雲林縣防範非洲豬瘟

緊急應變措施手冊[農民版]

防疫上場 · 健康上揚

中 華 民 國 109 年 3 月

[雲林縣政府 編印]

序

雲林縣養豬頭數近 150 萬頭，年產值高達 180 億元，也是台灣最大的養殖豬隻產業地，這項產業的重要性不只對雲林縣是如此、對於台灣亦然。因此，麗善自上任以來，率先宣布雲林縣禁用廚餘養豬政策，隨之並公布五項禁用廚餘養豬措施，企圖以國安強度的防疫作為，以杜絕廚餘餵食豬隻的管道，有效防堵非洲豬瘟的傳染途徑，讓雲林縣養豬業者得以永續發展。另外，麗善深知「凡事豫則立，不豫則廢」，更動員各局處及軍警單位聯合參與「非洲豬瘟緊急防疫模擬演習」，謹慎模擬演練每一個環節，以期防範未然。

台灣養豬產業年產值約 755 億元，更達台灣肉類總消費量一半，在生產與消費面均占重要地位。目前產業正面臨非洲豬瘟極大的威脅，至今仍無有效疫苗可供防治，且該病毒對環境耐受性強、可透過多源管道傳播，防治工作上有一定的困難度及複雜度。因此，為了讓養豬業者能更容易瞭解防疫作為，並清楚應有的標準作業流程，麗善特請雲林縣動植物防疫所編撰本手冊，以淺顯易懂方式提供說明，手冊中分別提供「非洲豬瘟介紹及重要性」、「畜牧場生物安全措施」、「預警與通報」、「評價基準」、「撲殺清場及復養申請」等章節。

防疫工作不僅是保護私人財產，更關係到國家整體經濟發展，不只須要養豬業者的配合，更須要全民共同努力、落實防疫，期待將危機化為轉機。

雲林縣縣長

張麗善

目　　錄

縣長序
壹、前言 1
貳、非洲豬瘟介紹及其重要性 2
一、 非洲豬瘟簡介 2
二、 哪些豬容易感染非洲豬瘟 2
三、 非洲豬瘟傳播途徑 2
四、 非洲豬瘟感染的臨床症狀及病變 3
五、 非洲豬瘟病毒於各種環境條件下適應力 4
六、 非洲豬瘟與典型豬瘟類症鑑別 5
七、 全球疫情傳播概況 6
八、 非洲豬瘟預防與控制 9
參、畜牧場生物安全措施 10
一、 落實門禁管制並嚴守 3 車 2 人原則 10
二、 加強畜牧場環境清潔及消毒工作 10
三、 自主觀察場內豬隻健康情形 10
四、 確實執行各項免疫工作 10
五、 配合政府政策，執行各項防疫措施 10
肆、預警與通報 11
一、 異常情形 11
二、 疫情通報 11
三、 移動管制 16
四、 疑似非洲豬瘟之檢體採樣 18
伍、豬隻評價基準 19
陸、撲殺清場 21
一、 撲殺原則 21
二、 動物屍體處理 21
柒、復養申請 25
捌、附錄 36
附錄 1 雲林縣各鄉鎮市公所聯絡電話/傳真表 36
附錄 2 我的豬場確診非洲豬瘟應該怎麼做 37
附錄 3 其他豬場確診非洲豬瘟應該怎麼做 38
附錄 4 畜牧場生物安全檢查表 39
附錄 5-1 認識非洲豬瘟宣導單 1 42
附錄 5-2 認識非洲豬瘟宣導單 2 42
玖、非洲豬瘟問答集 44

表件目錄

- 疫情通報方式表 12
- 行政院農業委員會動植物防疫檢疫局動物疫災緊急通報系統表. 13
- 非洲豬瘟防疫處置流程 14
- 非洲豬瘟案例場確診及周邊場防疫處置流程 15
- 非洲豬瘟案例場與周邊場之防疫管制措施執行與檢核原則..... 18
- 非洲豬瘟撲殺豬隻屍體處理方式及原則 22
- 撲殺豬隻屍體處理原則表 23
- 雲林縣政府緊急防止傳染病擴散燃燒受感染之動植物申請書 24
- 案例場飼養環境改善許可申請書 27
- 切結書..... 28
- 案例場清洗及消毒程序查核表 29
- 清洗及消毒規定表 30
- 畜牧業沼液沼渣施灌及廢（污）水、污泥處理設施消毒程序表. 31
- 消毒劑使用原則表 32
- 預防非洲豬瘟可選用消毒劑種類表 1 33
- 預防非洲豬瘟可選用消毒劑種類表 2 34
- 重大疫情防控輔導專家及其責任區域 35
- 雲林縣養豬社場 50

壹、 前言

非洲豬瘟（African swine fever；ASF），係由非洲豬瘟病毒（African swine fever virus；ASFV）所引起的豬隻高傳染性及高致死性疾病，不論是家豬或野豬均會感染。是一種急性、高傳染性的病毒性疾病，特徵是發病過程短，但死亡率高，從野豬傳到家豬，經由貿易手段從非洲傳到歐洲、南美洲、俄羅斯、中國及東南亞等地區。

本病主要透過野豬、豬隻間接接觸、人員、車輛、工具器械及廚餘等方式傳播，目前無疫苗可供防治，發生國家僅能採取撲殺策略及強化養豬場生物安全措施防止疫情擴大，對豬隻產業影響極大。

若國內其他縣市或本縣發生非洲豬瘟疫情時，應依動物傳染病防治條例、災害防救法及本緊急應變措施手冊，迅速動員人力、物資，進行必要之緊急防疫處置，遏阻疫情擴大、蔓延，進而迅速消滅疫情，減少產業損失，保障國人健康及財產安全。

本手冊將配合中央政策，進行不定期滾動式修正，並請各位豬農朋友配合政府政策，落實各項生物安全措施。

貳、 非洲豬瘟介紹及其重要性

一、 非洲豬瘟簡介

1921 年在**肯亞**首都被發現，為**病毒性**疾病，感染**所有豬種**，**非人畜共通傳染病**，**無疫苗或有效藥物可使用**。

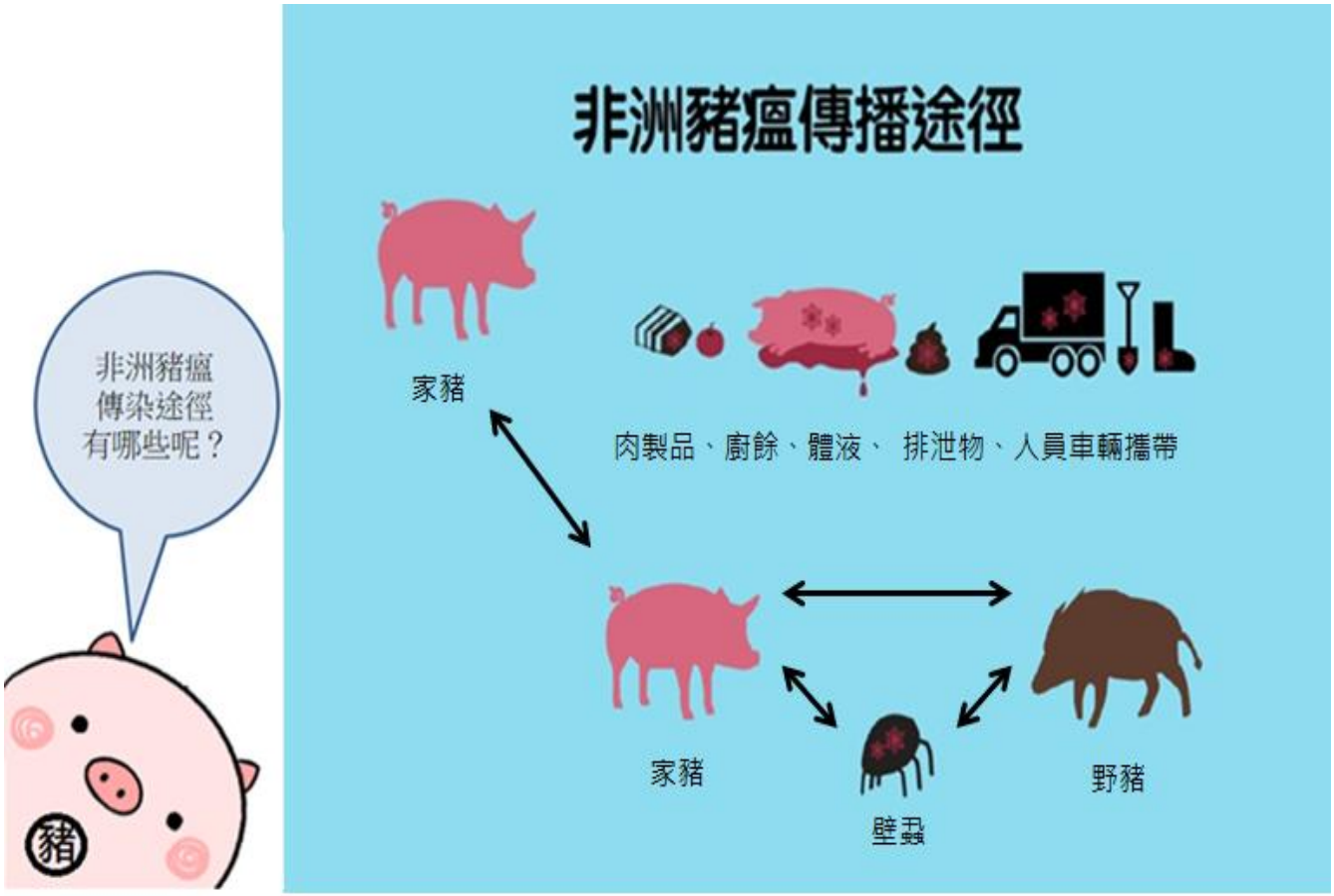
致病性：致死率可達 100%（30-100%），**潛伏期 4-19 日**。

二、 哪些豬容易感染非洲豬瘟

家豬及野豬是唯一易感宿主，且無明顯品種、日齡和性別差異，但根據疫情經驗，懷孕母豬及大豬較易感染非洲豬瘟病毒。

三、 非洲豬瘟傳播途徑

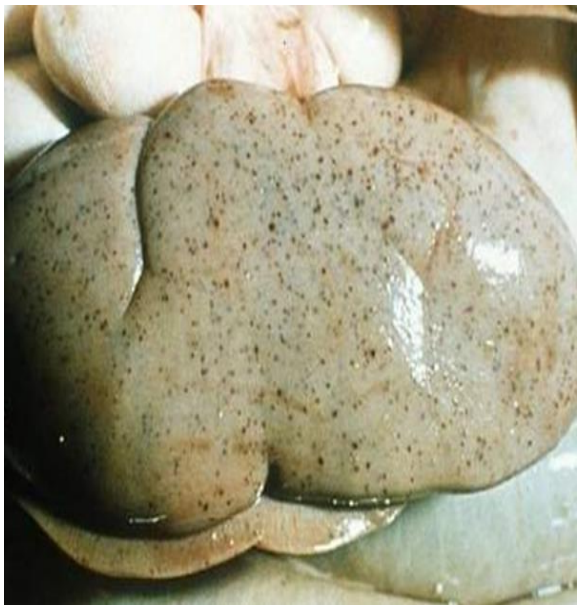
非洲豬瘟以接觸傳染為主，可經由廚餘、節肢動物、動物分泌物或排泄物、車輛及人員夾帶等途徑傳播。



資料來源：https//www.laiphaute.com/article/68

四、 非洲豬瘟感染的臨床症狀及病變

發病豬隻可見高熱、皮膚出現紫紅斑、肢體末端發紺（紫紅斑）、口鼻出現泡沫或血樣分泌物、嘔吐、下痢(通常是血痢，牆壁可見紅色血斑）及懷孕母豬流死產，致死率可達 100%。甚急性型可無明顯臨床症狀而突然死亡。

常見臨床症狀	 高燒 (41~42℃)、鮮紅色血痢	 肢體末端皮膚可見紅斑、發紺
典型病變	 脾臟腫大呈深紅色至黑色且易碎	 腎臟皮質部出血點

資料來源：行政院農業委員會家畜衛生試驗所

五、 非洲豬瘟病毒於各種環境條件下適應力

非洲豬瘟病毒在低溫條件下保持穩定，但對高溫抵抗力不強；病毒也耐酸鹼，可在很廣的酸鹼值(pH3.9-13.4)範圍內存活。

材料/產品	病毒存活時間**
無骨或帶骨肉及碎鮮肉	105 天
鹹肉	182 天
熟肉(70℃至少 30 分鐘)	0 天
乾肉	300 天
燻製與剔骨肉類	30 天
冷凍肉	1,000 天
冷藏肉	100 天
內臟	105 天
皮膚/脂肪(即使乾燥)	300 天
4℃儲存血液	18 個月
室溫糞便	11 天
腐爛血液	105 天
汙染豬場	1 個月

