

# 家畜伝染病の発生状況

- 口蹄疫は、2010年に宮崎県で発生したが、2011年2月にOIEの定めるワクチン非接種清浄国に復帰。
- 豚熱は、2018年9月に岐阜県で26年ぶりに発生して以降、83例の発生を確認（8月31日現在）。
- 高病原性鳥インフルエンザは近年発生が続いており、2020年11月から2021年3月までに52例発生した後、2021年11月以降に25例の発生を確認（8月31日現在）。
- 牛のブルセラ症及び結核は清浄化が達成された一方で、ヨーネ病は依然として全国的に発生。
- 牛海綿状脳症（BSE）は、2001年9月以降、36例の発生が確認されたが、2013年5月のOIE総会で「無視できるBSEリスク」の国に認定。

## 【主要な家畜伝染病の発生状況<sup>注1</sup>の推移】

（単位：戸数） 注2

年（西暦）	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
口蹄疫	0	292	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ブルセラ症（牛）	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
結核（牛）	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
ヨーネ病（牛）	313	235	331	211	293	326	327	315	374	321	380	399	446	283
牛海綿状脳症（BSE）	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
スクレイピー（羊）	0	0	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
馬伝染性貧血	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
豚熱	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	45	10	15	7
高病原性鳥インフルエンザ	0	1	23	0	0	4	2	7	5	1	0	33	29	15
低病原性鳥インフルエンザ	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

注1：家畜伝染病予防法第13条第1項の規定による患畜届出戸数（ただし、口蹄疫、豚熱、高病原性鳥インフルエンザ及び低病原性鳥インフルエンザは疑似患畜を含む）。

注2：データは2022年7月末までの集計結果（ただし、2022年については速報値）。

(1) 原因 (病原体)

口蹄疫ウイルス (Foot-and-mouth disease virus)

(2) 対象家畜

牛、豚、めん羊、山羊、水牛、鹿、いのしし

(3) 症状・特徴

口や蹄に水疱形成、発熱、流涎<sup>りゅうぜん</sup> (よだれを垂らす。) 等の症状を示す。極めて感染力が強く、幼獣では高い致死率を示す。成長した家畜の死亡率は低いものの、発病後の発育障害等により、産業動物としての価値が失われる。

(4) 発生状況

中国等の近隣アジア諸国で継続的に発生しており、日本では2010年に宮崎県で10年ぶりに発生したが、翌年2011年には清浄国に復帰している。

～牛の症状～



～豚の症状～



# 近隣アジア諸国を中心とした海外における口蹄疫の発生状況

- 日本では2010年に宮崎県で10年ぶりに発生したが、翌年2011年には清浄国に復帰。
- 中国等の近隣諸国で継続的に発生しており、人や物を介した我が国への侵入リスクは依然として極めて高い状況。
- 侵入防止措置として水際検疫体制の強化に加え、アジア全体での発生の抑制が重要との観点から、アジア地域の防疫を支援する事業を実施。

口蹄疫（FMD）のOIEステータス認定状況及び近隣諸国での近年の発生状況

