

# 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：2022/11/14-2022/11/20

## 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 .....	14
人類禽流感疫情相關訊息 .....	15
動物禽流感疫情相關訊息 .....	16
相關研究、技術與專家觀點 .....	20

# 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：2022/11/20

（WHO 最後更新日期：2022/11/11-Avian influenza weekly update number 870）

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	1	0	127	64
印度	0	0	0	0	1	1	0	0	1	1
英國	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0
美國	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0
總計	701	407	161	48	1	1	4	0	865	456

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）之人類非 H5N1 型禽流感病例通報表

更新日期：2022/11/20

（WHO 最後更新日期：2022/11/11-Avian influenza weekly update number 870）

<b>H5N6</b> 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
<b>H7N4</b> 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
<b>H7N9</b> 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
<b>H9N2</b> 從 2015 年至今	感染病例	78	新增感染病例	0
	死亡病例	2	新增死亡病例	0

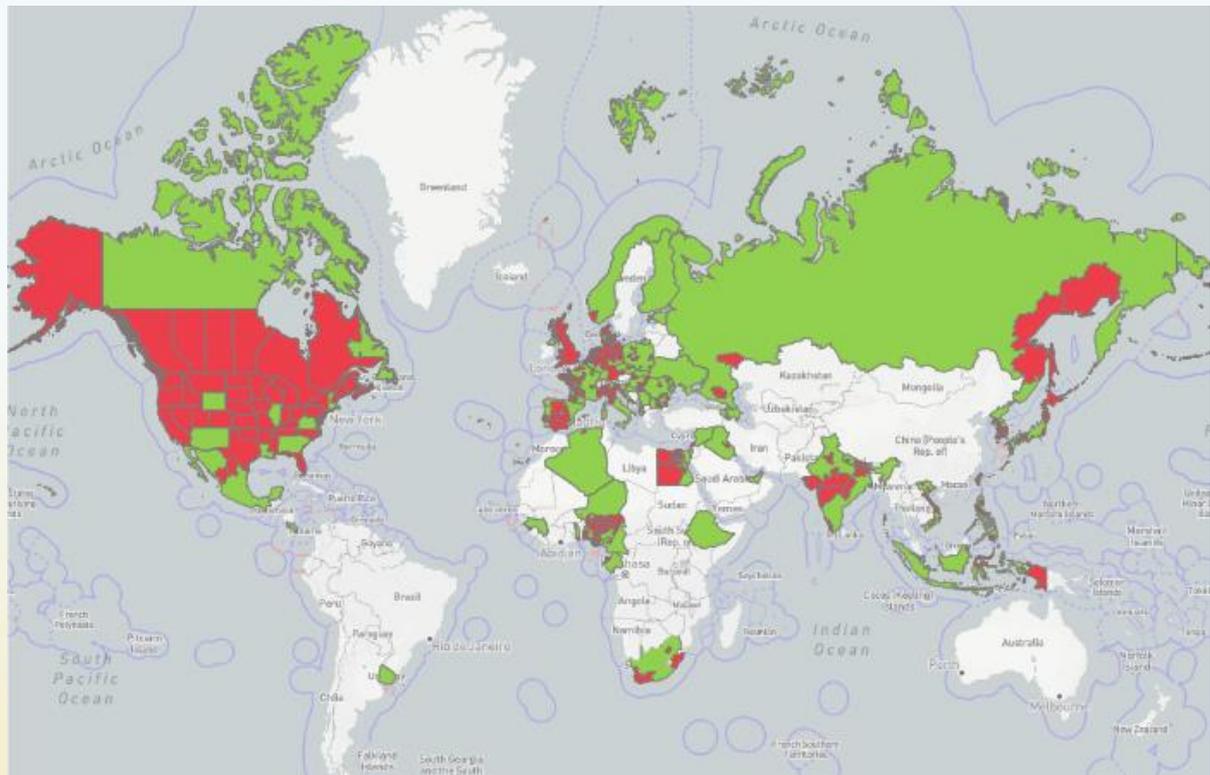
# 臺北市禽流感防疫週報

● 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：2022/11/20，WOAH 最後更新日期：2022/11/20）



