

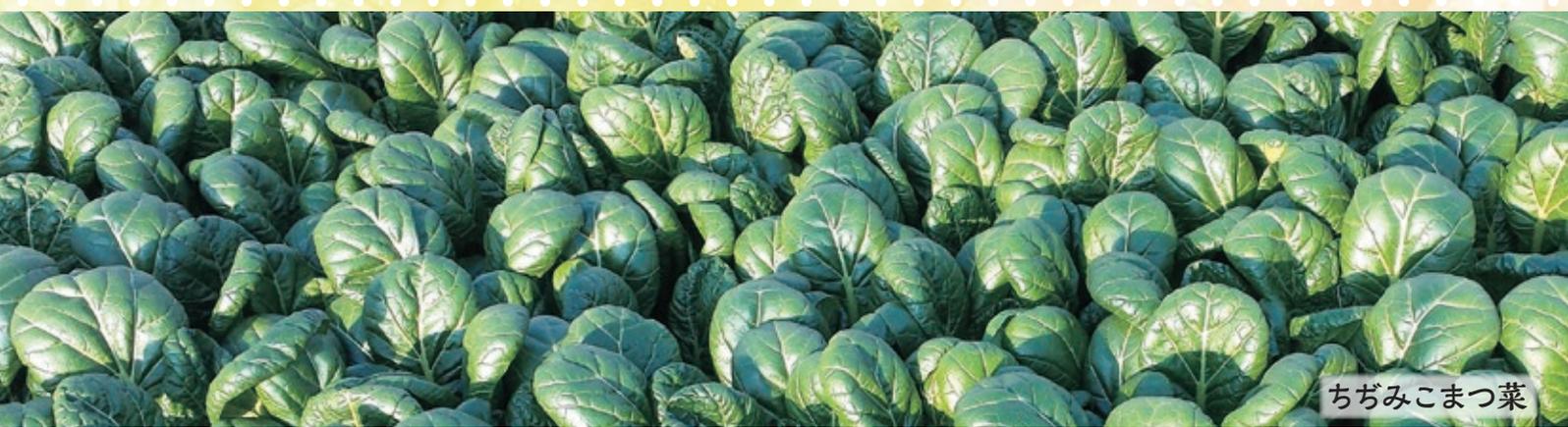
よいタネは明日への希望

松島交配

2023 autumn

本カタログの参考価格はすべて
税込み表示となっています。
また、有効期限は2023年9月
30日までです。

種苗ガイド 秋号



ちぢみこまつ菜



清流堂



白菜試験圃



株式
会社

渡辺採種場

野菜大好き！おいしい



くりまさむね
栗政宗 ホクホク美味！
高い貯蔵性！



オーロラ

秋まき、春まき栽培の両方で使える！
球肥大性・揃い優れる多収品種！



くらみや
蔵の宮 YR
肌の美しい貯蔵用大根！



新発売

キーパー808

皮張りよく貯蔵性の高い
中晩性種タマネギ!!



さいてん
祭典ネオ70 CR

根こぶ病に幅広い耐病性!!
在圃性が優れる70日型中早生白菜。



あき さいてん
秋の祭典 CR

根こぶ病に強く在圃性が優れる黄芯系
中早生白菜。キムチにも向きます！



■種苗と責任

種子の粒数や大きさは、採種条件により異なる場合があります。

- 種子は努めて純良なものをお届けいたしますが、商品の性質上100%の純度・発芽は望めません。包装に記載のある、発芽試験の結果を満たした商品をお届けします。発芽は播種後の条件により結果が異なるため、温度や水分など品目ごとに適した条件下で管理してください。不適条件下では発芽しないことがあります。
- 種子、苗類は播種、植え付け後の栽培条件や天候などにより結果が異なります。また、形質や性質が100%同一ではなく、異株が出る場合があります。商品の生長後や収穫物に対する補償はいたしかねます。また商品

の性質上、結果不良につきましてはお買い上げ金額の範囲内とさせていただきます。

- 種子を独自に加工（シーダーテープ、ペレットコート、フィルムコート、消毒等）されたものや、購入後に有効期限を超えられたものについては責任を負いかねます。
- 種子は、種まきまで開封せずに冷暗所で管理し、開封したら一度に使い切ってください。開封後、期間をおいた場合、著しく発芽力が低下する場合があります。
- 野菜等の収穫物については、品種の特性や栽培条件などにより生育に差が生じることがあり、収穫物のサイズ、重量、色、味などは誌面表現と異なる場合があります。

■種子について

品目・品種に適する条件や性質を把握し、適切な管理をしてください。発芽は種まきしたときの条件により結果が異なり、不適条件下では発芽しない場合があります。スムーズな発芽には「温度」「水」「酸素」「光」などが関係します。温度不足や水分不足、また高温や水分過多でも失敗の原因となります。さらには、毎年異なる天候にも留意してください。

■種子の薬剤処理について

発芽直後に土壌病害などから守るために、薬剤処理を行っている場合があります。その際は、農薬取締法で認められた薬剤のみを使用しております。尚、薬剤処理されている種子は、健康を害する恐れがあるため、食用や動物に与えるなどはしないでください。

健康野菜 をご家庭に!!



シーエフ
CFプチぷよグリーン

緑色なのに
意表を突く美味しさ!
赤、黄色と組合せて、
見栄えアップ!



シーエフ
**CFプチぷよ
イエロー**

フルーティな美味しさ
甘さ際立ち、子供に大人気!



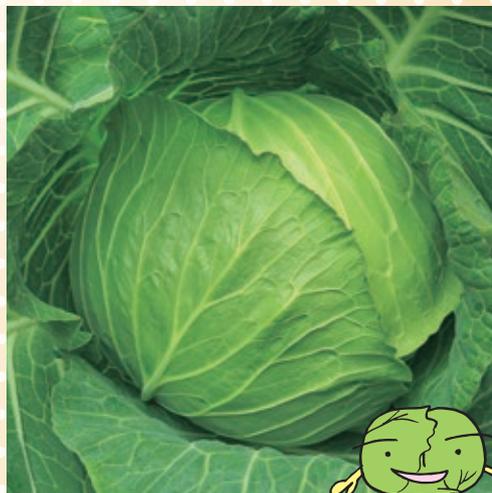
シーエフ
CFプチぷよ

赤ちゃんのほっぺのような薄皮!
サクランボのような光沢! 超個性派ミニトマト!



ショートスリーパー

冬季ハウス栽培向き
低温伸長性に優れる
広幅二葉



すいえん
翠園 肥大性良好な秋どり春系!



せいりゅうどう
清流堂 YR 球色きれいな
夏秋どり寒玉!

登録品種について

「登録品種」、「品種登録」またはPVPマーク「**PVP**」を表示した品種を育成権者の許諾なく業として増殖、譲渡(有償、無償を問わず)する行為は種苗法違反に当たり、刑事罰の対象となります。(また自家用の栽培向け増殖も制限されており、各登録品種毎に記載しました。)

「海外持出禁止」と表示されている登録品種は外国への持ち出しはかかる理由でもできませんので、ご注意ください。

ベレット :ベレットコート種子の略です。

●ベレット種子とは、微細な種子やまきにくい形の種子にコーティング処理を施し、まきやすした種子です。コーティング素材が溶けた後、種子が吸水しますので、種まき後は十分な灌水を行います。コーティング素材が溶けきる前に乾燥しますと発芽しなくなりますので、ご注意ください。

カタログ掲載の品種説明について

●収穫までの期間、収穫時の重量やサイズ表記は目安です。栽培方法や環境条件・時期などにより異なります。また、適期表の地域区分はきわめて大まかです。それぞれの地域や栽培時期による適性や収穫時期などの目安の作型を記載しております。品種選びと播種時期の選定に当たっては品種の特性を理解した上で調整・管理していただくことをおすすめします。栽培地の環境条件、土質等を十分にご考慮ください。

●収穫物の写真は、実際の色や質感など、環境条件・栽培状況で多少異なります。また印刷の性質上、実際の色を再現しきれません。あらかじめご了承ください。(写真はイメージです)

CR YR

などのマークの入った品種は抵抗性品種であることを表しています。しかし、病原菌は様々に変化したり、病原菌の密度が高くなると抵抗性品種をおかすことがあります。無理な連作を避け、輪作と耕種的防除を行ってください。

■表示の価格は参考価格(消費税込み)です。この表示価格は小売業者による価格の決定を拘束するものではありません。また、諸般の事情により価格は変更される場合があります。

■このカタログの有効期限は2023年9月末日までです。



ハクサイ

発芽適温
20~25℃

栽培ポイント28ページ



根こぶ病に幅広い耐病性! 在圃性優れる70日型の中早生白菜!

さいてん
松島交配 **祭典ネオ70** **CR** **70日**

ペレット

小袋(0.7ml) 660円 10ml 6,105円 110粒 770円
20ml 12,100円 1dl 60,500円 5千粒 19,470円

品種登録出願公表中 第35320号 出願品種名「TC9112」
国立大学法人神戸大学、宮城県農業・園芸総合研究所と(株)渡辺採種場との共同研究により開発

- 根こぶ病に幅広い耐病性遺伝子を持ち、播種後70日位で収穫期に達する中早生品種です。
- 外葉は極濃緑です。球は浅巻包頭形で尻張り、形状よく、一球2.5~3.0kg位になります。
- べと病など各種病害にも強く在圃性が優れ、栽培容易な品種です。
- 球内色は濃黄色で、ゴマ症等の生理障害が少なく、秀品率の高い品種です。
- 結球葉枚数が多く、肉質は歯切れよく、キムチや浅漬け等への加工適性も優れます。

地域	7月	8	9	10	11	12
北海道(道央)	●	▲	■			
東北(宮城)	●	▲	■			
高冷地(長野)	●	▲	■			
関東以西	●	▲	■			

● 播種 ▲ 定植 ■ 収穫

「祭典ネオ70」のおすすめポイント!

- 根こぶ病の発病を抑制し、収量の安定が図れます。
- 圃場の菌密度が低下することにより、根こぶ病防除農薬の削減が可能となり、散布労力と経費の削減が図れます。
- 減農薬により、消費者へ安心・安全な白菜を提供できます。

※根こぶ病菌のレース(菌系)や圃場の汚染度(菌密度)によっては、根こぶ病の発生があるかもしれませんので、あらかじめご了承ください。

※本品種はイノベーション創出強化推進事業(30029C)により、DNAマーカー選抜を利用して開発しました。

弊社根こぶ病強度汚染圃場における「祭典ネオ70」の品種特性比較

品種	熟期(日)	草姿	葉色 淡:1~5:濃	球頭の被り	球重(kg)	根こぶ病耐病性*1	黒腐れ病弱:1~5:強	ゴマ症多:1~5:極少
祭典ネオ70(TC9112)	70~73	立	5	浅い	2.8~3.0	◎	4	5
秋の祭典	70~73	立	5	浅い	2.8~3.0	○	4	5
黄愛65	65	立	4	中	2.8~3.0	○	4	5
他社品種A	75	立	4	中	2.9~3.1	◎	3	4
他社品種B	67~70	立	4	中	2.8~3.0	○	4	4

*1◎:強度耐病性、○:従来のCR品種の耐病性

耐暑性に優れ、作りやすい60日型白菜!

おうしん
松島交配 **黄芯スプリンター** **CR** **60日**

小袋(0.9ml) 660円 10ml 4,895円 150粒 770円
20ml 9,680円 1dl 48,400円 **ペレット** 5千粒 15,180円

- 播種後60日位で収穫期に達する極早生品種です。
- 根こぶ病や諸病害、生理障害に強く栽培容易です。
- 球は浅巻包頭形で胴張り、尻張り良く、一球2.5~3.0kgになります。
- キムチや浅漬け等の加工適性も優れます。

地域	6月	7	8	9	10	11
北海道(道央)		●	▲	■		
東北(宮城)		●	▲	■		
高冷地(長野)		●	▲	■		
関東以西		●	▲	■		

● 播種 ▲ 定植 ■ 収穫



※ペレット種子は受注生産になります。品切れの際はご了承ください。

本誌の表示価格は、消費税込みの価格です。

祭典シリーズ

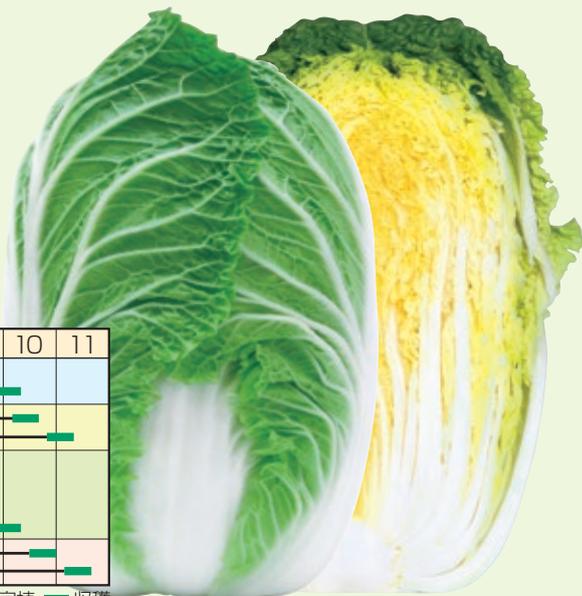
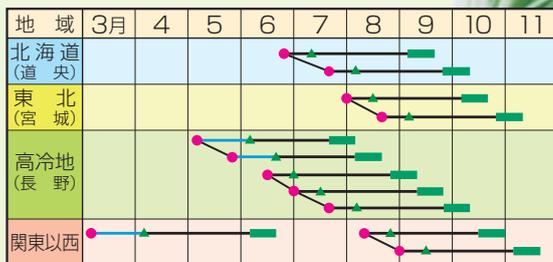
優れる総合力!!
作りやすくて高品質!!

腐敗性の病害に強く、栽培容易な 黄芯系の早生白菜!

松島交配 **夏の祭典** C R **65日**

小袋(0.9mℓ) 660円 10mℓ 4,895円 **ペレット** 150粒 770円
20mℓ 9,680円 1dℓ 48,400円 5千粒 15,180円

- 外葉は濃緑、草姿極立性の早生品種です。
- 根こぶ病や腐敗性病害(軟腐病・ピシウム腐敗病・尻腐病等)に強く、栽培容易です。
- 球は砲弾形で尻張り、形状良く、収穫適期で一球2.5kg位になり、球内の黄色は良好です。
- やや晩抽性もち、関東平地では温床育苗で3月上旬播種が可能です。



根こぶ病に強く、在圃性が優れる 70日型の黄芯系中早生白菜!

松島交配 **秋の祭典** C R **70日**

小袋(0.9mℓ) 660円 10mℓ 4,895円 **ペレット** 150粒 770円
20mℓ 9,680円 1dℓ 48,400円 5千粒 15,180円

- 根こぶ病に強く、球肥大性の優れた中早生品種です。
- 外葉は極濃緑色です。球は浅巻包頭形で形状良く、一球2.5~3.0kgになります。
- 諸病害に強く栽培容易で、在圃性が優れます。
- ゴマ症等の生理障害が少なく、秀品率の高い品種です。
- 結球葉枚数が多く、キムチや浅漬け等への加工適性も優れます。



第68回全日本野菜品種審査会 1等特別賞受賞



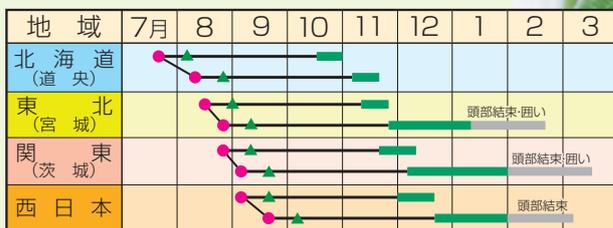
栽培容易で在圃性抜群!!

冬どりに適した85日型の黄芯系で 根こぶ病に強い中晩生白菜!

松島交配 **冬の祭典** C R **85日**

小袋(0.9mℓ) 660円 10mℓ 4,895円 **ペレット** 150粒 770円
20mℓ 9,680円 1dℓ 48,400円 5千粒 15,180円

- 根こぶ病に強く、冬どり栽培に適する中晩生品種です。
- 外葉は濃緑色です。球は包頭形で形状良く、一球3.0kg位になります。
- 草姿立性で頭部結束の作業性が良く、耐寒性・在圃性に優れます。
- 一般病害や、生理障害の発生が少なく、栽培が容易です。





黄愛シリーズ

高い秀品率!!
生理障害の発生が少ない!!

ハクサイ

発芽適温
20~25℃

栽培ポイント
28ページ



ゴマ症に極強!!

根こぶ病に強く、ゴマ症に極めて強い
黄芯系の65日型白菜!

松島交配 **黄愛65** CR 65日

小袋(0.9ml) 660円 10ml 4,488円 160粒 770円
20ml 8,833円 1dl 44,165円 **ペレット** 5千粒 13,860円

地域	6月	7	8	9	10	11
北海道(道央)		●	▲	■		
東北(宮城)		●	▲	■		
高冷地(長野)	●	▲	■			
関東以西		●	▲	■		

●播種 ▲定植 ■収穫

- ゴマ症に強く、高冷地の初夏まき可能な根こぶ病抵抗性品種です。
- 草姿立性で外葉が少なく、べと病等の諸病害に強い栽培容易です。
- 球は浅巻包頭形で胴張り、尻張り良く、一球2.5kg位になります。
- 早生品種としては葉質がやわらかで食味が優れます。



おいしさ、作りやすさ抜群!!

根こぶ病に強く、生育旺盛で
作りやすい黄芯系の75日型白菜!

松島交配 **黄愛75** CR 75日

小袋(0.9ml) 660円 10ml 4,488円 160粒 770円
20ml 8,833円 1dl 44,165円 **ペレット** 5千粒 13,860円

地域	7月	8	9	10	11	12
北海道(道央)	●	▲	■			
東北(宮城)	●	▲	■			
高冷地(長野)	●	▲	■			
関東以西	●	▲	■			

●播種 ▲定植 ■収穫

- 生理障害の発生が少なく、生育が旺盛な根こぶ病抵抗性品種です。
- 球は浅巻包頭形で形状・揃いが良く、一球2.5~3.0kgになります。
- 葉質はやわらかく食味が良いので、浅漬けやおひたし等、多くの料理に利用できます。
- 中生品種としては耐寒性が優れるため、外葉結束による冬どりが可能です。

伝統仙台白菜

大正末から昭和初期にかけて宮城県は全国一の白菜産地でした。東京や横浜の市場へ商品名「仙台白菜」で出荷し、ピーク時は貨車5000両にもなりました。これが「伝統仙台白菜」の由来です。

その主力品種が「松島純二号」でした。「松島純二号」は大正13年に松島湾内の桂島で採種し発売しました。全国へも普及し多くの産地に貢献しました。その後、発売した「松島新二号」も合わせて栽培されました。



当時の白菜出荷風景

伝統「仙台白菜」として復活!
やわらかくておいしい!!

まつしまじゅんにこう **松島純二号** 65日

小袋(5.2ml) 330円 20ml 693円 1dl 3,278円

生育旺盛な中生種
伝統「仙台白菜」!

まつしましんにこう **松島新二号** 75日

小袋(5.2ml) 330円 20ml 693円 1dl 3,278円



黄皇シリーズ

上質な食感!!
やわらかくておいしい!!

品質の良い黄芯系で
根こぶ病に強い65日型白菜!

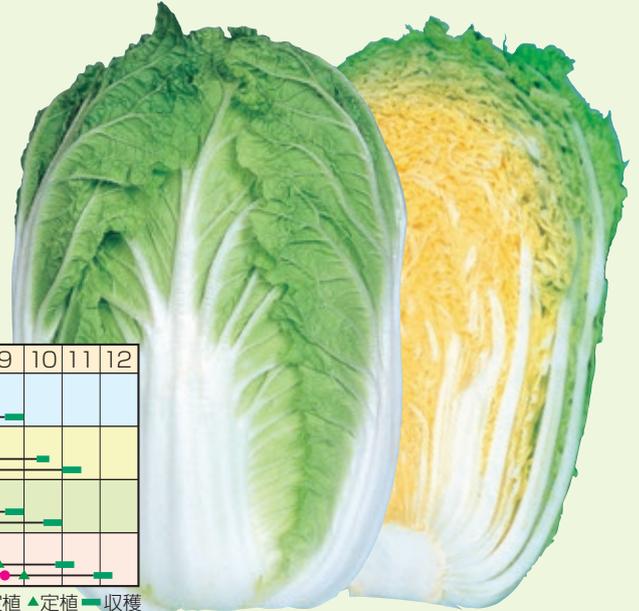
松島交配 **黄皇65** C R **65日**

小袋(1.1ml) 660円 10ml 3,916円 **ペレット** 180粒 770円
20ml 7,700円 1dl 38,500円 5千粒 12,210円

- 播種後65~67日で収穫できる早生品種です。
- 球は浅巻包頭形で尻張りが良く、一球2.5kg位になります。
- 葉質はやわらかで品質が良く、球内の黄色は極良好です。
- 春まき初夏どりも可能です。

地域	1月	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
北海道(道央)			●	▲	■							
東北(宮城)		●	▲	■								
高冷地(長野)			●	▲	■							
関東以西	●	▲	■									

● 播種 ▲ トンネル定植 ■ 定植 ■ 収穫



品質と味が良く、黄芯系で
根こぶ病に強い70日型白菜!

松島交配 **黄皇** C R **70日**

小袋(1.1ml) 660円 10ml 3,916円 **ペレット** 180粒 770円
20ml 7,700円 1dl 38,500円 5千粒 12,210円

- 播種後70日位で収穫できる中早生品種です。
- 球は砲弾形で尻張りが良く、一球2.5~3.0kgになります。
- 葉質はやわらかで品質が良く、球内の黄色は極良好です。

地域	7月	8	9	10	11	12
北海道(道央)	●	▲	■			
東北(宮城)		●	▲	■		
関東以西		●	▲	■		

● 播種 ▲ 定植 ■ 収穫



冬どり、囲い用に適した黄芯系で
根こぶ病に強い中晩生白菜!

