

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：2022/1/10-2022/1/16

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（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
世界動物衛生組織（OIE）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.....	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	13
人類禽流感疫情相關訊息	14
動物禽流感疫情相關訊息	16
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：2022/1/16

（WHO 最後更新日期：2022/1/7-Avian influenza weekly update number 826）

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	0	0	53	31
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
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
總計	701	407	161	48	1	1	0	0	863	456

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：2022/1/16

（WHO 最後更新日期：2022/1/7-Avian influenza weekly update number 826）

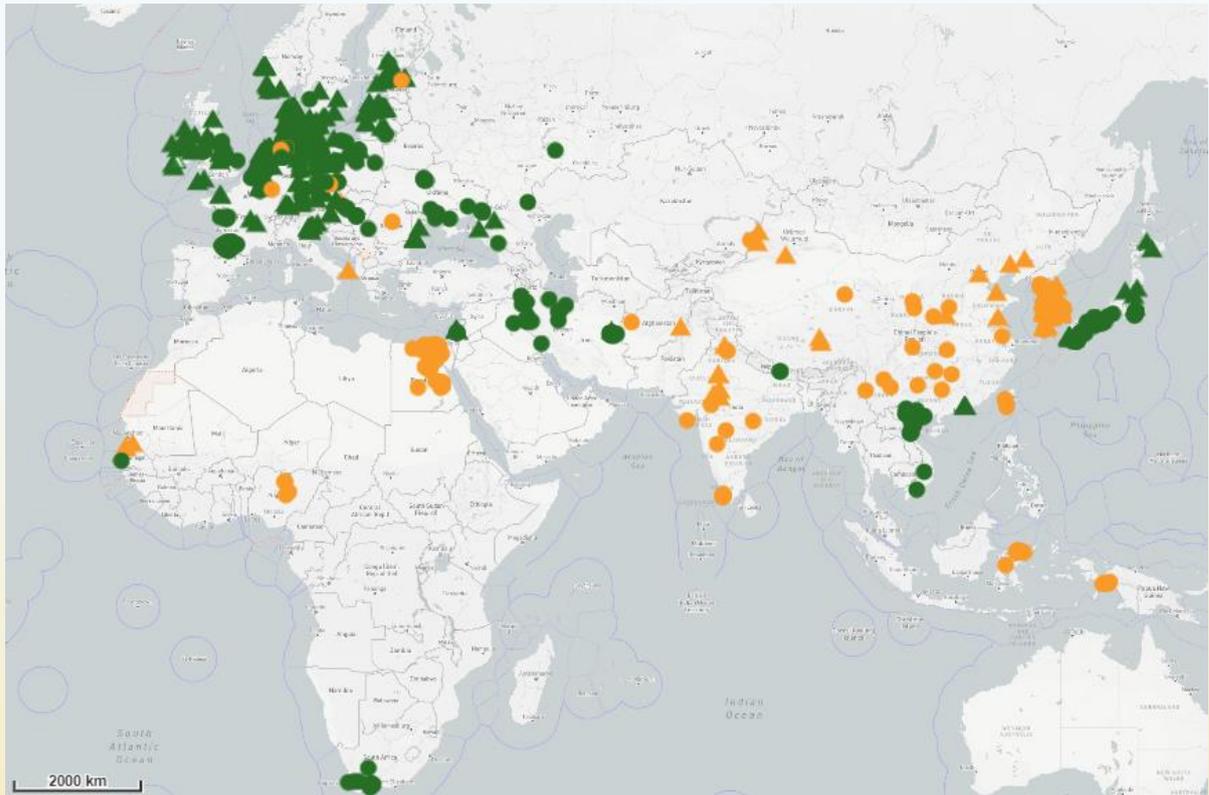
H5N6 從 2014 年至今	感染病例	58	新增感染病例	0
	死亡病例	27	新增死亡病例	0
H7N4 從 2018 年至今	感染病例	1	新增感染病例	0
	死亡病例	0	新增死亡病例	0
H7N9 從 2013 年至今	感染病例	1568	新增感染病例	0
	死亡病例	616	新增死亡病例	0
H9N2 從 2015 年至今	感染病例	61	新增感染病例	0
	死亡病例	2	新增死亡病例	0

● 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：2022/1/16，OIE 最後更新日期：2021/10/17）



