

阿蘇家保だより

平成27年11月号

熊本県阿蘇家畜保健衛生所

〒869-2612 阿蘇市一の宮町宮地2639-1

TEL 0967-22-0041 FAX 0967-22-4612



沖縄県及び鹿児島県において牛流行熱が発生しました。

沖縄県3戸及び鹿児島県6戸の肉用牛繁殖農場で牛流行熱の発生が確認されました。

本病は、蚊やヌカカによって媒介されるウイルス性の家畜伝染病で、症状としては、発熱、元気消失、起立不能となりますが、数日で回復することが多い疾病です。

国内における近年の発生状況は、平成13年、14年、16年、24年、25年に、沖縄県のみで発生が確認されています。

予防法は吸血昆虫が活動する前までにワクチン接種を完了しておくことで、治療法は対症療法のみです。

現在、両県では防疫措置として、ワクチン接種、衛生害虫対策等を実施しています。

国内における近年の発生状況 ※全て沖縄県での発生

H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18
-	-	-	1413	4	-	4	-	-
H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	
-	-	-	-	-	15	2	-	

(※枠内は頭数を示す)

牛流行熱とは

1. 原因

ラブドウイルス科エフェメロウイルス属に分類される牛流行熱ウイルス。

2. 疫学・発生状況

日本、台湾、中国、韓国、インドネシア、オーストラリア、中東、アフリカ諸国の熱帯～温帯にかけて牛や水牛に発生がみられる。

3. 臨床症状

発症牛では突発的な発熱(41～42℃)がみられるが、その後1～2日程度で回復することが多い。また、元気消失、食欲低下、呼吸促拍、流涙、流涎、四肢の関節痛や浮腫による歩行困難、起立不能、筋肉の振戦、反芻停止、乳量低下ないし泌乳停止などの症状を呈するが、解熱に伴って回復することが多い。発症率は一定でなく、数%～100%と幅がある。死亡率は1%以下である。

阿蘇地域鳥インフルエンザ防疫演習を開催しました

10月22日、阿蘇地域鳥インフルエンザ防疫演習を開催し、関係機関等を含む100名以上の方が出席されました。

今年度は事前に現地演習を行い、支援センター、現場事務所、消毒ポイント等の設置について、具体的に検討しました。

演習当日は、現地演習の結果を含め、阿蘇家畜保健衛生所から防疫作業について、阿蘇地域振興局から消毒ポイントや支援センターについて説明を行い、その後、阿蘇保健所から人への感染予防や防疫服着脱などについての説明、演習を行ないました。

11月から4月は高病原性鳥インフルエンザ特別防疫対策期間となります。

韓国では、9月に7件、10月に7件の発生が確認(右図)されています。

渡り鳥の飛来も既に始まっていることから、なお一層の警戒が必要となります。

今後とも本病の発生予防と、万が一の際の対応について、皆様のご理解、ご協力をよろしくお願い致します。



2015年11月1日現在

韓国における高病原性鳥インフルエンザ (H5N8亜型)の発生状況 (2015年9月～)



毎月20日は家畜防疫の日

毎月20日は飼養衛生管理基準の自己チェックおよび農場消毒を行う日です。口蹄疫や鳥インフルエンザ、PED等の家畜伝染性疾病の侵入を防ぎ発生を予防するためには、地域一帯の衛生水準を上げる事が重要です。

農場を守るため、**20日の飼養衛生管理の自己チェックと消毒を習慣化**させましょう！

防災情報や家畜伝染病発生情報を配信しています。

下記アドレスもしくはQRコードより、登録用ホームページへ！

<http://www.anshin.pref.kumamoto.jp/>



豚流行性下痢（PED）の発生について

11月6日、菊池地域の**2農場でPEDが発生**（県内今季1、2例目）し、発症頭数1,028頭、死亡頭数215頭が確認されました。

平成27年1月以降、4地域、13農場で発生が確認され、平成27年9月10日に全ての発生農場が豚流行性下痢（PED）防疫マニュアルに基づき非発生農場に復帰したところでしたが、それ以来の発生となります。

飼養衛生管理基準の遵守による農場への本病の侵入防止対策と、母豚へのワクチン接種による万一の発生に備えた被害低減等の予防対策について、再度確認・徹底していただくようお願いいたします。

また、飼養豚の観察を徹底し、水様性下痢、嘔吐、死亡（哺乳豚）、食欲不振等の本病を疑う症状等が以下の①～③で確認された場合は、直ちに当所まで御連絡ください。

【早期通報基準】

- ① 複数腹の哺乳豚で半数以上が発症
- ② 哺乳豚で発症後、他の哺乳豚へ半日以内に同じ症状が拡大
- ③ 同じ豚房内で複数頭が発症（繁殖豚、離乳・肥育豚等）

県内のPED発生状況（H27.11～）

番号	発生地域 (地域振興局別)	発生年月日
1	菊池	平成27年11月6日
2	菊池	平成27年11月6日

近隣諸国における悪性伝染病発生情報

病名	発生地	発生日	畜種	型
高病原性 鳥インフルエンザ	台湾	8月20日	鶏	H5N2
		9月5日	がちょう	H5N2
		9月8日	あひる	H5N2
		9月9日	あひる	H5N2
		9月9日	あひる	H5N2
		9月29日	七面鳥	H5N2
		10月9日	がちょう	H5N2
		10月14日	地鶏	H5N2
		10月16日	あひる	H5N2

11月5日現在