

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：2022/12/26-2023/1/1

目錄

世界衛生組織（WHO）之人類 H5N1 型禽流感病例通報表.....	2
世界衛生組織（WHO）之人類非 H5N1 型禽流感病例通報表.....	3
世界動物衛生組織（WOAH）高病原性禽流感疫情分佈圖.....	4
世界動物衛生組織（WOAH）高病原性禽流感年度疫情變化趨勢圖.....	5
世界動物衛生組織（WOAH）高病原性禽流感近年疫情通報表.....	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 型禽流感病例通報表

更新日期：2023/1/1

（WHO 最後更新日期：2022/12/9-Avian influenza weekly update number 874）

國家	2003-2014		2015-2020		2021		2022		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
亞塞拜然	8	5	0	0	0	0	0	0	8	5
孟加拉	7	1	1	0	0	0	0	0	8	1
柬埔寨	56	37	0	0	0	0	0	0	56	37
加拿大	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1
中國	47	30	6	1	0	0	1	1	54	32
吉布地	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0
埃及	210	77	149	43	0	0	0	0	359	120
印尼	197	165	3	3	0	0	0	0	200	168
伊拉克	3	2	0	0	0	0	0	0	3	2
寮國	2	2	1	0	0	0	0	0	3	2
緬甸	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0
尼泊爾	0	0	1	1	0	0	0	0	1	1
奈及利亞	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1
巴基斯坦	3	1	0	0	0	0	0	0	3	1
西班牙	0	0	0	0	0	0	2	0	2	0
泰國	25	17	0	0	0	0	0	0	25	17
土耳其	12	4	0	0	0	0	0	0	12	4
越南	127	64	0	0	0	0	0	0	127	64
印度	0	0	0	0	1	1	0	0	1	1
英國	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0
美國	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0
總計	701	407	161	48	2	1	4	1	868	457

新增死亡病例：0

新增感染病例：0

世界衛生組織（WHO）之人類非 H5N1 型禽流感病例通報表

更新日期：2023/1/1

（WHO 最後更新日期：2022/12/9-Avian influenza weekly update number 874）

H5N6 從 2014 年至今	感染病例	82	新增感染病例	0
	死亡病例	33	新增死亡病例	0
H7N4 從 2018 年至今	感染病例	1	新增感染病例	0
	死亡病例	0	新增死亡病例	0
H7N9 從 2013 年至今	感染病例	1568	新增感染病例	0
	死亡病例	616	新增死亡病例	0
H9N2 從 2015 年至今	感染病例	79	新增感染病例	0
	死亡病例	2	新增死亡病例	0

