

日本修改撲滅豬瘟對策要領，徹底根除野外病毒

前農委會家畜衛生科科長 / 林再春

日本政府已經順利推動撲滅豬瘟第一階段的疫苗全面接種，雖然在過去2年間有檢出抗體陽性豬，但皆經證實不是豬瘟，而且有5年無豬瘟發生的報告，因此

，如期公布「豬瘟疫苗接種停止地區指定標準」，由「指定標」地區自行決定進入第二階段的時間。

但是自從日本公布可進入第二階段後

日本岡恆牌高級園藝工具

請認明A級標識，以免買到仿冒品(水貨)

刈込鋏 55型 (剪茶枝最適用) 全長 180mm 及 200mm	剪定鋏 No. 101 No. 103	芽切鋏 No. 304	採果鋏 (直刃·反刃) No. 301	生花鋏 (剪鐵線) No. 209 No. 215 附盒	剪定鋏 No. 107 No. 110
No. 204 No. 205	一代鎌 (165mm 全長 400mm) No. 404 (全鋼)	接木刀 No. 401 No. 402	梨軸切鋏 長 165mm No. 312	盆栽鋏 No. 206	植木鋏 No. 201

加馬喜

手工藝鋏
劍牛
剪定鋏
伸縮刈込鋏
高枝剪定鋏 高枝採收鋏 二M·三M

替刃式剪定鋏
P-830
全長：
815mm
1000mm
1200mm

近正

M-100R 柑仔剪(彎型)
B-300SP 葡萄剪

經銷處：**新高貿易股份有限公司**

台北市峨嵋街68號

TEL: (02)2331-4190

郵撥儲金台北市0015195-5

FAX: (02)2361-3573

，部分養豬生產者憂心停止施打疫苗後，一旦發生豬瘟時，撲殺及移動限制的措施將造成龐大的損失，甚至部分企業大養豬場也會導致破產，認為維持現狀使用疫苗，將可以放心繼續養豬，因而反對停止疫苗接種。據說截至87年10月，僅有沖繩縣（琉球）已進入第二階段，其他各地區如北海道、奧羽地方各縣等，原預定可進入第二階段，但仍在觀望及慎重協議中。因此，日本政府為增加養豬業者的信心，修

改「撲滅豬瘟對策要領」並增列部分條文，以徹底根除野外豬瘟病原之外，並創設「互助基金」，預備萬一豬瘟發生時，受損害養豬生產者互相救援。

本文係日本最近修改和增列「豬瘟撲滅對策要領」要項供讀者參考。

「豬瘟撲滅對策要領」修改和增列項目

針對養豬生產者憂慮疫苗停止施打後，豬瘟會再發生，日本政府於87年7月又

表 1.日本於87年7月增列「撲滅豬瘟對策要領」內容（推進地區如何防止豬瘟蔓延）

<p>二、豬瘟清淨化之執行方法</p> <p>(一)推進地區</p> <p>3.豬瘟發生時對應措施</p> <p>(2)防止蔓延</p> <p>6)飼養豬隻之淘汰等（對於尚實施疫苗接種推進階段地區）家畜防疫員或家畜防疫官（法第53條第1項所規定者，以下稱為「家畜防疫員等」）應切實指導對於下列（a）項豬隻實施淘汰、燒燬、掩埋等，又（b）項物品（註：指飼養用器具、設備等，以下同）實施燒燬、掩埋或消毒。至於實施時應事先與農林水產省畜產局衛生課協議。</p> <p>(a)屬於移動限制區域內，經家畜防疫員等判認為防止豬瘟蔓延必須淘汰之農場飼養豬隻及經判認為無法出售必須淘汰之豬隻。</p> <p>(b)屬於移動限制區域內，經家畜防疫員等判認為防止豬瘟蔓延必須燒燬之物品。</p>
<p>說明</p> <p>原文之綱要如下（可參考農政與農情第51期和豐年半月刊48卷17期）：</p> <p>二、豬瘟清淨化之執行方法</p> <p>(一)推進地區</p> <p>3.豬瘟發生時對應措施</p> <p>(2)防止蔓延</p> <p>1)患者及疑患者之定義（87年4月增列）</p> <p>2)撲殺處理</p> <p>3)隔離</p> <p>4)緊急疫苗接種</p> <p>5)移動限制</p>

→ 再修改再增列2項條文（見表1和表2），主要是對於在移動限制區域內的可疑農場飼養的豬隻，進行擴大撲殺及燒燬相關物品。

從再次修改的內容可知，日本政府為徹底撲滅豬瘟，不惜投入經費來根除野外豬瘟病毒，以確實防止豬瘟再發生，需要對於疑有豬瘟病毒可能污染之農場，進行全部飼養豬隻的撲殺、燒燬、掩埋及相關物品之燒燬、掩埋等，並下令切實徹底執行。最重要的是，尊重獸醫師即專業人員之判認並擔負其完全責任，毫無外行人管

內行人之缺點，確實值我們借鏡。

從相關報導得知，日本似乎只擔心野外豬瘟病毒沒有完全根除，使豬瘟會再發生，對於可能從國外帶入病原之許多管道，例如進口動物檢疫必須加強執行，尤其是動物及畜水產品的走私等，這一點並未提到。據稱日本對於從國外之病原入侵之防止及處理業務，皆有單位各自負起完全責任，而認為不需要憂慮，這確實令人羨慕。

