

鳥インフルエンザ関係府省庁連絡会議

日 時：令和4年11月20日（日）

議 題：宮崎県新富町及び青森県横浜町の家きんにおける
鳥インフルエンザの疑似患畜の発生について

(鳥インフルエンザ事案)

総理指示

- 家きん業者に対し、厳重な警戒を要請するとともに、予防措置について適切な指導・支援を行うこと。
- 現場の情報をしっかり収集すること。
- 鳥インフルエンザと考えられる家きんが確認されたことから、農林水産省はじめ関係各省が緊密に連携し、徹底した防疫措置を迅速に進めること。
- 国民に対して正確な情報を迅速に伝えること。

高病原性鳥インフルエンザ発生状況について

農林水産省

令和4年11月20日

| | | | |
|---|------------------------------|---|----|
| 1 | 高病原性鳥インフルエンザとは | … | 1 |
| 2 | 高病原性鳥インフルエンザの発生事例について | … | 2 |
| 3 | 総理指示を受けた対応について | … | 4 |
| 4 | 防疫措置の進捗状況 | … | 5 |
| 5 | 過去の発生事例 | … | 7 |
| 6 | 韓国における高病原性鳥インフルエンザの発生状況 | … | 8 |
| 7 | 世界における高病原性・低病原性鳥インフルエンザの発生状況 | … | 9 |
| 8 | 輸出への影響 | … | 11 |

1 高病原性鳥インフルエンザとは

(1) 原因（病原体）

○ I E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

元気消失



(2) 対象家きん

鶏、あひる、うずら、きじ、だちょう、ほろほろ鳥 及び七面鳥

(3) 症状・特徴

元気消失、食餌や飲水量の減少、産卵率の低下、顔の腫れ、トサカや脚の変色(紫色)、咳、鼻水、下痢。

急性例ではこれらの症状を認めず、急死する場合もある。

※人獣共通感染症：海外では、家きん等との密接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。

(4) 発生状況

渡り鳥により国内に持ち込まれることが多く、冬期に発生しやすい。我が国において、直近では、平成26、28、29、令和2、3年度に発生。

※内閣府食品安全委員会によると、「我が国の現状においては、鶏肉や鶏卵を食べることにより、鳥インフルエンザがヒトに感染する可能性はないと考える」としている。

2 高病原性鳥インフルエンザの発生事例について①

(1)国内1例目の概要 (H5N1)

- ①場所・飼養規模 : 岡山県倉敷市の養鶏場(採卵鶏)、約17万羽
- ②周辺農場 : 3km圏内 2戸・25.5万羽、3km-10km圏内 6戸・86.4万羽、合計 8戸・111.9万羽
- ③発生経緯 : 10月27日(木)、簡易検査陽性と判明。10月28日(金)7時00分に疑似患畜と確定。

(2)国内2例目の概要 (H5N1)

- ①場所・飼養規模 : 北海道厚真町の養鶏場(肉用鶏)、約17万羽
- ②周辺農場 : 3km圏内 2戸・32.3万羽、3km-10km圏内 6戸・38.2万羽、合計 8戸・70.4万羽
- ③発生経緯 : 10月27日(木)、簡易検査陽性と判明。10月28日(金)10時00分に疑似患畜と確定。

(3)国内3例目の概要 (H5N1)

- ①場所・飼養規模 : 香川県観音寺市の養鶏場(採卵鶏)、約4万羽
- ②周辺農場 : 3km圏内 22戸・87.1万羽、3km-10km圏内 66戸・343.9万羽、合計 88戸・431.0万羽
- ③発生経緯 : 10月31日(月)、簡易検査陽性と判明。11月1日(火)5時00分に疑似患畜と確定。

(4)国内4例目の概要 (H5N1)

- ①場所・飼養規模 : 茨城県かすみがうら市の養鶏場(採卵鶏)、約104万羽
- ②周辺農場 : 3km圏内 2戸・99.1万羽、3km-10km圏内 25戸・40.9万羽、合計 27戸・140.0万羽
- ③発生経緯 : 11月3日(木)、簡易検査陽性と判明。11月4日(金)7時00分に疑似患畜と確定。

(5)国内5例目の概要 (H5N1)

- ①場所・飼養規模 : 岡山県倉敷市の養鶏場(採卵鶏)、約51万羽
- ②周辺農場 : 3km圏内 2戸・12.1万羽、3km-10km圏内 7戸・32.4万羽、合計 9戸・44.5万羽
- ③発生経緯 : 11月3日(木)、簡易検査陽性と判明。11月4日(金)8時00分に疑似患畜と確定。

(6)国内6例目の概要 (H5N1)

- ①場所・飼養規模 : 北海道伊達市の養鶏場(肉用鶏)、約15万羽
- ②周辺農場 : 3km圏内 3戸・5.6万羽、3km-10km圏内 9戸・10.4万羽、合計 12戸・16.1万羽
- ③発生経緯 : 11月6日(日)、簡易検査陽性と判明。11月7日(月)14時00分に疑似患畜と確定。

(7)国内7例目の概要 (H5N1)

- ①場所・飼養規模 : 岡山県倉敷市の養鶏場(採卵鶏)、約3万羽
- ②周辺農場 : 3km圏内 1戸・7.7万羽、3km-10km圏内 6戸・32.4万羽、合計 7戸・40.1万羽
- ③発生経緯 : 11月10日(木)、簡易検査陽性と判明。11月11日(金)7時00分に疑似患畜と確定。

2 高病原性鳥インフルエンザの発生事例について②

(8)国内8例目の概要 (H5N1)

- ①場所・飼養規模 : 和歌山県白浜町の家きん飼養施設(あひる等)、約60羽
- ②周辺農場 : 3km圏内 なし、3km-10km圏内 6戸・0.5万羽、合計 6戸・0.5万羽
- ③発生経緯 : 11月10日(木)、簡易検査陽性と判明。11月11日(金)8時00分に疑似患畜と確定。

(9)国内9例目の概要 (H5N1)

- ①場所・飼養規模 : 兵庫県たつの市の養鶏場(採卵鶏)、約4.4万羽
- ②周辺農場 : 3km圏内 なし、3km-10km圏内 23戸・9.3万羽、合計 23戸・9.3万羽
- ③発生経緯 : 11月12日(土)、簡易検査陽性と判明。11月13日(日)9時00分に疑似患畜と確定。

(10)国内10例目の概要 (H5亜型)

- ①場所・飼養規模 : 鹿児島県出水市の養鶏場(採卵鶏)、約12万羽
- ②周辺農場 : 3km圏内 22戸・81.2万羽、3km-10km圏内 85戸・428万羽、合計 107戸・509.2万羽
- ③発生経緯 : 11月17日(木)、簡易検査陽性と判明。11月18日(金)4時00分に疑似患畜と確定。

(11)国内11例目の概要 (H5亜型)

