

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：2018/05/07-2018/05/13

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 |
| 世界衛生組織(WHO)之人類 H5N6 禽流感累計確定病例統計表..... | 4 |
| 世界動物衛生組織(OIE)高病原性禽流感疫情分佈圖 | 5 |
| 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..... | 6 |
| 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..... | 10 |
| 臺北市家禽批發市場各禽種產地來源統計資料..... | 11 |
| 臺北市動物禽流感防疫監測情形 | 12 |
| 本週主動監測報表..... | 12 |
| 本月禽流感防疫訪視監測統計表 | 13 |
| 人類禽流感疫情相關訊息 | 14 |
| 動物禽流感疫情相關訊息 | 15 |
| 相關研究、技術與專家觀點 | 17 |

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：2018/05/13，WHO 最後更新日期：2018/05/10)

| 國家 | 2003-2009 | | 2010-2015 | | 2016 | | 2017 | | 2018 | | 總計 | |
|------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| | 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 | 1 | 0 | 7 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 8 | 1 |
| 柬埔寨 | 9 | 7 | 47 | 30 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 56 | 37 |
| 加拿大 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| 中國 | 38 | 25 | 15 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 53 | 31 |
| 吉布地 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| 埃及 | 90 | 27 | 256 | 89 | 10 | 3 | 3 | 1 | 0 | 0 | 359 | 120 |
| 印尼 | 162 | 134 | 37 | 33 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 200 | 168 |
| 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 | 112 | 57 | 15 | 7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 127 | 64 |
| 總計 | 468 | 282 | 378 | 167 | 10 | 3 | 4 | 2 | 0 | 0 | 860 | 454 |

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：2018/05/13，WHO 最後更新日期：2018/05/10)

| 國家 | 2013-2015 | | 2016 | | 2017 | | 2018 | | 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 |
| 中國 | 663 | 270 | 115 | 45 | 760 | 125 | 0 | 0 | 1538 | 440 |
| 臺灣 | 4 | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 5 | 2 |
| 香港 | 13 | 4 | 3 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 17 | 5 |
| 澳門 | - | - | - | - | 1 | - | 0 | 0 | 1 | 0 |
| 馬來西亞 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| 加拿大 | 2 | - | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 |
| 總計 | 683 | 275 | 118 | 45 | 763 | 127 | 0 | 0 | 1564 | 447 |

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 H5N6 禽流感累計確定病例統計表

(更新日期：2018/05/13，WHO 最後更新日期：2018/05/10)

| 國家 | 2014-2016 | | 2017 | | 2018 | | 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 |
| 中國 | 16 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 16 | 6 |

