

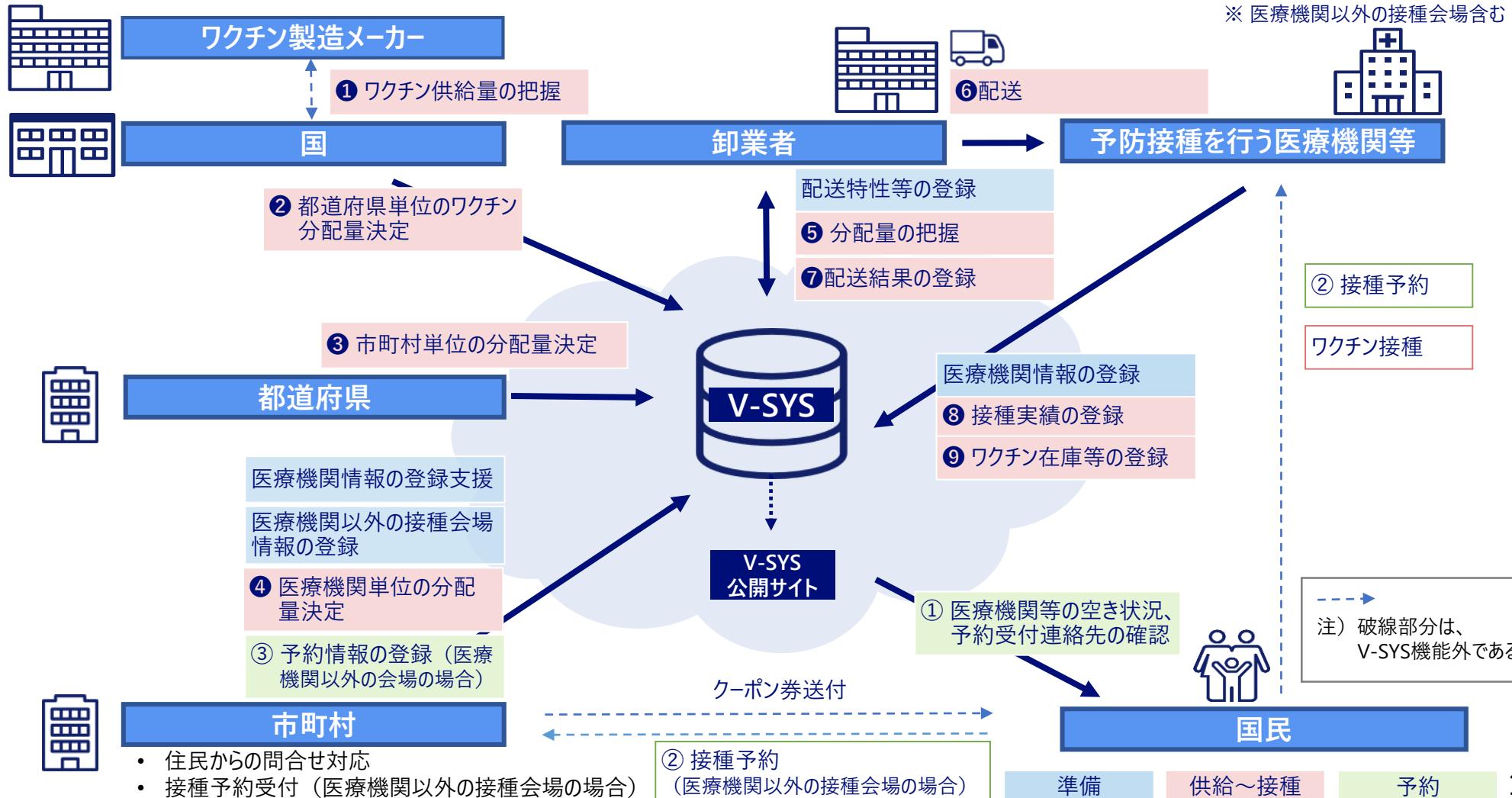
1. 新型コロナウイルスワクチンの接種体制確保について

2. V－SYNについて

3. 各ワクチンの取扱いについて

ワクチン接種円滑化システム（V-SYS）

- 国・都道府県・市町村は、ワクチン等の割当量を調整し、卸業者は、割当量に基づき各医療機関等にワクチン等を配送する。医療機関等は、接種実績やワクチン在庫量を報告する。
- 国は、クラウド上にこれらの情報伝達・共有を行うためのシステム（V-SYS）を構築する。
- 接種を行う医療機関等の情報については、国民がタイムリーに把握できるよう、V-SYS登録情報に基づき公開する。



