

ANIMAL HEALTH REQUIREMENTS FOR BREEDER CATTLE TO BE EXPORTED TO JAPAN FROM AUSTRALIA

(Definitions)

“The exported cattle”

means breeder cattle to be exported to Japan from Australia.

“Herd”

means a group of cattle that is maintained as a separate and discrete unit, in terms of physical contact with other susceptible species, by an appropriate fence or barrier. In Australia a Property Identification Code (PIC) or series of PICs managed as a single farming operation, is used to group animals in herds of a similar biosecurity status.

“Johne’s disease (paratuberculosis) biosecurity program”

A herd-specific management program for protecting a herd against the introduction or transmission of *Mycobacterium avium* subsp. *paratuberculosis* (MAP) and other disease agents.

” An officially regulated biosecurity region for Johne’s disease in cattle”

A region subject to state or territory regulation for Johne’s disease, the features of this program include movement restrictions, control and eradication of detections and regular disease surveillance.

“A registered veterinarian”

A qualified veterinary surgeon that is approved by the state or territory veterinary boards to conduct veterinary practice in that state or territory.

“Industry approved Johne’s disease biosecurity program”

Peak Industry body (Cattle Council, Dairy Farmers Australia) endorsed Johne’s disease biosecurity program in cattle. The objective of the program is to attribute Johne’s disease infection risk to the farms for use in trading dairy and beef cattle domestically in Australia of a similar disease status.

“Herd Environmental Culture (HEC) test”

A *Mycobacterium avium* subsp. *paratuberculosis* test of a dairy cattle herd that cultures a mixed sample of faecal slurry from the dairy farm herd, collection is made from a solid floored yard after either milking or another activity that results in milking herd confinement for > 2 hours in the sampling area.

“Check test”

Fifty adult animals in the herd (or all eligible animals in a herd of less than 50 adult animals) are selected to increase the probability of detecting infected cattle with Johne’s disease. Selection criteria include age >4 years, below average body condition and presence of diarrhoea. Tests that can be applied are individual antibody ELISA, pooled MAP faecal culture or pooled MAP High-throughput-Johne’s (HT-J) faecal PCR. A Check Test is positive only if

Mycobacterium avium subsp. *paratuberculosis* is confirmed in the herd by faecal culture or histology. Suspect results render the farm ineligible for export to Japan until confirmatory testing is complete.

“Sample Test”

A sample of the herd consisting of animals 2 years and older with selection biased to include animals demonstrating below average body condition and presence of diarrhoea. Tests that can be applied are individual antibody ELISA, pooled MAP faecal culture or pooled MAP HT-J faecal PCR. A sample Test is positive only if *Mycobacterium avium* subsp. *paratuberculosis* is confirmed in the herd by faecal culture or histology. Suspect results render the farm ineligible for export to Japan until confirmatory testing is complete.

The number of cattle over 2 years of age to be sampled from a herd to provide 95% confidence of detecting infection at a prevalence of at least 2% is presented in the table below. Biasing the sample will increase the confidence of disease detection >95%.

(Assumes average test sensitivity of 50% and specificity of 99%)

No. cattle > 2years	No. cattle to test	No. cattle > 2years	No. cattle to test
210 or less	all	1,200	282
220	217	1,400	284
240	223	1,600	286
260	228	1,800	287
280	232	2,000	289
300	236	2,200	290
350	244	2,400	290
400	250	2,600	291
450	255	2,800	292
500	259	3,000	292
550	262	3,500	293
600	265	4,000	294
700	270	5,000	295
800	273	10,000	297
900	276	∞	300
1000	278		

“Permanent Identification of cattle”

Officially recognized by the Australian government:

Able to be traced to the farm of birth and capable of being retained for the life of the animal. In Australia this is achieved in cattle through the mandatory use of the National Livestock Identification System (NLIS), an individually unique ear tag which can be electronically read is applied to the animal on the farm of birth, at any time prior to the animal leaving the farm of birth.

