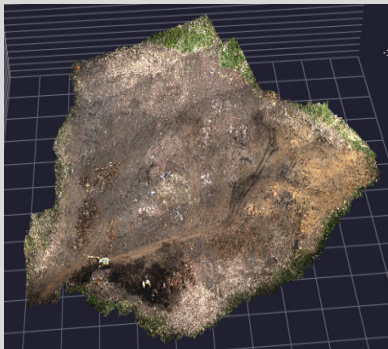


# ICT施工の流れ

## ① 測量

### ドローン等による 3次元測量

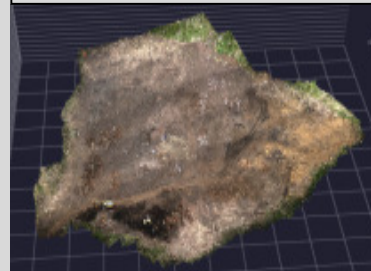


ドローン等による測量により  
**短時間で面的(高密度)  
な3次元測量を実施**

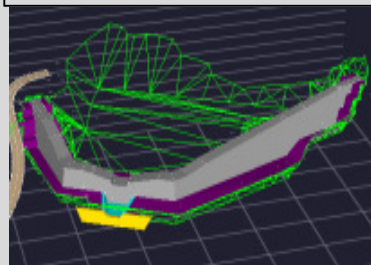
## ② 設計・施工計画

### 3次元測量データによる 設計・施工計画

#### 現況地形



#### 設計図面



3次元データの使用により  
**施工前に現場(図面)の  
不具合点・問題点が  
目視により確認できる**

## ③ 施行

### ICT建機による施工

#### 法面掘削状況



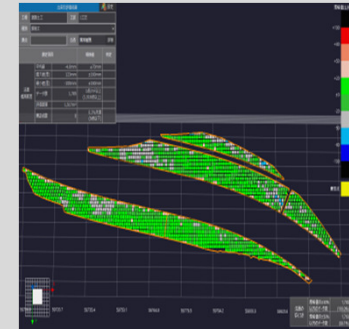
#### 運転席モニター



建機に図面データを取込み  
**危険箇所での丁張  
設置が不要**  
モニターとガイダンスで施工を  
アシスト

## ④ 検査

### 検査の省力化



発注者



いいね!

ドローン等による3次元測量  
を活用した検査により、  
**出来形の書類が不要  
となり、検査項目が半減。**