

一般講演プログラム

第1会場 午前の部

9:00 -----

1. とうもろこしサイレージ主体飼料によるラム肉生産
○戸苅哲郎・宮崎 元・北守 勉・出岡謙太郎・寒河江洋一郎 (滝川畜試)
2. 粗飼料を主体とした乳用雌子牛の育成
 - 3) 4カ月齢で放牧を開始した子牛の15カ月齢までの発育および飼料摂取量
○小川貴代・諸岡敏生・近藤誠司・大久保正彦・朝日田康司 (北大農)
3. 牛乳生産における粗飼料利用と生産効率
 - 22) 夏季放牧期におけるサイレージ利用の検討
○成 慶一・斎藤 均・諸岡敏生・近藤誠司・大久保正彦・朝日田康司 (北大農)
4. 牛乳生産における粗飼料利用と生産効率
 - 23) コーンサイレージ主体飼養の冬季舎飼期におけるグラスサイレージ, およびアルファルファサイレージの給与
○斎藤 均・成 慶一・諸岡敏生・近藤誠司・大久保正彦・朝日田康司 (北大農)
5. ロールベールサイレージにおける密封資材の違いが内部温度, 廃汁量及び栄養価に及ぼす影響
○峰崎康裕・戸苅哲郎*・花田正明・西村和行・杉本亘之・坂東 健** (根釧農試・*滝川畜試・**新得畜試)
6. 牧草の粗蛋白質における真の消化率, 消化率の上限值および自由採食量の相互関係
○石栗敏機 (中央農試)
7. 早刈り牧草サイレージの栄養価と飼料特性
○藤田 裕・松岡 栄・高橋潤一・関口辰徳・工嶋さとみ・前川 保・太田三郎・池滝 孝 (帯広畜大)

10:40 -----

8. 泌乳牛の泌乳初期における最大乾物摂取量の推定
○原 悟志・中辻浩喜・黒沢弘道・小倉紀美 (新得畜試)
9. ウシ初乳より調製したラクトフェリンの反芻胃内発酵に及ぼす影響
○城地信之・高橋潤一・島崎敬一・浦島 匡・山崎伸司・坂野充幸・藤田 裕 (帯広畜大)
10. 肉専用種子牛の初乳免疫に関する調査 III. 下痢症と血清総蛋白濃度関係
○宝寄山裕直・藤川 朗・恒光 裕・裏 悦次 (新得畜試)
11. アバディーンアングスの直接検定成績にみる発育能力の遺伝的改良
○藤川 朗 (新得畜試)
12. 牛卵胞卵子のホルモン無添加培地での成熟培養およびその後の体外受精と体外培養成績
○南橋 昭・山本裕介・芦野正城・陰山聡一・八鍬隆司・伊東季春・工藤卓二 (新得畜試)
13. BSA カラム処理しためん羊精液での定時的人工授精における時間の効果と性比について
○赤池政彦・福井 豊・小林一博・上田博行・上田典生・小野 齊 (帯広畜大)

第1会場 午後の部

15:00 -----

14. 目標計画法による乳牛の飼料給与設計法について

○横内園生・樋口昭則・萬田富治・富樫研治・篠田 満 (北農試)

15. 濃厚飼料割合の異なるとうもろこしサイレージ主体混合飼料への重炭酸ナトリウム添加が乳量・乳成分、ルーメン内性状および飼料利用性に及ぼす影響

○中辻浩喜・原 悟志・黒沢弘道・森 清一・小倉紀美 (新得畜試)

16. 系統交雑豚用肥育飼料の栄養含量の検討 (予報)

○宮崎 元・岡本全弘 (滝川畜試)・三浦祐輔 (ホクレン)

17. 蒸煮シラカンバの処理時間とめん羊における消化率、および栄養価

○黒沢弘道・小倉紀美・中辻浩喜・原 悟志 (新得畜試)・遠藤 展 (林産試)

18. 北海道におけるホルスタイン雌牛集団の近交係数、近縁係数および血縁係数の年次変化

○寺脇良悟・小野 斉 (帯広畜大)

19. 乳牛の遺伝的評価に対する産乳記録の対数変換の有効性

○鈴木三義・FAWAZ A. A. D.・光本孝次 (帯広畜大)

