# 農業用水の安定供給による高収益作物(施設野菜)の導入

### 経営体の概要

事業実施後 (就農当初)

基幹作物:

(株出) さとうきび 100a

経営面積:100a



### 事業実施後 基幹作物:

(施設) モロヘイヤ、ゴーヤー、きゅうり:30a (露地) キャベツ 20a、(株出) さとうきび100a

経営面積:150a

## 取組の経緯と経営転換のポイント等

本経営体は、平成25年に親から経営を受け継ぎ就農している。

就農当時は、さとうきび(株出)栽培が主であったが、既に畑かん施設が整 備され安定した農業用水が確保できており、計画的な作付が可能であることか ら、モロヘイヤ、ゴーヤー、きゅうり、キャベツの栽培に取り組むこととした。 また、JA出荷が大半であるものの、糸満市内のファーマーズマーケットに も出荷している。

## 営農改善のポイント

#### ①作物の変化

かん水施設の整備により用水確保と規模拡大が可能になっ たことから、市場での野菜の需給動向も参考に4種類の野菜 栽培を新たに開始した。

### ②栽培技術の向上

安定した農業用水が確保されたことから、計画的なかん水 を行うことで、野菜の作付回数を2回に増加するとができて おり、長期収穫が可能となった。

### ③省力化・低コスト化

散水施設(マイクロスプリンクラー、チューブ)を利用し、 液肥と混合してかん水することで、粒剤散布の散布回数が削 減され、散布作業の省力化を図っている。

また、かん水に限らず連作障害の対策としてほ場にかん水 後ビニールで被覆し、太陽熱処理により土壌消毒を行いコス ト削減と環境保全に努めている。

## 4流通・販売の工夫

補助事業により集出荷場を整備し、箱詰めや選別等の集出 荷体制を強化した。

また、JA出荷が大半であるものの、糸満市内のファー マーズマーケットにも出荷している。





キャベツの栽培状況



集出荷施設の整備状況

#### 事業概要

事 業 種:国営かんがい排水事業

関係市町:糸満市、八重瀬町

受益面積: 1.352ha

事業期間:平成4年度~平成17年度

事業目的:畑地かんがい

主要工事: 地下ダム2箇所(総貯水量385万㎡)

揚水機場 2箇所

ファームポンド 3箇所 用水路 42km



<局問い合わせ先> 沖縄総合事務局 農村振興課

電話:098-866-1652

(令和3年調査時点)