

The NORTH

THE KITAOSAKA CHAMBER OF COMMERCE & INDUSTRY

3

2024

北大阪商工会議所報
3月号 第634号

昭和44年4月22日 第3種郵便物認可
令和6年3月1日発行(毎月1日発行)

発行所/北大阪商工会議所・枚方市車塚1丁目1-1 輝キラザクラビル6F
枚方市立地域活性化支援センター内
電話0728435151

印刷所/ダイコロ株式会社

定価 1100円
(購読料・消費税送料共々)
(費の中に含まれています)

今月の表紙: Taiyo Studio



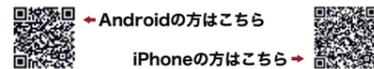
特集

ニューエネの未来Vol.5
蓄電池の真価と進化

北大阪商工会議所

北大阪商工会議所 公式アプリ開設

北大阪商工会議所公式アプリをスマホに入れていただくと、補助金等施策情報を始め、確定申告、源泉徴収、労働保険年度更新の各時期など経営に必要な情報をリアルタイムで通知、情報に直接アクセスでき、経営の羅針盤としてご利用いただけます！今すぐダウンロードを！



北大阪商工会議所

公式LINEアカウント開設

北大阪商工会議所公式LINEアカウントで経営に役立つ情報、府市からの支援策などを随時発信！

右のQRコードを読み取ってぜひご登録ください



ひらしんは「ひらかた万博」を応援しています。 HIRAKATA EXPO 個人の方も！ 法人の方も！

ひらしん万博 応援定期

大変ご好評につき募集額 **200億円緊急追加!**

募集総額 **300億円** を **500億円** に拡大しました!

取扱期間 令和5年6月1日(木)～令和5年12月22日(金)
取扱期間も延長! 令和6年3月29日(金)まで

ご利用いただける方	個人、法人のお客さま
預入期間	1年、3年、5年
預入金利	預入期間の店頭表示金利に上乗せ
預入金額	20万円以上(原則新規預入)
お客様毎の預入限度額	3,000万円まで(注)

期間1年	期間3年	期間5年
店頭表示金利にプラス	店頭表示金利にプラス	店頭表示金利にプラス
0.10%	0.25%	0.30%
上乗せ (税引き前)	上乗せ (税引き前)	上乗せ (税引き前)

みなさまのお預入れが「ひらかた万博」の応援になります。

「ひらかた万博」って何?? ~みんなで創ろう!この街の未来~

枚方信用金庫は、本定期預金の令和5年12月22日(金)時点の残高の0.005%に相当する金額(上限150万円)を「ひらかた万博推進基金」へ寄付させていただきます。(※お客様のご負担はございません。)

枚方市HPへ ひらかた万博 (HIRAKATA EXPO)

みんなで創ろう!この街の未来
ひらかた万博
HIRAKATA CITY
ひらかた万博を応援しています!

〇店舗営業エリア外にお住まいかつ店舗営業エリア外にお勤めの場合、原則として口座開設その他のお取引をお断りさせていただきます。
〇金利の運用は初回満期到来日までとします。
〇原則、満期日前の解約はできません。やむを得ず満期日前に解約される場合は、解約日現在の普通預金利率により中途解約利息を計算します。
〇この定期預金は預金保険が適用されます。(同保険の範囲内で保護されます。)
〇個人の利息には20%(国税15%、地方税5%)の税金がかかります。(ただし、マル優を利用の場合は除きます。)
※2013年1月1日から2037年12月31日までの間に支払われる預金利息には「復興特別所得税」が追加課税されるため、20.315%(国税15.315%、地方税5%)の税金がかかります。
〇法人は総合課税となります。尚、2016年1月1日からの利子預(預金利息等から特別徴収する地方税5%)廃止に伴い、地方税の徴収はなくなり、国税15.315%の税金がかかります。
(注*)お客様毎の預入限度額は令和5年12月22日までは5,000万円、令和5年12月25日以降は3,000万円となります。

詳しくはお近くの「ひらしん」までお問い合わせ下さい
https://www.hirakata-shinkin.co.jp/

枚方信用金庫 Hirakata Shinkin Bank

SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS



交野の地図を創る。
 森英興産は交野市を拠点に、上下水道工事、道路、河川などの公共工事や宅地造成工事を行っております。近年は地震や津波といった災害が多く、又それに対応できるよう、森英興産ならびに地元業者が「交野市建星会」という災害ボランティア団体を結成しております。これからも地域の皆様の暮らしを見守り、人々の笑顔と交野の美しい自然を残し、交野の地図を創り続けたいと思っております。

お客様は神様です。
 森英興産は、「顧客第一主義」「地域社会への貢献」理念で社会のお役に立つこと、地域の皆様に喜ばれるように頑張っています。公共工事・造成工事はもとより、建築工事・外構工事やリフォームなどの工事に関する御用がございましたら、お気軽にご相談くださいますようお願い申し上げます。

有限会社 森英興産
 代表取締役：森 英介 本社：交野市南星台2丁目1-2
 第二資材置場：交野市星田北6丁目11-20
 TEL：072-892-4567 FAX：072-892-4141
 営業種目：総合建設業・総合管理業・設計業務 建設業許可：大阪府知事(般-3)第117756号

スポンジの加工ならお任せください エムケイ産業は 自社一貫生産でお応えします

当社では、物流コストや時間のロスなどの無駄を大幅に削減し、メーカーより購入した材料をもとにスライス加工から粘着加工・裁断・打抜き、検査、梱包・出荷までの一貫生産体制をとっております。



エムケイ産業の製品は
 あらゆる分野で活躍しています



「エムケイ産業」は設立当初より社会に役立つ製品を供給すること「経営理念」として企業活動を進めております。日々製造する多種多様な商品群を通じて地域社会との調和を図り、幅広く産業界の発展に貢献出来るようより豊かな未来の開拓にチャレンジしています。

エムケイ産業では品質の更なる向上を目指し、ISO9001、ISO14001、ISO45001の認証を取得いたしました。これからも、お客様のご要望にお応えできる品質保証体制を整えてまいります。

The NORTH

令和6年3月1日 毎月1日発行 通巻634号
JR 北大阪商工会議所 [枚方市・寝屋川市・交野市]

No.634



Contents

● Feature

- 1 ニューエネの未来Vol.5
蓄電池の真価と進化

● Locus

- 4 枚方市総合文化芸術センターにて開催 / 多くの来賓を迎え新年を祝う / 寝屋川市工業会 新年賀詞交歓会 開催 / 1月度例会 交野市長講演会 開催

● CCI Information

- 5 第37回 会頭杯争奪 会員親睦ゴルフ大会 / 新入会員ご紹介
- 6 北大阪商工会議所×ディップ株式会社 採用支援サービス
- 7 駐車場マップ

● Coverage

- 8 税理士・公認会計士が語る！役に立つ税の豆知識
- 9 2023年度 大阪東部地区の賃金白書

- 11 **Nijiriguchi** Taiyo Studio
代表・カメラマン 石田典央氏 マネージャー 石田マズミ氏

**笑顔溢れるアットホームな写真スタジオ
夫婦二人三脚で地域に愛される店を**

- 13 **North Notes of Historia** 交野ヶ原編

● 青年部

- 15 **1年を振り返って**
- 16 会員募集

● Local Information

- 17 まいふれ通信
- 18 化管法及び府条例に基づく化学物質の届出について / お子さまの教育資金を「国の教育ローン」(日本政策金融公庫)がサポート！

Nijiriguchiの躍り口

今回の主人公は、枚方市津田駅前写真スタジオTaiyo Studio (タイヨースタジオ)の代表を務める石田典央氏(50)と妻のマズミ氏(52)のお二人。典央氏がカメラマン、マズミ氏が撮影アシスタントを務め、夫婦二人三脚で営む写真スタジオだ。

同店は、1972年(昭和47年)に典央氏の父が「太陽カメラ商会」として創業。父の時代は、フィルムカメラの写真プリントがメインだったが、デジタルカメラの普及によりニーズが一変。跡を継いだ典央氏は、「プリントショップ」から「写真スタジオ」へと転換をはかった。店を改装したスタジオは、アットホームな空間作りにこだわった。スタジオでの撮影は緊張で表情が硬くなりがちだからだ。お宮参りや七五三、入園・入学などでの子どもや家族写真の撮影が多いそうだが、二人の見事なコンビネーションでスタジオの雰囲気を持ち上げ子どもの最高の笑顔を引き出す。店内に飾られている写真は、どれも自然体で笑顔が溢れている。二人の明るく優しい人柄だからこそ引き出せる“技”だ。

完全予約制のプライベートスタジオが、コロナ禍でも追い風となり、売り上げも順調だ。子どもの成長に合わせて撮影に訪れるリピーターのお客様も多く、「お子さんや家族の歩みを見守ることができる、とてもありがたい仕事。このまま夫婦二人で地域の人たちに必要とされる写真スタジオであり続けたい」と語る。そんな石田夫妻のこれまでの歩みと思いにと迫った。

(詳しくは11頁)

蓄電池の真価と進化



昨年11月号の特集「学問のすゝめ」の「推薦」では福澤翁が日本に残した人という財産について触れ、AIに関するシンギュラリティ後に求められる要素として考察した。オープンAIについて触れていく前に、福澤翁からDNAを引き継いだ現代の我々が地球・日本のために取り組む次世代エネルギーへの挑戦について触れていきたい。前回までは島国日本に膨大なポテンシャルがある洋上風力発電と岸田総理がG7で触れたことにより国家予算を2000億円増加させたという次世代太陽光発電について触れた。今回はそれらニューエネ「蓄電池」の状況について触れていきたい。次世代太陽光が純国産でも蓄電池が国産でなければならぬかモヤモヤする。実際のところどうなのだろうか？そこを深掘りしていきたい。

世界が取り組みを加速させるニューエネルギー

2015年の国連総会でSDGs(持続可能な開発のための17の目標)が採択されてから8年。その後2018年、EU(欧州委員会)では2050年のカーボンニュートラル経済の実現を目指す「A clean planet for all」というビジョンを公表し、2020年、国連のパリ協定期限戦略23において、このビジョンに基づく2050年カーボンニュートラル表明に至り、イギリスでは2020年に英国ビジネス・エネルギー・産業戦略省(BIS)が公表した報告書でネットゼロ(100%削減)を達成する上での電力分野の戦略的な位置づけを示しつつ2050年の電力分野の将来像を例示、アメリカのバイデン大統領は2021年の就任初日にパリ協定に復帰を決定し、気候野心サミットを開催、気候変動を生存基盤に関わる脅威であるとし、コロナ対策、経済回復、人種平等と並ぶ最重要課題の一つとし、さらに外交政策と国家安全保障の不可欠な要素に位置付け

「気候変動への対応、クリーンエネルギーの活用、雇用増」を同時達成する「ウィン・ウィン・ウィン」の実現を目指している。そしてこれまで発展途上国であることを理由に傍観の立場にあった中国までも2020年の国連総会一般討論演説で習近平国家主席が「2030年までにCO₂排出を減少に転じさせ、2060年までに炭素中立を達成するよう努める」旨を表明した。気候野心サミットでも同主席は「2030年にGDP当たりCO₂排出量を65%以上(2005年比)削減する」とより具体的な目標を表明。その後、新エネルギー自動車向け補助金等の施策により、電動車市場を急速に拡大させ、2019年時点で世界市場の約半分を占め、さらに2025年までに新車販売における新エネルギー車の割合を20%前後に引上げ、2035年までに新車販売の主流を電気自動車(EV)とすることを目標とする新エネルギー産業発展計画を2020年11月に公表。さらに2021年には「国家適応気候変動戦略2035」が策定された。各国の投資額を合計すると400兆円に迫り、ESG投資と言われるマーケットの成長も桁違いだ。環境という分野が学問として認知され始めた30年前を思うと当時夢物語だった世界が現実のものになろうとしている。今や当たり前の感覚になりつつあるが、この8年間という短い期間で世界がマーケットの常識が大きく覆されたのだ。

一方我が国は、ご存じの通り化石燃料に乏しく国際的なパイプラインや国際連系線もない。原油の中東依存度は主要国の中で突出し、長期のエネルギー需要は人口減少により増大はしないが見込まれるものの、産業競争力の観点からも電力品質の要求水準は維持しなければならぬ。成熟経済であるが故にエネルギーインフラ(送電線、ガス導管、ガソリンスタンド等)が既に全国に張りめぐらされ、エネルギー多消費産業を中心にエネルギー効率

極めて高い。この結果、生み出されたのが高いレベルで信頼できるエネルギー技術であり、それに基づくサブライチエーションだ。我が国も菅元総理が2020年所信表明演説で2050年までにカーボンニュートラルを目指すことを宣言、2021年の地球温暖化対策推進本部、及び米国主催の気候野心サミットにおいて「2050年目標と整合的で野心的な目標として2030年度に温室効果ガスを2013年度から46%削減することを目指す。さらに50%の高みに向けて挑戦を続けていく」と表明している。それ以前の目標は2013年度比で26%削減するというものであり「国が決定する貢献(NDC)」として2015・2020年に国連に提出済みである。2030年度の温室効果ガス削減目標を大幅に引き上げるとともに、カーボンニュートラルの達成時期を大きく前倒しするものと言えそうだ。