*摘錄自國際糧食及農業組織(FAO)動物生產及衛生手冊
**依據環境溫度與濕度所得病毒存活最長持續時間

六、 非洲豬瘟與典型豬瘟類症鑑別

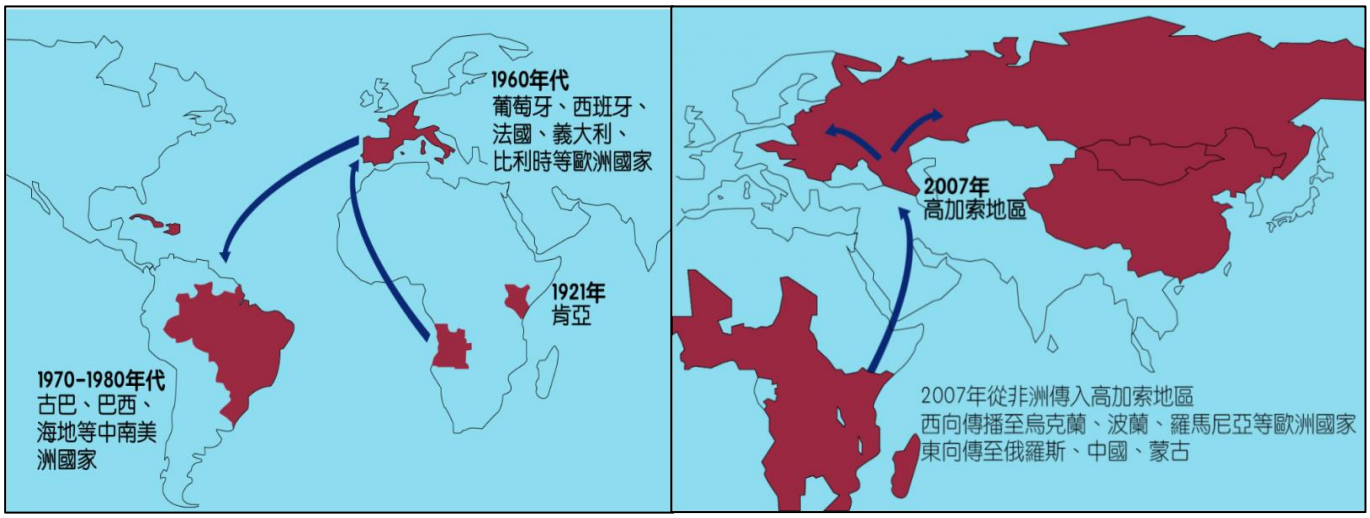
	特 性	
Asfivirus （雙股 DNA 病毒）	病原體	Pestivirus （單股 RNA 病毒）
4-19 天	潛伏期	5-10 天
無	造成神經症狀及結膜炎	有
可以	透過軟蜱傳染	不可以
有	脾腫大、易碎	無
70℃30 分鐘	加熱感受性	56℃數分鐘
pH3.9-13.4	酸鹼耐受性	pH4-10
無	免疫耐受性	有
無	預防疫苗	有
無	中和抗體	有

資料來源：科學月刊

七、 全球疫情傳播概況

（一） 非洲豬瘟傳播簡述：病毒如何從非洲傳播至其他地區

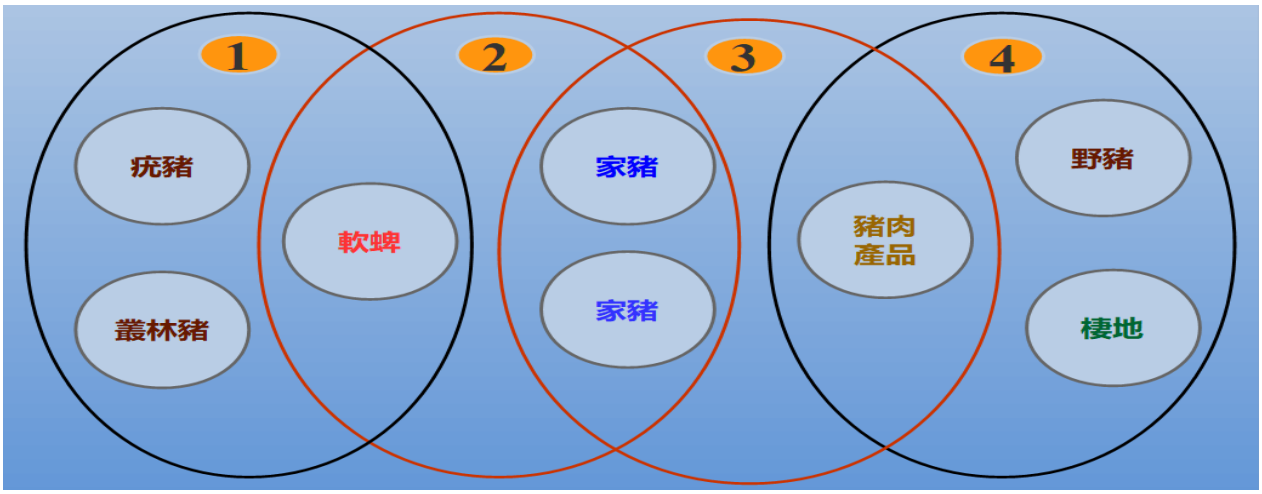
20 世紀：非洲→歐洲、中南美洲　　**21 世紀：高加索地區→歐洲、亞洲**



資料來源：https://www.laiphaute.com/article/187

（二）非洲豬瘟傳播方式：

1. 叢林傳播循環：軟蜱疣豬間相互傳染，或藉蟲卵垂直傳播。
2. 蜱豬傳播循環：病毒寄生於家豬場的蜱蟲。
3. 家豬傳播循環：食入帶病毒豬肉或產品以及污染物間接傳播。
4. 野豬傳播循環：野豬食入病豬遺骸、野豬群密集區域以及野豬遷徙造成病毒散播。



資料來源：科學月刊

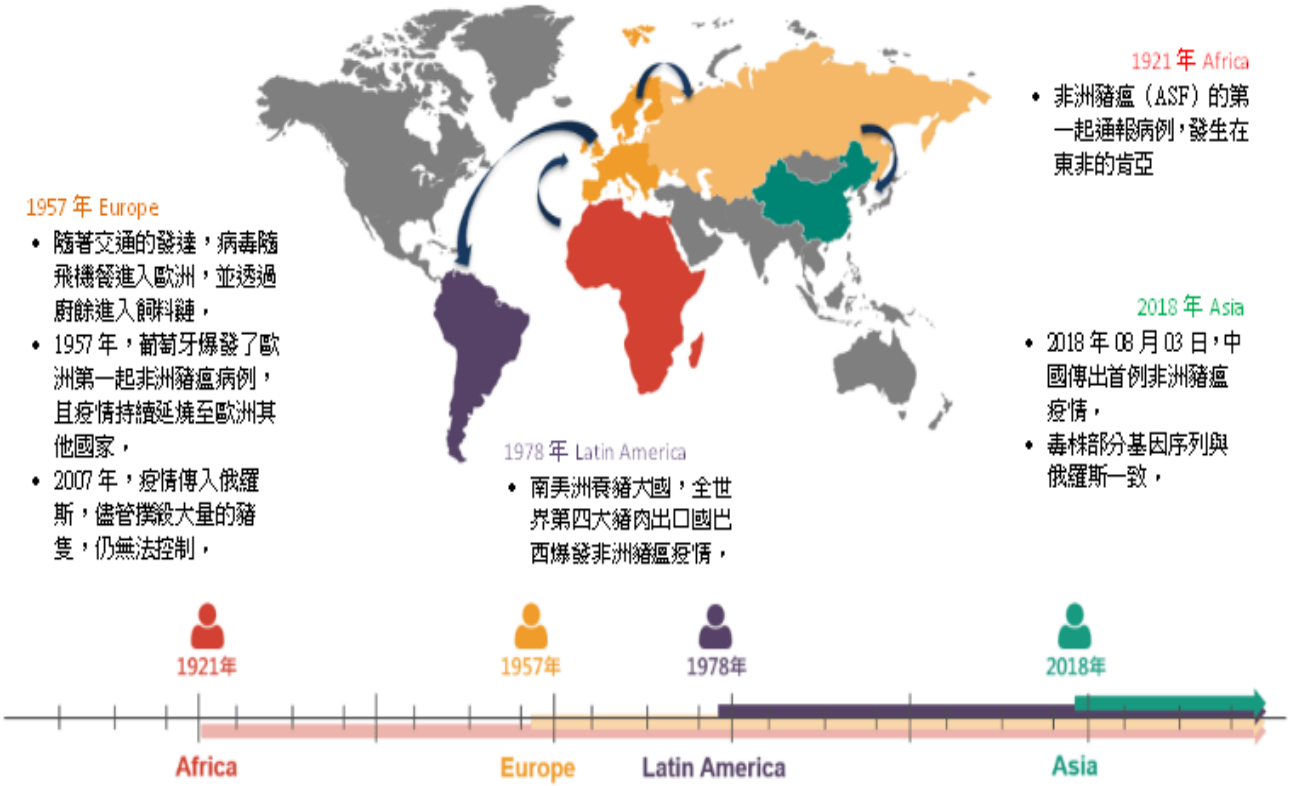
（三）各國傳播模式：

1. 非　　洲：非洲豬瘟病毒主要是通過吸血蜱蟲（Lederzecken）傳播給野豬，再由帶病毒野豬傳播給家豬。
2. 歐　　洲：由飛機或船舶廚餘傳播至歐洲，再經由野豬傳播至其他國家。
3. 中南美洲：由飛機或船舶廚餘傳播至中南美洲。
4. 亞　　洲：

4-1.中　國：107 年 8 月首次在中國發生。基因檢測結果證實，該基因與俄羅斯發生的遺傳型基因 100%一致，極有可能是藉由畜產品流入的。

4-2.韓　國：韓國因與北韓接壤，研判野豬間接之傳播導致非洲豬瘟入侵韓國。

4-3.菲律賓：病毒可能經廚餘回收系統將染病豬肉傳入一般家庭養豬場，進而傳染給大型養豬場。



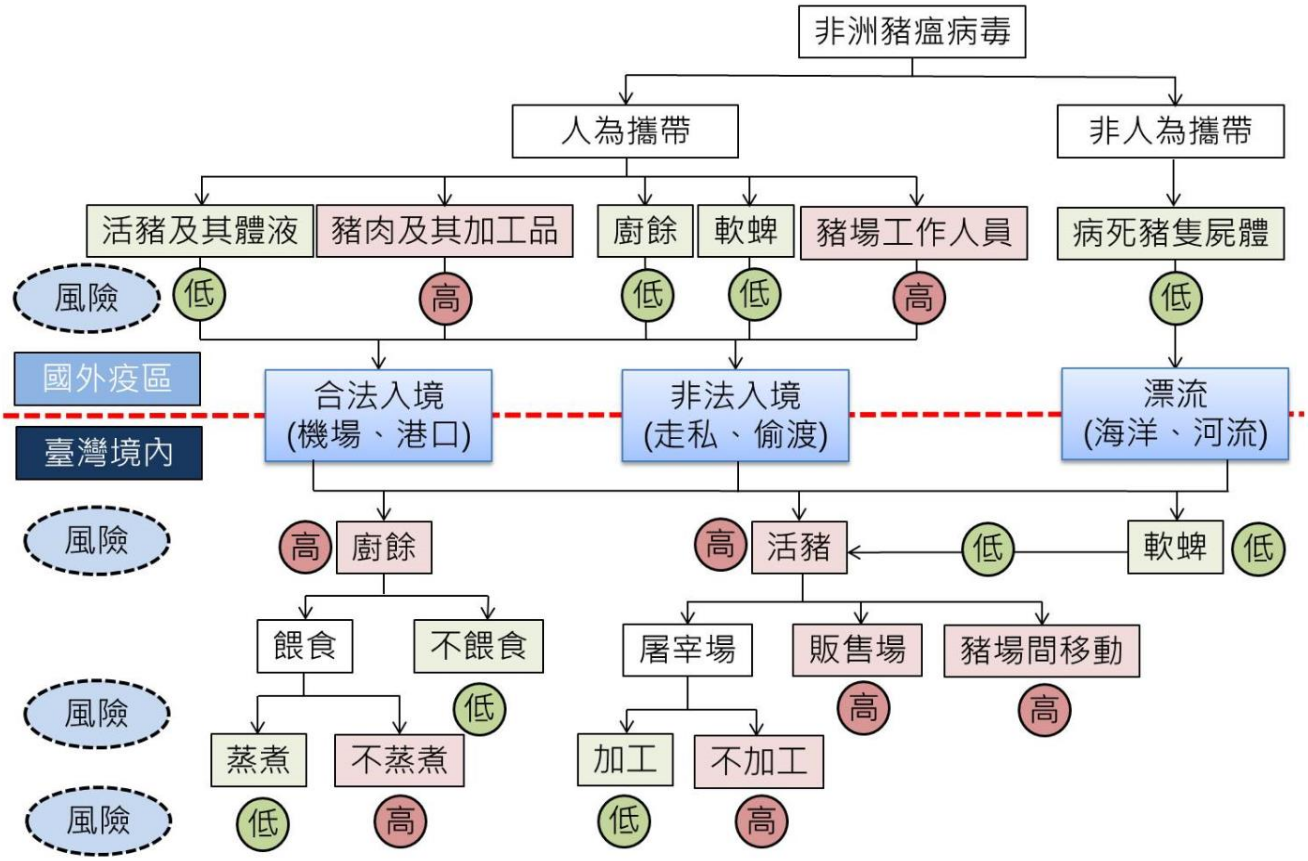
資料來源：農傳媒、轉角國際 [11]、世界動物衛生組織

（四）目前疫情概況：

非洲豬瘟即時疫情資訊，可上行政院農業委員會動植物防疫檢疫局非洲豬瘟資訊專區查訊，網址：https://asf.baphiq.gov.tw/。

（五）臺灣感染風險評估（外在及內在因素）：

1. 外在因素：由於東亞及東南亞大部份國家皆爆發非洲豬瘟疫情，故非洲豬瘟很有可能透過交通運輸、非法進口食品及外籍移工等途徑傳播至臺灣。



資料來源：科學月刊

2. 內在因素：非洲豬瘟傳播途徑可藉由接觸傳染、節肢動物叮咬及食入含有病豬肉之廚餘而感染，故廚餘養豬政策與因恐慌丟棄豬屍行為以及養豬場環境與運輸管制未落實等因素，造成防疫上的漏洞。

