

患者さまに最善の歯科診療を

Together for Dental Excellence



ドイツ ミュンヘン郊外 秋のノイシュヴァンシュタイン城

アメリカ カリフォルニア ハロウィンシーズンのデコレーション

コンテンツ

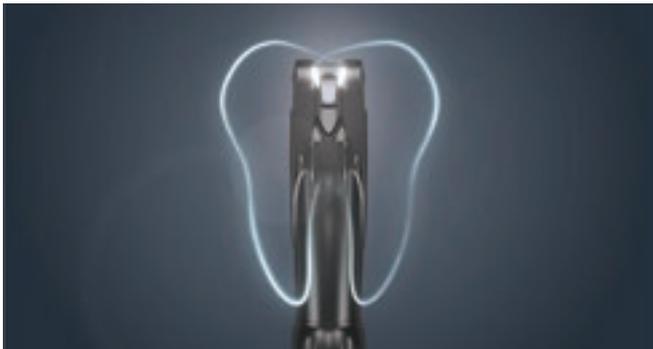
- 新製品紹介
- 製品情報
- セミナーのご案内
- セミナー及びユーザー会開催報告
- サービス豆知識
- 支店のご紹介
- デンタルショー
- その他

KaVo ダイアグノカム Windows10対応ソフトウェア(Ver.3.0.0.)

2018年11月1日(木)リリース

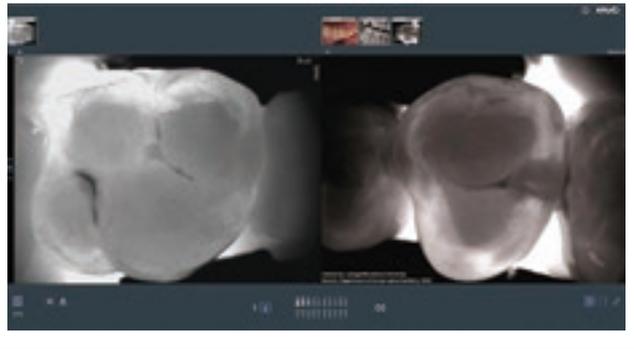
歯科診断用口腔内カメラ「KaVo ダイアグノカム」のWindows10対応ソフトウェアをリリースしました。

Windows10対応ソフトウェアには、新しい機能が追加されました。現在ダイアグノカムをご使用いただいているお客様には、ご希望に応じて当ソフトウェアに切り替えていただくことができます。(Windows8やWindows8.1には対応しておりません。)



KaVo ダイアグノカム Windows10対応ソフトウェアの主な特徴

- ・撮影中の画像の上下反転、左右反転機能
- ・撮影ガイド機能
- ・シングルユーザー・マルチユーザー設定
- ・永久歯および乳歯の選択表記
※乳歯については撮影が限定的であるため、使用できない場合があります。



Windows10対応ソフトウェア

ハードウェア要件:

- ・プロセッサ:3 GHz Dual Core以上
- ・メモリーRAM:≧4 GB
- ・ハードディスクメモリー空き容量:1GB以上(ダイアグノカムイメージサイズは40kB)
- ・USB 2.0 / 3.0ポート利用可能
- ・最小画面解像度:1280×1024

対応するOS:

- ・Windows 7 Professional 32 / 64 Bit SP1
- ・Windows 10 Professional 64 Bit

ダイアグノカム 歯科診断用口腔内カメラ 認証番号:225AIBZX00028000 管理医療機器

「オブチボンド ユニバーサル」

シングルステップ(一回塗布)、シングルボトル(一液性)ユニバーサルボンディング材
(2018年9月21日新発売)

Simple Solution

直接法・間接法対応、あらゆる被着体に、全てのエッチングモードに、複雑なステップがいらず、高いレベルの接着力をお値打ちに導入いただけます。

- **接着力:** ボンディング材には、親水性の高い歯質に浸透して封鎖する役割と、疎水性の高いレジンマテリアルと結合する役割、この相反する機能が求められます。これを両立したのが、Kerrの2つの優れた技術、「GPDMモノマー」と「Ternary Solvent System / TSS(主軸となる3成分)」です。
- **簡便性:** 患者さんからも注目を集める保険のCAD / CAM冠修復。但し、従来の金属クラウンとは接着方法が異なるため、手順や脱離を心配する声もあります。実際に約8割の先生がCAD / CAM冠の脱離を経験しています*。「オブチボンド ユニバーサル」と

