

「幸水」より1週間以上早く収穫できる「ナシ福島8号」

福島県農業総合センター果樹研究所 栽培科

1 部門名

果樹－ナシ－育種・選抜

2 担当者

岡田初彦・赤井広子・滝田雄基・佐藤守

3 要旨

「幸水」より1週間以上早く収穫でき、大果で食味の優れる早生系統「ナシ福島8号」を育成した。本品種の導入により「幸水」及び「豊水」に偏重したニホンナシの品種構成の改善を図ることができる。

- (1) 「ナシ福島8号」の満開は4月22日で「幸水」より2日早く、収穫始めは8月11日で「幸水」より8日早く、満開から収穫始めまでの生育日数は111日である。
- (2) 果形は扁円形で、有てい果が混在する(図)。果皮色は中間色、肉質は中～やや密、若干水浸状の蜜が入る場合があるが褐変はしない。
- (3) 果実重は300～380g、糖度は13～14° Brix程度で「幸水」並み、pHは5.5程度で酸味は感じない。シャリ感は「幸水」より少ない。
- (4) 早生系統としては比較的大玉で甘味を強く感じ、福島県オリジナル品種によるリレー販売が期待できる。



図 果実外観

4 成果を得た課題名

- (1) 研究期間 平成23年度～27年度
- (2) 研究課題名 果樹の新品種育成
- (3) 参考となる成果の区分 (発展見込)

5 主な参考文献・資料