

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 范 敏

小児（5歳から11歳）用のオリジナル株（1価）
ファイザー社ワクチンの配分等について

今般、厚生労働省より、各都道府県等衛生主管部（局）宛標記の事務連絡がなされました。
本事務連絡は、小児の初回接種（1・2回目接種）に使用するオリジナル株のファイザー社ワクチン（小児用1価ワクチン）を新たに配送する旨連絡するものです。
新たに第8クール（V-SYS上の名称は「PFchild_08」）から第12クール（V-SYS上の名称は「PFchild_12」）が設定され、4月3日の週から6月12日の週の期間において、配送される予定となっております。概要は下記のとおりです。
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、郡市区医師会および関係医療機関に対する情報提供についてご高配のほどお願い申し上げます。

記

- 小児用1価ワクチンの有効期限は18か月まで延長され、流通しているワクチンの有効期限は本年4月末（ロット番号：「FN5988」）、本年5月末（ロット番号：「FP0362」及び「FR4267」）又は本年6月末（ロット番号：「FW5101」）となっているが、未使用のワクチンは有効期限を迎えても、廃棄することなく、引き続き-90～-60℃の温度帯で適切に保管し、有効期間が延長された場合に、再び活用できるようにしておくこと。
- ・有効期限を迎えた未使用のワクチンは、ロット番号を確認の上、他の使用可能なワクチンと区別、有効期限が延長されるまでは接種に使用されないようにし、有効期限内のワクチンと同様の貯法で保管すること。なお、再凍結はできないこと。
- ・今般新たに配分されるワクチンの有効期限は、一部を除いて本年6月末であること。
- ワクチン1箱（100回分）に対して、注射針27G・16mm、シリンジ1mLである接種用の針付きシリンジ（テルモ社の製品）1箱（100本）が配送されること。
- ・希釈用の注射針及びシリンジは、注射針25G・25mm、シリンジ2～3mLであるものが配送される予定であること。
- 小児用1価ワクチン、注射針及びシリンジの配送を希望する施設は、都道府県・市区町村と調整の上、以下に示す日時までに納品数をV-SYSへ登録すること。

第8クール：3月16日（木）15時
第9クール：3月24日（金）15時
第10クール：4月14日（金）15時
第11クール：5月5日（金）15時
第12クール：5月19日（金）15時

○以下に示す日時までに、配送予定施設ごとの配送箱数の割当ての確定処理が行われること。

第8クール：3月23日（木）12時
第9クール：3月30日（木）12時
第10クール：4月20日（木）12時
第11クール：5月11日（木）12時
第12クール：5月25日（木）12時

○以下に示す日までに V-SYS へ基本型接種施設ごとの納入予定日が入力されること。

第8クール：3月28日（火）
第9クール：4月4日（火）
第10クール：4月25日（火）
第11クール：5月16日（火）
第12クール：5月30日（火）

○以下の週に配送される予定であること。

第8クール：4月3、10日の週
第9クール：4月17、24日の週
第10クール：5月8、15日の週
第11クール：5月22、29日の週
第12クール：6月5、12日の週

(参考)

- ・第45回厚生科学審議会予防接種・ワクチン分科会 資料：
https://www.mhlw.go.jp/stf/newpage_31559.html
- ・ファイザー社ワクチン及びモデルナ社ワクチンの有効期限の取扱いについて
(令和5年2月14日付日医発第2147号(健Ⅱ))
- ・小児（5歳から11歳）の新型コロナワクチンの接種に使用するファイザー社ワクチンの配分等について
(令和4年10月12日付日医発第1391号(健Ⅱ))
- ・第25回 新型コロナウイルスワクチンの接種体制確保に係る自治体向け説明会 資料
https://www.mhlw.go.jp/stf/newpage_31754.html

