

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

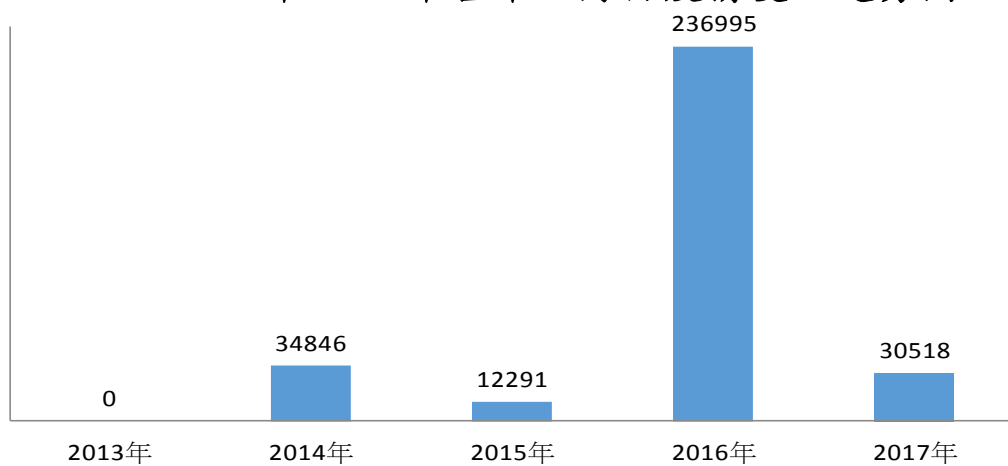
日期：2017/12/04-2017/12/10

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.....	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
106年檢出 H5N6 禽流感地點分布圖.....	19
相關研究、技術與專家觀點.....	20

全球高病原性禽流感病例數

2013年-2017年各年11月份疫情變化趨勢圖



1

年度

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：2017/12/10，WHO 最後更新日期：2017/11/27)

國家	2003-2009		2010-2014		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	1	0	6	1	1	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	9	5	6	1	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	120	50	136	39	10	3	3	1	359	120
印尼	162	134	35	31	2	2	0	0	1	1	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	233	125	145	42	10	3	4	2	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：2017/12/10，WHO 最後更新日期：2017/11/27)

國家	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
中國	454	177	209	93	115	45	760	125	1538	440
臺灣	4	1	0	0	0	0	1	1	5	2
香港	11	4	2	0	3	0	1	1	17	5
澳門	-	-	-	-	-	-	1	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	2	0
總計	470	182	213	93	118	45	763	127	1564	447

