

## 國際重要動物疫情

(99年6月1日至99年8月31日)

陳映予 動植物防疫檢疫局 動物檢疫組  
摘錄自防檢局動植物防疫檢疫季刊第26期

### 口蹄疫 (Foot and mouth disease)

日本於99年4月20日向世界動物衛生組織(OIE)通報該國宮崎縣發生口蹄疫疫情，截至99年8月31日止共發生292起疫情，撲殺約21萬頭發生場之偶蹄類動物(牛、羊、豬等)，另自99年5月19日起採取「環帶免疫」措施，對移動限制區域內之偶蹄類動物(牛及豬)接種疫苗後再撲殺，共撲殺約12萬頭疫苗接種動物。經該國徹底執行移動管制、隔離、撲殺、消毒及監控等措施，於99年7月27日解除宮崎縣移動及搬出限制，並持續進行家畜健康監控及人車消毒等防疫措施，並未再發現新病例，宮崎縣知事爰於99年8月27日發表口蹄疫終息宣言，宣布該縣口蹄疫疫情已終止。

我國分別於99年6月25日及8月16日向OIE通報豬隻口蹄疫疫情。99年6月之疫情發生於雲林縣，為肉品市場拍賣豬隻之例行性血清學監測發現，經臨床檢查確認拍賣豬隻之來源場部分豬隻出現水疱性病徵，故採取預防性撲殺(計撲殺163頭發病豬及其同欄豬隻)、移動管制及全場消毒等措施，另針對發生場周圍1公里內16場偶蹄類動物畜牧場進行流行病學調查及疫苗補強注射。99年8月之疫情發生於桃園縣，為肉品市場拍賣豬隻之例行性血清學監測發現，拍賣豬隻之來源場計共飼養1,428頭豬，其中8頭經血清學檢測出口蹄疫非結構性蛋白呈陽性反應，惟臨床檢查全場豬隻健康情形良好且後續各項病毒檢驗結果皆呈陰性，故判定該場目前並無病毒活動。我國採取隔離、移動管制、監控及疫苗注射等措施，並針對發生場周圍1公里內3場養豬場進行流行病學調查及臨床檢查，並未再發現新病例。

韓國、中國大陸、蒙古、俄羅斯、哈薩克、安哥拉、波札那、辛巴威及南非於 99 年 6 月至 8 月間向 OIE 通報疫情。韓國、哈薩克、我國、俄羅斯及納米比亞分別於 99 年 6 月 22 日、7 月 24 日、8 月 16 日、26 日及 31 日向 OIE 通報境內疫情已完全遏止。日本、我國、韓國、中國大陸、蒙古、俄羅斯及哈薩克發生之血清型為 O 型，安哥拉、波札那及辛巴威發生之血清型為 SAT2 型，納米比亞發生之血清型為 SAT1 型，南非發生之血清型尚未判明。本病於波札那、巴勒斯坦及越南已為地方流行病，爰不再逐例通報。截至 99 年 8 月 31 日止，中國大陸、蒙古、安哥拉、南非、辛巴威、波札那、巴勒斯坦及越南等 8 國境內口蹄疫疫情仍尚未遏止。

### 流行性感冒 (Influenza)

孟加拉、中國大陸、俄羅斯及越南分別於 99 年 6 月至 8 月間向 OIE 通報高病原性家禽流行性感冒 (HPAI) 疫情；印度、保加利亞、寮國、蒙古、緬甸、中國大陸及俄羅斯分別於 99 年 6 月 2 日、3 日、14 日、16 日、26 日、7 月 2 日及 8 月 23 日向 OIE 通報境內 HPAI 疫情已完全遏止；本病於埃及與印尼已為地方流行病，爰不再逐例通報。截至 99 年 8 月 31 日止，孟加拉、柬埔寨、尼泊爾、越南、埃及與印尼等 6 國境內之 HPAI 疫情仍尚未遏止。

韓國於 99 年 6 月間向 OIE 通報低病原性家禽流行性感冒 (LPAI) 疫情；韓國、丹麥及荷蘭分別於 99 年 6 月 25 日、28 日及 8 月 11 日向 OIE 通報境內 LPAI 疫情已完全遏止。

世界衛生組織 (WHO) 統計人類禽流感案例，自 99 年 6 月 8 日至 99 年 8 月 31 日計有 6 個確定病例，其中 5 人死亡；自 93 年首例迄 99 年 8 月 31 日，全球有 505 個確定病例，其中 300 人死亡。

芬蘭於 99 年 8 月間向 OIE 通報豬隻感染 H1N1 新型流感 (Pandemic A/H1N1 2009) 案例；冰島、韓國及芬蘭分別於 99 年 6 月 29 日、8 月 20 日及 30 日向 OIE 通報境內豬隻之 H1N1 新型流感疫情已遏止。自加拿大於 98 年 5 月向 OIE 通報首例豬隻感染 H1N1 新型流感案例至今，累計有 24 國之豬、火雞、貓、犬、貂及獵豹等 6 種動物之 H1N1 新型流感通報案例。

### 新城病 (Newcastle disease)

比利時、日本、以色列及秘魯分別於 99 年 6 月至 8 月間向 OIE 通報疫情；德國、日本、以色列及秘魯分別於 99 年 6 月 11 日、7 月 2 日、8 月 12 日及 25 日向 OIE 通報境內疫情已完全遏止。本病於貝里斯已為地方流行病，爰不再逐例通報。截至 99 年 8 月 31 日止，比利時及貝里斯等 2 國境內新城病疫情仍尚未遏止。

## 非洲豬瘟 (African swine fever)

俄羅斯於 99 年 6 月至 8 月間向 OIE 通報畜養豬隻及野生豬隻疫情；本病於奈及利亞已為地方流行病，爰不再逐例通報。截至 99 年 8 月 31 日止，亞美尼亞、俄羅斯及奈及利亞等 3 國境內非洲豬瘟疫情仍尚未遏止。

## 豬瘟 (Classical swine fever)

本病於匈牙利已為地方流行病，爰不再逐例通報。截至 99 年 8 月 31 日止，俄羅斯及匈牙利等 2 國境內豬瘟疫情仍尚未遏止。

## 里夫谷熱 (Rift valley fever)

沙烏地阿拉伯、波札那、納米比亞及南非於 99 年 6 月至 8 月間向 OIE 通報疫情；沙烏地阿拉伯於 99 年 8 月 23 日向 OIE 通報境內疫情已完全遏止。截至 99 年 8 月 31 日止，波札那、納米比亞及南非等 3 國境內里夫谷熱疫情仍尚未遏止。

WHO 統計人類感染里夫谷熱案例，自 95 年 12 月迄 99 年 8 月 31 日計有 2,448 個確定病例，其中 737 人死亡。

## 藍舌病 (Bluetongue)

希臘、摩洛哥及卡達於 99 年 6 月至 8 月間向 OIE 通報疫情；本病於奧地利、比利時、法國、德國、盧森堡、荷蘭、葡萄牙、西班牙與瑞士等地已為地方流行病，爰不再逐例通報。截至 99 年 8 月 31 日止，奧地利、比利時、法國、德國、希臘、盧森堡、摩洛哥、荷蘭、葡萄牙、卡達、西班牙、瑞典、瑞士及英國等 14 國境內藍舌病疫情仍尚未遏止。