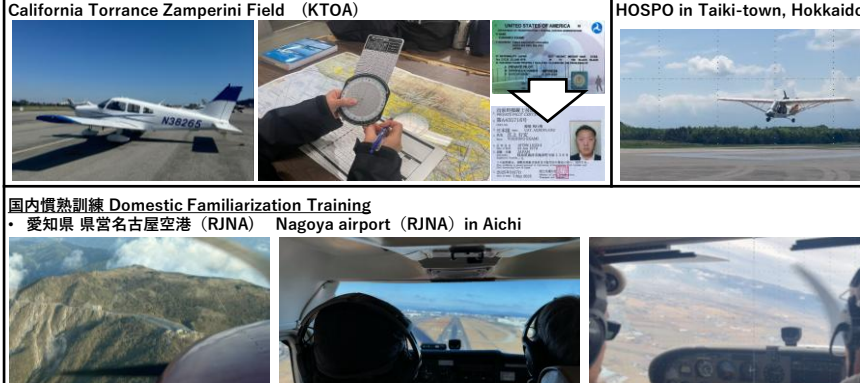


トランサムプロジェクト【有人航空機⇔AAM（空飛ぶ車）⇔無人航空機 3次元（空中）信号機開発】
TRANSOM Project Crewed Aircraft ⇔ Advanced Air Mobility (AAM) ⇔ Unmanned Aircraft System Development of 3D Traffic Signals

キャリオ技術株式会社 CALIO engineering Inc.
トランサム株式会社 TRANSOM Inc.
2026.05.08



無人航空機・有人航空機を活用した実証実験・事業の経緯 Development of UAS and Crewed Aircraft Demonstration Projects

	無人航空機 Unmanned Aircraft System	有人航空機 Crewed Aircraft
これまでの取り組み Past Activities	災害用無人航空機開発 Development of Unmanned Aircraft System for Disaster Response (SARA-Search And Rescue Aircraft) - 岐阜県 御嵩町 2008年～ Mitake, Gifu, Japan Since 2008 - 愛知県 モリコロパーク 2009年～ "Morikoro park" in Aichi Since 2009 - 愛知県 新舞子 2011年～ Shinmaiko in Aichi Since 2011 - 愛知県 段戸山牧場 2016年～ Dantosan Farm in Aichi Since 2016 	FAAライセンス取得 2023年～ FAA License Acquisition from 2023 - California Torrance Zamperini Field (KTOA) - Arizona Maricopa Estrella Sail port (KE68) フライトクラブ設立 2023年～ Establishment of a Flight Club in 2023 - 北海道大樹町 北海道スペースポート HOSPO in Taiki, Hokkaido 
現在の取り組み Current Initiatives	無人機を活用した有害鳥獣対策 Wildlife Damage Control Using Unmanned Aircraft System - 愛知県 段戸山牧場 Dantosan farm in Aichi - 愛知県内ゴルフ場 Golf Courses in Aichi Prefecture - 岐阜県内ゴルフ場 Golf Courses in Gifu Prefecture - 三重県内ゴルフ場 Golf Courses in Mie Prefecture - 北海道大樹町 北海道スペースポート HOSPO in Taiki-town, Hokkaido 夜間の赤外線カメラ映像 Nighttime Wildlife Deterrence ドローンセンサス Wildlife Census Using UAS 自動搬送ロボット Autonomous Delivery Robot ドローンによる追迫して UAS-Assisted Driving Hunt 	訓練機（陸上単発機）導入 Introduction of Single-Engine Land Aircraft for Training FAAライセンス取得・国内ライセンス切替サポート FAA License Acquisition & Japanese License Conversion Support California Torrance Zamperini Field (KTOA) 自動飛行（ULP） Automation of Flight Operations in an Ultralight Aircraft (ULP) 北海道大樹町 北海道スペースポート HOSPO in Taiki-town, Hokkaido 国内慣熟訓練 Domestic Familiarization Training 愛知県 県営名古屋空港 (RJNA) Nagoya airport (RJNA) in Aichi 

トランサムプロジェクト 各開発拠点と主な取り組み内容

TRANSOM Project -Development Sites and Key Initiatives-

飛騨エアパーク Hida Air Park ②広域有害鳥獣対策 Wide-Area Wildlife Damage Control



キャリオ山岡トランサム場外飛行場 CALIO Yamaoka Transom Private Airfield ①航空無線開発・実証 Development and Demonstration of Aeronautical Radio Systems



愛知県段戸山牧場 Dantosan Farm ①航空無線開発・実証 Development and Demonstration of Aeronautical Radio Systems



大樹町多目的航空公園 Taiki Multipurpose Aviation Park 北海道スペースポート（宇宙港） Hokkaido space port(HOSPO) ⑥宇宙産業開発支援 Support for Space Industry Development



京都ヘリポート Kyoto heliport ⑤観光 Tourism



県営名古屋空港 Nagoya airport (RJNA) ④開発および航空人材育成の拠点 Development Hub and Aviation Human Resource Training Center



- ①航空無線開発・実証
Development and Demonstration of Aeronautical Radio Systems
- ②広域有害鳥獣対策
Wide-Area Wildlife Damage Control
- ⑤観光
Tourism
- ⑥宇宙産業開発支援
Support for Space Industry Development