- ①場所・飼養規模 : 新潟県阿賀町の養鶏場(肉用鶏)、約15万羽
- ②周辺農場 : 3km圏内 3戸・46.8万羽、3km-10km圏内 1戸・17.7万羽、合計 4戸・64.5万羽
- ③発生経緯 : 11月17日(木)、簡易検査陽性と判明。11月18日(金)7時00分に疑似患畜と確定。

(12)国内12例目の概要 (H5亜型)

- ①場所・飼養規模 : 宮崎県新富町の養鶏場(採卵鶏)、約16万羽
- ②周辺農場 : 3km圏内 1戸・1.9万羽、3km-10km圏内 77戸・281.4万羽、合計 78戸・283.3万羽
- ③発生経緯 : 11月19日(土)、簡易検査陽性と判明。11月20日(日)4時00分に疑似患畜と確定。

(13)国内13例目の概要 (H5亜型)

- ①場所・飼養規模 : 青森県横浜町の養鶏場(肉用鶏)、約12.2万羽
- ②周辺農場 : 3km圏内 5戸・87万羽、3km-10km圏内 4戸・71万羽、合計 7戸・158万羽
- ③発生経緯 : 11月19日(土)、簡易検査陽性と判明。11月20日(日)15時00分に疑似患畜と確定。

3 総理指示(10月28日)を受けた対応について

<総理指示>(10月28日)

- ① 家きん業者に対し、厳重な警戒を要請するとともに、予防措置について適切な指導・支援を行うこと。
- ② 現場の情報をしっかり収集すること。
- ③ 鳥インフルエンザと考えられる家きんが確認されたことから、農林水産省はじめ関係各省が緊密に連携し、徹底した防疫措置を迅速に進めること。
- ④ 国民に対して正確な情報を迅速に伝えること。

<対応>

- ① 全都道府県に対し、鳥インフルエンザの早期発見及び早期通報並びに飼養衛生管理の徹底を改めて通知し、家きん農場における監視体制の強化を実施。併せて、経営支援対策を周知。
- ② 農林水産省政務による都道府県知事との意見交換を実施するとともに、疫学、野鳥等の専門家からなる疫学調査チームを派遣。
- ③ 関係省庁^(※)と連携し、都道府県が実施する防疫措置(当該農場の飼養家きんの殺処分及び焼埋却、移動制限区域・搬出制限区域の設定、消毒ポイントの設置等)について、職員の派遣等、必要に応じた支援を実施。(また、環境省において発生農場周辺半径10kmを「野鳥監視重点区域」に指定し、県に野鳥の監視を強化するよう要請。)
- ④ 消費者、流通業者、製造業者等に対し、鳥インフルエンザに関する正しい知識の普及等(鶏肉・鶏卵の安全性の周知、発生県産の鶏肉・鶏卵の適切な取扱いの呼び掛け等)を実施。