「マックスセム エリート クロマ」による接着システムは、この2品目だけで直接法からボンディング材を併用したレジンセメントの高強度接着、セルフアドヒーシブによる簡便な接着など、様々な用途に対応でき、面倒なセメントの手練れも不要で、CAD / CAM冠の接着なども簡単に行えます。術者の経験、テクニックにかかわらず、バラツキのない安定した接着を実現します。

*出典: Oral Studio Report17号(株式会社デンタルアロー)

- **経済性:** ボンディング材は、保管状況によって劣化するリスクがあります。「オブチボンド ユニバーサル」は、まとめ買いをする必要なく、新鮮な商品を1本から、お値打ち価格で購入いただけます。現行品「オブチボンド オールインワン」(2018年末販売中止)より標準価格が35%お安くなりました。(直接法一治療あたり)

オプチボンドユニバーサル ボトルキット



<包装>

- ・オプチボンドユニバーサル ボトル 5ml 1本(要冷蔵保存)
- ・アプリケーターチップ 100本
- ・分取皿 25枚
- ・ゲルエッチャント 3g 1本
- ・ディスポーザブルチップ 10本

<標準価格(税抜)> 13,000円

オプチボンドユニバーサル ボトルリフィル



<包装>

- ・オプチボンドユニバーサル ボトル 5ml 1本(要冷蔵保存)

<標準価格(税抜)> 10,000円

オプチボンド ユニバーサル 歯科用象牙質接着材・歯科セラミック用接着材料・歯科金属用接着材料・歯科用知覚過敏抑制材料・歯科用象牙質接着材キット 医療機器認証番号:230ADBZX00058000 管理医療機器 歯科用象牙質接着材

製品情報

KaVo製品

KaVoプロターevo 咬合器の取説動画

この度、精度が高く、操作性に優れたカボプロターevo 咬合器の基本使用方法をアニメーション化し、分かりやすく説明した動画を制作しました。

カボデンタルシステムズジャパンの無料会員サイトに登録後、「製品ビデオライブラリー」にアクセスして閲覧いただくことができます。



登録サイト

<https://www.kavo.co.jp/member/>

KaVoプロターevo 咬合器取説動画カード



表面



裏面

取説動画へのアクセス方法を具体的に記載しました「KaVoプロターevo咬合器取説動画カード」もご用意しました。担当営業までお問い合わせください。

Kerrジルカット動画のご案内

ジルカットを使用したジルコニア研削動画 発熱編と研削能力編をご案内します。発熱編では、火花(スパーク)の違いにより、発熱が抑えられている様子が確認できます。また研削能力編ではジルカット

により、効率よく研削していく様子と研削進行率をご覧いただけます。ぜひご覧ください。



Kerr製品
CR研磨システム

発熱編



「Magic Touch(ジルカットの別称)」

研削能力編



Ormcoのラビアルカスタムメイド矯正装置をご存知ですか？

オームコは2013年にカスタムメイド矯正装置を発売しました。歯冠情報と顔貌及び口腔内写真の基本情報から患者さまに合わせたカスタムメイドのブラケット・ワイヤーを作製するデジタル矯正装置です。昨年には口腔内スキャナーを使用した歯冠情報提出、DICOMデータによる歯根の再現等機能が追加されました。スタンダードなラビアルのブラケット・ワイヤーシステムを採用しており、ブラケットはワイヤー結紮が不要なセルフライゲーションとツイン(結紮タイプ)をお好みでお選びいただくことができます。デジタルセットアップ作成後には、コンピューター画面で歯列を見ながら、咬合状態や歯の移動量を細かく確認いただくことができます。調整が必要な場合には、簡単な操作で1歯単位で直接歯を動かすこともできます。

治療前に治療終了時の歯列予測を患者さまとコンピューター画面で確認できるため、安心して治療をスタートしていただけます。このカスタムメイド矯正装置は抜歯症例を始め多くのケースで矯正治療が可能です(欠損歯4本以上の場合などを除く)。本装置を導入することで治療期間やチェアタイムの短縮に貢献します。進化を続けるオームコのカスタムメイド装置をぜひ一度お試しください。