松島交配 **黄皇85** C R **85日**

小袋(1.1ml) 660円 10ml 3,916円 **ペレット** 180粒 770円
20ml 7,700円 1dl 38,500円 5千粒 12,210円

- 播種後85日位で収穫できる中晩生品種です。
- 外葉濃緑色で、耐寒性、貯蔵性高く、囲い用や冬どり用に好適です。
- 球は尻張りが良く、一球3.0kg位になり、球内の黄色は極良好です。

地域	7月	8	9	10	11	12	1	2	3
北海道(道央)	●	▲	■						
東北(宮城)		●	▲	■					
関東以西		●	▲	■					

● 播種 ▲ 定植 ■ 収穫



耐寒性に優れ、作りやすい中晩生品種！

松島交配 **新隆徳** **CR** **80日**

小袋 (0.9ml) 660円 10ml 4,488円 160粒 770円
20ml 8,833円 1dl 44,165円 **ベレット** 5千粒 13,860円

- 播種後80日位で収穫期に達する中晩生品種で、「隆徳」の改良品種です。
- 外葉濃緑で耐寒性・在圃性に優れ、草姿は立性で結束作業し易く、冬どりに好適です。
- 根こぶ病や諸病害、生理障害に強く栽培容易です。
- 黄芯系品種ではありませんが、球は包頭形で胴張り、尻張り、形状良く、一球3.0kg位になります。
- キムチ等への加工適性も優れます。



根こぶ病に強く、甘み豊かで味の良い品種！

松島交配 **ストロングCR75** **CR** **75日**

小袋 (1.1ml) 660円 10ml 3,916円 20ml 7,700円 1dl 38,500円
ベレット 180粒 770円 5千粒 12,210円

- 種まき後75日位で収穫できる中生品種です。
- 球は収穫適期で一球3.0kg位に良く揃います。
- 食味が優れ、甘みに富みます。



昭和39年東京オリンピックの年に発表！
胴張り十分な中晩生良質種！

松島交配 **オリンピック** **CR** **80日**

小袋 (1.6ml) 550円 20ml 4,389円 1dl 21,945円
ベレット 190粒 550円 5千粒 7,843円

- 播種後80日位で収穫できる中晩生品種です。
- 栽培しやすく多収で、品質良好です。
- 球は尻張り・胴張り良く、収穫適期で3.0kg位となります。



根こぶ病に強いオリンピア型品種！

松島交配 **CRオリンピア** **CR** **85日**

小袋 (1.1ml) 660円 10ml 3,916円 20ml 7,700円 1dl 38,500円
ベレット 180粒 770円 5千粒 12,210円

- 種まき後85日位で収穫できる中晩生品種です。
- 肥大性が良く一球3.0kg位の砲弾形に揃います。
- 耐寒性、貯蔵性が高く、囲い用にも向きます。



早まき早どり可能な品質極上の超極早生種！

松島交配 **夏蔀50日** **50日**

小袋 (1.6ml) 550円 20ml 4,389円 1dl 21,945円

- 早まき可能な超極早生種です。
- 耐暑性優れ、軟腐病に強いです。



品質極上でおいしい！
早生多収種

松島交配 **新六号** **60日**

小袋 (1.6ml) 440円 20ml 3,432円 1dl 17,160円

- 60日型の極早生種です。
- 包頭形で品質極上です。



幅広い作型に適した、病気に強い耐寒性品種！

松島交配 **聖徳** **75日**

小袋 (1.6ml) 550円 20ml 4,389円 1dl 21,945円

ベレット 190粒 550円 5千粒 7,843円

- 耐病性優れ、作りやすい75日型です。
- 耐寒性優れ、1~2月どり可能です。



味と品質で勝負！！

松島交配 **仲秋** **75日**

小袋 (1.6ml) 440円 20ml 3,432円 1dl 17,160円

ベレット 200粒 550円 5千粒 6,545円

- 上質多収の75日型です。
- 味が極上で漬物に絶品です。



生理障害に強く、極晩抽性で、春・秋栽培のできる
手のひらサイズの黄芯系ミニ白菜!

松島交配 **めんこい** ミニ白菜

小袋 (1.3ml) 550円
20ml 5,313円 1dl 26,565円
ペレット 190粒 660円 5千粒 9,097円

- 播種後65日位で収穫できます。
- 超密植栽培で、一球800g位です。
- 極晩抽性で芯腐れ症に強いです。
- 葉質やわらかく、サラダに適します。

芯腐れ症に強い
今話題のこー!!



めんこい

話題の
ミニ野菜!



(めんこい写真)

「めんこい」の作型表

地域	1月	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
北海道 (道央)				●	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲
東 (宮城)			●	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲
高冷地 (長野)			●	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲
関東以西			●	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲

● 播種 ▲ハウス内播種 ◐トンネル定植 ▲定植 ■収穫

品質の良い極早生ミニ白菜!

松島交配 **愛姫** ミニ白菜

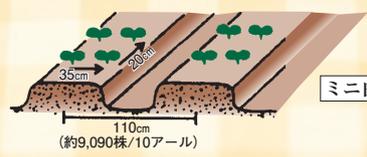
小袋 (1.3ml) 550円
20ml 5,313円 1dl 26,565円
ペレット 190粒 660円 5千粒 9,097円

- 播種後60日位で収穫できます。
- 超密植栽培で一球800g位です。
- 極上の食感で葉質やわらかくサラダに最適です。

話題沸騰
ミニ白菜!!



愛姫



ミニ白菜共通

春栽培ハクサイ

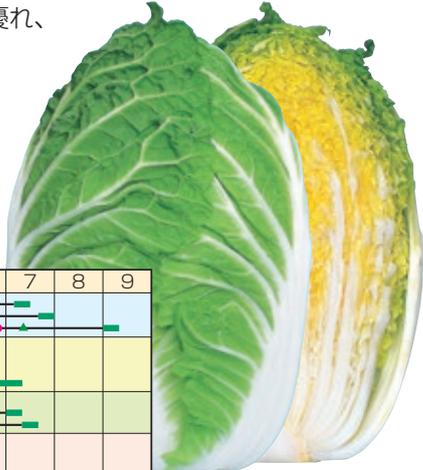
極晩抽性で生理障害、根こぶ病に強く、
形状が優れる黄芯系早生白菜!!

松島交配 **春の祭典** CR

小袋 (0.9ml) 660円 10ml 4,895円 150粒 770円
20ml 9,680円 1dl 48,400円 ペレット 5千粒 15,180円

- 定植後60日位で収穫できる早生品種です。
- 根こぶ病や生理障害に強く栽培容易です。
- 球は包頭形で尻張り、形状が優れ、一球2.5~3.0kg位になります。
- 「はるさかり」と同程度の極晩抽性です。
- 諸病害に強く、幅広い作型に適した万能型多収種です。

高い収量性!!



地域	1月	2	3	4	5	6	7	8	9
北海道 (道央)				●	▲	▲	▲	▲	▲
東 (宮城)			●	▲	▲	▲	▲	▲	▲
高冷地 (長野)			●	▲	▲	▲	▲	▲	▲
関東以西			●	▲	▲	▲	▲	▲	▲

● 播種 ◐ハウス内播種 ◑トンネル定植 ▲定植 ■収穫

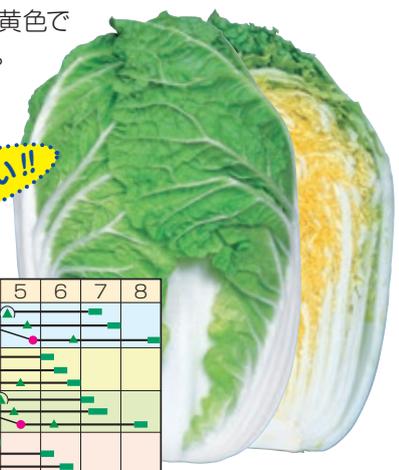
極晩抽性で芯腐れ症に強い黄芯系早生白菜!

松島交配 **強黄** ペレット

小袋 (1.3ml) 550円 20ml 5,313円 1dl 26,565円 5千粒 9,097円

- 芯腐れ症等の生理障害に強く、秀品率が高い品種です。
- 適期では定植後60日位で収穫できます。
- 葉は濃緑色で、草姿は立性です。
- 球内色は鮮やかな黄色で食味にも優れます。
- 「はるさかり」と同程度の極晩抽性です。

芯腐れ症に強い!!



地域	1月	2	3	4	5	6	7	8
北海道 (道央)				●	▲	▲	▲	▲
東 (宮城)			●	▲	▲	▲	▲	▲
高冷地 (長野)			●	▲	▲	▲	▲	▲
関東以西			●	▲	▲	▲	▲	▲

● 播種 ◐ハウス内播種 ◑トンネル定植 ▲定植 ■収穫

晩抽、超極早生でハウス・トンネル早出し用!

松島交配 **クリーム2号**

小袋 (1.3ml) 550円
20ml 5,313円 1dl 26,565円
ペレット 5千粒 9,097円

地域	11月	12	1	2	3	4	5	6
東 (宮城)			●	▲	▲	▲	▲	▲
関東以西			●	▲	▲	▲	▲	▲

● 播種 ◐ハウストンネル定植 ◑トンネル定植 ▲定植 ■収穫

極晩抽で品質良く、
作り易い極早生種!

松島交配 **はるさかり**

小袋 (1.3ml) 550円 ペレット 190粒 660円
20ml 5,313円 5千粒 9,097円

地域	12月	1	2	3	4	5	6	7
北海道 (道央)				●	▲	▲	▲	▲
東 (宮城)			●	▲	▲	▲	▲	▲
高冷地 (長野)			●	▲	▲	▲	▲	▲
関東以西			●	▲	▲	▲	▲	▲

● 播種 ◐ハウストンネル定植 ◑トンネル定植 ▲定植 ■収穫

本誌の表示価格は、消費税込みの価格です。

※ペレット種子は受注生産になります。品切れの際はご了承ください。

地域	栽培型	1月 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12												推奨品種
		推 奨 品 種												
北海道 (道央)	ハウス+トンネル	● 1月 2月 3月 4月 5月 6月 7月 8月 9月 10月 11月 12月												はるさかり
	トンネル	● 1月 2月 3月 4月 5月 6月 7月 8月 9月 10月 11月 12月												はるさかり・春の祭典
	露地 春まき 育苗	● 1月 2月 3月 4月 5月 6月 7月 8月 9月 10月 11月 12月												強黄・春の祭典
	露地 夏まき 育苗	● 1月 2月 3月 4月 5月 6月 7月 8月 9月 10月 11月 12月												黄愛65・黄皇65・夏の祭典 黄皇・黄愛75・秋の祭典・祭典ネオ70・新隆徳 ストロングCR75・仲秋・聖徳
東北 (宮城)	ハウス+トンネル	● 1月 2月 3月 4月 5月 6月 7月 8月 9月 10月 11月 12月												クリーム2号
	トンネル	● 1月 2月 3月 4月 5月 6月 7月 8月 9月 10月 11月 12月												クリーム2号・はるさかり・春の祭典
	露地 春まき 育苗	● 1月 2月 3月 4月 5月 6月 7月 8月 9月 10月 11月 12月												はるさかり・強黄・春の祭典
	露地 夏まき 育苗	● 1月 2月 3月 4月 5月 6月 7月 8月 9月 10月 11月 12月												黄愛65・夏の祭典・秋の祭典・祭典ネオ70・黄芯スプリンター 黄愛65・黄愛75・黄皇・夏の祭典・秋の祭典 祭典ネオ70・新隆徳・ストロングCR75・仲秋・聖徳 黄皇85・冬の祭典・新隆徳・聖徳
高冷地 (長野)	トンネル	● 1月 2月 3月 4月 5月 6月 7月 8月 9月 10月 11月 12月												はるさかり・春の祭典
	マルチ 育苗	● 1月 2月 3月 4月 5月 6月 7月 8月 9月 10月 11月 12月												強黄・春の祭典 強黄・春の祭典・夏の祭典 黄愛65・夏の祭典・黄芯スプリンター
	夏まき	● 1月 2月 3月 4月 5月 6月 7月 8月 9月 10月 11月 12月												黄愛65・黄愛75・秋の祭典 祭典ネオ70・新隆徳
関東 (茨城)	ハウス+トンネル	● 1月 2月 3月 4月 5月 6月 7月 8月 9月 10月 11月 12月												クリーム2号
	トンネル	● 1月 2月 3月 4月 5月 6月 7月 8月 9月 10月 11月 12月												はるさかり 強黄・春の祭典 強黄・春の祭典
	夏まき	● 1月 2月 3月 4月 5月 6月 7月 8月 9月 10月 11月 12月												黄愛65・黄皇65・夏の祭典 黄芯スプリンター
	畝い	● 1月 2月 3月 4月 5月 6月 7月 8月 9月 10月 11月 12月												黄愛65・黄愛75・黄皇・夏の祭典・秋の祭典 祭典ネオ70・新隆徳・ストロングCR75・オリビア・仲秋 黄皇85・冬の祭典・新隆徳
	頭部結束	● 1月 2月 3月 4月 5月 6月 7月 8月 9月 10月 11月 12月												黄皇85・冬の祭典・新隆徳
関東以西 (愛知)	ハウス+トンネル	● 1月 2月 3月 4月 5月 6月 7月 8月 9月 10月 11月 12月												はるさかり・春の祭典
	トンネル	● 1月 2月 3月 4月 5月 6月 7月 8月 9月 10月 11月 12月												はるさかり・強黄・春の祭典
	夏まき	● 1月 2月 3月 4月 5月 6月 7月 8月 9月 10月 11月 12月												黄愛65・黄皇65・夏の祭典・秋の祭典 祭典ネオ70・黄芯スプリンター 黄愛65・黄愛75・黄皇・秋の祭典 祭典ネオ70・新隆徳・ストロングCR75 聖徳・オリビア・仲秋
	頭部結束	● 1月 2月 3月 4月 5月 6月 7月 8月 9月 10月 11月 12月												黄皇85・冬の祭典・新隆徳

●適作型表の地域区分はきわめて大まかですので、品種と播種期の選定に当たっては栽培地の気象条件、土質その他を十分にご考慮ください。



ハクサイ

発芽適温
20~25℃



目的別

白菜品種の選び方

(特におすすめ)

●青文字は根こぶ病抵抗性品種

食味が優れる品種 ▶ 黄愛シリーズ

黄愛シリーズはゴマ症等の生理障害が少ない品種群です。

- 早どりには「黄愛 65」
- 普通栽培には「黄愛 75」

更に食味が良く浅漬けに向く品種

病害等には特に強くないため、やや遅まきすると良品が望めます。

- 「黄皇 65」
- 「黄皇」
- 「黄皇 85」
- 「仲秋」

耐病性と収量性が優れる品種 ▶ 祭典シリーズ

総合的に病害・生理障害の発生が少なく、高い秀品率が望めます。

- 春栽培には「春の祭典」
- 夏秋栽培には「夏の祭典」
- 秋どり栽培には「秋の祭典」
- 「祭典ネオ 70」
- 冬どり栽培には「冬の祭典」

- 特に根こぶ病に強い品種は「祭典ネオ 70」
- 特に芯腐れ症に強い品種は「強黄」「春の祭典」
- キムチに向いている品種は「秋の祭典」「祭典ネオ 70」

本ガイドのCIR表示の品種は、根こぶ病抵抗性品種です。しかし、根こぶ病菌のレース（菌系）や圃場の汚染度（菌密度）によっては、根こぶ病の発生があるかもしれません。無理な連作を避け、輪作と耕種の防除を行ってください。

本誌の表示価格は、消費税込みの価格です。

耐暑性のある、萎黄病抵抗性 春系早生種!

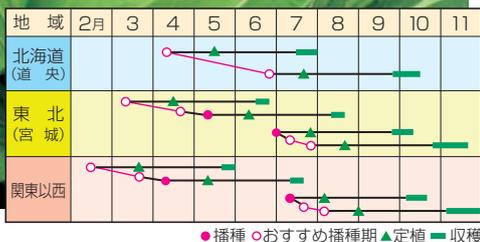
松島交配 **祝園 YR**

小袋(1.3mℓ) 550円 20mℓ 5,940円 **ベレット** 160粒 660円
5千粒 14,025円

- 萎黄病抵抗性の春系品種で、定植後60~65日位で収穫できる早生種です。
- 春系としては耐暑性があり、北海道や冷涼地の夏どりも可能です。
- 石灰欠乏症状や腐敗に強く、栽培しやすい品種です。
- 一球1.3kg位の鮮緑色の甲高扁円球。球色はやや淡いですが光沢があり、尻色濃く、裂球遅く、揃いの良い品種です。
- 葉質良く甘みもあり、品質良好です。



今期品薄

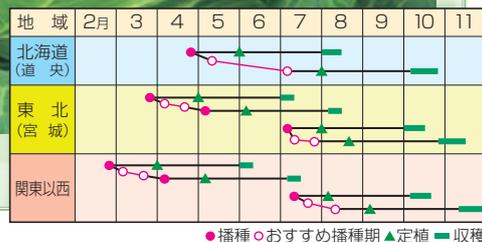


肥大性が良好な秋どり春系!

松島交配 **翠園 ベレット**

小袋(1.2mℓ) 550円 20mℓ 6,270円 **ベレット** 160粒 660円
5千粒 14,795円

- 適期では定植後60~65日位で収穫できる春系早生種です。
- 結球性に優れ、肥大性の良好な品種で、特に夏まき秋どりで特性を發揮します。
- 球が外葉から浮き出るタイプのため、収穫作業が楽です。
- 球は鮮緑色の扁円甲高球。裂球遅めで、揃いの良い品種です。
- 葉質は柔らかく、歯触りの良い品種です。



球色濃く外葉がコンパクトな夏秋穫り寒玉!

松島交配 **清流堂 YR**

小袋(1.1mℓ) 550円 20mℓ 6,820円 **ベレット** 150粒 660円
5千粒 15,895円

- 萎黄病抵抗性の夏秋穫り寒玉品種です。
- 適期では定植後60~65日位で収穫できる早生種です。
- 外葉はコンパクトで、球色が濃く、一球1.5kg程度の扁円形になります。
- 耐暑性と在圃性があり、裂球遅く、収穫期の幅が広い品種です。
- 黒腐病に強く、石灰欠乏症が出にくく、栽培しやすい品種です。



暑さに強く濃緑で揃いの良い春系早生種!

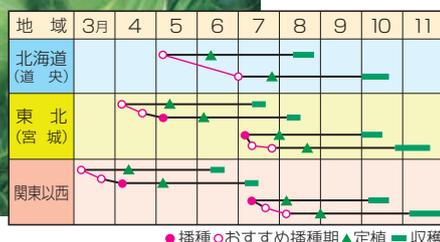
松島交配 **楽園**

小袋(1.3mℓ) 550円 20mℓ 5,940円 **ベレット** 160粒 660円
5千粒 14,025円

- 夏秋どりの春系品種です。
- 適期では定植後60~65日位で収穫できる早生種で、「YR青春」よりやや遅くなります。
- 一球1.3kg位濃緑の甲高扁円球で、裂球遅く、強勢で揃いが良い品種です。
- 食味も良好で、葉質はやわらかく甘味もあり、生食・炒め物等幅広く使えます。



今期品薄





おいしくやわらかく作り易い!

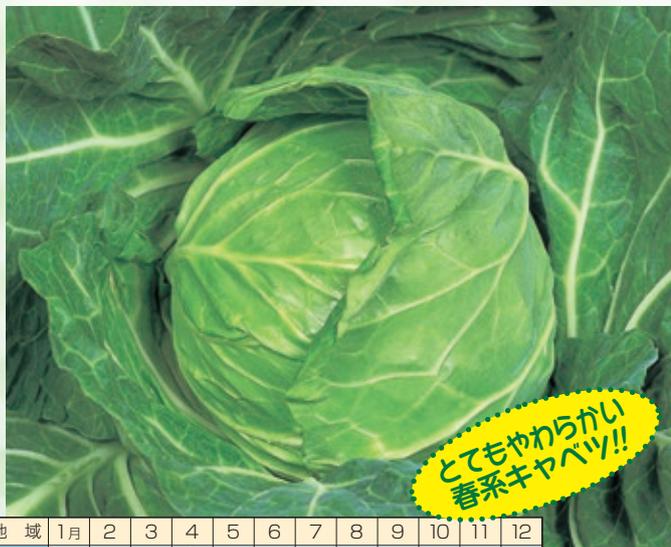
ワイアルせいしゅん に ごう

松島交配

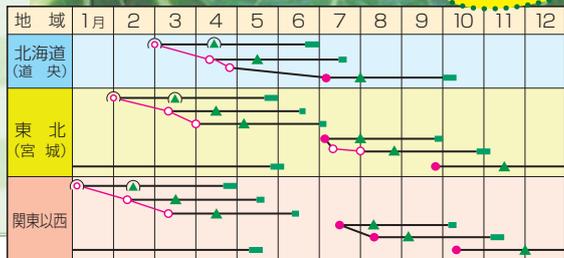
YR青春二号 YR

小袋(1.4ml) 550円 20ml 5,665円 **ペレット** 170粒 660円 5千粒 13,420円

- 萎黄病抵抗性の春系品種です。
- 適期では定植後55日位で収穫できる極早生種です。
- 中間地では、春まき、夏まき、秋まきが可能です。
- 球は鮮やかな緑色で、1.3kg程度の手頃な大きさです。



とてもやわらかい
春系キャベツ!!



●トンネル播種 ●播種 ○おすすめ播種期 ▲トンネル定植 ▲定植 ■収穫

寒冷地の冬どりを可能にした
冬どり用品種!

ふゆどりピーごう

松島交配

冬穫B号

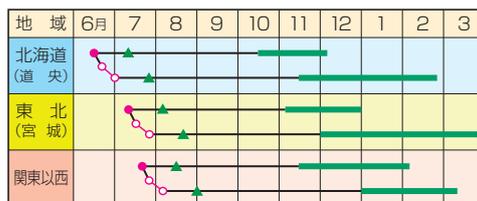
ペレット

小袋(1.4ml) 550円 20ml 5,665円 5千粒 13,420円

- 耐寒性に優れ、暖地はもちろん、東北・冷涼地の冬どり用として、抜群の性能を示します。
- 初夏まき冬どり用です。



抜群の耐寒性!!



●トンネル播種 ●播種 ○おすすめ播種期 ▲トンネル定植 ▲定植 ■収穫

手頃な大きさの春系極早生種!

松島交配

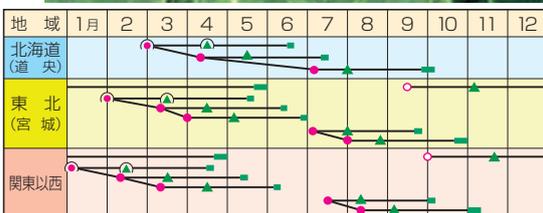
シティ

小袋(1.4ml) 550円 20ml 5,665円
ペレット 170粒 660円 5千粒 13,420円

- 春一番に収穫できる極早生種です。
- 極めてやわらかい葉質です。



秋まき春どりの
決定版!!



