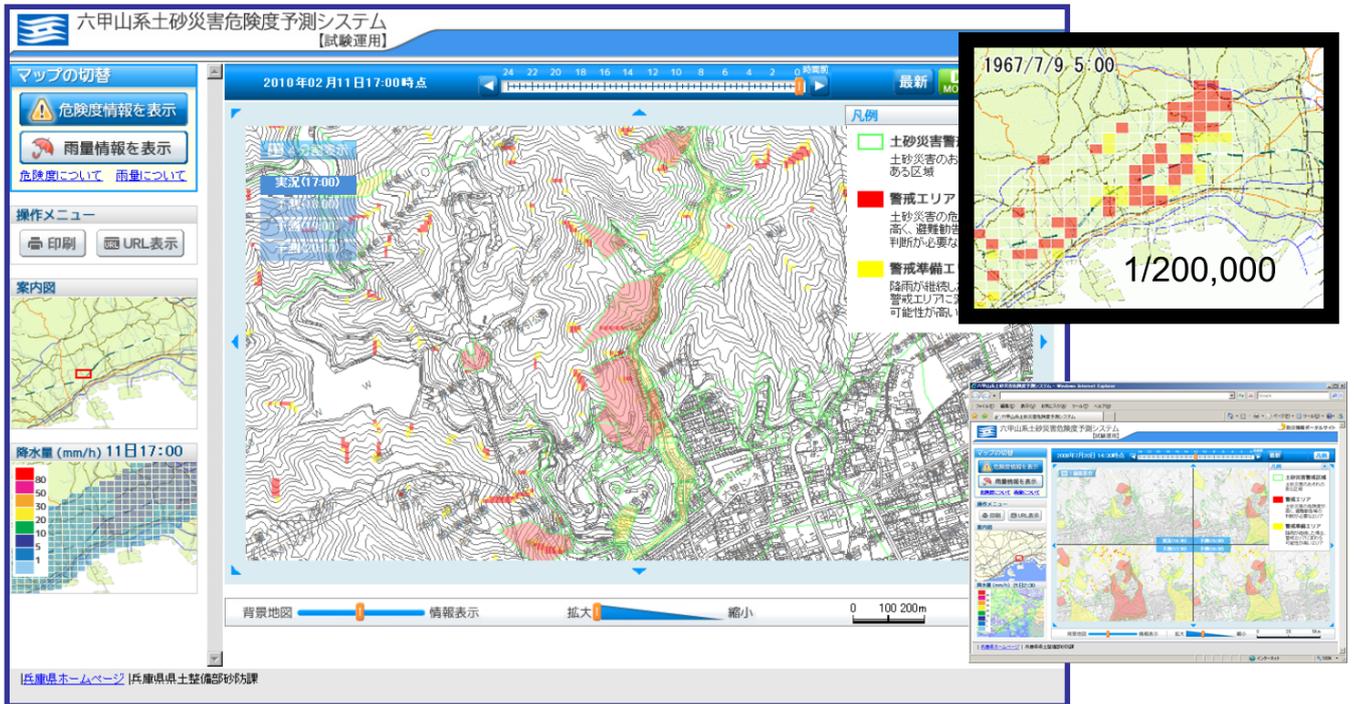




## リアルタイム災害情報発信システム

災害警戒情報の早期発信

### レーダ雨量や地形モデルを用いた災害予測シミュレーション



#### ハザード

Tsunami Land Slide Cyclone Flood

#### 対策目的

Preparedness

#### 対策分類

Risk Assessment Information & Communication Technology

#### 技術分類

Hazard Simulation Impact & Damage Simulation Information Gathering Information Communication Information Platform

#### ソリューションの特長

想定外の規模で発生する予測不可能な自然災害に対して様々なICT技術や観測技術を用い、災害発生前に災害規模や箇所をリアルタイムでシミュレーションし、災害情報を正確に把握、行政や住民へわかりやすい形で周知することが

可能です。

## ソリューションの図解

応急 復旧 復興 予防

地震津波 洪水高潮 土砂 火山



## ソリューションの背景

日本で頻発する様々な自然災害に対しての事前準備として、災害情報をできるだけ迅速且つ正確に把握し被害規模や想定被害箇所をわかりやすい形で行政や住民へ周知することで、その後の避難行動や対応業務を円滑に進めることが可能です。

## ソリューションの詳細

- ・行政の災害想定判断材料として活用し、災害対応の迅速さ正確さの向上につながります。
- ・住民にとって避難行動の迅速さ正確さの向上につながります。

## ソリューションの実績や適用例

災害種別(津波予測、土砂被害、洪水被害等)において複数の導入実績があります。

## 企業情報

### 国際航業 株式会社

〒169-0074 東京都新宿区北新宿2丁目21番1号 新宿フロントタワー

☎ Tel. : 03-6362-5931

✉ E-mail : info\_overseas@kk-grp.jp

