IA経済NEWS

TECHNOLOGY ADVANCED METROPOLITAN AREA

VOL.40 2024.

制作:かながわ経済新聞

首都圏産業活性化協会会員の構成(令和5年12月11日現在総数536) ●営利法人:253(個人事業主、金融機関含む) ●教育機関30 ●団体74 ●自治体21 ●個人会員158(コーディネーター含む)



野長瀬会長インタビュー

農対象や地域を広げて ビジネス機会創出を後押し

首都圏産業活性化協会(TAMA協会)は、2023年度を最終年度とする第6期中期計画が残すところ3カ月 となり、次期中期経営計画に向けた準備を進めています。日本経済は資源・エネルギー価格の上昇や、国際紛 争による地政学リスクなどに直面しています。 こうした中でTAMA協会は、 24年にどのような取り組みをし ていくのかについて、野長瀬裕二会長に話を聞きました。

研究開発補助金 存在感が高まる

――24年の世界経済と国内景気につい て、見通しを聞かせてください。

世界的にはやはり、米国が政策金利を 上げすぎた副作用が少しずつ出ており、 消費が落ち込み主要産業に減速感が出て くると見ています。 そうしますと、米連邦 準備理事会(FRB)がこのまま金利を上げ ていく路線を維持し、もしも景気が減速す るようなことになると、米大統領選挙に影 響しかねません。

したがって、米国の景気に減速感が出て くるようであれば、金利上昇が一服する可 能性が高いと思っている人が、金融関係 者には多いのではないでしょうか。実際 に米国と取引のある企業と話をしている と、米国では少し投資意欲が減退している という声も聞かれます。

日本の株式市場を見ていても、ボラティ リティ (相場の変動性)が非常に高くなっ ており、こうしたボラティリティが高い状態 は、24年の前半くらいまでは続くのでは ないでしょうか。

コロナ禍を経て、中小企業が置かれ ている状況の変化をどのように感じられ ていますか。

協会の会員企業は、自社商品を持って いる研究開発型の中小企業が多く、おそら くこの先1年ほどは政府系のベンチャーフ アンドといった投資資金よりも、研究開発 に関する補助金のような支援の存在感が 高まってくると、私は見ています。 その意 味では、協会がこうした補助金などの獲得 を支援することは企業のため、産業界の ためになるのではないかと考えています。

その一方で、すでに上場企業は外資の 株式保有比率が高まっていますが、中堅・ 中小企業においても、M&A(合併・買収) などによって、外資系の傘下に入る企業が 徐々に増えていくことが予想されます。そ うしますと、中長期的には中小企業といえ ども、賃金水準を徐々にグローバルスタン ダードに合わせざるを得ないというフェー ズ(段階)が、どこかで来るというのが私の 見立てです。

都道府県越え 活動する強み

-こうした中でTAMA協会の強みや、 今後求められる役割については?

協会は私が会長に就いた18年以降、芳 賀事務局長の尽力や事務局の皆さんによ る頑張りもあり、会員数も徐々に増えてい ます。このことからも分かるように、技術 開発や研究開発を進める中堅・中小企業 を育てる組織としては、日本全国を見渡し ても、かなりレアな組織に変わりつつある と言える訳です。

協会が責任感を持ちながら、地方自治 体や各地域の支援機関と連携し、必ずしも 公的な支援が行き渡らない部分につい て、各支援機関などに連携を呼びかける ポジションを取っていければ良いと感じて います。さらに当協会は都道府県を越え て活動できることも強みです

──さまざまな産業支援機関と競合する 訳ではなく、お互い補完関係にあるという ことですね。

その通りです。例えば東京都、神奈川 県、埼玉県などとも組むことができるため、 「内閣府の予算を一緒に取りにいきましょ う」となったときに、私どもが接着剤になっ て、広域な連携スキーム(枠組み)を描くこ とができます。ここは私たちの特徴であ り、責務ではないかと思います。

23年度を最終年度とする第6期中期 計画の手応えについてはいかがですか。

私が会長に就いたときに言ったのが、や

はり支援サービスというものはスタッフの 人数に依存するということです。まだ十 分な人数をそろえきれていないと思いま すが、これまでに周りの自治体や金融機関 からも出向などでご協力頂き、スタッフの 数は増えています。

