

平成19年度マルキン事業について ～肉用牛肥育経営安定対策事業～

マルキン事業は、平成19年度から第3業務対象年間となり、1頭当たりの積立金額及び最高補てん額などの見直しがありましたので、その内容を紹介します。

①事業の目的

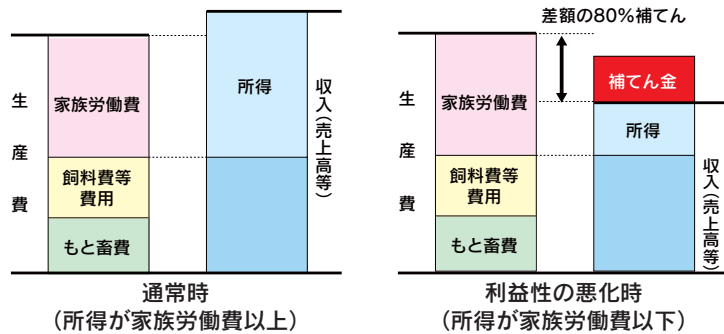
肉用牛肥育経営は、肥育もと牛の導入から肥育牛の出荷まで長期間を要し、かつ生産費に占める投資の割合(もと牛導入価格や購入飼料費など)が大きいことから、もと牛価格や枝肉価格の相場によっては、経営の悪化が懸念されます。このことに対応するため、基金の造成を行い、収益性が悪化した場合に補てん金を交付し、経営の手助けを行います。

②事業の内容

肥育牛1頭当たりの推定所得が、基準家族労働費を下回った場合に補てん金を交付します。

- (1)基金造成割合 生産者と県:国 = 1:3
- (2)事業実施期間 平成19年度～平成21年度(3年)
- (3)発動基準 直近3カ年の家族労働費(九州の生産費調査結果より)
- (4)補てん額 基準家族労働費と推定所得との差額80%
- (5)対象品種 肉専用種(黒毛、褐毛など)、交雑種、乳用種、外国種、一産取り肥育

③仕組み



④最高補てん額並びに積立金の内容(平成19年1月～平成21年12月)

第3業務対象年間の最高補填金額並びに積立金額 (単位:円)

区分	基準 家族労働費	最高 補てん金額	積立金額	内訳		
				1/4		3/4
				生産者	県	国
肉専用種	63,312	50,600	39,200	8,700	1,100	29,400
交雑種	41,310	33,000	18,000	4,100	400	13,500
乳用種	28,455	22,700	21,200	4,700	600	15,900
一産取り	43,318	34,600	26,800	5,900	800	20,100
外国種	41,310	33,000	18,000	4,100	400	13,500

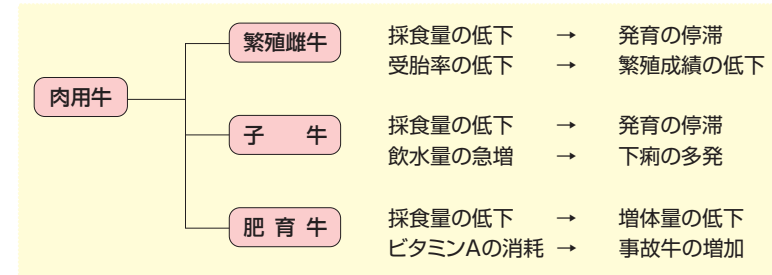
「家畜の生産性を保つ暑熱対策!!」

毎年、30度以上の真夏日が続くこの時期は熱射病など暑熱による家畜の被害が多く発生します。家畜が少しでも快適に過ごせるように、暑熱対策を今年は考えてみませんか?

1.暑熱の影響

夏場の暑熱は家畜の生産性に大きな影響があり、肉用牛における主な生産性の低下には下記のようなものがあります。

牛をよく観察し、異常家畜を早期発見し、早期治療に努めましょう。



2.暑熱対策

次の暑熱対策は、いくつかを組み合わせると効果的です。1つの方法でなく、数多く取り組み、できるだけ暑熱被害を少なくするようにしましょう。

牛の対策

①給餌

牛は採食するとルーメン発酵による熱が発生します。特に、質の劣る粗飼料や長いままの粗飼料は発熱が多くなりますので、良質で嗜好性のよい粗飼料を切断して給与するように心掛けてください。さらに、暑熱時はミネラル・ビタミン類の消費量が増加しますので、通常より多く与えるようにしましょう。また、できるだけ涼しい時間帯に給与するとともに、給与する回数を増やすのも採食量を保つこととなります。

