

[01]多頭化酪農経営における水田飼料作の農法的研究

武藤, 軍一郎

<https://doi.org/10.15017/13912>

出版情報 : 九州大学農学部農場報告. 1, pp.1-200, 1977-02-10. University Farm, Kyushu University
バージョン :
権利関係 :



参 考 文 献

- 1) 阿部広雄『飼料作の技術と経営』農業図書 1960年
- 2) 阿部広雄「水田酪農における水田の飼料畑転換の経済性」(『畜産の研究』18巻1, 2号 1964年)
- 3) 秋元真次郎「西南暖地水田生産力増強に関する研究」(『4.飼肥料作物に関する試験研究成績』農業技術協会 1961年)
- 4) 青野守雄「飼料構造からみた酪農経営の経済性」(『畜産の研究』25巻2号 1971年)
- 5) 青森県叢書刊行会『明治前期に於ける畜産誌』青森県叢書第2編 1952年
- 6) 岩田久敬『飼料学総論』養賢堂 1955年
- 7) 飯沼二郎『農学成立史の研究』(研究叢書第45号)農業総合研究所 1957年
- 8) 飯沼二郎「地力問題の根底に潜むもの」(『農業と経済』富民協会・毎日新聞社 1973年9月)
- 9) 江原薫『改著飼料作物大要』養賢堂 1968年
- 10) 五十嵐幸男・館沢円之助『乳牛の病気』農文協 1969年
- 11) 井手一浩「地力対策の機械化と組織化」(『農業技術』29巻10号 1974年)
- 12) 岩片磯雄『有畜経営論』産業図書 1951年
- 13) 岩片磯雄『農業経営通論』養賢堂 1966年
- 14) 磯辺俊彦「佐賀平坦農業における農民的蓄積の動向」(的場徳造編『九州における農業と経済』東京大学出版会 1959年)
- 15) 伊藤俊夫『酪農経済論』川崎出版社 1951年
- 16) 磯辺秀俊編『畜産経営学』恒星社厚生閣 1967年
- 17) 池田弘『作業技術体系研究の手法に関する研究——二毛作田イタリアンライグラス, 水稻栽培における中・大型トラクターを基幹とした作業技術体系への線型計画法の適用』(学位論文) 1974年
- 18) 池田一「暖地型牧草の水田への導入」(『暖地草地研究最近の歩み』日本草地学会秋季大会事務局 1973年)
- 19) 池田一・江原薫「暖地型野草の生態的ならびに栽培的特性の解析的研究, 第4報キシウスズメノヒエ」(『九州大学農学部学芸雑誌』 1972年)
- 20) 石関良司「乳牛飼養の一考察」(『農業総合研究』16巻3号 1962年)
- 21) 上野重義「動力耕耘機の普及と水田酪農, 水田蔬菜経営の展開, この期における農業生産力の展開とクリーク用水組織」(『有明海地域干拓計画経済調査報告書』第4輯 九州農政局 1963年)

