

禽流感防疫專案報告

報告人：農業局（動物防疫保護處）吳名彬 處長 報告日期：112.03.07





報告大綱

- 一、國內外禽流感疫情現況
- 二、本市積極防疫作為及執行情形
- 三、結語



一、國內外禽流感疫情現況(4-1)

國際高病原性禽流感疫情統計

資料時間: 111/09/01~112/2/16

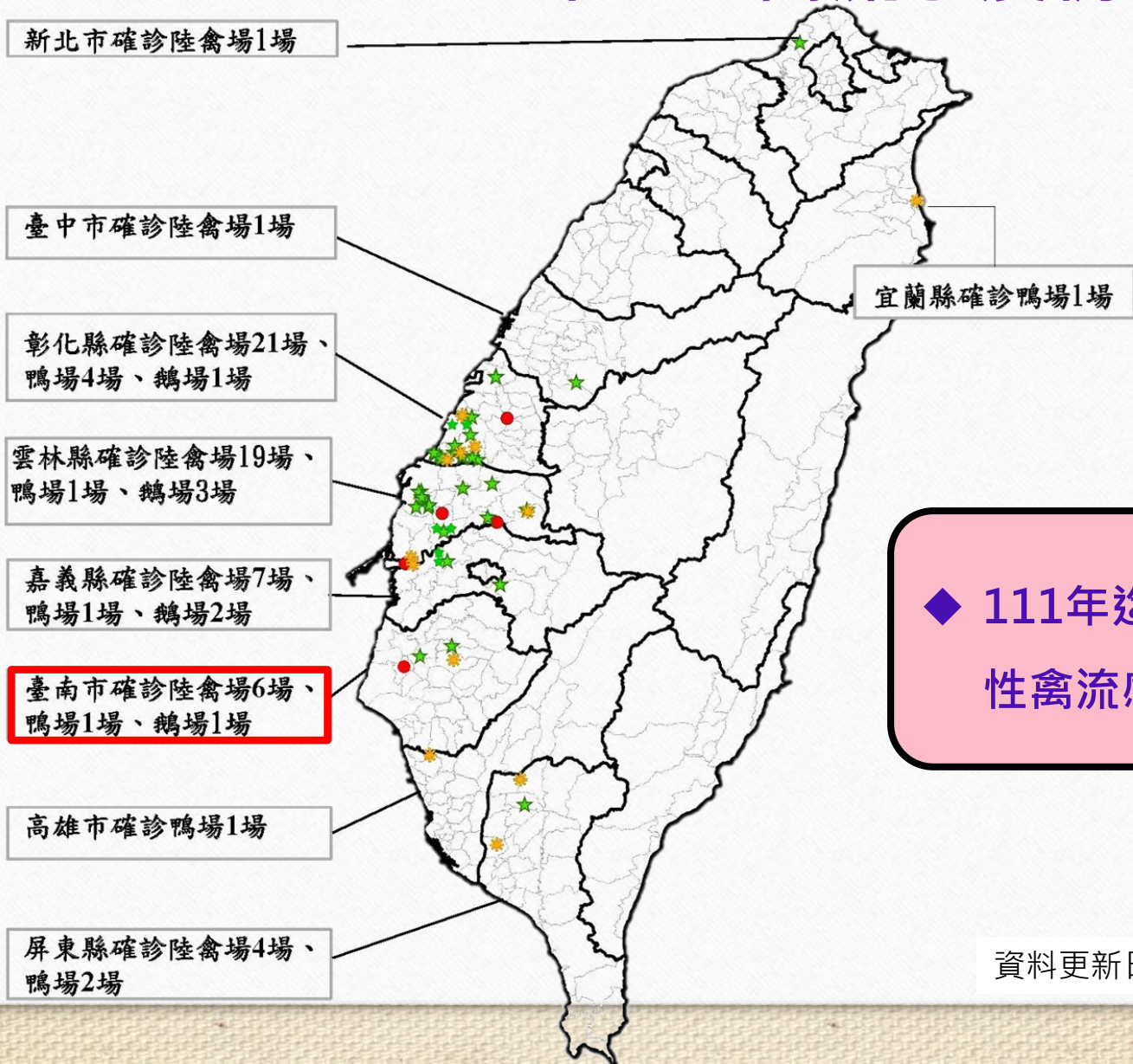


國際禽流感疫情嚴峻，亞洲、歐洲、美洲及非洲皆有H5N1野鳥及通報案例發生，候鳥來台度冬，應嚴加戒備防堵疫情擴散。
(**韓國**已發生**65**場案例，**日本**已發生**94**場案例)

一、國內外禽流感疫情現況(4-2)

111~112年全臺禽流感疫情

- ★ 確診陸禽場
- ✳ 確診鴨場
- 確診鵝場
- ▲ 確診混養場



一、國內外禽流感疫情現況(4-3)

全臺禽流感疫情現況

○ 國內現況：

資料更新日期：112年3月3日止

年度及樣態		合計	發生縣市	型別
111年~迄今	撲殺場數	77	<u>9縣市</u> (新北、宜蘭、台中、彰化、雲林、嘉義、台南、高雄、屏東)	H5N2 (b分支)
	撲殺隻數	1,112,417		H5N1 H5N5

◆ 111年迄今全國共**77**場高病原性禽流感病毒案例場：
H5N2亞型共**36**場、H5N5亞型共**1**場
H5N1亞型共**40**場(111年-112/2/28) **7**縣市
(彰化*12、雲林*9、嘉義*6、台南*7、宜蘭、高雄、屏東*3)