●トンネル播種 ●播種 ○おすすめ播種期 ▲トンネル定植 ▲定植 ■収穫

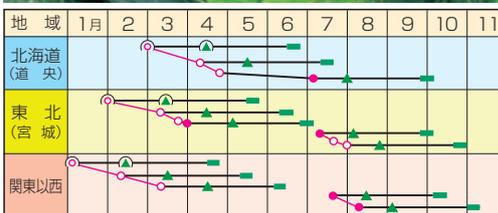
品質極上、栽培しやすい丸玉極早生種!

松島交配

スピードボール2号

小袋(1.4ml) 550円 20ml 5,665円
ペレット 5千粒 13,420円

- 葉色が濃く、ボール系の中では病気に強く、耐湿性、耐暑性のある品種です。
- 早春まき初夏どり、夏まき秋どり用です。



●トンネル播種 ●播種 ○おすすめ播種期 ▲トンネル定植 ▲定植 ■収穫

栽培容易な
秋まき極早生種!

わたなべそうしゅん

渡辺早春

小袋(1.1ml) 330円 20ml 4,213円

- 栽培容易で昔から長く愛されている極早生種です。



本誌の表示価格は、消費税込みの価格です。

※ペレット種子は受注生産になります。品切れの際はご了承ください。

キャベツ

発芽適温
20~25℃

用途別品種の使い分け

用途		求められる特性	適品種	
加工用	カットや餃子・ロールキャベツ用に工場で加工する。	葉質が硬めで水分含量が少なく、日持ちがするもの。寒玉品種が最適。	夏秋どり	清流堂
			冬どり	冬穫B号
業務用	給食・中食・レストラン・食堂などで、球を買って調理する。	寒玉などの球がしっかりしたものが好まれる。店によっては柔らかい春系を好む。	寒玉	清流堂
			春系	楽園、祝園、翠園
一般小売用	スーパー、青果店、道の駅などでの販売	販売店により好みがある。見た目がきれい、日持ちがする、球色が濃くて見栄えがする、柔らかくておいしい、など。	球色が濃い寒玉	清流堂
			球がきれいで柔らかい	楽園、祝園、翠園
			ボール系の引き合いがある	スピードボール2号
家庭菜園用	個人の畑で栽培し、家庭で調理する。	病気に強くて作りやすく、柔らかくておいしいもの。	サラダ用に特に柔らかい	YR青春二号
			暑さに強く、柔らかい	楽園、祝園、翠園
			加熱調理に適する	清流堂
			秋まき春どりの春キャベツ	シティ
			冬に収穫したい	冬穫B号

一口メモ キャベツの抽苔(苔立ち)の原因

品種によって大きな差がありますが、一般にキャベツの抽苔は次の様な要因です。

- (1) 株の莖径がおおよそ6mm以上の大きさと10℃以下の低温に約2ヶ月間あうと花芽ができます。
- (2) その後の高温や長日条件によって花莖が伸びて花が咲きます。

対策

- (1) 抽苔を避ける為、品種の適期播種と適切な温度管理、肥培管理を心がけてください。
- (2) 越冬前の株の大きさに注意してください。(大株だと抽苔します)

キャベツの種類

日本で栽培されているキャベツには「寒玉」「春系(別名サワア系)」「ボール系」があります。少量ですが「紫キャベツ」「サボイキャベツ」も作られています。

「寒玉」は葉肉が厚く硬めで、加熱調理や加工用に向くキャベツです。冬どり(冬穫B号)はもちろん夏秋どりできる品種(清流堂)もたくさんあります。「春系」は葉肉がやわらかく生食向けのキャベツで、春どり(シティ)だけでなく、品種改良されて夏・秋どりができる品種(翠園、楽園、祝園、YR青春二号)も出てきました。「ボール系(スピードボール2号)」は球形が丸く極早生が主です。

青文字は萎黄病抵抗性品種です。●トンネル播種 ●播種 ▲トンネル定植 ▲定植 ■収穫

地域	栽培型	1月	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	推奨品種
北海道(道央)	初夏どり			●	▲	■								スピードボール2号 YR青春二号・シティ
	夏どり				●	▲	■							祝園・YR青春二号 シティ・スピードボール2号
	夏～秋どり					●	▲	■						楽園・翠園・祝園・清流堂・YR青春二号 シティ・スピードボール2号
	秋どり						●	▲	■					YR青春二号・シティ スピードボール2号・翠園
	冬どり	■						●	▲	■				冬穫B号
東北(宮城)	春どり									●	▲			シティ・YR青春二号・渡辺早春
	初夏どり		●	▲	■									スピードボール2号 YR青春二号・シティ 祝園・YR青春二号・シティ スピードボール2号
	夏どり				●	▲	■							楽園・翠園・祝園・清流堂 (盛夏どりは株腐病対策をとること)
	夏～秋どり					●	▲	■						清流堂 (盛夏どりは株腐病対策をとること)
	秋どり							●	▲	■				楽園・翠園・祝園・YR青春二号 シティ・スピードボール2号
関東以西	冬どり	■												冬穫B号
	春どり										●	▲		シティ・YR青春二号・渡辺早春
	春～初夏どり		●	▲	■									スピードボール2号 YR青春二号・シティ 祝園・YR青春二号・シティ スピードボール2号
	初夏どり			●	▲	■								楽園・翠園・祝園・清流堂
	秋どり							●	▲	■				清流堂
冬どり								●	▲	■			楽園・翠園・祝園・YR青春二号 シティ・スピードボール2号 冬穫B号	

●適作型表の地域区分はきわめて大まかですので、品種と播種期の選定に当たっては栽培地の気象条件、土質その他を十分にご考慮ください。

本誌の表示価格は、消費税込みの価格です。

※ペレット種子は受注生産になります。品切れの際はご了承ください。



肌の美しい貯蔵用青首大根!

松島交配 **蔵の宮** くらみや

ベレット

小袋(5.4mℓ) 440円 20mℓ 1,199円 2dℓ 11,440円 6千粒 11,990円

- 根長36~38cm、根径7.5cm位で、尻づまりが良く、円筒形に揃います。
- 首色は淡い緑色で、皮色・肉色とも純白です。
- 根内部の緑化がほとんど無いため、青果出荷用はもちろん業務用にも最適です。
- ス入りが極めて遅く、貯蔵用としても適します。



地域	7月	8	9	10	11	12	1	2	3
北海道									
東北(宮城)									
関東以西									
暖地									

● 播種 ● 収穫 ● 貯蔵

業務用のプロに!

松島交配 **市の宮** いちみや Y/R

小袋(5.4mℓ) 440円 20mℓ 1,199円 2dℓ 11,440円

ベレット 5千粒 10,010円

- 根長37cm位、根径7cm程度で根の先端まで肉付きの良い総太り大根です。
- 草勢は中程度、草姿は半立性です。
- 首色は淡い緑色です。肌は滑らかで光沢あります。
- 食味に優れ、生食・煮食等あらゆる調理に適します。
- 萎黄病・ウイルス病等の病害、ス入り・空洞症等の生理障害に強く、業務用に好適です。



けん用に好適!!

地域	7月	8	9	10	11	12	1
北海道							
東北(宮城)							
関東以西							
暖地							

● 播種 ● 収穫

業務用に好適な秋冬大根!

松島交配 **本宮** もとみや Y/R

ベレット

小袋(5.4mℓ) 440円 20mℓ 1,199円 2dℓ 11,440円 5千粒 10,010円



おでん・サラダ用に!!

- 根長40cm前後、根径7~8cmで、尻づまりが良好で揃いが抜群です。
- 草姿はやや立性、葉色は濃い緑色で、中程度の大きさです。
- 肌は特に滑らかで美しく、ほぼ白首に近い青首です。
- 肉質、食味ともに優れており、おでん・サラダ・浅漬け等にぴったりです。
- 萎黄病や軟腐病の病害に強い秋冬大根です。

地域	7月	8	9	10	11	12	1	2
北海道								
東北(宮城)								
関東以西								
暖地								

● 播種 ● 収穫

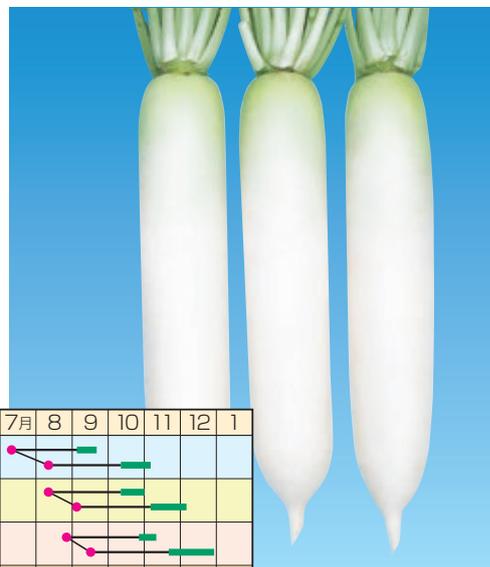
萎黄病等、病害に強い総太り大根!

松島交配 **里の宮** さとみや Y/R

小袋(5.4mℓ) 440円 20mℓ 1,199円 2dℓ 11,440円

ベレット 5千粒 10,010円

- 根長37cm位、根径7cmで尻が良くつまり、揃いが抜群です。
- 肌は滑らかで美しく、首色は淡い鮮緑色です。
- 肉質、食味とも優れており、生食・煮食・浅漬けに適します。
- 萎黄病等の病害に強く作り易い大根です。



地域	7月	8	9	10	11	12	1
北海道							
東北(宮城)							
関東以西							
暖地							

● 播種 ● 収穫

ややかため、ツマ用青首大根!

あまみや
松島交配 **天宮 YR**

小袋(5.4ml)440円 20ml1,199円 2d11,440円
ペレット 5千粒10,010円

- 根長38cm前後、尻つまりの良い青首総太大根です。
- 揃いが良く、草姿立性で葉色緑色です。
- 萎黄病などの病害やス入りなどの生理障害に強いです。
- 肉質はややかため、業務用刺身のツマに最適です。



地域	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月
北海道								
東北(宮城)								
関東以西								
暖地								

●播種 ●収穫

生・干し漬け両用

小葉、耐病、肉質良好西町タイプの漬け物用品種!

なとりりそう
松島交配 **名取理想**

小袋(10ml)440円 20ml660円 2d6,270円

- 葉は半立性、小葉で、ウイルス病等の病害に強い品種です。
- 肉質はち密で根形の良く揃った西町タイプの漬け物用品種です。
- ス入りは遅く、肉質に優れ、漬け上がり上々です。



地域	7月	8月	9月	10月	11月	12月
北海道						
東北(宮城)						
関東以西						
暖地						

●播種 ●収穫

本誌の表示価格は、消費税込みの価格です。

青首鮮やか、冬どりに好適!

さちみや
松島交配 **幸の宮**

小袋(7ml)440円 20ml847円 2d8,030円

- 根長38cm、根径7cm程度の青首総太り大根です。
- 地上部は草勢中程度、草姿半立性で葉の色はやや淡い緑です。
- 首の色は鮮やかな緑色を呈し、ひげ根が細く肌も滑らかです。
- ス入り、空洞症などの生理的な障害に強く栽培が容易です。
- 食味に優れており、生食・煮食等あらゆる調理法に向きます。



地域	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月
北海道							
東北(宮城)							
関東以西							
暖地							

●播種 ●収穫

生漬け用

秋にも、春にもまける漬け物用晩抽白首大根!

はるやまりそう
松島交配 **春山理想 YR**

小袋(7ml)440円 20ml847円 2d8,030円
ペレット 5千粒7,315円

- 草勢は中程度。草姿は半立性です。
- 萎黄病等に強く、ス入り・空洞症等の生理障害の発生も少ない品種です。
- やわらかく、きめ細かい肉質の生漬け用品種です。
- 秋栽培では、尻つまりの良い円筒形になります。



地域	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
北海道										
東北(宮城)										
関東以西										
暖地										

●マルチ播種 ●播種 ●収穫

冬どり用青首総太り大根!

ふゆみや
松島交配 **冬の宮**

小袋(5.4ml)440円 20ml1,199円 2d11,440円
ペレット 5千粒10,010円

- 根長38cm、根径7cm程度の淡青首総太り大根です。
- 草姿は半立性、葉色は淡い緑色で、耐寒性があるため冬どりに好適です。
- ス入り、空洞性などの生理障害に強く栽培が容易です。
- 肉質がやわらかく、生食、サラダ、浅漬けに向いています。



地域	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月
北海道								
東北(宮城)								
関東以西								
暖地								

●播種 ●収穫

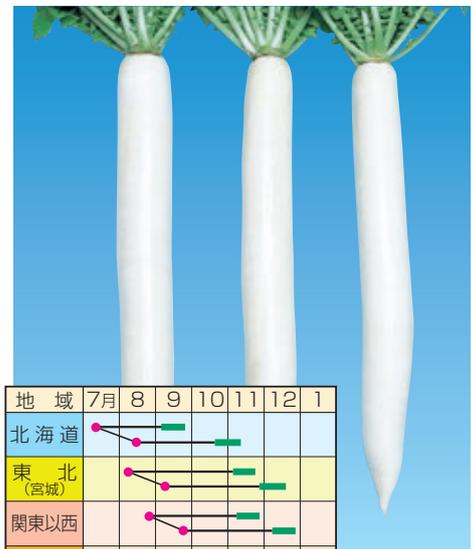
生漬け用

萎黄病に強く、食味良好な生漬け用品種!

たてやまりそう
松島交配 **立山理想 YR**

小袋(10ml)440円 20ml660円 2d6,270円

- 草勢は中程度。草姿は半立性です。
- 萎黄病・ウイルス病に強く、耐暑性があります。
- ス入りの遅い生漬け用品種です。
- 肉質はやわらかく、歯切れ良く食味に優れ、漬け上がりが良いです。
- 早まき栽培や遅まき、追いまきにも適します。



地域	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月
北海道							
東北(宮城)							
関東以西							
暖地							

●播種 ●収穫

※ペレット種子は受注生産になります。品切れの際はご了承ください。

発芽適温
15~30℃

やや長めの早太り型!

松島交配 すいげつしょうごいん
水月聖護院 大根

小袋(10ml)440円 20ml660円 2d26,270円

- 早太り型で根形が良く揃い、裂根の少ない聖護院大根です。
- やや丸長で、ス入りも遅く在圃性があります。
- 播種後60日位から収穫可能です。



地域	7月	8月	9月	10月	11月	12月
北海道						
東北(宮城)						
関東以西						
暖地						

●播種 ●収穫

作り易く、風味豊か!

松島交配 えんげつしょうごいん
円月聖護院 大根

小袋(10ml)440円 20ml660円 2d26,270円

- 球形に良く揃った良質の聖護院大根です。
- 裂根少なく、ス入りがとても遅く在圃性があります。
- 肉質ち密で、甘みがあり、やわらかい品種です。



地域	7月	8月	9月	10月	11月	12月
北海道						
東北(宮城)						
関東以西						
暖地						

●播種 ●収穫

色鮮やかな赤ミニ大根!

松島交配 あかひさ
赤房

小袋(3.7ml)440円 20ml1,760円 2d16,720円

- 二十日大根よりス入りの遅い赤色鮮やかなミニ大根です。
- 根長15cm前後、根径3~4cm程度で円筒形によく揃います。
- 皮の色は鮮赤色で白肉、板葉で葉柄も赤色です。
- 歯切れのよい肉質で、浅漬や酢漬、サラダ等に好適です。



密植栽培可能!

地域	8月	9月	10月	11月	12月	1月
北海道						
東北(宮城)						
関東以西						
暖地						

●ハウストンネル播種 ●ハウス播種 ●トンネル播種 ●播種 ●収穫

すご〜くからい!
でもおいしい。
白い辛味大根!!

松島交配 からみ
からいね

小袋(5.4ml)440円 20ml1,199円 2d11,440円



地域	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月
北海道								
東北(宮城)								
関東以西								
暖地								

●播種 ●収穫

鮮やかな紫紅色、綺麗!
とても辛〜い!!“からいね赤”は
春まきもできます

松島交配 からみ
からいね赤

小袋(5.4ml)440円 20ml1,199円 2d11,440円



地域	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
北海道												
東北(宮城)												
関東以西												
暖地												

●マルチ播種 ●播種 ●収穫

からいね からいね赤

薬味用に好適で、**イソチオシアネート(辛味成分)**や**ポリフェノール**を含みます。

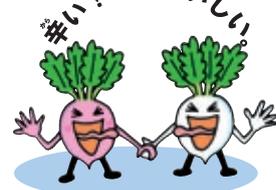
どんな場所で栽培しても辛くなり、また、貯蔵性に優れるので冷蔵すれば翌年の蕎麦のシーズンに対応できます。

栽培の秘訣は

肥料を抑え、早まきしないこと。施肥量は窒素成分で10アール当たり多くとも3kgまでにしてください。肥沃な土地では無肥料でも十分です。

【貯蔵】適湿を保って4~5℃くらいで冷蔵保存(冷蔵庫、予冷庫の利用)します。**からいね**で8ヶ月くらい、**からいね赤**は1年以上保存できます。

紅白の辛味大根



この品種は、すりおろして2~3分後に一番辛くなります。その後、辛味は次第に飛んでいきますので早いうちに利用してください。

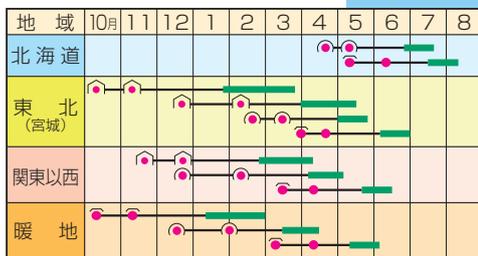
春～夏どり用だいこん

極晩抽! 低温期のトンネル、ハウス栽培にピッタリ! 萎黄病・軟腐病に強い晩抽性青首大根!

わかみやにこう
松島交配 若宮二号

小袋 (4.2ml) 440円
20ml 1,540円 2dl 14,520円
ペレット 5千粒 12,870円

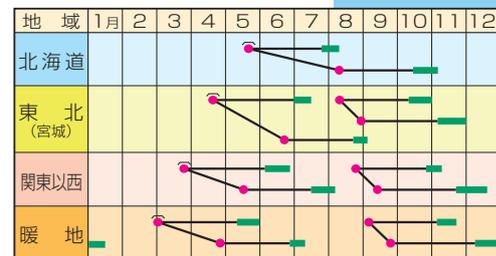
- 極晩抽性で低温肥大性があり、早まきに適します。
- 根長38～40cm程度で首色は濃く、肌はなめらかで光沢があります。
- 葉は濃緑色で、草姿は立性です。
- ス入り遅く、食味良く、生食・煮食・浅漬けに好適です。



わかみや
松島交配 貴宮 YR

小袋 (4.2ml) 440円
20ml 1,540円 2dl 14,520円
ペレット 6千粒 15,400円

- 根長35～36cm、根径7cm位で、円筒形に良く揃います。
- 首色はやや淡い鮮緑色で、皮色・肉色とも純白です。
- 地上部はやや小型、葉色は濃い緑色です。
- 肉質はち密で、生食・煮食に好適です。



はつかだいこん

コメット 赤丸廿日大根
小袋 (8ml) 220円 20ml 385円

- 中～低温期で能力を発揮し、秋～春まきに好適な、揃いの良い早生赤丸廿日大根です。

フレンチブラックファースト 赤白廿日大根
小袋 (8ml) 220円 20ml 396円

- 全体は鮮赤色で、下部は少し白くなる紡錘形の一口大根です。

ホワイトアイスクル 雪白廿日大根
小袋 (8ml) 220円 20ml 396円

- 極早生の小型大根です。葉長は10～15cm、根長は8～10cmです。



本誌の表示価格は、消費税込みの価格です。

なつ まき なな すん
一代交配 スーパー夏時七寸

小袋 (5ml) 440円 20ml 858円 1dl 4,125円

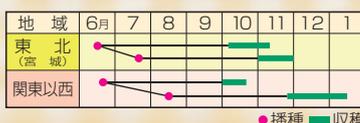
- 根形は長めの円筒形でよく太り、収量性に優れます。
- 播種後110～120日位で収穫に達し、粗植栽培でより大型サイズの収穫が可能です。
- 根色は鮮やかな濃紅色で、みずみずしく甘味に富みます。
- 作りやすいため、家庭菜園にも適しています。



なつ まき こ すん
スーパー夏時五寸

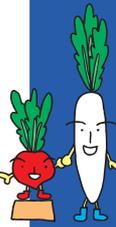
小袋 (6ml) 220円 20ml 525円

- 耐暑性があり、根断面色も濃朱色で品質の良い、初夏～夏まき秋どり栽培用の品種です。



※ペレット種子は受注生産になります。品切れの際はご了承ください。

ダイコン



甘日ダイコン

発芽適温 15～30℃



ニンジン

発芽適温 15～25℃



低温肥大性の良い、晩抽・根こぶ病抵抗性! ソフトな歯ごたえ、サラダにぴったり!

松島交配 CR雪あかり CR

小袋 (2.4ml) 440円 20ml 2,783円 2dl 26,180円

- 肥大性が良く、低温期でも生育の早い極早生種です。
- 晩抽なので冬～春まきの低温期で安定した栽培ができます。
- 根部分は尻づまりの良い腰高球です。
- 玉割れが少なく首元もきれいで、収穫・調整作業が容易です。
- 肉質はち密で浅漬けに好適です。

一代交配 健明二号

小袋 (3.7ml) 440円 20ml 1,815円 2dl 16,500円

- 葉はやや開張性です。
- 根部の色は白く、丸～腰高形です。
- 肉質はち密でやわらかく、食味良好です。

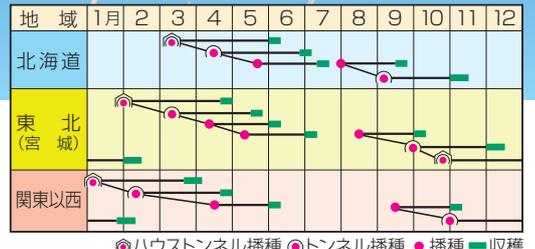
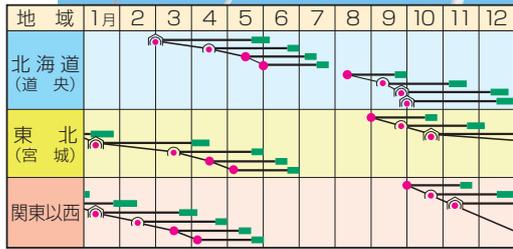
コカブ

発芽適温
20~25℃



極早生・晩抽!!

