

新しい生産技術体系と営農計画作成支援シート

認定農業者や集落営農組織における営農計画作成を支援するため、主要品目の経営指標データを組み込んだ「生産技術体系と営農計画作成支援シート」を開発しました(図1)。

生産技術体系(2005年版)

作成した生産技術体系は、52品目125体系(表)であり、本県主要品目・作型をほぼ網羅しています。全品目について、作業工程別に「いつ、どのような資材や機械をいくつ使って、何時間かけて作業するか」を、農薬、肥料、農業機械等の詳細データを積み上げて作成しているため、地域や経営の実態に即したきめ細やかな経営試算を手軽に行うことが可能です。



図1 データCD及び利用マニュアル

表 生産技術体系作成品目

部門名	水稲					畑作										野菜										
品目名	水稲	小麦	大豆	ヒエ	そば	レタス	キャベツ	ブロッコリー	だいこん	ナガイモ	にんじん	さといも	ねぎ	えだまめ	アスパラガス	スイートコーン	ほうれんそう	しゅんぎく	なばな	根みつば	きゅうり	トマト	ミニトマト	ピーマン	なす	いちご
技術体系数	7	2	2	1	1	5	5	1	5	1	1	1	3	2	4	1	8	1	1	1	5	3	1	3	1	5

果樹			花き										工芸			畜産				計						
りんご	ぶどう	西洋なし	おうとう	ブルーベリー	りんどう	トルコギキョウ	小ぎく	スプレーギク	グラジオラス	スターチス	ゆり	アルストロメリア	アネモネ	シクラメン	ストック	パンジー	葉たばこ	ホップ	煙わさび	酪農	肉用牛繁殖	肉用牛肥育	豚	肉用鶏	飼料作物	計
6	3	1	1	1	7	1	2	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	5	2	4	2	1	1	5	125

営農計画作成支援シート

営農計画作成支援シートは、作成した52品目125種類の生産技術体系データを内蔵しており、「作目を選択し、作付面積を入力し、機械データの設定を行う」だけの簡単な操作で、複数作目を組み合わせた場合の経営収支や所得、労働時間等を試算することができます(図2,3)。

図2 営農計画作成支援シートの画面例

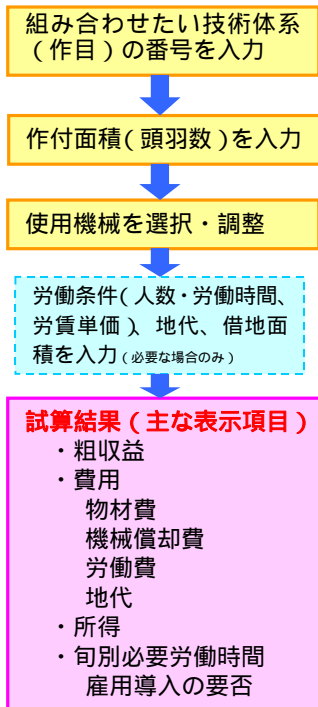


図3 営農計画試算の手順

システムの入手方法

最寄りの農業改良普及センターまたは農業研究センターにおいて無償で入手することができます。お求めの際は、未使用(空)のCD-R及び印鑑をご持参ください。使用許諾書(農業研究センターHPから入手可能)に同意する必要があります。

担当研究室 企画経営情報部 農業経営研究室

〒024-0003 北上市成田20-1

TEL. 0197-68-4404 FAX. 0197-68-2361

農業研究センターホームページ <http://www.pref.iwate.jp/~hp2088/>