(※)関係各省:消費者庁、警察庁、総務省、厚生労働省、農林水産省、国土交通省、環境省及び防衛省

高病原性鳥インフルエンザの防疫措置の進捗状況①

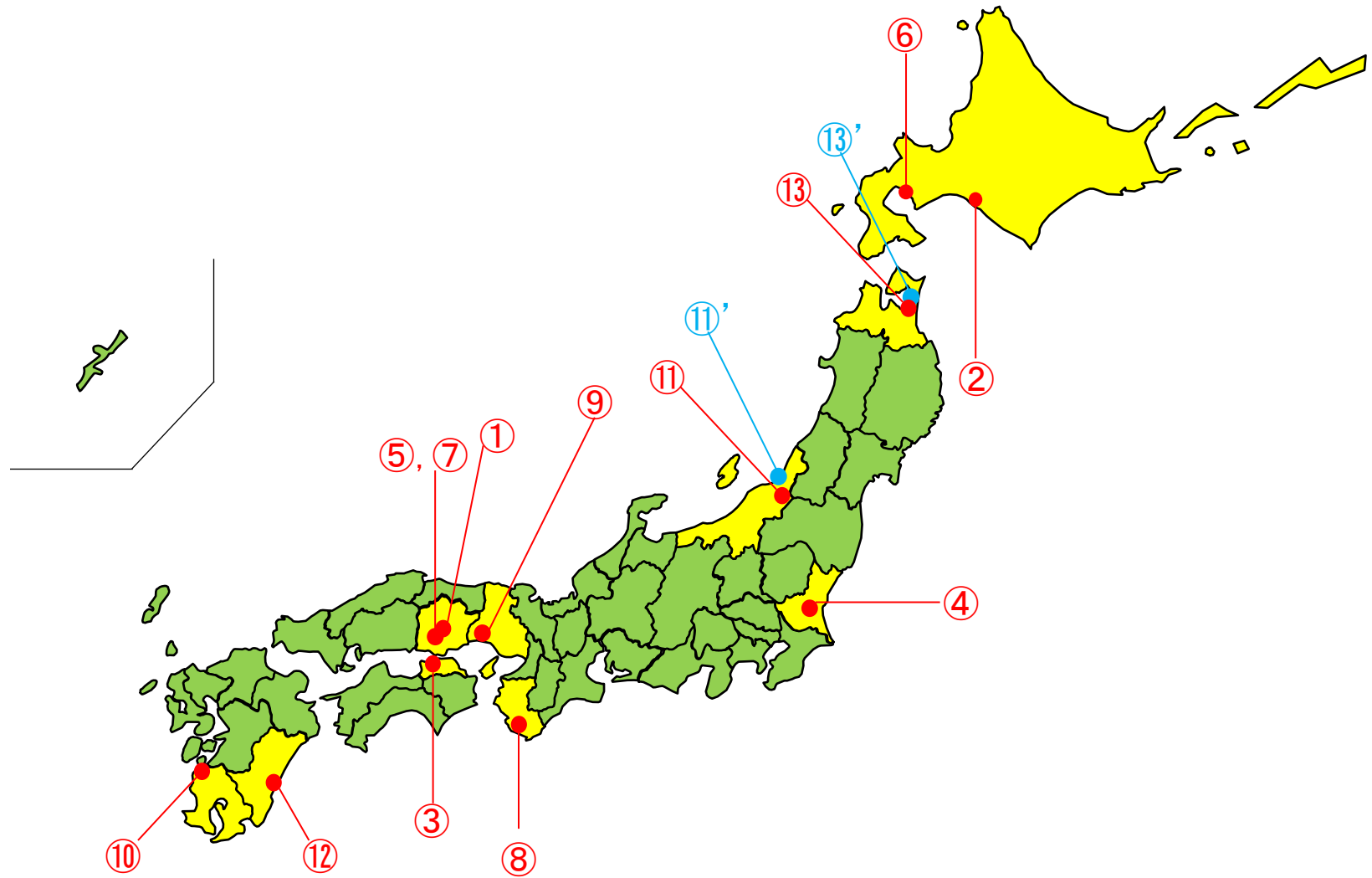
令和4年11月20日 15時00分現在

| 事例数：10都道府県、13事例（防疫措置対象：12農場 4施設 約272万羽） | | | | 農林水産省 対策本部 | 防疫対応状況（予定は最短の場合） | | | | | |
|---|-------|----------------------|----------------|-----------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|--|
| 発生場所 | | 発生日 ※1 | 飼養羽数 ※2、3 | | 措置完了日（0日目） | | 10日目 | | | |
| | | | | | 開始 | 完了 | 清浄性 確認検査 | 搬出制限区域 解除 | 移動制限区域 解除 | |
| ① | 岡山 1 | 養鶏場 （岡山県倉敷市） | 令和4年 10月28日 | 約17万羽 （採卵鶏・ケージ飼い） | 10月27日 | 10月28日 7時00分 | 11月3日 12時55分 | 11月18日 19時00分 | 11月18日 20時00分 | |
| ② | 北海道 1 | 養鶏場 （北海道厚真町） | 令和4年 10月28日 | 約17万羽 （肉用鶏・平飼い） | 10月28日 | 10月28日 10時30分 | 11月3日 8時00分 | 11月19日 15時00分 | 11月20日 0時00分 | |
| ③ | 香川 1 | 養鶏場 （香川県観音寺市） | 令和4年 11月1日 | 約4万羽 （採卵鶏・ケージ飼い） | 10月31日 | 11月1日 5時00分 | 11月4日 17時00分 | 11月19日 20時00分 | 11月20日 0時00分 | |
| ④ | 茨城 1 | 養鶏場 （茨城県かすみがうら市） | 令和4年 11月4日 | 約104万羽 （採卵鶏・ケージ飼い） | 11月3日 | 11月4日 7時00分 | | | | |
| ⑤ | 岡山 2 | 養鶏場 （岡山県倉敷市） | 令和4年 11月4日 | 約51万羽 （採卵鶏・ケージ飼い） | 11月4日 （持ち回り） | 11月4日 8時00分 | 11月18日 13時30分 | | | |
| ⑥ | 北海道 2 | 養鶏場 （北海道伊達市） | 令和4年 11月7日 | 約15万羽 （肉用鶏・平飼い） | 11月7日 （持ち回り） | 11月7日 14時00分 | 11月13日 8時00分 | | | |
| ⑦ | 岡山 3 | 養鶏場 （岡山県倉敷市） | 令和4年 11月11日 | 約3万羽 （採卵鶏・ケージ飼い） | 11月11日 （持ち回り） | 11月11日 7時00分 | 11月18日 13時30分 | | | |
| ⑧ | 和歌山 1 | 家きん飼養施設 （和歌山県白浜町） | 令和4年 11月11日 | 約60羽 （あひる等） | 11月11日 （持ち回り） | 11月11日 9時20分 | 11月12日 5時00分 | | | |
| ⑨ | 兵庫 1 | 養鶏場 （兵庫県たつの市） | 令和4年 11月13日 | 約4万羽 （採卵鶏・ケージ飼い） | 11月12日 | 11月13日 9時00分 | 11月15日 20時00分 | | | |
| ⑩ | 鹿児島 1 | 養鶏場 （鹿児島県出水市） | 令和4年 11月18日 | 約12万羽 （採卵鶏・ケージ飼い） | 11月17日 | 11月18日 4時00分 | | | | |
| ⑪ | 新潟 1 | 養鶏場 （新潟県阿賀町） | 令和4年 11月18日 | 約15万羽 （肉用鶏・平飼い） | 11月17日 | 11月18日 7時00分 | | | | |
| ⑪' （関連） | 新潟 1' | 食鳥処理場 （新潟県新発田市） | — | 約6,000羽 （肉用鶏） | | 11月18日 7時00分 | | | | |
| ⑫ | 宮崎 1 | 養鶏場 （宮崎県新富町） | 令和4年 11月20日 | 約16万羽 （採卵鶏・ケージ飼い） | 11月19日 （持ち回り） | 11月20日 4時00分 | | | | |
| ⑬ | 青森 1 | 養鶏場 （青森県横浜町） | 令和4年 11月20日 | 約12.2万羽 （肉養鶏・平飼い） | 11月20日 （持ち回り） | 11月20日 15時00分 | | | | |
| ⑬' | 青森 1' | 食鳥処理場 （青森県横浜町） | — | 約8,000羽 （肉養鶏） | | 11月20日 15時00分 | | | | |

