

那須ティーエムアール株のご紹介

雪印種苗株 宇都宮営業所

竹 内 景 一

1 はじめに

那須高原が広がる栃木県那須町に、那須TMR株式会社平成11年10月に設立し早や3年目を迎えております(写真1,2)。

食品製造副産物を有効利用し、サイレージとしたTMR飼料を製造・供給しているこのプラントは、用地面積約1,000坪、混合機2機を備え、製造能力1,200t/月を誇り、酪農とちぎ農業協同組合を中心に生産者約40戸・成牛2,000頭に供給しています。

運営

生産者にて構成する「那須TMR利用者懇談会」が本TMR事業の運営母体であります。また、酪農とちぎ農業協同組合・雪印種苗株・那須TMR株の4者が一体となり下記の提言を柱に、情報交換を行い、飼養管理の向上・飼料価格の低コスト



写真2

化・高品質への飽くなき追及を図っております。

提言

トータルミックスの効果でトータルメリットの追及

1. 大型経営化にともなう過重労働の軽減・自給飼料不足の解消
2. 共同製造及び食品製造副産物・安価粗飼料利用による生産コストの低減
3. 給与飼料の品質安定による乳牛の健康維持と生産性の安定・向上

2 TMR飼料構成・供給体制

(写真3,4)

那須TMRウエット：スーダン乾草などの乾牧草をビール粕・オカラサイレージ等の高水分原料を利用し、乳酸発酵させたサイレージ商品です。また、オカラサイレージにおいては、地元の豆腐製



写真1



写真3

造工場とのタイアップにより、乳酸菌アクレモを用い高品質なオカラサイレージを原料として供給しております。

那須TMベース：TMR用に設計された那須TMウエットに対応するP&Fタイプの中たんぱく・高カロリーの配合飼料です。

成分値

	水分 (%)	粗たんぱく (%)	粗繊維 (%)	NDF (%)	TDN (%)
那須TMウエット	54	8	11	30	31
那須TMベース		16	10	15	75

注：那須TMウエットは当社分析値

TMR飼料の混合割合としてウエット飼料とベース飼料を重量比で2：1の割合で混合することにより、グラス・コーンサイレージとの併用した給与体系ももとより、自給飼料のない方まで幅



写真4

広くご利用頂いております。

また、飼料の供給・給与にあたり、混合機のない生産者に対して、自走式フィーダー車での供給が大きな特徴で、飼料コストのみならず、個々人で購入されている混合機の維持管理費、飼料調整の労働時間の短縮等、現状でのトータル的な改善をご提案致しております。

おわりに

今回ご紹介しました、雪印TMRシステムにおいて、すべてのユーザーの方にご利用いただける（即座にあてはまる）ものではありませんが、先に述べている「トータルミックスの効果でトータルメリットの追及」という概念は当社の取り組みとして皆様にお伝えしたい部分であります。ぜひ一度、ご検討頂ければ幸いです。



乾乳用配合飼料 「スノードライバランス」

使用されたお客様の声

- 1) 分娩後の乾物摂取量が高まり、ピーク乳量が増加した。
- 2) 分娩後のボディコンディションの減少が小さくなり、繁殖成績が良くなった。
- 3) 周産期病が減った。
- 4) 乳房の張り、色が良くなった。
- 5) 後産が直ぐに落ちるようになった。

ぜひ一度お試し下さい。