



YANMAR

SMARTASSIST

遠隔機械管理システム

SA

建機編



IT技術により、大切な機械を遠隔管理 ダウンタイム短縮やロングライフ化に貢献



時間を守る

故障の状況を確認、原因を推定しました



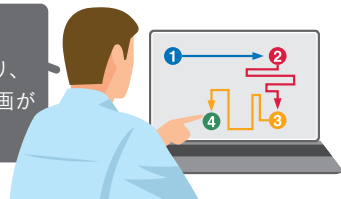
修理機材や部品を積んでGPSが示す現場に急行!



いち早く故障や異常を解決

ヤンマーが遠隔で機械の稼働情報を確認。場所の特定が難しい現場でも、素早く必要な準備を整えて急行します。

作業軌跡が一目でわかり、次の作業計画を立てやすい



次の作業をスムーズに開始

機械の稼働軌跡が自動で記録され、その日の作業の進行度の確認・分析に便利。次回からの効率アップに活用できます。



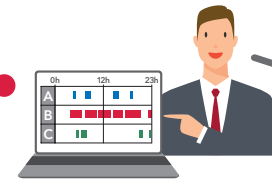
複数の機械を使った除雪作業でも、未作業エリアの特定が簡単にでき、より効率的な作業分担などの指示が行えます。



お金を守る



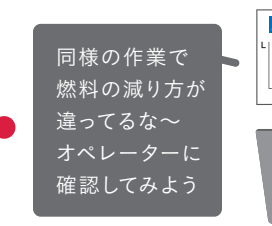
ヤンマーが最適なメンテナンス時期をお知らせします



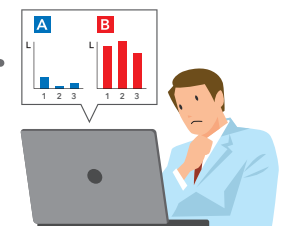
稼働時間が多いこの貸出機は入れ替えてもらい消耗の偏りを防ごう

機械トラブルを未然に防ぐ

稼働時間などの使用状況、メンテナンス情報・履歴の把握により計画的な点検・整備ができ予期せぬ故障を抑止します。



同様の作業で燃料の減り方が違ってな～オペレーターに確認してみよう



燃費の改善でコストを削減

機械の稼働時間に対する燃料消費量を細かく把握・比較することができ、作業の効率化・コスト改善に活用できます。



資産を守る



すぐに発見だ!



