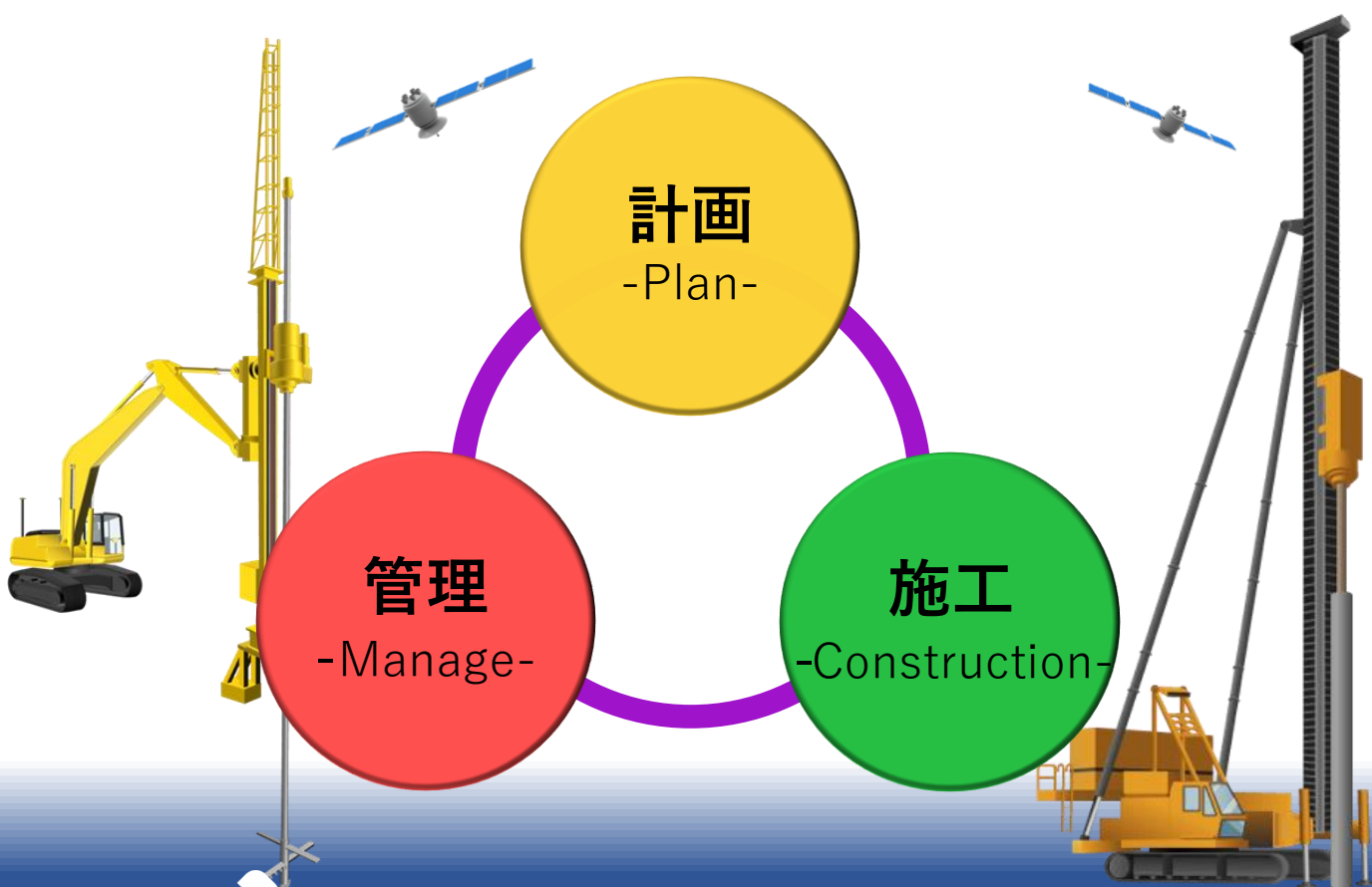


杭ガイダンスシステム

杭打ち施工をトータルサポート

・GNSSと角度センサーを用いて打設時の
施工位置と傾きを高精度にガイダンス



計画

-現場での位置出し作業が不要



施工

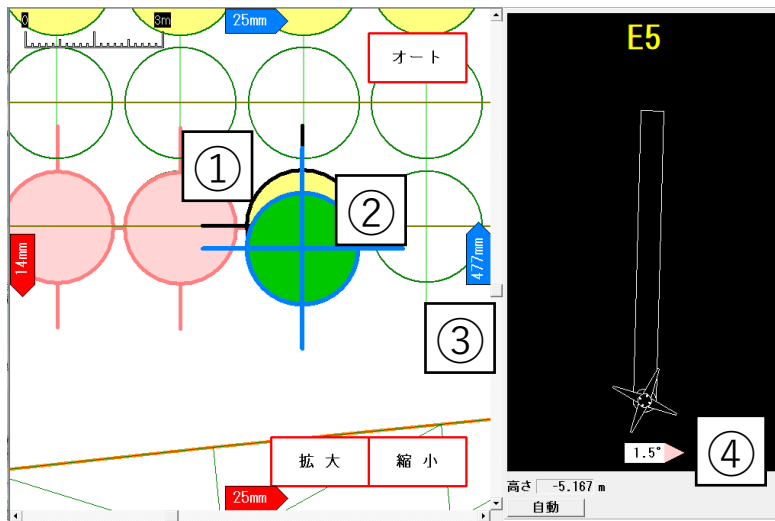
-手元作業の削減により安全性が向上
-傾斜と位置をガイダンス



管理

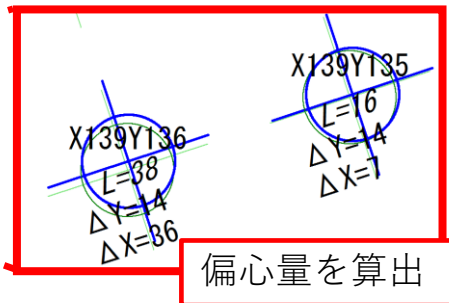
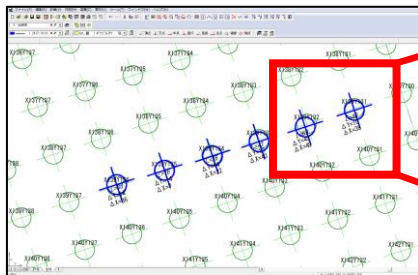
-施工記録から出来形図をすぐに作成

施工時車載画面イメージ



- ①施工記録済位置
- ②現在位置
- ③計画との差分値
赤 リーダ下部
青 リーダ上部
- ④リーダ角度

出来形図出力イメージ