新增死亡病例：0

新增感染病例：0

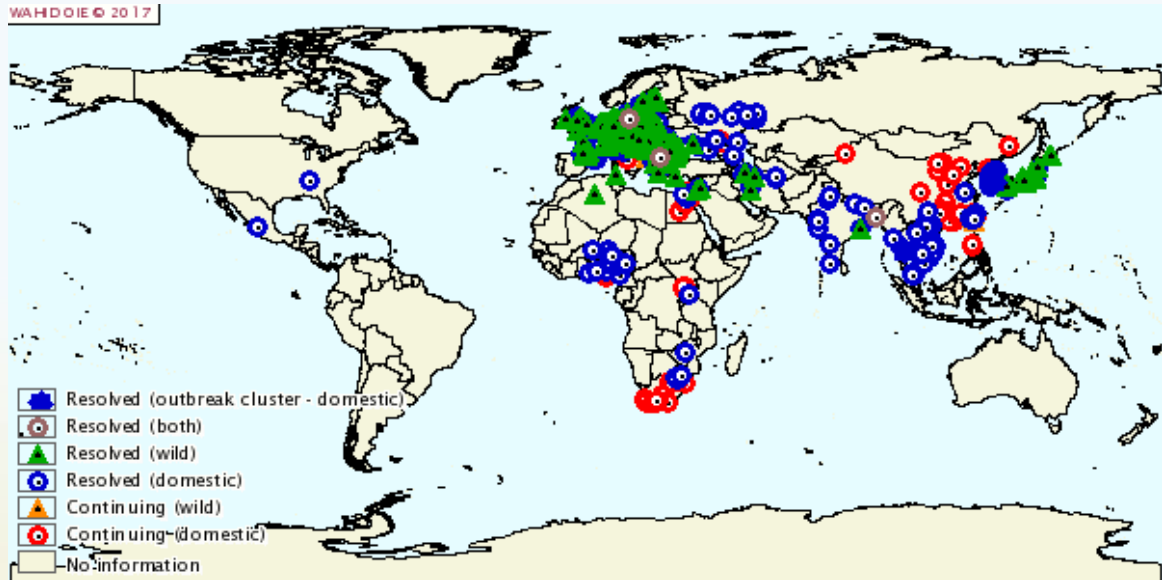
臺北市禽流感防疫週報

● 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

世界動物衛生組織(OIE)高病原性禽流感疫情分佈圖

(更新日期：2017/12/10，OIE 最後更新日期：2017/12/10)



臺北市禽流感防疫週報

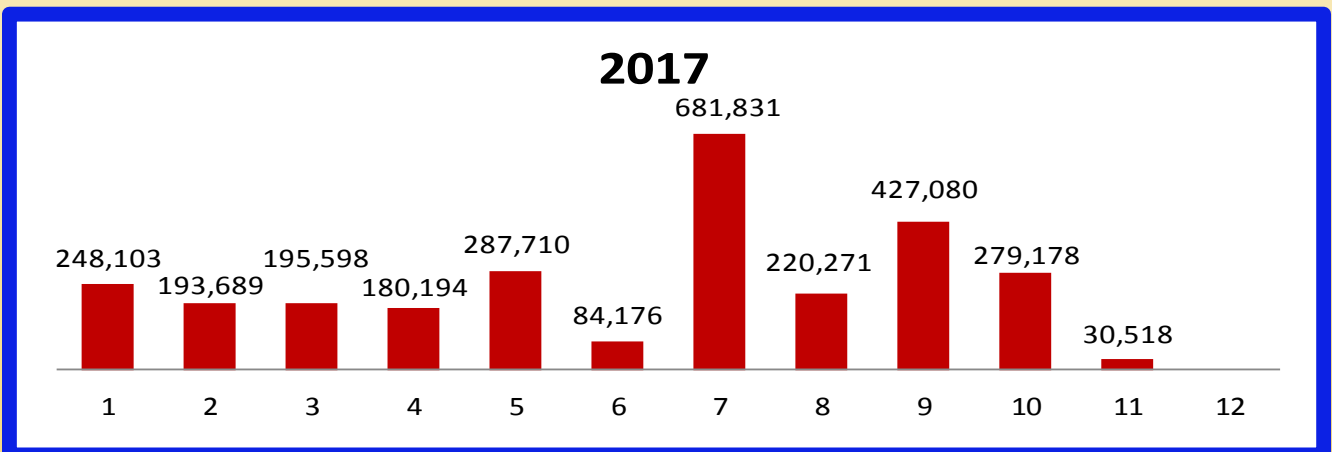
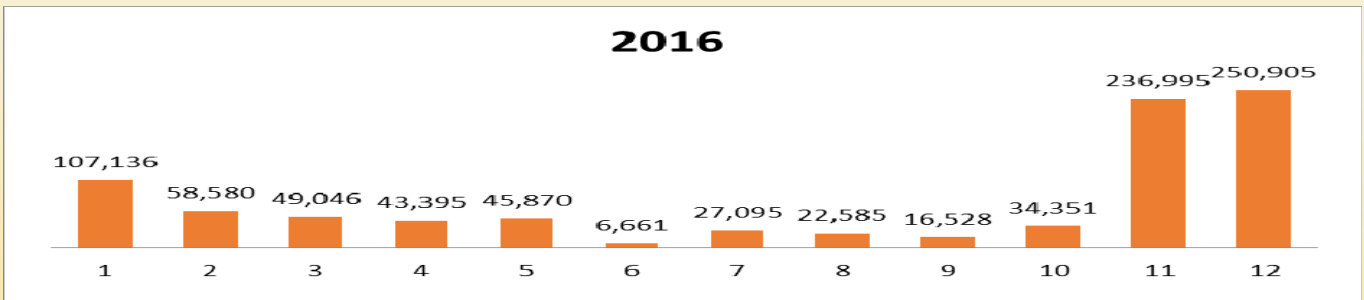
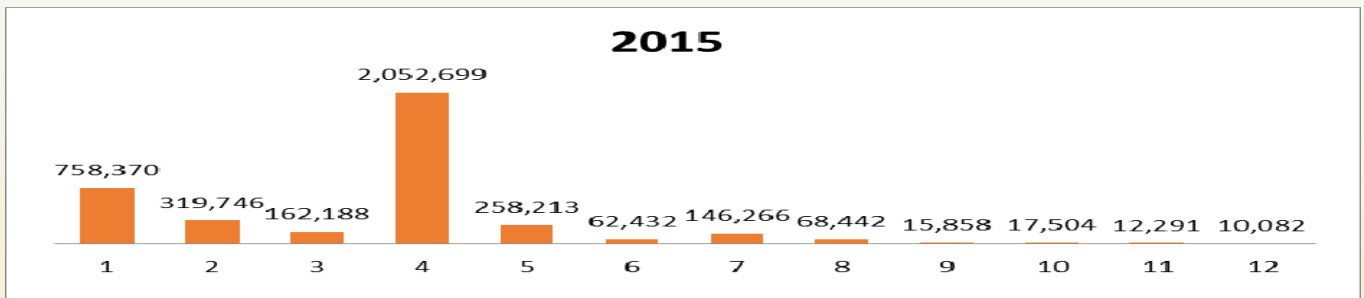
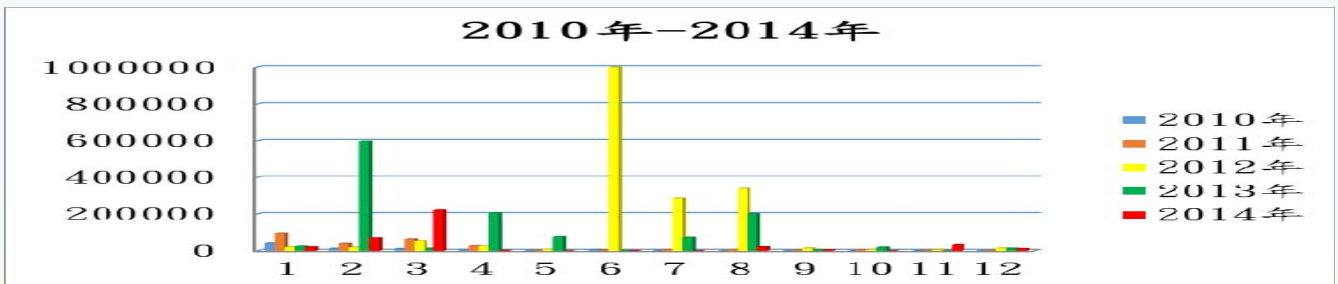
● 執行單位：臺灣大學人畜共通傳染病研究中心

