

# 請配合 動物傳染病 防疫工作



非洲豬瘟和口蹄疫蔓延全球，是舉世關注的嚴肅問題。  
這兩種動物傳染病經由肉製品、衣服、鞋子等媒介傳播。  
如果病毒進入日本，可能對畜產品的穩定供應造成重大負面影響。  
請大家配合落實防疫工作。

01

## 什麼是非洲豬瘟、口蹄疫？

### 非洲豬瘟(ASF)



#### 特徵

豬隻死亡率幾乎100%(甚急性和急性)。  
病毒能夠長時間在環境中存活(冷凍環境中可存活高達1000天以上)。  
● 在pH 4~11的液體、血液、糞便、豬肉、加工食品(醃製火腿等)中也能存活。

#### 預防和治療

尚無有效的預防和治療方法，亦無疫苗。

#### 災損

中國因死亡和銷毀導致豬隻飼養量減少40%，豬肉價格上漲2倍多(2019年案例)。

### 口蹄疫(FMD)



#### 特徵

家畜的口腔和蹄部出現水泡導致疼痛無法進食，大幅降低經濟價值。  
病毒的傳染性極強。  
● 可以藉著空氣傳染(已證實可隨風散播到60公里以外的農場)。  
● 1頭家豬1天傳播的病毒量最多可以感染1000萬頭牛。

#### 預防和治療

尚無有效的治療方法。雖有疫苗，但無法預防感染。

#### 災損

日本曾撲殺30萬頭牛和家豬，蒙受2350億日元的經濟損失。  
(2010年宮崎縣口蹄疫災損狀況概算，包含相關產業)

※ 兩種疾病都沒有傳染給人類的風險。註

註：國外有極少數因接觸高濃度口蹄疫病毒而感染的案例，但日常生活中不會感染人類。人類萬一感染病毒，可能出現輕微的發燒和口腔炎，因會在短時間內康復，並無死亡病例。

# 02

## 亞洲疫情

- 非洲豬瘟在2018年入侵中國後，**傳播至亞洲其他國家**。
  - 口蹄疫**在許多國家持續蔓延**。
  - 未曾爆發兩種疾病的只有**日本、臺灣等少數國家和地區**。\*
- ※ 日本和臺灣曾爆發口蹄疫，但疫情後來受到控制。



■ 爆發非洲豬瘟、口蹄疫的國家和地區  
■ 僅爆發非洲豬瘟的國家和地區  
■ 僅爆發口蹄疫的國家和地區  
■ 未曾爆發兩種疾病的國家和地區

截至2024年1月10日  
 資料來源：世界動物衛生組織(WOAH)、各政府網站等  
 註1：本資料中的「爆發」指已通報WOAH的疫情。  
 註2：第一年指已通報WOAH疫情的年份。  
 註3：2021年起爆發口蹄疫的國家和地區，括弧內為疫情次數。

### 非洲豬瘟疫情第一年

國家/地區	疫情第一年
中國大陸	2018年
香港、蒙古、北韓、南韓、越南、寮國、柬埔寨、菲律賓、緬甸、印尼、東帝汶	2019年
印度	2020年
馬來西亞、泰國、不丹	2021年
尼泊爾	2022年
新加坡、孟加拉	2023年

### 口蹄疫爆發的國家和地區

國家/地區	爆發年份
中國大陸(2)、俄羅斯(1)、越南(28)、柬埔寨(41)、馬來西亞(21)、泰國(47)、印度(105)、不丹(24)、尼泊爾(40)、蒙古(102)、斯里蘭卡(36)	2021年
中國大陸(1)、柬埔寨(24)、泰國(108)、馬來西亞(28)、印尼(不明)、印度(103)、不丹(3)、尼泊爾(66)、蒙古(3)、斯里蘭卡(57)	2022年
中國大陸(4)、南韓(11)、尼泊爾(15)、柬埔寨(3)、馬來西亞(7)、印尼(不明)	2023年

註：有時可能因檢疫體制和病毒傳播狀況導致通報不完整，或者因疫苗造成疫情不明朗等，故疫情爆發次數可能與實際傳染情況不符。

# 03

## 如何防止疫情入侵日本？

### 1 含肉類食品 請勿攜帶入境

- 動物吃下被感染的肉類後會傳播病毒。
- 已在非法攜帶入境的肉類食品中發現**存活的非洲豬瘟病毒**。

禁止攜帶入境



### 2 請勿在戶外丟棄含肉類的食品

- 郊遊時的便當、烤肉後的**剩菜和垃圾**也會造成感染。
- **野豬只要舔了**被病毒感染的肉製品放過的盤子，也會感染非洲豬瘟。
- 國外**因為野豬造成非洲豬瘟蔓延**，疫情難以根除。

禁止丟棄戶外



### 3 回國後1週內 請勿接近動物

- 附著在衣服和鞋子上的**病毒**也會造成感染



注意

動物園

