

第5章 農産園芸局

第1節 新生産調整推進対策

1 新生産調整推進対策

(1) 米の生産調整の経緯

米の生産調整については、稲作転換対策（46～50年度）、水田総合利用対策（51、52年度）、水田利用再編対策（53～61年度）、水田農業確立対策（62～平成4年度）、水田営農活性化対策（5～7年）に続いて、平成8年度から新生産調整推進対策を実施している。

(2) 新生産調整推進対策の概要

ア 趣旨

生産調整は、主要食糧の需給及び価格の安定に関する法律（食糧法）において、米穀の需給の均衡を図るために重要な手段として位置付けられたところである。

同時に、食糧法下の生産調整は、その実施に当たって、市場原理の導入や規制緩和を通じた流通の合理化、生産者の主体的取組等を重視するという同法の理念を踏まえ、生産者・地域の自主性が尊重されなければならない。

また、生産調整の実施に当たっては、「新しい食料・農業・農村政策の方向」（「新政策」）で提示された望ましい農業構造及び農業経営の実現にも資するよう配慮する必要がある。

以上の観点から、以下に重点を置いてその推進を図るものとする。

(ア) 生産調整の実効性の確保

(イ) 生産者・地域の自主性の尊重

(ウ) 望ましい営農の実現

イ 生産調整目標面積等

(ア) 生産調整目標面積の決定の原則

a 生産調整目標面積は、需給の均衡を図ることを基本とし、営農の安定にも配慮して、平成8年度からの3年間の需給見通しに基づき定める。

b ミニマム・アクセス米の導入に伴う生産調整の強化は行わないとの閣議了解を着実に実行する。

c 米の潜在生産力の点でより実態にあったものと

するとともに、市町村の確認事務の軽減を図るため、稲作への復帰が見込まれない土地は水稻潜在作付面積から除外する。

d 平成8年度の生産調整目標面積は、677千haとする。これは、水田営農活性化対策ベースでは、787千haとなるが、この面積からcにより水稻潜在作付面積から除外される面積及び加工用米生産面積として生産調整目標面積の算定に当たって除外される面積（各々72千ha、38千haと見込む。）を控除したものが生産調整目標面積となる。

(イ) 生産者別の生産調整目標面積の決定

a 生産者別の生産調整目標面積は、食糧法に基づき、基本計画に定める米穀の生産目標を基礎とし、国から都道府県、市町村、生産者の順に決定し、通知する。

b aの決定手続に先立ち、全体需給の調整を図る観点から、都道府県、市町村の順に行政及び生産者団体が、あらかじめ生産調整目標面積のガイドラインとなる数値を提示する。

市町村段階では、生産者・地域の自主性の尊重の観点から、ガイドラインを踏まえて策定した生産調整の実施方針を生産者に提示しつつその希望を聴くとともに、とも補償事業や地域間調整活動等を行うことにより、生産者の意向が極力反映されるよう十分な調整を行った上で決定する。

ウ 生産調整の手法

生産者が生産調整に取り組みやすく、かつ、需給動向に機動的に対応し得るよう、従来の手法に加えて以下の措置を講じ、生産調整手法の多様化を図る。

a 調整水田の手法を活用する。

b 景観形成、国土環境保全等水田の多面的機能に着目した手法を拡大する。

c 自己保全管理について、地域限定要件を廃止する。

d 直播及びいわゆる有機栽培について減収を伴う場合に、減収分を生産調整として評価する手法の試験的導入を行う。

エ 生産調整助成金

(ア) 生産調整の円滑な実施を図るため、生産調整助

成金（とも補償事業を支援する補助金を含む。）を交付する。

(イ) 助成金の体系については、生産調整の達成による米需給均衡及び生産者の主体的取組の促進の視点に加え、生産性の高い経営体の育成、団地化、産地形成、転作作物の定着化等望ましい営農の実現の視点に重点を置く。

(ウ) 助成金の体系と水準は、表1、2のとおりとする。

オ とも補償事業等

(ア) 多くの生産者が生産調整に参加し、その意向を尊重しつつ生産調整の実効性を確保するためには、生産調整の実施に伴う経済的不利益を生産者が相互に補償し合うとも補償の実施が重要であることにかんが

表1 助成の種類及び内容

種類	内容
(1) 高度水田営農推進助成	規模の大きな経営や生産組織による転作と水稻作を組み合わせた望ましい営農の推進を図るための助成
(2) 水田営農確立助成	
ア 規模拡大型	転作田を含めた水田の利用権の設定等により中核農家等の規模拡大を図るための助成
イ 生産組織型	中核農家等を中心に組織される生産組織による稻作及び転作の組織化を図るための助成
ウ 団地形成型	転作田の団地化を進めるための助成
エ 畜産複合型	有畜農家と結びついた計画的な飼料作物転作を進めるための助成
オ 産地形成型	農業協同組合を中心に転作作物による産地形成を図るための助成
カ 定着性転作型	果樹、転換畑、林地等定着型転作の拡大を図るための助成
キ 特認型	知事が地域の実情に応じて要件等を定める助成
(3) 地域集約・複合型転作推進助成	中山間地域等における望ましい転作営農を計画的に推進するための助成
(4) 特定転作推進助成	特定の転作等の推進を図るための助成
(5) 計画推進助成	対策の推進に伴う計画の策定等を円滑に推進するための助成

表2 新生産調整推進助成補助金等の体系と水準

(単価：千円／10a)

助成の種類	転作		多面的機能水田	調整水田	趣旨
	一般作物 永年性作物等	特例作物			
高度水田営農推進助成					
先進型	23	2	—	—	規模の大きな経営や生産組織による転作と水稻作を組み合わせた望ましい営農の推進
育成型	16	2	—	—	
水田営農確立助成					
団地形成型	12	2	—	—	連担団地化、生産の組織化、転作作物の産地形成等の推進
生産組織型					
規模拡大型					
畜産複合型					
産地形成型					
定着性転作型	12	—	—	—	果樹、転換畑、林地等定着型転作営農の推進
都道府県特認型	10	2	—	—	地域の実情に即した転作の定着化
地域集約・複合型転作推進助成	10	10	—	—	中山間地域等における望ましい転作営農の計画的推進
特定転作推進助成	3	—	3	3	土地利用型作物等への転換の推進
計画推進助成	4	4	4	4	転作の推進に伴う計画策定等の円滑な推進
地域調整推進事業による助成	20・12	20・12	20・12	12	農協等が実施するとも補償事業への支援

注 (1) 特例作物は、野菜、たばこ及びこんにゃくである。

(2) 永年性作物等転作については、一定期間に限り交付する。

(3) 地域調整推進事業による助成については、とも補償参加農家率が4分の3以上の場合は20千円又は12千円／10a、3分の2以上の場合は12千円／10aとする。

(4) 水田預託（保全管理）、土地改良通年施行及び自己保全管理については、計画推進助成4千円／10aを交付する。ただし、自己保全管理については、「市街化区域等では実績算入とする。」

み、生産者団体が実施するとも補償事業を支援する。

(1) また、同様の観点から、とも補償事業を活用する等により生産者団体が市町村間・都道府県間で生産調整目標面積に係る調整を行う地域間調整の活動の推進を図る。

(3) 8年度における新生産調整推進対策の実施状況

ア 8年度における新生産調整推進対策の生産調整実施面積は、673千haであり、101%の実施率となってい

る。
イ 生産調整実施面積663千haのうち、転作が457千haで全体の約7割を占めており、このほか、調整水田65千ha、水田預託12千ha、多面的機能水田4千ha、自己保全管理43千ha、土地改良通年施行7千ha及び実績算入85千haとなっている。

ウ 主要な転作作物については、飼料作物(102千ha)、麦(50千ha)、大豆(49千ha)及び野菜(129千ha)の4作物で、転作実施面積全体の約7割を占めている。

第2節 農業生産体制強化 総合推進対策

1 対策の趣旨

ウルグアイ・ラウンド農業合意の受入れに伴う新たな国境措置のもとで、我が国農業を21世紀に向けて持続的に発展させ、将来にわたって我が国経済社会における基幹的な産業として次世代に受け継いでいくためには、「新しい食料・農業・農村政策の方向」(平成4年6月10日農林水産省公表。以下「新政策」という。)及び「新たな国際環境に対応した農政の展開方向」(平成6年8月12日農政審議会報告)に即して、我が国農業の生産体制の抜本的な強化を図っていくことが必要である。本対策はウルグアイ・ラウンド農業合意の実施期間である平成12年までの期間に、生産性の向上、農産物の高付加価値化等に資する施設整備に重点を置きつつ、新技術、新たな生産方式の導入等によって、効率的・安定的経営体育成の加速化、作物・地域の特色に対応した多様な農業生産の振興等により、国内農業生産体制の抜本的強化を目指すものである。

このため、本対策においては、畜産との関連を十分考慮しつつ、地域の主要作物を中心とした農業生産の総合的な振興に関する計画を作成するとともに、これに基づき、共同利用機械・施設の整備、小規模土地基盤整備、担い手への技術・経営指導、新技術の実証等を内容とする事業(以下「農業生産体制強化総合推進対策事業」という。)を普及組織の濃密な指導援助の下

