

高病原性鳥インフルエンザ及び  
低病原性鳥インフルエンザに関する  
特定家畜伝染病防疫指針

令和2年7月1日  
農林水産大臣公表

## 目次

|                                       |    |
|---------------------------------------|----|
| 前文                                    | 1  |
| 第1章 基本方針                              | 3  |
| 第1 基本方針                               | 3  |
| 第2章 発生予防対策                            | 7  |
| 第1節 発生の予防及び発生時に備えた事前の準備               | 7  |
| 第2-1 平時からの取組                          | 7  |
| 第2-2 発生に備えた体制の構築・強化                   | 10 |
| 第2節 浸潤状況調査                            | 11 |
| 第3 浸潤状況を確認するための調査                     | 11 |
| 第3章 まん延防止対策                           | 16 |
| 第4 異常家きんの発見及び検査の実施                    | 16 |
| 第5 病性等の判定                             | 26 |
| 第6 病性等判定時の措置                          | 31 |
| 第7 発生農場等における防疫措置                      | 36 |
| 第8 通行の制限又は遮断（法第15条）                   | 43 |
| 第9 移動制限区域及び搬出制限区域の設定（法第32条）           | 44 |
| 第10 家きん集合施設の開催等の制限等（法第26条、第33条及び第34条） | 54 |
| 第11 消毒ポイントの設置（法第28条の2）                | 58 |
| 第12 ウイルスの浸潤状況の確認等                     | 60 |
| 第13 緊急ワクチン（法第31条第1項）                  | 66 |
| 第14 家きんの再導入                           | 67 |
| 第15 農場監視プログラム                         | 69 |
| 第16 発生の原因究明                           | 71 |
| 第4章 その他                               | 74 |
| 第17 その他                               | 74 |

### ※ 留意事項

高病原性鳥インフルエンザ及び低病原性鳥インフルエンザに関する特定家畜伝染病防疫指針に基づく発生予防及びまん延防止措置の実施に当たっての留意事項について（令和2年7月1日付け2消安第1567号農林水産省消費・安全局等通知。全部改正令和2年7月1日。）

## 前文

- 1 鳥類のインフルエンザは、A型インフルエンザウイルスの感染による疾病であり、家畜伝染病予防法（昭和 26 年法律第 166 号。以下「法」という。）では、そのうち、次の3つを規定している。
  - (1) 高病原性鳥インフルエンザ  
国際獣疫事務局（以下「OIE」という。）が作成した診断基準により高病原性鳥インフルエンザウイルスと判定されたA型インフルエンザウイルスの感染による~~された~~による飼養されている鶏、あひる、うずら、きじ、だちょう、ほろほろ鳥及び七面鳥（以下「家きん」という。）の疾病
  - (2) 低病原性鳥インフルエンザ  
H5又はH7亜型のA型インフルエンザウイルス（高病原性鳥インフルエンザウイルスと判定されたものを除く。）の感染による~~飼養された~~家きんの疾病
  - (3) 鳥インフルエンザ  
高病原性鳥インフルエンザウイルス及び低病原性鳥インフルエンザウイルス以外のA型インフルエンザウイルスの感染による飼養~~された~~されている鶏、あひる、うずら及び七面鳥の疾病
- 2 高病原性鳥インフルエンザは、国際連合食糧農業機関（FAO）などの国際機関が「国境を越えてまん延し、発生国の経済、貿易及び食料の安全保障に関わる重要性を持ち、その防疫には多国間の協力が必要となる疾病」と定義する「越境性動物疾病」の代表例である。
- 3 高病原性鳥インフルエンザウイルスは、その伝播力の強さ及び高致死性から、ひとたびまん延すれば、
  - (1) 養鶏産業に及ぼす影響が甚大であるほか、
  - (2) 国民への鶏肉及び鶏卵の安定供給を脅かし、
  - (3) 国際的にも、高病原性鳥インフルエンザの非清浄国として信用を失うおそれがあることから、今後も引き続き、清浄性を維持・~~継続~~していく必要がある。

~~さらに、海外では、家きん等との接触に起因する高病原性鳥インフルエンザウイルスの人の感染及び死亡事例も報告されており、公衆衛生の観点からも、本ウイルスのまん延防止は重要である。~~
- 4 低病原性鳥インフルエンザウイルスは、高病原性鳥インフルエンザウイルスと同様に伝播力が強いものの、ほとんど臨床症状を示さず、発見が遅れるおそれがあり、また、海外では、高病原性鳥インフルエンザウイルスに変異した発生事例も確認されている。~~さらに、高病原性鳥インフルエンザウイルスと同様に、公衆衛生の観点からも、本ウイルスのまん延防止は重要である。~~
- 5 また、海外では、家きん等との接触に起因する高病原性鳥インフルエンザウイルス及び低病原性鳥インフルエンザウイルスへの人の感染及び死亡事例も報告されており、

公衆衛生の観点からも、本ウイルスのまん延防止は重要である。

6 高病原性鳥インフルエンザ及び低病原性鳥インフルエンザ（以下「本病」という。）については、現在、我が国の近隣諸国において継続的に発生しており、これらの近隣諸国から渡り鳥が飛来してウイルスを持ち込む可能性があるほか、訪日外国人等の渡航者の増加や物流の活性化による人や物を介したウイルスの侵入も考えられることから、今後も我が国に本病が侵入する可能性は高い。

このため、国民、日本への入国者及び帰国者等の協力を得て水際検疫を徹底するとともに、常に国内に本病ウイルスが侵入する可能性があるという前提に立ち、家きんの所有者（当該家きんを管理する所有者以外の者があるときは、その者を含む。以下同じ。）と行政機関（国、都道府県及び市町村をいう。以下同じ。）及び関係団体等とが緊密に連携し、実効ある防疫体制を構築する必要がある。

6.7 なお、本指針については、海外における本病の発生状況の変化や、科学的知見、及び技術の進展等があった場合には、随時見直す。また、少なくとも、3年ごとに再検討を行う。

## 第1章 基本方針

### 第1 基本方針

- 1 本病の防疫対策上、最も重要なのは、「発生の予防」と「早期の発見及び通報」、さらには「迅速かつ的確な初動防疫対応」である。
- 2 国は、人、物等を介した諸外国から我が国への本病ウイルスの侵入を防止するため、水際における検疫措置を徹底家きん及び畜産物をはじめとした家畜の伝染性疾病の病原体を拡散するおそれのある物に係る輸出入検疫を適切に実施する。
- 3 家きんの所有者は、家きんの伝染性疾病の発生を予防し、そのまん延を防止することにおいては、何よりついて第一義的責任を有しているため、必要な知識及び技術の習得に努め、家きんの飼養衛生管理等の措置を適切に実施しなければならない。そのために重要なのは、家きん等のきんの健康観察、そのと記録、本病が疑われる場合の届出の習慣化・確実な実行、ねずみ等の野生動物の侵入防止対策等の飼養衛生管理基準を遵守するとともに、高病原性鳥インフルエンザ又は低病原性鳥インフルエンザが疑われる症状を呈している家きんが発見された場合に、直ちに都道府県に届け出ることを習慣化し、確実に実行することである。

このため、行政機関及び関係団体等は、次の役割分担の下、全ての家きんの所有者がその重要性を理解し、かつ、実践できるよう、発生予防と発生時に備えた準備に万全を期す。

- (1) 国農林水産省は、都道府県や家きんの所有者、飼養衛生管理者（法第12条の3の2第1項に規定する飼養衛生管理者をいう。以下同じ。）、関係団体等に対し、必要な情報の提供を行い行うとともに、全都道府県の防疫レベルを高位平準化できるよう、都道府県に対し必要な指導及び助言を行うとともにことに加え、国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構動物衛生研究部門（以下「動物衛生研究部門」という。）等が実施する本病に関する研究を推進する。
- (2) 都道府県は、平時から、家きんの所有者への指導や飼養衛生管理者、関係団体等に必要な情報提供を徹底する行うとともに、発生時に備えた準備を行うことに加え、特に次のように飼養衛生管理に係る指導等を行うことに留意して、本病の発生予防を徹底する。
  - ① 家きんの所有者による飼養衛生管理基準の遵守状況を、法第12条の4に基づく定期の報告はもとより、その他の機会も活用し的確に把握する。
  - ② ①の結果、従前の発生事案に係る疫学調査において指摘された項目等に照らして、遵守の状況に不十分な点があること等を確認した場合は、その改善又は是正のため、法第12条の5及び第12条の6に基づく家きんの所有者への指導及び助言、勧告、命令等の必要な措置を確実に実施する。
  - ③ ②により必要な措置を実施した場合は、改善又は是正の状況を立入り等によって確認する。状況の確認によってもなお、不十分な点を確認される場合は、②により必要な措置を更に実施する。
  - ④ ②又は③により必要な措置を実施した場合は、改善又は是正の状況も含め、遅滞なく農林水産省消費・安全局動物衛生課（以下「動物衛生課」という。）へ報告する。なお、報告を受けた動物衛生課は、法第12条の7に基づき、報告を受けた事項について都道府県ごとに整理の上、農林水産省ウェブサイトに公表し、必要に応じて都道府県の実施した措置について検証を行う。

## 【留意事項1】都道府県による指導及び助言、勧告、命令等

1 家畜防疫員は、家畜伝染病予防法（昭和26年法律第166号。以下「法」という。）第12条の4に基づく定期の報告、法第51条に基づく立入検査等の結果、家きん（飼養されている鶏、あひる、うずら、きじ、だちょう、ほろほろ鳥及び七面鳥をいう。以下同じ。）の所有者（当該家畜を管理する所有者以外の者があるときは、その者を含む。以下同じ。）の不遵守を確認した場合には、遅滞なく、不遵守の内容及び不遵守事項ごとに具体的な改善方法を明示し、飼養衛生管理基準に定めるところにより家きんの飼養に係る衛生管理を行うことを文書にて指導する。

また、5に定める期間経過後、速やかに、必要な改善が実施され、もって飼養衛生管理基準が遵守されていることを確認する。

2 家畜防疫員は、法第12条の5に基づき、飼養衛生管理基準に定めるところにより家きんの飼養に係る衛生管理を行うよう指導及び助言を行う。指導及び助言に当たっては、不遵守の内容及び不遵守事項ごとに具体的な改善方法を明示し、文書にて指導及び助言する。また、5に定める期間経過後、必要な改善が実施され、もって飼養衛生管理基準が遵守されていることを確認する。

3 2により法第12条の5に基づく指導及び助言をした場合において、5に定める期間内に家きんの所有者がなお飼養衛生管理基準を遵守していないと認めるときは、法第12条の6第1項に基づき、期限を定めて、家きんの飼養に係る衛生管理の方法を改善すべきことを勧告する。

勧告に当たっては、不遵守の内容及び不遵守事項ごとに具体的な改善方法を明示し、文書にて勧告する。

また、5に定める期間経過後、速やかに、必要な改善が実施され、もって飼養衛生管理基準が遵守されていることを確認する。

4 3の勧告を受けた者がその勧告に従わないときは、その者に対し、法第12条の6第2項に基づき、期限を定めて、その勧告に係る措置をとるべきことを命令する。

また、当該期間経過後、速やかに、命令に係る措置がとられていることを確認すること。

5 1から4の場合の確認を行うまでの期間は、必要な改善が実施され、もって飼養衛生管理基準が遵守されるために必要と客観的に認められる期間とする。

3及び4の場合の確認を行うまでの期間は、原則として2週間とし、施設整備等が必要である場合その他の理由により、2週間以内に改善することが困難と認められる場合には、不遵守の内容に応じた合理的な期間を定めることとする。

6 上記の場合の改善状況の確認は、法第51条に基づく立入検査等その他都道府県知

事が適切と認める方法による。また、3及び4の場合の改善状況の確認は、法第51条に基づく立入検査等による。

(3) 市町村及び関係団体は、都道府県の行う家きんの所有者等への指導必要な情報の提供や発生時に備えた準備に協力するとともに、家きんの所有者に必要な支援を行う。

(4) 飼料の製造・販売業者、廃鶏取扱業者、死亡鳥取扱業者、化製処理施設、食鳥処理場、集卵業者、GPセンター等の畜産業に関連する事業を行う者（以下「関連事業者」という。）は、消毒等の病原体の拡散を防止するための措置を講じるとともに、農林水産省及び地方公共団体が行う家畜の伝染性疾病の発生の予防及びまん延の防止のための措置に協力する。

### **【留意事項2】畜産業に関連する事業を行う者**

畜産業に関連する事業を行う者（以下「関連事業者」という。）には以下の者を含む。

#### 1 家きん及び家きん卵に関する事業者

品評会等の家きんを集合させる催物の開催者、食鳥処理場、GPセンター（液卵加工場を含む。以下同じ。）、ふ卵場、化製処理施設等の所有者、獣医師、キャッチャー（鶏を出荷用のカゴ等に入れる作業員）、農協等

#### 2 生産資材の製造・販売業者

飼料の製造・販売業者、敷料の製造・販売業者、動物用医薬品の販売業者等

#### 3 1及び2に係る輸送・保管事業者

家きん運搬業者、廃鶏取扱業者、集卵業者、飼料運搬業者、死亡鳥取扱業者、排せつ物・堆肥運搬業者等

4 発生時には、迅速かつ的確な初動防疫対応により、まん延防止及び早期終息を図ることが重要であり、特に、第5の2に基づきより患畜又は疑似患畜が確認であると判定された家きんが飼養されている農場における迅速な患畜及び疑似患畜のと殺、その死体等の処理及び消毒が何よりもに加え、第12の1に基づく疫学的調査による疫学関連家きんの特定が非常に重要である。

防疫措置を行うための経費については、法第58条から第60条60条の2までの規定に基づき、国がその全部又は一部を負担することとなっている。

また、法第60条の3では、防疫措置が発生初期の段階から迅速かつ的確に講じられるようにするため、予備費の活用を含めて、法に基づく予算を速やかに、かつ、確実に手当てする計上その他必要な財政上の措置を講ずるよう努めることとしている。

このことも踏まえて、行政機関及び関係団体等は、次の役割分担の下、迅速かつ的確な初動防疫対応を行う。

- (1) 農林水産省は、初動防疫対応等を定めた防疫方針（第6の2の（1）の防疫方針をいう。~~以下同じ。~~）の決定及び見直しを責任を持って行うとともに、これに即した都道府県の具体的な防疫措置を関係省庁の協力を得て支援する。また、法を踏まえ、予算を迅速かつ確実に手当てする。
- (2) 都道府県は、（1）の防疫方針に即した具体的な防疫措置を迅速かつ的確に実行するとともに、第12の1に基づく疫学調査により疫学関連家きんを早期に特定し、厳格に監視する。
- (3) 市町村及び、関係団体及び関連事業者は、都道府県の行う具体的な防疫措置に協力する（都道府県が市町村又は関係団体等に委託して実施する場合には、当該防疫措置に関する費用は、法に基づく国の費用負担の対象となる。）。
- 5 なお、国は、あらかじめ定めた4の（1）の防疫方針に基づく初動防疫対応により、感染拡大を防止できないときには、速やかに、実際の感染状況を踏まえた防疫方針の見直しを行うとともに、必要に応じ、食料・農業・農村政策審議会家畜衛生部会家きん疾病小委員会（以下「小委」という。）の委員等の専門家の意見を聴きつつ、法第3条の2第2項に基づき、的確な特定家畜伝染病緊急防疫指針（以下「緊急防疫指針」という。）を策定する。



## 第2章 発生予防対策

### 第1節 発生の予防及び発生時に備えた事前の準備

#### 第2-1 平時からの取組

##### 1 農林水産省の取組

- (1) 諸外国やO I E等の国際機関との相互の情報交換をも通じ、常に海外における最新の発生状況等を把握し、必要に応じて関係省庁、都道府県、関係団体等に情報提供するとともに、ホームページ農林水産省ウェブサイト等を通じて公表することにより、生産者、海外から日本への旅行者入国者及び帰国者、外国人労働者、外国人技能実習生、留学生、獣医畜産系大学関係者、消費者等に必要な情報について周知する。
- (2) 本病の特徴、農場（家きんきんの飼養農場をいうに限る。以下同じ。）へのウイルスの侵入防止のための具体的な注意点及び発生時に想定される防疫措置について、都道府県や家きんの所有者、飼養衛生管理者、関係団体等に情報提供するとともに、これらの情報を分かりやすくまとめ、ホームページ農林水産省ウェブサイト等を通じて公表する。
- (3) 空海港における家きん及び畜産物の輸入検疫並びに入国者又は帰国者の靴底消毒を徹底する。特に、本病ウイルスの伝播可能期間等を考慮しつつ、本病の発生国からの入国者又は帰国者に対して、質問並びに携帯品の検査及び消毒を徹底する。
- (4) 各都道府県の予防措置の実施状況、発生時に備えた準備状況及び市町村、警察、自衛隊、獣医師会、生産者団体等との連携状況を把握し、全都道府県の防疫レベルの高位平準化を図るため、都道府県に対し、必要な指導及び助言を行う。
- (5) 定期的に、全都道府県を対象とする防疫演習を開催し、問題点の把握とその解消を図る。
- ~~(6) 発生時に直ちに防疫専門家、緊急支援チーム等を現地に派遣できるよう、常に派遣候補者の人材育成を含めた派遣体制を整え、あらかじめ派遣候補者のリストアップを行う。また、必要に応じて、都道府県が取り組む家畜防疫員の人材育成を支援する。~~
- ~~(7) 周辺国で分離されたウイルスに対して有効なワクチンに関する情報を収集した上で、必要な事態になったときに活用できる可能性の高いワクチンを検討し、必要十分な量を備蓄する。~~
- ~~(8) 発生時に各種検査に係る衛生資材等の需要が急増した場合に、これら資材の供給が円滑かつ安定的に行なわれるよう、体制を構築する。~~

##### 2 都道府県の取組

- (1) 1の(1)により提供を受けた発生状況等に関する情報について、必要に応じ、速やかに、ファクシミリ、電話、電子メール、郵送等により、~~全ての家きんの所有者、関係団体等に周知する。~~
- (2) 外国人労働者、外国人技能研修生、留学生等を受け入れる窓口となる団体、受入先の農場、大学等に、飼養衛生管理基準の遵守について、十分に周知し、必要に応じて指導及び助言する。
- (3) 家きんの所有者の防疫に対する意識を高め、飼養衛生管理基準の遵守レベルを高位平準化し、並びに発生時に想定される防疫措置の周知を通じ、防疫措置への

理解及び協力を得るために、100羽以上の家きんの所有者（だちょうにあっては、10羽以上の所有者）を対象として、定期的に次の措置を実施する。

① 法第51条の規定に基づく農場への立入検査（原則として、年1回以上実施する。）

② 研修会の開催

特に大規模な家きんの所有者（鶏及びうずらにあっては10万羽以上、あひる、きじ、だちょう、ほろほろ鳥及び七面鳥にあっては1万羽以上の所有者をいう。）については、法第52条の規定に基づき、担当獣医師から飼養衛生管理の状況を定期的に都道府県に報告させるなど、十分な指導を行う。

~~（3）外国人労働者、外国人技能研修生、留学生等を受け入れる窓口となる団体、受入先の~~

~~（4）農場、大学等に、法第12条出入りする関連事業者に対し、衛生管理区域の出入口での消毒の規定に基づき、励行など飼養衛生管理基準の遵守について、十分に周知し、必要に応じてするとともに、食鳥処理場、GPセンター、化製処理施設及び共同堆肥施設等に対し、交差汚染防止のための消毒設備の設置等を指導する。及び助言を行う。~~

~~（4）飼養衛生管理基準を遵守していない家きんの所有者に対しては、随時、法に基づく指導及び助言、勧告並びに命令を行う。~~

~~（5）発生時に第9の1の移動制限区域（第9の1に規定する移動制限区域をいう。）内域内の農場等がを直ちに特定できるよう、家きんの所有者農場ごとに、本病が発生した場合の初動防疫対応に必要な情報（農場の所在地、飼養鳥種、飼養羽数、埋却地等の確保状況等）を把握し、地図情報システム等を活用して整理する。~~

~~（6）発生時に円滑かつ迅速に初動防疫対応を実施することができるよう、発生時の役割を見据え、防疫に必要な人員の確保をするとともに、消毒ポイントの設置場所の調整、及び地図情報システム等を活用した整理、衛生資材や、薬品等の備蓄、特殊自動車（重機やフォークリフト等をいう。以下同じ。）及びこれを操縦する者等の調達先の確認、死亡家きんのきん保管場所の確保等を行う。また、発生時に円滑かつ的確に防疫作業が実施できるよう、可能な限り、資材や特殊自動車及びこれを操縦する者の調達等に関する防疫協定等の締結を進める。~~

~~（7）家きんの所有者に対する飼養衛生管理に係る指導及び発生時の円滑な初動防疫対応に必要な家畜防疫員の確保に努める。常勤の家畜防疫員を確保した上で、一時的又は緊急的に必要となる場合を想定し、非常勤の家畜防疫員の確保が行えるよう、獣医師会等と協議してリストアップを行う。~~

~~また、他の都道府県で発生した場合に応援で派遣する家畜防疫員のリストアップを行う。~~

~~（8）発生時には、近隣都道府県との連携や、市町村、警察、自衛隊、獣医師会、生産者団体等の協力が必要となることを踏まえ、これらの関係者との間で連絡窓口の明確化、地域の家きんの飼養状況等の情報共有、発生時の役割分担等を行い、連携体制を整備する。~~

