

日本医師会向け キャッシュレスサービス

会員みなさまの経営を支える低手数料のキャッシュレスサービス

導入のご案内

日本医師会ORCA管理機構株式会社

令和 7年 8月



目次

1. キャッシュレス社会の動向について

医療機関のキャッシュレス化	2
ORCAMOによるキャッシュレスへの取り組み	3
医療機関向けキャッシュレスサービスの特徴	4

2. 医療機関向けキャッシュレスサービスの概要について

日医会員、非会員向けサービスメニュー	7
初期費用等	8
精算サイクル	9
申込みからご利用開始までの期間	10

3. キャッシュレス端末について

決済端末について	12
モバイル型決済端末	13
モバイル型決済端末のお申し込み法	14

4. キャッシュレス端末の利用環境について

ご利用の為、医療機関様にご準備いただくも1	16
ご利用の為、医療機関様へご準備いただくもの2	17
ネットワーク機器設定のお願い1	18
ネットワーク機器設定のお願い2	19

5. 運用について

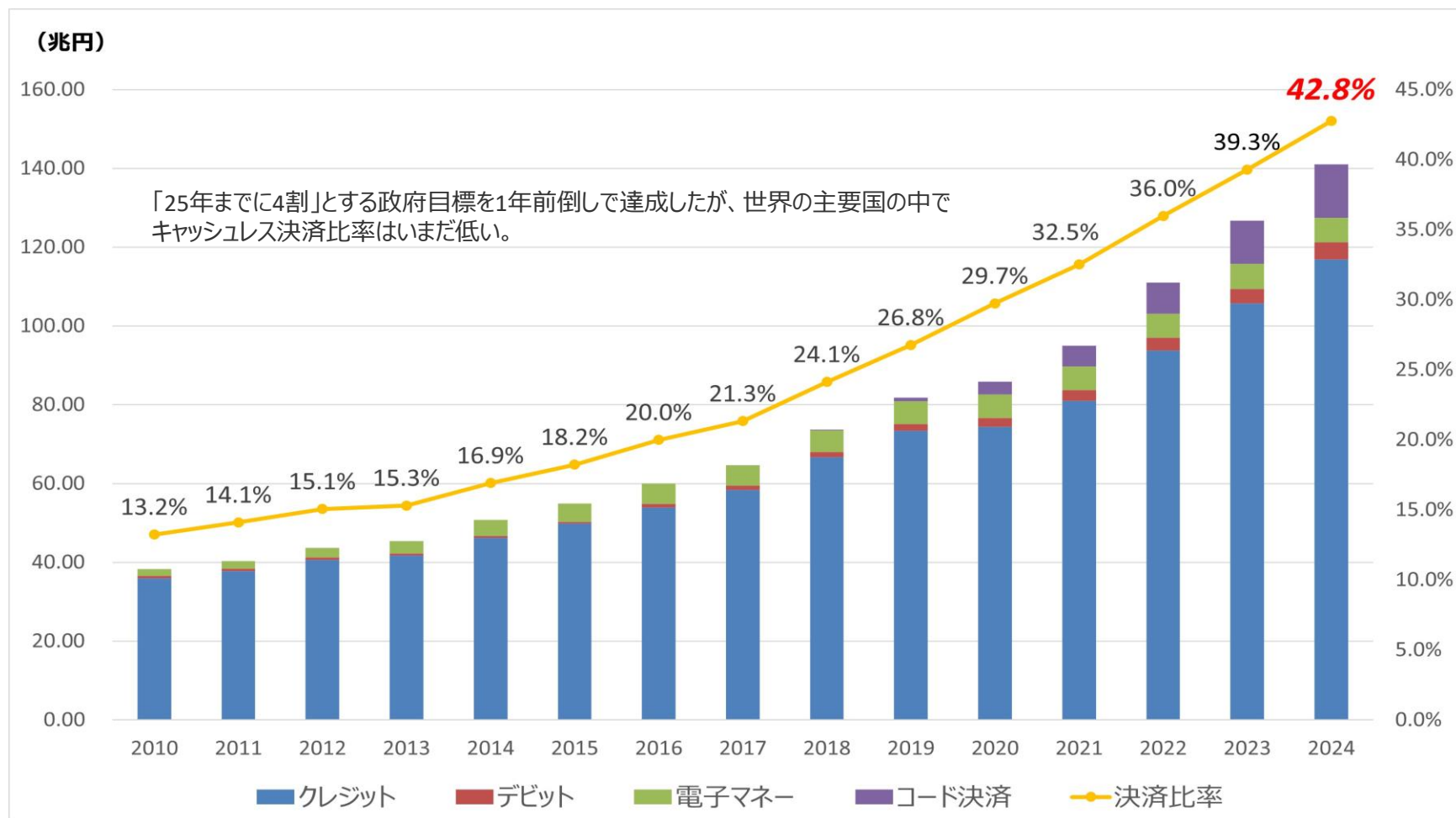
取扱いから精算までの流れ1	21
取扱いから精算までの流れ2	22
売上票（カード会社控え）の送付	23
振込金明細書の通知方法	24

6. お申込みについて

ご留意事項	26
-------------	----

はじめに

経産省は「キャッシュレスビジョン」（2018年4月）にて、「大阪・関西万博（2025年）に向け、未来投資戦略のキャッシュレス決済比率40%の目標を前倒しし、より高いキャッシュレス決済の比率の実現を目指すことを宣言しており、将来的には、世界最高水準の80%を目指していく」としています。



* 出展 経済産業省 2023年キャッシュレス決済比率

1. キャッシュレス社会の動向について

医療機関のキャッシュレス化

- ・ 日本政府の後押しにより、キャッシュレス化が進行している状況（2025年度に4割が目標）
- ・ 医療機関向けのキャッシュレスについても顕在的なニーズが存在

