

# 2025年度 VMCプラットフォーム活動報告

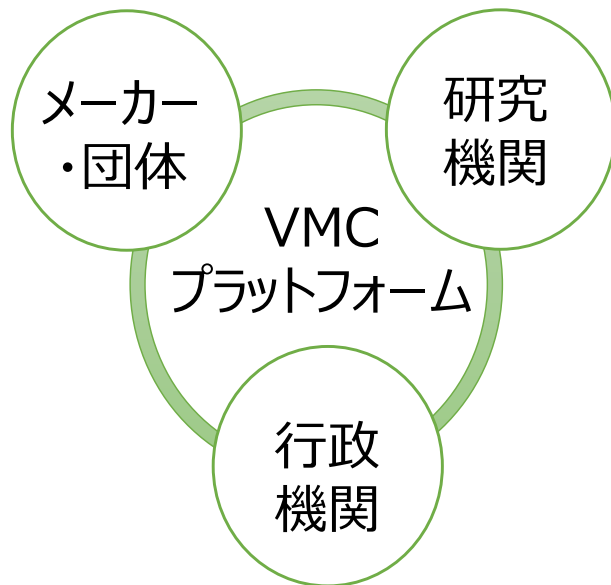
令和8年4月  
消費・安全局畜水産安全管理課

# 活動報告目次

1. VMCプラットフォームとは？
2. 2025年度におけるVMCプラットフォームの活動
  - (1) 開発の促進・迅速な実用化
  - (2) 承認制度の最適化
  - (3) 製造能力の強化
  - (4) 国の施策に基づく重要なワクチン開発

# 1. VMCプラットフォーム\*とは？

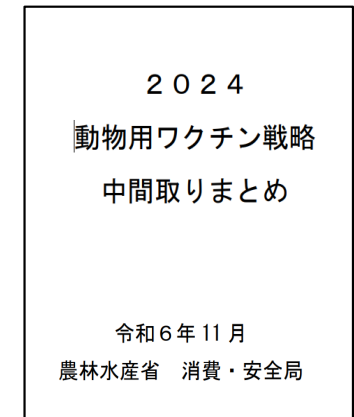
産学官の動物用医薬品関係者が連携し、開発・実用化、製造、販売の体制強化に向け取り組んでいくための体制



\*動物用医薬品産学官連携プラットフォーム（VMCプラットフォーム）：  
Veterinary Medicine Industry-Academia-Government  
Collaboration Platform

- 動物用ワクチン戦略中間取りまとめを踏まえて、VMCプラットフォームを立ち上げ（令和7年3月）
- 3つのワーキンググループ（WG）を設置し各テーマについて検討を開始（令和7年6月～）

- ① 開発基盤の強化WG
- ② 承認審査制度の最適化及び輸出促進WG
- ③ 国内製造安定供給WG



## 2. 2025年度におけるVMCプラットフォームの活動

### (1) 開発の促進・迅速な実用化

開発基盤の強化WGにおいて以下について議論。

- 野外株データベースと分与の仕組みについて
  - ✓ **疾病の流行にあったワクチンを開発**するため、現状と課題を整理し、用途に応じて**野外株の情報や病原体を活用できる仕組みの構築**について検討
  - ✓ 現行の仕組みの中での**入手可能な野外株情報の紹介及び相談窓口を設置**（リンク一覧参照）
- 開発のための定期情報交換について
  - ✓ 情報アクセシビリティ向上のため、**動物用医薬品等関係企業や研究機関が活用できる各種支援情報をまとめた紹介ページ**を新たに作成（リンク一覧参照）
- 研修・講習会の実施について
  - ✓ **技術者の育成や技術の維持**に必要な研修について検討

## 2. 2025年度におけるVMCプラットフォームの活動

### (2) 承認制度の最適化

承認制度の最適化及び輸出促進WGにおいて以下について議論。

#### ○ 薬事制度の最適化について

- ✓ **動物試験削減**のためシードロット不活化ワクチンにおけるin vivo力価試験の見直しについて検討
- ✓ **シードロット製剤\***の要件緩和のためシードロット規格の見直しについて検討

\*シードロット製剤：シードロット（単一培養で得られた特定のウイルス、細菌、細胞等の均一な浮遊液であって、その遺伝的性質が十分に安定した条件で保存されているもの）を用いて製造されるワクチン。

### (3) 製造能力の強化

国内製造安定供給WGにおいて以下について議論。

#### ○ 製造安定供給に向けたデュアルユース製造設備\*のあり方について

- ✓ 製造方法や剤型が多岐にわたる**ワクチンの安定供給**を目的とした国内の**製造設備のあり方**について検討
- ✓ 他省庁の**設備投資に係る事業の活用**について情報を共有

\*デュアルユース製造設備：平時には企業が普段から生産しているワクチンを製造し、有事には国の製造計画に基づくワクチンを製造するための設備をいう。



ご覧いただきありがとうございました。

引き続き、動物用医薬品の開発・実用化、製造、販売の体制強化に向け取り組みます。

活動内容については、HP等で情報発信・共有していきます。

## 動物用ワクチン戦略、VMCプラットフォームに関する問合せ

---

農林水産省消費・安全局

畜水産安全管理課

動物用医薬品等安定供給対策班

TEL:03-3502-8701、MAIL:animal\_vmc@maff.go.jp

## <関連リンク等一覧>

### ○**野外株情報の入手に活用いただけるツール及びサイトの紹介**

- ✓ 全国家畜保健衛生業績発表会の抄録検索ツール

[https://www.maff.go.jp/j/syouan/douei/katiku\\_yobo/k\\_kaho/](https://www.maff.go.jp/j/syouan/douei/katiku_yobo/k_kaho/)

- ✓ 都道府県家畜保健衛生業績発表会の詳細情報

[https://www.maff.go.jp/j/syouan/douei/katiku\\_yobo/k\\_kaho/kengyouhatsu.html](https://www.maff.go.jp/j/syouan/douei/katiku_yobo/k_kaho/kengyouhatsu.html)

- ✓ 動物衛生研究部門\_病性鑑定実施状況（令和6年）NIAHニュース025.7.31.No.79

[https://www.naro.go.jp/publicity\\_report/publication/files/niahnews79.pdf](https://www.naro.go.jp/publicity_report/publication/files/niahnews79.pdf)

問合せ窓口：sh-niahrenkei@naro.go.jp

- ✓ 動物医薬品検査所\_動物用医薬品の事故防止・被害対応業務

[https://www.maff.go.jp/nval/tyosa\\_kenkyu/yagai/index.html](https://www.maff.go.jp/nval/tyosa_kenkyu/yagai/index.html)

問合せ窓口：nval\_kikakuchouseika@maff.go.jp

- ✓ 野外株の情報等の入手に係る全般的な相談窓口

相談窓口：animal\_vmc@maff.go.jp

### ○**動物用医薬品等関係企業や研究機関に活用いただける各種支援情報のご紹介**

<https://www.maff.go.jp/j/syouan/tikusui/yakuzi/251226.html>

### ○**動物用ワクチン戦略に関する取組のご紹介**

<https://www.maff.go.jp/j/syouan/tikusui/yakuzi/senryaku.html>