5消安第 7747 号 令和6年3月26日

都道府県知事 殿

うお願いします。

農林水產省消費·安全局長

牛のヨーネ病防疫対策要領の一部改正について

今般、家畜伝染病予防法施行規則の一部を改正する省令(令和6年農林水産省令第10号)が公布され、本年4月1日から施行されることから、同日より家畜伝染病予防法施行規則(昭和26年農林省令第35号)別表第一に定めるヨーネ病(以下「本病」という。)に係る検査の方法が変更されます。このことを踏まえ、牛のヨーネ病防疫対策要領(平成25年4月1日付け24消安第5999号農林水産省消費・安全局長通知)の一部を別紙のとおり改正しましたので、御了知の上、引き続き、本病の防疫対策を推進いただくよ

牛のヨーネ病防疫対策要領(平成25年4月1日付け24消安第5999号農林水産省消費・安全局長通知)の一部改正新旧対照表 (下線部分は改正部分)

改正後

以上

第1 基本方針

ョーネ病(以下「本病」という。)は、ヨーネ菌の感染によって起こる慢性の水様性下痢、泌乳量の低下、削痩等を主徴とし、発症までの数か月から数年間は、明確な症状を示さずに持続感染する不顕性感染を特徴とする反すう動物の疾病である。

我が国における本病の防疫対策については、家畜伝染病予防法(昭和 26 年法律第 166 号。以下「法」という。)第 5 条及び家畜防疫対策要綱(平成 11 年 4 月 12 日付け 11 畜 A 第 467 号農林水産省畜産局長通知。以下「要綱」という。)に基づき、これまで飼養牛及び導入牛の検査と、当該検査により摘発した患畜の法第 17 条の規定に基づく殺処分により、早期の清浄化を図ることに重点を置いて実施してきたところである。しかしながら、国内生産牛や羊等における本病の発生が後を絶たず、全国的なまん延が危惧されていることから、本病の防疫対策をより効果的に実施するため、法及び要綱によるものの他に、本病の発生を防止するとともに、発生時の早期発見、まん延防止を図るた

第1 基本方針

ヨーネ病(以下「本病」という。)は、ヨーネ菌の感染によって起こる慢性の水様性下痢、泌乳量の低下、削痩等を主徴とし、発症までの数か月から数年間は、明確な症状を示さずに持続感染する不顕性感染を特徴とする反すう動物の疾病である。

TE.

前

改

我が国における本病の防疫対策については、家畜伝染病 予防法(昭和 26 年法律第 166 号。以下「法」という。)第 5 条及び家畜防疫対策要綱(平成 11 年 4 月 12 日付け 11 畜A第 467 号農林水産省畜産局長通知。以下「要綱」という。)に基づき、これまで飼養牛及び導入牛の検査と、当 該検査により摘発した患畜の法第 17 条の規定に基づく殺 処分により、早期の清浄化を図ることに重点を置いて実施 してきたところである。しかしながら、国内生産牛や羊等 における本病の発生が後を絶たず、全国的なまん延が危惧 されていることから、本病の防疫対策をより効果的に実施 するため、法及び要綱によるものの他に、本病の発生を防 止するとともに、発生時の早期発見、まん延防止を図るた めの総合的な対策として本要領を制定する。

都道府県は、本要領に基づき発生状況等に対応した防疫対策を推進するものとし、牛の所有者(管理者及び飼養者を含む。以下同じ。)に対し、農場における適切な飼養衛生管理方法の助言又は指導を行うとともに、計画的な検査による患畜等 (本病の患畜又は疑似患畜をいう。以下同じ。)の摘発及びとう汰を実施するものとする。

第2 定義

本要領において、次の1から<u>11</u>までに掲げる用語の定義 は、それぞれに定めるところによる。

 $1 \sim 4$ (略)

- 5 「抗体検査」とは、家畜伝染病予防法施行規則(昭和26年 農林省令第35号。以下「規則」という。)別表第1ョーネ 病の項のスクリーニング法<u>のうち予備的抗体検出法</u>によ る検査をいう。
- 6 「予備的遺伝子検査」とは、規則別表第1ヨーネ病の項のスクリーニング法のうち予備的遺伝子検出法(以下単に「予備的遺伝子検出法」という。)による検査(7のプール糞便検査で陽性となった検体に含まれる個体の糞便材料について行う予備的遺伝子検出法による検査を含む。)をいう。
- 7 「プール糞便検査」とは、複数個体の糞便材料を一つの

めの総合的な対策として本要領を制定する。

都道府県は、本要領に基づき発生状況等に対応した防疫 対策を推進するものとし、牛の所有者(管理者及び飼養者 を含む。以下同じ。)に対し、農場における適切な飼養衛 生管理方法の助言又は指導を行うとともに、計画的な検査 による患畜等の摘発及びとう汰を実施するものとする。