~~（9）発生時に近隣都道府県、市町村、警察、自衛隊、獣医師会、生産者団体等の関係者が一体となって迅速かつ的確な初動防疫対応が実行できるよう、地域の実情に合わせた、より実践的な防疫演習を実施し、課題の洗い出し及びその解消を図るとともに、発生農場等において防疫措置を指揮できる家畜防疫員の育成に努め~~

~~る。~~

~~(10) 発生時には、発生地域の家きんの所有者や防疫措置従事者が多大な精神的及び身体的ストレスを受けることから、公衆衛生部局（保健所設置市の場合は、当該市の部局も含める。）等とも連携し、相談窓口の設置等具体的な対応を検討する。~~

~~(11) 家きんの所有者~~

(7) 家きんの所有者の埋却地等の事前確保が十分でない場合には、次の措置を講ずる。

- ① 当該家きんの所有者に対し、利用可能な土地に関する情報等を提供する。
- ② 市町村、関係機関及び関係団体等と連携し、地域ごとに、利用可能な公有地を具体的に決定する。なお、都道府県知事は、法第 21 条第 7 項の規定に基づき、特に必要があると認めるときは、農林水産大臣及び市町村長に対し、協力を求める。
- ③ 焼却施設又は化製処理施設（以下「焼却施設等」という。）が利用可能な場合には、焼却施設等をリストアップし、あらかじめ発生時の利用について焼却施設等の、その所在地を管轄する都道府県、市町村等と調整する。なお、当該調整が困難な場合は、農林水産省が保有する大型防疫資材の利用を検討する。
- ④ 公有地又は焼却施設等への移動方法及び移動ルートを決める。また、必要に応じ、地域住民への説明を行う。

### 3 市町村及び関係団体の取組

(1) 1 及び 2 に規定する農林水産省及び都道府県の取組に協力する。

(2) 家きんの所有者が行う発生予防の取組に対する支援を行う。

### 4 関連事業者の取組

(1) 消毒等の病原体の拡散を防止するための措置を講じる。

(2) 1 から 3 までに規定する農林水産省及び地方公共団体の取組に協力する。

## 第2-2 発生に備えた体制の構築・強化

### 1 農林水産省の取組

- (1) 発生時に直ちに防疫専門家、緊急支援チーム等を現地に派遣できるよう、常に派遣候補者の人材育成を含めた派遣体制を整え、あらかじめ派遣候補者のリストアップを行う。また、必要に応じて、都道府県が取り組む家畜防疫員の人材育成を支援する。
- (2) 周辺国で分離されたウイルスに対する有効なワクチンの情報を収集した上で、必要な事態になったときに活用できる可能性の高いワクチンを検討し、必要十分な量を備蓄する。
- (3) 発生時に各種検査や防疫作業に係る衛生資材等の需要が急増した場合に、これら資材の供給が円滑かつ安定的に行われるよう、体制を構築する。

### 2 都道府県の取組

- (1) 家きんの所有者に対する飼養衛生管理に係る指導及び発生時の円滑な初動防疫対応に必要な家畜防疫員の確保に努める。常勤の家畜防疫員を確保した上で、一時的又は緊急に必要な場合は非常勤の家畜防疫員の確保が行えるよう、獣医師会等と協議してリストアップを行うとともに、特殊自動車を操縦する者のリストアップを行う。  
また、他の都道府県で発生した場合に応援で派遣する家畜防疫員のリストアップを行う。
- (2) 発生時には、近隣の都道府県との連携や、市町村、警察、自衛隊、獣医師会、生産者団体等の協力が必要となることを踏まえ、これらの関係者との間で連絡窓口の明確化、地域の家きんの飼養状況等の情報共有、発生時の役割分担等を行い、連携体制を整備する。
- (3) 発生時に近隣の都道府県、市町村、警察、自衛隊、獣医師会、生産者団体等の関係者が一体となって迅速かつ的確な初動防疫対応が実行できるよう、国が示す防疫スケジュールに即して、地域の実情に合わせた実践的な防疫演習を実施し、課題の洗い出し及びその解消を図るとともに、発生農場等において防疫措置を指揮できる家畜防疫員の育成に努める。
- (4) 発生時には、発生地域の家きんの所有者や防疫措置従事者が多大な精神的及び身体的ストレスを受けることから、総務部局、精神保健主管部局等とも連携し、相談窓口の設置等具体的に対応できるよう努める。
- (5) 発生を迅速に発見する検査体制を常に整備し、地域の監視を適切に実施する。
- (6) 都道府県畜産主務課の防疫責任者の在任期間の長期化に努め、防疫責任者が異動する場合には、十分な引継期間を確保する。また、防疫措置対応等の記録や経験について、防疫演習等の機会を捉え、適切に関係者に引き継がれるよう努める。

### 3 市町村及び関係団体の取組

- (1) 1及び2に規定する農林水産省及び都道府県の取組に協力する。
- (2) 家きんの所有者が行う発生予防の取組に対する支援を行う。

### 4 関連事業者の取組

- (1) 消毒等の病原体の拡散を防止するための措置を講じる。

(2) 1から3までに規定する農林水産省及び地方公共団体の取組に協力する。

## 第2節 浸潤状況調査

### 第3 発生予察の浸潤状況を確認するための監視調査

#### 1 定点モニタリング

- (1) 都道府県は、野鳥の飛来地周辺に所在する農場、開放型の飼養をしている農場等の感染リスクが他と比較して高い環境にある農場のうちから、各都道府県内における家畜保健衛生所数に3を乗じた戸数の農場を選定し、毎月1回、検査を行う。農場を選定する際には、農場の所在を勘案し、可能な限り偏在しないように努める。
- (2) 当該農場の検査を行う家畜防疫員は、家きんの臨床検査を行うとともに、農場ごとに、家きん舎に偏りのないよう最低10羽（死亡家きんが確認された場合には、当該死亡家きんを含む。）を対象に、気管スワブ、クロアカスワブ、血液及び死亡家きんの臓器を検体として採材する。
- (3) 都道府県は、(2)で採材した検体について、ウイルス分離検査及び血清抗体検査を行う。

#### 【留意事項1-3】 感染リスクが比較的高い農場について

定点モニタリングの対象とする農場（家きんの飼養農場をいうに限る。以下同じ。）については、以下の条件を考慮して選定する。

- ・ 渡り鳥が休息、繁殖することが知られている、又は、集まるような湿地、湖、池、河川等に近接している農場
- ・ 野鳥や他の野生動物が周辺で頻繁に確認される農場
- ・ あひる（あいがもを含む。）等の水きん類を飼養している農場
- ・ 開放型の家きん舎で飼養している農場

#### 2 強化モニタリング

- (1) 都道府県は、当該都道府県内の農場戸数に応じて、95%の信頼度で10%の感染を検出できる数を対象として検査を行う。検査対象の農場の選定は、農場を飼養規模別にグループ化し、当該グループごとに無作為抽出法により行う。
- (2) 当該検査は、渡り鳥の飛来状況を勘案し、原則として10月から5月までの間に計画的に実施する。
- (3) 当該農場の検査を行う家畜防疫員は、家きんの臨床検査を行うとともに、農場ごとに、家きん舎に偏りのないよう最低10羽を対象に、血液を検体として採材する。
- (4) 都道府県は、(3)で採材した検体について、血清抗体検査を行う。

#### 【留意事項2-4】 モニタリングの検査方法

モニタリングの検査については、別紙1により行う。

### 【留意事項3.5】 定点モニタリング及び強化モニタリングにおける血清抗体検査

- 1 鶏を検査する場合には、迅速かつ効率的にエライザ法による検査を行い、エライザ法で陽性が確認された場合は、直ちに同一血清について、寒天ゲル内沈降反応による検査を行う。
- 2 エライザ法で陽性が確認された農場については、家畜防疫員が臨床的に**異常異状**がないかを確認（採材日と同日に結果が判明した場合には、電話連絡による**異常異状**の有無の確認で代替可能）する。この結果、
  - (1) 臨床的に高病原性鳥インフルエンザを疑う異状が確認された場合には、防疫指針第4の**7.9**に基づき、防疫指針第4の2から5までの措置を講じるとともに、防疫指針第5の**1.①**（1）の措置を講じる。
  - (2) 臨床的に高病原性鳥インフルエンザを疑う異状がないことが確認された場合には、当該農場で生産された鶏卵は、GPセンター等（液卵加工場を含む。以下同じ。）において洗浄・消毒した上で出荷を認める。
- 3 1によりエライザ法及び寒天ゲル内沈降反応を実施する場合、検査結果が判明するまでの間、採血対象の鶏と同一鶏舎で飼養されている鶏が出荷されないよう、出荷計画を考慮する。
- 4 2の（2）の場合にあって、1により行う寒天ゲル内沈降反応による検査で陽性が確認された農場については、当該農場の鶏及び鶏卵の出荷（移動）を自粛するよう指導するとともに、家畜防疫員が直ちに当該農場に立ち入り、臨床的に異状がないかを確認し、防疫指針第4の5の手続きに従う。この際、
  - (1) 臨床的に高病原性鳥インフルエンザを疑う異状が確認された場合には、防疫指針第4の**7.9**に基づき、防疫指針第4の2から5までの措置を講じるとともに、防疫指針第5の**1.①**（1）の措置を講じる。
  - (2) 臨床的に高病原性鳥インフルエンザを疑う**症状異常**がないことが確認された場合には、防疫指針第5の**1.①**（2）の措置を講じる。なお、当該農場で生産された鶏卵は、GPセンター等において洗浄・消毒した上で出荷を認める。
- 5 鶏以外の家きんを検査する場合には、寒天ゲル内沈降反応による検査を行う。この際、寒天ゲル内沈降反応による検査が終了するまで、採血対象の家きんと同一家きん舎で飼養されている家きんが出荷されないよう、出荷計画を考慮するとともに、当該検査で陽性が確認された農場については、4に準じる。

#### 【留意事項4.6】強化モニタリングにおける抽出検査の検査対象農場の選定

飼養羽数 100 羽以上（だちょうにあっては、10 羽以上）の農場を対象に、95%の信頼度で 10%の感染を摘発することが検出できる数の検査農場を、下表を参考に無作為で選定する。その際、サンプリングの偏りを排除するため、①農場を飼養規模別（※）にグループ分けし、②各グループの戸数に応じて按分した検査農場数を乱数表を用いて無作為に抽出する（階層別無作為抽出）。

（※）飼養規模は、次のとおりグループ分けする。

- I 100 羽以上（だちょうにあっては、10 羽以上）～1,000 羽未満
- II 1,000 羽以上～10,000 羽未満
- III 10,000 羽以上

| 母集団     | 標本数 |
|---------|-----|
| 1～15戸   | 全戸  |
| 16～20戸  | 16戸 |
| 21～40戸  | 21戸 |
| 41～100戸 | 25戸 |
| 101戸以上  | 30戸 |

#### 【留意事項5.7】モニタリングで採材した個体について

モニタリングで採材した個体については、ケージに印を付すなどして、可能な限り、検査結果が判明するまでの間、どの個体（ケージ）から採取したのかが判別できるようにすることが望ましい。

### 3 モニタリング結果の報告等

- (1) 都道府県畜産主務課は、定点モニタリング及び強化モニタリングの対象農場について、農場の概要（所在地、飼養鳥種、飼養羽数等）及び定点モニタリングにあってはその選定理由について、遅滞なく、**農林水産省消費・安全局動物衛生課**（以下「動物衛生課」という。）に報告する。
- (2) 都道府県畜産主務課は、定点モニタリング及び強化モニタリングの結果について、毎月、動物衛生課に報告する。ただし、モニタリングの結果が陽性となった場合には、直ちに動物衛生課に報告する。

#### 【留意事項6.8】モニタリング結果の報告について

- 1 定点モニタリング及び強化モニタリング対象農場の概要等の報告は、様式1-1及び1-2により行う。
- 2 都道府県畜産主務課は、毎月20日までに前月のモニタリングの状況を、様式2により農林水産省消費・安全局動物衛生課（以下「動物衛生課」という。）宛て電子

メールで報告する。

- 3 モニタリングにおいて、寒天ゲル内沈降反応又はウイルス分離検査が陽性となった場合には、直ちに動物衛生課に報告すること。

#### 4 モニタリングを行う検査員の遵守事項

採材を行った者は、次の事項を遵守する。

- (1) 農場を出る際には、身体のほか、衣服、靴、眼鏡その他の携行用具の消毒及び車両の消毒を行うこと。
- (2) 帰宅後は、入浴して身体を十分に洗うこと。
- (3) 立ち入った農場における臨床検査により異状が確認された場合には、**遺伝子検査**（第4の5の(1)の①の**遺伝子検査をいう。第4の4において同じ。**）の結果が判明するまで、他の農場に立ち入らないこと。

#### 5 野鳥等で感染が確認された場合の対応等

- ~~(1) 都道府県は、野鳥等の家きん以外の鳥類（その死体、糞便等を含む。）で高病原性鳥インフルエンザウイルスが確認された場合には、原則として、次の措置を講ずる。~~

~~① 法第10条の規定に基づき、当該鳥類を確保した場所又は当該鳥類を飼養していた場所（以下「確認地点」という。）の消毒並びに通行制限及び遮断（山中、住宅密集地等で発見された場合など、家きんへの感染防止の観点から必要と認められない場合を除く。）~~

~~② 確認地点を中心とした半径3km以内の区域にある農場（家きんを100羽以上飼養する農場（だちょうにあっては、10羽以上飼養する農場）に限る。）に対する速やかな立入検査（死亡率の増加、産卵率の低下等の異状の有無及び飼養衛生管理基準の遵守状況の確認）~~

~~③ 確認地点を中心とした半径3km以内の区域にある全ての農場に対する注意喚起及び家きんに対する健康観察の徹底の指導~~

- ~~(2) 都道府県は、当該都道府県の職員で野生動物の事務に従事する者（自然環境部局）及び家畜防疫員が相互に連絡し、適切に分担して、野鳥のサーベイランス検査を行う。~~

~~この際、家畜防疫員は、農場に対する指導及び検査を優先的に行うものとするが、可能な限り自然環境部局の行う野鳥のサーベイランス検査に協力するものとする。~~

#### 【留意事項7】野鳥等から低病原性鳥インフルエンザウイルスが確認された場合の対応について

低病原性鳥インフルエンザウイルスが野鳥等から確認された場合には、都道府県は確認地点を中心とした半径1km以内の区域にある全ての農場に対する注意喚起及び家きんに対する健康観察の徹底を指導する。



ただし、緊急の必要がある場合には、~~法第 10 条の規定に基づき消毒並びに通行制限及び遮断の措置を講じる。~~

---

### 第3章 まん延防止対策

#### 第4 異常家きん等のきんの発見及び検査の実施

##### 1 家きんの所有者等から届出等を受けたときの対応

(1) 都道府県は、次の場合には、動物衛生課に報告するとともに、直ちに家畜防疫員を現地の農場に派遣する。

- ① 家きんの所有者又は、獣医師等から、同一の家きん舎内において、1日の家きんの死亡率が対象期間（当日から遡って21日間（当該期間中に家きんの伝染性疾病、家きんの飼養管理のための設備の故障、気温の急激な変化、火災、風水害その他の非常災害等家きんの死亡率の上昇の原因となる特段の事情の存した日又は家きんの出荷等により家きん舎が空となっていた日が含まれる場合にあっては、これらの日を除く通算21日間）をいう。以下同じ。）における平均の家きんの死亡率の2倍以上となっている旨の届出を受けた場合。ただし、家きんの飼養管理のための設備の故障、気温の急激な変化、火災、風水害その他の非常災害等高病原性鳥インフルエンザ以外の事情によるものであることが明らかであると獣医師又は家畜保健衛生所が判断する場合は、この限りでない。
- ② 民間獣医師等が行った簡易検査キットを用いた抗原検査（以下「簡易検査」という。）や血清抗体検査により陽性となった旨の届出を受けた場合
- ③ ①及び②のほか、次に掲げる場合など高病原性鳥インフルエンザウイルス又は低病原性鳥インフルエンザウイルスの感染の疑いを否定できない家きんがいる旨の届出を受けた場合
  - ア 鶏冠、肉垂等のチアノーゼ、沈うつ、産卵率の低下等の症状を呈している家きんがいる場合
  - イ 5羽以上の家きんが、まとまって死亡している場合（家きんの飼養管理のための設備の故障、気温の急激な変化、火災、風水害その他の非常災害等高病原性鳥インフルエンザ以外の事情によるものであることが明らかであると獣医師又は家畜保健衛生所が判断する場合は除く。）又はまとまってうずくまっている場合

(2) 都道府県は、(1)の届出を受けた場合には、届出者等に対し、当該農場の家きん及び家きんの死体の移動自粛等の必要な指導を行う。

#### 【留意事項 8-9】 異常家きん等のきんの届出を受けた際の報告

異常家きん等都道府県畜産主務課は、家きんの所有者、獣医師等から異常家きんを発見した旨の届出を受けた場合には、様式3により動物衛生課に報告する。なお、報告に当たっては、確認が取れた事項から報告することとし、確認に時間を要する事項については、確認が取れ次第報告すること。

#### 【留意事項 9-10】 家畜防疫員が現地に携行する用具

- 1 農場立入用衣類：長靴、防疫衣類防疫服、手袋、シューズカバー、メディカルキャップ、防塵マスク等
- 2 臨床検査用器材：白布（消毒薬に浸し、その上に3及び4の器材を置くために用い

る。)、懐中電灯等

3 簡易検査用器材：簡易検査用検査キット等

4 病性鑑定材料採取用器材：採材用器具（解剖器具、~~綿棒~~、材料保存液、採血器具（採血針、採血管等）、~~綿棒~~）、アルコール綿、保温・保冷資材、クーラーボックス、病性鑑定材料輸送箱、~~カラー Sprey~~、ビニールシート等

5 連絡及び記録用器材：携帯電話、事務用具、各種様式用紙、地図、防水デジタルカメラ、画像送受信機等

6 消毒用器材：バケツ、ブラシ、消毒薬、噴霧消毒器等

7 その他：ガムテープ、ビニールテープ、油性マーカー、カッター、ハサミ、カラー Sprey、ビニール袋、立入禁止看板、着替え、食料品等

#### 【留意事項 4011】 都道府県が行う指導に関する事項

1 ~~家きんの所有者から届出があった場合、次のとおり指導すること。~~

(1) 異常家きん以外の家きんを含む全ての家きんについて、当該農場からの移動を自粛すること。

(2) 当該農場の排水については、立入検査の結果が判明するまで、又は適切な消毒措置を講ずるまでの間、活性汚泥槽などで適切に浄化処理されている場合を除き、可能な限り流出しないようにすること。

(3) 農場の出入口を1か所に限り、農場及び防疫関係者以外の者の立入りをさせないこと。

~~(3-4)~~ 農場外に物を搬出しないこと。また、家きんの所有者及び従業員等が外出する場合には、農場内で使用した衣服や靴等を交換し、適切な消毒等を行うこと。

~~(4-5)~~ 異常家きん及び当該異常家きんの卵、排せつ物、敷料等は、他の家きんと接触することがないようにすること。

2 ~~獣医師から届出があった場合、次のとおり指導すること。~~

(1) 原則として、家畜防疫員の現地到着まで当該農場にとどまり、高病原性鳥インフルエンザウイルス及び低病原性鳥インフルエンザウイルスの拡散を防止するよう1の(1)から(4)までの助言及び高病原性鳥インフルエンザ及び低病原性鳥インフルエンザ（以下「本病」という。）のウイルスの拡散防止に関する指導をすること。

(2) 家畜防疫員の到着後、当該農場を出る際には、身体のほか、衣服、靴、眼鏡その他の携行用具の消毒及び車両の消毒を行い、直ちに帰宅すること。

(3) 帰宅後は、車両内外を十分に洗淨・消毒するとともに、衣類を洗濯し、入浴して

身体を十分に洗うこと。

(4) 異常家きんが高病原性鳥インフルエンザ及び低病原性鳥インフルエンザ患畜又は疑似患畜でないと判明するまでの間は、農場鳥類の飼養施設に立ち入らないこと。

~~(5) 高病原性鳥インフルエンザ又は低病原性鳥インフルエンザ (5) 本病と判明した場合には、異常家きんを診察し、又はその死体を検案した日から7日間は、家きん等鳥類の飼養施設（当該農場を除く。）に立ち入らないこと。~~

3 食鳥処理場から届出があった場合、次のとおり指導すること。また、高病原性鳥インフルエンザと判明した場合には、処理場入場者が異常家きんが患畜又は疑似患畜と判定された日から7日間は家きんの飼養施設（当該農場及び処理場入場者が所有する農場を除く。）に立ち入らないよう指導すること。また、処理場入場者が所有する農場への立入りについても、可能な限り避けるよう指導すること。

(1) 異常家きん及びこれと同一の農場から出荷された家きんのと殺を中止するとともに、必要に応じて当該食鳥処理場に出入りする関係者に情報提供すること。

(2) 畜産関係車両の入場を自粛すること。また、出場する畜産関係車両については、消毒を徹底するとともに、異常家きんが高病原性鳥インフルエンザの患畜又は疑似患畜でないと判定されるまでの間は、鳥類を飼養する施設に立ち入らない出入りさせないこと。

(3) 従業員等（異常家きんの届出時に食鳥処理場に入場していた全ての者をいう。以下(4)において同じ。）が場外に移動する場合際には、身体及び車両に対し適切な消毒等を行うこと。

(4) 従業員等及び(1)の情報提供を受けた者のうち異常家きんの搬入日以降に当該食鳥処理場に入場したものの者（以下「処理場入場者」という。）は、異常家きんが高病原性鳥インフルエンザの患畜及び疑似患畜でないと判明判定されるまでの間は、家きん等鳥類の飼養施設に立ち入らないこと。

