

EMIDAS

月刊 エミダス ベトナム版

VIETNAM

ベトナムものづくり探訪 ~クローズアップ製造業~

大野精工ベトナム株式会社

OHNOSEIKO VIETNAM CO.,LTD.

「日本品質をベトナムで」

高精度の単品部品加工を一貫生産

創刊号



Quality is more than a word

ESPEC

「環境試験器の総合メーカーESPECが
ベトナムでのテクニカルサポートを
提供いたします。」

環境試験器メーカーによる
「世界基準の試験品質」
「蓄積された試験技術」



エスペック株式会社 <https://www.espec.co.jp/>
530-8550 大阪市北区天神橋3-5-6

ESPEC ENGINEERING VIETNAM CO.,LTD

Room8,9th Floor,VIT Tower,519Kim Ma Street,
Ngoc Khanh ward,Ba Dinh District,Hanoi,Vietnam
Tel +84-24-22208811 Fax +84-24-22208822

宗野正幸 / MASAYUKI SONO

Mobile +84-90-211-7486

E-mail: m-souno@espec.co.jp

<http://www.espec.co.jp/english/index.html>



 Vietnam



樹脂成型用トータルソリューションを提供



多軸ロボットと工業補助装置

サプライヤー: Quangdong Topstar Co.,Ltd
<http://www.topstaritd.com/>



樹脂材料

サプライヤー: Hikari Vietnam
www.hikarivn.com



樹脂金型・部品

サプライヤー: Sunpla JSC (Lot E1, E2 Dinh Tram Industrial Zone, Bac Giang) - <http://sunpla.com.vn/>



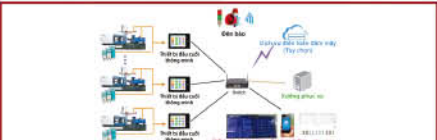
スクルーと部品

Watanabe Seisakusho Co.,Ltd | www.watanabe-seisaku.com/
Gillkon Screw Manufacturing (shanghai) Co.,Ltd | www.gillkon.com/



射出成形機

Borcheの横型成形機 - <http://www.borche.cn/>
Tayuの縦型成形機 - www.tayu.cn



スマートファクトリー・テクノロジー4.0のソリューション

サプライヤー: Hikari Viet Nam - Topstar
www.topstar.ltd.com



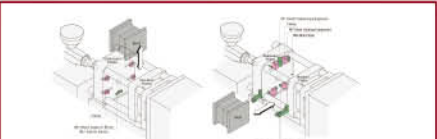
化学品

サプライヤー: Sumico Lubricant Co.,Ltd
www.sumico.jp - www.sumico.vn



専門的な技術サービス

サプライヤー: Hikari Vietnam
www.hikarivn.com



自動クランプシステム

サプライヤー: KOSMEK LTD.
<http://www.kosmek.co.jp/>



高い信頼性で 精密部品を設計・加工

注文数1個から対応可能



新しい価値を作るようお客様との協力を理念とします。

▼ Contact



MEKAMIC JSC

MEKAMIC CONSTRUCTION & INDUSTRIAL
EQUIPMENT JOINT STOCK COMPANY
税コード: 0105804174

Add: Lot F1, Phung Industrial Zone, Dan Phuong, Hanoi, Vietnam

Website: <http://www.mekamic.com>

Tel: +84 (0) 24-3-386-2303

Hotline: +84-989 338589

Email: mekamic@mekamic.com



巻頭言

ベトナム版の創刊にあたって

日本の製造業が海外に進出を始めたのは、1970年代頃からです。

この頃は、メーカーが海外に製品を売るために、海外に出ていきました。

1980年代後半になると、メーカーが現地生産工場を持つようになり、T1（ティア・ワン）企業の進出が続きます。

1990年代には、T1に続くように、素形材産業（プレス、成形、鍛造、鋳造、機械加工）が進出しました。

2000年代までは、米国や中国、タイへの進出が主でしたが、いよいよ日系企業のベトナムでの本格的な展開が始まりました。

NCネットワークがベトナムへの進出を決めたのは、2010年。なぜ、進出したかといえば、ネットワークがあれば、解決できることがたくさんあると思ったからです。

NCネットワークが目指すものは、製造業同士が横の連携を持つことで、効率的なものづくりが出来るようになることです。系列を超えて、様々な業種の製造業ネットワークが出来ること、お客様に貢献する。

そんなネットワークを目指しています。

月刊エミダスは、そういった製造業の方々へ、様々な情報を提供させていただきます。

製造業には、国境がありません。

農業、漁業、食品、鉄道、電力、造船、建築、繊維、生活雑貨、家電、弱電、自動車、IT、金融など、あらゆる業界に対して、効率化の追求をしていくのが製造業の役割です。

これからも、製造業の叡智を、ベトナム、日本、問わず、世界に良い製品を提供していただくために、情報を発信していきます。

よろしく申し上げます。

NCネットワーク社長 内原康雄





2010年4月 Le Group トゥアン前社長と



2010年8月 Manh Quang ロアン社長と



2010年9月 設立直後の勉強会



2012年7月 大野精工VN地鎮祭



2013年2月 研修会をHIRAYAMA社と



2014年5月 動画サービス開始



2014年5月 駐在仲間との一幕



2014年7月 日越金型クラブ見学会

NCネットワークベトナム10周年

私がハノイに駐在を開始したのが2010年9月13日。2日後の9月15日にライセンスがおりて、NCネットワークベトナムが誕生しました。社員3名、事務所はパートナー企業であるITM社の3階の部屋を間借りしてのスタートでした。

最初、日本から持ち込もうとしたEMIDAS会員の販売は当時のベトナム市場にマッチせず、設立まもなく営業方針の舵切りを行いました。かなり悩みながらの船出だったことを昨日のことに覚えています。

その後、ベトナム企業の社長方や日系企業の駐在員先輩や仲間から様々なアドバイスを頂きながら、次第にNCネットワークベトナムの創業期のビジネスが定まってきました。

それは日本から進出を検討する人々のサポートであったり、情報を求める人への情報提供などを行いながら、少しずつ力を蓄えることでした。また、各社のパンフレットを作ったり、動画を作ったり、小規模の商談会を企画して実施したりしました。

設立10周年を目前とした今、NCネットワークベトナムは、EMIDAS会員の販売、FBCものづくり商談会の主催、今回創刊となるEMIDASベトナム版を利用した広告の販売を柱に、設立当初にイメージしたスタートラインに再び立とうとしています。

これからいっそう、製造業の受発注支援に取り組んでまいります。一つの転換期となるこの情報誌を皆様の手元にお届けできること、大変嬉しく思います。ひきつづき、皆様のご支援、ご鞭撻のほどよろしくお願いいたします。

NCネットワークベトナム 大塚哲久

CONTENTS

EMIDAS Vietnam Edition Issue No.1
2020年1月15日発行



4 巻頭言

NCネットワーク社長 内原康雄
NCネットワークベトナム 大塚哲久

8 ベトナムものづくり探訪～クローズアップ製造業～

OHNOSEIKO VIETNAM CO.,LTD.

「日本品質をベトナムで」
高精度の単品部品加工を一貫生産

Text / Sana Tsukimori Photographs / Tsukasa Ando

12 ベトナム経済 2019年概観

安定した貿易、外国投資の 流入、内需により 堅調な成長を維持

14 VIETNAM INDUSTRY NEWS

18 数字でわかるベトナム自動車業界

19 INDUSTRIAL ESTATE MAP

20 VIETNAM INDUSTRIAL MAP (Ha Noi / Da Nang)

21 VIETNAM INDUSTRIAL MAP (Ho Chi Minh)

32 EMIDAS会員の掲載情報

連載

22 ベトナム生活 お悩み相談室

第1回 子連れ赴任の際の住まいの選び方

24 知らないと損するベトナムビジネスの基礎知識

第1回 企業の法的代表者について

26 現地専門家の分析レポート

ベトナム製造業の課題と解決策

第1回 ベトナムで活動する日系企業の
マネジメントに関する課題と解決案

29 砂名のベトナムに乾杯

第1回 ご縁から生まれる、一生モノのテーマ

Publisher : Bui Thi Hong Hanh
Chief Editor : Yoichi Inui
Editor : Shuji Takahashi
Designer : Pham Thi Loan Anh
Toshinori Kashiwabara
Sales : Kazuya Suzuki
Bui Thi Hong Hanh
Bui Van Tien
Pham Thi Loan Anh
Shinji Kogure
Reporter : Nguyen Thu Phuong
Translator : Nguyen Thu Phuong
OJT JSC
Proofreader : Yoichi Inui
First Published : 15 Jan 2020
Print : Yamagata Solutions Vietnam Co., Ltd.

NHÀ XUẤT BẢN DÂN TRÍ

Số 9 - Ngõ 26 - Phố Hoàng Cầu - Q. Đống Đa - TP. Hà Nội

VPGD: Số 347 Đội Cấn - Quận Ba Đình - TP Hà Nội

ĐT: (024) 66860751 - (024) 66860752 - Email: nxbdantri@gmail.com - Website: nxbdantri.com.vn

Chịu trách nhiệm xuất bản: BUI THI HUONG / Chịu trách nhiệm nội dung: LÊ QUANG KHÔI / Biên tập viên: VŨ THỊ THU NGÂN

In 5.000 cuốn, khổ 21x29.7 cm, tại Nhà máy in bán đỡ - CN CT-TNHH MTV Nhà xuất bản tài nguyên môi trường và bản đồ Việt Nam, Địa chỉ: 14 Phố Đài Lãng, Lãng Thương, Đống Đa, Hà Nội
Số XN ĐKXB: 5262-2019/CXBIPH/1-161/DT, Số QĐXB: 5262-1/QĐXB/NXBĐT do Nhà xuất bản Dân trí cấp ngày 20/12/2019. In xong và nộp lưu chiểu tháng 12 năm 2019

ベトナムでもIKOを安心して最短納期にてご購入頂けます。

ご購入先ご照会も可能ですので、各種お問い合わせの際は広告下部までご連絡下さい。

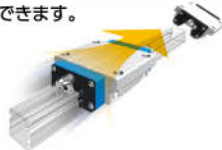
IKOリニアウェイは、すべてのリニアウェイシリーズに2条列4点接触方式を採用しています。長年培ってきた設計ノウハウと生産技術により、マイクロシリーズでも高精度でなめらかな作動を実現しました。また、あらゆる方向の荷重をバランスよく受けることができ、方向や大きさが変動する荷重や複合荷重が作用する用途でも、安定した高い精度と剛性が得られます。

CリニアウェイL ML

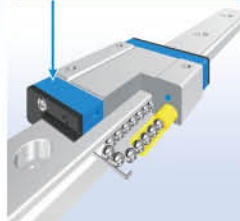
スライドユニットの交換だけで メンテナンスフリー化が可能です!

フリーコンビネーション仕様のリニアウェイ・リニアローラウェイのスライドユニットをCリニアウェイ・Cリニアローラウェイのスライドユニットに交換することで、トラックレールはそのままに、メンテナンスフリー化が実現できます。

メンテナンス
フリー&フリー
コンビネーション



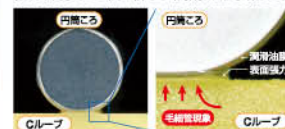
アクアプルーの側板が
メンテナンスフリーの目印です。



Cリニア内蔵

転動体表面に直接潤滑油を供給

キャピラリー潤滑体の表面は、常に潤滑油で覆われています。キャピラリー潤滑体の表面に転動体が接触すると、表面張力により潤滑油が途切れることなく転動体表面に供給されます。転動体が接触するキャピラリー潤滑体の表面には、他の部分から常に新しい潤滑油が供給されます。



高品質をクイックデリバリー!!

IKOリニアウェイはこんな製品に使用されています!!



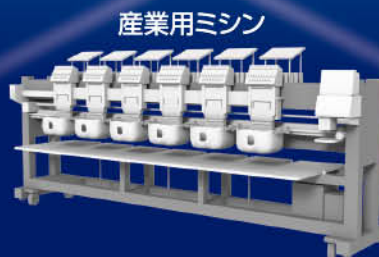
半導体検査装置



レーザー加工機



自動車生産設備



産業用マシン

IKO

IKO THOMPSON ASIA CO., LTD.

Unit 305, 3rd Fl., Zuelling House, 1-7 Silom Rd., Silom, Bangrak, Bangkok 10500, Thailand

+66-2-637-5115 ita@ikonet.co.jp www.ikont.co.jp

担当: 若林(Mr. Wakabayashi) 加能(Mr. Kano)



「日本品質をベトナムで」 高精度の単品部品加工を一貫生産

1個から量産まで対応

愛知県で、自動車、半導体、航空機向けの治工具、専用機部品などを製作している、創業20年の大野精工(株)が、ベトナム、ロンアン省の工業団地に進出したのは、2013年のことであった。

いくつかあげられた候補地の中でベトナムに決定したのは、本社での研修において、ベトナム人の勤勉さと素直さが認められたことと、ベトナムの経済成長への期待が大きかったからである。

「日本品質をベトナムで」をコンセプトに、高精度の単品部品加工をベ

トナムで一貫生産できる体制を実現し、1個から量産まで対応する。

汎用フライス、汎用旋盤、5軸マシニング、NC旋盤、ワイヤーカット、平面研磨、円筒研磨など幅広い設備と、三次元測定機、工具顕微鏡、最新のハイトゲージなど、充実した設備を保有している。

「品質は信頼」がモットーで、QCD (Quality, Cost, Delivery) における顧客満足をめざしている。責任を持って一点一点丁寧に検査し、近々 ISO を取得する。

見積もり回答、加工回答は一両日中、短納期は3日から10日、エアで発送と、スピードも重視している。

独自の生産管理をクラウド上に構築し、ベトナムはもちろんのこと、日本本社からもアクセスできることで、管理体制を徹底している。

代表取締役のファン ビン ユーン氏(35)は、日本本社で5年技術研修を受け、創業者である大野孝久会長の考え方に感銘を受け、ベトナムに進出できないかと直談判した。その熱意が買われ、自らも一部出資し、大野精工ベトナム(株)を立ち上げた。「日本で学んだ技術をベトナムで最大限に活用し、国境を越えたものづくりで、人材育成を行ってゆきたい」と語る。

大野会長から多くのことを学んだ



大野精工(株)ベトナムのファン ビン ユーン社長
(Ông Phạm Bình Dương - Giám đốc Công ty TNHH OhnoSeiko Việt Nam)



昼食後、社長も社員もサッカーゲームで親睦を図る (Sau giờ cơm trưa, giám đốc và nhân viên cùng chơi game đá bóng một cách thân thiết)

と話すユーン社長は、技術畑ながら、経営、営業と一人で何役もこなす。流暢な日本語は、特に学校に通ったわけではなく、日本のテレビで独学した。将来はグローバルな人間になるようにと、2人の子供たちの英語教育にも熱心だ。

社内教育と福利厚生も充実

現在、80人いる社員の90%は高卒である。CSRの一環として、ホーチミン市7区の小学校に文具や授業料を寄付しており、費用が工面でできず大学に進学できない生徒たちを積極的に採用しているのも、社内での教育体制が整っているからだ。

大野精工本社への2年間の転籍制度を設けており、努力次第では日本で研修を受けることができる。一年に賞与が2回、毎年の昇給もある。稼ぐ仕組みができてからこそ、

「家を建てる」という目標を、社員たちは持つことができるのだ。

社員たちの結婚式への参列、出産祝いなども欠かさない。社員全体の1/3ぐらいが女性で、出産に係る働き方に関しては、本人の希望を尊重している。慰安旅行は毎年行っており、2年目からは1人、3年目からは2人と、家族同伴も認められている。サッカー大会の開催や社員食堂などの福利厚生がしっかりしており、社員同士のコミュニケーションが取れているのも、会社設立当初、社員とのコミュニケーションに苦勞したという、ユーン社長の体験が根底にあるようだ。



「品質は信頼」をモットーに責任を持って一点一点丁寧に検査 (Kiểm tra cẩn thận từng chi tiết với trách nhiệm cao nhất, tuân thủ phương châm "Chất lượng là niềm tin")

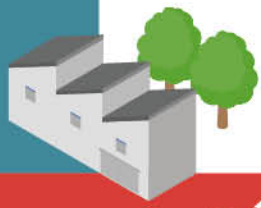
2019年10月までは、100%本社からの受注のみだったが、タイ、インドネシアへも独自に営業活動を始めた。今後はベトナム国内、ASEAN諸国にとどまらず、アメリカやメキシコなど、欧米も視野に入れてゆく。



充実した最新設備を保有している (Trang bị đầy đủ các thiết bị tối tân nhất)

OHNOSEIKO VIETNAM CO.,LTD.