第2 定義

本要領において、次の1から<u>8</u>までに掲げる用語の定義 は、それぞれに定めるところによる。

 $1 \sim 4$ (略)

5 「抗体検査」とは、家畜伝染病予防法施行規則(昭和26年 農林省令第35号。以下「規則」という。)別表第1ョーネ 病の項のスクリーニング法<u>若しくはエライザ法</u>による検 査又はその両方による検査をいう。

(新設)

(新設)

検体として行う予備的遺伝子検査をいう。

- 8 「診断的遺伝子検査」とは、規則別表第1ヨーネ病の項のリアルタイムPCR法(ヨーネ病診断用リアルタイムポリメラーゼ連鎖反応キット(プローブを用いるものに限る。)による方法)による検査をいう。
- 9 「遺伝子検査(定性判定)」とは、<u>診断的遺伝子検査</u>によるヨーネ菌DNAの有無を確認する判定をいう。
- 10 「遺伝子検査(定量判定)」とは、診断的遺伝子検査による糞便抽出液 2.5μ 0中の<u>ヨーネ菌DNA濃度</u>を基準とした判定 (0.001pg/ 2.5μ 0以上の検体を陽性とする。)をいう。
- 11 「抗原検査」とは、規則別表第1ヨーネ病の項の分離培養 法による細菌検査、予備的遺伝子検査又は<u>診断的遺伝子検</u> 査をいう。

第2の2 プール糞便検査

プール糞便検査は、規則別表第1ヨーネ病の項のスクリーニング法(ヨーネ病診断用リアルタイムポリメラーゼ連鎖反応キット(インターナルコントロールを用いるものに限る。)による方法)を用いて、国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構動物衛生研究部門(以下「動物

(新設)

- 6 「遺伝子検査(定性判定)」とは、規則別表第1ヨーネ病 の項のリアルタイムPCR法による遺伝子検査のうち、ヨーネ菌遺伝子の有無を確認するための検査をいう。
- 7 「遺伝子検査 (定量判定)」とは、規則別表第1 ヨーネ病 の項のリアルタイム P C R 法による遺伝子検査のうち、糞便抽出液 2.5μ 0中の遺伝子量を基準とした判定 $(0.001 pg/2.5 \mu$ 0以上の検体を陽性とする。)を行う検査をいう。
- 8 「抗原検査」とは、規則別表第1ヨーネ病の項の分離培養 法による細菌検査<u>若しくは遺伝子検査(定性判定)</u>又は<u>そ</u> の両方による検査をいう。

(新設)

衛生研究部門」という。)が定める「ヨーネ病検査マニュ アル」に記載された手法に従い、行うものとする。

第3 (略)

第4 患畜又は疑似患畜の判定

家畜防疫員は、次の(1)から(4)までの検査を実施 し、規則別表第1ヨーネ病の項の規定に基づき、<u>患畜等</u>を 判定するものとする。

$(1) \sim (4)$ (略)

第5 患畜等確認時の防疫措置

都道府県は、獣医師及び患畜等の所有者等と連携し、次の1から6までに掲げる防疫措置を講ずるものとする。

$1 \sim 3$ (略)

4 患畜確認時の検査

患畜が確認された農場においては、直ちに、法第31条又は法第51条に基づき、(1)及び(2)に従い検査を実施する。ただし、第3の3の(1)から(5)までの規定に基づき、検査及び隔離飼育中(直接又は間接的に他の飼養牛との接触のない場合)に患畜が確認された場合にあっては、この限りではない。

第3 (略)

第4 患畜又は疑似患畜の判定

家畜防疫員は、次の(1)から(4)までの検査を実施し、規則別表第1ヨーネ病の項の規定に基づき、本病の患畜又は疑似患畜(以下「患畜等」という。)を判定するものとする。

 $(1) \sim (4)$ (略)

第5 患畜等確認時の防疫措置

都道府県は、獣医師及び患畜等の所有者等と連携し、次の1から6までに掲げる防疫措置を講ずるものとする。

$1 \sim 3$ (略)

4 患畜確認時の検査

患畜が確認された農場においては、直ちに、法第31条又は法第51条に基づき、(1)及び(2)に従い検査を実施する。ただし、第3の3の(1)から(5)までの規定に基づき、検査及び隔離飼育中(直接又は間接的に他の飼養牛との接触のない場合)に患畜が確認された場合にあっては、この限りではない。