患者

- 医療機関での受診は不急の場合もあり非現金決済ニーズは高い
- 昨今のキャッシュレスの拡大により、相対的に以前よりニーズは高まっている

政府（特に経済産業省）

- 基本的に諸外国に対してキャッシュレス化が遅れており、企業等の効率化を促進したい
- その為に、キャッシュレス拡大の課題に対して、積極的に制度改定などを実施

医療機関

- 条件が整えば対応は進めたいと考えるが、条件の良い、分かりやすい、安心できるサービスが存在しない
- 人手不足もあり、効率化は進めたい

※日本医師会にて、アンケート調査を実施



日本医師会ORCA管理機構

ORCAMOでは、医療機関における導入のベネフィットや課題に対して分析、業界をリードする主体としての可能性を検討中（過去にデビットカードの導入実証を行ったノウハウも有する）

ORCAMOによるキャッシュレスへの取り組み

- ORCAMOでは以前から、キャッシュレスの企画を立ち上げ、診療所を中心とする医療機関のキャッシュレスにおける課題を解決するために、決済のお纏めサービスの確立を検討していました

医療機関

医療機関側の課題
(予想)



- 安全かどうか
- 決済手数料・運用コストが高い
- 導入に向けた相談先が無い
- 日々の運用が実施できるか不安

医療機関の導入のしにくさの
解消



日本医師会ORCA管理機構

医療機関向け

キャッシュレスサービス

ORCAMOが電子決済を纏めることで、既存の課題を解決

医療機関にわかりやすい決済
パッケージ

ORCAMOによる決済手段の
集約

月次の精算などのサポート、
問い合わせ窓口の設置

医療機関の規模を束ねて、決済
コスト低減

クレジット決済

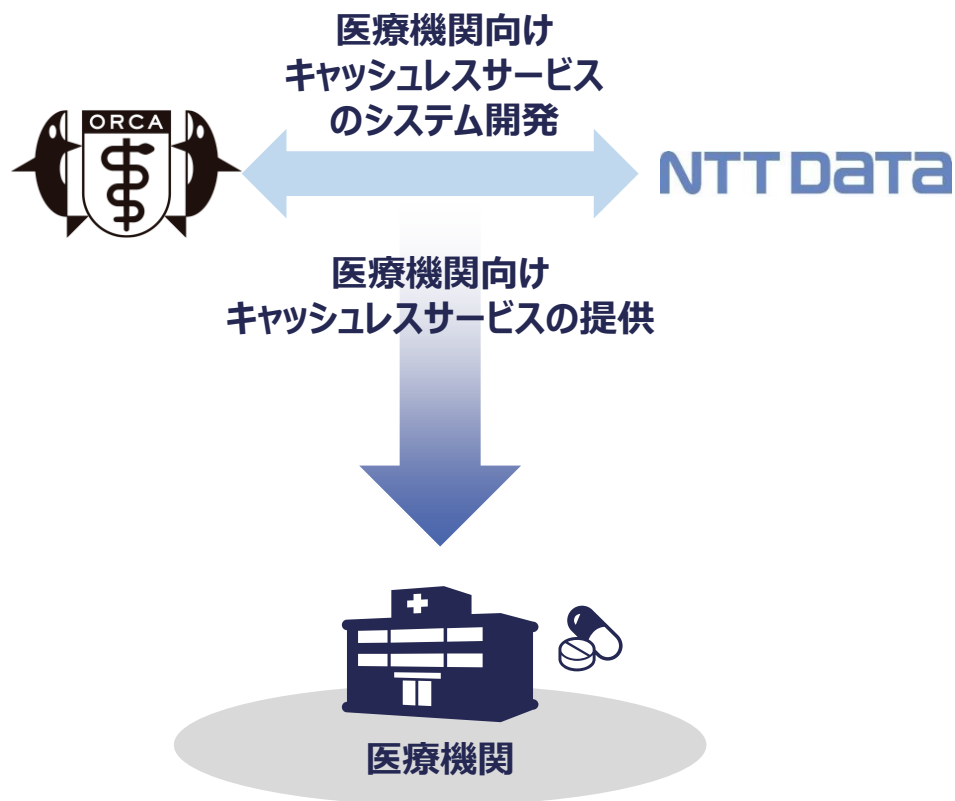
電子マネー

QR決済
(国内・海外)

などの決済手段

医療機関向けキャッシュレスサービスの特徴

ORCAMOはNTTデータと協業し、医療機関が安心・安全・安価にキャッシュレスに対応できる医療機関向けキャッシュレスサービスを提供します。



医療機関向けキャッシュレスサービスの特徴

1

日医会員の医療機関向けに特別手数料・利用料にて決済サービスを提供します

2

初期費用は不要です

3

NTTデータとの協業により、万全なセキュリティー水準の決済環境を実現

4

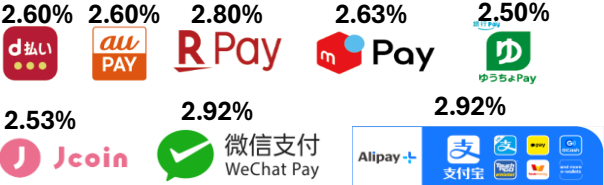
キャッシュレス端末1台で様々な決済に対応

5

POSレジ等との連動ができます
※連動にはPOSシステムの開発・改修が必要です。

2. 医療機関向けキャッシュレスサービスの概要について

日医会員・非会員向けサービスメニュー

プラン		日医会員		非会員
基本プラン		決済料率	消費税	決済料率
VISA, Mastercard (※1)		1.45%	非課税	2.46% (非課税)
JCB, Amex, Diners (※1)		日医会員特別料率 ※日医会員サイトにてご確認ください	非課税	2.46% (非課税)
オプションメニュー 電子マネー (※2)		決済料率	消費税	非会員
各種交通系ICカード		1.98%	2.18%	利用不可
iD QuickPay		2.49%	非課税	利用不可
WAON・nanacoカード 楽天Edyカード		2.30%	2.53%	利用不可
オプションメニュー コード決済 (※2)		決済料率	消費税	非会員
d払い・楽天Pay・auPay ゆうちょPay・メルペイ J-coin・WeChat BankPay		2.60% 2.60% 2.80% 2.63% 2.50% 2.53% 2.92% 2.92% ~ 2.80%	2.53% ~ 3.08%	利用不可