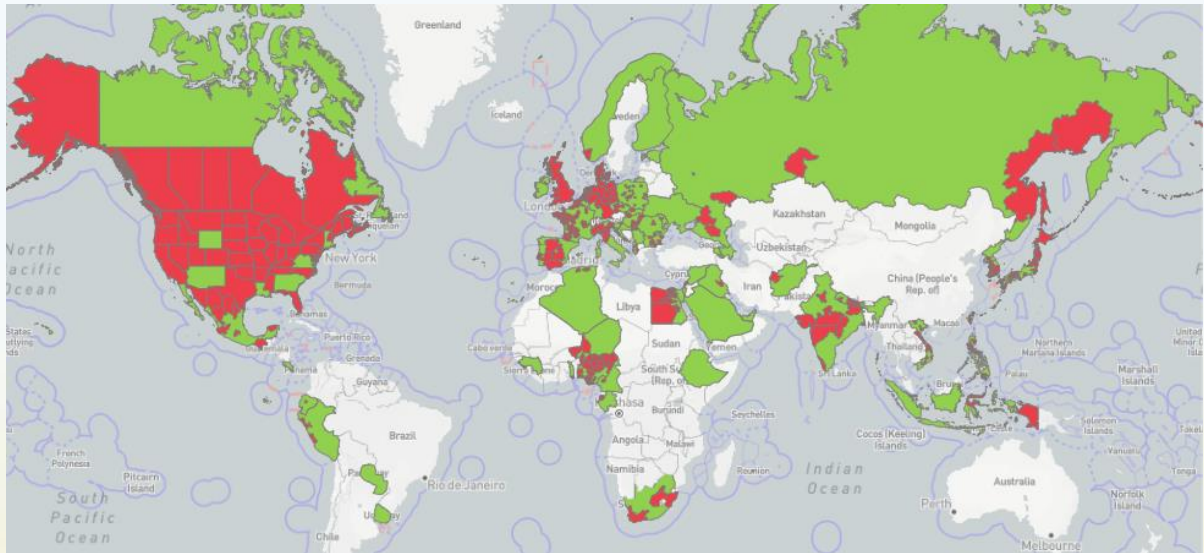
臺北市禽流感防疫週報

● 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（WOAH）高病原性禽流感疫情分佈圖

（更新日期：2023/1/1，WOAH 最後更新日期：2023/1/1）

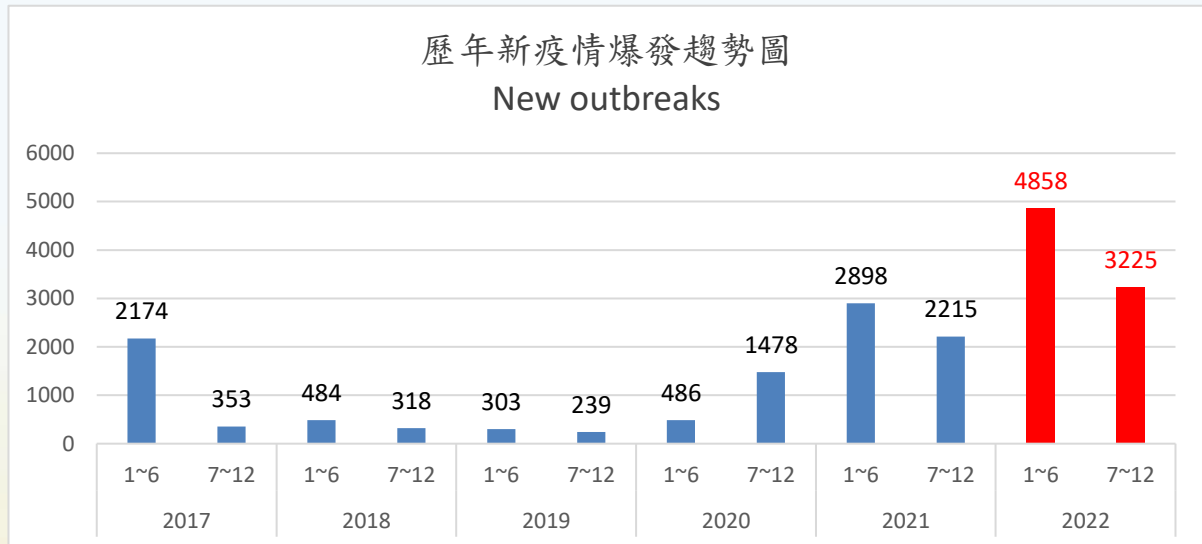


● 執行單位：臺灣大學人畜共通傳染病研究中心

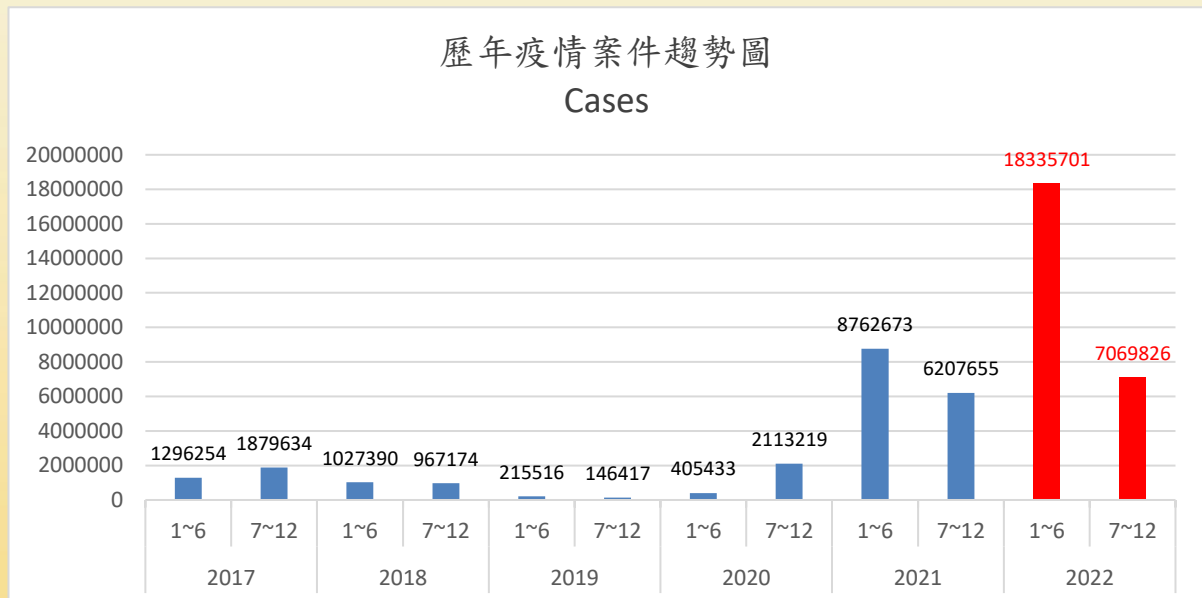
● 委託單位：臺北市動物保護處

世界動物衛生組織（WOAH）高病原性禽流感 年度疫情變化趨勢圖

（更新日期：2023/1/1，WOAH 最後更新日期：2023/1/1）



*以上圖表橫軸為年份，縱軸為新爆發案件數



*以上圖表橫軸為年份，縱軸為感染禽隻總數

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（WOAH）高病原性禽流感近年疫情通報表

地區	國名		2004-2019年		2020年		2021年		2022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	Yes	Yes	Yes	Yes
	Azerbaijan	亞塞拜然	Yes	Yes						
	Bangladesh	孟加拉	Yes	Yes						
	Bhutan	不丹		Yes						
	Cambodia	柬埔寨	Yes	Yes				Yes		
	China	中國	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
	Cyprus	賽普勒斯							Yes	Yes
	Hong Kong	香港	Yes	Yes			Yes		Yes	
	India	印度	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
