

Here you will find
more information



<http://www.tman.tokyo.jp/>

Tokyo Metropolitan Aviation Network

東京都 航空機産業参入支援事業の紹介



ご来場の皆様へ



初めに、今回で14回目となる日本最大の航空宇宙産業展の一つである「ジャパン・エアロスペース2016」に出展できますこと、主催者をはじめ関係者の皆様に感謝申し上げます。



東京エリアには世界に誇れる最先端技術や匠の技を駆使して活躍する優秀な製造業が数多くあり、我が国の産業力の源泉となっています。

東京都では、国内外からの航空機部品製造をはじめとする幅広い要求に応えるため、Tokyo Metropolitan Aviation Networkを昨年秋に立ち上げました。TMANは、世界屈指の高い技術力と実績を誇る東京圏の中小企業によって構成されており、「作り手」と「使い手」の信頼関係を築き上げる一貫生産サービスを目指したTokyo発の全く新しいコンソーシアムです。

16年ぶりに東京で開催されることもあり、今回は、プリント基板、複合材料、金属材料、切削加工、表面強化、接合、銘板・ブラカード、非破壊検査等それぞれの分野で活躍している企業が22社出展いたします。是非、御覧になり、皆様のパートナーとしてお付き合いいただくことを期待しています。

最後になりましたが、「東京2020オリンピック・パラリンピック競技大会」が東京で開催されます。産業をはじめ様々な分野で、東京の可能性を世界に発信していく大きなチャンスでもあります。東京都は、これからの四年間、鋭意、準備を進めてまいります。引き続き、皆様のご支援をお願い申し上げます。

2016年10月
東京都知事 小池 百合子

小池百合子

Tokyo Metropolitan Aviation Network

JA2016出展企業プロフィール

No.	企業名	航空機産業参入	分野					認定・認証					技術・能力分野 (◎:主要事業、○:可能技術)															ホームページ								
			機体	エンジン	装備品・部品	内装品・客室・電装	防衛	宇宙	ISO9001	ISO14001 (同等認証を含む)	ISO17025	ISO27001	JISQ9100(AS/EN9100を含む)	Nadcap	U-規格	顧客認証あり	金属加工	非金属・複合材加工	板金加工・プレス加工	鍛造	鋳造・ダイキャスト	組立	非破壊検査	塗装	表面処理	熱処理	溶接・接合		表面強化	その他特殊工程	電気・電子	治具・工具・装置	検査・測定・計測	CAD/CAM	技術開発・設計	金型
1	(株)ウラノ	✈	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	○	○				○									○	○	○					http://kk-urano.jp/
2	(株)O-KEI 樹脂	✈	✓													○				○													○		http://www.ok-jyushi.co.jp	
3	(株)オーケープリント	✈			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓																				http://www.okp.co.jp		
4	金属技研 (株)	✈	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	○	○	○				○		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	http://www.kinzoku.co.jp/		
5	(株)コバヤシ精密工業	✈		✓						✓	✓	✓	✓	✓	○					○										○	○			http://www.kobasei.com/		
6	(株) The MOT Company	✈			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		○					○							○						http://www.mot-company.com/		
7	山王テクノアーツ (株)	✈	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	○									○	○										http://www.sanno-ta.jp/		
8	(株)大楨精機	✈		✓						✓	✓	✓	✓	○						○														http://www.disn.co.jp/index.htm		
9	東成エレクトロビーム(株)	✈			✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓											○			○							http://www.tosei.co.jp/		
10	同和鍛造 (株)	✈						✓	✓	✓	✓	✓	✓	○				○					○					○	○					http://www.dowa-forging.co.jp/index.html		
11	(株) ニッチュー	✈	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	http://www.blast.co.jp/index.php/top		
12	(株)八洋	✈				✓							✓	○	○					○				○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	http://hachiyoo.com/		
13	マークテック (株)	✈						✓	✓																									http://www.marktec.co.jp/		
14	大和合金 (株)	✈			✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	○		○		○																http://www.yamatogokin.co.jp/?page_id=203		
15	[AMATERAS] (株) エイチ・エー・ティー	✈		✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	○	○													○						http://www.h-a-t.co.jp/		
16	[AMATERAS] (株) 上島熱処理工業所	✈			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓									○	○	○	○			○						http://www.kamijima.co.jp/		
17	[AMATERAS] 塩野プレジジョン (株)	✈	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	○							○							○	○					http://www.shiono-precision.com/		
18	[AMATERAS] 多摩冶金 (株)	✈	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓										○											http://www.tamayakin.co.jp/		
19	[AMATERAS] 電化皮膜工業 (株)	✈			✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓										○											http://www.dhk.co.jp/		
20	[AMATERAS] (株) ナガセ	✈		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	○		○									○									http://www.nagase-shibori.co.jp/		
21	[AMATERAS] 三益工業 (株)	✈	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	○							○	○					○	○						http://www.mmsk.co.jp/index.html		
22	[AMATERAS] (株) 吉増製作所	✈	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			○												○	○					http://www.yoshimasu.com/		

