

イソフラボンの豊富な だいず新品種「ゆきぴりか」

特 性

長所 1. イソフラボン含量が「トヨコマチ」より1.5倍程度高い

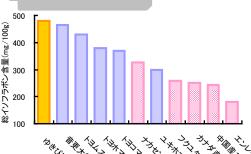
- 2. 低温抵抗性が強である
- 3. 豆乳、味噌、煮豆、納豆に適する

短所 1. 裂莢性が易である

2. わい化病抵抗性が弱である



イソフラボン



農業形質

	成熟期 (月日)	子実重 (kg/10a)	比 (%)	百粒重 (g)	品質	総イソフラ ボン含量 (mg/100g)
ゆきぴりか	9.26	342	101	31.8	2上	492
トヨコマチ	9.25	339	100	33.4	3下	342

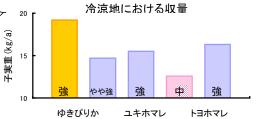
(平成15~17年 現地試験等38箇所の平均)

トヨムスメ

X3 8 X/ 12/4 THE PE WHAT THE TH_A

加工適性

	ゆきぴりか	トヨコマチ
豆乳	適	適
豆腐	可	可
味噌	適	適
煮豆	適	適
納豆	適	適

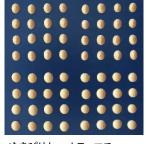




トヨコマチ

ゆきぴりかトヨコマチ トヨムスメ (へそ:中 (へそ:弱 /周辺:強) /周辺:強) /周辺:弱) へそ及びへそ周辺着色抵抗性





ゆきぴりか トヨコマチ

栽培上の注意

- 1. 主茎長が長く倒伏することがあり、密植しても増収効果が 低いため標準密度で栽培する
- 2. 「トヨコマチ」より裂莢しやすく収穫適期が短いため、 茎水分低下後は速やかに収穫する
- 3. 葉色が「トヨコマチ」より淡いが、品種の特性であるため 慣行の肥培管理で良い
- 4. 大豆わい化病抵抗性は"弱"なので、適切な防除に努める
- 5. ダイズシストセンチュウレース1発生圃場への作付けは避ける

普及見込地帯

北海道の大豆栽培地帯区分Ⅰ、Ⅱ、Ⅲ、Ⅳ の地域及びこれに準ずる地帯