- 22) 江島一浩「農法的視点からみた水稻直播栽培」(『農業技術研究所報告』H 37号 1967年)
- 23) 江島一浩「チューネン『孤立国』の経営規模の検討」(『農業経営発展の理論』養賢堂 1973年)
- 24) 小野幸平「酪農の発展条件に関する研究」(『宇都宮大学農学部学術報告特輯』19号 1963年)
- 25) 奥谷松治「酪農協業経営の存立条件」(『日本酪農の発展方向』小松純之助氏古稀記念事業会 1969年)
- 26) 大島清『米と牛乳の経済学』岩波新書 1970年
- 27) 大久保隆弘「輪作の栽培学的意義に関する研究」(『東北農業試験場研究報告』46号 1973年)
- 28) 尾崎繁『牛舎と付属施設』明文書房 1971年
- 29) 尾崎繁・広川孝治『酪農施設の設計と管理』産業図書 1969年
- 30) 小野哲也『酪農機械』明文書房 1971年
- 31) 小野茂樹・黒住久弥・佐々木富三・杉山和男「田畑輪換を伴う酪農の経営的考察—広島県砂谷の事例—」広島大学水畜産学部 1959年
- 32) 加用信文『日本農法論』お茶の水書房 1972年
- 33) 梶井功「畜産行政—砂上の楼閣—」(阪本楠彦編『基本法農政の展開』お茶の水書房 1969年)
- 34) 川波剛毅「西独における無畜機収作農法の展開」(『農業経営発展の理論』養賢堂 1973年)
- 35) 科学技術庁資源調査会『自給飼料の生産と土地利用に関する報告—とくに酪農の粗飼料生産について—』科学技術庁資源調査会報告 21号 1962年
- 36) 金沢夏樹『現代の農業経営』東京大学出版会 1967年
- 37) 金木精一『安房酪農百年史』千葉県安房郡畜産農業協同組合 1961年
- 38) 川島平一「地力維持、向上と田畑輪換の意義」(『農業と経済』1973年9月号)
- 39) 川鍋祐夫・森沢四村・窪田定一・高井慎二『飼料作物の増収栽培』農文協 1963年
- 40) 川瀬勇「水田酪農こそ日本農業の行く道」(『農業と経済』1970年4月号)
- 41) 香川県農業改良課『香川県に於ける水田多毛作の現況とその成立要因—特に飼料作物を導入せる水田作付方式に関する調査—』香川県農業試験場、農業改良課印刷物 128号
- 42) 岐阜県試験場「実態調査による水田酪農の経営経済的研究並びに水田集約利用飼料生産に関する試験研究」(『農業試験場報告』5号 1959年)
- 43) 木島浩三・室賀利正「暖地におけるイタリアンライグラスの多収栽培に関する研究 第1報、施肥と刈取について」(『四国農業試験場報告』14巻 1965年)
- 44) 喜多富美治『飼料作物』明文書房 1970年

- 45) 黒柳俊雄「水田酪農の現状」(『農業と経済』 1961年10月号)
- 46) 熊代幸雄『比較農法論』お茶の水書房 1969年
- 47) 倉内宗一「酪農経営の階層分化と不足払い法の成立」(農政調査委員会国内調査部『成長メカニズムと農業』お茶の水書房 1970年)
- 48) 倉内宗一「専業酪農の存立条件」(『日本の農業』№81 1972年)
- 49) 倉内宗一「酪農の地域展開構造」(『日本農業経済学会報告要旨』 1971年)
- 50) 栗原藤七郎編『日本畜産の経済構造』東洋経済新報社 1962年
- 51) 栗原喜久二『水田酪農の実際』朝倉書店 1960年
- 52) 倉田貞「地力維持の現代的意義」(『農業経済研究』45巻2号 1973年)
- 53) 黒川俊男『近代酪農』明文書房 1969年
- 54) 工藤元・鈴木省三・森本明・吉田則人『酪農概論』明文書房 1970年
- 55) 久保田徹・鈴木新一「イタリアンライグラスの三要素施肥量とあと作水稻生育との関連性」(『四国農業試験場報告』14巻 1966年)
- 56) 児玉賀典「自給飼料作物の経営経済的考察」(『農業経済研究』31巻1号 1960年)
- 57) 児玉賀典「酪農経営展開手順の考察」(大谷省三編『現代農業経営論』農文協 1966年)
- 58) 児玉明人他「菊池台地泗水町における酪農経営の展開に関する研究」(九州大学農学部農業経営学教室『筑後川流域における主要な農業経営形態に関する調査』 1971年)
- 59) 小池基之『日本農業と水田』日本評論社 1946年
- 60) 小林哲郎「水田酪農の経営経済的考察—富山県・入善町の酪農—」(『富山県立技術短期大学研究報告』6巻 1973年)
- 61) 小林哲郎「水田地帯における酪農経営の収益性に関する一考察」(『富山県経済月報』126巻 1971年)
- 62) 近藤康男編『牧野の研究』東京大学出版会 1959年
- 63) 神戸賀壽朗「家畜糞尿の田畑還元処理とその地域組織の育成」(『農業と経済』 1973年9月号)
- 64) 沢村東平「水田作付体系の進歩とその条件」(『農業技術研究所報告』H10号 1954年)
- 65) 沢村東平・加賀見宏「水田の作付体系と生産力」(『農業技術研究所報告』H15号 1955年)
- 66) 沢村東平「水田作付体系の経営経済的研究Ⅰ～Ⅲ」(『農業技術研究所報告』H19号 1956年)
- 67) 沢村東平「水田農業の作付方式に関する研究」(『農業技術研究所報告』H20号 1957年)
- 68) 沢田収二郎『日本の飼料経済構造』日本評論社 1944年
- 69) 斉藤道雄『本邦厩肥の研究』明文堂 1934年
- 70) 桜井豊『水田輪作農業に関する研究』日本農業研究所 1951年

