

圃場と土壌」2003年10・11月号

特集号 耕畜連携による土づくり

目次

巻頭の言葉

耕畜連携

共生の思想の下で

(財)日本土壌協会副会長理事
「圃場と土壌」編集委員長

坂柳 迪夫

最近の技術と動向

家畜ふんたい肥の種類別特性と使い方

神奈川県農業総合研究所

藤原 俊六郎

家畜ふん堆肥の肥効

(独)農研機構 中央農業総合研究センター

木村 武

耕畜連携による家畜ふんの有効利用

(財)日本土壌協会専務理事

猪股 敏郎

微生物の酸素消費量を指標とした堆肥熟度判定器「コンポテスター」

(財)畜産環境整備機構 畜産環境技術研究所

古谷 修

家畜ふん堆肥の散布

(独)近畿中国四国農業研究センター傾斜地基盤部

加茂 幹男

家畜ふん堆肥の適正施用診断

家畜ふん堆肥利用促進ナビゲーションシステム

千葉県農業総合研究センター

牛尾 進吾

現地に見る堆肥の流通と利用の優事例

全農畜産総合対策部 畜産環境対策室技術主管

東京農業大学客員研究員

松崎 敏英

優事例

(1) 地域資源循環流通システム

家畜ふん尿堆肥の全県的活用促進

大分県

JA 全農大分県本部土壌診断センター

津野 林士

市レベルにおける家畜ふん堆肥の流通促進

熊本県菊池市からの広域流通

JA 菊池旭志中央支所長

前田 豊

北海道ニセコ町地域資源循環型農業の構築を目指して
北海道ニセコ町役場 原田 正

良質堆肥を使った健全な土づくりと、集落営農による農産物の販路拡大
鹿児島県(有)大野原有機農業研究会の取組み
鹿児島県農政部農業環境対策室

地域全体で取り組む畜産廃棄物利用による環境保全型農業
秋田県 JA かつの
JA かつの営農指導部 田中 孝一

②畜産農家と耕種農家との連携

耕畜連携による籾殻牛糞堆肥を活用したトマト生産
石川県農林総合事務所 中川 善勝
高村 幸英

籾殻と畜産堆肥による地域循環システムの構築と有機米生産
秋田県田沢湖町
JA 秋田おばこ田沢湖町支所 田沢湖営農センター 佐々木 和明

家畜糞尿堆肥利用による完熟リンゴ「クラウンふじ」の取組み
JA 信州うえだ
JA うえだ神科支所 堀内 昌彦

都市酪農でヨーグルトから完熟堆肥まで
東京都八王子市磯沼牧場

良質家畜ふん堆肥で良質農産物づくり
広島県三和町
広島県三和町役場 福島 道正

耕種農家と連携した完熟堆肥づくり
ゆたかな畜産の里を目指して・福岡県今村牧場
福岡県三潴郡城島町、今村ふれあい牧場 今村 治夫

良質家畜糞尿肥づくりによる地域環境との調和
栃木県那須町
栃木県那須農業振興事務所 金子 恒夫