八、 非洲豬瘟預防與控制

（一）衛生預防：

1. 嚴格實施進口管制動物與動物產品，禁止疫區豬隻、豬肉、肉製品等之輸入。
2. 妥善處理來自疫區的廚餘，國際機場和港站之殘羹必須銷毀不得餵豬。
3. 利用有機磷等殺蟲劑噴灑以驅除壁蝨等吸血昆蟲。

（二）醫療預防：非洲豬瘟目前**無治療方法**也**無疫苗可用**，患病豬隻只有撲殺一途，而且疫苗的研發極為困難。

（三）撲殺預防：萬一發生疫情豬隻只能加以撲殺。以該場為中心半徑 3 公里範圍內豬場加強血清監測、消毒及移動管制。

（四）**禁止廚餘養豬**：

雲林縣自 107 年 12 月 25 日起禁止廚餘養豬，並規劃三階段廚餘去化措施，杜絕非洲豬瘟防疫漏洞。

1. 廚餘禁止養豬（違者依飼料管理法處 3 萬至 300 萬元罰鍰）。
2. 廚餘全面堆肥處理能源化。
3. 餐廳等事業廚餘禁止養豬。

因應國際非洲豬瘟嚴重，
本縣於107年12月25日
起禁餵廚餘公告實施。

參、 畜牧場生物安全措施

一、 落實門禁管制並嚴守3車2人原則

(一) 3 車（化製車、運豬車、飼料車）：禁止前述車輛進入畜牧場內，如需入場，應先完成車輛、駕駛及工作人員消毒作業。

(二) 2 人（自家人、外人）：禁止他場或閒雜人員（外人）進入自家畜牧場，同時亦禁止場內工作人員（自家人）參訪疫區國家及國內案例場，如自疫區返家於進入牧場前，應先隔離 7 日，並經過消毒及更換衣物、鞋子後才可進場。

二、 加強畜牧場環境清潔及消毒工作。

三、 自主觀察場內豬隻健康情形（方針及項目請參：附錄4.畜牧場生物安全檢查表），落實疫情主動通報。

四、 確實執行各項免疫工作。

五、 配合政府政策，執行各項防疫措施。

肆、 預警與通報

一、 異常情形

（一）發現豬隻有耳朵、腹部及腿部皮膚發紅、鼻子出血、血便、流產及大量異常死亡（大於10%死亡率）。

（二）根據疫情經驗，非洲豬瘟易感對象為懷孕母豬及大豬。

二、 疫情通報

（一）動物所有人（管理人），於其動物不明原因死亡時，應向動物防疫機關報告；如在運輸中，由運輸業者向最初停止之當地動物防疫機關報告。

（二）獸醫師（佐）於執業發現法定動物傳染病或發病率達10%以上時，應於 24 小時內報告所在地動物防疫機關。

（三）非洲豬瘟為甲類動物傳染病，動物所有人（管理人）未主動通報疫情，處新臺幣 5 萬元-100 萬元罰鍰，其撲殺動物不予撲償。

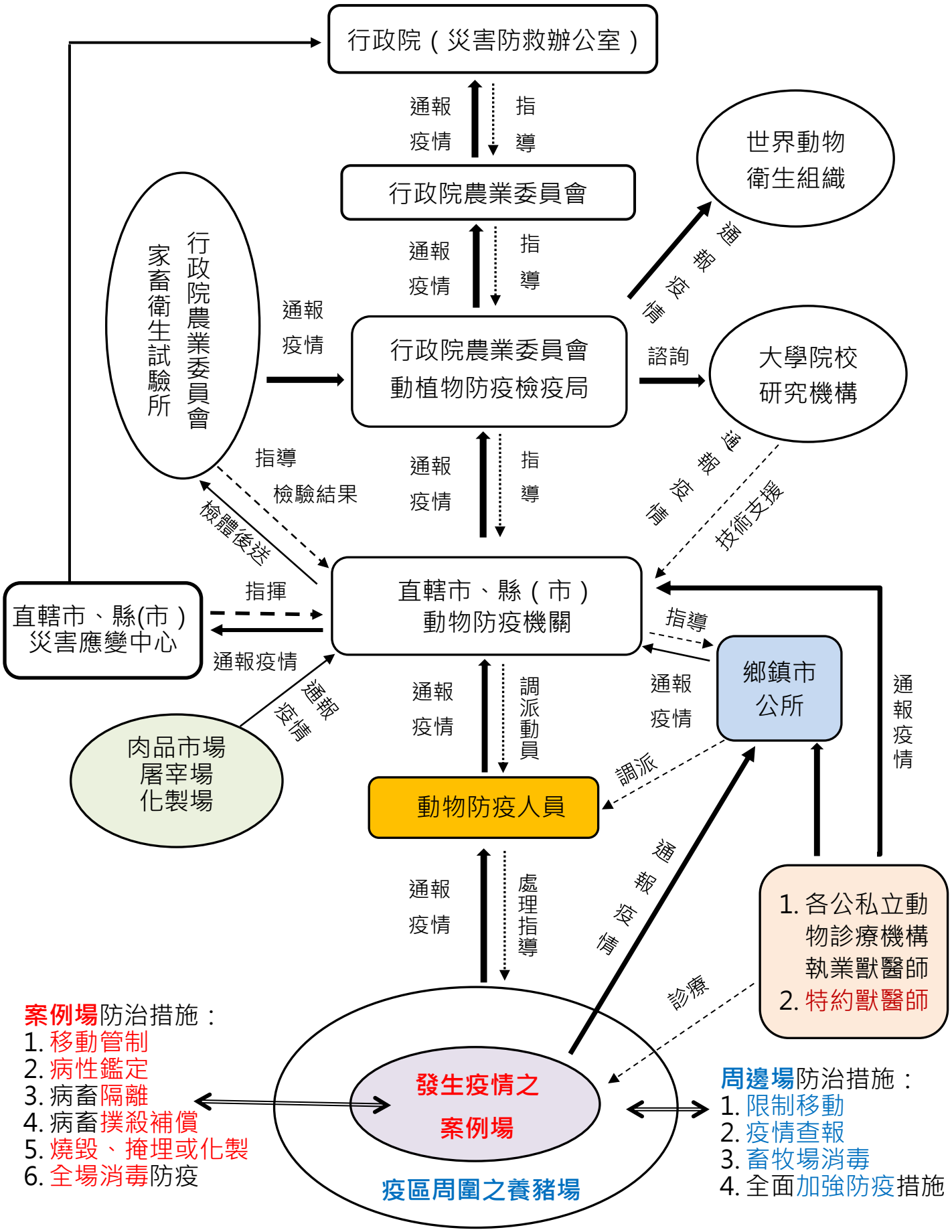
（四）通報方式

可以電話、傳真、網路或面洽等方式通報，若以傳真及網路通報者，應確認通報已送達。

疫情通報方式表

流　程	說　明
異常情形	1. 豬隻罹患或疑患動物傳染病或病因不明而死亡時。 2. 豬隻異常死亡或大量死亡時。
通報人員	■動物所有人 ■動物管理人 ■肉品市場（屠宰場）人員 ■運豬車人員 ■化製場人員 ■大學院校研究機構人員 ■獸醫師（佐）
通報方式	☑ 電話 ☑ 傳真（應確認通報已送達） ☑ 網路（應確認通報已送達） ☑ 面洽
可以通報哪些單位	☑ 特約獸醫師 ☑ 牧場當地公所 ☑ 雲林縣動植物防疫所 ☑ 雲林縣政府
通報電話/傳真	◎**畜牧場之特約獸醫**：牧場皆有特約獸醫電話號碼。 ◎**公所**：通報電話如附錄 1 ◎**雲林縣動植物防疫所**： 上班時間：05-552-3250 下班時間：0932-690674 傳真電話：05-533-1016 ◎**雲林縣政府**：1999 專線
罰則	◎非洲豬瘟為法定甲類動物傳染病，未依規定主動通報疫情者，處 5 萬元以上 100 萬元以下罰鍰。 ◎隱匿疫情未通報者，其撲殺動物不予補償。

行政院農業委員會動植物防疫檢疫局動物疫災緊急通報系統表



非洲豬瘟防疫處置流程

通報管道：

特約獸醫師
各鄉鎮市公所
動植物防疫所 24 小時通報專線: 0932-690674
縣府 1999 專線

疑似症狀

- 豬隻高燒、食慾不振、呼吸短而急促、厭食、精神沈鬱、不願意移動
- 皮膚可見紅斑、發紺(身體末梢呈深紫色)、鮮紅色血痢、身上沾滿血液
- 懷孕母豬流死產、大量豬隻異常死亡

↓

通報疫情

↓

管制事項

- 移動管制、禁止出豬、疫學調查、清點豬隻數量
- 檢體採樣 全場區及場區周邊消毒

↓

確診陽性

- 現場評價、豬隻數量清點、飼料清點、撲殺補償切結書
- 全場撲殺
- 屍體去化處理 全場區及場區周邊消毒

確診陰性

- 解除移動管制

↓

全國豬隻禁運禁宰至少 7 天

↓

周邊管制區

- 半徑 3km 內豬場移動管制及禁止出豬至少 20 天、疫調
- 清點豬隻數量、檢體採樣、全場區及場區周邊消毒
- 半徑 3-5km 豬場疫學調查 全場區及場區周邊消毒

↓

復養申請

提出清洗消毒改善申請：
1. 飼養環境改善許可申請書
2. 切結書
3. 案例場清洗及消毒程序查核表

↓

解除管制

- 收到解除移動管制公文

↓

補償費撥付

- 畜主需提供: 化製三聯單、飼料購買單據、撲殺補償切結書、畜產會出具品種證書...等

↓

後續追蹤

有案例發生時，全縣養豬場立即進行全場擴大消毒工作

非洲豬瘟案例場確診及周邊場防疫處置流程

確診案例場

- 現場評價
- 撲殺補償切結書
- 屍體去化處理
- 飼料清點
- 全場撲殺
- 全場區及場區周邊消毒

◎**首例單一案例發生時**：全國豬隻禁運禁宰至少 7 天。

◎**多點案例發生時**：依疫情評估是否延長豬隻禁運禁宰。

◎**疫情發生縣市**：肉品市場休市、活豬不得外運，在地縣市屠宰後屠體外運，直到無案例發生至少 20 天。

案例場周邊半徑 3km 內管制區

- 豬場移動管制至少 20 天
- 清點豬隻數量
- 檢體採樣
- 禁止出豬至少 20 天
- 豬場疫學調查
- 全場區及場區周邊消毒

案例場半徑 3-5km 區域

- 豬場疫學調查
- 全場區及場區周邊消毒

非洲豬瘟發生時，有哪些管制和防疫措施？

三、 移動管制

移 動 管 制
畜牧場禁止場內或場外動物移出或移入。
化製車不得駛入畜牧場內，載運動物屍體後須落實消毒工作。
確診非洲豬瘟首例時，公告全國活豬禁止運輸、拍賣及屠宰至少7天。
移動管制期間，管制區內之豬隻如發生死亡，應通報當地公所清點。
案例場周邊3公里之豬場為管制區，且至少管制20天。
案例場周邊3-5公里之豬場，管制其間出豬需特約獸醫師簽核開立健康證明書，供肉品市場查驗。

（一）移動管制與執行檢疫

因為非洲豬瘟病毒可輕易經污染的物品機械性傳播，所以，嚴格管控病例發生場、可疑病例場或可能感染場之所有動物、屍體、可能傳播病原之物品、人員等，應列為防杜病原散播之首要措施。相關防疫措施如下表。