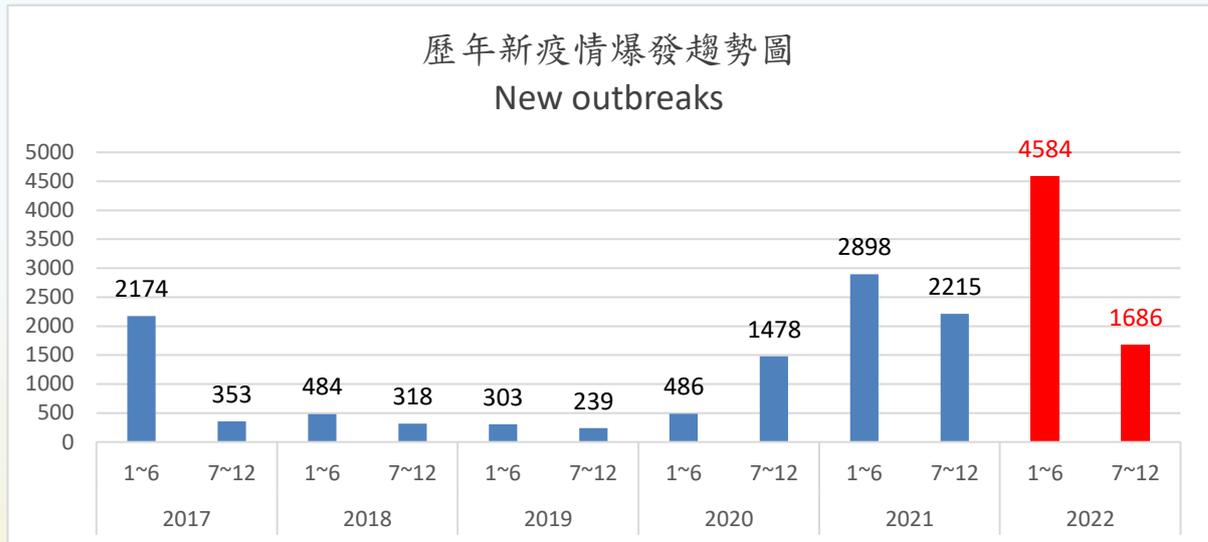
# 臺北市禽流感防疫週報

● 執行單位：臺灣大學人畜共通傳染病研究中心

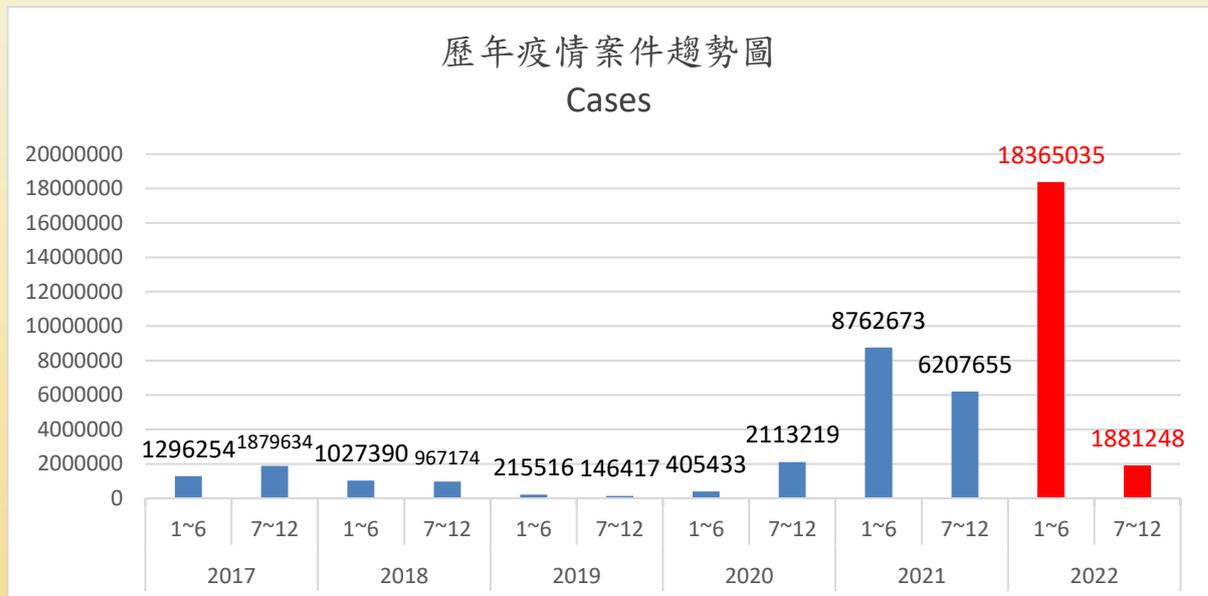
● 委託單位：臺北市動物保護處

## 世界動物衛生組織（WOAH）高病原性禽流感 年度疫情變化趨勢圖

（更新日期：2022/11/20，WOAH 最後更新日期：2022/11/20）



\*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 (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		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
	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
	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
	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
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	
Slovenia	斯洛維尼亞	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	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	
	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 (26)	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		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	
	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 (4)	Canada	加拿大		Yes					Yes	Yes
	Chile	智利	Yes							
	Mexico	墨西哥	Yes	Yes		Yes		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 OIE UPDATE ON HIGHLY PATHOGENIC AVIAN INFLUENZA IN ANIMALS 之網頁