Animal health requirements for the exported cattle are applied as follows:

1. Australia has been free from the following diseases:
 - Foot and mouth disease
 - Rinderpest
 - Rabies
 - Vesicular stomatitis
 - Lumpy skin disease
 - Rift Valley fever
 - Contagious bovine pleuropneumonia
 - Haemorrhagic septicaemia
 - Trypanosomiasis
 - Bovine tuberculosis (*Mycobacterium bovis*)
 - Bovine brucellosis (*Brucella abortus*)
 - Theileria (*T. parva* and *T. annulata*)
2. Australia is officially recognised by the World Organisation for Animal Health (OIE) as having a negligible risk for bovine spongiform encephalopathy.
3. Johne's disease (paratuberculosis) is designated as a notifiable disease in Australia.
4. The exported cattle have lifetime traceability (the Japanese Government can seek information about the exported cattle as required from the Australian Government). The exported cattle are permanently identified on the farm of birth.
5. The exported cattle were born, raised and continuously resident in Australia.
6. All farms of origin of the exported cattle (including the farm of birth and any subsequent farms of origin) meet the following conditions:
 - (1) There were no reported cases of Enzootic bovine leucosis and Johne's disease in the last 5 years;

And

 - (2) There were no reported cases of *Campylobacter fetus var. venerealis*, trichomoniasis, clinical bluetongue, melioidosis, anaplasmosis (*Anaplasma marginale*), piroplasmiasis (*Babesia bovis* & *Babesia bigemina*), leptospirosis and blackleg in the last 12 months.
7. The exported cattle were raised on the farm of birth until at least 6 months of age.
8. The farm of birth of the exported cattle meets the following conditions for Johne's disease:

- (1) There has been no reported case of Johne's disease
and
Sheep or goats have not been kept or raised on the farm of birth at least 5
years before shipment to Japan;

And

- (2) The farm of birth of the exported cattle must meet one of the following
conditions:

EITHER

- (i) The farm of birth is located in an officially regulated biosecurity region for
Johne's disease in cattle or follows Industry approved Johne's disease
biosecurity program recognized by the Australian Government.
and
A biosecurity program is implemented on each farm and it must involve
following requirements:
 - (a). Biosecurity plan is validated by a registered veterinarian;
 - (b). The introduction of cattle from farms that are not of the same health
status is restricted;
 - (c). Biosecurity plan is reviewed annually by a registered veterinarian;
 - (d). Confirmatory testing for all suspect animals of MAP is conducted with
negative result;
 - (e). The farm of birth has undergone at least two tests of either HEC test or
check test for MAP with negative results during last 5 years before the
exported cattle entering pre-export quarantine, the last of which has
been conducted within the last 24 months.;
 - (f). The biosecurity plan has been implemented prior to (e).

Or

- (ii) The farm of birth has been subject to a MAP sample test with negative
results in the last 5 years and a MAP check test with negative results
within 12 months of the animals for export entering pre-export quarantine.

9. Within 90 days prior to export the exported cattle were
tested/treated/vaccinated for the following diseases. The exported cattle were
isolated from other animals of lesser disease status from time of first
testing/treatment/vaccination.

- (1) Johne's disease:

The exported cattle were subjected to an individual MAP HT-J faecal PCR
with negative results.

- (2) Infectious bovine rhinotracheitis (IBR):

The exported cattle were vaccinated for IBR in accordance with the
manufacturer's instructions using an inactivated vaccine.

- (3) Bovine viral diarrhoea (BVD):

- (i) The exported cattle were tested negative using an antigen capture ELISA;

And

- (ii) The exported cattle were vaccinated for BVD in accordance with the manufacturer's directions using an inactivated vaccine.

(4) Enzootic bovine leucosis:

The exported cattle were tested with an antibody ELISA with negative results (pooling of 10 samples allowed).

(5) Bluetongue:

- (i) The exported cattle were tested using a CELISA test with negative results;
Or

- (ii) For 90 days prior to export, the exported cattle were raised in an area which is recognised as being free from bluetongue transmission as a result of surveillance carried out by the Australian Government.

(6) *Campylobacter fetus var. venerealis*

- (i) The exported cattle have undergone culture of preputial cavity washing or vaginal mucus with negative results;
Or

- (ii) The exported cattle have never been naturally mated;
Or

- (iii) The exported cattle have only been inseminated with semen prepared according to the current OIE code.

(7) Trichomoniasis

- (i) The exported cattle have undergone microscopic examination of preputial cavity washing or vaginal mucus with negative results;
Or

- (ii) The exported cattle have never been naturally mated;
Or

- (iii) The exported cattle have only been inseminated with semen prepared according to the current OIE code.

(8) Clostridial diseases (*C. perfringens* type D, *C. tetani*, *C. novyi* type B, *C. septicum*, *C. chauvoei*):

The exported cattle were vaccinated according to the manufacturer's instructions.

