107th AGURICULTURE

107年にわたる豊富な経験と長年の実績

パセリー菜
種苗資材ガイド
2021



株式会社 パセリー菜

大根
キャベツ
白菜
ブロッコリー
人参
ごぼう
ねぎ
玉ねぎ
アスパラガス
トマト
なす
ピーマン
パプリカ
きゅうり
すいか
メロン
かぼちゃ
ズッキーニ
コーン
枝豆
えんどう
いんげん
そら豆
レタス
ほうれん草
小松菜
青梗菜
春菊
水菜
つけ菜
葉ねぎ

だいこん栽培 体系表

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
上中下	上中下	上中下	上中下	上中下	上中下	上中下	上中下	上中下	上中下	上中

だいこん

トンネル

春師匠 生育揃い抜群 抽苔安心

3/15~4/15 窒素 7~9kg / 10a

POINT!

春だいこんのポイント
① 低温に鈍感で抽苔が遅い。
② 低温肥大性がある。
③ 立性であること。
④ 地上部がコンパクト。
⑤ 耐病性がある。

べたがけ

晩抽春師匠 最強の晩抽性 3~5日晩生

彩海 強い晩抽性

4/10~5/10 窒素 6~7kg /10a

夏師匠



マルチ

豊誉 晩抽性・耐暑性を持つ

彩海 強い晩抽性

5/10~5/30 窒素 4~5kg / 10a

POINT!

夏だいこんのポイント
① 耐病性があること。
② 抽苔に強いこと。
③ 生理障害に強いこと。
④ 地上部がコンパクト。
⑤ バイラス病に強いこと。

露地・マルチ

夏師匠 抽苔安心な6・7月だいこん
5/15~7/30 窒素 3~4kg / 10a
施肥量は少なめに

夏紀行 肥大、揃い良好
7/15~8/15 窒素 4~5kg / 10a

T-770 曲り少ない
7/15~8/15 窒素 5~6kg / 10a



秋師匠

POINT!

秋だいこんのポイント
① 揃いの良いこと。
② 耐寒性があること。
③ 耐病性があること。

露地・マルチ

秋師匠 曲り少ない

秋紀行 揃い良い

8/10~8/25 窒素 5~8kg /10a

勝がしら 揃い良い

8/15~8/25 窒素 6~8kg /10a

冬自慢 肥大良好

8/20~8/30 窒素 6~8kg /10a

栽培条件、天候などにより品質が著しく異なる場合があり、表は絶対ではありませんので参考としてご利用下さい。

注目おすすめ新商品

大根栽培の決定版

だいこんは頼れる力強いパートナー
これでキマリ！

ストロングだいこん

微量要素配合

14-10-13

Mg/3 Mn/0.4 B/0.2

だいこん

1 特徴

だいこん栽培に必要な
『ホウ素』をはじめとする
微量要素をバランス良く配合。
特に夏場に問題になっている
赤芯、黒芯、空洞症 等の
生理障害対策にお勧め！

2 POINT

化成粒なので散布しやすく、
高成分のため袋数を減らす
ことができ、省力化にも
お勧め！

1袋に含まれている成分

窒素 2.8kg
リン酸 2.0kg
カリウム 2.6kg



市場性の高い美しい大根作りに
微量要素は欠かせません！



春まき だいこん　注目品種

コート種子 7,000粒/10a

播種期　4月上旬～5月上旬



NEW!

超極晩抽・高品質！
“春の決定版”

～ばんちゅう　はるししょう～

晩抽春師匠

だいこん

抽苔最強

揃い良し

特性

- 極晩抽性（トップランナー並）
- 草勢おとなしく、首色は美しい
- 施肥量はやや多め
- 早まきで短根になる恐れがある
- 3～5日遅れる

適作型・施肥量窒素成分

べたがけ	6～7kg/10a
マルチ	5～7kg/10a

業務

KO

作型 ト・ベ

抽苔 5.0

施肥量 やや多

耐暑性 やや弱

コート種子　7,000粒/10a
シードテープ 1,700m/10a

夏師匠

播種期
5月中旬~7月下旬

晩抽性･耐暑性･高品質！
“夏の決定版”

期待度 No.1

だいこん

大好評!!

業務 KO

作型 マ･露 | 抽苔 4.0 | 施肥量 やや少 | 耐暑性 強 | わっか症 やや強

特性

- 内部障害に非常に強い
- 小葉のため栽培しやすい
- 横縞の発生少ない
- 抽苔は夏つかさ旬より強い



施肥量窒素成分

マルチor露地
3~4kg/10a

秋まき だいこん　7･8月 好評品種

コート種子　7,000粒/10a
シードテープ　1,700m/10a

秋師匠　～あきししょう～

播種期
7月下旬～8月下旬

耐暑性･高品質･揃い良しの三拍子で、”秋の決定版”



特性

- 小葉のため栽培しやすい
- 横縞の発生少ない
- 揃いが良い

作型 マ･露
施肥量 並
耐暑性 強
わっか症 やや強

秋まきだいこんとして大好評を頂いております。

施肥量窒素成分

マルチor露地
6～8kg/10a



春まき だいこん 3･4月

発芽適温 15 ～ 30℃
生育適温 15 ～ 20℃

コート種子 7,000粒/10a

播種期 3月中旬~5月上旬

春 師 匠

作型 マ・ベ
抽苔 4.5
施肥量 やや多
耐暑性 やや弱
業務
KO
良質 NO.1
肌よし



大好評!!

特性

- 極晩抽性（晩々G並）
- 良質で早太り
- 形状抜群
- 早まきで短根になる恐れある

適作型･施肥量窒素成分

トンネル	7～9kg/10a
べたがけ	6～7kg/10a
マルチ	5～7kg/10a

晩抽春のいぶき

作型 ト・ベ
抽苔 4.5
施肥量 やや多
耐暑性 やや弱
揃い良し
業務
KO



特性

- 極晩抽性（晩々G並）
- 良質で早太り
- 早まきで短根になる恐れある
- 施肥量はやや多め

適作型･施肥量窒素成分

トンネル	7～9kg/10a
べたがけ	6～7kg/10a
マルチ	5～7kg/10a

晩抽喜太一

作型 ト・ベ
作り No.1
抽苔 4.0
施肥量 やや多
耐暑性 やや弱



喜太一もよろしく!

特性

- 極晩抽性
- 根形の揃いが良い
- 早まきで短根になる恐れがある

適作型･施肥量窒素成分

トンネル	7～9kg/10a
べたがけ	6～7kg/10a
マルチ	5～7kg/10a

つや風パワー

作型 ト・ベ
揃い良し
抽苔 4.5
施肥量 やや多
耐暑性 やや弱
KO



特性

- 極晩抽性（晩抽喜太一並）
- 根形の揃い良い
- 低温でも太りが良い
- 晩々Gより抽苔やや甘い

適作型･施肥量窒素成分

トンネル	7～9kg/10a
べたがけ	6～7kg/10a
マルチ	5～7kg/10a

春まき だいこん 抽苔重視

発芽適温 15～30℃
生育適温 15～20℃

▶ コート種子 7,000粒/10a

播種期　4月中旬~5月上旬　べたがけ

だいこん

晩抽春師匠

作型 マ・ベ
抽苔 5.0
施肥量 やや多
耐暑性 やや弱
抽苔 最強
揃い 良し
業務
KO



特性

・極晩抽性（トップランナー並）
・草勢おとなしく、首色は美しい
・早まきで短根になる恐れがある
・施肥量はやや多め

適作型・施肥量窒素成分
べたがけ　6～7kg/10a

トップランナー

作型 ベ
抽苔 5.0
施肥量 やや多
耐暑性 やや弱
抽苔 最強
※播種時期 4/下まで



特性

・極晩抽性（天宝並）
・低温でも長さとれる
・気温が高く経過すると長くなる事がある

適作型・施肥量窒素成分
べたがけ　6～7kg/10a

晩々G

作型 ト・ベ
抽苔 4.5
施肥量 やや多
耐暑性 やや弱
業務



特性

・極晩抽性　・草勢おとなしく首は淡い
・早まきは短根になる恐れがある
・施肥量はやや多め

適作型・施肥量窒素成分
べたがけ　6～7kg/10a

彩　海

作型 ト・ベ
抽苔 4.5
施肥量 やや少
耐暑性 やや弱
業務



特性

・極晩抽性　　・生理障害にも強い
・早まきでやや短根　・施肥量はやや少なめ

適作型・施肥量窒素成分
べたがけ　5～6kg/10a

初夏まき だいこん　5月

発芽適温 15～30℃
生育適温 15～20℃

コート種子　7,000粒/10a
シードテープ 1,700m/10a

播種期　5月上旬~5月下旬

豊　誉

作型 マ・露
抽苔 4.5
施肥量 やや多
耐暑性 やや強
NEW!



特性

- 極晩抽性
- 揃いが良く、根長安定
- 高温による内部変色は発生しにくい

適作型・施肥量窒素成分

マルチ　4～5kg/10a
露地　4～5kg/10a

夢　誉

作型 マ・露
美しさNo.1
抽苔 4.0
施肥量 やや多
耐暑性 やや強
ワレ抽苔



特性

- 晩抽性（喜太一やや弱）
- 美しさNo.1
- 播種後21日頃に殺菌剤予防散布を行う
- 施肥量はやや少なめ

適作型・施肥量窒素成分

マルチ　4～5kg/10a
露地　4～5kg/10a

彩　海

作型 マ・露
抽苔 4.5
施肥量 やや少
耐暑性 やや弱
業務



特性

- 極晩抽性　・生理障害も強い
- 早まきで短根
- 施肥量はやや少なめ

適作型・施肥量窒素成分

マルチ　4～5kg/10a
露地　5～6kg/10a

春彩光

作型 ト・べ
抽苔 4.5
施肥量 やや多
耐暑性 やや弱
ワレ
作り安定



特性

- 極晩抽性
- 作りやすさNo.1　・耐暑性も強い
- 早まきで短根　・施肥量はやや少なめ

適作型・施肥量窒素成分

マルチ　4～5kg/10a
露地　5～6kg/10a

初夏まきだいこん 5月好評品種

コート種子　7,000粒/10a
シードテープ 1,700m/10a

播種期　5月上旬~5月下旬

貴宮

作型 マ・露
抽苔 4.0
施肥量 やや少
耐暑性 やや強



特性

・晩抽性（喜太一並）
・安定度No.1
・耐暑性も強い
・早まきで短根
・土壌病害に弱い
(フロンサイド等の使用が不可欠)

