

中規模・小規模現場に朗報！



ICT施工 杭ナビシヨベル

ICT施工なら、こんなことが可能です！

作業効率がアップ



3D図面による掘削開始
位置指示が可能！

丁張り工数削減



重機に乗ったまま
水平・高さのチェックが可能！

接触事故低減



掘削位置、バケット付近での人
による指示不要！



でも…

導入が難しそう…

GPSが使えない現場…

ローカライズが大変…

杭ナビシヨベルなら普段使いのICTを実現！

- ・トータルステーションだから
現地座標変換作業が不要！
簡単に導入することができます
- ・GPSを使用できない現場でもOK！



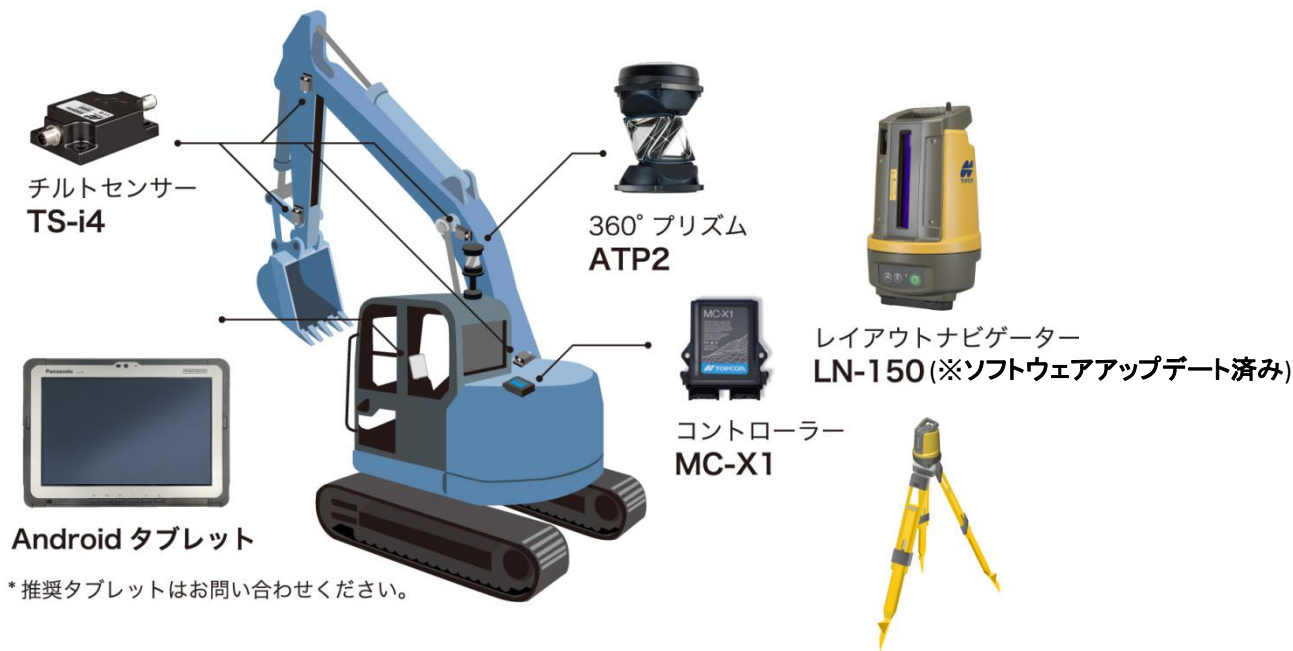
山間部工事



上空視界の狭い
都市部工事



■ 商品構成・仕様表



* 推奨タブレットはお問い合わせください。

■ 仕様

商品コード		243600
商品名		杭ナビショベル一式
掘削機仕様	メーカー	ヤンマー
	型式	Vio30-6
	クローラー	ゴム
	運転整備重量 (kg)	2,980
	全長 (運搬時) (mm)	4,470
	全高 (運搬時) (mm)	2,500
	全幅 (mm)	1,550
	履帯幅 (mm)	300
	バケット容量 (新JIS) (m³)	0.1
	最大掘削深さ (mm)	2,820
	最大垂直掘深さ (mm)	2,290
	最大掘削高さ (mm)	4,550
	最大ダンプ高さ (mm)	3,160
	床面最大掘削半径 (mm)	4,730
	フロント最小旋回半径 (mm)	2,050
コントローラー	後方最小旋回半径 (mm)	775
	ブームスイング角度 左/右 (度)	43/65
	型式	MC-X1
	インターフェース	RS-232/Digital IOEthernet×2 CAN× 2
	動作温度(℃)	-40 ~ +80
レイアウトナビゲーター	質量(kg)	0.23
	防塵・防水性能	IP67
	型式	LN-150
	測定精度	(3.0+2ppm×D) mm/ 測角精度 5"
	自動整準範囲	±3° W-LAN 8
レイアウトナビゲーター	使用温度範囲(℃)	-20 ~ +50
	質量 (kg)	約 4 (バッテリー含)
	耐環境性	IP65

■ 使用上のご注意

- ・杭ナビと重機の間を遮られると追尾が途切れ、モニター表示が消えてしまう場合がございます。
- ・杭ナビショベル一式のレンタルの為、お客様保有のLN-150を使用する事はできません。
- ・ブームをスイングした状態ではガイダンス機能はご利用頂けません。



動画で分かる
杭ナビショベル

こちらのアンケート
ご協力お願いします