現在主流のリチウムイオン電池の進化とジレンマ

リチウムイオン電池とは、正式にはリチウムイオン二次電池と言う。二次電池とは充電可能な電池のことだ。ゼロカーボンを目指す上でも太陽光発電や洋上風力発電を始めとした比較的不安定なニューエネルギーの利用を促進させるために二次電池の技術革新と普及は2020年代のセットアップで考えるべきだろう。エネルギー安全保障や経済安全保障を考慮する上で二次電池をどのような方式で調達していくべきかは国策として考えていかなければならない。そういった意味でリチウムイオン二次電池は果たしてどうなのだろうか。1980年代、携帯電話やノートパソコンなどの携帯機器の開発により、高容量で小型軽量な二次電池のニーズが高まった。従来のニッケル水素電池(エネルギー等)などには容量重量比に限界があり、新型二次電池が切望さ

れていた。ノーベル化学賞を受賞した旭化成工業の吉野氏は、白川氏が1977年に発見した電気を通すプラスチックであるポリアセチレンに注目し、1981年に有機溶媒を用いた二次電池の負極に適していることを見出した。また、正極にはジョン・グッドイナフ氏が1980年に発見したコバルト酸リチウムなどのリチウム遷移金属酸化物を用いて、1983年にリチウムイオン二次電池の原型を創出した。しかし、ポリアセチレンは真比重が低く電池容量が高くないという問題があった。そこで、1985年、吉野氏は炭素材料を負極とし、リチウムを含有するコバルト酸リチウムを正極とする新しい二次電池であるリチウムイオン二次電池の基本概念を確立した。加えてアルミ箔を正極集電体に用いる技術、安全性を確保するための機能性セパレータなどの本質的な電池の構成要素に関する技術を確立し、さらに安全素子技術、保護回路・充放電技術、電極構造・電池構造等の技術を開発し、安全でかつ、電圧が金属リチウム二次電池に近い電池の実用化を成功させた。1991年、ソニー・エナジー・テックは世界で初めてリチウムイオン電池を商品化。次いで1993年にエイ・ティーバッテリー(旭化成工業と東芝との合弁会社)により商品化され、1994年に三洋電機により黒鉛炭素質を負極材料とするリチウムイオン電池が商品化された。1999年、ソニー・エナジー・テックと松下電池工業は電解質にゲル状のポリマーを使うリチウムイオンポリマー電池を商品化した。電解質が液体から準固体のポリマーに変更できたことで薄型化・軽量化が可能になり、さらに、外力や短絡、過充電などに対する耐久性も向上した。外装も、従来の鉄やアルミニウムの缶ではなく、レトルト食品に使用されるアルミラミネートフィルムなど簡易な

もので済むようになった。主にモバイル電子機器(携帯電話、ノートパソコン、デジタルカメラ・ビデオ、携帯音楽プレイヤー)用として2000年代に急速に普及し、現在ではスマートフォンや携帯電話に使われる電池はほぼ全てリチウムイオンポリマー電池である。小型で軽量なLIBを搭載することで携帯用IT機器の利便性は大きく増大し、迅速で正確な情報伝達とそれにともなう安全性の向上・生産性の向上・生活の質的改善などに多大な貢献をしている。2010年にはLIB市場は1兆円規模に成長し、ウェアラブル機器やドローンなどの新興産業にも利用が広がっている。自動車用としても普及が進んでおり、2009年頃から本格的にハイブリッドカーに利用され始めた。以降続々と採用車が増え、ご存じの通りホンダ・フィットハイブリッドやトヨタ・プリウスなどの人気車種にも採用されている。自動車用リチウムイオン電池は、自動車メーカーと電池メーカーの合弁会社(フラティア・エナジー・オートモティブ・エナジー・サプライ、リチウムエナジー・ジャパン、ブルーエナジー)のほか、パナソニックや東芝などの電機メーカー、日立ビークルエナジーなどが供給している。その用途は自動車分野に収まらず、鉄道などの交通機関の動力源として実用化、電力の平準化やスマートグリッドのための蓄電装置としても精力的に研究がなされている。航空分野では米Boeing社の大型運送機787では従来の高圧高圧の空気をエンジンからの与圧や空調に使用していたのをやめ、これを含む機体全体の電気系統はすべてリチウム電池で賄うことによって燃費の大幅な向上を実現させている。他に、ロケット、人工衛星、小惑星探査機はやぶさ・はやぶさ2、このとり(HTV)、国際宇宙ステーション(ISS)などの宇宙開発分野、そ

うりゅう型潜水艦11番艦のおうりゅう、12番艦のとうりゅう、たいげい型潜水艦など海上自衛隊の艦艇にも搭載されている。またトヨタ、日産、ホンダなど自動車メーカーでも研究開発が進んでおり、開発段階ではあるが電解質に固体材料を使うことで安全性が高く容量率の低い全固体リチウムイオン電池が次世代二次電池となるのではと期待されている。特徴は従来の液体電解質が固体電解質に置き換わっており、この固体電解質がリチウムイオンのみを通す理想的なシリングルイオン導電体として機能する為、簡易な構造と優れた信頼性を発揮する。また不燃性の無機物である固体電解質は耐熱性が高く電気化学的安定性も高いため、電極材料に高エネルギー密度の金属リチウムを負極に、酸化物質・硫化物を正極に使うことが可能となり、高容量・高出力・広い動作温度範囲・高速充電・長寿命・低コスト化が全て実現できるメリットを有する。近年、全固体電池の課題であった無機系固体電解質のイオン伝導性の改善が相次いで報告されており、各企業が生産体制構築に向けて巨額の投資を行い、一部のスタートアップ企業では試験的な量産ラインも稼働している。ハイブリッドカーや電気自動車の普及に伴い自動車用リチウムイオン電池の市場規模は2010年代から現在に至るまで拡大し続け、2029年には20兆円規模まで成長する見込みだ。

こんな素晴らしい技術革新を起こしたりリチウムイオン電池、1990年代には日本メーカーが9割以上という圧倒的なシェアを誇っていた。三洋電機、三洋GSソフトエナジー、ソニー、パナソニック、エナジー社、日立マクセル、NECトキンなどが主なメーカーとして知られている。しかしSDI、労働力を武器に韓国(サムスンSDI、LG化学)、中国(BYD、CATL)、台湾のメーカーが台頭し、価格競争によって日本企業は相次いで撤退に追い

枚方市総合文化芸術センターにて開催 — 新年賀会 —

当所(久門哲男会頭)では、1月5日枚方市総合文化芸術センター大ホールにて、新年賀会を開催しました。今年も新型コロナウイルスの規制も緩まり、総勢300人程ご参加いただきました。



新年賀会では、幕開けと同時に、津軽三味線奏者の加賀丈子氏と稲垣亜香音氏による演奏から始まり、久門会頭、広瀬寝屋川市長の挨拶の後、前述の加賀氏の津軽三味線の演奏に合わせて、書家の脇田龍峯氏による揮毫パフォーマンスが執り行われ、脇田氏には、これまで北大阪商工会議所が受け継いできた伝統を守り、これから新たな伝統を紡いでいくことを祈念し『伝統』と揮毫いただきました。

最後に伏見枚方市長・広瀬寝屋川市長・山本交野市長、当所から久門会頭、佐々木・村田・寺村・松本副会頭、谷本専務理事が登壇し、鏡割りが執り行われ、宴たけなわの内に閉会となりました。

寝屋川市工業会 新年賀詞交歓会 開催

令和6年1月30日(火)、ニューコマンドーホテルにて、寝屋川市工業会(皆見会長)では新年賀詞交歓会を開催いたしました。寝屋川市 広瀬市長ほか、関係各方面からの来賓をお迎えし、47名の参加者の皆様とともに、新年に向けての決意を新たにしました。

新年賀詞交歓会では、和太鼓 雅の迫力のある太鼓演奏に始まり、北大阪商工会議所 久門会頭の乾杯のご発声の後、参加者の皆様には名刺交換やお食事とともにしながら交流を行うことで、親睦を深めていただきました。また、日本南京玉すだれ協会 楽笑笑福一座による玉すだれパフォーマンスを披露いただき、会場は笑顔と歓声に包まれ、盛況のうち閉会しました。

寝屋川市工業会では、新入会員を募集しています。詳細は寝屋川市工業会事務局までお問い合わせください。(☎072-828-5151)



多くの来賓を迎え新年を祝う ～北大阪工業クラブ 第64期 新年懇談会～

2024年1月18日(木)ニューコマンドーホテルにて、北大阪工業クラブ第64期新年懇談会が開催されました。冒頭に能登半島地震で被害にあわれた方々のご冥福を祈り、一同で黙祷を捧げました。その後、千葉会長の開会あいさつ、来賓・祝電のご紹介、伏見枚方市長の来賓代表挨拶、広瀬寝屋川市長の乾杯のご発声それぞれ頂戴しました。

懇談会では、恒例のピンゴ大会を開催し、ゲームを楽しみながら皆様新年のご挨拶と交流を深めていただき、最後に尾崎副会長の中締めにより、宴も酣の内に閉会となりました。



1月度例会 交野市長講演会 開催

令和6年1月17日(水)、私部会館1階会議室において、交野市工業会「1月度例会」が開催されました。山本景交野市長をお招きし、「今後の市政運営について」をテーマに、ご講演を頂きました。

本講演では、今後のまちづくりの課題・方針を含め、大きく以下の要点で述べられました。

- ・能登半島地震への、交野市としての対応
- ・交野市政の電話世論調査結果
- ・財源確保に向けた今後の方向性
- ・緊急防災減災事業債等の活用
- ・まちづくり(地区計画の活用)及び新駅の設置について
- ・大阪府下における交野市の水準(人口移動・生活保護率ほか)

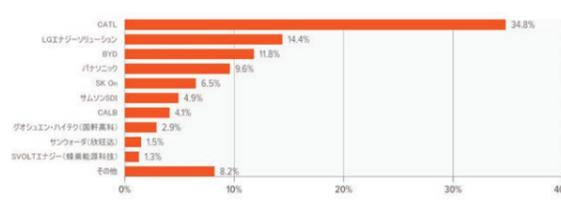
講演終了後の質疑応答にも山本市長様から丁寧にご回答を頂きました。お忙しい中、ありがとうございます。担当：経営・情報委員会



本例会には、会員含め30名が参加しました

込まれていった。現在日本で世界シェアを獲得できているのは三洋電機の電池部門を引き継いだパナソニック(9.6%)のみである。2022年の時点では国策によって膨大な補助を過ぎ込められた中国企業があつたという間にシェアを席巻し、CATL(34.8%)、BYD(11.8%)、CALB(4.1%)を始めとして60%、かつて日本を台頭した韓国勢は完全に中国に台頭されサムスン、LG、SKなどを合わせても25%のシェアに留まっている。と言うのも、リチウムイオン電池の主戦場がこれまでのスマホやノートPCなどのコンパクトなデバイスからEVにシフトしていることが大きな要因と考えた方が良さそうだ。EV1台につき、スマホ1万台分のリチウムイオンバッテリーが必要だという筋もあり、その規模は桁外れだ。戦略的に後発の中国勢はEV用に投資を注力すれば必ずしも原料のリチウム調達に困らなくてもいい。中国に軍配が上がる。リチウムの生産方法は「塩湖かん水」を濃縮する方式と「スポンジメソッド」を精製する方式の2つに大別される。塩湖かん水は、塩湖から生産する。主にチリとアルゼンチン、リチウムイオン電池の生産は、石から抽出する。主に中国豪州と中国で行われ、これら

世界の上位EV電池メーカーの市場占有率予想(2022年上半期)
出所: 下記から得た情報に基づきGlobal X ETFが作成。OnEVPost(2022年8月8日)、CATLは、上半期において世界の電力用電池市場の34.8%を占めていると予想されます。リチウムイオン電池産業ニュース&マーケットインテリジェンス。



4カ国のリチウム原料生産量は世界の約9割を占める。ご覧の通りリチウムのサプライチェーンは特定の国に偏っている。供給面ではチリと中国が重要な供給者であり、両国のリチウム輸出は全体の約8割を占める。需要面では中国のCATL、韓国のLG、日本のパナソニックが主たる車載用リチウムイオン電池の生産メーカーであり、日中韓が世界のリチウム輸入の約8割を占める。もはや日本メーカーの出る幕はなく、国内サプライチェーンとエネルギー安全保障を死守できるか否か、かつて日本が強かった技術が海外に流出し逆転された半導体や液晶パネルと同じ轍を踏むかのような。



