



Outline 会社概要

会 社 名	日本エアロスペース株式会社	Company name	JAPAN AEROSPACE CORPORATION
住 所	〒107-0062 東京都港区南青山1丁目1番1号 新青山ビル 西館20階	Address	20F Shin-Aoyama Building West 1-1-1, Minami-Aoyama, Minato-ku, Tokyo 107-0062, Japan
連 絡 先	03-5785-5995	TEL.	+81-3-5785-5995
U R L	https://www.j-aero.co.jp/	URL	https://www.j-aero.co.jp/
資 本 金	4億9千万円	Capital	490 million yen
株 主	伊藤忠商事(株) (100%)	Shareholder	ITOCHU Corporation (100%)
子 会 社	JAC USA, Inc. (米国)	Subsidiaries	JAC USA, Inc.

Branch Offices 拠点住所

名古屋支店 Nagoya Branch

〒450-6427 愛知県名古屋市中村区名駅3-28-12 大名古屋ビルディング27階
27F Dai Nagoya Building
3-28-12, Meieki, Nakamura-ku, Nagoya-shi, Aichi, 450-6427 Japan
TEL.052-589-8501

欧州駐在員事務所 Europe Office

16th Floor, The Broadgate Tower, 20 Primrose Street, London, EC2A 2EW, U.K.
TEL.+44-0-20-7947-8086

JAC USA, INC. (NY Office)

45 Broadway, 18th Floor, New York, NY 10006, U.S.A.
TEL.+1-212-841-7442

JAC USA, INC. (LA Office)