に総合的、計画的に実施するものとする。

2 対策の目標

この対策は、地域の諸条件に対応し、地域内の農業者等の総意の反映に努め、当該農業者の自主性と創意工夫の十分な発現によって、新政策が示す効率的・安定的農業経営が生産の大宗を担うモデル産地の育成を図ることにより、国際環境の変化に対応した我が国農業の生産体制の抜本的強化を図るという観点から、次の事項を目標として推進するものとする。

(1) 地域、産地等の段階における経営体等を中心とした農業生産体制(システム)の確立、新技術・経営方式の導入・実証、将来の経営体を支える青年農業者等の優れた人材の育成確保、生産性の高い水田営農の推進等を通じた効率的・安定的経営体育成の加速化

(2) ウルグアイ・ラウンド農業合意の受入れによる関税化品目等の生産・流通体制の強化、中山間地域等を中心とした高付加価値型農業の推進等地域・作物の特色に対応した多様な農業生産の振興

(3) 環境への負荷の軽減に配慮した環境保全型農業の確立

(4) これらを通じて生産性や品質の向上等を基本とした農業生産体制の抜本的強化

3 対策の概要

農業生産体制強化総合推進対策の進め方、内容等について次とおりである。

(1) 地域の農業生産に関する総合的な振興計画等の策定

都道府県知事又は市町村長は、農業生産の総合的な振興に関する各般の施策を推進するに当たって、平成12年度を目標とする都道府県農業生産総合振興基本方針(以下「県振興基本方針」という。)又は市町村農業生産総合振興計画(以下「市町村振興計画」という。)を次により策定するものとする。

なお、県振興基本方針及び市町村振興計画は、畜産再編総合対策基本要綱(平成7年4月1日付け7畜B第370号農林水産事務次官依命通達)第3に基づく振興計画等と一体的に策定するものとし、また、農業経営基盤強化促進法(昭和55年法律第65号)第5条に基づく農業経営基盤の強化促進に関する基本方針(以下「経営基盤基本方針」という。)、第6条に基づく農業経営基盤の強化の促進に関する基本的な構想(以下「経営基盤基本構想」という。)、新生産調整推進対策実施要綱(平成8年5月10日付け8農産第1550号農林水産事務次官依命通達、以下「生産調整対策要綱」という。)第

4に基づく都道府県生産調整推進基本方針及び市町村生産調整推進基本計画並びに特定農山村地域における農林業等の活性化のための基盤整備の促進に関する法律（平成5年法律第72号）第4条に基づく農林業等活性化基盤整備計画との連携に留意するものとする。

ア 県振興基本方針

(ア) 県振興基本方針の策定

都道府県知事は、次に掲げる事項を内容とする県振興基本方針を策定するものとする。

- a 農業生産の総合振興に関する基本方針
- b 主要作物の生産振興方針
- c 効率的・安定的な農業経営の基本指標
- d 経営体を支える人材の育成確保方針
- e 将来の農業生産のモデルとなり得る地区の育成のための各種事業の導入方針
- f 新生産調整推進対策（生産調整対策要綱に基づく新生産調整推進対策をいう。以下同じ）の推進方針

g その他必要な事項

(イ) 県振興基本方針の協議

a 都道府県知事は、県振興基本方針を策定するときは、あらかじめ地方農政局長（北海道にあっては農林水産省農産園芸局長、沖縄県にあっては沖縄総合事務局長。以下同じ）に協議するものとする。

b 地方農政局長は、「新政策」、「稲作以外の主要経営部門についての経営の展望と政策展開の基本方向」（平成5年9月29日農政審議会報告）、「新たな国際環境に対応した農政の展開方向」等の農政に関する各般の施策との整合性に配慮した県振興基本方針が策定されるよう必要な助言指導を行うものとする。

イ 市町村振興計画

(ア) 市町村振興計画の策定

市町村長は、県振興基本方針に即して、次に掲げる事項を内容とする市町村振興計画を策定するものとする。

- a 農業生産の総合振興に関する基本方針
- b 主要作物の生産振興方針
- c 効率的・安定的な農業経営の基本指標
- d 経営体を支える人材の育成確保方針
- e 将来の農業生産のモデルとなり得る地区の育成のための各種事業の導入方針
- f 新生産調整推進対策の推進方針

g その他必要な事項

(イ) 市町村振興計画の認定

a 市町村長は、市町村振興計画を都道府県知事に提出して、その認定を受けるものとする。

b 都道府県知事は、aの認定に当たり別に定めるところにより地方農政局長に提出するものとする。

ウ 県振興基本方針又は市町村振興計画の見直し及び変更

(ア) 都道府県知事又は市町村長は、県振興基本方針又は市町村振興計画の見直しを適宜行い、必要に応じて当該県振興基本方針又は市町村振興計画の変更を行うものとする。

(イ) 県振興基本方針又は市町村振興計画の重要な変更は、ア又はイに準じて行うものとする。

(2) 事業の実施

ア 事業の実施方針

(ア) 農業生産体制強化総合推進対策事業は、地域の実情に応じつつ、本対策の各種事業を適切に組み合わせるとともに、畜産再編総合対策（畜産再編総合対策基本要綱に基づく畜産再編総合対策をいう。）との総合的実施に配慮するほか、各種関連事業との連携の下に総合的に実施するものとする。

また、新生産調整推進対策の着実な推進に資するように十分留意するものとする。

(イ) 農業生産体制強化総合推進対策事業は、市町村振興計画（ただし、都道府県の区域を対象とする広域的な事業等にあっては、県振興基本方針とする。）に基づき地域農業の生産体制の強化のために実施するモデル性を有する事業であり、事業の実施主体が事業の実施計画を作成し、概ね6年間にわたって計画的に実施するものとする。

イ 事業の内容

(ア) 農業経営育成対策事業

この事業は、地域、産地等の段階で今後育成すべき経営体等を明確化し、新技術や新たな生産方式の導入を通じて、これらを核とした農業生産体制（システム）の確立を図るとともに、将来の経営体が具備すべき新技術・経営方式の導入・実証、将来の経営体を支える青年農業者等の優れた人材の育成確保等経営体育成の加速化を図るために必要な各種事業を実施するものとする。

(イ) 地域農業生産再編特別対策事業

この事業は、ウルグアイ・ラウンド農業合意の受入れによる関税化品目等の生産・流通体制の緊急的な整備、麦・大豆についての主産地化、立地条件等を活かした高付加価値型農業の産地育成、中山間地域等における新作物の導入等を推進し、多様な地域農業の展開を図るために必要な各種事業を実施するものとする。

(ウ) りんごわい化栽培等緊急推進対策事業

この事業は、国際化に対応し、果樹の生産改善を推

進するため、りんごのわい化栽培、うんしゅうみかん等の優良品種系統への改植・高接等を緊急に推進するために必要な条件整備事業を実施するものとする。

(イ) 生産高度化基礎条件整備推進対策事業

この事業は、生産性の向上及び高品質生産の実現のために、地力の増進、優良種子・種苗の供給等基礎的な条件の整備を進めるために必要な各種事業を実施するものとする。

(オ) 環境保全型農業総合推進事業

この事業は、長期的視点から環境保全と農業の持続的再生産を可能とする環境保全型農業を推進する体制整備を進めるために必要な各種事業を実施するものとする。

(カ) 水田営農推進事業

この事業は、新生産調整推進対策の趣旨に沿って、生産調整への取組の推進、効率的な水田営農等の実現を図るために必要な各種事業を実施するものとする。

(キ) 生産安定化緊急促進対策事業

この事業は、気象条件に左右されにくい安定的な生産基盤の確保を図るために必要な各種事業を実施するものとする。

表3 予算額

	8年度
農業経営育成対策事業	298億円
地域農業生産再編特別対策事業	69億円
りんごわい化栽培等緊急推進対策事業	20億円
生産高度化基礎条件整備推進対策事業	27億円
環境保全型農業総合推進事業	10億円
水田営農推進事業	35億円
生産安定化緊急促進対策事業	5億円
推進指導	6億円
合計	469億円

第3節 農産物の生産対策等

1 種子対策等

(1) 種子対策

主要農作物（稻、麦、大豆）の生産においては、多様化する品種需要等の動向に即し、生産の基本となる優良種子の安定供給を図ることが重要である。

このため、主要農作物種子法に基づき都道府県が実施する①普及すべき優良品種を決定するための調査、②原原種・原種の設置、③優良種子の品質確保を図るために行うは場審査及び生産物審査、④優良な種子の生産及び普及のために種子生産者団体等に対して行う助言及び指導等に要する経費に対して補助すると

ともに、⑤奨励品種決定調査の効率化及び精度の向上、原原種・原種の生産近代化及び隔年生産や冷害等に対応した備蓄体制の整備のための機械・施設等の導入、⑥主要農作物の優良新品種の早期普及を図るための特別増殖ほの設置等を行う採種管理等事業を実施した。

また、消費者のニーズに即した品質を有する品種の奨励品種決定の迅速化・的確化のための品種特性データベースの整備と品質特性評価システムを確立するための事業を実施した。

なお、農業生産体制強化総合推進対策においては、高能率な種子生産団地を育成するための主要農作物等種子生産条件整備事業を実施したほか、災害に備え再生産を確保するための種子備蓄体制を整備する生産安定化緊急促進対策事業等を実施した。