● 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：2017/12/10，OIE 最後更新日期：2017/12/10)

*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		2004~2014 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 (32)	Afghanistan	阿富汗	Yes	Yes						
	Azerbaijan	亞塞拜然	Yes	Yes						
	Bangladesh	孟加拉	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	Yes
	Hong Kong	香港	Yes	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	Yes			Yes	
	Iraq	伊拉克				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	
	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					Yes	
	Laos	寮國	Yes	Yes		Yes		Yes		Yes
	Malaysia	馬來西亞	Yes	Yes						Yes
	Mongolia	蒙古	Yes							
	Myanmar	緬甸		Yes		Yes		Yes	Yes	Yes
	Nepal	尼泊爾		Yes						Yes
	Pakistan	巴基斯坦		Yes						
	Palestinian	巴勒斯坦		Yes	Yes	Yes				
	Philippines	菲律賓								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	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
	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	Yes
	Hungary	匈牙利	Yes	Yes		Yes		Yes	Yes	
	Italy	義大利	Yes	Yes				Yes	Yes	Yes
	Lithuania	立陶宛							Yes	
	Macedonia	馬其頓							Yes	
	Nederland	荷蘭	Yes	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	Yes	Yes
	Nigeria	奈及利亞	Yes	Yes		Yes		Yes	Yes	Yes
	South Africa	南非		Yes						Yes
	Sudan	蘇丹		Yes						
	Togo	多哥		Yes				Yes		Yes
	Tunisia	突尼西國					Yes		Yes	
	Uganda	烏干達							Yes	
	Zimbabwe	辛巴威		Yes						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		Yes
	United States of America	美國	Yes		Yes	Yes	Yes	Yes		Yes
大洋洲 (1)	Australia	澳洲		Yes		Yes				

