

# 胆振東部地震で失われた森林の再生

## 背景

胆振東部地震では大規模な斜面崩壊によって4,000haを超える森林が失われ早期の森林再生が求められている。

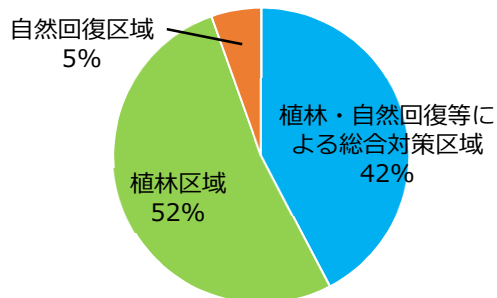
## 成果



表層土壌が崩落した斜面

### 1 復旧指針作成のための実態調査とデータの提供

崩壊斜面4,200haの復旧指針  
(胆振東部森林再生・林業復興会議)



崩壊面積、傾斜、土壌等により  
復旧手法を類型化

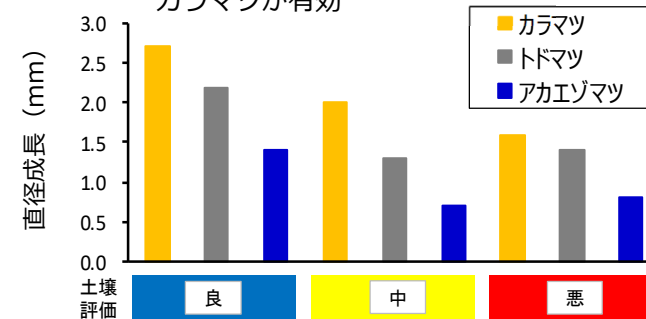
UAV等による崩壊斜面の3Dモデル作成



町による復旧方法の検討等に活用

### 2 植栽試験の実施

早期の植生回復と森林再生には  
カラマツが有効



土壌評価別の植栽木の成長

## 期待される効果

復旧対策推進のため、崩壊斜面の実態把握や植栽試験を実施することで早期の森林再生に貢献。