(予算額 3億3,754万円)

(2) 農業生産再編対応技術実用化促進事業

研究開発者、農業経営、機械、栽培等の専門家からなる実用化委員会及び分科会を設け、その指導・助言の下に、土地利用型大規模農業経営に適応する技術システムの実用化及び異業種・異分野で研究開発された技術の農業生産現場への適応検証等新技術の実用化を促進するため、次の事業を実施した。

①水管理予測自動制御技術に施肥、防除技術を付加した技術システムの実用化、②近赤外線吸光分析技術による総合分析・診断システム及び簡易携帯型測定機器の実用化、③農業生産の効率化、付加価値の向上及び新規用途開発に有効な異業種・異分野技術の収集調査・現地実証・利用マニュアル策定、④有機農産物等の生産・出荷に関する標準的管理方式の策定、⑤モチ性小麦の栽培技術の実証及びブレンド技術の実用化、⑥米等の新方式による低コストな乾燥技術の実用化、⑦さとうきび植付作業、株出管理作業の機械を導入した栽培管理機械化技術の実用化

(予算額 1億4,385万円)

(3) 新作物等生産振興対策

転作の円滑な推進及び農業生産の安定的拡大を図るために、ハトムギ等新作物の優良種子確保体制の整備及び契約栽培の推進による生産の拡大と流通体制の整備等を実施した。

(予算額 1,479万円)

2 米生産対策

(1) 生産動向

平成8年産水稻の作付面積は生産調整面積が増加したことにより、1,967千haと前年に比べて139千ha減少した。また、収穫量は10,328千tと396千t減少した。

作柄は北海道、東北及び北陸では初期生育が抑制されたものの、出穂期以降は概ね天候に恵まれたこと、関東以西では梅雨明け以降の天候に恵まれたことに加え、全国的に台風や病害虫による被害も少なかったことから、作況指数105の「やや良」、10 a当たり収量は525kgとなった。

(2) 生産対策

新政策の方向に即した生産性の高い稻作の生産体制を早急に構築するため、地域の実態に即した今後の地域農業の発展方向やその担い手の明確化を図り、担い手の育成と共同利用機械・基幹施設等の整備を一体的に促進するとともに、稻作単作中心の地域において、複合化を推進すること等により、地域全体として生産性の高い水田営農の確立を推進した。

また、稻作のより一層の低コスト化、省力化を進めるため、直播、不耕起栽培等経営体が具備すべき革新的農業技術について、広く普及する技術体系を早急に確立するとともに、大規模経営体向けの省力的な水稻肥培管理自動制御システム及びサイロ冷却方式の活用による米の高品質・低コストな乾燥調製貯蔵システムの実用化を推進した。

さらに、気象条件に左右されにくい安定的な水稻生産基盤の確立を図るとともに、中山間地等の条件不利地域の稻作について、気温の日較差等立地条件を活用した良食味米生産や産地精米、もち加工等の高付加価値型米づくりを推進した。

このほか、食糧法の施行等を踏まえ、多様な需要に対応した稻作生産を推進するとともに、最近開発された新品種・系統や需要の増進に資する技術を積極的に活用した戦略的な米の生産・流通を推進した。

(予算額 131億8,831万円)

3 麦生産振興対策

(1) 生産動向

48年産で15万4,800haまで減少した麦の作付面積は、49年度からの麦生産振興対策の強化、53年度からの水田利用再編対策における特定作物への指定等により、元年産では39万6,700haにまで回復した。その後、早期水稻との作期競合、作柄不良等による収益性の低下、転作等目標面積の緩和等により、7年産では21万200haにまで減少したが、8年産では前年に比べ約3%増加し、21万5,600haとなった。生産量については、二条大麦、六条大麦、裸麦は過去最高の单収を記録したため、大幅に増加したものの、小麦は主産地の北海道で穗発芽が多発したこと等により作柄が悪かったことから全国4麦計では対前年14万9,500t増の71万

1,300tとなっている。

(2) 生産対策

麦は、合理的な輪作体系の確立、水田農業の確立等我が国の土地利用型農業の健全な発展を図る上で重要な作物であるが、近年、大幅な内外価格差の存在、実需サイドからの品質の高位安定化・物流の合理化に対する要請が強まっており、生産性の向上、品質・物流の改善が基本的な課題となっている。

このため、農業生産体制強化総合推進対策のうち農業経営育成対策事業において、土地利用型農作物の生産性向上を実現するため、担い手を中心とする効率的生産単位の形成の促進、基幹施設の整備、常農用機械の導入等の各種対策を集中的・計画的に行った。また麦主産地形成特別事業において、麦作重点振興地域を認定し、地域内の麦作改善に必要な濃密指導、条件整備を実施するとともに、麦生産の組織化、期間借地による規模拡大を推進した。さらに、高付加価値型農業等育成事業において、ASW(豪州産小麦の銘柄)に匹敵する国内産麦銘柄を確立するための産地体制の整備、地ビール醸造、中華麺・パン製造等の産地加工体制の整備を推進した。

この他、新品種の円滑な普及を図るために、麦品質評価システム整備事業において、実需者、生産者、研究者等が一体となって、品種育成の後期段階からの品質評価、既存品種の品質低下の防止策の検討を行った。(予算額 144億8,668万円)

4 大豆生産振興対策等

(1) 生産動向

大豆の作付面積は、近年、減少傾向にあったが、平成7年、8年と生産調整対象水田面積の増加等により拡大基調にあり、平成8年産では8万1,800haとなっている。

また、生産量は单収の伸び悩みと作付面積の減少により62年産以降減少基調にあり、特に平成2~6年産については、作柄が悪く、大幅に減少した。しかし、平成7年、8年と作付面積の増加に伴い拡大基調に転じ、平成8年産については、10 a当たり収量181kg、生産量14万8,100tと若干回復した。

(2) 生産振興対策

農業生産体制強化総合推進対策において、大豆生産に本格的に取り組む主産地の形成を図るため、推進指導体制の再構築、良質・安定多収技術マニュアルの作成、新栽培技術のモデル実証、組織経営体の育成等を行うとともに、共同利用機械・施設の整備等の生産・流通・加工に係る条件整備を総合的、集中的に実施し

た。

また、地域条件を活かした黒大豆等の特定用途大豆について、需要者との密接な連携の下に産地形成を図るため、生産条件の整備等に対して助成を行った。

(予算額 18億334万円の一部)

(3) 大豆なたね交付金

大豆なたね交付金暫定措置法（昭和36年法律第201号）の運営は次のとおりである。

ア 7年産大豆

7年7月14日に全国農業協同組合連合会（全農）及び全国主食集荷協同組合連合会（全集連）からそれぞれ提出された、7年産大豆の調整販売計画等及び交付金の交付の方法について、これを承認し、9月4日付け農林水産省告示第1396号をもって公表した。

基準価格銘柄区分IIの2等は60kg当たり14,218円と決定し、7年10月27日付け農林水産省告示第1720号をもって公表した。

調整販売終了後、両団体から提出された調整販売事業等実績報告書の確認を行い、8年10月4日両団体に対し表4のとおり交付金を交付した。

イ 8年産なたね

8年4月15日に全農及び全集連からそれぞれ提出された8年産なたねの調整販売計画等及び交付金の交付の方法については、これを承認し、8月15日付け農林水産省告示第1346号をもって公表した。

基準価格60kg当たり11,639円と決定し、8年6月11日付け農林水産省告示第877号をもって公表した。

調整販売終了後、両団体から提出された調整販売事業等実績報告書の確認を行い、9年2月5日両団体に対し表4のとおり交付金を交付した。

表4

	大豆	なたね	単位
交付対象数量	32,838	740	t
基準価格	14,451	11,639	円/60kg
販売価格	11,411	4,889	円/60kg
流通経費	1,530	807	円/60kg
標準販売価格	9,881	4,082	円/60kg
交付金単価	4,570	7,557	円/60kg
交付金額	2,500,491	93,170	千円

5 甘味資源作物の生産対策

甘味資源作物については、農業経営の安定と砂糖の自給度の向上に資するため、「甘味資源特別措置法」に基づき北海道をてん菜生産振興地域に、また、鹿児島県南西諸島及び沖縄県をさとうきび生産振興地域に指定し、それぞれ生産振興対策を実施している。

甘味資源作物の生産動向及び施策の概要は次のとおりである。

(1) 甘味資源作物の生産動向

てん菜の生産は、昭和60年以降、北海道農業関係団体による作付指標面積の設定等により、需要の動向に即した計画生産が行われており、平成8年産の作付面積は6万9,700ha（前年比100%）であった。

10a当たり収量は、5月の定植期以降、総じて低温・日照不足で経過したこと、また、8月の降雨により湿害が多発したことから、4.7t（同87%）となり、生産量は、330万t（同86%）、根中糖分は、17.6%であった。

さとうきびの生産は、農業従事者の高齢化や他作物への転換等により、近年、減少傾向にあり、8年産の収穫面積は2万3,800ha（同99%）となった。

10a当たり収量は、沖縄県で6月下旬から7月下旬の干ばつにより伸長初期の生育が抑制されたこと、鹿児島県、沖縄県ともに伸長最盛期に襲来した台風第6号及び第12号による折損、葉片裂傷、倒伏等の被害や台風第21号による伸長後期の倒伏の影響から茎の充実が不良となり、鹿児島県では5.7t（同88%）、沖縄県では5.2t（同75%）となり、両県平均では5.4t（同80%）となった。