紅字:疫情持續中

黑字:疫情已解除

* 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

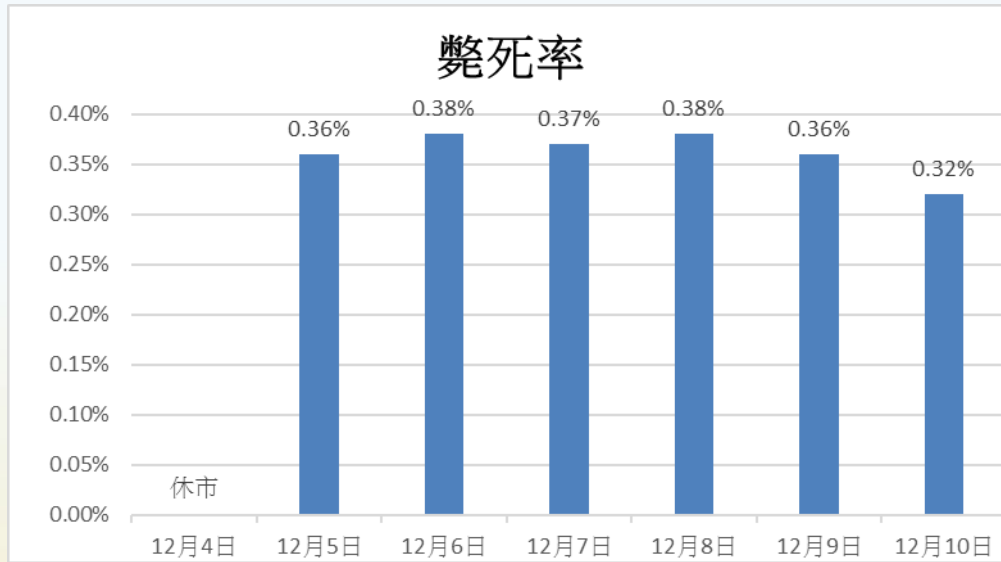
臺北市禽流感防疫週報

● 執行單位：臺灣大學人畜共通傳染病研究中心

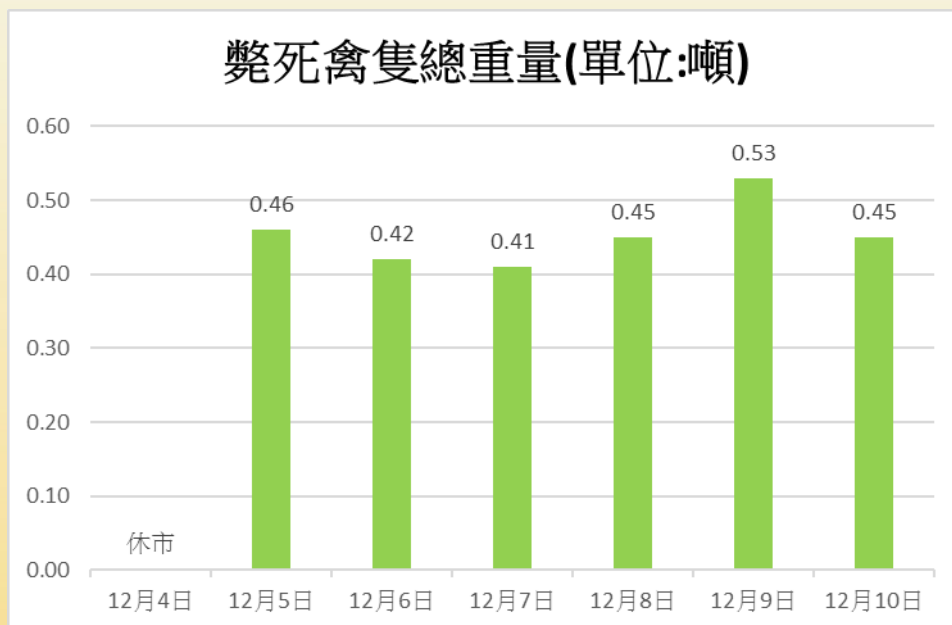
● 委託單位：臺北市動物保護處

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：2017/12/4-2017/12/10，動保處最後更新日期：2017/12/11)