(5) 異常家きんの所有者を直ちに特定し、十分な消毒を行った上で、直ちに帰宅するよう指導するとともに、1の(1)から(4)までの指導を行うこと。

(6) 異常家きんの出荷に使用された車両及び運転手並びに同日に当該食鳥処理場に家きんを搬入していた車両及び運転手を特定し、消毒を徹底するとともに、異常家きんが高病原性鳥インフルエンザの患畜又は疑似患畜でないと判定されるまでの間は、家きん等鳥類の飼養施設（家異常家きん出荷農場及び運転手が所有する農場を除く。）に立ち入らない出入りしないよう指導すること。また、運転手が所有する農場への立入りについても、可能な限り避けるよう指導すること。

(7) 高病原性鳥インフルエンザと判明した場合には、処理場入場者に対し、異常家きんが患畜又は疑似患畜と判定された日から7日間は、鳥類の飼養施設（異常家きん出荷農場及び処理場入場者が所有する農場を除く。）に出入りしないよう指導すること。また、処理場入場者が所有する農場への立入りについても、可能な限り避けるよう指導すること。

**【留意事項 11】死亡の理由が高病原性鳥インフルエンザ以外の事情によることが明らかな場合について**

次に例示する場合などについては、死亡の理由が高病原性鳥インフルエンザ以外の事情によることが明らかな場合として差し支えないものとする。ただし、都道府県は当該農場に対し、高病原性鳥インフルエンザ以外の事情によるものであることが明らかな場合であっても、翌日も平均死亡率の2倍以上の死亡又は5羽以上まとまった死亡を確認した場合は、家畜保健衛生所へ届け出るよう指導すること。

—(例1)—

家きんの飼養羽数が少ない（概ね 100 羽未満）ため、過去 21 日間の平均死亡羽数が0羽であるにもかかわらず、1羽が死亡したことにより、その日の死亡率が過去 21 日間の平均の2倍を超えてしまう場合であって、同居家きんに手アノーズ等の高病原性鳥インフルエンザを疑う症状が認められない場合

—(例2)—

ひな（21 日齢以下のものをいう。以下同じ。）の死亡により、同一の家きん舎内における1日の家きんの死亡率が過去 21 日間の平均の2倍以上になっている場合であって、当該家きん舎におけるひなの死亡羽数を当該死亡ひなの確認時において同一管理下にあるひなの群の飼養羽数で除して得られる死亡率が、当該家きん舎内における平均的なひなの死亡率（あらかじめ当該農場の所在する都道府県の家畜防疫員と協議して定めたものに限る。）の2倍未満であり、かつ、当該家きん舎内における 21 日齢を超える家きんの死亡率が、過去 21 日間の平均の2倍未満の場合

—(例3)—

当該農場の所在する都道府県の家畜防疫員と協議して定めた誘導換羽期間中において当該誘導換羽の対象となっている家きん（以下「換羽家きん」という。）の死亡により、同一の家きん舎内における1日の家きんの死亡率が過去 21 日間の平均の2倍以上になっている場合であって、当該家きん舎における換羽家きんの死亡羽数を当該死亡家きんの確認時において同一管理下にある換羽家きんの群の飼養羽数で除して得られる死亡率が、当該家きん舎内における平均的な換羽家きんの死亡率（あらかじめ当該農場の所在する都道府県の家畜防疫員と協議して定めたものに限る。）の2倍未満であり、かつ、当該家きん舎内における換羽家きん以外の家きんの死亡率が、過去 21 日間の平均の2倍未満の場合

## 2 農場での検査等

- (1) 家畜防疫員は、1の農場に到着した後、車両を当該農場の衛生管理区域外に置き置き、防疫服を着用して家きん舎に入り、死亡羽数の推移、死亡家きん及び異常家きんの状況を確認するとともに、異状が認められる家きん舎ごとに死亡家きん及び異常家きん（異常家きんが認められない場合には、生きた家きん）のそれぞれ複数羽（死亡家きんについては11羽以上（11羽に満たない場合は全羽）、生きた家きんについては少なくとも2羽）を対象とした簡易検査を行う。その際、可能な限り異常家きんを含む家きんの群の状況についてデジタルカメラで撮影する。

### 【留意事項 12】簡易検査の実施について

農場で簡易検査を実施する場合、死亡家きんの検査を優先して実施し、当該検査結果が陽性となった場合には、迅速な初動防疫対応のために、その後の生きた家きん等の検査を行う前に、直ちに都道府県畜産主務課に報告すること。

また、簡易検査の検体については、原則として、1羽につき気管スワブ及びクロアカスワブのそれぞれを1検体として実施することとし、死亡家きんの気管スワブは、気管を切開し粘膜を直接こすりとり採材すること。なお、全長の半分は簡易検査に用い、残り半分は遺伝子検査及びウイルス分離検査用の材料とすること。

- (2) 家畜防疫員は、簡易検査が終了し次第、当該農場又は最寄りの事務所から、死亡羽数の推移、死亡家きん及び異常家きんの状況、撮影した写真並びに簡易検査の結果を都道府県畜産主務課に電話又は電子メール等で報告する。
- (3) 都道府県畜産主務課は、家畜防疫員による検査の結果、次のいずれかを確認した場合には、死亡羽数の推移、死亡家きん及び異常家きんの状況、撮影した写真並びに簡易検査の結果の状況等の情報を添えて、直ちに動物衛生課に報告する。
  - ① 同一の家きん舎内において、1日の家きんの死亡率が対象期間における平均の家きんの死亡率の2倍以上となっている場合。ただし、家きんの飼養管理のための設備の故障、気温の急激な変化、火災、風水害その他の非常災害等高病原性鳥インフルエンザ以外の事情によるものであることが明らかな場合は、この限りではない。
  - ② 簡易検査によりA型インフルエンザウイルスの抗原が検出された場合
  - ③ 民間獣医師等が行った簡易検査や血清抗体検査により陽性となったことが確認できた場合

### 【留意事項 13】死亡の理由が高病原性鳥インフルエンザ以外の事情によることが明らかな場合の指導事項

次に例示する場合などについては、家きんの死亡の理由が高病原性鳥インフルエンザ以外の事情によることが明らかな場合として差支えないものとする。ただし、都道府県は当該農場に対し、高病原性鳥インフルエンザ以外の事情によるものであることが明らかな場合であっても、翌日も対象期間（当日から遡って21日間（当該期間中に家きんの伝染性疾病、家きんの飼養管理のための設備の故障、気温の急激な変化、火災、風水害その他の非常災害等家きんの死亡率の上昇の原因となる特段の事情の存した日又は家きんの出荷等により家きん舎が空となっていた日が含まれる場合にあっては、これらの日を除く通算21日間）をいう。以下同じ。）の平均死亡率の2倍以上の死亡又は5羽以上まとまった死亡を確認した場合は、家畜保健衛生所へ届け出るよう指導すること。

#### （例1）

家きんの飼養羽数が少ない（概ね100羽未満）ため、対象期間の平均死亡羽数が0羽であるにもかかわらず、1羽が死亡したことにより、その日の死亡率が対象期間の

平均の2倍以上となっている場合であって、同居家きんにチアノーゼ等の高病原性鳥インフルエンザを疑う症状が認められない場合

(例2)

ひな(21日齢以下のものをいう。以下同じ。)の死亡により、同一の家きん舎内における1日の家きんの死亡率が対象期間の平均の2倍以上となっている場合であって、当該家きん舎におけるひなの死亡羽数を当該死亡ひなの確認時において同一管理下にあるひなの群の飼養羽数で除して得られる死亡率が、当該家きん舎内における平均的なひなの死亡率(あらかじめ当該農場の所在する都道府県の家畜防疫員と協議して定めたものに限る。)の2倍未満であり、かつ、当該家きん舎内における21日齢を超える家きんの死亡率が、対象期間の平均の2倍未満の場合

(例3)

誘導換羽期間中において当該誘導換羽の対象となっている家きん(以下「換羽家きん」という。)の死亡により、同一の家きん舎内における1日の家きんの死亡率が対象期間の平均の2倍以上になっている場合であって、当該家きん舎における換羽家きんの死亡羽数を当該死亡家きんの確認時において同一管理下にある換羽家きんの群の飼養羽数で除して得られる死亡率が、当該家きん舎内における平均的な換羽家きんの死亡率(あらかじめ当該農場の所在する都道府県の家畜防疫員と協議して定めたものに限る。)の2倍未満であり、かつ、当該家きん舎内における換羽家きん以外の家きんの死亡率が、対象期間の平均の2倍未満の場合

### 3 農場等における措置

(1) 都道府県は、2の(3)により動物衛生課に報告した場合には、当該2の農場の家きんの所有者に対して、想定される防疫措置について十分に説明するとともに、動物衛生課と協議の上、直ちに次の措置を講ずる。

- ① 気管スワブ、クローカスワブ、血液及び死亡家きんの臓器を検体として採材する。
- ② 法第32条第1項の規定に基づき、当該農場の次に掲げるものの移動を制限する。
  - ア 生きた家きん
  - イ 家きん卵(ただし、GPセンター等(液卵加工場を含む。以下同じ。)で既に処理されたものを除く。)
  - ウ 家きんの死体
  - エ 家きんの排せつ物等
  - オ 敷料、飼料、及び家きん飼養器具
- ③ 当該農場への関係者以外の者の立入りを制限する。
- ④ 当該農場の出入口並びに当該農場で使用している衣類及び飼養器具を消毒する。
- ⑤ 必要に応じて、当該農場を中心とした半径3km以内の区域の農場について、②に掲げるものの移動自粛等の必要な指導を行う。

(2) 都道府県は、2の(3)により動物衛生課に報告した場合には、速やかに、当該農場に関する過去21日間(⑤を除く。)における次の次の疫学情報を収集し、

第5の2の疑似患畜及び第12の1の(2)の疫学関連家きんを特定するとともに、それらの情報を動物衛生課に提出する。

- ① 家きんの移出入移動履歴
- ② 当該農場に出入りしたしている次の人及び車両の移動範囲及び入退場履歴
  - ア 家きんの所有者、従業員、獣医師、農場指導員及びキャッチャー（鶏を出荷用出荷用のカゴ等に入れる作業員）等複数の農場の衛生管理区域内で作業を行う者
  - イ 家きん運搬車両、廃鶏運搬車両、集卵車両、飼料運搬車両、死亡鳥回収車両、排せつ物及び堆肥運搬車両等複数の農場の衛生管理区域内に立ち入る車両
- ③ 堆肥の出荷先
- ④ 種卵の出荷先
- ⑤ 検査のスケジュール

#### **【留意事項 1314】 動物衛生課への報告**

防疫指針第4の2の(3)の報告については様式4-1により、第4の3の(2)の疫学情報の提出は様式4-2により行う。

#### **4 陽性判定時に備えた準備**

都道府県は、2の(3)により動物衛生課に報告した場合には、速やかに次の措置を講じ、その内容について、速やかに（遅くとも5の(1)の①の遺伝子検査の結果が出る前まで）、動物衛生課に報告する。

- (1) 当該農場における家きん舎等の配置の把握
- (2) 周辺農場における家きんの飼養状況の整理
- (3) 家きんのと殺等の防疫措置に必要な人員及び資材の確保（国や他の都道府県等からの人的支援の要否を含む。）
- (4) 患畜又は及び疑似患畜の死体の埋却地又は焼却施設等の確保（農林水産省の保有する移動式焼却炉の利用の有無を含む。）
- (5) 消毒ポイントの設置場所の検討選定
- (6) 当該農場の所在する市町村、隣接近隣の都道府県及び関係機関団体への連絡

#### **【留意事項 1415】 陽性判定時陽性判定がなされた場合に備えた準備に関する報告**

陽性判定時に備えて 都道府県は、陽性判定がなされた場合に備えた準備等が円滑に進められるよう、当該農場等の現地調査を行い、農場内の建物の配置、農場内外の道幅、仮設テントの設営場所及び資材置場として活用可能な場所等を整理すること。

都道府県畜産主務課は、陽性判定がなされた場合に備えた準備として講じた措置の内容については、それぞれの項目ごとに情報を整理し、順次、速やかに動物衛生課にファクシミリ又は電子メールにより報告すること。特に、他の機関との調整を要する、国や他都道府県等からの人員や資材の支援の要否に関する事項については、判明次第分り次第直ちに報告すること。



## 5 都道府県による家畜保健衛生所での検査及び検体の送付

(1) 都道府県は、家畜保健衛生所で次の検査を行う。

- ① H5又はH7亜型に特異的な遺伝子を検出する遺伝子検査（PCR検査及びリアルタイムPCR検査をいう。以下「遺伝子検査」という同じ。）
- ② 寒天ゲル内沈降反応による血清抗体検査
- ③ ウイルス分離検査

(2) 都道府県は、次のいずれかに該当する場合には、動物衛生課とあらかじめ協議したの上で、簡易検査を実施した検体（懸濁液、スワブ）、分離されたウイルス又は遺伝子検体増幅産物を動物衛生研究部門に送付する。

- ① 簡易検査が陽性となった場合
- ② ウイルス分離検査の結果、赤血球凝集能があるウイルス（HI試験（抗体のHA亜型を判別する赤血球凝集抑制反応試験（以下「HI」をいう。以下同じ。）により、ニューカッスル病ウイルスではないことを確認したものに限る。）が分離された場合
- ③ 遺伝子検査の結果、H5又はH7亜型に特異的な遺伝子が検出された場合

### 【留意事項 1516】 病性鑑定時の検査方法等

都道府県で実施する病性鑑定時の検査等については、別紙1により行う。

### 【留意事項 1617】 動物衛生研究部門へのウイルス検体の送付に関する事項

- 1 動物衛生研究部門への国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構動物衛生研究部門（以下「動物衛生研究部門」という。）に検体を送付する際には、家畜伝染病施行規則第56条の25に基づき、病原体拡散防止の観点から適切に輸送・運搬し、必ず、病性鑑定依頼書（様式5）の写しを添付すること。なお、病性鑑定依頼書の原本は別途郵送する。
- 2 ウイルスの送付に当たっては、HA価が32倍以上であることを確認する。送付すべき尿膜腔液の量は、動物衛生研究部門に確認すること。動物衛生研究部門へ検査を依頼する際は様式5により行う。

## 6 都道府県が実施するモニタリングで発見された場合の対応

(1) ウイルスが分離された場合

都道府県は、第3の1の定点モニタリングにおいて、インフルエンザウイルスである疑いのあるウイルス（HI試験により、ニューカッスル病ウイルスではないことを確認したものに限る。）が分離された場合には、直ちに次の措置を講ずる。

- ① 動物衛生課とあらかじめ協議したの上で、分離されたウイルスを動物衛生研究部門に送付する。
- ② 分離されたウイルスについて、遺伝子検査を行う。

- ③ 家畜防疫員を現地に派遣し、当該農場における死亡羽数の推移並びに死亡家きん及び異常家きんの状況を確認する。
  - ④ 3の(1)の②から⑤まで及び3の(2)の措置を講ずる。
- (2) ウイルスが分離されずに血清抗体検査のみが陽性となった場合
- ① 都道府県は、第3の1の定点モニタリング又は第3の2の強化モニタリングにおいて、ウイルスが分離されずにA型インフルエンザウイルスに対する抗体が確認された場合には、動物衛生課に連絡の上、直ちに家畜防疫員を現地に派遣し、2の(1)及び5の(1)の検査を行う。
  - ② ①の検査の結果、血清抗体検査のみが陽性となった場合には、動物衛生課とあらかじめ協議した上で、H5又はH7亜型に特異的な抗体の有無を検査するため、当該血清を動物衛生研究部門に送付する。
  - ③ ②の検査の結果、H5又はH7亜型のA型インフルエンザウイルスに特異的な抗体が検出された場合には、第15の農場監視プログラムを適用する。

## 7 野鳥等で感染が確認された場合の対応等

(1) 都道府県は、野鳥等の家きん以外の鳥類（その死体、糞便等を含む。）で高病原性鳥インフルエンザウイルスが確認された場合には、原則として、次の措置を講ずる。

- ① 法第10条に基づき、当該鳥類が確認された場所又は当該鳥類を飼養していた場所（以下「確認地点」という。）の消毒並びに通行制限及び遮断（山中、住宅密集地等で発見された場合など、家きんへの感染防止の観点から必要と認められない場合を除く。）
- ② 確認地点を中心とした半径3km以内の区域にある農場（家きんを100羽以上飼養する農場（だちょうにあっては、10羽以上飼養する農場）に限る。）に対する速やかな立入検査（死亡率の増加、産卵率の低下等の異状の有無及び飼養衛生管理基準の遵守状況の確認）
- ③ 確認地点を中心とした半径3km以内の区域にある全ての農場に対する注意喚起及び家きんに対する健康観察の徹底の指導

(2) 都道府県は、当該都道府県の職員で野生動物の事務に従事する者（自然環境部局）及び家畜防疫員が相互に連絡し、適切に分担して、野鳥のサーベイランス検査を行う。

この際、家畜防疫員は、農場に対する指導及び検査を優先的に行うものとするが、可能な限り自然環境部局の行う野鳥のサーベイランス検査に協力する。

### 【留意事項 18】野鳥等から低病原性鳥インフルエンザウイルスが確認された場合の対応について

低病原性鳥インフルエンザウイルスが野鳥等から確認された場合には、都道府県は確認地点を中心とした半径1km以内の区域にある全ての農場に対する注意喚起及び家きんに対する健康観察の徹底を指導する。

ただし、緊急の必要がある場合には、法第10条の規定に基づき消毒並びに通行制限及び遮断の措置を講じる。

## 8 動物衛生研究部門による検査

動物衛生研究部門は、5、6及び第15の1の(4)により都道府県から検体の送付があった場合には、ウイルス亜型特定検査（ウイルスのHA亜型を特定する検査をいう。以下同じ。）、病原性判定試験（鶏への接種試験又はHA領域の遺伝子解析をいう。以下同じ。）又はHI試験を行う。また、その結果について、動物衛生課に報告する。

## 9 その他

2-1から5までの措置は、家きんの所有者等からの届出によらず、家畜防疫員の立入検査等により異常家きんが発見された場合についても、同様に行うものとする。

また、都道府県は、食鳥処理場から高病原性鳥インフルエンザを疑う旨の届出を受けた場合には、直ちに家畜防疫員を当該食鳥処理場及び出荷農場に派遣し、食鳥処理場においては2に準じた措置を、出荷農場においては3に準じた措置を講じる。なお、異常家きんが当該食鳥処理場の所在する都道府県外の農場から出荷された家きんであることが判明した場合には、直ちに動物衛生課及び出荷農場が所在する都道府県の畜産主務課にその旨を連絡し、連絡を受けた都道府県は直ちに家畜防疫員を出荷農場に派遣し、3に準じた措置を講じる。

## 第5 病性等の判定

### 1 病性の判定方法

農林水産省は、次の~~(1)及び(2)~~により病性を判定する。

#### (1) 異常家きんの届出があった場合

- ① 死亡率の推移、都道府県が行う臨床検査、簡易検査及び遺伝子検査の結果により判定する。なお、異常家きんが発生農場と疫学的関連のある農場（患畜又は疑似患畜が確認された農場と同一の飼料運搬車両が出入りしている農場等）で飼養されている場合には、遺伝子検査の結果によらず、簡易検査の結果により判定することができる。
- ② ①により病性が判定されなかった場合には、都道府県が行うウイルス分離検査及び動物衛生研究部門が行うウイルスのHA亜型を特定する検査（以下「~~ウイルス亜型特定検査~~」という。）の結果に基づき判定する。
- ③ ②により病性が判定されなかった場合には、②により分離されたウイルスについて動物衛生研究部門が行う病原性判定試験（~~鶏への接種試験又はHA領域の遺伝子解析をいう。以下同じ。~~）の結果に基づき判定する。

#### (2) モニタリング検査で発見された場合など、臨床的異常所見を伴わず検査結果が陽性となった場合

- ① インフルエンザウイルスが分離された場合には、都道府県が行う遺伝子検査並びに動物衛生研究部門が行うウイルス亜型特定検査及び病原性判定試験の結果に基づき判定する。
- ② 血清抗体検査のみが陽性となった場合には、都道府県が速やかに実施する再検査（臨床検査、遺伝子検査、血清抗体検査及びウイルス分離検査）を踏まえ、次のとおり判定する。
  - ア 再検査の結果、臨床症状が確認された場合には、(1)により判定する。
  - イ 再検査の結果、臨床症状が確認されなかった場合には、都道府県が行う遺伝子検査の結果に基づき判定する。
  - ウ イにより病性が判定されない場合には、都道府県が行うウイルス分離検査並びに動物衛生研究部門が行うウイルス亜型特定検査及び病原性判定試験の結果に基づき判定する。
  - エ ウによりウイルスが分離されず、血清抗体検査のみが陽性となった場合には、動物衛生研究部門が行う~~抗体のHA亜型を判別する検査（HI試験）~~の結果に基づき、第15の農場監視プログラムの適用を判断する。

### 2 患畜及び疑似患畜

#### (1) 高病原性鳥インフルエンザ

農林水産省は、1の病性の判定の結果に基づき、次のいずれかに該当する家きんを高病原性鳥インフルエンザの患畜又は疑似患畜と判定する。当該判定の結果については、判定後直ちに、動物衛生課から都道府県畜産主務課に通知する。