やわらか
コカブ



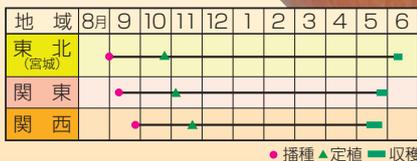
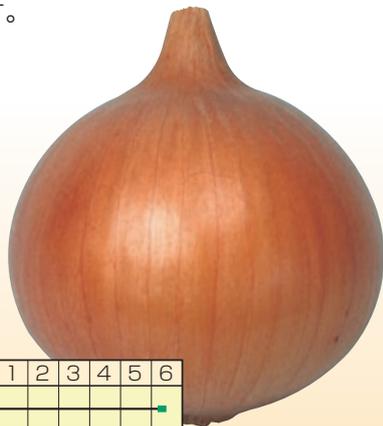
【注意】CR 根こぶ病菌のレース (菌系) によっては根こぶ病の発生があるかもしれません。無理な連作を避け、輪作と耕作的防除を行ってください。

梅雨前に収穫、おいしい早生種!

松島交配 ハッピー501 早生

小袋 (3.1ml) 440円 20ml 1,914円 1dl 9,306円
ペレット 5千粒 7,150円 1万粒 14,300円

- 玉は球形で、早どりできる早生種です。
- 球皮のつや良く、球首細く良く締まります。
- 草姿は立性で、栽培が容易です。
- 一球300g位になります。
- 品質が良く、食味は極良好です。青切りに適しますが、中期貯蔵も可能です。



球肥大・揃い優れる・中生種!

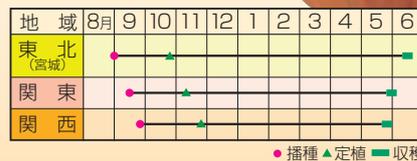
松島交配 オーロラ 中生

小袋 (3.1ml) 440円 20ml 1,914円 1dl 9,306円
ペレット 180粒 550円 5千粒 7,150円 1万粒 14,300円

- 肥大性に優れた中生品種で、梅雨本番前に収穫できます。
- 一球350g位の豊円黄大球で、揃い良く、極めて多収です。
- 草姿立性で、首部細く、締まり良好です。
- 吊り下げ貯蔵での年内貯蔵が可能です。
- 春まき栽培にもおすすめです。



梅雨本番前に収穫できる!!



本誌の表示価格は、消費税込みの価格です。

※ペレット種子は受注生産になります。品切れの際はご了承ください。



貯蔵性が高くおいしい中晩生多収種!!

松島交配 **キーパー808** 中晩生

小袋 (2.8ml) 440円 20ml 2,123円 1dl 9,515円
ペレット 180粒 550円 5千粒 7,040円

- 貯蔵性が高い秋まき中晩生の黄タマネギです。
- 一球330g程度で肥大良く、円形～豊円形に揃います。
- 草姿は半立性で葉折れ少なく、茎葉の生育が旺盛、根張りも良好です。
- 球外皮の張り良く、長期の貯蔵も可能で、機械収穫、選別、長期間出荷に適します。
- ラッキーに次ぐ良食味品種で、生食用としてもおすすめです。



詳しい解説、栽培ポイントは30、31ページ参照

地域	8月	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6
東北 (宮城)			●	▲							■
関東		●	▲								■
関西		●	▲								■

● 播種 ▲ 定植 ■ 収穫

作り易く、多収種、生食スライス用としても好評!

松島交配 **ラッキー** 晩生

小袋 (3.1ml) 440円 20ml 1,815円 1dl 8,470円

ペレット 195粒 550円 5千粒 6,600円 1万粒 13,200円

- 生育強勢で、越冬率高く、乾燥にも強い晩生種です。さらにべと病に対して強く、栽培が容易です。
- 一球350g位の甲高黄大球で、多収です。
- 品質は極めて良く、肉質適度にやわらかく、辛味少なく甘味があり、生食、煮食に好適です。
- 吊り下げ貯蔵での年内貯蔵が可能です。



地域	8月	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7
東北 (宮城)			●	▲								■
関東		●	▲									■

● 播種 ▲ 定植 ■ 収穫

タマネギ

発芽適温 15~20℃

栽培ポイント 30~31ページ

栽培適期表 37ページ参照

一口メモ (宮城)

タマネギが抽苔(とう立ち)するのはなぜ?

タマネギは【苗が大きくなるほど】【寒さに当たる】【肥切れ】等の条件下で抽苔しやすくなります。

抽苔させず、凍み枯れずに越冬させる目安は定植の50~55日前の播種とし、日平均気温5℃になる40日前に葉鞘の太さ4~5mm程度の苗を定植することです(抜き苗、宮城県の場合)。しかし、以下の場合は抽苔することがあります。

- ①生育前進…冬の訪れが遅い、暖冬。早まき・早植え。育苗期の条件によって大苗化。肥沃な畑での生育前進。⇒各々で播種期や定植期の日程を遅らせる等調整が必要です。
- ②肥切れ…多雨、水の流れ込み。施肥不足。⇒元肥には緩効性肥料や堆肥を適量用い、暖冬の場合は春の追肥を早めに・回数を多く行うことが大切です。

玉ネギ苗

キーパー808・ラッキー・ハッピー501
オーロラ・甲高ルージュ

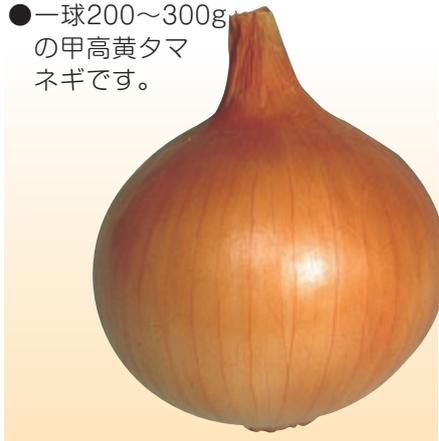
タマネギ苗の生産販売を致しております。
※東北地方中心の販売になります。
ご注文が一杯になり次第、締め切りとさせていただきます。お早めのご予約をお願い致します。

優れる貯蔵性と多収性!

お州 **奥州** 晩生

小袋 (5ml) 440円 20ml 1,287円 1dl 6,138円

- 貯蔵性があり、多収性も備えた晩生種です。
- 吊り貯蔵で長期貯蔵が可能です。
- 一球200~300g位の甲高黄タマネギです。



地域	8月	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7
東北 (宮城)			●	▲								■
関東		●	▲									■

● 播種 ▲ 定植 ■ 収穫

揃い良い、美しい赤タマネギ!

松島交配 **甲高ルージュ** 中晩生

小袋 (3.1ml) 440円 20ml 1,815円 1dl 8,470円

ペレット 195粒 550円 5千粒 6,600円 1万粒 13,200円

- 玉は甲高球形で、一球300g位の中晩生種です。
- 吊り貯蔵での中期貯蔵が可能で、貯蔵するにしたいが、球内部まで濃紅紫に着色します。
- サラダの彩りとして好適です。



赤色鮮やか! サラダ用赤タマネギ!

まつしま **松島レッド** 中晩生

小袋 (4ml) 440円 20ml 1,705円 1dl 8,316円

地域	8月	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6
東北 (宮城)			●	▲							■
関東		●	▲								■
関西		●	▲								■

● 播種 ▲ 定植 ■ 収穫

**夏秋どり用の早生系品種！
肥大性良く、首しまり良好！**

松島交配 **白矢** 一本ネギ

小袋 (2ml) 440円 20ml 1,925円 2dl 18,040円
ペレット 5千粒 5,280円

- 夏秋どりに適した一本葱です。
- 草丈はやや短く、草勢は強めで葉折れが少ない品種です。
- 根の張り、肥大性が良く、収量性にも優れます。
- 首部の締まり良く、襟割れが少ないので、皮むき作業が容易です。
- 葉鞘部の太さが揃うため、秀品率が高いです。



夏秋どりに好適!!

地域	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
北海道												
東北 (宮城)												
関東以西												

栽培ポイント35ページ

※育苗…ポット育苗の場合(ハウス育苗) ●播種 ▲定植 ■収穫

耐寒多収のやわらかい一本葱！ 風味とやわらかさで好評！

はやふと **早太り一本**

小袋 (8ml) 330円
20ml 539円 2dl 5,005円

- 春まき秋冬どり栽培、秋まき翌秋どり栽培に適した品種です。
- 分げつが少なく、揃いが良いです。
- 葉質が柔らかく、食味が良好です。



あまるめ **余目一本**

小袋 (8ml) 330円
20ml 539円 2dl 5,005円

- 直立栽培はもちろん、根が強く「曲がりねぎ」栽培にも好適な品種です。
- 葉色は濃緑で、伸長性に優れます。
- 葉質が柔らかく、食味が良好です。



夏どり用！ 伸長性優れるやわらかネギ!!

松島交配 **白妙** 一本ネギ

小袋 (3ml) 440円 20ml 1,705円 2dl 16,280円
ペレット 5千粒 4,840円

- 夏どりと秋冬どりに適する一本葱です。
- 草姿は立性で葉色濃く、葉折れが少ない品種です。
- 耐暑性が強く高温伸長性に優れるので、夏どりで早出しに好適です。
- 首部の締まりが良く、襟割れが少ないので、首もとのまとまりが良好です。
- 葉鞘部の太さが揃うため、秀品率が高く出荷調整作業が容易です。



夏どりはおまかせ!!

栽培ポイント35ページ

秋冬どりにおすすめ。病気や風に強く、揃い良好!

松島交配 **白林** 一本ネギ

小袋 (2ml) 440円 20ml 1,925円 2dl 18,040円
ペレット 5千粒 5,280円

- 耐暑・耐寒性があり、秋冬どりに適した一本葱です。
- 草丈・葉が短く、強風にあっても倒伏しにくい。
- 病気に比較的強いので栽培容易です。
- ゆっくり生育するので在圃性が高く、葉鞘部が伸びすぎるとは少ないです。
- 葉鞘部は首部の締まり良く、揃い良好で秀品率が高いです。



病気や風に強い!!

地域	栽培型	地域												推奨品種			
		1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月				
北海道	秋冬どり																白林・白妙・白矢・鳴瀬一本 早太り一本
	秋冬どり																白林・白矢・鳴瀬一本 早太り一本
	夏どり																白妙・白矢・早太り一本 余目一本
	曲がりネギ																余目一本
東北 (宮城)	夏どり																白妙・白矢
	曲がりネギ																余目一本
関東以西	秋冬どり																白林・白矢・鳴瀬一本 早太り一本
	夏どり																白矢・白妙・余目一本・早太り一本

本誌の表示価格は、消費税込みの価格です。

●適作型表の地域区分はきわめて大まかですので、品種と播種期の選定に当たっては栽培地の気象条件、土質その他を十分に考慮ください。
※ペレット種子は受注生産になります。品切れの際はご了承ください。

ネギ

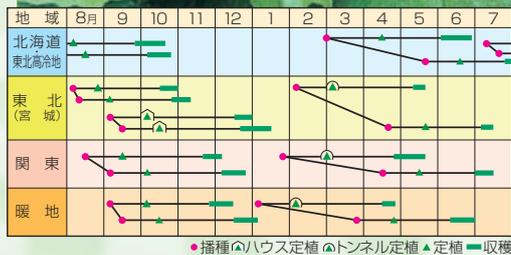
発芽適温
18~22℃

晩秋～初冬どり・春～初夏どりに最適な早生種！

早生サリナス

小袋 (1ml) 440円 20ml 4,180円
ペレット 120粒 330円 5千粒 5,500円

- 玉は腰高～球形、鮮緑色です。
- 不整形結球になりにくく、比較的栽培容易で歩留まりが高いです。
- 「にがみ」が少ないジューシーな歯ざわりが特徴で食味良好です。
- 業務用にも適します。

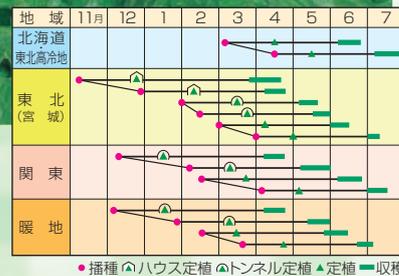


濃緑強健で栽培し易い極早生種！

コロラド

小袋 (0.9ml) 330円 20ml 3,520円
ペレット 135粒 330円 5千粒 4,950円

- 濃緑強健で栽培しやすい極早生種です。
- 玉の表面は小さく波をうち、光沢があり、玉尻の着色も良いです。
- 低温期～中温期の作型で安定した結球を示しその特性を発揮します。



レタス類

発芽適温
15~20℃



ニラ

発芽適温
20℃前後

低温伸長性に優れたハウス冬どり専用種！

ショートスリープ

小袋 (4ml) 330円
20ml 1,056円
2dl 9,020円

ペレット
5千粒 4,455円

- 休眠が極めて浅く、冬期ハウス栽培に適します。
- 低温伸長性に優れ、多収が期待できます。
- 草姿立性、分けつやや多く、葉鞘長いため作業性良好です。



※ハウスの最高気温は25℃までに管理してください。

広幅濃緑タイプで低温伸長性良く、
収量アップ！
ハウス冬どりに最適！

かいなん
海南
小袋 (5ml) 330円
20ml 880円 2dl 7,260円
ペレット 5千粒 3,784円

※ハウスの最高気温は25℃までに管理してください。

適作型幅が広い、濃緑・広幅・多収種！

せいあんおおは
西安大葉
小袋 (5ml) 330円
20ml 880円 2dl 7,260円
ペレット 5千粒 3,784円

やわらかくおいしい、濃緑強健多収種！

だいらんひろは
大連広巾
小袋 (6ml) 330円
20ml 825円 2dl 6,710円

食味、品質、収量ともに日本一を誇る大葉にら！

たいりょう
小袋 (6ml) 330円
20ml 693円 2dl 6,270円

適期表37ページ

ニラ特性表

	たいりょう	大連広巾	西安大葉	海 南	常緑大葉	ショートスリープ
休眠性		深い				極めて浅い
抽苔期※1	6/下～	7/下～	7/下～	7/下～	8/上～	7/下～
定植本数	8本	3～4本	4本	4～5本	2～3本	2～3本
分けつ	少ない	多い	中	やや少ない	やや多い	やや多い
葉幅(cm)※2	1.5	1.3	1.3	1.3	1.2	1.3

※1：抽苔期は東北地方での抽苔期です。 ※2：葉幅はおおよその目安です。

※ペレット種子は受注生産になります。品切れの際はご了承ください。

本誌の表示価格は、消費税込みの価格です。

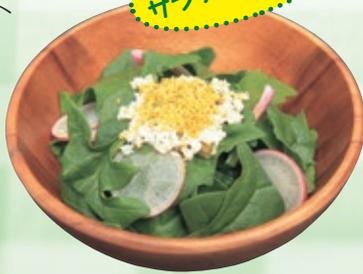
発芽適温
15~20℃

食通もうなる!クセが少なく美味!!

セブン
めちゃうま7 1dℓ 495円 1ℓ 4,840円

- 葉がやわらかく、クセの少ないハウレンソウです。おひたしやサラダにも向いています。
- 特長のある深い切れ葉で、葉は鮮緑色、根元の赤味が鮮やかです。
- 草姿は半立性で、葉数が多く収量性が高いです。
- 低温期での生育が早く栽培し易い品種です。
- べと病レース1~7抵抗性です。

クセが少なく
サラダにもオススメ!



立性で濃緑、晩抽性の春~夏まき用品種!!

一代交配 サマービクトリー

発芽促進処理種子 3,000粒 528円 30,000粒 4,785円

- 晩抽性の春~夏まき用品種です。
- 葉は濃緑色の浅切れ広葉タイプです。草姿立性で作業性に優れます。
- べと病レース1~5抵抗性です。



立性で作業が楽!!

極立性で作業性優れる! 春~夏まき用、べと病1~7抵抗性品種!!

一代交配 セブン
サマービクトリー7

発芽促進処理種子 3,000粒 583円 30,000粒 5,280円

- 極晩抽性の春~夏まき用品種です。夏まき用品種の中では生育が早く、春まきから能力を発揮します。
- 葉は濃緑色で、葉先のややとがる広葉タイプです。
- べと病レース1~7抵抗性です。高温期の立ち枯れ症状にも強く栽培容易です。



◆ハウス播種 ●播種 ○雨よけトンネル ■収穫

地域	栽培型	1月	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	推奨品種
北海道 (道央)	ハウス	早春まき			●	●	■	■						朝霧・じっくり朝霧
		春まき			●	●	■	■						サマービクトリー7
		雨よけ夏まき				●	●	■	■					サマービクトリー7・サマービクトリー
	露地	秋まき								●	●	■	■	朝霧・じっくり朝霧 めちゃうま7
		雨よけ秋まき								●	●	■	■	サマービクトリー7
		秋まき								●	●	■	■	朝霧・じっくり朝霧 めちゃうま7
東北 (宮城)	ハウス	冬~早春まき	■	■										朝霧
		春まき			●	●	■	■						朝霧・じっくり朝霧
		雨よけ夏まき				●	●	■	■					サマービクトリー7・サマービクトリー
	露地	秋まき								●	●	■	■	朝霧・じっくり朝霧 めちゃうま7
		春まき				●	●	■	■					じっくり朝霧
		雨よけ秋まき								●	●	■	■	サマービクトリー7・サマービクトリー
関東以西	ハウス	冬~早春まき	■	■										朝霧
		春まき			●	●	■	■						じっくり朝霧
		雨よけ夏まき				●	●	■	■					サマービクトリー7・サマービクトリー
	露地	秋まき								●	●	■	■	朝霧・じっくり朝霧 めちゃうま7
		春まき				●	●	■	■					じっくり朝霧
		雨よけ秋まき								●	●	■	■	サマービクトリー7・サマービクトリー
秋まき								●	●	■	■	朝霧・じっくり朝霧 めちゃうま7		

本誌の表示価格は、消費税込みの価格です。 ●適作型表の地域区分はきわめて大まかですので、品種と播種期の選定に当たっては栽培地の気象条件、土質その他を十分に考慮ください。

季節限定 寒ちぢみほうれんそう

寒ちぢみ の定番! 低温でさらに能力発揮!!

あさぎり ざり
 (一代交配) **朝霧** 1dℓ 495円 1ℓ 4,840円

- 寒ちぢみ用品種の中では低温伸長性の高い品種です。
- 葉は濃緑色で光沢があり、ちぢみが入ります。
- 根部の赤味が濃く仕上がるのも特徴の一つです。



一般栽培



元祖!

寒ちぢみほうれんそう特性表

	朝霧	じっくり朝霧	冬霧7
低温期の糖度	高い	特に高い	特に高い
収穫作業性	やや劣る	特に優れる	優れる
生育の早さ	早い	やや遅い	やや遅い
葉色	やや淡い	濃い	濃い
べと病抵抗性	—	1~12、14、15	1~7

※寒ちぢみ栽培では、「じっくり朝霧」「冬霧7」はどちらも「朝霧」より3~5日程度の早まきが必要です。

朝霧・じっくり朝霧・冬霧7 **寒ちぢみ** 栽培作型表

地域	栽培型	9月	10	11	12	1	2	推奨品種
北海道 (道央)	ハウス	●	■	■	■	■	■	じっくり朝霧・冬霧7 朝霧
	露地	●	■	■	■	■	■	じっくり朝霧・冬霧7 朝霧
東北 (宮城)	ハウス	●	■	■	■	■	■	じっくり朝霧・冬霧7 朝霧
	露地	●	■	■	■	■	■	じっくり朝霧・冬霧7 朝霧

● 播種 ■ 収穫

甘くておいしい、収穫し易い!

(一代交配) **じっくり朝霧** あさぎり

発芽促進処理種子
 3,000粒 616円 30,000粒 5,610円

- 低温期では糖度が高まってとてもおいしくなります。
- 葉柄が伸び過ぎず、収穫、袋詰め作業がしやすく、在圃性も優れます。
- 葉は丸葉で適度にちぢみ、濃緑色です。葉肉厚く、株張り良好で、収量性に優れます。
- べと病レース1~12、14、15抵抗性です。



一般栽培



濃緑で、食味に優れた寒ちぢみ用品種!

ふゆぎりセブン
 (一代交配) **冬霧7**

発芽促進処理種子
 3,000粒 539円
 30,000粒 5,170円

べと病レース1~7
 抵抗性です。

うまさバツマン!!



珍しいからし菜 リアス・赤リアス からし菜

葉色は明るい緑色で、ミズナ風の
 カラシナ! さっぱりとした辛さです!

リアス からし菜

小袋 (6ml) 220円
 20ml 550円
 2dℓ 4,862円



- 葉の刻みが深く、適度な辛みがあり、食味良好です。
- 耐暑性・耐寒性があり、草勢強くて栽培容易です。
- 用途は漬け物、サラダ、おひたしに好適で、草丈10cm位のベビーリーフとしても利用できます。

リアス・赤リアス共通作型表 作型表は小株収穫の場合です

地域	1月	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
東北 (宮城)	●	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	●	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■

注意

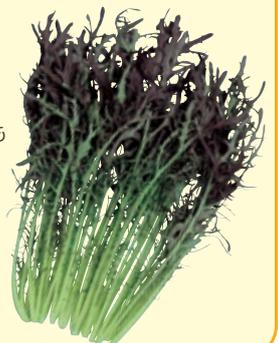
周年栽培可能です。ただし高温長日、特に大株栽培では抽苔のおそれがあるので注意してください。赤リアスは高温期の栽培にて、葉色がきれいに出来ないときがあります。

赤くて辛いミズナ風。
 さっぱりとした辛さが好評!