地域的な広がりとしては、これまで東京 23区をのぞいた多摩地域と神奈川県、埼 玉県を含む広域に基盤を有してきました が、このほど北関東の企業経営者の方に も理事に就任してもらうこととなり、北関 東の産業クラスター組織とも連携を密にし ていきたいと考えています。

グローバルな支援について、協会は海 外に拠点を持っていませんが、会員の中 で、海外に事業基盤を構築している企業 については把握しています。その企業の 方々と当会が組んで、何か企画をしていく ことはできます。例えば、海外企業との連 携などが考えられます。

付加価値創造 協会でお伝い

――24年以降の取り組みについては、ど う考えていますか。

私どもは、カーボンニュートラルなど新 しい技術の支援をしていますが、それらに 加えて、今まで支援対象ではなかったベン チャー企業を育てるような機能も考えてい かないといけません。そういった支援の 輪を広げていくには、外部パートナーのよ うな人材と組んで、支援機能の強化を図っ ていきたいと考えています。

これまでは産業支援と言えば、どうして も製造業系が多くなっていたと思います。 ところが日本製のパソコンなどを見ても分 かるように、ラベルこそ日本企業であるも のの、中身はインテルやサムスン、組み立 ては台湾といったように、大手製造業はサ ービス業に近いとも言えます。

これとは逆に、例えば外食産業で伸び



昨年の通常総会の様子

ているような会社は少なからず、セントラ ルキッチンがあり、要するに工場を持って いる訳です。ラーメン店のチェーンも、麺 は工場で生産していたりします。これま での一次産業、二次産業、三次産業という ような分類は現状にそぐわなくなってきて いるのです。このように、ものづくりのプ ロセス全体を通じて、付加価値を創造する お手伝いをすることが、協会の支援対象 になっていくと思います。

協会として、イノベーションの出発点と して製品開発がある、という軸は変わりま せん。ただ、ある企業がバリューチェーン のどこかで製品開発やものづくりに関わっ ていれば、たとえサービス業であっても、 支援対象になるのではないでしょうか。

【略歴】 のながせ・ゆうじ

東京大学農学部農

業工学科(現、生物・環 境工学専修)卒業。早 稲田大学大学院理工 学研究科工業経営学



専攻(現、経営デザイン専攻)修了。早稲田 大学大学院アジア太平洋研究科国際経営 学専攻(現、商学研究科)修了、博士(学 術)。製造業の生産技術・生産管理・事業管 理・事業企画等の実務を経て、リストラを機に 大学に転ずる。IE、設計VE、子会社経営管 理、原価企画、商品企画、新事業企画等の 実務経験が、研究の基礎。地域ベンチャー企 業のビジネスモデル研究、経営システム研 究、地域イノベーション研究に注力している。

イノベーション創出をサポート

芳賀啓一理事・事務局長に聞く

首都圏産業活性化協会(TAMA協会)は、活動地域を広げ支援対象にサービスを加えるなど、活動の輪を広げています。 そこで、芳賀啓一理事·事務局長に、現行の第6期中期計画の振り返りや、第7期の見通しなどについて話を聞きました。



―2024年に入ってから目玉となりそう な事業は。

協会は中小企業庁「令和5年度 中小企 業のイノベーション創出を支援するイノ ベーション・プロデューサー」受託事業の採 択を受けました。

協会ではLayer1「交流」、Layer2「連 携」、Layer3「創造」という3つの層に分 け、イノベーションの創出支援を行ってお り、それぞれの層で支援を強化します。1 月12日(金)に、東京たま未来メッセにおい てフードサプライチェーンをテーマにコンセ プト展示も予定しています。

─そのほかに重点的に取り組まれたい ことはありますか。

私が着任した2019年以降は、協会の事 務所を構える八王子、羽村をはじめとする JR中央線·青梅線沿線に比べ、JR横浜線



沿線の特に南部へは十分手が届いていな いところがありました。昨年、横浜線沿線 にゆかりのある職員も新規採用しましたの で、横浜・川崎方面のフォローも手厚くして いきたいです。