Lot S-2, Road 7, Long Hau IP, Can Giuoc Dist, Long An Province
Tel : + 84-28-3873-4967 Fax : + 84-28-3873-4968 Email : ohnovn@ohnoseiko.com.vn
URL : <http://www.ohnoseiko.com.vn/>



CÔNG TY TNHH OHNOSEIKO VIỆT NAM

Gia công linh kiện đơn chiếc độ chính xác cao với phương châm "Sản xuất chất lượng Nhật Bản tại Việt Nam"

MANUFACTURING INDUSTRY IN VIETNAM

Đối ứng đơn hàng từ đơn chiếc đến hàng loạt

Ohno Seiko – Công ty đã có lịch sử hình thành 20 năm, chuyên về sản xuất các loại đồ gá cho ô tô, chất bán dẫn, máy bay, linh kiện máy chuyên dụng.v.v. tại tỉnh Aichi, Nhật Bản, đã đầu tư xây dựng nhà máy tại khu công nghiệp Long Hậu thuộc tỉnh Long An, Việt Nam vào năm 2013.

Một trong những lý do quyết định lựa chọn đầu tư vào Việt Nam trong số các địa điểm đầu tư đáng chú ý khác nhau chính là nhờ sự nghiêm túc, chăm chỉ, trung thực của nhân viên người Việt Nam làm việc tại công ty trụ sở chính và niềm kỳ vọng lớn lao vào sự phát triển kinh tế của Việt Nam.

Với phương châm "Sản xuất chất lượng Nhật Bản tại Việt Nam", chúng tôi đã triển khai cơ chế sản xuất linh kiện đơn chiếc độ chính xác cao tại Việt Nam, có khả năng đối ứng đơn

hàng từ đơn chiếc đến hàng loạt. Chúng tôi sở hữu các thiết bị gia công đa dạng như phay vạn năng, tiện vạn năng, trung tâm gia công 5 trục, phay NC, cắt dây, mài phẳng, mài tròn.v.v. cùng với hệ thống đo kiểm đầy đủ, đồng bộ gồm máy đo 3D, kính hiển vi, thước đo độ cao loại mới nhất hiện nay.

Phương châm hành động "Chất lượng là niềm tin" luôn xuyên suốt trong mọi hoạt động của công ty, chúng tôi luôn nỗ lực vì mục tiêu thỏa mãn khách hàng trên tất cả các tiêu chí QCD (Chất lượng, giá cả, giao hàng). Từng sản phẩm đều được kiểm tra với tinh thần trách nhiệm cao nhất. Chúng tôi cũng sẽ nhận chứng chỉ ISO trong tương lai gần.

Công ty chúng tôi luôn chú trọng đến khả năng đối ứng nhanh chóng thông qua việc trả lời báo giá, trả lời gia công trong 1 ngày, giao hàng nhanh trong 3 ngày đến 10 ngày, vận chuyển bằng đường hàng không.

Phần mềm quản lý sản xuất được xây dựng riêng cho công ty trên nền tảng điện toán đám mây, vì vậy không chỉ ở Việt Nam, mà trụ sở chính tại Nhật Bản cũng có thể truy cập, giúp theo dõi tiến độ một cách dễ dàng hơn.

Giám đốc Phạm Bình Dương (35 tuổi) cho biết, sau 5 năm làm việc tại trụ sở chính Nhật Bản, anh rất ấn tượng với suy nghĩ của chủ tịch Takahisa Ono – người sáng lập công ty, và đã thẳng thắn đề xuất với công ty về việc đầu tư sang Việt Nam. Ý tưởng đó đã được công ty hoan nghênh, Công ty TNHH OhnoSeiko Việt Nam đã được thành lập và bản thân anh cũng là thành viên góp vốn. Anh chia sẻ "Tôi muốn phát huy tối đa kiến thức và kỹ thuật đã được học tại Nhật Bản trên quê hương Việt Nam, bồi dưỡng, đào tạo nhân lực thông qua hệ thống sản xuất xuyên biên giới".

Giám đốc Phạm Bình Dương cho biết đã học được rất nhiều điều từ



Đối ứng kể cả đơn hàng đơn chiếc (1個からも対応することが可能)



Giám đốc cùng dùng bữa trưa với nhân viên tại nhà ăn công ty, hòa đồng với mọi người (社員食堂では社長も一緒に食事し、コミュニケーションを図る)



Thể chế đào tạo được xây dựng hoàn thiện trong nội bộ công ty (社内では教育体制が整っている)

chủ tịch Ono. Không chỉ là kiến thức kỹ thuật phong phú, mà còn bao gồm kiến thức kinh doanh và vận hành công ty. Khả năng tiếng nhật trôi chảy của anh không phải học tại trường lớp, mà được anh mài giũa thông qua việc tự học trên các chương trình truyền hình của Nhật Bản. Anh cũng rất chú trọng đến việc đào tạo tiếng anh cho 2 người con để có thể trở thành công dân toàn cầu trong tương lai.

Chế độ giáo dục nội bộ và phúc lợi xã hội đầy đủ, hoàn thiện

Hiện nay, công ty có 80 nhân viên, trong số đó 90% là tốt nghiệp trung học phổ thông. Một trong những hoạt động xã hội mà công ty đang thực hiện là quyên góp sách vở và hỗ trợ chi phí cho một trường tiểu học tại quận 7, thành phố Hồ Chí Minh. Công ty cũng đã xây dựng cơ cấu đào tạo nội bộ hoàn chỉnh, hỗ trợ tích cực cho việc tuyển dụng các bạn học sinh không thể tiếp tục học tập do điều kiện kinh tế khó khăn. Công ty đã xây dựng chế độ luân chuyển công tác trong 2 năm tại công ty mẹ cho những nhân viên ưu tú. Chế độ thưởng mỗi năm 2 lần, tăng lương hàng năm. Nhờ những chế độ này mà tất cả nhân viên



Trước cửa nhà máy OhnoSeiko Việt Nam (大野精工(株)ベトナムの社屋前にて)

trong công ty đều có thể đặt ra mục tiêu “xây nhà”, để an cư lạc nghiệp. Các phần quà mừng dịp kết hôn hay sinh con của cán bộ nhân viên luôn được quan tâm, chuẩn bị cẩn thận. Một phần ba số lượng nhân viên của công ty là nữ giới, vì vậy công ty rất tôn trọng nguyện vọng làm việc của mọi người trong thời kỳ thai sản. Du lịch công ty được tổ chức định kỳ hàng năm một cách vui vẻ, thoải mái, công ty sẽ hỗ trợ 100% chi phí cho người thân của nhân viên từ năm thứ 2 là 1 người, từ năm thứ 3 là 2 người. Hoạt động phúc lợi xã hội như giải thi đấu bóng đá hay

nhà ăn nhân viên luôn được duy trì, xây dựng môi trường trao đổi thẳng thắn, hòa đồng giữa các cán bộ nhân viên chính là một trong những nội dung mà giám đốc Phạm Bình Dương đã vất vả xây dựng từ thời kỳ đầu thành lập.

Đến tháng 10 năm 2019, 100% đơn hàng đều đến từ công ty mẹ, tuy nhiên gần đây, chúng tôi đã bắt đầu độc lập kinh doanh sang Indonesia. Trong thời gian tới, không chỉ tại Việt Nam hay các nước ASEAN, chúng tôi sẽ mở rộng sang Mỹ, Mexico, châu Âu, từ đó từng bước vươn ra thị trường thế giới.

CÔNG TY TNHH OHNOSEIKO VIỆT NAM

Lô S-2, Đường số 7, KCN Long Hậu, huyện Cần Giuộc, tỉnh Long An
Tel: + 84-28-3873-4967 Fax: + 84-28-3873-4968 Email: ohnovn@ohnoseiko.com.vn
URL <http://www.ohnoseiko.com.vn/>

安定した貿易、外国投資の流入、内需

製造業の成長率は10.8%

世界経済が不透明な状況にある中、2019年1～10月期のベトナム経済は堅調に推移した。工業生産は前年同期比で9.5%増加し、特に製造業が10.8%増と高い伸び率を示した。

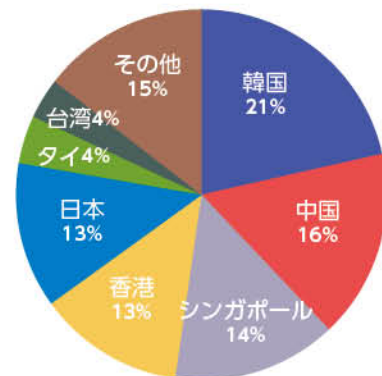
製鉄(42.8%増)、ガソリン(33.2%増)、テレビ(16.4%増)、携帯電話(13%増、そのうちスマートフォンが16%増)等の主要製品が増加する一方、バイク(9.5%減)、電話部品(11%減)等が減少する傾向も見られた。

10ヵ月間の平均CPIは2.48%増(過

去3年間で最低)、インフレは前年同期比1.92%増、輸出入も活況で貿易収支は約70億ドルの黒字となった。取引金額の順位は、中国、米国、韓国、東南アジア諸国、ヨーロッパ、日本と続いた。日本との貿易は輸出高166億ドル(7.5%増)、輸入高160億ドル(2.1%増)だった。

サムスン等の電機大手によって電子製品・携帯電話産業は活況を呈しており、ベトナムの経済発展に大きく貢献している。国家経済社会予報・情報センターの予想によると、このまま進めば2019年のGDP成長率は7.15%、平均CPIは3.1%となる見込みだ。

1-10月期の投資国割合(新規登録総額)



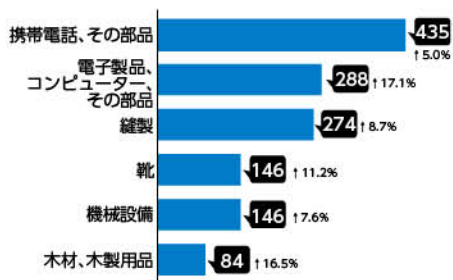
(出所:ベトナム統計総局、VNeconomy)

電気生産・提供産業235.8億ドル(6.6%相当)と続いた。

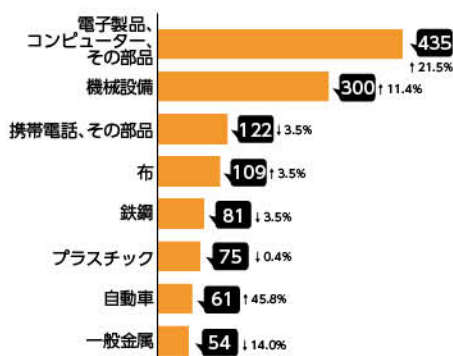
累計トップは韓国の666.2億ドル(18.6%相当)、2位は日本の589.2億ドル(16.4%相当)、3位以下はシンガポール、台湾、香港と続いた。

大規模なプロジェクトがないため日本からの直接投資は減少傾向があるが、製造業をはじめベトナム経済に大きく貢献していることに変わりはない。進出している多くの日系企業がベトナムでの事業拡大を希望しており、ジェトロの調査によると、2019年の営業利益見込みについて黒字と回答した企業が65.8%、今後1～2年に事業の拡大を考えていると回答した企業が63.9%で、調査した19ヵ国の中で第3位となっている。

主要製品の1-10月期輸出高(億ドル)



主要製品の1-10月期輸入高(億ドル)



(出所:ベトナム統計総局、VNeconomy)

中国勢の投資が急増

ベトナムへの海外直接投資(FDI)は、2019年の10ヵ月を経て、新規登録案件の資本総額は前年同期比7.4%増の162.1億ドルとなった。その中には新しい現象として、中国や香港からの投資の急増が見られた。中国は前年同期比で2倍、香港は3.94倍となり、日本の順位を追い抜いた。中国の件数高騰や環境規制強化に加え、2018年から続く米中貿易摩擦を受け、ベトナムに生産拠点を新設する中国企業の動きが顕在化してきたものと推定される。

多くの日系企業が事業拡大方針

統計によると、10月20日までに3,585億ドルの登録資本総額で、30,136件のプロジェクトが稼働している。製造業が最も多く2,106.9億ドル(58.8%相当)、次に不動産585億ドル(16.3%相当)、

日本からの良質な投資に期待

日本の投資はGDPへの貢献はもとより、人材育成の分野でも注目されている。日系企業と協力関係にあるベトナム企業の技術、品質管理は大きく改善している。

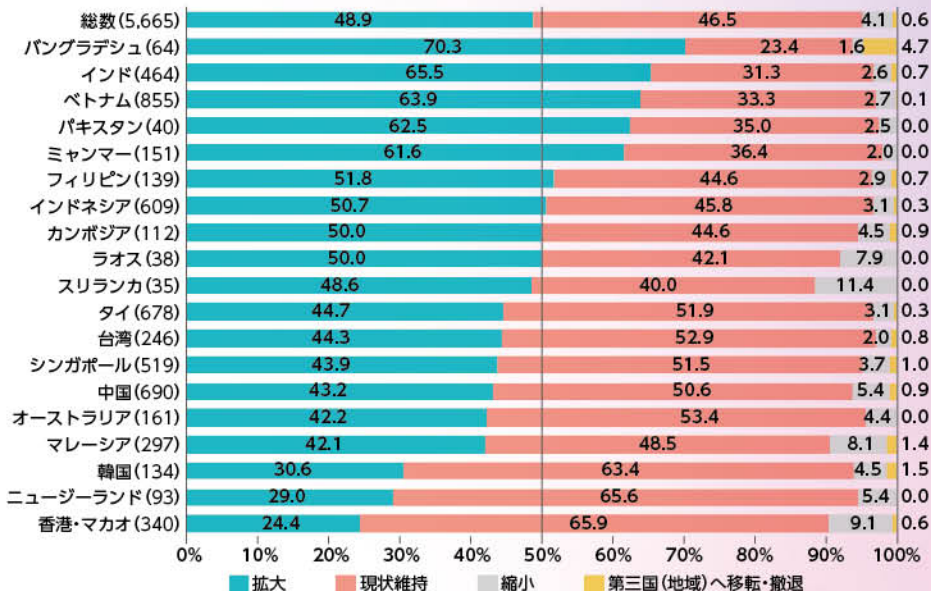
大規模プロジェクトの一例(2019年1-10月期)

順	投資家	投資国	投資金額	事業内容
1	Beerco Limited	香港	38.5億ドル	ビール生産
2	Charmvit	韓国	4.2億ドル	競馬、エンターテインメント総合プロジェクト
3	LG Display Haiphong	韓国	4.1億ドル	電子製品製造
4	ACTR	中国	2.8億ドル	ラジアルタイヤ製造
5	Goertek	香港	2.6億ドル	電子製品製造
6	B.Grim(タイ)とTruong Thanh Company(ベトナム)の合併	タイ合併	21.67億ドル	ソーラー発電所
7	Guizhou Advance Type Investment	中国	21.44億ドル	タイヤ、ゴム製品製造

(出所:ベトナム計画投資省)

により堅調な成長を維持

日系企業の今後1～2年の事業展開の方向性(国・地域別)