- 71) 桜井豊『酪農政策論』農文協 1971年
- 72) 桜井豊「酪農における飼料生産について」(『農業総合研究』12巻3号 1958年)
- 73) 斉藤光夫『田畑輪換栽培』農文協 1961年
- 74) 佐々木泰斗『飼料作物—経営と計画栽培—』産業図書 1952年
- 75) 佐原甲吉「水田地帯酪農経営における飼料自給」(『農業と経済』19巻1号 1953年)
- 76) 白石正彦「熊本県奄北村」(『農業規模拡大への道Ⅰ』農政調査委員会 1973年)
- 77) 白石正彦『土地基盤整備事業と水田農業の集約化』熊本県農政部 1970年)
- 78) 鈴木嘉兵衛『乳牛の飼料と飼養法』養賢堂 1962年
- 79) 菅野俊作『小岩井農場の経営構造』風間書房 1965年
- 80) 鈴木健二『酪農労働技術論』慶応書房 1959年
- 81) 鈴木健二『近代畜舎管理法』朝倉書店 1967年
- 82) 須藤浩『サイレージと乾草—つくり方と与えかた—』養賢堂 1971年
- 83) 鈴木省三『乳牛の管理』明文書房 1970年
- 84) 千田英二『酪農経営』朝倉書店 1955年
- 85) 千田英二「乳牛の繁殖障害に関する経営的研究」(『農業技術研究所報告』H 26号 1961年)
- 86) 千田英二「上手な水田酪農とその経営の成立条件」(『畜産の研究』8巻2号 1954年)
- 87) 丹比邦保「暖地におけるイネ科青刈飼料の利用法に関する研究—特にエンバクとイタリアンライグラスの利用について—」(『愛媛大学農学部紀要』13巻1号 1968年)
- 88) 田中洋介・下舞隆夫・児玉明人「南九州普通畑作地帯における酪農経営の展開過程に関する研究」(『九州農業試験場報告』17巻4号 1975年)
- 89) 高松乙松「北陸地方における水田酪農についての考え方」(『畜産の研究』9巻1, 2号 1954年)
- 90) 長憲次「山村地域における草地利用による個別的酪農経営展開の条件」(『筑後川流域における主要な農業経営形態に関する調査』九州大学農学部農業経営学教室 1971年)
- 91) 千葉燎郎「乳牛多頭飼養農家の類型と構造」(『農業総合研究』19巻3号 1965年)
- 92) 中央畜産会『熊本県における飼料作物の作り方と利用法』 1968年
- 93) 中央畜産会『福岡県における飼料作物の作り方と利用法』 1968年
- 94) 出井嘉光「作付体系と地力変化」(農林省振興局研究部監修『土壤肥料全編』養賢堂 1958年)
- 95) 鳥取県農林部農業改良課「山間部水田地帯に於ける一農家の分析」(『専門技術員年次報告』12号 1955年)
- 96) 中村博「水稻早期栽培跡地の飼料作物導入法」(『畜産の研究』14巻3号 1960年)