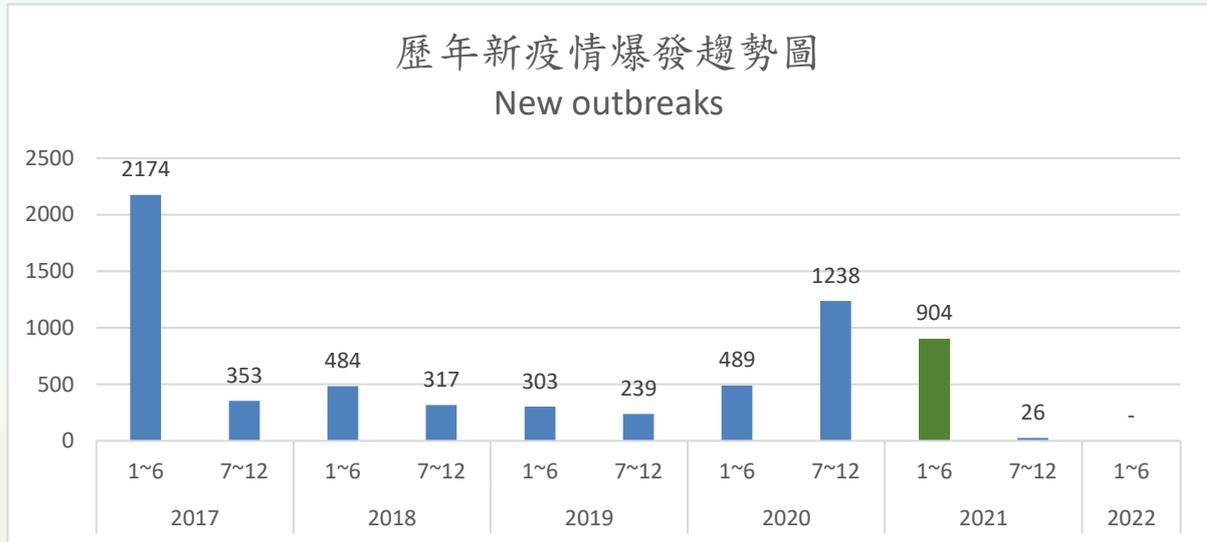
臺北市禽流感防疫週報

● 執行單位：臺灣大學人畜共通傳染病研究中心

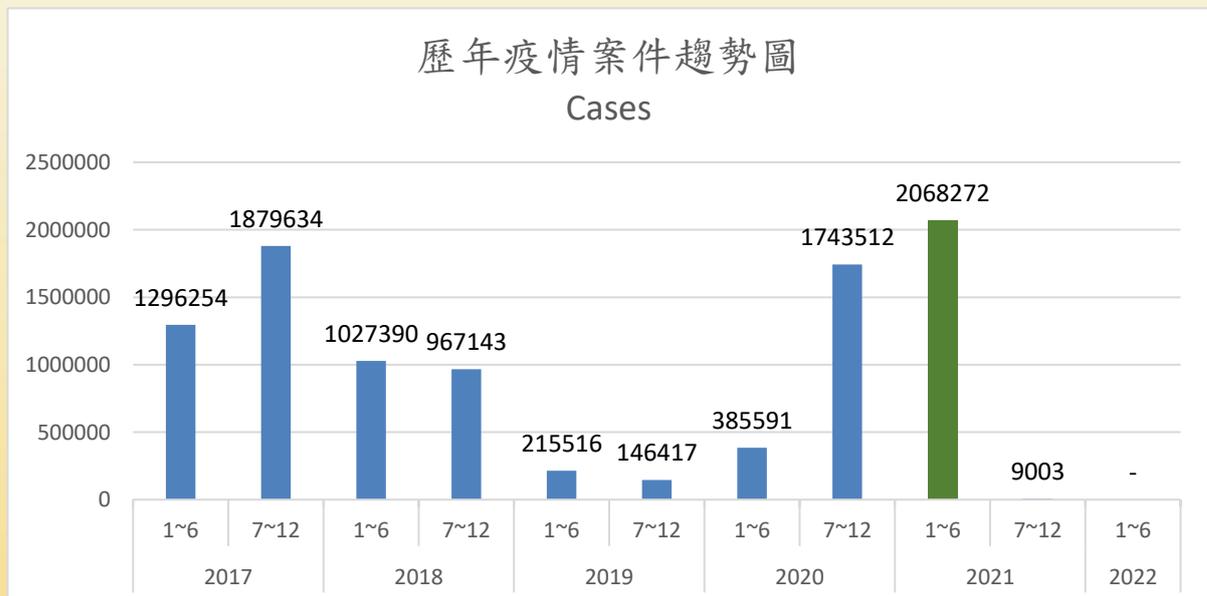
● 委託單位：臺北市動物保護處

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：2022/1/16，OIE 最後更新日期：2022/1/16）



