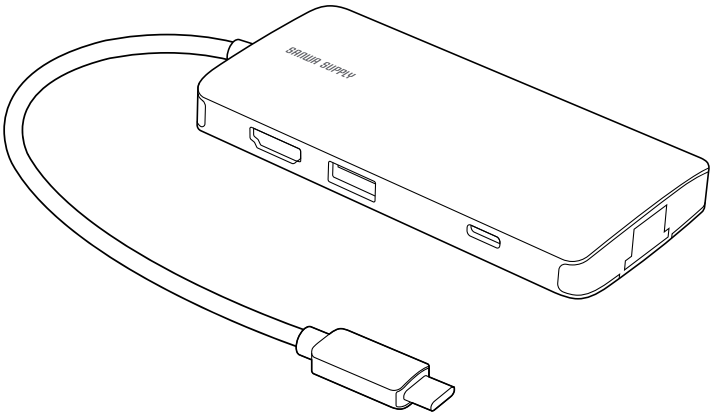
USB Type-C ドッキングステーション

取扱説明書



この度は、USB Type-C ドッキングステーション「**USB-DKM11S**」(以下本製品)をお買い上げいただき誠にありがとうございます。
この取扱説明書では、本製品の使用方法や安全にお取扱いいただくための注意事項を記載しています。ご使用の前によくご覧ください。

