

臺北市禽流感防疫週報

● 執行單位：臺灣大學人畜共通傳染病研究中心

● 委託單位：臺北市動物保護處

日期：2017/1/16-2017/1/22

目錄

| | |
|---------------------------------------|----|
| 世界衛生組織(WHO)之人類 H5N1 禽流感累計確定病例統計表..... | 2 |
| 世界衛生組織(WHO)之人類 H7N9 禽流感累計確定病例統計表..... | 3 |
| 世界動物衛生組織(OIE)高病原性禽流感疫情分佈圖..... | 4 |
| 世界動物衛生組織(OIE)高病原性禽流感年度疫情變化趨勢圖..... | 5 |
| 臺北市家禽批發市場本週死亡率及斃死禽隻總重量統計資料..... | 9 |
| 臺北市家禽批發市場各禽種產地來源統計資料..... | 10 |
| 臺北市動物禽流感防疫監測情形..... | 11 |
| 本週主動監測報表..... | 11 |
| 本月禽流感防疫訪視監測統計表..... | 12 |
| 人類禽流感疫情相關訊息..... | 13 |
| 動物禽流感疫情相關訊息..... | 15 |
| 相關研究、技術與專家觀點..... | 18 |

臺北市禽流感防疫週報

● 執行單位：臺灣大學人畜共通傳染病研究中心

● 委託單位：臺北市動物保護處

世界衛生組織(WHO)之人類 H5N1 禽流感累計確定病例統計表

(更新日期：2017/1/22，WHO 最後更新日期：2017/1/18)

| 國家 | 2003-2013 | | 2014 | | 2015 | | 2016 | | 2017 | | 總計 | |
|------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| | 病 例 數 | 死 亡 數 | 病 例 數 | 死 亡 數 | 病 例 數 | 死 亡 數 | 病 例 數 | 死 亡 數 | 病 例 數 | 死 亡 數 | 病 例 數 | 死 亡 數 |
| 亞塞拜然 | 8 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 8 | 5 |
| 孟加拉 | 7 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7 | 1 |
| 柬埔寨 | 47 | 33 | 9 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 56 | 37 |
| 加拿大 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| 中國 | 45 | 30 | 2 | 0 | 5 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 52 | 31 |
| 吉布地 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| 埃及 | 173 | 63 | 37 | 14 | 135 | 39 | 7 | 1 | 0 | 0 | 353 | 117 |
| 印尼 | 195 | 163 | 2 | 2 | 2 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 199 | 167 |
| 伊拉克 | 3 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 2 |
| 寮國 | 2 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 2 |
| 緬甸 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| 奈及利亞 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| 巴基斯坦 | 3 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 1 |
| 泰國 | 25 | 17 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 25 | 17 |
| 土耳其 | 12 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 4 |
| 越南 | 125 | 62 | 2 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 127 | 64 |
| 總計 | 649 | 385 | 52 | 22 | 142 | 42 | 7 | 1 | 0 | 0 | 851 | 450 |

新增死亡病例：0

新增感染病例：0

臺北市禽流感防疫週報

● 執行單位：臺灣大學人畜共通傳染病研究中心

● 委託單位：臺北市動物保護處

世界衛生組織(WHO)之人類 H7N9 禽流感累計確定病例統計表

(更新日期：2017/1/22，WHO 最後更新日期：2017/1/18)

| 國家 | 2013-2014 | | 2015 | | 2016 | | 2017 | | 總計 | |
|------|-----------|-----|------|-----|------|-----|------------|-----------|------------|------------|
| | 病例數 | 病例數 | 病例數 | 病例數 | 病例數 | 死亡數 | 病例數 | 死亡數 | 病例數 | 死亡數 |
| 中國 | 454 | 177 | 209 | 93 | 115 | 45 | 116 | 35 | 894 | 350 |
| 臺灣 | 4 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 1 |
| 香港 | 11 | 4 | 2 | 0 | 3 | 0 | 1 | 0 | 17 | 4 |
| 馬來西亞 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| 加拿大 | - | - | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 |
| 總計 | 470 | 182 | 213 | 93 | 118 | 45 | 117 | 35 | 918 | 355 |

新增死亡病例：35 (中國，35)

新增感染病例：117(中國，116；香港，1)