フッ化物イオン電池のサンプル

次世代の次、国産蓄電池の真価と進化
前述の通り、2050年カーボンニュートラルの実現に向けた電動車の普及により、蓄電池市場の急速な拡大が予想されている。日本政府は現行の液系リチウムイオン電池の性能を超える次世代全固体リチウムイオン電池の早期実現・市場投入によって日本のイニシアティブ獲得を目指している。そこで新エネルギー・産業技術総合開発機構(ZEDD)では、全固体リチウムイオン電池の開発促進、更なる材料評価技術の高度化や評価指標の拡大などの研究開発基盤の強化に取り組む。具体的には(1)材料評価基盤技術の開発、(2)全固体リチウムイオン電池特有の現象・機構解明、(3)電極・セル要素技術開発について、開発サイクルを回し、事業全体を開発を推進している。その研究中で示されている一つの方向性がある。ZEDDは2021年6月、全固体リチウムイオン電池の次の世代となる車載向け電池の研究開発に着手すると発表。リチウムイオン電池よりも材料資源が豊富な「全固体フッ化物イオン電池」と「亜鉛負極2次電池」の2種類をポスト全固体リチウムイオン電池に位置付け、大学や企業に委託し

て研究開発する。つまりZEDDが狙うのは、全固体LIBが市場投入された後、さらにはそれを上回る性能を持った車載向け電池を開発することだ。「フッ化物イオン電池」はリチウムイオン電池に比べて容量が10倍にもなる可能性がある。期待を集める。京都大学や九州大学、トヨタ自動車、日産自動車など25社が参加する国のプロジェクトでは、電気自動車(EV)への搭載を目指す。「フッ化物イオン電池」の正極材料にフッ化鉄が適する可能性を実証した。2022年12月にエネルギー関連の学術誌に掲載された九大などの論文が注目を集め、安価なフッ化鉄で、正極材料の充放電に十分な蓄電池の実現に向けた大事な一歩だ。フッ化物イオン電池はフッ素イオンを電気エネルギーの運び手とする新たな蓄電池だ。既存のEVのリチウムイオン電池は重量1キログラムあたり200Wh、250Whと時々の容量が200Wh、250Wh程度で容量を工夫すれば2500Wh程度にまでできる可能性があるという。九大などの成果はZEDDのプロジェクト「RISZG」で生まれた。トヨタや日産、本田技術研究所のほか、パナソニックホールディングス(HD)傘下のパナソニックエナジーやダイキン工業、立命館大学などが参画する。RISZGは革新電池の開発を目指すプロジェクトで09年から1期目が始まった。硫化物電池など

人手不足に悩んでいる方必見！
アルバイト・パート採用にも対応

北大阪商工会議所×ディップ株式会社

採用支援サービス

募集しても中々応募が来ないけど、どうして良いかわからない・・・
時間とコストはかけたくない、短時間でも良いから手伝ってほしい・・・など
採用に関する悩み事や仕事に対する想いをお聞かせください。

【サービスメニュー】

北大阪商工会議所 寝屋川支所もしくは貴社にてご相談⇒ヒアリング及び求人広告掲載ご提案
(掲載希望者)取材・撮影⇒原稿作成・修正・確認⇒掲載開始・アフターフォロー
※掲載されない方につきましても、各種支援機関へのお繋ぎや別メニューのご提案もございます
ので是非お気軽にご相談ください！

dip ディップのバイト情報 dip 社員の求人サイト dip 自分らしくはたらく
バイトル バイトルNEXT はたらこねっと

ご新規様特別価格のご案内

定価に対して **30~50% OFF!!**

【注意事項】

- ・必ず応募者から応募があるとは限りません、予めご了承ください。
- ・上記割引はdip株式会社が運営しているサイト(バイトル、バイトルNEXT、はたらこねっと、バイトルPRO)へのご掲載が初めてのご新規様限定プランとなります。
- ・割引率はプランによって異なります。

詳細・ご相談お申込先はこちらから

北大阪商工会議所
寝屋川支所

〒572-0042 寝屋川市東大和町2番14号

TEL. 072-828-5151

お問合せは
こちら



「マイペースにマイゴルフ！今年もやります！ゴルフdeコミュニケーション！」 第37回 会頭杯争奪 会員親睦ゴルフ大会

主催 北大阪商工会議所

後援 日刊スポーツ新聞西日本

と き
令和6年
6月7日(金)

と ころ
枚方カントリー
倶楽部

参加費 お一人 5,500円
(昼食代、賞品代を含む)

プレーフィ 19,040円
(キャディ付・諸費用・利用税・消費税込み)



お申込み
お問合せ

本誌4月号同封の参加申込書にて、5月10日(金)迄にファクシミリ、メール、または、郵送でお申し込みください。

北大阪商工会議所 中小企業相談所地域振興課 TEL 072-843-5152 FAX 072-841-0173

❖ 新入会員ご紹介 ❖ ~ご入会ありがとうございます~

(入会申込書の情報を基に、ご紹介の了解を得た事業所分のみ掲載しています)

1月31日受付迄受付順

事業所名	営業内容	所在地
かわい鍼灸院	はりやお灸を使ったカラダ全体の不調を整えています。特に自律神経の乱れからくる不安障害を得意としています。	寝屋川市池田南町
かもん	飲食店(うどん)	京田辺市花住坂
(株)GHジャパン	化粧品卸販売・シロダーラマシン販売	枚方市津田元町
リサイクルランドわくわく	厨房器機、業務用エアコンの買取、中古販売及び取付工事	枚方市星丘
(同)エクスパンドサークル	健康と美容を提供する針灸整骨院	枚方市香里ヶ丘
Yuri-genroku	NFTクリエイター、イラストレーター	枚方市長尾元町
中村钣金自動車工作所	大中型トラック自動車钣金塗装、フルオーダー特装车両製作、二次架装	東大阪市加納
にこまる亭	居酒屋	枚方市御殿山町
(株)KOBASHI	電気工事業、冷凍機器の販売・設置業	枚方市東田宮
山本保温工業商会	建設業許可業種29種の中の熱絶縁業	交野市市市
おそうじ本舗交野南店	ハウスクリーニング	交野市藤が尾
(有)旭商事印刷部	印刷業・飲食業	寝屋川市点野

専門家がどんな相談にも 的確なアドバイス

費用
無料!

秘密
厳守

商工会議所の専門経営相談をご利用下さい

きらら事務所 中小企業相談所 TEL 072(843)5154

枚方市駅前事務所 TEL 072(843)5157

寝屋川支所 TEL 072(828)5151

交野支所 TEL 072(892)6700

3月の専門相談・金融相談日

要予約 お気軽にご利用下さい

相談内容	相談日	時間	担当相談員
法律 (於:枚方市駅前事務所)	3月19日(火)・26日(火)	午後2時~4時	弁護士 門前武彦 先生
法律 (於:寝屋川支所)	3月27日(水)	午後2時~4時	弁護士 松本 勉 先生
税務・経理 (於:枚方市駅前事務所)	3月13日(水)・27日(水)	午後1時30分~3時30分	税理士 杉本隆志 先生
労務 (於:枚方市駅前事務所)	随 時		特定社会保険労務士 植田直美 先生
特許・商標 (於:きらら事務所)	随 時		弁 理 士 中川信治 先生
金融 (枚方信用金庫) (於:きらら事務所)	3月13日(水)	午前10時~正午	枚方信用金庫 融資相談担当者
金融 (公庫・国民生活事業) (於:きらら事務所)	毎週 木曜日	午前11時~午後3時	日本政策金融公庫 守口支店(国民生活事業) 融資相談担当者
事業承継・M&A (於:きらら事務所)	随 時		枚方信用金庫 事業承継・M&A担当者

注意: 枚方市駅前事務所へお越しの際、ピオルネ提携駐車場をご利用されると割引サービスがあります。

税理士・公認会計士が語る！

会計士・税理士 岡林 哲男



役に立つ税の豆知識

居住用マンションの相続税評価方法の見直し

読者の皆様こんにちは。間もなく確定申告の期限が到来しますが順調でしょうか。さて、昨年の9月に法令解釈通達が公表され、令和6年1月1日以後に贈与や相続を行った時の居住用マンションの評価方法が変更されることになりました。居住用マンションを所有されている方には影響がある改正になります。今回は変更された背景や変更後の評価方法について説明したいと思います。

①変更の背景
マンションの平均的な相続税評価額は市場での売買価格以下、「市場価格」というのが42・7%と一戸建ての60・2%より低くなっています。また、市場価格の40%以下で評価されるマンションは42%と約半数もあり、市場価格と相続税評価額に大きな乖離が発生しています(いずれも平成30年のデータ)。

この乖離を利用して、相続税の負担額を著しく軽減するケースが問題となっていました。例えば、預金を6億円持っている方が、10億円の借入を行い、同額の分譲マンションを購入し、購入した分譲マンションの相続税評価額が市場価格の40%であったとします。マンションを購入していなければ相続財産は預金の6億円となりますが、購入すればマンションの相続税評価額が4億円(10億円×40%)となることから、相続する財産額は0円(預金6億円+マンション4億円-借入金10億円)となり、マンション購入により相続財産を6億円も減らすことができます。この事例の場合は相続税が発生しません。

(相続税軽減の事例)
(マンション購入前)
相続財産：6億円(現預金 6億円)
(マンション購入後)
相続財産：0億円(現預金6億円+マンション10億円×40%-借入金10億円)

②改正の対象
居住用の区分所有財産、いわゆる分譲マンションが対象となります。(対象外)
・事業用のテナント物件
・一棟所有の賃貸マンション
・総階数2以下の低層の集合住宅
・いわゆる二世帯住宅
・たな卸商品等に該当するもの

③改正後の評価方法
(1)理論上の市場価格の算定
今回の改正の背景は、居住用マンションの相続税評価額を市場価格の60%以上とするところから、まずは対象となる居住用マンションの理論上の市場価格を算定します。理論上の市場価格は、改正前の相続税評価額に評価乖離率を乗じることにより算出します。評価乖離率とは、改正前の相続税評価額と理論上の市場価格がどれだけ乖離しているかを表す指標であり、①築年数 ②総階数指数、③所在階、④敷地持分狭小度を元に算出されます。

(2)改正後の相続税評価額の算定
(1)で算出した評価乖離率や理論上の市場価格をもとに、図表【改正後の相続税評価額】に記載の評価を行います。評価乖離率が1・667以上(改正前の相続税評価額が理論上の市場価格の60%未満)の場合には、改正後のマンションの相続税評価額は理論上の市場価格の60%となります。

【改正後の相続税評価額】

評価乖離率	改正前の相続税評価額	改正後の相続税評価額	改正による影響
1.667以上	理論上の市場価格の60%未満	理論上の市場価格×60%	評価額の引上げ
1~1.666	理論上の市場価格の60%~100%	改正前の相続税評価額	変更なし
1以下	理論上の市場価格の100%超	理論上の市場価格	評価額の引下げ

・理論上の市場価格=改正前の相続税評価額×評価乖離率
・評価乖離率=①(築年数×△0.033)+②(総階数指数×0.239)+③(専有部分の所在階×0.018)+④(敷地利用権の面積÷専有部分の面積(床面積)×△1.195)+3.220

(3)改正による影響が大きいケース
評価乖離率は、①築年数が新しいほど、②総階数が多いほど、③所在階が高いほど、④部屋の専有部分の面積(建物)に占める敷地利権の面積(土地)が小さいほど(マンションの総階数が高いほど小さくなる傾向があります)大きく異なります。したがって、築年数が新しい高層マンションで所在階が上位階の部屋の場合は、乖離率が大きくなり、今回の改正により評価額が大きくなる可能性があります。例えば、改正前において理論上の市場価格の30%で評価されていたマンションは、改正後は60%で評価することとなるため、従来の評価額の2倍(60%÷30%)で評価されることとなります。

枚方市駅周辺コミュニティパーキング

共通駐車券システム

駐車場マップ



ご利用の注意事項
下記のシステム参加店舗で共通駐車券の発行に必要ですので、**利用された参加駐車場の駐車券を必ずお持ちください!**
また、共通駐車券で、**おつりや換金はできません**

お問い合わせ
・めいわく駐車の防止に関する条例
枚方市役所交通対策課 841-1221
・共通駐車券システム事業内容全般
北大阪商工会議所さくら事務所 843-5152
・共通駐車券販売・精算窓口
北大阪商工会議所枚方駅前事務所 843-5157



◆1~6の駐車場はどなたでも一時預り駐車場としてお買物や業務などに利用でき、共通駐車券も使用できます。
◆駐車場では駐車料金から共通駐車券額面の金額が差し引かれますので、残額をお支払ください。
◆丸印は駐車場入口です。

