

臺灣通過OIE認證 口蹄疫非疫區歷程與展望



行政院農業委員會
動植物防疫檢疫局



行政院農業委員會

109.6.18

※養豬產業過去與現況

	口蹄疫爆發前 民國85年	口蹄疫成功拔針 民國108年
養豬場數	25,357戶	6,759戶
在養頭數	1,070萬頭	551萬頭
供應屠宰頭數	1,431萬頭	798萬頭
養豬產值	886億元	710億元
外銷生鮮豬肉	40%外銷日本 (約600萬頭)	--

※86年口蹄疫爆發原因與經濟損失

- 因**走私**大陸小豬而傳入口蹄疫疫情
- 撲殺385萬頭豬隻，及影響相關產業，
整體經濟損失約**新臺幣1,700億元**

※撲滅口蹄疫歷程

- 105年6月15日召開「提升臺灣養豬產業競爭力」會議，依指示儘速撲滅口蹄疫。
- 撲滅口蹄疫期程**分為三階段執行**
依據產、官、學、研依疫苗注射率、免疫覆蓋率、NSP抗體檢測及臨床檢查結果等客觀科學監測作為評估各階段期程。

※撲滅口蹄疫歷程

105年至107年6月30日 (第1階段) -申請「使用疫苗口蹄疫非疫區」階段

- 口蹄疫疫苗注射率達到90%以上
- 免疫覆蓋率80%以上
- 臨床及實驗室檢測無確診案例
- 加強獸醫師於牧場生物安全輔導及訪視頻度

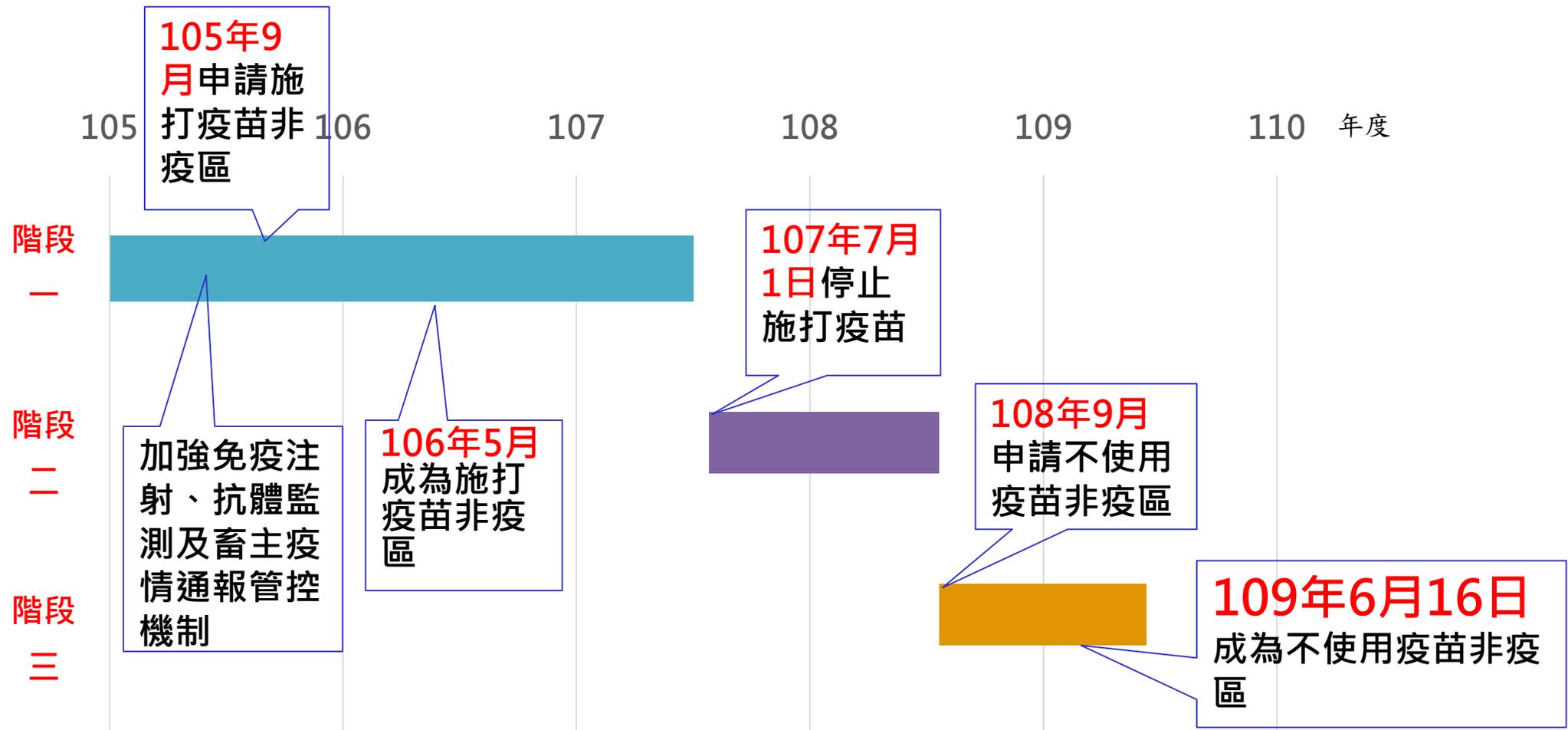
107年7月1日至108年6月30日 (第2階段) -取得「使用疫苗口蹄疫非疫區」後，開始進入停止疫苗注射及疫情監控階段