新增死亡病例：0

新增感染病例：0

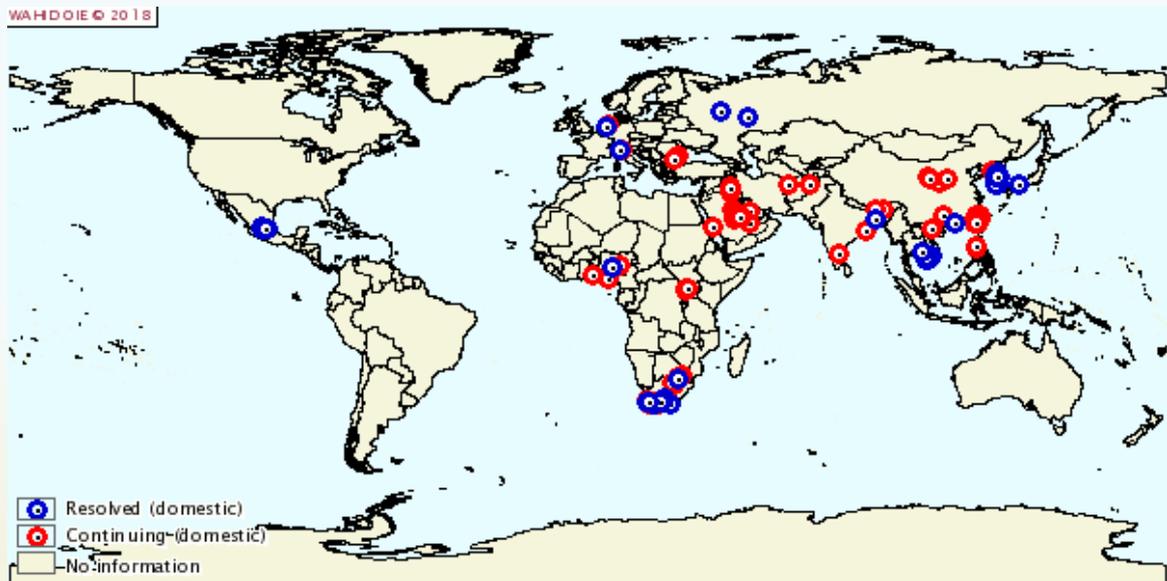
臺北市禽流感防疫週報

● 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

世界動物衛生組織(OIE)高病原性禽流感疫情分佈圖

(更新日期：2018/05/13，OIE 最後更新日期：2018/05/11)