この結果、生産量は、128万t（同79%）となっている。

また、品質（平均甘しゃ糖度）は、鹿児島県が13.9度、沖縄県が13.3度となった。

(2) てん菜生産振興対策

てん菜は、北海道の畑作農業において輪作体系上の基幹作物であり、生産の合理化、品質の向上を図る必要がある。このため、平成8年度は次の事業を実施した。

ア 農業生産体制強化総合推進対策において、生産の省力化を図るために集団営農用機械の導入、作業効率の向上を図るために小規模土地基盤の整備、オートプランター・直播栽培等の新技術の確立・実証の推進について助成を行った。

(予算額 58億5,734万円の一部)

イ 甘味資源作物の生産改善と技術の普及に資するため、甘味資源生産振興事業において栽培技術等検討会の開催、国産優良品種の原原種及び原種の生産、国際共同育成品種の採種技術確立のための調査等を行った。

(予算額 2,572万円)

(3) さとうきび生産振興対策

さとうきびは、鹿児島県南西諸島及び沖縄県農業の

基幹作物として極めて重要な作物であり、その生産振興に当たっては、生産性及び品質の向上、担い手を中心とする効率的、安定的なさとうきび産地を育成していくことが重要である。このため、平成8年度は次の事業を実施した。

ア 農業生産体制強化総合推進対策において、担い手を中心とする効率的なさとうきび生産出荷体制の実現に向けた総合的な検討、濃密な指導を行うとともに、ハーベスターの導入、共同利用施設の整備等について助成を行った。

また、バガス等の堆肥化による高品質・安定的なさとうきび産地づくりに必要な共同利用施設の整備等について助成を行った。

(予算額 12億554万円)

イ 早熟・高糖・多収性品種を中心とした優良種苗の増殖・普及のため、原種ほの設置に対する助成を行った。

(予算額 3,521万円)

6 特産農産物の生産振興対策

いも類、豆類、工芸作物等の特産農産物は地域農業において極めて重要な地位を占めているが、その多くは加工原料用として需要が限定されていること、また、海外產品との競合等により需要が伸び悩んでいるものが多いこと等から、需要の動向に沿った計画的生産を推進し、生産性及び品質の一層の向上を図ることが重要な課題となっている。

特に、ウルグアイ・ラウンド農業合意の実施により関税化した畑作物については、中長期的に見た関税化による国内農業への影響に対処することが重要である。

これら特産農産物の生産動向及び振興対策は次のとおりである。

(1) 特産農産物の生産動向

ア いも類

8年産甘しょの作付面積は、前年より、1,900ha(4%)減少して4万7,500haとなった。10a当たり収量は2,330kg(作況指数103)であり、生産量は前年比6%減の110万9千tとなった。

また、馬鈴しょの作付面積は、1,400ha(1%)減少し10万3,000haとなった。生産量については北海道での日照不足・低温等の影響により、北海道産は233万t(10a当たり収量3,610kg)、都府県産の春植69万4千t(同1,990kg)、同秋植5万8千t(同1,650kg)であり、この結果、全国の生産量は前年より28万t(8%)減少し308万6千tとなった。

イ 雜豆・落花生

雑豆は、小豆、いんげん、えんどう、そら豆、ささげ等の総称であって、大豆、落花生、綠豆は除かれる。

雑豆の8年産の作付面積は、6万8,000ha(前年比4%減)と前年に比べ3,000ha減少した。種類別では小豆4万8,700ha(前年比5%減)、いんげん1万8,900ha(前年比4%減)、えんどう490ha(同14%増)、そら豆210ha(同5%減)、ささげ20ha(前年同)であった。

生産量については、小豆が低温・日照不足で7万8,100t(同17%減)、いんげんも同様で3万2,700t(同26%減)となり、雑豆全体では11万2,000t(同19%減)と減少した。

落花生は、作付面積が1万3,100ha(同5%減)とやや減少したものの、概ね天候に恵まれたことから作況指数が102となり、生産量は2万9,600t(同13%増)と増加した。

ウ 茶

8年の茶栽培面積は、前年に比べ1,000ha減の5万2,700haとなった。荒茶生産量は、茶価が昨年より高値で推移したため、3番茶以降の生産が増加し、8年産は8万8,700t(前年比5%増)となった。茶の輸出は495t(前年比1%増)で、うち綠茶が428t(同7%減)であった。一方、輸入は4万8,420t(同7%増)で、うち紅茶が1万6,585t(同7%減)、その他の茶が2万1,011t(前年同)、綠茶が1万824t(同67%増)であった。

エ その他の特産農産物

その他の特産農産物の生産量は、いぐさ6万1,600t(同9%減)、こんにゃく芋は、主産県(群馬県、栃木県、福島県)で8万2,100t(同20%増)、ホップ861t(同10%減)であった。

(2) 特産農産物の生産流通対策

ア 高付加価値型農業等育成事業(地域特産物产地育成型)

茶、こんにゃく芋、ホップ、葉たばこ、薬用作物、香料作物、いも類、雑豆類等については、健康、安全性、高品質、本物志向等需要の多様化等に対応した生産構造の転換を図るため、生産流通体制の整備による生産基盤の強化、新規需要の発掘とその供給体制の整備及び生産技術先進モデル地区の設置と先進技術導入のための条件整備等を実施した。

(予算額 10億7,477万円)

イ 地域特産作物発掘・導入促進事業

規模拡大を図る上で制約の多い条件不利地域において、収益性の高い複合経営を確立するため、地元の創意工夫を活かし、立地条件を活用した新たな作物の発

掘・導入・栽培技術の確立、市場の調査及び生産条件の整備等について助成を行った。

(予算額 3億3,521万円)

ウ その他の特産農作物の生産流通対策

いについては、需要動向に見合った計画的な生産と需要の拡大を図る等需給安定対策を行うい・い製品需給安定対策事業を実施した。

(予算額 835万円)

茶については、計画的な生産と消費の拡大を図る等需給安定対策を行う茶生産流通安定対策事業を実施した。

(予算額 1,657万円)

こんにゃく芋については、ウルグアイ・ラウンド農業合意関連対策として、こんにゃく芋の計画生産推進体制を確立するとともに、省力化・高付加価値化による経営体質の強化を図る特定畑作物生産再編事業（こんにゃく芋分）を実施した。

(予算額 9,843万円)

このほか、ハーブ等生活にうるおいを与える特産農作物について、生産や利活用法等に関する情報を整備し、産地と実需者等との連携体制作りを進め、需要の拡大等を図るハーブ等特産農作物情報推進事業を実施した。

(予算額 910万円)

(3) UR関連畑作物対策

ウルグアイ・ラウンド農業合意の実施により関税化した雑豆、落花生、こんにゃく芋及びでん粉について、関税化による国内農業への影響に対処するため、関税化した畑作物の消費動向の調査、消費宣伝、新規用途の開発・普及によって需要確保を図るとともに、でん粉原料用いも類の加工食品用等への用途転換、雑豆・落花生及びこんにゃく芋の需給動向調査等を実施した。

(予算額 5,618万円)

〈別に既存資金からの充当額 1億2,598万円〉

7 果樹農業振興対策

(1) 果樹の生産対策

ア 果樹生産の動向

8年の果樹栽培面積は30万7,800haとなり前年に比べ7,100ha減少した。種類別にみると、とうとう（160ha増）、西洋なし（60ha増）等では増加したもののが、うんしゅうみかん（2,500ha減）、くり（1,000ha減）等では減少した。

8年産の主要果実の収穫量（農林水産統計速報）は374万4,400tとなり、前年産に比べて33万6,600t減少

した。これは、うんしゅうみかん及びりんご等が、冬季及び春先の低温や開花期以降の干ばつの影響に伴う生育の遅れや肥大抑制等により減少したこと等によるものである。種類別には、うんしゅうみかん（22万5,000t減）、りんご（6万3,400t減）、うめ（1万8,900t減）、かき（1万4,800t減）、なつみかん（1万1,500t減）等で減少し、一方、いよかん（2万5,400t増）、もも（5,900t増）等では増加した。

イ 果樹の生産に関する施策

(ア) 果樹農業を適切な方向に誘導して長期的な需給安定を図るために、平成17年度を目標年度とする「果樹農業振興基本方針」に基づき、農業生産体制強化総合推進対策において、次の諸対策を総合的に実施した。

a 常緑果樹、落葉果樹、パインアップルについて、担い手を核としたシステム化計画に沿って、高品質・省力生産・流通促進のための高能率園地の整備、流通施設の整備、労働力の調整・作業の外部化等支援体制の整備及び情報活用体制の整備を行った。

b モデル経営体において、先進的・革新的な技術の実証、経営の診断等を行い、生産性・収益性の高い経営体の実証・普及を行った。

c 生産流通方式の高度化のために、補完的に必要な条件整備を機動的に行い、経営体育成の加速化を図った。

d 地域の特性を活かし、新品種の定着促進、完熟果実等の特産果実、品質分析、追熟・予冷等の活用による高品質果実、葉とらずりんご等の手ごろな果実といった多様な果実の生産流通を促進するため、技術実証、施設整備等を推進した。

e 国際化に対応し、果樹栽培の省力化・高品質化を進め、生産条件の改善を緊急に推進するため、UR関連果樹対策として、りんごのわい化栽培、うんしゅうみかん等の優良品種系統への改植・高接等を実施した。

f 果樹の優良健全種苗供給体制を整備するため、ウイルス無毒種苗増殖用施設及び大苗育苗施設の整備を実施した。

(予算額 76億1,066万円)