(出所：ジェトロ、2019年度アジア・オセアニア進出日系企業実態調査)

また、日系企業で教育された勤勉なベトナム人スタッフが退職後に自分の会社を作り、日越製造業の発展に貢献している。こうした経済発展や人材育成への期待から、ベトナムは日本からの直接投資を望み続けている。

2019年1月には環太平洋パートナーシップ協定(TPP)が発効され、貿易の勢いは加速している。米中貿易摩擦への対応やベトナムの投資奨励政策の実施など、今後も日本とベトナムが投資、貿易、文化・社会交流など幅広い分野で堅固な協力関係を築いていくことが期待されている。

ベトナム国会が採択した2020年の展望

- ・GDP成長率：+6.8%
- ・CPI上昇率：+4%未満
- ・輸出額増加率：+7%
- ・国内投資総額の対GDP比：33～34%



持続的な成長のキは再生可能エネルギー

国際通貨基金(IMF)は、ベトナム経済は2019年～2020年に6.5%成長すると予測した。地域で最も急成長している国の1つとなったベトナムは、エネルギー確保に不可欠なソリューションとして再生可能エネルギーを利用する。

ベトナムでは、2018年6月から2019年6月までに容量4.45GWの新しい太陽電池が追加された。この4.45GWという容量は、2020年までに太陽光発電用に設定された1GWの目標を遙かに超えている。

この4.45GWが国内82ヵ所の太陽光発電所から全国送電網に接続され、FIT価格表の適用条件を完全に満たした。ベトナム電力公社の次長は、「クリーンな水力発電と太陽エネルギーの2つの技術を組み合わせることは、シンプルだが非常に創造的なソリューションであり、ベトナム以外の場所やアジア太平洋地域にも応用できる。これらのプロジェクトはベトナムのエネルギー構造における再生可能エネルギー率を高めることに加えて、石炭などの化石燃料へのベトナムの依存度を低下させる。これが持続的

な成長の鍵だ」と述べた。

自動車のビンファスト ASEAN会議をサポート

ビングループ傘下の新興自動車メーカー、ビンファスト(VinFast)と物流小委員会(ASEAN国内委員会2020)は11月6日、2020年のASEAN首脳会議において要人輸送をサポートする調印式を行った。政府は裾野産業のトップ企業であるビンファストに大きな期待を寄せている。同社は業界をリードし、ベトナムの裾野産業をインダストリー4.0に合わせて引き上げる役目を担う。

ASEAN首脳会議が開催される2020年には、ベトナムはさまざまなレベルで約200の会議、シンポジウム、会合を開催する。そのうちビンファストブランド



ビンファストの乗用車

の車はSOM3、閣僚会議、2つのハイレベル会合など約30件の主要な会議で使われる。

日本のFDIが増加傾向

ベトナムは日本の投資家から信頼される投資先の1つになりつつある。ソフトバンクグループの孫正義社長は、ベトナムのグエン・スアン・フック首相との会談で、「近年、ソフトバンクはベトナムへの投資から利益を得てきた」と述べた。

日本はこれまでに、ベトナムで4,190件のプロジェクトに投資してきた。登録資本総額は579億米ドルで、ベトナムに投資する国と地域の中で2番目にランクインしている。昨年は海外直接投資(FDI)が最大となり、総登録資本金は約80億米ドル。日本のFDIは、ベトナムへのFDI総資本金の31%を占めた。

ベトナムへの日本の新しい投資プロジェクトの数は3年連続で増加し、630プロジェクトを記録。ベトナムへの投資を拡大している日本企業の割合も4年連続で増加している。

日本貿易振興機構(JETRO)が行った最新の調査によると、将来の事業拡大の目的地としてベトナムは日本企業に2番

KOSHIN

PT. KSIN INDONESIA

(甲信工業グループ)

焼結部品の
ことなら



豊富なノウハウと先端技術
高品質高精度部品

www.koshinkogyo.com info@koshin.com.sg

+65 63724371 / +65 85116874 (担当 土屋)
+62 89842893 / +62 8119937357 (担当 ヌル)

V-Stainless Steel

V-STAINLESS STEEL CO.,LTD



1. ステンレス鋼材全般を切断加工販売
2. 1,600トンの在庫を保有
3. 短納期・小口にて対応いたします



Contact

- Road No. 4, Nhon Trach 3 Industrial Park, Phase 2, Long Tho Commune, Nhon Trach District, Dong Nai Province.
- +84 251 356 6966 ● yuji_kawahara@yoshu.co.jp /
- +84 251 356 6366 ● t.sobue@nikko-sus.co.jp /
- http://v-stainless-steel.com/ ● tuan@v-sus.com / van@v-sus.com



MANHQUANG MECHANICS COMPANY LIMITED

各種鎖歯車、シャフト、ギア等
精密部品の製造に特化



CONTACT

MANHQUANG MECHANICS COMPANY LIMITED
オフィス: 201 Hue Street, Hai Ba Trung District, Hanoi, Vietnam
工場: 924 Kim Giang Street, Thanh Liet Ward, Thanh Tri District, Hanoi, Vietnam
Tel: +84 24 3688 3376
Fax: +84 24 3688 3378
Email: manhquangmq@manhquang.com
Website: http://www.manhquang.com

目選ばれた。また海外への輸出拡大計画についても、日本企業はベトナムを目的地として選んでいる。

最低賃金7/1から上昇

国会は11月12日、国会議員451人の承認(93.37%相当)を経て2020年度の国家予算案を採択した。歳入は約1500兆VND、歳出が約1700兆VND。財政赤字は約234兆VNDで、国内総生産(GDP)の3.44%に相当する見通し。

公務員の最低賃金の引き上げも決定した。公務員の最低賃金は149万VNDから160万VNDに引き上げられ、同時に給料、一部手当、年金、社会保険料、革命などで政府に貢献した優遇対象向けの補助金等の最低賃金も上昇する。執行は2020年7月1日から。

ダイガイ橋建設に日本のODA支援を要請

計画投資省は、在ベトナム日本大使館に書簡を送り、日本政府に国道60号のダイガイ橋建設へのODA支援を検討するよう要請した。ODAの金額は約345

億円になると予想されている。

プロジェクトの第1フェーズの総投資額は8兆406億ドン(394億円)。この金額にはベトナム政府のカウンターパートファンド(48.32億円)および日本のODA(345億円)が含まれる。プロジェクトの準備期間は2018年~2021年であり、プロジェクト期間は融資契約の発効日から5年間となっている。

ダイガイ橋の建設は国道60号の完成に貢献し、メコンデルタ地域の輸送能力を向上させ、ホーチミン市と南部沿岸地域の交通接続を便利にする。

輸入規制の緩和により中国車の流通が増加

中国からのCBU輸入は厳しく管理されており、ロットによる品質管理規制で問題を検出した場合、ほとんどは検出機関により即時修復を指示されるか、再輸出される。

税関総局によると、2019年9月末の時点で中国からは前年同期比5.3倍の4,040台のCBU車が輸入され、総売上高は1億6,250万米ドルを超えた。

中国車の輸入量は、輸入規制が緩和される来年初めにはさらに増加し、低コスト



中国車が増加中

トの中国車がより多く流通することが予想される。

ハノイの輸入業者は、中国車の輸入は容易であると評価し、「中国製の車はベトナムの規制を満たしており、価格もかなり安い。売り上げはまだ低く利益は多くはないが、企業のビジネスに貢献している。現在、自動車の需要は増加しており、農村部では中国車のニーズは高いだろう」と述べた。

中国からの輸入車にとって大きな障壁は高い関税であり、タイプ別に47~70%の輸入税が課される。一方、ベトナムで生産された場合、車の価格は大幅に低下する。ベトナムで自動車製造・組立に投資している企業は優遇政策を受けられるため、輸入CBU車より価格を25~30%下げることが可能となる。

中国メーカーのDong FengやSaicが、ベトナムでの自動車製造・組立プロジェ



SONG CONG DIESEL LIMITED COMPANY

エンジンカバー
P9458135-BB
材料: FC200
重量: 4 kg

アンダーブラケット
13261-02081-F1
材料: S20CR
重量: 1.6 kg

マシン用鋳造製品
材料: FC150
重量: 13 kg

鍛造部品
HGK-RCT-BO1PD
材料: 40X d22
重量: 0.41 kg

自動車、バイク用部品の製造に特化

鋳造・鍛造加工、精密機械加工の製品

SONG CONG DIESEL LIMITED COMPANY
Address: Song Cong City, Thai Nguyen Province
Tel: +84 02083.862.332 | Fax: +84 02083.862.265
Email: minh.hoangvan@disoco.com.vn | Website: http://disoco.com.vn/





HIGHEST EFFICIENCY FOR WORK

INDUSTRIAL MECHANICS AND AUTOMATION CO., LTD
Address: Lai Xa Industrial zone, Hoai Duc, Hanoi, Viet Nam
M: (+84) 0987841586 - T: (+84) 247309883



- With 10 years experience as a distributor, supporting industrial production, IDMEA is proud of at the top of strong brand of ancillary industries in Vietnam.
- Meet ISO 9001:2015 standards
- High speed production
- High quality: error rate below 0.1%

ENDO
THE CREATIVE CREW

THE CREATIVE CREW日本クオリティをお客様へ




Contact
 ◎ Unit 18, Thang Long Apartment Factory 3, Plot P-1A, Thang Long Industrial Park, Vong La Commune, Dong Anh District, Hanoi, Vietnam
 ☎ +84-24-3950-0888 ☎ +84-24-3950-1999
 @endovietnam-m.com

クトへの投資を計画しているとの情報もある。実現すれば、車の価格は急激に低下することが予想される。

中韓のカラー鋼板に 19～34%課税を決定

商工省は、10月24日から中国と韓国
のカラー鋼板に19～34%課税することを決めた。貿易管理法や世界貿易機関のアンチダンピング協定の規定などに沿った12ヵ月にわたる調査の末、商工省は国内の生産活動に対する輸入品の不当廉売の影響を考慮し、中国と韓国企業の活動を捜査した。

その結果、中国と韓国からの輸入品の変動幅が2.53%から34.27%と高く、カラー鋼板などの不当廉売が横行していることが分かった。

こうした両国企業の行為により国内の生産活動は圧力を受け、多くの国内企業が損失を被り、生産ラインが停止し、多くの労働者が失業した。

商工省は問題解決のために、中国と韓国の企業にアンチダンピングの措置を運用する「3198/QĐ-BCT」という規定を定め、10月24日から執行された。この規定により、中国のカラー鋼板の生産企業

に課される税金は2.53～34.27%、韓国は4.71～19.25%となった。

ベトジェットエア 羽田への運航開始

ベトジェットエアは10月31日から国際5路線目となる羽田～ダナン線の運航を開始した。毎日運航で飛行時間は約5時間30分。

時刻はダナン発18:10～羽田着1:00、羽田発2:30～ダナン着6:40（いずれも現地時間）。現在、同社が運営している日本への他の4路線は、ハノイ・ホーチミン～東京（成田）とハノイ・ホーチミン～大阪。

同社表者のティン氏は、「既存4路線と国内外の広範なフライトネットワーク



ベトジェットが羽田就航

に東京～ダナン新路線をあわせることで、日越間の接続に役立つ。特にダナン、ホイアン、フエ、クアンビンなど中部の代表観光地との接続に便利」と述べた。

チケットは同社のウェブサイトまたはモバイルサイト、フェイスブックページなどで販売している。

日本の関西地方と ベトナム中部が連携

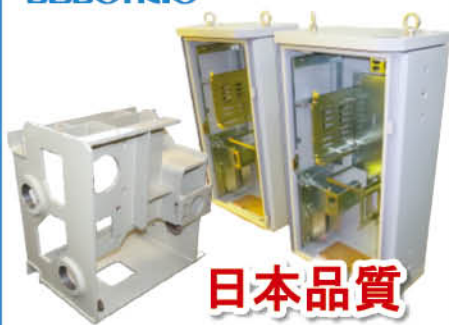
ベトナム外務省とダナン市および日本の関西経済連合会（関経連）は、人材育成や投資に関する対話・交流会をダナンで開催した。

日本の関西地方とベトナム中部地方の関係強化を目的とした同イベントには、地場と日系あわせて約100社の企業が参加し、人材教育に関する協力促進、ベトナム中部への投資促進および投資誘致の主要分野（ハイテク、情報技術、港湾開発、裾野産業など）について意見交換した。

ベトナムでは近年、多くの地方が、日本の地方自治体や地元企業との連携を深めている。

ダナン市は日本の投資家に有利な条件を提示し、両国企業の架け橋となることに取り組んでおり、すでに日本の4都市

**NISSIN
ELECTRIC**



日本品質

タイ・ベトナムコスト

あらゆる産業分野の
装置・部品を提供

▼ Contact

④ Tien Son Industrial Park, Hoan Son Commune, Tien Du District, Bac Ninh Province, Vietnam
☎ +84-2223-714-434 ☎ +84-2223-714-437

TMSV

Takase Molding System Vietnam Co.,Ltd

エンブラ・スーパーエンブラの
金型と射出成形は
当社にお任せください。



▼ Contact

④ Thang Long IP Unit14, Plot P-7 Thang Long, Dong Anh, Hanoi
☎ +84-24 3959-0317 ☎ y-takase@takasekanagata.co.jp
☎ +84-24 3959-0326 ☎ http://takasekanagata.co.jp/



**Dai Dung Metallic
Manufacture Construction
& Trade Corporation**

プレハブ鉄骨建物及び
工業プラント、鉄筋構造物の
設計・工事を行っております。
弊社の製品はベトナムと
他30か国に輸出して
おります。



▼ Contact

④ 121-123 Bach Dang Street, Ward 2, Tan Binh District, Ho Chi Minh City
☎ (+84) 2838 452 303 ☎ info@daidung.vn
☎ (+84) 2838 452 397 ☎ daidung.com.vn

(川崎市、堺市、横浜市、木更津市)と公式関係を確立したほか、他の20以上の地方とも協力関係にある。

自動車輸入高は増加 国内産業は低迷

商工省によると、国内には現在、各種の自動車製造・組立会社が約40社あり、設計・組立能力は年間68万台、また自動車(乗車定員9人以下)市場の成長率は平均して年間20~30%。2019年の3四半期以内に輸入されたCBU車は10万9,000台(24億ドル)に達し、今年自動車輸入高は34億ドルを超え、昨年のほぼ2倍になる見通し。

しかし、ベトナムの自動車産業は、エンジン、制御システム、電動システムなどの重要なテクノロジーをまだ習得していない。さらに、タイやインドネシアからの輸入車と、7~10年以内のCPTPP(TPP11)およびEU加盟国からの輸入車との激しい競争は、国内の自動車産業を低迷させる可能性もある。

ベトナムの自動車市場は小さいため、規模の優位性で発展してはいるものの、1人当たりのGDPはまだ低く、多数の人が車を所有できないことが、国内の自

動車産業が成長できない要因となっている。

その一方、トヨタベトナムの木下徹社長は、「生産コストが高いため、国内の自動車の価格競争が厳しくなっている」と述べる。

このような状況のなか、商工省は、自動車に対する特別消費税率適用の改正を提案した。具体的には、国内で作られた価値部分には特別消費税を課さない方向で検討することを提案。対策期間は5~10年としている。

中国製のアルミに 反ダンピング税

商工省は、2018年10月に国内産業の代表者から申請された、反ダンピング措置の適用に関する書類の評価結果に基づき、2019年1月に調査を開始した。

その結果、国内のアルミ産業が近年、大きな打撃を受けていることが分かった。多くの企業が巨額の損失を抱え、生産ラインが停止し、多くの従業員が会社を辞めざるを得ない状況に陥っていた。原因は、中国のアルミニウムが2.49%から35.58%の振幅で国内に流入していることにある。

こうした流れを受け、当局は中国製アルミの大量流入による国内製造業の損失を最小限に抑えることを目的とし、中国製アルミに反ダンピング税の適用を決定した。

ベトナム貿易収支 90億ドルの大幅黒字

統計総局(GSO)のデータによると、2019年10月の貿易収支は18.6億ドルの大幅黒字となり、年初から10月末までの累積黒字は90億ドルに達した。

輸出額は242億ドル、輸入額は223億ドル。年初から10月末までの累計で、輸出額は2,188億ドル、輸入額は2,098億ドルに到達した。10月の輸出入額は前年比8%増で、そのうち輸出額は8.3%増、輸入額は7.7%増となった。

10月の輸出額トップは携帯電話や部品。10月末までの累積された同品目の輸出額は、前年比6.2%増の440億ドルとなった。

輸入においては、高価値のコンピューターや電子部品などの輸入額は44億ドル、機械・設備・工具・スペアパーツは31億ドル、携帯電話や部品は15億ドル、多種の鉄鋼が8,91億ドルに達した。

YUKEN 表面処理薬品

前処理剤/亜鉛系めっき光沢剤/化成処理剤/
コーティング剤/電子部品表面処理剤/その他表面処理薬品



PAKUNA バクナRPCプロセス (環境対応濃縮液体洗浄剤)
METASU メタスYC (完全クロムフリー防錆コーティング)



Siam YUKEN Co., Ltd.