※1 クレジットカードは一括以外の取扱は致しかねます。

※2 お申し込み後のオプション追加・削除は致しかねます。お申し込みの際にはオプション可否をよくご確認ください。

※3 コード決済にPayPayはありませんので、ご了承ください。

初期費用等

基本プラン	日医会員	非会員
・クレジット決済 (タッチ決済)	端末費用 1台まで無償 取付工事 1台まで無償 消耗品 ロール紙を無償提供 振込手数料 220円/振込毎 (選択×回数毎1回/月 2回/月)	同左
オプションメニュー料金		
・電子マネー	初期費用 : 無 月額利用料 : 550円 (税込み)	—
・コード決済	初期費用 : 22,000円 (税込み) 月額利用料 : 無	
その他		
・端末追加	実費負担/1台 (※1)	同左
・POS 連動機能追加費用	実費負担/1接続 (※1) 端末設置後に連携が可能となります。	
・POS連動用ケーブル	実費負担/1接続 (※1)	
決済明細の確認	NTTデータの提供する加盟店WEB画面 (※2) 無償	同左

※1 端末追加・POS連動をご希望の場合は御見積を提示致します。キャッシュレス担当までお問い合わせください。

※2 NTTデータの提供する加盟店WEBの画面を参照するためにはwindowsパソコンに設定が必要です。

精算サイクル

精算サイクルは2パターンを用意しております。お申込時にお選び頂いた精算サイクルに沿って、貴医院からご指定頂いた金融機関口座へ、決済金額から決済手数料等を差引いた金額をお振込みさせていただきます。振込金明細書のデータは、各クリニック専用管理画面にアップロードしますので、パソコン※1で閲覧・ダウンロードいただけます。

※1 Windows10、11がインストールされたパソコンでインターネットにアクセス可能な環境にあることを前提としております。

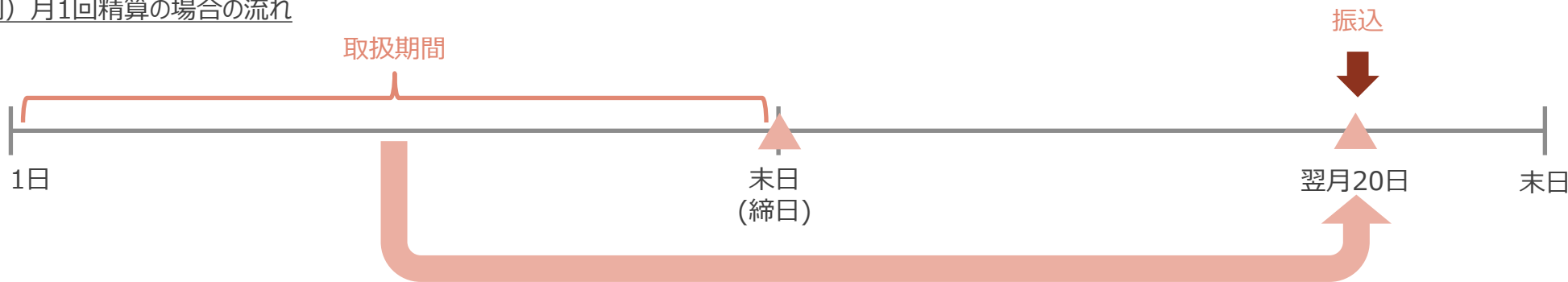
※2 アカウント情報はキャッシュレス端末を設置する時期にメールでお知らせいたします。

