

城南家保ニュースR2-3
 熊本県城南家畜保健衛生所
 〒868-0056 人吉市寺町12-1
 TEL: 0966-22-3814 FAX: 0966-22-3617
 メールアドレス jounankaho@pref.kumamoto.lg.jp
 ホームページ <http://www.pref.kumamoto.jp/kahojounan>

暑熱対策をしましょう！

梅雨到来の季節です。泌乳牛では20℃、肉用牛では25℃を超えた場合、採食量低下、発情微弱化、受胎率低下などがみられます。また湿度は気温に密接に関係し、泌乳牛では、乳量減少や乳成分率低下も起こります。この影響は高泌乳牛ほど受けやすくなります。

肥育豚では、気温が25℃を超えると、採食量が低下し始め、日増体重の低下が起こります。繁殖豚では繁殖成績の低下、発情遅延、死産、新生子豚の体重減少が起こり、種雄豚では精子数の減少、精子活力低下、乗駕欲減退などが起こります。

もともと豚は、汗腺が発達していないので、汗をかかないため熱がこもり易く、農家では冷水の噴霧による暑熱対策もとられています。夏は湿度が高ければ体感温度は高くなりますので、上手に暑熱対策を行い生産性の維持に努めましょう。



現場での暑熱対策

1) 日除け

★ストールや給餌場に日除けやひさしをつけたり、放牧場に庇陰林を設ける。

2) 屋根散水、断熱、塗装、石灰の塗布

3) 送風機

★扇風機、ダクトファン自然通気だけでは効果が得られない場合は強制的に風を送ります。

4) ミスト

5) 畜体への散水

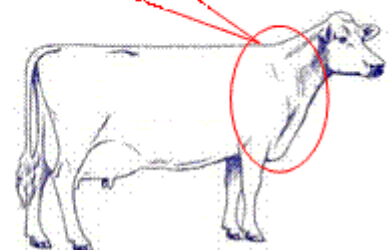
表1. 温湿度指数

$$THI = 0.8T + 0.01H(T - 14.3) + 46.3$$

T = 温度(℃) H = 相対湿度(%)

THI	< 72	快適
THI	73~79	やや暑い
THI	80~89	暑い
THI	90~98	厳しい暑さ
THI	> 98	危険

最も発汗量の多い首から肩付近に風がよく当たるように配置する。



6) 冷房・除湿

7) 牛舎周囲の緑化

THI : 暑熱を評価する指標

令和2年度夏場（7月～9月）における死亡牛BSE検査 及びレンダリング処理に係る業務日程について

お知らせ

夏場の死亡牛の腐敗防止対策として（土曜日の特別業務）を実施します。

1. 夏場の対応期間 令和2年7月1日～令和2年9月30日
2. 期間中の「土曜日」業務 午前8：30～11：30（通常どおり）
午後1：00～ 3：00（特別業務）

※期間中の日曜日及び7月23日（海の日）、8月10日（山の日）、8月15日（盆休み）、9月21日（敬老の日）は休業です。

※7月27日（スポーツの日）、9月22日（秋分の日）の祝日は、特別業務として閉場します。

※48か月齢以上の全ての死亡牛については、死亡牛届出書の提出をお願いします。

（死亡牛届出書は、①牛を検索した獣医師もしくは、②牛の所有者（獣医師が検索を受けていない場合）が記入してBSE検査所へ提出ください。

へい死畜（牛、ヤギ等）受付問い合わせ

株式会社熊本タンパクミール TEL：0968-26-3766

新型コロナウイルスの対応について

新型コロナウイルスについては、5月25日政府が発出した緊急事態宣言が解除されました。

しかし全国の都道府県の一部、九州では福岡県の北九州市などでは、今なおクラスターの発生と思われる状況も継続しているのが現状です。当所においても、引き続き会議の開催や一部の業務の実施については検討の上、状況に即した対応をしていきたいと考えていますので、御理解と御協力のほど、よろしくお願いたします。



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	発生日
高病原性鳥インフルエンザ	H5N5	台湾(2件)	地鶏	令和2年(2020年)5月11日・18日
ASF		韓国(631件)	野生イノシシ	令和2年(2020年)5月1日 ～令和2年(2020年)5月31日 令和2年(2020年)6月1日現在