3. V-SYSに関する詳細説明

1.2. 第1回説明会(本日)と、第2回説明会(令和3年1月下旬開催予定) の内容

- 第1回説明会は、V-SYSに関する主旨・目的・対象とする業務やシステムとしての構造等、まずは全体を認識いただくことを主眼においた、情報の伝達を意図するものとして設定
- 実際にV-SYSを使用して業務遂行いただくうえでの、具体的なV-SYSの操作に関する説明は、令和3年1月下旬に開催予定の第2回説明会において実施予定
- V-SYSは現在開発中のシステムのため、次ページ以降の画面イメージ図は現時点のものであり、実際とは異なる可能性がある

第1回説明会 (令和2年12月18日)

- V-SYSそのものの意義・目的・提供する機能などをまずは正しく知り、ご理解いただく
- 本資料やプロモーション動画をご提供

第2回説明会 (令和3年1月下旬: 予定)

- 実際にV-SYSを使用して各々がワクチン接種業務に従事する際の、実際にV-SYS操作に関するご説明と、操作に関する質疑応答
- V-SYSのマニュアル類(PDF/動画)をご提供



✓ 自分たちがV-SYSを使用するうえで手許において操作内容や手順の確認をすることが可能な網羅的なマニュアル書類

✓ 自分たちがV-SYSを使用するうえで実際の操作手順そのままを確認することが可能な動画

✓ V-SYS操作の学習教材としても活用可能

3. V-SYSに関する詳細説明

市町村別のワクチン分配量を登録

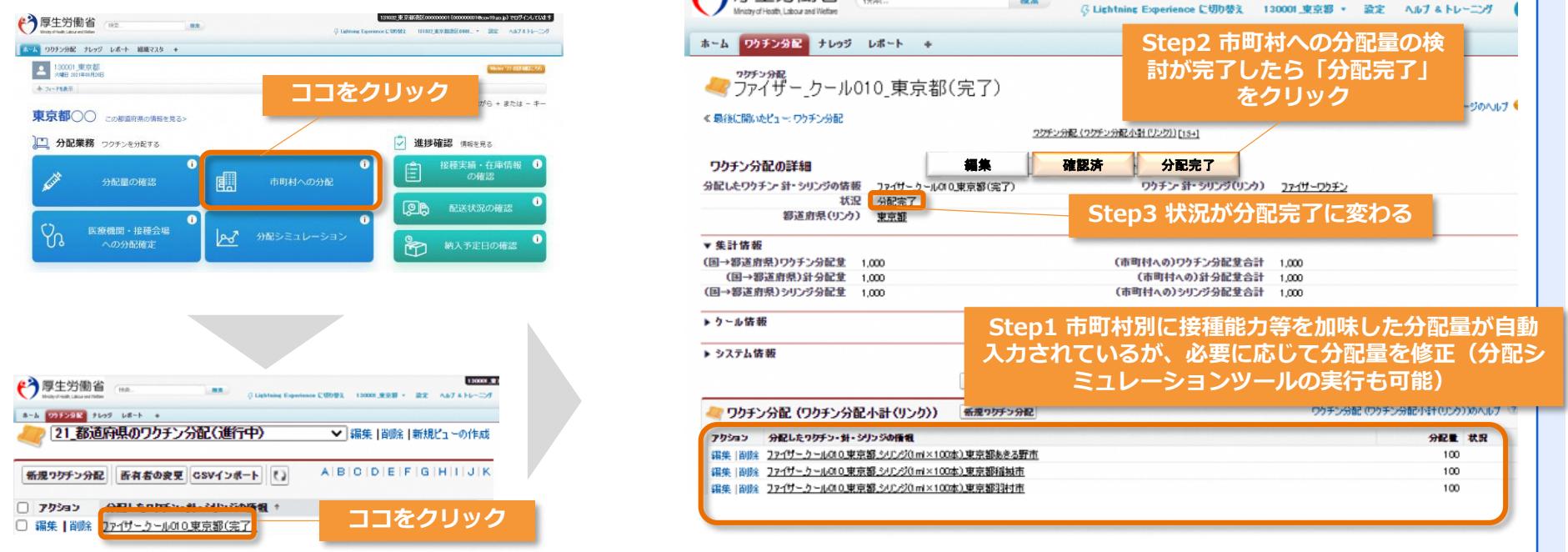
背景

- 新型コロナワクチンについては、供給量に応じて、国→都道府県→市町村→医療機関等の順に、分配量の割り当てを行います。
- 都道府県別に割り当てられたワクチン量を上限として、管内の市町村への分配量を検討します。
- 検討結果をV-SYSに登録することで、市町村への情報伝達が実現します。

作業内容

- ① 「ワクチン分配完了」画面で、**管内の市町村別のワクチン、針・シリソジの分配量を決定**してください。接種能力等を加味した分配量が自動入力されていますが、必要があれば修正してください。

画面イメージ



作業結果

決定した市町村毎のワクチン分配量が市町村に伝達され、医療機関等毎の分配に移ります。

3. V-SYSに関する詳細説明

市町村によるワクチン分配作業の結果を確認

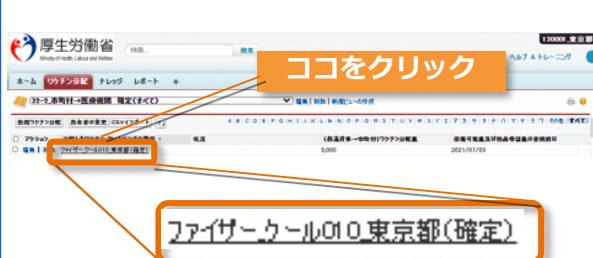
背景

- 新型コロナワクチンについては、供給量に応じて、国→都道府県→市町村→医療機関等の順に、分配量の割り当てを行います。
- 市町村別に割り当てられたワクチン量を上限として、市町村は管内の医療機関への分配量を検討します。
- 管内の市町村の検討結果がV-SYSに登録されるので、作業が完了していることをご確認ください。