適作型・施肥量窒素成分
マルチor露地 5~6kg/10a

土壌病害　フロンサイド リゾレックス等 使用

蒼春

作型 マ・露
抽苔 4.0
施肥量 やや少
耐暑性 やや強



特性

・晩抽性（つや風並）
・寒さだけでなく暑さにも強い
・形状・肥大が安定
・早まきで短根になる恐れがある
・施肥量は少なめに

適作型・施肥量窒素成分
マルチor露地 3~4kg/10a

だいこん

夏まきだいこん6・7月好評品種

コート種子　7,000粒/10a
シードテープ 1,700m/10a

夏師匠　5月中旬~7月下旬

晩抽性・耐暑性・高品質・夏の決定版！

作型 マ・露
抽苔 4.0
施肥量 並
耐暑性 強



特性

・小葉のため栽培しやすい横縞の発生少なく尻づまりの良い品種
・抽苔は夏つかさ旬より強い
・内部障害に非常に強い・施肥量は少なめに

適作型・施肥量窒素成分
マルチor露地 3~4kg/10a

晩抽夏街道　5月下旬~7月上旬

作型 マ・露
抽苔 3.5
施肥量 少
耐暑性 強
わっか症 弱



特性

・晩抽性（貴宮より弱い）・生理障害に強い
・肥大良い　・わっか症にやや弱い
・揃い抜群　・施肥量は少なめ

適作型・施肥量窒素成分　マルチor露地 4~5kg/10a

夏まきだいこん 6･7月

発芽適温 15～30℃
生育適温 15～20℃

コート種子　7,000粒/10a
シードテープ 1,700m/10a

夏つかさ旬　6月上旬~7月上旬



作型 マ・露
抽苔 3.5
施肥量 少
耐暑性 強
わっか症 弱
太り NO.1

特性

・晩抽性（貴宮より弱い）
・生理障害に強い ・早太り ・まとまり良い
・わっか症にやや弱い ・施肥量は少なめ

適作型･施肥量窒素成分　マルチor露地 4～5kg/10a

NIKURA（にいくら）　6月上旬~7月下旬



揃い No.1
業務
作型 マ・露
抽苔 4.0
施肥量 並
耐暑性 強

特性

・晩抽性（貴宮より弱い）
・軟腐病に強い
・耐暑性は強い
・葉がコンパクト
・曲り少ない
・夏つかさより3～4日遅れる

適作型･施肥量窒素成分

マルチor露地 4～5kg/10a

だいこん

秋まきだいこん 7･8月

コート種子　7,000粒/10a
シードテープ 1,700m/10a

夏紀行　7月上旬~8月下旬



美しさ No.1
作型 マ・露
抽苔 3.5
施肥量 少
耐暑性 強
わっか症 弱
KO

特性

・太り早く揃い良い
・横縞に強い方。美肌
・生理障害に強い

適作型･施肥量窒素成分

マルチor露地
4～6 kg/10a

T-731　7月中旬~8月上旬



作型 マ・露
抽苔 3.0
施肥量 少
耐暑性 強
わっか症 やや強

特性

・肥大良い
・揃い抜群
・生理障害に強い
・T-770の短根系

適作型･施肥量窒素成分

マルチor露地
4～6 kg/10a

秋まきだいこん 7･8月

発芽適温 15～30℃
生育適温 15～20℃

コート種子　7,000粒/10a
シードテープ 1,700m/10a

だいこん

T-770　7月中旬~8月上旬

作型 マ・露
抽苔 3.0
施肥量 並
耐暑性 強
わっか症 並
安定度 No.1
KO
業務



特性

・曲り少ない
・耐病性が強い
・耐暑性が強い

適作型･施肥量窒素成分
マルチor露地 5～6kg/10a

夏つかさ快　7月下旬~8月中旬

作型 マ・露
抽苔 3.0
施肥量 少
耐暑性 強
わっか症 並



特性

・曲がり少ない
・太り早い
・肉付き良い

適作型･施肥量窒素成分
マルチor露地 4～6kg/10a

秋師匠　7月下旬~8月下旬



耐暑性･高品質･揃い良しの三拍子で秋の決定版

作型 マ・露
施肥量 並
耐暑性 強
わっか症 やや強
業務
KO

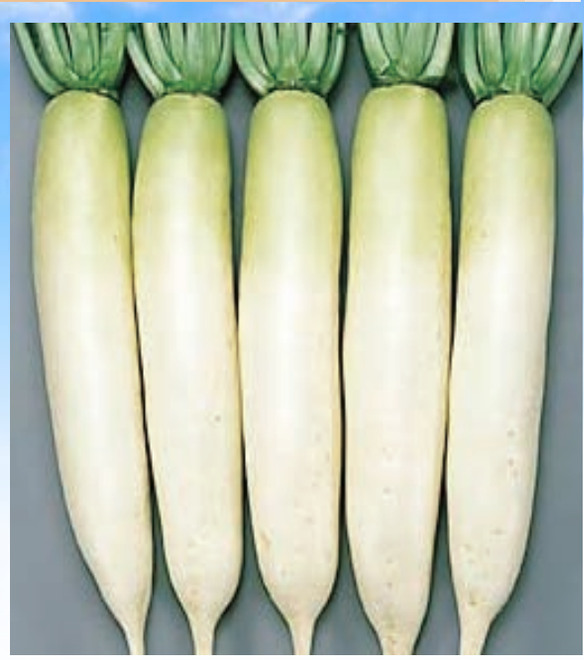
特性

・小葉のため
栽培しやすい
・横縞の発生少ない
・揃いが良い

適作型･施肥量窒素成分
マルチor露地 6～8kg/10a

献夏37　7月下旬~8月上旬

作型 マ・露
耐暑性 並
施肥量 並
わっか症 やや強
作り NO.1



特性

・曲り少ない
・揃い良い

適作型･施肥量窒素成分
マルチor露地 6～8kg/10a

秋まきだいこん 8月

発芽適温 15 ～ 30℃
生育適温 15 ～ 20℃

コート種子　7,000粒/10a
シードテープ 1,700m/10a

8月上旬~8月下旬

夏秋清光

作型 マ・露
耐暑性 並
施肥量 並
わっか症 並
美しさ No.1
KO



特性

・横縞症に強い
・肌が良い
・葉がコンパクト

適作型・施肥量窒素成分

マルチor露地 6～8kg/10a

秋紀行

作型 マ・露
耐暑性 強
施肥量 少
わっか症 弱
美しさ No.1
KO



特性

・曲がり少ない
・肌がきれい

適作型・施肥量窒素成分

マルチor露地 5～8kg/10a

だいこん

秋街道

作型 マ・露
耐暑性 並
施肥量 並
わっか症 並
揃い No.1
KO
業務



特性

・曲り少ない　・揃い良い

適作型・施肥量窒素成分

マルチor露地 6～8kg/10a

秋　峠

作型 マ・露
耐暑性 並
施肥量 並
わっか症 並
美しさ No.1
KO



特性

在ほ性高くス入りの遅い、
YR青首総太り。
曲がりや根形の乱れが少ない。

適作型・施肥量窒素成分

マルチor露地 6～8kg/10a

秋まきだいこん 8月

発芽適温 15～30℃
生育適温 15～20℃

コート種子　7,000粒/10a
シードテープ 1,700m/10a

だいこん

勝がしら

播種期　8月中旬



作型 マ・露
施肥量 並
耐寒性 やや強
耐暑性 強
わっか症 並
KO

特性

・肥大早い、円筒型
・尻肉付良い

適作型・施肥量窒素成分

マルチor露地 6～8kg/10a

冬自慢

播種期　8月下旬



作型 マ・露
施肥量 並
耐寒性 強
わっか症 並
揃い No.1



特性

・尻の肉付き良い
・揃い良い

適作型・施肥量窒素成分

マルチor露地 6～8kg/10a

冬人88

播種期　8月下旬



作型 マ・露
施肥量 並
耐寒性 やや強
わっか症 並
早太り
太り NO.1

特性

・早太り
・尻づまり良い

適作型・施肥量窒素成分

マルチor露地 6～8kg/10a

綱とり

播種期　8月下旬



作型 マ・露
施肥量 並
耐寒性 強
わっか症 やや強
かこい 最適
食味 抜群
直売所 NO.1
おでん NO.1
KO
業務

特性

・ス入りが遅い
・食味抜群

適作型・施肥量窒素成分

マルチor露地 6～8kg/10a

秋まきだいこん 8月 家庭・直売所向け

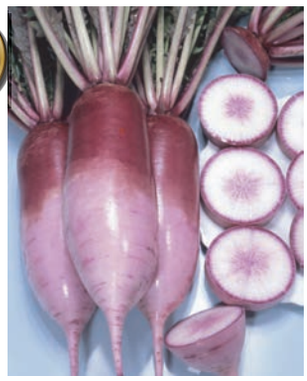
コート種子　7,000粒/10a
シードテープ 1,700m/10a

紅しぐれ　8月20日~8月30日

特性

・美味しい
・身体に良い
・作りやすい

KO



施肥量窒素成分

露地　7～9kg/10a

粋なやつ　8月20日~8月30日

特性

・おでんなどの
煮物に最適



施肥量窒素成分

露地　7～9kg/10a

香漬の助　8月10日~8月30日

特性

・早まき出来る
・生漬用だいこん
いぶりがっこにも
使われている



施肥量窒素成分

露地　7～9kg/10a

干し一番　8月15日~8月30日

特性

・肉質の良い
干したくあん用だいこん



KO

施肥量窒素成分

露地　7～9kg/10a

味辛大根　8月20日~8月30日

特性

・かぶ形状の
激辛だいこん



KO

施肥量窒素成分

露地　7～9kg/10a

北京水大根　8月20日~8月30日

特性

・甘みがあるので
サラダに向く

KO



施肥量窒素成分

露地　7～9kg/10a

ビタミン大根　8月20日~8月30日

特性

・栄養価が高い
・肉質は緻密
・ス入り遅い



施肥量窒素成分

露地　7～9kg/10a

マコトちゃん　4月20日~8月30日

特性

・煮炊き、浅漬け
生食に向く
万能だいこん



施肥量窒素成分

露地　7～9kg/10a

だいこん



夏まき大根の病害・生理障害 Q&A

汚れ症　原因：不明

助長要因
・土壌の加湿
・土壌の劣化

対策方法
・土作り。
・排水対策。
・収穫後の緑肥対応。
・耐性品種の使用。

これがオススメ!
夏師匠、秋師匠など



赤芯症　原因：ホウ素欠乏症

助長要因
・土壌の高pH
・高温 ・乾燥

対策方法
・pHの矯正。
・ホウ素の施用。
・地温の抑制。
・水分保持の努力。
・耐性品種の使用

これがオススメ!
夏師匠、夏紀行など



そうか症　原因：放線菌

助長要因
・播種時の高温過乾燥。

対策方法
・地温の抑制。
・水分保持の努力。



軟腐病　原因：傷口からの細菌感染

助長要因
・葉の生育に対し、首部の生育が追いつかない際の割れ。
・亀裂褐変症等による肌の傷。
・肥大期前の乾燥による。根の中央部～下部の割れ。



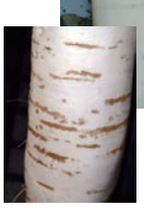
対策方法
・地上部が成長過剰な畑では窒素量を減らし、割れを抑制することが一番の対策。