	Indonesia	印尼	Yes	Yes				Yes		Yes
	Iran	伊朗	Yes	Yes	Yes		Yes	Yes		
	Israel	以色列	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
	Iraq	伊拉克	Yes	Yes		Yes		Yes		
	Japan	日本	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
	Jordan	約旦		Yes						
	Kazakhstan	哈薩克	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	
	N. Korea	北韓		Yes				Yes		Yes
	Korea	韓國	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
	Kuwait	科威特	Yes	Yes			Yes	Yes		
	Laos	寮國	Yes	Yes		Yes		Yes		
	Malaysia	馬來西亞	Yes	Yes						
	Mongolia	蒙古	Yes							
	Myanmar	緬甸	Yes	Yes						
	Nepal	尼泊爾	Yes	Yes			Yes	Yes	Yes	Yes
	Pakistan	巴基斯坦	Yes	Yes				Yes		
	Palestinian	巴勒斯坦	Yes	Yes						
	Philippines	菲律賓		Yes		Yes		Yes		Yes
	Lebanon	黎巴嫩		Yes						
	Saudi Arabia	沙烏地阿拉伯	Yes	Yes		Yes		Yes		
	Taiwan	臺灣	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes		Yes
	Thailand	泰國	Yes	Yes						
	Vietnam	越南	Yes	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