Amata City Chonburi Industrial Estate (Phase 8),
Chonburi 20160 Thailand ☎ +66-38-185-476
▲ 荒生(Mr. Arao) ▲ araohiro@siamyuken.co.th

www.yuken-th.com



**TAM PHAT ELECTRICAL ENGINEERING
AND AUTOMATION., JSC**

www.tamphatjsc.com
https://facebook.com/
tamphatjsc/

産業ロボット等
自動化ソリューションを
提供、PLC・HMI・サーボの
制御盤の組立を行う



制御盤の設計・製造

PLC・HMI・インバータ制御



PLC・サーボ制御盤の設計・組み立て
(要求仕様に応える)

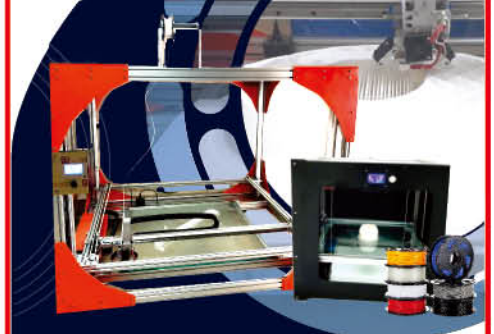
PLC・HMI・サーボ制御盤
(米国輸出)

お問い合わせ先

住所: No 11 - Co Bong Urban, Di Trach Commune, Hoai Duc Dist, Hanoi, Vietnam.
Tel: (+84)-902-130-103 / (+84) 989-578-698 (Mr. Le Hien Tuan)
Email: info@tamphatjsc.com | Website: www.tamphatjsc.com



VIHOT CORPORATION
CAD/CAM/CAE/PLM/CNC/3Dプリンティング



**3D VHC
プリンター**

☎ ホットライン: +84-988.131.041

早くて正確な3Dプリンターサンプル

大型
プリンター
2000x2000mm

正確な
0.4-0.2
mm

Lot B6 - X3| My Dinh | Nam Tu Liem Dist. | Hanoi| Vietnam.
No. 178/67 | Nguyen Oanh Str. | 17 Ward | Go Vap Dist. | Ho Chi Minh| Vietnam.

お問い合わせ

+84-243.797.0256 ☎

Sales.cnc@vihoth.com ✉

www.cncvihoth.com 🌐



数字でわかるベトナム自動車業界

10月の新車販売、0.3%増の2.9万台

ベトナム自動車工業会 (VAMA) の発表によると、10月におけるVAMA加盟企業とVAMA非加盟企業を合わせた新車販売台数(ヒュンダイ・タインコン含まず)は、前年同月比0.3%増の2万8,948台。このうち輸入車は前月比16%増、国産車は3%減となった。CKD生

産車は12%減の1万6,406台、CBU車は118%増の1万2,542台だった。

VAMA加盟社による10月の新車販売台数は、前年同月比3.0%減の2万7,419台。車種別では、乗用車が2.0%減の2万721台、商用車が2.0%減の6,483台、特殊車両(SPV)が47.0%減の215台

だった。

2019年10月単月および1-10月期ともに外資はトヨタ(10月単月:7,302台、1-10月期:6万5,326台)、地場メーカーはチュオンハイ(10月単月:7658台、1-10月期:7万4,826台)が引き続きトップに立っている。

VAMA加盟メーカーの車種別販売台数

出所:ベトナム自動車工業会(VAMA)公表資料に基づきエミダス作成

車種	2019年10月	2018年10月	前年同月比	2019年1-10月期	2018年1-10月期	前年同期比
乗用車	20,721	21,175	-2.0%	184,290	147,638	25.0%
商用車	6,483	6,598	-2.0%	59,634	61,778	-3.0%
特殊車両 (SPV)	215	409	-47.0%	2,784	5,181	-46.0%
VAMA加盟メーカー合計	27,419	28,182	-3.0%	246,708	214,597	15.0%
総計 (VAMA非加盟含む)	28,948	28,899	0.3%	259,282	223,547	16.0%

主要メーカーの販売台数

出所:ベトナム自動車工業会(VAMA)公表資料に基づきエミダス作成

メーカー/ブランド	2019年10月	2018年10月	前年同月比	市場シェア	2019年1-10月期	2018年1-10月期	前年同期比	市場シェア
トヨタ	7,216	8,426	-14.0%	26.3%	64,021	49,434	30.0%	26.0%
三菱	3,566	1,265	182.0%	13.0%	23,015	6,579	250.0%	9.3%
フォード	3,114	2,575	21.0%	11.4%	26,518	17,211	54.0%	10.7%
ホンダ	3,058	3,475	-12.0%	11.2%	27,050	21,054	28.0%	11.0%
THACO起亜	2,683	2,657	1.0%	9.8%	23,764	23,310	2.0%	9.6%
THACOマツダ	2,515	2,920	-14.0%	9.2%	27,084	26,165	4.0%	11.0%
THACOトラック	2,007	2,018	-1.0%	7.3%	19,157	24,517	-22.0%	7.8%
スズキ (ビスコ)	888	535	66.0%	3.2%	8,754	5,580	57.0%	3.5%
いすゞ	810	609	33.0%	3.0%	6,354	5,535	15.0%	2.6%
ドータイン	307	482	-36.0%	1.1%	4,508	5,924	-24.0%	1.8%
日野	294	254	16.0%	1.1%	1,955	2,224	-12.0%	0.8%
ブジョー	280	393	-29.0%	1.0%	3,035	3,618	-16.0%	1.2%
THACOバス	173	187	-7.0%	0.6%	1,786	1,710	4.0%	0.7%
ピンファスト (シボレー)	148	1,412	-90.0%	0.5%	2,294	9,772	-77.0%	0.9%
レクサス	86	92	-7.0%	0.3%	1,305	283	361.0%	0.5%
メコン (フィアットなど)	68	-	-	0.2%	243	-	-	0.1%
ビエム	56	92	-39.0%	0.2%	908	1,506	-40.0%	0.4%
TCIEV	53	224	-76.0%	0.2%	2,222	2,169	2.0%	0.9%
ピナモーター	45	135	-67.0%	0.2%	656	2,292	-71.0%	0.3%
サムコ	42	58	-28.0%	0.2%	515	646	-20.0%	0.2%
デウ・バス	10	10	0.0%	0.0%	130	143	-9.0%	0.1%
メルセデスベンツ	-	363	-	0.0%	1,434	4,820	-70.0%	0.6%
VAMA加盟メーカー合計	27,419	28,182	-3.0%	95.8%	246,708	214,597	15.0%	96.0%
総計 (VAMA非加盟含む)	28,948	28,899	0.3%	100.0%	259,282	223,547	16.0%	100.0%

注:VAMAの発表値には、ヒュンダイ・タインコンの販売台数が含まれていない。ヒュンダイ・タインコンの発表によると、2019年10月の同社の自動車販売台数は7,737台、また1-10月累計販売台数は6万3,210台だった。この販売台数をVAMAの発表値に加えると、2019年10月の自動車販売台数は3万6,685台、1-10月累計販売台数は32万2,492台となった。

INDUSTRIAL ESTATE MAP



事後調査について悩んでいますか?罰金が高い?
改善策が見えない?現状の状況が有効?
貿易のスタッフの教育が十分?

RAPID CUSTOMS PROCEDURES
迅速かつ円滑な通関手続き

IMPORT AND EXPORT DATA INTERNAL AUDIT ADVISORY
輸出入活動の状況検査・評価

SPECIALISED POST CLEARANCE AUDIT ADVISORY
事後調査に対する対策の提供

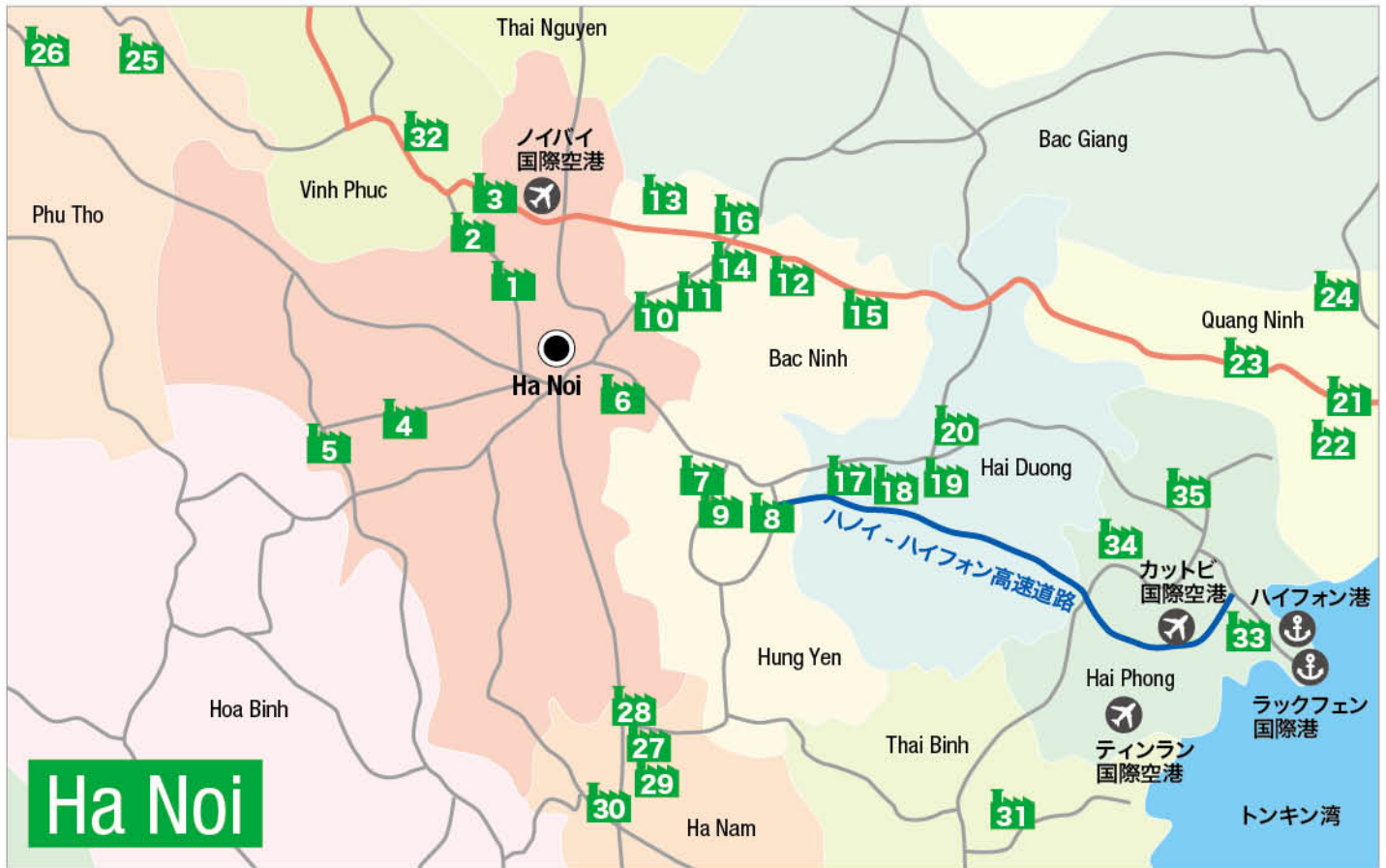
FACE-TO-FACE SUPPORT IN WORKING WITH CUSTOMS
企業と同行、税関への対応

YOUR SATISFACTION - OUR MISSION

GK LOGISTICS VIETNAM CO.,LTD
ジケイロジスティクスベトナム株式会社

Ha Noi: 14F, 1 Pham Huy Thong, Ngoc Khanh, Ba Dinh, Ha Noi, Viet Nam.
Hai Phong: 356 Le Thanh Tong, May Chai, Ngo Quyen, Hai Phong, Viet Nam.
Ho Chi Minh: 3F, 41-43 Tran Cao Van, Ward 6, District 3, Ho Chi Minh, Viet Nam.

Hotline: +84 918 288 059 (Japanese)
Email: info@gk-logistics.com.vn
Website: www.gk-logistics.com.vn



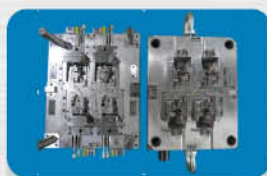
- | | |
|---------------------------------------|-------------------------------------|
| 1 Thang Long Industrial Park | 19 Dai An Industrial Park |
| 2 Quang Minh Industrial Park | 20 Nam Sach Industrial Park |
| 3 Noi Bai International Airport | 21 Hoang Bo Industrial Zone |
| 4 Thach That - Quoc Oai IP | 22 Cai Lan Industrial Park |
| 5 Hoa Lac Hi-Tech Park | 23 Dong Mai Industrial Park |
| 6 Dai Tu Industrial Park | 24 Hai Yen Industrial Park |
| 7 Pho Noi A Industrial Park | 25 Phu Ha Industrial Park |
| 8 Thang Long Industrial Park II | 26 Cam Khe Industrial Park |
| 9 Hung Yen Industrial Park | 27 Dong Van 1 Industrial Park |
| 10 VSIP Bac Ninh | 28 Dong Van 2 Industrial Park |
| 11 Dai Dong-Hoan Son Industrial Park | 29 Dong Van 3 Industrial Park |
| 12 Que Vo Industrial Park | 30 Dong Van 4 Industrial Park |
| 13 Yen Phong Industrial Park | 31 Tien Hai Industrial Park |
| 14 Tien Son Industrial Park | 32 Thang Long III Industrial Park |
| 15 Nam Son - Hap Linh Industrial Park | 33 Dinh Vu Industrial Park |
| 16 Thuan Thanh Industrial Park | 34 Nomura Hai Phong Industrial Park |
| 17 Phuc Dien Industrial Park | 35 VSIP Hai Phong |
| 18 Tan Trung Industrial Park | |

- | | |
|--|------------------------------|
| 1 Expanded Hoa Khanh Industrial Park | 5 Da Nang Industrial Park |
| 2 Lien Chieu Industrial Park | 6 Hoa Cam Industrial Zone |
| 3 Hoa Khanh Industrial Park | 7 The DaNang Hi-Tech Park |
| 4 Da Nang Seafood Services Industrial Zone | 8 Phong Dien Industrial Park |



