

災防週報

民國 108 年 10 月 31 日
至
民國 108 年 11 月 6 日



行政院災害防救辦公室

108.11.6

行政院災害防救辦公室週報（108 年 10 月 31 日至 108 年 11 月 6 日）

一、非洲豬瘟最新疫情研析及應變措施(行政院農業委員會動植物防疫檢疫局提供，本院災害防救辦公室彙整)

（一）國際疫情現況

鑒於非洲豬瘟於亞洲肆虐，自中國大陸遼寧省於 107 年 8 月 3 日爆發首例非洲豬瘟病例以來，疫情迅速擴散，並蔓延至蒙古、越南及柬埔寨等亞洲多國；本（108）年 9 月中旬，韓國發現首例非洲豬瘟病例，南韓成為亞洲第 9 個爆發非洲豬瘟的國家；日本目前尚未傳出有非洲豬瘟疫情，但已在日本各機場回收的豬肉加工品中，相繼驗出其病毒基因。

目前亞洲已有 10 國受非洲豬瘟入侵（如圖 1 所示），94 年以後向世界動物衛生組織通報發生非洲豬瘟的國家更多達 60 國，顯示我國長期處於疫病入侵高風險之情勢。

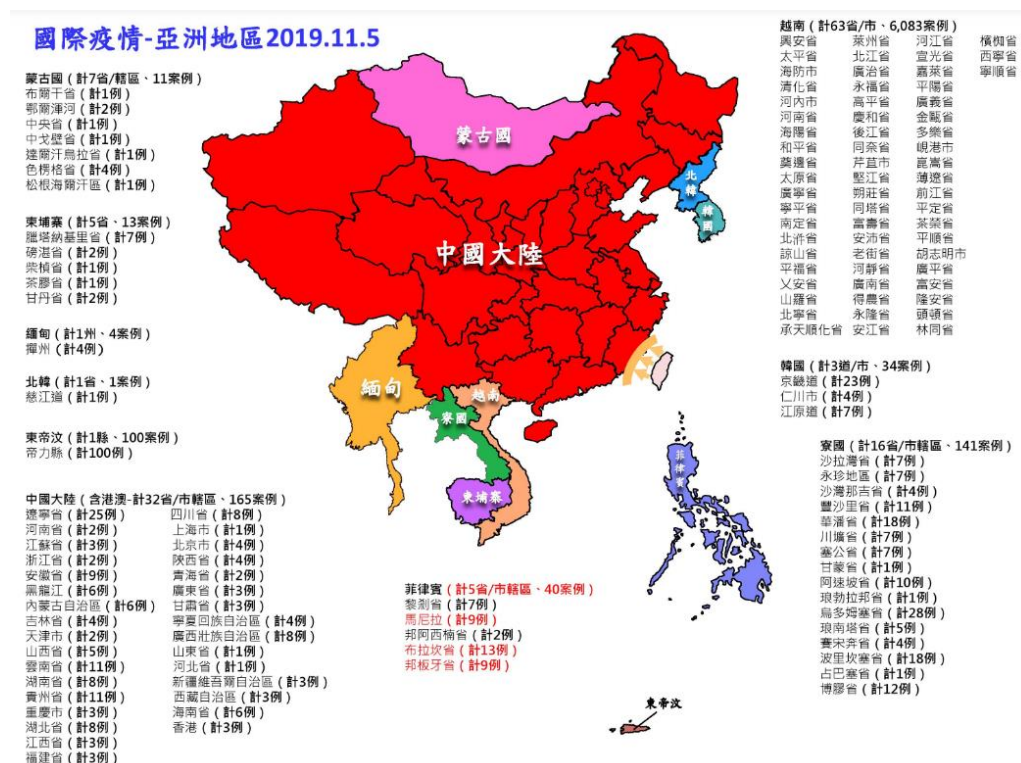


圖 1、截至 108 年 11 月 5 日亞洲地區之非洲豬瘟疫情（色塊表示不同國家）
資料來源：本院農業委員會動植物防疫檢疫局

本院農業委員會（簡稱農委會）於亞洲疫情發展之初即於 107 年 12 月 18 日成立「非洲豬瘟中央災害應變中心」（簡稱應變中心），迄今已召開 13 次應變會議，邀集各部會共同加強防疫相關管控措施，以杜絕疫病入侵。為防範非洲豬瘟入侵臺灣，應變中心每日監控中國大陸與國際疫情擴散狀況（如圖 2 所示）。



圖 2、截至 108 年 11 月 5 日全球非洲豬瘟疫情

資料來源：本院農業委員會動植物防疫檢疫局

（二）非洲豬瘟肉品近期於海關攔獲及檢出數量統計趨勢分析

我國自 107 年 8 月 27 日起開始針對中國大陸畜產品進行採樣送檢措施，後因亞洲地區多國均爆發非洲豬瘟疫情，逐步採行對越南、柬埔寨、緬甸、寮國、泰國、北韓及韓國等國家進行邊境管制採樣送檢（如表 1 所示），監測非洲豬瘟陽性基

