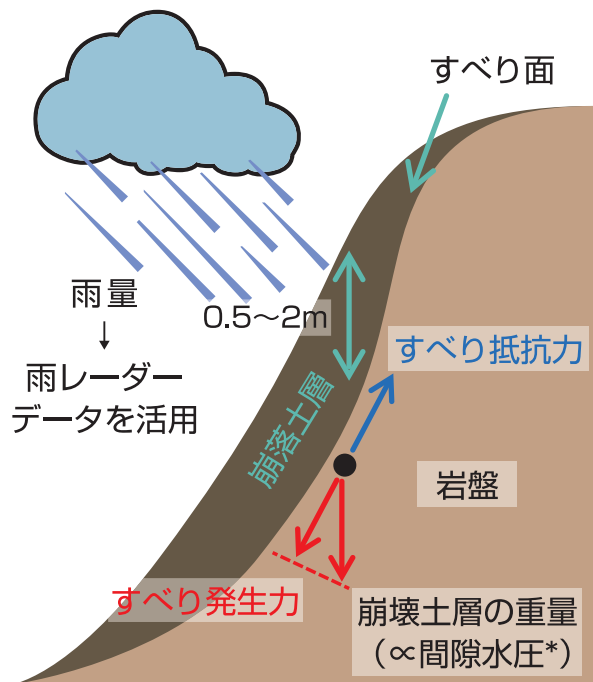




事故防止・災害対応

斜面の状態をリアルタイム解析することで、発災場所を予測。

独自の解析システムにより、斜面崩落の場所の予測や危険度を表示。また、センサや画像認識での異常検出時にも発報します。

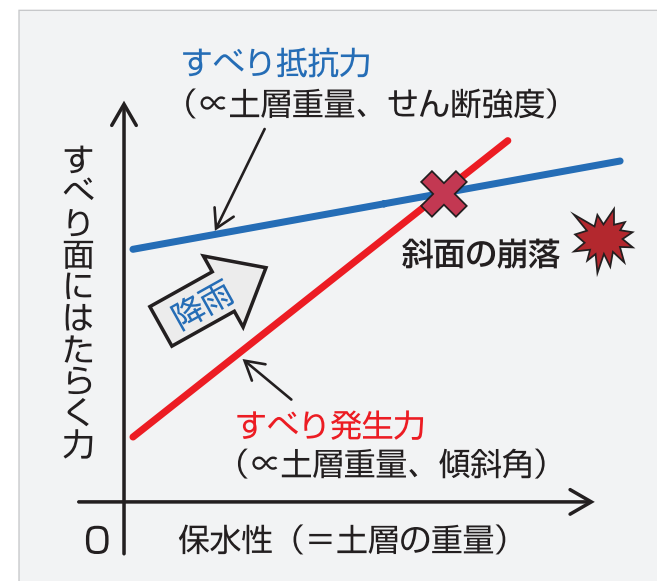


\*) 地下水による土中の水圧

## 〈斜面崩落のメカニズム〉



## 〈斜面安定解析〉

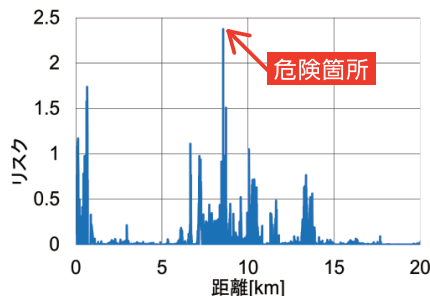


斜面安定度 = すべり抵抗力 / すべり発生力  
不安定条件：斜面安定度 < 1

### 主な特徴

#### 場所の予測

ハザードマップと  
リスクラインをGIS解析し、  
危険箇所を抽出



#### 発災モニタリング

センサや画像認識により  
異常を検出し、発報・  
リアルタイム画像の確認



ワイヤセンサ

タフセンサ