*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（OIE）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 (31)	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
	Hong Kong	香港	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
	Iraq	伊拉克	Yes	Yes		Yes		Yes		
	Japan	日本	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes		Yes
	Jordan	約旦		Yes						
	Kazakhstan	哈薩克	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes		
	Korea,(Dem. People's Rep.)	北韓		Yes				Yes		Yes
	Korea , South	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		
	Pakistan	巴基斯坦	Yes	Yes				Yes		
	Palestinian	巴勒斯坦	Yes	Yes						
	Philippines	菲律賓		Yes		Yes		Yes		
	Republic of Lebanon	黎巴嫩		Yes						
	Saudi Arabia	沙烏地阿拉伯	Yes	Yes		Yes		Yes		
	Taiwan(Chinese Taipei)	臺灣	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

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 (37)	Albania	阿爾巴尼亞		Yes				Yes		
	Austria	奧地利	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
	Croatia	克羅埃西亞	Yes			Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
	Czech Republic	捷克	Yes	Yes		Yes	Yes	Yes		Yes
	Denmark	丹麥	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes		Yes
	France	法國	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
	Finland	芬蘭	Yes				Yes	Yes		
	Estonia	愛沙尼亞					Yes	Yes	Yes	
	Georgia	喬治亞	Yes							
	Germany	德國	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
	Greece	希臘	Yes	Yes			Yes			
	Hungary	匈牙利	Yes	Yes		Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
	Ireland	愛爾蘭	Yes		Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
	Italy	義大利	Yes	Yes	Yes		Yes	Yes		Yes
	Latvia	拉脫維亞					Yes			
	Lithuania	立陶宛	Yes				Yes	Yes		
	Luxembourg	盧森堡								Yes
	Macedonia	馬其頓	Yes							
	Montenegro	蒙特內哥羅		Yes						
	Nederland	荷蘭	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
	Norway	挪威			Yes		Yes	Yes		Yes
	Poland	波蘭	Yes		Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
	Portugal	葡萄牙								Yes
	Romania	羅馬尼亞	Yes	Yes		Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
	Russia	俄羅斯	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
Slovenia	斯洛維尼亞	Yes	Yes	Yes		Yes		Yes	Yes	
Spain	西班牙	Yes	Yes	Yes		Yes		Yes		
Sweden	瑞典	Yes		Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	
Switzerland	瑞士	Yes				Yes				
Turkey	土耳其	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

	Ukraine	烏克蘭	Yes	Yes		Yes	Yes	Yes		
	United Kingdom	英國	Yes							

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
非洲 (23)	Algeria	阿爾及利亞	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		
	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		
	Libya	利比亞		Yes						
	Lesotho	賴索托						Yes		
	Niger	尼日	Yes	Yes				Yes		
	Nigeria	奈及利亞	Yes	Yes		Yes		Yes		Yes
	Mali	馬利						Yes		
	Mauritania	茅利塔尼亞					Yes		Yes	
	Senegal	塞內加爾					Yes	Yes	Yes	
	South Africa	南非	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						
美洲 (4)	Canada	加拿大		Yes						
	Chile	智利	Yes							
	Mexico	墨西哥	Yes	Yes		Yes		Yes		
	United States of America	美國	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 OIE UPDATE ON HIGHLY PATHOGENIC AVIAN INFLUENZA IN ANIMALS 之網頁

