

ワクチン接種記録システム（VRS）について



2021年3月
医師会説明会

＜従来の予防接種事業と新型コロナワクチン接種事業の相違点＞

① 約 1 億人が短期間に 2 回の接種を要し、管理が煩雑

② ワクチンの性質と国民的関心の高さから、
多数の問い合わせが予想される

③ 住民の求めに応じて接種証明を出す必要も想定

＜解決すべき課題＞

課題1 …接種

- 現行の自治体ごとに保有する予防接種台帳に入力という手法では、データ化されるまでに**2～3か月**かかる。

課題2 …接種

- 迅速なデータ化ができないと、複数回接種のタイミングなどに対する市民からの問い合わせ、引っ越してきた市民への問い合わせへの対応が困難になってしまう。

課題3 …接種後

- 住所地外の施設に入所する高齢者への巡回接種や職域接種を今後検討するにあたり、住所地の自治体が住民の接種状況を把握することが困難

課題4 …情報

- ワクチン接種事業全体の円滑な進行には、国民の理解が不可欠。全国の進捗状況を踏まえた政策対応に加え、迅速な情報提供や副反応調査の迅速化が重要。

課題5 …接種

- 災害時における予診票等喪失時の再発行等の事務手続きに備えることが重要。

<ワクチン接種の流れ>

接種券

接種券

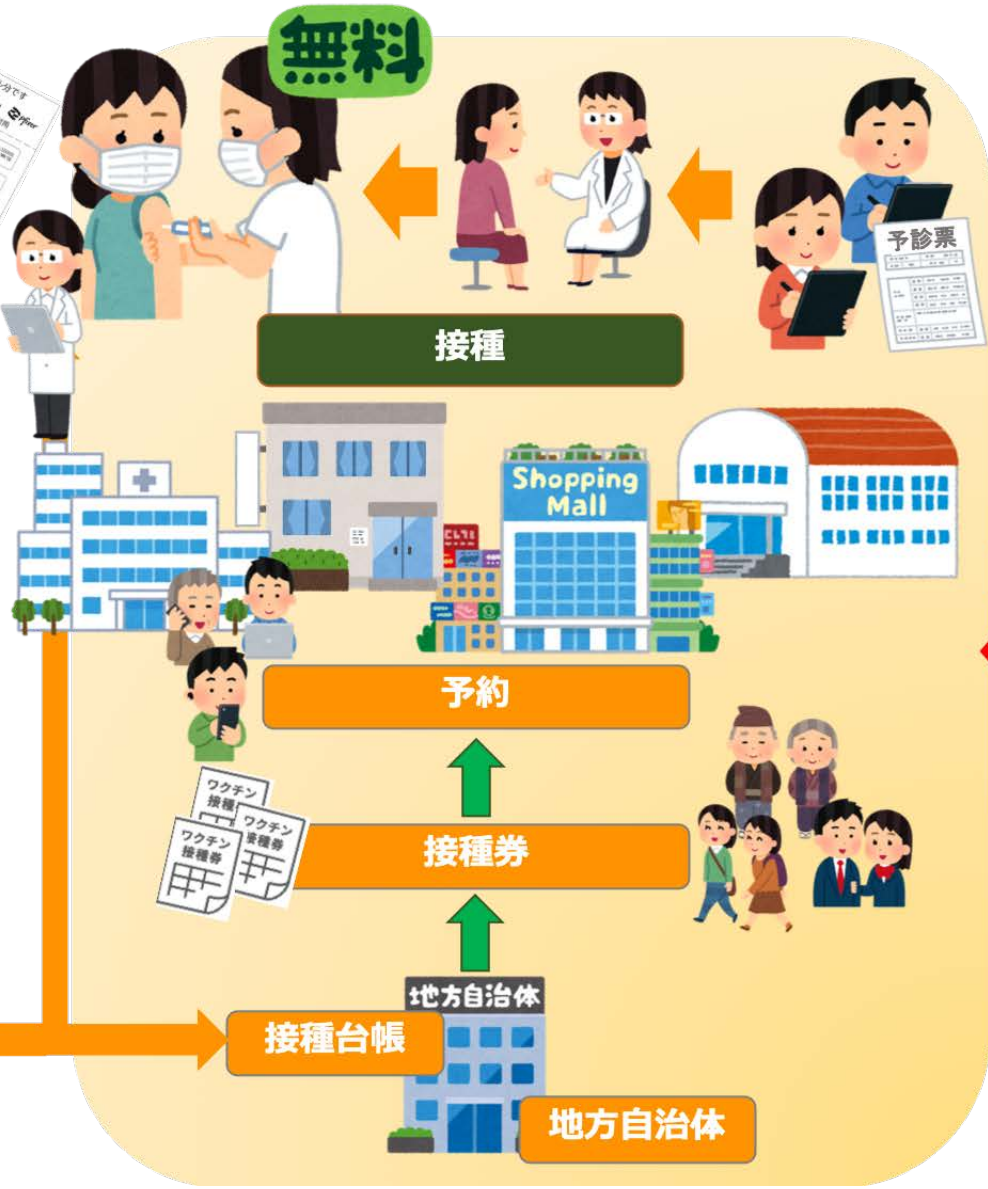
接種券の裏面には、接種記録システム（V-RS）に登録するためのQRコードとバーコードが記載されています。