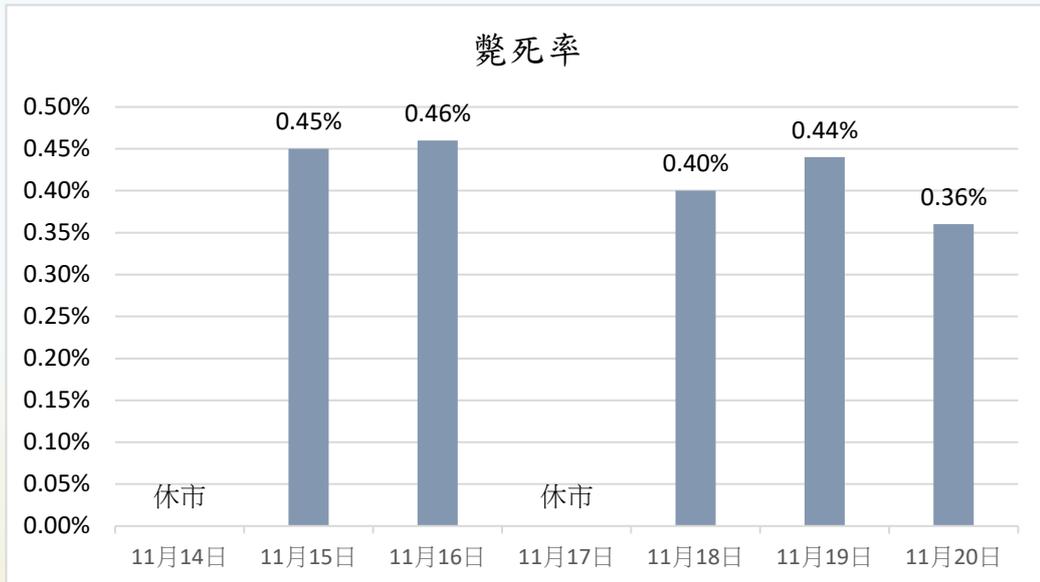
# 臺北市禽流感防疫週報

● 執行單位：臺灣大學人畜共通傳染病研究中心

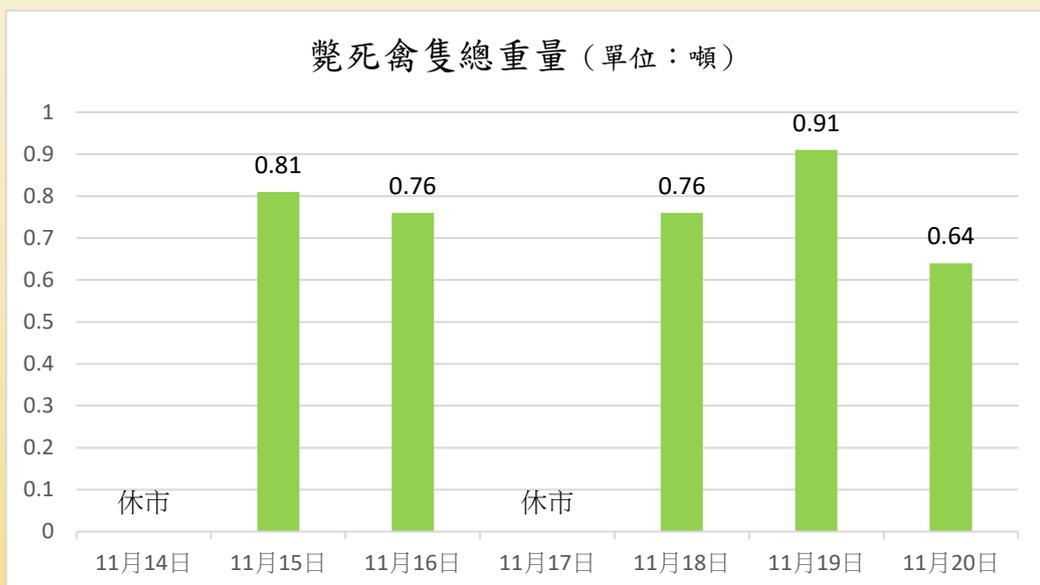
● 委託單位：臺北市動物保護處

## 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：2022/11/14~2022/11/20，動保處最後更新日期：2022/11/20)