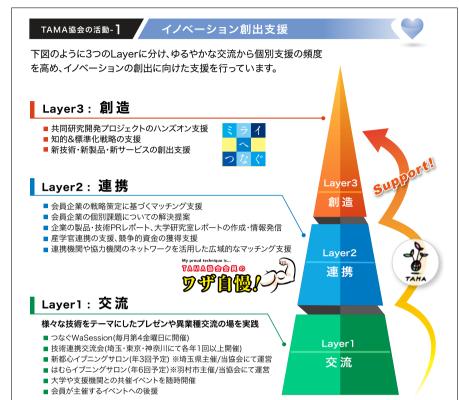
-協会の役割として、これまでと変わら ないところと、新たに取り組むべきことは何 でしょうか。

これまでと変わらないところとしては、共 同研究開発、オープンイノベーションによる 新事業·新製品開発を目指した連携促進な どがあります。補助金の申請支援について も続けていきますが、現在、全国いたる所に 認定支援機関ができており、相対的に協会 の比重は小さくなっています。

現行の第6期中期計画では、基本の立ち 返りをして、連携する地域を「埼玉・東京・神 奈川および周辺地域」に広げました。周辺

地域というのは、具体的には山梨県や 群馬県を指します。山梨とは医療機器 分野で連携しています。群馬について は、高崎市にある企業の社長が協会の 理事に就任し、群馬県庁も協会の新規 会員になりました。さらに支援の対象に ついて、これまでの製品のみならず、 サービスを加えました。

従来の技術先進首都圏(TAMA)エリ アの求心力を高めつつ、周辺地域にネッ トワークを広げていこうということです。



――協会による会員へのサポートも、拡充 が求められると思います。

まずは経営者のお困りごとについて、協 会の職員が深く知っていくことが大切だと 考えます。そのためには職員一人ひとり が、地道に経験を積んでいくことが必要で はないでしょうか。経営者とお話をするな かで、潜在ニーズの顕在化を図っていくと いうことです。

職員に対しては苦手なことを克服するよ

りも、自分のやりたいことをより深めていく 方が良いと伝えています。ただ、私の経験 上、意外と他人がやりたがらないような仕事 にこそ、ビジネスチャンスが眠っていると 思っています。面倒な仕事でもいざ引き受 けてみると、自分の身になることはあるもの です。いずれにしても、野長瀬会長からは、 チームワークを大切にするよう言われてお り、メンバーにはお互いカバーし合いながら 仕事をしてもらいたいです。



経営デザインシートで自社のべ

首都圏産業活性化協会(TAMA協会)で は、内閣府知的財産戦略推進事務局が推奨 する思考補助・デザインツール「経営デザイン シート」を活用し、地域中小企業様の知財戦 略をサポートしている。協会会員企業のかなが わ経済新聞(相模原市中央区)はこのほど、 協会が実施している経営デザインシート集合 型研修とワークショップに参加。自社の将来 向かうべき方向性が明確になったと言う。今回 は、神奈川県から「神奈川がんばる企業エー ス2023」に選ばれた、かながわ経済新聞による 経営デザインシートへの取り組みを紹介する。

TAMA協会の集合型研修に2名が参加

かながわ経済新聞は、集合型研修・ワーク ショップに参加した企業からの勧めもあり、千葉龍 太社長が1回目の研修に参加した。同社は新

聞発行事業を柱としつつ、県内経済団体や企 業の発行する各種制作物の制作受託や台湾と のビジネスマッチングなども手がけており、今後の成 長に向けた事業の棚卸しの必要性も感じていた。

こうした中で、経営デザインシートに取り組むこ とにより、「当社としての全体像を経営デザイン シートにまとめることによって、創業者としての私自 身の思いと会社の進むべきベクトルを合わせるこ とができた」(千葉社長)と説明する。次に、「台 湾事業やコーディネート事業などを担当する道 添元美専務にも、研修・ワークショップにも参加し てもらったし。

協会の研修・ワークショップでは、社長だけで なく経営幹部、あるいは事業部門の責任者と いったように複数人が参加している例も珍しくな い。経営デザインシートは「事業が一つの企業 用」「全社用」「事業用」「簡易版」の4フォー

実施報告

Layer1:交流

第45回つなぐWaSession

12月15日に「デジタルソリューションでここま で変わる!付加価値向上!]と銘打ち、デジタル分 野で先陣を切っている方々に登壇をお願いしま した。Session終了後は懇親会も行われ、ご登 壇者をはじめとする[ソフト]分野の会員の皆様 と、製造業など「ハード」分野の会員の方々との交 流の場となりました。