地區	國名		2004-2019年		2020年		2021年		2022年	
			非家禽	家禽	非家禽	家禽	非家禽	家禽	非家禽	家禽
歐洲 (41)	Albania	阿爾巴尼亞		Yes				Yes	Yes	Yes
	Austria	奧地利	Yes				Yes	Yes	Yes	Yes
	Bosnia and Herzegovina	波士尼亞及赫塞哥維納	Yes				Yes			
	Belgium	比利時	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
	Bulgaria	保加利亞	Yes	Yes		Yes		Yes	Yes	Yes
	Croatia	克羅埃西亞	Yes			Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
	Czech Republic	捷克	Yes	Yes		Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
	Denmark	丹麥	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
	France	法國	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
	Finland	芬蘭	Yes				Yes	Yes	Yes	
	Estonia	愛沙尼亞					Yes	Yes	Yes	
	Faeroe Islands	法羅群島							Yes	Yes
	Georgia	喬治亞	Yes							
	Germany	德國	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
	Greece	希臘	Yes	Yes			Yes		Yes	
	Hungary	匈牙利	Yes	Yes		Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
	Iceland	冰島							Yes	
	Ireland	愛爾蘭	Yes		Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
	Italy	義大利	Yes	Yes	Yes		Yes	Yes	Yes	Yes
	Latvia	拉脫維亞					Yes		Yes	
	Lithuania	立陶宛	Yes				Yes	Yes	Yes	
	Luxembourg	盧森堡							Yes	Yes
	Macedonia	馬其頓	Yes							
	Montenegro	蒙特內哥羅		Yes					Yes	
	Moldova	摩爾多瓦								Yes
	Nederland	荷蘭	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
North Macedonia	北馬其頓							Yes		
Norway	挪威			Yes		Yes	Yes	Yes	Yes	
Poland	波蘭	Yes		Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	
Portugal	葡萄牙							Yes	Yes	
Romania	羅馬尼亞	Yes	Yes		Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	
Russia	俄羅斯	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	
Serbia	塞爾維亞	Yes	Yes			Yes				
Slovakia	斯洛伐克	Yes		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

地區	國名		2004-2019 年		2020 年		2021 年		2022 年	
			非家禽	家禽	非家禽	家禽	非家禽	家禽	非家禽	家禽
歐洲	Slovenia	斯洛維尼亞	Yes	Yes	Yes		Yes		Yes	Yes
	Spain	西班牙	Yes	Yes	Yes		Yes		Yes	Yes
	Sweden	瑞典	Yes		Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
	Switzerland	瑞士	Yes				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	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
非洲 (28)	Algeria	阿爾及利亞	Yes				Yes	Yes		Yes
	Burkina Faso	布吉納法索	Yes	Yes						
	Benin	貝南	Yes	Yes				Yes		
	Botswana	波札那						Yes		
	Cameroon	喀麥隆	Yes	Yes				Yes		Yes
	Ceuta	休達							Yes	Yes
	Congo	剛果		Yes						
	Cote d'Ivoire	象牙海岸	Yes	Yes				Yes		
	Djibouti	吉布地	Yes	Yes						
	Egypt	埃及	Yes	Yes			Yes	Yes		Yes
	Ghana	迦納	Yes	Yes				Yes		
	Gabon	加彭								Yes
	Guinea	幾內亞								Yes
	Libya	利比亞		Yes						
	Lesotho	賴索托						Yes		
	Niger	尼日	Yes	Yes				Yes		Yes
	Nigeria	奈及利亞	Yes	Yes		Yes		Yes	Yes	Yes
	Namibia	納米比亞								Yes
	Mali	馬利						Yes		Yes
	Mauritania	茅利塔尼亞					Yes			Yes
	Reunion	留尼旺								Yes
	Senegal	塞內加爾					Yes	Yes	Yes	
	South Africa	南非	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
	Sudan	蘇丹		Yes						
	Togo	多哥		Yes				Yes		Yes
	Tunisia	突尼西國	Yes							
	Uganda	烏干達	Yes							
	Zimbabwe	辛巴威		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