臺北市禽流感防疫週報

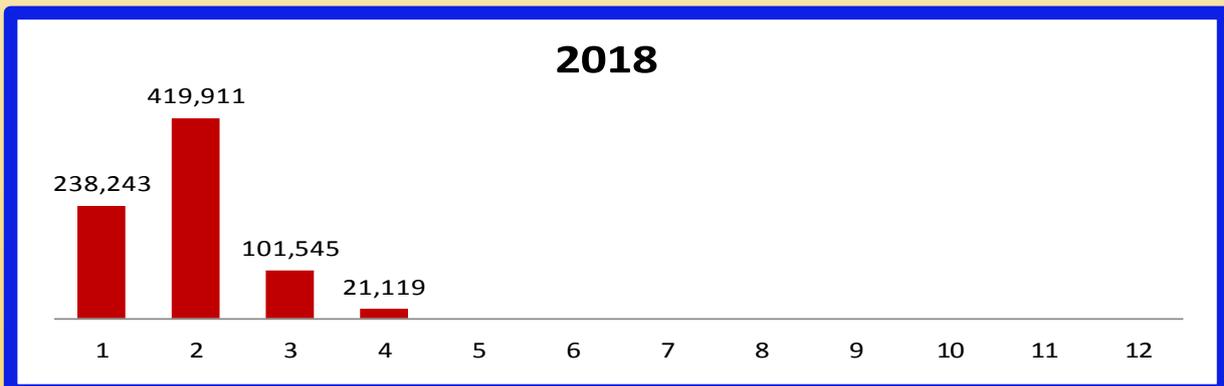
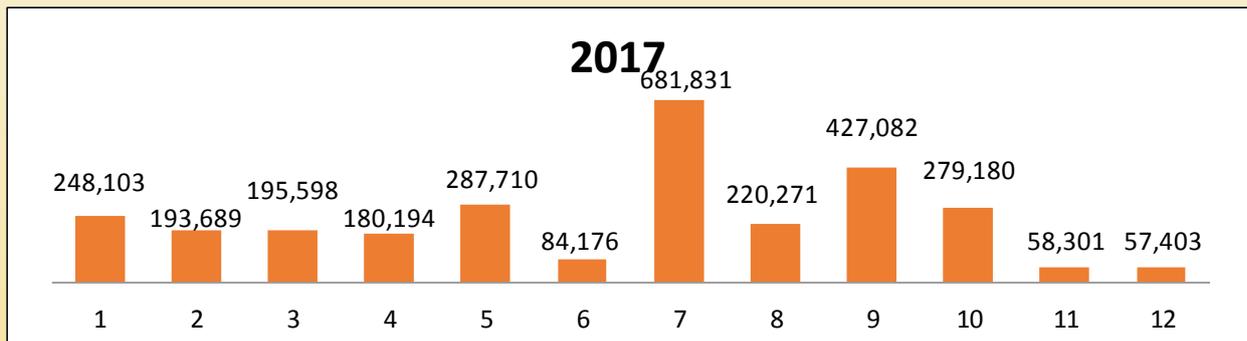
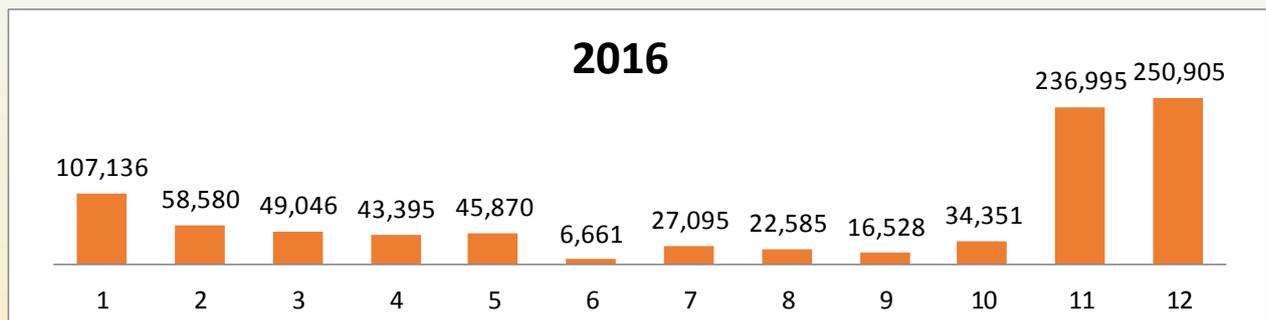
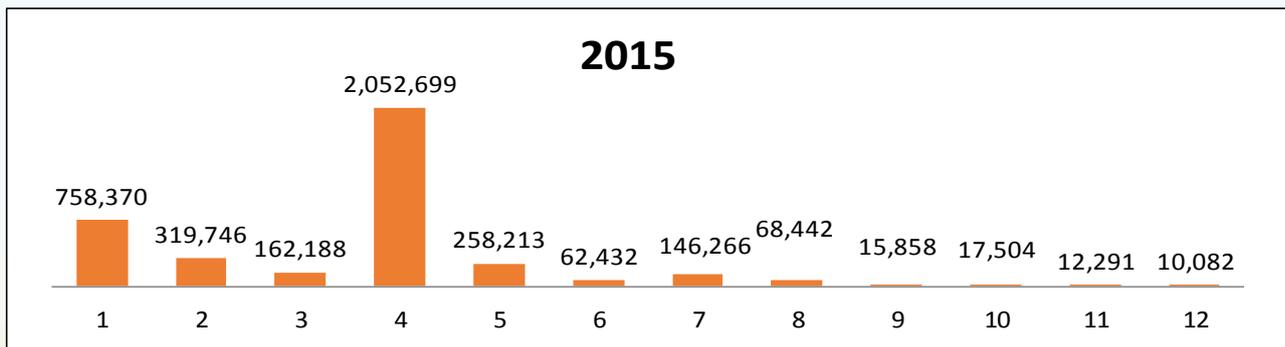
● 執行單位：臺灣大學人畜共通傳染病研究中心

