

口蹄疫疫情及其緊急因應措施

農委會家畜衛生科科長／許天來

口蹄疫簡介

口蹄疫是一種急性的病毒非人畜共通傳染病。偶蹄類家畜（豬、牛、羊、鹿）以及野生偶蹄動物等均會感染發病。由於此病可藉空氣傳播，病毒對於環境以及消毒劑具有極高的耐受性，因此汙染到本病毒的動物、畜產品或器械均可經由運輸而迅速散播出去。口蹄疫潛伏期為1-4天，主要特徵為發燒、倦怠、食慾不振以及流涎等；隨後發生水泡於口腔、腳趾間、以及乳房，水泡破裂後造成潰瘍、跛足、泌乳及產肉能力減少。依據相關文獻資料顯示，發生本病豬場豬隻死亡率約5%，小豬部份死亡率更可高達50%以上。

有關口蹄疫之發生、鑑定情形及疫情現況

台灣省家畜衛生試驗所於本（3）月14日初次接獲新竹縣一養豬場出現水泡性病例之報告，其後陸續接獲報告桃園等其他縣養豬場出現相同病例，經該所審慎採取檢體檢驗，於3月19日清晨2時確診為口蹄疫病例；台灣省政府農林廳接獲報告後，立即於當日上午電話報告農委會，農委會於當日下午隨即召集省政府農林廳及省家畜衛生試驗所，確認疫情及研商相關緊急防疫措施。

緊急措施

針對國內口蹄疫疫情之發生，農委會 →

無毒、零污染

施肥、驅蟲、防病

一次完成

三效合一天然膠體有機肥

3 in 1 Natural Mucilage Organic Fertilizer

超生化 3號

B-3

1995年英國出版的天然雜誌 (Natural) 報導中指出“植物就是化學工廠”，只要提供植物特殊的營養劑經由光合作用就會生產出特殊用途的原料，這些原料在有機合成技術裡是無法合成，而美國植物生理學 Anne simon 博士指出，植物生化技術可以得到許多有關各種細胞成份的組成，及多酵素徑路 (Multienzyme Pathways) 構成細胞內多種化學物質的合成及分解徑路的知識因此在植物的生化反應過程中所產生的物質與能量將成爲人類延續生命力的物質，植物本身除了含有生存既有的成份如維他命、礦物質、蛋白質、碳水化合物、脂肪酸、質爾蒙、酵素、水份等之外，還有在本草綱目無法列舉高價值的生化原料這些原料將成爲生化妝品、天然醫藥、健康食品的重要成份，除了防病、治病，將會抑制老化遺傳因子，消除人體長年累積的毒素，因此日本、歐美等大企業均投入天然原料的開發工作，日本三井商事、三菱集團、佳麗寶化妝品、資生堂、鐘紡、味之素、豐田汽車、武田製藥、美國、孟山都集團、Agracetus Inc.、雅芳化妝品、Resouress crop、歐洲共同體如法國、瑞士、德國、英國等已投入龐大的資金設立植物農場、植物研究所進行多元化的研究工作從原生質體的培養、繁殖、萃取、合成到商品上市繁殖植物包括：稻米、蔬菜、水果、花卉、藥用植物種類繁多，因人類長久以來即受控於化學物質，將化學物質帶進人體組織後發生病變再用化學藥劑進行治療這一連串的化學攻防戰已造成相當程度的傷害，這些年來所累積的經驗，聰明的人類已懂得要如何來保護自己，回歸自然就是安全，敬愛的農友 WTO 的陰影逐漸浮現，農業危機意識到處漫延，危機就是轉機，外國能，我們也能。三效合一天然膠體有機肥第六代已開發完成正在美國進行試用效果比目前 B-3 更優秀、三效合一會替您解除危機壓力，植物會帶給農業無限的生機。

▲肥料登記證號碼：台製智字 15601 號

▲保證成份：全氮 2.6% 水溶性氧化鉀 2.4%

製造商：**優業企業有限公司**

連絡處：高雄市鹽埕區新樂街 5 4 號

電話：07-5336423、5318352

→ 緊急採取下列措施：

一. 農委會主任委員於3月20日向連副總統兼院長報告。

二. 依據國際畜疫會動物衛生法典規定，於3月20日對外發出疫情報告，同時依據輸入國檢疫要求，分別告知日、韓等我國主要畜產品輸出國，並停止對其輸出偶蹄類動物及其生鮮產品。

