

#### Search site for manufacturers in Higashiosaka (for searching suppliers)

Data of about 1,200 enterprises are available Selling and/or Buying enquiry is supported by the business co-ordinators

東人阪市内企業食家ナイト(発注などをお探しの方に)

登録企業数約1,200社の中から検索が可能。 コーディネーターが発注等のお問い合わせに対応します。

TEL +81-6-4309-2306 FAX +81-6-4309-2303

#### techplaza higashiosaka

Search

E-mail

plaza@techplaza.city.higashiosaka.osaka.jp

HPアドレス

【Japanese/日本語】

http://www.techplaza.city.higashiosaka.osaka.jp/

【 English/英語】

http://www.techplaza.city.higashiosaka.osaka.jp/english/

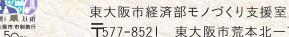
Official website of Higashiosaka City http://www.city.higashiosaka.lg.jp

東大阪市ホームページ http://www.city.higashiosaka.lg.jp

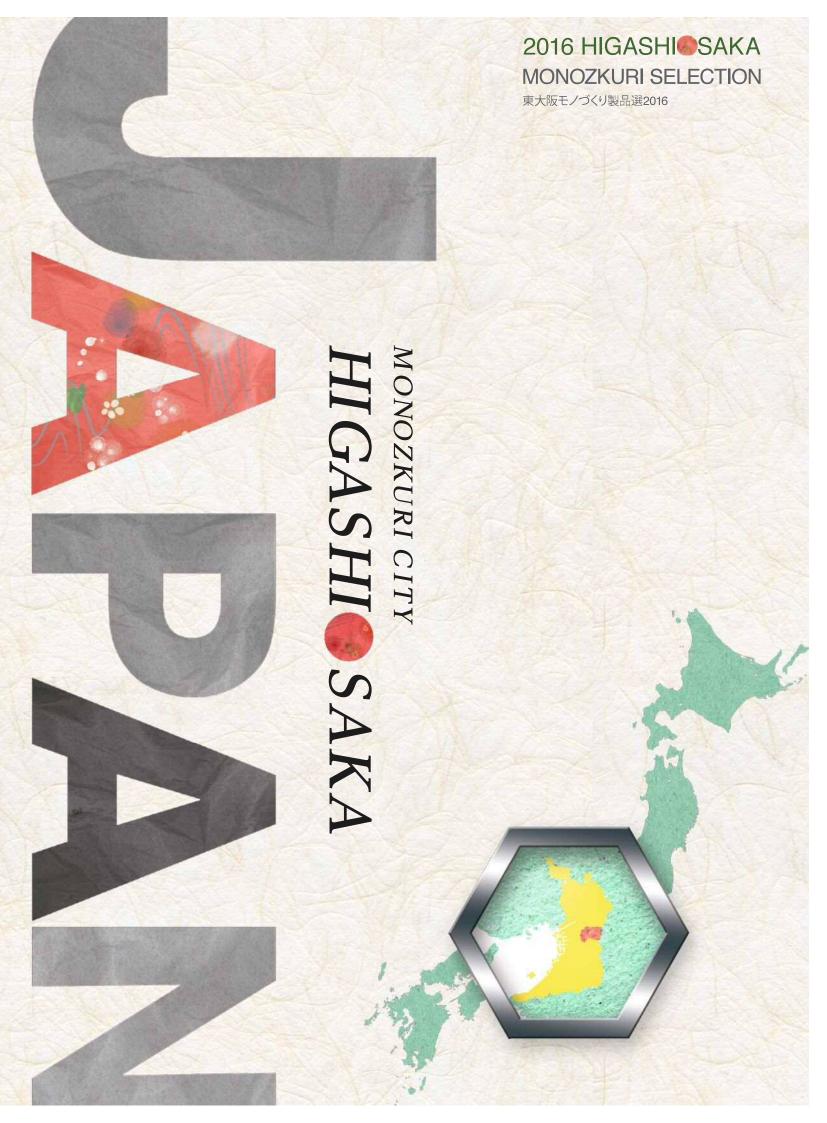


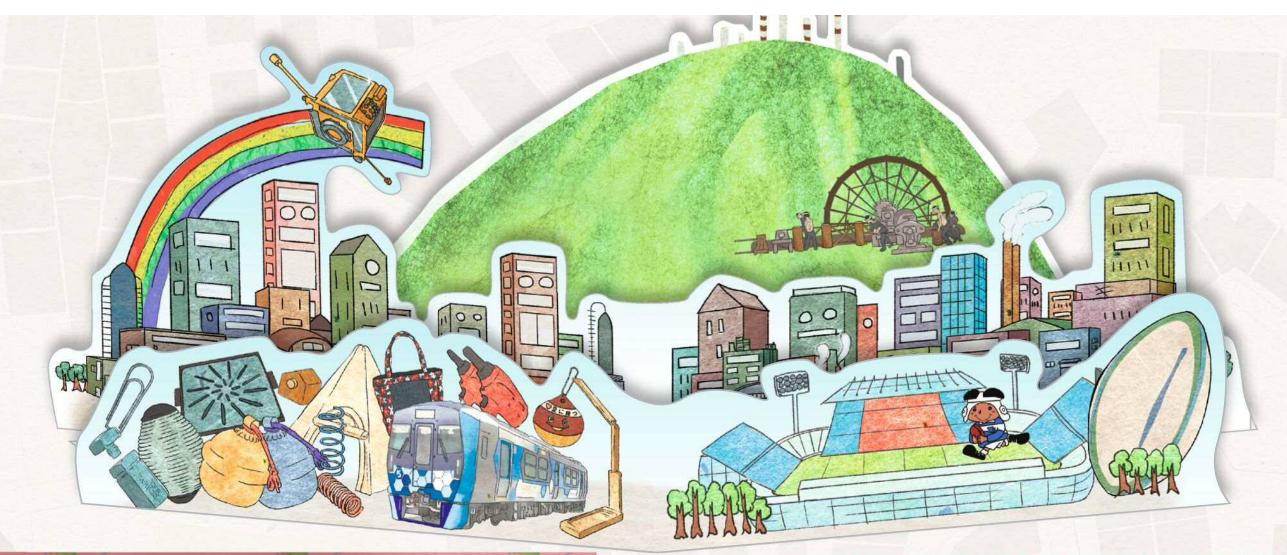
#### Manufacturing Support Office Economic Department of Higashiosaka City

1-1-1, Aramoto-kita, Higashiosaka City, Osaka, 577-8521, JAPAN E-mail: monodukuri@city.higashiosaka.lg.jp



T577-8521 東大阪市荒本北一丁目1番1号





# With ideas, technologies and hearts, Japan's 'Monozkuri'delivered to the world

There is a word 'Monozkuri' in Japan.

The word does not just refer to production.

It refers to the process of creation guided by ideas born from trial and error,

by technologies brushed up by long-accumulated know-how,

and by hearts driven by the passion to make better things.

