2人で30分から60分の作業で設置可能です。

耐水性:JIS IPX7の仕様適合で、通常降雨の範囲における十分な防水機能があります。

## ソリューションの図解

## ソリューションの背景

感太郎はわたしたちの観測ネットワークシステムである「観測王」につなげることでより機能します。

離れた場所であっても、斜面の状態をいつでも簡単に確認することができます。

## ソリューションの詳細

感太郎は国内で既に900個以上の設置実績があります。

国土交通省、農林水産省、都道府県、建設業やコンサルタント会社など多くの方々の斜面監視に貢献しています。

## ソリューションの実績や適用例

センサーは地中に設置することが基本となりますが、治具を使うことで、様々な場所に設置が可能となります。

## 企業情報

### 中央開発 株式会社

東京都新宿区西早稲田3-13-5

☎ Tel. : +81-3-3208-3111

✉ E-mail : ckc\_post@ckcnet.co.jp

🌐 Website : <https://www.ckcnet.co.jp/>