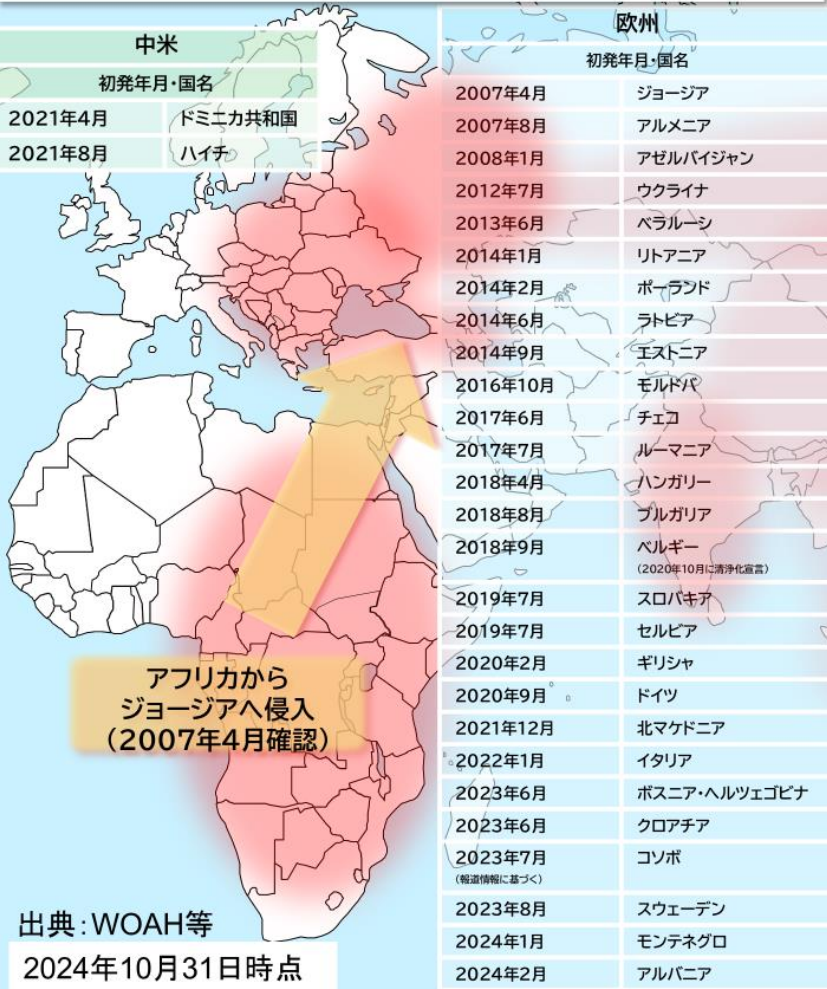


(参考) 海外におけるアフリカ豚熱の発生状況 <世界>

アフリカ豚熱の発生拡大状況(2007年～)



韓国

2019年に初発。
これまでに飼養豚で51例、野生イノシシで4,219例(2025年1月28日時点)が確認されている。野生イノシシでの感染は南下。2024年1月には釜山の「日本行きフェリー埠頭」の裏山(市街地の孤立するイノシシ群)で感染が確認された。

中国

2018年に初発。近年、発生報告はされていないが、農場での核酸検出例などの情報がある。また、台湾施政下の金門島(中国本土に近接する島)への感染豚の死体漂着がみられる。

ベトナム

2019年に初発。報告件数は、6,000件以上を記録。その後、2022年には1,256件に減少し、2023年には714件となった。しかし、2024年には、前年から発生件数が70%近く増加し、殺処分数は倍以上となったとされる。

