

## 目 次

刊行にあたって  
はじめに

第1章 調査研究の歩み	3
1995年度	1) 畜産を主体とする研究 2) 低投入・高品質農業生産実験実証事業
1996年度	1) 畜産を主体とする研究 2) 低投入・高品質農業生産実験実証事業 3) 共同調査研究
1997年度	1) 畜産を主体とする研究 2) 低投入型野菜栽培技術による環境収支の適正化とその実証 3) ダチョウ飼養管理技術の実証 4) 環境保全のための家畜排せつ物高度処理・利用技術の実証 5) 共同調査研究
1998年度	1) 肉牛肥育を主体とする自主研究 2) 農業環境収支適正化確立事業の実証 3) ダチョウ飼養管理技術の実証 4) 環境保全のための家畜排せつ物高度処理・利用技術の実証 5) 共同調査研究
1999年度	1) 肉牛肥育を主体とする自主研究 2) 農業環境収支適正化確立事業の実証 3) ダチョウ飼養管理技術の実証 4) 環境保全のための家畜排せつ物高度処理・利用技術の実証
2000年度	1) 肉牛肥育を主体とする自主研究 2) 農業環境収支適正化確立事業の実証 3) ダチョウ飼養管理技術の実証 4) 自然エネルギー利用技術に関する調査研究
2001年度	1) 肉牛肥育を主体とする自主研究 2) 農業環境収支適正化確立事業の実証 3) ダチョウ飼養管理技術の実証 4) 自然エネルギー利用技術に関する調査研究

- 2002年度
  - 1) 肉牛肥育を主体とする自主研究
  - 2) 農業環境収支適正化確立事業の実証
  - 3) ダチョウ飼養管理技術の実証
  - 4) 自然エネルギー利用技術に関する調査研究
- 2003年度
  - 1) 肉牛肥育飼養を主体とする実証試験
  - 2) 農業環境収支適正化確立事業の実証
  - 3) ダチョウ飼養管理技術の実証
  - 4) 自然エネルギー利用技術に関する調査研究
- 2004年度
  - 1) 肉用牛の繁殖・肥育を主体とする実証試験
  - 2) 農場資源を活用した国庫補助事業・受託事業等の実施
- 2005年度
  - 1) 肉用牛の繁殖・肥育を主体とする実証試験
  - 2) 農場資源を活用した国庫補助事業・受託事業等の実施

第2章 肉用牛の子牛生産課題の実績…………… 13

- 1) 繁殖雌牛の導入
- 2) 繁殖牛群の構築
- 3) 繁殖雌牛の繁殖成績
- 4) 超短期離乳による子牛の育成
- 5) 肥育牛の実績
- 6) 飼料生産
- 7) 放牧について
- 8) 堆肥の生産
- 9) 飼料の自給率・生産費及び子牛生産費の試算

第3章 外部機関の支援・協力による課題の成果…………… 31

- 1) 補助事業（環境保全型農業）
- 2) 特用家畜
- 3) 新たな農林水産政策を推進する実用技術開発事業（農林水産省の委託研究事業）
- 4) エサプロ（農林水産省プロジェクト）
- 5) 協定研究課題（受精卵移植課題）
- 6) 外部機関から提供を受けたデータの検討

資料編…………… 39

- 1 職員の記録
- 2 研修生

- 3 委員会等に協力して頂いた方々
  - 1) 農場問題検討会
  - 2) 研究交流会
  - 3) 和牛勉強会
- 4 イベント
- 5 『農業研究』タイトル及び執筆者
- 6 農業生産法人等による実験農場の農地の使用及び土地の売却について
  - 1) 背景
  - 2) 農業生産法人等の農地の使用について
  - 3) 実験農場の土地の売却について
  - 4) 実験農場における調査研究の見直しについて

写真集 ..... 53

編集後記 ..... 61