● 委託單位：臺北市動物保護處

世界動物衛生組織(OIE)高病原性禽流感年度疫情變化趨勢圖

(更新日期：2018/05/13，OIE 最後更新日期：2018/05/10)

*以下圖表 橫軸為月份 縱軸為感染禽



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

| 地區 | 國名 | | 2004~2015年 | | 2016年 | | 2017年 | | 2018年 | |
|------------|----------------------------|--------|------------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|
| | | | 非家禽 | 家禽 | 非家禽 | 家禽 | 非家禽 | 家禽 | 非家禽 | 家禽 |
| 亞洲 (32) | Afghanistan | 阿富汗 | Yes | Yes | | | | | Yes | Yes |
| | Azerbaijan | 亞塞拜然 | Yes | Yes | | | | | | |
| | Bangladesh | 孟加拉 | Yes | Yes | Yes | Yes | Yes | | Yes | |
| | Bhutan | 不丹 | | Yes | | Yes | | | | Yes |
| | Cambodia | 柬埔寨 | Yes | Yes | | Yes | | Yes | | |
| | China | 中國 | Yes | Yes | Yes | Yes | Yes | Yes | | Yes |
| | Hong Kong | 香港 | Yes | Yes | Yes | | | Yes | Yes | |
| | India | 印度 | Yes | Yes | | Yes | Yes | | Yes | |
| | Indonesia | 印尼 | Yes | Yes | | Yes | | | | |
| | Iran | 伊朗 | Yes | Yes | | Yes | Yes | | | |
| | Israel | 以色列 | Yes | Yes | | | Yes | | | |
| | Iraq | 伊拉克 | | Yes | | Yes | Yes | | Yes | Yes |
| | Japan | 日本 | 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 | | | | | | |
| | Korea , South | 韓國 | Yes | Yes | | Yes | Yes | Yes | Yes | Yes |
| | Kuwait | 科威特 | | Yes | | | Yes | | | |
| | Laos | 寮國 | Yes | Yes | | Yes | | Yes | | |
| | Malaysia | 馬來西亞 | Yes | Yes | | | | Yes | | |
| | Mongolia | 蒙古 | Yes | | | | | | | |
| | Myanmar | 緬甸 | | Yes | | Yes | Yes | Yes | | |
| | Nepal | 尼泊爾 | | Yes | | | | Yes | | |
| | Pakistan | 巴基斯坦 | | Yes | | | | | | |
| | Palestinian | 巴勒斯坦 | Yes | Yes | | | | | | |
| | Philippines | 菲律賓 | | | | | | Yes | | Yes |
| | Russia | 俄羅斯 | Yes | Yes | Yes | Yes | Yes | Yes | | |
| | Republic of Lebanon | 黎巴嫩 | | | | Yes | | | | |
| | Saudi Arabia | 沙烏地阿拉伯 | Yes | 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 | 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 (29) | 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 | | | | Yes | | | |
| | Belgium | 比利時 | | Yes | | | Yes | | | |
| | Bulgaria | 保加利亞 | Yes | Yes | | | | 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 | | | |
| | Greece | 希臘 | Yes | | Yes | | Yes | Yes | | Yes |
| | Hungary | 匈牙利 | Yes | Yes | | Yes | Yes | | | |
| | Italy | 義大利 | Yes | Yes | | Yes | Yes | Yes | | Yes |
| | Lithuania | 立陶宛 | | | | | Yes | | | |
| | Macedonia | 馬其頓 | | | | | Yes | | | |
| | Nederland | 荷蘭 | Yes | Yes | | | Yes | Yes | Yes | Yes |
| | Poland | 波蘭 | Yes | | Yes | | Yes | Yes | | Yes |
| | Romania | 羅馬尼亞 | 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 | | | Yes |
| | Sweden | 瑞典 | Yes | | Yes | | Yes | | | |
| | Switzerland | 瑞士 | Yes | | Yes | | Yes | | | |
| | Turkey | 土耳其 | Yes | Yes | | | | | | |
| | Ukraine | 烏克蘭 | Yes | Yes | | | Yes | Yes | | Yes |
| | United Kingdom | 英國 | 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 | | | |
| | 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 | Yes | | Yes |
| | Nigeria | 奈及利亞 | Yes | Yes | | Yes | Yes | Yes | | |
| | South Africa | 南非 | | Yes | | | | Yes | | Yes |
| | Sudan | 蘇丹 | | Yes | | | | | | |
| | Togo | 多哥 | | Yes | | Yes | | Yes | | Yes |
| | Tunisia | 突尼西國 | | | Yes | | Yes | | | |
| | Uganda | 烏干達 | | | | | Yes | | | |
| | Zimbabwe | 辛巴威 | | Yes | | | | Yes | | Yes |
| | Libya | 利比亞 | | Yes | | | | | | |
| 美洲 (4) | Canada | 加拿大 | | 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 | | | | | | |