- 管控疫苗，避免囤積
- 加強中和抗體及NSP抗體監測，異常者回溯調查
- 加強牧場生物安全輔導及訪視頻度，以提升牧場防疫機制，並早期發現可疑案例，即時處置

108年7月1至109年6月 (第3階段) -申請「不使用疫苗口蹄疫非疫區」階段

- 持續進行疫情監控
- 未施打疫苗之偶蹄類動物維持12個月以上無口蹄疫案例
- 向OIE申請「不使用疫苗口蹄疫非疫區」

※撲滅口蹄疫歷程



進度

※撲滅口蹄疫成功因素

■ 停打疫苗前

落實口蹄疫疫苗施打，整體注射率達9成以上

畜牧場每年監測1,860場，肉品市場每年約4萬件，有效血清中和抗體比率達8成5以上

執行風險評估，包括環境監測、哨兵豬試驗及羊隻同居試驗

以科學數據證明國內無口蹄疫病毒

■ 停打疫苗後

啟動配套措施

- 儲備口蹄疫疫苗及抗原銀行
- 推動家畜健康聲明書
- 強化邊境檢查
- 持續監測確認無病毒活動

※養豬產業五大精進目標

- 建立**無重大疾病**的養豬家園，確保豬農收益
- 加強**養豬產業競爭力**，因應貿易自由化挑戰
- 提升**國產豬肉品質**，確保消費食肉安全
- 推動**養豬循環經濟**，減少產業對環境影響
- 提振**台灣豬肉及種原出口**，掌握外銷契機

※我國豬肉輸出現況及目標

國家地區別	生鮮豬肉	加工豬肉
新加坡	108年10月送件申請，初審結果補件中	已有4家獲准
日本	須為豬瘟非疫區，目前不符	已有6家獲准
馬來西亞	109年6月送件審查中	109年6月送件審查中
越南	預計109年7月送件申請	目前無規劃
香港	108年8月送件審查中	輸出順利
澳門	109年1月送樣張審查中	輸出順利

※結語

- 感謝各部會、地方政府及產業通力合作，做好邊境把關，以及落實轄內防疫整備工作
- 全民防疫共同防堵口蹄疫、非洲豬瘟等重大動物疫病，強化產官學合作機制，維持我國非疫區成果
- 持續提升產業體質，增加產業競爭力