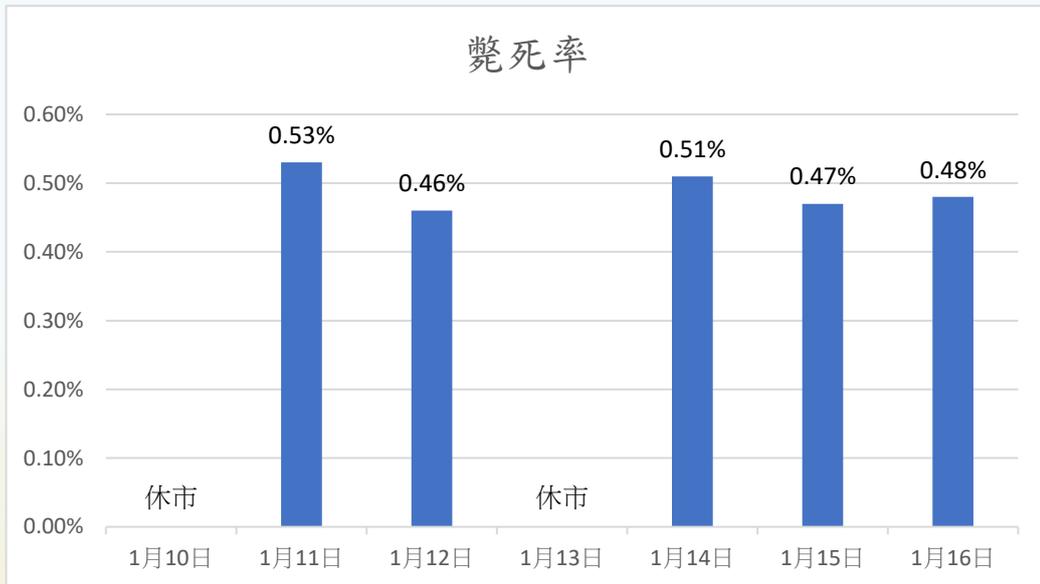
臺北市禽流感防疫週報

● 執行單位：臺灣大學人畜共通傳染病研究中心

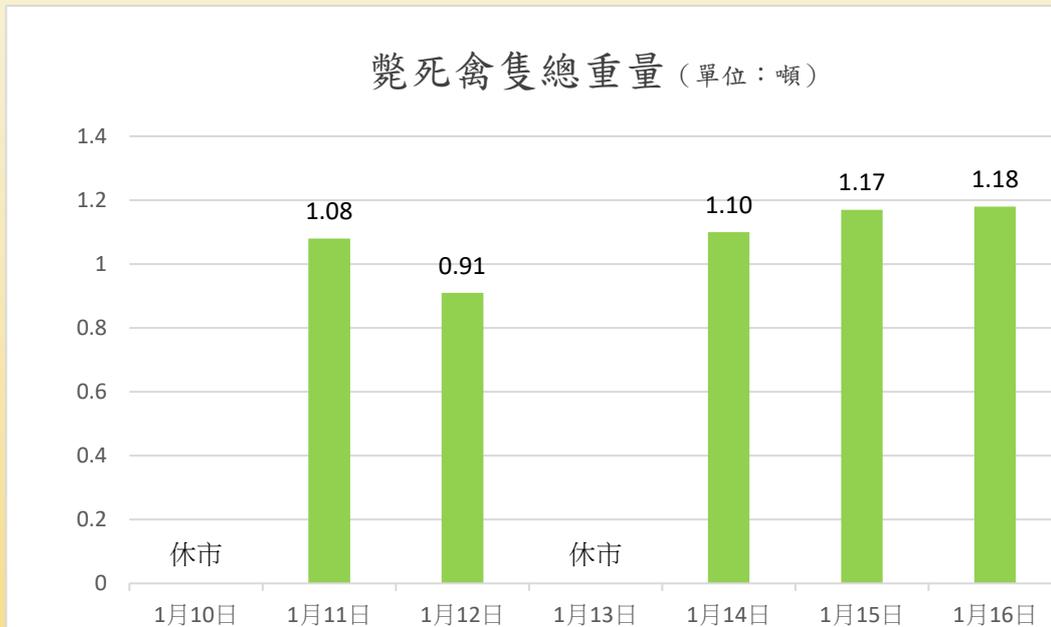
● 委託單位：臺北市動物保護處

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：2022/1/10~2022/1/16，動保處最後更新日期：2022/1/16)