②給水

気温が上昇すると牛が必要な水分量も多くなりますので、常に新鮮な冷たい水を十分に与えましょう。また、母牛につけている哺乳中の子牛でも給水に注意する必要があります。

③その他

密飼を避けます。暑さ対策だけでなく、牛の「イライラ」も防げ事故が少なくなります。また、牛の移動は可能な限り涼しい時間に行うようにしましょう。

また、牛体に間欠散水を実施し、送風によって気化させることで熱放散を増加させると効果的に体温を下げることができます。

畜舎の対策

①日除けの設置

牛舎の南面、西面に落葉樹を植えて日陰を作ったり、寒冷紗・ヨシズ等を張り、畜舎に射し込む直射日光をできるだけ遮りましょう。なお、ヨシズ等の設置は地面から0.5~1.0m程度高く取り付け、風通しが悪くならないようにしましょう。

②換気の確保

牛舎の窓、カーテンを全面開放、ダクト送風及び扇風機送風などにより、換気を十分に行います。天井がある場合は、換気扇を用い天井裏の熱気を排除しましょう。

③熱侵入を防ぐ

屋根に散水を実施したり、白ペンキや石灰乳を塗布するなどして、太陽が直接当たる屋根からの熱侵入を防ぎましょう。また、断熱材の設置も効果的です。

③その他

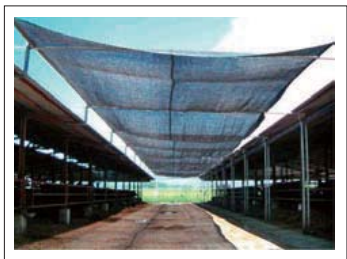
牛舎周辺の資材片づけ、草刈りにより、風通しを常に確保しましょう。



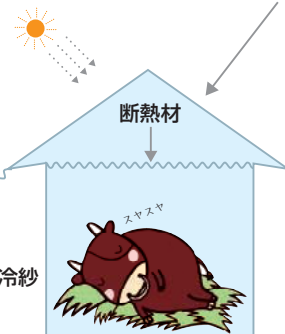
換気の確保



屋根を白くする



寒冷紗による日陰づくり



ぶどうによる日陰づくり

杭 (1m程度)

新規種雄牛紹介

やす しげ さくら

康茂桜号



今後の展開に期待が高まる
魅力的な血統構成

生年月日 / 平成18年2月13日
産地 / 都城市
生産者 / 永田 康治

血統

福桜 黒原2445 (82.1)	隆桜	隆美 はらだ
	きよぶく	安福 きよしげ
しげみ 黒原1171569 (80.0)	茂勝	茂重波 ひでかつ
	やすみ	安平 はるみ

直検成績 接績	DG	365日補正体重	得点	測尺値	月齢	体高	体長	胸囲	体重
	0.87kg/日	386.9kg	82.3		15.0	131.8	144.2	177	485

試験交配期間	現場後代検定開始	枝肉調査
平成19年7月	平成21年1月	平成22年9月~12月

まさ かね なみ

正金波号



資質、発育・体積を兼ね備えた
「北金波1」産子

生年月日 / 平成18年4月18日
産地 / 都城市
生産者 / 大野 伸一

血統

北金波1 黒13195 (81.8)	茂重波	茂金波 しげみつ
	もりひめ2	菊照土井 たにひめ
かつたかこ 黒原1257287 (82.3)	平茂勝	第20平茂 ふくみ
	たかこ	安平 まつえ

直検成績 接績	DG	365日補正体重	得点	測尺値	月齢	体高	体長	胸囲	体重
	0.97kg/日	433.9kg	83.5		12.9	133.0	151.2	175	482

試験交配期間	現場後代検定開始	枝肉調査
平成19年8月	平成21年2月	平成22年10月~平成23年1月

新規種雄牛紹介

と み やす ひら

富美康平号



気高系種雄牛「福晴美」
産子初登場

生年月日 / 平成18年4月24日
産地 / 串間市
生産者 / 河野 康太

血統

福晴美 黒原3631 (82.5)	福茂	第20平茂 ひろみ
	はるみ	賢治 まさいち
とみ 黒原916324 (81.7)	安平	安福 きよぶく
	かずとく	福茂 とくとみ

直検定成績	DG	365日補正体重	得点	測尺値	月齢	体高	体長	胸囲	体重
	0.92kg/日	381.4kg	83.8		14.0	130.0	148.6	178	427

試験交配期間	現場後代検定開始	枝肉調査
平成19年10月	平成21年4月	平成22年12月~平成23年3月

今後の行事予定

月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
8月	水 小林	木 須木	金 諸	土 野尻	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金
9月	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月
10月	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水
11月	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土