点名	計画座標X	計画座標Y	出来形座標X	出来形座標Y
X139Y134	-89460.125	-67039.156	-89460.071	-67
X139Y135	-89460.125	-67036.465	-89460.136	-67
X139Y136	-89460.125	-67033.774	-89460.142	-67

値をPDF出力

機器構成

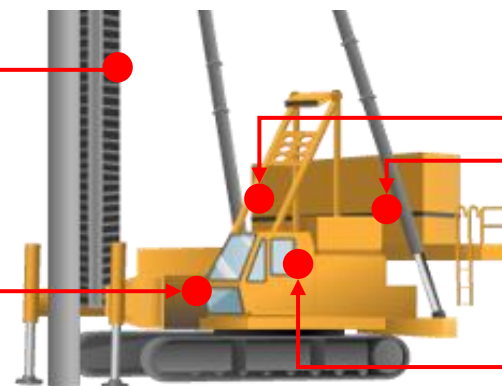
傾斜センサー
(リーダ・ピッチ、
ロール用、車体用)



GNSSアンテナ
基準・方向



GNSS受信機



※搭載可能な重機に関してはお問い合わせください。

iwasaki
その期待の一步先へ

〒060-0034 札幌市中央区北4条東2丁目1番地
TEL 011-252-2000 FAX 011-252-2009
URL <https://www.iwasakinet.co.jp/>