事務連絡
令和5年3月8日

各都道府県衛生主管部（局） 御中

厚生労働省健康局予防接種担当参事官室

小児（5歳から11歳）用のオリジナル株（1価）
ファイザー社ワクチンの配分等について

令和5年度に行う予防接種については、3月7日に開催された厚生科学審議会予防接種・ワクチン分科会で議論され、その方向性が示されたところです。

今般、小児の初回接種（1・2回目接種）に使用するオリジナル株のファイザー社ワクチン（以下「小児用1価ワクチン」という。）について、

- ・ 第8クール（ワクチン接種円滑化システム（以下「V-SYS」という。）上の名称は「PFchild_08」）として、約60万回分を上限として、4月3日の週及び4月10日の週に配送
- ・ 第9クール（V-SYS上の名称は「PFchild_09」）として、約60万回分を上限として、4月17日の週及び4月24日の週に配送
- ・ 第10クール（V-SYS上の名称は「PFchild_10」）として、約60万回分を上限として、5月8日の週及び5月15日の週に配送
- ・ 第11クール（V-SYS上の名称は「PFchild_11」）として、約60万回分を上限として、5月22日の週及び5月29日の週に配送
- ・ 第12クール（V-SYS上の名称は「PFchild_12」）として、約60万回分を上限として、6月5日の週及び6月12日の週に

配送することとしました（別紙1参照）。

つきましては、下記の点についてご対応・ご承知おきいただくとともに、管内の市町村（特別区を含む。以下同じ。）及び接種を予定する医療機関並びに関係団体への連絡をお願いします。

記

1. 小児用1価ワクチンの取扱い及び有効期限等について

小児用1価ワクチンについては、これまで全国に約1,300万回分を配送しました。配送された小児用1価ワクチンについては、都道府県が市町村と協力して小

分け等の必要な調整を行い、ワクチンの偏在が不必要に生じないようにしてください。

また、「ファイザー社ワクチン及びモデルナ社ワクチンの有効期限の取扱いについて」（令和5年2月10日付け厚生労働省健康局予防接種担当参事官室事務連絡）で示されているとおり、有効期限は18か月まで延長されており、その有効期限は本年4月末（ロット番号：「FN5988」）、本年5月末（ロット番号：「FP0362」及び「FR4267」）又は本年6月末（ロット番号：「FW5101」）となっています。ファイザー社からは、小児用1価ワクチンについて、引き続き有効期限延長に向けて安定性試験を継続している旨の報告を受けています。したがって、事務連絡等で改めて連絡するまでの間は、未使用の小児用ワクチンが有効期限を迎えても、そのワクチンを廃棄することなく、引き続き -90°C から -60°C の温度帯で適切に保管（※）し、有効期間が延長された場合には、それを再び活用できるようにしてください。

※ ロット番号を確認の上、他の使用可能なワクチンと区別し、有効期限が延長されるまでは接種に使用されないようにしてください。また、有効期限内の小児用1価ワクチンと同様の貯法で保管してください。なお、再凍結はできません。

また、今般配分する小児用1価ワクチンの有効期限は、一部を除いて本年6月末のものです。これまでと同様に、ワクチンの有効期限に注意して、有効期限の短いバイアルから使用してください。

2. 小児用1価ワクチンの割当て等について

第8クールから第12クールのそれぞれのクールでは、約6,000箱（回数としては約60万回分）を上限として、小児用1価ワクチンを全国で配送することとしますが、都道府県別割当量は設定しません。

ただし、希望量が上記の上限を超えた場合は、

- ・ 未接種者の2回接種に必要な量を都道府県別に推計して、それで按分した50万回分を各都道府県に割り当てるとともに、
- ・ 残りの約10万回分及び割り当てに届かなかつた都道府県別の分を足し合わせたものについて、希望量に応じて割り振る

ことを予定しています。

また、自治体によって接種の対象となる5歳から11歳の小児の人口に大きな差があることから、都道府県においては、地域の実情を踏まえた調整をお願いするとともに、ワクチンの有効期限についてもご配慮をお願いします。

3. 小児用1価ワクチンに添付する注射針及びシリンジについて

小児用1価ワクチンは、接種に当たって希釈が必要となるため、接種用の注射

針及びシリンジに加えて、希釈用の注射針及びシリンジを配送します。

接種用の注射針及びシリンジについては、注射針は 27G・16mm で、シリンジは 1 mL の容量である針付きシリンジ(テルモ社の製品)を配送する予定です。なお、小児用 1 価ワクチン 1 箱 (100 回分) に対して、針付きシリンジ 1 箱 (100 本) を配送します。

