

# JKAC

Japan Kyushu Aviation Consortium

九州航空コンソーシアム

Japan  Kyushu  
Aviation Consortium

## Japan Kyushu Aviation Consortium

九州航空コンソーシアム

会社名：一般財団法人 九州産業技術センター  
住所：〒812-0013  
福岡市博多区博多駅東2-13-24  
Tel: 092-411-7394  
Fax: 092-472-6688  
E-mail: [sugimoto@kitec.or.jp](mailto:sugimoto@kitec.or.jp)  
URL: <http://www.kitec.or.jp/>

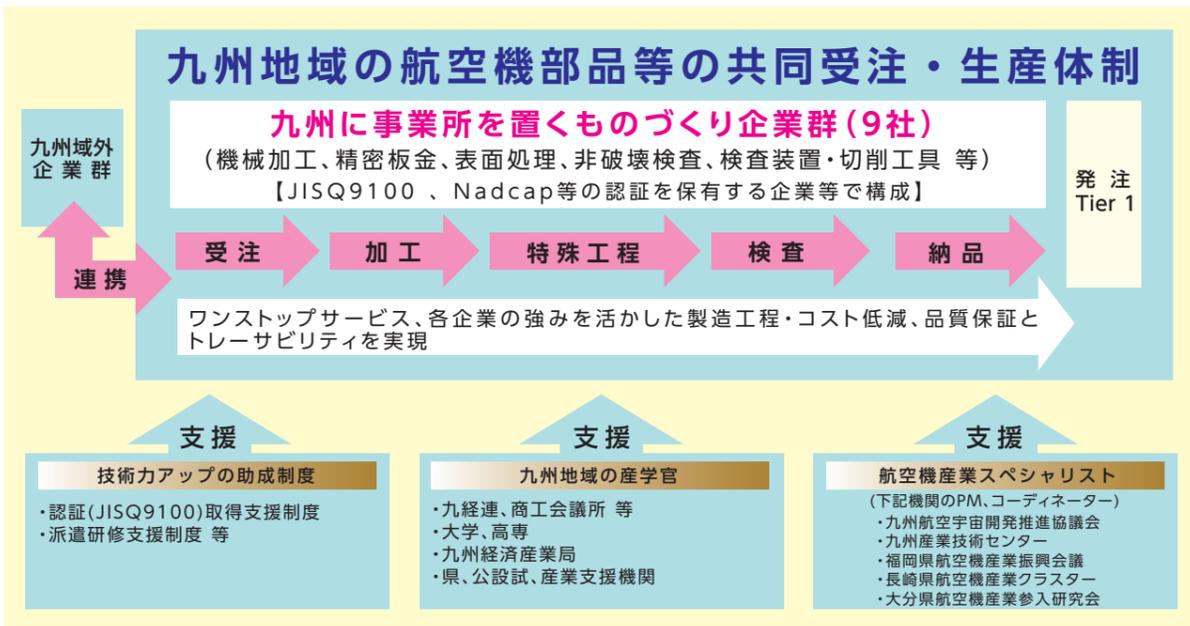
全国航空機クラスターネットワーク  
【日本語】



# 航空機産業の明日を担う九州の“匠”集団JKAC。 Japan Kyushu Aviation Consortium

九州地域では、自動車、半導体、ロボット分野で培った高い能力をもつ技術者と新規分野への挑戦を続ける数多くの企業が活躍しています。これらの企業の中で、航空機分野での事業拡大をめざして、各方面の支援を頂きながら、日々技術力の研磨を続けている企業群が、われわれ「Japan Kyushu Aviation Consortium」です。

それぞれの企業が得意とする技術をコラボすることで、航空機メーカーの難易度の高い要求に対応しながら、スピーディーかつ低廉に、お客様のお求めに応えることができる航空機部品等の共同受注・生産体制を立ち上げました。私どもが、受注から納品までを責任を持って請け負うことで、必ずや航空機メーカー様のパフォーマンスを高めることができると信じております。



## (株)ウラノ

代表取締役 小林 正伸

〒859-3922 長崎県東彼杵郡東彼杵町八反田郷57-27 東そのぎグリーンテクノパーク  
TEL:0957-49-3600 FAX:0957-47-0300

<http://kk-urano.jp/>

[担当者] 生産管理/惣津 啓太 E-mail: sodu@kk-urano.jp

航空宇宙機器部品をはじめ、半導体製造装置や発電所で使用される複雑形状の金属加工を得意としています。また、材料調達から部品完成までの一貫受注の実績もあり、九州クラスターとして活動中です。