三. 於3月20日函請經濟部國際貿易局自即日起暫停核發偶蹄類動物及其生鮮產品輸出許可。

四. 由台灣省家畜衛生試驗所辦理自國外緊急採購疫苗。

五. 全國各級動物防疫主管機關立即加強疫情查報，懷疑病例應送往台灣省家畜衛生試驗所確診。

六. 各縣市動物防疫主管機關，對於發生疾病之養豬場，立即依動物傳染病防治條例，禁止其場內所有動物之移動，並依「緊急撲滅海外惡性動物傳染病手冊」規定之措施採取緊急防疫。

七. 透過媒體宣導，加強推動各畜牧

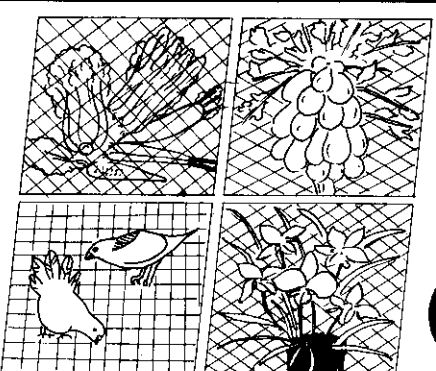
場採取自衛防疫措施，對於人員及車輛採取管制，避免病毒侵入，且暫時不要自他場購入豬隻。

跨部會口蹄疫危機處理小組及其決議執行情形

行政院連兼院長於3月20日根據農委會主任委員報告，當即指示成立跨部會口蹄疫危機處理小組，由農委會邱主任委員擔任召集人，經濟部等相關部會副首長擔任委員，期整合政府力量，撲滅控制疫情，農委會並分於20、21及24日舉開3次危機處理小組會議，邀集各相關部會檢討緊急處理事宜，其主要決議及執行情形臚列如次：


一. 發病場之處理

依動物傳染病防治條例規定，口蹄疫發病場內豬隻依法應全數撲殺，除經當地家畜疾病防治所許可，禁止移出場外，以避免病原擴散；據此，台灣省政府農林廳於22日依動物傳染病防治條例規定，訂定病豬撲殺補償標準，分仔豬、肉豬及種豬



農、漁、牧、養殖業專用

主要產品：
木瓜網室防蟲專用網・蔬菜網室覆蓋網・養殖業保溫網・果樹防鳥防蠅網・溫室網・針織遮光網・高級紗窗網・建築用安全護網



吉田塑膠織網股份有限公司

住址：彰化縣鹿港鎮彰頂路22巷137號
TEL: (04) 7711621 FAX: (04) 7716328



邱主委向總統報告疫情
(詹明宗/攝)

