



〒861-0304 熊本県山鹿市鹿本町御宇田198-5

熊本県城北家畜保健衛生所

城北家保ホームページアドレス

城北家保メールアドレス

TEL 0968-46-2075 FAX 0968-46-3332

<http://www.pref.kumamoto.jp/site/jouhoku/>

jouhokukaho@pref.kumamoto.lg.jp

謹賀新年

新年あけましておめでとうございます。昨年は当所事業に御理解と御協力をいただき、大変ありがとうございました。

本年も職員一同、家畜防疫及び衛生対策に取り組んでいく所存ですので、関係者皆様の御協力をお願いいたします。

冬季の消毒について

厳しい寒さが続いています。寒さは“消毒”にとっても大敵です。冬期は、消毒作業にも一手間加え、効果的な消毒を心掛けましょう。

【問題点】

- 屋外に設置した踏み込み消毒槽や動力噴霧器は凍結の恐れがあります。凍結した消毒薬では効果が期待できず、動力噴霧器の故障にも繋がります。特に気温が下がる早朝深夜は注意が必要です。
- 一般的に、温度が低くなるほど消毒薬の効果は低下します。見た目に変化がなくても、効果が不十分になっている可能性があります。

【対策例】

- 消毒槽や動力噴霧器（あるいはタンク）は、比較的温かい場所に置く
- 消毒薬は、作り置きせず、なるべく使用する直前に微温湯（35～40℃程度）を使って作成する
- 消石灰を活用する（気温の影響が少ない）
- 加温装置を設置する
- 不凍液を混合する



定期報告について

家畜の飼養者は毎年、2月1日時点での家畜の飼養状況について報告することが義務づけられています。各農場におかれましては、書類の確認と期日までの提出をお願いします。

また、小規模飼養者についても同様に2月1日時点での飼養頭羽数の報告義務がありますので、こちらも併せて提出をお願いします。

牛の異常産を引き起こすウイルスについて

流産、早産、死産、体形異常などの「牛の異常産」は、細菌、ウイルス、栄養障害など様々な原因で発生します。中でも、蚊やヌカカが媒介するアカバネ病、チュウザン病、アイノウイルス感染症等のアルボウイルス感染症による異常産は、時に大規模な発生となり、経済的な損失が大きいと言われています。牛の異常産は全国で散発しており、本年度は**当所管内においても、アカバネ、チュウザン及びディアギュラウイルス抗体の陽転**が確認されているため、対策が重要と考えられます。異常産を引き起こす以下の4つの疾病は、**ワクチンを接種することで予防**できますので、母牛にワクチンを**毎年接種**し、農場及び地域全体の抗体保有率を高めることが重要です。

| 疾病名 | アカバネ病 | アイノウイルス感染症 | ピートンウイルスの関与を疑う異常産 | チュウザン病 |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|--------|
| 発生時期 | 夏～翌年春 | | | 秋～翌年春 |
| 臨床症状 |  | | | |
| | 水無脳症(大脳欠損や小脳欠損) | | | |
| | <ul style="list-style-type: none"> ・流産・早産・死産 ・盲目等の神経症状 | <ul style="list-style-type: none"> ・脊柱のわん曲 ・起立困難 | <ul style="list-style-type: none"> ・虚弱、盲目、起立不能 ・体形異常なし | |

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(HPAI) | H5N1 | 韓国 | 肉用アヒル(13件) | 令和4年12月1日～令和4年12月31日 |
| | | | 種アヒル(4件) | 令和4年12月3日～令和4年12月18日 |
| | | | 肉用鶏 | 令和4年12月10日 |
| | | | 採卵鶏(13件) | 令和4年12月3日～令和5年1月2日 |
| | | 地鶏 | 令和4年12月29日 | |
| | | 台湾 | 家さん(17件) | 令和4年11月～令和4年12月 |
| | H5N2 | 台湾 | 家さん(9件) | 令和4年8月～令和4年12月 |
| アフリカ豚熱 | | 韓国 | 豚(5件) | 令和4年9月18日～令和4年11月9日 |
| | | | 野生いのしし(73件) | 令和4年9月～令和4年12月 |
| | | | | 令和5年(2023年)1月4日現在 |

折々の所感

あけましておめでとうございます。昨年は体調を崩してしまったので、今年こそ元気に日々を過ごしていけたらと思っております。今年の抱負は体質改善です！！(T.M.)

毎月20日は「くまもと家畜防疫の日」です。畜舎の一斉消毒をしましょう！！