Press release

2026 年 10 月 28 日

Saab と GA-ASI、MQ-9B に搭載した LoyalEye の空中早期警戒（AEW）能力の飛行試験に成功



GA-ASI の遠隔操縦無人機システム MQ-9B に搭載された Saab の空中早期警戒レーダーLoyalEye（写真提供：GA-ASI）

Saab と General Atomics Aeronautical Systems, Inc.（ジェネラル・アトミクス・エアロノーティカル・システムズ、以下 GA-ASI）は、Saab の空中早期警戒レーダーLoyalEye を遠隔操縦無人機システム MQ-9B に統合し、無人機による空中早期警戒（AEW）能力の飛行試験に成功しました。

今回の飛行試験は、米カリフォルニア州南部にある GA-ASI のデザート・ホライズン飛行運用施設（Desert Horizon Flight Operations Facility）で実施されました。試験では、無人機から空中目標を探知・追尾・類別する能力を含め、統合システムの性能を検証しました。飛行試験には関係者が立ち会い、実運用を想定したシナリオのもとで、その能力をリアルタイムで確認しました。これは、本システムの開発の進展を示すものです。

今回の飛行試験は、2026 年 5 月の初飛行から始まった評価プログラムの一環であり、本能力の開発が急速に進んでいることを裏付けています。
Saab のサーベイランス事業部門責任者であるカール・ヨハン・ベリホルム（Carl-Johan Bergholm）は、次のように述べています。

「今回の飛行試験は、無人機による空中早期警戒能力の開発における重要な節目となるものです。LoyalEye は、さらなる柔軟性と継続的な運用能力をもたらすことで、既存の早期警戒管制（AEW&C）システムを補完するよう設計されています。今回の飛行により、実運用を想定したシナリオにおいて、その能力が検証されました」

また、GA-ASI 社長のデイビッド・R・アレクサンダー氏（David R. Alexander）は、次のように述べています。
「今回の試験は、当社がこれまで実施してきた飛行試験の中でも、最も大きな期待が寄せられていたものの一つです。MQ-9B による早期警戒能力に対しては、世界各国の顧客から極めて高い関心が寄せられています。MQ-9B に早期警戒能力を持たせるのは、まさに理にかなったことです」

MQ-9B に搭載した LoyalEye は、単独での運用に加え、有人の AEW&C 機と連携した運用も可能です。無人機による早期警戒能力により、長時間の滞空、広い行動範囲、搭乗員が危険にさらされるリスクの低減が重要となる運用環境において、広域にわたる常続的な警戒監視が可能になります。

※本資料は、Saab が 2026 年 10 月 28 日（スウェーデン現地時間）に発表したプレスリリース「Saab and GA-ASI successfully flight test LoyalEye AEW capability on MQ-9B」の日本語訳です。内容および解釈については英語原文が優先します。
英語原文：https://news.cision.com/saab/r/saab-and-ga-asi-successfully-flight-test-loyaleye-aew-capability-on-mq-9b,c4416904

Contact
Saab Press Centre
+46 (0)734 180 018
presscentre@saabgroup.com

Saab AB (publ)
SE-581 88 Linköping, Sweden
Registration no.: 556036-0793

＜本件に関する報道関係の方のお問い合わせ先＞
Saab 広報　田中フレッド（Fred Tanaka）
TEL: 080-7736-3116
E-mail: fred@lightning-communications.co.jp
saab-pr@lightning-communications.co.jp

＜Saab について＞
Saab は、「各国が人々と社会の安全を守れるよう支援する」という変わらぬ使命を掲げる、防衛・セキュリティ分野をリードする企業です。31,000 人の優れた人材に支えられ、常に技術の限界に挑み続けることで、より安全で持続可能な世界の実現に取り組んでいます。航空、兵器、指揮統制、センサー、水中システムの分野において、先進的なシステムの設計、製造、維持整備を行っています。

Saab はスウェーデンに本社を置き、世界各地で主要な事業を展開しています。また、複数の国において国内防衛能力の一翼を担っています。