The globally loved Monozkuri is proudly supported by the small and medium enterprises of Higashiosaka.

## アイデアと技術と心で世界に届く、日本の「モノづくり」

日本にばモノづくり」という言葉があります。

それは、単に製品を生産 製造するということではなく、どうすればより良いものができるかというアイデアと、長年の蓄積により磨き上げられた技術、より良いものを作りたいという心によって、クリエイトされるものです。 世界に誇れ、愛されるモノづくりを支えているのは、東大阪の中小企業なのです。

## MONOZKURI CITY HIGASHIOSAKA

'Monozkuri' does not only refer to the manufacturing process of products. It is not only the pursuit of efficiency, productivity or physical quality of products, but also the production process where each individual engaged in production, at each stage of work, envisions the scenes of the goods being used and the roles of the goods being made, caring for the users. Our definition of it is that it is the manufacturing and processing of goods based on Japanese hospitality of being considerate to the ones who use the goods.

In Higashiosaka, there have been excavations of some die molds for dotaku — the ritual bell-shaped item — from the pre-era remains, which proves that the production of die molds were conducted in this area. We imagine that the people who made those ritual bells must have envisioned those who were going to use them and the scenes where the bells were going to be used.

We believe that the Monozkuri DNA of Higashiosaka, the town that can produce everything from daily use toothbrushes to artificial satellites, has been passed down in this region.

#### モノづくりのまち 東大阪

「モノづくり」とは単に製品の製造を指すものではなく、効率性や生産性、物理的品質の追求にとどまらず、生産に係わる者が、それぞれの工程において、その製品が使用されるシーン、役割を意識し、使用者への心配りをした製品の製造を指すものであり、日本人が相手のことを思いやるおもてなし的精神を込めた生産理念による製品の製造が加工を意味するものと解しています。

東大阪では、紀元前の遺跡から鋳物製品の製造がこの地で行われていた証となる銅鐸の鋳物が出土しており、 祭祀用に用いられた銅鐸の製造においても、きっと使われるシーンや使われる方々を強くイメージして作られた ことでしょう。

この地にあるこれらのDNAを引き継いで、今日の歯ブラシから人工衛星まで何でも作れるまち、東大阪のモノづくりのルーツがあると考えています。



# Higashiosaka's challenging spiritfueled by volition and passion

As far as the passion to pursue Monozkuri goes, no place is comparable with Higashiosaka.

Volition and passion are intertwined to develop products and technologies that no one has made, and these emotions, like ropes, are grouped into a big bundle that unifies the whole town.

We will continue, like we have continued, to develop products and technologies that can be made only through Higashiosaka's challenging spirit.

### 意志と情熱が込められた東大阪のチャレンジ精神

モノづくりにかける情熱において、東大阪はどこにも負けません。誰も作ったことのない製品®技術を作ろうという強い意志と情熱が互いに絡みあい、太い綱となって、街全体の絆となっています。東大阪のチャレンジ精神だけが作りうる製品®技術を、これまでも、これからも作り続けていくのです。

MON



## 2016 HIGASHIOSAKA MONOZKURI SELECTION

東大阪モノづくり製品選2016

# Product Technology

製品●技術



Auspicious bells of Higashiosaka

株式会社小西金型工学 東大阪の縁起の良い給



Wakai Sangyo CO., LTD. Co., Ltd Tension Rod Supporter

HELPER 360°

LakuLaku

Smart Stand

スマートスタンド

Tatami Tote Bag

LakuLaku HELPER 360°



Harita Co., Ltd.

株式会社ハリタ

Takahashi

Tatami factory

高橋畳工業所

若井産業株式会社 つっぱり棒強化隊 斜めホルダー」

"Oblique Holder"

Minoru Chemical

Industries Co., Ltd.

ミノル化学工業株式会社

Minoru Cube

ミノルキューブ



MAKE Co., Ltd. Game-winning

株式会社メイク



key chain

P16 elite grips Co., Ltd.

株式会社エリートグリップ

Y360SV



Geo. Prince SKB Co., Ltd. Takeshita Co., Ltd.

Push and Pull Plate

トアトア・フロアライン



P20 FUSEHATSU KOGYO The technique to produce

フセハツ工業株式会社

gripping ball-springs



The technology to coat difficult-to-bond materials 株式会社オークマ工塗

Sankomark Inc. "Hausgida"division

Wall Sticker Hausgida

サンコーマーク工業株式会社 ハウスジーダ事業部 ウォールステッカー Hausgida



Mitsuya Co., Ltd

株式会社ミツヤ

U" CON Co., Ltd.

株式会社ユーコン

Surface emitting

panel light MOKU

ゼムクリップ

Kawabata screw factory

P9 MATSUDA PAPER

マツダ紙工業株式会社

Art screws

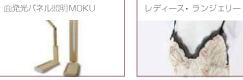
エコチェスト

川端ネジ製作所 アートスクリュー



P14 NAX INTERNATIONAL Ladies lingerie

株式会社ナック・インターナショナル



Marion Slider

マリオンスライダー

株式会社ツヅキ

近畿車輛株式会社

Yamamoto Kogaku Tuzuki Co., Ltd.

SWANS SOU Glasses

山本光学株式会社 SWANS SOU サングラス



IH carbon

roast plate HANA

OHSIN Co., Ltd.

Kinki Sharyo

HARMO

株式会社オーシン IHカーボン焼プレート華 ハルモ



P22 Yamabun Electronics

Tabletop film/ sheet thickness measuring instrument

株式会社山文電気 卓上型フィルムシート



Goryo Co., Ltd

PETITPAS

株式会社ゴリョウ



SINCOL Co., Ltd

Feel Collection

シンコー株式会社



P15 KAWAKITA Co., Ltd.

daccolino

株式会社カワキタ



TRAD Co., Ltd

Waterstop, yeah, literally.

有限会社トラット



Osaka Bane Inc.

Large coil springs

大阪バネ工業株式会社 大型コイルばね



LOBTEX CO., LTD.

Blind rivet system

株式会社ロブテックス



TOTOA floor line

株式会社SKE

ジョー・プリンス竹下株式会社 ブッシュ・ブル・ブレート



Okuma coating



Namitei Co., Ltd.

Deformed wires

ナミテイ株式会社



#### Incorporate the traditional skills of craftsmen into your daily lives

匠の伝統技術を日々の暮らしの中に

#### Auspicious bells of Higashiosaka

東大阪の縁起の良い鈴

Beautiful bells were offered to His Majesty Akihito forty years ago. The bells were so precious that the same type of bells never became common or widespread among the general public. We have recently re-created the precious bells as a compilation of our unique half-a-century old die-casting techniques. These auspicious bells, shiny and euphonious, give leeway and luxuriance to your daily lives.

