



〒863-0002 天草市本渡町本戸馬場1706-3
 電話番号 0969-22-3668 FAX番号 0969-24-4393
 電子メールアドレス amakusakaho@pref.kumamoto.lg.jp

EU向け輸出牛肉におけるホスホマイシン使用規制について

2022年1月、EUは薬剤耐性菌の対策を強化するため、EU域内へ輸入される畜水産物に対して、生産時の抗菌性物質の使用を制限する規則を制定しました。

本規則が日本をはじめとする第三国に適用されるのは**2026年9月3日から**ですが、牛の肥育期間（2～3年）および輸出に係る期間を考慮すると、**2023年10月頃に生まれた牛から規制の対象**となると考えられます。

本規則では、次の項目について証明された畜水産物のみが、EU向けに輸出できることなどが規定されています。

- ① EUが人の医療で使用を制限している**抗菌剤**のリストに掲載されている**抗菌剤**が動物用医薬品として畜水産物に使用されていないこと
- ② 成長促進目的での**抗菌剤**の投与を行っていないこと

日本では**ホスホマイシン**という**抗菌剤**が規制対象となっており、EU及びノルウェー向けに輸出する牛肉の由来となる牛は、**出生からと畜までの間ホスホマイシンを使用していないこと**を確認して証明する必要があります。

熊本県家畜市場では、今月（令和6年9月）から子牛のホスホマイシンの使用履歴が電光掲示板にて公表されます。それに伴い、**天草地域におけるセリ市出荷申込書に「ホスホマイシン使用有」の欄が設けられています**。獣医師と協力のうえ、日頃から**ホスホマイシンの不使用を証明できるような飼養管理（投薬管理、治療記録の保存等）**をお願いいたします。また、ホスホマイシンの治療が必要となる病気になる前に、ワクチンを接種して予防する等の対策も併せてお願いいたします。

（参考）ホスホマイシンの代替薬一覧

1. ワクチン

	バクテリウム性肺炎	大腸菌性下痢症	サルモネラ症
牛	1 製剤 （「京都微研」キャトルバクト3）	3 製剤 （「京都微研」牛下痢5種混合不活化ワクチン、同II、牛用大腸菌ワクチン〔imocolibov®〕）	2 製剤 （牛サルモネラ2価ワクチン、ポビリスS）

2. 代替抗菌剤

① バクテリウム性肺炎：19成分

アモキシシリン	アンピシリン	ベンジルペニシリンプロカイン	セファゾリン
セフキノム	セフチオフル	カナマイシン	ガミスロマイシン
チルミコシン	ツラスロマイシン	オキシテトラサイクリン	クロルテトラサイクリン
エンロフロキサシン	オルビフロキサシン	マルボフロキサシン	ダノフロキサシン
フロルフェニコール	チアンフェニコール	スルファモノメキシリン/オルメトプリム	

② 大腸菌性下痢症：13成分

アモキシシリン	アンピシリン	セファゾリン	オキシテトラサイクリン
クロルテトラサイクリン	オルビフロキサシン	エンロフロキサシン	オキシリン酸
ゲンタマイシン	カナマイシン	ストレプトマイシン	ピコザマイシン
コリスチン			

③ サルモネラ症：10成分

アンピシリン	セファゾリン	オキシテトラサイクリン	クロルテトラサイクリン
オキシリン酸	ゲンタマイシン	カナマイシン	ストレプトマイシン
ピコザマイシン	コリスチン		

EUの動物用医薬品規制についての詳細やホスホマイシンの使用に係る申告書等について等は、下の二次元バーコードから農林水産省のホームページをご確認ください。

（農林水産省ホームページ）



韓国でランピースキン病が発生しました

8月12日に韓国・京畿道安城市でランピースキン病の発生が確認されました。ランピースキン病はランピースキン病ウイルスによる疾患で、**届出伝染病**に指定されています。主な感染経路は**蚊・ハエ・ダニ等の媒介による機械的伝播**ですが、**感染牛の唾液で汚染された飼料や飲み水の摂取による伝播**も起こります。

一般的に死亡率は低いものの、感染牛は食欲不振、発熱のほか、**全身の皮膚に結節や水腫、発熱、鼻汁、泌乳量の減少**等を呈し、生産性に影響を及ぼします。

日本国内ではまだ発生がありませんが、近隣諸国で発生が確認されており、国内への侵入リスクが高まっています。以下を参考に、ランピースキン病の侵入防止対策をお願いいたします。

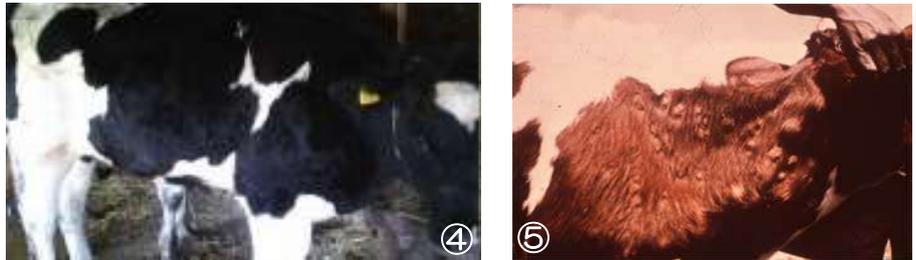
★毎日の健康観察

早期発見を心がけ、疑わしい牛は隔離しましょう。また、牛の導入や出荷、移動時の健康観察を徹底しましょう。



★害虫の駆除

殺虫剤や粘着シートを活用しましょう。



★清掃・消毒

衛生管理区域内の整理整頓を徹底し、畜舎や器具等は清掃・消毒を行いましょう。



①～⑤：皮膚の結節・発疹

⑥：鼻汁、流涎

①～④,⑥：農林水産省ホームページより引用

⑤：日本獣医師会ホームページより引用

近隣諸国における海外悪性伝染病発生状況

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	台湾	家きん	令和6年8月16日
		メキシコ	家きん	令和6年7月26日
		フランス	家きん	令和6年8月8日
アフリカ豚熱 (ASF)		韓国	豚	令和6年8月12日
				令和6年8月30日

令和6年(2024年)9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

熊本県で働く獣医師の職業紹介動画ができました！
右の二次元バーコードから動画が視聴できますので、
是非ご視聴ください。



熊本県で獣医師になろう！
(短編)二次元バーコード