(9) Leptospirosis

- (i) The exported cattle have been treated twice in accordance with the manufacturer's directions using a registered vaccine covering *L. hardjo* and *L. pomona* serovars. At least one of the vaccines doses is administered on the farm of birth and the vaccinations were administered at least 4 weeks apart;
Or

- (ii) Agglutination-lysis test for *L. hardjo* and *L. pomona* serovars. (less than 50% agglutination at serum dilution 1:400)

(10) Anaplasmosis (*Anaplasma marginale*)

(i) The exported cattle were born and raised in a cattle tick free zone within Australia;

Or

(ii) The exported cattle were raised in the cattle tick free zone for at least 2 months then tested using an ELISA test with negative results.

(11) Babesiosis (*Babesia bovis* and *Babesia bigemina*)

(i) The exported cattle were born and raised in the Australian cattle tick free zone;

Or

(ii) The exported cattle were raised in the cattle tick free zone for at least 2 months and then tested using and ELISA with negative results.

10. The exported cattle underwent 21 days pre-export isolation in a premise approved by the Australian Government.

11. On entry to pre-export isolation of item 10, the exported cattle were treated for external parasites using a registered product in accordance with the manufacturer's instructions.

12. The exported cattle were inspected during the 72 hours prior to export during the pre-export isolation in item 10 by an Australian Government accredited veterinarian or a Government veterinarian and showed no clinical signs of infectious and contagious diseases, including external parasites, and were fit to travel.

13. Transport requirements:

(i) All containers, vehicles and crates used from the commencement of pre-export isolation through the export process, were cleaned and disinfected with a registered product in accordance with the manufacturer's instructions (or were new);

And

(ii) The exported cattle were kept isolated from any other cloven-hoofed animals from the commencement of pre-export isolation until export, including being loaded separately on the aircraft or vessel. No cloven-hoofed animals are mix loaded with the exported cattle at the time of shipment to Japan;

And

(iii) Feed and bedding used during transportation to Japan was sourced from and loaded in Australia, it was handled in a secure manner in consideration of animal health and it is not contaminated with pathogens of infectious animal diseases. Feed or bedding must not be replenished at any port of call during transportation to Japan.

14. The government authorities of Australia are responsible for issuing the inspection certificate for the exported cattle, stating each of the following items in detail:

(1) Each requirement of item 1 to 8, 10 to 13.

- (2) Dates, methods and results of each examination in items 9(1), 9(3)(i), 9(4), 9(5)(i), 9(6)(i), 9(7)(i), 9(9)(ii), 9(10)(ii) and 9(11)(ii). (However, in the case of exempting the tests according to items 9(5), 9(6), 9(7), 9(10) and 9(11), certify the fact which shows the reason for the exemption.)
- (3) Kinds of vaccines, names of manufactures, manufacturing lot numbers and dates of vaccination, where the exported cattle were vaccinated with vaccines against 9(2) (IBR), 9(3)(ii) (BVD), 9(8) (Clostridial diseases) and 9(9)(i) (Leptospirosis).
- (4) Kinds of vaccines, names of manufacturers, manufacturing lot numbers and dates of vaccination, where the exported cattle were vaccinated with vaccines other than IBR, BDV, Clostridial diseases and Leptospirosis.
- (5) Methods, names of chemicals used and date of dealing with against external parasites in item 11.
- (6) Name and address of the premises of origin of the exported cattle.
- (7) An embarkation-quarantine period with starting and ending dates.
- (8) Name and address of the embarkation-quarantine facilities.

豪州から日本向けに輸出される繁殖牛の家畜衛生条件（仮訳）

（定義）

「輸出牛」

日本向けに輸出される繁殖牛のことをいう。

「群」

感受性のある他の動物種との物理的接触の観点から、適切なフェンスもしくはバリアによって、個別の隔離されたユニットとして維持されている牛のグループのことをいう。豪州では、農場識別コード（PIC）を使用して、動物を同様の衛生ステータスの群れに分類する。

「ヨーネ病のバイオセキュリティプログラム」

ヨーネ菌及び他の病原体が群に侵入もしくは伝播しないことを目的とした、群に特化した管理プログラムのことをいう。

「公的に規制されたヨーネ病に関するバイオセキュリティ区域」

州又は準州のヨーネ病に関する法規により規制されている地域のことをいう。この地域では、移動制限、管理、摘発撲滅や定期的な疾病のサーベイランスなどのプログラムを特徴としている。