非洲豬瘟案例場及周邊區域內養豬場防疫管制措施

防疫項目	案例場	3 公里內管制區	3-5 公里區域
臨床訪視	✓	✓	✓
採樣監測	✓	✓ 管制滿 10 天可進行採樣	-
移動管制	✓	✓ 管制至少 20 天	-
全場撲殺	✓	-	-
清潔消毒	✓	✓	✓

（二）逆向追蹤

經由逆向追蹤感染源（以場追車及以車追場），可及早確定感染場及管制區範圍，以及尚有哪些疑患或可能感染場須列入管制。

相關車輛種類	以場追車 追溯確診前 10 日內曾進出案例場的車	以車追場 進出案例場的車於 10 日內曾出入哪些牧場
運輸車	載運活豬（如各場間之豬隻買賣或上市運送）車輛	
飼料車	運送飼料車輛	
化製車	載運死廢豬隻屍體之車輛	
私家車	畜主、場內工作人員、親友或他場人員駕駛之車輛	
豬隻產品	載運屠體或其加工品以及運送糞便之車輛	
設備	如裝設太陽能或其他豬場設備之車輛	
人員	獸醫人員、注射人員、環保人員、其他進場服務或推銷人員	

非洲豬瘟案例場與周邊場之防疫管制措施執行與檢核原則

項次	防疫管制措施	擬定、執行與檢核原則		
		案例場	3公里內管制區	3-5公里內區域
1	豬隻之移出	禁止	禁止	許可
2	豬隻之移入	禁止	禁止	許可
3	豬隻在管制區內之移動	禁止	禁止	禁止
4	糞便及精液之移出	禁止	禁止	許可
5	沼液沼渣施灌回收使用	禁止	禁止	許可
6	器具設備及飼料之移出	禁止	禁止	許可
7	豬隻運輸經過管制區	不得在管制區內停留，如停留於管制區內超過3分鐘、將以簡訊通知運輸車駕駛及防疫所，並請運輸車駕駛離開管制區範圍並至攔查點進行檢查。		
8	活豬拍賣、屠宰及運輸	1. 首例單一案例發生時，全國活豬禁止拍賣、屠宰及運輸至少7天。 2. 疫情發生縣市，肉品市場休市，活豬不得外運，得就地屠宰(未管制豬場出豬時，需經特約獸醫開具家畜健康證明書)後屠體外運，直到沒有案例發生至少20天。		
9	收購淘汰母豬業者行為	暫停	暫停	許可
10	載運收集死豬業者行為	暫停	暫停	許可

四、 疑似非洲豬瘟之檢體採樣

如遇疑似非洲豬瘟染病豬隻，依據 OIE 陸生動物疾病診斷與疫苗手冊建議，採樣的檢體至少應含以下部位：

1. EDTA 抗凝血。
2. 脾臟。
3. 淋巴結。
4. 扁桃腺。
5. 肝臟。
6. 腎臟。

伍、 豬隻評價基準

評　價　補　償

評價委員組成：

- 動植物防疫所 1 人，兼召集人。
- 疫區公所或農會獸醫或畜產推廣人員 1 人。
- 疫區相關產業界代表 1 人。

基礎評價額：

查詢確診當日前 6 個交易日（臺灣地區至少 7 個最高價肉品市場豬隻交易量計算平均每百公斤交易價格為基礎評價額）。

豬隻評價基準：

（行政院農業委員會108.06.20農防字第1081471693號函）

補償評價標準

（108 年 05 月 30 日修正）

豬別	說明	體重（kg）	基礎評價額*
仔豬	乳豬	＜7	20%
	保育豬	7-25	30%
肉豬		25-50	40%
		50-70	60%
		70-90	80%
		＞90	100%
種豬-登錄**	純種母豬		250%
	純種公豬		500%
種豬-未登錄	哺乳、保育、配種前種豬		(20%-100%)×2
	哺乳中或未懷孕之種母豬		100%
	明顯懷孕之種母豬		200%
	具性能表現種公豬		300%

*基礎評價額：確診當日前 6 個交易日，臺灣地區最高價 7 個市場之肉豬百公斤均價。

**登錄證書或血統書，以財團法人中央畜產會出具者為限。

***鼓勵農民主動通報，疫情發生撲殺豬隻依動傳條例評價額內補償。

計算說明

- 假設案例確診日：109 年 3 月 5 日（取該日前 6 個交易日，臺灣地區最高價 7 個市場）
- 基礎評價額試算：
  - 參考網站：http://ppg.naif.org.tw/naif/MarketInformation/Pig/FPSCompare.aspx
  - 試算日期：109 年 2 月 27 日～3 月 4 日（確診前 6 日）
  - 試算市場：試算 2 月 27 日～3 月 4 日最高價 7 個市場均價，如下表
  - 試算金額:每百公斤規格豬均價 62.0579 元*100 公斤=6,205.79 元(基礎評價額)

表、7個肉品市場，案例發生前6個交易日規格豬成交頭數及平均價格

日期	1090227	
縣市	規格豬成交頭數	平均價格(元/公斤)
苗栗縣	651	66.49
高雄旗山	345	65.9
新竹縣	695	63.74
宜蘭縣	412	63.34
桃園市	1,986	61.6
台東縣	210	61.26
花蓮縣	359	60.38

日期	1090228	
縣市	規格豬成交頭數	平均價格(元/公斤)
苗栗縣	743	68.77
新竹縣	764	65.29
宜蘭縣	438	64.9
高雄旗山	426	64.31
桃園市	2,256	61.19
新北市	2,774	61.06
台東縣	217	60.98

日期	1090229	
縣市	規格豬成交頭數	平均價格(元/公斤)
苗栗縣	552	66.64
新竹縣	466	66.1
宜蘭縣	432	65.57
新北市	2,144	63.51
高雄鳳山	928	63.49
高雄旗山	118	63.17
桃園市	1,833	62.49

日期	1090302	
縣市	規格豬成交頭數	平均價格(元/公斤)
苗栗縣	716	65.31
新竹縣	795	64.34
高雄旗山	287	61.93
桃園市	2,228	61.55
新北市	2,693	61.12
台中市	2,127	59.39
高雄鳳山	1,545	59.18

日期	1090303	
縣市	規格豬成交頭數	平均價格(元/公斤)
宜蘭縣	423	66.68
高雄旗山	289	62.41
新竹縣	702	62.07
苗栗縣	612	61.87
台東縣	197	61.15
新北市	2,478	60.65
桃園市	1,950	60.6

日期	1090304	
縣市	規格豬成交頭數	平均價格(元/公斤)
宜蘭縣	395	65.81
苗栗縣	571	64.88
台東縣	189	62.67
新竹縣	702	61.03
桃園市	1,975	60.49
高雄旗山	347	60.29
新北市	2,638	60.25

加權平均＝[每縣市 規格豬成交頭數 x 平均價格]加總 / 總成交頭數 ＝ 62.0579 元

基礎評價額＝每百公斤加權平均 ＝ 6,205.79 元

- 試算範例：假設該場未登錄未懷孕母豬 111 頭，乳豬 122 頭，保育豬 968 頭
  - 乳豬：122 頭*6,205.79 元*20% = 151,421 元
  - 保育豬：968 頭*6,205.79 元*30% = 1,802,161 元
  - 未證錄未懷孕母豬：111 頭*6,205.79*100% = 688,842 元
  - 該場全額補償費用合計：2,642,424 元（註：補償金額以防檢局核定為準）

陸、 撲殺清場

一、 撲殺原則

在不妨礙防疫下，應選擇使豬隻痛苦較少之方法、縮短人道處理時間、防止疫情擴散及避免防疫人員暴露於危險的環境中為原則。

二、 動物屍體處理

非洲豬瘟撲殺豬隻屍體處理方式及原則

處理方式	處理原則	地點選擇	管轄機關
自有地掩埋(場內、外)	1. 依畜牧法規定*，畜牧場應有 20%的土地餘裕可依動物屍體處理事項規定採就地掩埋。 2. 為防疫情擴散，撲殺動物屍體以場內或自有地掩埋及焚燒處理為優先。	遠離地下管線、污水處理池與水井等，並遠離有礙公眾觀瞻區。	■ 農業處 ■ 環保局 ■ 防疫所
自有地焚燒(場內、外)		1. 應位於平坦，易以拖曳重物的載重車輛抵達的處所。 2. 避免在地下管線埋設過淺的地區引火。 3. 不接近建築物、乾草、稻草、飼料堆。 4. 不要產生大量煙塵、臭味被風吹向農舍或道路	■ 農業處 ■ 環保局 ■ 防疫所
化製	畜牧場之條件無法就地焚燒、掩埋或自有土地不足時，則請農委會協調，由所在地化製場處理	畜牧場簽約化製場為優先處理對象。	■ 農業處 ■ 環保局 ■ 防疫所
焚化廠	上述處理量能皆不足時，則請地方環保單位協助啟用焚化爐處理。	南亞塑膠工業股份有限公司(六輕)	■ 環保局
縣府規劃用地	倘上述土地處理量能不足時，則由縣府規劃用地進行撲殺動物屍體掩埋及焚燒處理。	遠離地下管線、污水處理池與水井等，並遠離有礙公眾觀瞻區。	■ 環保局 ■ 環保局 ■ 防疫所
①畜牧法第 5 條第 2 項「土地應屬依法可作畜牧設施使用者；畜牧設施使用之土地面積不超過畜牧場土地總面積百分之八十;有建築物者應依法領有建築執照。」 **②依據行政院農業委員會 107 年 12 月 14 日農牧字第 1070044046 號函指示養豬戶應儘速淨空畜牧場 20%土地，以作為疫情發生時就地焚燒掩埋用。** **③依據行政院農業委員會動植物防疫檢疫局 107 年 12 月 17 日防檢一字第 1071454688 號函指示，案例場原則以畜牧設施未使用總面積 20%之土地，作為緊急動物屍體掩埋用地，優先採就地掩埋及焚燒。另畜牧場建物涉及違建及無牧場登記證變更，應通知畜牧及建管單位先行清查並依法處理。**			■ 農業處 ■ 建設處 ■ 公所

撲殺豬隻屍體處理原則表

★★ 為防止疫病擴散，屍體優先以場內掩埋或焚燒方式處理 ★★

1.場內(或場外自有地)掩埋或焚燒處理

量能足夠

掩埋處理

1. 擇適合地點（遠離水源及有礙觀瞻處）
2. 挖坑（依土質決定坑洞的寬度及深度）
3. 掩埋：

①底層鋪防水帆布，並灑一層石灰

②放入豬屍，最後再灑一層石灰

③留 1 米以上高度覆土掩埋並消毒

量能足夠

焚燒處理

1. 擇適合地點（遠離水源、電源及有礙觀瞻處）
2. 挖坑（依土質決定坑洞的寬度及深度）
3. 焚燒：

①底層鋪木柴，放入豬屍，逐層依序放入木柴及豬屍

②最後再噴灑柴油或重油，點火焚燒

量能不足

2.化製場化製處理

量能足夠

1. 未簽約之畜牧場，由動物防疫人員填寫指定化製單
2. 由清運車將豬屍運至化製場進行化製處理

不量足能

3.焚化廠焚燒處理

量能足夠

1. 填寫雲林縣政府緊急防止傳染病擴散燃燒受感染之動植物申請書
2. 由清運車將豬屍運至焚化廠焚化處理

不量足能

4.縣府規劃用地掩埋或焚燒處理

依場內(或場外自有地)掩埋或焚燒方式處理

107.11.02 環署空字第 1070089210 號函

雲林縣政府緊急防止傳染病擴散燃燒受感染之動植物申請書

申請日期：　　年　月　日

申請單位或人員簽章	申請單位或人員聯絡方式	防疫單位簽章

實施時間	年　月　日　時至　年　月　日　時
實施地點	
實施方式	燃燒受感染之動植物 種類： 數量：
現場實施人員及聯絡方式	

承辦單位	決行

柒、 復養申請

復　養　程　序

申請：畜牧場負責人填寫

1.飼養環境改善許可及切結書。
2.清洗及消毒程序查核表。
3.向牧場當地之動物防疫機關(公所)提出申請。

清洗及消毒規定(1)

飼料及雜物以焚燒或掩埋為原則，豬糞尿需符合三段式廢水處理系統處理。

清洗及消毒規定(2)

空畜舍內外清洗乾淨待乾燥後，再以消毒藥劑或火焰消毒，至少空置60天以上。

清洗及消毒規定(3)