※1 疑似患畜と確認した日 ※2 飼養羽数は疑似患畜確認時の羽数

※3 飼養方法は主として疫学調査結果から引用。ただし、疫学関連農場については疫学調査を実施していないため飼養方法は記載せず。

高病原性鳥インフルエンザの防疫措置の進捗状況②



5 過去の発生事例～近年の高病原性鳥インフルエンザの発生とその対応

＜平成15年度の発生＞ H5N1亜型（高病原性）

1～3月…3府県4事例 約27万羽（山口県、大分県、京都府）
 （※我が国で79年ぶりとなる高病原性鳥インフルエンザの発生）

＜平成18年度の発生＞ H5N1亜型（高病原性）

1～2月…2県4事例 約16万羽（宮崎県、岡山県）

＜平成22年度の発生＞ H5N1亜型（高病原性）

11～3月…9県24事例 約183万羽（島根県、宮崎県、鹿児島県、愛知県、大分県、三重県、奈良県、和歌山県、千葉県）

＜平成26年度の発生＞ H5N8亜型（高病原性）

4月…1県1事例 約10万羽（熊本県）
 12～1月…4県5事例 約35万羽（宮崎県、山口県、岡山県、佐賀県）

＜平成28年度の発生＞ H5N6亜型（高病原性）

11～3月…9道県12事例 約166万羽（青森県、新潟県、北海道、宮崎県、熊本県、岐阜県、佐賀県、宮城県、千葉県）

＜平成29年度の発生＞ H5N6亜型（高病原性）

平成30年1月…1県1事例 約9.1万羽（香川県）

＜令和2年度の発生＞ H5N8亜型（高病原性）

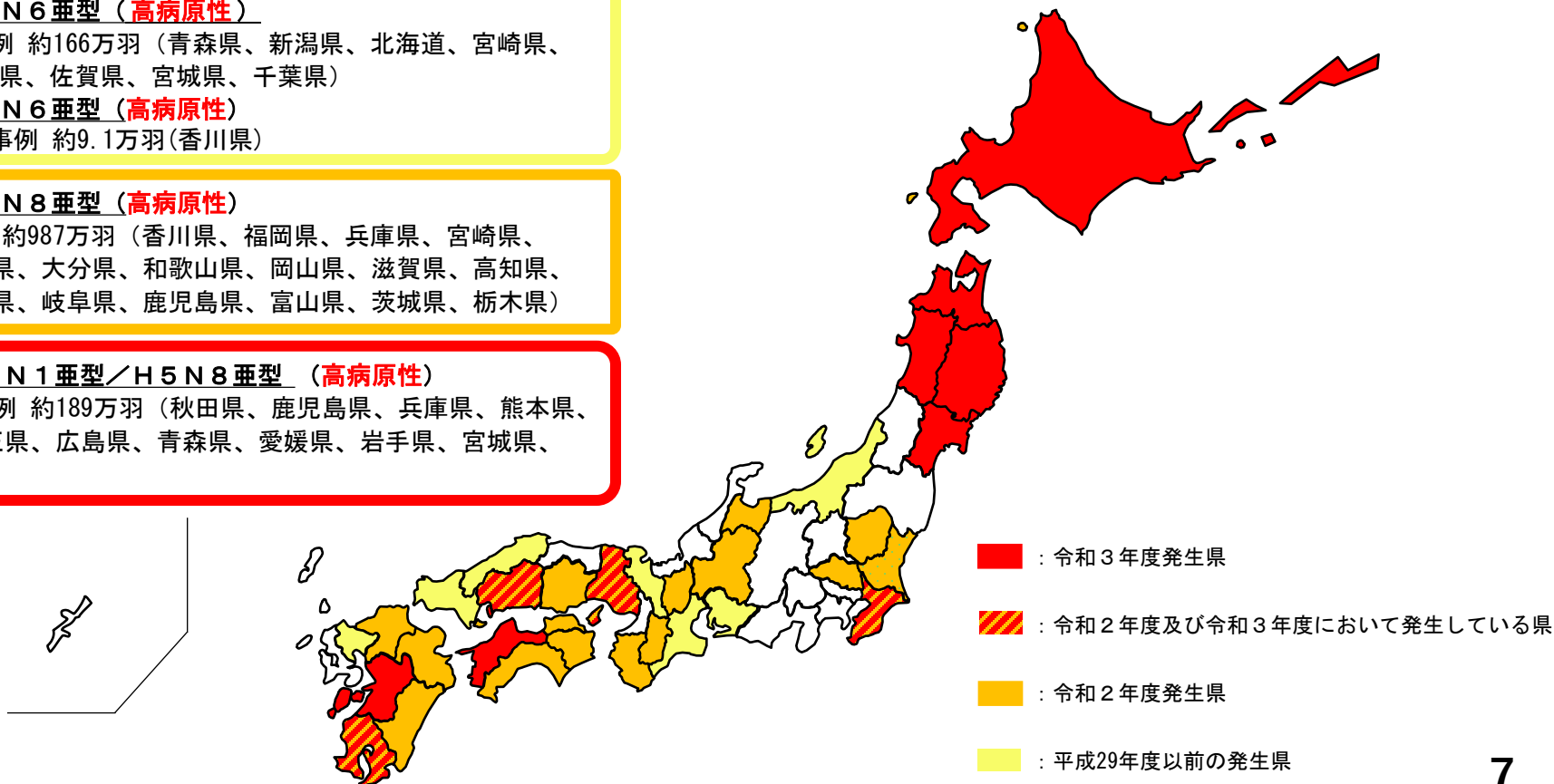
11～3月…18県52事例 約987万羽（香川県、福岡県、兵庫県、宮崎県、奈良県、広島県、大分県、和歌山県、岡山県、滋賀県、高知県、徳島県、千葉県、岐阜県、鹿児島県、富山県、茨城県、栃木県）

＜令和3年度の発生＞ H5N1亜型／H5N8亜型（高病原性）

11～5月…12道県25事例 約189万羽（秋田県、鹿児島県、兵庫県、熊本県、千葉県、埼玉県、広島県、青森県、愛媛県、岩手県、宮城県、北海道）

※野鳥における発生（高病原性）

- ・平成20年 全3県
- ・平成22～23年 全16県
 （他3県における動物園等の飼育鳥からウイルスを確認）
- ・平成26～27年 全6県12例（H5N8型）
- ・平成28～29年 全22都道府県 218例（H5N6型）
- ・平成29～30年 全3都県45例（H5N6型）
- ・令和2～3年 全18道県58例（H5N8型）
- ・令和3～4年 全8道府県107例（H5N1型/ H5N8型）



6 韓国の家きんにおける高病原性鳥インフルエンザの発生状況(2022年10月以降)

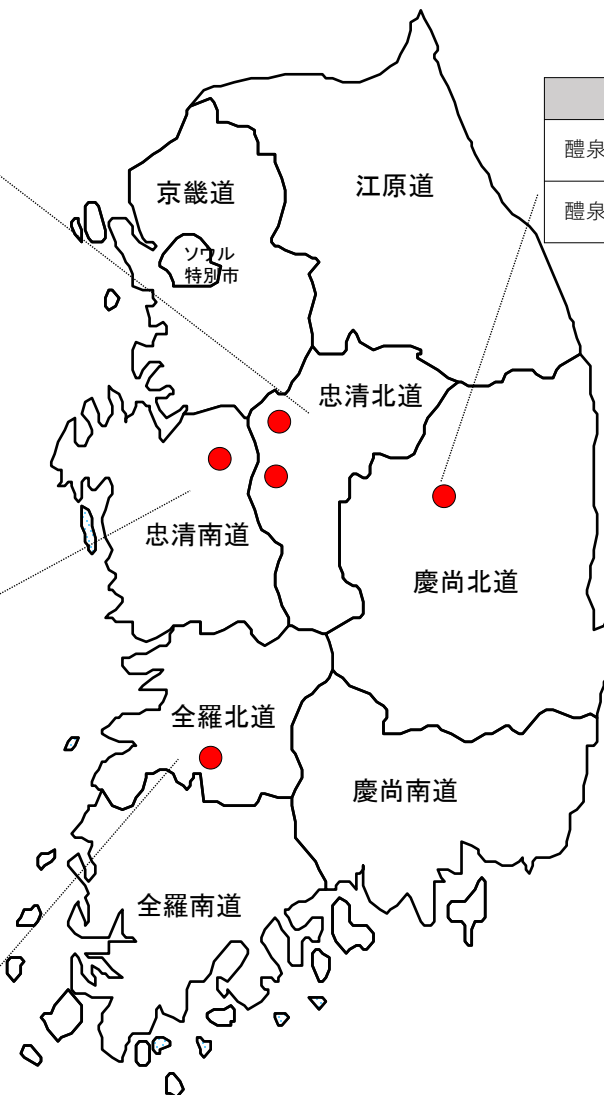
出典: 韓国農林畜産食品部
 ※日付は症状が確認された日または検体採取日

| 忠清北道 | | | | |
|------|-------|------------|--------|----------------|
| 鎮川郡 | 肉用アヒル | 2022.10.26 | 約1.8万羽 | H5N1 |
| 清州市 | 肉用アヒル | 2022.11.3 | 約1.2万羽 | H5N1 |
| 清州市 | 肉用鶏 | 2022.11.5 | 約5.5万羽 | H5N1 |
| 清州市 | 肉用アヒル | 2022.11.5 | 約1.3万羽 | H5N1 |
| 清州市 | ウズラ | 2022.11.8 | 約50万羽 | H5N1 |
| 清州市 | 肉用アヒル | 2022.11.9 | 約2.2万羽 | H5N1 |
| 清州市 | 種アヒル | 2022.11.10 | 約0.4万羽 | H5 (病原性検査中) |

| 忠清南道 | | | | |
|------|------|-----------|--------|------|
| 天安市 | 種アヒル | 2022.11.9 | 約0.8万羽 | H5N1 |

| 全羅北道 | | | | |
|------|-----|-----------|---------|------|
| 淳昌郡 | 採卵鶏 | 2022.11.5 | 約15.5万羽 | H5N1 |

| 慶尚北道 | | | | |
|------|------|------------|--------|------|
| 醴泉郡 | 種アヒル | 2022.10.17 | 約1万羽 | H5N1 |
| 醴泉郡 | 肉用種鶏 | 2022.10.21 | 約3.2万羽 | H5N1 |



