

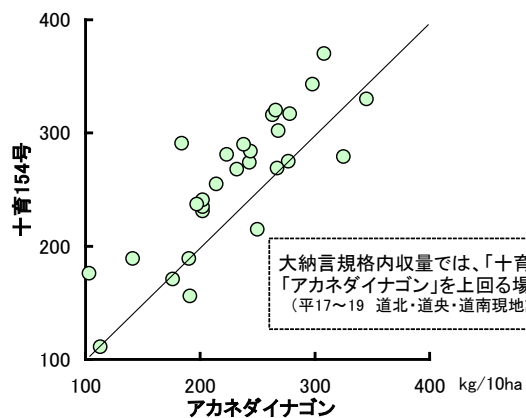
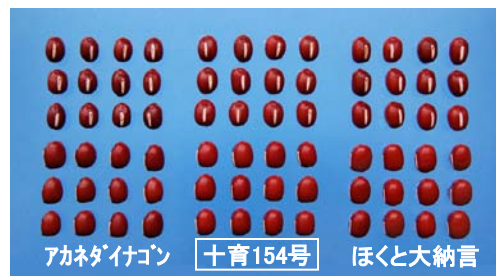


# 風味に優れる大納言あずき 「ほまれ大納言」(十育154号)

## 特性

- 「しゅまり」並みの耐病性をもつ (落葉病・莖疫病・萎凋病抵抗性)
- 「アカネダイナゴン」より子実が1割以上大きい
- 収量が「アカネダイナゴン」よりやや劣る  
中央農試・道南農試 平成16～19年の平均

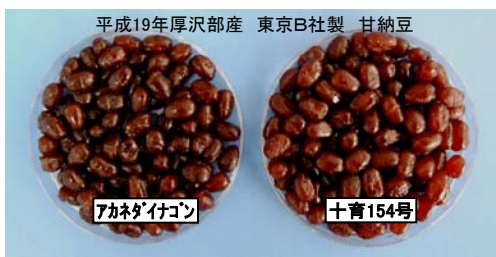
|          | 成熟期<br>(月日) | 主茎長<br>(cm) | 子実重      |           | 百粒重<br>(g) | 大納言規格内          |           |
|----------|-------------|-------------|----------|-----------|------------|-----------------|-----------|
|          |             |             | (kg/10a) | 対比<br>(%) |            | 子実重<br>(kg/10a) | 対比<br>(%) |
| 十育154号   | 9.11        | 64          | 279      | 91        | 18.3       | 262             | 106       |
| アカネダイナゴン | 9.12        | 64          | 306      | 100       | 16.4       | 248             | 100       |
| ほくと大納言   | 9.10        | 59          | 269      | 88        | 19.8       | 258             | 104       |
| とよみ大納言   | 9.09        | 52          | 298      | 97        | 22.1       | 290             | 117       |



- 大納言規格内の収量では「アカネダイナゴン」より優る
- 「ほくと大納言」より雨害粒の発生が少ない



「十育154号」と「ほくと大納言」の雨害粒発生の比較



## 品質

- 加工適性が高く、特に風味の評価が高い

加工品試作試験の結果(抜粋)

| 業者名            | 年産<br>(平成) | 産地   | 香り | 舌ざわり | 味 | 皮の硬さ | 風味 | 総合 |
|----------------|------------|------|----|------|---|------|----|----|
| 熊本A社<br>(つぶあん) | 18年        | 栗山   | □  | □    | □ | □    | ○  | —  |
|                | 19年        | 厚沢部  | ○  | ○    | ○ | □    | ○  | ○  |
| 東京B社<br>(甘納豆)  | 17年        | 中央農試 | ○  | □    | □ | □    | ○  | ○  |
|                | 18年        | 栗山   | ○  | □    | □ | □    | ○  | ○  |
|                | 19年        | 厚沢部  | □  | △    | □ | □    | □  | □  |

## 栽培適地および普及見込み面積

道北、道央、道南の大納言栽培地帯 500ha

特にこんな所に...

- 「アカネダイナゴンを作っているが、粒が小さくて歩留まりが低い」
- 「莖疫病、落葉病がよく発生する」
- 「ほくと大納言を作っているが、雨害で品質低下する」

## 栽培上の注意

落葉病、莖疫病に抵抗性を持つが、栽培にあたっては適正な輪作体系を守ること。

北海道立十勝農業試験場 作物研究部小豆菜豆科

〒082-0081 北海道河西郡芽室町新新生南9線2番地

Tel 0155-62-9825 e-mail: seika@agri.pref.hokkaido.jp