以下に該当される先生はお問い合わせ下さい。

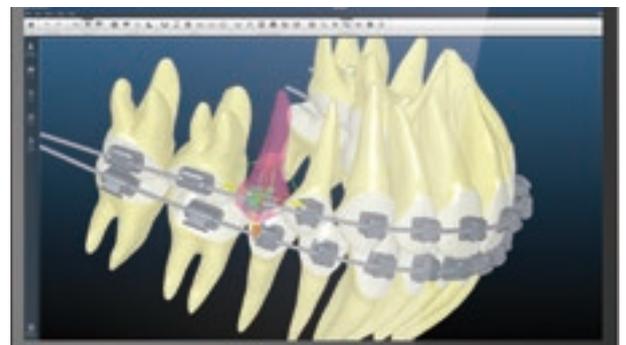
- デジタル矯正にご興味のある先生
- CBCTや口腔内スキャナーをお持ちの先生
- マウスピース型矯正装置をご採用されている先生
- セルフライゲーション/ツイン(結紮タイプ)矯正装置をご採用されている先生

▶ お問い合わせ先

担当: オームコ 小濱 裕昭

連絡先: Tel. **080-1359-0867** 平日: 9:00-18:00

Mail. ormco-jp@ormco.com



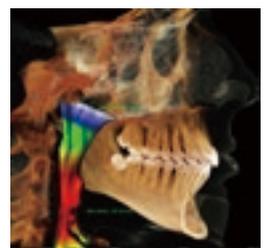
セミナーのご案内

矯正歯科領域のデジタルワークフローを徹底解説! 3Dデジタル矯正クリニカルセミナー開催決定

「3Dデジタル矯正の時代」が到来しました。

治療技術や使用器具のイノベーションの結果、より迅速に、より高精度な治療結果が実現されるようになってきました。もちろん、治療上での安全を確保するため、歯根や歯槽骨の状態を確認しての治療方針の決定、術前術後の顎関節の形態や状態の変化の確認、歯列移動によって生じる舌位変更に伴う気道確保の有無など、インフォームドコンセントがより重要になってきていることは言うまでもありません。矯正歯科領域でも急速に普及してきた歯科用コーンビームCTは、高度な技術を利用して安心な治療を行うために必要不可欠なツールとなっています。歯科用コーンビームCT画像の矯正領域における活用方法や、今後の臨床における有用性や可能性について、デジタル矯正に造詣の深い先生方からご紹介いただけます。

- 歯根と歯槽骨を考慮した治療計画立案
- 歯牙の三次元的コントロール
- 3Dシミュレーションシステムの確立
- 顎顔面の形態および位置関係の把握
- 術前・術後、治療経過の正確な評価
- 3Dセファロ分析による精度の向上
- カスタムワイヤーベンディングシステム
- イントラオーラルスキャナーの活用
- 3Dデジタルセットアップモデル



■ 2018年 **11月22日(木)** 13:00~17:00

KaVo東京セミナールーム

受講料: **5,000円**(消費税込み) 定員: **20名**



杉山 晶二 先生
(東京都開業)

杉山矯正歯科医院

日本歯科大学矯正科大学院修了
歯学博士
日本歯科大学矯正科臨床講師
日本矯正歯科学会認定医専門医
日本歯科大学卒



三林 栄吾 先生
(愛知県開業)

みつばやし歯科
矯正歯科クリニック

日本成人矯正歯科学会 認定医
日本顎咬合学会 認定医
日本健康医療学会 認定医
日本矯正歯科学会 会員
愛知学院大学歯学部卒



ご参加申し込みはカボホームページ
(https://www.kavo.co.jp/seminar_info_kavo)
またはQRコードから

オプチボンド ユニバーサル発売記念 Kerr無料オンラインセミナー



去る10月18日、静岡県石川歯科の鷺野 崇先生を講師にお招きし、オンラインセミナー(通称: ウェビナー)を開催しました。

本セミナーは、「Simple Solution - 誰でも出来る新しい接着システムのご紹介」と題し、CR修復(直接法)、保険適用で話題のCAD/CAM冠治療(間接法)についてお話しいただき

ました。9月にKerrより新発売した1液性ボンディング材「オプチボンド ユニバーサル」と、セルフアドヒーシブ型レジンセメント「マックスセム エリート クロマ」を用いた鷺野先生の臨床例や接着の注意点をわかりやすくご説明いただきました。ご参加いただいた先生方からは、質問投稿やアンケート回答をいただきました。今後とも情報発信を継続します。