> 今上天皇へ40年前に献上した宝鈴を元に一般家庭に普及しにく かった祈念すべき鈴を、半世紀にわたる独自の金型技術の集大成 として新しく製作しました。音色も輝きも美しい縁起の良い鈴は、 日々の暮らしにゆとりと豊かさを与えます。

#### KONISHI METAL MOLD ENGINEERING LTD.

URL : http://konishikanagata.sakura.ne.jp/ Address: 6-4-47, Nakaishikiri-cho, Higashiosaka-shi,

Osaka, 579-8014, Japan : +81-72-981-3477 F-mail: konishi@max-networks.net

> 株式会社小西金型工学 〒579-8014 東大阪市中石切町6-4-47



#### All you have to do to be happy is iust to stick this

貼るだけでしあわせ気分

#### Wall Sticker Hausgida

ウォールステッカー Hausgida

As far as our wall stickers are concerned, designing, printing and sales are all done domestically and they are all carefully made by the hands of human. In addition to phosphorescent products and deodorant antibacterial products, we are also making effort to develop good design products that will make you feel happy when you just stick them on the wall.

> 自社のウォールステッカーはデザインから印刷 販売まで国内で 行っており、人の手で丁寧に作られています。蓄光や消臭抗菌機能の ある商品も含め[貼るだけで幸せ気分]になれるデザイン性の高い 商品の開発に努めています。

#### Sankomark Inc. "Hausgida"division

: http://www.hausgida.com

Address: 2-4-10, Wakae Hommachi, Higashiosaka-shi, Osaka, 578-0942, Japan

: +81-6-6723-0777 E-mail : sales@sankomark.com

> サンコーマーク工業株式会社 ハウスジーダ事業部 〒578-0942 東大阪市若江本町2-4-10





#### Simple transparent boxes with infinite potential

無限の可能性を持つ、シンプルな透明の箱

#### Minoru Cube

ミノルキューブ

The Minoru Cube is a hexahedron transparent protective case made of two vertically-angled U-shaped parts. Displays, gift boxes, photo cases, direct mails. Your idea will broaden its potential. This is made in Japan, in terms of its unbreakableness and safety.

> ミノルキューブはふたつの コの字」を組み合わせる6面体の透明 ケースで、ディスプレイ、ギフトボックス、フォトケース、DMなど、 アイデア次第で可能性が広がります。割れにくさ、安全性もメイド・ **イン・**ジャパンの品質です。

#### Minoru Chemical Industries Co., Ltd.

: http://www.minoru-net.com Address: 1-5-22, Kizuri, Higashiosaka-shi, Osaka, 577-0827, Japan

TEL : +81-6-6728-3222 E-mail : oshikawa@minoru-net.com

> ミノル化学工業株式会社 〒577-0827 東大阪市衣摺1-5-22



#### Eco-friendly cardboard items

エコなダンボール製品

#### Eco chests

エコチェスト

These are chests, made out of cardboard. They are lighter than chests made out of wood, easy to carry and is not bulky. It is also fully recyclable as it is made out of cardboard.

DanRism - Matsuda Paper Industry Co., Ltd - is a company that develop various interesting cardboard items.

> エコな段ボール製のチェストです。木製のチェストよりも軽く、持 ち運びが簡単で、使用し終わった後も粗大ゴミにはならず、段 ボールとしてリサイクルすることができます。DanRism( マツダ紙 工業株式会社)は、様々な段ボール製の面白商品を企画 開発し ている会社です。

#### MATSUDA PAPER INDUSTRY Co., LTD.

URL: http://www.matsuda-siko.com/ Address: 5-14-24, Kizuri, Higashiosaka-shi, Osaka, 577-0827, Japan

: +81-6-6728-8501 E-mail : pac-matsuda@k6.dion.ne.jp

> マツダ紙工業株式会社 〒577-0827 東大阪市衣摺5-14-24



# Stylish blocks that you can make and display

作って飾れるおしゃれなブロック

#### PETITPAS

プチパ

PETITPAS is children s intellectual education toy Carpenter Block developed for adults. This will give you the joy of making gadgets and objects such as a pen stand and a tissue case by assembling six types of pastel colored parts.

> ブチバは、子供用知育玩具 カーベンターブロック」を大人向けに 開発したものです。バステルカラーの6種類のバーツを組み合わせ、 ベン立てやティッシュケースなどの小物やオブジェ作りを楽しむ ことができます。

#### Goryo Co., Ltd

URL: http://www.carpenter-block.co.jp/ Address: 4-1-36, Takaida Nishi, Higashiosaka-shi,

Osaka, 577-0067, Japan
TEL : +81-6-6781-7698
E-mail : info@carpenter-block.co.jp

株式会社ゴリョウ 〒577-0067 東大阪市高井田西4-1-36



# Beautiful and easy-to-use design based on

人間工学に基づいた、美しく使いやすいデザイン

human engineering

#### LakuLaku HELPER 360°

LakuLaku HELPER 360°

This is a tool that enables you to lift and move weighty furniture and/or a care bed without any help from other people. This has been certified as an original one-of-a-kind product in the country and is used by so many people.

人の手を借りなくても、重い家具や介護ベッドなどをひとりで簡単に 持ち上げ、移動できる道具です。全国で唯一無二のオンリーワン製品に 認定され、たくさんの方にお使いいただいています。

#### TAIYO SEIKO CO., LTD.

URL : http://www.picus.co.jp/

Address: 9-38, Takaramachi, Higashiosaka-shi,

Osaka, 579-8025, Japan
TEL : +81-72-985-3535
E-mail : taiyoseiko@syd.odn.ne.jp

大洋精工株式会社 〒579-8025 東大阪市宝町9-38



#### Tension rods at your room corner

部屋のスミにもつっぱり棒

# Tension Rod Supporter "Oblique Holder"

つっぱり棒強化隊「斜めホルダー」

Do you want to hang something in your room? Do you want to utilize a dead space in your room? This tension rod supporter "Oblique Holder" gratifies such needs. This attachment was developed in such a way that a tension rod can be obliquely installed in a room corner, which tends to be a dead space. You don't need any tools to set it up, and it is usable with off-the-shelf tension rods.

部屋の中に物をかけたい、デッドスペースを活用したい。そんなニーズに応えるのが、つっぱり棒強化隊 斜めホルダー」。デッドスペースになりがちな部屋のスミを活用するために開発された、つっぱり棒を斜めに取り付けるアタッチメント。取り付けに工具は不要で、市販のつっぱり棒と組み合わせて使用できます。

#### Wakai Sangyo Co., Ltd

URL: http://hi.wakaisangyo.co.jp/

Address: 1-6-30, Morikawachi Nishi, Higashiosaka-shi, Osaka, 577-8503, Japan

TEL : +81-6-6783-2081
E-mail : info@wakaisangyo.co.jp

若井産業株式会社 〒577-8503 東大阪市森河内西1-6-30





That's why you are a repeat customer for this high-quality domestically-produced gem clip.