「登録獣医官」

州又は準州の獣医師委員（地域の獣医師を指導している）により承認された獣医師のことをいう。

「業界承認のヨーネ病のバイオセキュリティプログラム」

業界大手の団体（Cattle Council や Dairy Farmers Australia）が承認しているヨーネ病のバイオセキュリティプログラムのことをいう。当プログラムは、豪州国内で同様の疾病ステータスの乳用牛及び肉用牛を取引できるように、農場とヨーネ病の感染リスクを結びつけることを目的としている。

「牛群環境培養検査（HEC テスト）」

乳用牛群の糞便スラリーの混合サンプルを用いた乳用牛群のヨーネ菌の培養検査のことをいう。なお、サンプリングは、搾乳完了後の場所もしくは搾乳牛群が2時間以上留め置かれた場所のコンクリートヤードにおいて行われるものとする。

「チェックテスト」

ヨーネ病に感染した牛を摘発する正確性を上げるために、群の中から50頭の成牛（成牛が50頭未満の群においては全ての適した牛）が選畜される。選畜の基準には、年齢が4才齢以上であること、下痢によってボディコンディションが平均以下であることが含まれる。適用可能な検査は、個別検体による抗体ELISA、ヨーネ菌の培養検査もしくはプール検体による糞便を用いたヨーネ病HT-J PCR検査である。チェックテストは糞便培養または組織学的所見により、群内でヨーネ菌が確認された時のみ陽性とするが、疑わしい結果が出た際には、確認検査が完了するまで日本へ輸出する農場としては不適格とする。

「サンプルテスト」

下痢によってボディコンディションが平均以下である牛が含まれるように選畜された2才齢以上の牛から成る群のサンプルである。適用可能な検査は、個別検体による抗体 ELISA、ヨーネ菌の培養検査もしくはプール検体による糞便を用いたヨーネ病 HT-J PCR 検査である。サンプルテストは糞便培養または組織学的所見により、群内でヨーネ菌が確認された時のみ陽性とするが、疑わしい結果が出た際には、確認検査が完了するまで日本へ輸出する農場としては不適格とする。

少なくとも2%の有病率である時に95%の信頼度で感染牛を検出するために必要な2才齢以上の牛のサンプル数は下表のとおり。サンプルにバイアスを加えることで信頼度が95%以上になる。

(検査の感度を50%、特異度を99%と想定した場合)

2才齢以上の牛の頭数	検査に供する牛の頭数	2才齢以上の牛の頭数	検査に供する牛の頭数
210 or less	all	1,200	282
220	217	1,400	284
240	223	1,600	286
260	228	1,800	287
280	232	2,000	289
300	236	2,200	290
350	244	2,400	290
400	250	2,600	291
450	255	2,800	292
500	259	3,000	292
550	262	3,500	293
600	265	4,000	294
700	270	5,000	295
800	273	10,000	297
900	276	∞	300
1000	278		

「牛の個体識別」

豪州政府によって正式に承認されている：

豪州では、国内家畜識別システム (NLIS) の使用を義務づけることで、動物の出生農場までたどることができ、動物の一生を記録することができる。なお、動物が出生農場を出る前のいずれかのタイミングで、出生農場において電子的に読み取ることができる個別の耳標を装着することとしている。

輸出牛に適用する家畜衛生条件は、次によることとする。

1. 豪州国内には以下の疾病が発生していないこと。
 - ・口蹄疫
 - ・牛疫
 - ・狂犬病
 - ・水胞性口炎
 - ・ランピースキン病
 - ・リフトバレー熱
 - ・牛肺疫
 - ・出血性敗血症
 - ・トリパノソーマ病
 - ・牛結核病 (*Mycobacterium bovis*)
 - ・牛ブルセラ病 (*Bruceella abortus*)
 - ・タイレリア病 (*Theileria parva*, *T. annulata*)
2. 豪州は、牛海綿状脳症 (BSE) について無視できるリスクの国である旨、国際獣疫事務局 (OIE) により正式に認定されていること。
3. 豪州において、ヨーネ病が届出伝染病に指定されていること。
4. 輸出牛の移動履歴が管理されていること。(必要に応じて、日本当局は豪州政府から移動履歴を照会することができる。) 輸出牛は出生地で識別されること。
5. 輸出牛は豪州で出生し、かつ豪州で飼養されたものであること。
6. 輸出牛の生産農場 (出生農場及びその後の飼養農場を含む) は以下の条件を満たすこと。
 - (1) 過去 5 年間に地方病性牛白血病、ヨーネ病の発生が報告されていないこと。及び
 - (2) 過去 12 か月間にカンピロバクター病、トリコモナス病、ブルータング、類鼻疽、アナプラズマ病 (*Anaplasma marginale*)、ピロプラズマ病 (*Babesia bovis* 及び *Babesia bigemina*)、レプトスピラ症、気腫疽の発生が報告されていないこと。
7. 輸出牛は少なくとも 6 か月齢までは、出生農場で飼育されていること。
8. ヨーネ病に関し、輸出牛の出生農場は以下の条件を満たすこと：
 - (1) 日本への輸出前の 5 年間、ヨーネ病の発生報告がなく、羊・山羊が出生農場で飼育されていないこと。