無料

接種

ワクチン
接種の流れ

ワクチン接種記録システム
V-RS



V-SYS

COVID-19 Coronavirus Vaccine

<接種券とワクチン接種シールイメージ>

3. 接種券 (現時点案)

接種券				予診のみ				新型コロナウイルスワクチン 予防接種済証(臨時) Certificate of Vaccination for COVID-19	
券 種	2	ワクチン接種	1	回 目	券 種	1	予診のみ	1	回 目
請 求 先	〇〇県〇〇市		123456		請 求 先	〇〇県〇〇市		123456	
券 番 号	1234567890				券 番 号	1234567890			
氏 名	厚生 太郎				氏 名	厚生 太郎			
								1回目	
OCRライン (18桁)				OCRライン (18桁)				接種年月日	
								2021年	
								月 日	
								接種場所	
								2回目	
								接種年月日	
								2021年	
								月 日	
								接種場所	
								氏 名	
								厚生 太郎	
								住 所	
								〇〇県〇〇市〇〇 999-99	
								生年月日	
								〇〇年 〇〇月 〇〇日 生	
								〇〇県〇〇市長 日本 一郎	

接種を受ける方へ

- シールは剥がさずに、台紙ごと接種場所へお持ちください。
- 右側の予防接種済証は接種が終わった後も大切に保管してください。

※ 接種時点では、市町村から発行された接種券のほか、予診票等が必要

ワクチン接種シール 本シート1枚が1バイアル分です
製造番号: XXXXXX
最終有効年月日: YYYY/MM/DD BIONTECH Pfizer
接種済証貼付用 予診票貼付用



コミナティ筋注
ファイザー
製造番号: XXXXXX
EXP: YYYY/MM/DD

コミナティ筋注
ファイザー
製造番号: XXXXXX
EXP: YYYY/MM/DD

コミナティ筋注
ファイザー
製造番号: XXXXXX
EXP: YYYY/MM/DD

<ログイン画面>



接種会場

ログインIDを入力してください

0 / 256

パスワードを入力してください

0 / 100

ログイン

[新規アカウント登録はこちら](#)

IDとパスワードを
入力し、ログイン

<当日の設定画面>

北海道札幌市 | 札幌会場

ログアウト





設定

ワクチンと会場名を登録してください。

自治体名:

北海道札幌市

会場名:

札幌会場 

ワクチン:

ファイザー

ロットNo:

111

接種量

1 ml

医師名:

接種 太郎 

当日使用するワクチン種別と
ロットNo.を登録することで、
カメラ読み取りは接種券のみと
することが可能
(なお、同日内にロットNo.が
変わった場合でも随時変更は可能)

※医師名には通常の予防接種における
接種医にあたる方の氏名を登録

<予診票入力画面>

予診票入力

予診票入力 一覧 設定

予診票入力

読み取り開始

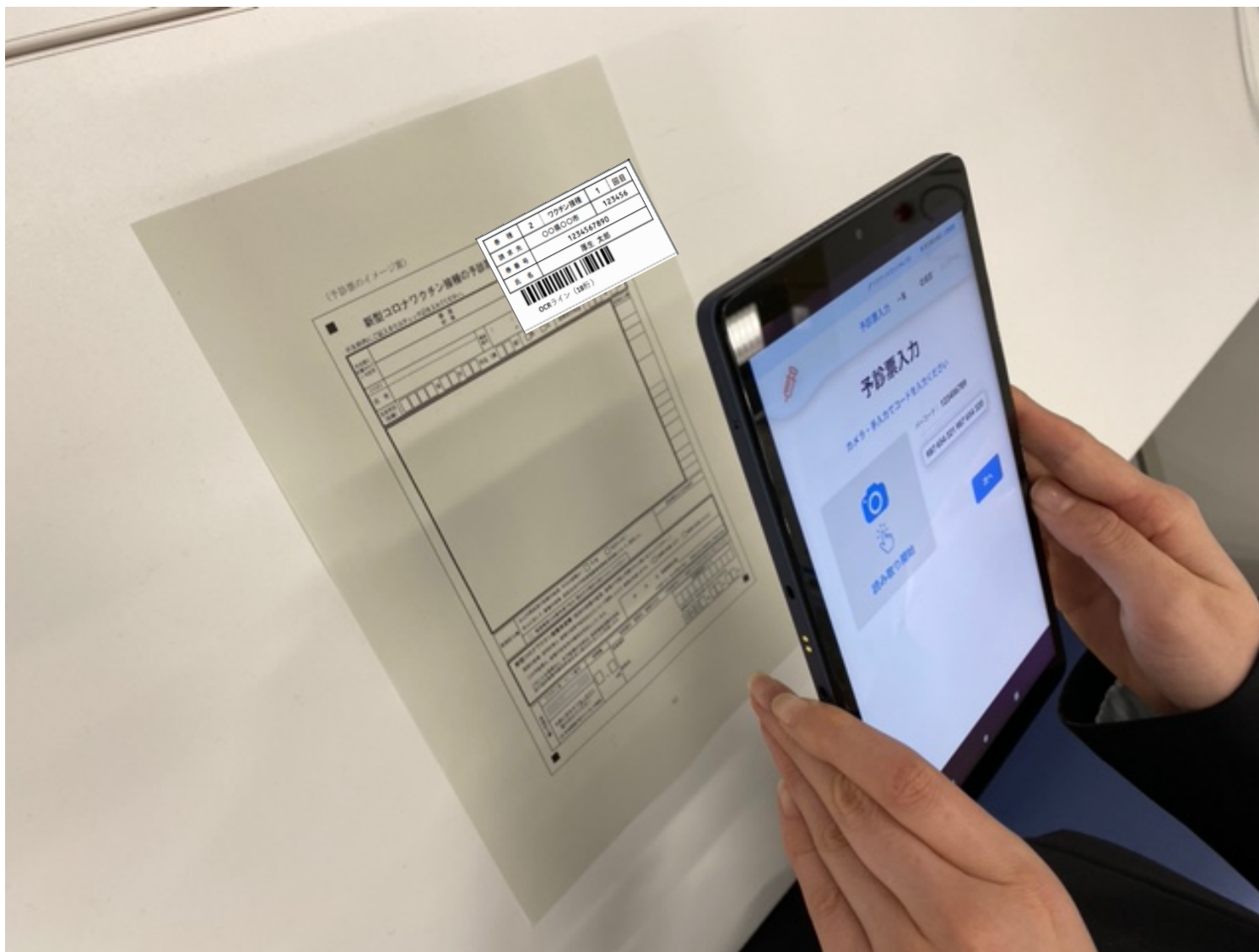
バーコード

OCRライン

次へ →

ボタンを押すとカメラが立ち上がるので、
予診票に貼付された接種券シールに
記載されている18桁のOCRラインを
機械読取します

<OCRラインの読み取りイメージ>



<読み取り結果画面 通常の場合>

北海道小樽市 | 倉庫会場 ログアウト

予診票入力 一覧 設定

該当する接種対象者が見つかりました

氏名	姓21 名21	
自治体名	北海道小樽市	
会場名	倉庫会場	
回数	1回目	
接種券番号	0000000021	
接種日	2021-03-03	編集
ワクチン	アストラゼネカ	
ロットNo.	A1234	
接種量	0 ml	
医師名	小樽 太郎	編集