※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

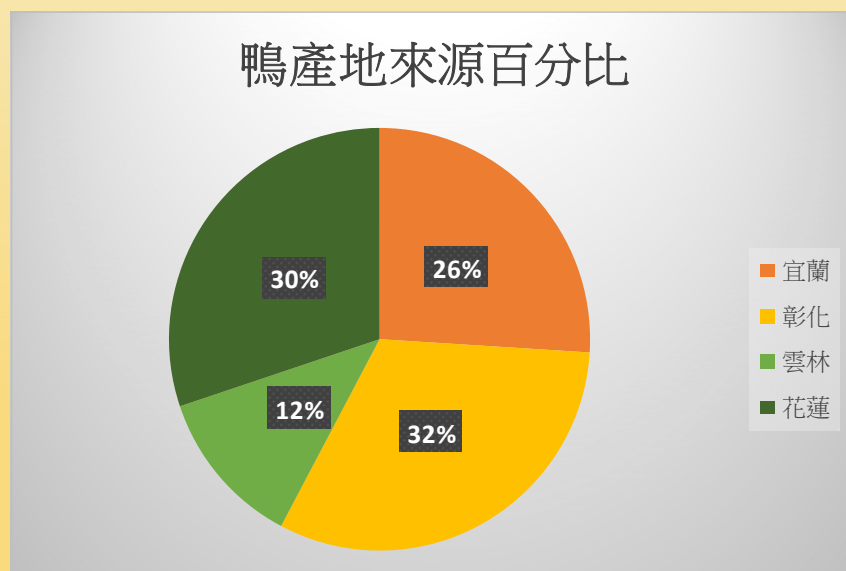
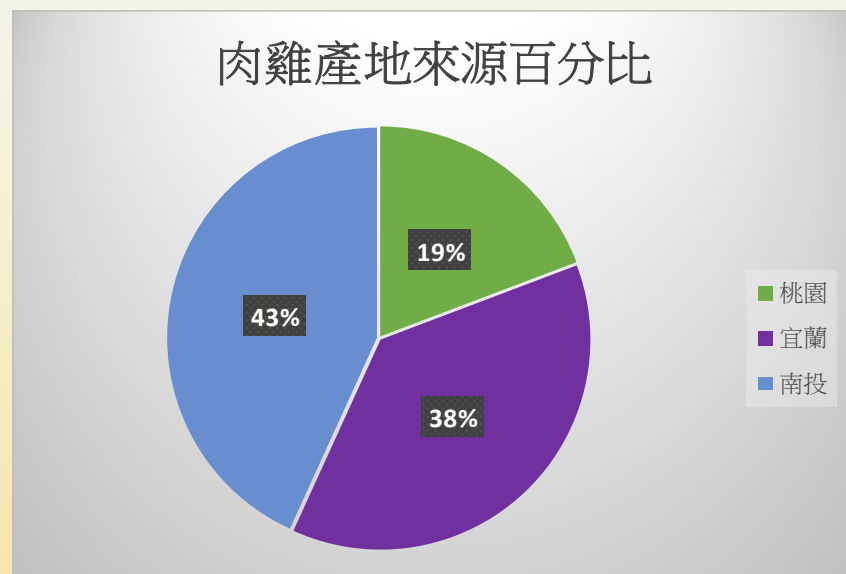
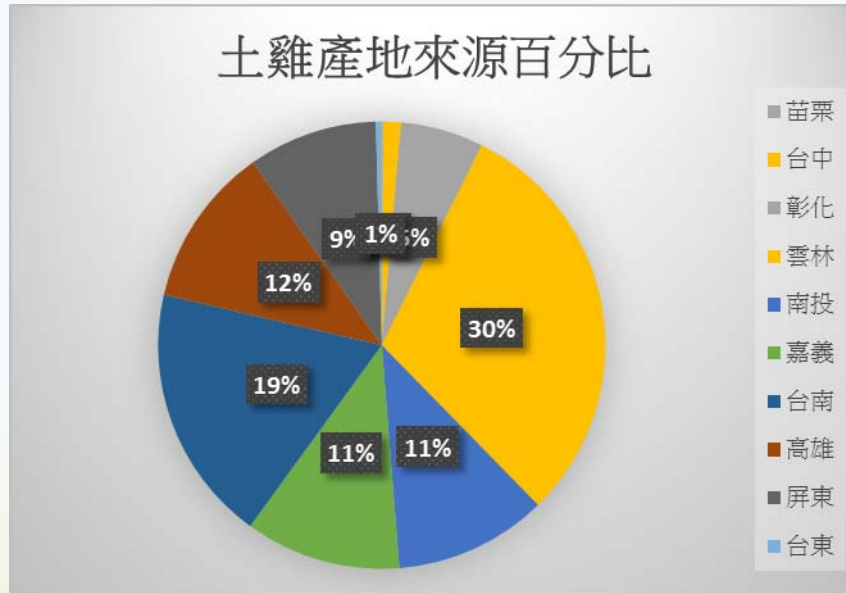