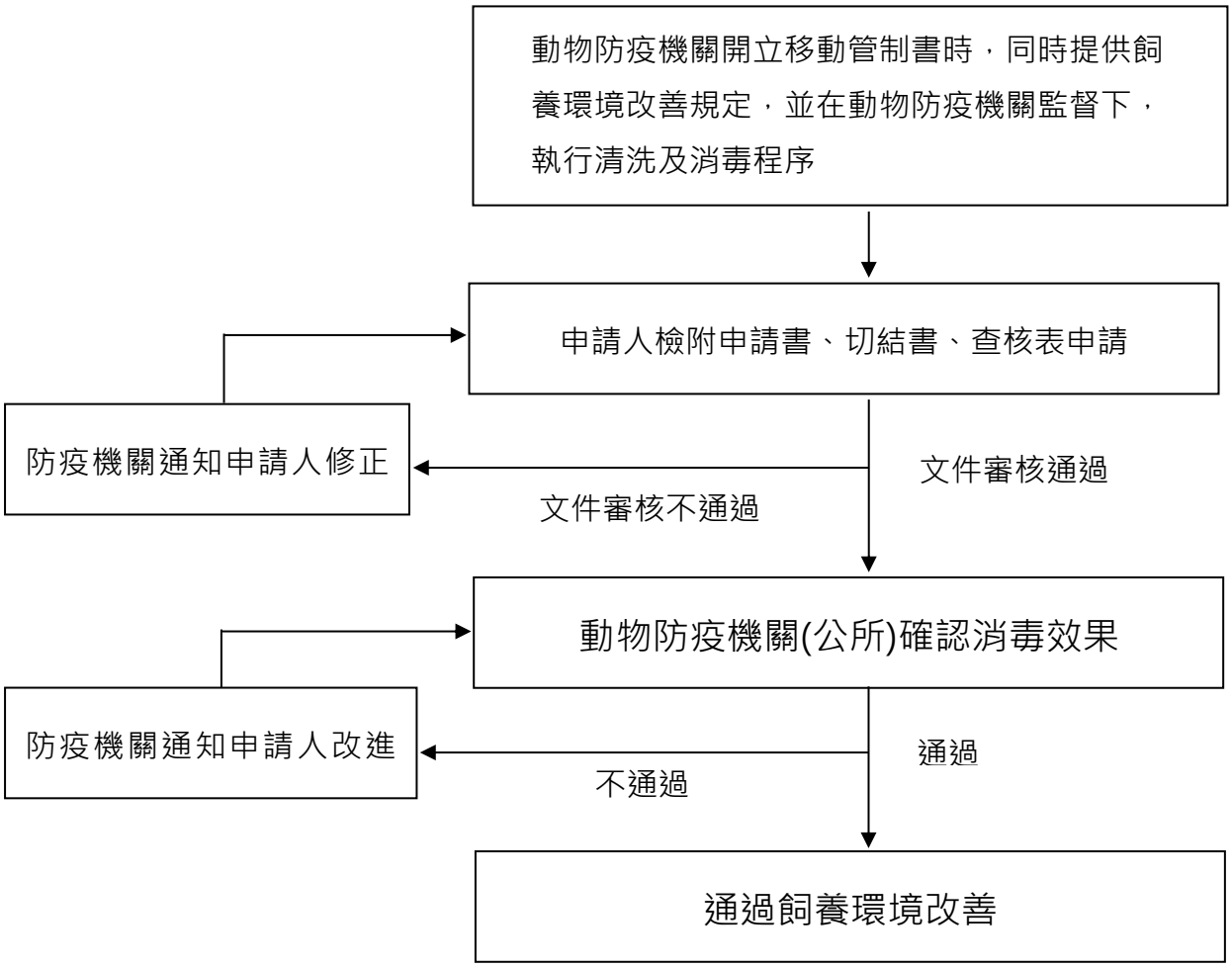
散裝飼料桶及管線內飼料需清空並清洗，再以消毒劑噴灑。畜牧場內水池需加入消毒水才可排乾→曬池→翻土或汙泥排除→消毒。

案例場經申請清洗及消毒改善審核程序確認飼養環境已無病毒污染之疑慮後，始准予再度飼養豬隻，另有關畜牧場飼養規定及土地是否適法，請洽雲林縣政府農業處畜產科。

依「動物傳染病防治條例」規定執行撲殺作業之疫病案例場，由申請場之負責人或畜主填寫案例場飼養環境改善許可申請書，檢附切結書、案例場清洗及消毒程序查核表，向畜牧場所在地之動物防疫機關(公所)提出申請。

非洲豬瘟屬於有被膜的病毒，於宿主體外較不穩定，很多消毒藥劑皆可殺滅，常用消毒劑可參閱消毒劑使用原則表及預防非洲豬瘟可選用消毒劑種類表。

飼養環境改善審核程序及流程:



案例場飼養環境改善許可申請書

本場（戶）為改善飼養環境，茲檢附下列相關文件並願遵守「案例場飼養環境改善規定」，送請察核並確認本場已改善飼養環境。

一、畜牧場負責人或管理人：

二、擬飼養動物總頭數：

三、切結發生重大疫病時，願依「動物傳染病防治條例」之規定處理。(附切結書)

四、清洗及消毒程序查核表。

此致

_____鄉（鎮、市、區）公所

核轉

雲林縣動植物防疫所

防疫統一編號：

畜牧場名稱：

畜牧場負責人（或畜主）姓名：

身分證字號：

地址：

電話：

中　華　民　國　年　月　日

切結書

立切結書人（姓名＿＿＿＿＿＿＿＿）於（飼養地址＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿)飼養家畜。

於飼養期間如發生緊急重大疫病時，願配合動物防疫機關進行檢驗工作，並依「動物傳染病防治條例」第十九條、第二十條之規定，依動物防疫人員之指導處理。若有違反，願負法律上之責任，絕無異議，特立此書為憑。

此致

＿＿＿＿鄉（鎮、市、區）公所

核轉

雲林縣動植物防疫所

防疫統一編號：

立切結書人：(簽章）

身分證字號：

地址：

電話：

中　華　民　國　年　月　日

案例場清洗及消毒程序查核表

牧場：　　申請日期：

場址：　　防疫統一編號：

場主：　　動物防疫機關：

電話：

檢查要點評定	確　實　度
消毒劑	
有效成分	□是　□否
使用方法	□是　□否
畜舍	
噴灑畜舍及物體表面之消毒方式	□是　□否
物體表面及縫隙內汙物之洗刷	□是　□否
空置 60 天	□是　□否
倉庫	
完全密閉後燻煙消毒或噴灑消毒劑	□是　□否
空置	□是　□否
物品	
畜舍設備或配件焚燒或掩埋	□是　□否
畜舍設備或配件消毒後洗乾淨	□是　□否
散裝飼料桶中之飼料全部清除	□是　□否
散裝飼料桶及管線，洗淨後消毒	□是　□否
剩餘飼料焚燒、掩埋或密封發酵	□是　□否
糞便	
經焚燒、掩埋、密封發酵	□是　□否
或經三段式（固液分離、厭氧處理及好氧處理）處理	□是　□否
水塘	
池水消毒後排乾、翻土並消毒	□是　□否
曝曬	□是　□否

查核單位：

查核日期：　　動物防疫人員：_____

建議事項：

清洗及消毒規定表

消毒項目	消毒方式	注意事項
飼料及雜物	1. 焚燒或掩埋處理為原則。 2. 無法焚燒或掩埋處理者，密封發酵一個月，藉 70℃殺死病毒。	
豬糞尿廢水	符合三段式廢水處理系統包括：固液分離、厭氣處理與好氣處理等程序。	廢污水處理說明如下表
空畜舍	1. 消毒劑噴灑，使之潮濕，2 小時後再以清水沖洗。 2. 乾燥後再以消毒劑或火焰消毒。	待其乾燥，並至少空置 60 天。
金屬籠具、地面、牆面	火焰噴槍進行消毒。	每處停留時間不得少於 3 秒鐘。
可移動設備如飼料槽	1. 移出畜舍之設備或拆卸下來之配件如欲保留：浸泡於消毒劑中至少 2 小時，再刷洗乾淨。 2. 不使用或無法徹底清洗之設備或配件：焚燒處理。無法焚燒者先浸泡於消毒劑中至少 4 小時後丟棄。	1. 可移出或拆卸之設備皆須運出畜舍。 2. 庫內所有物品均需移出，並適當處理及消毒。
不可拆卸之設備	利用消毒劑消毒。	
畜舍屋頂、地面、床面、牆壁、隔欄、通道、水溝及圍牆等	先以消毒劑處理後再以清水及刷子（或以高壓熱水噴洗機）洗刷乾淨。	
畜牧場內水塘	池水加入消毒劑後才可排乾→曬池→翻土或將污泥排除→進行消毒。	
散裝飼料桶	1. 飼料全部清除。 2. 飼料桶及管線清洗後再以消毒劑噴撒消毒。	須與畜舍消毒配合，避免污染已經完成消毒之畜舍。
人員居住處所	1. 以燻煙消毒。 2. 燻煙方式：10 公尺立方空間用 40 克 Paraformaldehyde（三聚甲醛）以加熱器加熱→燻蒸 2 小時。	1. 燻煙的氣體具毒性，操作須小心。 2. 加熱器與加熱器間之間隔不超過 30 公尺。 3. 燻完後，應徹底通風排氣後人員方可進入。
進出場車輛	消毒劑徹底噴霧消毒車輛或通過淺型消毒池。	應限制車輛出入牧場。
進出場人員	進場：更換工作衣、帽子、雨鞋、口罩→踏過消毒槽→消毒劑清洗及刷手→進場。 出場：更換自己衣物後離開。	1. 雨鞋應以消毒劑徹底洗淨。 2. 衣物以消毒劑浸泡或加漂白水徹底清洗。

畜牧業沼液沼渣施灌及廢（污）水、污泥處理設施消毒程序表

消毒項目	消毒方式說明	使用消毒劑種類
廢(污)水處理設施	**處理後放流前**： 消毒後維持 0.5 至 1 毫克/升之有效餘氯，接觸時間 30 分鐘以上，始可排放。 必要時提高消毒劑量。	◎次氯酸鈉（sodium hypochlorite,漂白水） ◎氯錠
	周遭設備、控制室、欄杆、地板及環境：以 2%次氯酸鈉充分消毒。	◎2%次氯酸鈉
廢(污)水處理產生之污泥	**以漂白水消毒**：以 12%漂白水加入污泥貯槽內，持續攪拌 15 分鐘以上。	◎12%次氯酸鈉
	以生石灰消毒：加入生石灰至污泥貯槽充分混合，使污泥氫離子濃度指數 12（pH12）以上或黏稠狀。	◎生石灰
	污泥裝袋密封清除： 污泥於裝袋密封後對密封袋噴灑 1%漂白水，置入搬運桶後外部再消毒。	◎1%漂白水(12%漂白水稀釋 10 倍）
	污泥水肥車載運清除： 每日集運處理後及槽車作業停止完成後，以氧化劑類消毒藥品消毒車輛。	◎氧化劑類消毒藥品：（全效、疫淨、保衛靈、新功潔立淨、衛可、廣衛、優剋殺）
廢(污)水排放之排水溝	應定期以 2%次氯酸鈉充分消毒。	◎2%次氯酸鈉

①依據水質保護處 108 年 1 月 7 日「非洲豬瘟疫情期間至同意復養前飼養豬隻畜牧業沼液沼渣施灌及廢（污）水、污泥處理設施消毒程序」。

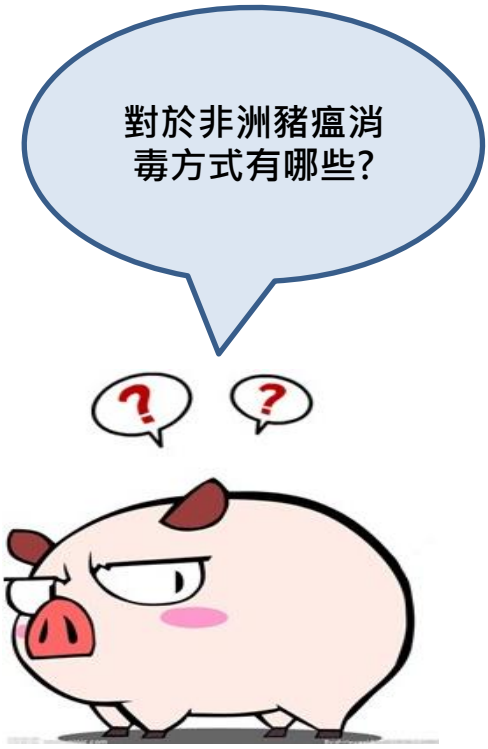
②非洲豬瘟病毒可經直接日照 5 至 9 天、加熱 56℃70 分鐘、60℃20 分鐘後不活化或加熱 70℃立即不活化。

③非洲豬瘟發生時，發生疫情之養豬場應自農政單位發布疫情至同意復養前之期間，全面停止沼液沼渣施灌及回收使用。

④領有水污染防治許可證（文件）之養豬場，依規定免申請或變更許可證（文件）; 另全量沼液沼渣施灌且領有沼液沼渣農地肥分使用計畫之養豬場，免申請許可證（文件）。

消毒劑使用原則表

依據世界動物衛生組織（OIE）專家建議，非洲豬瘟建議之消毒方式如下：

消毒劑成分	參考使用濃度	用　　途
氫氧化鈉 （sodium hydroxide）	2%	建議用於豬隻屍體 及糞便
碳酸鈉 （sodium carbonate）	40%溶於 95°C 熱水	建議用於畜舍地 板及牆壁消毒
次氯酸鈉 （sodium hypochlorite）	2%	建議用於畜牧 場環境衛生
氧化劑類消毒藥品	參考標籤仿單	建議可用於運輸 載具及場地消毒
氫氧化鈉	8/1000	
有效氯之次氯酸鹽	2.3%	
福馬林（formalin）	3/1000	
鄰苯酚 （ortho-phenylphenol）	3%30 分鐘	
碘化合物	0.015-0.0075%	