赤リアス からし菜 (品種名: アカリアス)

小袋 (6ml) 220円
 20ml 550円
 2dℓ 4,862円

- 草丈10cm位のベビーリーフとしても適します。
- 特徴的な葉形で葉色(赤銅色~赤紫色)が美しい品種です。

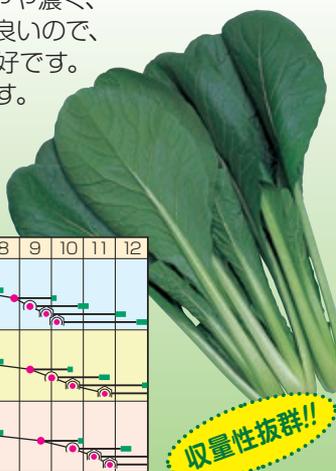


極立性で、株張りの良い早生小松菜！

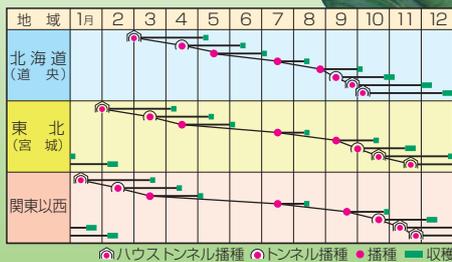
松島交配 **蔵王** 小松菜

小袋(8ml) 330円 20ml 555円 2dl 5,225円

- 株張りが特に良く、収量性が高い品種です。
- 草姿は極立性で、株元から葉先までまっすぐで葉がからみにくく、作業性が向上します。
- 根は細めでヒゲ根が少なく、泥付きがあまりないので、抜き取りが楽です。
- 株の揃いが良く、葉色はやや濃く、葉身と葉柄のバランスが良いので、束ねたときの見栄えが良好です。
- 生育はやや早いタイプです。周年栽培できますが、春や秋のやや低温期が最も適しています。



収量性抜群!!



葉が縮むおいしい小松菜！

松島交配 **ちぢみこまつ菜**

小袋(4.3ml) 330円 20ml 1,100円 2dl 10,703円

- 従来の小松菜より葉が縮んでいる「ちぢみこまつ菜」です。
- 食べたときの歯ざわり良く、食感が優れ、甘みがあり、おひたしや炒め物に適します。
- 葉身色・葉柄色がとても濃く、葉に光沢があり、袋詰めしたときの見栄えが良好です。
- 株張りが良く、収量性が高い品種です。
- 生育は従来の小松菜よりゆっくりした中生タイプです。周年栽培出来ますが、秋栽培が最も適しています。



とつてもおいしいよ!!



注意
高温期は葉の縮みは少なめに、やや節間が伸長します。

菜類

発芽適温 20~25℃

栽培適期表 38ページ参照

食味極良、おいしい小松菜！

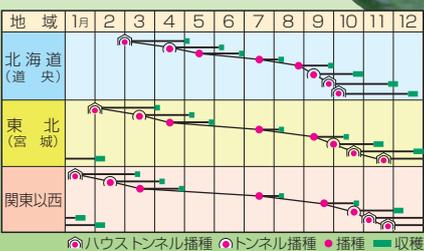
松島交配 **河北** 小松菜 CR

小袋(6.6ml) 440円 20ml 981円 1dl 4,631円

- チンゲンサイの味の良さを取り入れたおいしい小松菜です。
- 根こぶ病に強く、低温期でも生育が早い極早生種です。
- 株張り良く、収量性が高い品種です。
- 大株にして、漬け物にしてもおいしいです。



注意 CR
根こぶ病菌のレース(菌系)によっては、根こぶ病の発生があるかもしれません。無理な連作を避け、輪作と耕種的防除を行ってください。



根こぶ病に強く、株張り良く収量性高い！

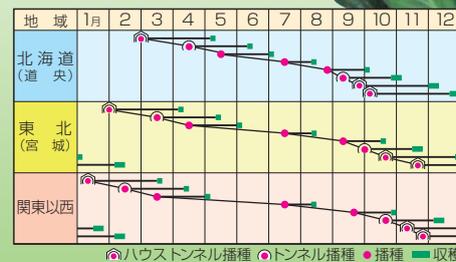
松島交配 **CR大河** 小松菜 CR

小袋(6.6ml) 440円 20ml 981円 1dl 4,631円

- 根こぶ病に強く、「河北」が罹病した地域でも栽培が可能です。
- 株張り良く、収量性が高い品種です。
- 葉柄がしなやかで、葉折れとヒゲ根が少ないので、抜き取りが楽です。
- 葉身・葉柄のバランスが良く、束ねたときの見栄えが良好です。



根こぶ病に強い!!



注意 CR
根こぶ病菌のレース(菌系)によっては、根こぶ病の発生があるかもしれません。無理な連作を避け、輪作と耕種的防除を行ってください。

根こぶ病に強く、色と光沢が良い早生タイプです！

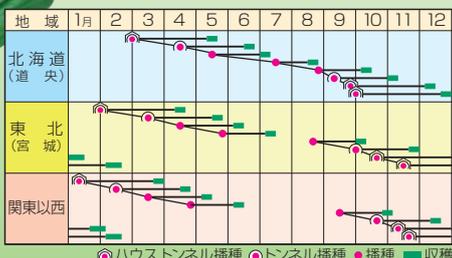
松島交配 **遼東チンゲンサイ** CR **ペレット**

小袋(4.1ml) 440円 20ml 1,606円 2dl 14,960円 5千粒 3,905円

- 根こぶ病に強い早生種です。
- 尻張りが良く、葉は色濃く光沢があります。
- スジが少なく、柔らかく甘味があります。



注意 CR
根こぶ病菌のレース(菌系)によっては、根こぶ病の発生があるかもしれません。無理な連作を避け、輪作と耕種的防除を行ってください。



ちぢんでおいしい! 伝統の味!!

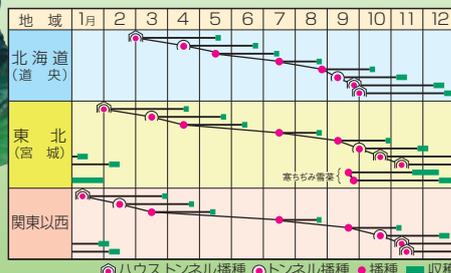
松島交配 **広瀬ちぢみ菜** 小袋(4.3ml) 330円 20ml 1,100円 2dl 10,703円

- 周年栽培が可能なちぢみ菜です。
- 葉姿は立性ですが、低温期はやや開性となります。
- 葉は濃緑で光沢があり、ちりめん状に縮みます。
- 生育は遅めで、小松菜より収穫期は遅くなります。
- 葉肉厚く歯ざわり良く、おひたし、炒め物、煮物等に好適です。



今期品切

※「寒ちぢみ雪菜」として出荷できる品種です。



本誌の表示価格は、消費税込みの価格です。

※ペレット種子は受注生産になります。品切れの際はご了承ください。

耐寒性優れ、長期多収型のつぼみ菜!

三陸つぼみ菜

小袋(3ml) 220円 20ml 1,089円 2dl 10,164円

- 非常に甘味がありやわらかくおいしい「なばな類」野菜です。
- 抽苔が比較的早く、側枝の発生が旺盛で、長期にわたり多収です。

美味!多収!



甘みとうまみをあわせ持つ、味にこだわった極上なばな!

春立ちなばな

小袋(3.3ml) 330円 20ml 1,419円 2dl 13,860円

- 甘みとうまみが強く、クセはなく、歯切れの良いとてもおいしい「なばな」です。
- 花茎は太くボリュームがあり、葉色濃く、棚持ちに優れた、商品性の高い品種です。

くせにほろおいしさ!!



秋冬どり、夏どり栽培にお勧め、中葉系多収種! 葉色、スタミナ、揃いの良さを改善!!

なべ奉行 シュンギク

小袋(29ml) 275円 1dl 418円 1l 3,080円

- 低温期でも生育旺盛で、秋冬どりに好適な中葉系品種です。
- 比較的晩抽で、高温期でもボリュームが出やすく夏どり栽培にも適しています。

ヤラダでも食べられる!!



栽培ポイント 36ページ

生育が早く、品質極良のF1未結球白菜!

松島交配 束ね菜白菜おぼこ

小袋(2.5ml) 330円 20ml 1,595円 1dl 7,931円

- 生育が早く夏場には30日目で収穫できます。
- 耐暑性があり、一般の白菜の作りにくい高温期でも栽培が容易です。
- もちろん品質極良で、漬け物・おひたし等に好適です。

●播種時期は6月以降(東北)



清国青菜 (山形青菜)

小袋(7ml) 220円 20ml 484円 1dl 2,244円

- 山形青菜とも言われ、茎の幅が10cmにも達する平茎です。
- 歯切れ良く、辛味と共に独特の風味があり、漬け物として好評です。



ちりめん葉からし菜

小袋(6ml) 220円 20ml 500円 1dl 2,321円

- 葉がちりめん状に縮む丸茎のからし菜です。
- 葉は大きくやわらかで、適度の辛味を有し、漬け物、おひたし、ベビーリーフ、装飾野菜として格好です。



小瀬菜大根

小袋(7ml) 220円 20ml 484円 1dl 2,244円

- 葉を食べる大根です。
- 晩夏まきし、草丈70～85cmで収穫します。
- 漬け物にすると独特の風味があります。



ビタミン菜

小袋(8ml) 220円 20ml 407円 1dl 1,914円

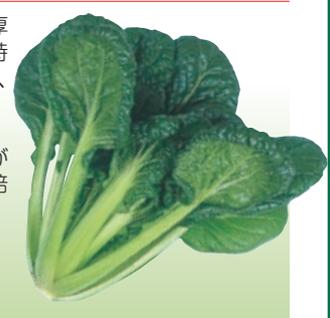
- 健康と美容にマッチした四季まき用のツケナです。
- 葉質はやわらかく、漬けてよし煮て良しの風味はまさに一級品です。



ちぢみ菜

小袋(8ml) 220円 20ml 396円 1dl 1,859円

- 葉は円形・肉厚で濃黒緑色、特に光沢があり、ちりめん状となります。
- 耐寒・耐暑性が強く、周年栽培が可能です。





サヤインゲン

発芽適温
(地温)
25~30℃



サヤエンドウ

発芽適温
18~20℃

鈴なり豊産!硬くなりにくいすじなし丸莢インゲン!

にぎわい48 つるなし

小袋(48粒) 220円 200粒 569円 2,000粒 5,038円

- 莢が老化しにくく、凹凸の小さい中生種で、成りはじめから着莢良く多収です。
- 莢は鮮緑色で、すじなしです。長さ13cm、太さ8mm位が収穫サイズです。
- 立性・小葉なので倒伏しにくく、一斉収穫栽培も可能です。



適期表38ページ

硬くなりにくい!!

やわらかくておいしい中生、多収の平莢種!

ロマノ つるなし

小袋(22ml) 220円 1dl 594円 1ℓ 5,390円

- すじなしで曲がりの少ない中生の平莢品種です。
- 広幅でやわらかく、食味も良好です。
- 莢は鮮緑色で、13~15cm位が収穫サイズです。



適期表38ページ

濃緑でやわらかく、曲がりの少ない、丸莢種!

サロン つるなし

小袋(22ml) 220円 1dl 605円 1ℓ 5,500円

- やわらかく、食味の良い中晩生品種です。
- 莢は濃緑で、長さ15cm位が収穫サイズです。
- 曲がりが少なく揃いも良好です。



適期表38ページ

うどんこ病に強い半矮性型超多収種!

こだから 子宝三十日絹莢

小袋(19ml) 330円 1dl 957円 1ℓ 8,250円

- 白花の極早生種で、分枝・着花数が多いです。
- 草丈は半矮性型です。露地栽培で1.2~1.4m位(ハウス抑制栽培で1.8~2.0m位)になります。
- 双莢性がかなり強く、多収が期待できます。莢幅は一般の三十日絹莢よりやや広幅です。
- うどんこ病に強く栽培が容易です。
- 高温着莢性が良く、ハウス抑制栽培に好適です。



適期表38ページ

改良を加えた三十日絹莢優良種!

松島三十日絹莢

小袋(22ml) 330円 1dl 836円 1ℓ 7,590円

- 草勢は旺盛で栽培し易く、分枝・着莢数も多く、多収が期待できる白花の極早生種です。
- 草丈は180cm位となります。
- 双莢性が強く、莢は曲がりの少ない中莢で、長さ8cm、幅1.5cm位です。



適期表38ページ

はだいこん おとり葉大根 (小瀬菜) 1ℓ 3,300円

栽培方法 (東北地方の例)

一般的に、秋ハクサイ作付予定地の場合5月中旬播種し、播種後45~50日(葉長40~50cm)の7月上旬にトラクターで全面耕耘し土壌混和します。その後、ハクサイ畑準備まで2回位耕耘し、分解を促します。

春栽培するハクサイ、キャベツ等には、その予定地に前年秋の8月下旬に播種し、地温が低下する前の10月中旬までに耕耘し混和します。

根こぶ病のクリーニングクロープとしての利用

ウネ間30cmの条播(8dl/10a)、または、ばらまき播種(6ℓ/10a)で、一定期間栽培してすぎ込むと、ハクサイ連作に比較して根こぶ病の発病は抑制され、実用的な防除効果が得られると言われております。すぎ込みはハクサイ定植の1ヶ月前までに行い、残渣が残らないように良く土壌混和してください。



注意
「おとり葉大根」の効果は根こぶの発病を抑制できますが、完全防除ではありません。他の耕種防除法も合わせて行ってください。

けいりよく 景緑あぶらな

20ml 141円 1dl 440円 1ℓ 4,004円

特性: 生育旺盛で耐寒性、塩に比較強いと言われていたセイヨウアブラナの中生種。草丈は約150cm。子実の収量(10アール): 約200~300kg。
用途: 菜の花としての景観用、若い花茎の食用、緑肥、燃料用ナタネ油(食油には向きません)。

栽培例 (宮城県 秋まき栽培)

播種: 9月中旬
播種量(10アール): 散播0.8~1.2ℓ、条播3~6dl

抽苔始まり: 4月中下旬頃
開花始まり: 5月上旬頃~
種子成熟: 7月上旬頃

※品種育成に遺伝子組み換えは行っておりません。

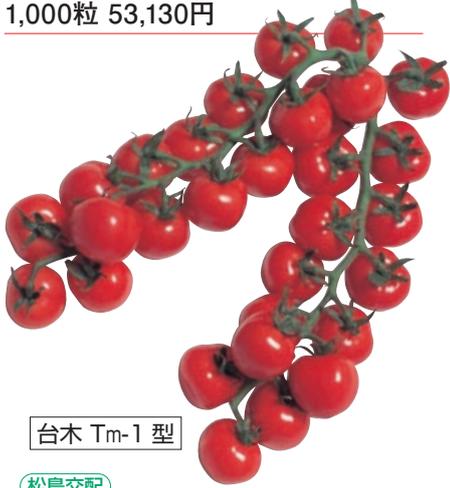


本誌の表示価格は、消費税込みの価格です。

松島交配
シーエフ

CF プチぷよ

小袋(8粒) 550円 100粒 5,610円
1,000粒 53,130円



台木 Tm-1 型

赤ちゃんのほっぺのような、
トマトのイメージを超えた
新しい食感!



- 果皮がとても薄く口当たりが良く、食べた時の果汁の飛び散りも少ないです。
- 果実はサクランボのような強い光沢があり、果皮に弾力があり、ほとんど裂果しません。
- 果形は扁円から球形をしており、一果平均重は13~15gです。
- 品種ごとの果実の色によって、香りや風味が違うのも面白さの一つです。
- 葉は淡緑色で、節間が短く、草勢やや強く、生育後半まで草勢の維持がしやすいです。
- 葉かび病の抵抗性(Cf9)を持っています。

甘さ・旨さを追求した
中玉品種!

松島交配

ミスター

あさの

Mr. 浅野のけっさく

小袋(15粒) 715円
100粒 3,190円 1,000粒 25,300円

- ミニトマトの甘さと、大玉トマトの旨さを持った風味豊かな品種です。
- 極端な節水栽培を行わなくても、おいしいトマトが栽培できます。
- 一果重30g程度、一果房8~12個着果します。
- 草勢はやや強く、栽培後半まで草勢を維持しやすい品種です。



台木 Tm-1 型

甘さ・旨さ抜群!!

松島交配
シーエフ

CF プチぷよイエロー

小袋(8粒) 550円 100粒 5,610円
1,000粒 53,130円

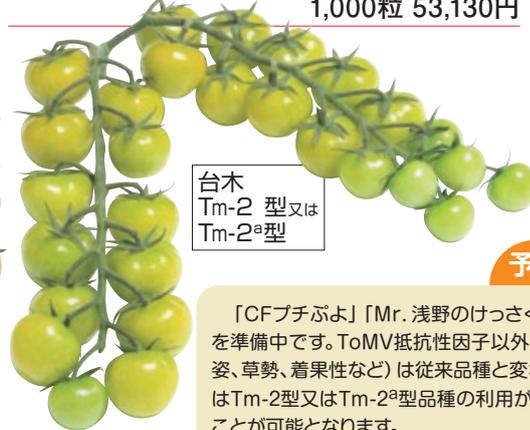


台木 Tm-1 型

松島交配

CF プチぷよグリーン

小袋(8粒) 550円 100粒 5,610円
1,000粒 53,130円



台木 Tm-2 型又は Tm-2^a型

予告

「CFプチぷよ」「Mr. 浅野のけっさく」のToMV抵抗性因子を改良した品種を準備中です。ToMV抵抗性因子以外の形質(食味、食感、果実形状、果色、草姿、草勢、着果性など)は従来品種と変わりはありません。このことにより、台木はTm-2型又はTm-2^a型品種の利用ができ、より多くの台木品種から選定することが可能となります。
この改良種の種子は2024年春からの販売を予定しております。それに伴い従来品種の種子は販売を中止致します。

栽培ポイント 32~33ページ
適期表 37ページ

ホクホク美味しく、高い貯蔵性!

松島交配

栗政宗

小袋(9粒) 550円 100粒 4,510円 500粒 20,900円

- 草勢はやや強めですが、着果が安定し、果実肥大・揃いが良く、作りやすいです。
- 果実は濃緑色・扁円形で、1果重2.0kg位で粉質強く、食味が良いです。
- 開花後50日位で収穫期に達します。
- 貯蔵中の色あせや腐敗少なく、秋~冬期は3ヶ月程度(夏期は2ヶ月程度)の貯蔵が可能です。



貯蔵性高い!

地域	7月	8	9	10	11	12	1	2	3
東北(宮城・福島)									
関東(茨城)									
九州(鹿児島)									

栽培ポイント29ページ

●播種 ●収穫 ●貯蔵・出荷

冬出荷の決定版!

松島交配

ダークホース

小袋(9粒) 550円 100粒 4,510円 500粒 20,900円

- 高粉質で甘味があり、食味が抜群に良いです。
- 完熟収穫すると、2~3ヶ月位おいしく食べられます。
- 草勢はやや強め、うどんこ病にも強いので作りやすい品種です。
- 果色は濃黒緑色で、1.8kg前後です。また、果形はハート型です。



栗をも越すおいしさ!!

地域	7月	8	9	10	11	12	1	2
東北(宮城・福島)								
関東(茨城)								
九州(鹿児島)								

栽培ポイント29ページ

●播種 ●収穫 ●貯蔵・出荷

本誌の表示価格は、消費税込みの価格です。

ミニトマト

発芽適温(地温)
25~30℃

カボチャ

発芽適温(地温)
28~30℃

秋～冬に販売できる直売所向け品種と作型表

作型表は宮城県の場合です。播種期・収穫期は大まかなものですので、詳しくは地域別栽培適期表をご参照ください。

種類	おすすめ品種	栽培型	6月	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	備考
ハクサイ	夏時50日	露地		●	▲	■									P6 P28
	黄芯スプリンター	露地		●	▲	■									P2 P28
	秋の祭典	露地		●	▲	■									P3 P28
	冬の祭典	露地		●	▲	■									P3 P28
	めんこい ミニハクサイ	露地		●	▲	■									P7 P28
キャベツ	清流堂	露地	●	▲	■										6月まきは株腐病対策を! P9 P34
	翠園	露地	●	▲	■										P9 P34
	冬穫B号	露地	●	▲	■										P10 P34
	シティ	露地		●	▲	■									P10 P34
レタス	早生サリナス	露地		●	▲	■									P19
	早生サリナス	ハウス		●	▲	■									12月からは夜間保温 P19
	コロラド	ハウス		●	▲	■									12月からは夜間保温 P19
大根	市の宮	露地		●	▲	■									P12
	本宮	露地		●	▲	■									P12
	蔵の宮	露地		●	▲	■									P12
	若宮二号	ハウストネル		●	▲	■									P15
	若宮二号	ハウストネル		●	▲	■									P15
ダホイコンニ	赤房	露地		●	▲	■									P14
	赤房	ハウス		●	▲	■									10月下旬まきはトンネル栽培
コカブ	CR雪あかり	露地		●	▲	■									9月下旬まきはトンネル栽培 P16
	CR雪あかり	ハウス		●	▲	■									11月～1月まきはハウス内トンネル栽培 P16
人参	スーパー夏時五寸	露地	●	▲	■										P15 P37
	スーパー夏時七寸	露地	●	▲	■										P15 P37
菜類	ちぢみこまつ菜	露地	●	▲	■										P22
	河北	露地	●	▲	■										P22
	遼東チンゲンサイ	露地	●	▲	■										9月下旬まきはトンネル栽培 P22
	遼東チンゲンサイ	ハウス	●	▲	■										低温期なのでトンネル必要 P22
ホウレンソウ	サマービクトリー7	雨よけハウス	●	▲	■										P20
	じっくり朝霧めちゃうま7	露地	●	▲	■										P20,21
	じっくり朝霧(寒ちぢみ)	露地	●	▲	■										P21
	めちゃうま7	ハウス	●	▲	■										厳寒期は不織布で保温 P20
	じっくり朝霧	ハウス	●	▲	■										P21
つ菜ほみ	三陸つぼみ菜	ハウス		●	▲	■									12月からは夜間保温 P23 P38
	三陸つぼみ菜	露地		●	▲	■									P23 P38
タマネギ	ハッピー 501	ハウス		●	▲	■									P16
ネギ	余目一本(曲がりネギ)	露地		●	▲	■									P18
ニンニク	福地ホワイト	露地	■												
インゲン	ブロードウェイ	露地	●	▲	■										P38
	にぎわい48	ハウス	●	▲	■										P24 P38

直売所向け ピックアップ4品目

露地栽培

畑の準備

施肥量 (1畝当たり)

一般の秋大根品種より3割ほど減らします。

例：苦土石灰12kg、
CDU燐加安S555 4kg、
ホウ酸塩肥料100g

畦づくり

「オニオンマルチ3412」利用がおすすめ。

播種・管理

1穴に2～3粒まき、覆土は1cm程度にします。
本葉5～6枚頃に間引きをし1本仕立てにします。

ハウス栽培

畑の準備

施肥量 (1畝当たり)

