

# 『なすの高品质生産による産地改革』

＜ 那須の美なす（ピーナス）ブランド化への取組 ＞

【産地名 那須野農業協同組合（栃木県）】

産地データ（H15年）



対象品目名	なす
産地の名称	那須野農協
作付面積	38ha
主要作付品種	式部
作付農家戸数	196戸
生産量	1,708t/年間
出荷(販売)量	1,708t/年間
販売額	478百万円/年間
出荷(販売)先	京浜市場(7社) 東北(1社)

## 1. 産地の概要と特徴及び課題

那須野農協の農業は、27,300haの広大な耕地面積を抱え個人の平均耕地面積は2.2haと大きく、米、麦、大豆等の土地利用型作物が中心となっています。園芸については、栃木県内一の生産を誇る「うど」、「ねぎ」をはじめ、「なす」や「にら」、「トマト」、「いちご」など数多くの野菜と、「なし」や「きく」等の果樹、花卉を京浜市場を中心に出荷しており、品質面等高い評価を得ています。

那須野農協なす部会が設立された当初は部会員数180名、栽培面積30ha、販売額4億円であったが、毎年、部会員数・栽培面積ともに増加し、現在は部会員数196名、栽培面積38haの産地に成長しています。

しかしながら、近年の農業を取り巻く情勢は、生産者の高齢化や担い手の減少、国際化の進展により厳しい環境下にあり、輸入増加に伴う市場価格の低迷は、那須野農協なす部会においても大きな打撃を受けました。

そこで、平成9年度から定価格販売を目標に開始した契約取引販売の枠を計画的に拡大し、さらなる安定価格・安定収入の実現を図ることと、「那須の美なす（ピーナス）」のブランド化を図り、消費者・実需者に求められる高品質で付加価値の高い商品開発することが大きな課題となっています。

### 対象品目の作型（生育ステージ）

月	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	割合
作業	—	—	—	—	—	—	×	×	—	—	—	—	100%
	播種期		定植期			収穫（最盛）期							

## 2. 産地改革計画の概要

策定対象品目名	なす	該町	大田原市、湯津上村、黒羽町、
策定年月	平成15年1月	当村	那須町、黒磯市、西那須野町、
策定主体名	那須野農協	市名	塩原町

### (1) 計画の全体概要(要旨)

市場価格の低迷と多様な消費者・実需者ニーズに対応するため、契約取引推進と高付加価値化に取組み、価格と生産者収入の安定、さらには商品価値の高い商品開発を進めます。

契約取引タイプでは、契約栽培を行った場合において安定供給が可能である全量のうち30%(露地なす、ハウスなす共に生産量の30%)を契約取引できるように目標を設定しました。

一方、高付加価値化タイプでは、なす生産者全戸を対象とし、目標年次(平成17年)までにエコファーマー(環境保全型農業)の実践活動の面積を現在の面積の114%に普及・拡大させることを目標に設定しました。

構造改革後は、畝上げ同時マルチ機やV字支柱の導入により、労力の軽減による作付面積の拡大や品質の向上が図られ、契約取引の拡大や安全・安心で高品質ななす生産を実現させます。

### (2) 具体的な目標

契約取引推進タイプ 契約取引数量の拡大(356t → 720t)

高付加価値化タイプ エコファーマー(環境保全型農業)の実践(0ha → 40ha)

## 3. 産地改革計画の実行状況とその成果

### [実行状況]

契約数量の拡大に向けて、相手先と交渉・出荷を開始したが、夏場の低温・日照不足の影響で予定した出荷が予定どおりには進まなかった。

エコファーマー(環境保全型農業)の実践については、栽培講習会等とおした指導により、0ha(H13)から平成15年には計画どおりの38haに達し、達成率100%となった。

野菜構造改革促進特別対策事業を活用してV字支柱とマルチスプレーヤーを導入し、品質の向上と減農薬栽培に取り組んだ。

### [その他の効果]

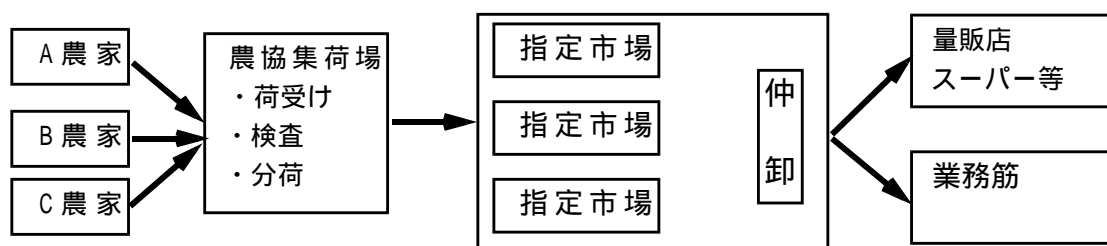
栽培戸数、作付面積が増加し、技術も向上したことにより、安定した生産と品質の高位平準化が図られた。また、地域においては雇用も創出された。