(イ) 果樹産地機能増進事業

果樹産地の持つ特色ある機能を活用して、生産条件の整備に加え、都市消費者との交流促進、高齢者の生きがい作り等の対策を実施した。

(予算額 14億円)

(ウ) 農業改良資金においては、「生産方式改善資金」のうち「果樹栽培合理化資金」の貸付を行った。

(貸付実績 7億8,491万円)

(ウ) 果樹農業研修所

果樹農業近代化推進の中核的役割を果たす農業者を育成することを目的とし、集団化された果樹園において果樹栽培の機械化に関する諸技術を一連の機械化栽培体系として組み立て、検証するとともに、果樹農家の後継者等を対象にこれら諸技術の実務研修を実施した。

(予算額 1億4,568万円)

(2) 果実の流通合理化対策

果実の流通の円滑化を推進するため、果実の全国標準規格の見直しを行うとともに、主要果実について関係者を集め、流通改善のための協議を行った。

果実の集出荷の合理化を図るため、集出荷施設、低温貯蔵施設等を設置することにより、果樹産地の整備と価格の安定を図った。

(3) 果実の加工対策

果実加工業において、近年の国際化に対応するため、UR関連果樹対策として果実搾汁部門の施設整備等を実施した。

加工原料用果実価格安定対策等を通じて原料の契約取引の推進、供給の円滑化等原料の需給安定に努めた。

(4) 果実の価格安定対策等

果実生産出荷安定基金制度については、計画生産出荷の促進、加工促進等の需給安定対策等を強力に推進するための資金を専中央果実生産出荷安定基金協会(以下「中央果実基金」という。)に造成した。

(ア) 特定果実等計画生産出荷促進事業

8年産うんしゅうみかん・中晩かん及び落葉果実については、生産量と需要量がほぼ見合う程度と見込まれたため、事業は実施されなかった。

(予算額 6億840万円)

(イ) 果樹改植農家経営維持安定資金利子補給事業

うんしゅうみかん等の改植・高接実施農家が借り入れた経営安定資金について利子負担の軽減措置を講じた。

(予算額 3,898万円)

(ウ) 加工原料用果実価格安定対策事業

加工原料用果実(果汁原料用うんしゅうみかん等)の価格安定を図るため、8年度及び9年度分についての資金を造成した。

(予算額 8億2,458万円)

(エ) 果汁消費促進特別対策事業

果汁消費の安定的拡大を図るため、小・中学校等へうんしゅうみかん果汁の供給を行った農業者団体に対し、補助金を交付した。

(予算額 3億9,730万円)

(オ) 果樹栽培管理機械開発事業

果樹栽培における総合的な機械化体系を確立するため、中央果実基金が生物系特定産業技術研究推進機構に委託し、各種作業機械の開発を行った。

(予算額 2,522万円)

(カ) 果実加工品調整保管事業

うんしゅうみかんを果実製品に加工し、調整保管を実施する事業に要する経費の造成(2か年分割造成の2年目)を行った。

(予算額 2億5,563万円)

(キ) ウルグアイ・ラウンド農業合意の受入れに伴い、国内果樹農業の体質強化と需給の安定を図るために、UR関連果樹対策として、みかん等園地の転換、果樹生産農家への利子補給、需給調整対策、消費拡大対策、輸出振興対策等を実施することとし、必要な資金の造成及び事業を行った。

(予算額 3億6,850万円)

(5) 果実等の消費拡大対策

UR関連果樹対策の一環として、かんきつ、りんご、ぶどう等の消費拡大を積極的に進めるため、みかん及びりんごのイベント開催、店頭販売促進、テレビCM等を実施するとともに、果実の輸出振興のため、輸出体制の整備、市場調査、輸送試験及び海外における消費宣伝活動を実施した。また国産みかん果汁の消費拡大についても積極的に進めるため、各種メディアを利用した消費宣伝活動を実施した。

(6) 果実及び果実加工品の輸出入

ア 輸出の動向

8年の生鮮果実の輸出は、うんしゅうみかんがカナダ向けを中心に4,906t、なしが香港、シンガポール向けを中心に4,897t、りんごがタイ、台湾を中心に2,802t、かきがタイ、香港を中心に819t輸出された。

果実加工品の輸出のうちみかん缶詰については、シンガポールを中心に輸出され、前年を大幅に上回る86tであった。

果汁を含有する飲料は、前年比46%減の482klが輸出された。

イ 輸入の動向

8年の生鮮果実の輸入量は、バナナが82万t、グレープフルーツ、オレンジ、レモン等のかんきつ類が52万t、パインアップルが10万tであった。

果実加工品の輸入のうち果実缶詰の輸入量は、26万2千tで、品目別には、パインアップル缶詰が5万9千t、もも缶詰が5万6千t、ミックスドフルーツ缶詰が1万5千tであった。

果汁の輸入量は、前年比7%減の22万kl(濃度不明)

で、品目別にはオレンジが8万3千kl、りんごが6万4千kl、グレープフルーツが1万9千kl、ぶどうが1万7千kl、パインアップルが6千klであった。

8 花きの生産普及対策

(1) 花き生産状況

7年産の花きの生産状況は表5のとおりである。

表5 7年産の花きの生産状況

切花類	作付面積(ha)	出荷数量	生産額(億円)
	前年比(%)	前年比(%)	前年比(%)
鉢もの	19,000 102	5,582,000(千本) 101	2,894 101
花壇用苗もの	1,880 102	245,000(千鉢) 102	1,194 105
花木類	816 112	338,400(千鉢) 116	174 115
球根類	14,950 99	177,338(千本) 90	1,679 100
芝	1,160 91	368,300(千球) 94	65 96
地被植物類	10,486 104	8,170(ha) 112	174 89
合計	129 108	59,737(千鉢) 121	53 118
	48,421 101		6,233 102

(2) 花き需給安定推進

花きの需要の拡大に対応して、産地における生産及び出荷事情の調査、花き市場の流通調査、消費の実態調査を実施するとともに、花きの需給調整のための基礎資料の整備等需給安定対策の推進を図った。また、花き生産の先端技術や新流通システム、新需要に関する調査分析を行った。

(予算額 2,842万円)

(3) 花き生産流通対策

(ア) 最近の花きの需要動向に対応し、花きの生産及び流通の高度化による高品質で低コストな花きの安定的供給を推進するため、産地の組織化、既存産地の再編整備、カジュアルフラワー生産の推進等を図るとともに、新品種の導入、新栽培技術の普及、花きの啓蒙・普及等を行う拠点的施設の整備を行った。

また、中山間地域の自然条件等を活用した多様な花き生産を推進する中山間花き産地の育成を行った。

(予算額 7億8,255万円)

(イ) 農業改良資金においては、「生産方式改善資金」のうち、「花き生産高度化資金」の貸付けを行った。

(貸付実績 9億1,939万円)

(4) 花き普及促進対策

花きを活用した潤いのある豊かな社会の実現と花き産業の振興に資するため、全国的な花きの普及啓発活動、地域に密着した花き普及実践活動の推進、産地・消費地交流活動の実施、花のある生活実践モデル地域の認定・支援を内容とする「21世紀花のある生活普及促進事業」を展開するとともに、カジュアルフラワーの安定的な流通・販売ルートを確立し、本格的な普及を図るため「カジュアルフラワーフローティングモデル確立事業」を実施した。

また、平成4年6月に成立した「絶滅のおそれのある野生動植物の種の保存に関する法律」に基づき、商業的に繁殖できる希少植物種の適正な生産・流通に係る啓発普及活動等を実施した。

(予算額 4,182万円)

9 野菜生産対策

(1) 野菜生産の動向

野菜の作付面積は、昭和50年代においては概ね増加傾向で推移してきたが、はくさい等重量野菜を中心とした需給の緩和、生産農家の高齢化、機械化・省力化の立ち遅れ等から近年減少傾向に転じ、平成8年には56万350haとなった。(表6)

主要28品目の野菜の収穫量は、1,358万tで前年産に比べて3万tの増加、出荷量は1,093万tで前年産に比べて1万5千t減少した。(表7)

表6 野菜の作付面積の動向

区分／年次	平成6年	7	8(速報値)
作付面積	581,400ha	568,100ha	560,350ha

資料：統計情報部「耕地及び作付面積統計」
(注) 秋植えばれいしょを含む。

表7 主要28品目の野菜の収穫量及び出荷量の動向

区分／年次	平成6年産	7	8(速報値)
収穫量	13,475,000t	13,550,000t	13,580,000t
(対前年比)	(98.5%)	(100.6%)	(100.2%)
出荷量	10,837,000t	10,945,000t	10,930,000t
(対前年比)	(98.5%)	(101.0%)	(99.9%)

