



2026年1月23日（金）

報道関係各位

プレスリリース

株式会社 SkyDrive

**SkyDrive、空飛ぶクルマの EWIS 開発で、
インドの航空宇宙エンジニアリング企業 SASMOS と提携**

「空飛ぶクルマ」（※1）の開発・製造・販売を行う株式会社 SkyDrive（本社：愛知県豊田市、代表取締役 CEO 福澤知浩、以下「SkyDrive」）は、インドの航空宇宙・防衛分野におけるエンジニアリングおよび製造企業である SASMOS HET Technologies Ltd.（以下「SASMOS」）と、「SKYDRIVE（SkyDrive 式 SD-05 型）」向けの電気配線相互接続システム（EWIS）に関する開発契約を締結しました。

本契約に基づき、SASMOS は、EWIS のシステム設計、試作、認証取得支援、ならびに量産準備までを含む包括的な EWIS 関連サービスを提供します。本提携により、SkyDrive は機体の信頼性を強化するとともに、商用化に向けて量産化が可能な生産体制の基盤構築を進めています。



調印式にて。中央左：H. G. Chandrashekhar (SASMOS Group 会長兼マネージング・ディレクター)、中央右：福澤知浩 (SkyDrive 代表取締役 CEO)

SASMOS は、航空機向け EWIS の設計・製造を手がけており、ボーイング社やエアバス社、ハネウェル社など、世界の主要航空機 OEM および Tier1 航空宇宙サプライヤーを顧客とする航空機プログラムへの参画実績を有しています。

(SASMOS の顧客ページ : <https://sasmos.com/customers/>)

SkyDrive は「100 年に一度のモビリティ革命を牽引する」をミッションに掲げ、空が日常的な移動手段として活用される未来の実現に向け、空飛ぶクルマを開発しております。

2025 年の大阪・関西万博においては、デモフライトを成功させ (※2)、次の大きなマイルストーンとして、2028 年の商用化を見据えた活動をおこなっております。

空飛ぶクルマは、高電圧の電動推進システムを採用しており、機体構造がより高度化・複雑化することから、配線システムには安全性、信頼性、軽量化、製造性といった厳しい要件への対応が求められます。本提携を通じて、機体の信頼性および製造性をさらに高めるとともに、量産化と商用化を見据えた開発・生産体制の構築を加速していきます。

■ コメント

株式会社 SkyDrive 代表取締役 CEO 福澤 知浩

航空機向け EWIS において豊富な経験を有する SASMOS と協業することを大変嬉しく思います。空飛ぶクルマでは、電動化が性能および安全性の両面で中核をなしており、配線システムの設計・実装は、安定的かつスケーラブルに製造可能な機体を実現するうえで不可欠です。SASMOS と緊密に連携し、機体としての成熟度を高め、商用化に向けて高品質で安定した製造体制の構築を進めてまいります。

SASMOS Group 会長兼マネージング・ディレクター H.G. Chandrashekar

この革新的な空飛ぶクルマの開発において SkyDrive とパートナーシップを結べることを光栄に思います。本協業は、持続可能な技術の進展を目指すインドと日本の共通のビジョンを体現するものであり、SASMOS が国際認証に準拠した高い信頼性と品質を備えた航空宇宙システムを提供できる能力を有していることを示すものです。

■SASMOS HET Technologies Ltd.について

SASMOS は、インド・バンガロールに本社を置き、航空宇宙、防衛、輸送分野向けにエンジニアリングおよび製造ソリューションを提供する企業です。EWIS の設計、システムインテグレーション、高精度製造にわたる幅広い技術力を強みとし、品質、技術革新、そして顧客とのパートナーシップを重視しながら、グローバルな主要 OEM および Tier1 サプライヤーを顧客としています。

<https://sasmos.com/>

※1 空飛ぶクルマとは：電動化、自動化といった航空技術や垂直離着陸などの運航形態によって実現される、利用しやすく持続可能な次世代の空の移動手段です。諸外国では、Advanced Air Mobility (AAM) や Urban Air Mobility (UAM) と呼ばれています。

引用元：国土交通省（令和 6 年 4 月付） <https://www.mlit.go.jp/koku/content/001739488.pdf>

※2 関連プレスリリース：<https://skydrive2020.com/archives/65240>

«株式会社 SkyDrive 概要»

設立	2018 年 7 月
代表者	代表取締役 CEO 福澤知浩
U R L	https://skydrive2020.com/
所在地	豊田本社：愛知県豊田市挙母町 2-1-1 豊田開発センター：愛知県豊田市西中山町山ノ田 20-2 豊田テストフィールド：愛知県豊田市足助地区 名古屋空港オフィス：愛知県西春日井郡豊山町大字豊場 県営名古屋空港 2F 東京オフィス：東京都千代田区平河町 1-3-13 平河町フロントビル 3F 大阪オフィス：大阪府大阪市北区梅田 1-3-1-800 大阪駅前第一ビル 8F 山口テストフィールド：山口県山口市阿知須
子会社	株式会社 Sky Works：静岡県磐田市 SkyDrive America, Inc. : Beaufort, South Carolina 29902, U.S.A. 株式会社 AlterSky：愛知県豊田市
事業内容	「100 年に一度のモビリティ革命を牽引する」をミッションに、「日常の移動に空を活用する」未来を実現するべく、2018 年 7 月に設立、愛知県豊田市を主拠点に「空飛ぶクルマ」を開発し、静岡県磐田市のスズキグループの工場で製造を開始しています。官民協議会の構成員として制度設計にも関与、2020 年に日本で初めて公開有人飛行試験に成功、2025 年には大阪・関西万博にてデモフライトを実施しました。2028 年頃のサービス開始を目指し、引き続き機体開発に努めてまいります。

本件に関するお問い合わせ

«株式会社 SkyDrive »

広報

Email: info@skydrive.co.jp

<https://skydrive2020.com/contact>