21250 Hawthorne BLVD., Suite 500, Torrance, CA 90503 U.S.A.
TEL.+1-310-792-7421

Message

社長メッセージ

次世代の航空・技術ビジネスカンパニーへ



代表取締役社長 President & CEO

蔵前 浩 Hiroshi Kuramae

私共日本エアロスペース株式会社は、2004年の設立以来、常に日本の航空宇宙業界をリードし、変化し続けるお客様のニーズに合わせ変革を続けて参りました。

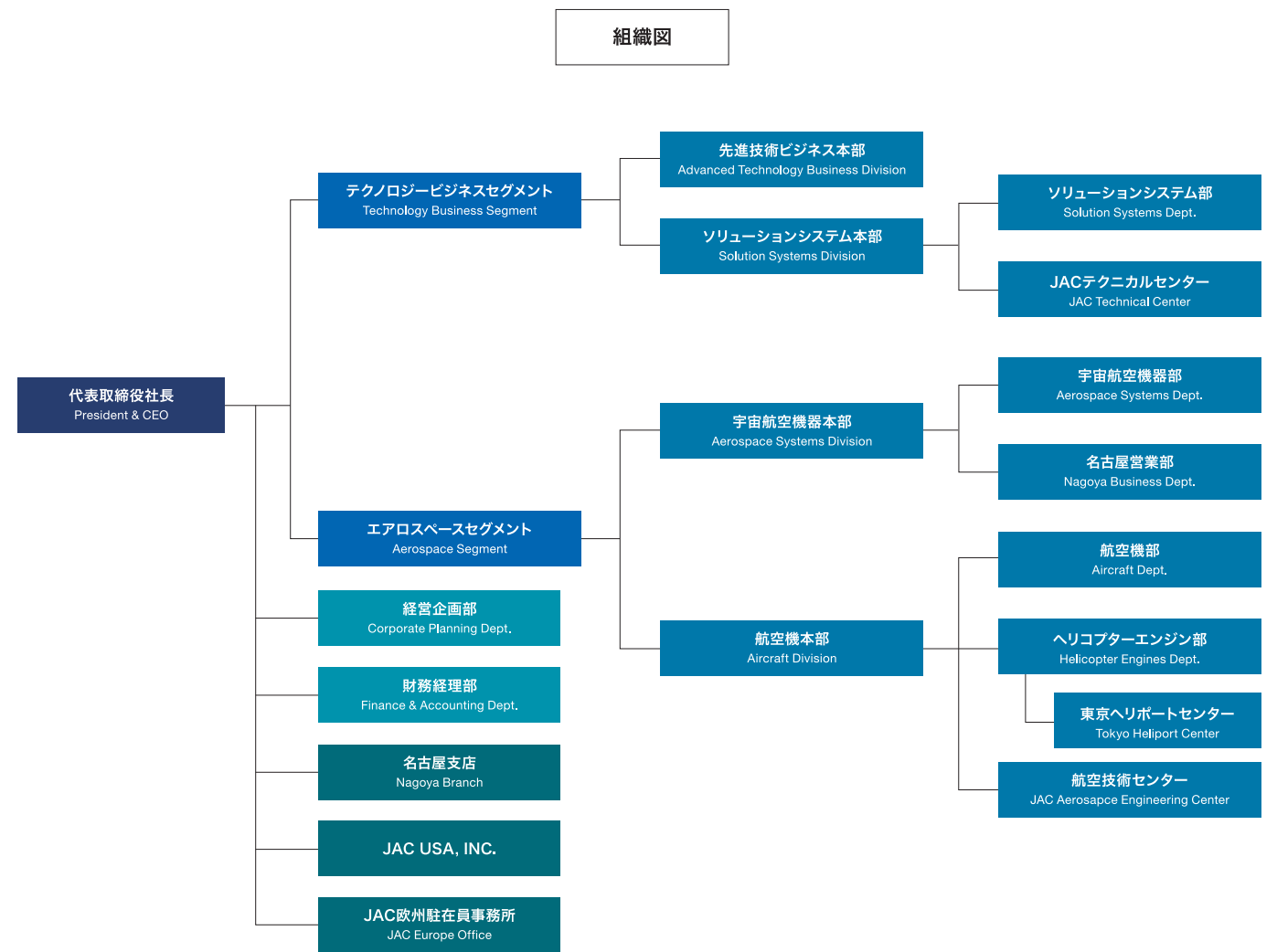
近年は、先進技術を核とした新たなビジネス環境への挑戦として、「エンジニアリング/テクニカルサービス」という付加価値を提供し、次世代の航空・技術ビジネスカンパニーへの進化を目指しています。

「国内外の取引先に、専門性とプロ意識に基づいた高質かつユニークなサービスを提供し、日本の安全保障と社会インフラ、及び、日本の空の安全性/快適性/経済性の向上に貢献する」という使命を果たすべく、これからも発展を続けて参ります。

Japan Aerospace Corporation (JAC) has been a leading company specialized in the aerospace business in Japan since it was established in 2004. We have been also changing ourselves in accordance with the ever-changing customer needs.

Now, to cope with the new business environment which is at the core of the advanced technology, we are challenging to provide the value added of "Engineering & Technical Service" to the customers, and to evolve ourselves as a next-generation aerospace/engineering business company.

Our corporate mission is to "provide the customers inside and outside Japan with the highly qualified and unique services based upon our specialty and professionalism, and contribute to enhancement of the national security and the social infrastructure along with improvement of safety, comfortability and affordability in the sky of Japan."



Corporate History 沿革

1952年	野崎産業(株)が航空機部を設立	1952	Nozaki & Co., Ltd. started aerospace business.
1999年	川鉄商事(株)[後のJFE商事(株)]が野崎産業(株)を吸収合併	1999	Nozaki merged with Kawasho Corporation (later changed its name to "JFE Shoji Trade Corporation")
2004年	伊藤忠商事(株)が日本エアロスペース株式会社を設立し、川鉄商事(株)から航空宇宙事業を営業譲渡	2004	ITOCHU Corporation established Japan Aerospace and acquired aerospace operation from Kamasho Corporation.
2010年	本社移転・港区南青山1丁目1番1号に変更	2010	JAC moved its headquarters to the current address, 1-1-1, Minami-Aoyama, Minato-ku, Tokyo.
2017年	(株)ジェイカムを航空機本部に統合し、航空技術センターを設立	2017	JAC integrated Japan Civil Aircraft Maintenance Co., Ltd.(JCAM) into JAC Aircraft Division and established JAC Aerospace Engineering Center (JAEC).