横縞症　原因：リゾクトニア菌

助長要因
① 高温多湿
② 逆に生育前半の高温乾燥

対策方法
① 高温多湿の場合
・播種時の適用薬剤処理。
・排水の良い畑選び。
・高畝にする。
② 高温乾燥の場合
・地温の抑制。
・水分保持の努力。





わっか症　原因：白さび病菌

助長要因
・播種から収穫にかけて、低温に向かう作型での生育前半の過湿条件。

対策方法
・白さび病予防にクプロシールド等の適用薬剤処理。
※特に生育初期の、皮層剥離の時期。
・通気をよくすること。





だいこんの病害虫対策 Q&A

黒斑細菌病　原因：細菌の一種

発病要因

・風雨によって飛散する。
・害虫による加害による傷口や、葉の組織などから侵入し発病。
・砂質土壌で発生し易い。
・肥料欠乏の時に発生が多くなる。



対策方法

・初期に強い風雨に遭った時や、台風後にはクプロシールドを散布。



キスジノミハムシ

被　害

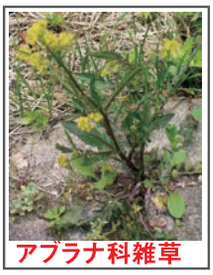
・アブラナ科の根菜類の重要害虫。
・成虫、幼虫とも加害し、特に幼虫は根部表面を食害。
・サメ肌状、孔状となり商品価値を無くす。
・6～7月播種する栽培に被害が著しい傾向。

対策方法

・播種時に殺虫剤を土壌混和。
・生育初期に茎葉散布して防除。
・アブラナ科以外の輪作体系。
　緑肥用ライ麦、いつでもスーダン等の緑肥作物の使用。
・アブラナ科雑草の除草。







アブラナ科雑草

べと病　原因：かび の一種

被　害

・葉の被害が最も多い。
　病斑は初めは輪郭不鮮明な黄緑色。
　　→ しだいに拡大して灰白色の病斑。
・根では表皮下に不整形の褐色斑点。
　内部に大小不同の褐色斑点が、かすり状に点在。

発病要因

・秋～春、平均気温が10℃以下になると一時的に発病。
・春は8℃位で降雨に遭った時。
・肥料欠乏の時に発生が多くなる。



対策方法

・発生初期からクプロシールド散布。
・多発圃場では連作を避け、被害残渣を圃場内に放置しない。



タネバエ等の幼虫

被　害

・生育初期の食害では子葉から順に本葉が萎れ枯死。
・生育後半の食害では長い食害痕となる。
・萎れた株を抜くと、立枯病のように地際部がくびれ褐変。
・裂根を伴うこともある。

対策方法

・未熟堆肥を使用しない。
・完熟堆肥を前年の秋に投入。
・キスジノミハムシと同様、播種時に殺虫剤を土壌混和して防除。





かぶ

発芽適温 20 ～ 25℃
生育適温 15 ～ 25℃

シードテープ　小かぶ 2粒/12cm 4,500m/10a
紅･大かぶ 2粒/20cm 2,000m/10a

作型＼日付	2 上中下	3 上中下	4 上中下	5 上中下	6 上中下	7 上中下	8 上中下	9 上中下	10 上中下	11 上中下	小かぶ	小・中かぶ	紅かぶ
４月まき			○	――	□						サラダかぶ豊味 玉里 白帝	雪牡丹 ゆりかもめ はくれい ふじ化粧 パープルトップ	愛真紅3号 赤茎あかくら つがる紅 赤かぶ96 赤かぶA34 ピュアレッド CRあじ紅 あかくら
５月まき				○	――	□							
６月まき					○	――	□						
７月まき						○	――	□					
８月まき							○	――	□				

サラダかぶ豊味

根こぶに抵抗自信あり　味に自信あり

CRでサラダに最適



玉　里

味が良く、揃いが良い



雪牡丹

根こぶに抵抗自信あり　味に自信あり

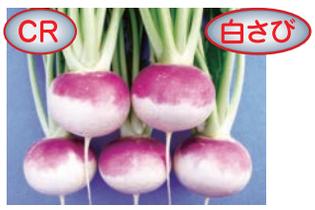
低温期の肥大が良い小カブ



パープルトップ

根こぶに抵抗自信あり

浅漬けサラダに最適



白　帝

根こぶ抵抗自信あり　味に自信あり

CRで食味抜群3期蒔き



ゆりかもめ

根こぶに抵抗自信あり

CRで春から秋



はくれい

元祖!サラダかぶ



ふじ化粧

食味良く中カブまで



「こかぶ」の食べ方（例）


1.包丁で八等分の切れ目をいれます


2.上の方に指を入れて皮を剥がします


3.八枚すべての皮を剥がします

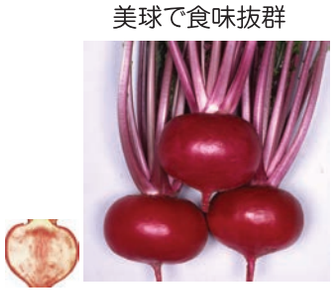

4.花びらの様に皮は剥がれます


5.身を引っ張ってそのまま食べられます


6.盛り付けてもどうぞ

つがる紅

美球で食味抜群



愛真紅３号

抜群の球内色と球色



赤茎あかくら

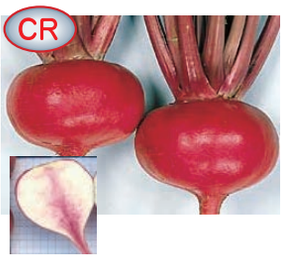
元祖あかかぶ



赤かぶＡ３４

根こぶ抵抗に自信あり

中生で食味抜群



ピンク蕪

根こぶ抵抗に自信あり

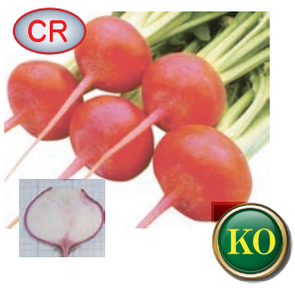
食味抜群のピンク蕪



ピュアレッド

根こぶ抵抗に自信あり

浅漬け酢漬けに最適



ＣＲあじ紅

根こぶ抵抗に自信あり

肉質はやわらかい



キャベツ

発芽適温 15 ～ 30℃
生育適温 15 ～ 25℃

シードテープ育苗　1粒/3cm　250m /10a
コート種子 5000粒/10a　裸種子 40ml /10a

作型＼日付	3 上中下	4 上中下	5 上中下	6 上中下	7 上中下	8 上中下	9 上中下	10 上中下	11 上中下	12 上中下	1 上中下	2 上中下	春系	中間系	寒玉系	冬越し
5月どり	----------	■■					○---△----------						YR 青春 錦恋 YR 春空 楽園	初恋 THY104 みくに 秋空 いろどり 涼峰 藍天	YR しぶき2号 青琳 あさしお 涼音 YR 若虎	錦恋 YR 春空 来陽 迎春 金系 201
6月どり	○---△----------	■■														
7月どり		○---△----------	■■													
8月どり			○---△----------	■■												
9月どり				○---△----------	■■■											
10月どり					○---△----------	■■■										

錦 恋 （60）

9月まき冬越し品種



越冬時は早播きを避ける。
春の低温期で結球が進み
硬くしまりながら肥大。
収穫遅れ、菌核病に注意。
3 月まきで 99 日で約 1.8 kg。

冬越　春一番作　青果

YR 春空



越冬時の葉枚数は７～８枚程度を目安。
肥料の遅効きによる球腐敗や
裂球を避けるため
追肥では速効性の肥料をおすすめ。

冬越　青果

YR 青春２号 （50）

3月まき



極早生種。
柔らかく美味しく
作りやすい。
萎黄病抵抗性の
春系品種。
手頃な大きさの
サワー系。
約 1.3 kg。

青果　KO

初 恋 （60）



青果　加工　KO

一斉収穫が出来、生食に最適な早生種。
外葉小さく、土寄せは不要。結球開始期
までにべと病、株腐れ、尿腐れの予防を
推奨。４月まきで 75 日で約２kg。

がいな （65）



加工

中早生の結球肥大型の品種。
石灰欠乏には比較的強い。
裂球が遅く加工・業務用に適する。
４月まきで、74 日で約 1.7 kg。

THY150 （70）

予告

3月まき



中早生の寒玉品種。
草姿は立性。
球形安定萎黄病に強い。
株腐れの初期防除を推奨。
結球初期から尿腐れの予防が
肝心。
92 日で約 2.5 kg。

YR 晴信 （80）



草姿は立性。黒腐病、黒斑細菌病の
発生が少ない。
寒玉系で加工用に適する。
92 日で約 1.8 kg。

加工

THY104 （65）

4月まき



愛輝の肥大性を高めた早生品種。
愛輝より草勢は強く、球はより甲高。
様々な環境での球肥大性に優れ
萎黄病、黒斑病に強い。
90 日で 2.5 kg。

青果　加工　KO

TCA-542 （65）



肥大性抜群。裂球が遅く、
収穫期の幅が広い早生種。
大玉向けの定番。
74 日で約 2.6 kg。

大好評　加工

キャベツ

発芽適温 15 ～ 30℃
生育適温 15 ～ 25℃

シードテープ育苗　1粒/3cm　250m /10a
コート種子 5000粒/10a　裸種子 40ml /10a

4月まき

青 琳 (70)



萎黄病抵抗性。バーティシリウム萎凋病、黒斑病に強い中早生品種。
90 日で約 2.8 kg。

みくに (70)



寒玉系品種。一斉収穫可能。
萎黄病、黒腐病、バーティシリウム萎凋病の耐病性。74 日で約 1.6ｋｇ。

涼 峰 (75)



黒腐病に強い寒玉系の中早生種。
茎が切りやすく収穫が容易。
81 日で約 1.9 kg。

青果 KO

5月まき

藍 天 (65)



高温期に栽培しやすい中早生品種。
石灰欠乏に強く萎黄病抵抗性、
黒腐病耐病性。
裂球が遅い。加工・業務用に適する。

いろどり (65)



黒腐病に強い早生キャベツ。
市場性に優れる。
6 月播きで 74 日で約 2 kg。

涼 音 (80)



収穫期間が長く球肥大が良い。
芯が短い寒玉系。80 日で約 2 kg。

6月まき

YR若虎 (65)



早生性、肥大性に優れた寒玉。
球伸び、裂球が遅い。
芯が低い。
84 日で約 2.6 kg。

青果 加工

秋 空 (70)



耐暑性、生育揃いの良い寒玉。
中早生品種。
結球は甲高偏円で平箱 8 玉中心。
尖がり球になりにくいので箱に詰めやすい。
74 日で約 1.8 kg。

青果 加工

7月まき

YRしぶき 2 号 (75)



夏季、高温乾燥が続くと丸玉になりやすいので保湿力ある圃場で栽培する。
アントシアンは出にくい。
77 日で約 1.8 kg。

加工

あさしお (80)



