

News Release



2015 年 11 月 10 日

株式会社 コア

コア、国産の技術による準天頂衛星対応製品ブランド 『COHAC[∞] (コハク インフィニティ シリーズ)』 組込み総合技術展「Embedded Technology 2015」に正式出展

株式会社コア(本社:東京都世田谷区、代表取締役 社長執行役員 松浪 正信、以下コア)は、先日販売を発表しました『LEX デコーダ』に代表される準天頂衛星精密測位信号対応製品を、『COHAC[∞] (コハク インフィニティ シリーズ)』として、組込み総合技術展「Embedded Technology 2015」に出展いたします。

当社ブースでは、『COHAC[∞] (コハク インフィニティ シリーズ)』の特長である高精度の測位の活用事例を農作業の自動化・効率化の実証実験を通してご紹介いたします。

当社はこの『COHAC[∞] (コハク インフィニティ シリーズ)』を、GNSS 事業を推進するブランドとして強力に展開してまいります。

1. 『COHAC[∞] (コハク インフィニティ シリーズ)』 主なラインアップ

「LEX デコーダ」



センチメートル精度の精密測位を実現する LEX 信号を受信。
自動車・農機・建機の自動運転、
災害検知などに貢献。

「QZNAV」



メートル精度の自立測位を
評価できる高精度受信機。

「多周波 RF データストリーマ」



準天頂衛星を含む衛星からの多周波信号
(LEX 信号, L1, L2 等) を受信。
A/D 変換したデータを PC に記録

2. 『COHAC[∞] (コハク インフィニティ シリーズ)』 の由来

準天頂衛星対応製品ブランド

CORE High ACcuracy positioning solution
コハク インフィニティ シリーズ

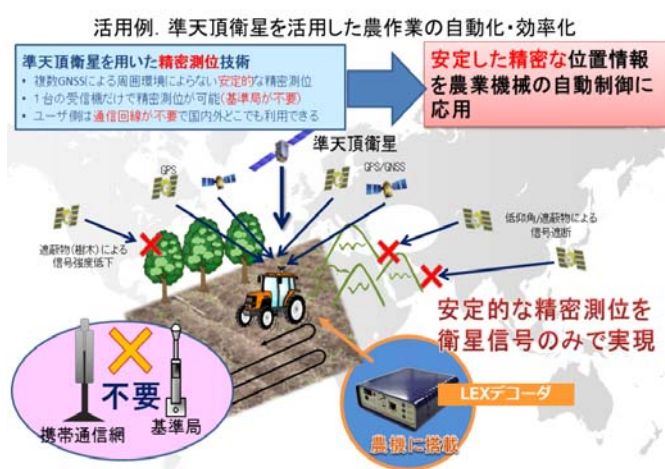
『COHAC[∞] (コハク インフィニティ シリーズ)』とは、“コア 高精度測位ソリューション”の頭文字と、準天頂衛星の軌道の8の字軌道を表わしています。これからの衛星測位が私たちの社会にもたらす新たな価値は無限大に広がる可能性を秘めています。当社は、この『COHAC[∞] (コハク インフィニティ シリーズ)』ブランドで、魅力ある製品・ソリューションを提供してまいります。

3. 活用シーン

2015 年 10 月、農林水産省の「攻めの農林水産業の実現に向けた革新的技術緊急展開事業」への取り組みとして、茨城県の実験圃場にて当社製『LEX デコーダ』の技術を用いた農業用試作機を搭載した農機の自動走行実証実験を行いました。

「Embedded Technology 2015」では当社ブースでその模様を放映します。
会場でセンチメートル級の高精度測位技術を実感してください。

実証実験の様子



■ Embedded Technology 2015 について

Embedded Technology (ET) は 2002 年より名称を改め、以降専門展として世界最大級の規模に成長しています。多くの注目企業による最新技術やソリューション展示と、旬の技術テーマを中心とした多彩なカンファレンスで、最先端の「組込み技術」を発信している総合技術展です。

今年より新設した「IoT Technology 2015」との同時開催で、あらゆる産業で求められる最新技術とソリューション提案でシナジー効果を創出します。

【日時】2015 年 11 月 18 日(水)～20 日(金) 10:00～17:00 (19 日(木)は 18:00 まで)

【会場】パシフィコ横浜

公式ホームページはこちら <http://www.jasa.or.jp/expo/et/>

■ 当社ブースのご案内

当社ブースでは、IoT/M2M 分野をリードするべく「A movement for 2020 of CORE」をテーマに、IoT/M2M による 5 年後の価値の創造に向け、次世代テクノロジーと最新ソリューションをご紹介いたします。上流工程から下流工程までの一貫ソリューションを提供するエンベデッドのリーディングカンパニーとして、次世代テクノロジーと最新ソリューションをご紹介いたします。ご多用中とは存じますがご来場のほど心よりお待ち申し上げます。

ブース番号:D-62

■ 株式会社コアについて

1969 年創業の東証 1 部上場企業。マイコンを搭載した組込み機器が社会に登場した草創期から組込みソフトウェア開発事業を開始し、また OA 化や銀行のオンライン化が始まった当初からエンタープライズソフトウェア開発事業を手がけ、経験と実績、豊富なエキスパート人材を数多く有しています。

近年は、マーケットアウト指向の SI サービス、豊富な製品、ソリューションサービスとともに、IoT (Internet of Things) の取組みとして組込みソフトウェアの技術や応用ノウハウを結実させた M2M (Machine to Machine) 関連製品や 2005 年から事業を開始している GNSS 関連製品など、次世代に向けたソリューション提供に注力しております。

<http://www.core.co.jp>

■ 投資家の皆様へ

本プレスリリースは、当社の定性的な業務進捗をお知らせするためのものであり、投資勧誘を目的としたものではありません。当社の業績・経営指標の進捗・予想に関しては、取引所開示情報である決算短信等をご参照ください。

本プレスリリースに関するお問い合わせ先

■ 本サービスに関するお問い合わせ先

株式会社コア
エンベデッドソリューションカンパニー
営業統括部
黒川
TEL: 03-3795-5171
E-Mail: gnss-info@core.co.jp

■ 報道関係のお問い合わせ先

株式会社コア
経営管理室
広報担当
荒井
TEL: 03-3795-5111
E-Mail: coo-office@core.co.jp