最初にご確認ください

お使いになる前に、セット内容がすべて揃っているかご確認ください。
万一、足りないものがありましたら、お買い求めの販売店にご連絡ください。

セット内容

①USB Type-Cドッキングステーション ・・・・・・・・・・・・・・・1台

デザイン及び仕様については改良のため予告なしに変更することがあります。

本書に記載の社名及び製品名は各社の商標又は登録商標です。

サンワサプライ株式会社

もくじ

1.各部の名称とはたらき ····· P.3

2.パソコンへの接続方法 ····· P.5

ノートパソコンを充電する ····· P.5

USB Type-C機器に接続する ····· P.6

USB A機器(USB 5Gbps)に接続する ····· P.6

HDMI機器に接続する ····· P.6

LANアダプタとして接続する ····· P.7

Windowsの場合 ····· P.7

Macの場合 ····· P.8

microSDカードを接続する ····· P.9

SDカードを接続する ····· P.9

3.安全にお使いいただくためのご注意(必ずお守りください) ·· P.10

4.仕様 ····· P.11

5.対応機種 ····· P.12

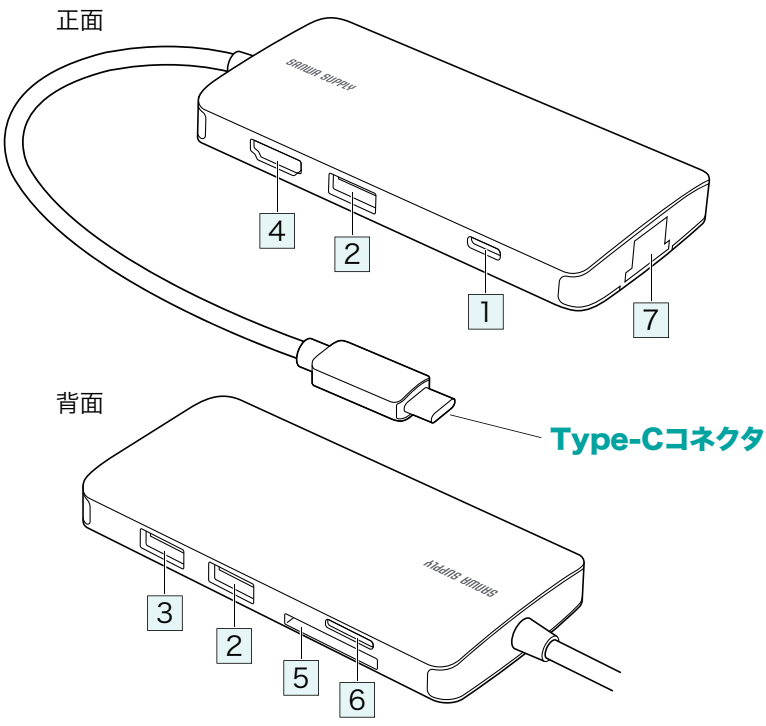
6.対応OS ····· P.12

7.よくある質問 ····· P.12

8.保証規定 ····· P.13

1.各部の名称とはたらき

①USB Type-Cドッキングステーション



1 充電対応Type-Cポート

USB PD対応でUSB Type-Cポートを使ってパソコンを充電することができます。

※PD対応パソコンである必要があります。

データ転送にも対応

USB Type-C接続の周辺機器を接続することができます。

※消費電力が高いものは対応しない場合があります。

※HDDはセルフパワータイプに限ります。

2 USB 5Gbps(USB3.2 Gen1)ポート

USB A接続の周辺機器を接続することができます。

※消費電力が高いものは対応しない場合があります。

※HDDはセルフパワータイプに限ります。

3 USB 5Gbps(USB3.2 Gen1)ポート

USB A接続の周辺機器を接続することができます。

電力供給にも対応

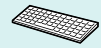
最大1.5Aの電力供給ができます。

デジカメ

USBメモリ

マウス

HDD・SSD


キーボード

※消費電力が高いものは対応しない場合があります。
※HDDはセルフパワータイプに限ります。

4 HDMIポート

HDMI対応ディスプレイに接続できます。

5 SDスロット

SDカードの情報を読み込むことができます。
※同時に挿入することはできません。

SDメモリーカード(Ver.1.1)(SDHC)

SDXCメモリーカード

6 microSDスロット

microSDカードの情報を読み込むことができます。
※同時に挿入することはできません。

microSDカード(T-Flash)

microSDHCカード

microSDXCカード

7 RJ-45ポート

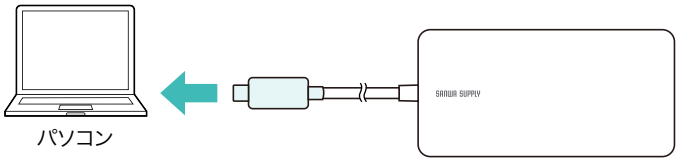
ルーターのLANポート、インターネット接続回線を接続することができます。

2.パソコンへの接続方法

本製品は、ドライバーをインストールする必要がありません。
接続するだけで簡単に使えます。

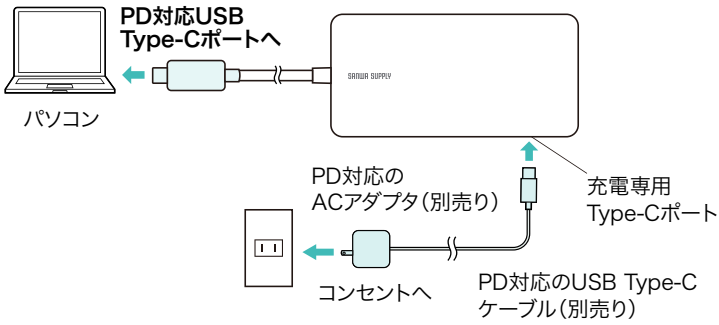
1.パソコンの電源を入れ、OSを起動してください。

2.パソコンのUSB Type-Cポートに本製品のUSB Type-Cコネクタを接続してください。
※しっかり奥まで挿入してください。



ノートパソコンを充電する

本製品の充電対応Type-CポートはUSB PD(Power Delivery)に対応しています。このポートにPD対応のACアダプタを接続することによってパソコンを充電することができます。

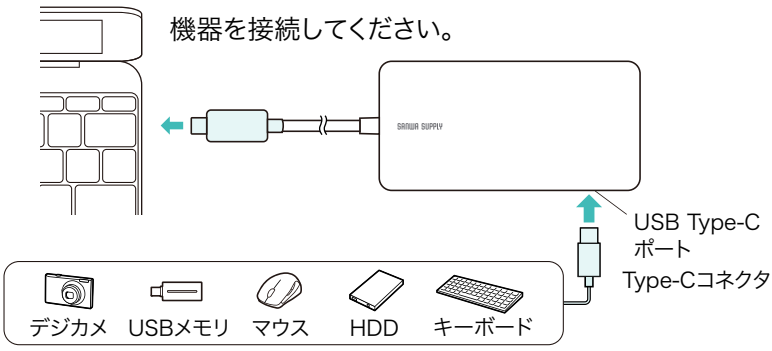


⚠
※PDに対応したType-Cポートのみの対応です。
※必ずパソコン本体に付属のACアダプタか、PD対応のACアダプタを接続してください。60W以上のACアダプタ推奨です。60W出力のUSB PDアダプタを接続した場合は約45Wの給電になります。