※3 精算金額が振込手数料に満たない場合は精算を行わず、次回の振込に繰り越しいたします。

精算サイクル	取扱期間	振込日※
月1回精算	毎月1～末日	翌月20日
月2回精算	毎月1～15日	翌月5日
	毎月16～末日	翌月20日

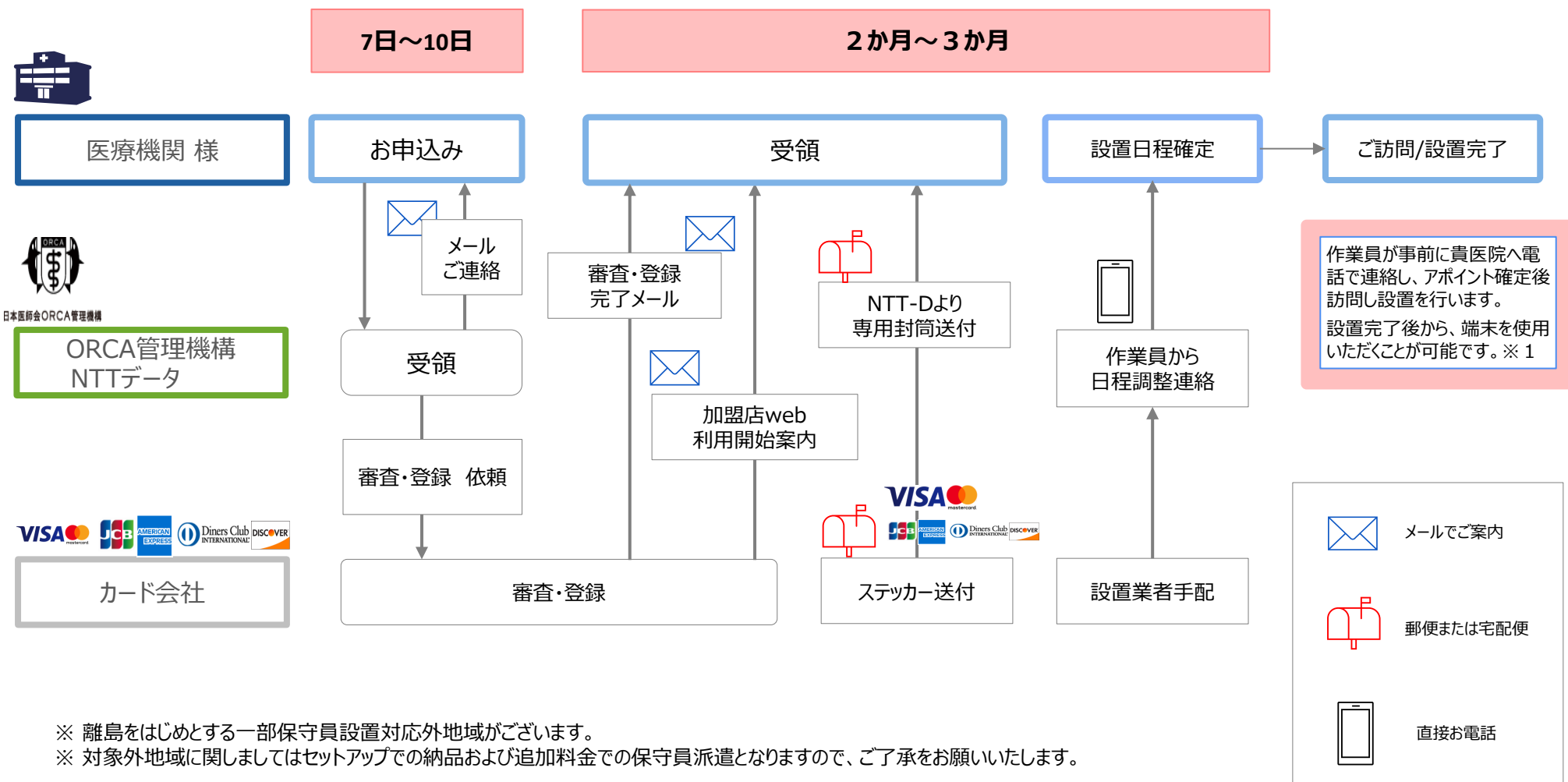
※ 振込日が土日祝日の場合、翌営業日にお振込させていただきます。

例) 月1回精算の場合の流れ



申込みからご利用開始までの期間

ご利用開始は本申込みを頂いてから標準で約2～3か月ほどで、サービス開始となります。



3. キャッシュレス端末について

据置型決済端末について

10月1日お申込みより据置型端末（1台目無償）が変わります。

9月30日迄【Saturn1000E】



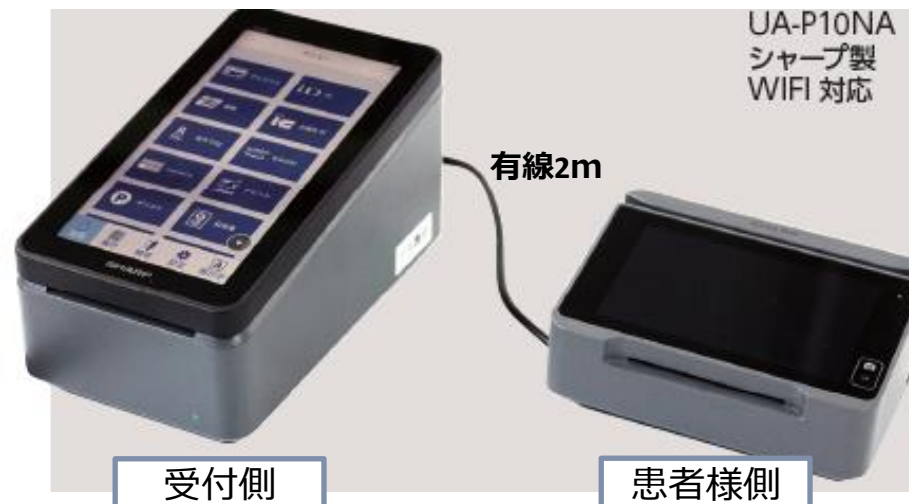
接続方式

有線LAN接続
* WIFIはご利用いただけません。

利用範囲

クレイドルと本体は1.5m～2mの範囲でご利用下さい。

10月1日より【UA-P10NA】



クレカ
4桁暗証番号



タッチ決済
クレカ・電マネ



バーコード決済
コード決済

接続方式

有線LAN・WIFI（SSID）接続が可能です。
有線LANの場合は、LANケーブルをご用意ください。

2台目以降として、モバイル型決済端末 Saturn1000モバイル

据置型端末をご利用いただいている日医会員様向けに、2台目以降としてモバイル型の決済端末のご提供（有償）を開始いたします。

本体

モバイルプリンター

Bluetooth

- ・WIFI環境は、医療機関様でご用意ください。
- ・院内WIFI・携帯用WIFIが利用可能です。
- ・WIFIセキュリティ方式は「WPA2またはWPA3」限定です。
- ・本体とモバイルプリンター「MP-B20」は「Bluetooth」接続です。



