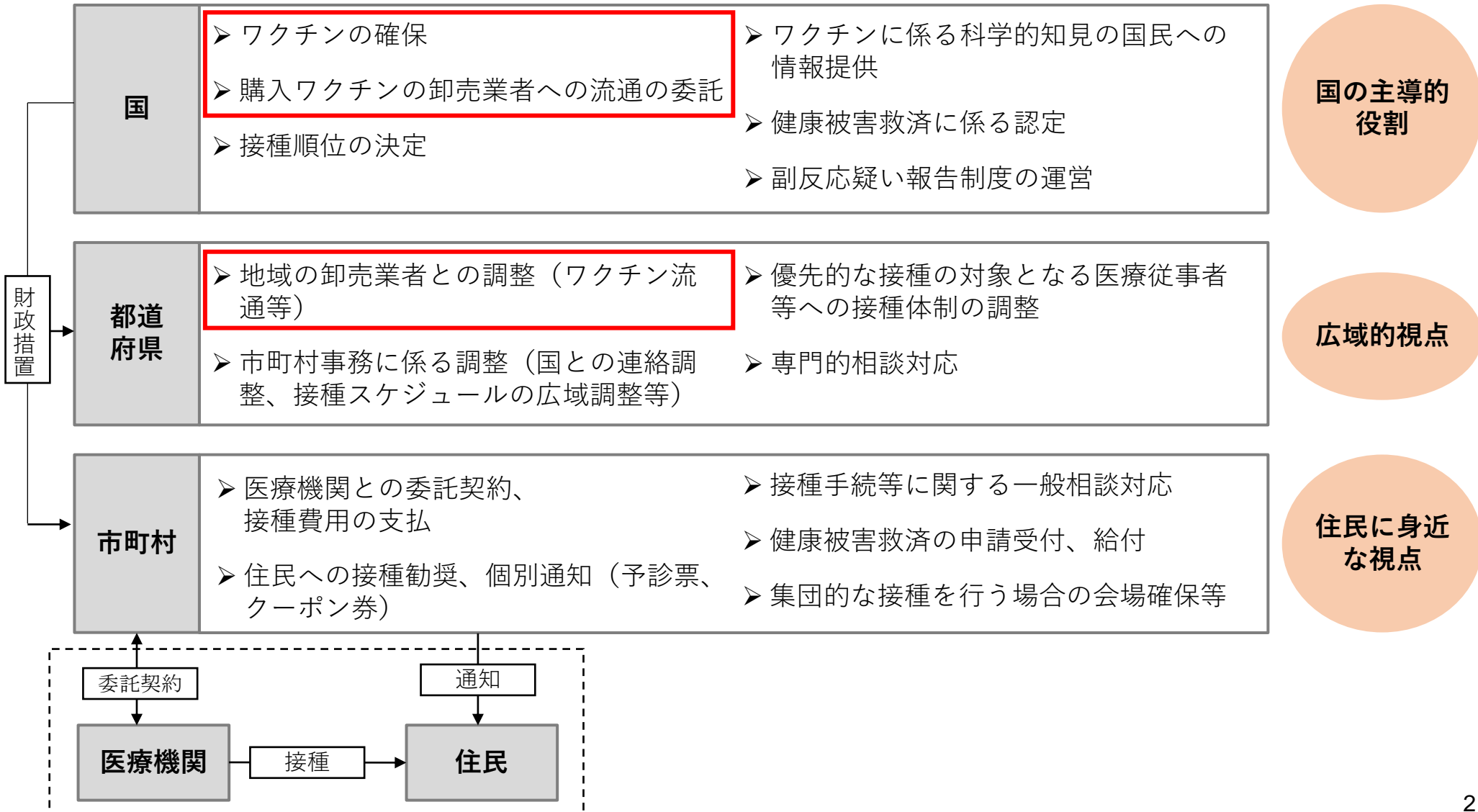


# 新型コロナウイルスワクチンの自治体等への供給について

厚生労働省 健康局 予防接種担当参事官室

○ **国の主導のもと、必要な財政措置**を行い、**住民に身近な市町村が接種事務を実施**し、**都道府県は広域的観点から必要な調整**を担うこととしたい。

（注）下図は予防接種法における接種の事務をベースとして、国の主導的役割を踏まえ作成。

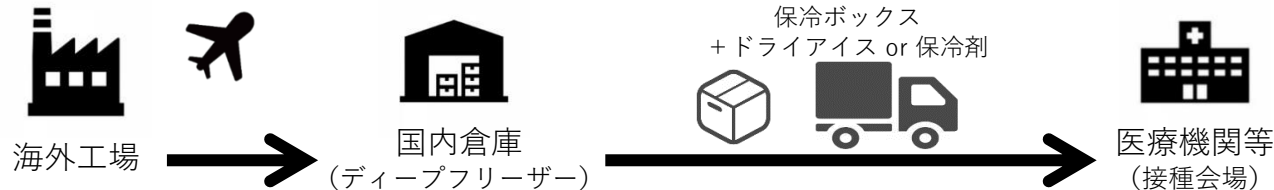


# 国から医療機関等へのワクチンの配送

実際のワクチンの配送については、国から各企業に配送を委託している。全国津々浦々の医療機関等にワクチンを配送する必要があることから、各企業は配送業者や医薬品卸売販売業者を活用して、ワクチンを医療機関等に届けている