※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

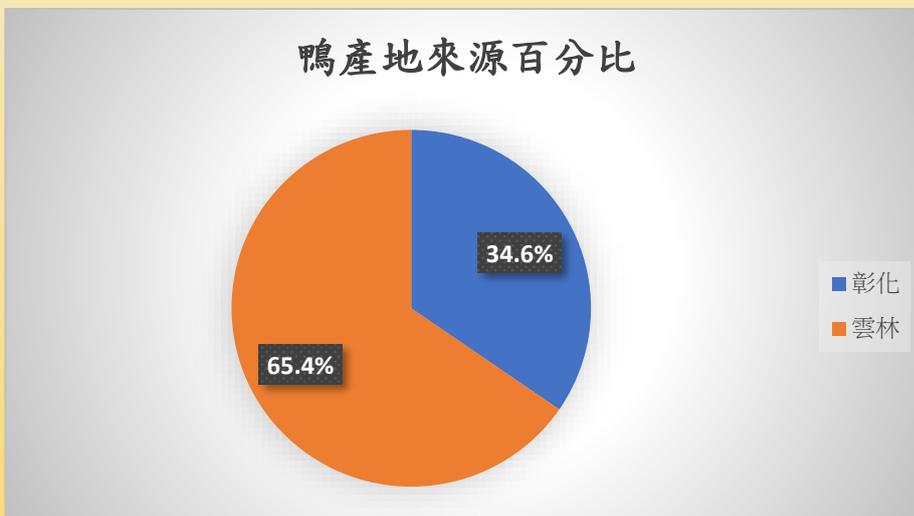
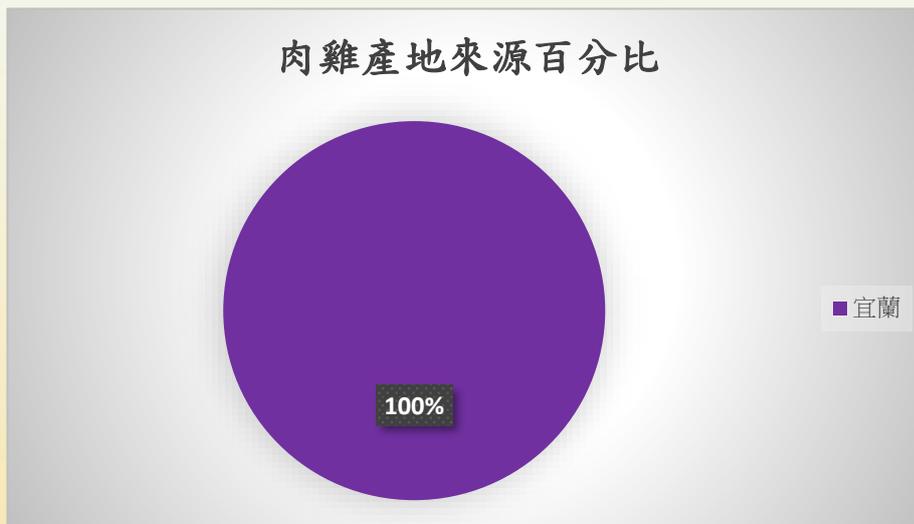
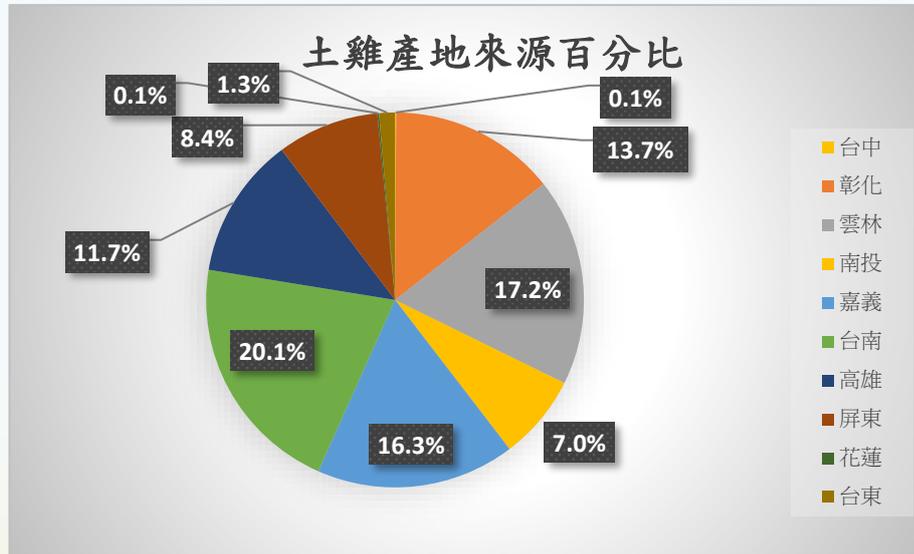


