

レンタルします！

NETIS登録番号 KT-170034-VE

マシンガイダンスTS仕様3Dバックホー 杭ナビシヨベル

AKT/O

アクティオ

TOPCON 社製



キャビン内
施工

フィールド
測量

3D設計データを基にモニターで施工面までの バケット位置をガイダンスする技術

▶非GNSS環境(トンネル内部、橋梁の下)などは

杭ナビで高精度なICT施工を実施！

▶小型ショベルにもシステムの装着が可能で

小規模工事向けのマシンガイダンスシステム！



運転席のモニターでは、設計データ上のバックホウの位置、ブームの動きをリアルタイムに確認が行えます。設計面に合わせた施工が可能です！



適応工事

山間部工事

▶衛星が届かないような山間部



都市部工事

▶小型の重機で工事を行うような都市部

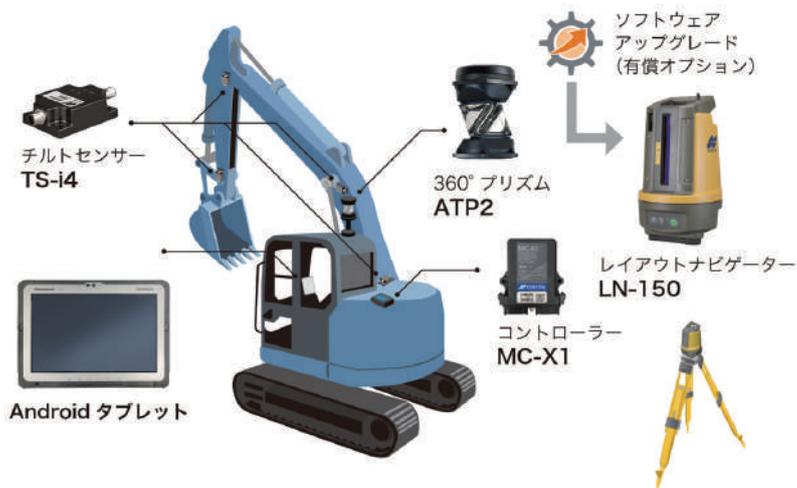


建築工事

▶上空視界が開けていないような建築工事



システム構成



※取付重機サイズに関しては、お問い合わせください
(原則 0.25m³ 以上)

<用意して頂くデータ>

平面図CADデータ(dx/dwg) + 3D設計データ(LandXml) + 既知点座標(Excel/sim)

株式会社アクティオ

<https://www.aktio.co.jp>

