

# 「会津のかおり」秋ソバ(夏播)の収穫期幅の拡大

福島県農業総合センター 会津地域研究所

## 1 部門名

普通畑作物－ソバー作型・栽培型

## 2 担当者

真部武・鈴木哲・肥田野善隆

## 3 要旨

会津地域平坦において「会津のかおり」を夏播栽培するとき、播種適期とされてきた8月上旬(8月5日)から、播種期を約10日間前後させ播種(条播)することで収穫期幅を前後1週間以上拡大できる。

(1)播種期は梅雨明け後から8月15日より前までの播種で収量が確保できる(表1)。また、容積重が大きくなり、品質が向上する(表1)。

(2)0.3kg/a播種と0.6kg/a播種で収量・品質に明確な差はない(表1)。

(3)9kg/a以上の収量を目標とした場合、収穫期幅は各年次において、成熟期で標準区より10日程度の差があるため、前後1週間の収穫期幅の拡大ができる。

表1 生育概況及び収量品質

| 年次<br>(年) | 播種期<br>(月/日) | 播種量<br>(kg/a) | 開花期<br>(月/日) | 成熟期<br>(月/日) | 子実重<br>(kg/a) | 容積重<br>(g/l) |
|-----------|--------------|---------------|--------------|--------------|---------------|--------------|
| 2011      | 7/25         | 0.3           | 8/28         | 9/15         | 15            | 630          |
|           |              | 0.6           | 8/28         | 9/15         | 16            | 641          |
|           | 8/5          | 0.3           | 9/10         | 9/27         | 8             | 661          |
|           |              | 0.6           | 9/10         | 9/27         | 9             | 643          |
|           | 8/15         | 0.3           | 9/20         | 10/7         | 2             | 610          |
|           |              | 0.6           | 9/20         | 10/7         | 2             | 602          |
|           | 8/29         | 0.6           | 10/1         | 10/26        | 0             | —            |
|           |              | 0.9           | 10/1         | 10/26        | 0             | —            |
|           | 7/25         | 0.3           | 8/29         | 9/18         | 8             | 653          |
|           |              | 0.6           | 8/29         | 9/18         | 8             | 641          |
| 2012      | 8/3          | 0.3           | 9/3          | 9/30         | 8             | 635          |
|           |              | 0.6           | 9/3          | 9/30         | 11            | 638          |
|           | 8/13         | 0.3           | 9/10         | 10/11        | 14            | 649          |
|           |              | 0.6           | 9/10         | 10/11        | 15            | 647          |
|           | 8/22         | 0.6           | 9/22         | 10/22        | 11            | 625          |
|           |              | 0.9           | 9/22         | 10/22        | 12            | 634          |
|           | 7/26         | 0.3           | 8/25         | 9/26         | 8             | 633          |
|           |              | 0.6           | 8/25         | 9/26         | 8             | 636          |
| 2013      | 8/5          | 0.3           | 9/2          | 10/2         | 15            | 663          |
|           |              | 0.6           | 9/2          | 10/2         | 18            | 658          |
|           | 8/15         | 0.3           | 9/13         | 10/15        | 9             | 576          |
|           |              | 0.6           | 9/13         | 10/15        | 9             | 580          |
|           | 8/26         | 0.6           | 9/25         | 10/23        | 2             | 496          |
|           |              | 0.9           | 9/25         | 10/23        | 2             | 510          |

## 4 成果を得た課題名

(1) 研究期間 平成23年度～25年度

(2) 研究課題名 県オリジナル品種「会津のかおり」ブランド確立のための品質向上技術の確立  
(秋ソバ品質向上技術の確立)

(3) 参考となる成果の区分 (指導参考)

## 5 主な参考文献・資料