例：苦土石灰12kg、
CDU燐加安S555 5kg、
ホウ酸塩肥料100g

ハウス栽培では残肥量に応じて減肥が必要です。元肥が必要ない場合もあります。過剰施肥には注意しましょう。

畦づくり

「春菊マルチ3615」利用がおすすめ。
灌水チューブ設置。

ハウス管理

10月上旬まき：生育中期以降は気温が低くなってくるので、夜間は保温に努め、日中は換気を十分に行います。霜に当たるとなときはトンネル被覆します。

10月下旬まき：播種時から低温の時期ですのでトンネル被覆をします。発芽から本葉5枚前後までは高温管理し、生育を促進させます。その後、日中は換気をしながら、夜間は必ずトンネル被覆します。生育後半になると花芽が見えてくることもあるので、抽苔抑制のために日中の換気量を多くします。



収穫

根長15cm前後、根径3～4cm程度で収穫します。根径5cmより太くすると“ス入り”しやすくなりますので注意します。

「赤房」ミニ大根の栽培ポイント

畑の準備 (1畝当たり元肥)

苦土石灰12kg、完熟堆肥200kg、
CDU燐加安S555 8kg

線虫やネキリムシ等被害：土壌処理剤で予防
梅雨時期で大雨が心配されるときは15cm位の高めに畦立てする。

播種

極度に乾燥しているときは播種前日に灌水しておきましょう。**この作型の最難関は発芽を揃えることです。**ニンジン由来、発芽力が弱い野菜です。やや多めに播種しましょう。畦幅60cm、1条すじまき、覆土8～9mm (コート種子の場合1～1.5cm)、強めの鎮圧
高温や乾燥防止のため、もみ殻や日よけ資材のべた張り等を利用するのも良いでしょう。晴天が続くとき土壌水分が少ないときは、灌水し、発芽まで乾燥しないように注意します。

間引き

1回目：本葉2枚時に株間2～3cm

2回目：本葉5～6枚時に株間8～9cm 1本に間引く株間を広くすると生育は早くなるが、裂根も生じやすくなります。

株間の調整で収穫の期間をある程度調節可能です。

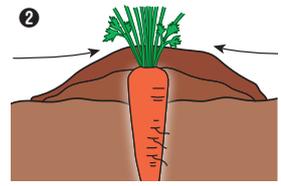
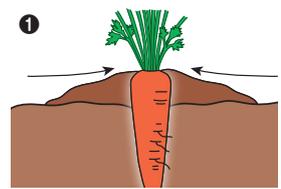
追肥・中耕

2回目の間引き後に燐硝安カリS604 3kg/畝
生育後半に肥効がありすぎると裂根につながることもありますので追肥はこの時期までにしましょう。

中耕し、青首防止のため株元まで土寄せ (生長点が埋まらないように注意) ①

生育後半の過湿は裂根の原因にもなるので排水を良くするために中耕土寄せは欠かせません。排水性が良いと着色・味が良くなります。

冬どり栽培では、防寒のため12月中旬頃にさらに10cm程度土寄せします (土を盛るように) ②



収穫

過熟になると裂根が多くなります。

人参の夏まき栽培ポイント

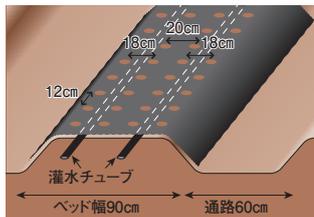
畑の準備 (1畝当たり)

苦土石灰12kg、完熟堆肥300kg、
CDU燐加安S555 高温期 5kg～低温期 10kg
ほう酸塩肥料100g

ハウス栽培では残肥を考慮して減肥が必要。

マルチ栽培：地温調整、雑草抑制、土壌水分保持、株の汚れ防止のため「オニオンマルチ3412」「春菊マルチ3615」などを利用すると便利です。

ハウスマルチ栽培の場合は、灌水チューブを設置します。



播種

直まき：条間15cm、株間10～15cm (高温期は広めにする)

3粒程度播種し、がっちりとした株に仕上げるために、間引きを行い、一本立ちにします。

移植栽培

セル成形トレイ200～300穴、培土スミノールN-150 使用

本葉2～3枚で移植します。(育苗日数：12日 (高温期)～20日 (低温期))

水分管理

ハウス栽培では播種前後に十分灌水し、その後は必要に応じて行います。生育後半に大量の灌水をすると、葉が軟弱になり、日持ちが悪くなったりするので、注意してください。低温期は天気の良い日中に灌水し、夕方までに葉が乾くようにします。

温度管理

生育適温は10～25℃です。低温期は抽苔防止のため、できるだけ5℃以上に保ってください。0℃以下が続くと凍害の発生が見られます。その対策として、トンネル、べた掛け資材を利用します。極度に寒くない場合はハウスサイド換気を行い、白さび病等の病害を予防します。



チンゲンサイの栽培ポイント

育苗 35ページ参照

定植準備 (1畝当たり)

完熟堆肥300kg、苦土石灰12kg、CDU燐加安S555 20kg、畦幅90～100cm、溝幅15cm、溝深さ15cm程度

定植

苗の大きさは草丈30cm、太さ7～8mm程度が良いです。

苗を大小に選別し、溝の壁側につけてまっすぐに立てかけて、倒れない程度に根元に覆土します。株間は3cmが適当です。初めは一本ネギを作るのと同じです。

「余目一本」+「やとい」作業が軟白と独特の曲がりと更なる美味しさを生み出します。「伝統曲がりネギ」には本品種の使用をおすすめします。

追肥

5月中旬と6月中～下旬、「やとい期」の施肥も兼ねて7月下旬～8月中旬の3回畦間に施用し中耕します。

摘蕾

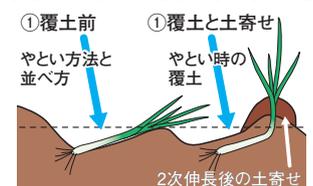
9月まきは翌春に抽苔しますので、4月の出蕾後、早めに摘み取ります。

土寄せ

曲がりネギを作る場合、長さより太さを確保することが大切です。ネギが倒れない程度にゆっくりと2～3回行います。

やとい

7月下旬～8月下旬に行います。定植してある畑をそのまま利用します。直立栽培していた株を鋤などを利用して丁寧に抜き取ります。畦幅90～95cmの間隔に下図のように斜めに植え込みます。植え



込み角度は25度前後にします。植え溝を浅く切った後、葉鞘部分で空間が1.5～2cmになるように並べ、根の部分から葉の発生分岐点までが隠れるように3～5cm位の厚さで覆土します。葉の分岐点と根の部分にはやや多めに覆土します。その後20日位で外葉が枯れ始め、その頃に葉鞘部が伸長するので、この伸長に合わせて2～3回培土します。最終培土は少なくとも収穫の15日前までに行います。

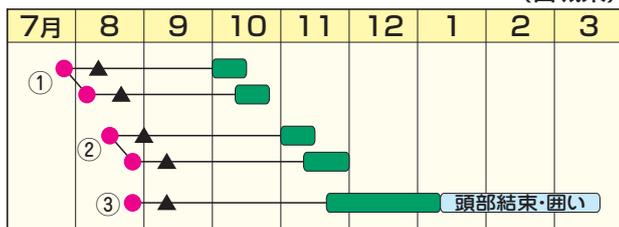


曲がりネギの栽培ポイント

秋冬白菜の栽培ポイント (宮城県)

作型別 品種の選定、栽培のポイント

(宮城県)



①早どり栽培

耐暑性のある早生品種を選び、予防的に薬剤散布して病害虫を防除しましょう。

→黄愛65・夏の祭典・黄芯スプリンター 等

②普通栽培

結球期に入る頃から生育適温になり、良品多収が望める作型です。

→黄愛75・秋の祭典・新隆徳・祭典ネオ70 等

③冬どり栽培

耐寒性のある品種を選び、播種期を守ります。

→冬の祭典・黄皇85・新隆徳 等

種まき～育苗中の管理

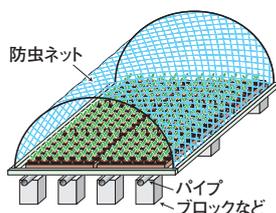
…育苗ポットの種類・大きさ=128穴のセル成型トレイ(推奨)

●発芽までは遮光をして、地温30℃を超えないように管理してください。

●灌水は晴天日の午前～昼頃に行ってください。

●育苗期間は128穴のセル成型トレイの場合、15日位です。

(育苗日数は培土の種類、および天候で変わる場合があります)



本畑準備

●排水良好な圃場を選び、明渠や暗渠といった排水対策を必ず施してください。

※湿害による根傷み=各種障害の原因です。

●石灰や堆肥は定植の20日位前に施し、分解を促進させておきます。

●元肥の標準施肥例 (10アール当たり)

完熟堆肥 (牛堆肥)	1～2 t
苦土石灰	100 kg
CDU S555	100 kg
粒状BMようりん	20 kg
ほう酸塩肥料48	1～1.5 kg
畑のカルシウム	80～100 kg

直播き栽培のポイント

直播きは直根が地中深くまで伸びるので養分や水分の吸収がよく、カルシウム欠乏などの生理障害も出にくくなるのでお奨めです。直径5cm、深さ1cm程度の播き穴に種子を5～6粒まきます。覆土は5mm程度とします。発芽後、本葉2～3枚で2～3本に間引き、6～7枚で1本立ちにします。

栽植密度

- 単条植 うね幅 75cm×株間40～45cm
※早生品種=40cm 中生～中晩生品種=45cm
- 二条植 うね幅 140cm×条間45cm×株間40～45cm
(マルチ栽培を推奨)



追肥・中耕・培土

…定植後10日～2週間頃の様子を見て行ってください。中耕後、除草を兼ね軽く培土します。

●追肥は1回当たり窒素成分で4～5kg/10アール程度を施します。

生理障害対策

●**ゴマ症**…主に多肥と、収穫遅れによる過熟で発生するので、極端な多肥は避け、適期収穫を心がけましょう。



ゴマ症

●**カルシウム欠乏症** (芯腐れ症、縁腐れ症)

…主に乾燥と多肥により発生します。また、湿害による根傷みも原因となります。硫酸カルシウム資材 (畑のカルシウム) の元肥施用や結球開始期にカルシウム剤 (カルタス等) の葉面散布を行うことで発生を抑制することができます。



芯腐れ症

病害虫防除

●**根こぶ病**

- ・アブラナ科野菜の連作を避け、土壌pHを矯正 (6.5位) し、圃場の排水を良好にします。
- ・根こぶ病に強度の耐病性をもつ、**「祭典ネオ70」**がお奨めです。
- ・根こぶ病抵抗性品種を利用し、薬剤による防除を行いましょう。

●**軟腐病**

- ・無理な早まきは避け、被害株を除去してください。
- ・キシジノミハムシ等の害虫駆除を行い、農作業時に根や葉を傷つけないように注意します。

●**その他の主要病害虫**

コナガ、アオムシ、アブラムシ類 等
べと病、白斑病、黒斑病 等

いずれも大発生してからの防除は困難です。効果的な薬剤を適切な時期に散布し、発生を抑えます。

■栽培ポイント

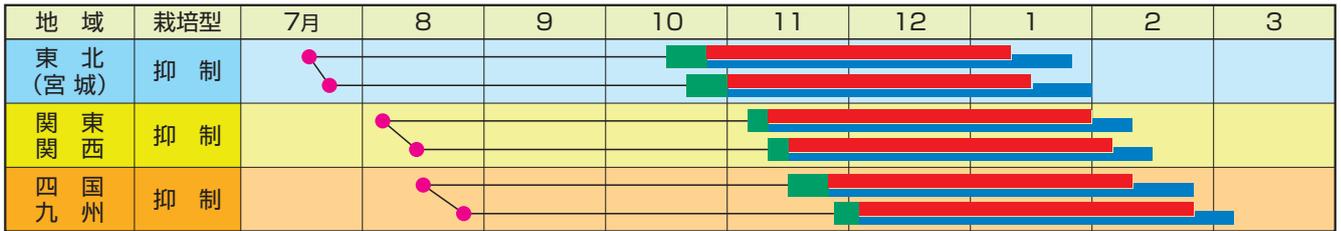
1. 台風対策の徹底…カボチャ播種の40～50日前に短稈のソルゴーを畦毎にすじ播きします。播種量：1kg位/10㎡
2. ウイルス病の防除…着果期まではウイルス病を媒介するアブラムシの防除を徹底します。
3. 抑制栽培では果実の肥大促進と品質向上のため親蔓1本仕立ての1果どりを徹底します。

■品種特性

	草勢	果皮色	果形	果重	粉質程度	熟期	貯蔵性 (秋～冬期)
ダークホース	やや強	黒緑	ハート	1.8kg前後	高粉質	45～50日	2～3ヶ月程度
栗政宗	やや強	黒緑	扁円	2.0kg前後	高粉質	50日前後	3ヶ月程度

■作型

播種期 目安としては、その地域の初霜時期の100日前に播種します。



● 播種 ■ 収穫 ■ ダークホース出荷 ■ 栗政宗出荷

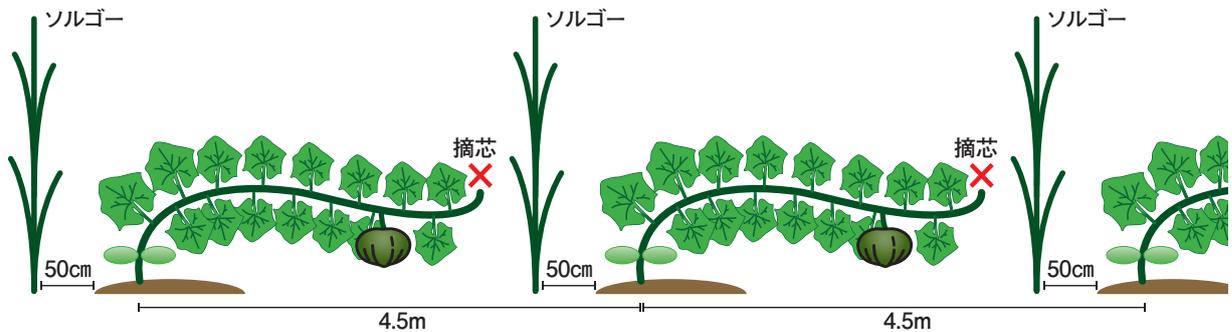
■栽培

品種	畦幅	株間	元肥 (kg/10㎡)			追肥 (kg/10㎡)	
		親蔓1本仕立て	窒素	リン酸	カリ	窒素	カリ
ダークホース 栗政宗	4.5m	35cm	8～10	12～15	8～10	3	3

①播種

直播きが基本です(育苗定植は高温期で活着しにくい)。覆土は1cm位に行います。雨でたたかれても固まらないように市販の種まき培土での覆土が良いです。別途、補植用に定植本数の1割位を直播きと同時に36穴連結ポット等に播いておきます。

②栽植様式(下図) 親蔓1本仕立て(畦幅4.5m、株間35cm 634株/10㎡)。



③整枝・親蔓の摘芯

株元から20～25節までの側枝は早めに摘除し、同時に株元12節位までの雌花は摘花します。親蔓が次のベッドのソルゴーまで伸びたらそこで摘芯します。

④交配・着果

15節前後から交配し着果させます。

⑤収穫・貯蔵

収穫は開花後「ダークホース」は45～50日、「栗政宗」は50日位で収穫できます。貯蔵は完熟果で「ダークホース」で2～3ヶ月程度、「栗政宗」で収穫後3ヶ月程度可能です。

貯蔵のポイント

- ① 収穫まで茎葉をできるだけ健全に保ち、完熟果を収穫します。(未熟果は日持ちしない)
- ② 圃場の排水対策を徹底し、着果後、定期的な薬剤防除で果実のつる枯病等の病害を防ぎます。
- ③ 収穫後、日陰の風通しの良い場所で果梗(へた)の切り口と果面をしっかり乾かします(風乾)。
- ④ 風乾後、貯蔵適温10℃前後を目標に、蒸らさず、凍らないように貯蔵します。

秋まきタマネギの

新発売

松島交配

「キーパー808」の3つの強み 高貯蔵性 & 適応性高い中晩生多収種！

①安定した栽培性・収量性です。

- ・根も葉も強く生育旺盛です。
- ・一般地～積雪地・転作地・大規模栽培など、様々な土地・環境での栽培試験において安定した成績を上げています。

②高貯蔵性品種です

- ・萌芽・尻の突出・肉やせが遅く、年明け2月ごろまで貯蔵することができます。
- ・特に貯蔵性を重視したい場合には、減肥するか株間を詰めてやや小玉に仕上げると更に長持ちします。

③味の良さは「ラッキー」に匹敵する高評価

- ・甘み・うまみ・歯切れの良い美味しいタマネギでありながら、球も適度に硬く皮張りも良いため安心して機械収穫選別できるなど取り扱い性も良好です。



◆品種の組み合わせでちょうど良い収穫・出荷リレー

宮城県の例	早晩性	収穫時期	一球重	食味評価	貯蔵限界
ハッピー501	中早生	6月5日	300g	○	10月
オーロラ	中生	6月10日	350g	○	12月
キーパー808	中晩生	6月15日	330g	◎	2月
ラッキー	晩生	6月22日	350g	◎	12月

(他の地域の収穫時期は16、17ページの作型表を参照願います)

I. 苗床

(1) 抜き苗での育苗

①苗床準備

苗床は排水の良い肥沃な普通畑で、ネギ類の連作後地にならない場所を選びます。(べと病予防のため)

苗床80㎡分の施肥例

(本畑10アール当たりの苗床で、通路含む)

土壌改良 資材	完熟堆肥	160～220 kg
	苦土石灰	10～12 kg
元肥	MMB燐加安14号	6.5～7.5 kg
	過燐酸石灰	3～4 kg

②播種 (適期：9月3日～6日)

種子量：5dl/本畑10アール

播種方法：苗床1㎡当たり10～

11mlを目安にスジまきしま

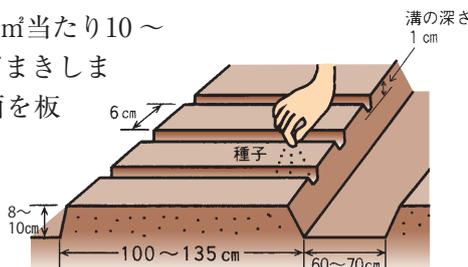
す。覆土後、床面を板

等で鎮圧します。

※シーダーテー

プ利用が作業容

易です。



(2) セル成型トレイ等を利用する育苗

①育苗準備

育苗本数：33,000本/10

アール (予備苗を含む)

種子量：3～4 dl又はペ

レットコート種子

推奨セル成型トレイ等：

288穴セル成型トレイ

培土：「ワタナベ葱培土

2号」等のネギ用培土



②播き方

セル成型トレイに均一に、土詰めします。深さ8～10mmの播き穴をあけ、1粒ずつ播種します。覆土後、種子が流されないように数回に分けて優しく灌水し、灌水ムラがないよう水を十分に浸みこませます。

根切りネットを張った苗床に、播種したセル成型トレイを並べ、コンパネ等を載せ、上から踏んで埋め込みます。

(3) 育苗管理

①高温期での地温を下げるため、セル成型トレイの上にモミガラを薄く散布し、発芽までワラもしくはダイオシート等を敷きます。

②播種6～7日後、発芽が始まったら早めにワラ・ダイオシート等を除去します。

③間引き (抜き苗のみ)

本葉1～1.5枚時に株間1cmを目安に混みあっているところを間引き、根張りを良くするために条間を土寄せします。

④追肥…播種後30日頃に「燐硝安加里S604」を追肥し、灌水します。

抜き苗の場合…1㎡当たり25g位 (追肥後、条間を中耕します)。

セル成型苗の場合…1㎡当たり10g位。

⑤育苗期の終盤になると株元が蒸れやすくなるのでべと病の予防をします。

⑥葉が伸びすぎて倒伏する場合は、地上部20cm程度の高さで葉先を切ります (傷口が乾きやすいように、晴天日の朝に行いましょう)。

栽培ポイント (宮城県の例)

Ⅱ. 本畑 (10月～12月)

(1) 本畑の準備 (排水の良い畑を選びます)

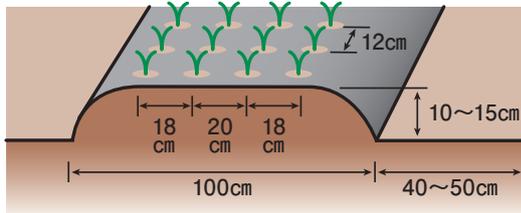
畑土の酸度はPH6.5～6.8が望ましいです。

表 10%当たりの土壌改良資材・施肥例(普通畑の例)

完熟堆肥	2～3トン		
苦土石灰	120～150kg		
苦土重焼燐	40kg		
裸地栽培	元肥	MMB燐加安14号	70kg
	追肥	燐硝安加里S604	40kg
マルチ栽培	元肥	MMB燐加安14号	60kg
	追肥	CDU複合燐加安	40kg
	追肥	なし	

※転作地では土壌改良材や元肥の量は割り増しします。
※マルチ栽培ではオニオンマルチ3412を推奨いたします。

栽培例(4条植え)



(2) 定植 (適期10月25日～30日)

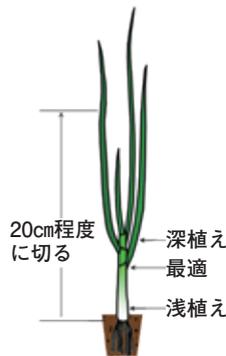
低温の時期に向かいますので、適期をのがさないように定植してください。

育苗日数55日程度で本葉3.5枚位の若苗で植え、スムーズに活着させ、越冬に向けてしっかりと根を張らせましょう。

細すぎる苗は越冬性および収量が低下し、太すぎると抽苔(とう立ち)や分球の恐れがあります。

※(抽苔については17ページ参照)

植える際は葉鞘部の半分程度まで土の中に入れます。土が乾いているときは株元を鎮圧します。



(3) 定植後の除草剤散布 (11月上旬)

定植活着後、雑草発生前に土壌表面処理剤を全面散布します。

Ⅲ. 年明け～6月の栽培管理

(1) 追肥・除草剤散布 (3月中下旬)

①3月25日頃までに効くように「燐硝安加里S604」を追肥します。裸地栽培では10アール当たり35～40kg程度施し、マルチ栽培では、通常追肥は行いません。

過剰な堆肥や追肥時期の遅れに注意します。春に追肥が遅れますと裂球や腐敗が多くなり、貯蔵性が低下しますので注意願います。

②追肥後、雑草発生前に土壌表面処理タイプの除草剤を散布します。(3月末までに)