2022年11月11日時点
 農林水産省動物衛生課

● : 発生地点

7 世界における高病原性・低病原性鳥インフルエンザの発生状況(2021年以降)①

ヨーロッパ

| | | | | | | | | |
|--------|----------------------------------|---|---------|----------------------------------|---|------------------|----------------------------------|---|
| | | | スウェーデン | H5 (高) H5N1 (高) | [2021.5.25] 2022.2.23 [2022.10.5] | フィンランド | H5N1 (高) H5N8 (高) | [2022.8.16] 2021.2.8 [2021.11.9] |
| アイスランド | H5N1 (高) | 2022.4.15 [2022.9.22] | | H5N5 (高) | 2021.3.2 [2021.5.25] | フェロー諸島 | H5N1 (高) | 2022.10.14 [2022.6.18] |
| アイルランド | H5N1 (高) | 2021.12.17 [2022.10.17] | | H5N8 (高) | 2021.4.19 [2021.10.13] | フランス | H5N1 (高) | 2022.10.20 [2022.10.19] |
| | H5N3 (高) H5N8 (高) | [2021.1.8] [2021.1.29] | スバルバル諸島 | H5N5 (高) H5N1 (高) | [2022.6] 2022.9.17 [2022.10.21] | | H5N8 (高) | 2021.4.26 [2021.9.11] |
| アルバニア | H5N1 (高) H5N8 (高) | [2022.3.18] 2022.3.23 | スペイン | H5N1 (高) | 2022.9.17 [2021.1.26] | | H7N7 (高) H5N3 (低) | [2021.9.14] 2021.3.9 |
| イタリア | H5N1 (高) | 2022.10.21 [2022.10.12] | スロバキア | H5N8 (高) H5N1 (高) | 2022.5.24 [2022.2.7] | ブルガリア | H5 (高) 不明 (高) | 2022.6.9 2022.10.21 [2022.4.8] |
| | H5N8 (高) | 2021.2.19 [2021.2.1] | | H5N5 (高) H5N8 (高) H5N1 (高) | 2021.1.22 [2021.1.15] 2021.12.26 [2022.10.19] | ベルギー | H5 (高) H5N1 (高) | 2022.10.21 [2022.10.19] |
| ウクライナ | H7N7 (低) H5 (高) | 2021.1.29 2021.12.12 [2021.4.2] | スロベニア | H5N1 (高) H5N2 (高) H5N8 (高) | 2021.11.13 [2021.9.26] [2021.10.8] | | H5N5 (高) H5N8 (高) | 2021.1.26 [2021.8.31] |
| 英国 | H5N8 (高) H5N1 (高) | 2021.2.16 2022.10.20 [2022.10.20] | セルビア | H5N1 (高) H5N2 (高) H5N8 (高) | 2021.9.27 2022.4.13 [2022.1.29] | ポーランド | H5N1 (高) | 2022.9.20 [2022.7.14] |
| | H5N3 (高) H5N8 (高) | [2021.1.14] 2021.3.21 [2021.11.7] | チェコ | H5 (高) H5N1 (高) | 2021.5.17 [2021.4.19] 2021.10.30 2022.3.28 [2022.10.25] | | H5N2 (高) H5N5 (高) H5N8 (高) | 2022.2.28 [2021.1.31] 2021.8.9 [2021.6.17] |
| エストニア | H5N1 (高) H5N8 (高) | [2022.3.18] 2021.10.21 [2021.9.27] | デンマーク | H5 (高) H5N1 (高) | 2022.3.28 [2022.10.25] | ポルトガル | H5N1 (高) | 2022.9.28 [2022.9.16] |
| オーストリア | H5N1 (高) | 2022.1.20 [2022.4.8] | | H5N3 (高) H5N5 (高) H5N8 (高) | [2021.4.29] [2021.3.19] 2022.1.6 [2022.1.3] | ボスニア・ヘル ツェゴビナ | H5N1 (高) | [2021.11.1] |
| オランダ | H5N5 (高) H5N8 (高) H5N1 (高) | [2021.2.25] [2021.4.27] 2022.10.15 [2022.10.7] | ドイツ | H5N1 (高) | 2022.10.16 [2022.9.30] [2021.12.22] | モルドバ | H5N1 (高) 不明 (高) | 2022.8.6 2022.5.13 [2022.4.4] |
| | H5N3 (高) H5N4 (高) H5N8 (高) | [2021.1.4] [2021.3.4] 2021.5.21 [2021.12.1] | | H5N3 (高) H5N4 (高) H5N5 (高) | 2021.3.4 [2021.3.10] 2021.6.23 [2021.7.1] | モンテネグロ ラトビア | H5N1 (高) H5N1 (高) H5N8 (高) | [2022.4.4] [2022.1.17] [2021.3.16] |
| 北マケドニア | H5N1 (高) | [2022.2.17] | | H5N8 (高) | 2021.3.4 [2021.3.10] | リトアニア | H5N1 (高) H5N8 (高) | [2022.6.23] 2021.6.2 |
| ギリシャ | H5N1 (高) H5N8 (高) | [2022.4.18] [2021.3.30] | ノルウェー | H5 (高) H5N1 (高) | 2021.11.16 2022.10.20 [2022.8.10] | リユニオン | H5N1 (高) H7N7 (高) | [2022.6.23] [2022.10.12] 2021.3.26 |
| クロアチア | H5N1 (高) | 2022.5.25 [2022.2.9] | | H5N5 (高) H5N8 (高) H5N1 (高) | 2022.7.7 [2021.7.29] 2022.6.7 [2022.5.30] | ルクセンブルク | H5N1 (高) H5N8 (高) | [2022.2.4] [2021.9.3] |
| | H5N8 (高) H5N1 (高) | [2021.3.14] 2021.11.23 [2022.3.7] | ハンガリー | H5N5 (高) H5N8 (高) | 2021.2.23 2021.2.1 [2021.3.2] | ルーマニア | H5N1 (高) | 2022.3.26 [2022.3.17] [2021.2.19] |
| スイス | H5N4 (高) | [2021.2.4] | | H5N5 (高) H5N8 (高) | 2021.2.1 [2021.3.2] | | H5N5 (高) H5N8 (高) | 2021.5.13 [2021.1.13] |