及び

(2) 輸出牛の出生農場は以下の (i) もしくは (ii) のいずれかの条件を満たすこと。

(i) 出生農場は公的に規制されたヨーネ病に関するバイオセキュリティ区域内に位置するか、もしくは豪州政府が認知している業界承認のヨーネ病のバイオセキュリティプログラムに従うこと。以下の要件を含むバイオセキュリティプランが各農場で実施されていなければならない。

- (a) 登録獣医官によりバイオセキュリティ計画の検証がなされること。
- (b) 異なる衛生ステータスの農場からの牛の導入は制限されていること。
- (c) 毎年、登録獣医官によりバイオセキュリティプランが見直されること。
- (d) ヨーネ病が疑われる動物について確認検査を行い、陰性を確認すること。
- (e) 輸出牛の出国検疫開始前 5 年以内に HEC テスト又はチェックテストが少なくとも 2 回実施され、いずれも陰性が確認された農場であること。なお、最後の検査は出国検疫開始前 24 か月以内に実施されなければならない。
- (f) バイオセキュリティプランは (e) に先だって実施されること。

又は

(ii) 出生農場に対して過去 5 年間にサンプルテストが実施されるとともに、出国検疫開始前 12 か月以内にチェックテストが実施され、共に陰性を確認すること。

9. 輸出前 90 日の間に、輸出牛は以下の疾病について検査・治療・ワクチン接種を受けていること。輸出牛は、最初の検査・治療・ワクチン接種の後、より疾病ステータスの低い他の動物から隔離されていること。

(1) ヨーネ病

輸出牛は、糞便を用いたヨーネ病 HT-J PCR 検査を受け、その結果、陰性が確認されていること。

(2) 牛伝染性鼻気管炎 (IBR)

輸出牛は、不活化ワクチンを用い、製造メーカーの指示書にしたがって牛伝染性鼻気管炎のワクチン接種を受けていること。

(3) 牛ウイルス性下痢症 (BVD)

(i) 輸出牛は抗原検出 ELISA 法による検査を受け、その結果、陰性が確認されていること。

及び

(ii) 輸出牛は、不活化ワクチンを用い、製造メーカーの指示書にしたがって牛ウイルス性下痢症のワクチン接種を受けていること。

- (4) 地方病性牛白血病
抗体 ELISA 法による検査を受け、陰性であること（10 頭毎のプール検体使用可）。
- (5) ブルータング
- (i) 輸出牛は cELISA 法による検査を受け、その結果、陰性が確認されていること。
- 又は
- (ii) 輸出牛は、輸出前 90 日間、豪州政府のサーベイランスの結果、ブルータング清浄と認められた地域内で飼育されていたこと。
- (6) カンピロバクター病 (*Campylobacter fetus var. venerealis*)
- (i) 輸出牛について、包皮腔洗浄液又は膿粘液の培養検査が実施され、陰性結果が得られていること。
- 又は
- (ii) 輸出牛は、自然交配をされたことがないこと。
- 又は
- (iii) 輸出牛は、現行の OIE 基準にしたがって処理された精液のみを用いて人工授精された牛であること。
- (7) トリコモナス病
- (i) 輸出牛について、包皮腔洗浄液又は膿粘液の顕微鏡検査が実施され、陰性結果が得られていること。
- 又は
- (ii) 輸出牛は、自然交配をされたことがないこと。
- 又は
- (iii) 輸出牛は、現行の OIE 基準にしたがって処理された精液のみを用いて人工授精された牛であること。
- (8) クロストリジウム感染症 (*C. perfringens* D 型、*C. tetani*、*C. novyi* B 型、*C. septicum*、*C. chauvoei*)
輸出牛は、製造メーカーの指示書にしたがってワクチン接種を受けていること。