(2) 病虫害防除

①べと病の基本対策

対策1 「べと病越年株」の抜き取り (4月上旬～中旬)

4月に入ると「べと病越年株」の病徴(生育が悪く黄化・湾曲)がわかるようになり(写真①)、その後伝染がはじまります。

べと病の発生源になりますので畑を何度も回って抜き取りを徹底します。抜いた苗はタマネギ畑と離れたところへ処分します。



対策2 べと病のついた葉は畑に残さない

また、写真②のように前作や過去にべと病のついた葉を土中にすき込んだ畑では発生が多く見られます。収穫までべと病の発生を抑えつづけ、収穫後残葉はタマネギ畑の外に持ち出して処分することが大切です。



対策3 べと病は予防が大切

農薬での防除は①降雨後ではなく、降雨前に予防的に、かつ②首元まで薬剤が入るように展着剤を加用して多めの薬剤量で散布します。

②4～5月…べと病と白色疫病のまん延を防ぎます

③肥大期後半…貯蔵中の腐敗を防ぐために、灰色かび病・灰色腐敗病の防除は茎葉倒伏開始期の予防散布が効果的です。

(3) 収穫と貯蔵 (品種により5月末～6月末)

①収穫時期

茎葉が9割程度倒伏したころから収穫します。

収穫が遅れると、裂皮や貯蔵中の腐敗が多くなります。

②晴天日に収穫

日焼けに注意しながら、1日～数日間、天日で葉や球表面を乾かします。

③貯蔵場所

温度、湿度をおさえるため、通風の良い小屋や日陰の軒下、あるいは遮光率高い日除け資材をかけたハウスなどで貯蔵します。(通風が大切です)

「CFプチぷよ」「CFプチぷよイエロー」

作型表（東北標準）

栽培型	5月	6	7	8	9	10	11
ハウス抑制	●	▲	●	▲	■	■	■

上記の栽培型を参考に、その地域の気候に合わせて栽培してください。● 播種 ▲ 定植 ■ 収穫

抑制栽培でのメリット

一般のミニトマトでは、秋口から収穫する抑制栽培で、**裂果の発生が多くなります**が、「CFプチぷよ」「CFプチぷよイエロー」「CFプチぷよグリーン」は、果皮の弾力に優れる為、抑制栽培でもほとんど**裂果しない**ので、有利に販売することができます。

1. 育苗

播種～発芽後の管理

播種はセル成型トレイ（200穴）を使用します。発芽までは地温を日中30℃、夜間25℃で管理します。地温が30℃を超える場合は遮光を行ってください。発芽後は気温を日中20～25℃、夜間15℃程度で管理してください。

仮植（鉢上げ）とその後の管理

本葉1.5～2枚で鉢上げを行います。培土は、排水の良い有機質に富んだものを使い、9cm鉢を使用し、浅めに植付けます。生育が早く、肥料切れを起し易い時期なので、育苗中から低濃度の液肥で追肥を行い、草勢を保つようにします。

2. 定植準備

施肥

元肥を施す前に**必ず土壌診断**を行い、それに基づいて施肥を行います。pH6.0～6.5になるように石灰質資材で矯正します。

施肥例	元肥(kg/10㎡)
完熟堆肥	3,000
苦土石灰	120
いのち特号(ほかし肥)	120
CDUたまご化成S555	40
ミネパワーS	20
ほう酸塩肥料48	1.5

畦作り

ベッドは、幅90cm、高さ15cm、**マルチの色**は、白黒（白面を表）とし、マルチ内に**灌水チューブ**を設置します。

3. 定植

定植苗の大きさは、**本葉5枚展開時の若苗**が適期です。条間45cm、株間40～45cm、2条植えとし、十分に灌水します。猛暑前の**7月中旬までの定植**が栽培管理し易いです。

4. 定植後の管理

生育適温

日中、気温23～25℃、夜間15℃が生育適温です。

灌水

活着するまでは極端な乾燥は避けます。第1花房が着果するまで灌水は控えめに行い、徐々に量を増やし、最盛期では、一日の灌水量、株当たり**500ml**程度です。

追肥

第1花房が着果し始めたら、追肥を開始します。1回の量は、10アール当り窒素成分で、1.0kg程度、液肥（多木有機2号等）で施用します。その後、草勢を見ながら、1～2週間おきに施用し、草勢を維持してください。

着果（ホルモン処理）

着果安定のため、ホルモン処理、またはマルハナバチ等の利用が効果的です。

高温期の栽培管理（東北地方の例）

高温期の栽培では、着果不良、



果実の着色障害が起り易いので**7月中旬から8月下旬までは、20～30%の遮光**を行ってください。

低温期の保温

着色促進のため、気温が15℃を下回るようになったら夜間はハウスを閉めて保温してください。

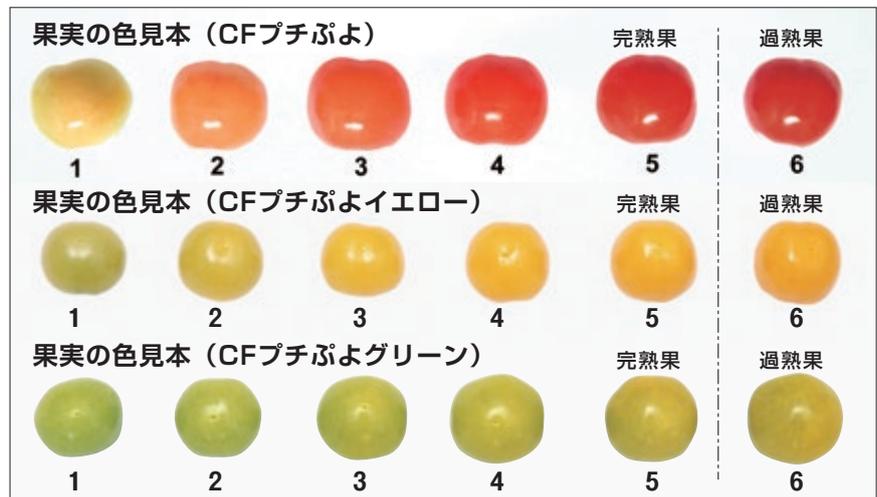
5. 病害虫防除

果皮が薄いため、灰色かび病の発生や、アザミウマの被害が出やすいので防除が必要です。土壌病害が発生している圃場では接木を行ってください。

6. 収穫

収穫の適期

ミニトマトは、着色が進んだ状態でないと糖度が上がらないので、**果実は若どりせず、なるべく着色が進んだ段階での収穫**を心掛けてください。



出荷する場合は、中・低温期：4～4.5、高温期：3～3.5が収穫の目安です。

「CFプチぷよグリーン」の抑制栽培ポイント



「CFプチぷよグリーン」の留意点

- ①一般のミニトマトより、着果がやや不安定なので、ホルモン処理等を行い、確実に着果させてください。
- ②着果数が多いと糖度が低下するので、着果数が多い場合は、一果房30個程度に摘果してください。
- ③収穫のタイミングは、果実が緑色から黄緑色に変わった頃です。果実色の変化と果実の軟化で収穫時期を判断してください。
- ④**ヘタ取れしやすい品種**なので、収穫時は両手を添えてハサミを使う等、気を付けて行ってください。



「CFプチぷよイエロー」の留意点

- ①生育遅れや草丈の低い苗は、定植時に分けて植え、早めに追肥を開始し、草勢を維持してください。
- ②着果数が多いと草勢が低下するので、着果数が多い場合は、一果房30個程度に摘果してください。
- ③収穫のタイミングは、果実が黄色から濃い黄色に変わった頃です。若どりすると十分に糖度が上がりません。
- ④生育適温を外れた高温期、低温期での栽培では、果実に赤味を帯びることがあります。

家庭菜園での栽培ポイント

家庭菜園では、雨風が直接あたり、果皮が硬くなって、「プチぷよ」本来のやわらかい食感にならない場合があります。鉢植えの場合は、雨のあたらない軒下等で管理し、露地栽培では草勢を維持して、収穫の後半まで葉を健全に保ち、**果実を葉で守る事**が品質保持につながります。

発生する可能性のある、葉、果実の障害の原因と対策

葉の黒斑症状	果実の黒斑症状	果実の日焼け	アザミウマの食害
本圃に植え付け初期や気温が上昇する時期等、栽培環境の変化が大きいと一時的に発生する場合があります。	土壌水分が過剰な場合や低日照時に発生しやすいです。栽培環境を改善し、「グリーンセーフプラス」等の微量要素剤の葉面散布を行ってください。	高温期の栽培では、葉や果実に日焼けによる障害が起こりやすいので、「クールホワイト420SW」等で20～30%の遮光を行ってください。	果皮が薄い為、灰色かび病の発生や、害虫ではアザミウマ類の被害が出やすいので、栽培初期から防除を行ってください。

プチぷよ包装例 赤、黄、緑の3色セットは更に見栄えが良いです。

平詰めバック	三角バック	枝付きバック	青果出荷箱 (枝付きバック)	青果出荷箱 (バラ詰め)	プチぷよトマトシール (3品種共通)
160×90×45mm	125×120mm	200×110×60mm	本体304×450×70mm フタ(別売)	350×450mm	60×40mm

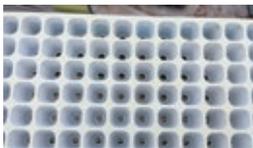
キャベツの高温期育苗(セル成形トレイ)のポイント



キャベツの秋～冬どり栽培は、やや低温を好むキャベツの特性からして作りやすい作型の一つですが、育苗期が最も暑い時期に当たるため、育苗で失敗することがあります。ここでは暑い時期に、セル成型トレイを使って上手に育苗できるポイントをご紹介します。

I. 育苗の準備

①セル成型トレイの種類…徒長防止のため、トレイは**128穴のトレイ**を使います。色は**白色**を使うと温度を多少下げることができます。下に敷く育苗箱(アンダートレイ)は底面に穴の多いものを使います。



②資材の消毒…一度使用したトレイや育苗箱は資材の消毒剤(例えば「ケミクロンG」)で殺菌すると、苗の立枯れなどをある程度防ぐことができます。

③育苗培土…必ずセル育苗専用培土を使います。高温期は徒長防止のため、**窒素分が少なめ**(例えば100mg/ℓ)の培土を使います。

II. 種まき

①培土の充てん…セル成型トレイに培土を入れ、トレイを持ち上げて平らな地面に3～4回軽く叩きつけ、土が少なくなった穴に培土を補充し、板等でトレイと同じ高さにならします。種をまく前日の夕方に灌水をしておくとい良いでしょう。

②穴あけ…播種穴の深さを一定にするため、「鎮圧ローラー」「アクリルプレス」のような専用の器具で穴をあけます。無い場合は指で5mm位の深さに穴をあけます。



③種まき…基本的に1穴に1粒まきます。一度に1枚のトレイにまける「ポットル」のような専用の器具を利用すると便利です。



④覆土…夏まきでは**ケイ酸カルシウム資材**(商品名「イネニカ」等)で覆土すると徒長防止になります。覆土はトレイ面と平らになるくらいです。



⑤灌水…種まき後、灌水します。

III. 発芽までの管理

トレイの設置場所…発芽は**地温20～25℃が最適**です。高温期で35℃以上が続くと、発芽不良になったり葉が奇形になったりするので、温度を下げる工夫をします。次の3つの方法があります。

1.トレイを納屋などの屋内に積み重ね、上には乾燥防止のため空の育苗箱などを置きます。



2.初めからハウス内にコンテナ等で浮かせて並べて、屋根に遮光率100%に近い遮光ネットを掛けます。ハウスのサイドは全開にします。遮光が不十分だと地温は上がりやすくなります。土が乾きそうなら灌水します。



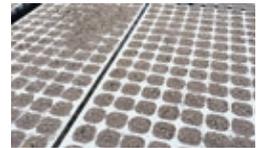
3.雨が当たらない明るい下屋に並べます。発芽すると虫害が出やすくなります。乾きやすいので、基本的に毎日灌水します。



IV. 発芽後の管理

①トレイの移動…納屋に置いた場

合は**発芽直前に雨よけハウスに移します**。コンテナと直管パイプ等を利用して地面から浮かせて置きます。ハウス内に置いて遮光ネットをかけた場合は**発芽直前にネットを外します**。夏は3日で発芽するので**種をまいて2日目の夕方**にこれらの作業をします。



②温度管理…温度を下げて風通しを良くするため、コンテナ等を利用して**地面から30cmは浮かせる**と良いでしょう。ハウスの**サイドは全開**にします。猛暑で暑すぎる場合はハウスの屋根に**遮光率20～30%程度の遮光ネット**を掛けます。



③灌水…**原則として午前中**に行います。夕方に湿らせると徒長や病気の原因になります。夕方に軽く土の表面が乾くくらいにしましょう。雨天時は無理して灌水する必要はありません。苗が大きくなって1回で足りないときは、朝と昼過ぎの2回にします。トレイの周辺は乾きやすいので、育苗途中でトレイの向きを変えて、均一な苗を作るようにします。



④追肥…肥料が多すぎると徒長しやすいので、**葉色がやや淡い程度に管理**します。淡すぎるときは窒素分の多い液肥を灌注します。

⑤病害防除…夕方に葉が湿っているとべと病が出やすくなります。風通しを良くし、夕方には灌水しないようにします。



⑥虫害対策…チョウ類、アザミウマ類、アブラムシ類などに注意します。ハウスの周りをなるべく網目の細かい防虫ネットで囲います。できない場合は殺虫剤を散布します。

「白妙」「白矢」ネギの夏どり栽培(宮城県)

作型表(宮城県)

	9月	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9
地床	●							▲					
ポット			●		●	●		▲					

「白妙」は伸長性◎
 「白矢」は肥大性◎
 どちらも柔らかく食味◎

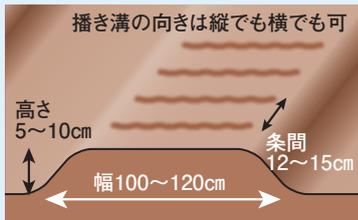
● 播種 ● ハウス播種 ▲ 定植 ■ 白妙収穫 ■ 白矢収穫

※露地育苗は9月20日頃播種し、越冬して4月上旬に定植します。この9月まきは翌春に抽苔しますので、抽苔したら蕾を早めに摘み取りましょう。株元から新たにわき芽が伸びてきます。ビニールハウスでの冬まきは抽苔しにくいのでお勧めです。

露地・ハウス地床育苗の播種

苗床面積は本畑10㎡当たり約1㎡で、通路を含めて約1.5㎡準備します。1.5㎡当たり完熟堆肥300kg、苦土石灰20kg、BMようりんを5kg施用し、CDU燐加安S555を15kg元肥として施肥します。(ハウスは残肥に注意)

深さ8mm程度の播き溝をつけてすじ播きし、覆土・鎮圧します。しっかりと灌水し、露地育苗は遮光資材のべた掛け、ハウス育苗は有孔ポリなどで被覆します。乾燥防止のため、被覆前にもみ殻などを薄く散らすと尚良いです。



発芽したらべた掛けや被覆をはがし、本葉1.5枚の頃、1.5cm位の間隔に間引きします。

ポット育苗の播種

チェーンポット(CP303)またはミニポット220を使用。ポットを育苗箱にセットし、育苗用培土「ワタナベ葱培土2号」をしっかりと詰めます。

CP303は2粒、ミニポット220は4粒播きし、覆土・鎮圧ししっかりと灌水します。

ビニールトンネルなどで被覆し、地温20℃程度で管理します。温床線などで18~20℃に加温すると5~7日程度で発芽が揃います。

育苗管理

ハウスは気温16~20℃を目安に、日中は換気を行います。肥切れしないよう、適宜追肥を行います。定植前は十分に寒さに慣らしておきます。

地床苗は葉鞘の太さが7~8mm、ポット苗なら本葉3枚目の出始めが定植適期です。

定植準備

ネギは過湿に弱く湿害を受けやすいので、排水対策と土づくりを行うことが重要です。圃場の肥沃度によって異なりますが、下記の施肥例を参考に土壤改良剤と元肥を施用します。

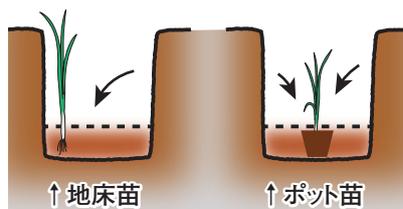
施肥例(10㎡当たり元肥)

完熟堆肥3~5t、苦土石灰120~150kg、BMようりん40~60kg、CDU燐加安S555 20~40kg

畦間は90~100cm、植え溝の深さは12~15cm程度が無難ですが、排水の良否などで加減します。

定植

1本当たり3cm株間となるよう定植します。ミニポット220の苗で4本立ちの場合は12cm間隔です。地床苗は溝の壁面に立てかけるように並べて倒れないように土を根元に寄せます。ペーパーポットの定植では、ポットの紙が出ないように注意します。苗の早期活着のため、乾燥しないようにポット全体が隠れる程度に土を寄せます。定植後、殺虫剤(粒剤)と除草剤を散布すると良いです。



病虫害防除

病気はべと病・さび病、害虫はネギアザミウマが発生しやすいです。複数の薬剤をローテーションし、発生初期の防除に努めましょう。

追肥

栽培期間が長いので緩効性の「CDU燐加安S555」を30~40kgずつ、3回程度追肥します。肥料切れすると生育が衰えるので注意します。

土寄せ

太さを確認してから、少しずつ行うことが基本です。一度に大量の土寄せをすると、生育を弱らせたり細ネギや曲がりネギの発生の原因になります。土寄せ(けずり込み+培土)の回数は5回位です。

最後の土寄せは出荷規格の太さになった頃に行います。7~8月は、軟白に要する日数は20~25日程度です。

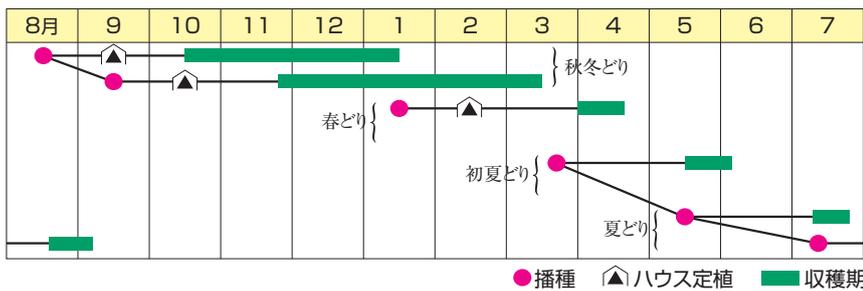
収穫

早めの収穫では軟白部の長さが不足し、収穫適期を逃すと、硬くなる・襟首部がバラける・軟白部がボケるなどの品質低下が起きますので、適期収穫を心掛けます。

ぶぎょう 「なべ奉行」 シュンギクの秋冬どり栽培

適作型表(摘み取り栽培)

(宮城県)



I. 育苗

① ポット育苗

セル成型トレイやペーパーポットにセル専用培土を詰めて播種します。種子は水に浮き上がりやすいので、先に培土に十分灌水してから、5～6mmの深さに播き穴をあけ、4～5粒播種します。薄く覆土し軽く灌水します。発芽、生育適温は18～20℃なので、発芽揃いまでの温度や水分管理に気をつけてください。

発芽が揃ったら、間引きし1本にします。(育苗要点は種苗ガイド34ページ「高温期育苗ポイント」のレタスを参考にしてください)

ポットの種類	植え付け面積10アール当り	
	ポット数	培土量
セルトレイ200穴	140～150枚	500ℓ
セルトレイ128穴	200～220枚	700ℓ
ペーパーポット11号	200～220枚	1,400ℓ

② 地床育苗

本圃 10アール当たり 苗床面積 100㎡必要になります。

～施肥例(100㎡)～

完熟堆肥	200～300kg
苦土石灰	12kg
MMB 燐加安 14号	10kg

苗床に上記肥料を混和し、条間10～12cmの溝に厚くならないように播種します(播種量は10㎡当たり6dl位)。その上に薄く覆土し、モミガラ等をかけます。発芽揃いまでは、上記ポット育苗と同じです。その後、密生部を中心に株間5cm位になるよう間引きをします。生育遅れの苗などは収量の低下につながるので取り除きます。

II. 定植準備

① 施肥例(10アール当たり)

土壌改良資材として、完熟堆肥を3t、石灰質資材120kg、元肥は成分量でチッソ18～20kgにします。定植する1週間前には施用してください。

② ベッド作り

基本はポリマルチ被覆を行います。マルチは、「**シュンギク用穴あきマルチ**」が最適です。その際、マルチ下には灌水チューブを2～3本入れます。

III. 定植

本葉4～5枚程度が適期です。植え痛みが出ないように丁寧に苗を抜き取り、植えつけます。地床育苗の苗は、根量をできるだけ多く残し、植えつけてください。老化苗、徒長苗は、初期生育不良や側枝の発生などに影響します。若苗定植と活着促進をはかります。定植前に植え穴へ灌水し、定植後さらに灌水します。特に活着までは、乾燥厳禁です。



IV. 灌水・追肥

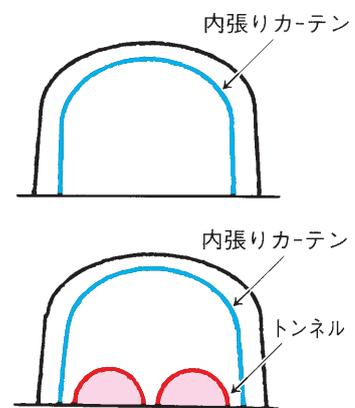
灌水は、ベッド内の水分状態で判断します。乾燥すると空洞枝が発生しやすくなりますので、注意が必要です。11月上旬までは頭

上灌水でもチューブ灌水でも良いですが、11月中旬以降は、マルチ下の灌水チューブによる灌水にします。

追肥は、葉色にもよりますが、通常は子枝収穫後、1ヶ月に2～3回位、灌水チューブを通して液肥を施用します。必要に応じ、葉面散布として「メリット青」を散布して補います。

V. 管理

ハウスの換気は積極的に行います。炭疽病、べと病を予防するため通風を良くして、低温期でも1日1回は換気します。10月下旬から内張りカーテンを設置します。12月中旬から、さらに内張りカーテンと小トンネルの併用を行います(下図参照)。特に無加温ハウス栽培の厳寒期(1～2月)は夕方早めにハウスを閉めて夜温5℃を保てるようにします。