因，中國大陸及越南豬肉產品共檢出 178 件陽性，包含 143 件來自中國大陸，35 件來自越南（如圖 3 及圖 4 所示）。

表 1、邊境管制抽樣送檢實施日程及地區

採樣送檢實施日期	納入管制抽樣送檢地區
107 年 8 月 27 日起	中國大陸
107 年 12 月 17 日起	越南
108 年 2 月 20 日起	柬埔寨、緬甸、寮國
108 年 3 月 11 日起	泰國
108 年 5 月 31 日起	北韓及韓國

資料來源：行政院農業委員會動植物防疫檢疫局

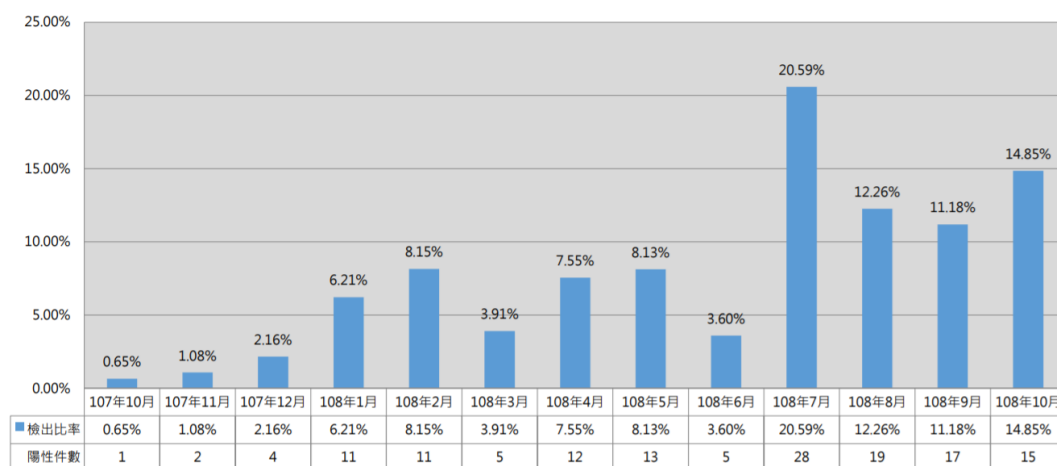


圖 3、截至 108 年 10 月底中國大陸豬肉產品檢測陽性樣例百分比圖

資料來源：本院農業委員會動植物防疫檢疫局

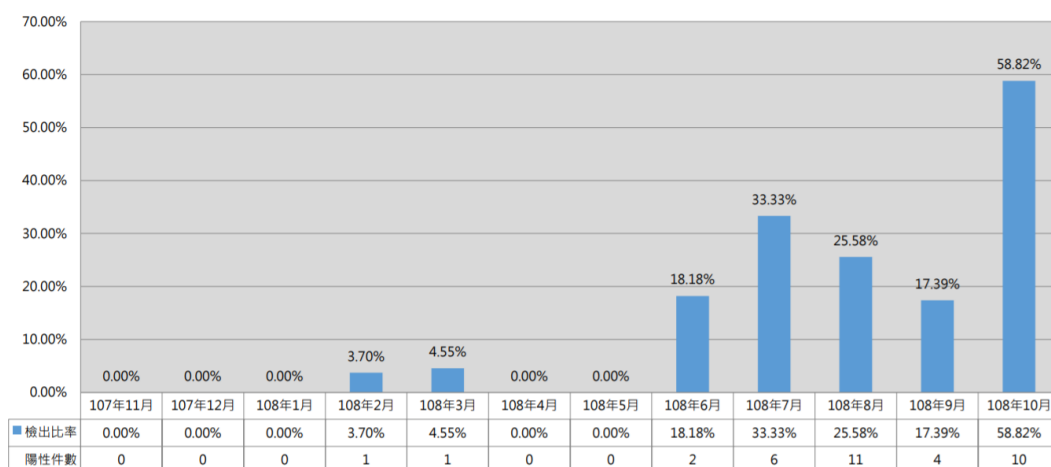


圖 4、截至 108 年 10 月底越南豬肉產品檢測陽性樣例百分比圖

資料來源：本院農業委員會動植物防疫檢疫局

(三) 非洲豬瘟應變中心之防疫應變措施

除持續強化防範非洲豬瘟入侵之邊境防檢疫措施，以及執行相關宣導工作外，應變中心目前最新重點工作摘要如下：

1. 針對小三通旅客之雙重管制措施

(1)第一重：自中國大陸入境金門及馬祖

- A.中國大陸活豬、豬肉產品及其他活畜禽、肉類產品禁止輸入。
- B.每件行李均經 X 光機檢查，金門檢疫站並搭配檢疫犬組於行李轉盤進行檢查。

(2)第二重：自金門或馬祖進入臺灣

- A.目前金門活豬禁止運往臺灣（馬祖豬隻從無銷臺紀錄）。
- B.自金門、馬祖前往臺灣的客輪，旅客行李均經關務署 X 光機檢查，旅客登機前由關務署、海巡署及防檢局人員一同執行相關旅客檢查作業。
- C.僅限符合熟食及具相關證明文件的豬肉產品或地方主管機關之認證標章或標示者，始得攜帶至臺灣。
- D.金門生鮮豬肉來臺，來源豬隻應符合相關檢疫規定，由專人押送至臺灣指定肉品加工廠製成肉製品（如貢丸等）。

2. 主動向網路購物平臺進行宣導

- (1)委託動植物防疫檢疫暨檢驗發展協會，於跨境電商購物平臺搜尋販賣動物用藥、農藥及動植物產品等案件，向其宣導正確防疫檢疫觀念，並告知我國防檢疫相關規定及鼓勵檢舉違規。