紅字:疫情持續中

黑字:疫情已解除

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

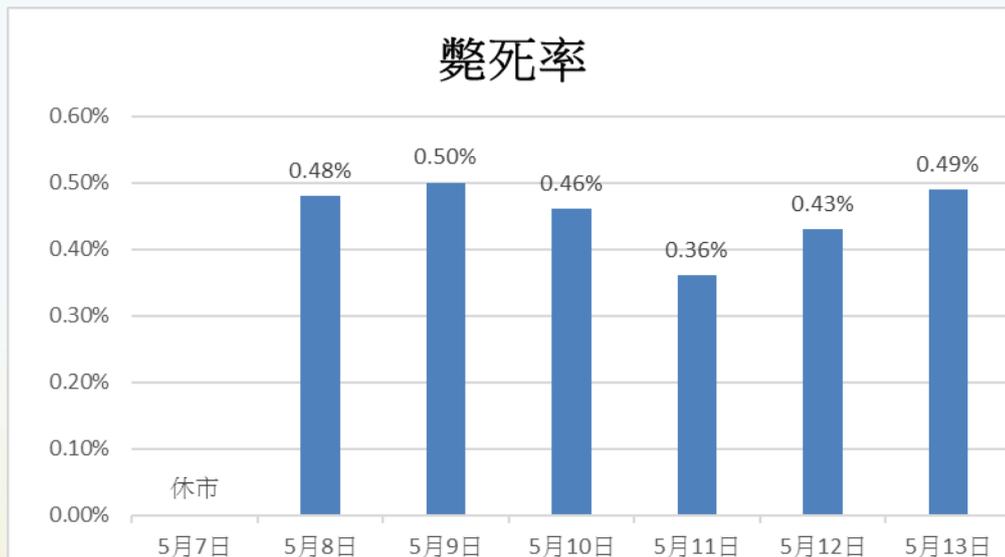
臺北市禽流感防疫週報

● 執行單位：臺灣大學人畜共通傳染病研究中心

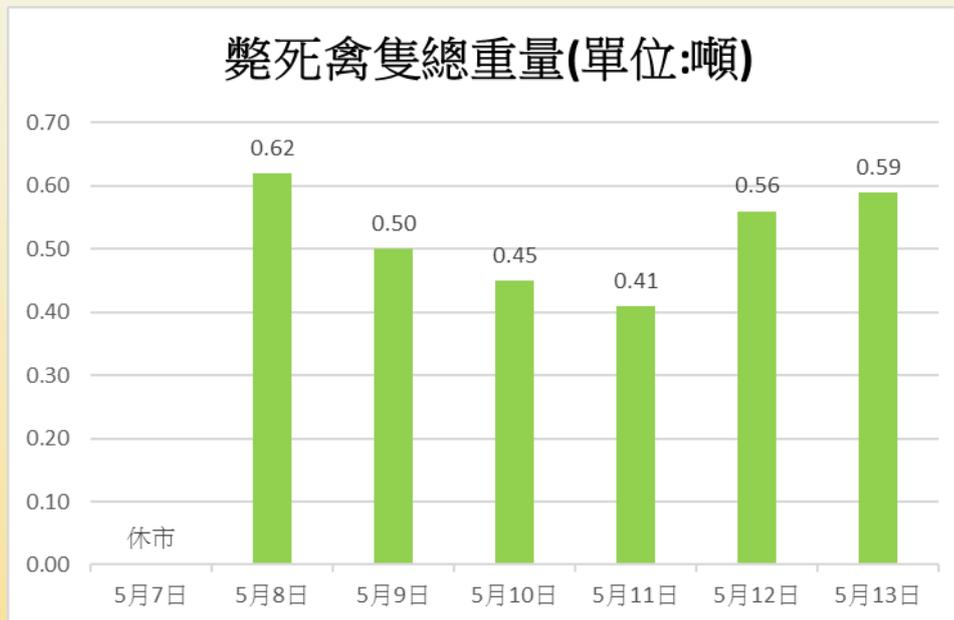
● 委託單位：臺北市動物保護處

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：2018/05/07-2018/05/13，動保處最後更新日期：2018/05/15)