VI. 収穫

摘み取り栽培での一回目収穫



摘み取り栽培の二回目以降収穫



収穫が遅れると徒長して茎が細くなり、地際から病気が発生しやすくなりますので適期収穫をしてください。また、収穫時の残渣は、病気の元になるのでハウス内に放置しないようにしてください。

トマト・ミニトマト

● 播種 ▲ ハウス定植 ▲ 雨よけ定植 ■ 収穫期

地域	栽培型	1月	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	推奨品種
北海道	ハウス半促成	●	●	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	CF北王・Mr.浅野のけっさく CFプチぶよ・CFプチぶよイエロー CFプチぶよグリーン・ミニルック
	雨よけ夏秋			●	●	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	
東北(宮城)	ハウス加温半促成	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	CF北王 Mr.浅野のけっさく CFプチぶよ CFプチぶよイエロー CFプチぶよグリーン ミニルック
	ハウス無加温半促成	●	●	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	
	雨よけ早熟	●	●	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	
	雨よけ夏秋			●	●	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	
	ハウス抑制			●	●	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	Mr.浅野のけっさく・CFプチぶよ CFプチぶよイエロー・CFプチぶよグリーン・ミニルック
関東	雨よけ夏秋	●	●	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	CF北王・Mr.浅野のけっさく・CFプチぶよ CFプチぶよイエロー・CFプチぶよグリーン・ミニルック
	ハウス抑制	■	■	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	Mr.浅野のけっさく・CFプチぶよ CFプチぶよイエロー・CFプチぶよグリーン・ミニルック
	ハウス促成	■	■	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	CF北王・Mr.浅野のけっさく CFプチぶよ・CFプチぶよイエロー CFプチぶよグリーン・ミニルック
	ハウス半促成	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	

にんじん

● 播種 ■ 収穫期

地域	栽培型	1月	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	推奨品種
北海道	夏秋どり				●	●	■	■	■	■	■	■	■	スーパー春蒔五寸
東北(宮城)	夏どり			●	●	■	■	■	■	■	■	■	■	スーパー春蒔五寸
	秋どり				●	●	■	■	■	■	■	■	■	スーパー夏蒔五寸 新黒田五寸
	秋冬どり	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	スーパー夏蒔七寸
関東以西	夏どり			●	●	■	■	■	■	■	■	■	■	スーパー春蒔五寸
	秋どり	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	スーパー夏蒔五寸 新黒田五寸
	秋冬どり	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	スーパー夏蒔七寸

たまねぎ

🏠 ハウス+トンネル播種 ● 播種 ▲ 露地定植 ■ 収穫期

地域	栽培型	1月	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	推奨品種	
北海道	春まき 早生		🏠	🏠	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	ポールスター100	
	春まき 中生			🏠	🏠	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	月輪2号・北のルージュ	
東北	春まき	早生	🏠	🏠	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	オーロラ・甲高ルージュ	
		中生	🏠	🏠	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	ポールスター100	
		中晩生	🏠	🏠	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	月輪2号・北のルージュ	
	秋まき	早生						■	■	■	■	■	■	■	ハッピー501
		中生						■	■	■	■	■	■	▲	オーロラ
		中晩生						■	■	■	■	■	■	▲	キーパー808・甲高ルージュ
関東	秋まき	早生								●	●	▲	▲	ハッピー501	
		中生								●	●	▲	▲	オーロラ	
		中晩生									●	●	▲	▲	キーパー808・甲高ルージュ

にら

🏠 ハウス育苗 ● 播種 ▲ 定植 × 捨て刈り・刈り払い ○ 保温開始 ■ 収穫 ※ 秋まきもある

地域	作型	3月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	推奨品種			
東北(宮城)	露地	1年目	●	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	※ たいりょう		
		2~4年目	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▲	たいりょう 大連広巾 西安大葉	
	ハウス	1年目	●	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	たいりょう 大連広巾 西安大葉	
		2~3年目	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▲	たいりょう 大連広巾 西安大葉	
	露地	1年目	●	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	※ 大連広巾		
		2~3年目	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▲	西安大葉	
	ハウス	1年目	●	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲
		2年目	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▲	ショートスリーブ 海南
	露地	1年目	●	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	
		2~3年目	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▲	雨よけ

● 適作型表の地域区分はきわめて大まかですので、品種と播種期の選定に当たっては栽培地の気象条件、土質その他を十分にご考慮ください。

さやいんげん

● ハウス播種 ● トンネル播種 ● 播種 ▲ ハウス定植 ▲ トンネル定植 ▲ 露地定植 つるなし収穫期 つるあり収穫期

地域	栽培型	1月	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	推奨品種
北海道	露地													サロン・ロマノ・ブルーレーク47 にぎわい48・ブロードウェイ・ロングラン
東北(宮城)	ハウス早出し													サロン・ロマノ・ブルーレーク47 にぎわい48・ブロードウェイ
	露地													サロン・ロマノ・ブルーレーク47 にぎわい48・ブロードウェイ・ロングラン
関東	ハウス抑制													ロマノ・にぎわい48
	ハウス促成及び半促成													サロン・ロマノ・ブルーレーク47 にぎわい48・ブロードウェイ
	トンネル													サロン・ロマノ・ブルーレーク47・にぎわい48
	露地													サロン・ロマノ・ブルーレーク47 にぎわい48・ブロードウェイ・ロングラン
	ハウス抑制													ロマノ・にぎわい48

さやえんどう

● ハウス播種 ● 播種 収穫期

地域	栽培型	1月	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	推奨品種
北海道	春夏まき													子宝三十日・松島三十日
東北高冷地	春夏まき													子宝三十日・松島三十日
東北北部	春夏まき													子宝三十日・松島三十日
東北南部	秋まき													子宝三十日・松島三十日
	春夏まき													子宝三十日・松島三十日
	ハウス抑制													子宝三十日
関東以西	秋まき													子宝三十日・松島三十日
	春まき													子宝三十日・松島三十日
	ハウス抑制													子宝三十日

菜類 青文字は根こぶ病抵抗性品種です。

● ハウス+トンネル播種 ● ハウス播種 ● トンネル播種 ● 播種 ▲ ハウス定植 ▲ 露地定植 収穫期

地域	栽培型	1月	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	推奨品種
東北(宮城)	ハウストンネル													蔵王 小松菜
	トンネル													CR大河 小松菜
	露地													ちぢみこまつ菜
	トンネル													河北 小松菜
	ハウストンネル													遼東チンゲンサイ
	ハウス													広瀬ちぢみ菜
	ハウス													ちぢみ菜
	ハウス													三陸つぼみ菜
関東(東京周辺)	ハウストンネル													蔵王 小松菜
	トンネル													CR大河 小松菜
	露地													ちぢみこまつ菜
	トンネル													河北 小松菜
	ハウストンネル													遼東チンゲンサイ

●適作型表の地域区分はきわめて大まかですので、品種と播種期の選定に当たっては栽培地の気象条件、土質その他を十分にご考慮ください。

種類	品種	特性	適作型	早晩性	花蕾の大きさ	花蕾色	品質	耐暑性	病害抵抗性
西洋野菜	カリフラワー	タキイ交配 スノークラウン	{ 早 春まき→初夏どり 初 夏まき→秋どり	早生	中	乳白	極良	中	中
	ブロッコリー	タキイ交配 ハイッSP	{ 早 春まき→初夏どり 初 夏まき→秋どり	中早生	小	濃緑	極良	中	中

種類	品種	特性	適作型	早晩性	病害抵抗性	耐寒性	耐暑性	品質	収量
西洋野菜	セルリー	コーネル619	初春まき→夏どり、初夏まき→秋どり	中生	中	-	強	良	中
	パセリ	パラマウント	春まき 夏まき 兼用	早生	強	中	中	上	中
	メキャベツ	タキイ交配 早生子持	春まき 夏まき 兼用	早生	中	中	中	上	多
	アスパラガス	メリーワシントン500W	春まき	早生	中	強	強	良	中
	オクラ	エメラルド	春まき→夏秋どり	早生	-	-	強	極上	少

種子早見表

*印: 1アール当たりの株数・播種量の例

**印: 1dl当たりの粒数

種類	種	うね幅(cm)	条数(条)	株間(cm)	10 ² ㎡当たり株数	10 ² ㎡当たり播種量	20ml当たり粒数		
葉	ハクサイ	育苗	75	1	40~45	3,000~3,300	40~50ml		
		直まき	75	1	40~45	3,000~3,300	3~4dl	2,500~4,200	
	キャベツ	育苗	75	1	35~40	3,300~3,800	40~60ml	2,000~4,000	
	ホウレンソウ	丸粒	110~140	4~6	6~8	4万~9万	4~7ℓ	**2,500~5,000	
	ツケナ		120~150	5~7	バラまき		7~8dl	2,500~9,000	
	コマツナ	直まき	100~150	4~5	3~8	20万~30万	1~2ℓ	3,800~5,600	
	シソ(青・赤)	直まき	120	2	15~20	8,000~1.1万	2~3dl	5,000~13,000	
	シュンギク	摘みとり	120~150	5~7	15	2.2万~4.5万	2~3ℓ	4,000~6,000	
		株張り	100~150	4~6	5	8万~10万	6~7ℓ		
	ミツバ	青ミツバ	90~120	5~8	バラまき		*5~7dl	5,000~6,500	
		レタス	育苗	140~160	3	30~35	5,300~7,000	40~60ml	7,500~8,500
	茎	カリフラワー	育苗	75~80	1	40	3,100~3,300	40~60ml	2,500~4,500
		ブロッコリー	育苗	75~80	1	40	3,100~3,300	40~60ml	2,500~4,500
		セルリー	育苗	120~135	2	40	3,700~4,000	20~30ml	2.6万~3.2万
パセリ		育苗	135	3	15~20	1.1万~1.4万	60~80ml	3,500~4,500	
アスパラガス		育苗	150~180	1	40~45	1,200~1,700	2~3dl	600~800	
チンゲンサイ			100~120	3~4	10~20	*1,600~3,000	*60~80ml	4,500~5,000	
ニラ		育苗	60	1	30	5,400×4本または5,400×8本	0.8~1ℓ	1,500~2,800	
ネギ			90	1	3	3.7万	5~7dl	3,500~4,500	
タマネギ		育苗	140	4	10	2.8万	5~6dl	1,800~2,800	
			70	2					
根	ダイコン		120	2	24~27	6,000~7,000	5~8dl	600~1,100	
			60	1					
	二十日ダイコン		45	2	5	*6,000~9,000	*1~2dl	1,000~1,500	
	コカブ		100	4	7~10	4万~6万	4~6dl	4,000~6,000	
	ニンジン		70~80	2	8~10	2万~3.5万	0.6~1ℓ	3,500~6,000	
		45	1						
ゴボウ		60~70	1	10	1.5万~2万	1.5~1.8ℓ	700~900		
果	ナス	育苗	180	1	60	900	30~40ml	2,100~2,500	
	トマト	育苗	180	2	45	2,400	40~60ml	1,500~2,000	
	ミニトマト	育苗	180	2	45	2,400	20~40ml	2,500~4,000	
	ピーマン・トウガラシ	育苗	150	1	45	1,500	40~60ml	1,000~1,800	
	キュウリ	育苗	210~240	2	55	1,500~1,700	1~1.2dl	300~400	
	カボチャ	洋種	300	1	40~70	500~900	5~7dl	**120~200	
	スイカ	育苗	270	1	75	500	60ml	160~200	
	メロン(地這い)	育苗	250	1	60	660	50~60ml	250~350	
	シロウリ	育苗	240	1	100	400	30ml	400~450	
豆類・他	エダマメ		60	1	30	5,500	6~7ℓ	**190~300	
	サイインゲン	ツル有	200	2	45	2,200	3~4ℓ	**90~400	
		ツル無	120	2	35	4,700	6~7ℓ	**200~300	
	サヤエンドウ		150	1	35	1,900	3~4ℓ	**200~350	
	オクラ		100	1	45	2,200	1.5~2ℓ	230~260	
	トウモロコシ		150	2	30	4,500	6~7ℓ	**230~350	
いも類	パレイシヨ		70~80	1	30	4,200~4,700	150~200kg		
	ナガイモ		90~120	1	30	2,800~3,700	400~600kg		
	サツマイモ		75	1	30	4,500	苗 4,500本		
	サトイモ		80~90	1	40	2,800~3,200	200~300kg		

●種子の粒数(粒の大きさ)は、品種及び採種条件により異なります。
また、栽培方法や作型などの条件により、この基準とは異なります。あくまでも目安としてください。

通信販売営業規定 — 御注文の前に必ずお読みください。 —

注文方法

- * 郵便振替または現金書留をご利用の上、前金にて御注文ください。
当社指定の郵便振替用紙の場合、振込手数料はかかりませんが、令和4年1月17日より「ゆうちょ銀行」での現金払込の場合、加算料金が1件につき110円かかりますのでご了承ください。また、「ゆうちょ口座」の通帳・カードでのお支払いの場合は加算料金はかかりません。
- * 振替用紙に書ききれずハガキまたはファックス注文の場合は、必ず両方の用紙に別途送金済と御記入ください。
- * 御注文の際、御住所・御氏名・電話番号は、ハッキリと楷書でボールペンにてお書きください。
振替口座 02250-6-3905
銀行振込 七十七銀行小牛田支店 普通口座 口座番号 0100013
みずほ銀行仙台支店 普通口座 口座番号 0201316

商品発送と送料

- * カタログの発送直後など御注文が集中する時期または、採種状況によっては、商品の発送まで日数がかかる場合があります。
- * 商品発送は、御注文書受付け順にて行います。
- * 発送日時・納期および発送業者の指定はできません。
- * 野菜種子の送料は、原則弊社負担ですが、牧草種子及びメーカー直送種子は、別途送料のご負担をお願いします。
- * 種芋・苗類・資材については、別途送料がかかりますのでお問い合わせください。
- * 御注文の中で種子準備の都合上、後送になる場合もございます。
- * 農薬の毒物・劇物の発送はできません。

代品について

- * 代品不可の場合は、御注文の際「代品不可」と記載または、○印を付けてください。
- * 品切れ、または生産地の気象状況などにより御注文いただいている種子が確保できない場合は、類似品を代品としてお送りいたします。
- * 「代品不可」の御指定があった場合は、ご連絡の上、商品代金を預り金とさせていただきます。

御注文の変更・返品

- * お届け致しました商品は、到着後すぐ開封して御確認ください。
- * 弊社責任による返送の場合、返送料は弊社が負担させていただきます。着払いで御返送ください。
- * 御注文違いなど、お客様の都合による返送の場合、返送料はお客様負担とさせていただきます。

お問い合わせ

- * 御注文品やお届け商品についてのお問い合わせの場合は、御注文日・品名・数量を明確にお知らせください。

種子と責任

本種子は十分な注意を以って採種したものです。種子の本質上如何なる場合でも、原則として種子代以上の補償は致しかねます。

尚、独自に種子加工（シーダーテープ・ペレットコート・フィルムコート・消毒等）された場合については責任は負いかねますので御了承願います。

個人情報保護に関する基本方針

平成17年4月より個人情報保護法が施行されました。株式会社渡辺採種場（以下、当社と表します）は、以前から個人情報保護については十分に理解をし、配慮もして参りましたが、これを機に個人情報保護に関する基本方針を定め、当社社員ならびに関係者に周知徹底を図り、これまで以上にお客様のご信頼にお応えするため、個人情報保護に努めて参ります。

以下に基本方針を掲げこれを遵守します。

個人情報の取り扱い

- ◎お客様個人に関する情報（以下、個人情報と総称します）の収集・登録・利用・提供について
当社は、個人情報の収集にあたり、お客様に対し収集目的を明らかにしご同意を得た上で、収集した個人情報は当社のデータベースに登録させていただきます。また、収集した個人情報の使用を限定し、なおかつ適切に取り扱いさせていただきます。適法かつ公正な手段で収集し、お客様のご理解なしには第三者から個人情報を入手、利用することはありません。
- ◎権限の尊重
当社は、個人情報に関する個人の権利を尊重し、お客様からご本人の情報に対し、開示、訂正、削除を求められた場合には、ご本人であることを確認させていただいた上で、合理的な期間においてこれに応じます。
- ◎保護対策の実施
当社は、個人情報を厳重に保護するため、安全対策の実施と社員の教育、意識の徹底を図ります。
- ◎継続的改善について
当社は、お客様の個人情報に関する管理の仕組みを継続的に改善し、常に最良の状態を維持します。
- ◎個人情報を収集する主体及びお客様相談窓口
〒987-0003 株式会社渡辺採種場
宮城県遠田郡美里町南小牛田字町屋敷109
TEL：0229-32-2221 FAX：0229-33-3366
・お客様相談窓口
担当部署 総務部 TEL：0229-32-2221 FAX：0229-33-3366
電話受付時間：AM9：00～PM5：00 *土曜・日曜・祝日・休日・お盆・年末年始・会社の休業日を除く。

スミソイル® N-150

スミソイル® N-100

ミネラルワン

セル成型育苗トレイ専用培土

- ①保水性・通気性・透水性に優れプラグポット (セル成型育苗トレイ) 育苗に好適です。
- ②抜け性はもちろん根鉢の保持が良く、定植作業性が優れています。

スミソイル		
	N-150	N-100
使用の目安	中低温期 (9月~6月)	高温期 (7月~8月)
窒素	150mg/ℓ	100mg/ℓ
リン酸	350mg/ℓ	250mg/ℓ
カリ	150mg/ℓ	100mg/ℓ

※月の例は地方によって前後します。

土詰め可能トレイ枚数	
72穴	6~7枚
128穴	8~9枚
200穴	10~11枚
288穴	10~11枚



1袋45ℓ

土壌の健全化に役立つ強い味方

- 土壌微生物の働きが活発になります。
- ミネラルと微生物の力で土の活力を取り戻します。
- 有機原料と微生物の働きにより、団粒構造を促進します。
- 竹の粉により、発根が促進されます。

1袋 15kg (ペレット)



株式会社五光

ワタナベ葱培土²号

苗の生育が良く、作業性ラクラク
定植後の生育良好!

- ①軽くて扱いやすい培土ですので、作業能率が向上します。
- ②タマネギ・ニラのポット育苗にも適した培土です。
- ③通気性、透水性、保水性に優れ、根張りの良い均一な苗ができます。
- ④長期育苗に必要な肥料を添加してあります。

1袋30ℓ (約17kg)

ペーパーポットの規格	1袋30ℓ当たり枚数	10a当たり培土(30ℓ)必要量
チェーンポット CP303 (264穴)	5冊	13~15袋
ミニポット220 (220穴)	5冊	10~11袋

肥料添加量 (製品1ℓ当たり)				
窒素 780mg		リン酸	カリ	苦土
速効性	緩効性			
390mg	390mg	1560mg	650mg	130mg



有機質土壌改良資材

万作ユーキ

有用微生物群の働きで元気な土に蘇らせる

有機質原料に有用微生物群と特殊栄養素を加え、200日以上期間をかけて発酵させた完熟堆肥です。

1袋 17kg/36ℓ

野菜苗

●ポット苗

接木・自根
(茄子、トマト、キュウリ等)

●セル苗

台木用トルバム・ビガー苗

接木・自根
(茄子、トマト、キュウリ等)

各種野菜苗を扱っておりますので、お問い合わせください。



トルバム・ビガー仮植苗 (288穴)

●タマネギ苗……秋植え用

ポット苗

1鉢 (10.5cmポリポット) 25本保証

特徴: 萎れない状態で植え付けができますので活着がよくなります。

購入から植え付けまで時間にゆとりがとれます。

苗姿: 本葉の葉切りをしながら育苗しますので葉切り痕がありますが植え付け後の生育には支障はありません。

植え付け手順

バケツ等の容器に水を入れておき、苗からポリ鉢を外し水の中で根鉢の土を静かに揉みほぐしながら1本ずつに分けます。根が乾かないうちに植え付けてください。※購入から植え付けまでは、日当たりの良い所に置いて、鉢への水やりは少なめにしておき、過湿状態にならないように管理してください。

品種: ハッピー501 (早生種) / オーロラ (中生種)

キーパー808 (中晩生種・貯蔵性良)

ラッキー (晩生種) / 甲高ルージュ (赤玉中晩生種)



甲高ルージュポット苗

※苗が着きましたらドライバー立会いのもと箱を開封し、苗の状態を確認後受領捺印してください。輸送事故があった場合には速やかにご連絡ください。

販売予定数に達し次第、締め切りとさせていただきます。ご容赦ください。

早生サリナス

「にがみ」少なく「うまい」レタス!
秋どり～冬どりに好適です!



ハッピー501

梅雨前に収穫、とてもおいしい
早生種!



楽園

暑さに強く濃緑で揃いの良い
春系品種!



家庭菜園でも作りやすく、
プロにもお薦め品種



Mr.浅野のけっさく

甘さ・うまさを追求した
中玉トマト!



黄愛75

生理障害の発生が少なく、
生育旺盛な黄芯系中生品種、
葉質やわらかくおいしい!



ちぢみこまつ菜

葉が縮むおいしい小松菜!
株張りが良く、収量性に優れる!



よいタネは明日への希望

松島交配



株式会社 渡辺採種場



一般社団法人
日本種苗協会
会員番号 04-034号

本社 〒987-0003 宮城県遠田郡美里町南小牛田字町屋敷109番地
☎(0229)32-2221 (代表) FAX(0229)33-3366
営業三部直通(宮城県内卸・小売店舗)
☎(0229)33-2226 FAX(0229)33-3566

取引銀行 七十七銀行小牛田支店・普通 0100013
みずほ銀行仙台支店・普通 0201316

振替口座 02250-6-3905

支店
仙台店 〒984-0015 宮城県仙台市若林区卸町2丁目10-11
☎(022)284-3276 FAX(022)284-3278
石巻店 〒986-0853 宮城県石巻市門脇字元浦屋敷20-2
☎(0225)95-2350 FAX(0225)93-8533
青森店 〒030-0131 青森県青森市問屋町2丁目11-12
☎(017)738-1571 FAX(017)738-1575
札幌事務所 〒060-0061 札幌市中央区南一条西19丁目(エスターロイヤル内)
☎(011)631-8916 FAX(011)642-1941

瀬峰研究農場 〒989-4538 宮城県栗原市瀬峰諏訪原221
☎(0228)38-2079 FAX(0228)38-4321

本社・瀬峰研究農場までの道順

農場参観日 毎週木曜日です。ご利用ください。
※事前に電話などでご予約して下さるようお願いいたします。(☎0228-38-2079)



取り扱い

このカタログの有効期限は
2023年9月30日までです。

2023.4作成