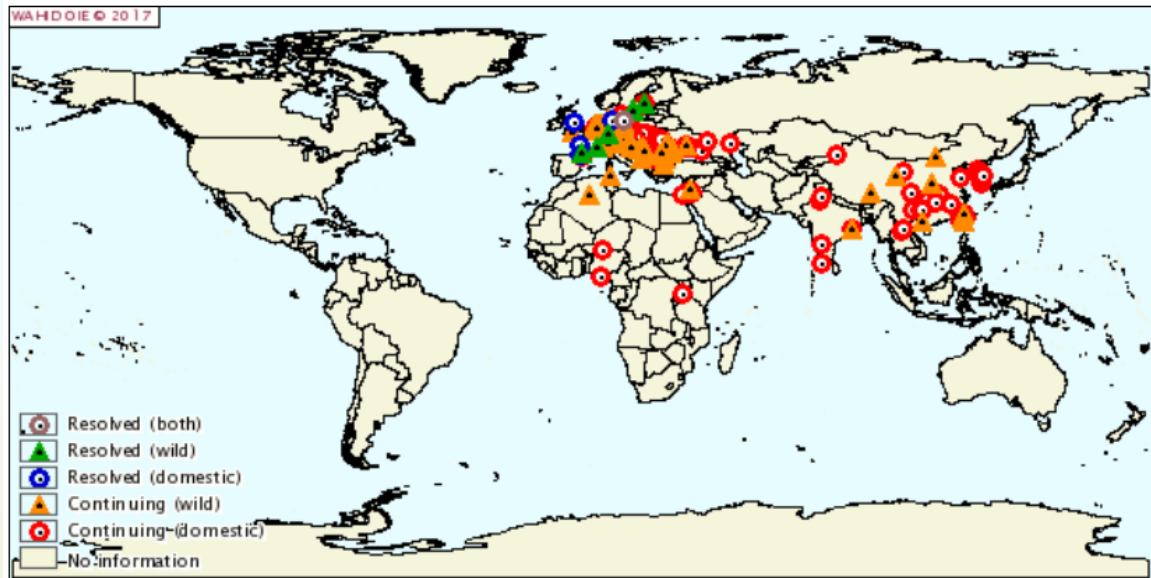
臺北市禽流感防疫週報

● 執行單位：臺灣大學人畜共通傳染病研究中心

● 委託單位：臺北市動物保護處

世界動物衛生組織(OIE)高病原性禽流感疫情分佈圖

(更新日期：2017/1/22，OIE 最後更新日期：2017/1/21)



臺北市禽流感防疫週報

● 執行單位：臺灣大學人畜共通傳染病研究中心

● 委託單位：臺北市動物保護處

世界動物衛生組織(OIE)接獲高病原性禽流感疫情通報統計表

(更新日期：2017/1/22，OIE 最後更新日期：2017/1/21)

| 地區 | 國名 | | 2004~2014 年 | | 2015 年 | | 2016 年 | | 2017 年 | |
|------------|----------------------------|--------|-------------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-----|
| | | | 非家禽 | 家禽 | 非家禽 | 家禽 | 非家禽 | 家禽 | 非家禽 | 家禽 |
| 亞洲 (31) | Afghanistan | 阿富汗 | Yes | Yes | | | | | | |
| | Azerbaijan | 亞塞拜然 | Yes | Yes | | | | | | |
| | Bangladesh | 孟加拉 | Yes | Yes | | | Yes | Yes | | |
| | Bhutan | 不丹 | | Yes | | Yes | | Yes | | |
| | Cambodia | 柬埔寨 | Yes | Yes | | | | Yes | | |
| | China | 中國 | Yes | Yes | Yes | Yes | Yes | Yes | Yes | Yes |
| | Hong Kong | 香港 | Yes | Yes | Yes | Yes | Yes | | | |
| | India | 印度 | Yes | Yes | | Yes | | Yes | Yes | Yes |
| | Indonesia | 印尼 | Yes | Yes | | | | Yes | | |
| | Iran | 伊朗 | Yes | | | Yes | | Yes | Yes | Yes |
| | Israel | 以色列 | Yes | Yes | Yes | Yes | | | | |
| | Iraq | 伊拉克 | | | | Yes | | Yes | | |
| | Japan | 日本 | Yes | Yes | Yes | Yes | Yes | Yes | Yes | Yes |
| | Jordan | 約旦 | | Yes | | | | | | |
| | Kazakhstan | 哈薩克 | Yes | Yes | Yes | | | | | |
| | Korea,(Dem. People's Rep.) | 北韓 | | Yes | | Yes | | | | |
| | Korea , South | 韓國 | Yes | Yes | Yes | Yes | | Yes | Yes | Yes |
| | Kuwait | 科威特 | | Yes | | | | | | |
| | Laos | 寮國 | Yes | Yes | | Yes | | Yes | | |
| | Malaysia | 馬來西亞 | Yes | Yes | | | | | | |
| | Mongolia | 蒙古 | Yes | | | | | | | |
| | Myanmar | 緬甸 | | Yes | | Yes | | Yes | | |
| | Nepal | 尼泊爾 | | Yes | | | | | | |
| | Pakistan | 巴基斯坦 | | Yes | | | | | | |
| | Palestinian | 巴勒斯坦 | | Yes | Yes | Yes | | | | |
| | Russia | 俄羅斯 | Yes | Yes | Yes | | Yes | Yes | Yes | Yes |
| | Republic of Lebanon | 黎巴嫩 | | | | | | Yes | | |
| | Saudi Arabia | 沙烏地阿拉伯 | Yes | Yes | | | | | | |
| | Taiwan(Chinese Taipei) | 臺灣 | | Yes | Yes | Yes | Yes | Yes | Yes | Yes |
| | Thailand | 泰國 | Yes | Yes | | | | | | |
| | Vietnam | 越南 | Yes | Yes | | Yes | | Yes | | |

