

國際重要動物疫情

(99年3月1日至99年5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25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，迄今疫情持續發生，截至99年6月28日止已發生291場疫情，共撲殺199,293頭偶蹄類動物(牛、羊、豬等)。該國口蹄疫病毒株為O/JPN/2010，與99年香港及韓國之病毒株核酸序列相似性極高。該國當局採行全場撲殺、隔離、消毒、移動管制、監控發生場之周邊農牧場等措施，因疫情尚未被有效控制，自99年5月19日開始以「環帶免疫」方式進行疫苗注射，對移動限制區域內之偶蹄類動物，接種疫苗以減低病毒毒力，待疫情控制後再全數撲殺。另於99年6月4日頒布「口蹄疫對策特別措置法」，內容涵蓋口蹄疫防疫措施、防疫經費來源及農戶生計重建等事項，目前該法已於宮崎縣、大分縣、熊本縣及鹿兒島縣實施。

另中國大陸、埃及、香港、韓國、蒙古及納米比亞於99年3月至5月間向OIE通報疫情；香港、日本、蒙古發生之血清型為O型，中國大陸、韓國與埃及發生之血清型為A型與O型，納米比亞發生之血清型尚未判明。我國、埃及、南非與香港於99年3月11日、5月3日、17日、26日向OIE通報境內疫情已完全遏止。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 5 月 31 日止，中國、日本、韓國、蒙古、納米比亞、安哥拉、奈及利亞、波札那、巴勒斯坦及越南等 10 國境內口蹄疫疫情仍尚未遏止。

流行性感冒 (Influenza)

孟加拉、不丹、保加利亞、柬埔寨、香港、以色列、寮國、蒙古、緬甸、尼泊爾、羅馬尼亞及越南分別於 99 年 3 月至 5 月間向 OIE 通報高病原性家禽流行性感冒 (HPAI) 疫情；中國、香港、羅馬尼亞、以色列及不丹分別於 99 年 3 月 17 日、4 月 7 日、5 月 7 日、14 日及 18 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 5 月 31 日止，孟加拉、保加利亞、柬埔寨、寮國、蒙古、緬甸、尼泊爾、越南、埃及與印度等 10 國境內之 HPAI 疫情仍尚未遏止。

我國、韓國、丹麥及荷蘭分別於 99 年 3 月至 5 月間向 OIE 通報低病原性家禽流行性感冒 (LPAI) 疫情；法國及我國分別於 99 年 3 月 1 日、4 月 2 日向 OIE 通報境內 LPAI 疫情已完全遏止。截至 99 年 5 月 31 日止，韓國、丹麥及荷蘭等 3 國境內 LPAI 疫情仍尚未遏止。

世界衛生組織 (WHO) 統計人類禽流感案例，自 99 年 3 月 4 日至 99 年 6 月 8 日共有 13 個確定病例，其中 8 人死亡；自 93 年首例迄 99 年 6 月 8 日，全球有 499 個確定病例，其中 295 人死亡。

韓國於 99 年 4 月間向 OIE 通報豬隻感染 H1N1 新型流感 (Pandemic A/H1N1 2009) 案例；挪威、俄羅斯、泰國、印尼及賽爾維亞分別於 99 年 3 月 15 日、4 月 7 日、30 日、5 月 14 日及 21 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、德國及秘魯分別於 99 年 3 月至 5 月間向 OIE 通報疫情；西班牙、義大利及秘魯分別於 99 年 3 月 23 日、4 月 8 日及 5 月 17 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 5 月 31 日止，比利時、貝里斯及德國等 3 國境內新城病疫情仍尚未遏止。

非洲豬瘟 (African swine fever)

亞美尼亞及俄羅斯於 99 年 3 月至 5 月間向 OIE 通報畜養豬隻及野生豬隻疫情；另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 5 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)

俄羅斯於 99 年 3 月間向 OIE 通報畜養豬隻及野生豬隻疫情。本病於匈牙利已為地方流行病，爰不再逐例通報。截至 99 年 5 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)

納米比亞及南非於 99 年 3 月至 5 月間向 OIE 通報疫情。截至 99 年 5 月 31 日止，納米比亞及南非等 2 國境內里夫谷熱疫情仍尚未遏止。

南非於 99 年 3 月至 5 月間向 WHO 通報人類里夫谷熱案例，計有 186 個確定病例，其中 18 人死亡；WHO 統計人類感染里夫谷熱案例，自 95 年 12 月迄 99 年 5 月 31 日有 2,448 個確定病例，其中 737 人死亡。

藍舌病 (Bluetongue)

義大利於 99 年 4 月 8 日向 OIE 通報境內疫情已完全遏止。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 5 月 31 日止，奧地利、比利時、法國、德國、希臘、盧森堡、荷蘭、葡萄牙、卡達、西班牙、瑞典、瑞士及英國等 13 國境內藍舌病疫情仍尚未遏止。