だからリピートされる、高品質国産ゼムクリップ

#### Gem clips

ゼムクリップ

This gem clip, made no other than by Mistuya Higasiosaka Factory, has thoroughly pursued the needs of customers by creating tight, smooth, nonskid and unbulky paperclips that do not damage paper and that can hold sheets together.

隙間がないので絡みにくく、紙を傷めずにしっかりまとめ、直線加工でかさばりにくいという、求められるニーズを徹底的に追求したゼムクリップは、他社にはできないミツヤ東大阪工場ならではの製品です。

#### Mitsuya Co., Ltd

URL : http://e-mitsuya.co.jp/ Address : 7-18-47, Kano, Higashiosaka-shi, Osaka, 578-0901, Japan

TEL: +81-72-873-2163
E-mail: s-tsukada@e-mitsuya.co.jp

株式会社 ミ**ツヤ** 〒578-0901 東大阪市加納7-18-47



11

#### Fun to see, touch and use

見て・触って・使って楽しむ

#### Art screws

アートスクリュー

This thing is so simply structured that all you have to do is loosen and tighten the screw. Also, it is very convenient to carry with you because of its compact size. Since your anniversary, name and/or message can be printed, this postcard stand makes an appeal to the whole world as a small interior that will leave a lasting impression!

ネジを緩めて締めるだけという、いたってシンブルな構造を採用。 さらに持ち運びに便利なようにコンパクトなサイズを実現。記念日、 名前、メッセージを刻印できますのでいつまでも印象に残る贈り物 として世界中に広くPRすることができるインテリア用ポスト カード立てです!

#### Kawabata screw factory

URL: http://www.art-neji.com/index.html
Address: 4-9-11, Kizuri, Higashiosaka-shi,
Osaka, 577-0827, Japan

TEL: +81-6-6728-7570 E-mail: kawabata@art-neji.com

> 川端ネジ製作所 〒577-0827 東大阪市衣摺4-9-11



# Book jackets as supple as interior leather インテリアレザーならではの、しなやかな文庫本カバー

#### Feel Collection

Feel Collection

These are book jackets planned and made by an interior material manufacturer. We have made safe, secure, quality and eco and people-friendly articles of great durability and antifouling features with many years of our know-how, using PVQ polyvinyl chloride) sponge leather for furniture.

インテリア資材メーカーが企画 製造したブックカバーです。長年のノウハウを活かし、PVC ポリ塩化ビニル)発泡の家具用レザーを使い、環境対策や耐久性、防汚機能に優れ、人と環境にやさしい安心安全で高品質な商品です。

#### SINCOL Co., Ltd

URL: http://www.o-sincol.co.jp/

Address: 3-3-16, Nagata Higashi, Higashiosaka-shi,

Osaka, 577-0012, Japan EL: +81-6-6747-5271

E-mail: a-maeda@o-sincol.co.jp

シンコー株式会社 〒577-0012 東大阪市長田東3-3-16



#### Foldable smartphone stands

折りたためるスマホスタンド

#### **Smart Stand**

スマートスタンド

The Smart Stand is an easy snap-together smartphone stand made of one sheet of urethane material. This can be folded when not in use, so it is convenient to carry with you. This can also be sent by mail. By making the most out of its various forms and designs, we will accept orders for promotional goods and custom-made stands.

スマートスタンドは、1枚のウレタン素材から簡単に組み立てることができるスマートフォンスタンド。必要のない時は畳めて、持ち運びにも便利。メール便でも送れます。形状を活かした様々なデザインで販促品やオーダーメイドも対応します。

#### Harita Co., Ltd.

URL: http://haritapla.com/index.html
Address: 1-6-17, Nunoichi-cho, Higashiosaka-shi,

Osaka, 579-8004, Japan
TEL :+81-72-982-0191
E-mail :info@haritabla.com

株式会社**ハリタ** 〒579-8004 東大阪市布市町1**-**6-17



#### A chestnut on a winning streak

勝って勝って勝ちまくるクリ

#### Game-winning key chain

勝ちま栗キーホルダー

This is a key chain that was created from an abundance of key chain making experience. Being a purely domestic product made by our company from planning to molding to painting to printing, this is an adorable character who cheers you up before every kind of competition like a sports game and an entrance examination.

さまざまな御守りを作ってきた経験からできたキーホルダーです。 企画から成型、塗装、印刷まで全工程を自社でやっている純国産商品で、 試合や受験など、あらゆる勝負事を応援する可愛らしいキャラクター です。

#### MAKE Co., Ltd.

URL : http://www.make-inc.com/index.html

Address: 4-1-24, Takaida Hondori, Higashiosaka-shi, Osaka. 577-0066, Japan

Usaka, 577-0066, Ja TEL : +81-6-6788-7722 E-mail : ishido@make-inc.com

> 株式会社**メイク** 〒577-0066 東大阪市高井田本通4-1-24





## Lighting equipment with the healing flavor of hinoki cypress

ヒノキの香りと癒し感覚をいかした照明

#### Surface emitting panel light MOKU

面発光パネル照明 MOKU

This is a surface emitting LED panel light made with domestic "hinoki" cypress. Its beautiful design supervised by world-famous designer Toshiyuki Kita fits both a Japanese style room and a Western style room, giving refreshing mood with its gentle and uniform light and its hinoki cypress flavor.

国産ヒノキにLEDを組み合わせた面発光パネル照明です。世界的デザイナー喜多俊之氏監修の美しいデザインは、和室にも洋室にもフィットし、優しく均一な光、ヒノキの香りとともに、室内のムードを一新します。

#### U<sup>®</sup>CON Co., Ltd.

URL : http://ucon1.web.fc2.com

Address: 2-2-23-101, Nishikonoike-cho, Higashiosaka-shi, Osaka, 578-0976, Japan

TEL : +81-6-6743-2220 E-mail : t-u.con@globe.ocn.ne.jp

> 株式会社ユーコン 〒578-0976 東大阪市西鴻池町2-2-23-101



# Pick your child up on the bag once he/she starts walking

歩き出したら、カバンで抱っこ。

#### daccolino

ダッコリーノ

This is a sling bag with the feature of a baby holding strap, quality guaranteed from material to fabrication. This item enables you to pick up your child in your arms with ease whenever he-she wants you to carry him/her. With this, you can keep the content of the bag intact and still carry your kid, without having to have a baby stroller or a baby holding strap with you all the time.

抱っこ紐の機能を持つ、素材から縫製までこだわったカバンです。 これさえあれば、突然の 抱っこ一」にも応えられます。カバンの 中身を保護したまま子供を抱っこでき、ベビーカーや抱っこひもを 持ち運ぶ必要がありません。

#### KAWAKITA Co., Ltd.

URL : https://www.k-kawakita.com/ Address : 2-4-6, Arakawa, Higashiosaka-shi, Osaka, 577-0843, Japan

TEL : +81-6-6723-0002 E-mail : post@k-kawakita.com

> 株式会社カワキタ 〒577-0843 東大阪市荒川2-4-6





# Lingerie that gets your heart dressed up 「心のおしゃれ」を感じる下着を

## Ladies lingerie

レディース・ランジェリー

With carefully selected materials and sophisticated tastes on the basis, we offer the beauty of our original designs and comfortable wearability! Skilled craftsmen give their hearts in making lingerie one by one.