戻る 登録

表示された読み取り結果と
予診票の氏名もしくは
接種券番号を確認の上、登録

<読み取り結果画面 住所地外接種の場合>

北海道小樽市 | 倉庫会場 ログアウト

予診票入力 一覧 設定

住所地外接種です。
接種券の請求欄の自治体名を確認してください。

氏名 表示できません

自治体名 北海道函館市

会場名 倉庫会場

回数 1回目

接種券番号 0000000021

接種日 2021-03-03 編集

ワクチン アストラゼネカ

ロットNo. A1234

接種量 0 ml

医師名 小樽 太郎 編集

← 戻る 登録

接種対象者が医療機関の所在する自治体に住民票を置いていない場合、赤字のような表示がでます。
その際は表示された読み取り結果と予診票の接種券番号を確認の上、登録

<読み取り結果画面 予診のみの場合>

北海道小樽市 | 倉庫会場

ログアウト



氏名

姓21 名21

自治体名

北海道小樽市

会場名

倉庫会場

回数

1回目

接種券番号

0000000021

予診日

2021-03-03

編集

戻る

登録

表示された読み取り結果と
予診票の氏名もしくは
接種券番号を確認の上、登録

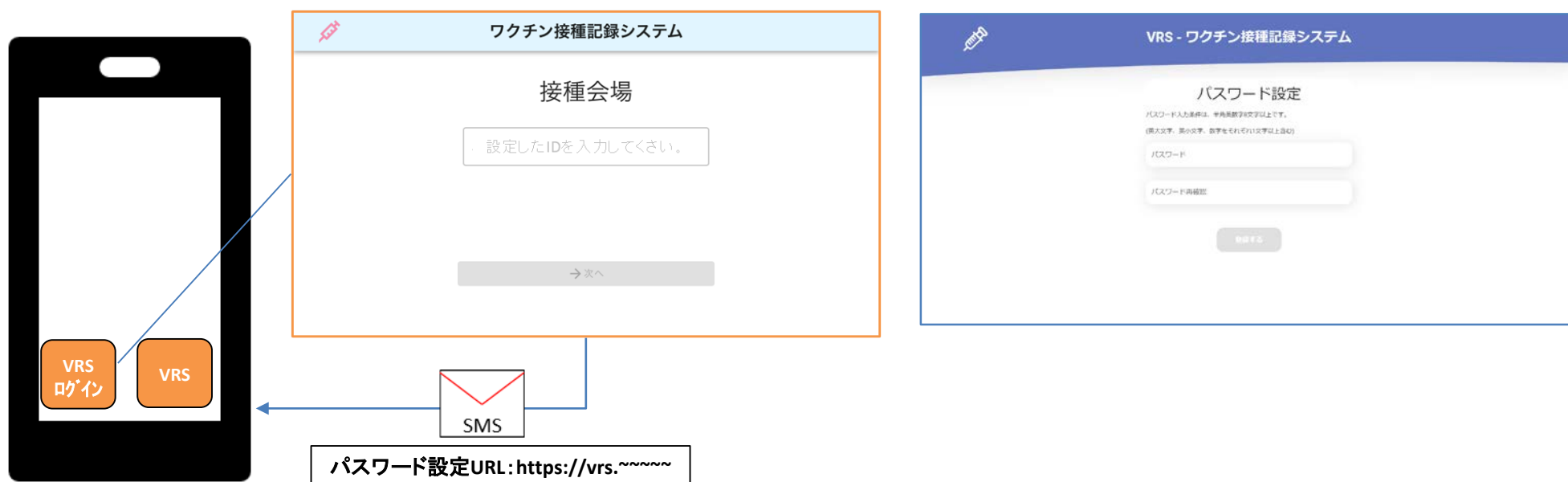
<VRSへの初回ログイン設定>

◎ ログインID/パスワードの設定手順

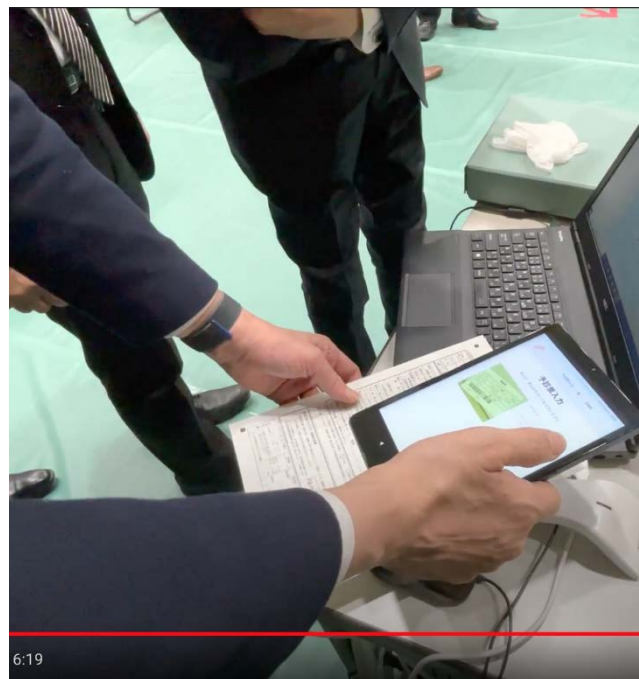
1. タブレット端末を起動
2. ホーム画面の「VRSログイン」アイコンをタップ
3. GMISのログインIDを入力 (※)
4. SMSでタブレット端末宛てにパスワード設定URLを送付
5. 任意のパスワードを設定 (GMISと同じものを設定可能)