資料：統計情報部「野菜生産出荷統計」
(注) 主要28品目の野菜とは、表8の品目欄に掲げる野菜である。

平成8年産の作付面積、収穫量及び出荷量を類別にみると次のとおりである。(表8)

ア 根菜類

作付面積は、ごぼうが前年産の市場価格が堅調であったことにより増加したもののが、だいこん、さといも

表8 平成8年産主要野菜の作付面積、収穫量及び出荷量

品目	作付面積	収穫量	出荷量	作付面積	10a当たり収量	対前年比		10a当たり平均収量	対前年比		
						単位					
						収穫量・出荷量:t	対前年比・平均収量対比:%				
根菜類計	476,300	13,580,000	10,930,000	98	—	100	100	—	—		
根菜類	132,000	3,806,000	2,915,000	99	—	100	100	—	—		
だいこん	51,800	2,132,000	1,592,000	97	102	99	99	104			
かぶ	6,770	195,500	151,200	99	103	101	101	104			
にんじん	24,300	736,200	633,800	99	102	102	101	104			
ごぼう	13,200	248,200	200,700	103	104	107	106	106			
れんこん	5,210	69,900	55,400	97	89	86	85	101			
さといも	21,900	253,900	149,200	98	102	100	101	97			
やまといも	8,750	170,200	133,300	100	98	99	98	103			
葉茎菜類	142,600	4,870,000	3,935,000	99	—	100	100	—			
はくさい	25,200	1,162,000	858,300	98	102	100	99	106			
キャベツ	38,900	1,541,000	1,299,000	99	101	100	99	102			
ほうれんそう	26,500	358,600	285,900	99	102	101	101	...			
ねぎ	24,700	545,600	416,900	100	102	102	103	102			
たまねぎ	27,200	1,262,000	1,075,000	101	98	99	99	102			
果菜類	65,400	2,501,000	2,042,000	98	—	101	101	—			
なす	14,300	481,000	344,800	98	102	101	100	106			
トマト	13,800	796,400	697,000	101	105	106	106	107			
きゅうり	16,900	822,900	688,400	97	102	100	99	104			
かぼちゃ	16,100	234,400	169,500	98	99	97	96	99			
ピーマン	4,260	166,300	141,800	98	100	98	98	106			
豆類等	60,100	485,300	343,800	96	—	94	92	—			
さやえんどう	6,570	42,200	27,000	96	98	95	94	98			
えだまめ	12,900	81,700	52,900	100	103	103	103	96			
さやいんげん	9,730	75,400	46,700	99	102	100	100	104			
未成熟トウモロコシ	30,900	286,000	217,200	93	96	89	89	94			
果実的野菜	43,300	1,207,000	1,066,000	99	—	102	102	—			
いちご	8,050	207,900	189,100	97	107	103	104	113			
すいか	19,000	632,500	542,700	99	103	103	103	103			
メロン	14,900	326,100	295,600	99	101	100	100	102			
メロン	1,350	40,100	39,000	97	101	98	98	101			
洋菜類	33,000	711,800	628,300	99	—	103	100	—			
レタス	22,100	548,600	487,800	100	103	102	99	106			
セルリ	738	39,500	37,300	96	103	99	99	104			
カリフラワー	2,030	38,700	31,200	98	106	103	103	103			
ブロッコリー	8,080	85,100	72,000	99	110	109	109	107			

資料：平成8年産野菜の作付面積、収穫量及び出荷量（速報）（農林水産省統計情報部）

等が生産者の労働力不足等により減少したため、対前年比1%減の13万2,000haとなった。

収穫量は380万6,000tで前年産並みとなった。

イ 葉茎菜類

作付面積は、たまねぎが関係機関の作付指導等により増加したものの、はくさい、キャベツ、ほうれんそうが生産者の労働力不足、前年産の市場価格が軟調であったこと等により減少したため、対前年比1%減少の14万2,600haとなった。

収穫量は487万tで前年産並みとなった。

ウ 果菜類

作付面積は、トマトが他作物からの転換等により増加したものの、その他の品目が生産者の労働力不足、他野菜への転換等により減少したため対前年比2%減の6万5,400haとなった。

収穫量は、かぼちゃ、ピーマンが作付面積の減少等により減少したものの、なす、トマトが概ね天候に恵まれ生育が順調であったこと等から、対前年比1%増の250万1,000tとなった。

エ 豆類等

作付面積は、さやえんどう、さやいんげんが生産者の労働力不足、他野菜への転換等により、未成熟とうもろこしが輸入の増加による加工用契約栽培の減少等から、対前年比4%減の6万100haとなった。

収穫量は、えだまめが概ね天候に恵まれ生育が順調であったこと等により増加したものの、さやえんどうが作付面積の減少に加えて春先の低温等の影響により生育が抑制されたこと、未成熟とうもろこしが作付面積の減少に加えて一部の地域で6月～7月の低温・日照不足の影響により生育が抑制されたこと等から、対前年比6%減の48万5,300tとなった。

オ 果実的野菜

作付面積は、各品目とも生産者の労働力不足、他野菜への転換等により減少したため、対前年比1%減の4万3,300haとなった。

収穫量は、温室メロンが作付面積の減少により減少したものの、いちご及びすいかが概ね天候に恵まれたことから増加したため、対前年比2%増の120万7,000tとなった。

カ 洋菜類

作付面積は、カリフラワー、ブロッコリーが生産者の労働力不足及び市場価格の低迷により、セルリーが生産者の労働力不足により減少したため、対前年比1%減の3万3,000haとなった。

収穫量は、セルリーが作付面積の減少により減少したもの、その他の品目が概ね天候に恵まれたことから増加したため、対前年比3%増の71万1,800tとなった。

(2) 野菜の生産対策

円高の進行による内外価格差の拡大等を背景に、これまでの野菜加工品の輸入に加え、生鮮野菜の輸入が増加し、農家経営への影響が深刻化することが懸念されるほか、環境問題への関心の高まりから、園芸用使用済プラスチックの適正処理の推進が大きな課題となっている。こうした中で、消費者に対し、より新鮮で安心感のある野菜を、品質・数量・価格の面で安定的に供給していくことが重要となってきている。このため、農業生産体制強化推進対策事業の一環として以下の事業等を実施するのに要する経費に助成を行った。

(予算額 40億9,392万4千円)

ア 農業経営育成生産システム確立事業

野菜の国内供給力の強化を図るため、育成すべき経営体等を中心とした地域労働力の調整確保、作柄安定化対策等の地域ぐるみの取組み、産地全体として合理的な生産システムの確立を推進するとともに、大規模畑作地帯等において、機械化一貫体系の導入可能な生

産性の高い新たな野菜産地を育成するため、推進協議会の開催、作柄安定技術等の実証ほ・実証施設の設置、小規模土地基盤整備、共同利用施設、集団営農用機械の整備等を実施した。(予算額 9億7,705万8千円)

イ 革新的農業技術・経営実証モデル事業(野菜実証モデル分)

将来の経営体が具備すべき革新的技術を含めた高度な生産技術のモデル的導入等により、快適でゆとりのある野菜経営と生産技術の飛躍的高度化を実現するため、都道府県検討委員会の開催、地区推進協議会の開催、実証モデル地区の設置、先進的・革新的技術実証展示ほの設置、小規模土地基盤整備、共同利用施設整備、集団営農用機械の整備等を実施した。

(予算額 4億5,851万5千円)

ウ 生産流通体制高度化事業

指定野菜・特定野菜の安定供給の確保のため、指定産地の計画的育成、既存指定産地・特定野菜産地の活性化に向け、推進協議会の開催や、計画に基づく基幹施設の整備を行うとともに、先進的な施設園芸団地の形成に向け、高度な環境制御や生産行程の自動化、石油代替エネルギーの活用のための各種技術を導入したモデル団地の整備を実施した。

(予算額 9億7,759万4千円)

エ 高付加価値型農業等育成事業

国産野菜の需要を確保するため、量販店等との定量・定価格契約取引に取り組む産地に対して、相当程度の不作等に備え、不足分を購入し契約量を確保するための基金造成に必要な資金の一部に助成を行うとともに、輸入の急増が見込まれる野菜について、国産品の競争力の強化、中山間地等における立地条件を活用した産地の育成、先進的な流通技術の導入や加工用途に対応した産地の整備を推進するため、産地推進協議会の開催、技術実証展示ほ・施設の設置、小規模土地基盤整備、共同利用施設、集団営農用機械の整備等を実施した。

(予算額 12億8,809万1千円)

オ 野菜生産機械化緊急対策指導

野菜生産の機械化・省力化を抜本的に進める観点から、省力生産体系を緊急に確立するため、省力生産実現のための生産上の対応方策を明らかにしつつ、省力生産モデル地区における機械化技術体系の実証等を実施した。

(予算額 1億3,261万4千円)

カ 園芸用プラスチック適正処理推進指導

園芸用使用済プラスチックの適正処理のための仕組みを早急に構築するため、農家毎の購入、排出状況等のデータベース化等をモデル的に推進するとともに、再生品の用途開発等を実施した。

(予算額 5,420万2千円)