臺北市禽流感防疫週報

● 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:2017/12/12)

臺北市養禽戶(監測點：24)：自 2017 年 1 月累積至今已檢測 雞 558 件				
採樣日期	養禽戶	禽種	採樣數量	初篩陽性
2017/12/4	林連明	雞	6	0
	林建毅		6	0
總計			12	0

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 812 件				
採樣日期	店名	禽種	採樣數量	初篩陽性
2017/12/4	路邊攤鳥園	綠繡眼	2	0
		綠藍鴉	2	0
		棕鳥	2	0
	萬華鴿友會	鴿	6	0
	亨元鳥園	澳洲彩虹鸚鵡	2	0
		小太陽鸚鵡	2	0
		小草鸚鵡	2	0
	進興珍禽園	胡錦	2	0
		太平洋鸚鵡	2	0
		錦花	2	0
	天星檳榔	大卷尾	2	0
		小灰硯	2	0
		金絲雀	2	0
	永豐鳥園	杜可波氏鸚鵡	2	0
		月輪鸚鵡	2	0
		甲丁氏鸚鵡	2	0
	阿祥鳥園	白腰雀鴿/長尾四喜	2	0
		金絲雀	2	0
		冠羽畫眉	2	0
	燕鳥園	紅喉歌鴿/紅燈口	2	0
		長尾四喜	2	0
		綠繡眼	2	0
	洪進精品店	烏鶇	2	0
		金硯	2	0
		秋草	2	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

上嘉鳥園	金太陽	2	0
	藍和尚	2	0
世界叢林	綠和尚	2	0
	金凱鸚鵡	2	0
	甲丁鸚鵡	2	0
三興鳥園	紅伶鸚鵡	2	0
	羽衣鸚哥	2	0
	藍胡錦	2	0
大豐鳥園	綠繡眼	2	0
	金剛鸚鵡	2	0
	灰鸚	2	0
優美鳥園	巴丹鸚鵡	2	0
	胡錦	2	0
	秋草鸚鵡	2	0
世界鳥園	綠和尚鸚鵡	2	0
	喜鵲	2	0
	綠繡眼	2	0
迴瀾鳥園	黃腹鸚	2	0
	折衷鸚鵡	2	0
	玄鳳鸚鵡	2	0
鳴鳥居	和尚鸚鵡	2	0
	綠繡眼	6	0
新鳥莊	巴丹鸚鵡	2	0
	粉紅巴丹	2	0
	達士奇鸚鵡	2	0
林明毅鴿園	鴿	6	0
總計		114	0

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 614 件				
採樣日期	地點	禽種	採樣數量	初篩陽性
2017/11/30	民享公園	野鳥	6	0
	六藝廣場		6	0
	前港公園		6	0
	成美河濱公園		6	0
	國父紀念館		6	0
總計			30	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 2017 年 1 月累積至今已檢測 1008 件				
採樣日期	地點	禽種/採樣位置	採樣數量	初篩陽性
2017/12/5	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)								
12/4-12/10	2	2	19	19	1	1	22	22
合計	2	2	19	19	1	1	22	22