- 97) 長崎県『長崎県島原半島における酪農実態調査報告書』 1952年
- 98) 西村修一・越智茂登一「飼料作あと地のすき起し困難の解決法」(『畜産の研究』14巻2号 1960年)
- 99) 西村修一・川鍋祐夫編『飼料作物の新技術』農文協 1962年
- 100) 西山太平『飼養・経営乳牛新編』養賢堂 1967年
- 101) 西村甲一『草地の造成および経営管理に関する研究』日本農業研究所 1971年
- 102) 日本草地学会秋季大会事務局『北陸地域におけるイタリアンライグラスに関する研究集録』 1970年
- 103) 農業技術協会『西南暖地水田の生産力増強に関する研究課題に対する基礎調査』 1953年
- 104) 農林省畜産局編『畜産発達史』本篇, 別篇 中央公論事業出版 1966年
- 105) 農事試験場『関東東山地域における酪農飼料構造の研究』農林水産技術会議事務局 1961年
- 106) 農商務省農務局「野草に乏しき地方における農用牛馬飼育に関する調査」(『農務彙報』34 1912年)
- 107) 農林省草地試験場家畜部飼養作業研究室『家畜飼養理作業の機械化に関する研究成績書』(草試飼作70-1) 1971年
- 108) 農林省畜産局自給飼料課監修『自給飼料の生産利用』地球出版 1968年
- 109) 農林省振興局研究部監修『新撰土壌肥料全編』養賢堂 1969年
- 110) 農林省中国農業試験場『中国地域における飼料作物, 草地関係試験研究課題集』(中国農試研究資料) 1972年
- 111) 農林省北陸農業試験場『飼料生産のための水田の総合的利用技術の確立に関する研究1, 2, 3, 4』1970年~1973年
- 112) 農業経営研究会「酪農の経営的課題」(『農業経営研究』9号 1967年)
- 113) 農業経営研究会「酪農経営発展の基本要因」(『農業経営研究』16号 1971年)
- 114) 農業経営調査会『酪農経営における諸要因の統計分析-乳牛の繁殖障害とその影響に関する経営的研究-』 1957年
- 115) 農林水産技術会議編『サイレーン研究の成果と展望』中央畜産会 1974年
- 116) 畜産試験場・家畜衛生試験場・食糧研究所『乳牛の栄養障害に関する研究-家畜栄養に関する研究(3)-』農林水産技術会議事務局 1964年
- 117) 農林省農林水産技術会議・日本農作業研究所『戦後農業技術発達史, 8巻』農林統計協会 1969年
- 118) 農林水産技術会議『地域標準技術体系畜産』7, 8, 9, 15, 16, 21 1968~1970年
- 119) 農林水産技術会議事務局『水田高度利用促進のための基盤改善-本暗きと弾丸暗きの組合

せ施用－』 1974年

- 120) 東北農業試験場『東北地域における酪農飼料構造の研究』農林水産技術会議事務局 1961年
- 121) 農業生産調査会『鳥取県の地域性からみた農業生産』 1961年
- 122) 農林経済研究所編『日本畜産の新しい未来像』農林経済研究所 1972年
- 123) 菱沼達也『酪農経営への道』八雲書店 1949年
- 124) 菱沼達也『日本畜産論』農文協 1962年
- 125) 馬場英夫「水田酪農における多頭飼育の経済性について」(『農業経済論集』16巻 1965年)
- 126) 馬場英夫「乳牛多頭飼育化に伴う資金効率について」(『有明海地域干拓計画経済調査報告書』6輯 1964年)
- 127) 馬場英夫「干拓地における水田酪農の経営設計」(『有明海地域干拓計画経済調査報告書』7輯 1965年)
- 128) 朴仁鎭『大規模酪農経営の事例研究』修士論文 1973年
- 129) 原野重義「多頭酪農家の問題点」(『農業経済論集』16巻 1965年)
- 130) 林兼六・佐々木嘉彦編著『乳牛舎の設計と建て方』農文協 1966年
- 131) 本谷耕一『地力維持を考える』家の光協会 1974年
- 132) 廣瀬可恒『乳牛－栄養と飼養－』朝倉書店 1958年
- 133) 福岡県畜産会『福岡県における飼料作物、草地指導技術指針』 1974年
- 134) 平川一郎他『水田酪農経営の技術確立総合化試験総合報告書』 1975年
- 135) 福岡県糸島郡酪農業協同組合『糸島酪農史』 1953年
- 136) 東忠夫「有明海沿岸の干拓地における営農問題」(『有明海干拓地区経済調査報告書』1輯 1960年)
- 137) 橋元秀教「堆きゅう肥の連用はこんなに土をよくする」(『現代農業』農文協 1973年3月号)
- 138) 橋元秀教「未熟きゅう肥の大量連用は土と作物を狂わす」(『現代農業』農文協 1973年4月号)
- 139) 松尾幹之『酪農と乳業の経済分析』東洋経済新報社 1966年
- 140) 松尾幹之『畜産経済論』お茶の水書房 1966年
- 141) 牧野亥之助「酪農における家族経営の展開」(磯辺秀俊編『家族農業経営の変貌過程』東京大学出版会 1962年)
- 142) 三重農業技術センター『飼料作物の水田裏作導入ならびに田畑輪換利用技術に関する研究』 1972年
- 143) 三井計夫『草地の造成と管理』養賢堂 1972年
- 144) 三橋堯『乳牛飼養大成』養賢堂 1967年