Bac Viet Technology Joint Stock Company

ISO 9001:2015、IATF 16949に沿った品質管理システム及び ISO 14001:2015 環境管理システムを厳守



材料：鉄鋼
使用目的：樹脂成形用



材料：樹脂
使用目的：プリンター、ファックス、楽器



製品名：溶融亜鉛めっき品
使用：工業建築



材料：鉄
使用：包装および輸送

▶ 主な顧客：



▶ お問い合わせ先：

Factory 1: Km 7, Highway 18, Phuong Lieu, Que Vo, Bac Ninh Province, Viet Nam

Factory 2: Gia Le Industrial Park, Dong Hung, Thai Binh Province, Viet Nam

Tel: +84-222-3617933

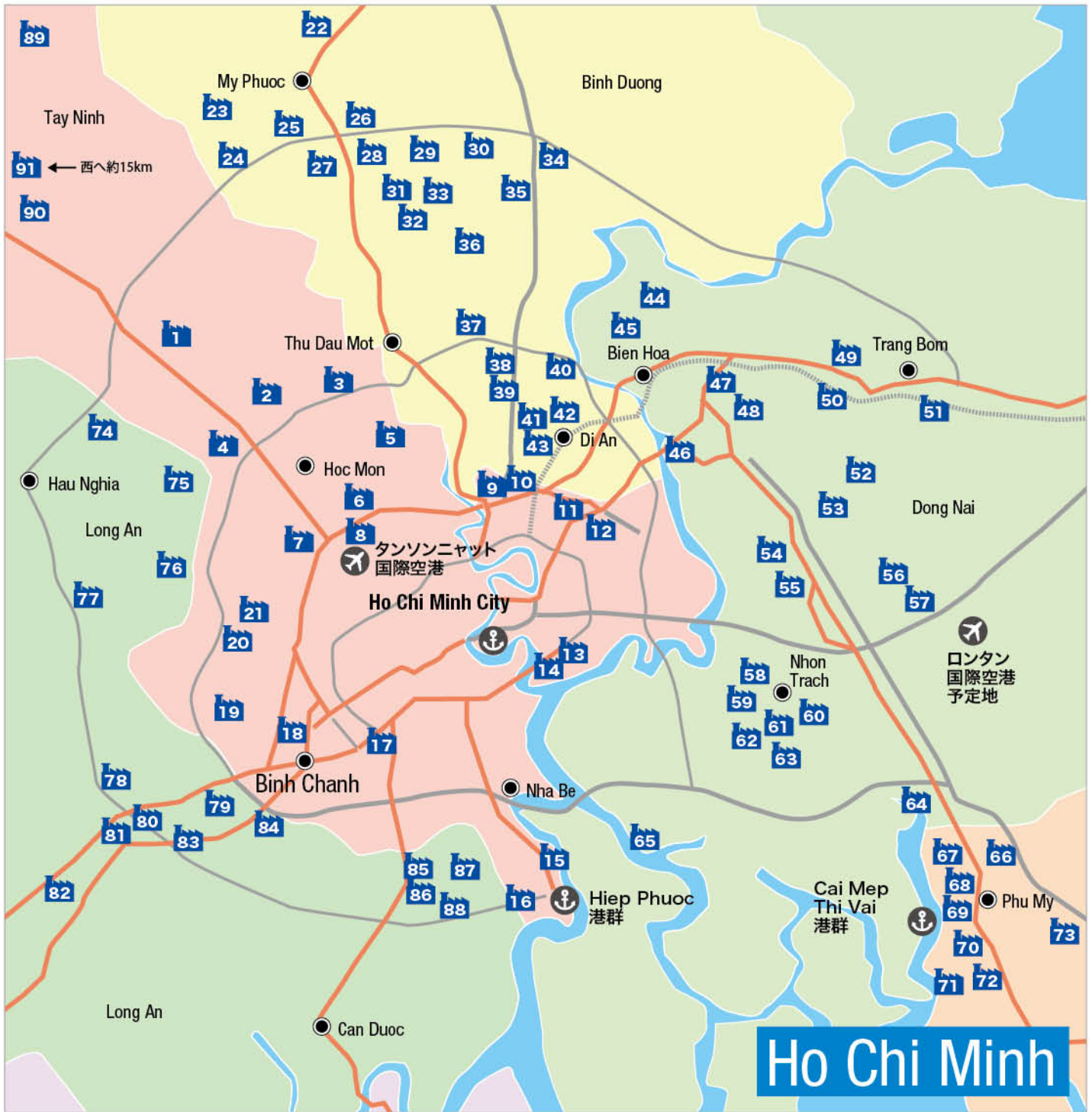
Fax: +84-222-3617932

Email: thang.vh@bacvietgroup.com



VIETNAM INDUSTRIAL MAP

Ho Chi Minh



- 1 Tay Bac Cu Chi Industrial Park
- 2 Co Khi Oto Industrial Park
- 3 Dong Nam Industrial Park
- 4 Tan Phu Trung Industrial Park
- 5 Tan Thoi Hiep Industrial Park
- 6 Quang Trung Software City
- 7 Vinh Loc Industrial Park
- 8 Tan Binh Industrial Park
- 9 Linh Trung 2 Industrial Park
- 10 Binh Chieu Industrial Park
- 11 Linh Trung 1 Industrial Park
- 12 Sai Gon Hi-tech Park
- 13 Cat Lai 2 Industrial Park
- 14 Tan Thuan Industrial Park
- 15 Hiep Phuoc Industrial Park
- 16 Unika Vie-Pan Rental
- 17 Phong Phu Industrial Park
- 18 Tan Tao Industrial Park
- 19 Le Minh Xuan Industrial Park
- 20 An Ha Industrial Park
- 21 Xuan Thoi Thuong Industrial Park
- 22 Bau Bang (My Phuoc 5) Industrial Park
- 23 Rach Bap An Dien Industrial Park

- 24 Asendas Protrade Singapore Tech Park
- 25 My Phuoc 1 Industrial Park
- 26 My Phuoc 2 Industrial Park
- 27 My Phuoc 4 Industrial Park
- 28 My Phuoc 3 Industrial Park
- 29 Dong An 2 Industrial Park
- 30 Kim Huy Industrial Park
- 31 Maple Tree Business City
- 32 VSIP 2 Industrial Park
- 33 Phu Gia Industrial Park
- 34 Dat Cuoc Industrial Park
- 35 Nam Tan Uyen Industrial Park
- 36 Song Than 3 Industrial Park
- 37 Dai Dang (De Den) Industrial Park
- 38 Viet Hung 1 Industrial Park
- 39 VSIP 1 Industrial Park
- 40 Tan Dong Hiep A/B Industrial Park
- 41 Song Than 1 Industrial Park
- 42 Song Than 2 Industrial Park
- 43 Dong An Industrial Park
- 44 Thanh Phu Industrial Park
- 45 Bien Hoa 1 Industrial Park
- 46 Bien Hoa 2 Industrial Park

- 47 Amata Industrial Park
- 48 Loteco Industrial Park
- 49 Song May Industrial Park
- 50 Hoa Nai Industrial Park
- 51 Bau Xeo Industrial Park
- 52 Giang Dien Industrial Park
- 53 Tam Phuoc Industrial Park
- 54 Long Thanh Industrial Park
- 55 An Phuoc Industrial Park
- 56 Long Duc Industrial Park
- 57 Loc An - Binh Son Industrial Park
- 58 Nhon Trach 1 Industrial Park
- 59 Nhon Trach 2 Industrial Park
- 60 Nhon Trach 3 Phase 1 Industrial Park
- 61 Nhon Trach 3 Phase 2 Industrial Park
- 62 Nhon Trach 5 Industrial Park
- 63 Nhon Trach 6 Industrial Park
- 64 Go Dau Industrial Park
- 65 Ong Keo Industrial Park
- 66 My Xuan B1 Industrial Park
- 67 My Xuan A1 Industrial Park
- 68 My Xuan A2 Industrial Park
- 69 Phu My 1 Industrial Park

- 70 Phu My 2 Industrial Park
- 71 Cai Mep Industrial Park
- 72 Phu My 3 Industrial Park
- 73 Chau Duc Industrial Park
- 74 Duc Hoa 3 Industrial Park
- 75 Xuyen A Industrial Park
- 76 Duc Hoa 1 Industrial Park
- 77 Tan Duc Industrial Park
- 78 Phu An Thanh Industrial Park
- 79 Vinh Loc - Ben Luc Industrial Park
- 80 Thuan Dao Industrial Park
- 81 Nhut Chanh Industrial Park
- 82 Long Hau Hoa Binh Industrial Park
- 83 Phuoc Long Industrial Park
- 84 Cau Tram Industrial Park
- 85 KIZUNA1&2 Rental Service Factory
- 86 Tan Kim Industrial Park
- 87 Long Hau Industrial Park
- 88 Long Hau 3 Industrial Park
- 89 Phuoc Dong - Boi Loi Industrial Park
- 90 Linh Trung 3 Industrial Park
- 91 Thanh Thanh Cong Industrial Zone

ベトナム生活 お悩み相談室

—— エミダス博士が一刀両断! ——



これからベトナムに赴任する方はもちろん、既にベトナムで住んでいる方も、異国で生活する上でいろんな不安や悩みがあることでしょう。そんな読者の皆さんからの悩みに、エミダス編集部「ベトナム生活アドバイザー」ことエミダス博士が回答します。

第1回

子連れ赴任の際の住まいの選び方

悩み

弊社がベトナムに現地法人を立ち上げることになり、4月からホーチミンシティに駐在することが決まりました。業務上の不安もさることながら、家族帯同の予定なので「どういところに住めばいいのか」に頭を悩ませています。同行するのは妻と小学生の息子です。(サービス業/相羽さん)

うんですよ。簡潔にお伝えすると、サービスアパートはホテルに近く、コンドミニウムは日本でいう分譲マンションの賃貸です。例えばサービスアパートはホテルと同様に部屋掃除などのサービスなどがつきます。そのためコンドミニウムと比較すると高くなる傾向があります。



(左) 室内の一例 (右) プールのついている物件は子供に人気。

サービスアパートか コンドミニウムか

住まいを決める上で、2つの大きな要素があります。日本でも同じですが、物件のタイプと場所ですね。まず前者から検討してみましょう。選択肢としては大きく分けて、サービスアパートとコンドミニウムがあり、物件のグレードが同じであれば、サービスアパートの方が割高な傾向となっています。

——いきなり耳慣れない言葉が出てきました。サービスアパートとコンドミニウム、何が違うのでしょうか。

主に契約形態と提供するサービスが違

——家賃はどれくらい違うのでしょうか。

一例をあげましょう。1区の中心地にある1~2LDK(60~80平方メートル)程度の物件で比較すると、最高級ランクのサービスアパートが2500~3000ドルくらいなのに対し、コンドミニウムだと1200~1800ドルくらいというイメージです。金額は物件のランクや築年数によっても変わりますので、今、申し上げたのはあくまでも目安です。

——かなり違いますね。そうするとサービスアパートには、どのようなサービスが含まれるのかが気になります。

サービスアパートには、さきほど説明した部屋掃除などの各種サービスに加

え、公共料金やインターネット接続費、ローカルTV代などが含まれているんですよ。

大家が会社か個人かという違い

——それ以外にも違いはあるのでしょうか。

契約形態の違いです。サービスアパートは法人が運営しているところが大半なので、法人契約で1年以内の短期契約が可能なケースが多いです。一方、コンドミニウムの場合は、分譲マンションの賃貸ですので、その部屋を所有している個人(法人のケースもあります)との契約となり、最短でも1年間となります。

ファミリー層の場合は、学校によって推奨エリアが異なる

物件のタイプが決まったら、次は住む



言葉を超え、心を通じ合わせよう!
Beyond words, linking hearts!

ご満足いただける内容でご提供します。

英語・日本語、日本語・ベトナム語、英語・ベトナム語

翻訳
通訳

翻訳

自動車、ベアリング、機械部品など産業に関する専門資料の翻訳(分野も広いですが、内容も深いですよ!)

通訳

・同時通訳
・逐次通訳
・ウイスパリング通訳
・アテンド通訳

Tel: +84-24-3247 4576
Fax: +84-24-32474577

株式会社OJT (OJT JSC,) 住所: 7th Floor, VMT Building, No. 1, Alley 82, Duy Tan, Cau Giay District, Hanoi City, Vietnam

エリアですね。人気があるのは以下の3つに分けられます。

- ①中心部である1区と、1区に近い3区。
- ②ホーチミン日本人学校がある7区。
- ③近年物件数が増えているビンタン区と2区。

日本人学校があるのは7区ですが、インターナショナルスクールは7区や2区にもあります。相羽さんの場合、日本人学校をご希望ですから7区が便利ですね。

——日本人学校の場合は、どうやって通学をさせているのでしょうか。

日本人学校では安全確保上の理由から、子供だけの登下校を認めていません。ご両親のどちらかが送り迎えをする、スクールバスを利用するという2つの選択肢があります。

——スクールバスは利用料金はいくらですか。

月額130ドル相当を現地通貨で支払います。当地の物価を考えると少し高く感じますが、登下校時には、サービスアパートやコンドミニウム（レジデンスと呼ばれます）の入口までバスが来てくれますので、お迎えをされる奥様の負担は、相当軽減されると思いますよ。



(左) ビンタン区にある高級マンション・ヴィンホームズセントラルパーク (右) 居住者のほとんどが日本人という1区のスーパースタット・サイゴンスカイガーデン。

——日本人学校に通う児童・生徒が1人しかいないレジデンスでも、スクールバスは来てくれるのでしょうか。

残念ながら、すべての住居に迎えに来てくれるわけではないんですよ。一戸建てや乗降ルートにないレジデンスにお住まいの場合には、スクールバスが停まる最寄りのレジデンスまで、タクシーなどを使って自力で行く必要があります。

——それが毎朝毎夕となると大変ですね。

そうですね。特に雨季は毎日のように雨が降りますから。また、日本人学校のスクールバスが停まるレジデンスには、子供を通わせているご家族が複数お住まいなので、お母さん同士で情報を交換したり、助け合ったりできるのもメリットです。どのレジデンスにスクールバスが停車するかは随時変更されるので、事前に日本人学校に確認してみるといいでしょう。

——これで概要は把握できました。あとは、現地の不動産仲介業者さんを訪ねて、専門家に相談に乗ってもらおうと思います。

【エミダス博士】

ベトナム生活に関する雑学博士。長年のベトナム暮らしで得た知識を元に、当地で暮らす方々が直面する様々な質問にお答えします。難問・奇問、大歓迎。知りたいことがあれば、emidas_magazine@nc-net.vnまで。

監修：エヌアセットベトナム社・西村武将



(左)ホーチミン日本人学校。小学部・中学部合わせて700人くらいの児童・生徒が通う(中)ホーチミン日本人学校の内部。(右)ホーチミン日本人学校のスクールバス。



切削加工の事ならお任せください!

- 産業機械部品
- 建築機器部品
- 自動車部品
- オートバイ部品
- 一個から量産まで対応いたします。
- 弊社は3軸から5軸までの20台マシニングマシン・20台複合旋盤、NC旋盤加工・16台のNC自動旋盤・2台研削機を保有しておりますので、様々な形状品・材質へ対応いたします!!!