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 (雲南省衛紀委, 2017/12/4)

中國大陸 12/2 公布雲南省 1 例 H7N9 病例，為本季首例 H7N9 個案，個案為昆明市 64 歲男，11/21 發病，曾飼養活禽並接觸死禽，現於醫院隔離治療中，病況嚴重。

中國大陸—H9N2 流感 (澳門衛生局, 2017/12/5)

澳門衛生局 12/3 公布中國大陸湖南省通報 1 例 H9N2 感染病例，此為本流感季首例 H9N2 流感個案，長沙市 20 個月女童，11/27 發病，現病況輕微，發病前曾至活禽市場。

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

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 >

台南死亡黑琵 驗出 H5N6 高病原禽流感 (聯合新聞網, 2017/12/4)

入冬後第一起！台南地區從撿到的死亡黑面琵鷺身上，驗出會 H5N6 高病原禽流感，動保單位以及防疫單位都啟動應變機制，這是今年入冬以來，首度在候鳥身上驗出 H5N6 高病原禽流感病毒。

農委會主委林聰賢今天晚上 9 時，將視察新北市家禽運銷合作社及屠宰場，說明禽流感提前部署的防疫措施，對於死亡候鳥個體感染高病原禽流感，預計將會在現場做進一步說明。

根據了解，是台南台江國家公園的保育志工，12 日 1 日在園區內撿拾一隻已經死亡黑面琵鷺，送交地方動保處後，最後轉送農委會家衛所檢驗，最後確認感染 H5N6 高病原禽流感。現階段已經啟動棲地消毒，同時發生地周邊 5 公里所有禽場都將採樣，而農委會原本預計 12 月 15 日起訂的禽場抽驗工作，鴨場部分將全面提前啟動。

據了解，今年已經在日本在野鳥上、韓國在鴨場也驗出 H5N6 高病原禽流感病毒，但我國死亡的黑面琵鷺身上所驗出的 H5N6 病毒，和過去發現會禽傳人的高病原 H5N6 禽流感亞型不太相似；這次死亡黑琵身上所驗出的 H5 與 N6，比較類似歐洲流行的禽流感病毒；因此專家研判，病毒可能在外地重組後，跟著候鳥來到台灣。

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

小心禽流感！疾管署發佈中國 31 地新型 A 流旅遊疫情警示 (自由時報, 2017/12/5)

中國官方本月 2 日公佈，一名 64 歲、曾飼養活禽並接觸死禽的昆明市男子，感染 H7N9 禽流感病毒，疾管署亦將當地旅遊疫情警示提升到第二級，另針對中國 31 地發佈新型 A 型流感旅遊警示。

疾管署指出，中國雲南省昆明市 64 歲男子目前病情不樂觀，該男子所罹患之 H7N9 禽流感病毒，從 2013 年起全球共有 1565 起病例，世界衛生組織 (WHO) 數據顯示，到 2017 年 9 月 27 日共有 612 起死亡病例，死亡率達 39%，因此疾管署將當地列為第二級旅遊疫情警示。

此外，中國湖南省長沙市亦有一名 20 個月大的女童，在 11 月 27 日罹患 H9N2 禽流感，該女童發病前曾造訪活禽市場，所幸病情微恙；針對其他新型 A 型流感部分，疾管署對中國安徽省、福建省、廣東省、廣西壯族自治區、貴州省、河北省、湖南省、江蘇省、遼寧省、內蒙古自治區、陝西省、新疆維吾爾自治區、雲南省等 13 地發佈第二級旅遊警示。

在第一級旅遊警示部分，疾管署另外對中國北京市、甘肅省、海南省、河南省、黑龍江省、湖北省、吉林省、江西省、寧夏回族自治區、青海省、山東省、山西省、上海市、四川省、天津市、西藏自治區、浙江省、重慶市等 18 地發佈第一級旅遊警示。

我國台江國家公園昨 (4) 日確定發現一具因感染 H5N6 亞型病毒死亡的黑面琵鷺屍體，病毒株與我國先前所驗出的病毒不盡相同，為上季歐洲 H5N8 病毒與歐亞野生水禽體內的 HxN6 混合而成，但目前並無證實該病毒能跨物種傳染給人類，因此民眾不需緊張。