- 145) 三好洋他「水田および水田転換畑の地下水位と湿害対策①, ②」(『農業技術』28巻 7, 8号 1973年)
- 146) 美川重夫『乳牛の飼養と酪農業の経営』産業図書 1949年
- 147) 宮脇富『酪農概論』養賢堂 1953年
- 148) 宮出秀雄「米麦輪作論—輪作に対する経営学的視点—」(『農業経済研究』30巻 2号 1958年)
- 149) 藤崎斌「畜産部門の立地性による経営方式に関する研究」(『佐賀県農業試験場研究報告』1968年)
- 150) 武藤三雄・児玉賀典『畑作酪農の理論と設計』農文協 1963年
- 151) 武藤軍一郎「九大農場における省力的酪農経営をいかにして確立するか(1), (2)」(『農場研修誌』4, 5号 九州大学農学部付属農場 1966～1967年)
- 152) 武藤軍一郎・恵良章「搾乳場施設及び搾乳方法と搾乳作業時間及び歩行距離の関係について」(『農場研修誌』6号 九州大学農学部付属農場 1969年)
- 153) 武藤軍一郎「立地性と酪農経営構造に関する一考察」(『農業経済論集』20巻 1969年)
- 154) 武藤軍一郎『立地性と酪農経営構造, 経営収益及び給餌・搾乳作業に関する作業研究』研究資料 2号 九州大学農学部付属農場 1971年
- 155) 武藤軍一郎・恵良章「乳牛の能力, 経産回数と経済性」(『農場研修誌』7号 1974年)
- 156) 村上榮『乳牛の飼養と経営』富民社 1952年
- 157) 桃山直市『日本農業と酪農経営』資料社 1952年
- 158) 桃野作次郎「輪作農法について」(『農業経済研究』45巻 2号 1973年)
- 159) 森本宏『飼料学』養賢堂 1969年
- 160) 山根一郎・北岸雄二・黒崎順二・伊藤巖・佐藤勝信『牧草つくり方と使い方』農文協 1968年
- 161) 山田豊一『牧草の栽培と利用』養賢堂 1970年
- 162) 山本辰雄『九州の酪農事情』農業春秋社 1961年
- 163) 山田龍雄「水田酪農確立への道」(『佐賀県農業史』佐賀県 1967年)
- 164) 山田龍雄・上野重義・市川英雄・小林哲郎「佐賀平坦北部における酪農経営」(『有明海地域干拓計画経済調査報告書』5輯 九州農政局計画部 1964年)
- 165) 湯沢勝 他「農村における乳牛の年令とその分布構成の一例」(『畜産の研究』21巻 7号 1967年)
- 166) 渡辺信夫「乳牛育成の生産構造と流通」(『農業経営研究』9号 1967年)
- 167) 渡辺信一「安房に於ける特約的牛乳生産関係と農村工業度(煉乳)賃労働関係」(『農業経済

研究』10巻4号 1934年)

- 168) 古賀茂男『作土の土壤構成と作物の生産性に関する研究』(研究資料3号)九州大学農学部付
農場 1975年