(9) レプトスピラ症

- (i) 輸出牛は *L. hardjo* 及び *L. pomona* の型を含む認可済みのワクチンを製造メーカーの指示書にしたがって2回接種しており（少なくとも1回は生産農場で接種されていること）、2回目のワクチンは少なくとも4週間あけて接種されていること。

又は

- (ii) 輸出牛は、凝集反応検査を受け、*L. hardjo* 及び *L. pomona* について血清希釈 1:400 で凝集が 50%未満であること

(10) アナプラズマ病 (*Anaplasma marginale*)

- (i) 輸出牛は豪州内のダニ (Cattle tick) 清浄地域で出生、飼育されたこと。

又は

- (ii) 輸出牛は少なくとも2ヶ月間ダニ (Cattle tick) 清浄地域で飼育され、その後 ELISA 法による検査を受け、その結果、陰性が確認されていること。

(11) バベシア病 (*Babesia bovis*、*Babesia bigemina*)

- (i) 輸出牛は豪州内のダニ (Cattle tick) 清浄地域で出生、飼育されたこと。

又は

- (ii) 輸出牛は少なくとも2ヶ月間ダニ (Cattle tick) 清浄地域で飼育され、その後 ELISA 法による検査を受け、その結果、陰性が確認されていること。

10. 輸出牛は、豪州政府の承認を受けた施設において、21 日間の出国検疫を受けていること。

11. 項目 10 の出国検疫施設に収容される時、輸出牛は、外部寄生虫に対して認可済みの駆虫薬で製造会社の指示書にしたがって処置されていること。

12. 輸出牛は、項目 10 の出国検疫期間中の輸出前 72 時間以内に豪州政府公認の獣医師または政府獣医師による検査を受け、その結果、外部寄生虫を含め、伝染性疾患のいかなる臨床的徴候も見られないこと及び輸送に適した健康状態であることが確認されていること。

13. 輸送の要件

- (i) 出国検疫開始から輸出プロセスを通じて使用される全ての輸送コンテナ、車両及び箱は、事前に清掃の上、認可した消毒薬で製造会社の指示書にしたがって消毒されていること（又は新品であること）。

及び

- (ii) 輸出牛は、航空機又は船舶に別々に搭載することを含め、出国検疫開始から輸出までの間、他の偶蹄類動物から常時隔離されていること。また、輸出牛の日本向け船積み時、当該輸出牛以外の偶蹄類動物が混載されないこと。

及び

- (iii) 日本向けの輸送中に使用する飼料及び敷料は、豪州国内で調達し搭載されたものであり、動物衛生の観点から安全な方法で取り扱われ、感染性動物疾病の病原体に汚染されていないこと。また、輸出牛の日本への輸送中、寄港地において、飼料又は敷料を補給しないこと。

14. 豪州政府機関は、次の各事項を具体的に記載した輸出牛に関する検査証明書を発行すること。

- (1) 1～8及び10～13の各事項。
- (2) 9(1)、9(3)(i)、9(4)、9(5)(i)、9(6)(i)、9(7)(i)、9(9)(ii)、9(10)(ii)及び9(11)(ii)に掲げる各検査対象疾病ごとの検査のための採材年月日、検査方法及び検査結果。(ただし、9(5)、9(6)、9(7)、9(10)及び9(11)について条件に基づき、検査を省略したものについては、その理由となる事実を証明すること。)
- (3) 輸出牛が9(2)(牛伝染性鼻気管炎)、9(3)(ii)(牛ウイルス性下痢症)、9(8)(クロストリジウム感染症)及び9(9)(i)(レプトスピラ症)のワクチン接種を受けている場合は、ワクチンの種類、製造所名、製造ロット番号及び接種年月日。
- (4) 牛伝染性鼻気管炎、牛ウイルス性下痢症、クロストリジウム感染症、レプトスピラ症以外のワクチン接種を受けている場合は、ワクチンの種類、製造所名、製造ロット番号及び接種年月日。
- (5) 項目11の外部寄生虫駆除の方法、使用薬品名及び実施年月日。
- (6) 輸出牛の生産農場(名称及び所在地)。
- (7) 出国検疫の開始及び終了年月日。
- (8) 出国検疫を実施した場所(名称及び所在地)。