

映像と三次元データを活用し建設現場、維持管理業務を支援

Support the maintenance and management at the construction site using images and 3D data

3D現場管理「フィールドビューア[®]」

Support On-Site Management Using 3D Data "Field Viewer[®]"

3Dレーザースキャナー一体型カメラによる建設・維持管理(i-Construction)

Support on-site i-Construction efforts with an integrated 3D laser scanning camera

特長 / Features

- 建設現場の定点・自動計測により容易に作業進捗を把握

Easily understand the progress of each task at on-site with automatic measurement and fixed point observation

- 高感度映像と三次元データでリアルタイムに現場状況を把握

Understand the conditions of a site in real time with high-sensitivity images and 3D data

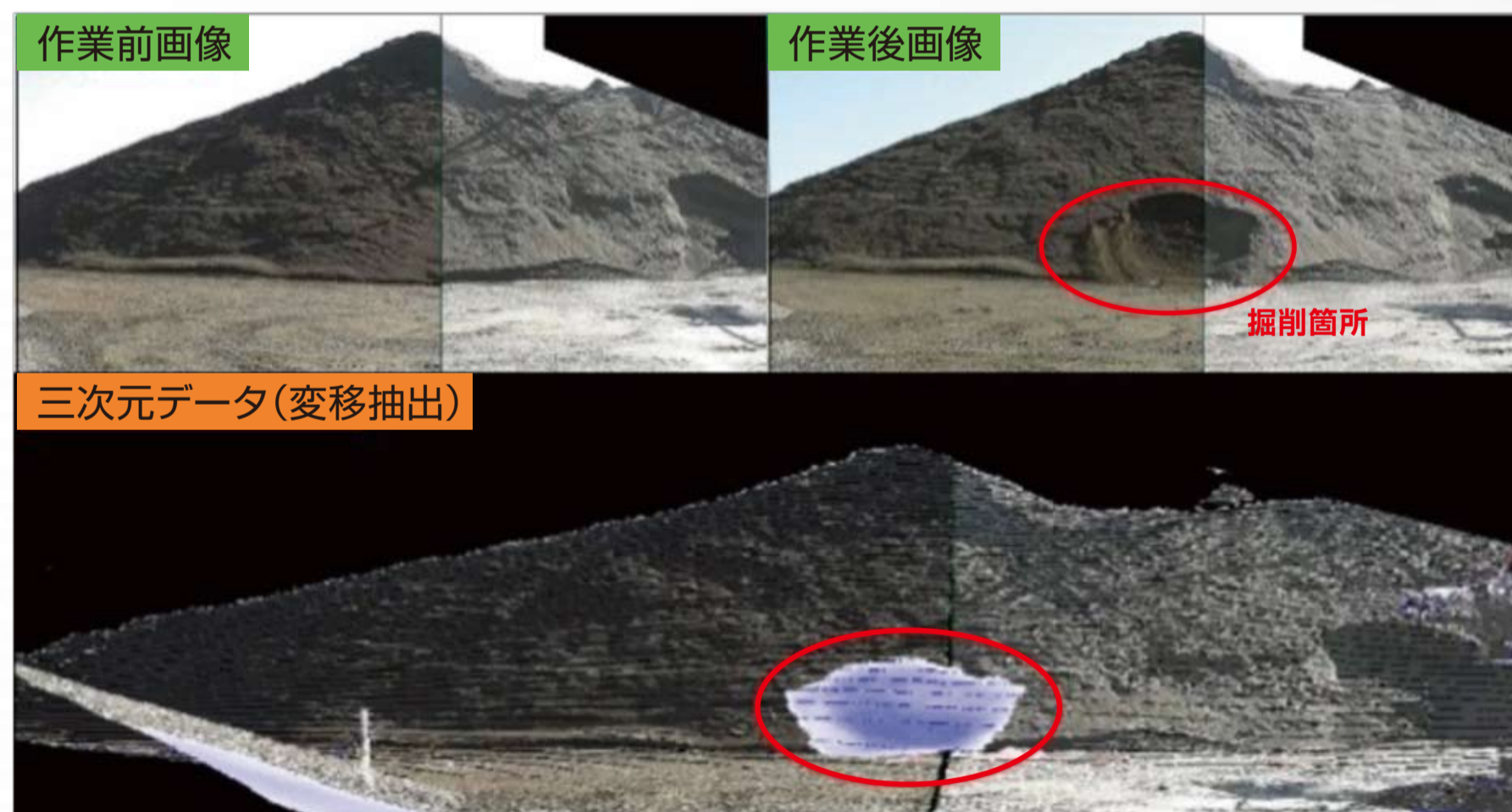
- 土砂崩れなど現場状況変移を常時監視し安心安全に寄与

Closely monitor changing conditions on-site such as landslides to maintain a safe and reliable work environment

Field Viewer
FIELD VIEWER



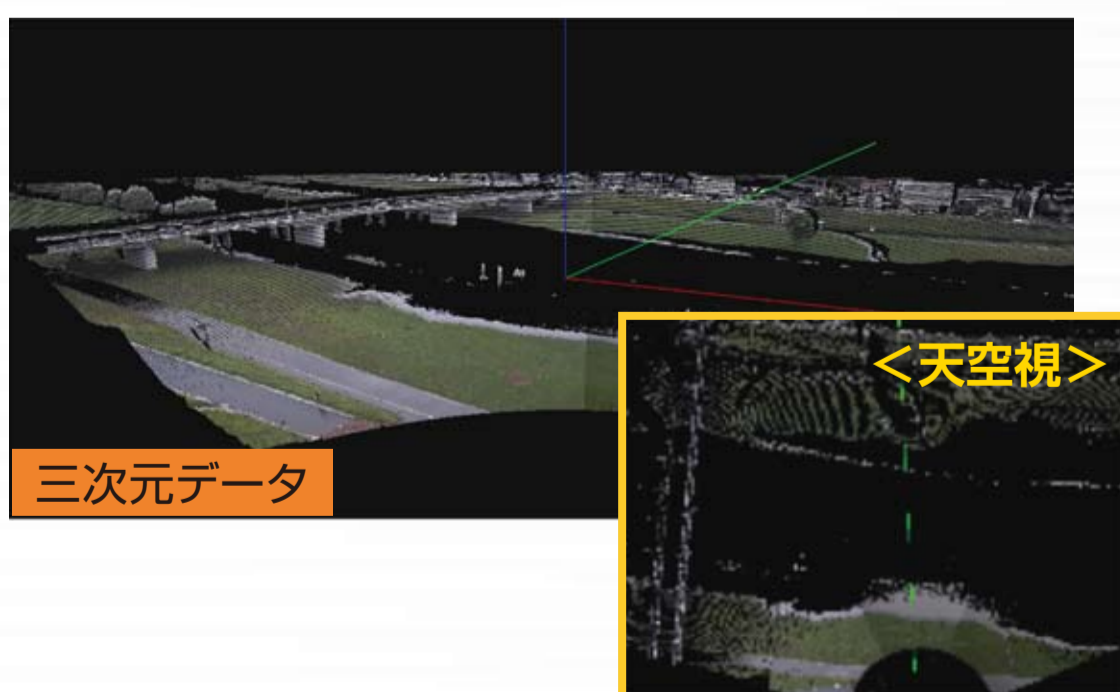
作業進捗の把握(変移抽出)



監視カメラ



3Dレーザースキャナ

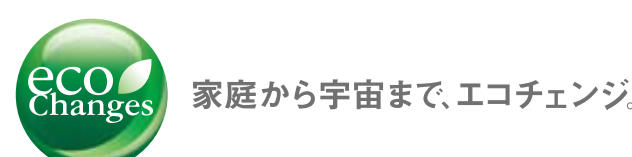


リアルタイム計測



*「フィールドビューア」は、三菱電機エンジニアリング株式会社の登録商標です。

本製品・事業・技術が貢献できるSDGs



SDGs: 持続可能な開発目標

