



綾瀬市立図書館パスファインダー
2025年3月1日発行
綾瀬市立図書館
住所：〒252-1107 綾瀬市深谷中 1-3-1
電話：0467-77-8191
ホームページ：https://www.ayaselib.jp/

農業について調べる (中高生向け)

私たちが普段食べているお米や野菜は、一体どのようにして作られているのでしょうか。暮らしを支える「農業」について調べてみましょう。

<紹介している図書について>

「タイトル」「著者」「出版社」「請求記号」の順に表記しています。

請求記号の「Y」はYA（ヤングアダルト）の略で、10代の皆さんにおすすめの資料です。

<自分で他の資料を探したい場合>

図書館ホームページや検索機で、以下のようなキーワードを入力して資料を探することができます。

～キーワードの例～

農業・農家・病害虫・被害・食料問題・食料自給率 etc…

1. 農業で働く人について調べてみましょう

農業に携わる人はどんな仕事をしているのでしょうか。

近年では、ロボットなどの最先端技術を活用する「スマート農業」もあります。

実際に働いている人の声や、仕事内容について調べてみましょう。

『牧場・農場で働く人たち』

大浦 佳代／著 ペリかん社 (Y641)

農業には多くの人が携わっていて、日本の農業を支えています。実際に牧場や農場で働く人たちの生の声を聞くことができ、野菜や果実の栽培方法などが紹介されています。



『農業者になるには』

大浦 佳代／著 ペリかん社 (Y611)

農業に携わっている人の就農するまでの道のり、苦労したこと、楽しかったことなどのエピソードが記載されています。栽培方法の流れ、流通の仕組みも紹介されています。



～ほかにもあります～

『農業という仕事』大江 正章／著 岩波書店 (Y611)

『最新日本の農業図鑑』八木 宏典／監修 ナツメ社 (612)

2. 農作物の育て方を調べてみましょう

育ててきた農作物が、サルやイノシシ、クマ、カラスといった野生動物や、病気・害虫の被害に遭うこともあります。こうした被害に遭わないために、農家の人はどのようにして畑を守る工夫をしているのでしょうか。農作物の栽培方法と合わせて見てみましょう。

『本当に正しい鳥獣害対策Q&A』

江口 祐輔／著 誠文堂新光社（615）

野生動物からの被害を防ぐための基本的な対策や、動物の特徴、実践、環境の管理などを知ることができます。写真やイラストを交えながらQ&A形式で解説されています。



『野菜の病気と害虫対策 BOOK』

草間 祐輔／著 家の光協会（626）

野菜の病気や身近にいる害虫について、原因や対策が写真を交えてわかりやすく書かれています。薬剤の種類や選び方、使用方法、栽培の工夫といった、収穫に役立つポイントが紹介されています。



～ほかにもあります～

『サルはなぜ山を下りる?』 室山 泰之／著 京都大学学術出版会（615）

『ハクビシン・アライグマ』 古谷 益朗／著 農山漁村文化協会（615）

3. 日本の食料問題について調べてみましょう

まだ食べられる食品を廃棄してしまうことを、「食品ロス」と言います。食品ロスは、日本の食料問題の1つとなっています。みなさんもテレビやお店などで見聞きしたことがあるのではないのでしょうか。賞味期限の近い食品を積極的に買うことで、製造の古い物を廃棄しないようにするという取り組みもされています。

食料問題はSDGsに掲げられている目標の1つ（目標2「飢餓をゼロに」）にもなっています。食品の廃棄を少しでも減らすために、私たちが今できることを考えてみましょう。

『食品ロスはなぜ減らないの?』

小林 富雄／著
岩波書店（Y611）

なぜ食品ロスが起きるのか、その原因と課題、身近な生活の中でできる取り組みが紹介されています。私たちは普段の生活でどのようなことができるのでしょうか。



『いちばん大切な食べものの話』

小泉 武夫、井出 留美／著
筑摩書房（Y610）

食べものは、生きていく上でとても大切なものです。日本の低い食料自給率や輸入事情の解説に加え、これからの「食」のために取り組むべきことがわかります。



～ほかにもあります～

『食べる経済学』 下川 哲／著 大和書房（611）

『食べるってどんなこと?』 古沢 広祐／著 平凡社（Y498.5）

4. 綾瀬市の農業について調べてみましょう

綾瀬市は農業がさかんで、ブロッコリーやトウモロコシの生産量が多く、ブロッコリーは神奈川県内でもトップ5に入る生産量を誇っています。また、トウモロコシは「菜速^{さいそく}あやせコーン」は市の特産品になっており、北の大地、北海道へ出荷することもあります。