※日付は発生日又は検体回収日に基づく

※[]は野鳥及び愛玩鳥等における発生を示す

※本図は発生の有無を示したもので、
その後の清浄性確認については記載していない

※型別に最新の発生事例を記載

2022年11月1日現在

出典:OIE等

7 世界における高病原性・低病原性鳥インフルエンザの発生状況(2021年以降)②

南北アメリカ

| | | |
|-------|----------|----------------------------|
| 米国 | H5 (高) | [2021.12.30] |
| | H5N1 (高) | 2022.10.19 [2022.10.6] |
| カナダ | H5N3 (低) | 2022.1.5 |
| | H5N1 (高) | 2022.10.14 [2022.10.14] |
| メキシコ | H7N3 (高) | 2022.4.21 |
| | H5N1 (高) | [2022.10.11] |
| コロンビア | H5N1 (高) | [2022.10.5] |

アジア

| | | |
|-------|----------|---------------------------|
| 中国 | H5N1 (高) | [2022.7.9] |
| | H5N6 (高) | [2021.4.8] |
| | H5N8 (高) | [2021.6.11] |
| 韓国 | H5 (高) | [2021.12.1] |
| | H5N1 (高) | 2022.10.26 [2022.3.24] |
| | H5N8 (高) | 2021.4.6 [2022.1.24] |
| 台湾 | H5N2 (低) | [2021.11.23] |
| | H5N3 (低) | [2021.12.9] |
| | H5N8 (低) | [2021.11.1] |
| | H7N7 (低) | [2021.12.16] |
| | H7N9 (低) | [2021.11.2] |
| | H5N1 (高) | [2022.5.24] |
| 香港 | H5N1 (高) | 2022.7.12 [2022.2.23] |
| | H5N5 (高) | 2021.12.16 [2021.1.11] |
| | H5N1 (高) | [2022.1.21] |
| インド | H5N8 (高) | [2021.1.28] |
| | H5N1 (高) | 2022.3.30 [2021.11.18] |
| イラン | H5N8 (高) | 2021.3.15 [2021.11.28] |
| | H5N5 (高) | 2021.12.11 |
| | H5N8 (高) | 2021.6.9 [2021.11.28] |
| イスラエル | H5N1 (高) | 2022.1.9 [2022.1.27] |
| | H5N8 (高) | [2022.5.6] |
| ネパール | H5N1 (高) | 2022.6.3 [2022.2.22] |
| | H5N8 (高) | 2021.5.22 |
| フィリピン | H5N1 (高) | 2022.7.25 |
| | H5N8 (高) | 2022.2.28 |
| | H5N1 (高) | 2022.10.14 |
| ベトナム | H5N6 (高) | 2021.8.26 |
| | H5N8 (高) | 2021.12.22 |
| | H5 (高) | 2021.8.29 |
| ラオス | H5 (高) | 2021.8.29 |
| カンボジア | H5N1 (高) | 2021.1.5 |

中東

| | | |
|---------|----------|------------|
| イラク | H5N8 (高) | 2022.6.6 |
| クウェート | H5N8 (高) | 2021.3.19 |
| アフガニスタン | H5N8 (高) | 2021.2.7 |
| パキスタン | H5 (高) | 2021.11.25 |
| | H5N8 (高) | 2021.8.5 |

ロシア・NIS諸国

| | | |
|--------|----------|---------------------------|
| ロシア | H5 (高) | 2021.12.1 [2022.3.15] |
| | H5N1 (高) | 2022.8.12 [2022.10.10] |
| カザフスタン | H5N5 (高) | [2021.3.30] |
| | H5N8 (高) | 2021.1.27 [2021.1.5] |
| カザフスタン | H5 (高) | 2021.9.28 [2022.6.19] |

アフリカ

| | | |
|----------|----------|--|
| 南アフリカ共和国 | H5 (高) | 2021.5.13 |
| | H5N1 (高) | 2022.10.4 |
| | H5 (低) | [2022.5.23] 2021.7.14 [2021.7.5] |
| セネガル | H5N2 (低) | 2021.3.25 |
| | H7 (低) | 2021.2.4 |
| ナイジェリア | H5N1 (高) | [2022.1.25] |
| モーリタニア | H5N1 (高) | 2022.4.26 |
| アルジェリア | H5N1 (高) | 2021.1.27 |
| | H5N8 (高) | 2021.1.17 [2021.2.22] |
| ニジェール | H5N1 (高) | 2022.1.12 |
| マリ | H5N1 (高) | 2022.3.3 |
| | H5 (高) | 2021.5.28 |
| トーゴ | H5N1 (高) | 2022.1.1 |
| ガーナ | H5 (高) | 2021.6.26 |
| コートジボワール | H5N1 (高) | 2021.11.21 |
| | H5 (高) | 2021.7.27 |
| ベナン | H5N1 (高) | 2021.10.5 |
| ボツワナ | H5N1 (高) | 2021.7.24 |
| カメルーン | H5N1 (高) | 2022.1.29 |
| ナミビア | H5N1 (高) | [2022.2.2] |
| ブルキナファソ | H5N1 (高) | 2021.12.15 |
| ギニア | H5N1 (高) | 2022.5.10 |

※日付は発生日又は検体回収日に基づく
 ※[]は野鳥及び愛玩鳥等における発生を示す
 ※本図は発生の有無を示したもので、
 その後の清浄性確認については記載していない
 ※型別に最新の発生事例を記載

2022年11月1日現在

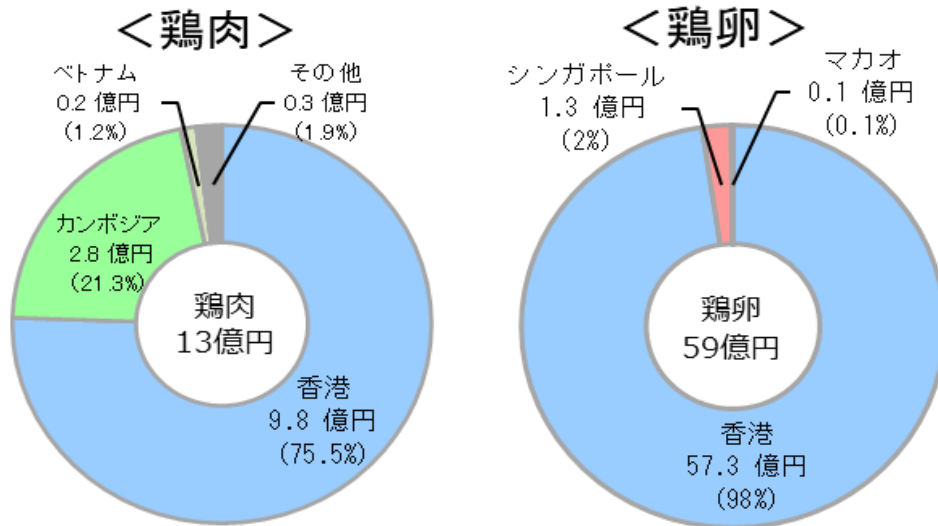
出典:OIE等

8 輸出への影響

- 1 高病原性鳥インフルエンザの疑似患畜の確認を受け、日本全国の家きん肉及び卵に対する輸出検疫証明書の交付を一時停止。
- 2 速やかに輸出相手国との協議を行い、非発生県からの輸出を再開。
- 3 防疫措置完了から一定期間*発生がないことを確認した上で、発生県からの輸出再開に向けた協議を行う。