地區	國名		2004-2019 年		2020 年		2021 年		2022 年	
			非家禽	家禽	非家禽	家禽	非家禽	家禽	非家禽	家禽
美洲 (11)	Canada	加拿大		Yes					Yes	Yes
	Chile	智利	Yes							
	Colombia	哥倫比亞							Yes	Yes
	Costa Rica	哥斯大黎加							Yes	Yes
	Ecuador	厄瓜多								Yes
	Mexico	墨西哥	Yes	Yes		Yes		Yes	Yes	Yes
	Panama	巴拿馬							Yes	Yes
	Peru	秘魯							Yes	Yes
	Paraguay	巴拉圭							Yes	Yes
	Uruguay	烏拉圭							Yes	Yes
	America	美國	Yes	Yes		Yes		Yes	Yes	Yes
大洋洲 (1)	Australia	澳洲		Yes		Yes		Yes		

紅字：疫情持續中

黑字：疫情已解除

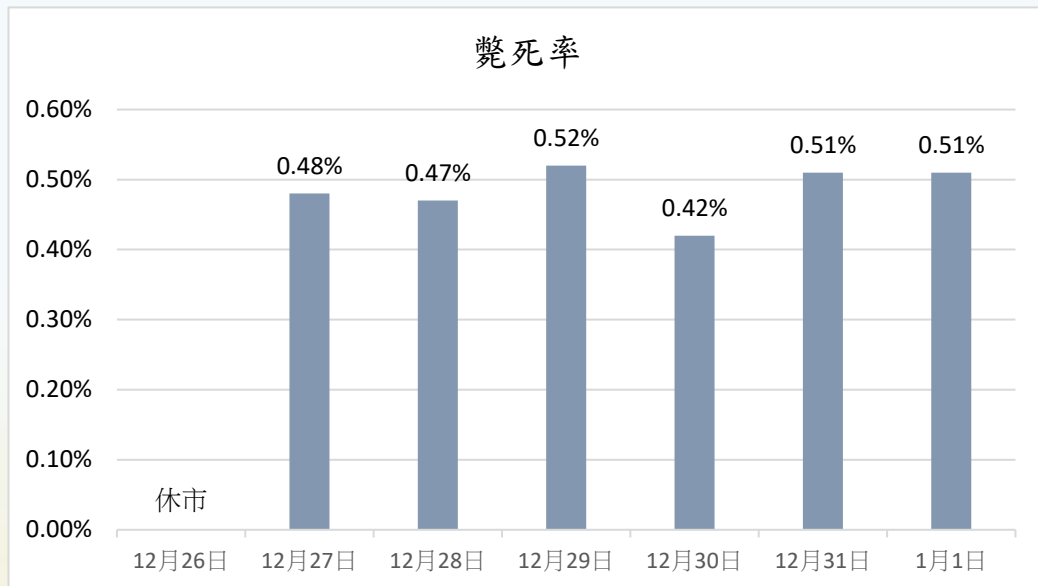
以上根據 WOAHP UPDATE ON HIGHLY PATHOGENIC AVIAN INFLUENZA IN ANIMALS 之網頁