郷土資料を活用しながら、綾瀬市の農業について調べてみましょう。

『綾瀬市産業振興マスタープラン』

綾瀬市都市経済部農業振興課・商工振興課／編
(A31／貸出禁止)

綾瀬市の農業、産業、工業の政策について触れています。農家の経営状況や就業状態、収穫量の推移などがデータ、グラフとともにまとめられています。綾瀬市が描く将来像、どのような地域づくりを目指しているのか、その取り組みを知ることができます。

『綾瀬市史研究 第11号』

綾瀬市／編 (213／貸出可／A20／貸出禁止)

「綾瀬の農業の変遷について」では市の農業について書かれており、現在の綾瀬市が「市」になるまでの歴史と農業の変化がまとめられています。戦前の農業や昭和～平成の農業、新しい商品作物の栽培を手がけるなどの取り組みも行われていたことがわかります。

綾瀬市や近隣の地域について調べるためには、ふるさとに関する資料を指す、郷土資料を調べてみると良いでしょう。

★「郷土資料」とは？

特定の地域の歴史や文化について書かれている資料・刊行物のこと。



郷土資料は長期にわたって保存していく資料のため、館内閲覧のみであることがほとんどです。複数冊所蔵がある資料は貸出可能としていることもあります。

続いて、請求記号（本の背表紙のラベルに書いてある記号と数字）の見方についてです。請求記号の頭文字が、「A」の記号で始まるものは綾瀬市に関する資料です。近隣の和海市や海老名市など綾瀬市以外の地域資料に関しては、「B」の記号から始まります。

(例) 綾瀬市に関する資料
の請求記号 (背ラベル)

A61

(例) 綾瀬市以外の地域に関する資料
の請求記号 (背ラベル)

B61

請求記号が赤色の枠は「館内閲覧のみ」の資料です。青色の枠は「貸出可能」の資料に付いています。困った時は図書館の職員に聞いてみてくださいね。

※複数冊所蔵のある資料は、郷土資料室ではなく書庫に置いてある場合があります。

5. インターネットで調べてみましょう

インターネットは便利な反面、書かれている情報が正しいとは限りません。情報源や作成者表記があるかなど、情報の正確性を確認しながら利用するとよいでしょう。

全国米穀販売事業共済協同組合 『ごはん彩々』

<https://www.gohansaisai.com/fun/entry/detail.html?i=731>

農家がお米を安定して収穫するための取り組みが紹介されています。生産の過程から水の整備、美味しいお米を作るための工夫がわかります。お米に関するコラムが掲載されているので、収穫や美味しい食べ方も知ることができます。

JA グループ『食や農を学ぶ』

<https://life.ja-group.jp/education>

「食育」と「農業」を組み合わせた、「食農教育」について紹介されています。

地産地消や農業体験などを通じて、食農教育に触れる機会を設けています。学校の授業で経験したことがあるかもしれない、「バケツ稲作り」も実は身近な食農体験の1つです。

綾瀬市 HP『農業』

<https://www.city.ayase.kanagawa.jp/soshiki/nogyoshinkoka/nogyo/index.html>

綾瀬の農業を始め、ブロッコリーの栽培や歴史、トウモロコシについて紹介されています。綾瀬市地場農産物消費拡大推進協議会イメージキャラクター「あやっこりー」についても知ることができます。

神奈川県 HP『菜速あやせコーン』

<https://www.pref.kanagawa.jp/docs/u5r/cnt/f550/tab-i-032.html>

綾瀬市の特産品で、糖度の高さが特徴的なトウモロコシです。生産者へのインタビューや収穫風景、美味しさの秘密に迫ります。平成30年に、市のブランドに認定、県のブランドにも登録されました。

～ほかにもあります～

●神奈川県 HP『先輩へのインタビュー(農業)』

<https://www.pref.kanagawa.jp/docs/a2d/nougyo1703.html>

農業で働き始めた方の苦労や、やりがいについてのインタビューが掲載されています。

●農林水産省 HP『食品ロスの現状を知る』

https://www.maff.go.jp/j/pr/aff/2010/spe1_01.html

日本と世界の食品ロスの現状について、わかりやすく解説しています。

●東京都中央卸売市場 HP『青果(やさいやくだもの)の流通のしくみ』

<https://www.shijou.metro.tokyo.lg.jp/kids/sikumi/shina/yasai/>

農作物が生産者から消費者に届くまでの流れが掲載されています。

■さいごに

今回紹介した資料のほかにも、農業・綾瀬市に関する様々な資料を図書館は所蔵しています。探している資料が見つからない場合は、図書館の職員に相談してみましょう。