三種等級，以所評價值之60%補償，其標準如次：

仔豬：飼養28天以內之小豬，以成本600元計算，每頭補償350元。

肉豬：以成本約4,000元計算，每百公斤補償2,400元，其體重由縣市政府執行人員現場認定之，並依數量多寡計算補償金額。

種豬：登錄種豬以成本8,000元計算，每頭補償4,800元，至於未登錄者則比照肉豬標準補償。

前開撲殺補償方案已於22日開始實施，農委會及農林廳已請縣市政府督促罹病養豬場，儘速全面撲殺並建立檔案，以使農民儘速獲得補償，補償款項將直接匯入農民帳戶。

二. 疫苗之供應

由台灣省政府緊急採購疫苗使用，首批150萬劑疫苗，已於27日前運抵來台，第2批50萬劑將於4月2日運抵。另第3批100萬劑，亦將儘速標購來台。

三. 公告東部地區及外島限制偶蹄動物及其產品進入

爲防杜口蹄疫入侵東部及外島，農委會已公告東部地區（花蓮、台東、宜蘭）及外島（金門、連江及澎湖）只准偶蹄動

物及其產品運出，不准運入。東部各縣動物防疫機關亦已設檢疫站加以監控，並洽請警方配合執行。

四. 軍方及警力配合

依法執行各項措施時所需協助警力，農委會已請內政部警政署協調各縣市警察機關配合。此外，總統已指示三軍部隊協助發病場動物之撲殺、焚燬及掩埋，避免環境污染。

五. 強化屠宰衛生檢查，穩定消費信心

除請衛生署監督各縣市衛生局加強縣內屠宰場之屠前及屠後檢查，以促進消費者對豬肉的信心外，此外，透過媒體加強消費者之宣導，因發病場豬隻皆已由政府撲殺並加以補償，死廢畜非法流用之情事應不至發生，食用豬肉應無安全之疑慮。惟如仍有不法業者隨意丟棄或販賣發病豬隻，環保、衛生及檢調單位將配合嚴查不法，保障消費者衛生安全之權益。

六. 產銷調節因應措施

洽商公有肉品市場及冷凍肉外銷廠配合政府緊急調節措施，收購屠宰毛豬凍存，所需週轉資金，以及養豬戶所需融資，由政府提供低利資金100億元，年利率爲5.5%。另養豬戶及業者之原有貸款亦洽相關金融行庫寬延還款期限。



連副總統兼院長赴桃園縣現場視察處理情形
(詹明宗/攝)

→ 七. 冷凍肉加工廠業務銳減時所遣散之勞工，於業務恢復正常營運時，由行政院勞工委員會輔導其所需人力，原遣散外勞配額准予恢復。

八. 緊急派員赴日本洽商我國輸出動物產品之新檢疫條件

為尋求我國動物產品繼續出口之可能性，農委會會同經濟部商品檢驗局、肉品發展基金會及冷凍肉類同業公會等人員於24日赴日協商，並獲日方同意我國2月20日以前屠宰，3月18日前裝船輸日之豬肉不需退運。

院長裁示事項

行政院於3月25日上午召集各部會首長研商豬隻口蹄疫緊急處理事宜會議，會中奉連兼院長裁示：

一. 為全面展開防疫工作確實控制疫情，農委會應依實際所需劑量，儘速採購疫苗，全部免費供應農民使用，除對豬隻注射外，其他如牛、羊、鹿等偶蹄動物，亦應同時做好防疫措施，所需費用約3.4億元，均由中央支應。

二. 應繼續動員三軍部隊協助防疫單位進行發病場豬隻之撲殺、焚燬及掩埋，避免疾病擴散，並應特別注意相關環境維護措施；對於協助防疫工作之官兵，除應給予適當之防護配備外，並應予以適當之

慰勉。

三. 口蹄疫發病場內豬隻應依法全數撲殺，並依「動物傳染病防治條例」規定予以補償，補償費每百萬頭約14億元，同意採下列標準辦理：

仔豬：每頭補償350元。

肉豬：每百公斤補償2,400元。

種豬：每頭補償4,800元。

前開補償金額應於撲殺後15日內發放給予農民。

四. 財政部及台灣省政府應即共同籌措提供養豬農民所需週轉資金200億元，以協助養豬戶渡過難關，每戶養豬戶最高可申貸800萬元，年利率為3%，還款期限3年，約需補貼利息差額30億元，由中央支應。

五. 為紓解業者所遭遇之財務困難，相關金融行庫對於養豬農戶及相關冷凍肉外銷廠原有之貸款應予寬延還款期限。

六. 農委會及衛生署應安排畜產及食品衛生專家廣泛向國人說明口蹄疫及其與人類健康關係之實情，並解說豬肉如何烹煮即可安全食用，同時各級衛生主管機構應加強屠宰衛生檢查，推動豬肉衛生識別標誌，提供消費者具安全衛生識別之食用肉品，恢復消費者對國產肉品之信心。

七. 為便進行防疫消毒並穩定毛豬交易價格，除宜蘭、花蓮、台東及澎湖尚無疫情發生之縣份外，台灣地區之肉品市場應自3月24日起休市5日。

八. 為維護我國在國際市場之信譽，農業委員會立即依國際畜疫會規定通告我國疫情，並停止偶蹄類動物及其生鮮產品輸出。

九. 以上所需經費中央負責部分，由行政院編列特別預算辦理。