預防非洲豬瘟可選用消毒劑種類表 1

藥品成分	藥品名稱	
酚類	安寧消毒液	克疫素
	克來沙而	田邊單性消毒水
	維生克菌液	百靈液
氧化劑類	廣衛	全效
	新功潔立淨	衛可
	疫淨	優剋殺
	保衛靈	百寧衛
次氯酸鹽類	克氯靈	氯衛效
	疫可淨	氯安 T
碘劑類	無痛碘酒	賽定外用液劑
	愛華碘	普維龍碘液-30
	寶碘	剋疫碘 300
	南亞聚合碘-10	普維龍碘液-50
	愛華碘-10	佑碘-1
	普維龍碘液	勁典
	速淨碘-100	普衛碘 300
	潔碘消毒劑	御碘 500
	速淨碘-200	特碘 0.5
	聚合碘	新功碘寶 300
	「永信」無菌消毒液	新功碘寶 50
	碘射素消毒液	南亞利優淨
	動物用克疫碘-45 消毒液	良好碘-30
	碘浴寶消毒液	嘉碘-100 消毒液
	普維龍-100	嘉碘-50 消毒液
	「生達」必淨消毒液	佑碘-3
	正乳波	穩定碘
	宏碘淨 0.5%	利優碘 300
	宏碘淨 3%	利優碘 100
	冠子功	百喜-30
	宏碘淨 0.2%	滿碘
	” 建台” 別菌消毒液-30	倍達碘
	瑞立碘溶液 5%	百潔碘-3 0 液
	瑞立優碘特	

預防非洲豬瘟可選用消毒劑種類表 2

藥品成分	藥品名稱	
四級銨鹽類	克萬毒-500	克萬毒-100
	大豐殺菌消毒靈	大豐兩性消毒液
	漁博仕	百毒殺-S
	百毒殺	百克能
	保優效	終必安
	維護寧	滅淨
	〝永信〞千毒淨溶液劑	百特靈-20
	百毒靈-50	可滅淨
	百特淨	消毒靈
	宏立淨	百菌靈-50
	施克而-10	巴克勝-500
	百菌靈-80	南亞滴克靈
	幫畜寧-10	新功清毒靈
	新功菌必殺	新功賜安劑
	保畜淨液	克疫靈 500
	克疫靈 800	滴特赫
	滴得赫	畜滅淨
	艾司浦 200	新保畜媽 200
	滴去霍	立可淨消毒水 20%
	立可潔消毒水 50%	普贊
	必克淨	速去

◎消毒劑種類係肉品市場及屠宰場經常使用之消毒劑為主，惟**使用前仍需詳閱藥品使用說明再行泡製**。

◎**鞋子接觸消毒踏槽內消毒藥劑時間至少應超過 30 秒鐘**。

◎**畜舍先清洗完畢後，再使用消毒藥劑，使用濃度應依各消毒藥劑標籤仿單所訂比例使用，噴灑完成後待其乾燥即可**。

重大疫情防控輔導專家及其責任區域

區域	姓名及職稱	連絡電話	地址	備註
北北基宜花	台灣大學獸醫專業學院 鄭益謙副教授	02-33669912	台北市大安區羅斯福路四段 1 號	臺北市 新北市 基隆市 宜蘭縣 花蓮縣
桃竹苗澎金馬	農科院 陳世平正研究員 李明昌副研究員	037-585876 037-585877	新竹市香山區大湖路 51 巷 1 號	桃園市 新竹縣市 苗栗縣 澎湖縣 金門縣 連江縣
中彰投	中興大學獸醫學院 楊程堯助理教授	04-22840894 ext.406	台中市南區興大路 145 號	臺中市 彰化縣 南投縣
雲嘉南	嘉義大學獸醫學系 張志成副教授	05-2732958	嘉義市新民路 580 號	雲林縣 嘉義縣市 臺南市
高屏臺東	屏東科技大學獸醫學系 邱明堂教授	08-7703202 ext.5057	屏東縣內埔鄉學府路 1 號	高雄市 屏東縣 臺東縣
行政院農業委員會畜產試驗所養豬技術輔導團雲嘉南區聯絡人				
區域	姓名及職稱	連絡電話	地址	備註
雲嘉南	林正鏞研究員	06-5911409 0937303953	臺南市新化區那拔里牧場 112 號	雲林縣 嘉義縣市 臺南市

捌、 附錄

附錄 1 雲林縣各鄉鎮市公所聯絡電話/傳真表

鄉鎮市公所	公務電話	傳真電話
斗六市公所	532-8086	532-4104
斗南鎮公所	597-3111	595-1453
虎尾鎮公所	632-5457	632-2399
西螺鎮公所	586-3203	586-6284
土庫鎮公所	662-3211	662-2024
北港鎮公所	783-2126	773-0489
古坑鄉公所	582-6320	582-1361
大埤鄉公所	591-6512	591-6417
莿桐鄉公所	584-4661	584-4453
林內鄉公所	589-2001	589-8059
二崙鄉公所	598-2001	598-9811
崙背鄉公所	696-2011	696-7498
麥寮鄉公所	693-1595	693-5607
東勢鄉公所	699-1524	699-6017
褒忠鄉公所	697-2005	697-6469
臺西鄉公所	698-4910	698-1958
元長鄉公所	788-2221	788-1401
四湖鄉公所	787-4163	787-1486
口湖鄉公所	789-2405	789-2112
水林鄉公所	785-0001	785-5821

附錄2 我的豬場確診非洲豬瘟應該怎麼做

我的豬場感染『非洲豬瘟』應該怎麼做？

- 配合動物防疫人員指示，執行各項防疫措施。
- 移動管制後：
  ①禁止場外豬隻移入。
  ②禁止場內豬隻、飼料、糞尿、精液、設備器具移出。
  ③停止沼液、沼渣施灌及回收使用。
- 移動管制期間：
  ①每日清點場內死亡及新生豬隻數量回報公所。
  ②死亡豬隻經公所人員清點數量後，才可送化製處理。
- 嚴格執行門禁管制（3車2人），禁止他場或其他人員參訪，亦禁止場內人員至其他牧場參訪。
- 撲殺時，配合現場趕豬及撲殺工作並提供人力。
- 提供豬隻屍體處理所需土地，並配合現場處理工作。
- 撲殺清場後→執行場區清潔消毒工作→通過飼養環境改善審核。

附錄3 其他豬場確診非洲豬瘟應該怎麼做

其他豬場確診『非洲豬瘟』應該怎麼做？

- **自身豬場位於非洲豬瘟案例場“半徑 3 公里內”時：**
  ①配合執行**全場豬隻移動管制**，並每日自主**觀察場內豬隻健康情形**，如有**異常死亡**或**疑似病症**時，**儘速通報公所及防疫所**，勿隱匿不報。
  ②**採樣監測**。
  ③臨床**訪視調查**。
  ④**場區清潔消毒**工作。
- **自身豬場位於非洲豬瘟案例場“半徑 3-5 公里內”時：**
  ①配合**臨床訪視調查**。
  ②**場區清潔消毒**工作。
  ③**每日自主觀察場內豬隻健康情形**，如**有異常死亡**或**疑似非洲豬瘟**病症時，**儘速通報**牧場當地**公所及防疫所**(電話：552-3250)，**勿隱匿不報**。
- **自身豬場位於非洲豬瘟案例場“半徑 5 公里以外”時：**
  ①場區清潔消毒工作。
  ② **每日自主觀察場內豬隻健康情形**，如**有異常死亡**或**疑似非洲豬瘟病症**時，**儘速通報**牧場當地**公所及防疫所**(電話：552-3250)，勿隱匿不報。
- 嚴格執行**門禁管制(3 車 2 人)**，禁止他場或其他人員參訪，亦禁止場內人員至其他牧場參訪。
- 加強場區**衛生消毒**管理工作，落實各項**免疫計畫**，配合政府政策規定確實**執行各項防疫工作**。

附錄4 畜牧場生物安全檢查表

共計 57 項，每條最高 5 分，共計 285 分

風險等級	評估標準	總分
低風險，保持警惕	總分大於 255 分，且每有得 0 分的項目	
中風險，關注問題點	總分大於 210 分，且 0 分的不超過 8 項	
高風險，急需改善	總分小於等於 210 分或 0 分的超過 8 項	

◎嘉吉公司提供◎

區域	NO	項目	0 分	1 分	2 分	3 分	4 分	5 分	得分
畜牧場3km 生物安全圈	1	牧場 3km 範圍豬場數量	10 個及以上	7-9 個	5-6 個	3-4 個	1-2 個	沒有	
	2	距疫點最近距離	<1km	1-5km	5-50km	50-100km	100-150km	>150km	
	3	豬場可控道路長度	<30M	30-100M	100-200M	200-300M	300-500M	500M	
	4	豬場外環境及可控道路消毒情形	不消毒	1 次/月	2 次/月	3 次/月	1 次/周	2 次/周	
	5	豬場有圍牆，大門關閉，外人無法直接進入豬場	否					是	
	6	豬場區分為污染區及乾淨區，且之間有明顯分界(有物理阻斷)	不分區		有分區，沒有物理阻斷			是，且界線明顯	
畜主防疫觀念	1	建立專門的外圍防非洲豬瘟團體(人員)，負責賣豬、物品消毒、人員隔離	否					是	
	2	有防非洲豬瘟預算，並投入建設或升級生物安全措施	不投入改善			部分改善		及時改善	
	3	員工的防非洲豬瘟專項獎金，並提高員工福利	無			部分		員工樂意度高	
人員出入管制	1	人員再進入豬場前於指定賓館隔離 48 小時，隔離期間不出房間門，三餐專人送飯	沒有賓館隔離			執行不徹底		徹底執行，無交叉污染	
	2	到達隔離賓館後，洗澡更換隔離工作服(紅色)，且此操作無交叉污染，衣服及行李物品由專人負責消毒	否					是	
	3	於賓館消毒完成後，再次換新隔離服(黃色)由防非洲豬瘟專員開車送到豬場門口	穿自己衣服到場			不換衣服，專車送		再次換衣服，專車送到場	
	4	人員禁止帶除手機、電腦等必需物品外的其他物品進場	否					是	
	5	人員在門衛要洗澡消毒，徹底更換豬場隔離區衣物後進入乾淨區	不洗澡，不換衣服			換衣服，不洗澡		洗澡，徹底換衣服	
	6	洗澡間是否髒淨區分離，髒淨區間設立單向門，人員單向流動	分區不明顯			分區，沒有單向門		分區且單向流動	

區域	NO	項目	0 分	1 分	2 分	3 分	4 分	5 分	得分
人員出入管制	7	洗澡間是否溫暖、衛生，員工樂於洗澡	差			較好		非常好	
	8	隔離區衣服是否乾淨衛生	差			較好		非常好	
	9	進入生活區前，在獨立的隔離宿舍隔離 48 小時	不隔離			隔離小於 36 小時		隔離 48 小時	
	10	人員要洗澡消毒,徹底更換工作服後進入工作區	不洗澡，不換衣服			換衣服，不洗澡		洗澡、澈底換衣服	
飼料	1	飼料選擇				自配料		完全飼料	
	2	飼料配送方式(袋裝料、散裝車)			袋裝料	散裝車場內打料		散裝車場外打料	
	3	每月飼料及原料配送次數	＞40 次	31-40 次	21-30 次	16-20 次	11-15 次	＜=10 次	
	4	飼料車是否徹底消毒	未消毒			車體、車輪消毒		車體、車輪、腳踏墊消毒、工作人員並更換雨鞋	
引種與豬隻移動	1	引種後，要有獨立的後備隔離舍(或隔離場)	沒有隔離舍			場內隔離舍		場外隔離	
	2	隔離舍要有獨立的衣服、靴子和工具，專人飼養，不與生產區其他人有交叉	人和工具混用					獨立的工具和人	
	3	準備入群前進行採血檢測	不檢測	小於 20%	小於 40%	小於 60%	小於 80%	全部檢測	
	4	賣豬頻率，越低越好	一周＞3 次	每周 3 次		每周 2 次		每周一次	
	5	化製車進入場區是否管制及消毒	化製車隨意進出場區，未管制及消毒					化製車於場區門口(未進入場內)載運斃死豬並消毒	
	6	車輛消毒：運豬車是否徹底清洗消毒	不清洗消毒	清洗消毒不徹底		徹底清洗消毒但不乾燥		徹底清洗消毒並乾燥	
	7	賣豬是否有中轉車輛,外來車輛不靠近豬場	沒有中轉車					有	
	8	中轉車走的路是否全是可控道路	完全不可控			部分可控		完全可控	
	9	中轉車從中轉站卸豬後,是否經過徹底清洗消毒後才靠近豬場	否			不徹底		是	
	10	中轉站是否污染區與乾淨區明顯界線,且用實體牆分隔	否			分區，但沒有用實體牆分隔		是,用實體牆分隔	
	11	運豬車司機只在污染區，並不與乾淨區(中轉站或豬場)人員有接觸	司機可進入乾淨區					司機在污染區,不與豬場人員接觸	
	12	豬場內趕豬是否分段趕豬(3 段趕豬法)	不分段趕豬					分 3 段以上	
	13	場內趕豬人員是否有獨立的洗澡間	否					是	