クレジットカード（4桁暗証番号）



クレジット・電子（マネータッチ決済）



バーコード決済（コード決済）

- ・ロール紙：無償提供
- ・端末は郵送となりますので、WIFI設定はクリニック様となります。

モバイル型決済端末 Saturn1000モバイル お申込み方法

お申し込み方法

下記、URLの「お問い合わせ」よりメールにてオプションの有無をご記載の上お申し込みください。

1. <https://www.orcamo.co.jp/products/cashless.html>



内容の入力

3. お問い合わせの内容

お問い合わせの種類

キャッシュレスサービスに関して

お問い合わせ内容

モバイル端末申込
電子マネー 無し
コード決済 無し

お客様の情報

お名前とEメールアドレスは必ずご記入ください。

企業・団体名称

ORCAMO診療所

部署名など

お名前

日医太郎

4. 以下の内容でよろしければ、送信ボタンを押して下さい。

【お問い合わせ種類】 キャッシュレスサービスに関して

【企業・団体名称】 ORCAMO診療所

【部署名など】

【お名前】 日医太郎

【Eメールアドレス】 orca-cashless@pm.orcamo.co.jp

【電話番号】 03-5981-9337

【お問い合わせ内容】

モバイル端末申込

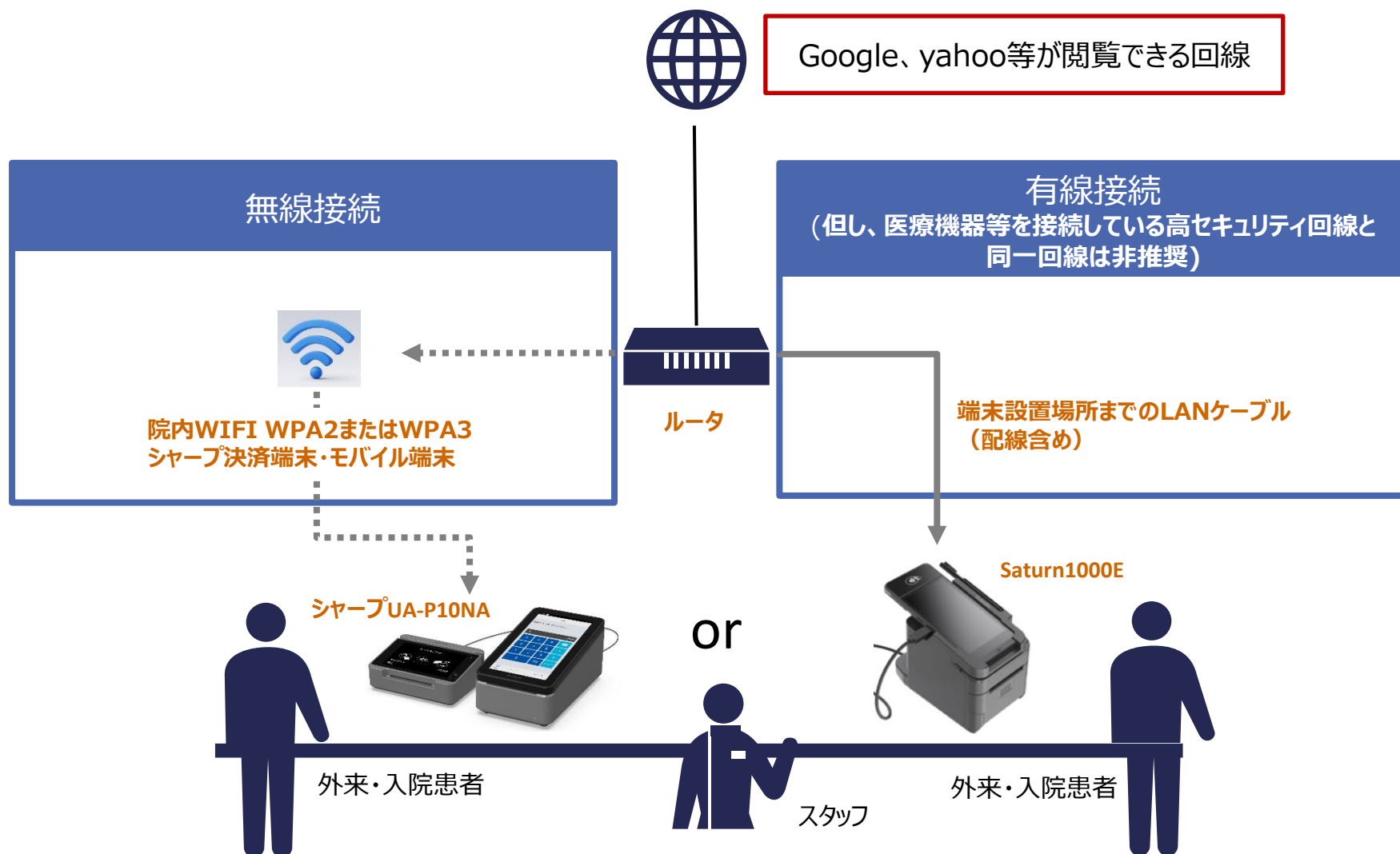
電子マネー 無し

コード決済 無し

4. キャッシュレス端末の利用環境について

ご利用のために医療機関様にご準備いただくもの（1/4）

キャッシュレス端末はインターネットを経由して取引を行います。キャッシュレス端末はORCAMOから提供しますが、インターネットへの接続環境は、医療機関様にてご用意いただきます。



ご利用のために医療機関様にご準備いただくもの（2/4）

■ 留意事項

【有線LAN接続の場合】

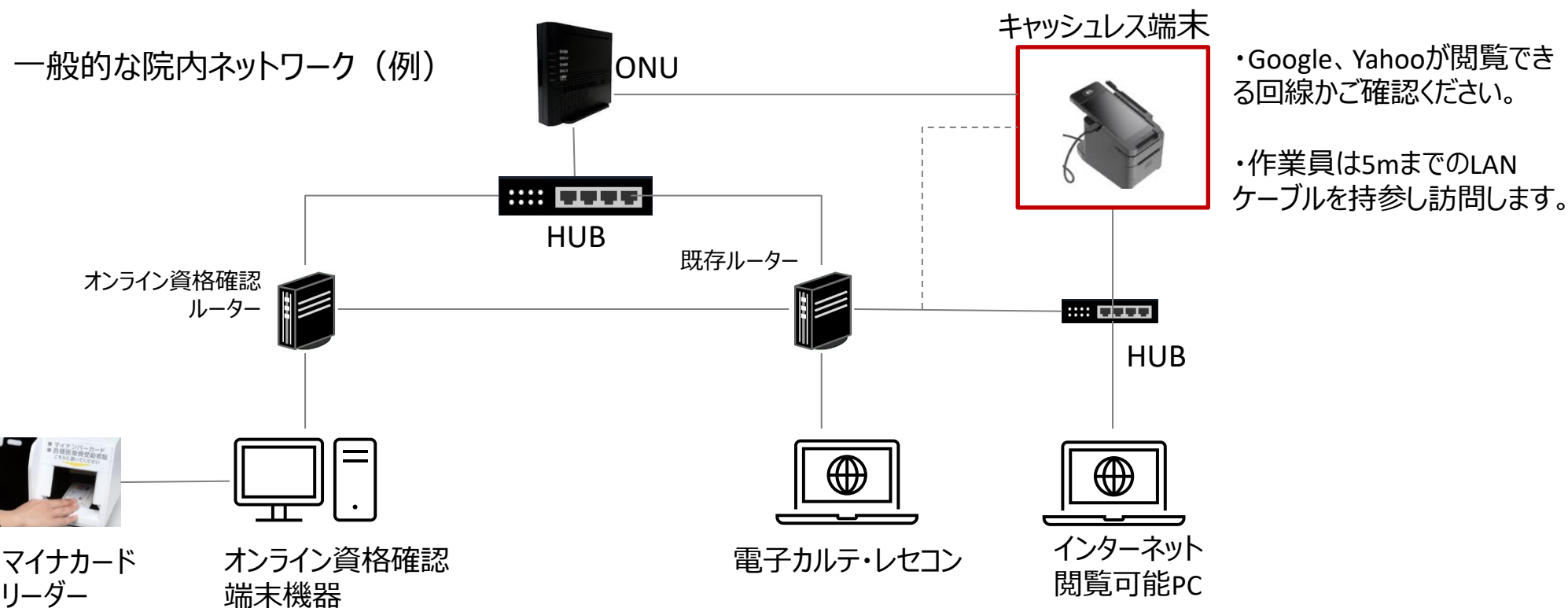
- 回線は加盟店様ご自身でご準備ください。
- Arch端末をご利用いただくためには、回線種別によらず高速なデータ通信が必要です。
- 特にADSL、CATV回線は環境により十分な通信速度を確保できない場合があります。その場合は光回線への切り替えをご検討ください。
- インターネットVPNによるArchセンタへの接続はご利用いただけません。
- 詳細なネットワーク構成に関する質問はお受けしていません。
- Arch端末にはクライアント証明書をお入れいただくことができません。