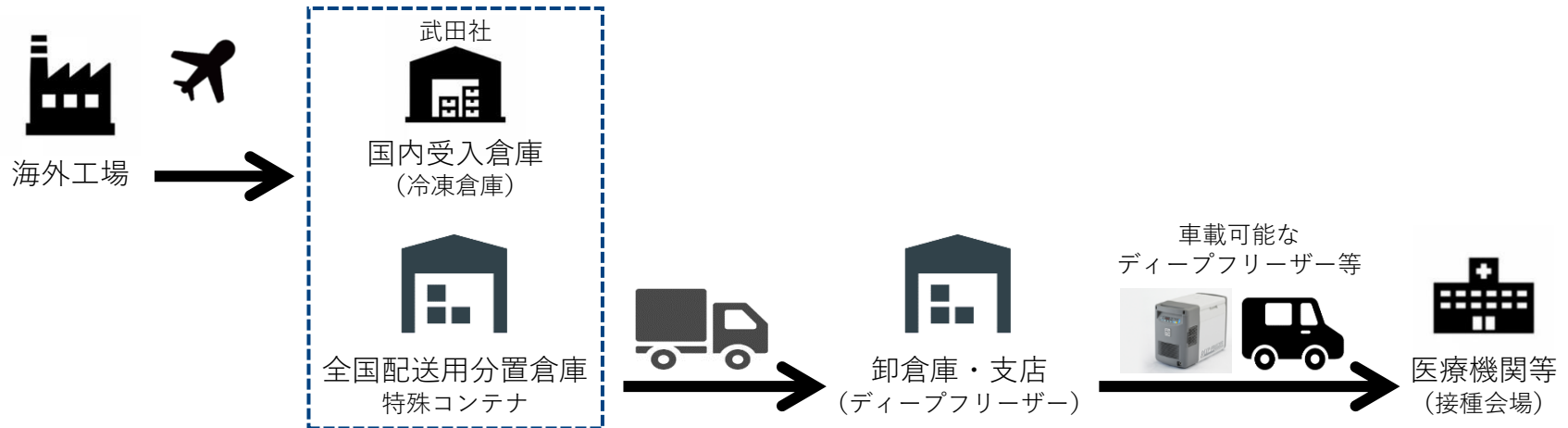
## 1. ファイザー社ワクチン

○ 企業側が、国内倉庫から医療機関等の接種会場まで低温を維持したまま配送する体制を構築。



## 2. モデルナ社ワクチン

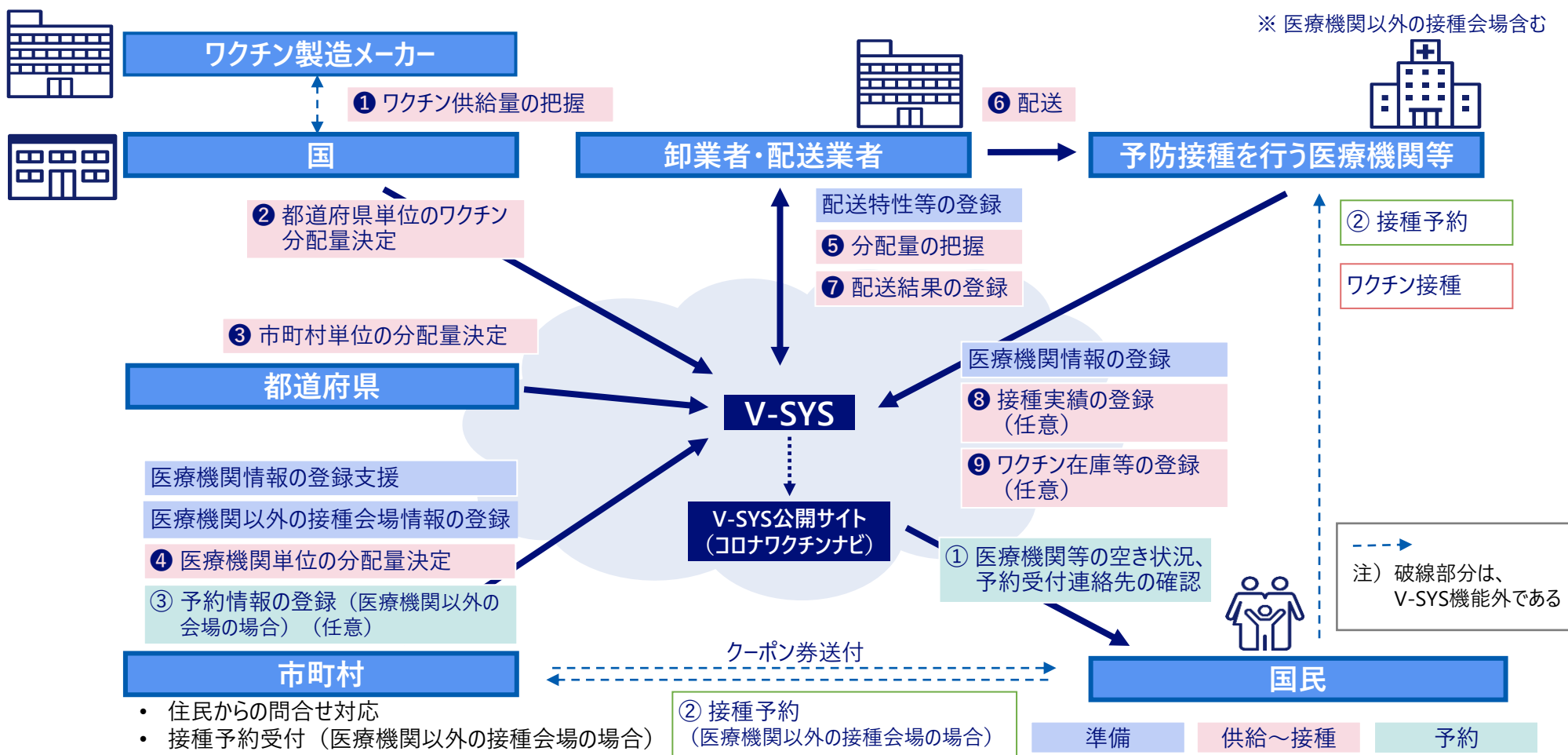
○ 企業側が、国内倉庫から卸業者を経て、医療機関等の接種会場まで低温を維持したまま配送する体制を構築。



※ 一般の医薬品とは異なり、冷凍保存が必要なワクチンについて、配送イメージを記載

# ワクチン接種円滑化システム（Vaccination System：V-SYS）

- 国・都道府県・市町村は医療機関等別のワクチン等の割当量を決定し、卸業者等はその割当量に基づき各医療機関等にワクチン等を配送する。
- 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。
- 接種を行う医療機関等の情報については、V-SYSの登録情報に基づき公開が可能。



# ファイザー社ワクチンの概要（令和4年12月15日時点）

特性	12歳以上用 (オリジナル株 + BA.1株)	12歳以上用 (オリジナル株 + BA.4/5株)	12歳以上用 (オリジナル株)	5歳から11歳用 (オリジナル株)	6か月から4歳用 (オリジナル株)
希釈	希釈不要		生理食塩液1.8mLで希釈	生理食塩液1.3mLで希釈	生理食塩液2.2mLで希釈
接種量	追加(3回目以降)：0.3mL		初回(1・2回目)：0.3mL 追加(3回目以降)：0.3mL	初回(1・2回目)：0.2mL 追加(3回目)：0.2mL	初回(1～3回目)：0.2mL