【航空宇宙企業の認定取得】

MHI: MSJ4000/KHI: KQMS7200、KQ7201、KQ7222

SUBARU: FASOP Q-009/IHI: HS-AEP-103

SMIC: SQR-001/Boeing: D1-4426

[サポートしている航空機] Boeing ... 777、787 - 8、- 9、10、747 / AIRBUS ... A380 / Bombardier ... G 7000 /

Embraer ... ER-J170 190 / MHI ... MRJ / Rolls-Royce ... Trent XWB-84 /

GE (general electric) ... TechX = passport / Pratt & Whitney ... PW1100G

【担当分野等】 材料調達、機械加工、パレル研磨、プッシュ圧入、検査、特殊工程管理 等

【資格等】 JISQ9100、ISO14001

【取引先】 MHI、KHI、IHI、SUBARU、SMIC、ShinMaywa Industry Co., Ltd、Japan Airplane Co., Ltd、Minebea Co., Ltd

## ミツワハガネ(株)

代表取締役社長 吉ノ園 順也

〒882-0071 宮崎県延岡市天下町1213番地622  
TEL:0982-23-5234 FAX:0982-23-5010

<http://www.mitsuwa-hagane.co.jp>

[担当者] 代表取締役社長 吉ノ園 順也

E-mail: junya-y@mitsuwa-hagane.co.jp

総務部 JIS/ISO事務局 補佐 西本 慎吾

E-mail: shingo-n@mitsuwa-hagane.co.jp

降着装置部品製造で培った加工技術や品質管理体制、信頼度を基盤として、より高い精度を要求される部品の製造に取り組みます。また材料の知識を活かし、高硬度材の加工を大型製品から小型の製品まで対応致します。2017年12月に経済産業省の「地域牽引未来企業」に選定されました。

【担当分野等】 機械加工、治具製作

【資格等】 JISQ9100、ISO9001

【取引先】 住友精密工業、川崎重工

## 新日本非破壊検査(株)

代表取締役社長 中山 安正

〒803-8517 北九州市小倉北区井堀4-10-13  
TEL: 093-581-1235 FAX: 093-571-5008

<http://www.shk-k.co.jp>

[担当者] 北九州支社営業部/稲永 康平

E-mail: k-inenaga@shk-k.co.jp

航空機部品の蛍光浸透探傷検査を行っています。航空機部品検査は自社内で育成したNAS410検査員で対応します。また、プラント等の非破壊検査の実施や非破壊検査を応用した装置類の開発も行っています。

【航空宇宙企業の認定取得】 MHI: MSJ4000/Boeing: D1-4426

【担当分野等】 非破壊検査、検査装置開発 等

【資格等】 JISQ9100、Nadcap (Non-destructive Testing)

【取引先】 MHI、KHI、ウラノ 等

## (株)熊防メタル

代表取締役社長 前田 博明

〒861-8037 熊本県熊本市東区長嶺西1-4-15  
TEL: 096-382-1302 FAX: 096-382-0352

<http://www.kb-m.co.jp>

[担当者] 営業課 主任 渡邊 千寿 E-mail: c-watanabe@kb-m.co.jp

航空機内装品のギャレー、ラバトリー、シート部品の表面処理(Anodizing)の実績があります。板金、加工部品の表面処理、検査、出荷までの工程を実施しております。また、半導体製造装置、産業用ロボット、医療機器向け製品等の精密処理も行っています。九州クラスターに所属し活動しています。

【航空企業の認定取得】 Jamco: EK228、EK229

【担当分野等】 陽極酸化処理/Anodizing、航空機内装品(ギャレー、ラバトリー、シート) 等

【資格等】 JISQ9100、ISO9001、ISO14001

【取引先】 JAMCO

## (株)ひびき精機

代表取締役社長 松山 英治

〒750-0313 山口県下関市菊川町田部186-2  
TEL:083-288-2208 FAX:083-287-4780

<http://www.hibikiseiki.com>

[担当者] 取締役 松山 功

E-mail: matsuyama130@hibikiseiki.com

旋盤とマシニングによる複合精密切削加工を行っており、主に半導体製造装置部品の薄肉円筒形状品を得意としております。この技術と経験を活かして、2014年より航空宇宙分野に参入し、2017年にはJAXA(国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構)との取引を開始しました。同年12月には経済産業省の「地域牽引未来企業」に選定されています。

