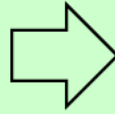


畑地かんがい施設整備によるかぼちゃの導入

経営体の概要

事業実施前

基幹作物：(露地)水稲0.1ha、さとう
きび0.5ha
経営面積：0.6ha



事業実施後

基幹作物：(露地)かぼちゃ0.12ha、水稲
0.1ha、さとうきび0.5ha
経営面積：0.72ha

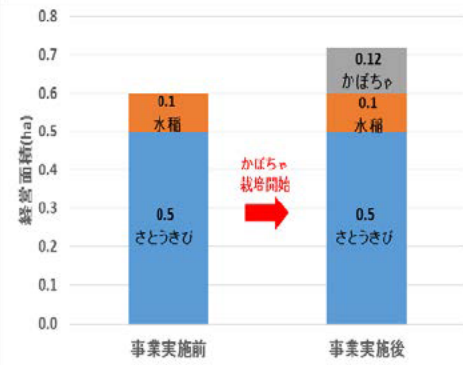
取組の経緯と経営転換のポイント等

本経営体は、平成18年に就農しており、収穫期を除けば基本的に1人で経営に取り組んでいる。水稲とさとうきびから営農を開始したが、農地にはかんがい設備がなく、製糖工場から水をほ場に運び手がけ散水を行っていた。しかし、事業により給水栓が整備され、かん水作業に必要な労力時間や経費の節減が可能となったことを1つの契機として、かぼちゃを新規に導入した。

営農改善のポイント

①作物の変化

整備前は、製糖工場から水をほ場に運んで手がけ散水する作業を1日に何回も行うなど、多大な労力がかかっていたが、整備後は畑地かんがい施設によるかん水が可能となり、作業の大幅な省力化が図られたことから、長期輸送にも耐えられるかぼちゃを新規に導入した。



②栽培技術の確立・向上

かぼちゃの栽培においては、風よけ対策や敷き藁としてソルゴー利用等の営農指導を行っているが、本経営体は、村内の美化活動の際に集めたススキを敷き藁として活用し、雑草の防除や、雨の跳ね返りによる病気の防止を図っている(ススキはソルゴーより柔らかく作業がしやすいため)。

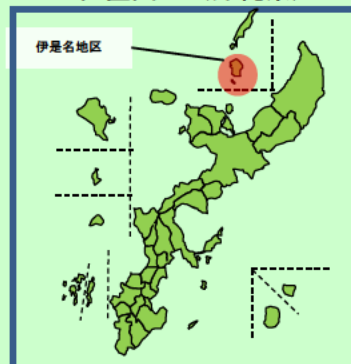


かぼちゃの露地栽培

事業概要

事業種：国営かんがい排水事業
関係市町：伊是名村
受益面積：520ha
事業期間：平成11年度～平成23年度
事業目的：畑地かんがい
主要工事：地下ダム1箇所
貯水池1箇所
用水路 4.2km
水管理施設 一式

位置図 (沖縄県)



<局問い合わせ先>

沖縄総合事務局
農村振興課 地域資源係
電話：098-866-1652
(内線：83335)

(平成28年調査時点)