EXT Engineer Viet Nam Co.,Ltd

● Lot V, Dinh Tram Industrial Park, Viet Yen District, Bac Giang Province, VIET NAM
 ☎ +84 204 3661 529 ☎ +84 204 3661 530 ✉ info@ex-vn.com

☎ hotline +84 204 3661 529

◎ https://www.extengineer-vietnam.com

今回からコラムを連載させて頂くAIC Vietnam Co., Ltd.の斉藤と申します。第1回は、企業の法的代表者の定義・義務・不在とする場合のリスクなどに関して解説していきます。

I. 法的代表者の定義

現行の企業法における法的代表者の定義や義務は、以下の通りです。

- (1) 有限会社、株式会社においては、1名または複数の法的代表者を任命することが可能。企業の定款において、その具体的な人数・職位・権利・義務を規定する(同法第13条2項)。
- (2) 企業は少なくとも1名の法的代表者を常駐させる必要がある。法的代表者の数が1名のみであれば、その者がベトナムに常駐する(同法第13条3項)。
- (3) 法的代表者がベトナムを不在にする場合、その権利・職務を文書で他の者に委任する必要がある(同法第13条3項)。
- (4) 法的代表者が1名の企業では、その代表者が30日以上ベトナムを不在にし、他の者に委任しない場合、出資者・社員総会・取締役会は他の者を法的代表者に就かせる必要がある(同法第13条5項)。

II. 常駐の定義

常駐の定義に関して、企業法やその細則にも規定がありません。ですので一般的には、個人所得税法上の居住者の定義(ベトナムに年間183日以上滞在)に基づいて考えられています。

III. 不在時の委任の手続き

法的代表者が不在となる場合、その権限を他者に委任する必要があります(企業法第13条3項)、その注意事項は以下の通りです。

- (1) 委任状の書式に関する規定はなく、税務署に提出する場合以外は、企業が作成した書式で問題ない。税務署に提出する文書では、委任する期間、範囲を具体的に委任状に記載する必要がある(財政省の通達No.156/2013/TT-BTC第6条)。
- (2) 行政機関への提出書類については、法的代表者以外の者が署名した場合、委任状の添付が要求されるので、委任状の言語はベトナム語とすべき。

知らないで損する ベトナムビジネスの基礎知識

第1回

企業の法的代表者について



(3) ビザの申請手続きについては、出入国管理局に法的代表者の署名が登録されており、委任状に基づく申請は困難である。

IV. 不在となる場合の罰則

法的代表者が常駐しない、不在の際に他者に委任しない場合、現地法人には1,000万から1,500万VNDの罰金が科せられます(政令No.50/2016/ND-CP第33条)。

V. 注意事項

現時点では、法的代表者の不在を理由として、処罰がなされた事例はまだ少ないようです。ただし、今後は当局が法令遵守を厳しく要求する恐れもあります。また、下記のような個人所得税上のリスクも考えられます。

- (1) ベトナム非居住者への課税は、通常は滞在日数分の所得を申告・納付する。また、申請すれば個人所得税の免税対象となる可能性もある。
- (2) ただし、ベトナム法人の法的代表者など役員である場合、2016年の税務総局の公文書 No.4395/TCT-HTQTに基づき、個人所得税の免税申請の適用対象外である。
- (3) 給与や諸手当等に関するベトナムにおける個人所得税の対象は、“ベトナムを源泉とする所得”である。仮に税務当局が、非居住者であっても経営の最高責任者であるので、法的代表者が無報酬という事は考え難く、国外で得ている報酬にベトナム法人からの所得が含まれていると指摘した場合、反論が非常に困難である。

VI. まとめ(今回の注意事項)

- (1) 法的代表者を1名とする場合、居住者とすべき。
- (2) 国外居住者を法的代表者としていたい場合、代表者を複数として、そのうちの1名は居住者とすべき。
- (3) 投資企業の法的代表者の場合、投資登録証明書に氏名が記載され、当局の目に留まり易い。そのため、法的代表者(特に代表者1名の場合)となる事は、個人所得税のリスクもあるので避けるべき。

斉藤雄久(さいとうたかひさ)

東京都葛飾区出身、早稲田大学社会科学部卒。1994年12月のハノイ大学への留学以降、ベトナム在住は25年以上となる。現在AIC Vietnam Co., Ltd.のPresident。当地での豊富なビジネス経験に基づく独自の観点から、法規に基づく最も実務的なアドバイスを実践するほか、国内外での講演も多数。



AIC VIETNAM CO., LTD
Always by your side

- 正規登録の会計事務所として10年以上の実績
- 代表者は20年以上のベトナムでのビジネスキャリア
- 多言語に対応(日本語・ベトナム語・中国語)
- ハノイ・ダナン・ホーチミン・横浜に拠点

AIC Vietnamは、法規に基づく最も迅速で実務的な対応を行います。

弊社のサービスや特長は下記の通りです。

1 会計・税務

- ・月次報告の早期化、経費変動へのアラートなど独自の対応
- ・原価計算、在庫管理の改善
- ・EPE、および輸出企業における煩雑な問題への支援
- ・各種の税務申告関連業務

2 人事・労務

- ・法規と実務を充足する雇用契約書、就業規則の作成
- ・社内制度をより整備するための各種社内規程の作成
- ・確実かつ迅速な労働許可書、ビザの取得
- ・人材定着化の方策。給与・賞与・諸手当の見直し、福利厚生・人事評価などの制度導入にあたっては、労働法はもちろん、税務への影響も考慮し、法人・個人所得税法等も視野に。

3 投資登録証明書、企業登録証明書

- ・過去に失敗事例なし、安全確実で迅速な手続きの実施
- ・製造業での販売ライセンス取得など事業分野の拡大への対応

4 リスク管理

- ・職業不正(決算書、汚職、横領など)、税務・労務リスクへの対応

初回のご相談は無料です。まずはお気軽にご連絡ください。

infor@aic-vietnam.com

http://www.aic-vietnam.com/jp/





ITMは創業以来、教育に特化した事業を行っております。
『人材から人財へ』を理念に掲げ、人を育てる事により
本人や企業が発展し、我々も成長できると考えております。

教育

・日本に特化した教育

- ① 技能実習生
- ② エンジニア
- ③ 日系企業様 社員向け教育
- ④ 各大学



人財紹介

・企業に合わせた紹介

- ① 技術・日本語・各業務専門
- ② 技能実習修了者
- ※日本でもベトナムでも紹介可能

インターンシップ

・各大学との連携

- ① ベトナムでの活用
- ② 日本での活用
- 大学の実習期間に合わせた職場実習



企業サポート

・設立前から設立後まで

- ① 事前調査・設立登記
- ② 日本人ビザ
- ③ 企業運営・管理
- ④ 法的対応・会計・物流・通関

ITMの今までの教育実績10,000名以上

お申込み、お問い合わせはこちらまで。

担当 : 常川 竜司 | Email: tsunekawaryuji@itm.com.vn | +84 904 602 339
本社 : 2A-2B, S1 K5, 11 Xuan Dieu, Quang An, Tay Ho, Hanoi, Vietnam | +84 24 3719 2728 (ベトナム語)
ITM HCMC: No. 48, Road 5, Him Lam New Urban Area, Tan Hung, District 7, Ho Chi Minh City, Vietnam | +84 28 6287 3793 (ベトナム語)
ITM ダナン : 136 Tran Dai Nghia, Hoa Quy, Ngu Hanh Son, Danang, Vietnam | +84 236 396 2266 (ベトナム語)

詳細はこちらへ <http://itmjsc.com>

ベトナム製造業の課題と解決策

第1回

ベトナムで活動する日系企業の マネジメントに関する課題と解決案

文/グエン・ダン・ミン

ベトナムへの直接投資の急増に伴い、日系企業も積極的にベトナムで事業を展開し、多くの企業が成果を上げてきた。その一方、日系企業を含む外資系企業の中には、マネジメントにさまざまな問題を抱えているところも少なくない。

進出当初、日系企業は設備と一緒に日本の技術や管理体制をベトナムに導入した。そして、初期は低い成長率であっても、現地のビジネス環境に慣れながら、次の発展のためにシステムや基盤を充実させていく計画を立てた。

しかし、その初期が終わっても、予想したような発展はなく、伸び率が非常に低いという声が多くの日系企業から寄せられた。ベトナム工場の労働能率が、他国の同グループの工場に比べ低いと自社で評価する企業もある。これらの企業の役員によると、人材管理、品質管理、リスク管理など、外資系企業の各クラスのマネジメントシステムが、ベトナムの人間と状況に合わないことが原因のようである。

当社の調査では、ベトナムのビジネス環境以外にも、日系企業のシステム内の問題も原因の1つだと分かった。そこで、コンサルタント結果を通じて、日系企業（ほとんど中小企業）の課題と解決方法を以下のように提案した。

・企業側に継続可能な人材育成戦略・計

画がないため、労働者の能力が企業の発展レベルに合わない。

- ・労働者が会社に勤めるメリット（有形・無形）を理解しておらず、無駄が存在する。
- ・ベトナムに拠点を置くならば、ベトナムの実情に合わせた継続的な発展戦略（人材、品質、研究開発戦略等）を立案し、実現したほうが良い。
- ・駐在員やCEOたちが、企業のアイデンティティを保ちながら、ベトナムの状況に合ったマネジメントの型を作り出し、社内に充実した教育体制を構築することが必要である。
- ・日本の管理システムの良さやベトナム人の強みを生かして、最適な人事制度を導入し、深い教育内容を構築することが大切である。

日系企業はベトナム工場に最新設備と技術を導入している。その設備を生かし、会社の標準品質どおりに仕事ができる高度人材を安定的に整えるためには、充実した社内教育体制の構築が不可欠だ。

家賃や人件費など、ベトナムの現時点でのメリットだけを見て生産拠点に選ぶのではなく、ベトナムに新製品研究開発センターを設立し、品質の安定を長く維持できるよう現地の人材をプロに育成するなど、ベトナム拠点により生じる付加価値をさらに伸ばすための対策を考える

べきである。

当社はベトナムにおいて、企業管理に関する問題を解決するための教育・コンサルティングを行う会社として、数千社に及ぶ企業にサービスを提供してきた実績をもつ。

外資系企業の成果が向上できるよう、日本の管理方法の特色を生かし、現地の環境や人材条件に合わせた「メイド・イン・ベトナム・リーンマネジメント」を創造し、進出したばかりの日系企業のCEOに直接アドバイスをしたり、ローカル企業のマネージャークラスやスタッフ向けに適用し、SQCDEの全てにおいて効果が得られている。今後もベトナムと日本企業の発展、両国のよりよい友好と交流を進展させるために、企業の問題解決に貢献していきたい。

グエン・ダン・ミン



GKM Lean Institute 会長。ハノイ工科大学を卒業後、日本に留学して自動車整備士専門学校（ホンダテクニカルカレッジ関東）、続いて東京大学工学部で修士取得。その後、トヨタ本社に勤務しながら（7年）、名古屋大学経済学部で博士号を取得。2011年にベトナム帰国後は、日本型ものづくりをベトナムに根づかせる Made in Vietnam リーンマネジメント研究・開発、企業実践に取り組んでいる。著書に『ベトナムにおけるリーンマネジメント：成功への道』（ハノイ国家大学出版、2015年、ベトナム語）。



GKM LEAN INSTITUTE
Vietnam GKM Company Limited

Making life better

GKM Lean Instituteの活動について

- タムテー（Mindset）マネジメント、HRマネジメント、人材開発、TQM、KAIZEN、リスク管理等についてベトナムの環境に合わせたMade in Vietnamのリーンマネジメントの教育・コンサルタントプログラムを実現しています。
- 在ベトナム日本国大使館及び世界や日本の専門家より認定。日越製造業高い効果を得た実績があります。
- 社内教育・コンサルタントプログラムに、確実な効果が出ないと費用を一切に請求しないよう約束いたします。

お問い合わせ先 ▶

No.7, Vinh Hoang Garden House Phase 2, Tam Trinh, Hoang Mai, Hanoi, Vietnam
Tel: (84-24) 3357 5666 | Email: nguyendangminh@gkm.vn

出展社募集中!
2020年2月14日まで

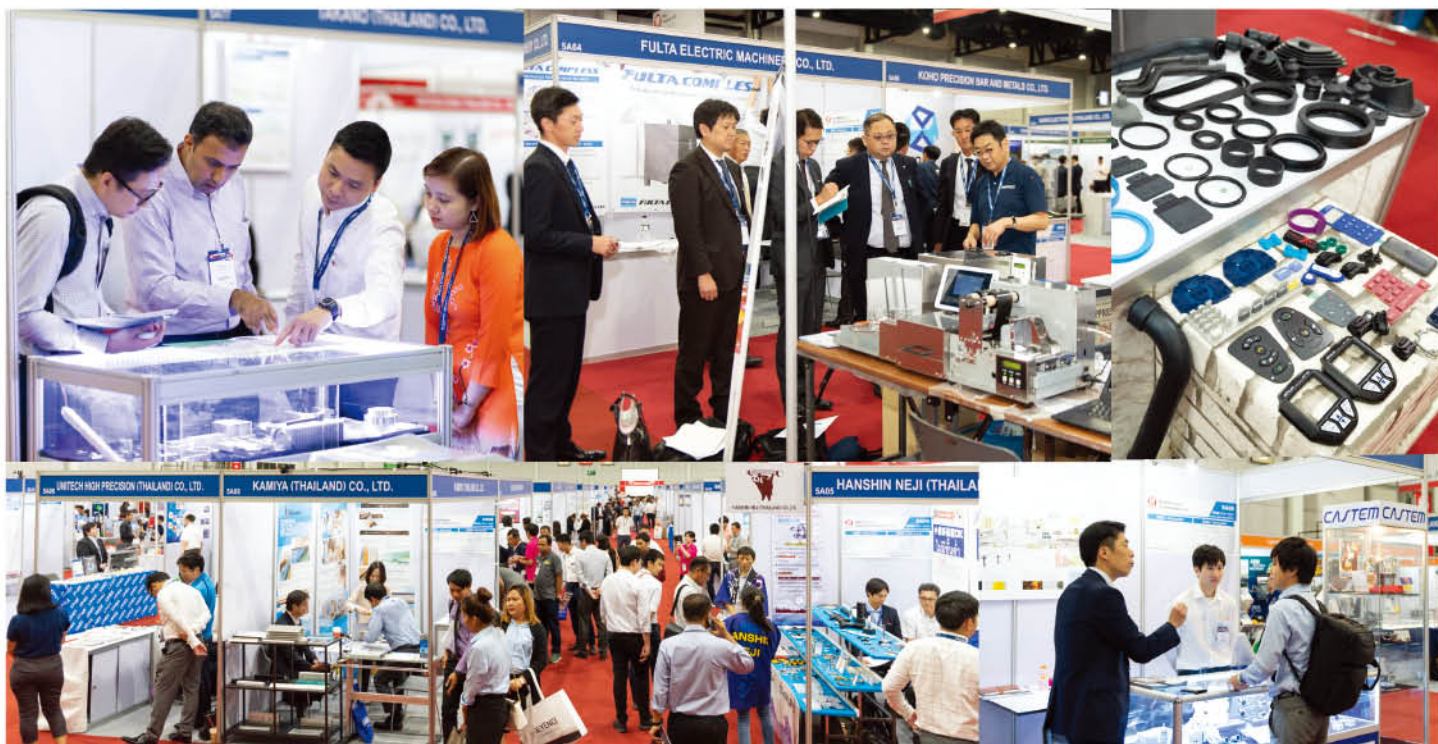
アセアン最大級日系商談会
2019年実績 出展社:147社 来場者:11,683名



第7回 FACTORYNETWORK BUSINESS CONFERENCE FBCバンコク2020 ものづくり商談会

2020年5月13日(水)~16(土) | Hall 100 BITEC BANGNA, BANGKOK

FBC バンコクものづくり商談会は、タイでビジネス展開を図る日系を主とするアジアの製造企業と、タイの製造企業が集まるマッチングイベントです。



FBCバンコク2020の大きな2つの特徴

来場者も無料参加できる
事前マッチング!

専用ウェブサイトに登録された出展社情報を元にウェブ上で事前マッチング。
来場者様でも最大5件まで*出展企業へ商談の申し込みが可能!

※5件は延べ数であり、商談確定数ではありません。

大手バイヤー企業が多数出展!
ビッグバイヤーズエリア

20社超の大手企業のバイヤーが調達目的で参加。通常簡単には商談できない
企業へアプローチできる機会を提供。ウェブサイトで「Buyer」で検索!



INTERMACH mta ASIA

<http://fbcbkk.factorynetasia.com>

Organized by



FNA FACTORY NETWORK ASIA
(THAILAND) CO.,LTD.