區域	NO	項目	0 分	1 分	2 分	3 分	4 分	5 分	得分
引種與豬隻移動	14	出豬台農場工人和動物單向流動	沒有要求			部分		是	
	15	場內員工是否到場外出豬台或中轉站趕豬	是					否	
	16	出豬台是否突出豬場圍牆外	否					是	
物品與工作區管理	1	所有物品(包括員工個人物品)進入廠區都要去掉外部包裝並進行消毒	不去外包裝或不消毒	去包裝後，燻蒸消毒 1 小時	去包裝後燻蒸消毒 1.5 小時	去包裝後，燻蒸消毒 2 小時	去包裝後，燻蒸消毒 2.5 小時	去包裝並燻蒸消毒 3 小時以上	
	2	物品是否中轉消毒後再進入豬場	否					是	
	3	盡量降低物品入場頻率，越低越好	> =13 次/月	12 次/月	11 次/月	10 次/月	9 次/月	< =8 次/月	
	4	物品是否分類存放(工具與生產區物資)	否					是	
	5	物品消毒操作是否規範有效？ (鏤空貨架、臭氧使用規範等)	否			一般		是	
	6	物品消毒間分髒區、淨區，貨架做為隔斷，物品單向流動	否					是	
	7	行政人員不得與生產區人員混住	混住					嚴格分開	
	8	辦公行政、隔離區、生產區、倉儲人員分開在不同餐廳用餐	否					是	
	9	工作區要分區管理(種豬區、分娩區、保育區、肉豬區、出豬區)	不分區					是	
	10	工作區人員不得進入其他工作區，禁止隨意移動	否					是	
場內生物安全	1	統進統出	連續生產		分批進，同批出	同批進，分批出		各生產階段嚴格統進統出	
	2	空舍是否用泡沫清洗劑	否			一般清洗劑		專業泡沫清洗劑	
	3	空舍進行徹底清洗消毒	不清洗			清洗不徹底		徹底清洗消毒並乾燥	
	4	下班清洗設備工具、靴子	不清洗			部分乾淨		徹底清洗乾淨	
	5	不同豬舍工具混用情況	混用					所有設備專舍專用	
	6	注射時針頭更換頻率	連續用			每欄/窩 1 換		每頭 1 換	
	7	員工工作服清洗消毒頻率	大於一周	一周洗一次	4 天	3 天	2 天洗一次	每天洗	
	8	員工宿舍是否更換雨鞋(如做顏色區分：路上白色、舍內黑色)	不更換			更換		更換並顏色區分	
	9	母豬夾欄是否使用通槽	是					否	
	10	死豬處理過程中是否使用消毒藥劑消毒後，再送化製場	否					是	

附錄5-1 認識非洲豬瘟宣導單1

什麼是非洲豬瘟？

- ▶ 為一種 DNA 病毒。
- ▶ 屬我國甲類動物傳染病（世界動物衛生組織列為應通報疾病）。
- ▶ 造成家豬及野豬的急性、惡性傳染病，所有品種和年齡的豬均可能感染。
- ▶ 無藥物或疫苗可供治療及預防，感染豬隻需撲殺，對產業威脅非常嚴重。

公共衛生

- ▶ 本病非人畜共通傳染病，不會感染人。

病毒特性

- ▶ 抗酸鹼能力強，可存活於酸鹼值 4-13。
- ▶ 存活：冷藏豬肉 100 天、冷凍豬肉 1,000 天、豬舍 30 日、糞便室溫下 11 天、火腿 140 天。

臨床症狀

- ▶ 潛伏期：5 天-19 天
- ▶ 非洲豬瘟病毒強毒株感染，特徵高燒、食慾不振、皮膚及內臟出血，平均大約在 2 至 10 天內死亡，且死亡率可達 100%。
- ▶ 其他臨床症狀包括食慾不振、抑鬱、耳朵、腹部、腿部皮膚發紅、呼吸窘迫、嘔吐、鼻子或直腸出血、腹瀉、血便及流產。
- ▶ 非洲豬瘟豬病毒中間或弱毒株感染，死亡率約在 30%至 70%之間。
- ▶ 慢性感染的症狀體重減輕、間歇性發熱、呼吸症狀、皮膚潰瘍及關節炎、精神沈鬱及身上沾滿血液。

解剖病變

- ▶ 脾臟腫大變脆深紅色到黑色。
- ▶ 淋巴結腫大出血壞死。
- ▶ 腎皮質出血點或出血斑、全身漿膜面出血。
- ▶ 超急性死亡豬隻可能不會看到典型病變。

傳播途徑

- ▶ 直接或間接受病毒感染豬隻的分泌物或排泄物而感染。
- ▶ 受病毒感染蜱蟲叮咬而感染。
- ▶ 吃入含有受病毒污染的豬肉或豬肉產品而感染。
- ▶ 受病毒污染的人員、車輛、物品或器材而感染。

診斷

- ▶ 臨床症狀和病理變化可做出初步診斷
- ▶ 確診需進一步進行實驗室診斷

類症鑑別

豬瘟、豬丹毒、豬繁殖與呼吸道綜合症(PRRS)、沙門氏菌、巴氏桿菌、鏈球菌感染症、鉤端螺旋體病、豬皮膚炎腎病症候群(PDNS)、離乳後多系統消耗性症候群(PMWS)、雙香豆素中毒

圖：耳尖的發紺

圖：鼻出血

圖：皮下出血及血便

圖：脾臟腫大變脆

圖：腎出血

資料來源：
http://www.fao.org/documents/card/en/c/bd35c569-752e-4b57-892e-e3e2e0ee0c9c/

附錄5-2 認識非洲豬瘟宣導單2

國際疫情

▶ 非洲豬瘟首先流傳於非洲各國，後傳至歐洲，近年來在俄羅斯和東歐國家持續流行。中國大陸遼寧省瀋陽地區 8 月 3 日首次傳出非洲豬瘟疫情後，已持續擴散至不同省/區。

業者注意事項

▶ 自主觀察動物健康狀況，若發現場內豬隻出現異常死亡、攝食量、飲水量下降或有疑似病徵時，應儘速通報，案例場撲殺者，得依評價額給全額補償。未依規定通報將處新臺幣 5 萬元以上 100 萬元以下罰鍰，且其撲殺動物亦不予補償。

▶ 嚴格禁止非場內人員及各式車輛及其司機等進入場內；必要時，車輛應經過嚴密消毒才可進入場內。

▶ 人員進出畜牧場應更換場內專用工作服、鞋(或著拋棄式防護衣、鞋套)，並定期清潔消毒專用工作服、鞋

▶ 避免利用廚餘養豬，利用廚餘養豬之養豬場，應符合環保署規範，廚餘應經高溫蒸煮並持續攪拌，且維持中心溫度 90℃以上，蒸煮至少 1 小時以上後始可餵飼豬隻

▶ 勿至疫區國動物飼養場參訪，若至中國大陸等疫區國家動物飼養場所參訪，返國後亦須淋浴、更換衣鞋及澈底消毒，隔 1 週後始可再進入動物飼養場，以確保所飼養動物之健康及防疫安全。

▶ 不購入來源不明豬隻飼養，引入豬隻時，先隔離觀察 2 週。

建議之消毒方式

▶ 2%次氯酸鈉(sodium hypochlorite)：建議用於畜牧場環境衛生消毒。

▶ 2%氫氧化鈉(sodium hydroxide)：建議用於豬隻屍體及糞便消毒。

▶ 40%碳酸鈉(sodium carbonate)溶於 95°C 熱水：建議用於畜舍地板及牆壁消毒。

▶ 氧化劑類消毒藥品：建議可用於運輸載具及場地消毒。

▶ 對乙醚及氯仿具敏感性，且在 8/1000 氫氧化鈉、含 2.3%有效氯之次氯酸鹽、3/1000 福馬林(formalin)、3% 鄰苯酚(ortho-phenylphenol)中經 30 分鐘或在碘化合物中即可被不活化。

案例場處理

▶ 發生非洲豬瘟案例場採取全場撲殺，屍體及動物用物品（例如墊料及飼料等）以掩埋、焚毀或化製方式處理，其周邊半徑 3 公里內之養豬場，採取移動管制及監測。

▶ 案例場經申請清洗及消毒改善審核程序確認飼養環境已無病毒污染之疑慮後，始准予再度飼養偶蹄類動物。

撲殺補償

▶ 養豬場主動通報疑似案例，經確診為非洲豬瘟撲殺者，依評價額給予全額補償(未主動通報疫情者，處新臺幣 5 萬元以上 100 萬元以下罰鍰，且撲殺動物不予補償)。

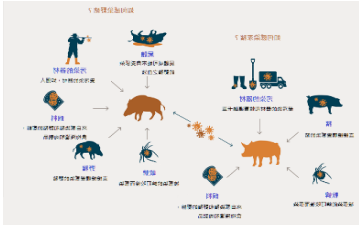
更多訊息，請參考防檢局網站非洲豬瘟專區（asf.baphiq.gov.tw）

圖：淋巴結出血

圖：淋巴結出血

圖：腎出血

圖：關節腫脹伴隨皮膚壞死



圖：非洲豬瘟傳播途徑

出入管制做得好
無病無損無煩惱
清潔消毒要徹底
六畜興旺賺大錢
主動通報不能忘
撲殺補償損失少

農委會動植物防
疫檢疫局關心您

玖、 非洲豬瘟問答集

問題	回答
Q1：非洲豬瘟如何傳播？會感染人嗎？	非洲豬瘟只感染豬隻、不會人畜共通。非洲豬瘟以接觸傳染為主，可經由廚餘、肉製品、節肢動物、動物分泌物或排泄物，車輛及人員夾帶等傳播途徑。
Q2：非洲豬瘟的潛伏期是多久？	4-19 天。
Q3：感染非洲豬瘟會有什麼症狀，會很嚴重嗎？	1. 發病豬隻，特徵為發高熱、皮膚可見紅斑、肢體末端發紺、嘔吐、下痢（通常是血痢）、懷孕母豬流死產、口鼻出現泡沫或血樣分泌物。 2. 死亡率可達 100%。
Q4：感染非洲豬瘟要怎麼治療？	非洲豬瘟目前**無治療方法**也**無疫苗可用**，患病豬隻只有撲殺一途，而且疫苗的研發極為困難。
Q5：可以從哪裏獲得國際疫情資訊？	非洲豬瘟相關疫情資訊，可上行政院農業委員會動植物防疫檢疫局非洲豬瘟資訊專區查訊，網址：https://asf.baphiq.gov.tw/。
Q6：從哪裏可以看國內最新疫情變化及防疫建議？	防疫建議可上政院農業委員會動植物防疫檢疫局非洲豬瘟資訊專區查訊(網址：https://asf.baphiq.gov.tw/)或雲林縣動植物防疫所查訊(網址：https://livestock.yunlin.gov.tw/)。
Q7：我時常聽到 3 車 2 人，請問是何意？	3 車是指運豬車、化製車及飼料車，2 人是指自己人及來賓。
Q8：防檢局要如何防止疾病從境外移入？	1. 邊境管控：加強執行機場、港口動物及其產品邊境管制作業。 2. 提高違規攜帶豬肉類與其他肉類產品入境之裁罰基準。 3. 成立「非洲豬瘟中央災害應變中心」，將各部會分成 7 個組，針對不同疫情程度來啟動相應措施。
Q9：我被告知與非洲豬瘟案例場有過接觸，現在我飼養的**豬有異狀**，請問我該怎麼做？	1. 有異常死亡或疑似病症時，儘速通報公所及防疫所。 2. 配合動物防疫人員指示，執行各項防疫措施。 3. 配合臨床訪視調查及採檢。 4. 場區清潔消毒工作。 5. 嚴格執行門禁管制（3 車 2 人），禁止他場或其他人員參訪，亦禁止場內人員至其他牧場參訪。