厳選した素材、洗練されたテイストを基本に、オリジナルデザインで 「美」ぜ 着用性」を大切に!より長く使ってもらえるよう、熟練の 職人が、1枚1枚心を込めて仕上げています。

#### NAX INTERNATIONAL Co., Ltd.

URL : http://www.naxinter.com/

Address: 2-5-29, Shimanouchi, Higashiosaka-shi, Osaka, 578-0981, Japan

TEL : +81-72-967-3734

E-mail : nax-int-nakagawa@abox3.so-net.ne.jp

株式会社ナック・インターナショナル 〒578-0981 東大阪市島之内2-5-29



#### Tote bags made by a Tatami Master 量マイスターが作ったトートバッグ

# Tatami Tote Bag

タタミトートバッグ

The Japanese tatami is an internationally excellent flooring material. For people to become more familiar with it, a professional tatami artisan has made tote bags. Light and durable, the bags are purely Japanesque with their Japanese taste designs.

世界的にも優れた床材である日本の畳。より親しんでもらうために、 プロの畳職人がトートバッグを作りました。金具を使わない、軽くて 丈夫な、和テイストのデザインは、日本独自のものです。

#### Takahashi Tatami factory

URL: http://www.reiun-tatami.com/
Address: 14-2, Tachibana-cho, Higashiosaka-shi,

uress: 14-2, Tachibana-cho, Higashiosaka-sh

Osaka, 579-8023, Japan
TEL : +81-72-982-3591
E-mail : bags@reiun-tatami.com

高橋畳工業所 〒579-8023 東大阪市立花町14-2



# Grips that help you increase your carry distance in many ways

飛距離を伸ばす工夫にあふれたグリップ

#### Y360SV

Y360SV

These grips satisfy your needs because they are produced based on our detailed research of hardness, thickness, designs as well as the price range. We persistently stick to domestic production from raw material to die-casting to precision.

スコアを少しでも伸ばすべく、硬さや太さ、デザイン、価格帯まで 細かくリサーチし、幅広いゴルファーのニーズに応えるグリップです。 原料、金型、精度に至るまで国内生産にこだわっています。

#### elite grips Co., Ltd.

URL: http://www.elitegrips.com

Address: 6-3-32, Takaida Nishi, Higashiosaka-shi, Osaka, 577-0067, Japan

TEL : +81-6-6787-9000
E-mail : info@elitegrips.com

株式会社エリートグリップ 〒577-0067 東大阪市高井田西6-3-32



#### Patent-winning railing production method

特許を取得した画期的な手摺工法

#### Marion Slider

マリオンスライダー

We have made it possible to install glass blocks into a condominium s balcony railings from the inside. Owing to this, there is no more need for setting up scaffolding, and it is possible to attain a higher level of safety and lower construction cost as well as more elaborate designs.

マンションのバルコニー手摺部分のガラスを内側から取り付けることを可能にしました。これにより、足場の設置が不要になり、高い安全性と低い施エコスト、さらに高い意匠性をも実現できるようになりました。

#### Tuzuki Co., Ltd.

URL: http://tuzuki.co.jp

Address: 5-1-42, Nishiishikiri-cho, Higashiosaka-shi, Osaka, 579-8013, Japan

TEL : +81-72-985-2821
E-mail : info@tuzuki.co.ip

株式会社ツヅキ 〒579-8013 東大阪市西石切町5-1-42



# Authentic athletic glasses that protect the eyes of runners

ランナーの眼を護る本格派アスリートグラス

#### **SWANS SOU Glasses**

SWANS SOU サングラス

Specially coated lenses, a shock-resistant fit, frame designs, and weightlessness. Having all these features, these authentic sunglasses protect the eyes of all runners from harmful ultraviolet rays, wind, dust and the glare.

特殊コーティングを施したレンズ、使用時の振動に耐えるフィット感、フレームデザイン、そして軽さ。これらの組み合わせで、すべてのランナーの眼を有害な紫外線、風、ホコリ、眩しさから護る本格派のサングラスです。

#### Yamamoto Kogaku Co., Ltd

URL: http://www.yamamoto-kogaku.co.jp/ Address: 3-25-8, Chodo, Higashiosaka-shi,

Osaka. 577-0056, Japan
TEL : +81-6-6783-0232
E-mail : info@yamamoto-kogaku.co.jp

山本光学株式会社 〒577-0056 東大阪市長堂3-25-8



# Make it possible to quickly deal with sudden downpours

突然の豪雨に襲われても、すぐに対応できる

## Waterstop, yeah, literally. ${ m I\hspace{-.1em}I}$

「 水」止まるんです。ハイ!Ⅱ

This is a lightweight, leak-tight waterstop that prevents the house from getting flooded by a sudden local downpour. There is no need for any prior work, and it takes only about a minute for anyone to install it. Although it is simply made, it has a huge impact.

ゲリラ豪雨で屋内が水浸しになるのを防ぐための、軽くて強い 止水板です。面倒な事前工事はまったく必要なく、1 分程度で誰もが 簡単に取り付けることができます。仕組みはシンプルながら、効果は 抜群です。

#### TRAD Co., Ltd

URL : http://www.trad-g.com/index.html

Address: 3-10, Shinke Nishimachi, Higashiosaka-shi,

Osaka, 577-0028, Japan
TEL : +81-6-6787-0027
E-mail : trad.jp@gmail.com

有限会社トラッド 〒577-0028 東大阪市新家西町3-10





# Round-shaped, square-shaped and house-shaped doorstops for indoor use

○や。や家型の、室内床用戸あたり

#### TOATOA floor line

トアトア・フロアライン

TOATOA is a series of minimal shaped doorstop with invisible and common-designed mounting base.

To make it harmonize to the interior design, you can choose the "shell" from various types, and also easy to replace it afterwards.