- (1) 当該農場で飼養されている繁殖の用に供し、又は供する目的で飼養されている6か月齢以上の全ての牛について、次のいずれかの検査(以下「同居牛検査」と総称する。)を実施すること。ただし、同居牛検査時に水様性下痢、栄養不良、泌乳量の低下等の臨床症状を示す個体については、②の検査を選択するとともに、必要に応じて糞便の細菌検査(直接鏡検)も併せて実施すること。また、検査日前1か月の間に次の①又は②の検査方法で検査を実施している場合は、当該検査を同居牛検査の一部とみなすことができる。
- ① 抗体検査<u>又は予備的遺伝子検査を行い、</u>陽性となった個 体について実施する診断的遺伝子検査
- ② 分離培養法による細菌検査又は診断的遺伝子検査
- (2) 当該農場で飼養されている牛のうち、6か月齢未満の 牛については、本病の発生状況等を踏まえ、<u>抗原検査又</u> <u>はヨーニン検査</u>を実施すること。
- 5 (略)
- 6 病性鑑定の実施

本病の患畜については、細菌学的検査、病理学的検査等の病性鑑定を実施し、必要に応じて、その検査結果及び病性鑑定材料を動物衛生研究部門に送付する。

- (1) 当該農場で飼養されている繁殖の用に供し、又は供する目的で飼養されている6か月齢以上の全ての牛について、次のいずれかの検査(以下「同居牛検査」と総称する。)を実施すること。ただし、同居牛検査時に水様性下痢、栄養不良、泌乳量の低下等の臨床症状を示す個体については、②の検査を選択するとともに、糞便の細菌検査(直接鏡検)も併せて実施すること。また、検査日前1か月の間に次の①又は②の検査方法で検査を実施している場合は、当該検査を同居牛検査の一部とみなすことができる。
- ① 抗体検査<u>により</u>陽性となった個体について実施する<u>遺</u> 伝子検査(定量判定)
- ② 分離培養法による細菌検査若しくは遺伝子検査(定量判定)又はその両方による検査
- (2) 当該農場で飼養されている牛のうち、6か月齢未満の 牛については、本病の発生状況等を踏まえ、<u>ヨーニン検</u> 査等を実施すること。
- 5 (略)
- 6 病性鑑定の実施

本病の患畜については、細菌学的検査、病理学的検査等の病性鑑定を実施し、必要に応じて、その検査結果及び病性鑑定材料を独立行政法人農業・食品産業技術総合研究機構動物衛生研究所に送付する。

第6 まん延防止対策

都道府県は、獣医師及び患畜の所有者等と連携し、第5 に規定する患畜等確認時の防疫措置終了後、次に掲げるま ん延防止対策を講ずるものとする。

- 1 2 (略)
- 3 自主とう汰の推進

都道府県は、患畜が確認された農場の早期の清浄化を図るため、牛の所有者に対し、次の(1)<u>又は(2)</u>に該当する牛が確認された場合には速やかに自主的にとう汰するよう助言又は指導する。

- (1) (略)
- (2) 診断的遺伝子検査の結果、遺伝子検査(定性判定)に より陽性となったもの(ただし、遺伝子検査(定量判定) により陽性となったものを除く。)

(削る。)

第7 (略)

第6 まん延防止対策

都道府県は、獣医師及び患畜の所有者等と連携し、第5 に規定する患畜等確認時の防疫措置終了後、次に掲げるま ん延防止対策を講ずるものとする。

- 1 2 (略)
- 3 自主とう汰の推進

都道府県は、患畜が確認された農場の早期の清浄化を図るため、牛の所有者に対し、次の(1)から(3)までのいずれかの項目に該当する牛が確認された場合には速やかに自主的にとう汰するよう助言又は指導する。ただし、自主とう汰後も、当該とう汰牛については、分離培養法による細菌検査を継続して行い、ヨーネ菌が分離された場合には、第5に規定された防疫措置を講ずる。

- (1) (略)
- (2) 遺伝子検査(定性判定)の結果、検体中にヨーネ菌遺伝子が確認されたもの(ただし、遺伝子検査(定量判定)の結果、陽性となったものを除く。)
- (3) エライザ法による検査で陽性となったもの

第7 (略)

(別記様式例1)

農場カテゴリーI証明書交付申請書

年 月 日

○○○○ 殿※証明書を発行する者

住 所申請者 氏 名

農場で飼養している牛を移動させたいので、当該農場が牛の ヨーネ病防疫対策要領(平成25年4月1日24消安第5999号農林 水産省消費・安全局長通知)においてカテゴリーIに分類され る農場であることを証明願います。

記

1 農場名 (所有者名)	
2 農場所在地	

(別記様式例1)

農場カテゴリーI証明書交付申請書

平成 年 月 日

○○○○ 殿※証明書を発行する者

住 所申請者 氏 名

印

農場で飼養している牛を移動させたいので、当該農場が牛のヨーネ病防疫対策要領(平成25年4月1日24消安第5999号農林水産省消費・安全局長通知)においてカテゴリーIに分類される農場であることを証明願います。