中生種。玉は締まりの良い甲高偏円球。黒腐病に強い。
減農薬栽培にも適する。
77 日で 2.2 kg

加工

( )の数字は定植後、収穫までの日数の目安です。

キャベツの病害・生理障害対策

べと病

発病要因

●低温過湿
●夏期でも寡日照過湿条件の苗床で発生。
●生育初期の発病は収穫後期の球頭べとにつながる。



対策方法

●感染から発病まで数時間と短いので、予防が大切。
●球頭べとの防除は育苗から結球開始期までの間に適宜行う。

結球後の防除は効果が無い。
窒素過多は発病を助長する。

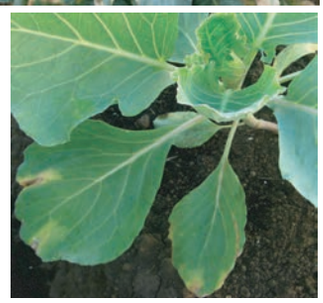


黒腐病

発病要因

●細菌性の病気。
●生育初～中期が梅雨や秋雨台風に遭遇する作型で激発。
●被害は収穫期に目立つ。
●激発の主因は若苗時の下葉の感染に由来。





対策方法

●若苗でも大雨が続く場合は、速やかにクプロシールド等の予防散布。
●中耕し排水に努める。

株腐病（尻腐病）

発病要因

●リゾクトニア菌が原因。
●収穫期の気温が比較的高く過湿となる作型で多発。
●過剰な施肥は発病を助長。



対策方法

●結球開始期までに予防散布。リゾレックス水和剤など。
●玉尻の風通しを考え、無理な土寄せはしない。
●収穫期には肥効が収まるように適切な施肥設計をする。

萎黄病

発病要因

●菌は土壌中で何年も生存。
●地温が26～30℃の条件で最も発病。

対策方法

●二種類の抵抗性品種の中で、タイプAに切り替える。
タイプA　環境に依らず高い抵抗性
タイプB　高温で発病
●発病した場合、圃場を変更する。



菌核病

発病要因

●土中に残った菌核(黒い塊)が数年間感染源になる。
●菌核は20℃前後の過湿条件が続くと、直接菌糸を発芽させキャベツに感染。
●キノコを生じ、そこから飛散した胞子を介して感染。

対策方法

胞子の飛散が懸念される気象条件の時期に予防散布を行うと、高い予防効果が期待できる。中耕等により圃場の乾燥を行う。



石灰欠乏症

発病要因

●結球開始期に土壌の乾燥が続くと発生。
●窒素やカリウムの施用過多で助長。
●結球内部に発生することもあるので要注意。

対策方法

●肥料過剰にならないように適切な施肥設計。
●圃場の保水性を高めるために完熟した有機物を投入。
●結球開始期のクイックカルシウム散布も有効。





農薬情報

コナガ特効薬 グレーシア乳剤、ファインセーブF、ブロフレアSC、ディアナSC、トルネードF
スピノエース顆水、アクセルF、アファーム乳剤、パダンSG水和剤、ゼンターリ顆水など

はくさい

発芽適温 20 ～ 25℃
生育適温 20℃

シードテープ 2~3粒/40~45cm 1700m/10a
コート種子 5000粒/10a 裸種子 40ml/10a

作型＼日付	3 上中下	4 上中下	5 上中下	6 上中下	7 上中下	8 上中下	9 上中下	10 上中下	11 上中下	12 上中下	1 上中下	2 上中下	有望品種
トンネル	○---△------□□												黄楽７０・桜こまち
春夏まき			○----------○										ちよぶき７０・黄黄一発
				△----------△									
						□□□□□□							
秋まき					○---△--------□□□								結福７８・秋の祭典

はるさかり (60日)

品質の良い春の専用種



桜こまち (65日)

春どり向け極晩抽早生種



黄楽70 (70日)

通年どり黄芯系の決定版



ちよぶき70 (70日)

夏秋どり耐病性強い



黄黄一発 (67日)

品質良好な早生種



秋の祭典 (70日)

キムチ漬け・浅漬けに



仲秋 (75日)

納得の味・漬物にどうぞ



結福78 (78日)

秋どり黄芯系の決定版



タイニーシュシュ (45日)

夢がふくらむミニはくさい



ブロッコリー

発芽適温 20 ～ 25℃
生育適温 15 ～ 20℃

シードテープ育苗　1粒 / 5cm　250m / 10a
裸種子　60ml / 10a

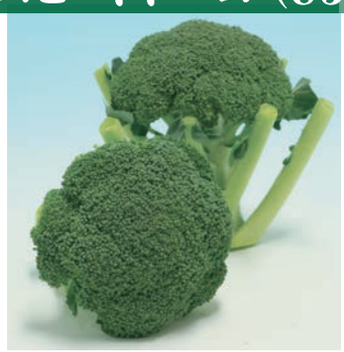
作型＼日付	3 上中下	4 上中下	5 上中下	6 上中下	7 上中下	8 上中下	9 上中下	10 上中下	11 上中下	12 上中下	1 上中下	2 上中下	有望品種
冬まき	--------■■（ハウス）									○---△-------			ジェットドーム
春まき	○---△----------■■												スピードドーム
春夏まき		○---△----------■■											おはよう・ピクセル
夏まき				○--△----------■■									夢ひびき
秋まき						○---△----------■■■							ハイツ SP

ジェットドーム（80）



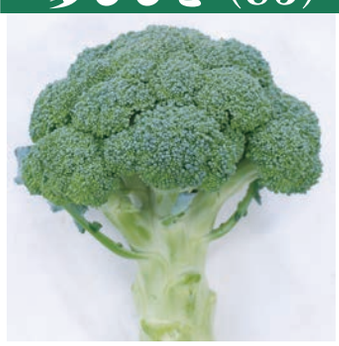
春、夏、秋どり耐暑性のある極早生種

スピードドーム（85）



春秋どり品質抜群の早生種

夢ひびき（85）



春秋どり締まりの良い早生種

ピクセル（90）



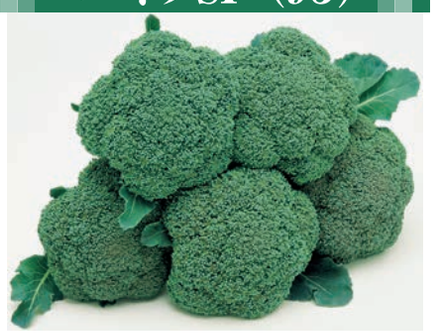
春、夏、秋どり高品質な中早生種

おはよう（95）



春、夏、秋どりアントシアンフリーの中早生種

ハイツSP（95）



春、夏、秋どり締まりが良い中早生種

カリフラワー

発芽適温 20 ～ 25℃
生育適温 15 ～ 20℃

シードテープ育苗　1粒 / 5cm　250m / 10a
裸種子　60ml / 10a

オレンジ美星（65）



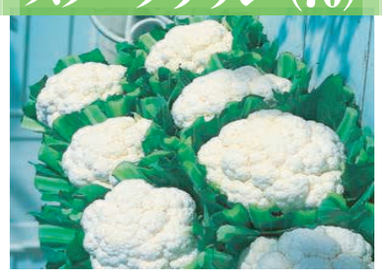
いろどり鮮やか・手のひらサイズで美味しい

美星（70）



耐暑性に優れみずみずしくて美味しい

スノークラウン（70）



大玉で純白の肉質ち密な早生種

バイオレットクイン（75）



濃紫色の
カリフラワー

スパイラル（75）



甘味が強く
食味に優れる



（ ）の数字は播種後、収穫までの日数の目安です。

トンネル専用 TCH-756(100)



特性

- 熟期は100日～105日と早生。
- 発芽が安定し、晩抽性も高い。
- 草丈がコンパクトでトンネル栽培にも適する。
- 耐シミ症が安定している。

point

＊施肥は向陽二号に比べて1～2割減が目安。
＊べたがけは本葉6～7枚までには除去する。

べたがけ専用 恋れんか夏(100)

特性

熟期	100日で仕上がる早生種。
晩抽度	晩抽性があり、トンネル・べたがけで力を発揮。
草勢	強く機械収穫に向く。
シミ症	シミ症や黒シミ症に強い方。
葉耐病性	黒葉枯病に強く、安定して根が肥大する。
色	根色・芯色が良い。
在圃性	裂根少なく、在圃性に優れる。
肉質	少し硬めで、棚持ちが良い。
吸い込み	吸い込み性は強い。



point

注意点
吸肥力は強いため、
施肥は少なめに施す。
（ねぶたの3～4割減くらい）



品種特性	熟期	根長	根形	吸込性	抽苔性	色	耐シミ	葉耐病性
恋夏	100日	17cm	肩張り	◎	○	○	○	◎
TCH-756	105日	17cm	肩張り	○	○	○	◎	◎

にんじん

発芽適温 15 ～ 25℃
生育適温 15 ～ 22℃

コート種子　30,000粒～40,000粒 /10a
シードテープ　6条 3,000m　7条 3,500m /10a

作型＼月	3	4	5	6	7	8	9	10	11	品種の使い分け
春まきトンネル	○---○-------■■									TCH-756 →草丈がコンパクトトンネル栽培に向く 恋夏 → 収量性に優れ、べたがけに最適。
春まき	○----○-------■■■■■									
夏まき				○---○-------■■■■■■						アロマレッド・向陽２号
越冬	■■■■			○---○-------■■■■■						オランジェ

晩抽みちのくの春

100～105日タイプ
晩抽性にすぐれる早生種。
発芽ぞろいにすぐれる。
機械収穫適性が高い。
甘い香りでおいしい!



春

ローラ

100～110日タイプ
中早生種。
草勢は中程度で
黒葉枯れ病に強い
尻詰りが良い



春 夏

向陽2号

110日タイプ
草勢強く、
晩抽・良質・
多収性に富む。

作りやすい



春 夏

ベーターリッチ

120日タイプ
極晩抽性
春・夏播き。
密植(株間6cm)栽培で
能力発揮。

KO

シミに強い　食味優

ベーターキャロット



春 夏

クリスティーヌ

130日タイプ
揃い抜群。
耐暑・耐病にすぐれる。
根部は総太り形で、
尻詰まりの良い総太り型。

作りやすい



春 夏

アロマレッド

105日タイプ
期待の中早生種。
耐病性が高い。
(シミ症などに強い)

KO

シミに強い　食味優



夏

京くれない

120日タイプ
期待の夏まき専用の
中生種。
あざやかな赤色で、
美味しいニンジン。

肥料やや多



夏

オランジェ

120日タイプ
カロテンたっぷりで甘い。
秋・冬・春どり用。
割れにくく在圃性ある。
耐寒性強く雪下貯蔵も
可能。

シミに強い　食味優



秋 冬

シードテープ　1粒/5～6cm　1000m/10a

発芽促進処理 SP 処理

おいらせ150(中早生)



大人気商品



大好評!!

種子価格にも自信あり!

揃い

収量性

市場性

尻まで肉付き良く抜群!

発芽促進処理 SP 処理

おいらせ180(中生)
もよろしく!