Tokyo Metropolitan Aviation Network



切削加工

企業名	株式会社ウラノ
代表者名	小林 正伸
住所	〒369-0306 埼玉県児玉郡上里町七本木3563
ホームページ	http://kk-urano.jp/

特徴

(株)ウラノは埼玉県と長崎県に工場を有しております。
 合計約70台のマシニングセンターを所有し、24時間359日稼働にて納期対応を確立しています。5軸加工を主体に航空宇宙機器、原子力関連装置、液晶半導体関連装置等の複雑形状物加工を得意としています。
 また、航空機においては、機体・エンジンの難削材(インコネル、チタン)に特化しております。品質においては人的不適合ゼロの実現を目指し、全社員が一致団結して意識改革に取り組んでいます。



認証資格など

JIS Q 9100、ISO 14001

連絡先

営業グループ 原田 亮

メールアドレス u2511@beige.ocn.ne.jp

電話番号 0495-33-2511

FAX 0495-33-2514



複合材料

企業名	株式会社O-KEI樹脂
代表者名	野村 明宏
住所	〒223-0057 神奈川県横浜市港北区新羽町824
ホームページ	http://www.ok-jyushi.co.jp

特徴

カーボンファイバー:製品のデザイン・設計・型設計・型加工・製品加工・レーザーまたは3次元測定・組立をすべて社内で行っています。また、カーボンファイバーの修理・超音波検査や、構造部材の製作も行っています。



認証資格など

連絡先

専務取締役 愛澤 秀一

メールアドレス o-kei@celery.ocn.ne.jp

電話番号 045-540-2886

FAX 045-540-2887

Tokyo Metropolitan Aviation Network



プリント基板

企業名 株式会社オーケープリント

代表者名 尾崎 陽介

住所 〒185-0014 東京都国分寺市東恋ヶ窪3-21-18

ホームページ <http://www.okp.co.jp>

特徴

当社は1965年設立以来、プリント基板に約50年携わっている歴史ある企業です。宇宙・航空分野にも数多く実績があり、人工衛星のパワーコントローラーや位置計算ユニットにも採用されております。リジット基板をはじめ、狭いスペースにも折り曲げて搭載でき、高い信頼性を誇るリジットフレキ基板や放熱特性に優れた金属基板。また宇宙空間でも収縮の少ない低膨張基板等がございます。その他特殊基板も数多く実績がございますので、何なりとご相談ください。