参加店舗一覧

No.	店名	No.	店名
1	アタチ 家族葬ホール絆	35	三井住友信託銀行(株) 枚方支店
2	呼人堂	36	三井住友信託銀行(株) 京阪枚方支店
3	ほけんの窓口 枚方店	37	梅ヶ丘補聴器センター
4	アディーレ法律事務所 枚方支店(大阪弁護士会所属)	38	メガネのモリト
5	めいぞう旅行	39	枚方T-SITE(代表)
6	みずほ証券(株)枚方支店	40	枚方鳥屋書店
7	ながた矯正歯科	41	南園歯科医院
8	ワニコ書店	42	京阪百貨店 ひらかた店
9	ジャルダン デフルール	43	エル枚方(一部の店舗のみ)
10	産科内科	44	齊藤歯科
11	松波整形外科	45	野村證券(株) 枚方支店
12	大川V A透視クリニック	46	ミニョンアライッシュデザインサロン 枚方店
13	なつめ鍼灸整骨院	47	大和ハウスリアルエステート(株) 枚方店
14	おかやまて整骨院	48	SMBC 日興証券(株) 枚方支店
15	BEAUTY STREAM	49	アデランス枚方
16	近鉄不動産(株) 枚方営業所	50	Capelli Bella
17	磯谷内科	51	hair S.COEUR
18	UR 枚方営業センター	52	水野歯科医院
19	加圧トレーニングスタジオ K.C Lab	53	(医) おおやクリニック
20	ピタットハウス 枚方店	54	(一物) 大阪建築防災センター 枚方支所
21	くまざわ耳鼻咽喉科・気管食道科	55	三井のリハウス枚方支店
22	メガネ工房やまくち	56	ホワイトニングサロンボーテ 枚方店(併設眼科内)
23	メイプル薬局 枚方店	57	(医) 小北歯科
24	賃貸住宅サービス 京阪枚方店	58	Personal Gym Legit
25	ピラティススタジオ Kiraris	59	関西みらい銀行 枚方支店
26	竹尾クリニック	60	関西みらい銀行 枚方中央支店
27	うにしろ小児科	61	近畿労働年金庫 枚方支店
28	au ショップ 枚方駅前	62	Hair Salon Loma
29	山田メディカルクリニック	63	fierte
30	なかしま歯科医院	64	サンブラザ薬局 天の川局
31	食品専門館 ラッキー 枚方店	65	片村クリニック
32	コンタクトレンズのアイシティ 枚方		レディース鍼灸院 HIROYULARI
33	URBANFIT24 枚方店		医療法人天の川レディースクリニック ひらかた院
34	江戸前びっくろ寿司 枚方店		

参加駐車場一覧

No.	駐車場名	利用時間	利用料金	その他
1	タイムズビオルネ第一立体駐車場	6:30~25:00 (営業時間外は入庫できません)	0:00~24:00 20分 300円 7:00~22:00 最大料金 1,600円 22:00~7:00 最大料金 400円	高さ2.1m以下の乗用車
2	タイムズ枚方岡本町立体駐車場	24時間(年中無休)	0:00~24:00 200円/30分 月~金 当日最大料金 800円 土・日・祝 当日最大料金 900円	高さ2.1m以下の乗用車
3	イズミヤ 枚方店第1立体駐車場	イズミヤの営業時間	最初の90分無料 それ以降30分ごとに100円	高さ2.1m以下の乗用車
4	イズミヤ 枚方店第2立体駐車場	24時間(年中無休)	最初の90分無料 それ以降30分ごとに100円 (21:30~10:00は120分ごとに100円)	高さ1.8m以下の乗用車
5	タイムズ枚方中央ビル駐車場	24時間(年中無休)	終日 300円/30分 19:00~9:00 最大料金500円	高さ2.1m以下の乗用車
6	タイムズ枚方ステーションモール立体駐車場	24時間(年中無休)	8:00~22:00 500円/60分 22:00~8:00 100円/60分 (全日)24時間最大1,200円	高さ2.1m以下の乗用車
7	市営岡本町自動車駐車場 072-843-1255	7:00~24:00(年中無休) 但し、入庫は23:30まで	100円/30分 1日最大料金1,400円 但し、0:00~7:00は夜間料金800円が別途加算されます。	高さ2.05m未満の乗用車
8	シン工場駐車場	24時間(年中無休)	平日(月~金) 8:00~18:00 100円/30分 最大料金800円 18:00~8:00 100円/60分 最大料金300円 土・日・祝 8:00~18:00 100円/60分 最大料金800円 18:00~8:00 最大料金300円	高さ2.4m以下の乗用車

詳しい情報はこちら <http://www.hirakata-parking.com/> 又は **共通駐車券 枚方** 検索

賃金白書

概要版

2023年度大阪東部地区の

大阪東部地区(北大阪、守口門真、大東、東大阪、八尾、松原)の6商工会議所では、毎年5月期を基準とした管内事業所の平均給与やモデル賃金、諸手当などを合同で調査し「大阪東部地区の賃金白書」として発行しております。本年もその結果がまとまりましたので、ご報告させていただきます。

2023年における賃金改定においては、円安や原材料費などの物価上昇を背景に、実質賃金の調整という側面から賃上げに踏み切った企業が全国的に増加しております。

当地域におきましても、本調査結果では8割弱の事業所が賃上げを実施し、平均賃上げ率は3%といずれも前年を上回り、賃金の増加傾向が映し出されています。またこの度の賃上げは、従業員のモチベーションアップによる労働生産性の向上や、人材確保などの側面からも多くの事業所で実施されており、今後大きな経営課題として注視されていくものと考えられます。

本調査結果には、まだまだ補完すべき点が多々あると思いますが、賃金管理の一助としてご利用いただければ幸いです。最後となりましたが、本調査にご協力いただきました事業所各位に対しまして厚く御礼申し上げます。

なお、賃金白書(完全版)は、さらさら事務所、枚方市駅前事務所、寝屋川支所、交野支所にて販売しておりますので、この機会に是非ご購入下さい。【1冊税込み会員2,000円 非会員3,000円】

◆調査要領◆

1. 調査の目的
この調査は、大阪東部地区事業所の給与水準及びその構造等を調査、動向を分析し、地域事業所の賃金管理に役立つ資料として提供することを目的とする。

2. 調査時期及び方法
2023年6月1日～6月末日の期間で、5月時点における賃金等を郵送法により調査した。

◆調査実施機関◆

【大阪東部地区商工会議所調査連絡会】
大阪東部地区商工会議所幹事、守口門真商工会議所(副幹事)、北大阪商工会議所、大東商工会議所、八尾商工会議所、松原商工会議所

◆調査対象及び回収状況◆

調査対象は、各地商工会議所の会員事業所の中から、各々任意に抽出した。
回収状況は次の通り。
配布数 4,413
有効回答数 887
回答率(%) 20.1

(1) 注意点
◇ここでいう「所定労働時間内給与」とは、所定の労働時間内の労働に対して支払われるもので、基本給や通勤手当、その他諸手当を含み、「所定労働時間外給与」と、所定労働時間外の労働に対して支払われる残業手当、早出手当、休日出勤手当、宿日直手当などをいう。
◇職種については、事務職は、事務、管理、技術、営業(小売販売員を除く)職に従

事するもので、現場職は、一般製造部門に従事する者及び小売販売員、介護サービス職等をいう。
◇本書でのモデル賃金は、新卒者を基準とし、モデル条件(職種、学歴、年齢、勤続年数)に合致する者の基本給(職務・職能給含む)・実在者モデル賃金を調査しているが、条件に近い者から想定した給与(想定モデル賃金)を求め、併用して算出している。
◇回答事業所及び回答数は毎年同じとは限らず、そのため平均給与やモデル賃金、諸手当について時系列比較には留意する必要がある。
◇構成比、前年比などの数字は、小数点第2位で四捨五入している。

◆調査概要◆

1. 賃上げ実施割合と賃上げ率

2023年の賃上げについては、77.6%(回答事業所887社の内688社)が実施し、その割合は前年の68.0%より9.6ポイント増加した。また据え置いたとする割合は22.4%(前年31.4%)、賃下げを実施した事業所の割合は0%(同0.6%)であった。
業種別の賃上げ実施割合をみると、製造業は82.9%(同75.9%)、非製造業は70.5%(同58.4%)と製造業の方が高い割合を示している。
次に、賃上げを実施した事業所の平均賃上げ率は3.0%(同2.4%)と0.6ポイント増加した。業種別にみると、製造業は3.1%(同2.3%)、非製造業は2.9%(同2.7%)であった。

2. 平均給与の動向

全業種でみた1ヶ月当たりの平均給与は、給与総額354,215円(平均年齢45.0歳、勤続年数13.0年)と前年より1.7%上昇した第1表。なお、平均年齢、勤続年数ともにはば前年並みであった。内訳をみると所定労働時間内給与(以下時間内給与と略)は321,276円(前年比0.6%増)、所定労働時間外給与(以下時間外給与と略)は32,940円(前年比1.7%増)であった。

940円(同14.0%増)となっている。業種別でみると、製造業は給与総額で356,381円(前年比2.5%増)となっており、その内、時間内給与は320,417円(同0.2%増)、時間外給与は35,964円(同28.4%増)となっている。また非製造業は給与総額で349,531円(同0.1%増)となっており、その内、時間内給与は323,134円(同1.3%増)、時間外給与は26,397円(同13.3%減)となっている。

3. モデル賃金

△基本給(職務・職能給含む)▽

(1) モデル賃金の動向
新卒者を基準とした一定のモデル条件に合致する想定した給与であるモデル賃金は、第2表の通りとなった。今年の学歴・職種別のモデル賃金を前年の調査結果と比較すると、高校卒の事務職「45歳」と大学卒の現場職「40歳」の年齢層を除いた各年齢層で前年を上回っている。
事務職と現場職のモデル賃金を比較すると、高校卒では全ての年齢層で現場職が事務職を上回っており、大学卒では35歳以上の年齢層で事務職が現場職を上回っている。

(2) モデル賃金倍率

各学歴の初任給(勤続0年)を100とした各年齢の賃金倍率をみると第3表の通りとなった。
賃金倍率は、全業種において事務職・現場職共に「60歳」がピークでその倍率はそれぞれ高校卒の事務職が1.91倍、現場職が約1.90倍、大学卒は事務職が1.88倍、現場職が約1.81倍となった。

賃金白書本編では、今回掲載の情報の他、「初任給」「諸手当(役付手当、家族手当、住宅手当、食事手当、通勤手当)」「賞与等の年間支給月数」「賃金引上げ」「ベースアップの現状」「常用労働者の所定労働時間・年間休日数」など、より詳細な情報を掲載しております。

第1表 平均給与の動向

(単位：円、%)

全業種	給与総額	2021年		2022年		2023年	
		前年比		前年比		前年比	
	給与総額	335,805	99.7	348,326	103.7	354,215	101.7
	時間内給与	305,504	97.5	319,426	104.6	321,276	100.6
	時間外給与	30,301	127.8	28,900	95.4	32,940	114.0
	平均年齢(歳)	44.1		44.6		45.0	
	勤続年数(年)	12.2		12.6		13.0	
平均	給与総額	331,023	99.8	347,768	105.1	356,381	102.5
	時間内給与	300,066	96.7	319,755	106.6	320,417	100.2
	時間外給与	30,956	146.2	28,013	90.5	35,964	128.4
	平均年齢(歳)	43.7		44.3		44.7	
	勤続年数(年)	12.1		12.7		13.1	
	給与総額	356,529	99.1	367,242	103.0	380,813	103.7
現場職	給与総額	315,996	101.1	336,158	106.4	341,178	101.5
	時間内給与	280,638	97.1	301,749	107.5	299,651	99.3
	時間外給与	35,358	149.5	34,409	97.3	41,527	120.7
	平均年齢(歳)	42.7		43.5		43.7	
	勤続年数(年)	12.3		12.9		13.3	
	給与総額	343,994	98.9	349,293	101.5	349,531	100.1
平均	給与総額	315,996	101.1	336,158	106.4	341,178	101.5
	時間内給与	280,638	97.1	301,749	107.5	299,651	99.3
	時間外給与	35,358	149.5	34,409	97.3	41,527	120.7
	平均年齢(歳)	42.7		43.5		43.7	
	勤続年数(年)	12.3		12.9		13.3	
	給与総額	356,274	98.5	374,967	105.2	365,583	97.5
現場職	給与総額	328,243	99.6	318,252	97.0	325,388	102.2
	時間内給与	289,854	100.9	279,235	96.3	290,708	104.1
	時間外給与	38,388	90.7	39,017	101.6	34,680	88.9
	平均年齢(歳)	44.3		44.8		45.3	
	勤続年数(年)	12.3		12.4		13.1	

第3表 学歴・職種別モデル賃金倍率の推移

(単位：%)