KO

ごぼう

発芽適温 20 ～ 25℃
生育適温 20 ～ 25℃

▶ シードテープ　1粒/5～6cm　1000m/10a

作型＼日付	3 上中下	4 上中下	5 上中下	6 上中下	7 上中下	8 上中下	9 上中下	10 上中下	11 上中下	12 上中下	有望品種
夏どり	○○	----------	----------	----------	■■■■						こいずみ140・おいらせ150・常豊
夏秋どり		○	--○	----------	----------	■■■■					こいずみ140・おいらせ150・こいずみ中早生
秋冬どり			○	--○	----------	----------	■■■■■■				おいらせ150・柳川理想・こいずみ180・柳川中生

○○ ふわっと（不織布）被覆

簡単

極早生（100日）
簡単に作れる
サラダごぼう



しらさぎ

早生（120日）
太りの良い豊産種



GQ常豊

早生（120日）
優れた品質豊産種



渡辺スーパー理想

早生（140日）
肉質極上、多収



こいずみ140

早生（140日）
肉付き良く多収



GQ柳川理想

中早生（150日）
揃い良く市場性高い



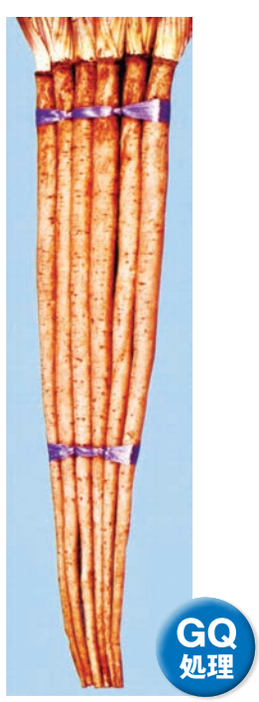
こいずみ180

中生（180日）
優れた品質
収量性・市場性抜群



GQ柳川中生

中生（180日）
収量性、市場性抜群



ごぼうの病害虫対策 Q&A

黒斑細菌病

病原菌

細菌、多犯性を有する。
葉及び葉柄に発生する。
葉に暗緑色の円形ないし多面形の水浸状の小斑点ができる。その後、葉脈で区切られた多角形病斑となる。
葉柄には、長紡錘形の病斑を生ずる。

発生生態

・連作、チッソ過多で発生を助長する。
・7～8月の高温・多湿・長雨に注意する。（最適気温27℃）

防　除

・連作回避。圃場排水性の向上。
・クプロシールドなど、発生前の予防がポイント。



黒条病

病原菌

不完全菌類に属する糸状菌の一種。
発病部位は葉の葉脈や、葉柄に淡褐色の小斑→黒褐色の病斑が拡大し条状の病斑になる。
葉柄には、条状の黒色の陥没した病斑が形成され、激しい風雨にあうと折れてしまう。

発生生態

・夏期が低温・多湿の7月から8月に発病はまん延する。（最適気温22.5℃）

防　除

・前年発生圃場での作付けは避ける。
・罹病株、罹病残渣は圃場から出す。
・フロンサイド（水）など、発生前の予防がポイント。



うどんこ病

病原菌

子のう菌に属するカビの一種。
葉の表面に白色ないし灰白色の粉状の斑点を生ずる。やがて葉面全体が白粉をふりかけたようになる。発病は下位葉から始まり、順次上位葉に進む。

発生生態

・夏期高温で降雨が少ない夏から秋にかけて発病しやすい。

防　除

・被害残渣の”すき込み”はしない。
・連作回避。
・トリフミン（水）など、発生前の予防がポイント。



アブラムシ

害虫

・ゴボウヒゲナガアブラムシ
・モモアカアブラムシ
葉裏で吸汁、加害する。
加害が激しいと、葉は裏側にわん曲、萎縮し、黄変する。

発生生態

・雨が少なく、高温、乾燥が続くと多発。
・チッソ過多の時も発生が多い。
・発生は6月から7月と秋に多い。

防　除

・過度の密植を避ける。
・窒素過多をさける。
・オルトラン（水）、アディオン（乳）トランスフォーム（F）などの予防散布。



ヒョウタンゾウムシ

害虫

・スナムグリヒョウタンゾウムシ
成虫は葉を、幼虫は根部の表面を食害し、商品価値を著しく低下させる。
食害痕は、コガネムシ類の食害痕は平滑であるのに対して、凹凸が目立つので区別できる。

発生生態

・成虫は早春から6月下旬と、8～9月に認められる。

防　除

・播種時にトクチオン細粒剤Fを散布。
・播種後30日後にノーモルト乳剤を予防散布。



センチュウ類

害虫

・ネコブセンチュウ類が寄生すると生育が悪く、根の形状も悪くなり、細根にこぶができる。
・ネグサレセンチュウ類が寄生すると細根が褐変、腐敗し、生育不良や岐根、寸づまり根になる。

発生生態

土壌中で卵又は幼虫で越冬する。
年に数世代を繰り返すといわれている。

防　除

・連作の回避。
・イネ科などの作付けを行う。
・有機物の施用を行う。
・登録薬剤による土壌消毒を行う。



ねぎ耐病性品種（いちょう病など）

限定

はやぶさ7



特性

- いちょう病に強い(3.5)
- べと病に強い
- 太りは早めの早生種
- 立性で緑色
- 短葉で葉折れ少ない

適作型

- 1月～3月まきの
- 7月～11月どり



大好評!!

三原式 ねぎ土寄せ装置

当社農業機具部門 超人気商品 お気軽にお問合せください

ねぎ土寄せが楽々!!





ねぎ 耐病性品種（いちょう病）

コート種子 30,000粒～40,000粒/10a

みちのく701

適作型　12月～1月まき　7月～8月どり



特性

- いちょう病に強い(3.5)
- べと・さび病にも強い
- 太りが早い早生種
- 立性で葉がやや大きい
- 軟腐病にやや弱い
- 葉水多い

かがやき801

適作型　1月～3月まき　8月～10月どり



特性

- いちょう病に強い(3.0)
- 耐暑性強い
- 太りはややゆっくりの中早生種
- 葉色は濃い
- 立性で葉折れが少ない
- さび病にやや弱い

おいらせ111

適作型　2月～3月まき　9月～10月どり



特性

- いちょう病に強い(3.5)
- べと・さび病にも強い
- 太りがよい早生種
- 立性で葉折れが少ない
- 葉がやや大きい

ハウス12号 ハウス軟白シリーズ

適作型　6月～7月まき　12月～1月どり



特性

- いちょう病に強い(3.5)
- べと・さび病にも強い
- 太りがよい早生種
- 立性で葉折れが少ない
- 葉がやや大きい

ねぎ

発芽適温 20～25℃
生育適温 20℃前後

コート種子 30,000粒～40,000粒/10a

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	有望品種
上中下	上中下	上中下	上中下	上中下	上中下	上中下	上中下	上中下	上中下	上中下	上中下	
		△-△			□□□					○--○		みちのく701・はやぶさ7
○	○	△-△				□□□						みちのく701・はやぶさ7
	○	○	△-△				□□□					はやぶさ7
				○	○	△	△		△			羽緑一本太
				□□□								

7･8月どり

K-924

早どりに最適



8･9月どり

夏扇パワー

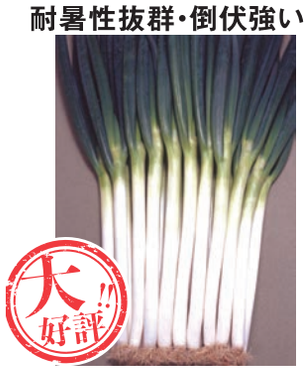
夏扇4号より太り良好



9･10月どり

関羽一本太

耐暑性抜群・倒伏強い



9･10月どり

森の奏で

コンパクトで揃い良い



9･10月どり

K-904

夏扇2号より太り早い



9･10月どり

夏扇4号

夏扇2号より太り良好



ハウス軟白シリーズ

ハウス6号

いちょう病に強い夏期用



ハウス44号

いちょう病に強い夏冬用



冬扇3号

肥大・伸びの良い多収型



越冬どり

羽緑一本太

揃いよい晩抽ねぎ



産直専用

たいら一本赤

揃いの良い一本赤ネギ



みなもと一本白

太ねぎの決定版



味十八番

やわらかく甘い1本ねぎ



ねぎの病害虫対策 Q&A

いちょう病



外葉から黄化が始まり、次第に株全体の葉が萎れ枯死する。

発病条件

連作。
夏期高温時に発生が増加。

防除方法

輪作を行う
ベンレート(水)、トリフミン(水)等を使用。

べと病



多湿時に葉の表面に灰色のカビが発生。
進展すると灰白色になる。

発病条件

連作地や、排水や風通しの悪い畑に発生しやすい。

防除方法

レーバス(F)、プロポーズ(顆)
ダイナモ(顆)、オロンディスウルトラSC等を使用。

軟腐病



葉身基部の地際が軟化腐敗。
腐敗株は悪臭を放つ。

発病条件

初夏から夏にかけて多発生。
連作によって被害が多い。

防除方法

クプロシールド等を使用。

さび病



葉に黄色からオレンジ色の盛り上がった小斑点を多数形成。

発病条件

10～22℃で多湿時発生。
侵入後10日間位の潜伏期間を経て発病する。

防除方法

アミスター20(F)、オンリーワン(F)、ストロビー(F)等を使用。

葉枯病



気温が低く雨が多い時、首付近の葉に細かい黄色斑点ができ、退色するように発病する。

発病条件

盛夏期を除き、秋の多雨で多発。
肥料切れは発病を助長する。

防除方法

テーク(水)
アフェット(F)等を使用。

黒斑病



黒褐色の同心輪紋状の病斑。
しだいに葉は枯れて垂れる。

発病条件

生育後期に草勢が衰えると発病が多くなる。

防除方法

ポリベリン(水)
ストロビー(F)
ロブラール(水)等を使用。

ネダニ



下葉から萎れ、生育が悪くなる。
根際を加害し、その部分が褐変、腐敗する。

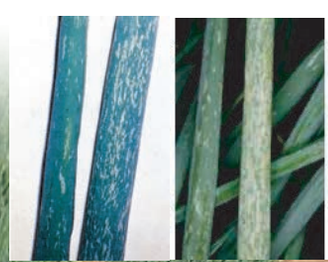
発生生態

育苗や定植後の生育初期に発生する。特に未熟な有機物が多いと発生する。

防除方法

フォース粒剤等を使用。

ネギアザミウマ



葉の表皮を食害する。
かすり状となり、多発すると白っぽくなり枯死することがある。

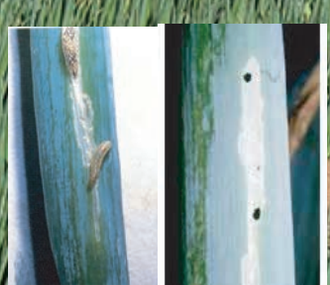
発生生態

8月後半から9月前半にかけて発生のピークとなる。

防除方法

アクタラ(顆)、ウララ(DF)
プレオ(F)などを使用。

ネギコガ



葉の内側から表皮を残し食害。
食害部は透けてすじ状に白く見える。

発生生態

10月中旬までに4～5回発生。
特に5月と6月に多い。

防除方法

ハチハチ(乳)
アディオン(乳)等を使用。

ハモグリバエ類



葉裏の表皮や葉の内部に付着して葉肉を食害し、白いすじ状となる。

発生生態

蛹で越冬し成虫は、5月頃から現れるが、その後、秋頃まで5～6世代繰り返し発生する。

防除方法

アルバリン(顆)(粒)等を使用。

たまねぎ

発芽適温 15 ～ 20℃
生育適温 20 ～ 25℃

育苗 4dl/10a

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
上 中 下	上 中 下	上 中 下	上 中 下	上 中 下	上 中 下	上 中 下	上 中 下	上 中 下	上 中 下	上 中 下	上 中 下
----------□	○-○---------△---△----------□						○----○---------△---△			----------	