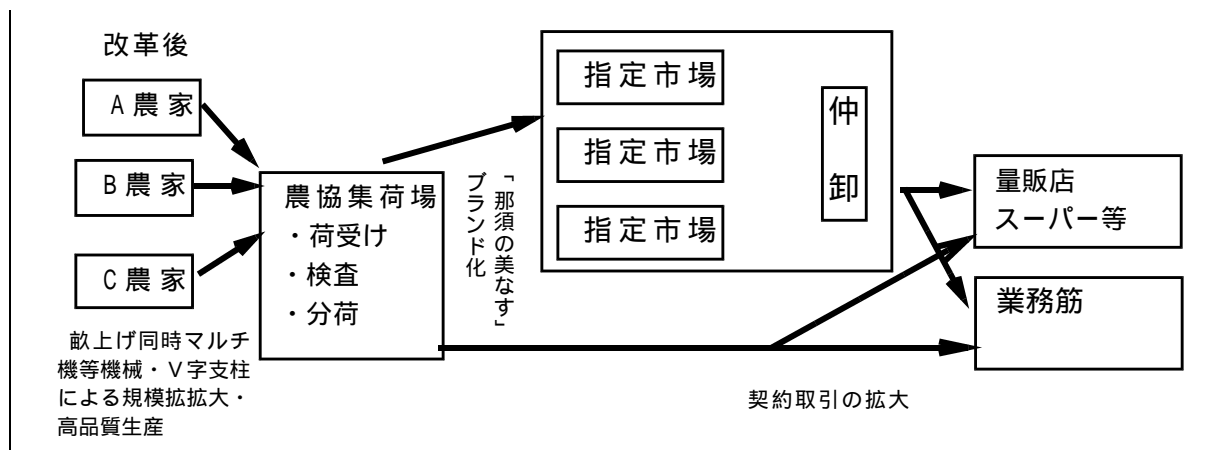
- ・雇用の創出 H15年度 25名(H13年度 16名)  
後継者・新規就農者等の担い手が増加した。
- ・後継者・新規就農者 H15年度 18名(H13年度 2名)

### 構造改革後の生産・出荷・販売システム概念図

#### < 那須野農協なす部会の生産・出荷・販売システム概念図(フローチャート図) >

現状





産地改革に係る補助事業等の実施状況（平成14年度以降）

国庫補助事業

年度	事業名	事業主体名	事業内容	事業費	国庫補助金
14	野菜構造改革促進 特別対策事業	那須野農協	V字支柱 6,900セット	4 (百万円)	2 (百万円)
			マルチ・スプレーカー 10台	5 (百万円)	2 (百万円)
14	生産振興総合対策 事業		協議会の開催	0.3(百万円)	0.15(百万円)

関連事業（取組等）

年度	事業（取組）名	事業主体名	事業（取組）内容	事業費	うち補助金
14	地域密着園芸作物 生産振興事業（黒 羽町）	那須野農協	接木苗助成	0.4(百万円)	0.2(百万円)
15			V字支柱助成	0.4(百万円)	0.2(百万円)
15	首都圏農業確立対 策事業費補助金夏 秋なす生産対策事 業（那須町）	那須野農協 なす機械利 用組合	動噴機等	0.7(百万円)	0.7(百万円)
14	首都圏農業パワー アップ推進事業 （県）	那須野農協	パイプハウス 0.2ha	4 (百万円)	2 (百万円)
			畝上げ同時マルチ チャー 1台	0.6(百万円)	0.3(百万円)

4. 今後の課題とその取組方向

価格・収入の安定を図るため、生産面積を拡大し契約取引数量の枠を計画的に拡大するとともに、化学肥料及び化学農薬の低減を実践し、消費者、実需者が求める安全安心な付加価値の高い商品開発を目指していく。また、個人が責任と自信を持って「那須の美なす」を消費者に提供することを目的に、出荷袋に生産者の顔写真シールの添付を検討している。

【特記事項】

## 産地改革・取組フォト



<写真1 収穫作業風景>



<写真2 段ボールコンテナでの出荷契約>



<写真3 「那須の美なす」>

### <県・問い合わせ先>

栃木県那須農業振興事務所企画振興室

担当係名(氏名)...渡辺 修一

住所: 栃木県大田原市本町2-2828-4

TEL: 0287-23-3141

### <農協・問い合わせ先>

那須野農業協同組合営農部園芸課

担当係名(氏名)...沼井 和志

住所: 栃木県那須塩原市住吉町2-5

TEL: 0287-60-5230