臺北市禽流感防疫週報

● 執行單位：臺灣大學人畜共通傳染病研究中心

● 委託單位：臺北市動物保護處

| | | | | | | | | | | |
|------------|------------------------|------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 歐洲 (27) | Albania | 阿爾巴尼亞 | | Yes | | | | | | |
| | Austria | 奧地利 | Yes | | | | Yes | | | |
| | Bosnia and Herzegovina | 波士尼亞及赫塞哥維納 | Yes | | | | | | | |
| | Belgian | 比利時 | | Yes | | | | | | |
| | Bulgaria | 保加利亞 | Yes | | | Yes | | | | |
| | Croatia | 克羅埃西亞 | Yes | | | | | | Yes | |
| | Czech Republic | 捷克 | Yes | Yes | | | | | Yes | |
| | Denmark | 丹麥 | Yes | Yes | | | Yes | | | |
| | France | 法國 | Yes | Yes | | Yes | | Yes | Yes | Yes |
| | Finland | 芬蘭 | | | | | Yes | | Yes | |
| | Georgia | 喬治亞 | Yes | | | | | | | |
| | Germany | 德國 | Yes | Yes | | Yes | Yes | | Yes | |
| | Greece | 希臘 | Yes | | | | Yes | | Yes | |
| | Hungary | 匈牙利 | Yes | Yes | | Yes | | Yes | Yes | |
| | Italy | 義大利 | Yes | Yes | | | | Yes | Yes | |
| | Nederland | 荷蘭 | Yes | Yes | | | | | Yes | |
| | Poland | 波蘭 | Yes | | | | Yes | | Yes | Yes |
| | Romania | 羅馬尼亞 | Yes | Yes | Yes | | Yes | | Yes | |
| | Serbia and Montenegro | 塞爾維亞 | Yes | | | | | Yes | Yes | |
| | Slovakia | 斯洛伐克 | | | | | | | Yes | |
| | Slovenia | 斯洛維尼亞 | Yes | Yes | | | | | Yes | |
| | Spain | 西班牙 | Yes | Yes | | | | | Yes | |
| | Sweden | 瑞典 | Yes | | Yes | | Yes | | Yes | |
| | Switzerland | 瑞士 | Yes | | | | Yes | | Yes | |
| | Turkey | 土耳其 | Yes | Yes | | Yes | | | | |
| | Ukraine | 烏克蘭 | Yes | Yes | | | | | Yes | Yes |
| | United Kingdom | 英國 | Yes | Yes | | Yes | Yes | | | |