##### ① 患畜

- ア 分離されたウイルスが病原性判定試験により病原性が高いと判断される家きん
- イ 遺伝子検査によりH5又はH7亜型に特異的な遺伝子が検出され、かつ、~~H-AHA開裂~~領域の遺伝子解析により高病原性と判断される配列が検出され

た家きん

② 疑似患畜

ア 患畜が確認された農場で飼養されている家きん

イ 死亡、チアノーゼ等の高病原性鳥インフルエンザウイルスの感染が疑われる症状を示す家きんが確認された農場において飼養されており、かつ、次のいずれかに該当する家きん

(ア) 患畜又は疑似患畜（イ（ア）を除く。以下同じ。）に掲げる家きんに限る。）が確認された農場と疫学的関連のある農場で飼養されており、簡易検査によりA型インフルエンザウイルスの抗原が検出された家きん

(イ) 遺伝子検査によりH5又はH7亜型に特異的な遺伝子が検出された家きん

(ウ) 分離されたウイルスについて、遺伝子検査によりH5若しくはH7亜型に特異的な遺伝子が検出され、又はHI試験によりH5若しくはH7亜型であることが確認された家きん

(エ) 血清抗体検査によりH5又はH7亜型のA型インフルエンザウイルスに対する抗体が検出された家きん

ウ イに掲げる家きんが確認された農場において飼養されている家きん

エ 患畜又は疑似患畜（イに掲げる家きんに限る。）が確認された農場で患畜又は疑似患畜（イに掲げる家きんに限る。）であると判定されたした日（発症していた日が推定できる場合にあつては、発症日。以下「病性等判定日」という。）から遡って7日目の日から現在までの間に家きんの飼養管理に直接携わっていた者が、当該飼養管理を行って以降に直接の飼養管理を行った他の農場（以下「他農場」という。）において飼養されている家きん

ただし、当該他の農場の飼養家きんに異状が確認されず、飼養衛生管理が適切であることが確認された場合は、動物衛生課と協議の上、疑似患畜から除外することができる。

オ 第12の1の(1)の疫学調査の結果等により、病性等判定日から遡って7日目の日から現在までの間に当該患畜又は疑似患畜（イに掲げる家きんに限る。）と接触したことが明らかとなった家きん

カ 第12の1の(1)の疫学調査の結果等により、病性等判定日から遡って7日目の日より前に患畜又は疑似患畜（イに掲げる家きんに限る。）と接触したことが明らかとなった家きんであって、家畜防疫員が当該患畜又は疑似患畜の発症状況等からみて、患畜となるおそれがあると家畜防疫員が判断した家きん

**【留意事項 1719】 簡易検査の結果に基づき疑似患畜と判定された場合の対応について**

防疫指針第5の2の(1)の②のイの(ア)に基づき判定された疑似患畜が確認された農場と疫学的関連がある農場において、高病原性鳥インフルエンザウイルスの感染が疑われる症状を示す家きんが確認され、当該農場の飼養家きんの簡易検査でA型インフルエンザウイルスの抗原が確認された場合、当該家きんは②のイの(ア)に基づき判定された疑似患畜とみなす。

## (2) 低病原性鳥インフルエンザ

農林水産省は、1の病性の判定の結果に基づき、次のいずれかに該当する家きんを低病原性鳥インフルエンザの患畜又は疑似患畜と判定する。ただし、高病原性鳥インフルエンザの患畜又は疑似患畜であると判定されるものを除く。当該判定の結果については、判定後直ちに、動物衛生課から都道府県畜産主務課に通知する。

### ① 患畜

分離されたウイルスがH5又はH7亜型のA型インフルエンザウイルスであって、病原性判定試験により病原性が低いと判断される家きん

### ② 疑似患畜

ア 患畜が確認された農場で飼養されている家きん

イ 血清抗体検査によりA型インフルエンザウイルスに対する抗体が検出された家きんが確認された農場において、採材した検体についての遺伝子検査によりH5又はH7亜型のA型インフルエンザウイルスに特異的な遺伝子が検出された家きん

ウ 分離されたウイルスについて、遺伝子検査によりH5若しくはH7亜型に特異的な遺伝子が検出され、又はHI試験によりH5若しくはH7亜型であると確認された家きん

エ 血清抗体検査によりH5又はH7亜型のA型インフルエンザウイルスに対する抗体が検出された家きんが確認された農場で飼養されており、抗体の陽転又は抗体価の上昇が確認された家きん

オ イからエまでに掲げる家きんが確認された農場において飼養されている家きん

カ 患畜又は疑似患畜（イからエまでに掲げる家きんに限る。）が確認された農場で患畜又は疑似患畜（イからエまでに掲げる家きんに限る。）**であると判定された日の病性等判定日から遡って7日目の日から現在までの間に**家きんの飼養管理に**直接携わった携わっている**者が、当該飼養管理を行って以降に直接の飼養管理を行った他の農場において飼養されている家きん

ただし、**当該他の農場の飼養家きんに異状が確認されず、飼養衛生管理が適切であることが確認された場合は、動物衛生課と協議の上、疑似患畜から除外することができる。**

キ **第12の1の(1)の疫学調査の結果等**により、患畜又は疑似患畜（イからエまでに掲げる家きんに限る。）の病性等判定日から遡って7日目の日から現在までの間に当該患畜又は疑似患畜と接触したことが明らかとなった家きん

ク **第12の1の(1)の疫学調査の結果等**により、病性等判定日から遡って7日目の日より前に患畜又は疑似患畜（イからエまでに掲げる家きんに限る。）と接触したことが明らかとなった家きんであって、**家畜防疫員が当該患畜又は疑似患畜の発症状況等からみて、患畜となるおそれがあると家畜防疫員が判断した家きん**

**【留意事項 1820】 患畜及び疑似患畜が飼養されている農場の飼養管理者が他の農場の飼**

## 養管理を行っている場合における協議

家畜防疫員が次の措置が全て講じられていることを確認した場合は、都道府県は、防疫指針第5の2の(1)の②のエ及び同(2)の②の力の家きんについて、動物衛生課と協議の上、疑似患畜から除外できる。

### 1 高病原性又は低病原性鳥インフルエンザ本病感染の否定

- (1) 患畜又は疑似患畜の飼養管理に直接携わっていたいる従業員を除く飼養管理者(以下「飼養管理者」という。)が直接の飼養管理を行った行っている全ての農場(発生農場を除く。)における全家きん舎において、高病原性鳥インフルエンザ又は低病原性鳥インフルエンザを疑う症状が確認されていないこと
- (2) 1日の家きんの死亡率が過去 21日間対象期間の平均の2倍未満であること(留意事項 44第13 を含む。)
- (3) 全ての家きんが、患畜又は疑似患畜と過去7日間接触していないこと

### 2 飼養衛生管理基準の遵守の徹底

家畜防疫員が、発生時の立入検査の際に、飼養管理者が管理する全ての農場において、飼養衛生管理基準が厳格に遵守され、更に、発生予防措置を強化する事項として次について取り組まれていることが確認できる場合。

- (1) 衛生管理区域が明確に設定されており、従業員を含む全ての農場来場者が記録され保存されていること
- (2) 全家きん舎において、防鳥ネットの網目の隙間が2cm以下又は同等の効果を有すると認められる設備が整備され、野鳥が家きん舎へ侵入しないための対策が徹底されていること
- (3) 定期的に農場内の点検を行い、農場敷地内にのため池等の野鳥が飛来する可能性が高い場所に飛来防止のための対策がとられており、家きん舎の破損部や隙間及び排気管からねずみ等の野生動物が家きん舎へ侵入しないための対策が徹底されていること。
- (4) 農場において使用される作業着、長靴等が当該農場専用であり、他農場へ持ち出されていないこと。
- (5) 農場に入退場する畜産関係車両が消毒設備により消毒されていること。

### 3 その他発生予防・まん延防止対策の実施

飼養管理者が管理する全ての農場において、病性判定日から遡って7日目から現在までの間に次の措置がとられていたことが、発生時の家畜防疫員の立入検査で確認できる場合。

- (1) 家きん舎又は衛生管理区域内への入場時にシャワーイン(農場間を移動する際に自宅等で入浴した場合を含む。)が行われており、かつ、眼鏡等の身につけているものを消毒する措置がとられていること
- (2) 飼養管理等に関連する器材及び車両が専用で、定期的に洗浄・消毒されており、作業動線が他の農場と交わらないこと
- (3) 敷地内にGPセンター等又は食鳥処理施設処理場が設置されている場合、車両消

毒装置が整備され、敷地内へ入退場する車両の消毒が徹底されていること

**【留意事項 1921】** 患畜及び疑似患畜が飼養されている農場の飼養管理者が他の農場の飼養管理を行っている場合に疑似患畜から除外した場合の対応

都道府県は、防疫指針第5の2の(1)の②のエ及び同(2)の②の力の家きんについて、動物衛生課と協議の上、疑似患畜から除外した場合、当該家きんを飼養する農場に対し、防疫指針第9の1の(1)の①に規定する移動制限区域内の農場と同様の措置を講ずる。

**【留意事項 22】** 病性等判定日を起算日とする日数の数え方

病性等判定日当日は、不算入とする。

### ~~3 農場監視プログラムの対象家きん~~

~~ウイルスが分離されずに、H5又はH7亜型のA型インフルエンザウイルスに特異的な抗体が検出された家きんを飼養する農場については、第15の農場監視プログラムを適用する。~~



## 第6 病性等判定時の措置

### 1 関係者への連絡

(1) 都道府県は、第5の2により家きんが患畜又は疑似患畜であると判定する旨の連絡を受けた場合には、速やかに、次の者に対し、その旨及び発生農場（高病原性鳥インフルエンザの患畜若しくは疑似患畜（第5の2の（1）の②のイに掲げる家きんに限る。）又は低病原性鳥インフルエンザの患畜若しくは疑似患畜（第5の2の（2）の②のイからエまでに掲げる家きんに限る。）が確認された農場をいう。以下同じ。）の所在地について、電話、ファクシミリ、電子メール等により連絡する。

- ① 当該家きんの所有者
- ② 当該都道府県内の市町村
- ③ 当該都道府県の獣医師会、生産者団体その他関係団体等
- ④ 当該都道府県の警察、自衛隊その他関係機関
- ⑤ 近隣の都道府県

#### **【留意事項23】 野鳥対策に係る関係者への連絡**

防疫指針第5の2により家きんが患畜又は疑似患畜であると判定された場合、動物衛生課は環境省自然環境局野生生物課及び都道府県の家畜衛生担当部局に連絡する。連絡を受けた都道府県の家畜衛生担当部局は、当該都道府県の野生生物担当部局等の関係部局に連絡する。なお、野鳥から高病原性鳥インフルエンザウイルスが検出された場合も、同様に関係機関、関係団体、近隣の都道府県等で情報を確実に共有する。

(2) (1)の場合、都道府県は、当該農場から半径3km以内の農場及びその他都道府県が必要と認める者に対して、患畜又は疑似患畜が確認された農場の住所についても詳細な所在地を情報提供する。

(3) (2)により発生農場の情報を提供する際又は事前に情報提供の方針を説明する際には、当該情報の提供を受ける者に対し、当該情報の提供が本病のまん延防止を目的として行われるものであることを周知し、当該情報をそれ以外の目的で使用したり、漏えいさせることのないよう必要な指導を行う。特に、情報が無秩序に拡散するおそれがあるため、当該情報をインターネット上ウェブサイト等に掲載することは厳に慎むよう指導を行う。

(4) 都道府県は、家きんが患畜又は疑似患畜でないと判定する旨の連絡を受けた場合には、その旨を当該家きんの所有者及び第4の4の（6）に定める者に連絡する。また、届出に係る異状の原因の調査を行い、その結果について当該家きんの所有者に説明するとともに、動物衛生課に報告する。

### 2 対策本部の開催及び国、都道府県等の連携

(1) 農林水産省は、患畜又は疑似患畜であると判定した後判定後、速やかに、農林水産大臣を本部長とする農林水産省鳥インフルエンザの防疫対策本部（以下「農林水産省対策本部」という。）を開催し、初動防疫対応等を定めた防疫方針を決定する。ただし、特段の必要があるときは、病性の判定前に開催する。

- (2) 農林水産省は、動物衛生研究部門、独立行政法人家畜改良センターその他の関係機関の協力を得て、次の職員等を発生都道府県に派遣する。
- ① (1)の防疫方針を都道府県に正確に伝達し、国と都道府県が連携を密にできるよう調整する職員
  - ② (1)の防疫方針の見直し(緊急防疫指針の策定を含む。)を適時適切に行うための感染状況の正確な把握を行う疫学の専門家
  - ③ と殺、埋却等の防疫措置に習熟し、都道府県の具体的な防疫措置をサポートする緊急支援チーム
  - ④ ~~食料・農業・農村政策審議会家畜衛生部会家きん疾病小委員会(以下「小委」という。)~~ 小委に設置する疫学調査チーム
- (3) 都道府県は、(1)の防疫方針に即した具体的な防疫措置を円滑に実行するため、患畜又は疑似患畜であると判定する旨の連絡を受けた後、速やかに、関係部局で構成する都道府県鳥インフルエンザの防疫対策本部(以下「都道府県対策本部」という。)を開催する。ただし、円滑かつ的確な防疫措置を行う上で特段の必要があるときは、病性の判定前に開催する。
- (4) 都道府県は、都道府県対策本部の役割及び機能が円滑かつ十分に発揮できるよう、当該本部において、防疫措置、資材調達、疫学調査、広報、出納管理等の本内部での役割分担を定める。
- (5) 農林水産省から派遣された(2)の①の職員は、都道府県対策本部に出席し、(1)の防疫方針を伝達し、必要な調整を行う。
- (6) 都道府県対策本部は、円滑かつ的確な防疫措置を実施するため、市町村、警察、自衛隊、獣医師会、生産者団体、近隣の都道府県等との連絡体制を構築する。
- (7) 農林水産省は、都道府県からの申請に応じ、速やかに、保有する防疫資材及び機材を譲与し、又は貸し付ける。
- (8) 農林水産省対策本部及び都道府県対策本部以外の対策本部を開催設置する場合には、その目的と所掌範囲を明確にし、事務の重複や指揮命令系統が混乱することのないよう留意する。

## 【留意事項 2024】 都道府県対策本部

### 1 都道府県対策本部の設置

都道府県は、2に掲げるの組織構成を考慮して都道府県対策本部を設置することとし、防疫措置の円滑な実施及び国や周辺都道府県との連絡調整を図ること。

なお、必要に応じて、発生農場等における防疫措置を円滑に行うため、発生農場生地の近くの家畜保健衛生所等に現地対策本部を設置すること。

### 2 組織構成

都道府県知事を本部長とし、危機管理部局等の関係部局の協力を得た上で、本部長の下に次の各班の機能を有した組織を設置し、防疫の円滑な推進を図ること。

- ・ 総務班：国の防疫指針方針に基づく具体的な防疫方針の策定、予算の編成及び執行、情勢分析、農林水産省、その他の関係機関との連絡調整(発生農場農場、現地対策本部及び畜産主務課の間主務課間等の連絡調整

もを含む。)及び庁内連絡会議の開催を行う。

- ・情報班：発生状況及び防疫対応状況等の収集、広報資料の作成、広報連絡及び問合せの対応を行う。
- ・病性鑑定班：異常家きんの届出に対する立入調査、病性鑑定のための検体の採取、同検体当該検体の受入れ及び送付並びに病性鑑定を行う。
- ・防疫指導班：発生農場を調査し、防疫措置の企画及び指導に関し総務班に助言する。
- ・防疫支援班：焼却、埋却、消毒等の防疫用の資材・機材の調達及び配布、防疫要員の動員並びに関連業務の調整を行う。
- ・防疫対応班：立入制限、殺処分、農場消毒等の防疫措置内措置並びに移動制限区域及び搬出制限区域（以下「制限区域」という。）内農場等の検査等の対応を行う。
- ・評価班：発生農場及び周辺農場における手当金の交付のための家きんや物品等の評価等を行う。
- ・記録班：発症家きんの畜舎内等における家きん舎内の位置（場所）及びや羽数等の情報の記録、発症家きんの写真撮影並びに、防疫措置の画像の撮影等を行う。
- ・疫学調査班：まん延防止のため、発生農場における家きん、人、物及び車両の出入りに関する疫学情報を収集し、疫学関連家きん等のきんの特定のための調査を実施する。
- ・原因究明班：感染経路究明のための必要な情報の収集及び整理並びにや国の疫学調査チームと連携した現地調査を実施する。
- ・庶務班：所要経費の確保及び手当金等の支出に関する事務を行う。
- ・保健班：公衆衛生部局等（保健所設置市の場合は、当該市の担当部局も含めるを含む。）との連携のもと、防疫措置従事者及び家きんの所有者飼養者の健康確認や保健上の問題（精神保健上の問題を含む。）に対応する。

### 3 報道機関への公表等

- (1) 第5の2により患畜又は疑似患畜であると判定されたときは、農林水産省及び都道府県は、第5の2により患畜又は疑似患畜であると判定したときは、その内容や今後の防疫方針措置について報道機関に公表する。ただし、円滑かつ的確な防疫措置を行う上で特段の必要があるときは、動物衛生課は都道府県畜産主務課と協議の上、病性の判定前に公表する。
- (2) (1)による公表は原則として、農林水産省及び都道府県が同時に行う。
- (3) (1)による公表に当たっては、人及び、車両等を介して感染が拡大するおそれがあること等について正確な情報提供を行う。また、発生農場に関する情報を公表する場合には、当該農場の所在地までに留め、当該農場の名称等の公表は、差し控える。
- (4) (1)による公表に当たっては、我が国ではこれまで家きん肉・家きん卵を食

べることにより人に感染した例は報告されていないこと等について正確な情報提供を行う。

- (5) 防疫措置の進捗状況についても、動物衛生課と都道府県畜産主務課で協議の上、必要に応じ、報道機関に公表する。
- (6) 報道機関等に対し、次の事項について、協力を求める。
  - ① プライバシーの保護に十分に配慮すること。
  - ② 発生農場には近づかないなど、まん延防止及び防疫措置の支障にならないようにすること。

#### 【留意事項 2125】 報道機関への公表

患畜又は疑似患畜と判定したときの報道機関への公表は、様式6により行うこと。

#### 【留意事項 2226】 報道機関への協力について

都道府県対策本部の情報班や記録班が中心となって、報道機関に対し、可能な限り、農場周辺及び内部防疫措置の様子を撮影した画像を提供すること等により、防疫指針第6の3の(6)の事項について協力を求めること。

### 4 防疫措置に必要な人員の確保

- (1) 都道府県は、第4の4で講じた措置をもとに、疫学調査、発生農場における殺等の防疫措置、移動制限の実施、消毒ポイントの運営等に必要な人員に関する計画を立て、市町村、警察、獣医師会、生産者団体等の協力を得て、必要な人員を速やかに確保する。また、その計画について速やかに動物衛生課に報告する。
- (2) 当該都道府県のみでは、発生農場における防疫措置、周辺農場の調査等を実施することが困難な場合には、農林水産省、独立行政法人家畜改良センター等の職員や他の都道府県からの家畜防疫員の派遣要請及び自衛隊の派遣要請の実施について、動物衛生課と協議する。

#### 【留意事項 2327】 防疫措置に必要な人員の確保に関する事項

- 1 本病の発生が確認された時点での確認後、速やかに防疫措置を開始することができるようよう、都道府県は、あらかじめ必要な人員の所在を把握し、必要に応じて集合を命ずる。
- 2 防疫措置従事者の確保に当たっては、あらかじめ作業に従事させようとする者の家きんの飼養の有無を確認し、家きんを飼養している場合には、直接防疫業務に当たらせないようにする。
- 3 都道府県は、他の都道府県からの家畜防疫員の派遣要請を行う場合には、必要な人員、期間、作業内容等について、動物衛生課と協議すること。動物衛生課は、各都道府県と調整し、具体的な派遣スケジュールを作成する。

4 都道府県は、関係機関（自衛隊の派遣を含む。）について農林水産省協力を得る場合、動物衛生課との協議が整った場合には、発生状況、派遣期間、活動区域、活動内容等について現地の自衛隊災害担当窓口すると十分ともに調整した上、関係部局間で、自衛隊法（昭和29年法律第165号）第83条第1項の規定に基づく災害派遣要請を行うの密接な連携を図ること。

## 第7 発生農場等における防疫措置

### 1 と殺（法第16条）

- (1) 家畜防疫員は、患畜又は疑似患畜の所有者に対し、と殺指示書を交付する。
- (2) 発生農場等への出入口は、原則として1か所に限定し、その他の出入口については、門を閉じる、綱を張る等の方法により閉鎖する。
- (3) 都道府県は、第5の2により患畜又は疑似患畜であると判定された後、原則として、速やかに、発生農場の外縁部及び家きん舎周囲への消石灰の散布、粘着シートの設置や殺鼠剤の散布等により、農場外への病原体拡散防止措置を行う。また、発生農場の周囲1km以内の区域に位置する農場（第12の2の（1）の検査の対象農場に限る。）の外縁部又は家きん舎周囲への消石灰の散布等を行う。なお、これらの措置は、必要に応じて患畜又は疑似患畜の判定前に実施する。
- (4) 患畜又は疑似患畜は、当該農場内で、原則として第5の2により患畜又は疑似患畜であると判定された後、（3）の発生農場における措置が完了してから目安として24時間以内にと殺を完了する。
- (4-5) と殺は、原則として家きん舎内で行う。やむを得ず家きん舎外でと殺する場合、外部から見えないようブルーシート等で周囲を覆うとともに、家きんが逃亡しないようケージ等を用意し、ウイルスの拡散防止、死体処理場所の選定に配慮して実施する。
- (5-6) と殺は、動物福祉に配慮しつつ、二酸化炭素によるガス殺、泡殺鳥機等により迅速に行う。また、臨床症状が確認されている家きん舎を優先して行う。
- (6-7) と殺に当たっては、防疫措置従事者の感染防止、健康管理及び安全確保に留意するとともに、家きんの所有者、防疫措置従事者等の心情にも十分に配慮する。
- (8) 都道府県は、国と連携して、円滑な防疫対応や感染経路の究明のため、と殺時又はと殺前に発症している家きんの場所や羽数を記録するとともに、当該家きんの病変部位を鮮明に撮影し、速やかに動物衛生課に送付する。また、動物衛生課と協議の上、発症していない家きんを含めて、飼養規模に応じた検査材料の採材を行う。
- (9) 都道府県は、積極的に民間獣医師及び獣医師以外の畜産関係者等に協力を求め、家畜防疫員の指導の下、迅速にと殺を完了させる。