※GMIS未利用の医療機関には自治体からログインIDをお知らせします。

※通信等タブレット端末自体の初期設定は行った上でお届けします。



動画や図解等、わかりやすい操作マニュアルの作成に加え、FAQの作成、コールセンターなどサポート体制を準備いたします。



<医療機関での入力が必要な場合>

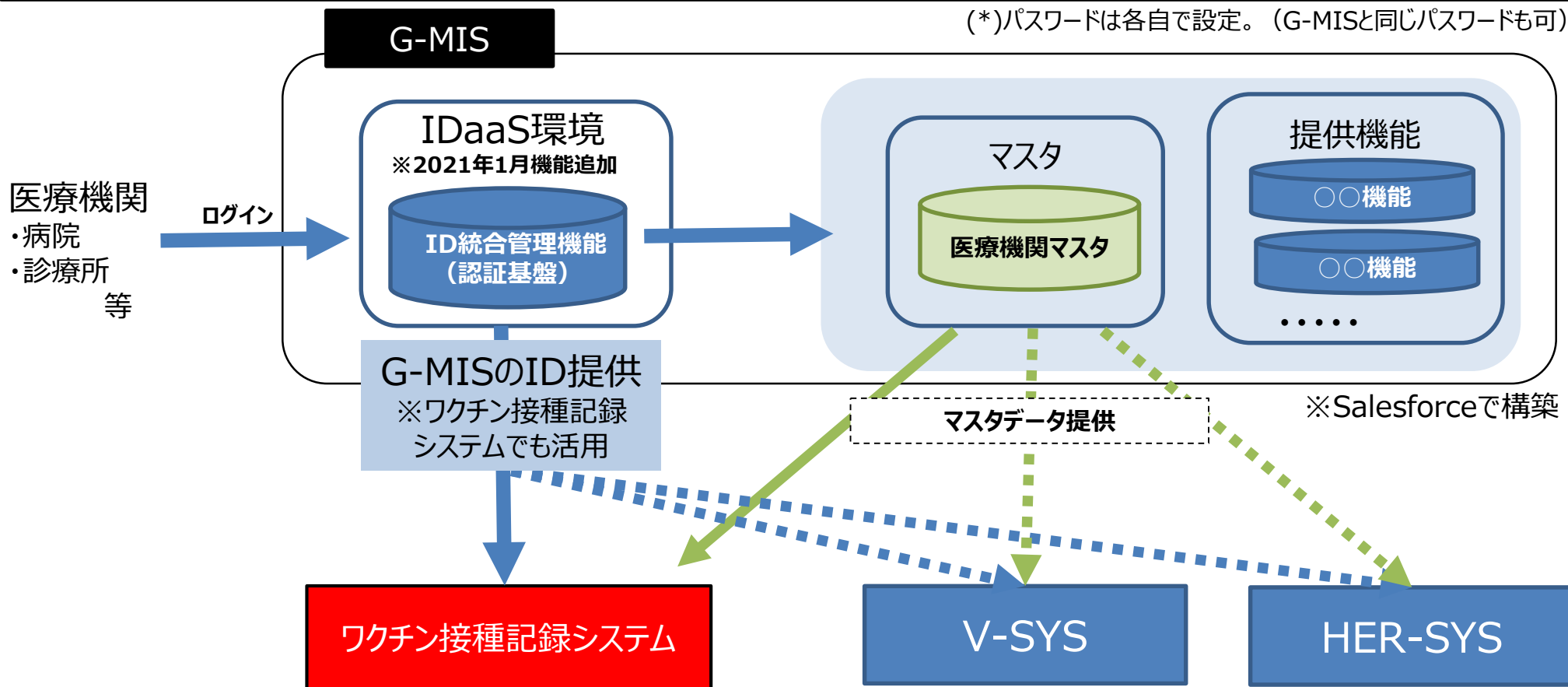
タブレットによる接種記録の入力が困難な医療機関については、自治体で回収し、入力いただくことを自治体にお伝えしています。

その際、自治体が入力を外部委託することが可能であり、日本医師会よりご提案いただいたように、地区医師会が自治体から委託を受けることも自治体の判断で可能です。

<将来的な各システムのID連携について>

- G-MISのログインIDをワクチン接種記録システムと共有 ⇒ **G-MISのログインIDで使用可能に(*)**
- 今後、ワクチン接種記録システムでのG-MISのID統合管理機能（IDaaS）利用を検討

(*)パスワードは各自で設定。(G-MISと同じパスワードも可)



- V-SYS、HER-SYSは、すでに運用が開始しているため、システムに及ぼす影響等を踏まえ、IDaaSの利用（シングルサインオンの導入）について、今後検討
- PMDAの副反応報告については、薬局など副反応報告システムのみの利用者も存在し、利用対象者が異なること等から、長期的な検討課題。

<予防接種事業の支払い業務効率化>

自治体が、ワクチン接種記録システムを予防接種台帳として利用することとした場合、将来的には、市町村がワクチン接種記録システムに記録された予診票情報に基づき支払いを行うことにより、請求事務に関して市町村への紙の予診票の送付が不要になることを想定しています。

ワクチン接種記録システムに記録された予診票情報を用いた支払いフロー（イメージ）

