

都道府県医師会

感染症危機管理担当理事 殿

日本医師会感染症危機管理対策室長

釜 菫 敏

ワクチン接種記録システム(VRS:Vaccination Record System)について

今般、内閣官房より標題について情報提供がありましたので、ご連絡申し上げます。

新型コロナウイルス感染症に係る予防接種については、国民に2回の接種を確実に実施すること、今後接種証明の発行が想定されることから、接種後に迅速な記録確認等の管理が求められます。現行の予防接種台帳への記入では、データ化までに2~3か月かかることから、今回のワクチン接種記録システム(VRS)の導入が検討されました。概要は下記の通りです。

VRSへの入力対応にあたっては、すべての接種会場・接種医療機関へタブレット端末が順次配布されることとしています。

なお、入力業務対応が困難な接種医療機関については、自治体が入力をする事等の対応をすることとされています。

つきましては、貴会におかれましても本件についてご了知のうえ、郡市区医師会等に対する周知方ご高配のほどよろしくお願い申し上げます。

記

ワクチン接種記録システム(VRS)の概要

- 接種会場において、接種者の情報をタブレット端末等にて読み取り、VRSへ登録
- VRSにおいて事前に登録した本人情報と接種情報を突合し、個々の市区町村のデータとして保存される
- VRSにおける記録は、予防接種台帳の記録とみなすことができる
- 今後、職域接種での接種歴把握や、仮に国際的な接種証明の発行が必要になった場合に、VRSを活用していくと考えられている
- VRSの情報に統計処理を施した上で、国民に進捗状況として公表する予定

<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



ワクチン接種シール
副都庁委託のバイオリンクが
無料接種券発行
接種券の有効年月日: 2022.11.16(日) - 2023.11.15(日)

接種者	予約のみ	接種	接種	接種	接種
氏名	山田 太郎	山田 太郎	山田 太郎	山田 太郎	山田 太郎
生年月日	000000 123456	000000 123456	000000 123456	000000 123456	000000 123456
接種券番号	123456789	123456789	123456789	123456789	123456789
接種回数	1	2	3	4	5
接種種別	1	2	3	4	5
接種施設	000000 123456	000000 123456	000000 123456	000000 123456	000000 123456

接種を受ける方へ
●シールは大切に保管し、接種会場へお持ちください。
●接種券の予約接種施設は接種が終わった後も大切に保管してください。

無料

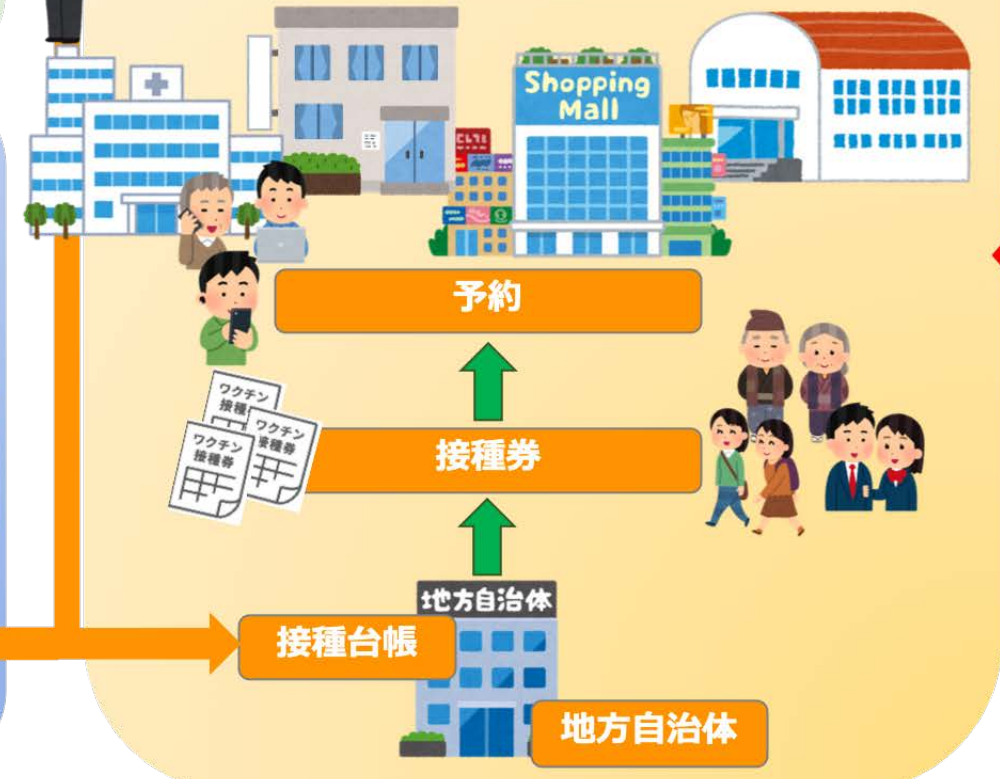


ワクチン 接種の流れ



ワクチン接種記録システム V-RS

接種台帳







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	1回目	メーカー/Lot No. (シール貼付け)	
請求先	〇〇県〇〇市		123456		請求先	〇〇県〇〇市		123456		接種年月日		2021年 月 日
券番号	1234567890			券番号	1234567890			接種場所				
氏名	厚生 太郎			氏名	厚生 太郎							
												