【無線LAN接続の場合】

- 回線は加盟店様ご自身でご準備ください。（院内のWIFI または携帯用WIFI）
- WIFIセキュリティ方式 は「WPA2またはWPA3」限定です。

ネットワーク機器設定のお願い（3/4） 有線接続の場合

インターネットへの接続環境は、医療機関様にてご用意いただきます。端末は有線LAN接続にてルーター等との通信が必要なため、院内ネットワークの担当者様またはネットワークの管理業者様へご利用可能なインターネット環境（LANポート）についてご確認をお願いします。



* 上記イメージ図はあくまで一例でございます。医療機関様により、ネットワーク環境は様々です。

ネットワーク機器設定のお願い（4/4） 有線接続の場合

- **キャッシュレス端末に対して、診療所に応じたネットワーク設定をしていただく必要があります。** 端末設置時に保守員※にネットワーク設定を依頼できますので、事前にネットワーク会社やシステム担当の方に下記をご確認ください。
 - A) DHCP機能有効/無効 ※DHCP機能が『無効』の場合は、B～Fも併せて確認ください。
 - B) IPアドレス
 - C) サブネットマスク
 - D) デフォルトゲートウェイ
 - E) プロキシ設定
 - F) プライマリDNS
 - G) セカンダリDNS
- IPプロトコルはIPv4、TLSプロトコルはv1.2でございます。
- インターネット通信では、端末にプライベートIPアドレスを割り当て、NAPT/IPマスカレードでArchセンタに接続することを推奨します。
- グローバルIPアドレスにNAPT変換を行うルータに対して、以下のように設定頂くことを推奨します。推奨値以外の場合、機器の相性により通信エラーが発生する場合がございます。
 - ※ 正常にFIN（or RST）クローズした後のNAPTテーブル削除（再利用）時のタイマ推奨値
： 60秒 （デフォルトで値が60秒未満に設定されていた場合）
- インターネット通信では、端末にLAN内DNSサーバ（ルータ等によるキャッシュDNS）を指定し名前解決することを推奨します。
- DNSサーバについては、Arch端末のサービスとしては提供しておりません。お客様にて保有するDNSサーバやインターネットサービスプロバイダ等から提供されるDNSサーバを設定ください。設定されるDNSサーバではインターネット経由で記載のドメインの名前解決が可能である必要があります。