# 臺北市禽流感防疫週報

● 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（日期：2022/11/14~2022/11/20）

臺北市養禽戶（監測點：4、8）：自 2022 年 1 月累積至今已檢測 381 件				
採樣日期	養禽戶	禽種	採樣數量	初篩陽性
2022/11/14	林○明	雞	6	0
	呂○湘		6	0
總計			12	0

臺北市寵物鳥店（監測點：3、5、15）：自 2022 年 1 月累積至今已檢測寵物鳥 694 件				
採樣日期	店名	禽種	採樣數量	初篩陽性
2022/11/15	三興鳥園	白文鳥	2	0
		銀文鳥	2	0
		錦花	2	0
	新鳥莊	鳳梨小太陽	2	0
		黃玉金剛	2	0
		金太陽鸚鵡	2	0
	大自然鳥園	鸚哥	2	0
		小文鳥	2	0
		牡丹鸚鵡	2	0
	動物園	寵物鳥	20	0
總計			38	0

臺北市公園綠地（監測點：10、11、26、30）：自 2022 年 1 月累積至今已檢測野鳥 488 件				
採樣日期	地點	禽種	採樣數量	初篩陽性
2022/11/15	雙溪河濱公園	野鳥	6	0
	康樂公園		6	0
	榮星公園		6	0
	大道路 95 巷口		6	0
總計			24	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 1056 件				
採樣日期	地點	禽種/採樣位置	採樣數量	初篩陽性
2022/11/15	家禽批發市場	雞	24	0
總計			24	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

## 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)
10/31~11/6	3	3	3	3	1	1	7	7
11/7~11/13	2	2	3	3	1	1	6	6
11/14~11/20	2	2	3	3	1	1	7	7
合計	7	7	9	9	3	3	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 >

台灣爆發首起 H5N1 禽流感 畜產宜蘭分所種鴨驚傳全撲殺 (聯合新聞網 2022/11/20)