(参考) 韓国におけるアフリカ豚熱の発生状況

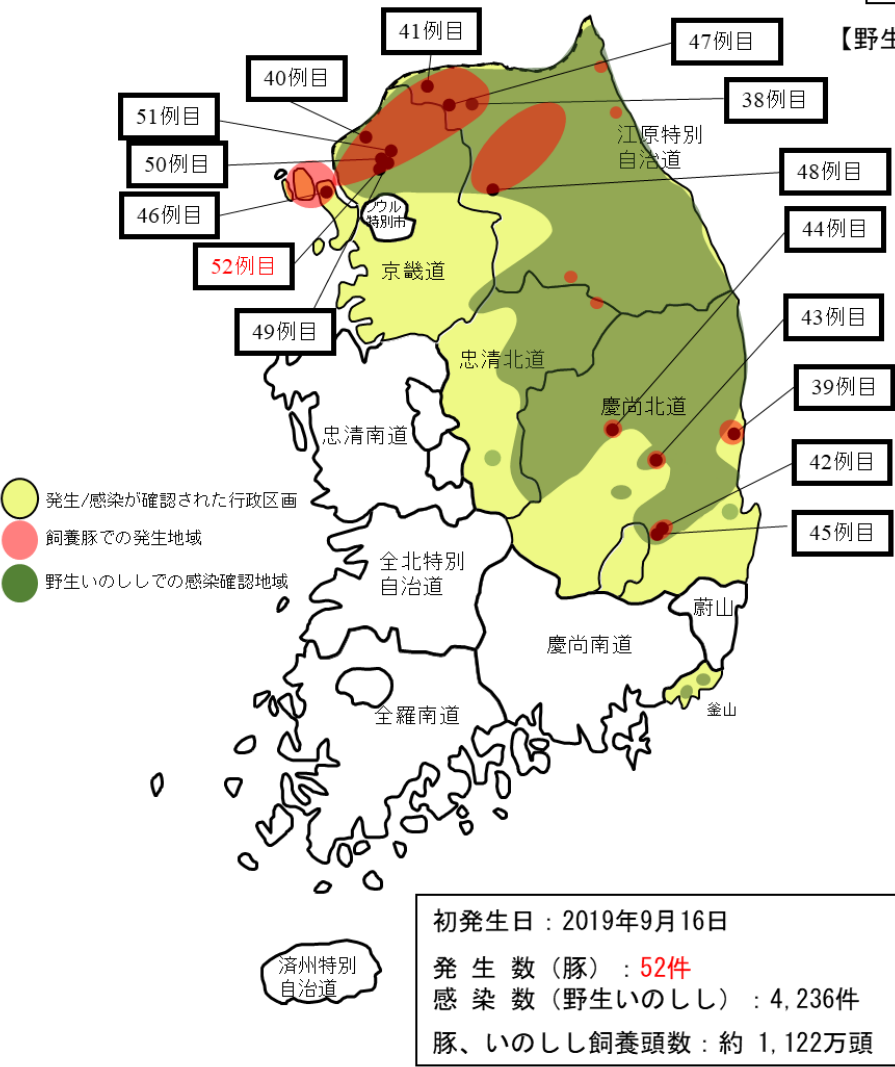
韓国で北部から南部へと徐々に発生が拡大していた中で、令和6年1月には釜山広域市のフェリーターミナル（日本への航路有）に近い場所でも野生イノシシでの感染が確認。4月21日以降、釜山広域市での感染イノシシは確認されていない。