認証資格など

ISO 9001、ISO 14001、MIL (米国国防省) 認定、JAXA (宇宙航空研究開発機構) 認定、AS 9100

連絡先

営業部 砂原 直樹

メールアドレス sunahara@okp.co.jp

電話番号 042-321-7170

FAX 042-325-7272



接合

企業名 金属技研株式会社

代表者名 長谷川 数彦

住所 〒164-8721 東京都中野区本町1-32-2 ハーモニータワー27階

ホームページ <http://www.kinzoku.co.jp/>

特徴

金属技研では、金属積層造形の受託生産を行っており、造形前の設計・提案から造形後の熱処理、機械加工、内部欠陥測定などの品質確認試験まで一貫体制を構築しています。現在、電子ビーム方式 (Arcam製) の装置を2台、レーザー方式 (EOS製) の装置を1台、合計3台を保有しており、対応出来る材質に、Ti6Al4V, TiAL, Inconel718などがあります。また、航空事業として、MROビジネスを千葉・成田工場にて海外航空エンジン部品メーカーに対応しています。



認証資格など

FAA, EASA, JCAB, ISO 9100, Nadcap (熱処理)

連絡先

営業本部 飯田 伸一

メールアドレス siida@kinzoku.co.jp

電話番号 03-5365-3035

FAX 03-5365-3055

Tokyo Metropolitan Aviation Network



切削加工

企業名	株式会社コバヤシ精密工業
代表者名	小林 昌純
住所	〒252-0331 神奈川県相模原市南区大野台4-1-54
ホームページ	http://www.kobasei.com

特徴

弊社では、無人航空機向けに開発されたBT-86エンジンの組立を行っております。このエンジンは累計24,065kmを達成しています。この距離を旅客機で飛ぶならば、ロサンゼルスからリオ・デ・ジャネイロまでを往復できる距離になります。BT-86の耐久性は私達の自慢です。

さらに、弊社は無人航空機の機体B-3の販売代理店でもあります。B-3は、人が入ることのできない地域で用いることができます。この機体は、国境警備・地滑りが起きた際の状況調査等の他、様々な目的に用いることができます。



認証資格など

JIS Q 9100:2009, JIS Q 9001:2008 (ISO 9001:2008)

連絡先

業務総括室 今野 遼太

メールアドレス r.konno@kobasei.com

電話番号 042-751-9095

FAX 042-755-9533



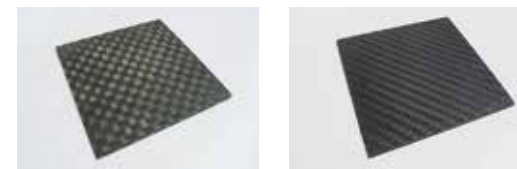
複合材料

企業名	株式会社The MOT Company
代表者名	済藤 友明
住所	〒162-0835 東京都新宿区中町2丁目1-302
ホームページ	http://www.mot-company.com

特徴

CFRP(熱硬化性および熱可塑性)の成型加工と新規複合材料開発をしています。コンポジットのイノベーションラボを目指し、オートクレープで質の技術開発、プレスで量の技術開発に挑戦しています。航空機、レーシングカー、医療機器と多分野の加工実績があります。航空機部品では、ピーク樹脂およびフェノール樹脂と炭素繊維の複合材部品、ハニカム部品を生産できます。オートクレープは金型設計・裁断・積層・焼成・トリミング・検査の一貫通貫サービスで高品質を実現しています。プレスはヒート&クール金型で1分間成型(t=1mmにつき)のハイサイクルを達成しています。

Management of Technology
The MOT Company



認証資格など

JIS Q 9001

連絡先

CF事業部 済藤 友明

メールアドレス saito@the-mot-company.com

電話番号 03-6228-1540

FAX 03-3757-5258

Tokyo Metropolitan Aviation Network



銘板・プラカード

企業名	山王テクノアーツ株式会社
代表者名	田中 祐
住所	〒192-0032 東京都八王子市石川町737
ホームページ	http://sanno-ta.jp/

特徴

創業以来半世紀、一貫して「工業用ラベル」の受託製造に注力し、航空機や鉄道車両（新幹線）の各種案内表示・警告表示ラベル類を得意とする特殊印刷会社です。自動車やトラック、鉄道車両、航空機の車体用・機体用サイン/マーキングも幅広く手掛けています。航空機業界の高度なトレーサビリティ要求に対応するため、独自のマネジメントシステムを構築・展開し、航空機内装品プラカードの長年の実績を武器に、エアライン各社様、機体メーカー様にもご評価いただき、取引を拡大しています。

 SANNO TECHNO ARTS CO.,LTD.



