

出版ダイジェスト

電子時代の農業技術大系 ＝農文協特集＝

社団法人 出版株式会社 出版ダイジェスト社
毎月3回(1日・11日・21日)発行 購読料1ヶ年＝送料共1,575円(税込) 郵便振替 00190-395516
〒101-0052 東京都千代田区神田小川町3-28-13ア オネオ茶の水805 電話03-3292-2323 FAX03-3292-2325



問合せ・資料づくりに大活躍! 岩手中央農協南地域営農センター

「農業技術大系・農業総覧」を一カ所にまとめて設置一職員・組合員に利用開放
職員や組合員が手に取れるようホールの本棚にその全大系類を陳列。地域の組合員からの問合せや営農・生活の職員のデータベースとして活用され、地域に結びついたJA事業の展開に欠かせないものになっている。女性の職員もインターネットで記事を検索。書棚の大系をより有効に利用出来るようになり、好評!

『農業総覧・農業技術大系』は四〇年前に始まった「メンテナ」農業大百科である。この間、大きく変わったところでは、これまで以上に「生きている」ものである。その足取りを駆け足で追いつけるが、現代における本書の価値と活用をアピールしたいと思ふ。電子の力を借り、本書の本領がより一層発揮されることを祈る。

のべ五万人の読者に支えられて

本シリーズの第一号『農業総覧』(全七巻、追録は二冊で廃止)の刊行が始まったのは四〇年前の昭和三七年、「農業基本法」が成立して二年後のことである。「農業基本法」が推進する農業の近代化を農家の立場ですすめるべく『農業総覧』が編纂された。機械などの農業資材、科学的な知識をもつて使いこなすための情報と経営近代化のノウハウを収録したこの「農業総覧」は、大変喜ばれ、ほとんどの役員や農協に設置された。

確立されてきた「病害虫防除資材編」を發行して、こうして、作物別の栽培・飼育を中心とした五編(作物編)「野営」の生理・生態を重視し、一方で、技術の進歩の観点として農業事例を重視する、という編纂方針を立てた。こうして、基礎一基本技術、農業事例という構成で、それらが相互に補完しあう「農業技術大系」が出来上がった。

農業情報四〇年の蓄積を、今こそフルに活用していただきたい

『農業技術大系・農業総覧』の生理・生態を重視し、一方で、技術の進歩の観点として農業事例を重視する、という編纂方針を立てた。こうして、基礎一基本技術、農業事例という構成で、それらが相互に補完しあう「農業技術大系」が出来上がった。

発行当初から、普及員、農協の営農指導員、農家リーダーの皆さんに大変愛用された。「野菜編」を自分で買って勉強したいと、若し普及員さん「読教」してくれる先輩の普及員さんがあつちがいて、農文協の職員も大いに励まされたものである。

欲張った執筆への注文

本の大枠の構成や編集姿勢が変わりはないが、『農業技術大系』の内容は、四〇年の間に大きく様変わりしている。減産や環境保全型農業が求められ、農家の高齢化が進むなかで生産を自ら担う女性が増え、「定年離職」など新規就農者も増えてきた。直売所や産直、さら加工への取組みなど、大量生産・大量販売方式とは違った農業の展開も全面に広がった。活気をもたらしている。環境保全や地域の景観を目指す、また都市間や地域の交流をはかることが、経営や地域の農業を守るうえで重要になってきた。

農文協「農業技術大系・農業総覧」編集室

そうした新しい動きのなかで、環境保全型土づくりや防除をどう確立していくか、高付してもやれる栽培や、女性が担える技術とは何か、あるいは家畜尿の利用や集約農業などの地域の農業の新しいシステムをどう築いていくか。そんな課題に応えたいと、大々的な改訂も含めて毎年追録を行ってきた(これについては、六七ページをご覧ください)。これに「食品加工・販売」が加わることで、栽培から加工・販売まで、防除から循環型社会に向けた有機物利用・環境形成まで、現代の技術・経営・地域づくりに欠かせない、シリーズになっていると思ってい

一方変わらない部分もあって、それは、『農業技術大系』の大きな魅力になっていて。たとえば巻の基礎編には、作物の形態や生理、栽培の歴史、植物としての形態や生理の特質などを当時の第一級の研究者によって書かれている。だから、『農業技術大系』は、トマトや酸漿の技術書であると同時に、「トマト百科」や「乳牛百科」でもあり、加えて「トマトと乳牛」とそれを育てる農家の関わりをリアルにつかめるのだから、それは、地域住民・都市民や子供たちを農業の正しい理解へ導く、最高の「農業大百科」だと思ふ。

「トマト」の絵本「トモモロシ」の絵本など、大好評の農業絵本シリーズ「そだててあそぼう」(全四十五巻)の著者の多くが「農業技術大系」の執筆者であるのは、決して偶然ではない。内容とともに、加除の方法についても変化があった。以前は私どもの職員が直接現場にお伺いして加除をしていたのだが、これを、読者の皆さんにご自分で加除していただくように変更していただいた。直接、読者の皆さんがお会いして追録の内容をお答えする機会がなくなりましたが、それは申し訳なく思っているが、それに変わる大きな武器として取り組んだのが、「総覧」の「データベース」(電子化)である。電子によって、紙の本の活用を進めていただければと考えていた。紙によって紙が一層生きていく。紙と電子を結合したい。

電子の最大の特徴は検索にある。そして『農業技術大系』は、検索のしやすさのある作品である。というより、電子による検索がなければ、この膨大な多様な情報を充分に生かすことには困難がある。

関心のある技術用語で検索すれば、基礎一基本技術、事例と違った角度からの情報が得られ、あるいは、トマトについての各編の断片的な検索すれば、キュウリの巻や、土壌肥肥編の記事もあつちがいて、思いがけぬ発見が検索によって読み手に記事を探し、本で読む。膨大なペジの本なのに、素直に「そだててあそぼう」(第9巻)

【第9巻】

ニンジン
ミニトマト
ピーマン
パプリカ
ナス
ダイコン
ブドウ

の絵本
の絵本
の絵本
の絵本
の絵本
の絵本
の絵本

坂野和好、他、川城英、天他編、作目別に、各冊、全1890円

ぼくらの
イネづくり

農文協編 パケツとミニ田んぼの四季の作業 ●全5巻 ●各1890円
①育苗 ②田植 ③生育 ④収穫 ⑤料理・薬種 ⑥授乳

農文協 児童図書出版案内
進呈…DG③係
東京都港区赤坂7-6-1 (価格税込)
☎03(3585)1141/FAX03(3589)1387
http://gakkou.ruralnet.or.jp/

そだててあそぼう

【第9巻】

ニンジン
ミニトマト
ピーマン
パプリカ
ナス
ダイコン
ブドウ

の絵本
の絵本
の絵本
の絵本
の絵本
の絵本
の絵本

坂野和好、他、川城英、天他編、作目別に、各冊、全1890円

ぼくらの
イネづくり

農文協編 パケツとミニ田んぼの四季の作業 ●全5巻 ●各1890円
①育苗 ②田植 ③生育 ④収穫 ⑤料理・薬種 ⑥授乳

農文協 児童図書出版案内
進呈…DG③係
東京都港区赤坂7-6-1 (価格税込)
☎03(3585)1141/FAX03(3589)1387
http://gakkou.ruralnet.or.jp/