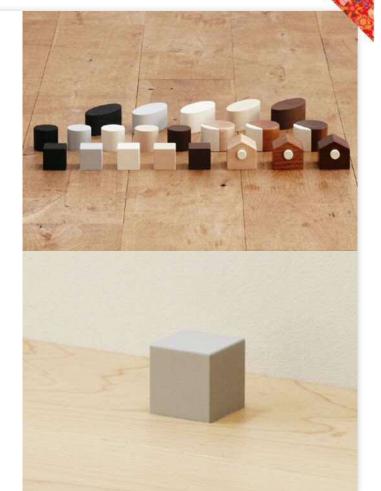
TOATOAは、金具部分を見せないミニマルなデザインの戸あたりです。ベースに多様なデザインのシェルをかぶせて使う仕様なので「着せ替え」ができ、空間コーディネートを楽しめます。

#### SKB Co.,Ltd.

URL : http://www.skb-net.co.jp/index.html Address : 1-5-3, Mikuriya, Higashiosaka-shi, Osaka, 577-0032, Japan

TEL : +81-6-6788-1517
E-mail : info\_original@skb-net.co.jp

株式会社SKB 〒577-0032 東大阪市御厨1-5-3



## Operable with only finger tips

#### Push and Pull Plate

プッシュ・プル・プレート

The merit of this door handle is to allow you to move it with your fingertip as if you were touching a switch. When, for example, you have your hands full with some baggage, the new, easy and light operability of this door handle will assist you. Experience this new sensation of opening and closing the door at first hand.

このハンドルの利点は指先でスイッチ操作をする感覚で動かす ことができること。例えば荷物で手がふさがっている時、これまでの ハンドルとは違う軽く簡単な操作があなたを助けます。 新感覚の扉開閉操作を体験して下さい。

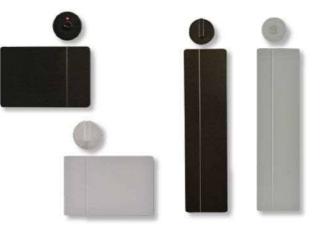
#### Geo. Prince Takeshita Co., Ltd.

URL : http://www.geoprince.co.jp

Address: 1-4-32, Honjo Nishi, Higashiosaka-shi, Osaka, 578-0965, Japan

TEL: +81-6-6747-2591
E-mail: info@www.geoprince.co.jp





#### This will help roast meat with less smoke

煙が出にくく、肉がおいしく焼ける

#### IH carbon roast plate HANA

IH カーボン焼プレート華

This is a tabletop IH carbon plate cooker capable of roasting meat without giving off so much smoke even in an eating place that has no ventilation system. We have succeeded in reducing smoke through temperature control by adjusting the distance between the plate and the IH cooker.

排煙設備のないお店でも卓上Hで煙を出さずに肉を焼けるカーボン製のブレートです。ブレートとH調理器との距離を調節することで温度コントロールを実現し、煙を抑えることに成功しました。

#### OHSHIN Co., Ltd.

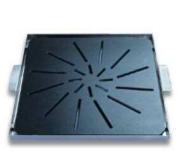
URL : http://www.ohshin.co.jp/

Address: 2-5-25, Kawada, Higashiosaka-shi, Osaka, 578-0905, Japan

TEL : +81-72-964-1112
F-mail : info@ohshin.co.in

株式会社オーシン 〒578-0905 東大阪市川田2-5-25







## The future railcar with excellent economy and eco-friendliness

経済性と環境面に優れたこれからの鉄道車両

HARMO (High-efficiency Advanced RailCar for Multi Operation) Next-generation Energy-saving Battery Electric Train HARMO 次世代省エネルギー型バッテリー電車 ハルモ

Under development under subsidy of Ministry of Land, Infrastructure and Transport

istry of Land, Infrastructure and Transport (国土交通省の補助金を受けて開発中)

This is our original Battery Electric Train. Equipped with a high capacity lithium-ion battery as well as an operating device that controls the rechargeable battery efficiently as its core system, the train has a diesel-powered self-recharger and an outer current collector such as a pantograph. These features satisfy the needs of railroad companies by allowing them to choose power feeding methods. With this train, run-through service is readily available regardless of the railroad being electrified or non-electrified.

大容量リチウムイオンバッテリーとその充放電を巧みにコントロール する制御装置をコアシステムとし、ディーゼル発電機による自己充電 装置やバンタグラフ等の外部給電装置を組み合わせ、鉄道事業者の 二一ズに応じて各種給電方式を選択でき、非電化、電化区間を問わず、 相互直通も可能な当社独自の バッテリー電車」です。

#### Kinki Sharyo Co., Ltd

URL : http://www.kinkisharyo.co.jp

Address: 2-2-46, Inada-Uemachi, Higashiosaka-shi,

Osaka, 577-8511, Japan
TEL: +81-6-6746-5222

E-mail: #81-6-6746-5222

E-mail: webmaster@kinkisharyo.co.jp

近畿車輛株式会社 〒577-8511 東大阪市稲田上町2-2-46



ジョー・プリンス竹下株式会社 〒578-0965 東大阪市本庄西1-4-32

## We will make springs to gratify your needs for 1 mm and/or 1 gram adjustment.

「あと1mm、あと1g」を叶えるバネづくり。

#### Large coil springs

大型コイルばね

We produce large springs as a constant and long-time spring manufacturing company and with our excellent experience. It is difficult for big enterprises to enter this market because of the demands for high reliability and multi-variety small-lot production. We are able to accept orders for various shapes, wire sizes and materials of springs.

高度の信頼性を要求され、小ロット多品種のため大手が参入しにくい 大型パネを、どこにも負けない「パネー筋」の自社が長年の経験を 駆使して作っています。多様な形状、線径、材質のパネに1 個から 対応できます。

#### Osaka Bane Inc.

URL: http://www.osakabane.ecnet.jp
Address: 3-3-1, Takaida Nishi, Higashiosaka-shi,

Osaka, 577-0067, Japan
TEL : +81-6-6782-8181
F-mail : obk@osakabane ecnet ip

大阪バネ工業株式会社 〒577-0067 東大阪市高井田西3-3-1



# Only professionals picked up on how to use springs in an unexpected manner

プロだからこそ気づいた意外なバネの活用法

# The technique to produce gripping ball-springs

おにぎりボール• バネ製造技術

Having been highly evaluated as an expert manufacture of tiny yet essential springs, we have recently re-released a product that we made and put out 40 years ago. By gripping this comfortable thing in your hand, you will be able to relieve your fatigue. How about keeping one on your office desk?

小さくても欠くことのできない重要部計 バネ」の専門企業として 評価を受けてきた自社が、40年前に製作した商品を復刻しました。 手の中でニギニギして刺激し疲れを癒します。オフィスのデスクに ひとついかがですか。

#### FUSEHATSU KOGYO Co., Ltd.

URL : http://www.fusehatsu.co.jp

Address: 1-3-43, Nishizutsumi Hondori Nishi, Higashiosaka-shi, Osaka, 577-0046, Japan

Usaka, 577-0046, Jap FEL : +81-6-6789-5531

E-mail : fhk@fusehatsu.co.jp

フセハツ工業株式会社 〒577-0046 東大阪市西堤本通西 1-3-43



# The new technology to reshape the common sense of the coating industry

塗装業界の常識を覆す新技術

# The technology to coat difficult-to-bond materials

難密着素材に塗装する技術

Our company's warencoat, although it had been thought impossible, has finally realized the coating on soft materials such as polyethylene and silicone rubber. This is expected to have an epoch-making effect on not only daily commodities or the automotive industry but also on the field of medicine.