認証資格など

ISO 9001、ISO 27001、MSJ 4000

連絡先

営業部 緒方 信聡

メールアドレス ogata@sanno-ta.co.jp

電話番号 042-646-1971

FAX 042-646-1917



切削加工

企業名	株式会社大槇精機
代表者名	大町 亮介
住所	〒351-0014 埼玉県朝霞市膝折町4-8-45
ホームページ	http://www.disn.co.jp

特徴

当社の強みは、国内外のお客様から定評のある、高度な技術が蓄積されたCAMオペレーション及び5軸マシニングセンタを駆使した高品位加工です。昨年5月にJIS Q 9100認証取得後、小型ジェット機エンジン研究開発部品、大手重工様から飛翔体部品の受注、さらにJAXA様から衛星部品の受注。また三次元測定機によるタービンブレードやローターの形状評価に特化した、解析ソフト及び専用測定機器により μ m単位の品質保証をご提供。エンジニアは国家資格機械加工特級・1級を保有し「技術とレスポンス」でお客様のニーズにお答えします。

 DAISHIN SEIKI CORPORATION



認証資格など

JIS Q 9100、JIS Q 9001、ISO 14001

連絡先

営業部 大町 俊介

メールアドレス s_omachi@disn.co.jp

電話番号 048-462-0832

FAX 048-464-7842

Tokyo Metropolitan Aviation Network



接合

企業名	東成エレクトロビーム株式会社
代表者名	上野 邦香
住所	〒190-1203 東京都西多摩郡瑞穂町高根651-6
ホームページ	http://www.tosei.co.jp/

特徴

当社は、電子ビームやレーザーの高度な加工技術を用いて、宇宙探査機“はやぶさ2”、人工衛星、航空機、レース用高性能エンジンなど、あらゆる産業の夢をカタチにまいりました、“日本最大級のジョブショップ”です。
最新設備では、世界の航空産業トップシェアを持つ6軸制御レーザー加工機のLASERDYNE430を導入。
大型構造物の溶接が可能な電子ビーム溶接機を改造し、稼動しております。



認証資格など

ISO 9001、JIS Q 9100、Nadcap (レーザーカッティング、レーザー溶接)

連絡先

営業部 朝倉 朋亨

メールアドレス t-asakura@tosei.co.jp

電話番号 042-556-0611

FAX 042-556-0660



金属材料

企業名	同和鍛造株式会社
代表者名	下村 亮太
住所	〒143-0003 東京都大田区京浜島2-6-19
ホームページ	http://www.dowa-forging.co.jp/

特徴

弊社は、1963年より培ってきた技術力に基づき、高品質な製品を提供しております。
弊社技術スタッフの経験・ノウハウにより、取扱い金属に記載のない材質につきましても、お客様のご要望にお答えしていきます。少量でもお気軽にご相談ください。
産業機械、建設機械等の大型・少量部品は、品質・コスト・納期に優れた自由鍛造が適しています。



認証資格など

JIS Q 9100、JIS Q 9001 (ISO9001)、ISO 14001

連絡先

金子 恵一

メールアドレス y.kaneko@dowa-forging.co.jp

電話番号 03-5755-2001

FAX 03-5755-7600

Tokyo Metropolitan Aviation Network



表面強化

企業名	株式会社ニッチュー
代表者名	平塚 勝朗
住所	〒110-0005 東京都台東区上野1丁目13番地3号 MYビル5階
ホームページ	http://www.blast.co.jp

特徴

創業以来60年近く、ショットピーニングマシン、エアピーニングマシン、ブラストマシン等を2万2000台余り、製造、販売して参りました。海外にも1000台程の納入実績があります。また、JIS Q 9100を取得し、タービンブレードや探査装置、掘削装置類のピーニング加工の請負加工も行っています。新規設計、開発試験対応、X線応力測定も行っています。更にセラジェットは、鉄道総研殿との共同特許製品であり、1万台以上が新幹線等の安全運行のために使用されています。