- (2)發函販售動物產品（包括中國大陸豬肉產品）之跨境電商購物平臺公司（如淘寶、蝦皮），請其針對動物產品之賣家，加強控管及加示該等產品不得進入臺灣之警語。

(3)中國大陸動物產品如違規販售進入臺灣，一經查獲，依動物傳染病防治條例第 41 條及 45 條規定，買家將被從嚴處罰 7 年以下有期徒刑得併科 300 萬元以下罰金或 5 萬至 1 百萬元罰鍰。

3. 109 年度將補助地方政府辦理疫災防治演練

為妥善應變非洲豬瘟，避免疫病傳入我國後爆發造成農業鉅額損失，我國自 107 年底各地方政府均已開始辦理非洲豬瘟之防疫演練；防檢局亦於本年 6 月 28 日假臺南市辦理全國非洲豬瘟緊急防疫模擬演習（如圖 5 所示），並規劃將補助地方政府於 109 年度辦理防災演習時，納入動植物疫災之演練。



圖 5、108 年全國非洲豬瘟緊急防疫模擬演練

資料來源：本院災害防救辦公室

三、108 年全國災害防救業務訪評－臺北市信義區

108 年 10 月 30 日辦理 108 年度災害防救業務訪評最後 1 場次－臺北市信義區，由本院災害防救辦公室吳主任武泰率員會同國家災害防救科技中心同仁前往臺北市立博愛國小訪視疏散避難之收容場所並進行災防業務評核。

該日臺北市政府由消防局游專門委員家懿會同信義區游區長竹萍率公所同仁出席本次訪評（如圖 6 所示），首先訪視信義區

收容安置場所—博愛國小活動中心，實際瞭解收容安置整備情形，隨後至區公所由游區長親自簡報說明信義區之地形地貌、災害潛勢及公所各項災害防救工作執行情形與整備措施，並在審閱書面資料及詢答災防業務實況後，進行座談會針對災防實務執行經驗作充分意見交流。



圖6、臺北市信義區現地訪視現況

經本次現地訪視，可知區公所在收容安置場所開設之運作流程、環境設備及需求面向（例如設有專屬人員群組照顧特殊弱勢需求者）已相當完整；信義區公所在災害防救業務之創新作為，例如與信義計畫區內百貨商場及旅館業者簽訂合作備忘錄，以及透過轄內多個宗教團體宣導災害防救業務，將災害防救意識落實到居民日常生活中，均值得嘉許。