秋まき

慶(KEI)

抜群の貯蔵性を示す中生種



もみじ3号

中晩生の長期貯蔵



ラッキー

大変美味しく作りやすい

高糖度・サラダ向き



ネオアース

貯蔵性に優れる中晩生種



アトン

美味しさ抜群の中生種



オーロラ

中生種で肥大・球揃い抜群



甲高ルージュ

味良くサラダに最適



たまねぎ苗

予約時期 ▶ 7月下旬
出荷時期 ▶ 10月中旬頃

・抜き苗 たまねぎ白 1束 100本
・抜き苗 たまねぎ赤 1束 50本
・トレー苗 200穴、288穴トレイ
（受注生産）

春まき

ケルたま

ケルセチンが多く長期貯蔵



ポールスター

肉質柔らかく、食味が良い



甲高ルージュ

味良くサラダに最適



パセリー菜 農場産
200穴・288穴
トレイ苗
受注生産
承ります

たまねぎトレー苗

予約時期 ▶ 1月下旬
出荷時期 ▶ 4月上中旬頃

パセリー菜「農場産」
200穴、288穴トレイ苗
受注生産 承ります。



秋・春たまねぎ・アスパラガス

アスパラガス

発芽適温 25 ～ 30℃
生育適温 16 ～ 20℃

育苗 3dl/10a

スーパーウェルカム



早生、多収、揃い抜群

ゼンユウガリバー



品質性に優れる全雄品種

グリーンタワー



芽数が多く多収

トマト

発芽適温 25 ～ 30℃　生育適温 昼 25 ～ 30℃ 夜 10 ～ 15℃　育苗 2,000～2,200粒/10a

作型＼日付	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	上中下	上中下	上中下	上中下	上中下	上中下	上中下	上中下	上中下	上中下	上中下	上中下
加温ハウス	□	△	■	■	■	■	■	■	■	■	○	
無加温ハウス	○	□	△	■	■	■	■	■	■			
露地	○	□	△	■	■	■	■	■	■			
ハウス抑制						○	□	△	■	■	■	■

大玉	ミニ
麗月 りんか４０９ パルト 麗夏 桃太郎ネクスト 桃太郎ゴールド	サマー千果 (TTM-117) サンチェリーピュア キャロル１０ キャロルスター
中玉	
シンディースイート	

麗　月

・着果よく、裂果・軟果・空洞果少ない
・ツヤなしが散見され葉がやや大きい



Tm-2a、F1、F2、J3、V、GL、N

桃太郎ネクスト

・草勢旺盛で着果も良く栽培が長期安定
・玉の肥大が良い
・すじ腐れ、軟果玉が少なく食味良い



Tm-2a、F1、F2、j3、V、CF9、LS、N

りんか409

・肥大や揃いが良い
・節間が短く樹勢が安定し栽培し易い
・軟果や裂果がやや多い
生育初期に萎れやすい



Tm-2a、F1、F2、V、CF9、LS、N.

パルト

・果実の肥大や揃いが良く乱形果が少ない
・全段とも着果が良い
・空洞果がやや多く樹勢がおとなしい



Tm-2a、F1、F2、V、CF9、LS、N

桃太郎ゴールド

・橙黄色の夏秋栽培用完熟桃太郎
・トマト臭さが少なく食べやすい
・シスリコピンは従来トマトの約4倍



Tm-2a、F1、F2、V、LS、N

シンディースイート

・甘酸のバランスが良い
・食味極良裂果が少ない



Tm-2a、F1、F2、CF4、LS、N、J3

トマト台木

グランシールド

青枯れ病に極めて強い耐病性と
スタミナを兼ね備えた期待の台木トマト



ネマトーダ N	萎凋病 F R-1	萎凋病 F R-2	萎凋病 F R-3	半身萎凋病 V R-1	半身萎凋病 V R-2	根腐萎凋病 J-3	褐色根腐病 K	青枯病 B	かいよう病 Cmm	TOMV
○	◎	◎	◎	◎		◎	9	10	○	Tm-2^a

キングバリア

青枯れ病に強く重要土壌病害を網羅
スタミナに優れる



ネマトーダ N	萎凋病 F R-1	萎凋病 F R-2	萎凋病 F R-3	半身萎凋病 V R-1	半身萎凋病 V R-2	根腐萎凋病 J-3	褐色根腐病 K	青枯病 B	かいよう病 Cmm	TOMV
○	○	○	○	○	○	○	7	10	中強	Tm-2^a

ミニトマト

発芽適温 25～30℃ 生育適温 昼 25～30℃ 夜 10～15℃

育苗 2,000～2,200粒/10a

キャロルムーン

・安定した果実サイズで裂果に強い
・草勢は強く節間は詰まる
・肩部のベースグリーンが無いので
果実の色まわりが良い



Tm-2a、CF、GL、R1、R2、J3

キャロルスター

・食味、果色、着果性が良い
・異常茎が少ない
・節間がつまる



Tm-2a、CF9、F1、LS、N、R1、J3

サマー千果

・裂果、クズ果の発生少ない。
・草勢が強いと2L玉が出るので
元肥は20%減



Tm-2a、F1、F2、V、CF9、LS、N

サンチェリーピュア

・果実の揃い、品質が良い
・樹勢が落ちにくい
・裂果に強い ・栽培し易い
・糖度が上がりにくい



Tm-2a、F1、CF9、LS

サンチェリーピュアプラス

・ピュアと比較して斑点病に強い
・小葉で花数が多い
・ベースグリーンは少ない



Tm-2a、F1、CF9、LS

美　加

・単為結果性で高温期でも着果しやすい
・糖度が高く、旨味が濃く美味しい
・2L中心で果実が大きいため、
産直販売や家庭菜園におすすめ。



Tm-2a、CF4、LS

CFプチぷよ

・果皮が薄くとろけるような食感
・糖度が高く食味は良好
・裂果に強い ・葉かび抵抗性



Tm-1、CF9

CFプチぷよイエロー

・果皮が薄くとろけるような食感
・糖度が高く食味は良好
・裂果に強い



Tm-1、CF9

イエローミミ

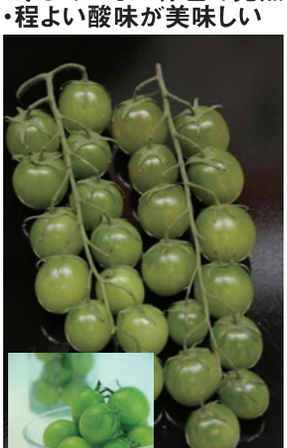
・フルーツ感の甘さ
・明るいイエロー
・収量性はかなり良い



Tm-2a、F1

ミドリちゃん

・今までにない緑色で完熟
・程よい酸味が美味しい



Tm-2a、ToMV

チョコちゃん

・甘さと酸味のバランス良好
・珍しいチョコレート色の丸形色



Tm-2a、ToMV

カロちゃん

・甘さと酸味のバランス良好
・フルーツのような甘さが特長



Tm-2a、ToMV

なす

発芽適温 20～30℃　生育適温 昼 23～28℃ 夜 16～20℃　育苗 1,500粒/10a

作型＼日付	1 上中下	2 上中下	3 上中下	4 上中下	5 上中下	6 上中下	7 上中下	8 上中下	9 上中下	10 上中下	11 上中下	12 上中下	有望品種
無加温ハウス	○	----	△	----	■	■	■	■	■	■	■	■	庄屋大長・飛天長・艶麗長 黒陽・黒光・真仙中長 PC筑陽・マー坊・SL紫水 くろわし・ごちそう
トンネル		○	----	△	----	■	■	■	■	■	■	■	
露地			○	----	△	----	■	■	■	■	■	■	

庄屋大長

焼きナスにすると絶品
品質の良い大長ナス



飛天長

光沢、品質抜群
やわらかく品質良好



艶麗長

焼きナスにすると絶品
すばらしい大長ナス



ふわとろ長

ふわふわでトロトロ食味抜群の
ジャンボ大長ナス
長さ35cm、太さ5cm



黒陽

初期収量が多い
極早生の太長ナス



PC筑陽

単為結果性をもつ
長ナスタイプのトゲなし種



マー坊

とろけるおいしさ
赤紫色のナス



黒光

浅漬け・煮なす、
焼きなす、漬け物用



真仙中長

一度食べたら
やめられない



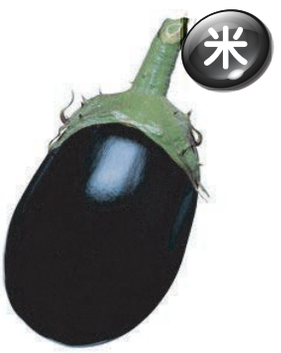
SL紫水

甘くてやわらかい
おいしい水ナス



くろわし

大型の米ナス
熟期が早く多収



ごちそう

甘くてジューシー
やわらかナス



ピーマン・パプリカ

発芽適温 20 ～ 30℃
生育適温 20 ～ 30℃

育苗 1,500粒/10a

作型＼日付	1 上中下	2 上中下	3 上中下	4 上中下	5 上中下	6 上中下	7 上中下	8 上中下	9 上中下	10 上中下	11 上中下	12 上中下	有望品種
無加温ハウス	○	----	△	----	■	■	■	■	■	■	■	■	ピクシーアルファ 京ゆたか ベイビーキス、ちびパプ パプリカ
トンネル	○	----	△	----	■	■	■	■	■	■	■	■	
露地	○	----	△	----	■	■	■	■	■	■	■	■	

ピクシーアルファ

尻腐れに強く
秀品率バツグン!