【飼養豚での事例】

事例	発生日	発生地域
1	2019/9/16	京畿道坡州市
2	2019/9/17	京畿道漣川郡
3	2019/9/23	京畿道金浦市
4	2019/9/23	京畿道坡州市
5	2019/9/24	仁川広域市江華郡
6	2019/9/25	仁川広域市江華郡
7	2019/9/25	仁川広域市江華郡
8	2019/9/26	仁川広域市江華郡
9	2019/9/26	仁川広域市江華郡
10	2019/10/1	京畿道坡州市
11	2019/10/1	京畿道坡州市
12	2019/10/2	京畿道坡州市
13	2019/10/2	京畿道金浦市
14	2019/10/9	京畿道漣川郡
15	2020/10/8	江原特別自治道華川郡
16	2020/10/9	江原特別自治道華川郡
17	2021/5/4	江原特別自治道寧越郡
18	2021/8/7	江原特別自治道高城郡
19	2021/8/15	江原特別自治道麟蹄郡
20	2021/8/25	江原特別自治道洪川郡
21	2021/10/5	江原特別自治道麟蹄郡
22	2022/5/26	江原特別自治道洪川郡
23	2022/8/18	江原特別自治道楊口郡
24	2022/9/18	江原特別自治道春川市
25	2022/9/19	江原特別自治道春川市
26	2022/9/28	京畿道金浦市
27	2022/9/28	京畿道坡州市
28	2022/11/9	江原特別自治道鉄原郡
29	2023/1/5	京畿道抱川市
30	2023/1/11	江原特別自治道鉄原郡
31	2023/1/22	京畿道金浦市
32	2023/2/11	江原特別自治道襄陽郡
33	2023/3/19	京畿道抱川市
34	2023/3/29	京畿道抱川市
35	2023/3/31	京畿道抱川市
36	2023/4/13	京畿道抱川市
37	2023/7/18	江原特別自治道鉄原郡
38	2023/9/25	江原特別自治道華川郡
39	2024/1/15	慶尚北道盈徳郡
40	2024/1/18	京畿道坡州市
41	2024/5/21	江原特別自治道鉄原郡
42	2024/6/15	慶尚北道永川市
43	2024/7/2	慶尚北道安東市
44	2024/7/7	慶尚北道禮泉郡
45	2024/8/12	慶尚北道永川市
46	2024/8/30	京畿道金浦市
47	2024/10/13	江原特別自治道華川郡
48	2024/11/3	江原特別自治道洪川郡
49	2024/12/16	京畿道楊州市
50	2025/1/20	京畿道楊州市
51	2025/1/28	京畿道楊州市
52	2025/3/16	京畿道楊州市

韓国におけるアフリカ豚熱の発生状況

2025年3月16日時点



【野生イノシシでの事例】(単位：件)

京畿道	坡州市	100
	漣川郡	420
	抱川市	94
	加平郡	62
	鉄原郡	37
	華川郡	431
	春川市	222
	楊口郡	91
	麟蹄郡	158
	高城郡	12
	寧越郡	260
	襄陽郡	36
江原特別自治道	江陵市	111
	洪川郡	63
	平昌郡	46
	東草市	1
	旌善郡	181
	横城郡	63
	三陟市	106
	原州市	83
	太白山	19
	東海市	8
	丹陽郡	202
	堤川市	132
	報恩郡	73
	槐山郡	12
	陰城郡	1
	忠州市	115
	尚州市	128
	蔚珍郡	68
	聞慶市	80
	宋州市	22
	醴泉郡	19
	奉化郡	80
	盈徳郡	124
	安東市	106
	英陽郡	107
	青松郡	117
	浦項市 北区	86
	永川市	81
	義城郡	46
釜山広域市	釜山沙上区	13
	釜山西区	1
	釜山沙下区	10
	釜山金井区	1
大邱広域市	軍威郡	18
合計		4,236