10 蚕糸生産振興対策

(1) 蚕糸対策

ア 概要

我が国の養蚕業は中山間・畑作地域の農業経営における重要な作目として、また、製糸業は養蚕業と絹業を結ぶ仲立ちとして、ともに地域経済に重要な役割を果たしてきている。

しかしながら、近年、国内における繭の生産量は養蚕農家の減少、高齢化等により減少し、それに伴い生糸生産量も減少してきている。最近では、長期にわたる「きもの」離れに加え、バブル経済崩壊後の不況、国際生糸価格の低落、円高の進行等の影響を受け、需要の減退と絹製品の輸入の増加を招いている。

このような需給不況の下で国内の生糸価格は低落し、平成5年8月末以降、安定基準価格を下回る水準で推移してきた。

このため、平成5年10月の養蚕・製糸・流通・絹業による相互扶助の精神にたった四者合意を踏まえ、需給実勢に対応しつつ、製糸・絹業の採算性に配慮して、行政価格の引き下げ（安定基準価格 平成6年4月10,400→8,400円/kg 対前年比▲19%，平成7年4月 8,400→7,200円/kg 同比▲14%）を行う一方、養蚕農家の手取りを確保するため6年4月に設定した取引指導繭価についてはこれを維持するとともに、この取引指導繭価での養蚕農家への支払いを支援するため、製糸への助成、製糸業者の操業を確保するための輸入繭の所要量確保など、養蚕・製糸経営の安定化を図るための各種の対策を講じた。

しかしながら、なおも糸価の低落が続いたため、平成7年6月から8年ぶりの事業団買入れを実施したところ、9月以降糸価は落ち着いたが、製糸業者における繭代金の支払いの遅れや晚秋蚕からの操業停止など繭取引に混乱が生じた。

これを受け、取引指導繭価については、これを確保するための新たな仕組みを整備するとともに、安定基準価格を平成8年4月に6,000円/kg、平成9年4月に5,500円/kgまで引き下げ、養蚕・製糸・絹業の経営の安定を図った。

国境措置については、7年4月からのWTO協定実施に伴い、生糸については蚕糸砂糖類価格安定事業団（以下「事業団」という）による国家貿易は維持するが、事業団による一元輸入制度を見直し、事業団以外の者でも関税相当量に相当する額を支払えば生糸を輸入できることとし、繭については事前確認制から関税割当

制度に移行した。なお、行政改革の一環として、蚕糸砂糖類価格安定事業団及び畜産振興事業団を統合することとし、蚕糸関係業務は新たに平成8年10月1日に設立された農畜産業振興事業団が引き続き行うこととなった。

最近の蚕糸業をめぐる情勢や規制緩和等への要請の高まりを踏まえ、平成8年8月21日に連立与党農林水産調整会議において、今後の蚕糸制度とその運営の改善方策として、「蚕糸制度等の改善について」がとりまとめられた。これを受け、国産糸売買業務の廃止等を内容とする「繭価格安定法の一部を改正する法律案」及び「製糸業法及び蚕糸業法を廃止する法律案」を第140回通常国会に提出した。

イ 7生糸年度における需給事情

7生糸年度（7年6月～8年5月）の生糸需給は、繭生産量5,350t（前年比31%減）、繭輸入量2,277t（同52%減）で、生糸の国内生産量は48,576俵（同21%減）となっており、これに生糸輸入量38,535俵（同32%増）を加えた生糸供給量は87,111俵（同4%減）となった。

一方、需要量は輸出が197俵で、国内生糸引渡数量は86,919俵（同1%増）であったので、生糸の年度末在庫は31,275俵となり、このうち事業団在庫が22,380俵（同11%増）となった。

なお、国内生糸引渡数量から絹織物等の輸出を除いた生糸純内需は75,393俵（同1%増）となった。

生糸価格は、平均で6,938円/kg（同2%増）であった。

(2) 養蚕対策

ア 養蚕概要

平成8年における養蚕業の動向は、養蚕従事者の高齢化、後継者不足による労働力事情の悪化、生糸価格が低水準で推移していることなどにより、飼育中止や掃立規模を縮小する農家が増加したため、養蚕農家数、桑園面積、収繭量は前年に引き続き大幅に減少した。

養蚕農家戸数は7,890戸で前年に比べ5,750戸(42%)の減少、桑園面積は19,300haで前年に比べ7,000ha(27%)の減少、収繭量は3,021tで前年に比べ2,329t(27%)の減少となっていた。

収繭量を蚕期別にみると、春蚕は1,184t(47%減)、初秋蚕は747t(49%減)、晩秋蚕は561t(34%減)となっている。

イ 養蚕振興対策

(ア) 繭ブランド産地の育成

絹需要の減退、輸入絹製品の増加など我が国蚕糸業が厳しい状況に置かれている中で、養蚕の維持・発展を図るために、高品質化等による差別化や実需者ニ

ーズに即した繭づくりなどを通じ、国産繭の需要を安定的に確保していくことが不可欠である。このため、繭生産者・製糸業者・絹業者が一体となった連携システムを確立し、良質繭の安定供給を推進する「繭ブランド産地育成事業」を実施した。

(予算額4億円)

a 県及び地区における推進事業

繭生産者、製糸業者及び絹業者が協議の上、繭ブランド産地の育成を実践するための計画の策定、業者間の連携システムの構築、品種選定や技術基準の策定、取引条件の設定等を行う事業を実施した。

b 良質繭生産条件整備事業

川下のニーズに即した良質の繭を供給するため、繭品質向上のための上蔟環境改善施設、選繭効率化のための自動選繭施設、蚕品種統一や繭品質均質化のための稚蚕共同飼育所、桑収穫省力化のための桑園改良及び桑収穫機等、必要な機械施設等の整備を行う事業を実施した。

(1) 繭生産対策の指導

高齢化の進展等により大幅に縮小してきている我が国養蚕業の維持・発展を図るために、中核的養蚕農家を核とした生産性の高い養蚕産地を早急に育成すること、革新的技術を導入した先進国型養蚕業の早期確立・普及による低コスト化を推進することが重要な課題である。

以上のような考え方のもとに、生産性の高い養蚕産地の育成については、今後育成すべき農家に対し施策の集中化・重点化を図ること、新たな普及指導体制の構築及びこの指導体制のもとで計画的な産地再編合理化を図ること、また、先進国型養蚕業については、一般普及へ向けて受入体制の整備を図ること、革新的技術を既存の技術体系に組み入れ、中小規模も含めた養蚕農家全体の低コスト化を図ること等の対策を推進した。

(2) 稚蚕人工飼料育の普及

稚蚕人工飼料育は、52~53年度に実施された稚蚕人工飼料育実用化パイロット事業を契機に普及に移されて以来、普及率は向上する傾向にある。

8年度における総掃立卵量（糸繭用）8万7千箱のうち、人工飼料育による掃立卵量は5万1千箱であり、普及率は59.3%となった。

ウ 桑苗

優良桑苗を安定的に確保し養蚕経営の改善に資するためには、優良品種の生産と計画的な新・改植を図ることが極めて重要である。

7年産桑苗生産本数は、「一ノ瀬」、「はやてさかり」

を中心に74万本（前年比42%減）であった。農家購入価格は全国平均で1本当たり47円69銭であった。

エ 蚕種

(ア) 蚕品種の指定

蚕種は、蚕糸業法（昭和20年法律第57号）により農林水産大臣が指定した品種及び交配形式（普通蚕種）以外は製造できることになっており、農林水産大臣は農業資材審議会蚕種部会に諮問し、その答申に基づいて品種及び交配形式の指定又は指定の取消しを行っている。

8年度においては、春蚕に適するものとして「朝・日×つくば・ね」、その他のものとして「かい・りょう×あけ・ぼの」の2交配形式を指定した。

この結果、9年4月現在の指定数は原原蚕種108、交配形式48〔うち春蚕用24、夏秋蚕用17、その他のもの7（細織度3、太織度2、中細織度・長糸長1、広食性蚕1）〕となった。

(イ) 蚕種の生産と流通

蚕種製造業は、蚕糸業法第2条の規定により農林水産大臣の許可を要するが、7年度末における許可業者数は35である。うち、専業15、協業組合及び協同組合12、製糸兼営5、個人2、財団法人1となっている。

7年度における蚕種製造数量は、原原蚕種6千蛾、原蚕種6万蛾、普通蚕種15万箱（2万粒入り、以下同じ）であった。また、蚕種価格は年平均箱当たり3,555円で前年より29円（0.8%）下回った。

蚕種の輸出は、蚕糸業法第13条の規定により農林水産大臣の許可が必要であるが、7年度においては、3万箱がウズベキスタンなど14か国に輸出された。

オ 災害

8年度の被害量（繭に換算）は86.2t、被害率は2.8%と前年に比べ0.4ポイント減少し、例年に比べ極めて低い水準であった。

(3) 繭・生糸の流通対策

ア 繭取引の概況

8年度の繭取引は、養蚕農家の手取りを確保するため、1,518円/kgの取引指導繭価を設定した。この結果、年間平均の取引価格は1,672円/kg（7年度1,615円/kg）となった。

イ 多様な繭品質評価システム実証事業

多様な繭取引に応じた繭品質評価システムの構築を図るため、繰糸を行わない簡易な繭品質評価システムの整備と実証試験を内容とする「多様な繭品質評価システム実証事業」を実施した。

