

# バックホウ 3Dマシンガイダンス システム

NETIS登録番号 HK-100045-V

KT-990421-V (NETIS掲載期間終了技術)

「中国四国農政局」の  
新技術・新工法に登録しました!

バケットの刃先を3次元誘導。  
モニターでオペレータへ分かりやすくガイダンスします

## 横断

バケット正対確認

## 平面

掘削位置の確認

## 縦断

掘削高さの確認

## 余盛

オフセット設定

## 切盛量

設計面迄を数値化



## 適用範囲例

- ①河川土工事：河道掘削工(浚渫、水中掘削含む)、築堤盛土工(法面整形工)
- ②災害復旧工事：掘削工、土砂型砕工【無人化施工】
- ③砂防工事：斜面对策工、掘削工(長大法面)
- ④道路工事：造成工、掘削工(長大法面)

## 特徴

- RTK-GPSの他VRS-GPSにも対応
- 丁張りの大幅な減少
- 安全性の向上
- 余盛による調整が可能
- システムは後着けも出来ますのでお客様のBHにも装着出来ます
- 無人化施工にも対応



総合レンタル業のパイオニア

西尾レントール株式会社

<http://ict.nishio-rent.co.jp/>

お問い合わせ