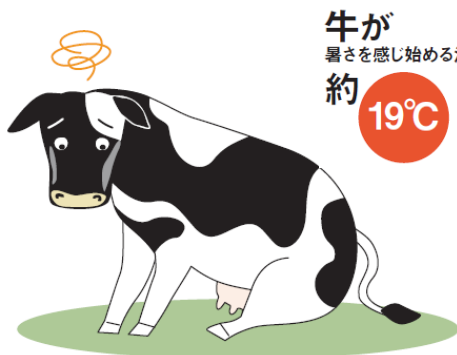




〒863-0002 天草市本渡町本戸馬場636
電話番号 0969-22-3668 FAX番号 0969-24-4393
電子メールアドレス amakusakaho@pref.kumamoto.lg.jp

家畜の暑熱対策について

今年も、いよいよ本格的な夏がやってきます。今年度の6月から8月までの平均気温は例年と同様若しくは高いとの予測が出ています。家畜は、下記の温度を大幅に超えると、熱放散が間に合わなくなり、採食量や受胎率の低下等が引き起こされ、生産性に悪影響を及ぼします。家畜が快適に過ごせる環境を作り、生産性の低下を防ぎましょう。



《引用：やさしい畜産技術の話》

【暑熱対策】 ～暑熱被害を防ぐためには、事前の「備え」が重要です～

- ①家畜の体感温度の低下に努める
飼育密度の緩和、バリカンによる毛刈り、換気扇や扇風機による畜体等への送風や散水・散霧を行い家畜の体感温度を低下させる
換気扇については、角度を斜め45度に設置し、日常的に掃除・メンテナンスを！
- ②畜舎環境を改善する
寒冷紗やよしずによる日除け、屋根裏・壁・床への断熱材の設置及び屋根への消石灰の塗布等を行う
- ③飼養管理
良質で消化率の高い飼料の給与、ビタミンやミネラルの追給及び冷たい水を給与する
- ④飼料作物の管理
夏枯れ等により草勢の低下が見られた場合には、必要に応じて追播や、播種直後の雑草防除等適確な維持管理作業を行う



《引用：農林水産省HP》

吸血昆虫を防除しましょう

吸血昆虫の活動が活発になる季節がやってきました。吸血昆虫は、**吸血により牛にストレスを与え、生産性を低下させるほか、伝染病の病原体を運ぶ危険性もあります。**今後も引き続き、下記の吸血昆虫の特徴を踏まえた防虫対策を行っていきましょう。

種類	発生場所	特徴	媒介する病気
サシバエ	家畜の糞便・堆肥などに産卵	・雄雌共に吸血 ・朝夕に吸血が盛ん ・牛舎周囲の草むらや木陰で休息する	牛伝染性リンパ腫など
アブ	草や苔、木の葉に産卵	・雌のみ吸血、昼間に吸血が盛ん ・口吻で皮膚を切り裂き、血液を吸いとる ・ウシアブは牛の腹側、大型のアカウシアブは背中部分を好んで吸血	牛伝染性リンパ腫など
ヌカカ	水田の泥、有機物の少ない畜舎排水溜の沈泥などに産卵	・雌のみ吸血する ・夜間に吸血が盛んとなる	アカバネ病 アイノウイルス チュウザン病など
カ	水たまり	・雌のみ吸血 ・昼間活動型と夜間活動型がある	アカバネ病 日本脳炎 西ナイル熱など

【主な吸血昆虫対策】

- ①牛舎内・周囲環境の整備
 - ・こまめに除糞する
 - ・牛舎内の湿った場所をなくし、消石灰散布等により床面を乾燥させる
 - ・飼料に蓋やシートをかぶせ、残餌を除去する
 - ・牛舎周囲の草刈り、水たまりをなくす
- ②牛舎内への侵入防止
 - ・防虫ネットの設置
 - ・トラップの設置（ハエ取り紙、アブトラップなどの捕虫器、電撃殺虫器）
- ③牛に寄せつけない
 - ・牛体を清潔に保つ
 - ・牛の健康状態を良好に保つ
- ④薬剤使用
 - ・薬剤の効能効果や飼養状況に応じてプアオン法、イヤータッグ法、噴霧法、散布法などを選択（用法用量、休薬期間、使用上の注意を守りましょう）

海外悪性伝染病発生状況

病名	型	発生地(国)	畜種	発生日
高病原性 鳥インフルエンザ (HPAI)	H5N2	台湾(2件)	地鶏	令和3年5月5日~5月11日
	H5N5	台湾(2件)	地鶏・肉用鶏	令和3年5月9日~5月17日
	H5N8	ロシア	家きん	令和3年5月4日
アフリカ豚熱 (ASF)		中国	豚	令和3年3月30日
		ロシア(33件)	豚・野生イノシシ	令和3年4月23日~5月19日
		マレーシア	豚	令和3年4月9日

令和3年(2021年)5月31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

毎月20日は「くまもと家畜防疫の日」