記

 農場名 (所有者名) 	
2 農場所在地	

(別記様式例2)

第〇〇〇〇号

農場カテゴリーI証明書

○○ ○○ 殿

下記の農場は牛のヨーネ病防疫対策要領(平成25年4月1日 24消安第5999号農林水産省消費・安全局長通知)において、カ テゴリーIに分類されることを証明します。

記

1 農場名 (所有者名)	
2 農場所在地	
3 最終検査実施年 月日	
4 その他	

(別記様式例2)

第〇〇〇〇号

農場カテゴリーI証明書

○○ ○○ 殿

下記の農場は牛のヨーネ病防疫対策要領(平成25年4月1日 24消安第5999号農林水産省消費・安全局長通知)において、カ テゴリーIに分類されることを証明します。

記

1 農場名 (所有者名)	
2 農場所在地	
3 最終検査実施年 月日	
4 その他	

年 月 日

<u>平成</u> 年 月 日

0000

※証明書を発行する者

○○○○ <u>印</u> ※証明書を発行する者

カテゴリーIとは

本病の発生が確認されていない、又は本病の発生が確認されたが本要領第5に規定する措置及び第6に規定する対策を講じ、すべての検査での陰性が確認されたものであって、第3の規定により予防対策を講じており、かつ、第4の1に定めるサーベイランスで陰性が確認された状態をいう。

(別記様式例3)

ヨーネ病検査証明書交付申請書

年 月 日

○○ ○○ 殿 ※証明書を発行する者

住 前 市 請者 氏 名 カテゴリーIとは

本病の発生が確認されていない、又は本病の発生が確認されたが本要領第5に規定する措置及び第6に規定する対策を講じ、すべての検査での陰性が確認されたものであって、第3の規定により予防対策を講じており、かつ、第4の1に定めるサーベイランスで陰性が確認された状態をいう。

(別記様式例3)

ヨーネ病検査証明書交付申請書

平成 年 月 日

○○ ○○ 殿 ※証明書を発行する者

住 所申請者

氏 名

印

飼養している下記の牛を農場から移動させるので、ヨーネ病 の検査の結果を証明願います。

記

移動	1 移動予定年月日
動先	2 移動先等 (所在地、農場名等)
農場	1 農場名 (所有者名)
名 等	2 農場所在地 <u>等</u>
牛	1 品種
名 号	2 性別
等	3 名号

飼養している下記の牛を農場から移動させるので、ヨーネ病 の検査の結果を証明願います。

記

移動	1	移動予定年月日	
先		移動先等 <u>先</u> 在地、農場名等)	
農場	1 (所	農場名 有者名)	
名等	2	農場所在地 <u>牛</u>	
牛	1	品種	
名 号	2	性別	
等	3	名号	

	4 個体識別番号				4 個体識別番号	
	5 生年月日				5 生年月日	
(另	引記様式例4)	第○○○号	((別	記様式例4)	第○○○号
	ヨーオ	·病検査証明書		ヨーネ病検査証明書		
00				○○ ○○ 殿 <u>※証明書を発行する者</u>		
干	下記の牛についてヨーネ病の検査の結果を証明します。			下記の牛についてヨーネ病の検査の結果を証明します。		
記			記			
農場名等	 農場名 (所有者名) 農場所在地等 患畜の最終発生 日 		与	豊 揚 名 等	 農場名 (所有者名) 農場所在地等 患畜の最終発生 日 	

	4	農場に	おける最			
	終	発生後の	検査回数			
	*					
	1 品種					
牛	2	性別				
名 号	3	名号				
等	4	個体識別番号				
	5	生年月日				
<u>検</u>	1	検査の	種類	<u>遺伝子検</u> <u>査</u> 法	分離培養 法	その他
查	2	採材	1回目			
結	日,	/ 判定	2回目			
果	日					
	3	結果		陰性	陰性	陰性
	導入農場における2回以 上の再検査の必要性		必要/不要			

	4	農場に	おける最			
	終到	発生後の	検査回数			
	*					
	1	品種				
牛	2	性別				
名 号	3 名号					
等	4	個体識	別番号			
	5	生年月	日			
	1	1 検査の種類 2 採材 1回目		リアルタイムPCR 法	分離培養 法	その他
	2					
	日,	/ 判定	2回目			
	日		〇〇回目			
	3	結果		陰性	陰性	陰性
	導入農場における2回以 上の再検査の必要性		必要/不要			

※同居牛検査に限る

<u>年</u> <u>月</u> <u>日</u>

0000

※証明書を発行する者

附則

この通知による改正は、令和6年4月1日から施行する。