お問い合わせは下記まで

担当: ナンブン

☎: 0-2254-1801-2

✉: thai_fbc@factorynetasia.com


ベトナム

FBC ホーチミンものづくり商談会

2019年10月10日、11日にホーチミンで初めてものづくり商談会が行われました。過去2回はハノイで実績を積みましたが、その時のアンケートでホーチミンでもやってほしいという声が多かったこともあり、3回目にして開催致しました。出展社は146社、来場者数は目標の3000人には届きませんでした、2738人となりました。

この開催期間中、別会場ではMetalex Vietnamも3日間の会期で行われており、それに関して様々な意見を聞くことができました。日本から見に来た人達にとっては、滞在期間中に2つのイベントを見学することができ、非常に有意義だったという意見が多かったです。しかし、現地進出企業の中には、Metalex Vietnamに出展しているものの、多くのポテンシャル企業がものづくり商談会に出展しており、同日開催のため、営業に行きたくても行けなかったといった不満もありました。また、Metalex Vietnamはベトナムの製造業関

連の展示会の中では一番知名度が高く、そのイベントに出展、来場した経験のある企業からは、来場者が少ないといった声も多く聞かれました。ただいくつかの出展企業からは、来場者はMetalex Vietnamより少ないけれど、目的を持った来場者が多く、中身の濃い商談ができたという声もありました。初めてベトナムでこのようなイベントに参加された企業からは、出展社、来場者から現地の様々な市場情報の生の声を聞きたかったといった声も多かったです。

近年、ベトナムの展示会は中国企業が非常に多い印象があります。中国からベトナムへの生産移管や米中貿易摩擦の問題など、何かとベトナムが注目されているのは確かだと思います。リーズナブルな価格で技術も発展している中国企業と競争しないといけない日系企業は、ますます大変ではありますが、ものづくり商談会に出展して頂いた多くの中小部品加工企業は、先を見据えて、課題や将来の展望な

どに向かって皆様しっかり動かれているのだなど、お話ししているといつもながら勉強になりました。

また、日系企業の中には近隣諸国からの出展もあり、ベトナムをはじめ他国の動向を敏感に感じ取っている企業が増えています。FBCものづくり商談会は中国、タイでも行っていることから、今後中国、タイ、ベトナムでの出展や来場者の行き来が増えていくと思います。もっと国際的な会になっていけるよう、各拠点の情報発信の共有などを高めていけたらと思っています。



シンガポール

簡易乗り物「PMD」をめぐるシンガポールの施策

近年、シンガポールでは「自動車に依存しない社会を作る」ことを主眼に、電気自動車のカーシェアリング、自転車シェアサービス、自転車道および自転車歩道の整備、市中に自動車で乗り入れることを避ける「カーフリーサンデーSG」など、様々なサービス、インフラ整備、イベントなどが展開されています。今回はその中で、歩行者と既存の乗り物を補完する個人向け移動ツール「PMD(Personal Mobility Device)」に注目したいと思います。

PMDはパーソナルトランスポーターとも呼ばれ、その先駆けは2000年代に流行したセグウェイに遡れます。PMDに括られる乗り物は1人乗りの小型電気自動車から、電動キックボードや一輪車に見られる重さ10キログラムを切った小さなものまで含まれます。シンガポールでは、PMDの公道での乗車は長らく禁止という見解がなされており、事故をきっかけに、16年に初めて罰則を含め、歩道での利用

を禁ずる法案が国会に提出されました。しかし、PMDの危険性だけに注目して禁止したままにしておくという形は取らず、利便性にも注目し、法制化と改正が毎年のように続いていくことになります。17年に施行された法律では、歩道での走行は時速15キロメートルまでに制限されました。自転車道と自転車歩道では25キロメートル。最大重量は20キログラムまで、最大幅は70センチメートル。自動車の走る公道での利用は不可とされ、夜間の点灯義務も課されました。

それでも交通事故が絶えないことから、今年7月より登録制度を導入。現在9万台を超える登録があるといえます。そして、車体の不整備による炎上事故などもあることから、来年7月には安全基準が定められます。登録済みの車体の多くはこの安全基準を満たしていないとされており、法律施行までの期間に整備が求められます。

遡って16~17年にかけて半年間、バスおよび電車へのPMDの持ち込み実験を実施。折り畳んで電源を切るなどの条件で暫定的に許可期間を設けた実験の結果、問題がないとされ、その後、現在まで持ち込み可となっています。

シンガポールは古くから渋滞緩和のため、市中心部への車の流入をナンバーや料金によって制限したり、車両を保有する権利を証券化して車両数を制御するなどの施策を行ってきました。住みよさと環境への配慮を追求した動きに、今後も注目していきたいと思っています。

2つの公園、サザンリッジズとフローラルウォークを結ぶアレクサンドラアーチ

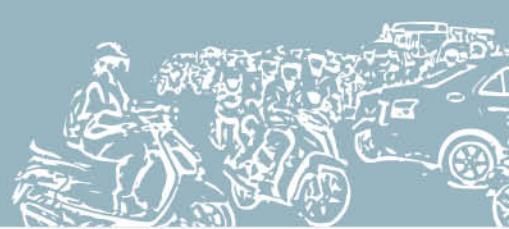


鈴木一也:1968年5月生まれ。2014年7月株式会社NCネットワークベトナムに駐在。日々、日系、ローカル、外資の工場訪問を繰り返し、困りごとを聞いて回る。1994年からのベトナム滞在経験も活かし、調達先探し、営業サポート、ベトナム進出など、製造業に関わる相談、サポートを行う。



岩田弘志:1998年シンガポールに渡る。引越し会社、メディア会社などでの勤務経験ののち独立。ウェブメディア「シンガポール経済新聞」、「ミャンマーエクスプレス」編集長などを歴任。シンガポール和僑会代表理事も務めていた。現在はシンガポールと日本各地を巡りながら、コミュニティ・ビジネス「セッションX」を立ち上げに動いている。

砂名の ベトナムに乾杯



第1回 ご縁から生まれる、一生モノのテーマ

はじめてホーチミンに来たのは、2014年10月のことだった。

全国商工会連合会の、「地域力活用市場獲得等支援事業共同海外現地進出支援事業」に採択された、【清酒発祥の地「奈良酒」、ベトナム市場調査・展示会および販路開拓】という事業を行うためである。

事業は、私の出身地、奈良の蔵元が醸す「奈良酒」の輸出支援にあたって、一年かけて現地に数回足を運び、市場調査し、試飲会を含む展示会を開催するという内容だった。

プロジェクトメンバーは、奈良県内の蔵元6社、東京日本橋にある「奈良まほろば館」を運営する企業2社、東京の商社1社、そしてこの事業の発案者である私が運営するNPO法人、の10社協働であった。

私自身海外での仕事という、2008年6月、モナコのガルニエ劇場で開催された日本文化イベント「Deep JAPON in MONACO」のスチール撮影以来だった。6年のブランクは大きく、たいへん緊張する一方で、ワクワク感ではち切れそうだった。

2009年に設立したNPO法人LayerBoxでは、奈良の伝統文化や伝統産業を、東京や奈良の大学、高校、専門学校とともに、授業や課外授業の一環として、プロモーションビデオ、3D、CGでコンテンツ制作し、世界に発信する事業に取り組んでいた。

ただ「インターネットを通じて発信するだけで、本当に貢献していると言えるの



2010年。奈良各地のプロモーションビデオを制作した、尚美学園大学（埼玉県）芸術情報学部情報表現学科「定平誠ゼミ」のみなさんと、奈良大仏殿前にて。（撮影：毎日新聞）

か？」という疑問が、いつもつきまとっていた。

日本文化の良さや豊かさを享受した、世界中の人たちの声や喜びを、実際に肌で感じ、ビジネスとしての手ごたえが欲しかった。

まずは何をテーマに取り上げるか？

学生たちとコンテンツ制作に取り組み、奈良が発祥といわれる文化資産の中から、一つに絞り込むことにした。「能楽」「茶道」「奈良筆」「寺社仏閣」と考えていった時、おぼろげに「日本酒＝奈良酒」が浮かんだ。

しかし実際には日本酒は取材していないし、コンテンツを作ったわけでもない。

私自身、自他ともに認める「日本酒党」だった。学生時代から三十路までを過ごした京都時代、旨い日本酒を飲み歩いては、同好の仲間たちとちよくちよく、近場や遠出の酒蔵見学に出かけた。毎度の日本酒ブームにもシッカリ乗ってきた。

さらに、2010年奈良で開催された「平

城遷都1300年祭」に、奈良の能、中国の昆曲を、映像とコラボレーションした舞台を開催したおりに、レセプションパーティーに試飲会を出してくれた「奈良県酒造組合」さん。

2013年に立ち上げた女性起業家のコミュニティのオープニングパーティーに、試飲会を出してくれた蔵元「梅乃宿」さん、と、お世話になりっぱなしだった。

おりしも「和食」が「ユネスコ無形文化遺産」に登録され、「日本酒」が世界各国に輸出され、今後の成長が大いに期待されている、そんなタイミングだった。

これからずっと長きにわたって取り組み、私の嗜好にも合致し、大げさだが、まさに細胞がざわめくとしたら、「日本酒」しかない！と閃いた。

しかし勝手に一人で「これだ！」と思い込んだとしても、何かが動くわけではなかった。



月森砂名(つきもりさな)

奈良県出身。同志社大学文学部卒業。2015年よりホーチミン市にて、日本酒の普及を目的に、ベトナムで初の日本酒専門店、Standing BAR【日本酒で乾杯!】を立ち上げる。東京で舞台写真の撮影や舞台制作に従事する一方で、2001年より「月森砂名」名で、小説やフォトアートの作家活動を行う。2009年設立のNPO法人LayerBoxにて、日本の伝統文化・伝統産業について、大学、高校、専門学校などと、プロモーションビデオ、3D、CGなどでコンテンツ制作を行い、世界に発信する事業に取り組む。

VASI VIETNAM ASSOCIATION FOR SUPPORTING INDUSTRIES

- 約200社の会員ネットワーク
- バイヤーと裾野産業ローカル企業の直接マッチング
- ベトナム企業と海外企業をつなげるイベント等を開催
- 専門業界の市場調査、研究の実施

Address: Room 704, 23 Ngo Quyen Street, Hoan Kiem District, Hanoi, Vietnam
Tel: (+84) 24 3936 9593 | Website: www.vasi.org.vn | Email: info@vasi.org.vn



★ [Vietnam]

Date	Venue	Event	URL	Overview
2月20日~22日	SECC	Complast Vietnam - Complete Plastics Exhibition (プラスチックに関する展示会)	http://complastexpo.in/	原材料、ポリマー&樹脂、中間体、ブレンド&合金、複合材料 特殊化学品、マスターバッチ、添加剤、着色剤、充填剤および補充剤 加工機械 - 押し出し/成形 金型 変換装置 - 印刷/装飾/スリット&巻き戻し/ラミネート/バッグとポーチ 製作 補助装置 - 表面処理装置/乾燥機/スクラップランダー/ミキサー/コンベヤー&材料ローダー 試験装置/ソフトウェアソリューション リサイクルプラントおよび補助剤 移行栽培の促進トレーニング機関/出版社 完成品
3月24日~26日	SECC	Propak Vietnam 2020 (包装加工業界向けの展示会)	www.propakvietnam.com	包装機械、醸造&飲料技術、製菓機械、化粧品&パーソナルケア処理及び包装材料、食品加工機械
3月25日~27日	I.C.E	HVACR Vietnam 2020 (空調設備や冷蔵設備に関する展示会)	www.hvacrseries.com	照明、デジタルサイネージ、ソーラー、省エネ、LED,OLED技術、ディスプレイ、スマートホーム、スマートシティ
4月22日~24日	SECC	LEDTEC ASIA 2020 - Vietnam International LED/OLED Lighting - Digital Signage Show (LED産業関連の展示会)	www.ledtecasia.com	照明、デジタルサイネージ、ソーラー、省エネ、LED,OLED技術、ディスプレイ、スマートホーム、スマートシティ



SHINMEIDO INDUSTRIAL JOINT STOCK COMPANY

産業用各種金型、治具の製造に特化した専門企業

Zone 2, Phu Minh, Soc Son, Hanoi, Vietnam
 (+84) 243 965 5349 (+84) 243 965 5349
 anhquan@shinmeido.com.vn / trongthai@shinmeido.com.vn



EMTOPIA
試作・モノづくり総合モデル屋

One of the first companies in Vietnam making prototypes
Partners are large companies and corporations in Vietnam and around the world

Prototype	Silicone casting	Injection molding
<ul style="list-style-type: none"> Material: Plastic sheet, Aluminum Processing method: Milling & cutting 	<ul style="list-style-type: none"> Material: Liquid plastic Processing method: Casting with silicone mold 	<ul style="list-style-type: none"> Material: Plastic pellets Processing method: Injection molding

▼ Contact Us
EMTOPIA VIETNAM CO., LTD
 Add: Suite 19, Dong Anh town, Dong Anh dist., Hanoi, Vietnam
 Tel: +84-243-963-1992/2303 Fax: +84-243-963-2032
 Website: <http://emtopia.net.vn> Email: info@emtopia.net.vn
 (Available in Vietnamese, Japanese and English)



KTF KOKYO TECH FACTORY VIETNAM

設計 製作 据付

高精度部品加工、製缶加工、電気盤設計・製作に基づき製造ライン、専用機、治具ならKTFVへご相談ください。

Add: NV1, No. 24, Tan Trieu Commune, Thanh Tri District, Hanoi, Vietnam
 Tel: +84 982 36 1155 (Mr.Tung)
 Email: adm@ktfv.com.vn

【Thailand】

Date	Venue	Event	URL	Overview
2月27日~3月1日	IMPACT	Printing & Packaging Expo 2020 (印刷と包装産業に関する展示会)	www.ptpackexpo.com	3D印刷、粘着テープ、デジタル印刷、エンボス加工機、彫刻機、フィルム、箔、熱転写印刷、インク、材料と付属品、インクジェット印刷、ラベル印刷、大判印刷、レーザー印刷、ラテックス印刷、凸版印刷、オフセット印刷、オフセット印刷版、オンライン印刷、包装印刷、ペーパー、スクリーン印刷、看板とディスプレイ、ソフトウェアソリューションと支援サービス、UV印刷とその他の印刷サービス、アルミニウム包装、段ボール包装機、裁断折り機、食品および飲料包装、ギフトボックス、糊付け機、工業包装、ラベリングおよびバーコード、金属包装、包装資材および備品、紙および厚紙包装、プラスチック包装、PVCおよび包装サービス
2月27日~3月1日	IMPACT	PrintTech & Signage Expo 2020 (印刷と包装産業に関する展示会)	www.printtechexpo.com	3D印刷、CNC、デジタル印刷、熱転写印刷、インクジェット印刷、ラベル印刷、大判印刷、レーザー印刷、凸版印刷、オフィス消耗品、オフセット印刷、オンライン印刷、印刷材料および付属品、印刷部品、印刷サービス、出版、コピー機、サイネージおよびディスプレイ印刷、ソフトウェアソリューションおよびサポートサービス、UVプリンタおよびその他の関連事業、広告およびメディア、サイネージ材料、サイネージおよび展示用ディスプレイ、LEDウォールディスプレイ、LEDコンポーネントおよびアクセサリ、LEDサイネージおよびディスプレイ、LED用途および照明、LED製品、LEDサービス、LED電源、LED機器、LED製造および試験機器、LED半導体照明、溶接機器および材料、屋外照明、商業照明、工場照明、住宅照明、ソーラーLED、その他 ビジネス

【Indonesia】

Date	Venue	Event	URL	Overview
3月18日~20日	JlExpo	IIBT 2020 - Bus & Truck South East Asia (バスやトラックなど大型車に関する展示会)	www.iibt-exhibition.net	トレーラー、トラック、大型車&機器、スペアパーツ、部品&備品、管理&ITシステム、等。