2.パソコンへの接続方法 の続き

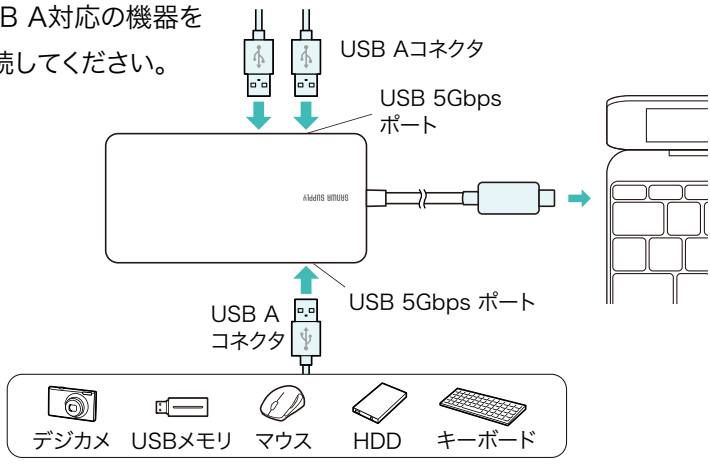
USB Type-C機器に接続する

本製品のUSB Type-CポートにUSB Type-C対応の機器を接続してください。



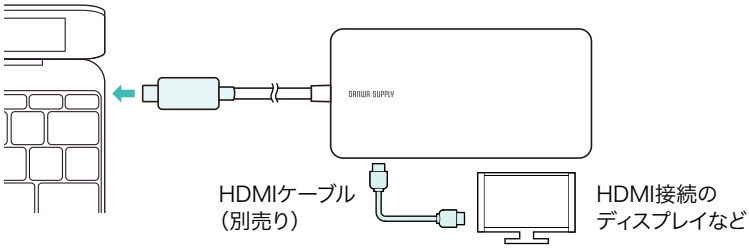
USB A機器（USB 5Gbps）に接続する

本製品のUSB 5Gbps（USB3.2 Gen1）ポートにUSBメモリやUSB A対応の機器を接続してください。



HDMI機器に接続する

HDMIポートとディスプレイをケーブルで接続してパソコンの画像をディスプレイに表示させることができます。



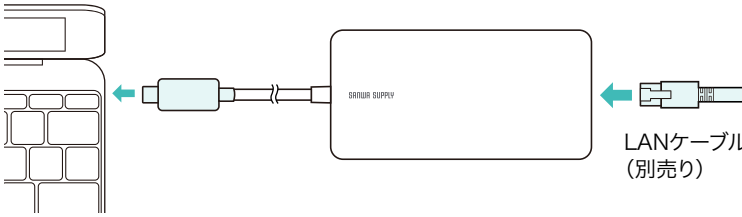
⚠ ※パソコン側が「Display Alt Mode」に対応した Type-Cポートのみ対応です。

2.パソコンへの接続方法 の続き

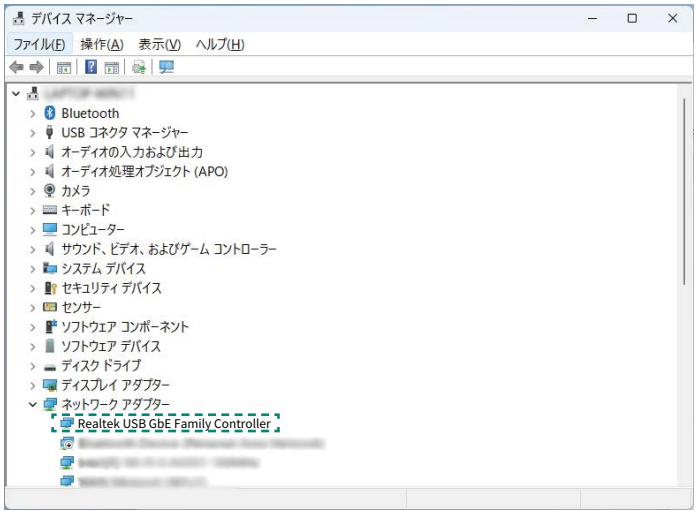
LANアダプタとして接続する

Windowsの場合

1.LANケーブルを接続してください。



2.「スタート」→「Windowsシステムツール」→「コントロールパネル」→「ハードウェアとサウンド」→「デバイスとプリンター」の中の「デバイスマネージャー」の「ネットワークアダプター」に「Realtek USB GbE Family Controller」が表示されます。