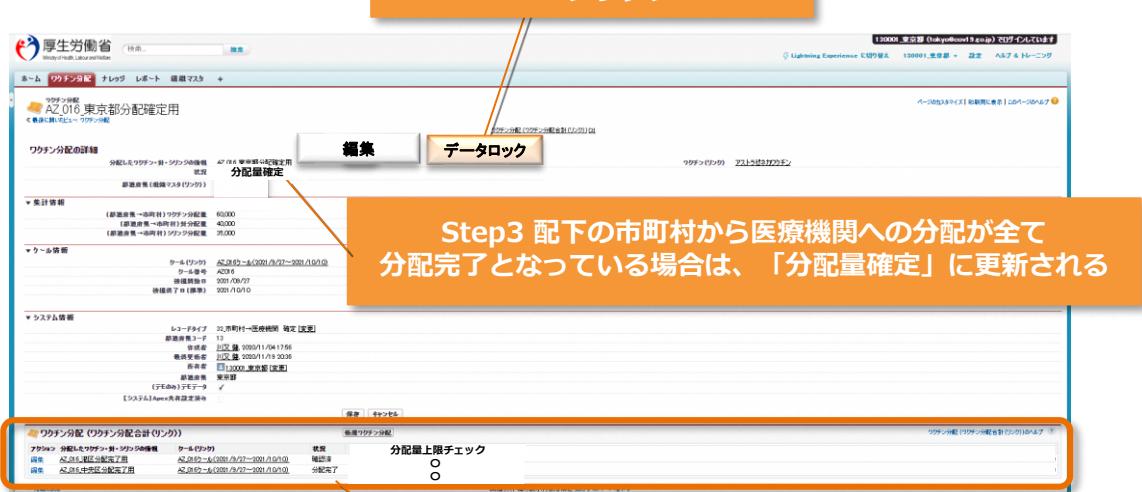
作業内容

- ① 都道府県内の市町村の作業状況を確認してください。
- ② 全市町村で分配作業が完了したら、都道府県による確定処理を実施してください。

画面イメージ



Step2 データロックボタンをクリック



Step3 配下の市町村から医療機関への分配が全て分配完了となっている場合は、「分配量確定」に更新される

Step1 都道府県が分配した量より、医療機関に分配した量が多ければ×、そうでなければ○で表される。

作業結果

市町村による医療機関毎の分配量が確定されました。（これ以降、分配量は変更できなくなります。）確定された内容で卸業者が医療機関への配達を開始します。

3. V-SYSに関する詳細説明

医療機関別のワクチン分配量を登録

背景

- 新型コロナワクチンについては、供給量に応じて、国→都道府県→市町村→医療機関等の順に、分配量の割り当てを行います。
- 市町村別に割り当てられたワクチン量を上限として、**管内の医療機関への分配量を検討**します。
- 検討結果をV-SYSに登録することで、**医療機関や卸への情報伝達が実現**します。

作業内容

- 「ワクチン分配完了」画面で、**各医療機関・接種会場別のワクチン、針・シリンジの分配量を決定**してください。接種能力等を加味した分配量が自動入力されていますが、必要があれば**修正**してください。

画面イメージ

The screenshot illustrates the workflow for vaccine distribution allocation:

- Step 1**: The initial screen shows various buttons for managing vaccination sites and distribution. A callout box points to the "ワクチン分配" (Vaccine Allocation) button, with the text "ココをクリック" (Click here).
- Step 2**: After allocation, the system displays a summary of the results. A callout box points to the "分配完了" (Allocation Complete) button, with the text "Step2 医療機関への分配量の検討が完了したら「分配完了」をクリック". Below it, another box says "Step3 状況が分配完了に変わる".
- Step 3**: The final screen shows the allocation details for each medical institution and vaccination site. A callout box points to the allocation table, with the text "Step1 市町村別に接種能力等を加味した分配量が自動入力されているが、必要に応じて分配量を修正 (分配シミュレーションツールの実行も可能)".

作業結果

