

農機ガイダンスシステム「SG100」を新発売

日立造船株式会社は、トラクターなどの農機に取り付け、自動操舵機能により農作業負担の軽減および効率化を実現する農機ガイダンスシステム「SG100」を販売開始します。

■ 衛星測位事業の概要と開発の経緯

当社はこれまで30年以上にわたり、衛星測位および地理空間情報を高度に活用できる社会を目指し、精度の高い衛星測位技術とサービスを提供してきました。近年、衛星測位技術は各産業分野で広く利用される社会インフラとなり、当社は自動運転技術などへ一層の利活用に向けた製品の開発を進めています。

日本における農業従事者の高齢化や後継者不足に伴う農家人口の減少、耕作放棄地の増加などの課題に対し、トラクターなどの農業機械を用いた作業負担の軽減および効率化を実現する自動操舵機能付き農機ガイダンスシステムを開発しました。

■ 製品概要



SG100の表示画面イメージ

1. 製品名	SG100
2. 出荷開始時期	2019年1月
3. 特長	<p>①性能 : 低速走行時でも安定した直進性能を実現</p> <p>②使い易さ : 自社開発の国産製品として、日本の農作業での使い易さを重視</p> <p>③拡張性 : 豊富なインターフェイスとWindows搭載で多彩なニーズに対応</p> <p>④汎用性 : 各農機メーカーのトラクターに取付が可能</p> <p>⑤その他 : 補正情報も含めパッケージ化</p>

(終)

■ 展示会出展情報

当社は、第5回 国際 次世代農業EXPOに出展し、「SG100」をご紹介します。

・開催期間 : 2018年10月10日(水)～12日(金) 10:00～18:00

※最終日の12日（金）のみ17：00終了

・場所 : 幕張メッセ 7・8ホール 小間番号：40-31（千葉市美浜区中瀬2-1）

詳しい出展内容などは下記のお知らせをご参照ください。

[第5回 国際次世代農業EXPO 出展のお知らせ](#)

【製品に関するお問い合わせ先】

日立造船株式会社 機械事業本部 電子制御ビジネスユニット 電子制御営業部

TEL：03-6404-0137