第10回カボ3Dユーザー会 ~KaVo 3D Congress~

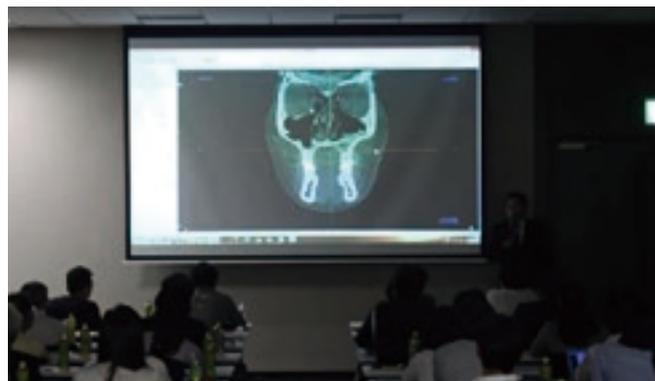
2018年9月9日(日)にベルサール東京日本橋で10回目となるカボ3Dユーザー会を開催しました。

カボ3Dユーザーであるご講演者の専門分野も、一般歯科、補綴歯科、矯正歯科、大学放射線科、耳鼻科、形成外科など多岐に亘り、総勢で8名の先生方にご講演いただき多角的な情報をご提供いただきました。

講演全体を通じて、広範囲な3Dデータを活用した正確な3次元基準の構築による、咬合診断、矯正治療評価といった内容がキープポイントとなり、非常に勉強になったとの声を多くいただきました。日本大学松戸歯学部金田教授のご講演では、参加された先生から提供いただ

いた臨床画像をライブ診断し、留意すべきポイントをご教示いただきました。

また3Dソフトウェアレクチャー会も隣接開場に併設し、日々の臨床におけるソフトウェア使用方法のフォローアップはもちろんのこと、ご講演中に発表された内容の確認を即時的に行えたこともあり、ご参加いただいた先生方にとってご満足いただける会であったと思います。ご参加をいただきました先生方ありがとうございました。次回の第11回カボ3Dユーザー会は、2019年3月21日(木)名古屋ショールームにて開催予定です。



補綴歯科領域におけるデジタルワークフロー

青森県開業 梅原歯科医院 梅原 一浩 先生

3次元分析 - その特徴と臨床に与えるインパクト -

東京都開業 プレミアムデンタルケア恵比寿・代官山 高井 基普 先生

3次元画像データを活用した下顎位の決定

東京都開業 アレーズ銀座歯科 中村 茂人 先生

歯科医のための鼻副鼻腔の解剖生理、画像診断と治療

鼻のクリニック東京 診療部長 荒木 康智 先生

歯科開業医のためのCT画像診断と顎関節画像診断のポイント

日本大学松戸歯学部 放射線学講座教授 金田 隆 先生

顎顔面外科・美容外科領域でのコーンビームCTの活用法

東京都開業 リラ・クラニオフェイシャル・クリニック 菅原 康志 先生

歯根、歯槽骨情報を考慮した矯正診断と治療法、術後評価

東京都開業 杉山矯正歯科医院 杉山 晶二 先生

コーンビームCTを用いた矯正治療のデジタルワークフロー

愛知県開業 みつばやし歯科・矯正歯科クリニック 三林 栄吾 先生

ステイティム900J/ステリマスター製品豆知識

ステイティム900J/ステリマスターをご使用になるうえでの、豆知識をご紹介します。

ステイティム900J取扱説明書(P14)でご説明しています手順を写真付きでご紹介します。ぜひ、日々のお手入れにご参考ください。

1. ステリインジケータの滅菌管理について

日常的に実施する滅菌を常に正しい状態で実施できるよう、滅菌状態の管理には、ステリインジケータの使用による滅菌温度と滅菌時間の管理を推奨します。



1袋 インジケータ 250枚入り
未包装品サイクル/空洞・包装品サイクル用
滅菌条件:135°C 3.5分



(0.992.4158 定価 ¥10,800-)

インジケータ使用方法

- 1 ステリインジケータをステイティム900Jのチャンバー内にセットします。
- 2 通常通り滅菌を実施します。
- 3 "メッキンガオワリマシタ"のメッセージが表示され、引き出しが開けば滅菌終了です。
- 4 インジケータを回収し、インジケータの標示がグリーンになっていれば滅菌OKです。