学歴	勤続年	全業種・現場職					全業種・事務職				
		2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年
18	0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
20	2	104.5	104.2	103.8	103.1	103.9	104.2	103.5	103.6	102.6	103.5
22	4	111.2	109.8	109.5	107.9	108.5	109.7	109.3	109.3	107.9	107.9
25	7	120.1	118.2	117.7	116.4	116.4	118.2	117.4	117.3	115.8	116.4
30	12	132.7	130.7	129.4	128.9	128.6	131.2	129.7	130.2	128.0	128.5
35	17	146.0	142.6	140.9	140.1	139.5	144.1	142.5	141.3	139.4	139.5
40	22	158.4	153.9	152.0	152.4	151.4	156.9	154.9	153.7	152.4	150.5
45	27	170.2	164.8	162.4	165.2	163.2	169.7	169.3	165.0	166.0	162.8
50	32	180.3	174.9	172.3	176.1	175.5	180.2	179.8	174.7	178.4	175.6
55	37	185.1	183.3	176.8	184.0	184.8	186.5	191.7	180.6	187.5	186.2
60	42	186.2	189.3	179.8	185.9	190.0	184.0	197.3	181.8	189.2	191.4
22	0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
25	3	108.2	107.6	108.2	107.4	106.5	108.1	107.3	108.0	107.2	107.7
30	8	120.9	119.3	120.1	120.0	118.4	121.8	120.3	122.1	121.0	120.4
35	13	133.8	131.3	131.0	132.6	130.1	135.1	133.1	133.6	134.5	133.9
40	18	147.8	143.9	142.3	144.9	141.1	149.6	147.4	146.0	148.0	147.9
45	23	158.7	155.6	154.1	156.9	153.3	161.6	161.3	157.5	161.3	161.2
50	28	168.4	166.1	163.2	167.8	165.5	171.1	173.4	166.0	173.9	173.7
55	33	171.2	174.5	170.1	176.2	175.0	173.6	182.4	172.1	183.9	184.0
60	38	172.6	180.3	173.1	179.8	181.1	173.2	188.8	173.7	186.8	188.0

注) モデル賃金(基本給)を使って計算、各学年とも初任給モデルを100とした

第2表 2023年モデル賃金(全業種)

(単位：円、%)

学歴	年齢(歳)	勤続年	事務職		
			2022年	2023年	対前年比
高校卒	18	0	182,700	185,600	101.6
	20	2	187,400	192,100	102.5
	22	4	197,100	200,300	101.6
	25	7	211,600	216,100	102.1
	30	12	233,800	238,500	102.0
	35	17	254,700	259,000	101.7
	40	22	278,500	279,300	100.3
	45	27	303,300	302,200	99.6
	50	32	325,900	325,900	100.0
	55	37	342,600	345,600	100.9
大学卒	22	0	200,600	205,000	102.2
	25	3	215,100	220,800	102.6
	30	8	242,700	246,800	101.7
	35	13	269,900	274,400	101.7
	40	18	296,900	303,200	102.1
	45	23	323,500	330,500	102.2
	50	28	348,900	356,000	102.0
	55	33	369,000	377,300	102.2
	60	38	374,700	385,300	102.8

学歴	年齢(歳)	勤続年	現場職		
			2022年	2023年	対前年比
高校卒	18	0	186,900	190,400	101.9
	20	2	192,700	197,800	102.6
	22	4	201,700	206,600	102.4
	25	7	217,500	221,600	101.9
	30	12	241,000	244,800	101.6
	35	17	261,800	265,700	101.5
	40	22	284,800	288,200	101.2
	45	27	308,700	310,700	100.6
	50	32	329,200	334,200	101.5
	55	37	343,900	351,900	102.3
大学卒	22	0	204,700	209,600	102.4
	25	3	219,900	223,300	101.5
	30	8	245,700	248,200	101.0
	35	13	271,400	272,600	100.4
	40	18	296,600	295,800	99.7
	45	23	321,200	321,400	100.1
	50	28	343,500	346,900	101.0
	55	33	360,700	366,700	101.7
	60	38	368,000	379,500	103.1

注) モデル賃金(基本給)を使って計算

Nijiriguchi

Taiyo Studio

代表・カメラマン 石田典央氏 マネージャー 石田マズミ氏

〒573-0125 大阪府枚方市津田駅前1-12-14
TEL: 072-859-5910 HP: <https://taiyo-studio.com/>
営業時間: 9:30~18:00 定休日: 水曜



店内には見渡す限りの映えスポットがある

豊富な子ども衣装

笑顔の作品たち

笑顔溢れるアットホームな写真スタジオ 夫婦二人三脚で地域に愛される店を

今回の主人公は、枚方市津田駅前の写真スタジオ「Taiyo Studio(タイヨースタジオ)」の代表を務める石田典央氏(50)と妻のマズミ氏(52)のお二人。典央氏がカメラマン、マズミ氏が撮影アシスタントを務め、夫婦二人三脚で営む写真スタジオだ。

同店は、1972年(昭和47年)に典央氏の父が「太陽カメラ商会」として創業。父の時代は、フィルムカメラの写真プリントがメインだったが、デジタルカメラの普及によりニーズが一変。跡を継いだ典央氏は、「プリントショップ」から「写真スタジオ」へと転換をはかった。店を改装したスタジオは、アットホームな空間作りでこだわった。スタジオでの撮影は緊張で表情が硬くなりがちだからだ。お宮参りや七五三、入園・入学などの子どもの家族写真の撮影が多いそうだが、二人の見事なコンビネーションでスタジオの雰囲気を感じ上げ子どもの最高の笑顔を引き出す。店内に飾られている写真は、どれも自然体で笑顔が溢れている。二人の明るく優しい人柄だから



身の丈の展望を語る 石田典央氏

こそ引き出せる「技」だ。完全予約制のプライベートスタジオが、コロナ禍でも追い風となり、売り上げも順調だ。子どもの成長に合わせて撮影に訪れるリピーターのお客様も多く、「お子さんや家族の歩みを見守ることができるともありがたいたい仕事。このまま夫婦二人で地域の人たちに必要とされる写真スタジオであり続けたい」と語る。そんな石田夫妻のこれまでの歩みと思いに迫った。

フィルムからデジタルへ

写真愛好家の典央氏の父が、1972年(昭和47年)に「太陽カメラ商会」を寝屋川市で創業。市の区画整理事業により、現在の地に移転してから30年以上が経つ。父が営んでいた頃はフィルムカメラの時代で、写真プリントが売り上げの約8割を占め、記念撮影も一部行っていた。「当時は、フィルムを買って写真をプリントする、写真をアルバムに貼るというサイクルができていたので、それらの物販で商売としてはうまく回っていた」という。「継ぐ気はなかった」という典央氏は、ガソリンスタンドを経営する会社に就職。名古屋で勤務していた30歳の頃、父が体調を崩したため、地元に戻って家業を手伝うようになった。しかし、当時はデジタルカメラの登場により、世の中のニーズが大きく変化し始めた頃だった。フィルムが売れなくなり、プリントの注文も減っていた。一方で、「デジタルは色が

悪い」とフィルムにこだわった父。「各種メーカーが一緒にデジタルに切り替え、世の中全体が急速に変わった」と実感したのは2005年頃だった。すぐに乗り換えた店もあったが、最初は初期投資の余裕もなく、乗り遅れてしまった」と典央氏は振り返る。世の中の変化をよそ目に、父の考えは変わらなかつたという。「近所の写真好きの友達と撮影に行き、店でどれをプリントして引き伸ばすか、お茶を飲みながら相談に応じていた。商売としては利益になっていなかった」と指摘する。二代目として店を継ぐ決意をした典央氏を見て、「売り上げの少なさに驚いた」という。「どこかで方向転換しなければ」と焦る気持ちが膨んでいった。

写真の楽しさを知る

マズミ氏と結婚し、一緒に店を支え始めてくれたが、父との意見の対立はしばらく続いたそう。もう売れなくなった店内のフィルムのカメラ用品を片付けると、父が「これ誰が片付けたんや」と言ってまた出してくる、といったことの繰り返しだった。でもあの頃は、どこの写真店でもフィルムがデジタルと同じような扱いがあったと聞いている」と明かす。「実績を上げるしかない」。そんな思



新しいスタジオが出来るまでを物語る石田マズミ氏

真を撮ることが、やみつきになった」という典央氏。「やっと写真の楽しさがわかった。緊張を和らげて、その子らしい表情を引き出し、その瞬間を写真に切り取るこの仕事が面白くなった。その一枚の写真を見た時に、その時の様子とか、時代背景とか、さまざまなことを思い浮かべられるような写真を撮りたい」。

典央氏が実績を積み重ねるにつれ、父の意識も変わっていった。「記念写真は、笑顔を見せてはいけない」というのが父の流儀だったが、典央氏が撮る笑顔の写真を見て「笑っている写真ええな」と認めてくれるようになったそう。

大規模改装で写真スタジオへ

「ファミリー向けの写真スタジオをやりたい」。夢の実現に向けて、旧来の店舗を自己資金で少しずつ改装していったが、2014年(平成26年)、同業者の紹介で当商工会議所とつながり、複業経営指導員(現、寝屋川支所長)が経営相談に応じるようになった。まずは、小規模事業者持続化補助金を活用し、店舗前の駐車スペースを改装。理想のスタジオを作るためには約1000万円の資金が必要だったため、マル経融資を受け、店舗を大規模改装し、「Taiyo Studio」に生まれ変わったのだ。

こだわったのは、アットホームな空間づくり。子どもが緊張しないよう、入り口は、あえてコンパクトにして、友達の家遊びに来ている感じを演出。開放感のあるスタジオは、どの場所からでも写真が撮れるような多面設計にした。父の家庭菜園だった場所をガーデンスタジオとして整備し、庭や玄関といった屋外での撮影も可能だ。

七五三向けの着物やドレスなどの貸衣装も徐々に揃えていった。マズミ氏は、「小さいお子様は、撮影が始まると緊張で固まってしまうこともある。だから、「お庭見てください」と声をかけてみたり、お子様が興味を持ちそうな小物を隅に置いて「あれ何だろう、取ってきて」と動きを誘ってその瞬間に撮影するなど工夫している」と話す。こだわりのスタジオが実現し、順調に売り上げが伸びていたが、2018年(平成30年)の大阪北部地震、台風21号で、建物の修繕が必要になる。そして、2020年(令和2年)、新型コロナウイルスによる緊急事態宣言で、休業を余儀なくされる。こうした事態にも、当商工会議所が相談にあたり、さまざまな支援施策を活用しながら危機を乗り越えてきた。

同店は、完全予約制のプライベートスタジオで、感染対策を強化したこと、お客様同士が接触することがなくなり、その後は、コロナ禍にあっても大きな影響は受けなかったという。むしろ、大阪市内や遠方から足を運んでくれるお客様も増えたそう。元々はアットホームな感じで撮りたいから、プライベートスタジオを作ったけど、それがたまたまコロナ禍にも対応できて結果的に良かった」と典央氏は話す。最近はず父母も交えて家族みんなで撮りたいという希望が増えているそう。

地域に必要とされるお店であり続ける

撮影した後の画像の選択や、商品の購入など、お客様とのやり取りは、全て「24時間公式アカウントで行っているが、現在、登録者が800人を超える。このうち、半分くらいは、定期的に撮影に訪れてくれるリピーターだ。先述した幼稚園の入園式でのエピソード

ドの女の子は、その後も節目ごとに撮影に訪れ、数年前、成人式を迎えたそう。典央氏は、「晴れ着姿を見せてもらった時にすごく感慨深かった。子どもたちや家族の成長ぶりを見せてもらえる本当にありがたい仕事だ」と思っている」と目を細める。そして、「やはり、その子の歴史を知っているからこそ、その時々で撮れる写真もあると思う。いろんな世間話をしながらね。最近では、撮影よりも世間話の方が長い方もいる」。スマホやSNSの普及で誰もが気軽に撮影できる時代だからこそ、プロの写真スタジオにしかできない仕事をしたいと考えている。夫妻に今後について尋ねたところ、「大きな野望とかそういうのはなくて、ここのまま地域のお客様に必要とされるお店であり続けたい。夫婦でお客様と関わって、子どもたちの成長ぶりを見られたら嬉しい。だから、スタッフを雇うことはせずに夫婦二人でやっていきたい。記念写真だけではなくて、普段の何でもない日でも家族の時間を写真に残していただけたらなと思っている。そして、スマホの中だけじゃなくて、出来れば家のどこかに写真を飾ってもらえると嬉しい。生活の中に写真があると、時々それを見ながら、「あの時こうだったね」などと家族で会話ができる。それはすごく楽しい時間だと思うので、お客様にそういう時間を提供できたら嬉しい」と語ってくれた。



取材・執筆
ドラゴンフライ
谷井 亜紀
<https://dragonfly2020.net/>



御殿山に美術学校

軍の接収で閉校へ

宿場町枚方を考える会元会長 堀家啓男

◆大阪から牧野へ

近代の交野ヶ原でもっともその地にふさわしい文化的出来事と言えば、昭和4年(1929)、御殿山に「大阪美術学校」が大阪市内から移転してきたことだろう。陸軍に接収された昭和19年(1944)まで、わずか15年ではあるが、矢野橋村を中心に大阪の美術発展に大なる貢献を果たした。かつて交野ヶ原が平安の世に雅の地であったように、この地が再び美術という文化の世界で大きな未来が開かれようとしたのだ。あの戦争さえなければ――。

◆美術学校跡の茂み

筆者は枚方第一中学校(渚東町)を卒業した。(昭和35年3月、1960)卒業記念として日本画色紙を描いてくれた美術の「平山先生」のことを思い出す。「朝光」という題で、あけぼのに松、竹と梅の花、つがいの鶴というめでたい色紙である。先生はふだんからベレー帽をかぶっておられた。ある朝、渚山(御殿山町)の「大阪美術学校」跡の茂みから自転車を押して出てこられ



①「大阪美術学校」碑、美術センター構内に残る

た。緑の茂みの奥はかつての美術学校で、先生は美術学校の卒業生の縁で奥の建物に住んでおられたのだろう。昭和39年(1964)刊行の「ひらかた散歩1」に美術学校建物の挿絵が残るが、破風を持った立派な建物だったようだ。ハリエンジュやアカシアの木立に包まれた石段があり、そこに「大阪美術学校」と刻まれた石碑があったという。(写真①、「大阪美術学校」碑、美術セ



②現在の御殿山生涯学習美術センター

ンター構内に残る)いつのまにか建物は撤去され、跡地は市の図書館や、美術学校ゆかりの美術センターが建設された。(写真②、現在の御殿山生涯学習美術センター、御殿山駅から東へ徒歩7分)
「枚方の美術2000年展」近・現代の美術運動―大阪・枚方に見るの著者、武田俊哉氏にお聞きしたところ、「平山正」氏は卒業生で昭和20年代から30年代に学校教育、特に中学の美術教師として活躍したことである。一中卒業生アルバムに先生の懐かしいお顔の写真があった。多くの美術学校卒業生が周辺地域の美術教育を担ったのだ。色紙は今も大切に残している。

◆なぜ、御殿山に美術学校が?