#### 【留意事項 2428】 発生農場における防疫措置の実施に関する事項

- 1 都道府県は、農場の建物の配置等を考慮して、仮設テントの設営場所、資材置場等を決定するとともに、総括責任者、各作業ごとの責任者及び指揮命令系統を明確にすること。
- 2 家畜防疫員は、家きんの所有者に対し、高病原性鳥インフルエンザ又は低病原性鳥インフルエンザ本病の概要、関係法令の内容、所有者の義務及び防疫方針を説明するとともに、家畜伝染病予防法（昭和26年法律第166号）法第52条の3の規定に基づき行政不服審査法（平成26年法律第68号）によりよる審査請求をすることができないことについて、遺漏なく説明すること。

- 3 現地の総括責任者は、鳥種別のと殺予定羽数、と殺の方法、死体処理方法、消毒面積その他必要な事項について、あらかじめ都道府県対策本部に確認し、その指示を受けるものとすること。

#### 【留意事項 2529】 防疫措置従事者に関する事項

防疫措置従事者が防疫措置を実施するに当たっては、次の事項に留意すること。

- 1 入場時には、防疫服、長靴等を着用し、私物を持ち込まないこと。
- 2 退場時には、身体、衣服、靴及び眼鏡を消毒した後、入場時に着用した作業着防疫服等を脱ぎ、手洗い、洗顔及びうがいを行うこと。また、場内で着用した作業着防疫服等は、消毒液に浸漬した後、ビニール袋に入れ、外装を噴霧消毒した後持ち帰ることとする。
- 3 都道府県対策本部は、現地での着替えや靴の履き替え履替えを円滑に行えるよう、農場の出入口に仮設テントを設置する等の配慮を行うこと。その際、作業の前後で作業者の動線が交差しないようにすること。
- 4 帰庁（宅）後、移動に利用した車両の消毒及び着用していた全ての衣服の洗濯を行うとともに、入浴して身体を十分に洗うこと。
- 5 防疫作業措置に従事した日から7日間は発生農場以外の鳥類に接触しないこと。ただし、発生農場での防疫措置実施時等や発生農場からの退場時のバイオセキュリティ措置が適切に実施されていることが確認される場合には、7日間その期間を3日間にまで短縮できることとする。
- 6 都道府県対策本部は、防疫措置前後に防疫作業者防疫措置従事者の健康状態を確認するなど、公衆衛生部局等（保健所設置市の場合は、当該市の担当部局も含めるを含む。）と連携して、防疫措置従事者の心身の健康維持に努めること。

#### 【留意事項 2630】 と殺指示書の交付

家畜防疫員が患畜又は疑似患畜の所有者に対して交付すると殺指示書は、様式7により作成すること。

## 2 死体の処理（法第21条）

- (1) 患畜又は疑似患畜の死体については、原則として、第5の2により患畜又は疑似患畜であると判定された後、1の(3)の発生農場における措置が完了してから72時間以内に焼却し、又は発生農場若しくはその周辺（人家、水源、河川及び道路に近接しない場所であって、日常、人及び家きんが接近しない場所に限る。）において埋却する。

- (2) 農場内又は農場周辺に埋却地を確保できず、やむを得ず、焼却又は埋却のため死体を農場から移動させる必要がある場合には、動物衛生課と協議の上、次の措置を講ずる。
- ① 当該死体を入れた容器の外装等を十分に消毒する。
  - ② 原則として、密閉車両又は密閉容器を用いる。これらが無い場合には、運搬物が漏出しないよう、床及び側面をシートで覆い、さらに、運搬物を積載した後、上部もシートで覆う等の措置を講ずる。
  - ②③ 積込み前後に車両表面全体を消毒する。
  - ③④ 原則として、他の農場の付近の通行を避け、かつ、他の畜産関係車両が利用しない移動ルートを設定する。
  - ④⑤ 移動中は、消毒ポイントにおいて運搬車両を十分に消毒する。
  - ⑤⑥ 移動時には、法第 32 条第 1 項の禁止又は制限の対象外となっていることを証明する書類を携行し、消毒ポイント等で提示する。
  - ⑦ 死体を処理する場所まで家畜防疫員等が同行する。
  - ⑥⑧ 運搬後は、車両及び資材を直ちに消毒する。
  - ⑦⑨ 移動経過を記録し、保管する。

**【留意事項 2731】 死体を処理する場所までの家畜防疫員等の同行について**

死体を処理する場所まで同行する者については、家畜防疫員その他、家畜防疫員の指示を受けた都道府県職員等でも可能とする。

- (3) 焼却又は埋却による処理が困難な場合には、動物衛生課と協議の上、化製処理を行う。この化製処理を行うための死体の移動に当たっては(2)の措置を講ずるとともに、化製処理後の産物の移動に当たっては当該産物の状態に応じて、(2)に準じた措置を講ずる。なお、化製処理を行った上での埋却は、原則として、(1)の場所に行う。
- (4) 焼却又は化製処理をする行う場合は、次の措置を講ずる。なお、化製処理を行った上で焼却する場合には、当該産物の状態に応じて次の措置を講ずる。
- ① 運搬車両から死体投入場所までシートを敷く等の措置を講ずる。
  - ② 死体置場を製品置場と隔てて設置する等の措置を講ずる。
  - ③ 死体の焼却又は化製処理工程への投入完了後直ちに、処理焼却施設等の出入口から死体投入場所までの経路を消毒する。
  - ④ 焼却又は化製処理が完了し、設備、資材及び資材③の経路の消毒が終了するまで、家畜防疫員等が立ち会う。
- (5) 焼却、埋却又は化製処理が困難な場合には、発酵による消毒を行う。

**【留意事項 2832】 患畜等の死体の発酵による消毒の方法 (例)**

防疫指針第7の2の(5)の発酵による消毒は、以下の基準に基づき病原体の拡散防止に万全を期しつつ実施する。

- 1 敷料等を 15~25cm-の厚さ、4 mの幅、処理する鶏の羽数により適切な長さ



- (1,000羽で1mを目安とする。)で敷く。
- 2 死体を周辺から30cm程度内側に、20cmから25cmの厚さに載せる。
  - 3 死体の上に羽根羽毛が十分にぬれるまで水をかける。
  - 4 死体を覆うように、おがくず、もみがら、敷料等を15cmの厚さに載せる。
  - 5 死体が数層に重なるまで、1から4までの操作を同様に行う。
  - 6 病原体に汚染されていないおがくず、わら等を20cmの厚さに載せ、最上部に消石灰を散布する。屋外の場合には、防水性で通気性のある特殊ビニールシート等で覆う。
  - 7 温度計を挿し、内部の温度を毎日チェックする(通常、1週間以内に57℃から63℃になる。)。通常、7日から10日後には、温度は46℃から52℃に低下するので、必要に応じて攪拌し、通気を良くする。
  - 8 死体が表面に出ないように、新たに、病原体に汚染されていないおがくず又はわらを載せる。
  - 9 攪拌して3週間から4週間で発酵による消毒は完了する。
  - 10 攪拌しない場合には、少なくとも3か月間静置する。

**【留意事項 2933】 24時間以内のと殺の完了と72時間以内の焼埋却について**

早期封じ込めのためには、患畜又は疑似患畜の迅速な殺処分と殺とその死体の処理が重要であることから、24時間及び72時間以内という一定の目安を示しており、当該目安については、防疫作業措置に特段の支障が生じない環境下の農場において、肉用鶏平飼いで5〜から10万羽程度の飼養規模を、採卵鶏ケージ飼いで3〜から6万羽程度の飼養規模を想定している。

様々な農場の飼養規模、家きん舎の構造、気象条件等の状況により、要する時間は異なることを踏まえ、的確なまん延防止措置、防疫措置従事者の安全と健康状態等を十分に確保しつつ、現実に応じた防疫措置の遂行に努めることが重要である。

なお、これらの状況下においても的確かつ迅速な防疫措置が講じられるよう、防疫措置に必要な獣医師を含む人員及び資材の確保、防疫演習の実施等を通じ、日頃から万全な体制の構築に努めること。

### 【留意事項 3034】 死体の処理の完了について

患畜又は疑似患畜の死体の処理については、以下の措置を講じたが完了した時点で、動物衛生課と協議の上、防疫指針第7の2の死体の処理が完了したとみなす。

- 1 焼却のため死体を農場から移動させる際ために密閉容器を用いる場合、農場内の全ての死体を密閉容器に入れ終えた時点
- 2 発酵による消毒を実施する行う場合、病原体ウイルスの拡散防止に万全を期した発酵処理を開始するための封じ込め措置が完了した時点

### 3 汚染物品の処理（法第23条）

(1) 発生農場等に由来する次の物品は、汚染物品として、原則として、焼却し、又は発生農場若しくはその周辺（人家、水源、河川及び道路に近接しない場所であって、日常、人及び家きんが接近しない場所に限る。）において埋却する。焼却又は埋却による処理が困難な場合には、動物衛生課と協議の上、化製処理又は消毒を行う。① 家きん卵（ただし、病性等判定日から遡って7日目の日より前に採取され区分管理されていたもの、GPセンター等で既に処理されたもの及び種卵を除く。）また、汚染物品は、埋却等による処理を行うまでの間、野鳥を含む野生動物が接触しないよう隔離及び保管する。

① 家きん卵（ただし、病性等判定日から遡って7日目の日より前に採取され区分管理（汚染した又はそのおそれのあるものとの交差がない管理をいう。以下同じ。）されていたもの、GPセンター等で既に処理されたもの及び種卵を除く。）

② 種卵（ただし、病性等判定日から遡って21日目の日より前に採取され、区分管理されていたものを除く。）

③ 家きんの排せつ物等

④ 敷料

⑤ 飼料

⑥ その他ウイルスにより汚染したおそれのある物品

(2) やむを得ず汚染物品を発生農場から移動させる必要がある場合には、動物衛生課と協議の上、次の措置を講ずる。化製処理後の産物の移動についても、当該産物の状態に応じて、次の措置に準じた措置を講ずる。

① 原則として、密閉車両又は密閉容器を用いる。これらが無い場合には、運搬物が漏出しないよう、床及び側面をシートで覆い、さらに、運搬物を積載した後、上部もシートで覆う等の措置を講ずる。

② 積込み前後に車両表面全体を消毒する。

③ 原則として、他の農場の付近の通行を避け、かつ、他の畜産関係車両が利用しない移動ルートを設定する。

④ 移動中は、消毒ポイントにおいて運搬車両を十分に消毒する。

⑤ 移動時には、法第32条第1項の禁止又は制限の対象外となっていることを証明する書類を携行し、消毒ポイント等で提示する。

⑥ 運搬後は、車両及び資材を直ちに消毒する。

- ⑦ 移動経過を記録し、保管する。
- (3) 焼却又は、化製処理又は消毒をする行う場合には、次の措置を講ずる。なお、化製処理を行った上で焼却する場合には、当該産物の状態に応じて実施する次の措置を講ずる。
- ① 運搬車両から汚染物品投入場所までシートを敷く等の措置を講ずる。
  - ② 汚染物品置場を製品置場と隔てて設置する等の措置を講ずる。
  - ③ 汚染物品の焼却又は、化製処理又は消毒工程への投入完了後直ちに、処理施設の出入口から汚染物品投入場所までの経路を消毒する。

#### 【留意事項 3135】 汚染物品の処理について

以下の措置が完了した時点で、動物衛生課と協議の上、防疫指針第7の3の(1)の汚染物品の処理が完了したとみなす。

またただし、家畜防疫員等が農場内の飼料、排せつ物等に含まれる病原体ウイルスの不活化に必要な処理が完了していることを確認するまでの間、農場内の飼料、排せつ物等の移動を禁止する。ただしこと。なお、家畜防疫員等の指示の下、輸送中の散逸防止の徹底等を図った上で、不活化に必要な処理のために農場外に移動する場合には、この限りでない。

- 1 焼却のため汚染物品を農場から移動させる際ために密閉容器を用いる場合、農場内の全ての汚染物品を密閉容器に入れ終えた時点
- 2 発酵による消毒を実施する行う場合、病原体の拡散防止に万全を期した消毒を開始するための封じ込め措置が完了した時点

#### 4 家きん舎等の消毒（法第25条）

と殺の終了後、患畜又は疑似患畜の所在した家きん舎等における消毒を、家畜伝染病予防法施行規則（昭和26年農林省令第35号）第30条の基準に従い、1週間間隔で3回以上実施する。

消毒は、次亜塩素酸ナトリウム液、アルカリ液、ホルムアルデヒド、クレゾール液、逆性石けん液、高温蒸気等を用いて行う。

#### 【留意事項 3236】 食鳥処理場における高病原性鳥インフルエンザ発生時の防疫措置について

食鳥処理場において異常家家きんが高病原性鳥インフルエンザの患畜又は疑似患畜であると判定された場合、当該処理場において防疫指針第7の1から4までに準じた防疫措置を講じることとする。

なおまた、防疫指針第7の4に準じる処理場における消毒については、原則として、家畜衛生部局は処理場内の生きた家きんが扱われる場所を、公衆衛生部局はそれ以外の処理施設内を中心とし、両部局が連携して、円滑に実施し、家きん排せつ物や羽毛等が十分に除去されるよう洗浄をした上で、1回以上の消毒をもって消毒の完了とすることができる。

## 5 家きん舎等における殺鼠剤等の散布等

病原体の拡散防止措置として、と殺の終了後、家きん舎の清掃及び消毒を実施する際に、ねずみ等の捕獲のための粘着シートの設置や駆除のための殺鼠剤等の散布等を行う。

## 6 家きんの評価

- (1) ~~法第58条第1項に規定する手当金及び同条第2項に規定する特別手当金（以下「手当金等」という。）の評価額を算定するに当たっては、~~家きんの評価額は、患畜又は疑似患畜であることが確認される前の状態についてのものとし、当該家きんが患畜又は疑似患畜であることは、~~考慮しない。~~
- (2) ~~手当金等~~の評価額の算出は、原則として、当該家きんの導入価格に、導入日から患畜又は疑似患畜であることが確認された日までの期間の生産費（統計データを用いて算出する。）を加算して行い、これに産卵供用残存期間等を考慮して必要な加算又は減算を行う。
- (3) 都道府県家きんの所有者等は、手当金のと殺に先立ち、家きんの評価額を速やかにの算定の参考とするために、~~家畜の所有者に対し、~~と殺の対象となる代表的な個体について、体型・骨格がわかる分かる写真、評価額の算定に必要なとなる資料等を準備するよう指導する。
- (4) 農林水産省は、都道府県において~~手当金等の家きん~~の評価額の算定を速やかに実施することが困難と認められるときは、関係省庁と協議の上、直ちに概算払を行う。

### 【留意事項 3337】 家きんの評価額の算定方法

患畜又は疑似患畜となった家きんの評価額の算定方法は、原則として、別紙2により行う。

## 第8 通行の制限又は遮断（法第15条）

- 1 都道府県又は市町村は、動物衛生課と協議の上、本病の発生の確認後速やかに、管轄の警察署及び関係自治体の協力を得て、発生農場周辺の通行の制限又は遮断を行う。この場合において、通勤、通学、医療、福祉等のための通行については、十分な消毒を行った上で、これを認めることとする。
  
- 2 法に規定されている上限の72時間を経過した後も通行の制限又は遮断を継続する必要がある場合には、道路管理者等との協議を行い、通行の自粛の要請等適切な措置を実施できるよう、あらかじめ調整する。
  
- 3 家畜伝染病予防法施行令（昭和28年政令第235号）第5条の規定に基づき行う通行の制限又は遮断の手続、~~掲示等の方法~~については、事前に関係市町村の住民に対し、その概要及び必要性を説明するように努め、事前に説明することが困難な場合には、実施後速やかに説明する。

## 第9 移動制限区域及び搬出制限区域の設定（法第32条）

### 1 制限区域の設定

#### (1) 高病原性鳥インフルエンザの場合

##### ① 移動制限区域

ア 都道府県は、第5の2により家きんが高病原性鳥インフルエンザの患畜又は疑似患畜であると判定する旨の連絡を受けた場合には、動物衛生課と協議の上、速やかに、原則として、発生農場を中心とした半径3km以内の区域について、家きん等（4に掲げるものをいう。②及び5の（9）において同じ。）の移動を禁止する区域（以下「移動制限区域」という。）として設定する。ただし、第5の2の判定前であっても高病原性鳥インフルエンザである可能性が高いと認められる場合には、動物衛生課と協議の上、当該判定結果を待たずに移動制限区域を設定する。

イ 都道府県は、発生農場における感染状況等から届出が遅れたことが明らかであり、かつ、第4の3の（2）に掲げる疫学情報により既に感染が拡大しているおそれがあると考えられる場合等には、動物衛生課と協議の上、原則として、半径10km以内の区域を移動制限区域として設定する。

なお、感染の拡大がより広範囲に及んでいると考えられる場合には、10kmを超えて設定する。

##### ② 搬出制限区域

都道府県は、原則として、発生農場を中心とした半径10km以内の移動制限区域に外接する区域について、家きん等の当該区域からの搬出を禁止する区域（以下「搬出制限区域」という。）として設定する。

なお、①のイの場合には、移動制限区域の外縁から10km以内の区域について、搬出制限区域として設定する。

##### ③ 食鳥処理場で発生した場合

都道府県は、食鳥処理場に所在する家きんが第5の2により高病原性鳥インフルエンザの患畜又は疑似患畜であると判定された場合には、動物衛生課と協議の上、次の措置を講ずる。

ア ~~原則として、~~当該食鳥処理場を中心として、~~原則として~~半径1km以内の区域について、移動制限区域として設定する。

イ 当該家きんの出荷元の農場を中心として、~~原則として~~①及び②と同様に移動制限区域及び搬出制限区域（以下「制限区域」という。）を設定する。

#### (2) 低病原性鳥インフルエンザの場合

##### ① 移動制限区域

ア 都道府県は、第5の2により家きんが低病原性鳥インフルエンザの患畜又は疑似患畜であると判定する旨の連絡を受けた場合には、動物衛生課と協議の上、速やかに、原則として、発生農場を中心とした半径1km以内の区域について、移動制限区域として設定する。

イ 都道府県は、発生農場における感染状況等から届出が遅れたことが明らかであり、かつ、第4の3の（2）に掲げる疫学情報により既に感染が拡大しているおそれがあると考えられる場合等には、動物衛生課と協議の上、原則として、半径5km以内の区域を移動制限区域として設定する。

なお、感染の拡大がより広範囲に及んでいると考えられる場合には、5km

を超えて設定する。

② 搬出制限区域

都道府県は、原則として、発生農場を中心とした半径5km 以内の移動制限区域に外接する区域について、搬出制限区域として設定する。

なお、①のイの場合には、移動制限区域の外縁から5km 以内の区域について、搬出制限区域として設定する。

(3) 制限区域の設定方法

① 移動制限区域の外縁の境界及び搬出制限区域の外縁の境界は、市町村等の行政単位又は道路、河川、鉄道その他境界を明示するために適当なものに基づき設定する。

② **移動制限区域又は搬出**制限区域が複数の都道府県にわたる場合には、動物衛生課の指導の下、事前に、当該都道府県の間で十分に協議を行う。

③ 制限区域の設定に先立ち、その都度、次の措置を講ずる。なお、事前にこれらの措置を講ずることが困難な場合には、設定後速やかにこれらの措置を講ずる。

ア 制限区域内の家きんの所有者、市町村及び関係機関への通知

イ 報道機関への公表等を通じた広報

ウ 主要道路と移動制限区域及び搬出制限区域それぞれとの境界地点での標示

(4) 家きんの所有者への連絡

都道府県は、制限区域の設定を行った場合には、速やかに、当該区域内の家きんの所有者に対し、その旨及び発生農場の所在地について、電話、ファクシミリ、電子メール等により連絡するとともに、その後の検査スケジュール等について説明する。

(5) 制限区域内の農場への指導

都道府県は、**高病原性鳥インフルエンザ制限区域の患畜又は疑似患畜が確認された設定を行った**場合には、制限区域内の全ての家きんの所有者を**対象に、毎日の対し、**健康観察を徹底するよう指導するとともに、次の①から③までに掲げる異状を確認した場合にあっては、直ちに、その旨を報告するよう求める。また、**法第 52 条の規定に基づき、毎日、当日の死亡羽数を移動又は搬出数等について制限の区域が解除目される**まで報告するよう求める。