● 執行單位：臺灣大學人畜共通傳染病研究中心

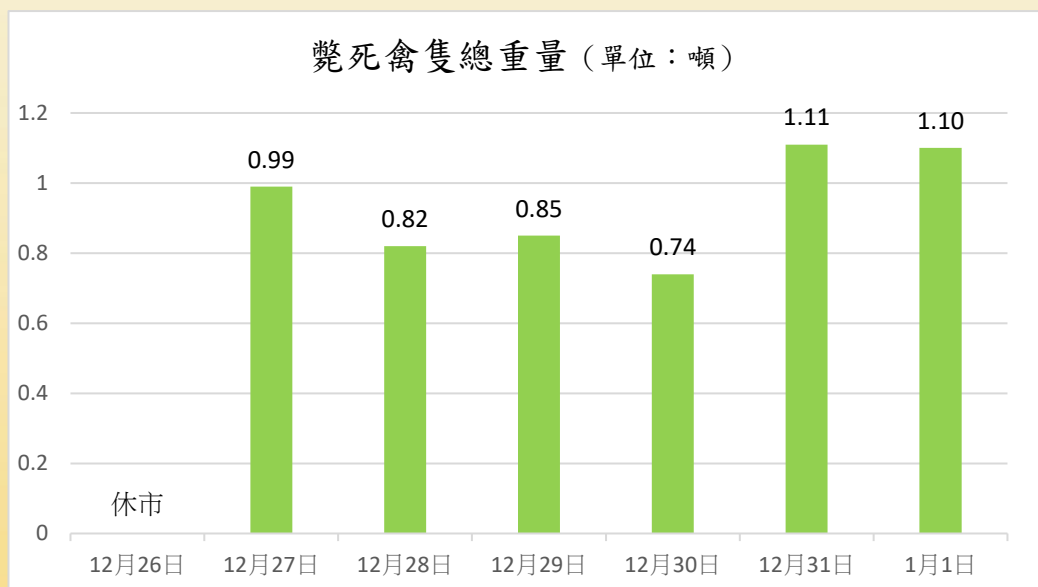
● 委託單位：臺北市動物保護處

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：2022/12/26~2023/1/1，動保處最後更新日期：2023/1/1)



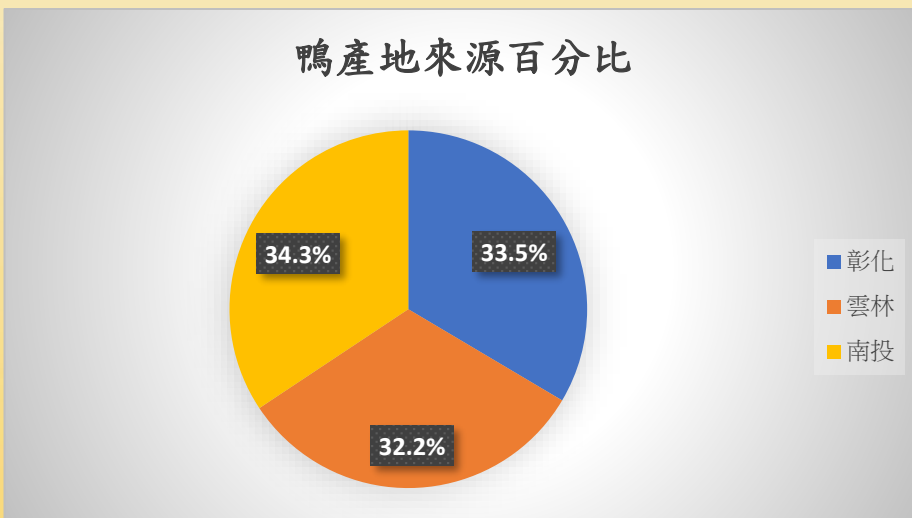
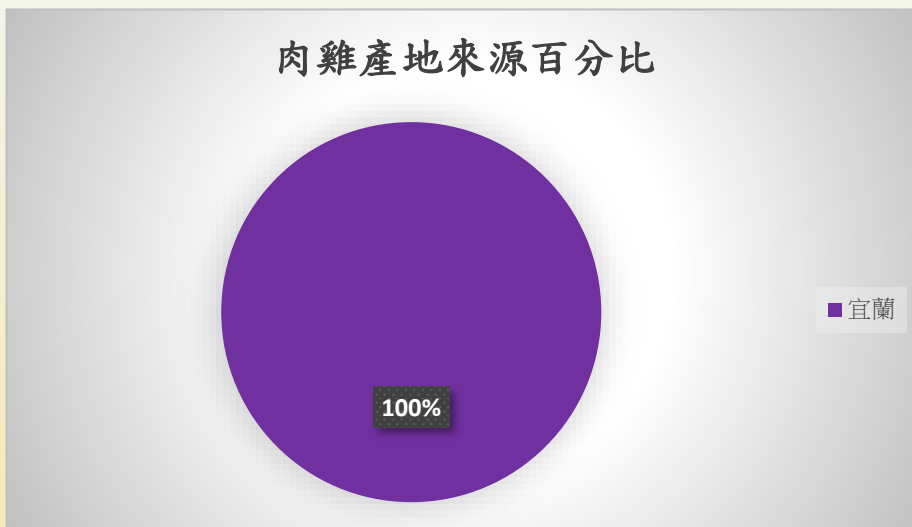
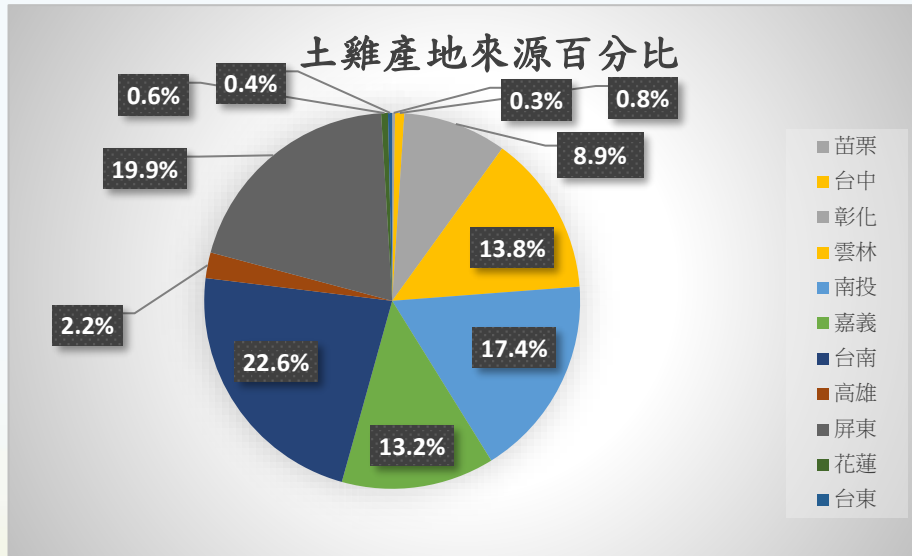
※註：臺北市動物保護處訂定，每日雞隻死亡率在1%以下為正常範圍



