

# 令和2年度 小谷城S I C栽培実験農場における6次産業化の実証

## 事業趣旨

6次産業化拠点整備事業の一環として、企業や市場等のニーズに応じた農産物の栽培に挑戦し、情報発信を行う。

### ③水田を活用した野菜の生産振興

- 加工用農作物の栽培実証  
JA北びわこと連携した水田の高度利用による加工用野菜の実証栽培
  - 北：キャベツ（春採り）→キャベツ
  - 南：玉ねぎ→キャベツ
- ※春採り品種（端境期：さつき王、さつき女王）  
新品種）秋採り：スイセイ、スイリョク）を実証栽培
- キャベツ：6月市場出荷（5.8t）  
11月JA全農へ出荷（14.6t）
- 玉ねぎ：7月JA全農へ出荷（6.7t）



※地下水位制御システム（FOEAS）を施工（北：H30.4月、南：H31.4月）

### ④地域伝承野菜のブランド化

- 長浜バイオ大学等と連携した品種改良等の推進  
長浜バイオ大学・長浜農業高校が連携して取り組む優良種の育種・選定及び品種改良等を支援

### ⑤スマート農業の調査研究

- 調査研究・現場実演  
10/30余呉町池原の圃場においてラジコン草刈り機を紹介するスマート農業実演会を開催

### ①施設園芸による地域農業の振興

- 施設園芸による栽培実証・加工品開発

- メロン
  - 定植：550株、生産数量365個
  - 市内4直売所（産直びわ、ゆめまる館、みずどりSt、浅井三姉妹の郷）へ276個出荷、自主ルート29個、加工用60個
  - 7/19親子向けメロン収穫体験会開催
  - 浅井三姉妹の郷にてメロンジェラートを製造、11月7日～23日販売（73食）
- ミニトマト
  - 定植：560株
  - 9月下旬～1月初旬まで収穫
  - 市場、市内3直売所（ゆめまる館、みずどりSt、浅井三姉妹の郷）へ出荷
  - 11/3親子向けミニトマト・キャベツ収穫体験会を開催



メロンの収穫作業

### ②高付加価値農産物の実証栽培

- 機械化一貫体系の確立  
実需があり、獣害に強い「しょうが」栽培の全工程の機械化を実証
  - 定植数：800株
  - 11月市場出荷（148kg）
  - 12月余呉地協へ出荷（98kg）