臺北市禽流感防疫週報

● 執行單位：臺灣大學人畜共通傳染病研究中心

● 委託單位：臺北市動物保護處

| | | | | | | | | | | |
|------------|--------------------------|-------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 非洲 (17) | Algeria | 阿爾及利亞 | | | | | Yes | | Yes | |
| | Burkina Faso | 布吉納法索 | | Yes | | Yes | | Yes | Yes | |
| | Cameroon | 喀麥隆 | | Yes | | | | Yes | Yes | |
| | Cote d'Ivoire | 象牙海岸 | Yes | Yes | | Yes | | Yes | Yes | |
| | Benin | 貝南 | Yes | Yes | | | | | | |
| | Djibouti | 吉布地 | Yes | Yes | | | | | | |
| | Egypt | 埃及 | | Yes | | | | | Yes | Yes |
| | Ghana | 迦納 | | Yes | | Yes | | Yes | | |
| | Niger | 尼日 | | Yes | | Yes | | Yes | | |
| | Nigeria | 奈及利亞 | Yes | Yes | | Yes | | Yes | Yes | |
| | South Africa | 南非 | | Yes | | | | | | |
| | Sudan | 蘇丹 | | Yes | | | | | | |
| | Togo | 多哥 | | Yes | | | | Yes | | |
| | Tunisia | 突尼西國 | | | | | Yes | | Yes | |
| | Uganda | 烏干達 | | | | | | | Yes | |
| | Zimbabwe | 辛巴威 | | Yes | | | | | | |
| | Libya | 利比亞 | | Yes | | | | | | |
| 美洲 (4) | Canada | 加拿大 | | Yes | | Yes | | | | |
| | Chile | 智利 | | | | | | | Yes | |
| | Mexico | 墨西哥 | Yes | Yes | | Yes | Yes | Yes | | |
| | United States of America | 美國 | Yes | | Yes | Yes | Yes | Yes | | |
| 大洋洲 (1) | Australia | 澳洲 | | Yes | | Yes | | | | |

