

2026年3月12日
株式会社コア

カンボジア王国向けの ODA プロジェクトに参画

みちびき MADOCA-PPP 対応受信機の供給および政府関係者向けトレーニングを受注

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：横山 浩二）は、株式会社テックインターナショナル（本社：東京都千代田区、代表取締役：大村 茂）よりカンボジア政府向け日本政府開発援助(ODA)事業「JAPAN'S GRANT AID FOR THE ECONOMIC AND SOCIAL DEVELOPMENT PROGRAMME, THE KINGDOM OF CAMBODIA FY2024, Lot4」の業務を受注しましたのでお知らせいたします。

■本案件の背景と目的

カンボジアでは、インフラ整備の高度化や国土管理の精緻化に向けて、高精度な位置情報の活用が求められています。一方で、広域にわたる基準局整備や通信インフラの構築には、多大な時間とコストを要するという課題があります。こうした状況の中、基準局に依存しない高精度測位技術への期待が高まっており、安定的かつ持続的に利用可能な測位基盤を、相手国自身が自律的に運用できる体制の構築が重要なテーマとなっています。

本案件は、準天頂衛星システム「みちびき」が提供する MADOCA-PPP を活用することで、基準局に依存しない高精度測位環境を構築し、相手国政府機関が自律的に高精度位置情報を活用できる体制の確立を目指すものです。

これにより、道路・橋梁等のインフラ整備、国土管理、防災対策などの分野において高精度な位置情報を活用した業務の高度化・効率化を実現します。また、本支援は単なる機材供与にとどまらず、技術移転および人材育成を通じて現地での運用定着を図ることで、持続可能な社会基盤整備の推進に貢献します。

■弊社の貢献と期待

弊社は本案件において、日本の準天頂衛星システム「みちびき」が提供する高精度測位補強サービスである MADOCA-PPP に対応した GNSS 受信機「Cohac[∞] Ten++」を提供します。あわせて、現地における機器導入後の据付・設定支援および運用・保守に関する技術トレーニングを実施します。

また、本プロジェクトでは、機材納入後も安定した運用を可能とするため、保守・部品供給を含むアフターサポート体制の整備が求められており、弊社は長年培った GNSS 機器開発および運用支援の実績を活かし、現地での持続可能な運用環境の構築に取り組みます。

弊社は今後も、高精度測位技術および関連ソリューションを通じ、国内外におけるインフラ高度化および社会課題解決に貢献してまいります。

■本案件のスキームと体制

本案件は日本政府とカンボジア王国政府間で締結された交換公文に基づき実施される日本政府開発援助(ODA)事業「JAPAN'S GRANT AID FOR THE ECONOMIC AND SOCIAL DEVELOPMENT PROGRAMME, THE KINGDOM OF CAMBODIA FY2024 Lot4」の一環です。

日本国際協力システム(JICS)が調達代理機関として機材および関連サービスの調達を実施し、弊社は株式会社テックインターナショナルより本業務を受注しました。

■みちびき MADOCA-PPP 対応受信機「Cohac[∞] Ten++」について

「Cohac[∞] Ten++」は、準天頂衛星システム「みちびき」が提供する高精度測位補強サービス MADOCA-PPP に対応した高精度 GNSS 受信機です。MADOCA-PPP は、みちびき可視エリアである東南アジアおよびオセアニア地域において、基準局の整備を必要とせず高精度測位を可能とする技術です。測量基盤や通信ネットワークが十分に整備されていない地域においても安定した位置情報の取得を実現します。これにより、道路・橋梁等のインフラ整備、国土管理、防災対策などの分野において、高度な位置情報の活用が可能となります。



また、MADOCA-PPP の収束時間短縮を目的とした広域電離層補正サービスへの対応も完了しており、さらなる測位性能の向上を通じて、対象国における測位基盤の高度化に貢献してまいります。

製品詳細はこちら：<https://www.core.co.jp/service/industrial/gnss/receiver/tenplusplus>

■株式会社テックインターナショナルについて

テックインターナショナルは国際協力事業団（現 独立行政法人国際協力機構・JICA）の専門家として政府開発援助（ODA）事業に携わっていた創業者が、その経験を元に 1990 年に設立した ODA の専門商社です。これまでに 30 年以上、世界の国々において国際貢献に携わってきた実績を持っています。主要事業は、大きく 3 つ。1 つは、ODA における医療分野の事業、もう 1 つは ODA における医療以外の分野（防災、高等教育、文化支援、空港関連、セキュリティ関連等）の事業、そして、ODA で培った世界とのパイプを活かして本当に良いものを日本に輸入する輸入販売事業です。<https://www.tec-inter.co.jp/>

■株式会社コアについて

1969 年創業の東証プライム市場上場企業。ソーシャル・ソリューションメーカーとして ICT で社会課題を解決し、価値を共創する企業として SX の実現に取り組んでいます。<https://www.core.co.jp>

■投資家の皆様へ

本プレスリリースは、弊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。弊社の業績・経営指標の進捗・予想に関しては、決算短信等をご参照ください。

お問い合わせ先

■本製品に関するお問い合わせ先

株式会社コア 宇宙テックソリューションビジネスセンター 営業統括部
TEL：044-989-5115 E-Mail：gc-sales"at"core.co.jp

■報道関係に関するお問い合わせ先

株式会社コア 経営統括本部 経営推進部
TEL：03-3795-5111 E-Mail：coo-office"at"core.co.jp

※"at"を@に変換し、ご利用ください