ステリインジケータの表示が滅菌不全の場合

- 1 インジケータの標示がグリーンにならなかった場合は、適正なテスト結果が得られるまで、滅菌を行わないで下さい。
- 2 選択した滅菌サイクルが正しいか再確認をしてください。
- 3 適正なテスト結果が出ない場合は、弊社 大阪修理センター(Tel:0800-100-3475)にお問い合わせください。

2. 廃水ボトルの寿命について

ステイティムで使用している排水ボトルは耐熱性/耐久性を考慮した材質を使用していますが、長期間の使用により、熱履歴、加水分解、太陽光等による紫外線等によって、少しずつ樹脂が硬化していき、経年劣化が進んでいきます。

例えば、5年程度使用した廃水ボトルを、廃水を捨てようとボトルを持ち上げた際、廃水の重量によってボトルに亀裂が入る場合があります。

廃水ボトルは、3~4年サイクルの目安での交換をお勧めします。なお、装置で使用状況や設置環境により、寿命は異なる場合があります。



廃水ボトル 0.992.4153
廃水ボトル(ステイティム900J/ステリマスター兼用)
定価 ¥13,900-

大阪支店 新支店長より



2018年1月付けで大阪支店長に就任しました中隈 健文(なかぐま たけふみ)です。カボ大阪支店でセールスマンとしてお客さまに携らせていただき約12年となります。

KaVo Japanの前身である城楠歯科商会時代は長年に亘り大阪の地に本拠地

を設け、全国のお客さまへ販売させていただいていました。本社は東京に移転しましたが、今でも変わらぬご愛顧賜り、深く感謝申し上げます。

2011年9月に大阪の中心部である淀屋橋にショールーム・セミナールームを設けました。かつて大阪は「水の都」と呼ばれ、その影響も

ちょこっとガイド

大阪ショールームから徒歩30秒ほどの所に「一般社団法人 大阪倶楽部」という建物があります。

大阪倶楽部会館は第2次大戦中、耐震耐火工事が奏功して度重なる空襲に耐え、終戦後は連合国軍最高司令官総司令部(GHQ)による接収を余儀なくされました。接収解除後、内部は荒廃していたものの、大幅な改修工事で復旧にこぎつけることができました。

時代は移り、近代建築としての評価が高まり、平成9年(1997)には国の登録有形文化財の指定を受けました。このほか、大阪市指定

あり地名の語尾に「橋」がつく地名が多くあります。都会の真ん中でも小さな「橋」のなごりが今も残っており、江戸時代には200以上の橋が存在していたそうです。現在、淀屋橋は関西で最大級のオフィス街で、平日はたくさんの方が行き交っています。

弊社ショールームはビル一階と立地条件も良いので、度々、外国人の先生や衛生士さま、技工士さま、ディーラーさまも見学に来られます。堅苦しくない雰囲気に入りやすい立地ですので、ぜひ、お近くにお越しの際はお立ち寄りいただければ幸いです。

お客さまには今後も教を請うことや、不慣れな点でご迷惑をお掛けするかと存じますが、ご支援を頂戴しながら、この重責を全うしたいと存じます。今後とも変わらぬご指導、ご協力を賜りますようお願い申し上げます。

景観形成物(2004年6月)、近代化産業遺産(経済産業省)(2009年2月)、大阪市指定文化財(2009年4月)の指定を受けています。

大阪市指定景観形成物、近代化産業遺産(経済産業省)、市指定文化財にも相次ぎ選ばれます。平成23年一般社団法人になり市民にホールや会議室を貸与等、会館内部を披露することとなりました。最近では映画やテレビドラマの撮影現場・音楽コンサート・大手企業株主総会などにも使用されています。

デンタルショーレポート

第26回東北デンタルショー

9月1日(土)~2日(日)に仙台国際センター展示棟にて「第26回東北デンタルショー」が開催されました。KaVoクオリティを実感いただけるよう、ユニットを使った切削体験コーナーを用意しました。