※ 韓国当局公表資料を元に作成
飼養頭数：FAO統計(2021)による
※ 赤字は2025年3月12日時点から更新

(参考) ASFを侵入させないために必要な対策

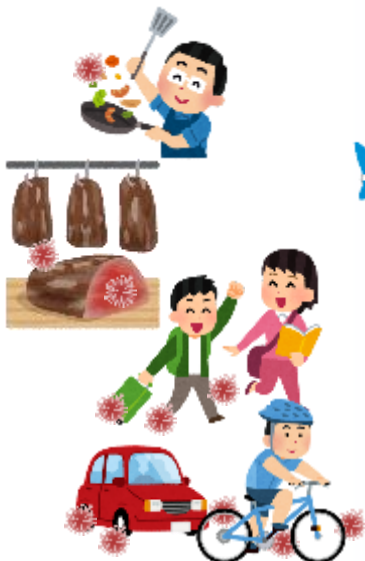
幾重にもウイルスを殺す機会を作る！
幾重にもウイルスと動物の接触機会をなくす！

海外対策

<旅行者 & 船舶・航空機>

出国前から日本に持ち込ませない

- ・旅行者への畜産物持ち込み禁止等の注意喚起



水際対策

<空港 & 海港>

国内に侵入させない

- ・家畜防疫官、検疫探知犬による検査
- ・旅客の靴底や車両、自転車等の消毒



動物検疫所

国内対策

<農場 & 野生イノシシ>

農場に侵入させない

- ・飼養衛生管理の徹底



都道府県

野生イノシシの感染を防止する

- ・旅行者等への周知徹底
<ゴミ放置禁止、消毒等>
- ・消毒・洗浄ポイントの設置等



都府県

豚熱ではイノシシで感染拡大してしまったが、 もっと凶悪なASFで太刀打ちできるのか？

豚熱：ウイルスを排泄しながら生き残るイノシシも多い

ア、コニハ



チョット、シト'イクト...



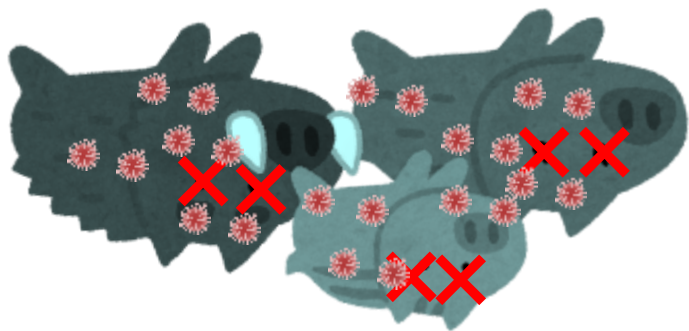
ワクチン

タベ'ケバ'ヨカッタ...



アフリカ豚熱：すぐに弱って死ぬが、死体でウイルスが長期残存。

ドウシタノカ？アレハ、タベ'ラレル？



キニナルナ

勝機のポイント

アフリカ豚熱は強毒すぎる！異常が見つかりやすく、広がりにくい。

(参考) アフリカ豚熱初動防疫措置のポイントー基本戦略ー

感染確認時は、「アフリカ豚熱に関する特定家畜伝染病防疫指針」（令和2年7月公表・令和6年10月一部改正）及び「野生いのししにおけるアフリカ豚熱の浸潤状況の的確な把握と感染拡大防止のための基本方針」（令和6年3月・消費・安全局長通知）による対応を行う。