① 同一の家きん舎内において、1日の家きんの死亡率が対象期間における平均の家きんの死亡率の2倍以上となっている場合。ただし、家きんの飼養管理のための設備の故障、気温の急激な変化、火災、風水害その他の非常災害等高病原性鳥インフルエンザ以外の事情によるものであることが明らかな場合は、この限りでない。

② 家きんに鶏冠、肉垂等のチアノーゼ、沈うつ、産卵率の低下等、高病原性鳥インフルエンザウイルス又は低病原性鳥インフルエンザウイルスの感染家きんが呈する症状を確認した場合

③ 5羽以上の家きんが、まとまって死亡している**場合こと**（家きんの飼養管理のための設備の故障、気温の急激な変化、火災、風水害その他の非常災害等高病原性鳥インフルエンザ以外の事情によるものであることが明らかな場合を除く。）又はまとまってうずくまっていることを確認した場合

## 【留意事項 3438】 制限区域内でのにおける指導事項

家畜防疫員は、制限区域内において、次に掲げる者に対し、それぞれ次に定める事項について関係者への指導を行う。また、必要に応じ関係施設に立ち入り、その履行状況を監視する。

### 1 家きんの所有者

(1) 法第 52 条の規定に基づく報告徴求において都道府県が農場等に対して求める最低限必要な事項は次のとおりとし、このほかに必要な事項が判明した場合は、適宜追加して報告を求めること。

① 死亡家きんの羽数、死亡家きんがいる場合には、①死亡家きんの位置（家きん舎名及びケージ等の位置）、②日齢又は体重、③死亡した原因として考えられること

② 農場からの出荷状況

③ 農場への導入状況

④ 死亡家きんの周辺家きんの臨床所見

(2) 家きん舎等への関係者以外の者の出入りを自粛すること。

(~~2~~3) 農場関係者等の入出場時の消毒を徹底すること。

(~~3~~4) 家きん舎の出入口、家きん舎周辺及び家きん衛生管理区域外縁部については、消石灰等を用いて消毒すること。

(~~4~~5) 家きん舎内については、高病原性鳥インフルエンザウイルス及び低病原性鳥インフルエンザウイルス本病ウイルスに効果のある消毒薬を用いて消毒すること。

### 2 獣医師等の畜産関係者

(1) 携行する器具及び薬品は、最小限とすること。

(2) 農場への入出場時には、身体、器具、車両等の消毒を徹底すること。

(3) 消毒又は廃棄が容易な衣服、器具等を使用すること。

(4) 車両の農場の敷地内への乗入れを自粛すること。

(5) 移動経路を記録し、保存すること。

### 3 飼料輸送業者・集卵業者

(1) 農場の入出場時には、身体、器具、車両等の消毒を徹底すること。

(2) 感染リスクの低い運搬経路を選択すること。

(3) 複数の農場を連続して配送又は集卵を行わないこと。

(4) 配送経路を記録し、保存すること。

### 4 家きん取扱業者・廃鶏取扱業者

(1) 農場の入出場時には、身体、器具、車両等の消毒を徹底すること。

(2) 感染リスクの低い運搬経路を選択すること。

(3) 複数の農場を連続して配送又は集荷を行わないこと。

(4) 配送経路を記録し、保存すること。



## 5 死亡鳥取扱業者

- (1) 農場の入出場時には、身体、器具、車両等の消毒を徹底すること。
- (2) 感染リスクの低い運搬経路を選択すること。
- (3) 原則として、農場の出入口で受渡しを行うこと。
- (4) 配送経路を記録し、保存すること。

## 6 化製場、食肉加工施設等の畜産関係施設 車両の消毒を徹底すること。

## 2 制限区域の変更

### (1) 制限区域の拡大

発生状況等から、移動制限区域外での発生が多発すると考えられる場合には、動物衛生課と協議の上、制限区域を拡大する。

### (2) 制限区域の縮小

1の(1)の①のア又は1の(2)の①のアの区域を超えて移動制限区域の設定又は拡大を行った場合であって、発生状況、周辺農場の清浄性確認及び疫学調査の結果から、感染拡大が限定的限局的なものとなっていることが明らかとなったときは、動物衛生課と協議の上、移動制限区域の範囲を高病原性鳥インフルエンザの場合は半径3kmまで、低病原性鳥インフルエンザの場合は半径1kmまで縮小することができる。その際、高病原性鳥インフルエンザの場合は、発生農場を中心とした半径10km以内の移動制限区域に外接する区域を、低病原性鳥インフルエンザの場合は、発生農場を中心とした半径5km以内の移動制限区域に外接する区域をそれぞれ搬出制限区域として設定する。

## 3 制限区域の解除

### (1) 高病原性鳥インフルエンザの場合

#### ① 移動制限区域

次の要件のいずれにも該当する場合に、動物衛生課と協議の上、解除する。

ア 移動制限区域内の全ての発生農場の防疫措置の完了（法第16条の規定に基づくと殺、法第21条の規定に基づく死体の処理、法第23条の規定に基づく汚染物品の処理及び法第25条の規定に基づく家きん舎等の消毒（1回目）が全て完了していることをいう。以下同じ。）後10日が経過した後に実施する第12の2の(2)の清浄性確認検査により全ての農場で陰性を確認されていること。

イ 移動制限区域内の全ての発生農場の防疫措置の完了後21日が経過していること。

#### ② 搬出制限区域

①のアで行う第12の2の(2)の清浄性確認検査により全ての農場で陰性が確認された場合に、動物衛生課と協議の上、解除する。

### (2) 低病原性鳥インフルエンザの場合

- ① 移動制限区域  
高病原性鳥インフルエンザの場合と同様に、(1)の①の要件のいずれにも該当する場合に、動物衛生課と協議の上、解除する。
- ② 搬出制限区域  
第12の2の(1)の発生状況確認検査において、より制限区域内の全ての農場で陰性をが確認したされた場合に、動物衛生課と協議の上、解除する。

#### 4 制限の対象

移動制限及び搬出制限の対象は、次に掲げるものとする。

- (1) 生きた家きん
- (2) 家きん卵（ただし、GPセンター等で既に処理されたものを除く。）
- (3) 家きんの死体
- (4) 家きんの排せつ物等
- (5) 敷料、飼料、及び家きん飼養器具（農場以外からの移動はを除く。）

#### 5 制限の対象外

- (1) 移動制限区域内の家きんの食鳥処理場への出荷
  - ① 次の要件のいずれにも該当する移動制限区域内の農場の家きんはきんについて、都道府県は、動物衛生課と協議の上、第10の4の(1)により事業を再開した移動制限区域内の食鳥処理場に出荷するさせることができる（移動制限区域外の食鳥処理場には出荷できない。）。
  - ア 当該農場について、第12の2の(1)の発生状況確認検査により陰性が確認されていること。
  - イ 出荷しようとしている家きん舎の家きんについて、出荷日から遡って3日以内に採材した検体が遺伝子検査により陰性とが確認された家きんと同一の家きん舎であるされていること。

#### 【留意事項 3539】家きんの食鳥処理場への出荷のための遺伝子検査の検体数

出荷する家きん舎ごとに5羽（高病原性鳥インフルエンザにあっては、うち3羽を死亡家きん（明らかに食害・外傷等により死亡したと認められるものを除く。また、死亡家きんがない場合には、活力低下や脚弱等何らかの臨床症状を認めるものから選択する。同一家きん舎内に、明らかに健康な家きんしか認められない場合には、健康な家きんから採材する。）とする。）を対象に気管スワブ及びクロアカスワブを検体として採材する。

- ② 家きんの移動時には、次の措置を講ずる。
  - ア 食鳥処理をする行う当日に移動させる。
  - イ 移動前に、臨床的に農場の家きんに異状がないか確認する。
  - ウ 積込み前後に車両表面全体を消毒する。
  - エ 荷台は、羽毛等の飛散を防止するために、ネット等で覆う。
  - オ 車両は、他の家きんの飼養場所を含む関連施設に進入しない入らない。

カ 原則として、他の農場の付近の通行を避け、かつ、他の畜産関係車両が利用しない移動ルートを設定する。

キ 運搬後は、車両及び資材を直ちに消毒する。

ク 移動経過を記録し、保管する。

(2) 移動制限区域内の家きん卵（種卵を除く。）のGPセンター等への出荷

臨床検査、遺伝子検査及び血清抗体検査により全て陰性を確認した移動制限区域内の農場の家きん卵（種卵を除く。）**について、都道府県**は、動物衛生課と協議の上、移動制限区域内の第10の4の(2)により事業を再開したGPセンター等又は移動制限区域外にあるGPセンター等に出荷**するさせる**ことができる。

この場合、移動前後及び移動中に消毒ポイント等において運搬車両を十分に消毒する。

**【留意事項 3640】 制限区域内の家きん卵（種卵を除く。）のGPセンター等を経由しない出荷について**

制限区域内の家きん卵（種卵を除く。）のGPセンター等を経由しない直販所等での販売については、動物衛生課と協議の上、販売前に家きん卵を洗浄・消毒することにより、GPセンター等への出荷とみなすことができる。

(3) 移動制限区域内の種卵のふ卵場又は検査等施設（大学、家畜保健衛生所等）への出荷と当該種卵から生まれた初生ひなの出荷

① 臨床検査、遺伝子検査及び血清抗体検査により全て陰性を確認した移動制限区域内の農場の種卵**について、都道府県**は、動物衛生課と協議の上、次の要件に該当するふ卵場又は検査等施設に出荷**するさせる**ことができる。

この場合、移動前後及び移動中に消毒ポイント等において運搬車両を十分に消毒する。

ア 移動制限区域内のふ卵場で次の要件のいずれにも該当するものであること。

(ア) 第10の4の(3)により事業を再開したこと。

(イ) 移動制限区域内の農場から出荷された種卵から生まれた初生ひな（ふ化後72時間以内のひなのことをいう。以下同じ。）を出荷する（出荷先の農場の所在地を問わない。）場合には、次の要件に該当するものであること。

a 当該初生ひなの種卵の出荷元の農場で高病原性鳥インフルエンザ又は低病原性鳥インフルエンザの患畜又は疑似患畜が確認されていないこと。

b ふ卵器に入れる前及びふ化前に消毒を受けており、ロットごとで区分管理されていること。

c 出荷日に家畜防疫員が行う次の検査により陰性が確認されていること。

(a) 臨床検査

(b) 当該ふ卵場の死ごもり卵及び死亡初生ひなを対象に行う簡易検査

**【留意事項 3741】 家きん卵の出荷のための検査の検体数**

1 気管スワブ及びクロアカスワブについては、家きん舎ごとに5羽（高病原性鳥インフルエンザにあつては、うち3羽を死亡家きん（明らかに食害・外傷等により死亡し

たと認められるものを除く。また、死亡家きんがない場合には、活力低下や脚弱等何らかの臨床症状を認めるものから選択する。同一家きん舎内に、明らかに健康な家きんしか認められない場合には、健康な家きんから採材する。)とする。)を対象に、遺伝子検査の検体として採材する。血液については、家きん舎ごとに生きた家きん5羽を対象に、血清抗体検査の検体として採材する。

- 2 本検査の結果のうち、血清抗体検査の結果は発生状況確認検査の結果とみなすことができる。

**【留意事項 3842】ふ卵場からの初生ひな（ふ化後 72 時間以内のひなのことをいう。）の出荷のための簡易検査の検体数+数**

- 1 死ごもり卵を中心に 25 検体を採材すること。
- 2 5 検体を 1 プールとして、5 プール検体の検査を実施すること。
- 3 採材に当たっては、異常卵の増加の有無等の臨床検査を確実に行うこと。

- イ 移動制限区域外のふ卵場で次の要件のいずれにも該当するものであること。
    - (ア) 第 10 の 4 の (3) の①の要件のいずれにも該当すること及び第 10 の 4 の (3) の②の事項を遵守していることを家畜防疫員が確認したこと。
      - (イ) アの (イ) に該当すること。
  - ウ 移動制限区域内又は移動制限区域外の検査等施設で次の要件のいずれにも該当するものであること。
    - (ア) **施設内で移動制限区域内の農場から受け入れた出荷された**種卵をふ化させないこと。
    - (イ) 施設の管理責任者、施設の所在地、施設における種卵の使用目的及び使用後のウイルスの不活化に適した処理方法が都道府県によって把握されていること。
- ② ①の種卵から生まれた初生ひなを移動制限区域内のふ卵場から出荷する場合（出荷先の農場の所在地を問わない。）及び移動制限区域内の農場に出荷する場合（出荷元のふ卵場の所在地を問わない。）には、次の措置を講ずる。
- ア 密閉車両を用いる。
  - イ 積込み前後に車両表面全体を消毒する。
  - ウ 原則として、他の農場の付近の通行を避け、かつ、他の畜産関係車両が利用しない移動ルートを設定する。
  - エ **移動中は、**消毒ポイント等において運搬車両を十分に消毒する。
  - オ 移動時には、法第 32 条第 1 項の禁止又は制限の対象外となっていることを証明する書類を携行し、消毒ポイント等で提示する。
  - カ 運搬後は、車両及び資材を直ちに消毒する。
  - キ 移動経過を記録し、保管する。

(4) 移動制限区域内のふ卵場の初生ひな（移動制限区域外の農場から出荷された種卵から生まれたものに限る。）の出荷

第10の4の(3)により事業を再開した移動制限区域内のふ卵場の初生ひなであって移動制限区域外の農場から出荷された種卵から生まれたものはまれたものについて、都道府県は、動物衛生課と協議の上、移動制限区域内又は移動制限区域外の農場に出荷するさせることができる。この場合、移動に際しては、次の措置を講ずる。

- ① 密閉車両を用いる。
- ② 積込み前後に車両表面全体を消毒する。
- ③ 原則として、他の農場の付近の通行を避け、かつ、他の畜産関係車両が利用しない移動ルートを設定する。
- ④ 移動中は、消毒ポイント等において運搬車両を十分に消毒する。
- ⑤ 移動時には、法第32条第1項の禁止又は制限の対象外となっていることを証明する書類を携行し、消毒ポイント等で提示する。
- ⑥ 運搬後は、車両及び資材を直ちに消毒する。
- ⑦ 移動経過を記録し、保管する。

(5) 搬出制限区域内の家きん、家きん卵（種卵を含む。）及び初生ひなの食鳥処理場、GPセンター等、ふ卵場、農場、検査等施設等への出荷

① 家きん

搬出制限区域内の農場の家きんはきんについて、都道府県は、動物衛生課と協議の上、移動制限区域内又は制限区域外（移動制限区域でも搬出制限区域でもない区域）の食鳥処理場に出荷するさせることができる（搬出制限区域内への出荷は、もともと禁止されていない。）。

この場合、移動前後及び移動中に消毒ポイント等において運搬車両を十分に消毒する。

② 家きん卵（種卵を含む。）

搬出制限区域内の農場の家きん卵について、都道府県は、動物衛生課と協議の上、移動制限区域内又は制限区域外のGPセンター等、ふ卵場又は検査等施設（~~5の~~（3）の①のウに該当するものに限る。）に出荷するさせることができる（搬出制限区域内への出荷は、もともと禁止されていない。）。

この場合、移動前後及び移動中に消毒ポイント等において運搬車両を十分に消毒する。

③ 初生ひな

搬出制限区域内のふ卵場の初生ひな（移動制限区域外の農場から出荷された種卵から生まれたものに限る。）について、都道府県は、動物衛生課と協議の上、移動制限区域内又は制限区域外の農場に出荷することができる（搬出制限区域内への出荷は、もともと禁止されていない。）。ただし、移動制限区域内の農場に出荷する場合には、次の措置を講ずる。

ア 密閉車両を用いる。

イ 原則として、他の農場の付近の通行を避け、かつ、他の畜産関係車両が利用しない移動ルートを設定する。

ウ 移動中は、消毒ポイント等において運搬車両を十分に消毒する。

エ 運搬後は、車両及び資材を直ちに消毒する。

- オ 移動経過を記録し、保管する。
- (6) 制限区域外の家きん、家きん卵（種卵を含む。）ー及び初生ひなの食鳥処理場、GPセンター等、ふ卵場、農場、検査等施設等への出荷
- ① 家きん
- 制限区域外の農場の家きんはきんについて、都道府県は、動物衛生課と協議の上、移動制限区域内の食鳥処理場に他の農場等を経由しないで出荷するさせることができる（搬出制限区域内への出荷は、もともと禁止されていない。）。
- この場合、移動前後及び移動中に消毒ポイント等において運搬車両を十分に消毒する。
- ② 家きん卵（種卵を含む。）
- 制限区域外の農場の家きん卵（種卵を含む。）について、都道府県は、動物衛生課と協議の上、移動制限区域内のGPセンター等、ふ卵場又は検査等施設（（3）の①のウに該当するものに限る。）に他の農場等を経由しないで出荷するさせることができる（搬出制限区域内への出荷は、もともと禁止されていない。）。
- この場合、移動前後及び移動中に消毒ポイント等において運搬車両を十分に消毒する。
- ③ 初生ひな
- 制限区域外のふ卵場の初生ひな（移動制限区域外の農場から出荷された種卵から生まれたものに限る。）について、都道府県は、動物衛生課と協議の上、移動制限区域内の農場に他の農場等を経由しないで出荷するさせることができる（搬出制限区域内への出荷は、もともと禁止されていない。）。
- この場合、移動に際しては、次の措置を講ずる。
- ア 密閉車両を用いる。
- イ 原則として、他の農場の付近の通行を避け、かつ、他の畜産関係車両が利用しない移動ルートを設定する。
- ウ 移動中は、消毒ポイント等において運搬車両を十分に消毒する。
- エ 運搬後は、車両及び資材を直ちに消毒する。
- オ 移動経過を記録し、保管する。
- (7) 制限区域内の家きんの死体等の処分のための移動
- ① 発生の状況、環境保全の観点等を勘案して、家畜防疫員が家きんに臨床的な異状がないことを確認した制限区域内の農場の家きんの死体、敷料、飼料、家きんの排せつ物等、敷料又は飼料等について、都道府県は、動物衛生課と協議の上、焼却、埋却、化製処理又は消毒をする行うことを目的に焼却施設等その他必要な場所に移動するさせることができる。
- ② 移動時には、次の措置を講ずる。
- ア 原則として、密閉車両又は密閉容器を用いる。これらが確保できない場合には、運搬物が漏出しないよう、床及び側面をシートで覆い、さらに、運搬物を積載した後、上部もシートで覆う等の必要な措置を講ずる。
- イ 積み込み前後に車両表面全体を消毒する。
- ウ 原則として、他の農場の付近の通行を避け、かつ、他の畜産関係車両が利用しない移動ルートを設定する。
- エ 複数の農場を連続して配送しないようにする。

- オ 移動中は、消毒ポイントにおいて運搬車両を十分に消毒する。
- カ 移動時には、法第 32 条第 1 項の禁止又は制限の対象外となっていることを証明する書類を携行し、消毒ポイント等で提示する。
- キ 運搬後は、車両及び資材を直ちに消毒する。
- ク 移動経過を記録し、保管する。
- ③ 焼却又は、化製処理又は消毒を**する行う**場合には、次の措置を講ずる。
  - ア 運搬車両から死体等の投入場所までシートを敷く等の措置を講ずる。
  - イ **原料死体等**置場を製品置場と隔てて設置する等の措置を講ずる。
  - ウ 焼却又は、化製処理において、**死体等又は消毒工程への投入が完了した後完了後直ちに、焼却施設等の**出入口から**原料死体等**投入場所までの経路を消毒する。

**【留意事項 3943】 制限の対象外となっていることを証明する書類**

消毒ポイント等で提示することとなっている、制限の対象外となっている旨を証明する書類は、様式 8 により作成する。

(8) 制限区域外の家きんの死体の処分のための移動

制限区域外の農場の家きんの死体について、都道府県は、動物衛生課と協議の上、焼却又は化製処理を**する行う**ことを目的に移動制限区域内の焼却施設等に移動させることができる。

この場合、移動制限区域内の農場には立ち寄らないようにするとともに、移動前後及び移動中に消毒ポイント等において運搬車両を十分に消毒するほか、(7)の③の**アからウまでの**措置を講ずる。

(9) 制限区域外の家きん等の通過

制限区域外の農場の家きん等について、制限区域を通過しなければ、制限区域外の他の農場、食鳥処理場等の目的地に移動させることができない場合には、**都道府県は、**動物衛生課と協議の上、**制限区域域内**を通過させることができる。

この場合、移動前後及び移動中に消毒ポイント等において運搬車両を十分に消毒する。

(10) 異状発見時の措置

上記の移動制限の対象外となり、家きん、家きん卵又は初生ひなの移動を行っている農場又はふ卵場に、1の(5)の①から③までのいずれかの異状が認められた場合には、直ちに、家きん、家きん卵及び初生ひなの移動を禁止する。

当該禁止は、高病原性鳥インフルエンザ又は低病原性鳥インフルエンザによる症状でないことが明らかとなるまで、継続する。

第10 家きん集合施設の開催等の制限等（~~法第33条、第3426条、第33条及び第34条~~）

1 移動制限区域内の制限

(1) 都道府県は、動物衛生課と協議の上、移動制限区域内における次の事業の実施、催物の開催等を停止する。

~~(1)①~~ 食鳥処理場（食肉加工場を除く。）における食鳥処理

~~(2)②~~ GPセンター等

~~(3)③~~ ふ卵場

~~(4)④~~ 品評会等の家きんを集合させる催物

(2) 都道府県は、移動制限区域内の食鳥処理場、化製処理施設等の所有者に対し、期限を定めて必要な消毒をすべき旨を命ずるとともに、必要に応じて消毒設備を設置させるものとする。