明治43年(1910)に開業した京阪電車は、牧野村とタイアップし乗客増を図るため、昭和3年(1928)に牧野駅近くに大阪女子高等医学専門学校(現在、関西医科大学の建物)、大阪歯科医学専門学校(現在、大阪歯科大学の建物)を誘致した。

さらに、昭和4年(1929)には、天王寺区悲田院にあった矢野橋村の「大阪美術学校」を御殿山へ誘致した。同年6月、4800坪の敷地に、400坪の2階建て洋館の新校舎と150畳敷きの美術館として橋村が居住兼アトリエとした「大来館」が建てられた。この地は江戸初期、永井尚庸(後の尾張加納藩祖)が陣屋を建てた地である。校舎は白亜の瀟洒な建物であった。新駅設置が条件になっていたため、同年6月25日、御殿山駅がオープン、現在地より100メートルほど南寄りであったという。美校生が御殿山駅を降り、田園風景の中、坂道を上る姿を想像できる。この頃の京阪電車の意気込みや、それとタイアップし、北河内に学園都市を目指し美術と美術の華を咲かせようとした牧野村の先駆性が見て取れる。これに呼応したのが若き画家、矢野橋村(このとき34歳)であった。橋村が大阪市内に「大阪美術学校」を創設したのは、大正13年(1924)であった。それからわずか5年、橋村は大阪市の近代化(大阪)に合わせ、美術の大なる発展を郊外の新天地で図ろうとしたのが御殿山

の地だった。

◆多くの画家を輩出

校地は淀川を一望でき、自然美に囲まれた風光明媚な高台で、橋村の新南画構想にふさわしい土地であった。本科3年、専攻科2年の5年制で、後に研究科3年が付設された。寄宿舎を用意し、全国各地から画家志望の若者が学んだ。校歌もあり、女子学生には制服まであったという。多くの画家を輩出したが、枚方、交野の著名な考古学者、郷土史家の片山長三氏も一時、学



③片山長三氏の壁画

んだそうだ。長三氏が交野市の市役所別館1階壁面に描いた、古代の寺院の大壁画は壮大である。(写真③、片山長三氏の壁画 交野市役所別館)また、交野「青年の家」1階右手の壁に「妙義山」の大風景画が迫るが、同じく卒業生の清水要樹氏の大作である。画家と元交野市長の親交から交野市に寄贈されたという。毎年、春秋に要樹氏の寄贈作品展が開かれるとのこと。

◆「宮本武蔵」の挿絵を描く

橋村は、明治23年(1890)9月、愛媛県越智郡波止浜町(現在の今治市)に生まれた。17歳で大阪に出、陸軍大阪造兵廠に勤めるが、事故で左手首を切断する。19歳、南画家の永松春洋(田能村直入の弟子)に師事する。瘦腕ながら早々と南画家として頭角を現し、23歳の年から3年連続、文展褒賞を得る。大阪画壇で活躍、新しい南画の域を高めた。南画は、中国古来の南宋画が画譜等を通して近世に伝わり、日本において、文人墨客の技として受容された。橋村は日本の風土に立脚した近代的な南画を目指し、実景、実物をもとに、新境地を開く。描いた自然の風物画や人物画の中に、画家の思いを達成できるとし、自らも大画面にその思想に基づく作品を発表した。同人と

図り、新南画の発展のため「日本南画院」を創設(大正10年 1921 31歳)する。「大阪美術学校」は、画学生の自主性を大事にし、また日本画、西洋画の双方の画学生が互いの制作室をのぞけるようにし、創作意欲を喚起した。日本画、西洋画に著明な教授(画家)を招いたのは、新南画の後進の育成を目指したためである。

一方、橋村は新聞小説の挿絵にも取り組む大衆性も持っていた。昭和10年(1935)、朝日新聞に連載された吉川英治の時代小説「宮本武蔵」は空前の人気を得たが、橋村の描いた武蔵の躍動感あふれた挿絵によっても醸成されたのだろう。この時から橋村と英治は、親交を深め、英治が何度も御殿山の大来館を訪れたという。

情熱を注ぐ橋村、発展する「大阪美術学校」、だが、昭和14年(1939)3月1日、突如、陸軍「禁野火薬庫」が大爆発を起こす。美術学校は火薬庫に近接していた。

◆軍により接収

飛び交う破裂弾の中、橋村は校舎を守らんとその場にどまった。だが建物は半壊。橋村は奮闘し、半年で復興させる。その年、学校を拠点に新南画の「乾坤社」を立ち上げ、学校の卒業生や生徒の参加を得て「第一回乾坤社展」を開く。しかし、戦局は厳しく、応召や徴用で在校生が減少し、学校運営は困難となる。昭和18年(1943)、「乾坤社」は第五回展を

もって終結、解散する。そして、昭和19年(1944)、学校施設は陸軍によって接収される。学校名義は橋村の移転先の豊中に置かれたが、戦後、昭和21年(1946)、画具を大阪市立美術館に寄贈し、ついに「大阪美術学校」は終焉をむかえた。戦後も橋村は画家として活躍するが、75歳で没(昭和40年)。

橋村によって交野ヶ原に芸術文化の華が開かんとするも、無残にも軍と戦争によって摘み取られた。北河内には、今も国公立の美術館、美術大学がない。美術学校が残っておれば、違った歴史が刻まれただろうが惜しいことだ。跡地にゆかりの「御殿山美術センター」が開館されたが、現在は建物の目的が変わったようで、橋村の作品展示も限られている。わずかに残る橋村胸像や美術学校時代の石碑で橋村を偲ぶしかないのは、いかにも寂しい。せめて以前のように「矢野橋村」コーナーが設けられればと思うのだが――。

(参考、「企画展 矢野橋村展」(市立枚方市民ギャラリー)、「枚方の美術2000年展」(枚方市、枚方市教委「枚方風土記」、「枚方市史別巻」枚方市、「ひらかたを歩く」) 枚方新聞社

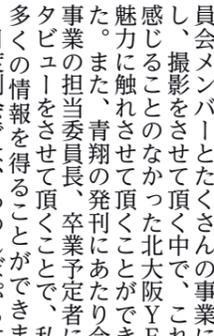
本会交流委員会…令和5年度、本会交流委員会では3つの事業を行いました。1つ目、隔月で開催されている組織活性化プロジェクトでは、商工会議所職員さんとランチを食べながら、ざつとくばらんに情報共有や課題の共有を行いました。2つ目、7月度例会では株式会社やまの秋元祥治氏をお招きし、「中小企業のための、お金をかけずに売上アップする3つのポイント」というテーマで軽快なトークとともに分かりやすいセミナーを実施頂き、メンバーにも大変好評を頂きました。最後に、12月に実施した本会職員との交流会では企画として二人羽織を実施し、会場を含めたメンバー3ペアに出場頂き会場が大いに盛り上がる結果となりました。



本会交流委員会
小野島委員長

にお越し頂き、商工会議所の提言活動についてわかりやすく講演して頂きました。委員会では、8月頃から提言の作成を本格的にスタート、手探りで進む中、委員会の皆さまに支えて頂き提言書を作成して頂きました。今年度の提言では、職業交流を通じた人材不足の解消と学校現場との交流、次世代の育成をテーマに取り組みました。例会、公開委員会、毎月の委員会、スタッフ会と、目まぐるしい一年でしたが、委員会の皆さん、スタッフの皆さんがいたから、一年間進んでこれました。また、委員会を越えて日々声をかけてくださった先輩方にも感謝しております。本当にありがとうございます！委員会活動を通じて多くの方と交流できたことが一番の財産です。一年間ありがとうございました！

総務委員会…総務委員会は委員会メンバーの大半が経験豊富な40歳前半というナイスミドルなメンバー構成でした。委員会の役割は、毎月開催される諸会議の運営や年2回開催される総会の企画運営といった、いわゆる組織運営です。組織運営に加えて、12月に開催のクリスマス例会も担当させて頂きました。毎月開催される委員会や事業において、出席して頂いたすべての会員は、お仕事をプライベートの時間など必ず何かを犠牲にして参加して頂いております。YEGの入会年度や年齢に関わらず、各社で中心人物である会員様にしっかりと敬意を表し、YEGの事業に出席して良かったと感じて頂かなければならないという責任感をもって組織運営をさせて頂きました。会議や総会については、例年開催された形でもあり、基本的には決まりました。無機質な執り行うものであります。無機質な担当事業を実施するにあたり、「今日は参加して良かった」と感じて頂くために、いかに楽しさや遊びを取り入れるのかを追及し続けた1年でした。



総務委員会
宮井委員長

広報委員会…広報委員会ではホームページの作成及び運営、SNSを用いたの北大阪YEGの活動内容の発信などを担当させて頂きました。北大阪YEG活動の発信にあたり、多くの委員会メンバーとたくさんの方々に参加し、撮影をさせて頂く中で、これまで感じることもなかった北大阪YEGの魅力に触れさせて頂くことができました。また、青翔の発刊にあたり会長や事業の担当委員長、卒業予定者にインタビューをさせて頂くことで、私自身多くの情報を得ることができました。8月度例会では、あめんぼおらずのおまつ氏を講師にお招きし、100名を超えるメンバーに効果的な広報手段を学んで頂いたと考えます。広報というなれない役割ではございましたが、副会長、室長のお力添えもあり、1年間やりきることができました。ありがとうございます。1年間共に楽しい時間を過ごすことができました。委員会メンバーの皆様には感謝しかありません。本当にありがとうございます！



広報委員会
鳳山委員長



北大阪商工会議所 青年部

会員募集

商工会議所青年部【YEG】は
次代の地域経済を担う
若手経営者の集まりです。

令和5年度スローガン
互敬相笑 敬意と感謝を響きあわせ、個と共を両得させよう

令和5年度会長 亀岡健太郎

〒573-1159 枚方市車塚1丁目1番1号 輝きプラザ「きらら」6F 枚方市立地域活性化支援センター内
TEL: 072-843-5163 FAX: 072-841-0173 北大阪商工会議所青年部事務局 <http://kitaosaka-yeg.jp/>

ご興味のある方は
こちらへ 

事務局…事務局長を任命されて、すぐに委員会配属会議、会員名簿作成、名刺の作成、A.T.提案書・会計セミナーの実施と立て続けに事業があり、右も左もわからないまま提案書を作成してバタバタといたのを、昨日のことのように思い出します。1年間を振り返ってみると事務局としては担当例会もなく大きな事業がなかった事から事務局メンバーのモチベーションを保つことにとっても苦労致しました。その中でも事業計画にはありませんでした。A.T.内の電子会員名簿の精査ができたことは、今後の青年部にも少しは財産を残せたかなと思います。忙しい中、データ入力に尽力してくれた事務局メンバーにはとても感謝しております。理事として1年間通じて感じたことは、まだ委員長を経験して感じたことと異なり、一度は経験して良かったと思いたいと強く感じました。自分自身が成長できる機会を頂きありがとうございます！



事務局
松本委員長

総務委員会…総務委員会は委員会メンバーの大半が経験豊富な40歳前半というナイスミドルなメンバー構成でした。委員会の役割は、毎月開催される諸会議の運営や年2回開催される総会の企画運営といった、いわゆる組織運営です。組織運営に加えて、12月に開催のクリスマス例会も担当させて頂きました。毎月開催される委員会や事業において、出席して頂いたすべての会員は、お仕事をプライベートの時間など必ず何かを犠牲にして参加して頂いております。YEGの入会年度や年齢に関わらず、各社で中心人物である会員様にしっかりと敬意を表し、YEGの事業に出席して良かったと感じて頂かなければならないという責任感をもって組織運営をさせて頂きました。会議や総会については、例年開催された形でもあり、基本的には決まりました。無機質な執り行うものであります。無機質な担当事業を実施するにあたり、「今日は参加して良かった」と感じて頂くために、いかに楽しさや遊びを取り入れるのかを追及し続けた1年でした。