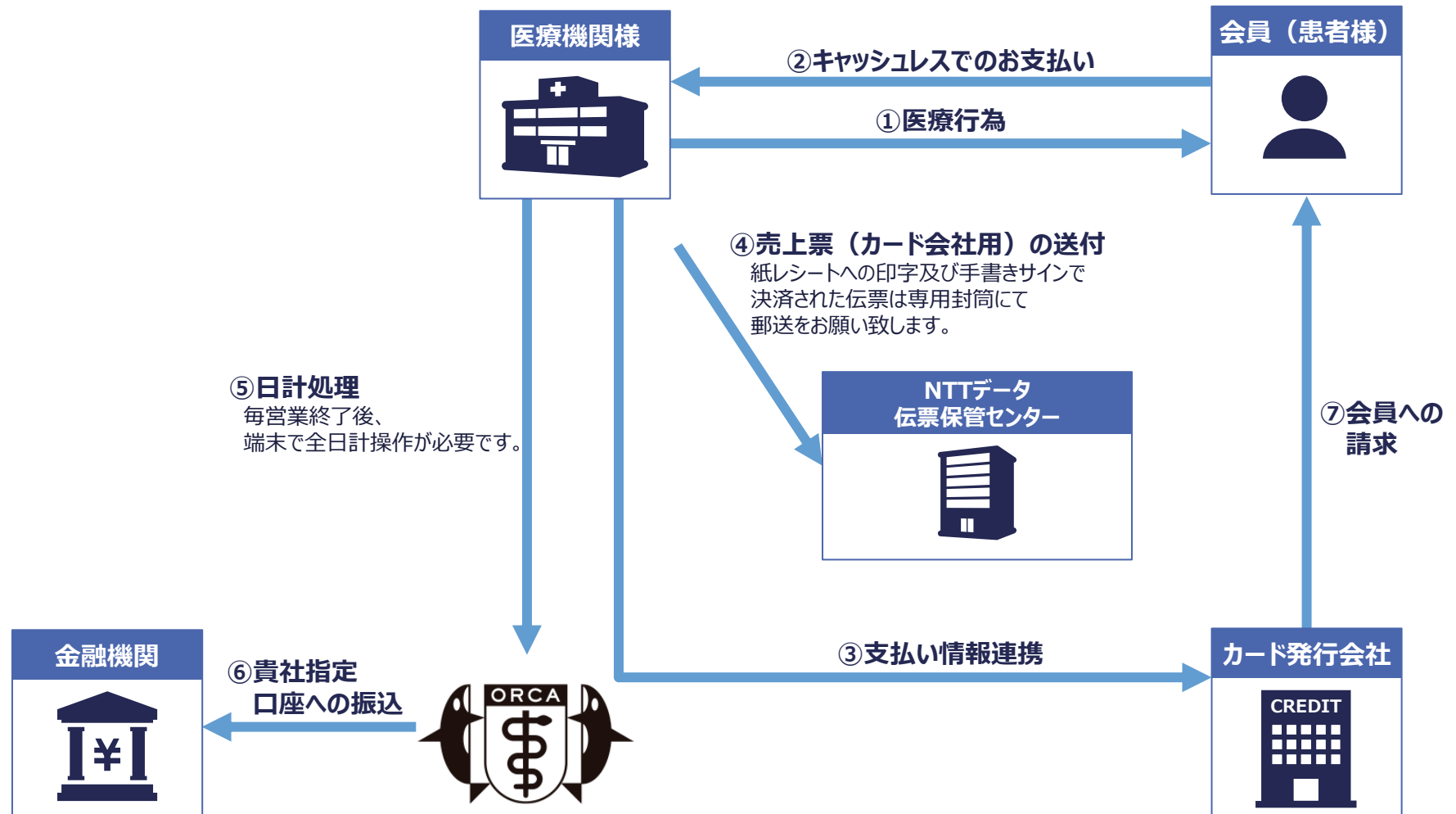
※ 離島をはじめとする一部保守員設置対応外地域がございます。

※ 対象外地域に関しましてはセットアップでの納品および追加料金での保守員派遣となりますので、ご了承をお願いいたします。

5. 運用について

取扱から精算までの流れ（1/2）

カード決済を行った際の全体フローは下記となります。

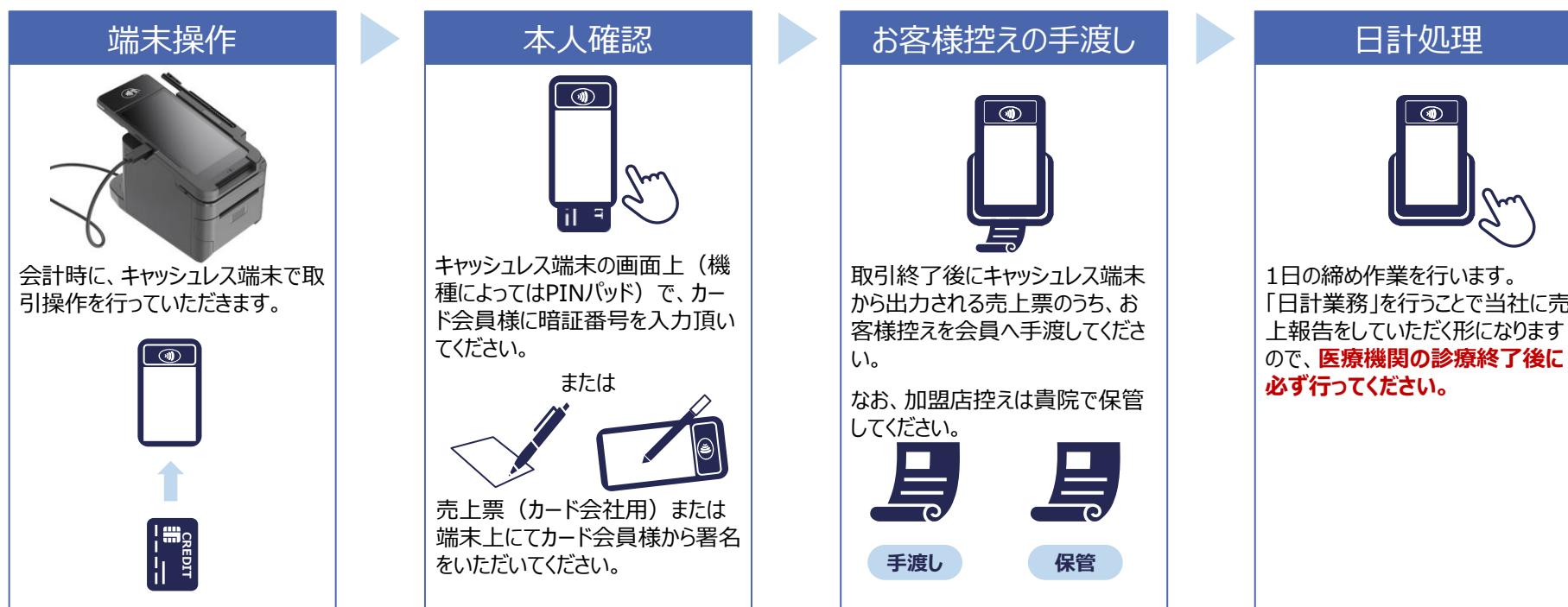


取扱から精算までの流れ（2/2）

会員からキャッシュレス利用をお申し出頂いた際には、下記4つの工程を行っていただきます。

取引毎に
(前頁②で行う工程)

営業終了後に
(前頁⑤で行う工程)



- ※ キャッシュレス端末の詳細な操作方法については、手続後にお渡しするマニュアルに掲載しております。
- ※ 決済種別によっては工程が異なったり、工程が前後したり、工程自体が不要である場合がございます。
- ※ S1E端末は電子サイン対応端末となります。暗証番号入力不可の場合、端末画面上にサインを頂くようお願いいたします。

売上票（カード会社控え）の送付

クレジットカード取引において売上票（**カード会社控え**）が出力される場合がございます。こちらは月に1～2回ほど下記封筒で送付してください。送付頂かなくても精算には影響が出ませんが、**カード会員から本人確認のサイン**を頂いた重要な資料のため、カード会員からの利用確認があった際、医療機関様に調査協力を依頼する連絡が増える恐れがありますのでご注意ください。