これまで不可能とされてきた、ボリエチレンやシリコンゴムなど 軟質素材への塗装を、自社のワレンコートがついに実現しました。 日用品や自動車業界だけでなく、医療の分野にも画期的な効果が 期待できます。

#### Okuma coating Co., Ltd.

RL: http://www.okumakot.com/

Address : 3-2-57, Nunoichi-cho, Higashiosaka-shi, Osaka, 579-8004, Japan

TEL: +81-72-988-1363
E-mail: toiawase@okumakot.com

株式会社オークマ工塗 〒579-8004 東大阪市布市町3-2-57





## Present-day Monodzukuri that gives shape to ideas

発想をカタチにする「いま時代の物づくり」

#### Deformed wires

異形線

With our unique ability to make proposals, we produce many kinds of deformed wires with various kinds of cross-sectional shapes. We also have our original technology of manufacturing deformed parts by cutting deformed wires with high precision in order to meet the high demands of our customers

お客様のニーズに合わせた独自の提案力で、様々な断面形状に加工された異形線を製造しています。さらに高い精度で異形線を切断した 異形部品を作る独自工法も持っており、高度な要求にお応えしています。

#### Namitei Co., Ltd.

URL: http://www.namitei.co.jp/

Address: 2-2-23, Nishizutsumi, Higashiosaka-shi, Osaka, 577-0042, Japan

TEL : +81-6-6788-1131
E-mail : k-yoshikawa@namitei.co.jp

ナミテイ株式会社 〒577-0042 東大阪市西堤2-2-23



#### Easy and speedy measurement of thickness with 0.01 µm resolution

簡単、スピーディに  $0.01_{\mu}$  m の高分解能で厚みを計測

#### Tabletop film/sheet thickness measuring instrument

卓上型フィルムシート厚み計測装置

This is an off-line type, compact tabletop thickness measuring instrument. This conducts measurement automatically, allowing any person to easily measure thickness regardless of the measurer s skills. This is often used in the fields of quality control and R&D, and is highly evaluated.

> オフラインタイプのコンパクトな卓上型厚み計です。自動搬送で 計測を行うため、計測者の技量に左右されることなく、誰でも簡単に 厚みを計測できます。品質管理や研究開発の用途で多く使用され、高 評価を得ています。

#### Yamabun Electronics Co.,Ltd.

: https://www.yamabun-ele.co.jp/ Address: 2-13, Shinjo Nishi, Higashiosaka-shi, Osaka, 578-0964, Japan

: +81-6-6745-3048 E-mail : yamabun@mxa.mesh.ne.jp

> 株式会社山文電気 〒578-0964 東大阪市新庄西2-13



#### The rivet-fastening technique that leads the world

世界をリードするリベット締結技術

#### Blind rivet system

ブラインドリベットシステム

Our cutting-edge cordless riveter received the iF product design award and the Red Dot Design Award for its miniaturization and weight reduction efforts as well as its operability and beautiful form which take human engineering into account. The other rivet-related products of ours have the compatibility with the robotization of production that will be in

> 日本製ならではの技術による小型化、軽量化、人間工学を考慮した 操作性と美しいフォルムで、iFプロダクトデザイン賞、レッド・ドット デザイン賞を受賞した最先端の自社コードレスリベッターを はじめとするリベット関連製品は、今後さらに需要が増す生産現場の ロボット化にも対応しています。

#### LOBTEX CO., LTD.

URL: http://www.lobtex.co.jp/

Address: 12-8, Shijo-cho, Higashiosaka-shi, Osaka, 579-8053, Japan

: +81-72-980-1111 E-mail : cs@lobtex.co.jp

株式会社ロブテックス 〒579-8053 東大阪市四条町12-8





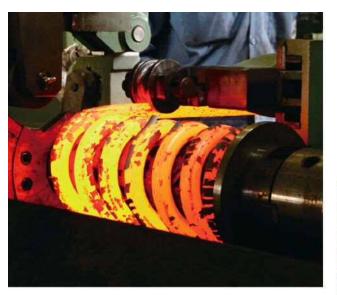






















## JAPAN'S INTERNATIONAL COMPETITIVENESS

日本の国際競争力

Indexes for
Japan's International
Competitiveness

日本の

国際競争力の指標



Industrial agglomeration 産業集積 Technological Power

Evaluate the quality and quantity of local suppliers and the degree of industrial agglomeration which creates synergy in the region

ローカルサプライヤーの量の豊富さや質の高さ、 連携効果をもたらす地域への産業の集中度合を 評価

Evaluate the uniqueness of production process, the ability to innovate technology, the technological level and the execution of creating new technology

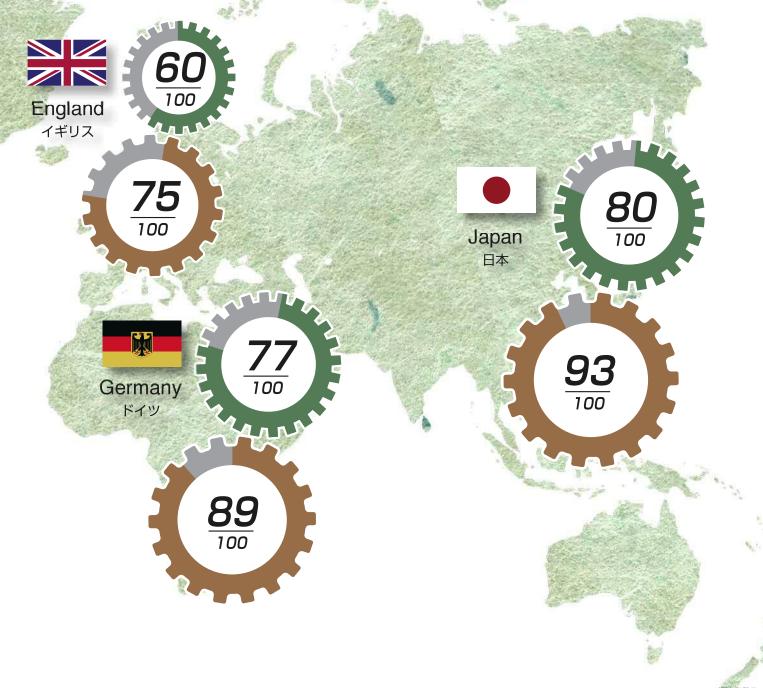
製品プロセスの独自性、新技術を生み出す イノベーション能力など、技術レベルの高さと 新技術を生み出す能力を評価

# Higashiosaka, Advanced Monozkuri City of globally proud technologies

Higashiosaka is among the country's top industrialized cities, with the highest factory density in Japan, and is ranked No. 5 after giant cities with the number of businesses and factories being more than 4,000. It is a vibrant city of Monozkuri where there are metal accessories companies, machine parts shops and plastic products companies, with factories of less than 20 workers each, all aiming for the world market.