Major Customers 主な取引先

防衛省、国土交通省、海上保安庁、警察庁、三菱重工業(株)、川崎重工業(株)、(株)SUBARU、(株)IHI、日本航空(株)、全日本空輸(株)、主要電機メーカー、主要空港、各地方自治体、消防・防災機関、大手新聞社、ヘリ・固定翼運航会社 他

Ministry of Defense/Ministry of Land, Infrastructure, Transport and Tourism/Japan Coast Guard/National Police Agency/Mitsubishi Heavy Industries, Ltd./Kawasaki Heavy Industries, Ltd./SUBARU Corporation/IHI Corporation/Japan Airlines Co., Ltd./All Nippon Airways Co., Ltd., etc.

01 Aircraft Division 航空機本部

大空に思いをはせて。

Dreaming of the sky



航空機本部は、1952年、戦後の航空再開と同時に、当時国内では存在していなかったジェネラルアビエーションを開拓し、現在までに700機の航空機を輸入販売しております。1961年にはヘリコプター用として日本初となる仏サフラン・ヘリコプター・エンジンズ社製タービンエンジンの販売を開始し、現在では500基を超えるサフランエンジンが防衛省、官公庁、民間ヘリコプターに搭載され飛行するまでになっています。また現在航空機メーカーがほぼ標準装置として利用しているガーミン社のMAPGPS/FMS、DART(Simplex) 社製空中消火システムなど、さまざまな航空機器を取り扱っており、お客様のニーズに幅広く対応しております。これらに加え、弊社は航空技術センターによるエンジニアリングサービスと東京ヘリポートセンターによるロジスティックサービスを提供しており、販売、アフターサポート、技術サービスと一貫したトータルサービスを提供しております。航空機本部は、長年にわたり培った専門性と技術力をバックボーンに日本の空の発展に寄与すべく活動を続けております。

Since 1952, our Aircraft Division has clutivated the Japanese General Aviation market and has imported more than 700 aircraft. In 1961, we launched the sales of the helicopter turbine engines, manufactured by Safran Helicopter Engines of France. This was the first of its kind in Japan. Currently, more than 500 Safran turbine engines are being used by the Japanese commercial industry and Government agencies alike, such as the Ministry of Defense. We also handle various aircraft systems, such as Garmin GPS/FMS, DART(Simplex) Fire Attacker Systems etc. Additionally, we own and operate JAC Aerospace Engineering Center to provide engineering service and Tokyo Heliport Center to provide logistics support 365 days a year. We provide a consistent total service including sales, after support, engineering service. Through our expertise and technical capability gained over the years, our Aircraft Division has been expanding its activities to contribute to the development of the Japanese Aerospace Industry.

Aerospace Segment

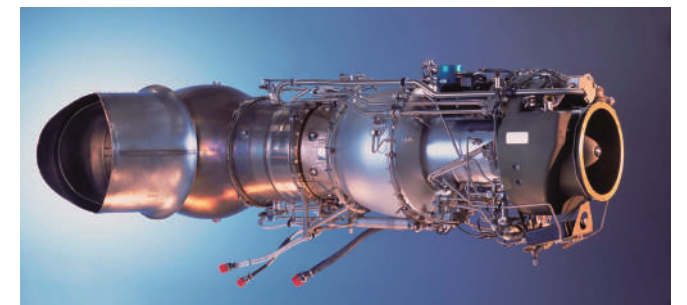
国内ジェネラルアビエーション業界での 圧倒的な実績とプレゼンス

Outstanding achievements and presence in the general aviation market

Products 主な取扱商品

ビジネスジェット機、プロペラ機、サフランヘリコプターエンジンズ社製ターボシャフトエンジン、ガーミン社製アビオニクスシステム、ダート(シンプレックス)社製空中消火装置、ライカミング社製レシプロエンジン等