* 本週更新：本週更新將以星號標明

根據 OIE UPDATE ON HIGHLY PATHOGENIC AVIAN INFLUENZA IN ANIMALS 之網頁更新

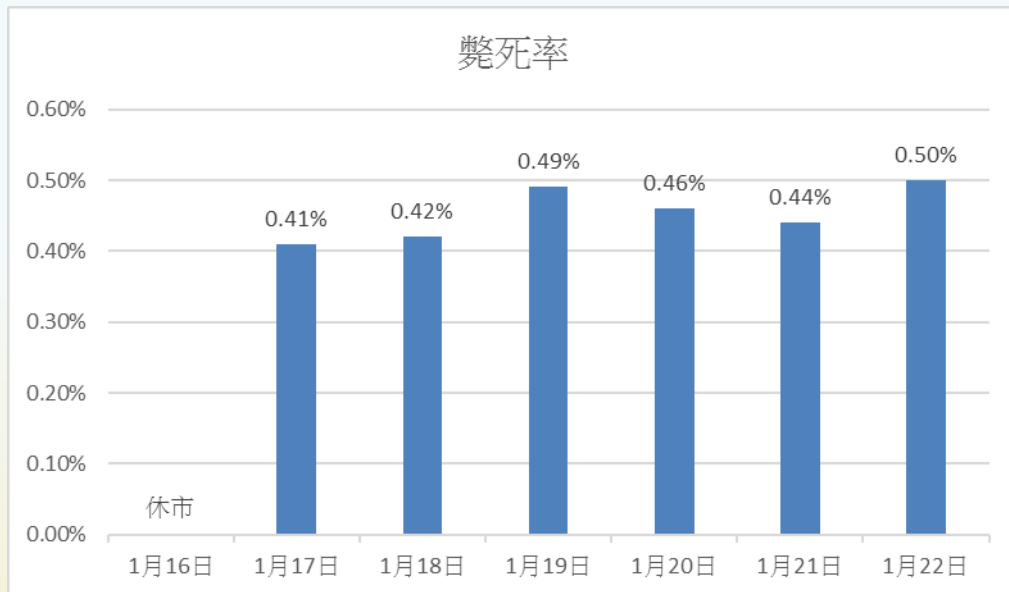
臺北市禽流感防疫週報

● 執行單位：臺灣大學人畜共通傳染病研究中心

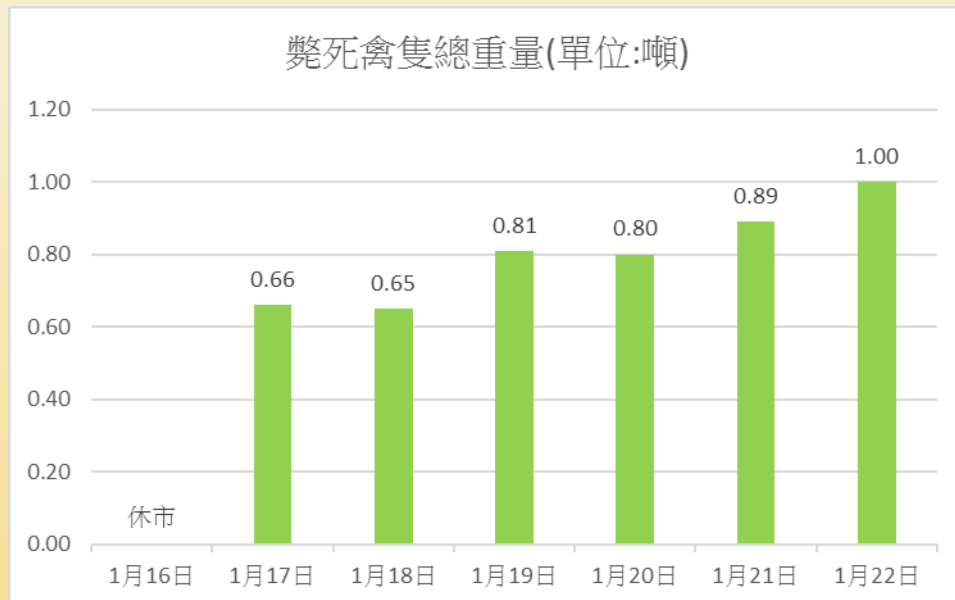
● 委託單位：臺北市動物保護處

臺北市家禽批發市場本週死亡率及斃死禽隻總重量統計資料

(日期：2017/1/16-2017/1/22，動保處最後更新日期：2017/1/23)



※註：臺北市動物保護處訂定，每日雞隻死亡率在1%以下為正常範圍

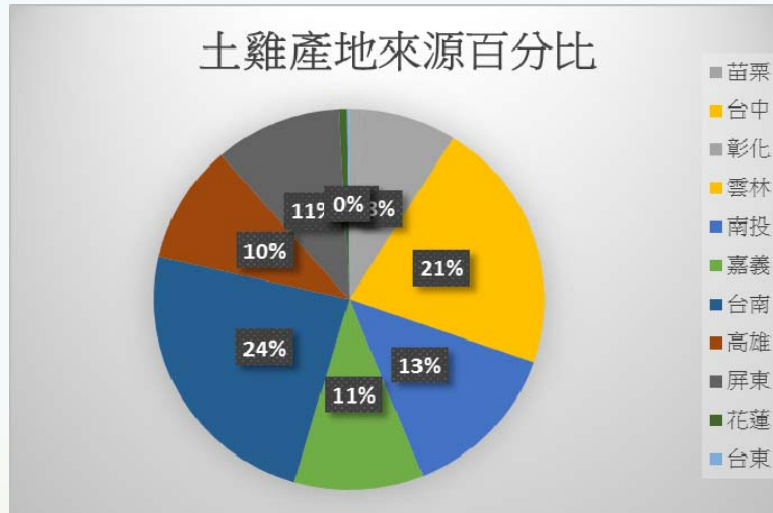


臺北市禽流感防疫週報

● 執行單位：臺灣大學人畜共通傳染病研究中心

● 委託單位：臺北市動物保護處

臺北市家禽批發市場各禽種產地來源統計資料



臺北市禽流感防疫週報

● 執行單位：臺灣大學人畜共通傳染病研究中心

● 委託單位：臺北市動物保護處

臺北市動物禽流感防疫監測情形

本週主動監測報表

(本週無採樣)

| 臺北市養禽戶(監測點：24)：自 2017 年 1 月累積至今已檢測 雞 0 件 | | | | |
|--|-----|----|------|------|
| 採樣日期 | 養禽戶 | 禽種 | 採樣數量 | 初篩陽性 |
| 本週無採樣 | | | | |
| 總計 | | | | |

| 臺北市寵物鳥店(監測點：29)：自 2017 年 1 月累積至今已檢測 寵物鳥 0 件 | | | | |
|---|----|----|------|------|
| 採樣日期 | 店名 | 禽種 | 採樣數量 | 初篩陽性 |
| 本週無採樣 | | | | |
| 總計 | | | | |

| 臺北市公園綠地(監測點：30)：自 2017 年 1 月累積至今已檢測 野鳥 0 件 | | | | |
|--|----|----|------|------|
| 採樣日期 | 地點 | 禽種 | 採樣數量 | 初篩陽性 |
| 本週無採樣 | | | | |
| 總計 | | | | |