封筒はキャッシュレス端末設置前に、医療機関様へ送られます。

NTTデータ封筒イメージ

市川市鬼高4-2-33

NTTデータ

クレジット売上票保管センター 御中

切手を貼付下さい。

クレジット売上票（カード会社側）
送付専用封筒

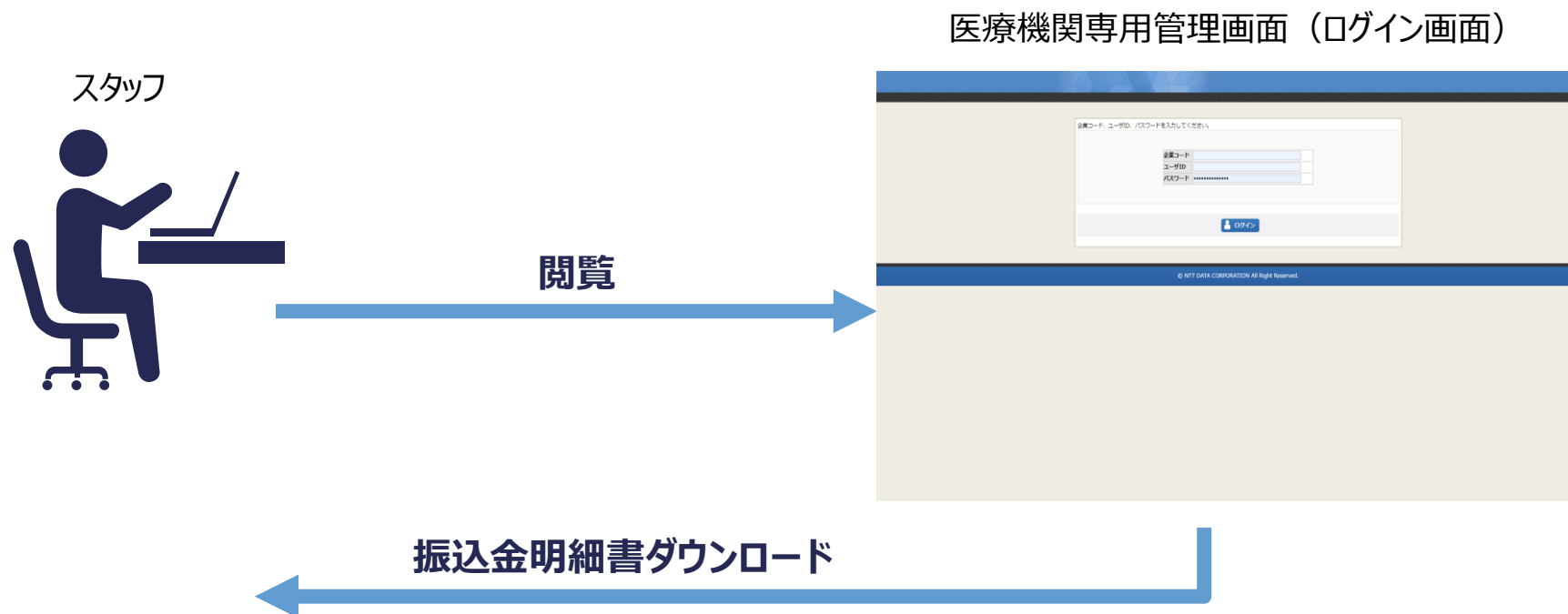
バーコード添付欄

The envelope features a vertical row of seven circular postmark windows on the right side, with a red line indicating the placement of a stamp on the fourth window from the top.

*** 暗証番号、電子サインで決済した場合、
伝票は2枚の印刷（お客様控え・加盟店控え）のため送付の必要はございません。**

振込金明細書の通知方法

振込金明細書は、医療機関専用管理画面にアップロードしますので、パソコン(Windows10、11に限る、Mac等は現状不可)※で閲覧・ダウンロードいただけます。



※ 動作保証環境は下記の通りとなります。

対応OS : Windows10、11

解像度 : 1366×768ピクセル以上

ブラウザ : Google Chrome

※ Mac・スマートフォンでの閲覧はできませんので、予めご了承ください。

※ 上記以外での方法による振込金明細書の通知（紙への出力、メール送信など）は承れませんので、予めご了承ください。

6.お申し込みについて

ご留意事項

- ・ 本サービスのお申し込みは、日本医師会ORCA管理機構HPの専用フォームよりお願い致します。
<https://www.orcamo.co.jp/products/cashless.html>

キャッシュレスサービスのお申し込みには日本医師会ORCA管理機構の加盟店規約への同意が必要となります。別途加盟店規約のご確認をお願い致します。

- ・ **お申し込み後のオプションの追加・削除は致しかねます。お申し込みの際にはオプション可否をよくご確認ください。**

電子マネーオプションのお申し込みを頂いた場合、原則加盟店振込金額から差し引きいたします。振込金額がオプション利用料に満たない場合、別途個別請求とさせていただきます。

コード決済オプションのお申し込みを頂いた場合、初期費用の請求書を送付いたしますので、銀行振込をお願い致します。

- ・ 日医会員向け基本プラン内において、搭載ブランドの選択は致しかねます。全ブランド（VISA・Mastercard・JCB・Amex・Diners）のお取り扱いをお願い致します。
- ・ NFC（タッチ決済）について、ご利用機種によってはお使い頂けない場合がございます。
- ・ キャッシュレスサービスにてお取引が3ヶ月以上発生していない場合、加盟店規約に則り解約及びキャッシュレス端末のご返却をさせて頂く場合がございます。予めご了承下さい。
- ・ 加盟店振込金額が振込手数料(220円)に満たない場合は、サービス解約時まで翌月繰り越しを致します。
- ・ 離島をはじめとする一部保守員設置対応外地域がございます。対象外地域に関しましてはセットアップでの納品および追加料金での保守員派遣となりますので、ご了承をお願いいたします。

本件に関する問合せ先

日本医師会ORCA管理機構

ご紹介サイト <https://www.orcamo.co.jp/products/cashless.html>

サービス内容、お申込みについては

営業企画部 キャッシュレス担当

Mail : orca-cashless@pm.orcamo.co.jp

決済端末、操作、運用、明細の見方については

医療機関キャッシュレスサービス担当

Mail : medical@am.nttdata.co.jp