また、希釈用の注射針及びシリンジについては、注射針は 25G・25mm で、シリンジは 2 mL から 3 mL の容量のものを配送する予定です。

4. 小児用 1 価ワクチンの割当てに係る V-SYS 上の作業について

第 8 クールから第 12 クールのワクチンの割当てに係る作業は V-SYS を利用して進めます。

作業については、以下に示すスケジュールで進めるようお願いします (別紙 2 参照)。なお、1 か所でも作業が遅れると、全体の配送スケジュールに影響するため、期限内に作業を終えていただきますようご協力をお願いいたします。

なお、これまでに 3 箱単位での納入するよう調整をお願いしていたことがありますが、第 8 クールから第 12 クールではその調整は不要です。

(1) 納品数の登録【納入予定施設における作業】

小児用 1 価ワクチン、注射針及びシリンジ (以下「小児用 1 価ワクチン等」という。) の配送を希望する施設は、都道府県・市町村と調整の上、以下に示す日時までに小児用ワクチン等の納品数 (都道府県・市町村と調整後の納品数) を登録してください。

第 8 クール	:	3 月 16 日 (木) 15 時
第 9 クール	:	3 月 24 日 (金) 15 時
第 10 クール	:	4 月 14 日 (金) 15 時
第 11 クール	:	5 月 5 日 (金) 15 時
第 12 クール	:	5 月 19 日 (金) 15 時

なお、システムの仕様上、V-SYS 上で納品数の登録がない場合、小児用 1 価ワクチン等の分配作業ができないため、納品を受ける施設は必ず入力が必要です。

(2) 都道府県ごとの配送箱数の割り当て【予防接種担当参事官室における作業】

厚生労働省健康局予防接種担当参事官室 (以下「当室」という。) において、以下に示す日時までに適宜配送箱数の割り当てを行います。

第 8 クール	:	3 月 17 日 (金) 18 時
第 9 クール	:	3 月 27 日 (月) 18 時
第 10 クール	:	4 月 17 日 (月) 18 時
第 11 クール	:	5 月 8 日 (月) 18 時
第 12 クール	:	5 月 22 日 (月) 18 時

(3) 市町村ごとの配送箱数の割り当て【都道府県における作業】

都道府県において、以下に示す日時までに、市町村ごとに配送箱数を割り当ててください。

- 第 8クール : 3月 20 日 (月) 15 時
- 第 9クール : 3月 28 日 (火) 15 時
- 第 10クール : 4月 18 日 (火) 15 時
- 第 11クール : 5月 9 日 (火) 15 時
- 第 12クール : 5月 23 日 (火) 15 時

なお、都道府県から市町村への配分を行う際に、分配シミュレーション機能によるシミュレーション結果を参考に割り当て作業を行いたい場合は、「小児人口比モード」(V-SYS 操作マニュアルの 2.3 参照)を実行してください。また、シミュレーション結果から市町村への割当量を変更する際には、手動での修正が必要となります。

(4) 市町村ごとの配送箱数の確定処理【当室における作業】

当室において、以下に示す日時までに市町村ごとの配送箱数の割り当ての確定処理を行います。

- 第 8クール : 3月 20 日 (月) 18 時
- 第 9クール : 3月 28 日 (火) 18 時
- 第 10クール : 4月 18 日 (火) 18 時
- 第 11クール : 5月 9 日 (火) 18 時
- 第 12クール : 5月 23 日 (火) 18 時

(5) 配送予定施設ごとの配送箱数の割り当て【市町村における作業】

市町村において、以下に示す日時までに配送予定施設ごとに配送箱数を割り当ててください。

- 第 8クール : 3月 22 日 (水) 18 時
- 第 9クール : 3月 29 日 (水) 18 時
- 第 10クール : 4月 19 日 (水) 18 時
- 第 11クール : 5月 10 日 (水) 18 時
- 第 12クール : 5月 24 日 (水) 18 時

(6) 配送予定施設ごとの配送箱数の確定処理【都道府県における作業】

都道府県において、以下に示す日時までに、配送予定施設ごとの配送箱数の割り当ての確定処理を行ってください。

- 第 8クール : 3月 23 日 (木) 12 時
- 第 9クール : 3月 30 日 (木) 12 時
- 第 10クール : 4月 20 日 (木) 12 時
- 第 11クール : 5月 11 日 (木) 12 時
- 第 12クール : 5月 25 日 (木) 12 時