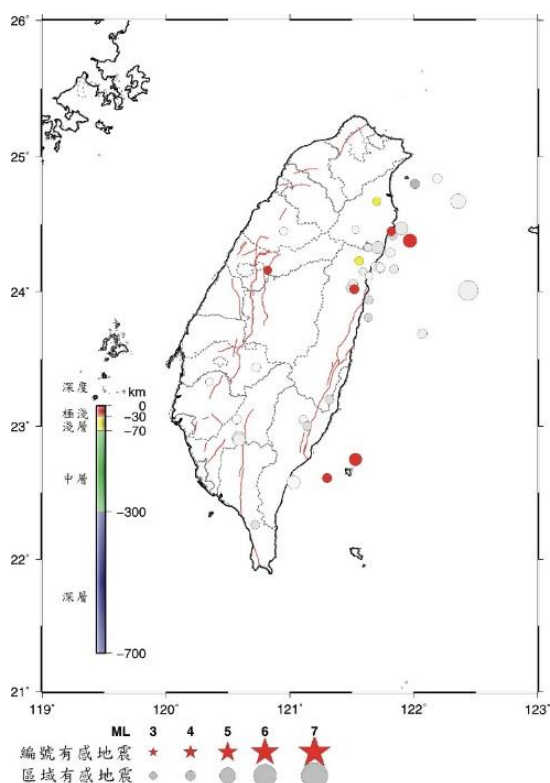
座談會中另就該區災害防救業務提出再精進之意見如下：

- 1.由於收容中心位於4樓，可針對無障礙設施（例如盥洗室外的坡道等）再詳加規畫，並建立中英文版的通譯指示牌等，以達服務效果最佳化，更貼近人心。
- 2.區公所網頁的災害防救專區可再細緻分類規劃，俾於災害發生時快速檢索資訊。
- 3.建議區公所亦可充分應用國家災害科技中心所開發之災害情

資網及通訊軟體（Line）官方平台之即時觀測、示警資訊及在地服務等功能，隨時掌控防災資訊，提升應變效能。

四、本週國內地震分析（本院災害防救辦公室彙整）

本週全臺有感地震計有 9 起地震（如圖 7 所示），均為小區域有感地震，主要集中在宜蘭、花蓮及臺東等地區，規模大於 4.0 計有 2 起，震央分別位於宜蘭縣南澳及臺東縣綠島近海，南澳及綠島測得震度 3 級。另於 11 月 5 日 8 時 50 分宜蘭縣南澳近海處發生規模 3.6，深度 17.7 公里，分別於南澳測得最大震度 5 級，花蓮縣和平 3 級；另 1 起於 4 日 11 時 32 分震央位於花蓮縣秀林鄉，花蓮縣銅門測得震度 4 級，花蓮市及宜蘭縣南山震度 3 級，均無災情傳出。



時間（臺北） 月 日 時 分	位 置	深度 (km)	規模 (ML)	有感 編號
11/05 10:08	宜蘭縣近海	18.7	3.0	
11/05 08:50	宜蘭縣近海	17.7	3.6	
11/05 03:23	臺中市新社區	28.4	3.3	
11/04 11:32	花蓮縣秀林鄉	18.8	3.8	
11/03 10:02	花蓮縣秀林鄉	43.1	3.7	
11/03 03:26	臺灣東部海域	24.6	4.4	
11/03 12:28	宜蘭縣三星鄉	47.3	3.4	
11/01 09:28	臺灣東南部海域	28.8	3.8	
10/31 01:58	臺灣東南部海域	18.6	4.0	

圖 7、本週（108 年 10 月 31 日至 11 月 6 日）臺灣有感地震分布圖（彩色符號），灰階符號為 9 月 30 日至 10 月 30 日有感地震分布。

五、本週國際重大災害彙整

事件	災情概述
火災	一、發生日期與地點 10月31日，巴基斯坦1列行駛的火車車廂突然陷入火海。調查發現火災原因來自於乘客違規攜帶瓦斯罐與小型卡式爐上車烹煮早餐，而此次事故中喪命的乘客，多半是因為在高速行進間跳車導致。 二、災情 造成至少車上74名乘客死亡和40多人輕重傷，為該國近15年來最嚴重的鐵路公安意外。
生物病原災害	一、發生日期與地點 菲律賓9月19日宣布該國發生小兒麻痺症疫情。由於該國幼兒小兒麻痺疫苗覆蓋率低，世界衛生組織（WHO）建議，菲律賓住民或於當地停留4週以上者，於離開菲律賓前4週至12個月內應追加接種1劑不活化小兒麻痺疫苗（IPV）。 我國疾管署已請外交部、勞動部協助加強向菲律賓來台人士、移工等宣導WHO之疫苗接種建議；也提醒未完成接種之幼兒應暫緩前往。 二、災情 該國迄今已累計3例確診個案引發急性肢體麻痺。

資料來源：截至108年11月6日止，本院災害防救辦公室綜整

六、108.10.31~108.11.6 全國供水情形分析

(一) 主要水庫集水區

水庫名稱	水位 (公尺)	與前期 水位差 (公尺)	滿水位 (公尺)	有效 蓄水量 (萬立方公尺)	蓄水量 百分率 (%)	與前期蓄 水量差 (萬立方公尺)
翡翠水庫	162.25	0.98	170	26689.0	79.5	814.5
新山水庫	81.73	-0.03	86	769.9	76.8	-1.4
石門水庫	244.08	-0.30	245	18954.1	96.0	-254.1
曾文水庫	223.66	-0.66	230	39592.0	77.6	-1130.0
南化水庫	178.40	-0.33	180	8354.8	91.4	-160.7

資料來源：經濟部水利署提供，本院災害防救辦公室綜整

(二) 全國水情分析：本週全臺各地維持零星降雨，各主要水庫水位除翡翠水庫上升外，其餘均微幅下降，有效蓄水量維持在 75% 以上，全國均可正常供水。