臺北市禽流感防疫週報

● 執行單位：臺灣大學人畜共通傳染病研究中心

● 委託單位：臺北市動物保護處

| | | | | |
|--|----|---------|------|------|
| 臺北市家禽批發市場(監測點：1)：自 2017 年 1 月累積至今已檢測 0 件 | | | | |
| 採樣日期 | 地點 | 禽種/採樣位置 | 採樣數量 | 初篩陽性 |
| 本週無採樣 | | | | |
| 總計 | | | | |

本月禽流感防疫訪視監測統計表

| 日期 | 養禽場 | | 寵物鳥店 | | 家禽批發市場 | | 小計 | |
|-------------------------|-----|-----|------|-----|--------|-----|-----|-----|
| | (採) | (訪) | (採) | (訪) | (採) | (訪) | (採) | (訪) |
| 訪視次數(訪) 與 採樣次數(採) | | | | | | | | |
| 1/2-1/8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1/9-1/15 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1/16-1/22 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| 合計 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

附註

1. 臺北市迄今已列管採樣監測地點，共計 84 處。
2. 禽流感病毒為高傳染性疾病，以一旦發生族群感染率至少為40% 的假設下，在95% 信心水準之下，所採用之採樣頻度係以如下： 每週採樣養禽戶4戶，公園綠地2處，市售鳥園3處。

人類禽流感疫情相關訊息

政府單位發佈新聞

< H5N1 人類流感 >

本週無新報導

< 其他分類型流感 >

本週無新報導

國內一般網站新聞

< H5N1 人類流感 >

本週無新報導

< 其他分類型流感 >

本週無新報導

國際官方網站新聞

< H5N1 人類流感 >

本週無新報導

< 其他分類型流感 >

中國大陸—H7N9 流感 (中國新聞網, 2017/1/16)

據報導，中國大陸河南省衛計委 1/12 報告 1 例 H7N9 流感移入病例，永城市 36 歲男，具高血壓病史，長期於浙江省賣烤鴨，2016/12/25 左右發病，1/2 返回永城市，1/4 至江蘇省徐州市就醫，1/10 確診，1/11 死亡。

中國大陸—H7N9 流感 (湖北省衛計委, 2017/1/16)

中國大陸湖北省 1/13 公布 1 例 H7N9 流感病例，為該省入秋後首例，武漢市 38 歲男，具活禽暴露史，現病重；密切接觸者均無症狀。

● 執行單位：臺灣大學人畜共通傳染病研究中心

● 委託單位：臺北市動物保護處

中國大陸—H7N9 流感 (貴州省衛計委, 2017/1/16)

中國大陸貴州省 1/15 公布 1 例 H7N9 流感病例，凱里市 79 歲居民，1/11 就醫，經不明原因肺炎監測檢出，現住院。

澳門—H7N9 流感 (澳門新聞局, 2017/1/16)

澳門/12 公布入秋後第二例 H7N9 病例，72 歲女性澳門居民，具高血壓、糖尿病等慢性病史，平時居住於廣東省中山市且家中飼養雞隻，亦常至當地活禽街市買菜，1/8 發病於中山市住院，隔日自行出院，1/10 澳門就醫，診斷為肺炎，1/12 確診；1 名同病房患者出現症狀，檢驗呈陰性。

中國大陸—H7N9 流感 (佛山市衛計委, 2017/1/17)

中國大陸廣東省佛山市 1/16 公布新增 3 例 H7N9 流感病例，當局表示該市近期持續出現零星病例，且活禽經營市場外環境病毒檢出陽性率明顯上升，故宣布 1/16-25 全市活禽市場統一休市 10 天。

中國大陸—H7N9 流感 (湖南省衛計委, 2017/1/18)

中國大陸湖南省 1/17 公布新增 1 例 H7N9 流感病例，衡陽市 36 歲女，有禽類接觸史，現病重；密切接觸者目前均無症狀；該省 2017 年累計 8 例，3 例死亡。

中國大陸—H7N9 流感 (廣東省衛計委, 2017/1/18)

