

～1年を通じて花のある暮らしをお手伝い～

小林 孝之

国営かんがい排水事業「荒川中部地区」



取組のポイント

- ①土地改良事業を契機に畑かん用水を導入。
適切な水管理で花きの品質が向上。
- ②電照・シェード栽培技術の確立で周年出荷を実現。
- ③独自ブランドの展開や品種改良で他社商品と差別化。
- ④給水、温度調整等の自動システムを導入し省力化。

経営の概要

雇用者：6人
経営面積：1.2ha
主要作物：花き(鉢物)



埼玉県深谷市

取組の経緯と課題

- ◆従来の井戸水に依存した花き栽培は水量が少なく、ほ場までの運搬労力を要し、井戸水の中の鉄分が多い。
- 農業経営の安定を図るための年間を通じた収入と労働力の確保。
- 生花市場は競合他社が多く、大手業者の商品の知名度が高い。

課題への対応

- 揚水機場が整備されたことを契機に国営荒川中部用水に切り替え、各ほ場に給水栓を設置。
- 電照・シェード栽培技術を導入しカランコエの開花時期をコントロール。
- 自社の鉢物に「咲きっこ名人」といった商品名を付けて出荷。イメージキャラクター「お花の妖精ユーミーちゃん」によるPR。



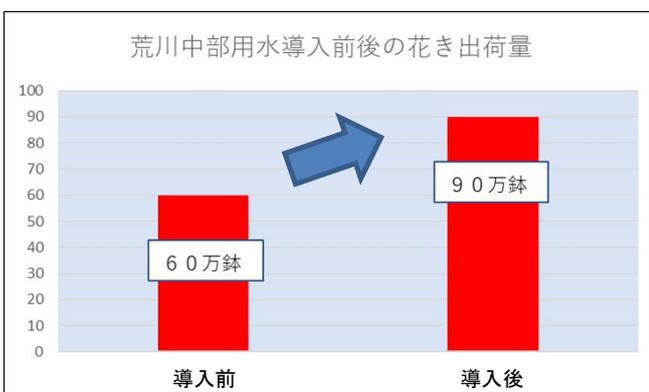
カランコエ

取組の成果

- 水量質が安定し適切なかん水や薬剤散布が可能となり、出荷量(60万鉢→90万鉢)や品質が向上。
- 水管理作業が軽減されことで経営面積も0.9haから1.2haまで拡大。
- 年間を通じて収入が確保され、6名の従業員を通年雇用。
- 約60品種の花きを栽培し生花市場や大手量販店へ出荷。



荒川中部用水と栽培ハウス



お花の妖精
ユーミーちゃん

事業概要

地区名：荒川中部地区
事業種：国営かんがい排水事業
関係市町：埼玉県本庄市、深谷市、寄居町
受益面積：3,212ha
工期：平成26年度～令和7年度
事業目的：用排水改良, 畑地かんがい
主要工事：頭首工ゲート改修 1箇所
揚水機場改修 1箇所
用水路改修 57.1km