



中央家保ニュース Vol.3

# 広報 “家畜の健康”



発行機関：熊本県中央家畜保健衛生所  
住所：熊本市南区城南町沈目1666-1 TEL：0964-28-6021  
E-mail) chuuoukaho@pref.kumamoto.lg.jp  
HP address) <http://www.pref.kumamoto.jp/site/175/>

## 夏場の死亡牛レンダリング処理およびBSE検査の対応について

家畜の死体は、廃棄物の処理及び清掃に関する法律（廃掃法）において、産業廃棄物に定められており、適正に処理しなければなりません。死亡した家畜については、死亡獣畜処理場（（株）熊本蛋白ミール公社など）へ搬入し、適正な処理をお願いします。

なお、48ヵ月齢以上の死亡牛については、牛海綿状脳症対策特別措置法（BSE特措法）により、死亡の届出およびBSE検査が定められています。

今後、気温が高くなってくると、腐敗が短時間で進行し、下段に示したような問題が発生することが想定されます。腐敗の進行が著しく、化製処理が困難になった死亡牛は、熊本蛋白ミール公社から腐敗牛と認定され、月齢に関係なく一律に「腐敗牛処理料35,000円」が徴収される場合があります。

### 腐敗の進行した牛による問題

- 1 BSE検査不能牛の発生
- 2 搬入時のクレーン懸垂不能による作業負担
- 3 硫化水素の発生による保管用冷凍冷蔵庫の配管腐食
- 4 処理工程中の脂肪の流出による浄化槽への過負荷
- 5 悪臭による環境問題、その他



熊本蛋白ミール公社及びBSE検査所では、暑熱により死亡牛が増加する夏期（7～9月）は、下記の業務日程で対応します。飼養する牛が死亡したときは、熊本蛋白ミール公社への迅速な搬入及び搬入時間の事前連絡をお願いします。

### 夏期対応期間 平成30年7月1日～9月30日（3ヶ月間）

開場日	休業日
<p style="text-align: center; font-size: 1.2em;">月曜日～土曜日</p> <p style="text-align: center;">開場時間</p> <p>午前 8：30～11：30</p> <p>午後 1：00～3：00</p>	<p style="text-align: center; font-size: 1.2em;">毎週日曜日・祝日</p> <p style="text-align: center;">（お盆時期の受付については、お問い合わせください。）</p>

（株）熊本蛋白ミール公社      TEL：0968-26-3766

# 県内で豚流行性下痢（PED）が発生しました！！

平成30年5月に、熊本地域の1農場でPEDが発生しました。

全国的には、**7県32農場**（平成30年5月31日時点）で発生が報告されており、そのうち**6県13農場**は、現在も非発生農場に復帰していません。また、母豚へのPEDワクチンの接種率（推定）は、平成26～27年に70%ありましたが、平成29年10～12月期には51%まで低下しています。このことから、PEDウイルスに感染しやすい状況にあると考えられます。

養豚農家や獣医師など関係者におかれましては、再度、分娩前母豚への確実なワクチン接種や入場時の消毒を徹底していただくとともに、以下のような症状を発見した場合には速やかに家畜保健衛生所までご連絡ください。

## 【PEDを疑う症状（以下のうちいずれか）】

- ①複数（周辺農場で本病が発生している場合には1頭）の繁殖母豚が分娩した哺乳豚のうち、半数以上が水様性下痢、嘔吐又は死亡を呈した場合
- ②同一繁殖母豚が分娩した哺乳豚のうち、1頭以上が水様性下痢若しくは嘔吐を呈し又は死亡し、半日以内に同一腹の哺乳豚又は他の繁殖母豚が分娩した哺乳豚に同一症状が拡大した場合
- ③同一飼養区画内で複数の繁殖豚又は肥育豚（離乳豚も含む）が、食欲不振、下痢（軟便から水様性）又は嘔吐を呈した場合



PED発症哺乳豚（動衛研HPより）



肥育豚・育成豚の下痢  
（家畜疾病図鑑Webより）

## 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	H5N2	台湾(7件)	肉用あひる・肉用がん・ 肉用がちょう・地鶏	平成30年4月10日～5月9日
	H7N9	中国(1件)	採卵鶏	平成30年4月25日
口蹄疫	O型	中国(1件)	牛・山羊	平成30年5月4日
アフリカ豚コレラ		モルドバ(2件)	豚	平成30年4月23日～5月7日
		ウクライナ(3件)	豚	平成30年5月2日～5月7日

平成30年6月1日現在



**毎月20日はくまもと家畜防疫の日**

定期的な消毒を実施しましょう！