抗原量	オリジナル株 15μg + BA.1株 15μg = 30μg	オリジナル株 15μg + BA.4/5株 15μg = 30μg	オリジナル株 30μg	オリジナル株 10μg	オリジナル株 3μg
1 vialの単位	6回分		6回分	10回分	10回分
※ 回数はいずれも特殊な針・シリンジを用いる場合					
最小流通単位	195バイアル (1,170回分)		195バイアル (1,170回分)	10バイアル (100回分)	10バイアル (100回分)
※ 接種回数はいずれも特殊な針・シリンジを用いる場合					
保管温度	-75°C±15°C：18か月 -20°C±5°C：不可 2～8°C：10週		-75°C±15°C：15か月 -20°C±5°C：14日 ※1回に限り、-75°C±15°Cに 戻して保存可能 2～8°C：1か月	-75°C±15°C：18か月 -20°C±5°C：不可 2～8°C：10週	-75°C±15°C：18か月 -20°C±5°C：不可 2～8°C：10週
備考	・室温では24時間以内に使用する (一度針を刺した後は12時間以内に 使用、解凍後の再凍結は不可)		・冷蔵庫で解凍する場合、解凍及 び希釈を1か月以内に行う(解凍 後の再凍結は不可) ・室温で解凍する場合、解凍及び 希釈を2時間以内に行う(解凍後 の再凍結は不可) ・希釈後、室温で6時間以内に使 用する(解凍後の再凍結は不可)	・室温では24時間以内 に使用する(一度針を 刺した後は12時間以 内に使用、解凍後の再凍 結は不可)	・室温では24時間以内 に使用する(一度針を 刺した後は12時間以 内に使用、解凍後の再凍 結は不可)