#### 世界に誇る技術が集結する、モノづくりの先進都市 東大阪

東大阪は日本でも有数の工業都市です。工場の密度は日本一で、事業所の数も巨大都市に次ぐ全国五番目に位置します《工場数4,000以上》金属製品、生産用機械器具、プラスチック製品など、従業員20人未満の多種多彩な業種の工場がひしめきあい世界に向けて躍動している。モノづくりのまち」です。



Making and editing of "The 2013 Monodzukuri White Paper" for the Ministry of Trade, Economy and Industry

「2013年版ものづくり白書」を加工作成

# ABOUT HIGASHIOSAKA

#### 東大阪について

Density of establishments by major cities across the country (more than 4,000 factories) 全国主要都市別事業所密度(工場数4,000以上)





Making and editing of "The 2014 Economic Census for Business Frame" すべて総務省統計局 Statistics Bureau, Ministry of Internal Affairs, Posts and Communications 「平成 26 年経済センサス - 基礎調査」を加工作成

# Full of energies, proof of ability

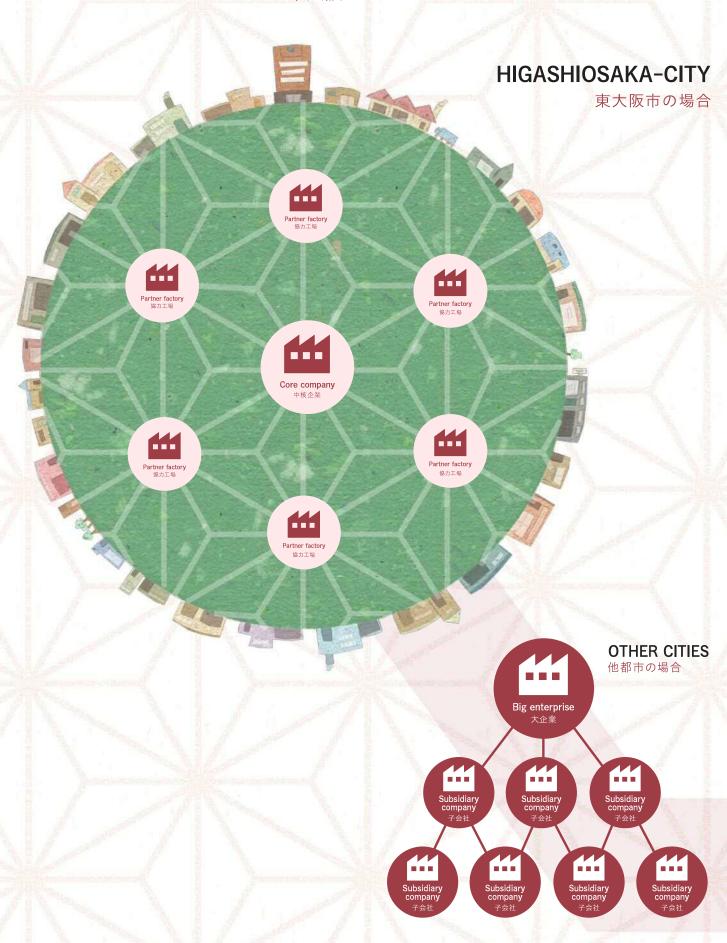
These manufacturers have high technologies for producing metal products, production equipment and plastic products that made Higashiosaka stand the first place in Japan in terms of plant density and 5th place in terms of number of plants. Those statistics in a various areas prove Higashiosaka as "The city of dynamic SMEs". They supply many products to large enterprises and overseas as well and their power create the vitality to the regional economy and moreover act key role to the Japanese economic growth.

#### 溢れ出す元気が実力の証

金属製品、生産用機械器具、プラスチック製品をはじめとする高い技術力を誇る中小企業が集まり、可住地面積における工場の密度は全国I位、工場の数も全国5位と、さまざまな分野での統計が元気な中小企業のまち東大阪」を証明しています。大企業や海外にも多くの製品を供給する中小企業。その実力こそ、地域経済に活力を与えていることはもちろん、日本の経済成長のカギを握っているのです。

# HIGASHIOSAKA NETWORK

東大阪のネットワーク



# Roots of Higashiosaka's Monozkuri

## ~Flexible networks~

Higashiosaka's industry dates back to the Edo period and differs from other cities in that while other cities have formed pyramid-shaped an industrial structure whose top is occupied by giant corporations, ours is built in organic networks among globally competitive small and medium enterprises. This network makes possible wide varieties of products, small lot production and short delivery time and it is the root of Higashiosaka's Monozkuri capabilities and it is what supports international competitiveness.

#### 東大阪のモノづくりの源泉 ~柔軟なネットワーク~

江戸時代に始まる東大阪の産業は、大企業を頂点とするピラミッド型の構成を持つ他都市と異なり、世界的 な専門技術を持った中小企業が有機的に結びついた企業間ネットワークを確立しています。

多品種、小**口ッ**ト生産、短納期を可能とするこのネットワークこそが、東大阪のモノづくりのチカラの源泉であり、国際競争力を支えているのです。

 $^{28}$ 







## MONOZKURI CITY HIGASHIOSAKA







#### Mayor of Higashiosaka City

## YOSHIKAZU NODA 東大阪市長 野田 義和

Higashiosaka City is one of the best Monozkuri technopolises in Japan, the top Monozkuri country. Japan is quite highly competitive in the world because of its quality and quantity of local suppliers available due to industrial agglomeration. Chief among them, Higashiosaka is the representative capital of Monozkuri where many small to medium sized enterprises with high levels of unique technologies and flexible business competence are centered. The excellent technologies of these sorts serve as the source of Japan's international competitiveness.

Looking to the 2019 Rugby World Cup being held in Japan, we will be happy to spread out the information of "Higashiosaka as the Monozkuri City" to the entire country and to the entire world so that our city's distinct features will be able to gain

country and to the entire world so that our city's distinct features will be able to gain attention from within the country as well as from all over the world.

We are hoping that this event will help you become interested in Higashiosaka, the manufacturing mecca, and we are expecting to have a successful business transaction with you from here on out.

東大阪市は、モノづくり大国ニッポンの中でも有数のモノづくり集積都市です。世界の中で日本は、産業集積においてローカルサプライヤーの質量の豊富さにより非常に高い競争力を持っています。その中でも東大阪市は、高度かつ独自の技術と柔軟な対応力を有する中小企業が多数存在する日本を代表するモノづくり集積地であり、これらの優れた技術力が日本の国際競争力の源泉となっています。

2019年のラグビーワールドカップ日本大会を見据え、東大阪市から全国へ、そして世界へど モノづくりのまち東大阪」を発信し、国内のみならず海外においても本市ならではの魅力を感じていただければ幸いです。これを機会にモノづくりのまち東大阪に関心を持っていただき、製品取引につながることを願っております。