※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

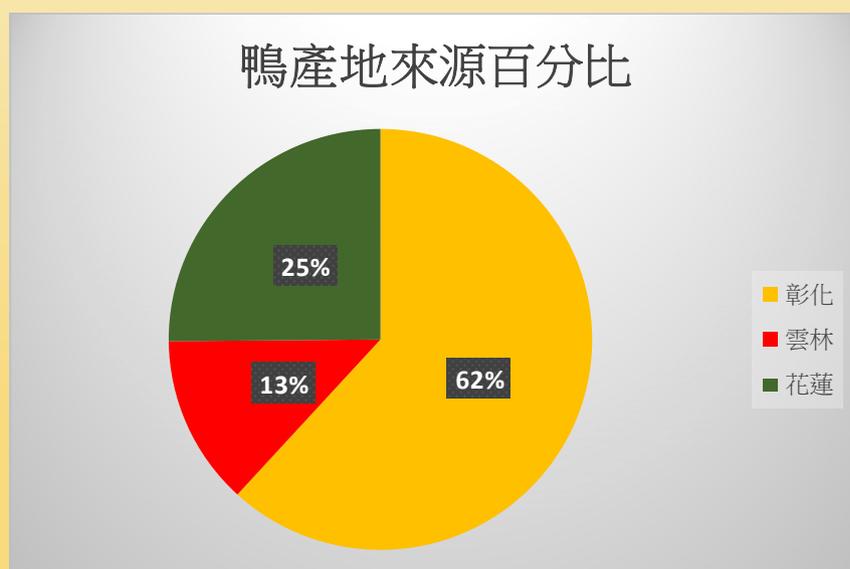
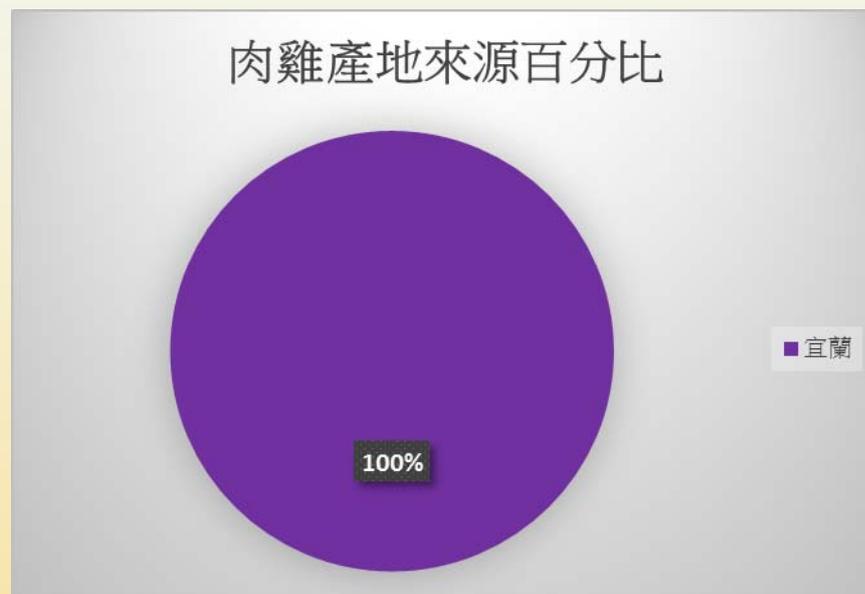
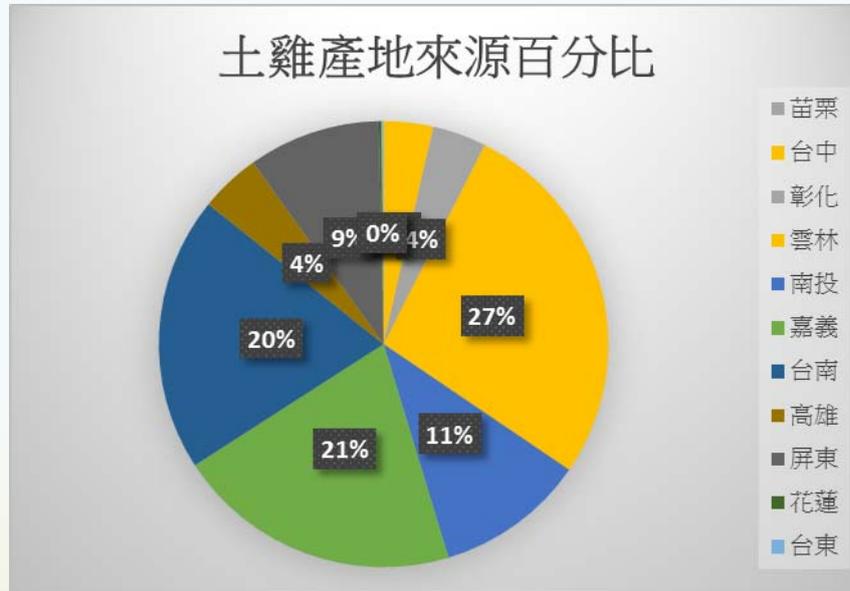


臺北市禽流感防疫週報

● 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

(報告日期:2018/5/15)

| 臺北市養禽戶(監測點：24)：自 2018 年 1 月累積至今已檢測 雞 302 件 | | | | |
|--------------------------------------------|-----|----|------|------|
| 採樣日期 | 養禽戶 | 禽種 | 採樣數量 | 初篩陽性 |
| 2018/5/7 | 林連明 | 雞 | 6 | 0 |
| | 李進益 | | 6 | 0 |
| | 董長源 | | 6 | 0 |
| 總計 | | | 18 | 0 |