認証資格など

JIS Q 9100 (BSKA 0226 表面強化)、ISO 9001、ISO 14001

連絡先

営業本部 佐藤 陽一

メールアドレス y-satoh@blast.co.jp

電話番号 03-3833-7060

FAX 03-3-3833-7061



切削加工

企業名	株式会社八洋
代表者名	小泉 信賢
住所	〒182-0012 東京都調布市深大寺東町 5-3-5
ホームページ	http://www.hachiyoo.com

特徴

1964年(昭和39年)に マイクロ波通信用(5GHz~12GHz帯域用)「導波管」の製造会社として創業いたしました。現在では導波管以外に、主に防衛関連機器向けの無線応用機器(高周波増幅器、フィルター、レーダー関連機器等)用の精密加工部品も製造しています。この分野でも高精度、高品質、かつ短納期対応で、試作開発品を中心にお客様より高い評価をいただいています。高周波無線機器向けキーパーツを高品質・超短納期で提供し、航空・防衛業界に一層貢献出来るよう、今後も社員一同精進してまいります。



認証資格など

JIS Q 9100-2016年度版 認証取得予定(2017年12月)

連絡先

代表取締役社長 小泉 信賢

メールアドレス koizumi@hachiyoo.com

電話番号 042-486-0622

FAX 042-483-6946

Tokyo Metropolitan Aviation Network



非破壊検査

企業名 マークテック株式会社

代表者名 西本 圭吾

住所 〒143-0015 東京都大田区大森西4-17-35

ホームページ <http://www.marktec.co.jp/>

特徴

当社は、昨年創業60年を迎えた非破壊検査とマーキングの総合メーカーです。非破壊検査と印字マーキングは品質保証に欠かせないツールであり、「品質保証を通して社会に安全と安心を提供する」ことを企業理念としております。非破壊検査では、JIS、ASMEおよびAMSに準拠した探傷剤、ASTMの要求を満足した探傷装置など、使用用途に応じた製品をご提案をさせていただきます。非破壊検査に付随するブラックライトや、浸透液の疲労試験など航空業界では欠かせないアフターサービス面も充実しております。



認証資格など

ISO 9001、ISO 14001

連絡先

営業部 関東グループ 井出 潤平

メールアドレス ide@marktec.co.jp

電話番号 03-3765-1712

FAX 03-3768-3958



金属材料

企業名 大和合金株式会社

代表者名 萩野 源次郎

住所 〒354-0054 埼玉県入間郡三芳町上富474

ホームページ <http://www.yamatogokin.co.jp/>

特徴

当社は昭和16年より特殊銅合金の製造を一筋に行ってきたメーカーです。小さい町工場ながら、溶解、各種鋳造、鍛造、押出、引抜、熱処理、機械加工の設備を所有しており一貫生産が可能です。少量多品種、短納期にてお客様のニーズにお応えすることが出来ます。航空分野では、アルミニウム青銅、高力黄銅(耐摩耗性の優れた材料)をランディングギア、アクチュエータに使用されるブッシング素材に採用して頂いております。



認証資格など

JIS Q 9100、ISO 9001

連絡先

営業課 遠藤 玲一

メールアドレス reiichi.endo@yamatogokin.com

電話番号 049-273-6006

FAX 049-273-6016

Tokyo Metropolitan Aviation Network



一貫加工サプライチェーン

団体名	AMATERAS
代表者名	三益工業 中西 忠輔
住所	〒143-0014 東京都大田区大森中1-17-23
ホームページ	http://www.amateras-tyo.biz/

特徴

「補完し合うのではなく、組み上げる価値を!」それがアマテラス誕生の原点です。航空宇宙産業のニーズを精査し、切削加工・板金加工・絞り加工・EDM・ウォータージェット・熱処理・表面処理・非破壊検査・組立/整備の加工技術を一貫加工サプライチェーンとして創り上げました。それぞれに特筆すべき技術を誇る9社が、同じ想いのもとに創り上げた技術集合体アマテラス。航空宇宙産業の明日を拓く確かなパフォーマンスと、ニーズに必ず応えるフレキシブルな対応にご期待ください。