Business jets, Propeller Aircraft / Turboshaft engines of Safran Helicopter Engines / Garmin Avionics Systems / DART(Simplex) Fire Attack System / Lycoming Reciprocating Engines



サフランヘリコプターエンジンズ社製 Makila 2A1



Garmin アビオニクスシステム G3000



ビジネスジェット



航空技術センター改修作業
(JAEC Modification work)

JAC Aerospace Engineering Center 航空技術センター

2018年4月 弊社はJCAMセンターを「航空技術センター」に再編、同年7月には、JIS Q 9100 (航空宇宙産業の品質マネジメントシステム) の認証を取得しました。航空技術センターでは、お客様のご要望に応じた航空機(固定翼及び回転翼)の修理改造作業等、各種のサービスを行っています。

航空技術センター設立により弊社の顧客サポート体制に高度な技術力が加わり、航空機・装備品の輸入販売のみならず改修・アフターサービスまで一貫したサービスをお客様に提供できるものと確信しております。

In April 2018, JCAM center was reorganized as JAC Aerospace Engineering Center(JAEC). In July 2018, JAEC has obtained the certification of JIS Q 9100:2016- technically equivalent to AS9100D/EN9100:2016- : "Quality management systems - Requirements for aviation, space and defense organizations". JAEC's extensive capability provides Customers a wide range of services including the modification of aircraft (fixed and rotary wing). JAEC adds an engineering capability to JAC's Customer Support Organization to provide a consistent total service including sales, after support and engineering services.

02 Aerospace Systems Division 宇宙航空機器本部

日本の平和と、安全のために。
Contribution to the national security of Japan



Aerospace Segment

お客様のニーズに的確に応える
プロフェッショナルなソリューションを提案

Capability to provide the professional solution to customers' needs

日本を取り巻く安全保障環境が大きく変化していくなか航空宇宙分野の役割は日々増えています。宇宙航空機器本部は防衛省/自衛隊及びその装備品運用を支える国内主要メーカーに欧米をはじめとする海外から航空宇宙関係のシステム・コンポーネント・パーツ等を長年に亘り納めており日本の安全保障、国際平和維持に大きく貢献しています。高い専門性、長年の経験に裏付けされた提案力により、お客様のニーズに深く確実に応えるソリューションを提供します。

The role of the aerospace domain increases every day while the security environment surrounding Japan has greatly changed. Aerospace Systems Division is committed to supporting the operation of JMOD/JSDF through the continuous supply of systems/components manufactured mainly in the U.S. and Europe. We proudly contribute the national security of Japan and the global peace keeping activities.



写真提供：航空自衛隊
Source of photo: Japan Air Self-Defense Force



写真提供：海上自衛隊
Source of photo: Japan Maritime Self-Defense Force

※自衛隊で使用されている多くの機体に日本エアロスペースが供給したシステム・コンポーネントが使用されています。
Note: We are one of the major supplier of critical systems and components for JMOD's platforms.

Products 主な取扱商品

【メカニカルシステム】

フライト・コントロール・アクチュエーター、油圧・燃料系の各種バルブ、ポンプ、ホース、ダクト、サーボバルブ、ブレーキコントロールシステム、ジェネレーター、冷却装置、スリップリング等

[Mechanical Systems]

Flight Control Actuator, Valves, Pump, Hose, Duct and Hydraulic and Fuel valves, pumps and servo valves for Hydraulic and Fuel System, Brake Control System, Generator, Cooling System, Slip Ring etc.

【アビオニクス・ミッションシステム】

戦術航法装置、フライト・データ・レコーダー、探索レーダー、編隊航法装置、衝突防止装置、航空機ディスプレイ、各種アンテナ等

[Avionics・Mission System]

TACAN, FDR, Search Radar, SKE, TCAS, Cockpit Display, Antennas etc.