* OIEコードでは、防疫措置完了から28日と規定

【鶏肉及び鶏卵の輸出実績(2021年)】



【輸出再開状況】

| 輸出先 | 非発生県からの輸出 |
|--------|---------------|
| 香港 | 10月28日に輸出再開 |
| 台湾 | 10月28日に輸出再開 |
| カンボジア | 制限区域以外から輸出可能* |
| シンガポール | 11月7日に輸出再開 |
| ベトナム | 11月4日に輸出再開 |
| マカオ | 11月4日に輸出再開 |
| 米国 | 11月4日に輸出再開 |

* カンボジアは、日本国内で流通している家きん肉・肉製品の輸入を認めている。

令和4年11月20日

家きんにおける高病原性鳥インフルエンザ疑い事例に係る
環境省の対応について

環境省自然環境局

宮崎県の養鶏場（新富町）及び青森県の養鶏場（横浜町）における高病原性鳥インフルエンザの疑い事例への環境省の対応は、以下のとおり。

- 発生農場周辺半径 10km を「野鳥監視重点区域」に指定し、宮崎県及び青森県に野鳥の監視を強化するよう要請。
- 九州地方環境事務所及び東北地方環境事務所にそれぞれ宮崎県及び青森県と連携し、現地周辺の野鳥に関する情報収集を行うよう指示。
- 宮崎県及び青森県と調整の上、野鳥での感染状況の把握等を目的とした鳥類相等の調査を実施予定。

（表1）国内における家きんでの発生を受けた野鳥監視の指定状況

| 例数 | 場所 | | 野鳥監視重点区域 | |
|----|------|---------|----------|----------|
| | 都道府県 | 市町村 | 指定日 | 解除日 |
| 1 | 岡山県 | 倉敷市 | 10/28 | 12/1 予定 |
| 2 | 北海道 | 厚真町 | 10/28 | 12/1 予定 |
| 3 | 香川県 | 観音寺市 | 11/1 | 12/5 予定 |
| 4 | 茨城県 | かすみがうら市 | 11/4 | ※ |
| 5 | 岡山県 | 倉敷市 | 11/4 | ※ |
| 6 | 北海道 | 伊達市 | 11/7 | 12/11 予定 |
| 7 | 岡山県 | 倉敷市 | 11/11 | ※ |
| 8 | 和歌山県 | 白浜町 | 11/11 | 12/11 予定 |
| 9 | 兵庫県 | たつの市 | 11/13 | 12/14 予定 |
| 10 | 鹿児島県 | 出水市 | 11/18 | ※ |
| 11 | 新潟県 | 阿賀町 | 11/18 | ※ |
| 12 | 宮崎県 | 新富町 | 11/20 | ※ |
| 13 | 青森県 | 横浜町 | 11/20 | ※ |

※防疫措置が完了した日の次の日を1日目として28日目の24時に解除

<野鳥等における取組>

- 冬鳥の渡来に合わせ、10月～翌年4月にかけて全国の渡来地で野鳥の糞便を採集するとともに、通年で死亡野鳥等から検体を採取し、鳥インフルエンザウイルスの保有状況に関する調査を実施（野鳥サーベイランス）。
- 国内の野鳥・飼養鳥における今シーズンの発生状況は、表2及び表3のとおり。
- 国内の複数箇所で大病原性鳥インフルエンザの発生が確認されているため、野鳥サーベイランスにおける全国への対応レベルを最高レベルの「対応レベル3」として、野鳥の監視を強化中。
- 死亡野鳥、野鳥糞便、環境試料（水）及び家きんにおいて大病原性鳥インフルエンザの発生が確認された各地点の周辺半径10km圏内を「野鳥監視重点区域」に指定。同区域内では野鳥での感染状況の把握等を目的とした鳥類相等の調査等を実施し、野鳥の監視を強化。

(表2) 国内の野鳥における今シーズンの発生状況

| 例数 | 回収/採取日 | 場所 | | 検体情報 | | | 亜型 | 野鳥監視重点区域 | |
|----|--------|------|------|-------|---------|------|------|----------|----------|
| | | 都道府県 | 市町村 | 検体の種類 | 種名 | 回収羽数 | | 指定日 | 解除日 |
| 1 | 9/25 | 神奈川県 | 伊勢原市 | 死亡野鳥 | ハヤブサ | 1 | H5N1 | 9/26 | 10/23 解除 |
| 2 | 10/4 | 宮城県 | 栗原市 | 死亡野鳥 | マガン | 1 | H5N1 | 10/4 | 11/11 予定 |
| 3 | 10/11 | 福井県 | 南越前町 | 死亡野鳥 | ハヤブサ | 1 | H5N1 | 10/14 | 11/8 解除 |
| 4 | 10/8 | 北海道 | 別海町 | 野鳥糞便 | ガンカモ類 | - | H5N1 | 10/17 | 11/5 解除 |
| 5 | 10/14 | 宮城県 | 栗原市 | 死亡野鳥 | マガン | 1 | H5N1 | 10/17 | 11/11 解除 |
| 6 | 10/16 | 新潟県 | 新潟市 | 衰弱野鳥 | ハヤブサ | 1 | H5N1 | 10/16 | 11/18 解除 |
| 7 | 10/21 | 新潟県 | 聖籠町 | 死亡野鳥 | ノスリ | 1 | H5 | 10/26 | 11/18 解除 |
| 8 | 10/23 | 北海道 | 紋別市 | 野鳥糞便 | ガンカモ類 | - | H5N1 | 10/31 | 11/20 予定 |
| 9 | 10/28 | 北海道 | 札幌市 | 死亡野鳥 | ハシブトガラス | 1 | H5N2 | 10/31 | 11/25 予定 |