認証資格など

--

連絡先

電化皮膜工業 廣門 伸治

メールアドレス hirokado@dhk.co.jp

電話番号 03-3758-3321

FAX 03-3759-9666



一貫加工サプライチェーン

企業名	[AMATERAS] 株式会社エイチ・イー・ティー
代表者名	代表取締役 吉田 隆史
住所	〒186-0012 東京都国立市泉1-6-10
ホームページ	http://www.h-a-t.co.jp/

特徴

航空・宇宙エンジン部品の各種放電、ウォータージェット加工を主業務とし、2009年には福島県に新工場を開設、準量産品を移管し、東京都の国立ではそれらエンジンの試作開発品等の対応を行い、2010年にJIS Q 9100を取得、2012年よりNDT事業を立ち上げ、航空宇宙部品に特化した蛍光浸透探傷設備の設計製作供給、またそれらの検査に必要な機器の校正業務を行っております。2015年には今まで海外で行っていたそれらの校正業務を国内で行う為の認可、ISO 17025を取得し国内校正を行っております。



認証資格など

JIS Q 9100、ISO/IEC 17025 (光学機器校正)

連絡先

国立事業所 営業部 上崎 准也

メールアドレス kamisaki@h-a-t.co.jp

電話番号 042-580-3480

FAX 042-573-4480

Tokyo Metropolitan Aviation Network



一貫加工サプライチェーン

企業名	[AMATERAS] 株式会社上島熱処理工業所
代表者名	上島 秀美
住所	〒146-0081 東京都大田区仲池上2丁目23番13号
ホームページ	http://www.kamijima.co.jp/

特徴

株式会社上島熱処理工業所は、厚生労働大臣賞を受賞した3名の「現代の名工」を擁し、9人の金属熱処理特級技能士を筆頭に、プロの集団が「お客様の熱処理工場として、お客様が自慢したくなるような性能と品質を提供する。(JIS Q 9100 品質方針)」会社です。ソルトバスや真空炉による、ハイス・ダイス鋼の焼入焼戻し、ステンレス鋼等の固溶化や時効、クライオ処理、TiN / TiCN / WPC / ガス軟窒化やホモ処理等の表面改質処理とその複合処理、並びに摩擦圧接加工が主な仕事です。



認証資格など

Nadcap (熱処理)、JIS Q 9100

連絡先

坂田 玲璽

メールアドレス r_sakata@kamijima.co.jp

電話番号 03-3753-7788

FAX 03-3751-5684



一貫加工サプライチェーン

企業名	[AMATERAS] 塩野プレジジョン株式会社
代表者名	佐々木 元
住所	〒205-0023 東京都羽村市神明台4-4-16
ホームページ	http://www.shiono-precision.com/

特徴

当社は、1960年の前身の(株)塩野製作所創立以来、高難度・高品質機械加工を得意として機械加工全般を手がけてまいりました。加工レベルの非常に高い技能者による汎用機加工、高能率マシニングセンターを使用する同時5軸加工等の複雑形状の部品加工を行っており、なかでも、精密部品の切削加工を得意としております。アルミはもとよりステンレス・チタン合金・ニッケル合金等の加工実績も豊富です。高精度の精密機械加工、切削加工をお求めの方は是非ご相談下さい。



Shiono Precision
A Minebea Group Company



認証資格など

JIS Q 9100 (AS 9100C)

連絡先

取締役副工場長 塩野 博万

メールアドレス h.shiono@shiono-mfg.co.jp

電話番号 042-555-9111

FAX 042-555-9114

Tokyo Metropolitan Aviation Network



一貫加工サプライチェーン

企業名 [AMATERAS] 多摩冶金株式会社
 代表者名 山田 仁
 住 所 〒208-0023 東京都武蔵村山市伊奈平2-77-1
 ホームページ <http://www.tamayakin.co.jp/>