# モデルナ社・武田社（ノババックス）・アストラゼネカ社ワクチンの概要 （令和4年10月31日時点）

特性	キャップ カラー	モデルナ社 (オリジナル株 + BA.1株)	モデルナ社 (オリジナル株 + BA.4/5株)	モデルナ社 (オリジナル株)	武田社 (ノババックス) (オリジナル株)	アストラゼネカ社 (オリジナル株) ※使用終了
希釈		希釈不要		希釈不要	希釈不要	希釈不要
接種量		追加 (3回目以降) : 0.5mL		初回 (1・2回目) : 0.5mL 追加 (3回目以降) : 0.25mL	初回 (1・2回目) : 0.5mL 追加 (3回目以降) : 0.5mL	初回 (1・2回目) : 0.5mL
抗原量		オリジナル株 25μg + BA.1株 25μg = 50μg	オリジナル株 25μg + BA.4/5株 25μg = 50μg	オリジナル株 50μg	オリジナル株のSARS- CoV-2 rS 5μg	オリジナル株の遺伝子組換えサルアデノウイルスベクター 5 × 10 <sup>11</sup> ウイルス粒子量
1 vialの単位		追加 (3回目以降) : 5回分		初回 (1・2回目) : 10回分 追加 (3回目以降) : 15回分以上	10回分	10回分
最小 流通単位		10バイアル (追加 : 50回接種分)		10バイアル (初回 : 100回接種分 ) (追加 : 150回以上接種分)	1バイアル (10回分)	2バイアル (20回分) ※発注は100回分単位
保管温度		-20°C ± 5°C : 9か月 2°C ~ 8°C : 30日 (※) ※9か月の有効期間中に限る		-20°C ± 5°C : 9か月 2°C ~ 8°C : 30日 (※) ※9か月の有効期間中に限る	2°C ~ 8°C : 9か月	2°C ~ 8°C : 6か月
備考		【一度針を さしたもので降】 2°C ~ 25°Cで12時間 (解凍後の再凍結は不可)		【一度針を さしたもので降】 2°C ~ 25°Cで12時間 (解凍後の再凍結は不可)	【一度針を さしたもので降】 2°C ~ 25°Cで6時間	【一度針を さしたもので降】 室温で6時間 2 ~ 8°Cで48時間

# 新型コロナワクチンの接種実績等

- 新型コロナワクチンの接種実績は、官邸のWebサイトで随時公表されている。
- 自治体への新型コロナワクチンの配送量は、厚生労働省のWebサイト（新型コロナワクチンの供給の見通し）において、随時公表している（[https://www.mhlw.go.jp/stf/seisakunitsuite/bunya/vaccine\\_supply.html](https://www.mhlw.go.jp/stf/seisakunitsuite/bunya/vaccine_supply.html)）

## 新型コロナワクチンについて

これまでの総接種回数：**377,424,373**回（令和5年1月24日公表）※1

増加回数：**+370,543**回（令和5年1月23日比）

（うちオミクロン株対応ワクチン接種：**+360,421**回）

### オミクロン株対応ワクチンの接種回数※2

全体		うち高齢者※3	
回数	接種率	回数	接種率
50,881,063	40.4%	24,753,342	68.9%

### 接種回数別の内訳※2

	全体		うち高齢者※3		うち小児接種※4		うち乳幼児接種※5	
	回数	接種率	回数	接種率	回数	接種率	回数	接種率
総接種回数	377,424,373	—	150,977,240	—	4,013,234	—	232,883	—
うち1回以上接種者	104,612,000	81.4%	33,271,315	92.6%	1,743,409	23.8%	139,616	3.1%
うち2回接種完了者	103,221,578	80.4%	33,190,336	92.4%	1,673,627	22.9%	92,738	2.1%
うち3回接種完了者	85,592,610	68.0%	32,712,793	91.0%	596,198	8.1%	529	0.0%
うち4回接種完了者	56,656,606	—	29,828,968	—				
うち5回接種完了者	27,341,579	—	21,973,828	—				