入会促進委員会
大東委員長

入会促進委員会…入会促進委員会では入会促進の仕組み作りと新春例会を担当させて頂きました。入会促進の仕組みを作るという新しい試みで、何が正解という答えがない中、目標60名の会員拡大を達成する為に、委員会メンバーで意見を出し合い、入会促進の仕組みとしよう一つのかたちを作ることができました。その仕組みをもって、委員会メンバーだけでなく、YEGメンバーの皆様のご理解とご協力があったことで、目標の60名を達成できたことを心から感謝いたします。多くの新入会員をあら



入会促進委員会
大東委員長

晴らしい委員会メンバーの活躍のもと、概ね年初にイメージした内容の事業、委員会運営を行うことができ、委員会メンバーの皆様に心より感謝しております。また、組織運営の役割だけでなく、遊び心を遺憾なく発揮できるクリスマス例会を総務委員会に託して頂いた亀岡会長をはじめとする理事役員の皆様、総務委員会を支えて続けて頂いた西岡副会長、黒野室長にも深く感謝しております。

未来提言委員会…未来提言委員会では、6月に國武大紀氏をお招きして政策提言とコーチングについての例会を開催しました。講演会を設けるなんて初めてのことでしたので、一つ一つが貴重な経験でした。10月の公開委員会では、日本YEGから吉川正明相談役



未来提言委員会
小牟礼委員長

ずかる委員会として、毎月、新しいメンバーとの出会いがあり、月を重ねるごとに委員会メンバーが増えいき、YEG最大の魅力ともいえるメンバー同士の交流を大いに図ることができました。委員会の盛り上がりのおかげで、1月の新春例会では新入会員の皆さんが率先して役割を担って頂き、既存メンバーと新入会員の協力があって担当事業を無事に終えることができました。一年を振り返って、委員長をさせて頂き、大変なこともありましたが、YEGの魅力といわれるものを一番多く経験させて頂けた、感動の多い一年であったように思います。一年間、本当にありがとうございました。

せいしょう 青翔

Young Entrepreneurs Group Information

第280号

1年を振り返って

青年部ニュース
発行
北大阪商工会議所
青年部 広報委員会

化管法及び府条例に基づく化学物質の届出について

<以下の要件を満たす事業所は、環境への排出量を把握し、毎年の届出が必要です>

1. 届出対象事業者(①~③の要件を全て満たす事業所)

- ①業種：製造業等24業種 ②従業員数：事業者全体で常時使用する従業員数が21人以上
 - ③取扱量：対象物質*(トルエン、VOC等)の年間取扱量が1トン(一部は0.5トン)以上
 ※2024年度の届出から対象物質及び届出様式が改正されています。詳細は、以下のホームページを御覧ください。
- [化管法(PRTR法)・条例に基づく適正管理の対象となる化学物質等の改正]ページ
https://www.pref.osaka.lg.jp/kankyohozen/shidou/kagaku_kaisei.html

2. 届出の内容

化管法・府条例で指定する物質の排出量、移動量、取扱量
 化学物質の管理体制や緊急事態の対処等の規定を定めた計画書(化学物質管理計画書)等*
 ※事業所において常時使用される従業員数が50人以上の事業所に限る。

3. 届出の受付期間

化管法：2024年4月1日～7月1日(電子届出は7月31日締切)
 府条例：2024年4月1日～9月30日

◎大規模災害時における化学物質によるリスク低減対策の検討・実施が必要です。

○[化学物質対策]ページ <https://www.pref.osaka.lg.jp/kankyohozen/shidou/index.html>

お問い合わせ先：大阪府 事業所指導課 化学物質対策グループ(直通：06-6210-9578)

小規模事業者経営改善資金融資制度

無担保

無保証人

低金利

マル経融資のご案内



この制度は、小規模事業者の経営改善が促進されるよう設けられたもので、多くの事業所で活用されています。融資は、商工会議所の経営指導を受けて経営の改善をしていこうとする方に、商工会議所の推薦により、保証人も担保も不要で、しかも低金利で日本政策金融公庫から貸し出されるものです。※借入時には日本政策金融公庫の審査があります。

【一般枠】

融資額 **2,000** 万円以内 融資期間 運転資金 **7** 年以内 / 設備資金 **10** 年以内 利率 年利 **1.20%** (令和6年2月1日現在)

【新型コロナウイルス対策別枠】

融資額 別枠で **1,000** 万円 (条件有り) 利率 年利 **0.7%** (令和6年2月1日現在) ・当初3年間の特別利率

お問い合わせ先 北大阪商工会議所 中小企業相談所 TEL(072)843-5154 / 寝屋川支所 TEL(072)828-5151 / 交野支所 TEL(072)892-6700
 ※ご利用いただける方の対象など、詳細はお問合わせください。

お子さまの教育資金を「国の教育ローン」(日本政策金融公庫)がサポート!

高校、大学等への入学時・在学中にかかる費用を対象とした公的な融資制度です。

【ご融資額】 お子さま1人あたり**350万円以内**

【金利】 年2.25% 固定金利
 ※「母子家庭」、「父子家庭」、「交通遺児家庭」、「世帯年収200万円(所得132万円)以内の方」または「子ども3人以上の世帯かつ世帯年収500万円(所得356万円)以内の方」は、年1.85% (令和5年10月1日現在)

【ご返済期間】 **18年以内**

【お支払い】 入学金、授業料、教科書代、アパート・マンションの敷金・家賃など

【ご返済方法】 毎月元利均等返済(ボーナス時増額返済も可能)

【保証】 (公財)教育資金融資保証基金(連帯保証人による保証も可能)

詳しくは、HP(「国の教育ローン」で検索)または教育ローンコールセンター【0570-008656(ナビダイヤル)または(03)5321-8656】までお問い合わせください。





地域ポータルサイト

まいぷれ通信







会員の皆様が知っている何気ない情報、地元の人にとっておきの話。「まいぷれ」を使えばみんなに伝えられます。それを知った誰かが、もっと街を好きになれるはず。まいぷれは、地域に密着した情報をホームページでお届けしています。

まいぷれで
こんな情報発信しています
～ さかな屋 海人 ～



代表取締役社長 山口 悟 様

枚方市茄子作にある「さかな屋 海人」はまいぷれのニュース機能を活用して新鮮なおさかなの情報を配信して頂いています。【ひらかたポイント協力店】店主厳選の鮮度が自慢の魚介類が並び鮮魚店です! その日の仕入れによって変わる美味しい海鮮をご用意しております。思い立った時に美味しい魚が食べられる場所を提供することで日本の魚文化を伝えていきたい。そんな思いで毎日魚と向き合っています。

名 称：さかな屋 海人
 住 所：枚方市茄子作北町1-7
 電話番号：072-852-4037

ひらかたポイント協力店






-----北大阪商工会議所のポータルサイトを活用いただいている、感想をお聞かせください。大切な人の誕生日や記念日は心を込めてお祝いしてあげたい...そんなスペシャルな日に海人で新鮮な刺身、魚や、旬の海鮮などでお祝いしませんか。旬の魚や海鮮を皆様にご提供いただけるように、地域に密着した「まいぷれ」を活用し地域の皆様に新鮮な商品のご提供をしております!
 -----お声を聞かせていただきありがとうございました。

◆LINEからのニュース投稿機能について!

LINEから手軽にニュース作成と投稿が出来ます! ぜひ、ご活用ください!



◆プレゼント特集(ご提供頂ける事業所)募集

地域ポータルサイトのプレゼントコーナー!! プレゼント提供をいただける事業所様を募集中。コーナーでは、屋号と事業内容を掲載いたします。

https://hirakata.myp1.net/article/present_kitaosaka



◆イチオシ特集・掲載募集 掲載無料!

ランチ、デザートなどのイチオシ特集に参加しませんか



》 地域ポータルサイトを活用しませんか? 《

SEO・MEO対策

まいぷれへの流入の約8割が検索から!

ローカル検索に強いから、地域の人に情報が届く。地域名がついた検索に強いので、SEOやMEO対策のお悩みもぜひご相談ください。



ニュースシステムでできること

- リアルタイムに伝えたい情報を発信
- ショップページにひもづいて、使えば使えば記事が増えページが充実
- 投稿すると掲載エリアの濃い領域に届く
- キーワードを盛り込んでSEO効果を高める

期待できる効果

- 知りたい情報がしっかり分かるページで地域の方々が見つけやすくなる
- 狙いたいターゲットにきちんと情報が届く!

ニュースシステムでの定期的な情報発信や、Googleビジネスプロフィールと連携する事により、お店ページへの入り口を増やしSEO・MEOの対策にもなります。「エリア名 + キーワード」で検索すると上位に表示されやすいという強みがあります。

Googleビジネスプロフィール連携のメリット

情報の出口の拡大 / 店舗情報の一元管理 / 第三者によるGBP改ざんリスク回避
 ※まいぷれに繋がる場合は、まいぷれ連携前のGBPの内容に戻ります

お問い合わせ まいぷれ事務局 TEL : 072-841-1200

あらゆる印刷物を より良い“パートナーシップ”で

お客様のニーズに合わせてカタチにします。

お客様の制作意図をより深く理解し、ご満足いただけるデザインを創造します。
地域密着ならではのきめ細かな対応で高品質印刷物の短期納品をお約束します。



印刷物制作の予算・部数・納期など企画の段階からご相談ください。
写真撮影・デザインから印刷・納品までトータルにサポートします。

思い出メーカー
ダイコロ株式会社 <https://www.daicolo.co.jp>

お問い合わせ
大阪本社営業2課 ☎072-867-3436

大阪本社 〒573-1132 大阪府枚方市招提田近2-8 ☎072-850-0771(代)・大阪営業部 ☎072-819-5288・営業2課 ☎072-867-3436
東京支社 〒131-0034 東京都墨田区堤通1-19-9 リバーサイド隅田セントラルタワー2階 ☎03-3619-6117 / 札幌支店 ☎011-738-3877
仙台支店 ☎022-792-6321 / 名古屋支店 ☎052-483-7510 / 愛媛クリエイティブラボ / 広島支店 ☎082-249-6911 / 福岡支店 ☎092-413-3888



☆倉庫☆工場☆
貸します。

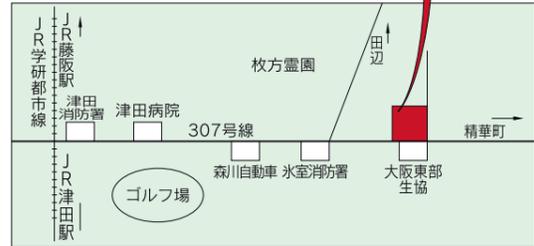
☆倉庫・工場をお探しの熱意のある
経営者大歓迎
☆ゴンドー倉庫があなたの事業をバックアップします。

(有) ゴンドー倉庫

代表者 権藤 洋助

TEL・FAX 072-858-0588

枚方市尊延寺899-2



お気軽にマイクロバスを使ってみませんか?

少人数での送迎や観光に...

各種送迎に...

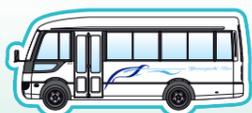
旅行や観光に...

