

ワクチン接種記録システム構築の目的



2021年2月

1. 従来の予防接種事業と今回の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

2. 現行の取組の課題

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

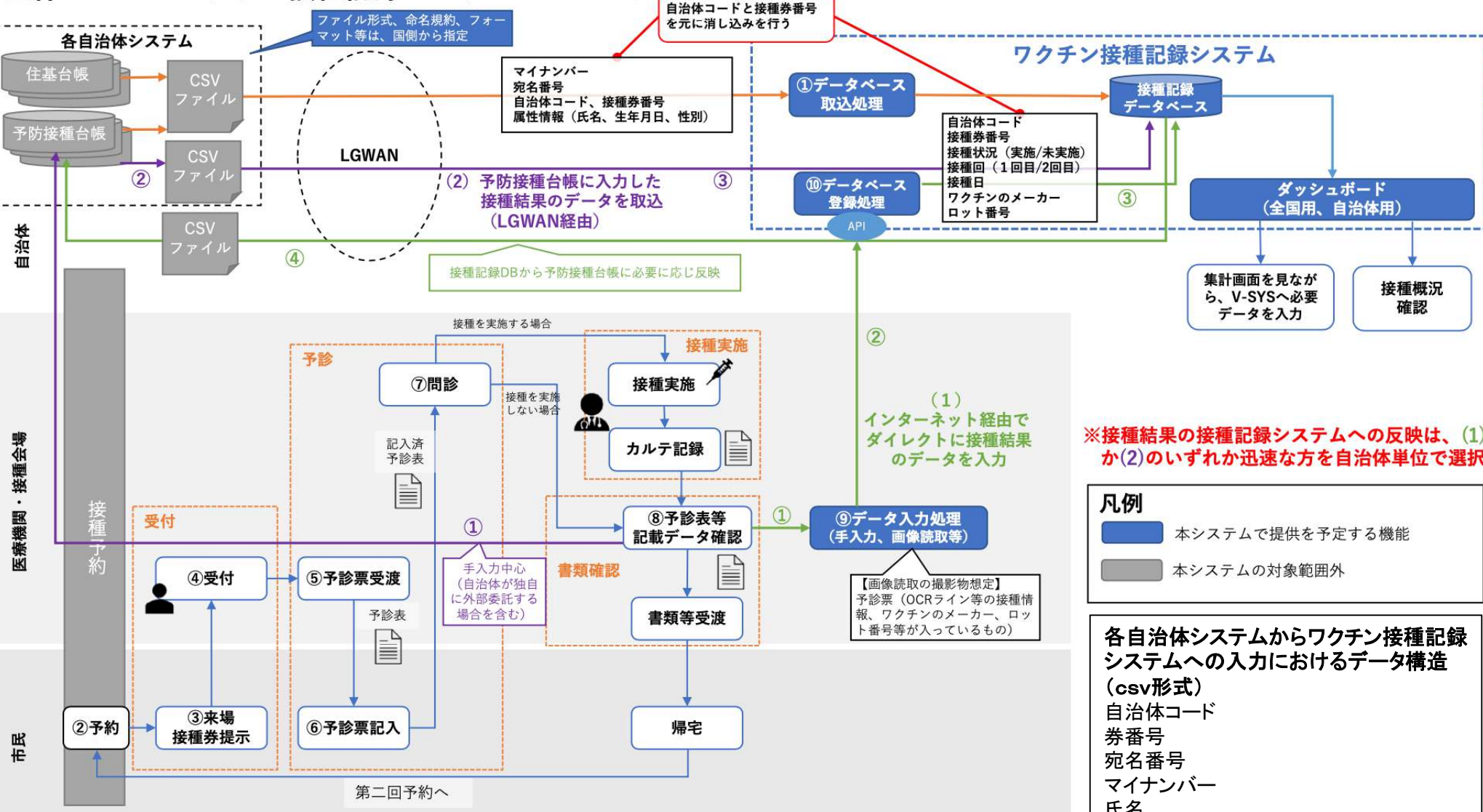
- ワクチン接種事業全体の円滑な進行には、国民の理解が不可欠。全国の進捗状況を踏まえた政策対応に加え、迅速な情報提供や副反応調査の迅速化が重要。

課題5 接種

- 災害時における接種券紛失時の再発行等の事務手続きに備えることが重要。

<ワクチン接種記録システムの全体フロー>

全体フローとワクチン接種記録システムのスコープ



※接種結果の接種記録システムへの反映は、(1)か(2)のいずれか迅速な方を自治体単位で選択。

凡例

- 本システムで提供を予定する機能
- 本システムの対象範囲外

各自治体システムからワクチン接種記録システムへの入力におけるデータ構造 (csv形式)

- 自治体コード
- 券番号
- 宛名番号
- マイナンバー
- 氏名
- 生年月日
- 性別

<ワクチン接種記録システムの接種結果登録時の画面遷移イメージ>

ログイン

ID

パスワード

多要素認証を用いて不正アクセスを防止

会場設定

登録 一覧 設定

ワクチンと会場名を登録してください

現在の設定

自治体	東京都港区	変更
会場名	会場A	変更
ワクチン		
ロットNo.		

初めての会場名です

登録

接種開始前にワクチンメーカー名とロット番号を事前登録することで省力化(随時訂正可)

接種結果登録

登録 一覧 設定

バーコード 123456

OCRライン

読み取り開始

OCRライン手入力

次へ

バーコード又はOCRラインの機械読取又は手入力(OCRラインは機械読取を追加導入予定)

住所地外接種

接種結果登録確認(ワクチン接種)

登録 一覧 設定

以下の内容で登録しますか

該当するデータが見つかりませんでした

戻る

氏名		
接種日	2021/4/5	変更
回数	1回目	変更
ワクチン	xxx	変更
ロットNo.	xxx	
接種券番号	xxx	
自治体名	xxx	

登録

登録 一覧 設定

以下の内容で登録しますか

該当するデータが見つかりました

戻る

氏名		
接種日		変更
回数		変更
ワクチン		変更
ロットNo.		
接種券番号		

登録

予診のみ

登録 一覧 設定

以下の内容で登録しますか

該当するデータが見つかりました





戻る

氏名	接種太郎	
予診日	2021/4/5	変更
回数		
接種券番号		
自治体名		

登録

<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; margin: 10px 0;"> <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 一郎		

※ 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コードは台紙から接種ワケシールへ転写できます

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