3.本製品のLANポートにLANケーブルを接続し、LINK/Actランプが点灯・点滅することを確認してください。
以上で本製品をLANアダプタとして使用できます。

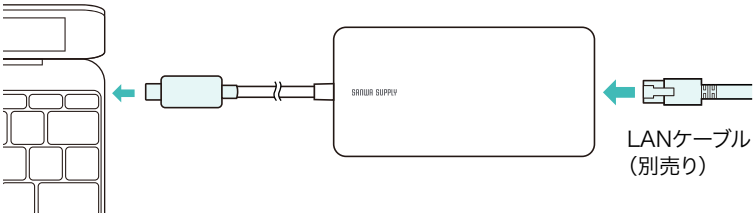
⚠ MACアドレスのパススルーはご使用のパソコンメーカーに確認して設定してください。MACアドレスパススルーに対応していないパソコンではこの機能は使用できません。

2.パソコンへの接続方法 の続き

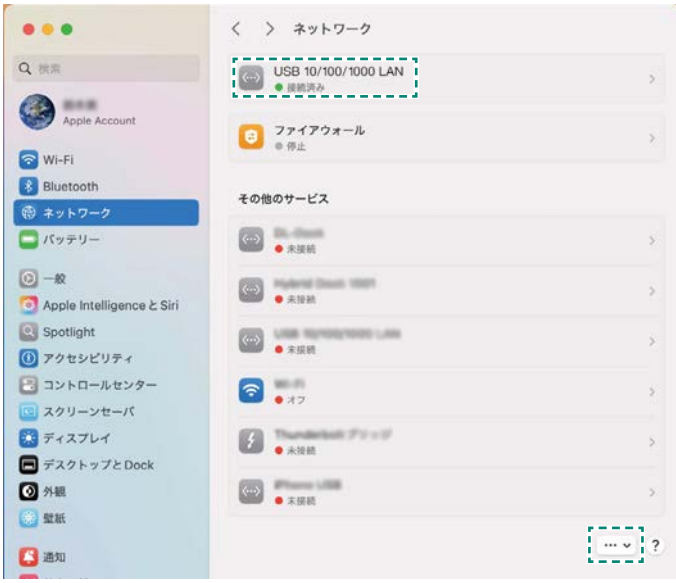
LANアダプタとして接続する

Macの場合

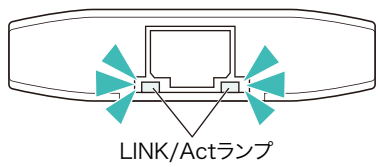
1.LANケーブルを接続してください。



2.「システム環境設定」→「ネットワーク」をクリックします。自動的に「USB 10/100/1000 LAN」が作成された場合は本製品のLANポートにLANケーブルを接続してください。
「USB 10/100/1000 LAN」が表示されない場合は、画面左下の「… ⌄」追加をクリックし、ネットワークインターフェースの追加をしてください。



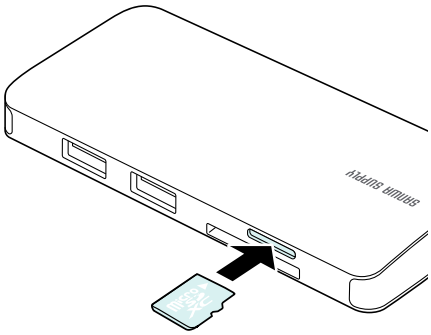
3.本製品のLANポートにLANケーブルを接続し、LINK/Actランプが点灯・点滅することを確認してください。以上で本製品をLANアダプタとして使用できます。



もくじ に戻る

2.パソコンへの接続方法 の続き

microSDカードを接続する

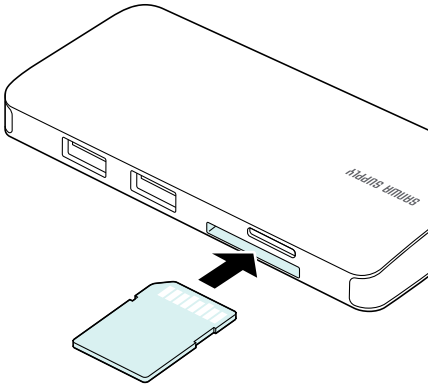


端子面を下にして挿入します。

対応メディア

- microSD（T-Flash）カード
- microSDHC カード
- microSDXC カード

SDカードを接続する



端子面を上にして挿入します。

対応メディア

- SDHC/SDXC メモリーカード
- SDメモリーカード（Ver1.1）
- miniSDカード（SDHC）※1

※1:別途専用アダプタが必要です。

3.安全にお使いいただくためのご注意(必ずお守りください)