大切な機械の盗難を抑止

あらかじめ設定したエリアの外へ機械が出たり、設定した時間外の稼働を検知するとメールで通知。万一の時も遠隔でエンジンの再始動をロックできます。



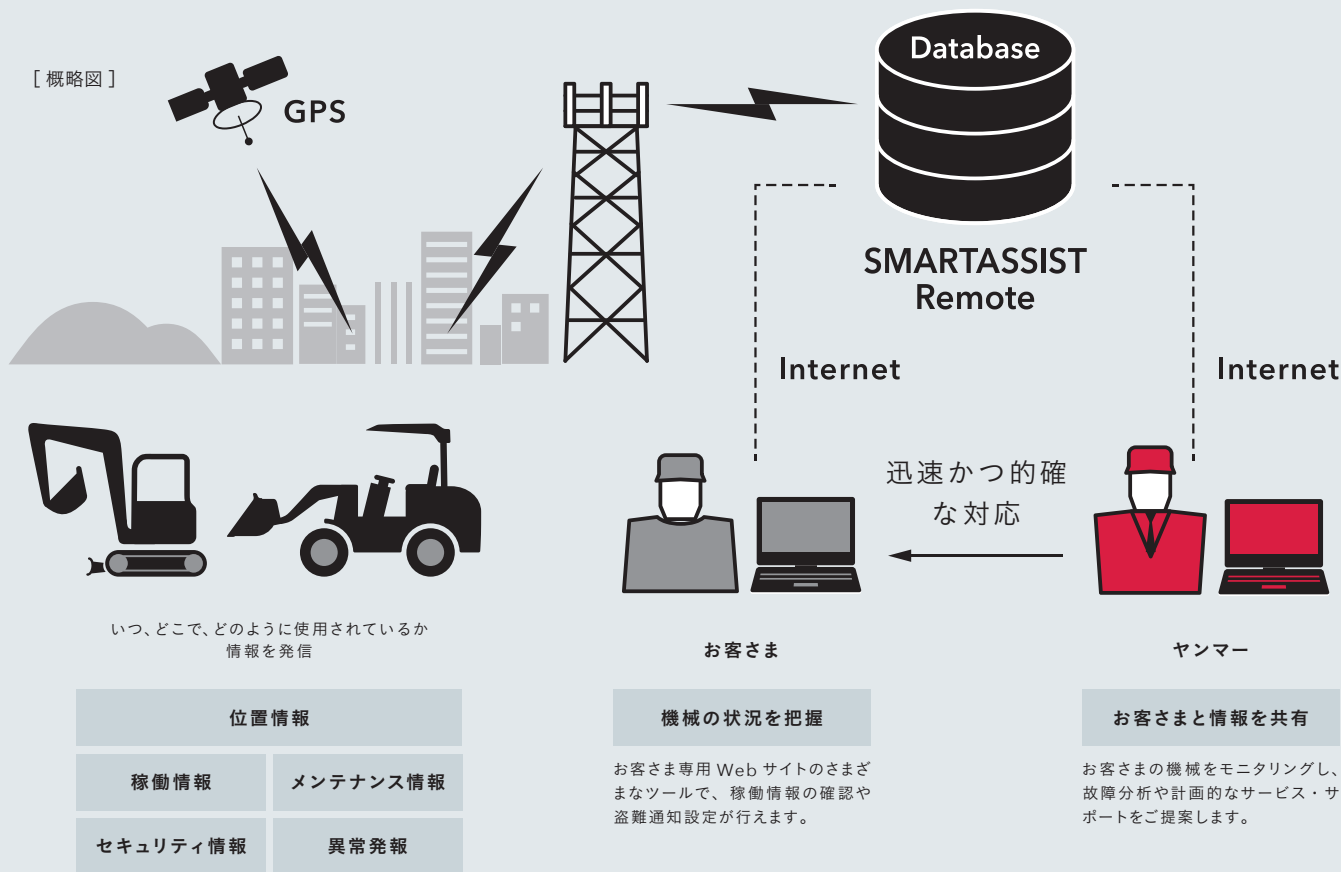
BEST PERFORMANCE BY YOUR SIDE



スマートアシストリモートとは

登録した複数機の情報を IT で一括管理できる

GPS、通信端末を搭載した建設機械の位置情報や稼働情報を収集し、お客さまとヤンマーが遠隔で情報を共有・管理。メンテナンス時期やマシントラブルの原因もすばやく把握でき、常にお客さまに最適でスピーディーなサービス・サポートのご提案・ご提供を実現します。



スマートアシストリモートの稼働機情報の取得について

スマートアシストは、建設機械に内蔵されている端末装置とアンテナより、稼働情報を取得しています。稼働情報は、厳重に管理・保管され、利用に当たりましては、下記の項目を厳守します。

ヤンマー、およびヤンマーがお客さまの情報の分析を依頼した機関は、他の第三者にその情報を提供しません。ただし以下の場合を除きます。■他の第三者への情報の提供について、お客さま（機械の所有者）の同意がある場合 ■裁判所命令など法的強制力のある要請を受けた場合 ■統計的な処理を行うなど、使用者の機械を特定できないように加工した情報を、公的機関に提供する場合

搭載されている無線機器は、日本国内のみでの使用を想定しており、海外に輸出したり、海外で使用することは想定しておりません。したがって、当社の品質保証の適用範囲外となります。また、無線機器を海外に輸出したり、海外で使用するが法令違反となる可能性があります。

ヤンマー建機株式会社

- 北日本営業部 (〒983-0025) 宮城県仙台市宮城野区福町南1-1-10 TEL (022) 259-7201
- 関東営業部 (〒362-0025) 埼玉県上尾市上尾下998-1 TEL (048) 778-4878
- 中部営業部 (〒497-0050) 愛知県海部郡菰江町学戸2丁目33番地 TEL (0567) 95-5355
- 西部営業部 (〒577-0066) 大阪府東大阪市高井田本通1-7-30 TEL (06) 6783-1121
- 九州営業部 (〒812-0857) 福岡県福岡市博多区西月隈1丁目5-8 TEL (092) 441-0928
- ヤンマー沖縄株式会社 (〒901-2223) 沖縄県宜野湾市大山1-11-12 TEL (098) 898-3111
- ヤンマー建機営業企画部 (〒833-0055) 福岡県筑後市大字熊野1717-1 TEL (0942) 70-8993

yanmar.com

⚠ 安全に関するご注意

- ご使用の際は、取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
- 無理な運転は商品の寿命を縮め、故障・事故の原因となることがあります。
- 故障・事故を未然に防止するため、定期点検は必ずおこなってください。
- 保証書は、ご購入の取扱店で、必ずお受け取りください。

このカタログの仕様は、改良などにより、予告なく変更することがあります。

商品についてのご意見、ご質問は下記へ



この印刷物は植物油インキを使用しています。

2020年12月作成 03200-J00570 20120