また、Kerrハーモナイズのサンプリングも実施し、多くの先生方にご興味を持っていただきました。



第8回ワールドデンタルショー

10月5日(金)～7日(日)にパシフィコ横浜にて「第8回ワールドデンタルショー」が開催されました。カボブースでは、KaVo・Kerr・Ormcoの最新機器を展示しました。新製品(1液性ボンディング材「Kerr オプチボンド ユニバーサル」、歯科診断用口腔内カメラ「KaVo ダイアグノカム Windows10対応ソフトウェア」、歯面清掃器「KaVo プロフィーフレックス4」を日本で初展示し、多くの注目をいただきました。

また、6日(土)・7日(日)限定で、著名な先生方によるKaVo・Kerrブース内スペシャルセミナーを開催し、大勢の先生方に聴講いただきました。

スタッフ全員がお揃いのオリジナルネクタイとスカーフを着用し、ご来場のお客さまからも「いいね!」のお声を掛けていただきました。カボブースへご来場いただいた皆さま、ありがとうございました。



ブース内スペシャルセミナー一覧

| 日 | 時間 | 講師 | 講演 |
|---|-------|--|--|
| 6 | 12:00 | 大森歯科医院 院長 大森 有樹 先生 | 力のリスク診断によって変わる治療計画 ～力のリスク診断法と力のコントロール～ |
| | 13:00 | セントラル歯科医院 院長 高橋 由 先生 | KaVoを用いた臨床ケースプレゼンテーション |
| | 14:00 | 六本木カマエデンタルオフィス 院長 構 義徳 先生 | KaVoユニット&エアースケーラーチップの優位性 |
| | 15:00 | デンタルサロン麹町 院長 山田 陽子 先生 | 女医から見たKaVoのユニットとハンドピースの優位性 |
| 7 | 11:00 | 梅原歯科医院 院長 梅原 一浩 先生 | 補綴歯科領域における3Dデジタルワークフロー |
| | 12:00 | タカハシデンタルオフィス 院長 高橋 登 先生 | 前歯CR充填を審美的・機能的に成功に導くためのポイント |
| | 14:00 | Shurenkai Dental Prosthodontics Institute 院長 中村 健太郎 先生 | デジタル技術でも太刀打ちできない! 精度の高いプレパレーションテクニック |
| | 15:00 | やまもと歯科醫院 院長 山本 司将 先生 | 差別化の切り札。下顎運動測定装置アルクスディグマIIのストロングポイント |
| | 16:00 | 岡口歯科クリニック 院長 岡口 守雄 先生 | マイクロエンドを支えるKaVoユニット |

その他

ホームページトップのリニューアルのお知らせ(11月中旬予定)

弊社ホームページのトップページをリニューアルいたします。ユーザーフレンドリーなページとして、イメージ・コンテンツ レイアウトを変更いたしました。また、スマートフォンにも対応した画面となります。

ぜひ、アクセスしてご覧ください。 <http://www.kavo.jp>

～編集後記～

ようやく台風も落ち着き、秋の気配が深まってきました。今号で掲載していますワールドデンタルショーが2年ぶりに横浜で開催されましたが、後半はお天気にも恵まれ、夏日よりと云ってもいいくらいの暑さの中、大勢の方がご来場されました。近くの赤レンガ倉庫では、オクトーバーフェストが開催されていたので、帰りにビールを堪能された方も多かったのではないのでしょうか。

さて今号も、初の試みで開催しましたKerrオンラインセミナー、オームコ製品(矯正)のご案内とともに3Dデジタル矯正クリニカルセミナーのご案内などお届けします。ぜひ、ご一読ください。

ご意見・ご感想など、右記アドレス宛にお気軽にお寄せ下さい。 → info.kavo-japan@kavokerr.com

※掲載されている写真にはオプションが搭載されている場合があります。 ※製品の仕様等は改良のため断りなく変更になる場合がございますのでご了承下さい。

KAVO ■ Kerr

カボ デンタル システムズ ジャパン株式会社

〒140-0001 東京都品川区北品川4-7-35 Tel.03-6866-7480 Fax.03-6866-7481

東京支店: Tel.03-6866-7480 Fax.03-6866-7481 大阪支店: Tel.06-7711-0450 Fax.06-7711-0451

札幌支店: Tel.011-716-4694 Fax.011-716-4692 仙台支店: Tel.022-772-7375 Fax.022-772-7376

名古屋支店: Tel.052-238-1146 Fax.052-238-1567 福岡支店: Tel.092-441-4516 Fax.092-472-1844

<http://www.kavo.jp>

VASHA1811 OTH-062