| 例数 | 回収/ 採取日 | 場所 | | 検体情報 | | | 亜型 | 野鳥監視重点区域 | |
|----|------------|------|------|-------------|--------------|----------|------|----------------|----------|
| | | 都道府県 | 市町村 | 検体の 種類 | 種名 | 回収 羽数 | | 指定日 | 解除日 |
| 10 | 11/1 | 鹿児島県 | 出水市 | 死亡野鳥 | ナベヅル | 1 | H5N1 | 11/2 | 12/16 予定 |
| 11 | 11/2 | 鹿児島県 | 出水市 | 死亡野鳥 | ナベヅル | 1 | H5N1 | 11/4 | 12/16 予定 |
| 12 | 11/3 | 鹿児島県 | 出水市 | 死亡野鳥 | ナベヅル | 2 | H5N1 | 11/4 | 12/16 予定 |
| 13 | 11/4 | 鹿児島県 | 出水市 | 死亡野鳥 | ナベヅル | 4 | H5N1 | 11/4 | 12/16 予定 |
| 14 | 11/2 | 宮城県 | 石巻市 | 死亡野鳥 | オオハク チョウ | 1 | H5 | 11/7 | 11/30 予定 |
| 15 | 11/5 | 鹿児島県 | 出水市 | 死亡野鳥 | ナベヅル | 3 | H5N1 | 11/6 | 12/16 予定 |
| 16 | 11/6 | 鹿児島県 | 出水市 | 死亡野鳥 | ナベヅル | 6 | H5N1 | 11/6 | 12/16 予定 |
| 17 | 11/4 | 宮城県 | 仙台市 | 死亡野鳥 | オオハク チョウ | 1 | H5 | 11/8 | 12/2 予定 |
| 18 | 11/7 | 鹿児島県 | 出水市 | 死亡野鳥 | ナベヅル | 5 | H5N1 | 11/7 | 12/7 予定 |
| 19 | 11/7 | 香川県 | 観音寺市 | 死亡野鳥 | ヒドリガ モ | 1 | H5 | 11/9 | 12/5 予定 |
| 20 | 11/6 | 宮崎県 | 日向市 | 死亡野鳥 | マガモ | 1 | H5 | 11/6 | 12/4 予定 |
| 21 | 11/6 | 北海道 | 斜里町 | 死亡野鳥 | オオセグ ロカモメ | 1 | H5 | 11/6 | 12/8 予定 |
| 22 | 11/8 | 鹿児島県 | 出水市 | 死亡野鳥 | ナベヅル | 7 | H5N1 | 11/8 11/9 | 12/16 予定 |
| 23 | 11/7 | 鹿児島県 | 出水市 | 環境試料 (水) | - | 14 | H5N1 | 11/14 | 12/16 予定 |
| 24 | 11/9 | 鹿児島県 | 出水市 | 死亡野鳥 | ナベヅル | 7 | H5N1 | 11/9 | 12/16 予定 |
| 25 | 11/10 | 鹿児島県 | 出水市 | 死亡野鳥 | ナベヅル | 10 | H5N1 | 11/10 11/11 | 12/16 予定 |
| 26 | 11/11 | 鹿児島県 | 出水市 | 死亡野鳥 | ナベヅル | 16 | H5N1 | 11/11 | 12/16 予定 |
| 27 | 11/10 | 北海道 | 斜里町 | 衰弱野鳥 | ハシブト ガラス | 1 | H5 | 11/10 | 12/14 予定 |
| 28 | 11/12 | 鹿児島県 | 出水市 | 死亡野鳥 | ナベヅル | 26 | H5N1 | 11/12 | 12/16 予定 |
| 29 | 11/13 | 鹿児島県 | 出水市 | 死亡野鳥 | ナベヅル | 15 | H5N1 | 11/13 | 12/16 予定 |
| 30 | 11/14 | 鹿児島県 | 出水市 | 死亡野鳥 | ナベヅル | 28 | H5N1 | 11/14 11/15 | 12/16 予定 |
| 31 | 11/14 | 鹿児島県 | 出水市 | 死亡野鳥 | マナヅル | 2 | H5N1 | 11/14 | 12/16 予定 |

| 例数 | 回収/ 採取日 | 場所 | | 検体情報 | | | 亜型 | 野鳥監視重点区域 | |
|----|------------|------|-----|-----------|-------------|----------|------|----------------|----------|
| | | 都道府県 | 市町村 | 検体の 種類 | 種名 | 回収 羽数 | | 指定日 | 解除日 |
| 32 | 11/15 | 鹿児島県 | 出水市 | 死亡野鳥 | オナガガ モ | 1 | H5N1 | 11/15 | 12/16 予定 |
| 33 | 11/11 | 山形県 | 鶴岡市 | 死亡野鳥 | コハクチ ョウ | 1 | H5 | 11/17 | 12/9 予定 |
| 34 | 11/13 | 秋田県 | 大館市 | 死亡野鳥 | オオハク チョウ | 1 | H5 | 11/17 | 12/11 予定 |
| 35 | 11/15 | 鹿児島県 | 出水市 | 死亡野鳥 | ナベヅル | 35 | H5N1 | 11/15 11/16 | 12/16 予定 |

(表3) 国内の飼養鳥における今シーズンの発生状況

| 例数 | 回収/ 採取日 | 場所 | | 検体情報 | | | 亜型 | 野鳥監視重点区域 | |
|----|------------|------|-----|-----------|--------------|----------|----|----------|----------|
| | | 都道府県 | 市町村 | 検体の 種類 | 種名 | 回収 羽数 | | 指定日 | 解除日 |
| 1 | 11/7 | 香川県 | 丸亀市 | 死亡飼養 鳥 | コブハク チョウ | 1 | H5 | 11/7 | 12/5 予定 |
| 2 | 11/13 | 和歌山県 | 白浜町 | 衰弱飼養 鳥 | モモイロ ペリカン | 5 | H5 | 11/15 | 12/11 予定 |

宮崎県新富町における鳥インフルエンザ発生に係る災害派遣について

※ 数値等は全て速報値のため、
今後変更される可能性があります。

| | |
|------|--|
| 概要 | <ul style="list-style-type: none">○ 令和4年11月19日（土）、宮崎県新富町に所在する養鶏場（約16万羽）において鳥インフルエンザの疑いが発生し、20日（日）0400、検査の結果、鳥インフルエンザ陽性が確定○ 20日（日）0700、陸上自衛隊第43普通科連隊長（都城駐屯地・宮崎県都城市）は、宮崎県知事から鶏の殺処分等の支援に係る災害派遣要請を受理○ 20日（日）0700より、陸上自衛隊第43普通科連隊を基幹とする対処部隊が殺処分等に係る支援を24時間態勢で実施 |
| 活動部隊 | ○ 陸上自衛隊 第43普通科連隊（都城）、航空自衛隊 第5航空団（新田原基地・宮崎県児湯郡新富町）等 |
| 活動態勢 | ○ 約200名態勢（24時間態勢で、約16万羽のうち、自衛隊は約6万羽、自治体は約10万羽を担当） |
| 活動内容 | ○ 鳥インフルエンザが発生した養鶏場における殺処分支援等 |

位置関係図



殺処分等の支援

【参考】茨城県かすみがうら市における災害派遣
(令和4年11月4日～9日)



【参考】岡山県倉敷市における災害派遣
(令和4年11月4日～7日)