Q10：我被告知與非洲豬瘟案例場有過接觸，現在我飼養的豬沒有任何異狀，請問我該怎麼做？	1. 配合臨床訪視調查及採檢。 2. 每日自主觀察豬隻健康情形，如有異常死亡或疑似非洲豬瘟病症時，儘速通報牧場當地公所及防疫所（電話：552-3250），勿隱匿不報。 3. 配合動物防疫人員指示，執行各項防疫措施。 4. 場區清潔消毒工作。 5. 嚴格執行門禁管制（3 車 2 人），禁止他場或其他人員參訪，亦禁止場內人員至其他牧場參訪。
Q11：如果一定要去非洲豬瘟疫區地方或國家，我應該做什麼保護措施？	1. 不參觀養豬場、豬隻拍賣市場、屠宰場等相關產業。 2. 不與野豬接觸(如參觀動物園)。 3. 不攜帶豬肉或其相關產品入境。 4. 回國後應先沐浴， 1 週後才可進入畜牧場。
Q12：我飼養黑豬，可以餵飼吐司、餅乾、豆渣、雞肉、牛肉、羊肉、魚肉、蛋類、青菜、水果或乳製品嗎？	1. 本縣於 107 年 12 月 25 日起公告實施禁餵廚餘。 2. 無論豬肉或其他動物肉類一律不准餵養豬隻，但植物性可以(申請飼料補助者，無論動物性或植物性廚餘都不可以餵飼)。 3. 違反規定以廚餘餵飼豬隻者，將處新台幣 3 萬元至 300 萬元罰鍰。
Q13：非洲豬瘟管制後常見問題？	1. 動物所有人或管理人，未經動物防疫機關(公所或防疫所)同意及清點頭數，即將死豬送化製處理。 2. 擅自將場外豬隻移入場內。 3. 擅自將豬隻移出場外或欄舍外，以及將糞便、精液、器具設備及飼料移出場外。 4. 擅自將沼液沼渣施灌及回收使用。 5. 豬隻運輸不得在管制區內停留，如停留於管制區內超過 3 分鐘需至攔查點進行檢查。
Q14：如果我的牧場內沒有空地可以提供豬隻屍體掩埋或焚燒，該怎麼處理？	1. 依據農委會及防檢局發文指示，養豬戶應儘速淨空畜牧場 20%土地，以作為疫情發生時就地焚燒掩埋用。 2. 如牧場內之畜牧設施未使用總面積 20%之土地，仍不足以因應場內豬屍掩埋用，則請另提供自有地掩埋及焚燒處理。
Q15：我的牧場是承租的，場主不同意豬隻屍體在場內掩埋或焚燒，我該怎麼做?	為防止疫病擴散，屍體優先以場內掩埋或焚燒方式處理，次以場外自有地處理為原則。
Q16：豬隻撲殺後，多久能領到撲殺補償費？	提供單據申領撲殺補償費→地方先計算撲殺補償費金額→函送防檢局複算核定撲殺補償費金額→撥付撲殺補償費。

Q17：什麼情況下，無法領到撲殺補償費？	1. 動物所有人或管理人，於其動物因罹患或疑患動物傳染病或病因不明而死亡時，未向動物防疫機關報告者不予補償。 2. 未依動物防疫人員之指導者不予補償。
Q18：多久可以申請復養，我的牧場經過撲殺清場後，多久可以解除移動管制？	1. 案例場經撲殺清場及消毒完成並空置 60 天以上且通過飼養環境改善審核後才可解除移動管制。 2. 畜牧場飼養規定及土地是否適法，請洽雲林縣政府農業處畜產科。
Q19：因為非洲豬瘟疫情影響，導致豬價崩盤，請問政府有沒有補償措施？	1. 辦理受災農民補助與貸款。 2. 依供銷平衡需求量辦理畜牧場復養，並進行輔導。 3. 輔導養豬場轉型，提供轉業創業貸款、就業服務轉介等配套措施。 4. 豬肉產品行銷推廣。
Q20：針對非洲豬瘟有效的消毒藥劑有哪些？	可參考預防非洲豬瘟可選用消毒劑種類表及消毒劑使用原則表。
Q21：非洲豬瘟疫情發生後，我的豬還能上市拍賣屠宰嗎？	1. 非洲豬瘟首例單一案例發生時：全國豬隻禁運禁宰至少 7 天。 2. 多點案例發生時：依疫情評估是否延長豬隻禁運禁宰。 3. 疫情發生之縣市：肉品市場休市、活豬不得外運，就地屠宰後屠體外運，直到無案例發生至少 20 天。
Q22：畜牧場若發現疑似非洲豬瘟疫病時如何通報相關單位？	畜牧場應向簽約特約獸醫師或當地公所及動物防疫機關通報。動植物防疫所通報專線:0932690674、縣府專線:1999。
Q23：豬隻發生多少異常死亡才算大量，不通報會怎樣？	豬隻異常死亡或死亡數量超過總飼養頭數 10%就須通報當地防疫機關，未依規定主動通報，經確診為非洲豬瘟疫病者，處新台幣 5 萬元以上 100 萬元以下罰鍰，且隱匿疫情未通報者，其撲殺之動物不予補償。
Q24：非洲豬瘟目前有藥醫治嗎？	目前無疫苗及藥物可供豬隻使用。
Q25：目前對於因感染非洲豬瘟而未通報者有任何罰則嗎？	非洲豬瘟為法定甲類傳染病，未依規定主動通報疫情者，處 5 萬元以上 100 萬元以下罰鍰。
Q26：如何得知是否在案例場的 3 公里內管制區及 3-5 公里區域內？	可向特約獸醫師、鄉鎮市公所、縣（市）動物防疫機關詢問。
Q27：依據行政院農業委員會指示養豬戶應淨空畜牧場 20%土地，為疫情發生時就地焚燒掩埋處，畜主主動拆除建物之費用有補助嗎？	因屬於違建部分，所以不予補助。

Q28：聽說案例場遭全場撲殺按豬隻評價基準表補償，什麼情況會得不到政府補償？	**隱匿疫情未通報者，其撲殺動物不予補償。**
Q29：一旦場內發生非洲豬瘟疫情，是否就須全場撲殺？	由於目前非洲豬瘟無疫苗可供防治，萬一發生疫情豬隻只能加以撲殺。
Q30：因感染非洲豬瘟而撲殺的豬隻屍體需怎麼處理？	為防範疫病擴散，本縣目前規劃之動物屍體處理方式，優先順序如下： 1. 畜牧場內或畜主場外自有地就地掩埋或焚燒處理 2. 化製處理 3. 焚化處理 4. 縣府規劃之緊急掩埋場所處理
Q31：撲殺豬隻有無補償費？	動物所有人所飼養之豬隻因罹患、疑患或可能感染疫病而依法執行撲殺，縣市主管機關應依法予以補償，其金額應經由依法組成之評價委員會進行評價後依相關規定辦理補償。
Q32：平常哪些消毒劑可以對付非洲豬瘟病毒？	依據世界動物衛生組織(OIE)專家建議，非洲豬瘟病毒可經直接日照 5 至 9 天、加熱 56℃70 分鐘、60℃20 分鐘後不活化或加熱 70℃立即不活化。建議之消毒方式如下： 1. 2%氫氧化鈉(sodium hydroxide)：建議用於豬隻屍體及糞便消毒 2. 40%碳酸鈉(sodium carbonate)溶於 95°C 熱水：建議用於畜舍地板及牆壁消毒。 3. 2%次氯酸鈉(sodium hypochlorite)：建議用於畜牧場環境衛生消毒。 4. 氧化劑類消毒藥品：建議可用於運輸載具及場地消毒。 5. 對乙醚及氯仿具敏感性，且在 8/1000 氫氧化鈉、含 2.3%有效氯之次氯酸鹽、3/1000 福馬林(formalin)、3%鄰苯酚(ortho-phenylphenol)中經 30 分鐘或在碘化合物中即可被不活化。
Q33：家畜健康聲明書一定要交嗎？不交會怎樣？	若未依規定檢附家畜健康聲明書，或開立聲明書上有重大明顯違規態樣，將依違反動物傳染病防治條例第 12 條或第 28 條規定，處新臺幣 5 萬元以上 100 萬元以下罰鍰。非動物所有人或管理人開立簽署者，涉及偽造文書，併案移送司法機關調查。
Q34：運豬車消毒紀錄表是什麼東西？不交會怎樣？	**「動物運輸車輛及裝載箱籠清洗消毒紀錄表」是記錄當日車輛及裝載箱籠清洗消毒之執行情形，並由駕駛人確認後簽名。若違反相關規定，須裁罰新臺幣 3 萬元以上 15 萬元以下罰鍰。**

<table>
<tr><td>Q35：非洲豬瘟病毒在各種環境存活的時間有多久？</td><td>非洲豬瘟病毒在各種環境存活的時間如下：
1. 無骨或帶骨肉及碎鮮肉 105 天
2. 鹹肉 182 天
3. 熟肉(70 度至少 30 分鐘) 0 天
4. 燻製與剔骨肉類 30 天
5. 冷凍肉 1000 天
6. 冷藏肉 100 天
7. 內臟 105 天
8. 皮膚/脂肪(即使乾燥) 300 天
9. 4 度儲存血液 18 個月
10.室溫糞便 11 天
11.腐爛血液 105 天
12.汙染豬場 1 個月</td></tr>
<tr><td>Q36：在非洲豬瘟威脅下防疫經營策略?</td><td>在非洲豬瘟威脅下防疫要做到：
1. 自場防疫：落實人員車輛管制，自主牧場消毒(豬場「生物安全」7 要點，管住車、守住門、把住料、盯住人、看住豬、關注鄰、消好毒。
2. 區域聯防。
3. 預留移動管制空間，不密集飼養。
4. 做最好的準備，最壞的打算。</td></tr>
<tr><td>Q37：非洲豬瘟與傳統豬瘟有什麼不一樣？</td><td>非洲豬瘟與傳統豬瘟類症鑑別：
<table>
<tr><td>非洲豬瘟</td><td>特性</td><td>傳統豬瘟</td></tr>
<tr><td>Asfivirus(雙股 DNA 病毒)</td><td>病原體</td><td>Pestivirus(單股 RNA 病毒)</td></tr>
<tr><td>4-19 天</td><td>潛伏期</td><td>5-10 天</td></tr>
<tr><td>無</td><td>造成神經症狀及結膜炎</td><td>有</td></tr>
<tr><td>可以</td><td>透過軟壁傳染</td><td>不可以</td></tr>
<tr><td>有</td><td>脾腫大易碎</td><td>無</td></tr>
<tr><td>70℃30 分鐘</td><td>加熱感受性</td><td>56℃數分鐘</td></tr>
<tr><td>pH3.9-13.4</td><td>酸鹼耐受性</td><td>pH4-10</td></tr>
<tr><td>無</td><td>免疫耐受性</td><td>有</td></tr>
<tr><td>無</td><td>預防疫苗</td><td>有</td></tr>
<tr><td>無</td><td>中和抗體</td><td>有</td></tr>
</table></td></tr>
</table>

非洲豬瘟
由你我一同防堵
非洲豬瘟
不會傳染給人
非洲豬瘟是一種可怕的豬隻傳染病，
致死率可高達100%，目前沒有藥物疫苗可以治療及預防。
萬一非洲豬瘟入侵臺灣，初估將造成至少2000億元損失。
請大家遵守以下規定，一起守護國產豬：
NO 不要自國外攜帶肉類產品入境
NO 不要自國外網購肉類產品寄送臺灣
NO 不要到國外畜牧場參觀
違規者將重罰：
違規攜帶肉類產品入境，最高將處新臺幣100萬元罰鍰。
違規輸入、網購或漁船走私肉類產品，最高可處7年以下有期徒刑
得併科新臺幣300萬元以下罰金。
檢舉走私專線
0800-039-131
認識非洲豬瘟
懶人包
加入防檢局Line
查詢檢疫物規定

雲林縣養豬社場

雲林縣養豬協會 虎尾鎮延平里	雲林縣泉州社區合作農場 台西鄉泉州村
雲林縣二崙養豬生產合作社 二崙鄉崙西村	雲林縣虎尾合作農場 虎尾鎮下溪里
雲林縣土庫養豬生產合作社 土庫鎮石廟里	雲林縣復興合作農場 二崙鄉復興村
雲林縣大埤養豬生產合作社 大埤鄉聯美村	雲林縣溪邊合作農場 土庫鎮溪邊里
雲林縣口湖養豬生產合作社 口湖鄉水井村	雲林縣新湖合作農場 麥寮鄉光復南路
雲林縣元長養豬生產合作社 元長鄉長南村	田尾合作農場 二崙鄉田尾村
雲林縣四湖養豬生產合作社 四湖鄉施湖村	崙內合作農場 土庫鎮崙內里
雲林縣西螺養豬生產合作社 西螺鎮平和路	義庄合作農場 二崙鄉義庄村
雲林縣油車農牧生產合作社 二崙鄉油車村	大屯養豬生產合作社 虎尾鎮芳草里
雲林縣麥寮養豬生產合作社 麥寮鄉麥津村	斗南畜產合作社 斗南鎮將軍里
雲林縣華勝養豬生產合作社 北港鎮華勝里	二崙養豬聯誼會 崙背鄉港尾村
雲林縣海豐漁牧生產合作社 麥寮鄉麥豐村	

注 意

本手冊依據中央規定編印

若政策調整，請以中央最新公告為準

編審人員

（依姓氏筆畫排序）

編輯人員	審查委員
王雅萍	李淑慧
林家豪	李彥勳
陳慶銘	林昭男
彭耿立	林容達
黃安進	洪建鈞
廖培志	張佑誠
廖陞達	陳正鑫
廖益志	羅登源

雲林上場
It's Our Time

非洲豬瘟進不來，口蹄疫出的去，產業才永續