 ヤマガチベトナム株式会社

フライス・旋盤加工の専門家



Tel: (+84) 93 532 1020 - Fax: (+84-24) 3734 9267
Email: info@yamaguchi.vn - Website: mechanical.yamaguchi.vn

 **ME TRAN BINH XUYEN ELECTRONICS CO.,LTD**

ワイヤーハーネス/ WIRE HARNESS



Contact
Lot M, Binh Xuyen IZ, Huong Canh Town, Binh Xuyen District, Vinh Phuc Province, Vietnam.
Tel: (+84) 211 383 2368 (+84) 211 383 2268
Email: info@metranbx.vn http://metranbx.vn

 **「ねじ」のことならAZUMAへ!**
どこへでも、いくつでも、すぐにお届けします



溶接スパッター付着防止剤

- 小ねじ、ボルト
- タッピンねじ、木ねじ
- ナット、座金
- その他ねじ部品全般 (一般品、特殊品)
- 鍛造部品 (ロストワックス、ダイカスト)
- 塑性加工部品 (プレス、鍛造)
- 切削加工部品 (フライス、旋盤)
- その他金属、非金属加工部品全般

安心の日本語対応



AZUMA VIETNAM JOINT STOCK COMPANY
住所: 699, Group 23, Linh Nam St., Hoang Mai Dist., Hanoi, Vietnam
担当者: Tung (トウ/日本語) Tel: +84(0)91 337 3357 E: tung@azumavietnam.com
担当: Huong (フオン/ベトナム語) Tel: +84(0)98 497 2992 E: admin@azumavietnam.com
Tel: +84(0)24 3643 6054 Website: www.azumavietnam.com

EMIDAS会員の掲載情報

DISOCO

DIESEL SONG CONG LIMITED COMPANY
CÔNG TY TNHH MỘT THÀNH VIÊN DIESEL SONG
CONG



DISOCOは1980年4月25日に設立されました。弊社は鋳造、熱間鍛造、精密機械加工の技術で裾野産業向けのバイク部品、自動車部品、農業機械、エンジン部品、電子部品等を提供しております。全国の顧客から信頼を頂き、国内外の投資家にとって最初の選択肢になっています。DISOCOはHonda, Toshiba, Sumitomo, Pegasus, Yamaha, Mikasaといった日系企業及びCAB INC., DORMANといった米国企業向けの大規模なサプライヤーです。

Tel: (+84) 208 386 2332 Fax: (+84) 208 386 2265
Address: No 362, Cach mang thang 10 street, Luong Chau Ward, Song Cong city, Thai Nguyen Province
<http://disoco.com.vn/>

IDMEA

INDUSTRIAL MECHANIC AND AUTOMATION
CO.,LTD
CÔNG TY TNHH CƠ KHÍ VÀ TỰ ĐỘNG HÓA CÔNG
NGHIỆP



ベトナム ハノイで創業して11年目の弊社は高い技術力でお客様の業務をサポートいたします。精密加工から自動機械製作を自社で行なえる総合加工業者で、お客様のご要望に幅広く対応出来る企業でございます。

Tel: (+84) 24 6296 2032 Fax: (+84) 24 7300 9883
Address: No 4, lot 2, Lai Xa IZ, Kim Chung, Hoai Duc, Ha Noi
idmea.com

MANH QUANG

MANH QUANG MECHANICS COMPANY LIMITED
CÔNG TY TNHH CƠ KHÍ MẠNH QUANG



当社は歯車、シャフト、冷間鍛造部品、ファイブランキンク加工部品等精密部品の製造に特化した40年の経験があります。強みは、プレスから熱処理後の加工、表面処理までの一貫生産体制。工場はハノイに立地、最先端設備により大量注文に対応可能。また、ISO品質管理システムの実施と、ベトナムホンダ等大手サプライヤーとしてのノウハウで、ご要望通り最高品質の製品をお届けしています。鋳造、旋盤・プレス加工、平面・円筒・センターレス研磨、熱処理、亜鉛・クロムめっき等別工程の発注も対応できます。

Tel: (+84) 24 3688 3376
Address: 924 Kim Giang - Thanh Liet - Thanh Tri District - Hanoi
www.manhquang.vn

NISSIN

NISSIN ELECTRIC VIETNAM
CÔNG TY TNHH ĐIỆN NISSIN VIỆT NAM

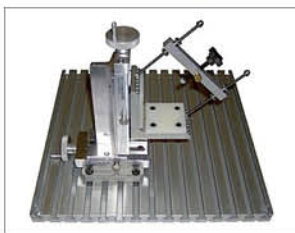


日新電機ベトナムは、日新電機(本社:京都)のグループ会社です。三菱、アマダ、パナソニック等有名なメーカーの最先端設備及び、日本で長年培ってきたハイレベルな製品加工技術をベースに、あらゆる産業分野における多品種中小量部品を受託生産しております。

Tel: (+84) 222 371 4434,35,36 Fax: (+84) 222 371 4437
Address: No.7 TS 11 Road, Tien Son Industrial Zone, Bac Ninh Province

SHINMEIDO

SHINMEIDO INDUSTRIAL JOINT STOCK
COMPANY
CÔNG TY CỔ PHẦN CÔNG NGHIỆP SHINMEIDO



弊社は2007年に創立、産業用と自動化設備用樹脂金型、ダイカスト金型、精密治具の製造に特化しております。お客様に最高品質・最大利益をもたらす製品をお届けする使命と、近代に適した継続的な改善を重視する理念を追求しています。製品の品質を常に向上するよう生産において新しい技術、品質管理システムをとり入れていきます。

Tel: (+84) 243 965 5349 Fax: (+84) 24 3965 5349
Address: Area 2, Phu Minh, Soc Son, Hanoi

DAI DUNG

DAI DUNG METALLIC MANUFACTURE
CONSTRUCTION & TRADE CORPORATION
CÔNG TY CỔ PHẦN CƠ KHÍ XÂY DỰNG THƯƠNG
MẠI ĐẠI DUNG



創立以来23年間の経験があるダイズングループは継続的な改善で環境に優しい鉄鋼構造製品の研究開発のパイオニアとなっています。弊社は工業プラント、生活用プラント向けの鉄骨構造の提案・設計・製造・施工を行っております。同社の製品は火力発電所、石油精製所、化学工場、重工業工場、運動場、空港、橋等に使われています。お客様のご要望を満たす優れた製品、効果的なソリューションを、ベトナムから世界中の40か国以上に納めております。

Tel: (+84) 28 3845 2303; Mr. Duy: 0983.372.147 Fax: (+84) 28 3845 2397
Address: 121-123 Bach Dang, Ward 2, Tan Binh district, Ho Chi Minh
daidung.com.vn

YAMAGUCHI

YAMAGUCHI VIETNAM JOINT STOCK COMPANY
CÔNG TY CỔ PHẦN YAMAGUCHI VIỆT NAM



ヤマグチベトナム株式会社は、2011年2月に設立されてから、ベトナム産業の発展とともに、自らの歩みを進めてきました。ベトナムへの会社を目指している精密機械部品加工の専門企業です。主要顧客の95%は日系企業で製品の20%を日本へ輸出しております。その為、日本語/日本の図面への対応も問題ございません。また単品から生産まで幅広く対応可能です。旋盤加工、フライス加工、NC旋盤加工、放電加工、ワイヤーカット加工は勿論、多様な表面処理及び熱処理も対応できます。ステンレス、銅、合金、アルミ、樹脂、真鍮など様々な材料を加工できます。特にSUS材加工が得意です。

Tel: (+84) 24 6684 4282 Fax: (+84) 24 3734 9267
Address: Minh Hoa 2, Minh Khai Commune, Hoai Duc Dist., Hanoi
<http://mechanical.yamaguchi.vn/>

TCI

TRI CUONG INDUSTRIAL CO., LTD
CÔNG TY TNHH CÔNG NGHIỆP TRÍ CƯỜNG



TCIは、機械製品の製造で13年以上の経験を持ち、自動化システム、治具-加工部品、パートフィードフィードの3つの主要製品グループの開発に注力しております。弊社は国の製造業の全体的な発展に貢献させていただきたいと考えられます。

Tel: (+84) 24 3295 9859 Fax: (+84) 24 3295 9856
Address: No.3, Lot 3, Nguyen Khe Auto Industrial Zone, Nguyen Khe Commune, Dong Anh Dist., Hanoi City
www.tci.vn

日本と海外をつなぐ製造業マッチング専門店 NC ネットワーク / ファクトリーネットワークアジア

Business Matching Service Provider between Japanese and Overseas Manufactures

NC Network | Factory Network Asia

Webマッチングシステム Web matching System



bizmatch.factorynetasia.com

商談会 Business Matching Event



FBC Hanoi
FBC Ho Chi Minh
FBC Bangkok
FBC Shanghai
FBC Gandong
FBC Kunshan
FBC Jiangsu
エミダス会員商談交流会

メディア Media



EMIDAS Magazine
(Japan)
30,000 copies
/3 month

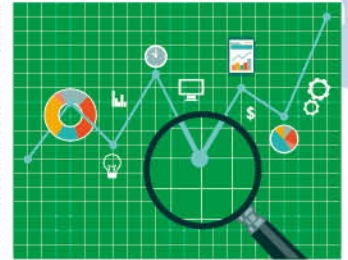


FNA Magazine
(China)
50,000 copies
/2 month



FNA月刊
U-MACHINE
(Thailand)
15,000 copies
/month

調査 Research



マーケット調査
サプライヤー調査
代理店開拓等
Market Research
Supplier Research
Find Distributer



<https://en.nc-net.or.jp/contact/>

<http://www.factorynetasia.com/inquiry/>



NC NETWORK CO., LTD.
Twintruss Bldg. 1-4-4, Yanagibashi, Taito Ward, Tokyo
111-0052, Japan
☎ (+81)03-5822-1480



NC NETWORK VIETNAM JSC., Hanoi Office
Hoang Hoa Tham Street, No. 444, Building 14th floor,
Tay Ho District, Hanoi, Vietnam
☎ (+84)024-3719-2826

Ho Chi Minh Office
48, No.5 Street, Him Lam, Tan Hung Ward, District 7,
Ho Chi Minh, Vietnam
☎ (+84)024-3719-2826



U.S.A. LOS ANGELES OFFICE
(NC Network, Inc. Los Angeles Headquarter) 21171
S. WESTERN AVE. SUITE 2814 TORRANCE CA 90501
☎ (+1)0310-755-2516

U.S.A. OHIO OFFICE
(NC Network, Inc. Ohio Technical Center)
5650 Blazer Parkway, Suite 146, Dublin, OH 43017
☎ (+1)0614-734-8384



FNA JAPAN CO., LTD.
Twintruss Bldg. 1-4-4, Yanagibashi, Taito Ward, Tokyo
111-0052, Japan
☎ (+81)03-5833-8856



FACTORY NETWORK CHINA
9C HaiYi Building, 310 Tianshan Road, Shanghai,
200336 China
☎ (+86)021-3353-8866

FACTORY NETWORK CHINA SHENZHEN BRANCH
Room 502U, Block D CFG Building, Baoyuan Road,
Xixiang Town, Bao'an District, Shenzhen City, 518102 China
☎ (+86)0755-8250-4397



FACTORY NETWORK ASIA (THAILAND) CO., LTD.
No. 142 Two Pacific Place, 11th Floor, Unit 1102,
Sukhumvit Road, Klongtoey, Klongtoey, Bangkok 10110
☎ (+66)02-254-1801-2

EMIDAS

月刊 エミダス ベトナム版 **VIETNAM**

発行元：
NC Network Vietnam Joint Stock Company
14th Floor, 444 Hoang Hoa Tham Building, Thuy Khue, Tay Ho,
Hanoi, Vietnam
TEL: +84-24-3719-2826 FAX: +84-24-3247-4577
http://nc-net.vn/

EMIDAS Vietnam Edition Issue No.1 2020年1月15日発行

毎月15日発行



月刊エミダスは
タイで発行している
FNA月刊U-MACHINEのベトナム版で、
ベトナムで唯一の
製造業に特化した
日本語フリーペーパー

在ベトナム日系工場への配送率はほぼ100%

発行日：毎月15日
サイズ・色：A4サイズ・全ページフルカラー
紙質：アートマット紙
ページ数：36ページ
発行部数：5,000部
・定期購読者への配送:2,500部
・店舗・ホテル・工業団地:2,500部



ベトナム国内は定期購読無料です。
定期購読をご希望の方は お名前、会社名、住所、電話番号、
E-mailアドレスを下記までご連絡ください。

emidas-m@nc-net.vn よりお申し込みください。

月刊エミダス への広告掲載に関するお問い合わせは

●日本人担当

鈴木 (Suzuki)
Mobile: 0934-598-833
E-mail: suzuki@nc-net.vn

●ベトナム人担当

Mr Bui Van Tien
Mobile: 0902-119-386
E-mail: sales@nc-net.vn

Ms Pham Thi Loan Anh
Mobile: 0936-401-086
E-mail: sales@nc-net.vn



THAILAND 2004年1月創刊
FNA **月刊U-MACHINE**
Operation by **NCnetwork**
FREE COPY

www.u-machine.net
発行元 Factory Network Asia (Thailand) Co., Ltd.
No.142 Two Pacific Place, 11th Floor, Unit 1102,
Sukhumvit Road,
Klongtoey, Klongtoey, Bangkok 10110
Tel: 02-254-1801-2 Fax: 02-254-1804

FNA月刊U-MACHINEはタイで活躍する製造業に携わる日本人に向けて
2004年1月にタイで創刊いたしました。以来15年に渡りタイでのものづくりに
に関する情報を発信し続け、発行部数15,000、定期購読者10,000人の
皆様にご愛読いただいております。

FNA月刊U-MACHINEへの広告掲載に関するお問い合わせは

- 日本人担当 嶋 (Shima) Mobile: 092-426-9469 E-mail: shima@u-machine.net
- 中井 (Nakai) Mobile: 091-038-3641 E-mail: nakai@factorynetasia.com
- タイ人担当 Ms Phattaraporn (Gib) Mobile: 063-891-5623 E-mail: phattaraporn@u-machine.net
- Mr Sittha (Arm) Mobile: 094-559-3694 E-mail: sitthat@factorynetasia.com

Create your future

New

リニアモーター駆動
ワイヤーカット放電加工機
AL400G



New

リニアモーター駆動
ハイスピードミーリングセンタ
UH430L



New

V-LINE射出成型機
GL100A



株式会社 ソディック

Sodick Vietnam Co., Ltd.

14B Song Da Street, Ward 2, Tan Binh District, Ho Chi Minh City, Vietnam
Tel : (+84) 28-3547-0457

Hanoi Office : No.53 Me Tri Street, Me Tri Ward, Nam Tu Liem District, Hanoi, Vietnam
Tell : (+84) 24-3555-3619

Service Call Center

Ho Chi Minh : (+84) 38-616-143
Hanoi : (+84) 93-864-6421

担当: 後藤 (+84) 909-650-757 / goto@sodick.co.jp

Mitutoyo

To be made is to be measured

株式会社 ミットヨ

ミットヨのコンセプト
M³ Innovation



測る・計る **【Measure】**
つながる **【M2M】**
測定データ・測定機を管理する **【Manage】**

ミットヨグループは、3つの【M】を通じて「ものづくり」にIoTを活用したInnovationを提案していきます。



Contact us for more details

Mitutoyo Vietnam Co., Ltd.

Takashi Matsuike / 松生高志
H/P : (84)93-172-0958
E-mail : matsuike@mitutoyo.com.vn
Ha Noi Tel: (84)24-3768-8963
Ho Chi Minh Tel: (84)28-3840-3489



M³ Innovation
Leaflet



www.mitutoyo.com.vn

Sách chuyên đề quảng cáo
Sách không bán
Mã ISBN: 978-604-88-8823-7



9 781234 567897