PMMOV-L

京ひかり

ウイルス病に強い
濃緑中型種!30g位



TMV・TOMV・PMMOV-L3

タネなっぴー

世界初種なしピーマン
肉厚ジューシー苦みが少ない



福　耳

大きさにびっくりうま辛な
ジャンボトウガラシ
果長25cm70～80g果重



赤色のパプリカ

着果良く色抜け良い
高温障害少ない



PMMOV-L3

黄色のパプリカ

淡い黄色で色抜け良い
ヒビワレ少ない



PMMOV-L3

橙色のパプリカ

鮮やかで濃いオレンジ色
品質良く、玉揃いも良い



Tm0,1,2

万願寺とうがらし

京野菜シリーズの定番



ベイビーキスレッド

果実が小さくても味はパプリカ。
70～80g位。



ベイビーキスイエロー

ビタミンA、C、Eが豊富で
美肌効果。70～80g位。



ベイビーキスオレンジ

免疫力の向上や抗酸化
作用を高める。70～80g位。



ちびパプ

作りやすくて美味しい手のひら
サイズ。40～60g位。



きゅうり

発芽適温 25 ～ 30℃
生育適温 昼 23 ～ 28℃　夜 10 ～ 15℃　好適地温 20 ～ 23℃

育苗 1,000～1,200粒/10a

作型＼日付	1 上中下	2 上中下	3 上中下	4 上中下	5 上中下	6 上中下	7 上中下	8 上中下	9 上中下	10 上中下	11 上中下	12 上中下	有望品種
ハウス半促成	○	--	△	-----	■	■	■	■	■	■	■	■	・クラージュ ・ビュースター ・夏もよう ・ニーナ
無加温ハウス		○	----	△	-------	■	■	■	■	■	■		
露地				○	-----	△	-----	■	■	■	■	■	
ハウス抑制							○	--	△	----	■	■	

夏もよう × ぞっこん

・収量性抜群
・着花が多い

褐斑病
うどんこ病
ウイルス病耐病性品種

露地用

KO



ビュースター × ハイパー昇竜

・うどんこ病に強い
・褐斑病に強い
・秀品率が高い
・作りやすい

露地用

KO



クラージュ × ぞっこん

・うどんこ病
・褐斑病に強い
・収量性に優れる
・秀品率高い

半促成
ハウス栽培用
3～4月定植



ニーナ × RK-3

・病気に強く安定した
果形と収量性で作りやすい!

べと病
褐斑病
うどんこ病耐病性

ハウス全般対応

NEW!



糠塚きゅうり

地きゅうりの決定版
八戸野菜として注目

KO



フリーダム

いぼのないきゅうり
美味しい多収用品種



プチット

いぼなしミニキュウリ
ウドンコ病に強い



みちのくゴーヤ

栄養成分豊富な
夏バテ防止の健康野菜

KO



すいか

発芽適温 25 ～ 30℃
生育適温 25℃前後

育苗 550粒/10a

小玉すいか

姫甘泉
シャリ感あふれる果肉



黄こだまH
栽培容易で高品質



ひとりじめHM
高温期向きの高糖度品種



ピノ・ガール
タネごと食べられる
皮際ギリギリまで甘い



大玉すいか

羅　皇 らおう
空洞化、劣化が少ない
肉質しっかり硬い



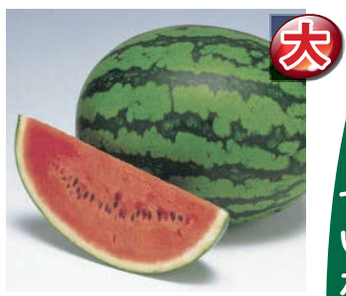
祭ばやし777
日本で一番栽培されている



縞無双H
肥大性に優れた人気品種



紅まくら
甘い香りで高糖度、味が自慢



すいか・メロン

メロン

発芽適温 28 ～ 30℃　生育適温 昼 25 ～ 28℃ 夜 18 ～ 20℃

育苗 1000粒/10a

マリアージュ
高品質な赤肉メロン



ルピアレッド
作りやすい
赤肉ネットメロン



赤いアンデス
待望の赤肉メロン



レノン
肉厚で市場性高い



タカミ
高糖度、日持ち性抜群



アンデス
糖度、日持ち、食味OK



ホームランスター
作りやすい食味抜群の白皮



かぼちゃ

発芽適温 25 ～ 30℃
生育適温 17 ～ 20℃

育苗 500粒/10a

作型＼日付	1 上中下	2 上中下	3 上中下	4 上中下	5 上中下	6 上中下	7 上中下	8 上中下	9 上中下	10 上中下	11 上中下	12 上中下	有望品種
トンネル			○	△		■	■	■					くりこし2号・坊ちゃん ほっとけ栗たん・味平 ダークホース・紅爵 雪化粧・白爵・甘龍
マルチ				○	△		■	■	■				
露地					○			■	■	■			
抑制						○			■	■	■		

かぼちゃ・ズッキーニ

くりこし2号 (40)

早出し一番 食味最高の早生



味平 (45)

果肉色濃く
ホクホク美味しい人気種



ほっとけ栗たん (50)

極めて高い省力栽培!
甘みあり!高品質!



ダークホース (50)

食味抜群のホクホク南瓜



おいとけ栗たん(50)

日持ちが良く加工に向く
短節間性南瓜

・品種登録出願中：第32781号



・農研機構北海道農業研究センターと㈱渡辺採種場との共同育成品種

ジェジェJ(50)

貯蔵後の品質の良い南瓜

・農林水産省品種登録番号第23817号



・農研機構北海道農業研究センターと㈱渡辺採種場との共同育成品種

雪化粧 (50)

粉質で食味の良さには
定評がある白皮種



白爵 (50)

粉質大革命!貯蔵性抜群!



紅爵 (50)

赤皮・高粉質のホクホク南瓜



甘龍 (50)

珍しい・美味しい
切りやすい・調理が容易



ロロン (50)

形がユニークで
とにかくおいしい



坊ちゃん45(黒・赤・白)

甘くてホクホク栄養満点
人気沸騰



モスグリーンズッキーニ

美しい果皮色と
形状のズッキーニ
18cm、果重200g程度



スイートコーン

発芽適温 30℃
生育適温 22 ～ 30℃

8000粒/10a

収穫＼日付	3 上中下	4 上中下	5 上中下	6 上中下	7 上中下	8 上中下	9 上中下	10 上中下
7月中旬	○---------■							
7月下旬		○---------■						
8月上旬			○---------■					
8月下旬				○---------■				
9月上旬					○---------■			
10月上旬						○---------■		

イエロー	バイカラー	ホワイト
ランチャー82 プレミアムスイート 味来946 ゴールドラッシュ	ミルフィーユ87 しあわせコーン ピーターコーン ゆめのコーン	雪の妖精 ホワイトショコラ ピュアホワイト

ランチャー82

早生で極良質強甘味種



プレミアムスイート

とても甘くて果皮のやわらかい高品質系スーパーイエロー



ゴールドラッシュ

爽やかな甘みの高食味



ゴールドラッシュ86･88･90

雪の妖精（ゆきようせい）

甘くて柔らかく、変色しないフルーティな味、新感覚



しあわせコーン

とても甘くて糖度長持ち



味来946

2L率が高い新時代の味来



スイートコーン

スイートコーン特集

8000粒/10a

スイートコーン

ゆめのコーン ビッグ85

ゆめのコーンに新品種発売



85日タイプ 410g

ホワイトショコラ

ミルキーでジューシー



86日タイプ 400g

プレミアムスイート86

とても甘く、先端不稔の少ない甘えん坊86の後継スーパーイエロー



熟期 86日前後
皮付重 430g以上

ミルフィーユ87

とても甘い高品質系スーパーバイカラー



熟期 87日前後
皮付重 450g以上

ピーターコーン

甘みが抜群！粒皮柔らかい



87日タイプ 400g

ピーター235(81)
ピーター445(89)
ピーター610(93)

サニーショコラ

ショ糖と果糖のコラボ



88日タイプ 450g

味に自信あり!

おおもの

スーパースイート



88日タイプ 500g

ピュアホワイト

甘み強くとても美味しい



88日タイプ 400g

スイートコーンの害虫・生理障害対策

アワノメイガ

被　害

●上部の茎に孔をあけて幼虫が侵入し、
食入部から上は枯死し、風によって容易に折れる。
●雌穂では包皮の軟らかな部分から食入して、
子実や軸までも食害する。

対策方法

◉雄花出現時にカスケード（乳）、ベネビアODなどを散布する。




アブラムシ

被　害

●雄花へ寄生し次第に、果房へも寄生する。
●果房への寄生は商品価値を低下させる。

対策方法

◉雄花出現時にモスピラン（水）、アルバリン（顆水）などを散布する。
◉花粉の飛散が終了次第、雄花の除去（トッピング）も
効果が高く、倒伏軽減効果もある。




早期出穂（生育不良）

症状と原因

●老化苗、極端な早まき、基肥不足などにより
生育が劣り果房が大きくなれない。

対策方法

◉極端な早まきは避け適正な播種期で栽培する。
◉適正な栽培をこころがける。




先端不稔

症状と原因

●果房の先端部分の粒が肥大不良になる現象。
●日照不足や密植栽培での過繁茂による、
相互遮蔽からの光合成の不足。
●基肥不足や追肥の省略が原因による、
葉面積不足からの光合成産物不足。
●絹糸抽出時の曇雨天での受粉不良。

対策方法

●栽培密度を適正にして
無理な密植栽培を避ける。



キセニア

症状と原因

●ホワイト系を栽培した時、近くの他色品種
(バイカラー・イエロー・デントコーン)の花粉がかかると
黄色粒が若干発生する。

対策方法

◉他色品種の圃場から最低200m以上離して栽培すると
発生しにくい。
◉他色品種より2週間程度時期をずらして栽培する。


⇨

⇦


ホワイト系にイエロー系の花粉が交配して出来た果実

ベアバウ（穂先の扁平）

症状と原因

●本葉5～7枚展開時に低温に遭遇すると発生する
場合がある。窒素成分が過剰だと助長。

対策方法

◉極端な早まきは避け適正な播種期で栽培する。
◉生育初期をトンネル等で保温する。




えだまめ

発芽適温 25 ～ 30℃
生育適温 20 ～ 25℃

播種量 6L/10a

播種期	5月上旬	5月中旬	5月下旬	6月上旬
	ジャスト75 青森みどり はやいっ茶 イチバン茶 早生黒頭巾 黒船	あずま錦 晩酌茶豆	湯あがり娘 ゆかた娘	ひざ栗毛 秘伝 青ばた(きな粉用に好適) 青森黒豆
収穫期	8/5～10	8/11～20	8/21～30	9/1～20

ジャスト75 (75)

収穫はジャスト75食味は良い



青森みどり (77)

風味豊かで食味が優れる



湯あがり娘 (80)

中早生の茶豆風味な枝豆



ゆかた娘 (85)

茶豆特有の甘み風味強、大きな莢



あづま錦 (85)

夏の逸品！食味極めて良好



ひざ栗毛 (100)

食味抜群風味豊かな毛マメ



青ばた (110)

風味豊かできな粉用に最適



秘伝 (120)

甘さと風味に富む食味最高



はやいっ茶 (77)

超極早生美味しい茶豆



イチバン茶 (85)

風味があり食味は極めて良



晩酌茶豆 (90)

だだちゃまめより厳選された品種



早生黒頭巾 (78)

食味が際立ち甘みと風味の黒豆



黒　船 (80)

甘み、風味が強い食味抜群



青森大黒 (110)

風味豊で甘み強い正月用煮豆として





えんどう

発芽適温 18 ～ 20℃
生育適温 12 ～ 20℃

播種量 6~8L/10a

北海30日

多収の30日きぬさや
極早生



あずみ野30日

うどんこ病抵抗性
極早生



ビックスナップ

うどんこ病に強く
枯れ上がりの遅い
大莢のスナップエンドウ !!