對我國而言，兩者皆甚為重要，尤其是走私的管道，病原入侵之機會更多。因

表 2. 日本87年7月增列「撲滅豬瘟對策要領」內容(接種停止地區如何防止豬瘟蔓延)

<p>二、豬瘟清淨化之執行方法</p> <p>(一)接種停止地區</p> <p>2. 豬瘟發生時之對應措施</p> <p>(2)防止豬瘟蔓延</p> <p>3)飼養豬隻之淘汰等（對於已進入疫苗接種停止地區）家畜防疫員等應切實指導對於下列(a)或(b)項之豬隻實施淘汰、燒燬、掩埋等，及(c)項之物品實施燒燬、掩埋或消毒。至於實施時應事先與農林水產省畜產區衛生課協議。</p> <p>(a)屬於防疫區域內，經家畜防疫員等判認為防止豬瘟蔓延必須淘汰之農場飼養豬隻。</p> <p>(b)屬於監視區域內，經家畜防疫員等判認為無法出售必須淘汰之豬隻。</p> <p>(c)屬於防疫區域內，經家畜防疫員等判認為防止豬瘟蔓延必須燒燬之物品。</p>
<p>說明</p> <p>原文之綱要如下（可參考農政與農情第51期和豐年半月刊48卷17期）：</p> <p>二、豬瘟清淨化之執行方法</p> <p>(一)接種停止地區</p> <p>2. 豬瘟發生時之對應措施</p> <p>(2)防止豬瘟蔓延</p> <p>1)緊急疫苗接種（87年4月增列）</p> <p>2)移動限制（87年4月增列）</p>

此，我國於完成撲滅豬瘟同時，亦必須建立全國性而強大的有效處理組織體制，以確保杜絕國外病原入侵管道，並且必須經常執行及測試其功能，殊屬重要。

結語

我國急著加入國際貿易組織 (WTO) 為會員國。WTO 的主要宗旨為推動國際自由貿易，但對於動物傳染病之傳播及畜水產品之衛生非常重視，規範非疫區會員國得拒絕由疫區會員國進口相關之動物及畜水產品。至於該項業務即請國際畜疫會 (OIE，就是國際動物衛生組織，我國為該會會員國) 擔負。OIE 為國際動物傳染性疫病的最高且最權威的機構，旨在促進國際合作共同致力先將該會 A 表之最重要動物傳染疫病 (我國口蹄疫及豬瘟

屬於 A 表) 及早從地球上根除消滅。筆者認為提昇我國形象而維護我國會籍，我國口蹄疫及豬瘟宜速撲滅。

同時重要的事是，於撲滅完成後，從國外病原入侵危機的監視系統及緊急有效處理組織體制必須要同時建立，且必須是全國性而功能強大，經常性執行及測試功能。尤以我國走私等病原入侵的管道甚多必須要有有效解決。美國的病原入侵危機監視及緊急處理機構體制和執行實情，值我國借鏡。無論是撲滅疫病或防止病原入侵，皆絕對需要養豬團體、生產者之全體合作，自動積極配合參與方能成功。

註：本報告係參考日本獸醫師朋友來信及所提供料 (「養豚之友」及「養豚情報」月刊之相關報導，均為 87 年 9 月號) 藉此表示謝意。

海峽兩岸種苗供應中心

(台灣果樹苗、台灣訂單、大陸提貨)

1. 果樹苗：

蓮霧 (黑珍珠)、青棗 (長、圓果)、芭樂 (世紀、珍珠、無子)、楊桃 (軟密枝、馬來西亞)、檸檬 (優利喀、來母)、芒果 (愛文、金煌、紅龍、台一)、鳳梨釋迦 (新生代)、甜柿 (富有)、紅龍果、火龍果等二十多種台灣品種。

2. 資材：

各種中性有機質液體肥料、育苗穴盤、泥碳土、銀黑地膜、進口各種農機及相關資材與儀器。

以上品種皆為台灣產品，本公司都可在大陸交貨供應客戶。

3. 土地、農場租賃：

平地、山坡地農場、土地介紹服務，產權清楚，治安良好，交通方便，水電、排灌設施好。

力禾國際實業有限公司 屏東市忠孝路 317-1 號

TEL: 00-8868-7323760 7333130 FAX: 00-8868-7324944

台灣行動: 00-886-(0)933377859 大陸手提: 002-86-(0)1382875959



簡易水耕栽培箱



企業化的水耕栽培農場



實用化、家庭式水耕小農園



蔬菜、菓菜系列

0.5 坪 ~ 8 坪

我們以最專業的經驗與技術
提供一系列水耕栽培相關資材
和整體農場規劃與施工。

歡迎洽詢：資料備索。請付回郵 60 元



旺永水栽培資材有限公司

公 司：員林鎮員集路 2 段 552 巷 82 號
電 話：(04)8323321
連絡處：彰化縣大村鄉加錫村加錫 1 巷 1-1 號
電 話：(04)8526637 (代表)
(04)8531777 (專業農場)
傳 真：(04)8528637