



富山県

# 甘ガキ品種「太豊(たいほう)」の特性

富山県農林水産総合技術センター 園芸研究所 果樹研究センター

## 1. 背景とねらい

富山県における甘ガキ栽培は、9～10月収穫の早生～中生品種が中心であり、本県の甘ガキ販売期間の拡大を推進するためには、本県に適した魅力ある晩生品種を導入し、多様化する消費者ニーズに応えることが重要です。

「太豊」は、(国開)農研機構で育成され、「富有」に代わる晩生品種として、本県における甘ガキの新たな需要が期待できることから、本県における品質・栽培特性を明らかにしました。

## 2. 成果の内容

### 「太豊」の特性

- ・収穫期は「富有」とほぼ同時期であり、収穫始期は11月15日で「富有」より2日遅く、収穫盛期は11月21日で「富有」より1日早い収穫です(表および図1)。
- ・「富有」よりも収量が多く、果実重は336g程度で「富有」より大きくなります(表)。
- ・硬度は1.4kg、糖度は16.1Brix%程度、果肉は「太秋」に近いサクサクとした食感で、果汁が多く、食味は良好です(表)。
- ・果実の形状は腰高の扁円形です(図2および図3)。へたすきは「富有」より少なく、果頂裂果や条紋は生じません。

表 「太豊」の生育特性、果実品質

| 品種名 | 樹勢   | 展葉期<br>(月/日) | 開花期  |      |       | 収穫期   |       |   | 玉揃い |
|-----|------|--------------|------|------|-------|-------|-------|---|-----|
|     |      |              | 始期   | 盛期   | 始期    | 盛期    | 終期    |   |     |
| 太豊  | 中～や強 | 4/14         | 5/26 | 5/28 | 11/15 | 11/21 | 11/23 | 良 |     |
| 富有  | 中    | 4/16         | 5/28 | 5/29 | 11/13 | 11/22 | 11/23 | 良 |     |

  

| 品種名 | 収量<br>(kg/樹) | 果実重<br>(g) | 果皮色カラーチャート <sup>2</sup> |     |     | 糖度<br>(Brix%) | 硬度<br>(kg) | 含核数 | へた <sup>1</sup><br>すき |
|-----|--------------|------------|-------------------------|-----|-----|---------------|------------|-----|-----------------------|
|     |              |            | 果頂部                     | 赤道部 | 果底部 |               |            |     |                       |
| 太豊  | 41           | 336        | 5.0                     | 4.5 | 4.5 | 16.1          | 1.4        | 0.9 | 0.6                   |
| 富有  | 23           | 293        | 5.2                     | 4.8 | 4.7 | 15.3          | 2.0        | 4.0 | 1.4                   |



図2 「太豊」の外観



図3「太豊」の果実  
(受粉樹が周囲にある場合)

出典：農研機構HPプレスリリース  
「食味が結実性が良好なカキ新品种「太豊(たいほう)」

※2013～2018年の平均値。「太豊」高接ぎ10年生、「富有」11年生(2018年時点)。

<sup>2</sup>果皮色は「富有」用カラーチャートによる評価。

<sup>1</sup>0:無。1(微):外観からは判別できない程度、へたすきによる色むらが無い。2(少):外観から少し見えるか、へたすきによる色むらがあるもののうち、優品として出荷できるもの。3(大):はっきりしたへたすきがあり良品または格外と判断されるもの。

| 10月 |    |    | 11月 |           |    |
|-----|----|----|-----|-----------|----|
| 上旬  | 中旬 | 下旬 | 上旬  | 中旬        | 下旬 |
| 早秋  |    |    | 陽豊  | <b>太豊</b> |    |
|     | 甘秋 |    |     | 富有        |    |
|     |    | 太秋 |     |           |    |

図1 「太豊」と主な甘ガキ品種の収穫期(イメージ)

## 3. 成果の活用

収穫期が11月中～下旬で「富有」とほぼ同時期であり、「富有」よりも良食味であることから、「富有」に代わる晩生品種として、早生～晩生まで甘ガキのリレー栽培が可能となり、販売期間を拡大できます。