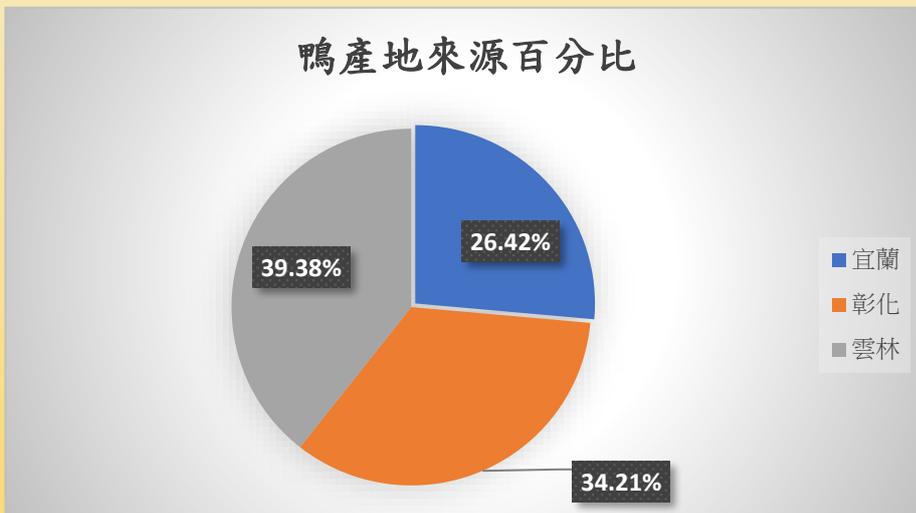
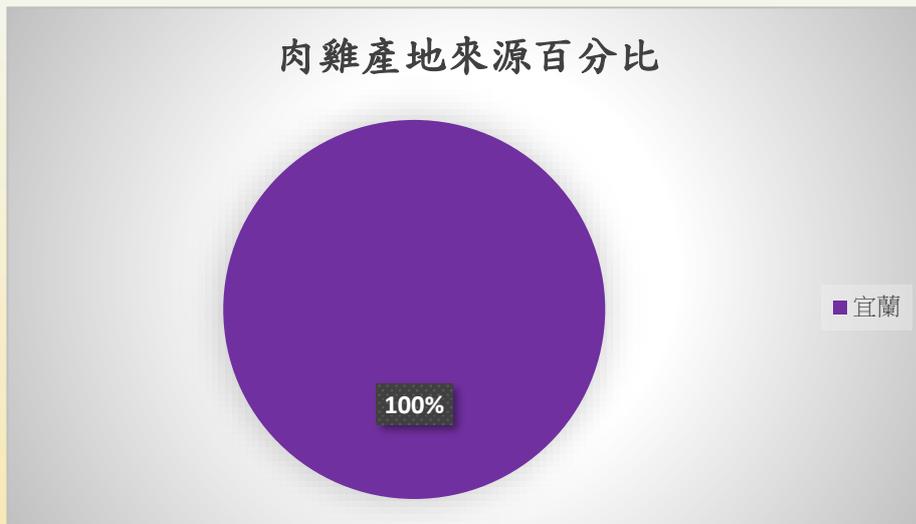
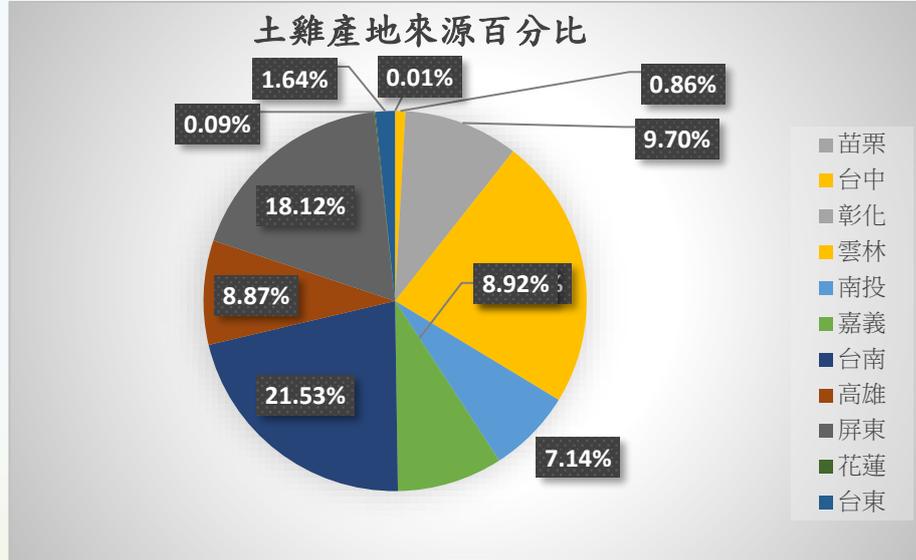
※註：臺北市動物保護處訂定，每日雞隻死亡率在1%以下為正常範圍



● 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

(報告日期：2022/1/16)

臺北市養禽戶(監測點：3、4、5)：自 2022 年 1 月累積至今已檢測 36 件				
採樣日期	養禽戶	禽種	採樣數量	初篩陽性
2022/1/10	林連明	雞	6	0
	李宸竣		6	0
	林建毅		6	0
總計			18	0