**【留意事項44】家きん集合施設の消毒の実施期間**

原則として、移動制限区域の解除を目安とする。

**【留意事項4045】移動制限区域内の制限の対象となる業務**

- ・食鳥処理場：新たな家きんの受入
- ・GPセンター：新たな食用卵の受入（ただし、家きん舎の集卵ベルトとラインが直結しているようなGPセンターにおける併設家きん舎からの受入については除く。この場合には、併設家きん舎において、防疫指針第9の5の（2）の検査で陰性が確認されるまでは、当該GPセンターからの食用卵の出荷を行わないこと。）
- ・液卵加工場：新たな食用卵の受入（農場からGPセンターを経由せず直接原卵を搬入している場合及びGPセンターにおいて洗卵・消毒の処理をせずに搬入している場合に限る。ただし、家畜防疫員が立入検査により、防疫指針第10の4の（2）に示す要件を満たし、遵守されていることが確認できる場合は、動物衛生課と協議の上、発生時に当該要件を満たしていることを再度確認した上で、制限の対象外とすることができる。なお、当該協議については様式11により行うとともに、毎年5月から9月末まで1回は立入検査により当該状況を確認すること。）
- ・ふ卵場：新たな種卵の受入（ふ卵業務は継続することができるが、ふ化した初生ひなの出荷は移動制限の対象。）

2 搬出制限区域内の制限

都道府県は、動物衛生課と協議の上、搬出制限区域内における品評会等の家きんを集合させる催物の開催を**禁止停止**する。

3 汚染物品となる種卵が搬入されていることが判明したふ卵場の制限



都道府県は、動物衛生課と協議の上、汚染物品に該当する種卵が搬入されていることが判明したふ卵場に対し、新たな種卵の受入れの停止、初生ひなの出荷一時停止等の必要な措置を指示する。

また、都道府県は、当該ふ卵場が4の(3)の再開の要件を満たすことを確認し、当該ふ卵場内の汚染物品となる全ての種卵の隔離又は処分が完了した場合、動物衛生課と協議の上、種卵の受入れの停止及び初生ひなの出荷一時停止を解除することができる。

なお、出荷を一時停止している期間において、当該ふ卵場内にある種卵(汚染物品となるものを除く。)から生まれる初生ひなについては、第9の5の(3)の①のアの(イ)のcに準じた出荷時の検査により陰性を確認することで、動物衛生課と協議の上、出荷するさせることができる。

#### 4 制限の対象外

##### (1) 食鳥処理場の再開

###### ① 再開の要件

移動制限区域内の食鳥処理場について、次の要件のいずれにも該当する移動制限区域内の食鳥処理場場合には、都道府県は、動物衛生課と協議の上、事業を再開するさせることができる。なお、食鳥処理場で高病原性鳥インフルエンザ本病が発生した場合には、これらの要件に加え、場内の消毒が完了している必要がある。

ア 車両消毒設備が整備されていること。

イ 生体受入施設は、施設の他の場所と明確に区別されていること。

ウ 定期的に清掃及び消毒をしていること。

エ 衛生管理マニュアルが適切に定められており、かつ、実際に従業員が当該マニュアルに従って業務を行っていること。

オ ②の事項を遵守する体制が整備されていること。

###### ② 再開後の遵守事項

再開後には、移動制限が解除されるまでは次の事項を遵守するよう徹底する。

ア 作業従事者が食鳥処理施設処理場に立ち入る場合には、専用の作業服、靴、帽子、手袋等を使用すること。

イ 車両の出入り時の消毒を徹底すること。

ウ 家きんの搬入は農場ごとに行い、運搬車両は複数の農場に立ち寄らないこと。

エ 移動制限区域内の農場から家きんを搬入する場合には、搬入時に食鳥処理場内に他の農場から搬入する車両が存在しないよう調整するとともに、当該家きんを搬入する前後に生体受入場所を消毒すること。

オ 移動制限区域内の農場から家きんを搬入する場合には、その日の最後に搬入し、搬入したその日のうちに食鳥処理をする行うこと。

カ 搬入した家きんについて、食鳥処理の事業の規制及び食鳥検査に関する法律(平成2年法律第70号)に基づき、食鳥処理をする行うことが不相当と判断された場合には、農場には戻さず、速やかに処分すること。

キ 出荷カゴ等は、原則として農場ごとの専用とし、使用前後に消毒するとともに、野鳥等と接触するおそれのない場所で保管すること。

- ク 搬入した家きんは、農場ごとに区分管理すること。
- ケ 家きん及び製品の搬出入に関する記録を作成し、保存すること。

## (2) GPセンター等の再開

### ① 再開の要件

次の要件のいずれにも該当する移動制限区域内のGPセンター等について、次の要件のいずれにも該当する場合には、都道府県は、動物衛生課と協議の上、事業を再開するさせることができる。

- ア 車両消毒設備が整備されていること。
- イ 原卵と製品が接触しない構造になっていること。
- ウ 野鳥等の侵入を防止する構造となっており、又は防止する措置を講じていること。
- エ 定期的に清掃及び消毒をしていること。
- オ 衛生管理マニュアルが適切に定められており、かつ、実際に従業員が当該マニュアルに従って業務を行っていること。
- カ ②の事項を遵守する体制が整備されていること。

### ② 再開後の遵守事項

再開後には、移動制限が解除されるまでは次の事項を遵守するよう徹底する。

- ア 車両の出入り時の消毒を徹底すること。
- イ 家きん卵の収集は農場ごとに行い、運搬車両は複数の農場には立ち寄らないこと。
- ウ GPセンター等の関係者が当該GPセンター等に立ち入る場合には、専用の作業服、靴、帽子、手袋等を使用すること。
- エ トレー等は、原則として農場ごとの専用とし、使用前後に消毒するとともに、野鳥等と接触するおそれのない場所で保管すること。
- オ 搬入した家きん卵は、農場ごとに区分管理すること。
- カ 家きん卵及び製品の搬出入に関する記録を作成し、保存すること。

## (3) ふ卵場の再開

### ① 再開の要件

移動制限区域内のふ卵場について、次の要件のいずれにも該当する移動制限区域内のふ卵場場合には、都道府県は、動物衛生課と協議の上、事業を再開するさせることができる。

- ア 車両消毒設備が整備されていること。
- イ 貯卵室、ふ卵室、ふ化室、ひな処理室等は、衛生的に区分された状態で設置され、ロットが異なる種卵及び初生ひなが接触しない構造であること。
- ウ 貯卵室、ふ卵室、ふ化室、ひな処理室等は、野鳥等の侵入を防止する構造となっており、又は防止する措置を講じていること。
- エ 定期的に清掃及び消毒をしていること。
- オ 衛生管理マニュアルが適切に定められており、かつ、実際に従業員が当該マニュアルに従って業務を行っていること。
- カ ②の事項を遵守する体制が整備されていること。

### ② 再開後の遵守事項

再開後には、移動制限が解除されるまでは次の事項を遵守するよう徹底する。

- ア 第9の5の(3)又は(4)により出荷が認められるまで、初生ひなを出

- 荷しないこと。
- イ 車両の出入り時の消毒を徹底すること。
  - ウ ふ卵場の関係者が作業場に立ち入る場合には、専用の作業服、靴、帽子、手袋等を使用すること。
  - エ ハッチャー等の器具は、使用前後に消毒すること。
  - オ コンテナ、トレー等は、使用前後に消毒するとともに、害虫、野鳥等と接触するおそれのない場所で保管すること。
  - カ ロットが異なる種卵及び初生ひなが接触しないようにすること。
  - キ 搬入する種卵は、入卵時及びふ卵中に少なくとも1回ホルマリン燻蒸等により消毒すること。
  - ク 初生ひなの出荷は、農場ごとに行うこと。
  - ケ ふ卵に伴う残存物等（卵殻、発育停止卵、死ごもり卵、綿毛、胎便等）は、焼却又は消毒後廃棄等により、適切に処理すること。
  - コ 種卵及び初生ひなの搬出入に関する記録を作成し、保存すること。
- (4) 都道府県は、(1) から (3) までの規定に基づき事業を再開した施設において、遵守事項が遵守されていないことを確認した場合には、当該施設における事業の実施を再度**禁止停止**する。

**【留意事項 46】 家きん等の集合を伴わない催物等に関する事項**

家きん等の集合を伴わない催物等については、発生農場を中心に徹底した消毒を行うことにより、本病のまん延防止を図ることが可能であることから、都道府県は、必要に応じた消毒の実施等を条件に開催可能であること等を周知及び指導する。また、本病が発生している地域から催物等に参加する者がその参加を制限されるなどの不当な扱いを受けることのないよう、指導する。

## 第11 消毒ポイントの設置（法第28条の2）

- 1 都道府県は、第5の2により患畜又は疑似患畜であると判定する旨の連絡を受けた後、速やかに、市町村、管轄の警察署、道路管理者等の協力を得て、発生農場周辺の感染拡大を防止すること並びに移動制限区域の外側及び搬出制限区域の外側への感染拡大を防止することに重点を置き、消毒ポイントを設置する。
- 2 具体的な消毒ポイントの設置場所については、次の事情を考慮し、発生農場周辺（当該農場からおおむね概ね半径1kmの範囲内）、移動制限区域及び搬出制限区域の境界その他の場所を選定する。また、移動制限区域の拡大、縮小等に合わせ、その都度、設置場所を見直す。
  - (1) 道路網の状況
  - (2) 一般車両の通行量
  - (3) 畜産関係車両の通行量
  - (4) 山、河川等による地域の区分
- 3 消毒ポイントの設置に当たっては、車両等によるウイルスの拡散防止が徹底できるよう、畜産関係車両や防疫関係車両のみならず、必要に応じて一般車両も効率的かつ確実に消毒されるよう、消毒設備の構造等を工夫する。

特に、畜産関係車両や防疫関係車両については、消毒ポイントを通行するよう指導し、運転手や車両内部を含め、厳重な消毒を徹底する。

また、都道府県は、消毒ポイントにおける車両の交差汚染を防止するため、出入口の設置場所や車両の動線等に注意の上、必要に応じて、消毒ポイントを一地点につき、複数か所設置する等の措置を講じる。

### 【留意事項4147】 車両消毒等に関する事項

都道府県は、車両消毒等の実施にあたって当たっては、次に掲げる事項に留意する。

#### 1 消毒ポイントによる消毒

##### (1) 消毒ポイントの設置場所

消毒ポイントの設置場所の検討に当たっては、警察署長及び道路管理者と十分に協議するとともに、周辺の住環境、農業への影響等も十分に勘案すること。

##### (2) 消毒の実施に係る記録

消毒ポイントにおいて車両消毒を実施した場合は、移動先で消毒を実施した旨を確認できるよう証明書を発行し、これを当該車両とともに携行するよう指導するとともに、都道府県においても実施した車両を特定できるよう記録し、これを保管すること。

#### 2 消毒ポイントにおける消毒の方法

消毒ポイントにおける消毒の方法については、設置場所の特性も踏まえ、道路上への消毒槽・消毒マットの設置又は駐車場等への引き込み方式（動力噴霧器による消毒）により行う。また、防疫措置作業従事者は、車両を消毒ポイントに誘導する者と実際に消毒を実施する者を適切に配置すること。

① (1) 畜産関係車両

車両の消毒は、車体を腐食しにくい逆性石けん液、消石灰等を用いる。~~また~~こととし、極力車体に付着した泥等を除去した後、動力噴霧器を用いて、車両のタイヤ周りを中心に、荷台や運転席の清拭も含めて車両全体を消毒すること。その際、可動部を動かすことによって消毒の死角がないように留意するとともに、運転手の手指の消毒及び靴底消毒を徹底すること。

② (2) 一般車両

最低限少なくとも、車両用踏込消毒槽や消毒マットを用いた消毒を実施すること。その際、常に十分な消毒の効果が得られるよう、消毒薬を定期的に交換すること。

3 消毒ポイントの設置期間

原則として、制限区域の解除を目安とする。

4 正確な情報提供・指導

発生県都道府県以外の都道府県は、適切な車両の消毒が行われているにもかかわらず、発生県都道府県の車両の出入りが制限されるようなことがないように、正確な情報提供・指導を行うこと。

## 第12 ウイルスの浸潤状況の確認等

### 1 疫学調査

#### (1) 疫学調査の実施方法

都道府県は、第4の3の(2)による疫学情報の収集、農場等における人、車両等の出入りの状況の確認等により、ウイルスに汚染したおそれのある家きん(以下、「疫学関連家きん」という。)を特定するための疫学調査を実施する。

#### (2) 疫学関連家きん

##### ① 高病原性鳥インフルエンザの場合

(1)の調査の結果、次のアからウエまでのいずれかに該当する家きんであることが明らかとなったものは、動物衛生課と協議の上、疫学関連家きんとして、法第32条第1項の規定に基づき移動を禁止する。疫学関連家きんと判明後、直ちに家畜防疫員による臨床検査を行うとともに、法第52条の規定に基づき、毎日、当日の死亡羽数等~~の報告を求め~~、患畜又は疑似患畜との接触後(又は疫学関連家きんと判定された後)14日を経過した後に、家畜防疫員による臨床検査及び簡易検査を行う。

ア 病性等判定日から遡って8日以上21日以内に患畜と接触した家きん

イ 病性等判定日から遡って8日以上21日以内に疑似患畜(臨床症状を呈していたものに限る。)と接触した家きん

ウ 第5の2の(1)の②のオ及びカに規定する疑似患畜が飼養されていた農場で飼養されている家きん

なおエ その他、病性等判定日から遡って21日以内に発生農場の衛生管理区域に出入りした人、物又は車両が当該出入りした日から7日以内に他の農場等の衛生管理区域に出入りした場合には、家畜防疫員や他の農場の家きんや車両が食鳥処理場等において発生農場からの出荷家きんや車両等と交差汚染した可能性がある場合等において、当該人、物又は車両の出入り時の消毒等の実施状況~~を勘案し、動物衛生課と協議の上、当該農場にから疑似患畜となるおそれがある家きんが飼養されている当該他の農場の家きんについて、疫学関連家きんとする。~~

##### ② 低病原性鳥インフルエンザの場合

(1)の調査の結果、次のアからウエにまでのいずれか該当する家きんであることが明らかとなったものは、動物衛生課と協議の上、疫学関連家きんとして、法第32条第1項の規定に基づき移動を禁止し、する。疫学関連家きんと判明後、直ちに家畜防疫員による臨床検査を行い、患畜又は疑似患畜との接触後(又は疫学関連家きんと判定された後)14日を経過した後に、家畜防疫員による臨床検査及び血清抗体検査を行う。

ア 病性等判定日から遡って8日以上180日以内に患畜と接触した家きん

イ 病性等判定日から遡って8日以上180日以内に疑似患畜と接触した家き

ウ 第5の2の(2)の②のキ及びクに規定する疑似患畜が飼養されていた農場で飼養されている家きん

なおエ その他、病性等判定日から遡って180日以内に発生農場の衛生管理区域に出入りした人、物又は車両が当該出入りした日から7日以内に他の農場等の衛生管理区域に出入りした場合家畜防疫員や他の農場の家きんや車両が食鳥処理場等において発生農場からの出荷家きんや車両等と交差汚染した可能

性がある場合等において、当該人、物又は車両の出入り時の消毒等の実施状況を勘案し、動物衛生課と協議の上、当該農場にから疑似患畜となるおそれがある家きんが飼養されている当該他の農場の家きんについて、疫学関連家きんとする。

#### **【留意事項 4248】 疫学調査に関する事項**

- 1 都道府県は、家きん、人、物及び車両の出入り、農場従業員の行動歴、農場への外部の者の訪問（当該訪問者の訪問前後の行動歴を含む。）その他高病原性鳥インフルエンザウイルス及び低病原性鳥インフルエンザウイルス、その他本病ウイルスを伝播する可能性のある事項について幅広く調査を行うこと。
- 2 このため、都道府県は、農場所有者（又は管理者）、畜産関連、関連事業者その他の関係者に対し、疫学調査時に速やかに情報が提供されるよう、目ごろ日頃から、複数の農場等に出入りする人、車両及び物品に関する情報を整理するよう指導すること。
- 3 都道府県畜産主務課は、調査対象が他の都道府県にある場合には、動物衛生課に連絡の上、当該他の都道府県畜産主務課に連絡すること。連絡を受けた都道府県の畜産主務課は、発生都道府県と同様に、調査を行うこと。
- 4 農場等への立入検査及び報告徴求は、法第51条第1項及び第52条第1項の規定に基づき実施すること。報告徴求において都道府県が農場等に対して求める最低限必要な事項は次のとおりとし、この他に必要な事項が判明した場合は、適宜追加して報告を求めること。
  - (1) 特定症状の有無
  - (2) 死亡家きんの羽数、死亡家きんがいる場合には、①死亡家きんの位置（家きん舎名及びケージ等の位置）、②日齢又は体重、③死亡した原因として考えられること
  - (3) 農場からの出荷状況
  - (4) 農場への導入状況
  - (5) 死亡家きんの周辺家きんの臨床所見

#### **【留意事項 49】 疫学調査に関する実施項目**

本病の感染経路をあらゆる面から検証するため、以下を参考に、関係者からの聴取り調査等を実施し、疫学情報の収集を行う。なお、感染経路の究明のために行う検体の採取にあたっての検体の種類及び検体数は、農場ごとの飼養状況や発生状況に応じて、動物衛生課と協議して決定する。

##### **1 調査対象**

- (1) 発生農場
- (2) 発生農場と疫学関連のある農場及び畜産関係施設（種鶏場、ふ卵場、GPセンタ

一等、食鳥処理場、飼料工場、飼料・敷料販売先、農協等)

(3) 発生農場周辺の水きん類の飛来している池等

## 2 調査事項

(1) 河川、池、湖沼、ダム、山、湿地、道路、田畑、野鳥飛来地などの状況及び農場との位置関係

(2) 気温、湿度、天候、風量・風向等

(3) 家きん運搬車両、廃鶏運搬車両、集卵車両、飼料運搬車両、死亡鳥回収車両、堆肥運搬車両、機器搬入等の車両や運搬物資の動き

(4) 農場所有者及び従業員、管理獣医師、飼料・敷料販売者、資材販売者、薬品業者、畜産関係者（農協職員等）、郵便局員、宅配業者、家族、知人等の動き（海外渡航歴、野鳥等との接触の有無を含む。）

(5) 野鳥、ねずみ、いたち等の野生動物、はえ、ごきぶり等の衛生害虫の分布、侵入及び接触機会の有無

(6) 家きん舎及び付帯施設の構造、野生動物の侵入対策、給餌方法、給水方法（給水の消毒を含む。）、機器・設備の他農場との共有の有無など

## 3 ウイルス分離検査及び抗体保有状況調査

下記のを、必要に応じて検査を実施する。なお、以下の検査で陽性となった場合については、直ちに動物衛生課に連絡すること。

(1) 野鳥： 猟友会等の協力、捕獲器等により発生地周辺の野鳥を捕獲して採材する。また、発生農場周辺で発見された死亡野鳥についても検査を実施する。

(2) 野生動物： 捕獲器等により発生農場周辺のねずみ、いたち等を捕獲して採材する。

(3) 豚： 発生地を中心とした半径5km 周辺の豚飼養農場を抽出し、農場当たり10頭程度の検査を実施する。

### **【留意事項 4350】 疫学関連農場における移動制限について**

疫学関連家きんの移動制限については、原則として患畜又は疑似患畜と接触後14日を経過した後に実施する検査の結果が陰性となった場合、動物衛生課と協議の上、解除することができる。疫学関連家きん以外の移動制限については、動物衛生課と協議の上、対象物及び制限期間を決める。

### **【留意事項 4451】 疫学関連家きんにおける簡易検査及び血清抗体検査の検体数**

疫学関連家きんを対象とした簡易検査及び血清抗体検査における検体数については、当該家きんが飼養されている家きん舎ごとに5羽とする。



## 2 制限区域内の周辺農場の検査

### (1) 発生状況確認検査

都道府県は、第5の2により患畜又は疑似患畜であると判定する旨の連絡を受けた後、原則として24時間以内に、次の①又は②に掲げる場合の区分に応じ、当該①又は②に定める農場（家きんを100羽以上飼養する農場（だちょうにあっては、10羽以上飼養する農場）に限る。）に立ち入り、臨床検査を行うとともに、ウイルス分離検査及び血清抗体検査を行う。

- ① 高病原性鳥インフルエンザの場合  
移動制限区域内の農場
- ② 低病原性鳥インフルエンザの場合  
制限区域内の農場

### (2) 清浄性確認検査

制限区域内における清浄性を確認するため、移動制限区域内の全ての発生農場の防疫措置の完了後10日が経過した後に、(1)と同様の検査を行う。

#### 【留意事項 4552】 発生状況確認検査及び清浄性確認検査の方法

- 1 気管スワブ及びクロアカスワブについては、家きん舎ごとに5羽（高病原性鳥インフルエンザにあっては、うち3羽を死亡家きん（明らかに食害・外傷等により死亡したと認められるものを除く。また、死亡家きんがない場合には、活力低下や脚弱等何らかの臨床症状を認めるものから選択する。同一家きん舎内に、明らかに健康な家きんしか認められない場合には、健康な家きんから採材する。）とする。）~~1~~を対象に、ウイルス分離検査の検体として採材する。血液については、家きん舎ごとに生きた家きん5羽を対象に、血清抗体検査の検体として採材する。
- 2 都道府県は、1で採材した検体について、ウイルス分離検査及び血清抗体検査を行う。