ウ 繭品質評価手法調査事業

繭検定を基本としつつ、各種繭取引形態の可能性と、

これに対応した品位、取引条件、品位決定の仕方、製糸業者が行う繰糸試験成績の活用等について探ることとし、将来の繭取引のあり方を検討するための「多様な繭取引・品質評価手法調査」を実施した。

(4) 紬需要増進対策

平成2年12月に蚕糸業振興審議会において策定された「緬需要増進に関する今後の行動計画」に基づき、平成8年度は、ハイブリッドシルク等新しい素材を用いた製品開発の促進、シルクの宣伝・普及、販売促進等に対し、事業団の蚕糸業振興資金からの助成を行った。

(5) 製糸業対策

製糸業の経営の安定と新たな対応を進めるため、平成8年度においては、良質生糸生産、ブランド化、コストの低減等の推進指導を行った。また、国産繭の減少に伴い、輸入繭による原料繭確保が不可欠であり、8会計年度の関税割当枠として2,200tを設定した。

(6) 繭糸価格安定対策

ア 繭糸価格安定制度の運用

(ア) 概要

生糸価格は、2生糸年度以降、安定価格帯の水準内で推移していたが、5年8月以降、バブル経済の崩壊等を背景に安定基準価格を下回る水準で推移した。

これに際して、事業団による輸入生糸の買換え、製糸団体による調整保管を実施したもの、その後も糸価が低迷を続けたため、7年6月より8年振りの事業団買入れ(10,418俵)を行い、9月以降糸価は落ち着きを見せた。

平成8年は、概ね安定価格帯の範囲にあったため、事業団による特別売渡しを実施した。

(イ) 繭価確保への取組み

平成6年産繭から、養蚕農家の手取りを確保するための取引指導繭価(1,518円/kg)を設定し、一方、製糸業者に対しては、取引指導繭価での繭代の支払いを支援するため、事業団の蚕糸業振興資金から助成を行うとともに、需給上必要な所要量の輸入繭の割当てを行った。

(ウ) 蚕糸業振興審議会価格部会の開催

9年3月19日に開催された蚕糸業振興審議会繭糸価格部会に対し、農林水産大臣は以上のような考え方の下に、平成8生糸年度に適用する標準生糸の安定基準価格及び安定上位価格並びに平成8年5月21日から平成9年5月20日までの期間に適用する基準繭価の変更並びに平成9生糸年度に適用する標準生糸の安定基準価格及び安定上位価格並びに平成9年5月21日から平成10年5月20日までの期間に適用する基準繭価の決定

について諮問した。これに対し、同部会は慎重に審議した結果、下記のような答申を行った。

記

標準生糸の安定基準価格及び安定上位価格並びに基準繭価については、政府試案のとおり変更し、及び決定することは概ね妥当なものと認められる。

なお、この決定と関連して設定される取引指導繭価の水準での繭代の支払いを支援するため、関係業界の協力を得ながら所要の措置を的確に講ずること。

附帯決議

政府は、今回の価格決定と併せて、今後、次の措置を適切に講じ、蚕糸・緬業経営の安定に努められたい。

1 蚕糸・緬業の一体となった発展を図る観点から、蚕糸業の経営の安定、緬業への原料生糸の安定供給等に努めること。

2 くず繭輸入について、国産生糸の品質の低下、生糸需給の混乱を招かないよう、その関税分類基準を早急に改正するとともに、これに基づく輸入管理の一層の徹底を図ること。

また、実需に結びついた高品質生糸の生産・流通を促進する観点から、製糸業者に対する輸入繭の配分を的確に行うこと。

3 良質繭や特徴ある繭づくりの促進、川下と連携したブランド産地の育成等を総合的に推進し、養蚕農家の経営安定を図ること。

4 和装等緬文化の普及、新しいシルク素材等を用いた製品の開発、地方の特色を活かしたシルク製品の普及・宣伝、緬製品の流通コストの削減等により、緬需要の拡大を図ること。

(エ) 繭糸価格の決定

審議会の答申の主旨を尊重し、次のように繭糸価格を決定し、平成9年4月1日付け農林水産省告示(第484号及び第486号)を行った。

・平成8生糸年度に適用する繭糸価格の変更

標準生糸の安定基準価格

6,180円/kg→5,775円/kg

標準生糸の安定上位価格

9,476円/kg→9,135円/kg

基準繭価

609円/kg→ 525円/kg

・平成9生糸年度に適用する繭糸価格

標準生糸の安定基準価格 5,775円/kg

標準生糸の安定上位価格 9,135円/kg

基準繭価 525円/kg

イ 繭・生糸の輸入体制

(ア) 繭の輸入制度

繭は、関税割当制度により、実需者である製糸業者

に対し繭の使用実績等を勘案して割り当てる仕組みとなっている。関税割当枠は製糸業者の経営の安定に配慮しつつ需給動向に応じて的確に設定している。平成8年度の関税割当枠は、2,200tに設定した。

なお、繭の二次税率は6年間で15%引き下げられることとなっており、基準額2,968円/kgに対し平成8年度は2,820円/kgであった。

(イ) 生糸の輸入制度

生糸は関税相当量を支払えば誰でも輸入できる仕組みとなつたが、絹業者の経営の安定を図るため、生糸の総需要量に対して国内生産量では不足する数量について関税相当量を大幅に引き下げる実需者割当制度を設けた。平成8生糸年度の割当枠は34,000俵とし、その調整金の上限は950円/kgに設定した。

生糸の輸入に際しては、事業団が瞬間タッチ売買を行うことにより、関税相当量の一部を調整金として徴収することができる。この調整金は、内外価格差の大きい生糸の需給・価格の安定に機能するとともに、繭流通の安定化等蚕糸業の発展に役立てられる。

なお、生糸の二次税率についても6年間で15%引き下げられることとなっており、基準額8,209円/kgに対し平成8年度は7,799円/kgであった。

ウ 農畜産業振興事業団の運営

(ア) 運営概況

行政改革の一環として蚕糸砂糖類価格安定事業団と畜産振興事業団を統合し、平成8年10月に農畜産業振興事業団が設立された。

平成8年度においては、7年度に買い入れた国産糸の売渡し、特別売渡し等の動きがあった。

(イ) 運営審議会の開催

事業団は農林水産大臣から標準生糸の安定基準価格の決定通知を受け平成9年3月28日に運営審議会を開催した。同運営審議会は9年4月1日以降8生糸年度に適用する標準生糸の事業団買入価格及び9生糸年度に適用する標準生糸の事業団買入価格について答申し、事業団は農林水産大臣の許可を得て1kg当たり5,400円と決定した。

(ウ) 事業実績

8事業年度の事業実績は次のとおりである。

a 生糸価格安定事業

① 国産糸の買入れ、売渡し

買入数量	未実施
売渡数量	6,135俵
期末保有数量	4,283俵

② 輸入申告に係る買入れ、売戻し

買入・売戻数量	34,018俵
---------	---------

実需者輸入分	34,016俵
一般者輸入分	2俵
b 受託乾繭事業	未実施
c 生糸短期保管事業	未実施
期末保有数量	0俵
d 繭糸生産流通合理化等助成事業	
① 生糸等需要増進事業	3,519万円
② 蚕糸業経営技術指導事業	1,558万円
③ 生糸調整保管事業	406万円
④ 国産繭流通円滑化奨励金交付事業	137,041万円
⑤ 蚕糸業振興対策事業	73,194万円

(7) 蚕業技術改良普及対策

ア 蚕業改良普及組織の統合

蚕業技術の改善と養蚕経営の合理化の推進を目的とした蚕業改良普及事業は、平成6年10月15日に協同農業普及事業との統合が行われ、蚕業技術指導所は農業改良普及所と統合され、蚕業改良指導員（県職員）は地域農業改良普及センターに所属する改良普及員となって、引き続き養蚕農家を中心に複合部門も含めた総合的な普及指導活動を行うこととなった。

この統合に伴い、嘱託蚕業普及員（県から委嘱を受けた養蚕農協等の技術員）は他の分野と同様の指導体制に移行することとなつたが、その経過的措置として、一定期間嘱託蚕業普及員に代わる養蚕産地育成推進員を設置し計画的な産地づくりを推進することとなつた。このため、蚕糸砂糖類価格安定事業団（平成8年10月より農畜産業振興事業団）を通じた支援策として、平成6年度から蚕糸業振興対策費交付金を創設した。

（予算額 9億8,000万円）

平成8年度の推進員数は367名である。

また、蚕業技術の指導等を効果的、効率的に推進するため必要な経費を蚕糸技術改良普及等事業費補助金として助成した。（予算額 4,843万円）

イ 研修

養蚕農家の指導に当たる改良普及員に対し、経営改善に関する知識、技術を修得させる研修を実施した。

また、養蚕地域全体の養蚕技術水準の向上を図るために、地域における養蚕のリーダーとなるべき中核的養蚕農家等を対象に中央段階の研修会（4回）、府県段階の研修会を実施した。

ウ 広報活動等

農産園芸局と蚕業関係者との連絡機関誌である「蚕業だより」は、普及活動において必要な各種資料の提供及び蚕糸関係諸対策の理解と徹底を図るため発行した。