医療機関毎のワクチン分配量が卸業者に伝達され、卸業者から医療機関への配送が開始されます。また、同様に医療機関にも分配量が伝達されるので、接種に向けた準備に移ることができます。

3. V-SYSに関する詳細説明

割り当てられたワクチン量の確認

背景

- 医療機関よりご登録いただいたワクチン接種が可能な量等の情報を踏まえて、市町村が医療機関へのワクチン分配量を割り当てます。
(針・シリンジについても適当量を割り当てます。)
- ワクチンが十分に供給できる状況でなければ、希望頂いた量と割り当てられた量は異なりますので、**V-SYSから医療機関への割り当て量を確認**頂きます。

作業内容

- 医療機関への分配量が確定しましたら、お知らせのメールが届きます。
- V-SYSより自医療機関へ分配されたワクチンの量をご確認ください。**
- 針・シリンジの分配量もご確認頂けます。

画面イメージ

The left screenshot shows the main dashboard with a central button labeled "分配量の確認" (Allocation Confirmation) highlighted by a red box. An orange arrow points from this button to a callout box containing the text "ココをクリック" (Click here).

The right screenshot shows a detailed view of the allocation confirmation. A table lists allocations for different locations (アリゲート, 東京都, 東京都) and types (ワクチン, シリンジ). One row is highlighted with a red box, showing an allocation of 10 units for a syringe. An orange arrow points from this highlighted row to a callout box containing the text "この情報を確認" (Check this information).

分配名	分配量	ワクチン単価(税込)	納入予定期間
ワクチン	10	200	2021/09/24
シリンジ	2	200	2021/09/24
ワクチン	2	200	2021/09/24

作業結果

ワクチンの割当量を確認できたら、ワクチン接種の実施に向けた院内の医療スタッフのシフト調整等を始めることが可能になります。
また、次頁の「ワクチンの配送予定期間の確認」結果と合わせることで、予約を行うことが可能になります。

3. V-SYSに関する詳細説明

5. V-SYSの使用環境

1. 接続前提

- ・「自治体情報システム強靭性向上モデル」において定義されるネットワークの三層構造
(個人番号利用事務系セグメント/LGWAN接続系セグメント/インターネット接続系セグメント)のうち
「インターネット接続系セグメント」に接続する前提です。（出展：<https://jpn.nec.com/kokyo/toughness/index.html>）