⚠警告 下記の事項を守らないと火災・感電により、死亡や大けがの原因となります。

●分解、改造はしないでください。(火災、感電、故障の恐れがあります)
※保証の対象外になります。

●水などの液体で濡らさないでください。(火災、感電、故障の恐れがあります)

●小さな子供のそばでは本製品の取外しなどの作業をしないでください。
(小さな部品を飲み込んだりする恐れがあります)

⚠注意 下記の事項を守らないと事故や他の機器に損害を与えることがあります。

●取付け、取外しの作業は慎重に行ってください。
(機器の故障の原因になります)

●動作環境の範囲を超えるような以下の環境では使用しないでください。
⑴直接日光の当たる場所
⑵湿気や水分のある場所
⑶傾斜のある不安定な場所
⑷静電気の発生する場所
⑸通常の生活環境とは大きく異なる場所
⑹マグネットのような磁気のある場所

●長時間使用後は高温になっております。取扱いにはご注意ください。
(火傷の恐れがあります)

■お手入れについて
⑴清掃するときは必ず本製品をパソコンから取外してください。
⑵機器は柔らかい布で拭いてください。
⑶シンナー・ベンジン・ワックス等は使わないでください。

取扱い上のご注意

●本製品の取付け、取外しをする時には必ずパソコン内(ハードディスク等)のデータをすべてバックアップ(CD、DVD等)をしてください。

●メディア内のデータは、必ず他のメディア(CD、DVD等)にすべてバックアップしてください。

※特に修復・再現のできない重要なデータは必ずバックアップをしてください。

※バックアップの作成を怠ったために、データを消失、破損した場合、弊社はその責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。

4.仕様

PC接続端子

コネクタ形状	USB Type-C
対応規格	USB 5Gbps(USB3.2 Gen1/3.1 Gen1/3.0)準拠 ※USB 5GbpsはUSB-IF(USB Implementers Forum)により USB3.2 Gen1(USB3.1 Gen1/USB3.0)が名称変更されたもので同じ規格です。
ケーブル長	約15cm

USBポート

最大データ転送速度(理論値)	5Gbps
USB Aメス/USB 5Gbps(ポート)	3ポート
USB Type-Cメス/PD専用ポート	1ポート
供給電流	最大3000mA(全ポート合計) ※バスパワー時 ※接続する機器の消費電流が本製品の供給電流を超える場合、バスパワーで正常に動作しない場合があります。 ※セルフパワー時は指定のUSB Aポート 1ポートより1500mA供給することができます。

電源

電源供給方式	バスパワー/セルフパワー(電源接続時)
USB PD 最大出力	約85W ※ご使用のパソコンやPD電源アダプタによってはパソコンに添付の電源アダプタの使用を推奨する警告が表示されることがありますが、使用上問題ありません。

映像出力ポート

最大対応解像度	4K/30Hz
最大対応解像度/リフレッシュレート	3840×2160(HDR対応) ※記載の対応解像度はご使用のパソコンがDisplayPort Alt Mode(DP1.4以上)に対応している必要があります。 ※4K解像度での出力はディスプレイが4K解像度に対応しており、出力するコンテンツも4K解像度に対応している必要があります。
HDCP	2.3、2.2、2.0、1.4
HDMI(ポート)	1ポート

LANポート

ポート形状	RJ-45ポート(Auto MDI/MDI-X)、Auto-Negotiation対応 ※Wake On LAN機能に対応しますがパソコンの機種によって対応が異なりますので動作保証はしておりません。 ※接続機器により、有線ネットワークを使用するには、Wi-FiをOFFにする必要があります。
対応規格	IEEE802.3(10BASE-T)、 IEEE802.3u(100BASE-TX)、 IEEE802.3ab(1000BASE-T)
伝送速度(理論値)	1000Mbps、100Mbps、10Mbps ※通信速度についてUSB5Gbps(USB3.2 Gen1)接続時のみ1000BASE-Tに対応します。
アクセス方式	CSMA/CD

カードリーダー

スロット	SDメモリカード、microSDカード ※全てを同時に使用できません。 ※各種メディアの著作権保護機能には対応していません。 ※全てのメモリーカードで動作を保証するものではありません。		
対応メディア規格	SDXC、SDHC、SD、microSDXC、microSDHC、microSD		
最大対応メディア(SDカード)	2TB	最大対応メディア(microSDカード)	2TB