【担当分野等】 機械加工

【資格等】 JISQ9100、ISO9001、ISO14001

【取引先】 株式会社日立ハイテクノロジーズ / 東京エレクトロン株式会社 株式会社アルバック、JAXA(国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構)

## (株)DAIKO TOOL

代表取締役 木場 信行

〒800-0064 福岡県北九州市門司区松原1-7-7  
TEL: 093-381-8876 FAX: 093-381-8891

<http://heartful-tool@daikokenma.co.jp>

[担当者] 営業部 坂井 要輝 E-mail: motoki-sakai@daikokenma.co.jp

切削工具の再研磨・製造を行っており、現在、航空機産業向けの産業受注割合は弊社全体の約60%を占めております。難削材加工用に開発されたエンドミルBEETLE、アルミ高速加工用ALWは加工効率化・品質面に於いて高い評価を頂いております。お客様の期待(能率・寿命・品位)に応えるようオリジナル刃物形状をデザインし、コスト低減に向けた工具のご提案を致します。

【担当分野等】 マシニング加工/切削工具製造

【資格等】 JISQ9100

【取引先】 IHI、MHI、ウラノ

## (株)藤田ワークス

代表取締役社長 藤田 幸二

〒899-4317 鹿児島県霧島市国分上野原テクノパーク12-18  
TEL: 0995-46-9969 FAX:0995-54-8100

<http://fujitaworks.com>

[担当者] AEROグループ グループ長 上鍋 祐二

E-mail: kaminabe@fujitaworks.com

航空機内装部品であるギャレー、ラバトリーの板金加工部品及び組立、シート板加工部品及び組立の実績を有しています。プロセスは材料調達から工程設計、板金加工、塗装、組立、検査、出荷までの一貫体制を行っています。また九州クラスターとして活動中です。

【航空企業の認定取得】 JAMCO: 接着作業認定

【担当分野等】 材料調達、板金加工、塗装、検査、航空機内装品(ギャレー、ラバトリー、シート)組立 等

【資格等】 JISQ9100、ISO9001、ISO14001

【取引先】 JAMCO

## (株)中島ターレット

代表取締役 中嶋 英二郎

〒811-4222 福岡県遠賀郡岡垣町大字戸切379-1  
TEL: 093-283-3030 FAX: 093-283-3028

<http://www.turret.co.jp>

[担当者] 中嶋 宏太郎 E-mail: h-nakashima@turret.co.jp

金属、非金属切削加工により、機械部品を製造しております。その主要部品は、一般産業用ロボット、半導体製造装置、サーボモータです。弊社の強みは多種設備保有をされていることです。NC旋盤、マシニングセンター、汎用機械を多数揃えて機械ありますので、社内にて一貫加工が可能です。また、九州クラスターに参画しており、活動中です。

【航空宇宙企業の認定取得】 川崎重工株式会社 品質保証体制承認 品質要求規格 KQ-7201

【担当分野等】 材料調達、機械加工、検査、工程管理 等

【資格等】 JISQ9100、エコアクション21

【取引先】 株式会社安川電機、川崎重工株式会社、日本精工九州株式会社、日本電産テクノモータ株式会社、日鉄ケミカルマテリアル株式会社、株式会社大阪真空機器製作所、神鋼メタルプロダクツ株式会社、西部電機株式会社

## (株)エヌ.エフ.ティ

代表取締役社長 濱田 博

〒818-0131 福岡県太宰府市水城1-11-11  
TEL: 092-921-1525 FAX: 092-921-1441

<http://www.nft-g.co.jp>

[担当者] 小宮 聖嗣(営業) E-mail: s.komiya@nft-g.co.jp

金子 護(経営企画室) E-mail: m.kaneko@nft-g.co.jp

半導体封止用の金型及び装置の製造・販売を行っており、研削加工、フライス加工、放電加工を得意としております。また、表面処理につきましても硬質クロムメッキを社内で行っております。放電加工用の電極も自社で作成しておりますので、試作品等の仕様変更もフレキシブルに対応出来ます。設計から組立、試圧まで自社で行っております。

【担当分野等】 機械加工、放電加工 等

【資格等】 ISO9001:2015、ISO14001:2015

【取引先】 ロームグループ、サンケン電気グループ、ASEグループ、東芝グループ