OCRライン (18桁)				OCRライン (18桁)								
券種	2	ワクチン接種	2	回目	券種	1	予診のみ	2	回目	2回目	メーカー/Lot No. (シール貼付け)	
請求先	〇〇県〇〇市		123456		請求先	〇〇県〇〇市		123456		接種年月日		2021年 月 日
券番号	1234567890			券番号	1234567890			接種場所				
氏名	厚生 太郎			氏名	厚生 太郎							
												
OCRライン (18桁)				OCRライン (18桁)								
<div style="border: 1px solid red; padding: 5px;"> <p>接種を受ける方へ</p> <ul style="list-style-type: none"> ●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。 </div>										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 一部		

※ 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

COMIRNATY
 コミナティ筋注
 製造番号: XXXXXX
 最終有効年月日: YYYY/MM/DD
 製造販売: ファイザー株式会社



BIONTECH Pfizer

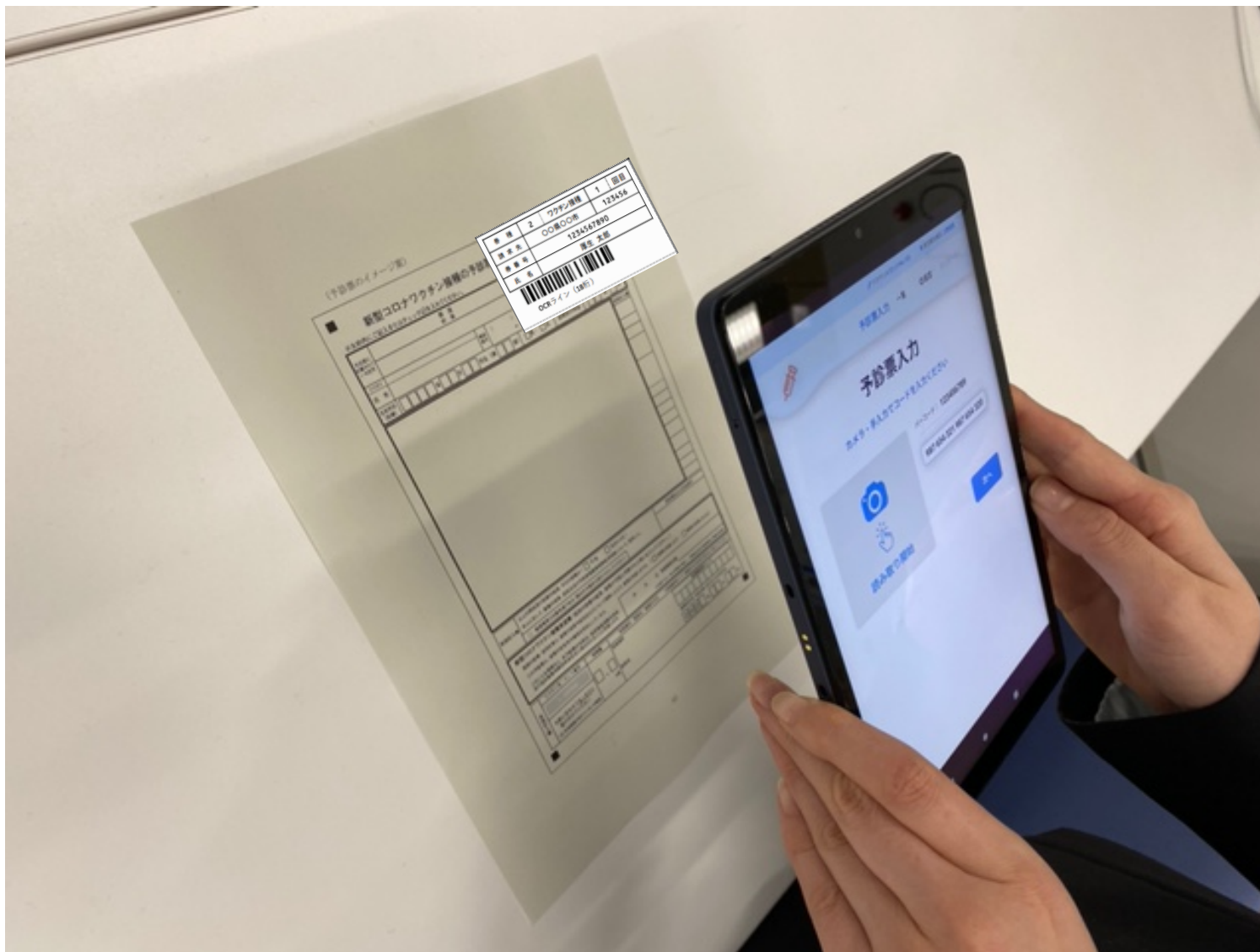
QRコードから接種ワクチン種類を確認できます

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

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

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

<OCRラインの読み取りイメージ>



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。

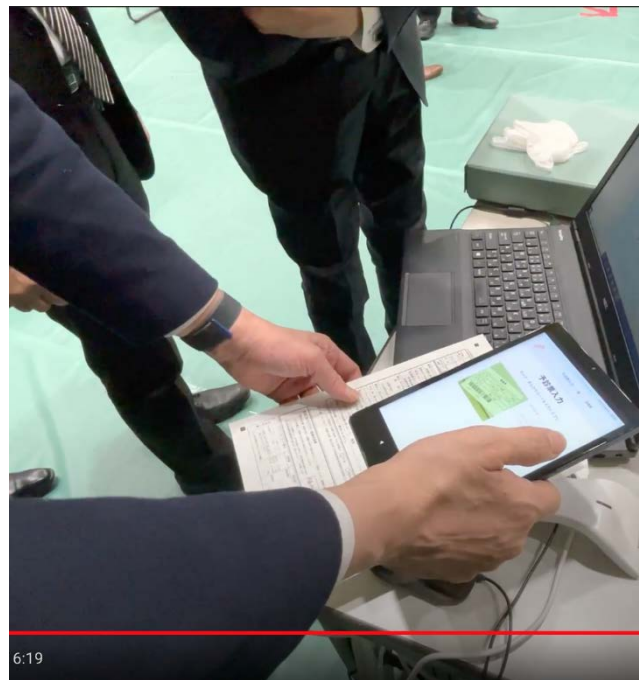
ワクチン接種記録システム
操作マニュアル

接種会場



目次

1. ログイン
2. 設定（会場情報）
3. 予診票入力
4. 予診票登録1～4
5. 一覧（当日の登録結果一覧）

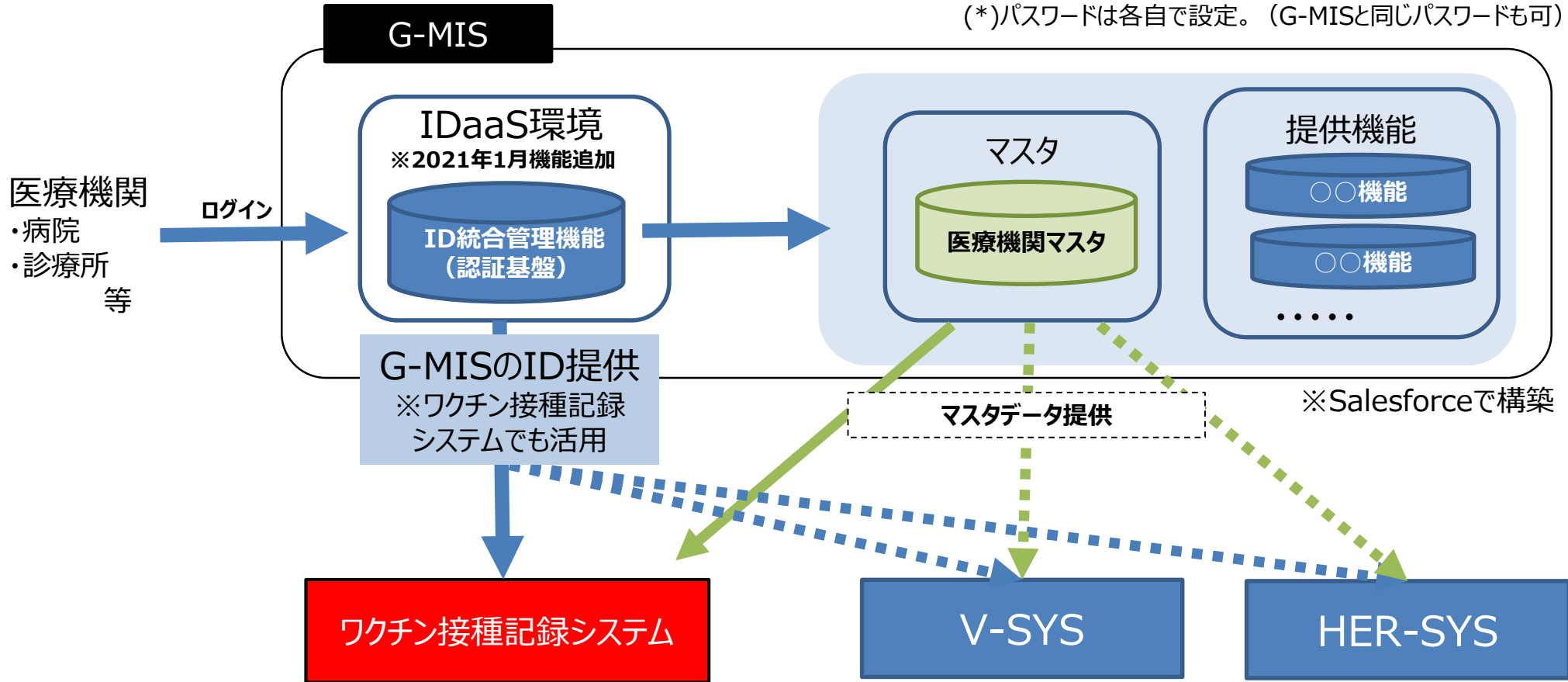


6:19

<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。