第38回はむらイブニングサロン

12月12日に第38回はむらイブニングサロン 「組織のDXリテラシーを引き上げる」が開催され ました。今回は、市内の中小製造業でデジタル 化を進められたTISSの荒井様より事例をご紹介 頂くとともに、株式会社オンギガンツの森田様よ り「DX推進における土台となるデジタル人材の 育成」についてお話し頂きました。



第1回首都圏産業活性化協会ゴルフコンペ

11月28日に「第1回首都圏産業活性化 協会ゴルフコンペ」が、飯能グリーンカン トリークラブ(埼玉県飯能市)で行われま した。当日は晴天のもと、6組24名によ る白熱したプレーが繰り広げられました。











(予定は変更になる可能性があります。 詳細はホームページをご確認ください)



Layer1:交流

TAMA技術連携交流会@八王子

日時: 2024年1月12日(金) 11:00~15:00 場所: 東京たま未来メッセ 1F 展示ホールA

令和6年新春講演会・賀詞交歓会

日時:2024年1月12日(金) 16:00~20:00 場所:八王子エルシー

技術経営大学 新事業創出・オープンイノベーションにも役立つ 経営デザインシートで、あなたの夢、自社の将来ビジョンを見える化!(R5・下半期編) ~集合型研修&ワークショップ【第2回】~

日時:2024年1月17日(水) 14:00~18:00 場所:東京たま未来メッセ3F会議室

第46回つなぐWaセッション

日時:2024年2月16日(金)予定

トピックス

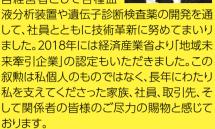
令和5年秋の叙勲 受章コメント

2023年11月3日、「令和5年秋の叙勲」において、(株)常光会長の服部健彦様、(株) industria 最高顧問の高橋喜一様がそれぞれ、中小企業300社叙勲により旭日単光章を受章されました。

(株)常光会長 服部健彦様

このたびは図らずも、 旭日単光章を賜りまし たことを心より感謝申し 上げます。

私は、創業76年目の 研究開発型企業の2代 目経営者として各種血



この栄誉に恥じないよう、今後も社会に貢 献できる企業を目指し、更なる挑戦を続けて まいりたいと思います。最後になりましたが、こ の叙勲を授与してくださった天皇陛下、内閣 総理大臣、経済産業大臣、そして推薦してくだ さった皆様に、改めて厚く御礼申し上げます。

(株)industria最高顧問 高橋喜一様

このたびの栄誉を受 け賜りましたこと、身に 余る光栄に存じます。お 客様をはじめ、多くの皆 様方に感謝申し上げま



弊社の主力製品であ るエレメントレスフィルター [FILSTAR](フ ィルスター)は、自社製品をつくりたいという 思いから生まれました。その開発の背景に は、40歳を過ぎて独立し、自社製品の開発 に注力した歴史がございます。新技術を追 求することは、私のロマンであります。そうし た思いで開発したFILSTARは、今や、自動車 や工作機械など多種多様な業界のお客様か らお声をかけていただく製品となりました。 今後も、技術革新を続けて、海外に負けない 日本の技術を再構築していく所存です。さら に、いかにして人を育成していくかに力を尽 くして参ります。

株式会社システムクラフト

「第3回 INNOVATION PARTNERSHIP AWARD」(都産技研表彰)を受賞

システムクラフトは、東京都立産業技術研究センターの技術支援・研究開発を通して、社会 的貢献度の高い事業、製品・技術開発に意欲的に取り組み、都内産業を牽引している中小企業 を表彰する都産技研表彰を受賞しました。

株式会社MAZIN

MCPC Award 2023サービス&ソリューション部門で特別賞を受賞

MAZINは、モバイルコンピューティング推進コンソーシアム主催の「MCPC Award 2023」において、サービス&ソリューション部門で特別賞を受賞しました。同アワードは、モバ イル、IoT/AI、ロボット技術を積極的に活用し、新たな価値を創出する企業や組織を表彰する イベントです。

株式会社NISSYO

令和5年度 東京都中小企業技能人材育成大賞都知事賞 大賞を受賞

NISSYOは、東京都が中小企業における技能者の人材育成と処遇・地位向上による、産 業活性化と競争力のあるものづくり産業およびサービス産業を築くことを目的に実施する 「東京都中小企業技能人材育成大知事賞」で、大賞を受賞しました。