一、國內外禽流感疫情現況(4-4)

111~112年國內候鳥、傷病及死鳥禽流感監測情形



採檢日期	採檢地點	檢體	檢驗結果
111.11.12	臺南市四草濕地	鴨科排遺	H5N1亞型高病原性禽流感
111.11.11	花蓮縣玉里溼地	鴨科排遺	H5N1亞型高病原性禽流感
111.11.22	臺北市關渡自然公園	鴨科排遺	H5N2亞型不具高病原性禽流感
111.11.28	臺南市官田水雉生態教育園區	鴨科排遺	H5N1亞型高病原性禽流感
111.12.03	臺南市南區喜樹濕地	鴨科排遺	H7N3亞型不具高病原性禽流感
112.1.02	高雄市茄萣濕地	鴨科排遺	H7N7亞型不具高病原性禽流感
112.1.08	臺南市南區喜樹濕地	鴨科排遺	H7N3亞型不具高病原性禽流感
112.2.06	臺南市官田水雉生態教育園區	死亡小水鴨	H5亞型不具高病原性禽流感

◆ 四草、南區喜樹濕地及官田水雉園區周邊禽場連續監測3個月，每月監測1次。

二、本市積極防疫作為及執行情形(5-1)

- 輔導訪視查核
- 多元防疫宣導

查核

- 案例場立即處置
- 積極因應措施

控制

禽流感

消毒

- 禽場自主消毒
- 高風險區消毒

監測

- 強化監測
- 主動監測

二、本市積極防疫作為及執行情形(5-2)

控制

禽場檢出H5N1強化監測措施：

	原有規定	強化措施
◎疫情訪視及調查：	半徑3公里內禽場	半徑5公里內禽場
◎採樣範圍：	1公里	3公里
◎監測頻度：		
半徑1公里內禽場	採樣	1周內採樣
半徑1~3公里禽場	訪視	採樣
半徑3~5公里禽場	無須訪視	訪視輔導 及發放消毒水



禽場監測採樣



禽場訪視輔導

◆ 本市112年案例場及候鳥排遺撿拾點，周邊禽場共242場應執行主動監測採樣已完成242場(2場檢驗中)。

二、本市積極防疫作為及執行情形(5-3)

監測

養禽場主動進行禽流感監測

(1) 冬季強化禽場家禽流行性感冒監測措施
(111年10月1日至112年3月31日)：

- 陸禽場：36場
- 結果：已採36場均陰性



- 鴨場：9場
- 結果：已採9場均陰性



- ◆ 鵝場：11場
- ◆ 結果：已採8場均陰性



(2) 禽流感年度主動監測

- 111年監測結果已完成採樣293場均陰性(水禽場、陸禽場、鳥店、寵物鳥繁殖場及理貨場)。
- 112年監測：迄今已採樣51場(3場檢驗中)。

(3) 化製數量異常逆向追蹤

- 加強化製場化製數量異常管控，化製量死亡率由2%調降至1.5%即前往禽場採樣送驗。

二、本市積極防疫作為及執行情形(5-4)

查核

加強禽場訪視輔導查核及宣導

1

禽場生物安全 輔導訪視



111年度：2,465場次
112年度：344場次

2

查核本市禽場 防鳥設施



111年度：237場次
112年度：17場次

111年迄今違規處分4件

3

辦理禽流感 防疫宣導會



111年度：21場次 1,244人次
112年度：2場次 116人次

4

函文給產業團體 及發佈新聞稿



111年度：14則
112年度：7則

二、本市積極防疫作為及執行情形(5-5)

消毒

加強高風險區域消毒

◆ 持續加強消毒：

- ◆ 派遣防疫消毒車輛至集籠場共3場、理貨場共7場、禽場周邊及公共區域進行消毒，以降低環境中潛藏之病毒。
- ◆ 針對七股、安南四草、南區喜樹及官田水雉生態教育園區等周邊道路加強消毒防疫工作。

◆ 111年度於畜牧場及濕地周邊消毒，共計**11,137場次**；112年迄今，共計 **1,375場次**。



本市高風險禽場周邊公共區域消毒情形



濕地周邊禽場及道路防疫消毒



結 語

- ◆ 全球皆面臨禽流感的嚴峻考驗及衝擊，台灣去年檢出H5N1禽流感病毒，農業局動保處已加強本市轄內各項禽流感防疫及整備工作，並提升防疫層級，期將疫病發生機率降至最低。
- ◆ 每年10月至隔年3月為禽流感好發季節，國內禽流感疫情仍在發生，農業局動保處將積極執行各項防疫工作，亦請養禽業者配合相關防疫措施，共同努力維護家禽產業安全。

禽場全面防範禽流感 生物安全防疫不可少



進出禽場管制

加強人車管制，必要進出之人員及車輛確實執行消毒作業。

禽場加強消毒

禽場周圍環境保持清潔，每日全場消毒。



禽場設置防鳥設施

禽隻飼養於具防鳥設施之禽舍內。

配合監測採樣

配合政府禽隻疾病檢查，確保禽隻健康長大。



- 秋冬來臨早晚溫差大，加強禽隻保溫工作及落實生物安全防疫措施，避免禽流感病原侵入。
- 每日自主觀察場內家禽健康情形，如有可疑病例要立即聯絡獸醫師或本市動物防疫保護處。

臺南市政府 關心您

臺南市動物防疫保護處 廣告

報告完畢

敬請指導