共通仕様

サイズ・重量	約W105×D52×H15mm・約93g

5.対応機種

●Windows搭載(DOS/V)パソコン

●Apple Macシリーズ

●iPad

●Chrome OS搭載パソコン

※USBポート(Type-Cメス)を持ち、パソコン本体メーカーが
USBポートの動作を保証している機種。
※USB 5Gbpsの環境で動作させるためにはパソコン本体にUSB 5Gbpsポートが
必要です。
※パソコン・USB機器により対応できないものもあります。
※映像出力に対応したType-Cポートのみの対応です。(DisplayPort Alt Mode)
※全ての機器での動作を保証するものではありません。
※各解像度に対応したケーブルやテレビ、ディスプレイが必要です。
※USB Type-C接続のディスプレイには対応していません。

6.対応OS

●Windows 11・10

●macOS 15・14・13・12・11

●iPadOS 17・18

●Chrome OS

※記載の社名及び製品名は、一般に各社の商標または登録商標です。

7.よくある質問

Q&Aは弊社WEBサイトでご覧ください！ ›

8.保証規定

1)保証期間内に正常な使用状態でご使用の場合に限り品質を保証しております。万一保証期間内で故障がありました場合は、弊社所定の方法で無償修理いたしますので、販売店のレシートまたは領収書を製品に添えてお買い上げの販売店までお持ちください。

2)次のような場合は保証期間内でも有償修理になります。

⑴販売店のレシートまたは領収書をご提示いただけない場合。

⑵所定の項目をご記入いただけない場合、あるいは字句を書き換えられた場合。

⑶故障の原因が取扱い上の不注意による場合。

⑷故障の原因がお客様による輸送・移動中の衝撃による場合。

⑸天変地異、ならびに公害や異常電圧その他の外部要因による故障及び損傷の場合。

⑹譲渡や中古販売、オークション、転売などでご購入された場合。

3)お客様ご自身による改造または修理があったと判断された場合は、保証期間内での修理もお受けいたしかねます。

4)本製品の故障、またはその使用によって生じた直接、間接の損害については弊社はその責を負わないものとします。

5)本製品を使用中に発生したデータやプログラムの消失、または破損についての補償はいたしかねます。

6)本製品は医療機器、原子力設備や機器、航空宇宙機器、輸送設備や機器などの人命に関わる設備や機器、及び高度な信頼性を必要とする設備や機器やシステムなどへの組み込みや使用は意図されておりません。これらの用途に本製品を使用され、人身事故、社会的障害などが生じても弊社はいかなる責任も負いかねます。

7)修理ご依頼品を郵送、またはご持参される場合の諸費用は、お客様のご負担となります。

8)保証規定は日本国内においてのみ有効です。

保証期間 1年
※保証書は添付されていません。 ※製品保証を受けるためにはレシートまたは領収書などが必要になります。

弊社サポートページはこちら！

■サポート情報　■Q&A（よくある質問）
■ソフトダウンロード　■各種対応表

など、最新情報を随時更新しています。

https://www.sanwa.co.jp/support/support.html

サンワサプライ株式会社

ver.1.0

岡山サプライセンター / 〒700-0825 岡山県岡山市北区田町1-10-1 TEL.086-223-3311 FAX.086-223-5123
東京サプライセンター / 〒140-8566 東京都品川区南大井6-5-8 TEL.03-5763-0011 FAX.03-5763-0033
札幌営業所/〒060-0808 札幌市北区北八条西4-1-1 パストラルビルN8 TEL.011-611-3450 FAX.011-716-8990
仙台営業所/〒983-0852 仙台市宮城野区榴岡1-6-37 TM仙台ビル TEL.022-257-4638 FAX.022-257-4633
名古屋営業所/〒453-0014 愛知県名古屋市中村区則武1-16-18 CUBE MEIEKI TEL.052-453-2031 FAX.052-453-2033
大阪営業所/〒532-0003 大阪市淀川区宮原4-5-36 ONEST新大阪スクエア TEL.06-6395-5310 FAX.06-6395-5315
広島営業所/〒732-0828 広島県広島市南区京橋町7-18 新井ビル TEL.082-264-2716 FAX.082-264-2717
福岡営業所/〒812-0011 福岡市博多区博多駅前4-3-3博多八百治ビル TEL.092-471-6721 FAX.092-471-8078

CF/AD/RI