20. 北根室におけるバルク乳成分率と雌牛指数および生産指数による遺伝的改良傾向の把握

○西村和行・高橋雅信・扇 勉・原 仁・花田正明・峰崎康裕・遠谷良樹・杉本亘之 (根釧農試)・佐藤雅樹 (根室生産連)

21. 北海道のホルスタイン集団における産乳記録に対する空胎補正の有効性

○伊藤昭仁・鈴木三義・光本孝次 (帯広畜大)

第2会場 午前の部

9:00 -----

22. 低脂肪熟成チーズの試作

○斎藤善一・三河勝彦・長橋隆雄・板谷 一・加藤秀雄・日置昭二 (北大農)

23. 牛乳の均質化とリパーゼ作用の関係

○灰谷 剛・斎藤善一・仁木良哉 (北大農)

24. 限外ろ過モジュールによるチーズホエー成分の分離・濃縮法の検討

○島崎敬一・黒田清隆・浦島 匡・河野信貴 (帯広畜大)

25. 異常発酵した発酵ソーセージにおける微生物学的考察

○三浦弘之・三上正幸・渡辺俊夫・小野真波 (帯広畜大)

26. 牛乳中の α La、 β Lg含量の季節ならびに乳期による変動

○上山英一・高谷敦子 (北大農)

27. 泌乳期における体細胞の推移と体細胞増加の乳生産に対する影響

○塚本 達・高橋雅信 (根釧農試)・原田竹雄 (中央農試)・五ノ井幸男 (十勝支庁)

28. 搾乳関連装置の洗浄条件と洗浄状態

○高橋雅信・塚本 達・笹島克巳 (根釧農試)・高橋圭二 (十勝農試)・八田忠雄 (滝川畜試)

10 : 40 -----

29. 超音波診断装置による肥育牛のロース芯面積，皮下脂肪厚の推定
○左 久・武見千佳子・日高 智・岡田光男（帯広畜大）
30. 豚の発育と背脂肪厚に対する飼料の影響
○梶野清二（滝川畜試）
31. F₁X の枝肉格付等級と理化学的特性値に関する一調査
○西邑隆徳・佐藤幸信・斉藤利朗（新得畜試）北村 誠・近松 晶・泉名勝巳（十勝種畜牧場）
32. ホルスタイン種育成牛の飼料利用性に及ぼす低濃度サリノマイシン投与の影響
○日高 智・鈴木淳司・左 久・岡田光男（帯広畜大）
33. 乳牛へのルーメンバイパスメチオニン製剤給与が分娩後の血液成分に及ぼす影響について
○武中慎治・鷺山順慈・恩田 求*・大森祥司・阿部 稔・小野 齊**（日本曹達，*鹿追町農共，**帯広畜大）
34. デンプン飼料主体時の重曹給与が去勢牛の消化率と糞性状に及ぼす影響
○西埜 進・森田 茂（酪農大）

第2会場 午後の部

15 : 00 -----

35. 搾乳牛における群飼後の社会構造 2つの群を1群とした場合
○近藤誠司・A. B. Webster・M. W. Goetz J. F. Hurnik（北大農）
36. 乳牛の行動と体温の日周リズムとの関係
○新出陽三・石川卓治・柏村文郎・古村圭子（帯広畜大）
37. 季節と乳牛の横臥姿勢
○柏村文郎・池滝 孝・中川 努・仲野裕司・新出陽三（帯広畜大）
38. 乾草給与時における採食時間分布型による採食行動の分類
○森田 茂・石村行弘・平野正己・小内聖子・西埜 進（酪農大）
39. 北海道における豚産肉能力直接検定成績の推移
○秦 寛・宇野和敏*・山田 渥・阿部 登（滝川畜試・*渡島支庁）
40. 養豚における血統情報管理システム
○山田 渥（滝川畜試）
41. 北海道和種馬の粕毛の遺伝とその致死作用について
○高橋知子・上田純治・清水 弘（北大農）・那須正次郎・横田 禎（日本馬事協会）
42. 道央・道南地方より採取した豚ふん堆肥場周辺汚泥によるメタン発酵
○大原益博・小松輝行・井内浩幸・阿部英則（滝川畜試）・武藤忠夫・西野 実（明電舎）