

# 国内最大の農学系オンラインジャーナル

## ルーラル電子図書館

★大学図書館ホームページから接続できます★

<https://libd.ruralnet.or.jp>

学内ネットワークに接続されたPCから認証なしでアクセスできます

### ◆ルーラル電子図書館とは？

食と農の専門出版社である農文協が運営する「食」・「農」・「地域」をテーマにしたデータベースです。農業技術経営、病気と害虫、農薬情報、食品加工、販売、地域おこし、食農関係、食文化などをテーマ別、作品別に検索、閲覧、利用することができます。

### ◆トップ画面

ルーラル電子図書館

NEW

伝え継ぐ日本の家庭料理

現代農業「季刊地域」の用語集

検索のヒント・キーワード

収録作品

① 現代農業

② 病害虫・雑草

登録農薬情報

③ 季刊地域

④ ビデオ

⑤ 農業技術大系

農業入門書

日本農書全集

伝え継ぐ日本の家庭料理

⑥ 日本の食生活全集

食品加工総覧

農業技術事典

今日のオススメ

2022-10-31

季刊地域：2022年夏号（No.50）  
山・里山…地元の木で旅立つ。サクラの棺で「ウッドエンド」を。将来的には  
地場産業として林業の活性化に

今月の話題

■ カンキツの着色促進、日焼けほが温暖化対策 [10/24]

■ 新コンテンツ登場！『伝え継ぐ日本の家庭料理』（全16巻） [09/14]

■ 「周年親子放牧」で遊休地活用、「飼料用米」で水田フル活用 [09/12]

■ 現代農業の好評連載「農機のあるあるトラブル」全17回分をまとめ読み！ [08/26]

現代農業 人気記事 ランキング

病害虫 参照回数 ランキング

ビデオ 再生回数 ランキング

更新情報

**NEW 「伝え継ぐ日本の家庭料理」…100年後に伝えたい家庭料理 1400品。2022年9月OPEN！**

- ① 現代農業…全国の農家の知恵と実践が見られる 月刊「現代農業」を昭和60年から最新号まで見られます。
- ② 病害虫・雑草・天敵…8,000枚の写真から診断、防除方法を調べられます。(最新情報に更新しています)
- ③ 季刊地域…地域に学び、地域に生き、地域を担い、地域をつくろうとする地域人の為の雑誌。創刊2010年から最新号まで全記事を収録。
- ④ 農作業ビデオ…約500本の農作業・土壌・病害虫などの動画を収録。上手な鍬の使い方から腰痛予防体操まで。
- ⑤ 農業技術大系…日本で一番詳しい農業の技術書。米麦大豆から野菜、果樹、花、畜産、土壌まで。
- ⑥ 日本の食生活全集…伝統食を全国300地域、5000人の話者から聞き書き!47都道府県+アイヌ、全48冊。

低コスト・産直・生涯現役の経営を応援

# 『現代農業』バックナンバー

全国の農家情報

1985年以降の『現代農業』記事をすべて収録



苦土石灰ふりかけが、炭そも褐斑も葉カビも抑える (2007年6月号)

モミガラ培土でうまいイチゴと苗販売 (2009年11月号)



伸びすぎバケと硬いフキは加工向き (2010年5月号)

高品質・高付加価値の生産と販売を確立

# 『農業技術大系』・『食品加工総覧』

農業技術と加工販売の大事典全78巻をすべて収録



葉面の細霧冷却による軟弱野菜の硝酸イオン低減技術 (土壌施肥編)



指導者必見！  
基礎研究から最新情報まで

乾燥たけのこ (食品加工総覧)



情報探しを助ける便利な機能

調べ学習にも最適

## 1 簡単な検索方法

簡単な検索から詳しい検索まで、どなたでも使えます。

見出し検索 / 執筆者での検索 / 記事全文の検索 / 検索結果の並び替え / AND検索・OR検索 / オプション検索 / 検索結果一覧には、縮小画面も表示。簡単そう、難しそうなど一目瞭然。

## 2 便利な用語集

気になる用語を選ぶだけで関連資料を探せます。

『現代農業』用語集……作物・地域資源・品種の名前、農業技術の用語、病害虫・雑草・農薬・天敵の名前、経営地域づくりの用語、食品の用語、伝統的な料理、郷土の食材など。

検索用語集……基本の用語、稲作、野菜・花、果樹、畜産、土づくり・施肥改善、自給肥料・自給資材、化学肥料・ミネラル資材、土と肥料・基礎用語、防除、資材・機械



次世代を担う子や孫たちに伝えたいこと、体験してほしいこと、考えてほしいこと…「食」と「農」をベースにした学習素材を提供します。

安定経営を  
守る

# 「診断・防除・農薬情報」

診断防除から農薬情報までを網羅した、好評の『防除総覧』コーナーを、さらに便利に使いやすく改良しました。

●診断写真入りの「病害虫診断目次」

写真を頼りに目次をたどって、診断から防除・農薬情報まで調べることができます。



常時更新

●日々更新される登録農薬情報コーナー

現在、登録されている全ての農薬について、適用対象や使用方法（希釈倍数・散布分量、使用時期、使用回数、使用方法など）を調べられます。

どんどん  
増える

農作業の技・  
コツを伝える

## 『農作業ビデオ』

季節ごとの農作業のポイントから取扱説明書が見つからない中古農機の点検整備術まで。代替わり時代の悩みに応えるビデオクリップ集（1作品1～4分）約200本を公開中。『現代農業』取材ビデオも収録。