## 3 1の(2)又は2の検査で異状又は陽性が確認された場合の対応

- (1) ~~農林水産省は、~~1の(2)の検査で異状又は陽性が確認された場合、都道府県は第4の2に準じた検査を行い、農林水産省は第5の判定を行う。さらに、2の検査で陽性が確認された場合、農林水産省は第5の判定を行う。
- (2) 農林水産省は、1の調査及び2の検査の結果並びに(1)において行う第5の2の判定の結果を踏まえ、必要がある場合には、速やかに防疫方針の見直し又は緊急防疫指針の策定を行う。

## 4 検査員の遵守事項

1の調査及び2の検査を行う者は、次の事項を遵守する。

- ① ~~(1)~~ (1) 発生農場の防疫措置に従事した日から少なくとも7日を経過していない者は、1~~1~~の調査及び2の検査において、農場に立ち入らないものとすること。ただし、発生農場での防疫措置実施時や発生農場からの退場時のバイオセキュリティ措置が適切に実施されていることが確認される場合には、その期間を3日まで短

縮できるものとする。

- ②— (2) 当該農場を出る際には、身体のほか、衣服、靴、眼鏡その他の携行用具の消毒及び車両の消毒を行うこと。
- ③— (3) 帰宅後は、入浴して身体を十分に洗うこと。
- ④— (4) 立ち入った農場の家きんについて1の(2)又は2の検査で異状又は陽性が確認された場合には、当該農場の家きんが患畜及び疑似患畜のいずれにも当たらないでもないことが確認されるまで、他の農場に立ち入らないこと。

## 5 飼養衛生管理基準の遵守状況の確認（法第34条の2）

- (1) 都道府県は、第5の2により患畜又は疑似患畜であると判定する旨の連絡を受けた場合には、速やかに、立入検査、直近の飼養衛生管理基準の遵守状況調査及び第1の3の(2)によるこれまでの飼養衛生管理に係る指導等の結果等により、制限区域内を中心に家きんを飼養する農場における飼養衛生管理基準の遵守状況を確認する。
- (2) 都道府県は、(1)の結果、家きんの所有者が、飼養衛生管理基準のうち次に掲げる事項を遵守しておらず、直ちに改善しなければ本病がまん延する可能性が高いと認める場合には、当該家きんの所有者に対して、期限を定め、改善すべき事項等を記載した文書を交付することにより、改善すべき旨の勧告を行う。
  - ① 衛生管理区域内における家畜の伝染性疾病の病原体による汚染の拡大の防止の方法に関する事項
  - ② 衛生管理区域外への家畜の伝染性疾病の病原体の拡散の防止の方法に関する事項

### 【留意事項 53】 都道府県が飼養衛生管理基準の遵守について文書の提示で勧告を行う場合の期間及び記載事項

都道府県は、所有者に対し、飼養衛生管理基準の遵守状況について文書の提示により勧告を行う場合には、次によること。

#### 1 期間

1週間を原則とする。ただし、施設設備等が必要である場合等の理由により当該期間内に改善することが困難と認められる場合には、改善すべき事項の内容に応じた合理的な期間とする。

#### 2 記載する内容

- (1) 法第34条の2第1項の規定による勧告をする旨
- (2) 改善すべき事項の内容
- (3) (2)の内容ごとの具体的な改善方法
- (4) 改善すべき期限
- (5) その他必要と認める事項

- (3) 都道府県は、(2)の勧告を受けた家きんの所有者が、当該勧告に従わない場合には、期限を定め、改善すべき事項等を記載した文書を交付することにより、

当該勧告に係る措置をとるべき旨を命ずる。

**【留意事項 54】 都道府県が飼養衛生管理基準の遵守について文書の提示で命令を行う場合の期間及び記載事項**

都道府県は、所有者に対し、飼養衛生管理基準の遵守状況について文書の提示により命令を行う場合には、次によること。

**1 期間**

1 週間を原則とする。ただし、施設設備等が必要である場合等の理由により当該期間内に措置をとることが困難と認められる場合には、とるべき措置の内容に応じた合理的な期間とする。

**2 記載する内容**

- (1) 法第 34 条の 2 第 2 項の規定による命令をする旨
- (2) 勧告に従わなかった事実
- (3) とるべき措置の内容
- (4) 措置をとるべき期限
- (5) その他必要と認める事項

### 第13 緊急ワクチン（法第31条第1項）

1 現行のワクチンは、本病の発症の抑制に効果があるものの、感染を完全に防御することはできないため、無計画、無秩序なワクチンの使用は、本病の発生又は流行を見逃すおそれ~~を~~が生ずることに加え、清浄性確認のための抗体検査の際に支障を来し、清浄化を達成するまでに長期間かつ多大な経済的負担や混乱を招くおそれがある。また、肉用鶏については、ワクチン接種した場合に、休薬期間に係る食品衛生法（昭和22年法律第233号）上の問題もある。

このため、ワクチンの使用については、慎重に判断する必要がある。我が国における本病の防疫措置は、早期~~の~~発見と患畜又は疑似患畜の迅速なと殺を原則とし、平常時の予防的なワクチンの接種は行わないこととする。

2 農林水産省は、次の要素を考慮して、発生農場におけると殺及び周辺農場の移動制限のみによっては、感染拡大の防止が困難と考えられる場合には、まん延防止のための緊急ワクチン接種の実施を決定する（なお、本病については、法上、予防的殺処分は認められていない。）。

①— (1) 埋却を含む防疫措置の進捗状況

②— (2) 感染の広がり（疫学関連家きん飼養関連農場数）

③— (3) 環境要因（周辺家きん周辺農場数、家きん飼養密度、山、河川等の有無等の地理的状況等）

3 農林水産省は、緊急ワクチン接種の実施を決定した場合には、直ちに、次の事項について定めた緊急防疫指針を策定し、公表する。

①— (1) 実施時期

②— (2) 実施地域

③— (3) 対象家きん

④— (4) その他必要な事項（本病の発生の有無を監視するための非接種家きんの設置、移動制限の対象等）

4 都道府県は、緊当該緊急防疫指針に基づき、速やかに緊急ワクチン接種を実施する。この際、農林水産省は、必要十分なワクチン及び注射関連資材を当該都道府県に譲渡し、又は貸し付ける。

#### 【留意事項 4655】 ワクチン受領書及びワクチン使用報告書

都道府県は、ワクチンの受領した場合には、様式9により行うよる受領書を発行すること。また、ワクチンの使用が終了した場合には、使用した旨を様式10により、動物衛生課農林水産省消費・安全局長に報告する。

5 農林水産省は、感染予防が可能なワクチンの研究及び開発を強力に進め、その成果が出た場合には、本指針を速やかに見直すものとする。

### 【留意事項 4756】 ワクチンに関する事項

- 1 ワクチン及び注射関連資材の備蓄場所は、原則として、動物検疫所とし、農林水産省は、発生時に都道府県の施設等に移送する。
- 2 ワクチンの接種は、法第 31 条の規定に基づき実施し、原則として、接種地域の外側から発生農場側に向けて、迅速かつ計画的に実施する。
- 3 ワクチンを接種するに当たっては、定められた用法及び用量に従うものとする。注射事故があった場合には、動物衛生課に連絡し、その指示に従うものとする。
- 4 未開梱のワクチンについては、動物衛生課及び動物検疫所と調整し返還する。また、開梱又は使用期限切れのワクチンについては、焼却処分するなど適切に処理を行う。

## 第 14 家きんの再導入

第 7 の 4 の消毒を行った後、都道府県は、家きんの再導入を予定する農場内の全ての家きん舎を対象に、動物衛生課と協議の上、次の検査を行う。この際、都道府県は、当該農場最初の導入予定日の 1 か月前以内に、当該農場に立入検査を行い、清掃、消毒、飼養衛生管理基準の遵守状況等の確認を行う。また、清掃、消毒等が確認された場合、当該農場に清浄性を確認するための家きん（以下「モニター家きん」という。）を導入するよう指導する。この際、当該農場に対し、再導入後は毎日家きんの臨床観察を行うとともに、異状を認めた際には、直ちに家畜保健衛生所に届出する届け出るよう指導を徹底する。

また、都道府県は、当該農場がモニター家きんを導入した場合、次の検査を実施する。

（1）家きん舎の床、壁、天井等のウイルス分離検査

（2）清浄性確認のため導入した家きん（以下「モニター家きん」という。）のきんの臨床検査、ウイルス分離検査及び血清抗体検査

併せて、移動制限区域の解除後、少なくとも 3 か月間、立入りによる臨床検査を行い、監視を継続する。

### 【留意事項 57】 家きんの再導入に関する事項

家きんの再導入に関する検査等については、次のとおり対応する。

- 1 農場が再導入を予定している場合には、家畜防疫員は次に掲げる内容について、当該農場に立ち入り、確認する。
- 2 確認する内容は、次のとおりとする。
  - （1）農場内の消毒を、と殺終了後 1 週間間隔で 3 回（防疫措置の完了時の消毒を含む。）以上実施していること。
  - （2）農場内の飼料、家きんの排せつ物等に含まれる病原体の不活化に必要な処理が完

了していること。

(3) 飼養衛生管理基準が遵守できる体制となっていること。

3 家畜防疫員等は、当該農場に対し、初回の再導入の際は、念のため、家きん舎ごとの導入羽数を少数とし、その後段階的に導入するよう努めるよう指導する。

4 家きんの再導入に当たっては、都道府県は、万一の発生に備え、迅速に防疫措置を行える体制を維持するとともに、家きんの所有者による埋却地の確保が十分でない場合には、あらかじめ市町村と協議を行い、地域ごとに十分な焼却施設又は埋却予定地を確保しておくものとする。

#### **【留意事項 58】 モニター家きんの検査について**

防疫指針第 14 の 1 の検査の結果が全て陰性であることを確認した後に、防疫指針第 14 の 2 の検査を以下のとおり実施する。

1 1 家きん舎当たり、モニター家きんを原則として、30 羽以上配置する。この際、家きん舎内での偏りがないよう、動物衛生課と協議の上、配置する。

2 都道府県は、モニター家きんを導入した日から 14 日後に、全ての家きん舎に立ち入り、モニター家きんを対象とした臨床検査、ウイルス分離検査及び血清抗体検査を実施する。

なお、検査の結果、モニター家きんが仮に陽性となった場合において、本病の発生として扱わない。検査の結果が陽性と判明した場合には、直ちに農場内のモニター家きんの全羽を殺処分し、農場内の洗浄、消毒を再び実施し、1 の検査から再度実施する。

## 第15 農場監視プログラム

### 1 農場監視プログラムの適用

- (1) 患畜又は疑似患畜とは判定されなかったものの、H5又はH7亜型のA型インフルエンザウイルスに特異的な抗体が確認された家きんを飼養する農場については、次の2から5までに掲げる措置（以下「農場監視プログラム」という。）を適用する。
- (2) 農場監視プログラムは、農場監視プログラムの適用開始時において飼養されている全ての家きんが処理された場合又は4の(2)に掲げる検査の結果で陰性が確認された場合には、動物衛生課と協議の上、適用を終了する。
- (3) なお、都道府県知事は、適用農場（農場監視プログラムが適用された農場をいう。以下同じ。）において第9の1の(5)の①から③までに掲げる異状を確認した場合には、直ちに報告を行うよう家きんの所有者に求める。
- (4) 都道府県は、4の(2)のウイルス分離検査においてインフルエンザウイルスが分離された場合には、分離されたウイルスについて、遺伝子検査を行うとともに、動物衛生課と協議の上、動物衛生研究部門に送付する。

### 2 移動制限

- (1) 適用農場においては、法第32条の規定第1項に基づき、次に掲げるものの移動を禁止する。
  - ① 生きた家きん
  - ② 家きん卵（ただし、GPセンター等で既に処理されたものを除く。）
  - ③ 家きんの死体
  - ④ 家きんの排せつ物等
  - ⑤ 敷料、飼料、及び家きん飼養器具（農場以外からの移動はを除く。）
- (2) 制限の対象外
  - ① 敷料等の移動  
敷料、飼料、排せつ物、家きんの死体等について、都道府県は、動物衛生課と協議の上、これらを焼却し、埋却し、又は消毒することを目的に処理施設等に移動するさせることができる。この場合、移動時に第9の5の(7)の②のアからクまでの措置を講ずる。
  - ② 家きん卵（種卵を含む。）の出荷  
家きん卵（種卵を含む。）について、都道府県は、動物衛生課と協議の上、第9の5の(6)の②に準じて、GPセンター等、ふ卵場及び検査等施設に出荷するさせることができる。なお、ふ卵場に出荷する種卵については、次の要件のいずれにも該当すること。
    - ア ふ卵器に入れる前及びふ化前に消毒を受けた上で、区分管理されること
    - イ 当該ロットの種卵から生まれた初生ひなを出荷する際、死ごもり卵や及び死亡初生ひなを対象に簡易検査を行うこと
  - ③ 家きんの出荷  
モニター家きんを対象とする4の(2)の検査により全て陰性を確認している場合には、家きんを食鳥処理場に直接搬入することができる。この場合、移動時に第9の5の(1)の②のアからクまでの措置を講ずる。

### 3 周辺農場の検査

適用農場を中心とした半径5km 以内の区域にある農場について、1の(1)の抗体の確認後、原則として24時間以内に、遺伝子検査及び血清抗体検査を行う。

### 4 清浄性の確認のための検査

- (1) 適用農場においては、家畜防疫員が標識を付したモニター家きんを、全ての家きん舎を対象に、1家きん舎当たり30羽以上配置する。この際、家きん舎内での偏りがないよう配置する。
- (2) 都道府県は、モニター家きんを配置した日から14日後及び28日後に、適用農場における全ての家きん舎に立ち入り、モニター家きんを対象とした臨床検査、ウイルス分離検査及び血清抗体検査を行う。

#### 【留意事項 5059】農場監視プログラムにおけるモニター家きん検査開始前の検査

都道府県は、最初のモニター家きんの検査が実施されるまでに、**飼養家農場監視プログラムが適用された農場における家きんの臨床検査**を実施するとともに、1家きん舎当たり30羽以上を対象にウイルス分離検査及び血清抗体検査を実施する。

### 5 家きんの再導入

適用農場において飼養されている全ての家きんが処理された場合における家きんの再導入は、次の要件のいずれにも該当している場合に行うことができる。

- (1) 適用農場の全ての家きん舎において、モニター家きんを対象とする4の(2)の検査により全て陰性を確認していること。
- (2) 再導入しようとする家きん舎の床、壁、天井等のウイルス分離検査を行い、陰性を確認すること。

### 6 疫学調査

#### (1) 調査の実施方法

都道府県は、農場監視プログラムの適用の開始後、1の(1)の抗体の確認日から少なくとも180日間遡った期間を対象として、適用農場における家きん、人(獣医師、農場指導員、キャッチャー等家きんに接触する者、地方公共団体職員等)及び車両(家きん運搬車両、**廃鶏運搬車両**、集卵車両、飼料運搬車両、死亡鳥回収車両、排せつ物及び堆肥運搬車両等)の出入りに関する疫学情報を収集する。

#### (2) 検査

都道府県は、(1)の調査の結果、適用農場と疫学的関連があると確認された農場を対象に、家きんの臨床検査を行うとともに、1家きん舎当たり10羽以上を対象にウイルス分離検査及び血清抗体検査を行う。

#### ~~【留意事項 48】家きんの再導入に関する事項~~

~~1 再導入予定農場の立入検査は、家畜防疫員が行う。~~



~~2 確認する内容は、次のとおりとする。~~

~~(1) 農場内の消毒を、と殺終了後1週間間隔で3回（防疫措置の完了時の消毒を含む。）以上実施していること。~~

~~(2) 農場内の飼料、家きん排せつ物等に含まれる病原体の不活化に必要な処理が完了していること。~~

~~3 家畜防疫員等は、当該農場に対し、初回の再導入の際は、念のため、家きん舎ごとの導入羽数を少数とし、その後は段階的な導入に努めるよう指導する。~~

~~4 家きんの再導入に当たっては、都道府県は、万一の発生に備え、迅速にと殺を行える体制を維持するとともに、家きんの所有者による埋却地の確保が十分でない場合には、あらかじめ市町村と協議を行い、地域ごとに十分な焼却施設又は埋却予定地を確保しておくものとする。~~

#### ~~【留意事項49】 モニター家きんの検査について~~

~~防疫指針第14の1の検査の結果が全て陰性であることを確認した後に、防疫指針第14の2の検査を以下のとおり実施する。~~

~~1 1家きん舎あたりモニター家きんを、原則として、30羽以上配置する。この際、家きん舎内での偏りがないよう、動物衛生課と協議の上、配置する。~~

~~2 都道府県は、モニター家きんを導入した日から14日後に、全ての家きん舎に立ち入り、モニター家きんを対象とした臨床検査、ウイルス分離検査及び血清抗体検査を実施する。~~

~~なお、2の検査の結果が仮に陽性となったとしても、本病の発生として扱わない。検査の結果が陽性と判明した場合には、直ちに農場内のモニター家きんの全羽を殺処分し、農場内の洗浄、消毒を再び実施し、1の検査から再度実施する。~~

## 第16 発生の原因究明

1 第5の2により患畜又は疑似患畜であると判定したときは、農林水産省及び都道府県は、発生農場に関する、家きん、人（家きんの所有者、従業員、獣医師、農場指導員、キャッチャー等家きんに接触する者、地方公共団体職員等）及び車両（家きん運搬車両、集卵車両、飼料運搬車両、死亡鳥回収車両、排せつ物及び堆肥運搬車両等）の出入り、飲用水及び飼料の給与状況、関係者の渡航履歴海外渡航歴、物品の移動、野鳥の飛来状況、野生動物の確認状況、気象条件周辺環境等の疫学情報に関する網羅的な調査を、動物衛生研究部門等の関係機関と連携して実施する。

2 小委の委員等の専門家から成る疫学調査チームは、1の調査が迅速かつ的確に行えるよう、必要な助言及び指導を行うとともに、調査の結果を踏まえ、原因の分析及び取りまとめを行う。

- 3—都道府県は、感染経路の究明のため、発生農場における患畜又は疑似患畜のと殺時までに、発症家きんの病変部位、発症家きんがいる場所等を鮮明に撮影する。また、動物衛生課と協議の上、発症していない家きんを含めて、飼養規模に応じた検査材料の採材を行う。

### 【留意事項 5160】 疫学調査に関するチームが実施項目する現地調査について

本病原則として、全ての感染経路発生事例をあらゆる面から検証するため、以下対象として、患畜又は疑似患畜を参考確認後、可能な限り早期に、関係者からの聴き取り発生農場及びその周辺において、疫学調査等に資する現地調査を実施することにより疫学情報の収集を行う。

なお、感染経路調査チームのメンバーについては、可能な限り、疫学、ウイルス学、野生動物（野鳥を含む。）の専門家を含め、発生農場が所在する都道府県の家畜防疫員、動物衛生課の職員を加えた構成とする。究明のために行う検体の採取にあたっての検体の種類及び検体数は、農場ごとの飼養状況や発生状況に応じて、動物衛生課と協議して決定する。

#### 1—調査対象

- (1) 発生農場
- (2) 発生農場と疫学関連のある畜産関係施設(種鶏場、ふ卵場、GPセンター等、食鳥処理場、農場、飼料工場、飼料販売先、農協等)
- (3) 発生農場周辺の水きん類の飛来している池等

#### 2—調査事項

- (1) 河川、池、湖沼、ダム、山、湿地、道路、田畑、野鳥飛来地などの状況及び農場との位置関係
- (2) 気温、湿度、天候、風量・風向等
- (3) 飼料運搬車両、集卵車両、機器搬入車両などの車両や運搬物資の動き
- (4) 農場所有者（又は管理者）及び従業員、管理獣医師、薬品業者、農協職員、郵便局員、宅配業者、家族、知人等の動き（海外渡航歴、野鳥等との接触の有無を含む。）
- (5) 野鳥、ねずみ、いたち等の野生動物、はえ、ごきぶり等の衛生害虫の分布、侵入及び接触機会の有無
- (6) 家きん舎及び付帯施設の構造、野生動物の侵入対策、給餌方法、給水方法（給与水の消毒を含む
- (3) 豚——：発生地を中心とした半径5km 周辺の豚飼養農場を抽出し、農場当たり 10 頭程度の検査を実施する。

### 【留意事項 52】 疫学調査チームが実施する現地調査について

原則として、全ての発生事例を対象として、患畜又は疑似患畜を確認後、可能な限り早期に、発生農場及びその周辺において、疫学調査に資する現地調査を実施する。

~~なお、調査チームのメンバーについては、可能な限り、疫学、ウイルス学、野生動物（野鳥を含む）の専門家を含め、発生農場が所在する都道府県の家畜防疫員、動物衛生課の職員を加えた構成とする。~~

---

## 第4章 その他

### 第17 その他

- 1 種鶏など遺伝的に重要な家きんを含め、畜産関係者の保有する家きんについて、個別の特例的な扱いは、一切行わない。畜産関係者は、このことを前提として、種鶏の分散配置などにより、日頃からリスク分散を図る。
- 2 農林水産省消費・安全局長は、必要に応じ、本指針に基づく防疫措置の実施に当たっての留意事項を別に定める。
- 3 農林水産省は、防疫措置の改善等に寄与する研究・開発を強力に進め、その成果が出た場合は、本指針を速やかに見直す。
- 4 都道府県は、本病終息後の終息した後も、家きんの所有者や防疫措置従事者の精神的ストレスが持続している事例があることに鑑み、農場への訪問、相談窓口の運営の継続等のきめ細やかな対応を行うよう努める。