定期便契約承ります

〈トヨタ〉ハイエース通勤用
定員14名

〈三菱〉ローザ 定員25名
〈三菱〉ローザ(トランク付き) 定員24名

〈三菱〉エアロミディ
定員24名



有限会社 山口バス

☎0120-84-3306

〒571-0074 大阪府門真市宮前町8-9

TEL: 072-881-3306 FAX: 072-881-3344

E-mail: info@yamaguchi-bus.jp

<http://www.yamaguchi-bus.jp>

オートリース・ベストラインナップ

お支払い例 (5年リースの場合)

・ご予算や用途に合わせてお選びいただけます。

・リース期間は、5年・4年・3年からお選びいただけます。
(但し、乗用車の3年リースの場合、「貸付借取」として認めてもらうために、経理処理が必要になるケースがあります。予めご了承ください。)

各メーカー車両もお選びいただけます。

Auto Quick Lease お支払い例 5年ファイナンスリースの場合

日産 デイズS

エクストロニックCVT
型式:DBA-B43W

●5年リース契約の場合

2WD 月額 **20,300円** (税込)



日産 NT100 クリッパー

エアコン・パワステ付
DX 3AT
型式:EBD-DR16T

●5年リース契約の場合

2WD 月額 **15,000円** (税込)



日産 NV100 クリッパー

エアコン・パワステ付
ハイルーフ DX 5AGS
型式:HBD-DR17V

●5年リース契約の場合

2WD 月額 **19,200円** (税込)



日産 NV200 バネットバン

1600cc DX 2/5人乗り 4AT
型式:DBF-VM20

●5年リース契約の場合

2WD 月額 **25,800円** (税込)



日産 NV150AD DX

1500cc DX 4AT
型式:DBF-VF12

●5年リース契約の場合

2WD 月額 **22,000円** (税込)



日産 NV350 キャラバン

標準ルーフ 4ドア DX 3人乗り
2000cc ガソリン 5AT
型式:LDF-VR2E26

●5年リース契約の場合

2WD 月額 **29,300円** (税込)



上記以外にも福祉車両など国産全車種の中からお選びいただけます。お問い合わせください。

上記リース料に
含まれる費用

- ・車両代
- ・取得税
- ・登録諸掛費用
- ・自動車税(リース期間分)
- ・重量税(登録時)
- ・自賠責保険料(登録時)

ご希望によりリース料に
含めることができる費用

※リース料は別途お問い合わせください。

- ・車検点検整備費用
- ・重量税(車検時)
- ・自賠責保険料(車検時)
- ・自動車保険料
(リース期間分の任意保険料)

※基本契約の場合、リース料は全国どこでも均一料金。※全車種エアコン・フロアマット・サイドバイザー付のリース料です。
※掲載のリース料は、当社指定の自動車販売会社へ発注した場合です。※掲載のリース料は2020年8月現在の価格です。
リース料は、予告なく変更する場合があります。※掲載の写真ならびにボディカラーは実際と異なる場合があります。
お申込みには審査が必要です。(審査の結果、ご希望に添えない場合もございます)

オートリースQ&A

Q. リース契約が終わったらどのようにになりますか?

- A. ①車両を返却して新しいクルマでリース契約
②車両の状態等を勘案して再リース(1年毎の延長契約)
③車両を返却して契約終了

よりご希望いただけます。
尚、リース契約車両はお客様に売却できませんので
予めご了承ください。

自動車保険のことならおまかせください。

SAN-ESU MOTORS
株式会社 サンエスマーターズ
日産チェリー枚方西販売(株)

MS&AD 三井住友海上

AIG AIG損保

〒573-1171 枚方市三栗1丁目2番14号

TEL(072)851-6000(代) FAX(072)855-9055

E-MAIL: sss@ninus.ocn.ne.jp

税金・不動産・相続の総合コンサルティング

世紀の予算額！事業再構築補助金 一緒に将来へのビジョン、事業計画、策定しませんか！
(認定経営革新等支援機関 第8号認定2013年8月15日)

無料相談はこちら ☎0120-52-9900

税理士・不動産鑑定士 谷友博

枚方、寝屋川、交野を中心に積極的に活動中です。(枚方税務署管轄)

不動産鑑定士登録 7418号(国土交通省) 近畿税理士会登録 99145号

株式会社 谷総合鑑定 〒540-0034 大阪市中央区島町1丁目1番1号 島町ビル 4階 TEL:06-4790-6855 FAX:06-4790-6856

谷友博税理士事務所 〒576-0041 大阪府交野市私部西3丁目7番3号 TEL:072-893-7911 FAX:072-893-7912

北大阪商工会議所 会員事業所限定!!

プレスリリースサービス、LINE広告のおススメ

プレスリリースとは、報道機関に向けて情報の提供・告知・発表を行うことです。「プレス」は報道機関、「リリース」は提供・告知・発表を意味しています。このプランでは北大阪商工会議所がお申込みいただいた事業所の紹介記事をライティングし、取りまとめて告知を発表することにより、公のプレスにアプローチすることができます。各種報道機関の目に留まれば、テレビや新聞、ラジオなどに貴社の情報が掲載されるかもしれません。また、基本メニューとして当所のウェブサイトにもプレスの内容を掲載させていただきますので、自社のウェブ上の告知としてご利用いただくこともできます。

当プランでは、同時に北大阪商工会議所の公式LINEアカウントでの広告や会報誌での広告も連動できます。残念ながら報道機関に取り上げられなかった場合でも4,000の会員企業や北大阪の企業人2,000人の端末へダイレクト広告を発信することができます。この機会にぜひご活用ください！

プラン①	おススメ!	料金	プラン④	おススメ!	料金
プレスリリース + LINE広告 + North Webサイト掲載 + 会報誌折込	29,700円お得!	99,000円/回(税込) 頻度・締切 月1回、毎月15日締め切り、毎月1日発信	プレスリリース + North Webサイト掲載	ウェブ上に告知のベースを掲載したい方におススメ!	33,000円/回(税込) 頻度・締切 月1回、毎月15日締め切り、毎月1日発信
プラン②	おススメ!	料金	プラン⑤	おススメ!	料金
プレスリリース + LINE広告 + North Webサイト掲載 + 会報誌折込	22,000円お得!	88,000円/回(税込) 頻度・締切 月1回、毎月15日締め切り、毎月1日発信	LINE広告 + North Webサイト掲載	低コストで迅速なB to B広告をご希望の方におススメ!	33,000円/回(税込) 頻度・締切 月1回、毎月15日締め切り、毎月1日発信
プラン③	おススメ!	料金	 <p>お申込みは！までご連絡を！ 詳細をご連絡させていただきます。 北大阪商工会議所 The NORTH 編集担当 TEL: 072-843-5152 FAX: 072-841-0173 Mail: north@kocci.or.jp</p>		
プレスリリース + LINE広告 + North Webサイト掲載	11,000円お得!	55,000円/回(税込) 頻度・締切 月1回、毎月15日締め切り、毎月1日発信			

※必ず報道機関に取り上げられることを保証するものではありませんのでご了承ください。

会員限定 折込広告・広告掲載サービス

北大阪商工会議所 4,000会員にPRしませんか!

会報誌『The NORTH』は、北大阪商工会議所の皆さまをはじめ、官公庁や全国主要商工会議所等4,000社・団体に送付しています。会員企業の皆様に直接お届けしますので、企業・団体向けのPRに最適です。

◆ 自社PR・事業内容のご案内 ◆ 新商品・新サービスのご案内
◆ 各種イベント、セミナー等のご案内 ◆ 季節商品・各種宴会プランのご案内 など

※なお、会報誌に同封・掲載に際しては所内の審査が必要となりますので、あらかじめご了承ください。
お申込み・お問合せは 北大阪商工会議所 総務部 総務課
〒573-1159 枚方市車塚1-1-1 輝きプラザから6階 枚方市立地域活性化支援センター内
TEL 072-843-5151 FAX 072-841-0173

サイズ	B5	A4	B4(2つ折)	A3(2つ折)
会員	41,800円	62,700円	83,600円	125,400円
会員以外	83,600円	104,500円	167,200円	209,000円

場所/サイズ	1ページ	1/2ページ	1/4ページ
表紙裏	44,000円		
背表紙裏	38,500円		
記事内	28,600円	14,300円	7,150円

高めの金利設定 固定金利の半年複利 選べる期間 1年・2年・3年

※当金庫内比較

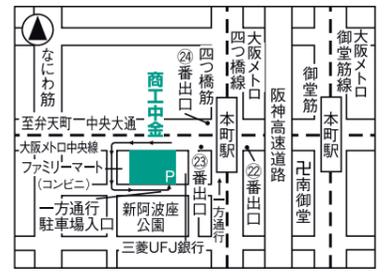
定期預金

個人のお客さま向けの マイハーベスト

人を思う。未来を思う。

商工中金

大阪支店・梅田支店・箕面船場支店 06(6532)0309
〒550-0011 大阪市西区阿波座1-7-13
※2020年5月7日より「梅田支店」「箕面船場支店」を大阪支店内に移転統合しています。



買います

お電話下さい! 量の多少にかかわらずお受けします。
故紙・段ボール・オフィス故紙・非鉄金属(銅・アルミ・ステンレス)

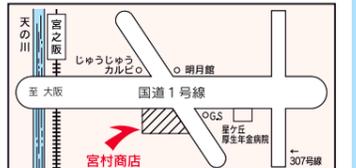
地域と企業の資源リサイクルに貢献します。
企業のISO14000シリーズ認証取得に資源回収でサポートします。

持ち込み 引き取り OK!

大阪府公認計量所 第346号

宮村商店

枚方市星丘2丁目20番2号
TEL 072(847)0007 FAX 072(847)0023



ステーキ 焼肉 しゃぶしゃぶ すき焼

肉の松阪サンプラザ店にテーブル個室が誕生

絶品の味 名産松阪肉 直送の店

サンプラザ店 / 〒573-0032 枚方市南東1-2-3 TEL 072-843-4988
山之上店 / 〒573-0049 枚方市山之北町4-17 TEL 072-841-8088

営業時間 11:00~14:30 17:00~21:00
http://www.nikunomatsusaka.co.jp/



電気 節電 防災 換気空調 エネルギー 太陽光

電気をできるだけ安全に・安定的に・節約して使っていただくために

動力・LED照明 受電契約変更 防災・防火 店舗用・業務用 非常発電 自家消費

熱意こそが大切
完遂が使命
我がチームに誇り

有限会社 アゴータック

576-0062 交野市神宮寺1丁目26-17 ☎072-892-6045



ビジネス書ランキング

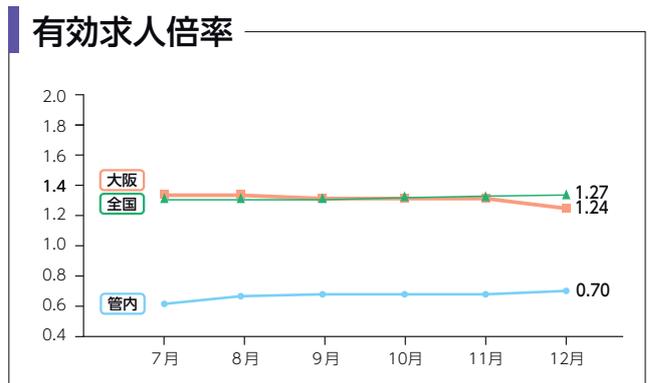
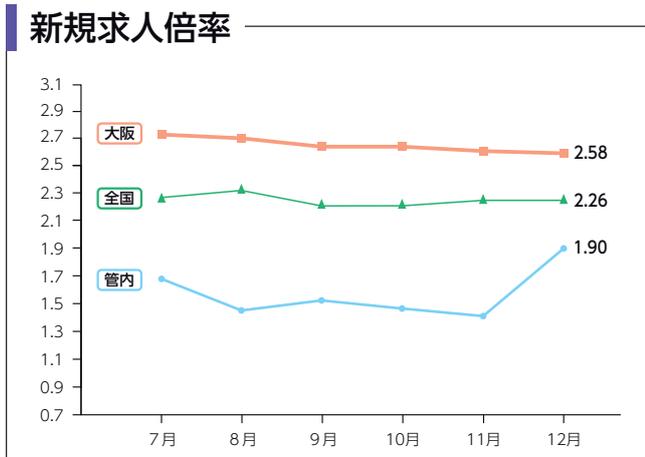
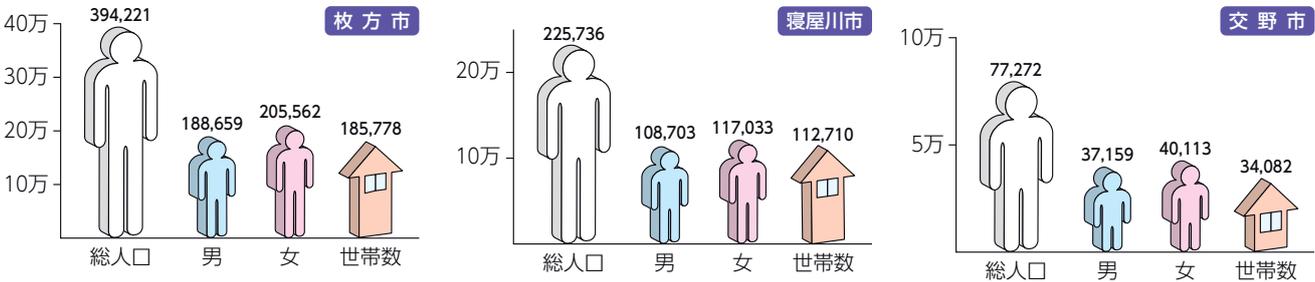
2024年1月20日～2024年1月26日(株)野村呼文堂 TEL.072-843-0221

1位	日本保守党	百田尚樹 著(飛鳥新社 ¥1,650)
2位	変見自在 安倍晋三を葬ったのは誰か	高山正之 著(新潮社 ¥1,705)
3位	言語の本質	今井むつみ 著(中央公論社 ¥1,056)
4位	日本の歪み	養老孟司・茂木健一郎 著(講談社 ¥1,100)
5位	大常識	百田尚樹 著(新潮社 ¥880)



地域の統計

人口(12月末人口) ※住民基本台帳法改正により、総人口を表記しています。



管内については原数値、大阪・全国については季節調整値

TheNORTH

令和6年3月号
発行所/北大阪商工会議所

〒573-1159 枚方市車塚1丁目1-1 輝きプラザ「きらら」6F 枚方市立地域活性化支援センター内
TEL: 072-843-5151 FAX: 072-841-0173 Mail: north@kocci.or.jp