特 徴

当社の強みは、以下の通りです。

- ・幅広い熱処理工程に航空宇宙スペックで対応することができる。
- ・多品種少量・短納期の生産体制
- ・Nadcapを取得している品質保証体制



認証資格など

Nadcap(熱処理)、JIS Q 9100、ISO 14001

連絡先

山田 毅
 メールアドレス t_yamada@tamayakin.co.jp
 電話番号 042-560-4331 FAX 042-560-4550



一貫加工サプライチェーン

企業名 [AMATERAS] 電化皮膜工業株式会社
 代表者名 秋本 恭伸
 住 所 〒146-0093 東京都大田区矢口3-5-10
 ホームページ <http://www.dhk.co.jp>

特 徴

電化皮膜工業は、表面処理加工専門メーカーとして1947年に創業。以来アルミ表面処理(アノダイズ・化成皮膜)やめっき技術を通じ先端産業から航空・宇宙・防衛案件まで、様々な分野での開発や課題解決に貢献してまいりました。その経験を源泉に、深度ある技術ノウハウを蓄積すると共に、持続性ある組織力で先進高度化するニーズに対応する、研究や分析にも積極的に取り組み、弛まぬ進化を図っております。



Denkahimaku Kogyo Co., Ltd.



認証資格など

JIS Q 9100/表面スペック:陽極酸化皮膜処理/化成皮膜処理/不動態化皮膜処理

連絡先

営業 廣門 伸治
 メールアドレス hirokado@dhk.co.jp
 電話番号 03-3758-3321 FAX 03-3759-9666

Tokyo Metropolitan Aviation Network



一貫加工サプライチェーン

企業名	[AMATERAS] 株式会社ナガセ
代表者名	長瀬 透
住所	〒208-0023 東京都武蔵村山市伊奈平3-21-3
ホームページ	http://www.nagase-shibori.co.jp/

特徴

金属加工のなかでも特殊な絞り、加工一筋にエレクトロニクス・電気部品・医療機器・真空機器・農機具・航空機・通信機器・照明器等の多岐にわたる部品製造と組立加工を行ってきました。この絞り加工は特殊な技術として特に熟練を要求される仕事です。私どもはこのための徹底した社員教育、設備の拡充に力を入れ、高品質・高信頼製品の維持体制を確立。また、手法技術と機械絞り技術のドッキングによる品質のさらなる向上とニーズに応じたフレキシブルな短納期体制を整え、試作から量産までの総合的受注生産工場としての地位を確立しております。



認証資格など

ISO9001・2008

連絡先

常務取締役 白井 均

メールアドレス h-usui@nagase-shibori.co.jp

電話番号 042-560-6253

FAX 042-560-5185



一貫加工サプライチェーン

企業名	[AMATERAS] 三益工業株式会社
代表者名	中西 忠輔
住所	〒143-0014 東京都大田区大森中1-17-23
ホームページ	http://www.mmsk.co.jp/

特徴

三益工業株式会社は、航空宇宙機器に搭載される重要保安部品のモノづくりにおいて、精密機械加工を中心に真空熱処理からユニットの組立・整備まで、幅広い範囲の工程を社内一貫生産にてご提供しております。「妥協なきモノづくりへのあくなき挑戦」を理念とし、特に、ステンレス・チタン・インコネルなどに代表される難削材部品の複雑形状精密加工に対しては各方面より高いご評価をいただいております。お客様からの厚い信頼にお応えすべく、さらなる技術の向上に努めております。



認証資格など

ISO 9001、JIS Q 9100、航空機器メーカー認定：熱処理作業、航空機器メーカー認定：非破壊検査

連絡先

営業部長 阿部 彰

メールアドレス abe@mmsk.co.jp

電話番号 03-3763-0141

FAX 03-3768-2048




一貫加工サプライチェーン

企業名	[AMATERAS] 株式会社吉増製作所
代表者名	代表取締役社長 吉増 弾司
住所	〒197-0815 東京都あきる野市二宮東3-6-14
ホームページ	http://www.yoshimasu.com/