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 >

義大利—禽類禽流感 (OIE, 2017/12/7)

OIE 12/1 公布義大利於 11/22 新增 1 起 HPAI H5N8 疫情。

法國—禽類禽流感 (OIE, 2017/12/7)

OIE 12/4 公布法國於 12/1 新增 1 起 LPAI H5N3 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

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

106年檢出H5N6禽流感地點分布圖

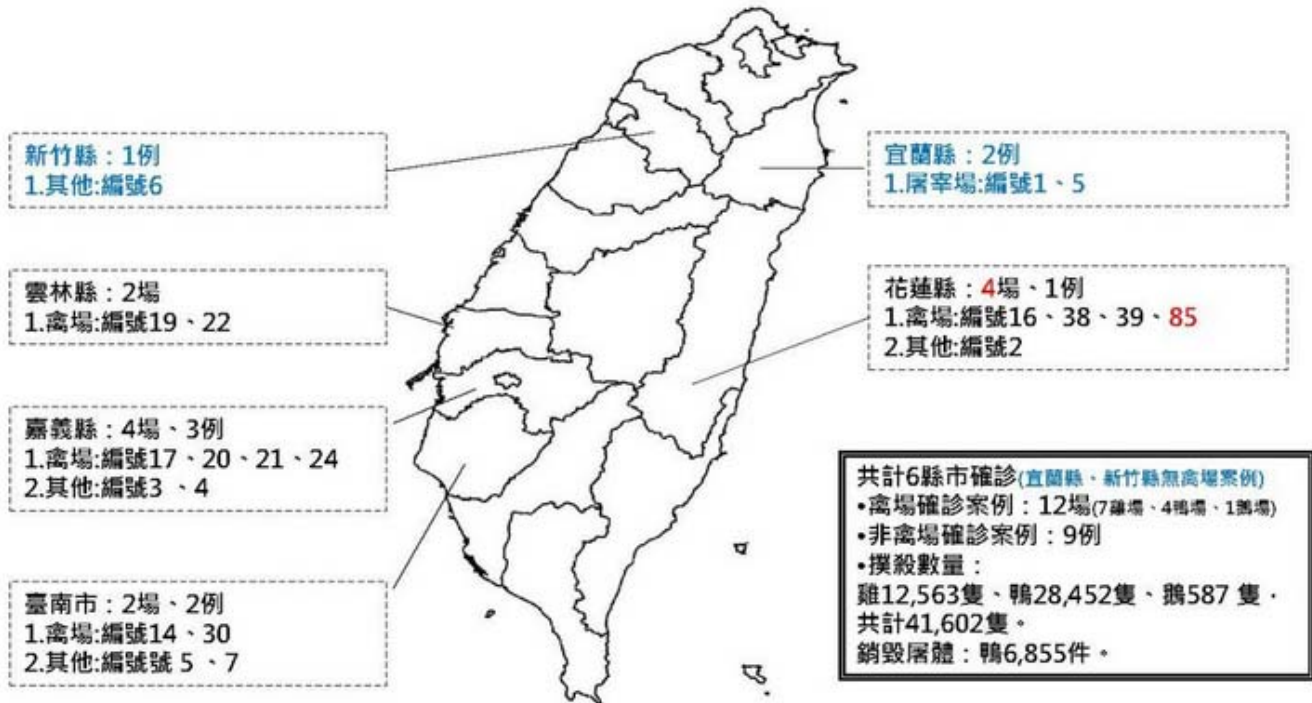
(更新日期：2017/12/10，防檢局最後更新日期：2017/3/10)

行政院農業委員會動植物防疫檢疫局 便民、效率、和諧
Bureau of Animal and Plant Health Inspection and Quarantine Council of Agriculture, Executive Yuan

行政院農業委員會
COUNCIL OF AGRICULTURE, EXECUTIVE YUAN

檢出H5N6禽流感地點分布圖

(本表案例編號請參照106年確診高病原性禽流感防疫處置表)



更新時間：106年3月10日下午6時

※註：農委會防檢局於7月24日向世界動物衛生組織(OIE)通報結案並獲允許，OIE於7月25日也已正式在官網上公告。

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