● 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（日期：2022/12/26~2023/1/1）

臺北市養禽戶（監測點：4、8）：自 2022 年 1 月累積至今已檢測 432 件				
採樣日期	養禽戶	禽種	採樣數量	初篩陽性
2022/12/26	林○明	雞	3	0
	呂○湘		3	0
總計			6	0

臺北市寵物鳥店（監測點：21、22）：自 2022 年 1 月累積至今已檢測寵物鳥 788 件				
採樣日期	店名	禽種	採樣數量	初篩陽性
2022/12/26	吉松鳥園	牡丹鸚鵡	1	0
		錦花	1	0
		小鸚	1	0
	冠軍鴿園	鴿子	3	0
總計			6	0

臺北市公園綠地（監測點：13、14、25）：自 2022 年 1 月累積至今已檢測野鳥 581 件				
採樣日期	地點	禽種	採樣數量	初篩陽性
2022/12/26	西松公園	野鳥	3	0
	民生公園		3	0
	成美河濱公園		3	0
總計			9	0

臺北市家禽批發市場（監測點：1）：自 2022 年 1 月累積至今已檢測 1200 件				
採樣日期	地點	禽種/採樣位置	採樣數量	初篩陽性
2022/12/27	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)								
12/5~12/11	2	2	3	3	1	1	6	6
12/12~12/18	1	1	2	2	1	1	4	4
12/19~12/25	2	2	2	2	1	1	5	5
12/26~1/1	2	2	2	2	1	1	5	5
合計	7	7	9	9	4	4	20	20

附註

1. 臺北市迄今已列管採樣監測地點，共計 77 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，每週至少對 6~14 個禽鳥飼養或群聚場所之重點監測場所進行隨機採樣，並視禽流感好發旺、淡季調整採樣件數。