特徴

航空機エンジンで採用されることの多いチタン、コバルト、ニッケル合金等の特殊金属、これらの金属は加工が極めて難しく、高度な技術と経験が求められます。当社はこの分野に深い経験と加工実績を持ち、50年以上の間、航空産業に携わってきました。また当社は、国際認証Nadcap、国際標準認証ISO、ISMSなど、各種の認証取得を行い、特殊工程を含めた一貫生産が最大の強みです。

 **株式会社吉増製作所**
経営理念 「浜の真砂」



認証資格など

Nadcap(レーザ・ワイヤ放電・熱処理・浸透探傷検査・TIG溶接)、JIS Q 9100
S-400 AIOL「ミクロ(金属組織)試験及び微小硬さ試験」

連絡先

安井 正

メールアドレス t-yasui@yoshimasu.com

電話番号 042-558-2151

FAX 042-558-2157

M E M O



ものづくり技術の英知を結集。
いま、東京から世界の空へ飛躍

TOKYO Metropolitan Aviation Network



国内外航空機産業メーカー
一貫生産体制

TMAN

TMANメンバー企業

品質向上

資質向上

販路開拓

東京都 & TMAN事務局 & アドバイザリー・コーディネーター

連携・サポート

都専門家

TMAN外企業・クラスター

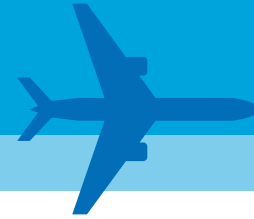
**Made in JAPANを
より高次元へ。**

TMANは日本が誇るものづくり技術の航空機産業参入をテーマに、高い専門性による全方位的なサポート体制を構築していきます。とりわけ高い信頼性を求められる航空機産業におけるさまざまな障壁を乗り越えての実ビジネス創出を視野に、中小サプライヤー企業への技術的な支援はもとより、マーケットへの認知向上の推進、連携やマッチングの促進など具体的な施策を実施しています。TMANは「作り手」と「使い手」の信頼ある関係を築き上げるTOKYO発のまったく新しいコンソーシアムです。



TMANは国内外からの部品製造をはじめとする
幅広い要求に応えるネットワーク体制で
航空機産業発展に貢献します

TOKYO
Metropolitan
Aviation
Network



航空機部品の 一貫生産

TMANは、世界屈指の高い技術力と実績を誇るTOKYOエリアの中小企業によって構成されています。製造する航空機部品ごとに、必要な技術・設備・品質要件を満たす一貫生産体制をアレンジしオフナーでできる体制の構築を目指します。この体制を基盤に圧倒的なパフォーマンスで部品調達をサポートします。

プライム企業による窓ロー本化

該当技術、認証保有企業による
製造チーム発足

航空機部品に対応した品質と
トレーサビリティ

受注

材料調達

多工程・一貫加工

試験・品質検査

納品

東京都が支援する
高品質な部品製造と
円滑なビジネス創出を
実現する取組

品質向上

JIS Q 9100、Nadcap 認証取得企業の拡大

資質向上

課題検討会・分科会、専門家派遣、
ビジネスプレゼンテーション戦略セミナー

販路開拓

マッチング機会創出、国内外展示会出展、市場調査、
受注契約およびプロセス支援 (NDA、試作、FAI等)

シーズとニーズの繋がりを強化

Tokyo Metropolitan Aviation Network

お問合せ

TMAN事務局

株式会社Japanエアロインスベクション(JAIC)
〒101-0043 東京都千代田区神田富山町6番 松崎ビル

TEL: 03-6206-8209 FAX: 03-6206-8231

Mail: hiramoto@jai-c.jp

部品発注、技術相談、メンバーシップ、パートナーシップ等お気軽にお問合せください

この印刷物は石油系溶剤を含まないインキを使用しています。