位於宜蘭縣五結鄉某種鴨場驚傳鴨隻陸續染疫死亡，縣動植物防疫所立即採樣送驗，經農委會動植物防疫檢疫局確認，爆發全台首起發生在家禽身上的新型 H5N1 高病原禽流感病例，今天緊急全面撲殺種鴨 5010 隻及全場消毒，杜絕病原擴散。據了解，台灣過去只有 H5N2 發生在家禽身上的禽流感疫情，防疫單位今天晚間緊急公布的五結鄉某種鴨場，爆發台灣首起新型 H5N1 禽流感，其實就是行政院農業委員會畜產試驗所宜蘭分所。宜蘭縣動植物防疫所通報種鴨場從本月 14 日起陸續有鴨隻不明罹病死亡，動植物防疫所立即採樣送驗，經農委會動植物防疫檢疫局確認，全台首起發生在家禽身上的新型 H5N1 高病原禽流感病例，防疫所今天全場撲殺銷毀 5 千多隻，3 週齡至 104 週齡種鴨，後續必須監測疫情 3 個月。之前曾經有鳥類被染上 H5N1 禽流感，但一直沒有傳染到雞鴨等家禽，這次爆出病情的竟然是屬於農委會的種鴨場，照理說農委會畜產試驗所宜蘭分所的圍網等防護措施應該比一般民間的鴨場嚴密，仍不慎染疫。宜蘭縣動植物防疫所表示，候鳥路徑上游國家韓國與日本，今年 10 月起再次發生高病原家禽流行性感冒疫情，其中韓國 10 月 17 日至今已有 12 禽場確診 H5N1 亞型高病原性禽流感病毒，撲殺家禽數 83.9 萬隻，日本 10 月 28 日至今已有 9 禽場確診 H5N1 或 H5 亞型高病原性禽流感病毒，撲殺家禽數 215 萬隻，顯見透過候鳥遷徙過程已經把禽流感病毒傳入國境。近期是候鳥遷徙，禽流感好發季節，台灣位處候鳥遷徙必經路徑，無法避免風險，縣動植物防疫所除了加強縣內各禽場監測，也呼籲各禽場業者應注意禽舍保溫通風，加強各項生物安全及消毒措施，不可掉以輕心，並落實人員車輛進出管制及消毒，對於禽舍、載運車輛及運輸載具徹底消毒，降低疫情發生率。若發現異常死亡情形，立即通報防疫專線 03-9602350。

< 其他分類動物型流感 >

日本九州爆第 2 例禽流感 撲殺約 16 萬隻雞 (雅虎新聞 2022/11/20)

日本宮崎縣政府今天宣布，有關轄內新富町一處養雞場疑似發生高病原性禽流感疫情，經基因檢查確認陽性，是九州地方本季第 2 例禽流感，已開始撲殺這處養雞場內約 16 萬隻雞。日本共同社報導，至於這起禽流感病毒是否為高病原性，中央政府將繼續進行確認。宮崎縣政府派出職員等投入撲殺作業，陸上自衛隊在接獲地方提出的災害派遣請求後，也派出自衛隊員協助撲殺雞隻。為預防疫情擴散，宮崎縣政府已將這場養雞場方圓 10 公里內 78 處農場（總計飼養約 283 萬隻雞），列為雞隻與雞蛋禁止移動及出貨的對象。另外，日本放送協會（NHK）報導，青森縣一處養雞場也出現雞隻相繼死亡的情況，經過簡易檢查，出現疑似禽流感反應。如果詳細檢查結果出爐後確認感染的話，將是青森縣內本季首例禽流感。這處養雞場共飼養約 13 萬隻雞。

## 屏東高樹鴨場確診禽流感 全台累計 26 場（雅虎新聞 2022/11/15）

農委會防檢局今天表示，屏東縣高樹鄉 1 土番鴨場確診禽流感病毒，已執行土番鴨 1350 隻撲殺銷毀作業；防檢局表示，今年確診及撲殺禽流感禽場案例累計 26 場，呼籲業者嚴加防範。行政院農業委員會動植物防疫檢疫局今天發布新聞稿表示，家畜衛生試驗所通知，屏東縣高樹鄉 1 土番鴨場（主動監測）確診 H5N2 亞型（b 分支）高病原性禽流感病毒；依標準作業程序，屏東縣動物防疫所執行土番鴨 1350 隻（35 日齡）撲殺銷毀作業，並督導業者完成場區清潔及消毒工作。防檢局統計，今年迄今確診及撲殺禽流感禽場案例計 26 例（陸禽 21 場、鴨 3 場、鵝 2 場）。防檢局說明，台灣候鳥路徑上游國家（韓國與日本）今年 10 月起再次發生高病原性禽流行性感冒疫情；提醒業者，透過野候鳥遷徙傳播病原風險升高，養禽場應自主落實各項生物安全工作及維護防鳥設施，以防範禽流感疫情入侵或發生。防檢局指出，韓國（自 10 月 17 日至今）已有 12 禽場確診 H5N1 亞型高病原性禽流感病毒（b 分支），撲殺家禽數約 83.9 萬隻，日本（10 月 28 日至今）已有 9 禽場確診 H5N1 或 H5 亞型高病原性禽流感病毒（均為 b 分支），撲殺家禽數約 215 萬隻，顯見透過候鳥遷徙，境外禽流感病毒傳入台灣禽場風險升高。防檢局呼籲，養禽業者如發現場內禽隻有精神沉鬱、食慾不振、產蛋率下降等症狀或異常死亡情形，應立即通報所在地動物防疫機關，並配合防疫人員指導執行必要處置措施，以避免禽流感病毒擴散。