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 >

WOAH：尼日通報高致命性 H5N1 禽流感病毒（雅虎新聞 2022/12/27）

總部位於巴黎的世界動物衛生組織(WOAH)今天(27日)表示，尼日已通報該國南部一座村莊的家禽中，爆發具高致命性的 H5N1 禽流感毒株。世界動物衛生組織在一份報告中，引述來自尼日的消息指出，塔瓦地區(Tahoua)南部爆發的禽流感疫情導致一座村莊內的 4,920 隻雞群中的大部分雞隻死亡，其餘家禽遭到撲殺。世界動物衛生組織接著表示，這次是 2021 年 7 月以來，尼日首次爆發禽流感疫情。尼日這次的禽流感疫情，是從當地一家非政府組織從津德爾(Zinder)地區訂購的家禽中引爆。過去一年，非洲部分地區受到前所未有的全球禽流感疫情浪潮衝擊，至於全球禽流感疫情僅在歐洲和美國就造成超過 1 億隻鳥類死亡。

禽流感新增 7 禽場 防檢局：未影響禽類產品供應（經濟日報 2022/12/31）

防檢局今天表示，接獲家畜衛生試驗所通知新增 7 場禽場感染高病原性禽流感，其中 5 場確診 H5N1、2 場確診 H5N2，都已完成撲殺，今年迄今累計 47 場確診，尚不影響禽肉、雞蛋供應。行政院農業委員會動植物防疫檢疫局今天發布新聞指出，接獲家畜衛生試驗所通知新增 7 禽場感染高病原性禽流感。其中確診 H5N1 亞型 (b 分支) 高病原性禽流感有 5 場，包含彰化縣竹塘鄉 1 蛋雞場 (2 萬 1189 隻)、芳苑鄉 1 土番鴨場 (4677 隻)、雲林縣崙背鄉 1 皇金雞場 (1 萬 9607 隻)、嘉義縣新港鄉 1 黑羽土雞場 (1 萬 3472 隻) 及台南市六甲區 1 蛋雞場 (2 萬 2001 隻)。另外 2 場確診 H5N2 亞型 (b 分支) 高病原性禽流感，包含彰化縣大城鄉 1 土番鴨場 (4325 隻) 及竹塘鄉 1 蛋雞場 (1 萬 2697 隻)。防檢局並說，感染的禽場已完成撲殺銷毀作業，並督導業者完成場區清潔及消毒工作。111 年迄今確診及撲殺禽流感禽場案例計 47 例 (陸禽 31 場、鴨 12 場、鵝 4 場)，雲林、彰化一直特別關注中，迄今仍為受野鳥感染的獨立案例，還沒形成區塊傳染，相關禽肉、雞蛋供應尚不至於受影響。

美國英國等 5 地爆高致病性 H5N1 禽流感 疫區禽產品禁輸港 (雅虎新聞 2022/12/28)

食物安全中心今日(28 日)宣布，因應世界動物衛生組織和波蘭獸醫檢查總署分別通報，指美國、英國、加拿大、法國和波蘭部分地區爆發高致病性 H5N1 禽流感，為保障香港公眾健康，中心即時指示業界暫停相關地區進口禽肉、禽蛋及禽類產品。有關地區包括美國的印第安納州 Daviess 縣、愛荷華州 Ida 縣、南達科他州 Moody 縣、華盛頓州 Franklin 縣；英國的蘇格蘭珀斯和金羅斯郡、北約克郡 Ryedale 區；加拿大的安大略省 Municipality of Lambton Shores；法國的上比利牛斯省、羅訥省；及波蘭的馬佐夫舍省 Łosicki 區。中心已就事件聯絡美國、英國、加拿大、法國和波蘭當局，並會繼續密切留意世界動物衛生組織及有關當局消息，因應當地疫情發展，採取適當行動。根據統計處的資料，香港今年首 9 個月從美國進口約 1 萬 650 公噸冰鮮和冷藏禽肉及約 2 億 2,748 萬隻禽蛋、從英國進口約 940 公噸冰鮮和冷藏禽肉及約 23 萬隻禽蛋、從加拿大進口約 90 公噸冷藏禽肉、從法國進口約 670 公噸冰鮮和冷藏禽肉及約 15 萬隻禽蛋，以及從波蘭進口約 2,000 公噸冷藏禽肉及約 1,540 萬隻禽蛋。

<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>

本週無新報導

<其他分類動物型流感>

本週無新報導

國際一般網站新聞

<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

● 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