【地上支援装置】

航空機用シミュレーター、移動式戦術航法装置、射場シュミレーター、分光分析器、ディフェンス・セキュリティシステム等

[Ground Support Equipment]

Flight Simulator, Portable TACAN, Shooting Simulator, Spectrum Analyzer, Defense Security System etc.

03 Solution Systems Division ソリューションシステム本部

最先端の技術のソーシング力

Sourcing of cutting edge technology



ソリューションシステム本部は、官公庁、重要インフラ、一般企業に対し、セキュリティを中核としたニーズに応えるソリューションを提案する部署です。海外から輸入する製品の提案はもちろん、必要に応じて複数の製品や国内でのサービスと組み合わせることにより、効率的・効果的な運用の実現に向けて一歩先をゆく解決策を提供していきたいと考えております。

The main objective of our Solution Systems Division is to provide solutions and security products to support Government Agencies, Critical Infrastructures, and Commercial Entities from serious threats. We import advanced technologies from strategic overseas business partners, and conduct research to find optimum solutions to cater to today's market demands. We are also committed to handle design-specific requirements, in a cost-effective manner without compromising product integrity.

Technology Business Segment

答えはアイディアの中に…より効果的な運用が
かなう様に一歩先をゆく解決策をご提供

One step ahead ... to find optimum solutions

Products 主な取扱商品

EDS (爆発物検知装置) MV3D

CT型手荷物検査装置 ClearScan

ミリ波ボディスキャナー ProVision2

EATON社 (旧J.C.カーター) 製 地上給油機器

Energetics Technology社製 防爆ゴミ箱

Mototok社製 リモコン式電動航空機牽引機材

EDS(Explosives Detection System) MV3D

High Performance Cabin Baggage Screening ClearScan

Compact Advanced Personnel Screening ProVision 2

Ground Fueling Equipment

Blast Protection Trash Litter Bins

Towbarless Remote-controlled Electric Aircraft Tugs



ProVision 2



ClearScan



EATON 社 (旧 J.C. カーター) 製
地上給油機器



Mototok社製
リモコン式電動航空機牽引機材

JAC Technical Center JACテクニカルセンター

当社は販売した製品の設置工事から保守整備、緊急対応を自社で行うための技術部隊を有しております。製品メンテナンスや技術的なサポートを迅速且つ的確に行えるように、24時間、365日対応できる体制を構築しております。

We have a Technical Support Center that can conduct installation, maintenance and emergency support for the products that we sell. The technical experts provide swift and accurate technical and after sales support to satisfy our customer's various needs 24 hours a day, 365 days a year.



MV3D保守点検作業 / Maintenance of MV3D

04 Advanced Technology Business Division 先進技術ビジネス本部

次世代ビジネスモデルの創出

Creation of "Next Generation Business Model"



Technology Business Segment

デジタル社会に便利さと安心を提供する 生体認証テクノロジー

Biometric Identification Technologies brings both convenience and safety for the digitized society

あらゆる分野でデジタル化が加速している現在、かつてないスピードで変化するビジネス環境において、JACは独自の戦略のもと、発想力と技術力を武器に生体認証ビジネスをはじめ新たなビジネスモデルに挑戦して参ります。今日も街のどこかでJACの発想が時代を先取りし、またひとつ世の中の便利と安心をリードします。

The Digital Transformation (DX) has been accelerating in the various fields of business. JAC's strategy is to combine flexible yet solid strategy and advanced technology such as biometric identification, and propose a solution to the rapidly changing world. Our goal is to bridge the gap between convenience and safety in our life-style.

Products 主な取扱商品

非接触型高速指紋認証機(MorphoWave Compact, MorphoWave Desktop, MorphoWave Tower, etc.), IDカード・接触型指紋認証器(MorphoAccess SIGMA series)、タブレット型顔認証器(Morpho Tablet)、高速顔+虹彩認証器(ID-Look)、顔照合・自動動画解析システム(Morpho Video and Image Analytic Platform)、高速顔認証器(MFace)、3D顔認証器(Morpho 3D Face Reader)、管理ソフト(MorphoManager)等