(7) 配送計画の策定及び納入予定日の入力【ファイザー社における作業】

ファイザー社は、配送予定施設ごとに割り当てられた配送箱数を踏まえて、配送計画を立てます。その後、以下に示す日までに V-SYS へ基本型接種施設ごとの納入予定日を入力します。

第 8クール : 3月 28 日 (火)

第 9クール : 4月 4 日 (火)

第 10クール : 4月 25 日 (火)

第 11クール : 5月 16 日 (火)

第 12クール : 5月 30 日 (火)

小児用オリジナル株1価ワクチン配送スケジュール

別紙1

クール名称	周知時期 (事務連絡発出日)	配送週	累計の ワクチン量
小児第1クール PFchild_01	2022/01/28	基本は2/28週 一部は2/21週	約90万回分 (実績)
小児第2クール PFchild_02	2022/01/28	3/7週 & 3/14週	約290万回分 (実績)
小児第3クール PFchild_03	2022/02/15	4/4週 & 4/11週	約700万回分 (実績)
小児第4クール PFchild_04	2022/02/15	4/18週 & 4/25週	約1,000万回分 (実績)
小児第5クール PFchild_05	2022/03/18	5/9週 & 5/16週	約1,110万回分 (実績)
小児第6クール PFchild_06	2022/03/18	5/23週 & 5/30週	約1,200万回分 (実績)
小児第7クール PFchild_07	2022/10/07	11/7週 & 11/14週	約1,300万回分 (実績)
小児第8クール PFchild_08 約60万回分	2023/03/08	4/3週 & 4/10週	約1,360万回分
小児第9クール PFchild_09 約60万回分	2023/03/08	4/17週 & 4/24週	約1,420万回分
小児第10クール PFchild_10 約60万回分	2023/03/08	5/8週 & 5/15週	約1,480万回分
小児第11クール PFchild_11 約60万回分	2023/03/08	5/22週 & 5/29週	約1,540万回分
小児第12クール PFchild_12 約60万回分	2023/03/08	6/5週 & 6/12週	約1,600万回分

5～11歳用のオリジナル株ファイザー社1価ワクチンの配分作業スケジュール

5～11歳用オリジナル株ファイザー社1価ワクチン

クール名称	納品数の登録 【医療機関】	割当期限 【国】	割当期限 【都道府県】	確定処理期間 (データロック) 【国】	割当期限 【市町村】	確定処理期間 (データロック) 【都道府県】	納入予定の入力日 【ファイザー社】
小児第8クール PFchild_08 約60万回分を上限	3/9 (木)～ 3/16 (木) 15時	3/17 (金) 18時	3/20 (月) 15時	3/20 (月) 18時	3/22 (水) 18時	3/23 (木) 12時	3/28 (火) 配送：4/3週 & 4/10週
小児第9クール PFchild_09 約60万回分を上限	3/13 (月)～ 3/24 (金) 15時	3/27 (月) 18時	3/28 (火) 15時	3/28 (火) 18時	3/29 (水) 18時	3/30 (木) 12時	4/4 (火) 配送：4/17週 & 4/24週
小児第10クール PFchild_10 約60万回分を上限	4/3 (月)～ 4/14 (金) 15時	4/17 (月) 18時	4/18 (火) 15時	4/18 (火) 18時	4/19 (水) 18時	4/20 (木) 12時	4/25 (火) 配送：5/8週 & 5/15週
小児第11クール PFchild_11 約60万回分を上限	4/17 (月)～ 5/5 (金) 15時	5/8 (月) 18時	5/9 (火) 15時	5/9 (火) 18時	5/10 (水) 18時	5/11 (木) 12時	5/16 (火) 配送：5/22週 & 5/29週
小児第12クール PFchild_12 約60万回分を上限	5/8 (月)～ 5/19 (金) 15時	5/22 (月) 18時	5/23 (火) 15時	5/23 (火) 18時	5/24 (水) 18時	5/25 (木) 12時	5/30 (火) 配送：6/5週 & 6/12週