臺北市寵物鳥店(監測點：5、6、8)：自 2022 年 1 月累積至今已檢測寵物鳥 36 件				
採樣日期	店名	禽種	採樣數量	初篩陽性
2022/1/10	三興鳥園	十姊妹	2	0
		小鸚	2	0
		文鳥	2	0
	大豐鳥園	月輪鸚鵡	2	0
		折衷鸚鵡	2	0
		金剛鸚鵡	2	0
	優美鳥園	灰鸚	2	0
		胡錦	2	0
		桔梗	2	0
總計			18	0

臺北市公園綠地(監測點：5、6、18)：自 2022 年 1 月累積至今已檢測野鳥 36 件				
採樣日期	地點	禽種	採樣數量	初篩陽性
2022/1/10	萬壽橋	野鳥	6	0
	華山文化園區		6	0
	中央藝文公園		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 2022 年 1 月累積至今已檢測 48 件				
採樣日期	地點	禽種/採樣位置	採樣數量	初篩陽性
2022/1/11	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)								
1/1~1/9	3	3	3	3	1	1	7	7
1/10~1/16	3	3	3	3	1	1	7	7
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 76 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 >

英國-H5 流感 (衛福部 2022/1/10)

英國 1/6 公布首例人類感染 H5 流感病例。該國近期爆發 H5N1 禽流感，病例因與病禽長期接觸，基於預防目的採檢而確診，目前身體狀況良好，已進行隔離及接觸者追蹤，惟尚未確定其感染型別為 H5N1。

<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>

要命！中國 H5N6 禽流感傳人通報 2 死 專家驚呼：病毒恐已突變(自由時報 2022/1/16)

中國武漢肺炎（新型冠狀病毒病，COVID-19）變種病毒株 Omicron 本土疫情蔓延，多日來嚴防死守的首都北京市已宣告淪陷，禍不單行，四川、浙江及廣西等地相繼傳出 H5N6 亞型高致病性禽流感疫情，在確認 5 例新病例後，已證實 2 人不治死亡。針對中國禽流感疫情升高，世界衛生組織（WHO）呼籲採取緊急因應行動。從去年下半年起，中國感染 H5N6 的人數持續增加，儘管 WHO 在去年 10 月表示，大多數病例都與家禽接觸，沒有確認的人傳人病例。但專家認為，該毒株似乎出現突變，增加了對人的傳染力和致死率，是否能人傳人，仍待進一步確認。英國《太陽報》援引香港衛生部門報導稱，四川省、浙江省和廣西自治區有 5 人（4 男 1 女）感染 H5N6 病毒株，其中 2 人已死亡，另外 3 人病情嚴重，目前正在醫院為生命奮戰。聲明說，4 名感染者曾接觸過活家禽，當局正在調查第 5 名病患染疫的途徑。自 2014 年以來，中國共通報了 63 起人類感染 H5N6 病例，其中一半以上是在過去六個月內報告的。儘管 H5N6 的感染病例數遠低於 2017 年感染 H7N9 的數百人，但感染後的症狀嚴重，導致許多人病危。荷蘭鹿特丹伊拉斯莫斯大學（Erasmus University）醫學中心教授庫肯（Thijs Kuiken）表示，這是一種高死亡率的病毒，今年中國的病例人數增加令人擔憂。

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>

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

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 >

日本鹿兒島縣驗出第3例禽流感 撲殺逾11萬隻雞 (聯合新聞網 2022/1/13)

日本鹿兒島縣長島町的養雞場驗出高病原性禽流感病毒 H5，是該縣內本季驗出的第 3 例禽流感；鹿兒島縣正著手撲殺這處養雞場與相關養雞場飼養的約 11 萬 1000 隻雞。日本放送協會 (NHK) 報導，長島町浦底的養雞場昨天通報有多隻雞隻死亡，今天確認驗出 H5 型禽流感病毒。這處養雞場及管理人員所擁有的長島町另一處養雞場，總計飼有約 11 萬 1000 隻雞正著手撲殺。鹿兒島縣已將驗出病毒的這處養雞場方圓 3 公里內指定為「移動限制區域」，區域內的雞隻與雞蛋不得移往他處；方圓 10 公里內為「搬出限制區域」，雞隻與雞蛋不得出貨到其他地區。由於這處養雞場方圓 10 公里內有 25 處農場，總計飼有約 130 萬隻雞，鹿兒島縣呼籲雞舍內應時常消毒，防止病毒入侵。

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

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