現代農業に掲載された名人農家の耕耘術をビデオで。本誌と一緒に見るとさらに納得。（現代農業取材ビデオ）



春先からは農薬散布のコツ。取れ秋にはコンバイン作業のコツ。年間通じて日々の作業のポイントがよくわかる。（すぐに役立つ旬のビデオ）

〈主なテーマとビデオクリップ〉

- トラクターの点検整備・寿命を延ばす操作法  
寿命を延ばす！たった4つの始業点検（2分38秒）／適正なエンジン・PTO回転数（2分1秒）／ブレーキを磨耗させない旋回操作（1分2秒）／他
- コンバイン収穫作業  
刈り取りコースの基本型（1分41秒）／名人の絶対損しないコース取り（2分23秒）／右周り刈り操作法（分秒）／90度切り返し旋回法（2分11秒）／倒伏圃場の作業手順（3分55秒）／他
- ◎今後の予定（土づくり・防除・野菜の栽培など）

- イネの未利用資源活用  
雑草を抑えるモミガラマルチ成功のコツ（1分50秒）／保米缶で簡単モミガラくん炭作り①（4分22秒）／ロータリーに絡ませない緑肥耕耘法（3分35秒）／他
- コンバインの点検整備
- 売れるコメに仕上げる乾燥・精米作業
- 目からウロコの農薬散布作業（野菜・果樹）
- 獣害対策の基礎知識と失敗しないテクニック

## ■主な収録データの紹介

月刊『現代農業』	農家や農業関連業界ではすっかりおなじみの月刊誌『現代農業』。1985年1月号からの全記事(最新号は発売後2ヶ月以内に公開)を収録しています。全国各地の農家の知恵とそれを裏付ける研究成果がわかりやすい記事になっています。
『季刊地域』	創刊2010年第1号から収録しています。農家、農村、農協、行政、NPO、企業、そして地域に向かう住民を「共感」のもとに結びなおす雑誌です。「地域資源」「地エネ」「農村の自給力」「自治力」などをテーマにお届けしています。
『農業技術大系』	農業技術の百科事典として定評がある農学研究成果と全国先進農家事例の集大成。土壌施肥編、野菜編、作物編、果樹編、花卉編、畜産編の6シリーズすべての記事を収めています。各編とも毎年1回最新情報を追加。
『病害虫防除総覧』	130作物、1500病害虫の診断法と防除法を詳述。安全・安心の生産確立に向けて、的確に農薬を効かせる技術はもとより、農薬に頼らない防除法にも重点を置いています。
『日本の食生活全集』	全国300地域、5000人のお年寄りから取材した、地域に根ざした食事の記録。昭和初期の日本の食と暮らしを再現したデータベースになっています。52000種類の料理、15000枚のカラー画像を収録。
『日本農書全集』	持続的農業と循環型社会の原像＝江戸期庶民の生活世界を記した農書を全国から300点余を発掘しました。郷土の貴重な文化遺産が正確な原文と流麗な現代語訳で読めます。研究者による解題も加わっています。全69巻。
『地域資源活用・食品加工総覧』	各地の試験研究機関や食品企業で進む素材開発や新商品開発、安全・安心で経費のかからない加工技術の研究、さまざまな加工販売事例…。このような食品加工をめぐる動きをとらえた食品づくり百科事典として貴重な資料です。毎年1回最新情報を追加。
『のらのら』など教育関連作品	雑誌『のらのら(食農教育)』『農業教育』などに掲載された食・農に関する教育実践と、「あそび事典」「こだわり食品」などの単行本シリーズに掲載された遊び、実験・観察、調理・加工の記事を収録しています。
農業入門関連作品	野菜づくりの入門書として『新野菜づくりの実際』(全5冊)と、農業高校教科書と同じ内容の『農学基礎セミナー』(全11冊)を収めています。
ビデオライブラリー	ビデオクリップ、ビデオ作品。稲作、畑作、野菜、土壌、防除から農業技術・経営、健康・食生活、地域づくり、環境等をテーマにしたビデオ集。
伝え継ぐ日本の家庭料理	日本各地で昭和35～45年の食生活を聞き書きして選ばれた料理、家庭でつくれるレシピ1400品を収録した全16巻の全集です(2021年12月に完結)。

※ 現代農業、季刊地域、ビデオライブラリー、農薬情報など情報は随時更新されます。