

根 釧 農 試  
研 究 通 信  
第12号 2003年3月



根釧農試の新庁舎

平成14年度の気象 .....	2
平成14年度の研究成果	
1. 草地酪農における飼料自給率70%のための放牧飼養法と産乳性 .....	3
2. イネ科草種別シロクローバ混播牧草の飼料成分(推定値) .....	5
3. 乳中尿素窒素を用いた放牧期の栄養モニタリング .....	7
4. チモシー集約放牧草地における適正な施肥時期・施肥回数 .....	9
5. チモシー集約放牧草地における窒素、リン酸およびカリの減肥 .....	11
6. 乳牛用飼料中のデンプン含量と蹄底潰瘍との関連 .....	13
7. 乳牛の跛行スコア活用による蹄疾患の早期発見 .....	15
8. 乳牛における適切な削蹄間隔と削蹄による蹄疾患の低減効果 .....	17
9. バルク乳温監視装置の特性と利用方法 .....	19
10. 牛群検定成績における個体の乳中尿素窒素濃度の特性 .....	21
11. 牛乳処理室等の汚水の低コスト浄化処理 .....	23
12. 牛床資材別の乳牛利用性と異なる通路構造での乳牛の歩様状態 .....	25
13. 搾乳ロボットの利用実態と導入効果 .....	27
14. アルファルファ「ヒサワカバ」の根釧地域における混播条件と永続性 .....	29
15. 牧草サイレージの品質と乳牛の採食性からみた春のスラリー散布 .....	31
16. 寒地火山灰草地の更新時におけるたい肥施用限界量と減肥可能量 .....	33
17. 新しい牧草品種と機械 .....	35
新しく始まる研究課題の紹介 .....	37
根釧農試酪農講座・酪農フォーラム .....	38

(内容に関するお問い合わせは各担当者にお寄せください)

## 北海道立根釧農業試験場

北海道標津郡中標津町字中標津1659番地 TEL(01537)2-2004・FAX(01537)3-5329