➤ 防疫区域の設定

- ・アフリカ豚熱ウイルス陽性の野生いのししが発見された際に、サーベイランスの結果等から適切な防疫区域を設定する。

➤ 死体発見・処理

- ・アフリカ豚熱ウイルスは環境抵抗性が高いことから、防疫区域内において感染が疑われるいのししを発見した際には、焼却、消毒等を適切に行い感染源を除去する。

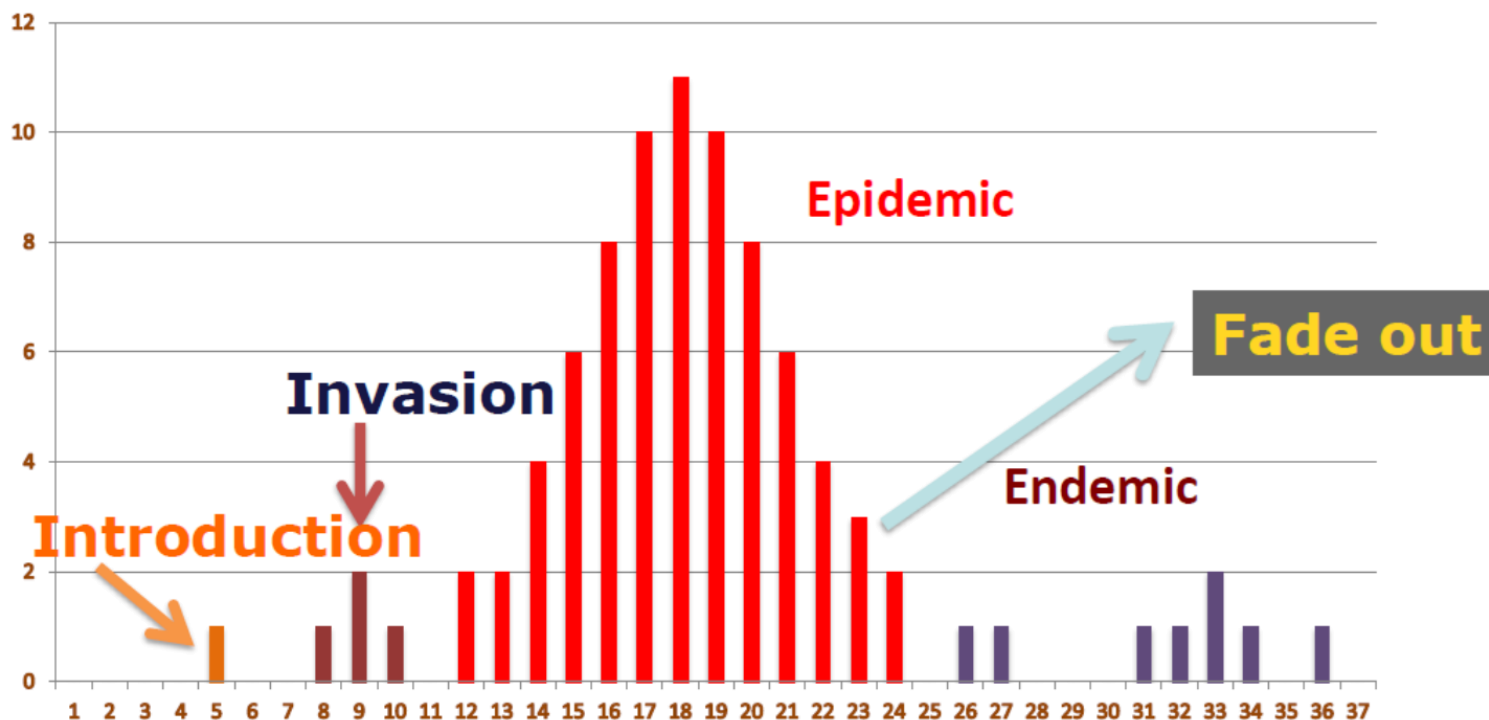
➤ 感染いのししの拡散阻止

- ・アフリカ豚熱感染いのししの移動やアフリカ豚熱ウイルスの人為的な持ち込み・持ち出しによる防疫区域を超えた感染の拡散を阻止する。

➤ 管理下での捕獲推進

- ・交差汚染防止対策を徹底しながら、特に感染が確認されている地域の周縁において、感染源となるいのししの数を減らす。

(参考) アフリカ豚熱初動防疫措置のポイントー基本戦略ー



初期に発見した場合

- ★小さな地域は管理が容易で、根絶の確率が高い
- ・死亡個体の報告・除去
- ・捕獲／殺処分は、感染動物がまだわづかしか存在しないときにのみ
- ・定められた管理およびバイオセキュリティ対策の遵守

感染急増期に発見した場合

- ★耐える
- ・捕獲／殺処分しない！
- ・発見された死体の検査
- ・データ収集を正確にする
- ・捕獲・殺処分よりも、死体の除去がより重要！

まん延期の対応

- ・ウイルスの消失を観察
- ・感染したイノシシの駆除
- ・バイオセキュリティ対策

捕獲／殺処分は、最後の感染動物を除去する意識