## 德國柏林動物園出現禽流感 暫停對遊客開放（自由時報 2022/11/19）

德國柏林動物園 1 隻錘頭鸛，在上週死亡後進行例行檢驗，沒想到卻出現了禽流感陽性反應，因此已在當地時間 18 日暫時閉館不讓遊客入內。據《美聯社》報導，動物園表示，作為預防措施將停止對遊客開放，工作人員也正在努力隔離園區內的鳥類，主要目標是防止禽流感繼續傳播，影響到其他動物。德國其他城市的動物園，包括格來斯瓦德（Greifswald）、卡爾斯魯爾（Karlsruhe）、羅斯托克（Rostock）和海德堡（Heidelberg），最近也都出現了禽流感案例。

< 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 >

米埔保護區鳥糞樣本驗出禽流感 (香港雅虎 2022/11/17)

米埔自然護理區被發現驗出 H5N1 禽流感病毒。漁農自然護理署昨稱，該署接獲香港大學通知，一個從米埔自然護理區（又稱米埔自然保護區）收集的環境樣本驗出帶有 H5N1 禽流感病毒。雖然護理區 3 公里範圍內沒有雞場，署方已加強禽流感監控工作，留意本地活家禽農場及批發市場的情況，並提醒家禽農戶、雀鳥店主等採取適當預防措施。港大的研究團隊定期在護理區收集樣本以監測禽流感，於上周三（9 日）收集了一批環境樣本，當中一個鳥糞樣本驗出帶有 H5N1 禽流感病毒。發言人指，負責管理護理區的世界自然基金會香港分會，已加強清潔及消毒觀鳥屋及浮橋等訪客設施；護理區入口設有消毒藥水地墊。

加拿大爆發 H5N1 禽流感 當局稱未對公眾構成重大健康問題 (星島 2022/11/16)

2004 年卑詩省曾爆發禽流感，一千多萬隻禽鳥須被捕殺，但現在新爆發的禽流感是在全國範圍內大規模傳播，農民及科學專家正面臨前所未有的挑戰。卑詩省首席獸醫專家布斯 (Theresa Burns) 說，現時 H5N1 的毒株與以前的病毒表現非常不同，以往的病毒有地域上的孤立，但新威脅卻在全國蔓延，該毒株具有高致命性，導致鳥類引發嚴重疾病及死亡。布斯指，以前卑詩省的禽流感疫情比較集中，通常在菲沙河谷地區，但現在看到整個加拿大、北美和歐洲都受到了影響。H5N1 今年在加拿大範圍內感染了大約 200 個雞群，涉及 350 萬隻禽鳥被波及。這種疾病已傳播到亞洲和歐洲，偶爾會感染人類。加拿大食品檢驗局 (CFIA) 表示，候鳥是造成小型和商業家禽群爆發的原因。由於鳥類的行蹤難以監察，當局無法確實感染禽流感致死的禽鳥數量。卑詩省家禽協會發言人尼克卡 (Ray Nickel) 表示，家禽行業已經發展到一定的程度，確保對生物安全及農場安全有盡可能的關注。另外，協會有一個應急小組，該小組使用類似於消防和警察服務的指揮結構運作，使該小組能夠在發現流感時，迅速做出應對措施，包括封鎖、更換衣服和鞋類，以及監控出入口的嚴格程序。CFIA 亦表示，加拿大尚未發現任何人類病例，對於不經常接觸受感染鳥類的健康人士來說，這種疾病不被視為重大的健康問題。

# 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

<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