| 臺北市寵物鳥店(監測點：29)：自 2018 年 1 月累積至今已檢測 寵物鳥 386 件 | | | | |
|-----------------------------------------------|------|------|------|------|
| 採樣日期 | 店名 | 禽種 | 採樣數量 | 初篩陽性 |
| 2018/5/7 | 迴瀾鳥園 | 玄鳳鸚鵡 | 2 | 0 |
| | | 小太陽 | 2 | 0 |
| | | 虎皮鸚鵡 | 2 | 0 |
| | 世界叢林 | 小太陽 | 2 | 0 |
| | | 黃肩金剛 | 2 | 0 |
| | | 紅鈴鸚鵡 | 2 | 0 |
| | 三興鳥園 | 冠羽畫眉 | 2 | 0 |
| | | 小文 | 2 | 0 |
| | | 胡錦 | 2 | 0 |
| 總計 | | | 18 | 0 |

| 臺北市公園綠地(監測點：30)：自 2018 年 1 月累積至今已檢測 野鳥 312 件 | | | | |
|----------------------------------------------|-------|----|------|------|
| 採樣日期 | 地點 | 禽種 | 採樣數量 | 初篩陽性 |
| 2018/5/7 | 前港公園 | 野鳥 | 6 | 0 |
| | 康樂公園 | | 6 | 0 |
| | 國父紀念館 | | 6 | 0 |
| 總計 | | | 18 | 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

| 臺北市家禽批發市場(監測點：1)：自 2018 年 1 月累積至今已檢測 384 件 | | | | |
|--------------------------------------------|--------|---------|------|------|
| 採樣日期 | 地點 | 禽種/採樣位置 | 採樣數量 | 初篩陽性 |
| 2018/5/8 | 家禽批發市場 | 雞 | 24 | 0 |
| 總計 | | | 24 | 0 |

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) | | | | | | | | |
| 4/30-5/6 | 2 | 2 | 3 | 3 | 1 | 1 | 6 | 6 |
| 5/7-5/13 | 4 | 4 | 3 | 3 | 1 | 1 | 8 | 8 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| 合計 | 6 | 6 | 6 | 6 | 2 | 2 | 14 | 14 |

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 >

本週無新報導

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 >

台北出現禽流感！動保處緊急銷毀染病土雞防疫 (新頭殼, 2018/5/12)

台北市出現 H5N2 亞型高病原性禽流感病毒，動保處已在昨日銷毀共 36 隻染病的紅羽土雞，以防堵病毒擴散。另外，由於近日氣溫偏高，各禽場更應加強防風保溫及落實生物安全措施，以有效防範禽流感疫情爆發。

台北市動物保護處表示，台北市家禽批發市場 5 月 9 日清晨通報 1 批家禽屠宰檢查異常案例，是來自高雄市路竹區一養禽場之紅羽土雞，於屠宰時發現雞隻屠體部分潮紅、眼周區水腫、腳脛瀰漫性潮紅等疑似禽流感症狀。

屠檢獸醫師於屠後檢查發現後，即刻通報防檢局基隆分局及台北市動保處，由動保處防疫人員採樣送檢。現場扣留 36 隻雞屠體，採樣 3 隻送家畜衛生試驗所檢驗，其餘 33 隻凍存。並通知來源場所在地動物防疫機關回溯來源場進行後續追蹤調查。11 日畜衛所檢驗報告結果顯示為 H5N2 亞型高病原性禽流感病毒，凍存 33 隻屠體判定廢棄，並已依程序送化製處理。

北市動保處說明，氣溫雖已逐漸回升，但梅雨風面過境，近來之氣溫忽高忽低且早晚溫差大，各禽場更應加強防風保溫及落實生物安全措施，不論中央及地方防疫工作皆全年無休持續運作中。動保處再次呼籲市民，勿隨意餵飼野鳥，避免接觸禽鳥並做好個人衛生。另外，在購買時認明屠宰衛生檢查合格標誌並將禽肉完全煮熟食用，如此媽媽們買的放心也吃的開心，此即為防範禽流感最佳方式。

● 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

國際官方網站新聞

< H5N1 動物型流感 >

本週無新報導

< 其他分類動物型流感 >

丹麥—禽類禽流感 (OIE, 2018/5/10)

OIE 5/7 公布丹麥於 5/2 新增 1 起 LPAI H5 疫情。

德國—禽類禽流感 (OIE, 2018/5/10)

OIE 5/7 公布德國於 5/5 新增 1 起 HPAI H5N6 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