

2D マシンガイダンスシステム

iDig 2D

(アイディグ)

お持ちの
油圧ショベルに
簡単取付

iDig の5大特長

- 小型ショベル～大型ショベルまで取付可
- 様々な形のバケットに対応
- 設置が簡単(約1時間)
- 複数台で兼用可(一度設定すれば数分で載替可)
- 100通りの重機×バケットを登録可

国土交通省
新技術情報提供システム
NETIS登録
KT-170111A

ケーブル不要・溶接不要で簡単セットアップ！ 今までのマシンガイダンスの常識を覆すiDig 深さ、勾配、距離も思いのまま！バケット刃先精度は±1cm



3つのセンサーで刃先の位置を認識

- ・ ケーブルは無く無線で通信
- ・ 両面テープで簡単取付(溶接やネジ止め不要)
- ・ ソーラー充電式

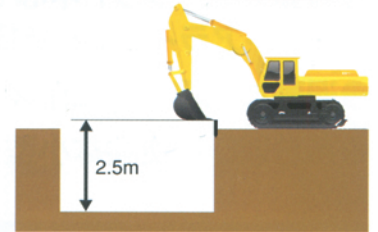


キャビンからバケットの刃先の位置をLED表示器とモニターで常時確認できます。



高視認大型カラータッチモニター

リアルタイム深さ表示



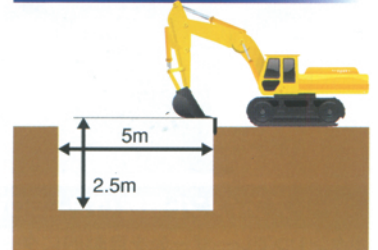
必要な深さを入力してください。iDigは常に必要な深さをガイドします。

リアルタイム勾配表示



勾配を入力するだけで、勾配をガイドします。iDigは2点間の勾配計算も可能です。

リアルタイム距離表示



距離を入力してください。iDigの水平位置のLED表示に従えば、刃先をガイドします。

キャビンからバケットの刃先の位置をLEDディスプレイで常時確認できます。



LED表示が緑になれば、刃先の位置は正しいポジションになります。



あらゆる油圧ショベルに取付可能



iDig Touch2D 主な仕様

電源	12/28V	
精度	±1cm	
使用温度	-20℃～+70℃	
コンボセンサー/ ミニセンサー	電源	ソーラー
	サイズ	70×100×25mm/55×75×25mm
	重量	242g/153g
	防水・防塵性	IP67
コントロールボックス	解像度	800×480ピクセル
	メモリ	100通り



株式会社 原商

HARASHO

お問い合わせはお近くの事務所まで

支店・出張所 益田・三隅・浜田・江津・大田・出雲・出雲東・雲南
宍道・松江・松江北・米子・日野・倉吉・鳥取・岐阜

工場 益田・浜田・出雲・宍道・松江・米子・倉吉・鳥取