

死亡牛のBSE検査対象牛確認フローチャート（令和6年4月～）

特定症状があった牛ですか？

【特定症状】

- i 興奮しやすい
- ii 音・光・接触に対する過敏な反応
- iii 群内序列の変化
- iv 搾乳時の持続的な蹴り
- v 頭を低くし柵等に押しつける動作の繰り返し
- vi 扉・柵等の障害物回避困難

はい

① BSE 検査対象

BSE検査「要」に✓
特定症状「有」に✓

従来の様式使用時は
BSE検査「要」に✓
「特定症状」と加筆

いいえ

以下の疾患を疑った牛
ですか？

【7疾患】

- ・ヒストフィルス・ソムニ感染症
- ・リステリア症
- ・大脳皮質壊死症
- ・脳炎
- ・脳脊髄炎
- ・髄膜炎
- ・全身に異常が見られる
中枢神経麻痺又は
中枢神経系腫瘍

はい

② BSE 検査対象

BSE検査「要」に✓
7疾患に✓

従来の様式使用時は
BSE検査「要」に✓
「7疾患」と加筆

いいえ

歩行困難、起立不能を呈していま
したか？

はい

以下の疾患を疑った牛ですか？

【8疾患】

- ・低カルシウム血症
- ・マグネシウム欠乏症
- ・乳熱
- ・末梢神経系腫瘍
- ・閉鎖神経麻痺
- ・大腿神経麻痺
- ・坐骨神経麻痺
- ・その他末梢神経麻痺の症状を呈し
感染症を疑わない牛（ダウンー症候群、
頸髄症、変形性脊椎症、脳軟化症、てんかん、
顔面神経麻痺、三叉神経麻痺、肩甲上神経麻痺、
橈骨神経麻痺、腓骨神経麻痺、脛骨神経麻痺など）

はい

臨床検査のみで診断しましたか？

はい

③ BSE 検査対象

BSE検査「要」に✓
8疾患に✓

従来の様式使用時は
BSE検査「要」に✓
「8疾患」と加筆

いいえ

いいえ

下記の症状が
進行性に認められて
いましたか？

【BSE関連症状】

- ・沈鬱
- ・緊張
- ・目・耳の左右非対称
かつ過剰な動き
- ・流涎の増加
- ・鼻を舐める動作の増加
- ・歯ぎしり
- ・振戦
- ・過剰な発声
- ・パニック反応
- ・過剰な警戒

感染症、
代謝性、
外傷性、
腫瘍性、
毒性の
原因で説明で
きる場合は
検査対象外

いいえ

はい

④ BSE 検査対象

BSE検査「要」に✓
BSE関連症状に✓

従来の様式使用時は
BSE検査「要」に✓
「BSE関連症状」と加筆

生化学検査や
病理学的検査等
により確定診断
した場合は
検査対象外

BSE検査「否」に✓