

# 天草家保通信2022年2月号

〒863-0002 天草市本渡町本戸馬場636  
 電話番号 0969-22-3668 FAX番号 0969-24-4393  
 ホームページアドレス <http://www.pref.kumamoto.jp/site/amakusa-1219>  
 電子メールアドレス amakusakaho@pref.kumamoto.lg.jp



## 牛の異常産をワクチンで予防しましょう！！

流産、早産、死産、体形異常などを主徴とする「牛の異常産」は、細菌、ウイルス、栄養障害など様々な原因で発生します。中でも、蚊やヌカカが媒介するアカバネ病、チュウザン病、アイノウイルス感染症による異常産は、時に大規模な発生となり、経済的な損失が大きいと言われています。牛の異常産は全国で散発しており、熊本県でも2013年及び2019年に牛のアカバネ病が、更に2019年には牛でピートンウイルスの関与が疑われる異常産が発生しました。異常産を引き起こすこれら4つの疾病は、**ワクチンを接種することで予防**できますので、母牛にワクチンを**毎年接種**し、農場及び地域全体の抗体保有率を高めることが重要です。

疾病名	アカバネ病	アイノウイルス感染症	ピートンウイルスの関与を疑う異常産	チュウザン病
発生時期	夏～翌年春			秋～翌年春
臨床症状				
	水無脳症(大脳欠損や小脳欠損)			
	<ul style="list-style-type: none"> <li>・流産・早産・死産</li> <li>・盲目等の神経症状</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・脊柱のわん曲</li> <li>・起立困難</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>・虚弱、盲目、起立不能</li> <li>・体形異常なし</li> </ul>

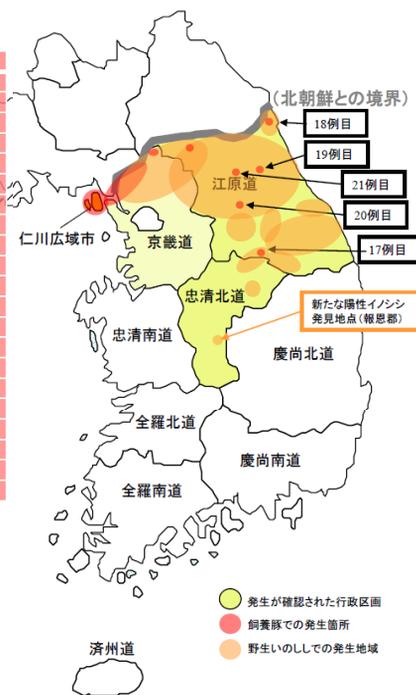
天草地域では、本年4月からピートンウイルスを加えた4種混合異常産ワクチンに変更します。初めて4種混合ワクチンを接種する場合は、4週間隔で2回の接種が必要です。昨年度3種混合ワクチンを接種していても、4種混合ワクチンを2回接種する必要があります。適切なワクチン接種により異常産を予防しましょう！！

# 韓国におけるアフリカ豚熱確認地域の拡大について

アフリカ豚熱は、発熱や全身の出血性病変を特徴とする致死率の高い伝染病であり、日本では、これまで本病の発生は確認されておられません。アフリカでは常在的に、ロシア及びアジアでも野生いのししや飼養豚等で発生が確認されており、韓国においては、右図に示すように飼養豚で21事例の発生が確認され、1月末には、これまで野生いのししの感染が確認されていた地域から南西に大きく離れた地点で新たな感染いのししが確認されました。このように、近隣諸国において感染地域が拡大している状況から、今後とも、海外からの侵入に対する警戒を怠ることなく、本病の発生予防に努めることが重要です。

【飼養豚での事例】

事例	確定日	発生地域
1	2019/9/17	京畿道坡州市
2	2019/9/18	京畿道漣川郡
3	2019/9/23	京畿道金浦市
4	2019/9/24	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	2019/9/26	仁川広域市江華郡
8	2019/9/26	仁川広域市江華郡
9	2019/9/27	仁川広域市江華郡
10	2019/10/2	京畿道坡州市
11	2019/10/2	京畿道坡州市
12	2019/10/3	京畿道坡州市
13	2019/10/3	京畿道金浦市
14	2019/10/9	京畿道漣川郡
15	2020/10/9	江原道寧川郡
16	2020/10/11	江原道寧川郡
17	2021/5/5	江原道高城郡
18	2021/8/8	江原道麟蹄郡
19	2021/8/16	江原道麟蹄郡
20	2021/8/26	江原道洪川郡
21	2021/10/6	江原道麟蹄郡



※農林水産省HP参照

2022年1月28日時点

豚飼養農家の皆様におかれましては、本病が国内の豚飼養農場において発生しないように、飼養衛生管理基準を再徹底していただくとともに、異状が確認された際には、早急に家畜保健衛生所へ通報くださるようお願いいたします。

## 近隣諸国における悪性伝染病発生情報

病名	型	発生地(国)	畜種	発生年月日
高病原性鳥インフルエンザ(HPAI)	H5N1	韓国(10件)	家さん(産卵鶏、種アヒル、肉用アヒル)	令和3年12月23日~令和4年1月26日
		韓国(3件)	野鳥	令和3年12月6日、12月22日
		香港	家さん	令和3年12月16日
	H5N2	台湾(4件)	家さん	令和4年1月13日
アフリカ豚熱(ASF)		韓国	野生いのしし	令和3年12月30日
		ロシア	豚	令和4年1月12日
口蹄疫(FMD)	O型	中国	ヤク	令和3年10月27日

令和4年(2022年)2月1日現在

### 通報

家畜の異常を発見された場合はご連絡ください。  
天草家畜保健衛生所 電話番号0969-22-3668

毎月20日は「くまもと家畜防疫の日」