武州工業株式会社

「ITConference 2023」最優秀賞(経済産業省商務情報政策局長賞)を受賞

武州工業は、ITCカンファレンスで、優れたパートナーシップにより日本の中小企業の範 となDX推進体制を構築した経営者とITコーディネータをともに表彰するDX認定部門表 彰において、最優秀賞(経済産業省商務情報政策局長賞)を受賞しました。同カンファレン スは、ITコーディネータ協会(ITCA)が主催しています。

クトルが定まる

マットがある。会社の事業形態や規模などに応 じて受講できるのも特徴だ。

生い立ちから自己分析

道添専務は「ワークショップでは自分の生い 立ちから家族構成、幼少期に両親から受けた 教え、中学生の頃に好きだった学習科目やその 利用などについて、事細かに自己分析しました」 と振り返る。その上で会社については「一度社 長が経営デザインシートで会社全体の棚卸しを して、経営の"見える化"ができていたため、事業 用のシートを書く際には、自分自身のミッションを 理解した上で取り組むことができた」という。

中小企業は大手企業と比べ、事業部門や 機能を多く持っているところは少ない。経営デザ インシートに中小企業が取り組むメリットについて は、「自社がこういう価値を提供する会社になり

たいという理想像を描くのと同時に、自社のリソー スと経営課題・リスクなどについて、整理すること ができるところ」だと説く。

短期間で自社のビジネス展開の発想を磨く

協会はこれまでに、延べ80社に対し経営デザ インシートの作成支援を行なってきた。これまで 中小企業を支援してきた経験を活かし、「経営 デザインシート」を短時間に、皆で議論しながらビ ジネス展開の発想を磨ける、集合型研修による 支援メニューを用意している。

また、協会は参加者からの質問などについて は、研修が終了した後に補講を設けたり質問に 答えたりしており、事務局による個別のフォローも ある。「研修については、講師から他社の事例 も紹介してもらえるのは、すごく参考になりました。 例えば、新規事業の立て方などについては発見



神奈川がんばる企業エース表彰式(左奥が千葉社長)

がありました」(道添専務)。

「会社は時代とともに、業態や業容を変化さ せていかないといけません。それだけに、時が経 つと経営の軸がぶれる場合もあります」と千葉社 長。経営デザインシートに取り組むことよって自 社の方向性を定めると、会社の進むべきベクトル が明確になり、経営の軸がブレなくなるという。 経営デザインシートは中小企業にとって、自社の 事業形態や成長段階に応じて使えるツールだ

と言える。このツールを使えば、事業の棚卸しや 自社の強みや弱みの再確認、進むべき方向性 の明確化が図れるのではないだろうか。

号 かながわ経済新聞合同会社

表 者 千葉龍太 代

在 地 神奈川県相模原市中央区中央3 所 -12-3 商工会館本館1F

立 2013年7月

ホームページ https://kanakei.jp/





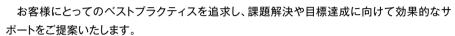
広げょう会員の車品・新規会員の紹介

新規会員との意見交換・面談を希望する方は、事務局へご連絡ください。

お客様の抱える課題に寄り添い、 ビジネスの可能性を広げる ITソリューションサービスをご提案

有限会社アットウォーカーは、「IT技術でお客様 のビジネス強化に貢献すること」を使命とし、シス テム開発、WEBコンテンツの企画・制作・運用支援、 ITコンサルティングなどを通じて、お客様のニーズ に合わせたITソリューションをご提供しています。

「効率的・効果的なIT活用が出来ているかな?」と 思われたら、ぜひご相談ください。



有限会社アットウォーカー

新潟県上越市春日野1-3-10-102 TEL 025-523-8227 URL https://at-walker.net



託契約を結んで頂きます。

営課題解決を支援します。

東京都町田市中町1-4-2

社内に必要な人材、そろってますか?