中國大陸廣東省 1/17 公布今年累計 11 例 H7N9 流感病例，分別為佛山市 3 例(前已掌握)，廣州市 2 例，中山市、肇慶市、梅州市、東莞市、清遠市及順德市各 1 例；當局表示該省已進入 H7N9 疫情高發期，今年 H7N9 流感發病水平高於去年，並有可能出現感染其他亞型流感之病例，但仍呈散發趨勢；2017 年第 1 週市場環境檢體 H7 亞型檢出陽性率為 9.42%(60/637)。

國際一般網站新聞

< H5N1 人類流感 >

本週無新報導

< 其他分類型流感 >

本週無新報導

動物禽流感疫情相關訊息

政府單位發佈新聞

< H5N1 動物型流感 >

本週無新報導

< 其他分類動物型流感 >

本週無新報導

國內一般網站新聞

< H5N1 動物型流感 >

本週無新報導

< 其他分類動物型流感 >

本週無新報導

國際官方網站新聞

< H5N1 動物型流感 >

印度—禽類禽流感 (OIE, 2017/1/17)

據報導，印度東南部奧里薩邦首府一隻野鳥檢出 H5N1 HPAI 病毒，惟目前該區雞隻尚無病例或疑似死亡案例。

< 其他分類動物型流感 >

中國大陸—禽類禽流感 (OIE, 2017/1/16)

OIE 於 1/12 公布前已掌握之中國大陸湖南省益陽市 1 起 H5N6 HPAI 疫情。

臺北市禽流感防疫週報

● 執行單位：臺灣大學人畜共通傳染病研究中心

● 委託單位：臺北市動物保護處

西班牙、義大利、塞爾維亞、斯洛維尼亞、烏克蘭、波蘭、荷蘭、羅馬尼亞、斯洛伐克、埃及、印度—禽類禽流感 (OIE, 2017/1/16)

OIE 於 1/11-12 公布西班牙、義大利、塞爾維亞、斯洛維尼亞、烏克蘭、波蘭、荷蘭、羅馬尼亞、斯洛伐克、埃及、印度 2016/10/19-2017/1/10 共新增 45 起 H5N8 HPAI 疫情，西班牙、義大利、斯洛維尼亞、烏克蘭均為首次報告該型別疫情。

日本—禽類禽流感 (日本農林水產省, 2017/1/17)

日本 1/16 公布中部岐阜縣蛋雞場發生 1 起 H5N6HPAI 疫情；該國自 2016 年 11 月迄今累計 8 起該型別疫情，分布於青森縣、新潟縣、宮崎縣、北海道、熊本縣及岐阜縣。

義大利、法國、德國、捷克—禽類禽流感 (OIE, 2017/1/18)

OIE 於 1/13-14 公布義大利、法國、德國、捷克 2016/12/31-2017/1/12 共新增 47 起 H5N8 HPAI 疫情。

俄羅斯、烏干達—禽類禽流感 (OIE, 2017/1/18)

OIE 於 1/15-16 公布俄羅斯、烏干達 2016/12/26-2017/1/5 共新增 8 起 H5 HPAI 疫情。

克羅埃西亞—禽類禽流感 (OIE, 2017/1/19)

OIE 於 1/16 公布克羅埃西亞 1/1-13 共新增 2 起 H5N8 HPAI 疫情。

法國、希臘、捷克、英國、波蘭、印度—禽類禽流感 (OIE, 2017/1/20)

OIE 於 1/16-18 公布法國、希臘、捷克、英國、波蘭、印度 2016/12/5-2017/1/16 共新增 14 起 H5N8 HPAI 疫情。

中國大陸—禽類禽流感 (OIE, 2017/1/20)

OIE 於 1/18 公布中國大陸湖北省武漢市一處動物園黑天鵝檢出 H5N8 HPAI 病毒。

臺北市禽流感防疫週報

● 執行單位：臺灣大學人畜共通傳染病研究中心

● 委託單位：臺北市動物保護處

日本—禽類禽流感 (OIE, 2017/1/20)

OIE 於 1/16 公布前已掌握之日本岐阜縣新增 1 起 H5N6 HPAI 疫情。

一般網站國際新聞

< H5N1 動物型流感 >

本週無新報導

< 其他分類動物型流感 >

本週無新報導

臺北市禽流感防疫週報

● 執行單位：臺灣大學人畜共通傳染病研究中心

● 委託單位：臺北市動物保護處

相關研究、技術與專家觀點

本週無新報導