できるシニアの豊かな知見を、

御社の変革に活用して下さい。

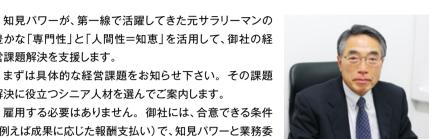
知見パワーが、第一線で活躍してきた元サラリーマンの

雇用する必要はありません。 御社には、合意できる条件

(例えば成果に応じた報酬支払い)で、知見パワーと業務委

豊かな「専門性」と「人間性=知恵」を活用して、御社の経

解決に役立つシニア人材を選んでご案内します。



知見パワー株式会社

知見パワーは契約完了までしっかりシニア人材を支えます。

TEL 042-719-7944 URL https://chikenpower.com/

個人会員

高見守(たかみ・まもる)

(得意領域) 製造業(特にロボット活用)に関連した「新規事業 |「販促 | 「生産性向上 | 支援

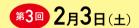
中小企業庁「令和5年度 中小企業のイノベーション創出を支援する イノベーション・プロデューサー」委託事業

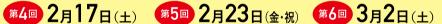
チームイノベーション実践プログラム

~最高のチームと商品をつくる3カ月~ 計8回



第1回 1月13日(土) 第2回 1月27日(土)





第7回 3月9日(土)

第8回 3月16日(土)·3月17日(日)

|会場|東京たま未来メッセ3階・会議室 ほか八王子駅近隣を予定

|講師||有限会社経営コンサルティングアソシエーション | 岡村衡一郎氏

業種や企業の規模を問わず、業績向上をリードし、モチベーションの源となる[一品]づ くりを行っている。支援企業の多くは、過去最高のレコードを更新。著書に『会社に眠る 財産を掘り起こせ』(朝日新聞社)、『一品で会社を変える』 『30代でチームのリーダーに なったら最初に読む本』(東洋経済新報社)等あり

東京農工大学 × シュタインバイス大学合同研修

多様性時代のグローバルリーダーシップ実践教育

事前研修

2/15(木)、16(金)、20(火)、21(水) 9:00~18:00

事前研修は対面で行います。午前中に講義、午後に関連するワークを行い、理解を深めます。

本研修

3/11 (月)~22 (金)

第1週目をオンラインで、第2週目を対面で実施します。場所は東京農工大学小金井キャンパスにて行います。

3/29 (金) 13:00~18:00

グループワークでどのように議論を進めたか、チームの成果にどう貢献したかについて振り返り、共有します。

ドイツ・シュタインバイス大学の大学院生とチームを組み、企業から出された課題についてグルー プワークを行います。グローバルなプロジェクトにおけるチームワークを模擬体験できる機会です。 日独ビジネスや異文化間理解のための講義もあります。

【実施方法】 オンライン (Zoom) + 対面

【使用言語】 事前研修・本研修ともに全て英語

【金額】60万円(消費税別)

【募集人数】 6名

【応募締切】 2024/1/12(金)

【問い合わせ先】 東京農工大学大学院・生物システム応用科学府 秋澤 淳・水内 郁夫

steinbeis-program@m2.tuat.ac.jp

2024年2月20日(火)~22日(木)10:00~17:00

会場 東京ビックサイト西ホール

1.000円(入場登録者・招待状持参者は無料)

※招待状が必要な方は TAMA 協会事務局まで、お問合せ下さい

日刊工業新聞社





TAMA協会ゾーンに 13社が出展

〈出展企業:五十音順〉

industria / イノフィス / エキサイター / コダマコーポレーション/システム技研/ テクニカ/日本システム開発/バイオ ネット研究所/八洋/バルキー・インフォ テック/ユニテックス/リガルジョイント /事務局(首都圏活性化協会/イチカワ)

TAMA経済NEWS (つなぐWa) では広告協賛いただける企業を募集しています。詳細は事務局 (info@tamaweb.or.jp) までお問い合わせください。 【サイズ】①横57ギッ×縦48ギッ、②横57ギッ×縦100ギッ、③横262ギッ×縦98ギッ、④横127ギッ×縦142ギッ(特別枠)の計4タイプがあります。

発行元・問い合わせ

- 一般社団法人首都圏産業活性化協会会報「つなぐWalは、協会ホームページへ掲載し、メールマガジン等で企業・自治体・商 〒192-0083 東京都八王子市旭町9-1八王子スクエアビル11階 TEL:042-631-1140 FAX:042-631-1124
- 工団体·金融機関等へご案内しています。 一般社団法人首都圏産業活性化協会 Email:info@tamaweb.or.jp URL:https://www.tamaweb.or.jp/
- ■八王子事務所
- ■羽村サテライト(月曜日休館)
- 〒205-0003 東京都羽村市緑ヶ斤2-11-1羽村市産業福祉センター1階 TFL:042-570-3481 FAX:042-570-3482