ニムラサラダスナップ

莢ごと食べる甘い
実えんどう



いんげん

発芽適温 23 ～ 25℃
生育適温 15 ～ 25℃

播種量 6~8L/10a

スーパーステイヤー

低節位から着莢する



いちずグリーン

病害に強く、長期どり



サクサク王子ネオ

スジが出にくく、
歯ざわりの良い
サラダ食感インゲン



ビックリジャンボ

平莢のおいしいいんげん



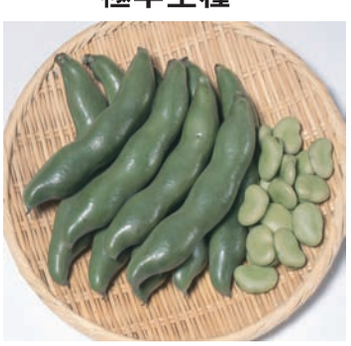
そらまめ

発芽適温 15 ～ 25℃
生育適温 16 ～ 20℃

播種量 10~12L/10a

駒栄

3粒莢多い
極早生種



唐比の春からこのはる

大莢3粒の着莢が
極めて良好!



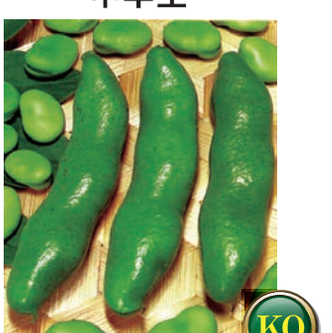
ハウス陵西

大莢で3粒多い
早生種



早馬一寸

大莢、3粒さやが多く
中早生



玉レタス・ロメインレタス

発芽適温 15～20℃
生育適温 15～20℃

▶ コート種子 5000～7000粒/10a

播種時期 / 定植後の収穫日数		1 上中下	2 上中下	3 上中下	4 上中下	5 上中下	6 上中下	7 上中下	8 上中下	9 上中下	10 上中下	11 上中下	12 上中下	根腐病耐病性
										65				
玉レタス	サウザー シーカー マリア クールガイ													根腐病 R2
レッドリーフ	ハリウッド ロザンナ ハワイ２号													
グリーンリーフ	ノーチップ ビアンカ グリーンマム													
ロメインレタス	晩抽ロマリア ロマリア コスレタス													根腐病 R1･2 根腐病 R1･2

収穫日数
冬場7日位遅く
夏場3日位早い

赤線はハウス栽培

サウザー

初夏～秋どりで変形球少ない早生種

4/1～8/10



シーカー

肥大と形状が良い

4/20～5/31　7/25～8/10



マリア

春･初冬どりで玉肥大よい中早生種

2/1～3/31　8/10～9/10



クールガイ

肥大性と結球性のよい早生多収種

12/15～1/31



晩抽ロマリア

高温期に栽培容易で良食味

6/1～7/25



ロマリア

幅広い作型に適応する

2/1～5/31　7/25～8/10



コスレタス

肉厚で食味の良いロメインタイプ

8/11～9/10　12/15～1/31



ロメインレタス
『ロマリア』の美味しさ
葉が巻きながら軟結球する。そのため球内葉が軟白し甘く苦みの少ない味になっています。

玉レタス・ロメインレタス

リーフレタス レッド･グリーン

発芽適温 15～20℃
生育適温 15～20℃

▶ コート種子 5000～7000粒 / 10a

ハリウッド

高温下での生育旺盛

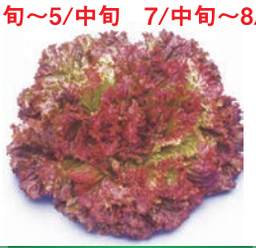
5/中旬～7/下旬



ロザンナ

低温下での株張り良い

3/上旬～5/中旬　7/中旬～8/上旬



ハワイ2号

色よし、形状良しのロングセラー

3/上旬～5/下旬



ノーチップ

チップバーンの不安解消･雨にも強い

4/上旬～8/上旬



ビアンカ

耐寒性に優れる早生種

1/下旬～4/下旬　7/下旬～8/下旬



グリーンマム

根腐れ、チップバーンに強い

4/中旬～8/中旬



ほうれんそう

発芽適温 15 ～ 20℃
生育適温 15 ～ 20℃

シードテープ 1粒/7cm 500m/a
裸種子 7,150粒/a

播種時期	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	上中下	上中下	上中下	上中下	上中下	上中下	上中下	上中下	上中下	上中下	上中下	上中下
収穫日数	80	60	50	40	30	28	28	30	35	90	110	100
推奨品種	アレグレット			モデラート				フォルティシモV		アレグレット		



フォルティシモV（R1～14）


2～3･8～9月
春･秋株張り性に富む

早生クローネ（R1～12）

2～4月･9月
株張り･揃い良い

福兵衛（1～12･14･15）


2～4月・8～9月
株張りの良い春秋採りの早生種

スーパーアリーナ零（R1～14）


2～4・8～9月
食味良く･耐暑性抜群

タフスカイ（1～12･14～15）

3～4月・8月
耐暑性をもつ早生種

ハイドン（1～11･13･15･16）


3月・9月
軸が太い、多収型ホウレンソウ

ドンキー（1～11･13･15･16）


3月・9月
適応性が広い、多収型ホウレンソウ

トリトン（R1～8）

4～5月
春まき用多収型

スーパースター（R1～5･8･9･11･13）

4～7月
濃緑･剣葉であつかいやすい

ジャスティス（R1～9･11～15）

4～8月
いちょう病強い

サマースカイR7（R1～9･11～15）

4～8月
立性で作業性が優れる

モデラート（R1～12･14･15）


4～9月
濃緑･晩抽性品種

ネオサイクロン（R1･12･14･15）


4～9月
抽苔に自信あり

カイト（R1～8）


6～7月
極濃緑の多収ほうれん草

晩抽サマースカイ（R1～7･9･11･13･15）

6～7月
立性で作業性良い

ジョーカーセブン（R1～7）

7～8月
耐暑性のある盛夏まき用

ミラージュ（1･7･9･11･13･15･16）

9月
萎凋病耐病性夏まき用

トラッド7（R1～7･9･11･13･15･16）

9～2月
収量を重視

アレグレット（R1～14）


9～2月
低温でもジックリ

ゴードン（1～9･11～16）


9月
暖冬･厳冬でも伸長性あり

寒ちぢみ

クロノス（R1～7）

10～2月
極濃緑、立性

じっくり朝霧（R1～15）

9～10月
収穫し易い、寒ちぢみ

朝霧（0）

9～10月 早生
寒ちぢみの元祖、低温で能力発揮

冬霧7（R1～7）


9～10月
美味しい、寒ちぢみの定番

雪美菜02（R1～13）

9月　食味良好な
ちぢみ系ホウレンソウ

ほうれんそうの病害虫対策

べと病

発生時期 11～12月、6～7月



発生条件 冷涼多湿 (生育適温 15～20℃。雨・曇天続きは要注意。)

症　状 葉の表側に境界が不鮮明な淡黄色の病斑が発生する。
病徴が広がると裏側に灰紫色の胞子が形成される。
近年、レース分化が早くレース15まで確認されている。(2018年現在)

防　除 適切な抵抗性品種の使用。
予防的に農薬散布を行う。(双葉展開直後、本葉2～3枚期。)
クプロシールド 等。

たんそ病

発生時期 10月～12月、3～5月



発生条件 多湿 (生育適温はべと病菌よりやや高い。多雨年は要注意。)

症　状 初めは葉に水侵状小さな斑点を生じる。斑点は徐々に大きくなり、2～10㎜くらいの灰色ないし淡黄色の丸い病斑となる。べと病の症状と間違いやすいが、輪郭のはっきりした病斑、また裏側に灰紫色の胞子を伴わない点で異なる。近年被害が拡大している。

防　除 過湿、多肥、密植を避け通気をよくする。
予防的に農薬散布を行う。(べと病の登録薬剤が有効。)

いちょう病

発生時期 7～8月



発生条件 高温多湿(生育適温 25～30℃。高温期ほど被害拡大。
過度な乾燥にも注意。)

症　状 フザリウム菌による土壌病害で、根から植物体に侵入し、主に導管部を侵す。感染株は下葉から次第に黄化と萎れ症状が現れ、生育不良となり、やがて枯死する。

防　除 遮光資材や灌水設備で健全な生育に努める。
有用微生物に富んだ土作りを心がける。

ホウレンソウケナガコナダニ



発生時期 冷涼多湿な春と秋

発生条件 未熟堆肥やほうれん草の残渣などが発生源となり土中に生息。

症　状 土壌が乾燥しだすと、ほうれん草の芯部に寄生し、展開前の新葉から吸汁する。加害された葉は小さな孔があき、瘤状の小突起を生じて奇形となる。加害が酷い場合、新葉の展開が止まってしまう。

防　除 堆肥は必ず完熟したものを用いる。プレミアムバイオエースを15kg/1a全層混和する。また、薬散は生育初期(6葉葉期まで)に予防的に散布する。コテツフロアブルなど。

アザミウマ類



発生時期 5～9月の高温



発生条件 寄生できる植物が多く、圃場周辺の雑草にも生息し発生源となる。

症　状 卵→幼虫→蛹→成虫の各段階をそれぞれ1週間前後で変態する。
卵は植物の体内に、蛹は土中にあるため農薬が効きにくい。
食害痕はホウレンソウケナガコナダニに似る。

防　除 圃場周辺の除草を徹底する。被害残渣をすき込まない。農薬散布は5～7日間隔で2回行うのが効果的。アドマイヤーフロアブルなど。



薬散1回目:　卵　→幼虫→　蛹→成虫
↓(5～7日)　↓　↓
薬散2回目:　幼虫→幼虫→成虫→成虫
防除成功：　幼虫→幼虫→成虫→成虫

こまつな

発芽適温 20 ～ 25℃

シードテープ 1～2粒/10cm 500m/a

播種時期	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	上中下	上中下	上中下	上中下	上中下	上中下	上中下	上中下	上中下	上中下	上中下	上中下
収穫日数	70	50	50	25	25	25	25	25	25	60	60	100
四季の葉・美翠	○								○			
いなむら・菜々美	○								○			
なつき・里きらり						○		○				

四季の葉

作業性良く収量性高い
周年まき用



きよすみ

色ツヤのよい
周年まき用



CR涼菜

根こぶ抵抗性で
品質良い春～秋まき



菜々美

株張りに優れ白さび病に
強い春から秋用



いなむら

濃緑、作業性抜群
春～秋まき用



なつき

抜群のボリューム
夏まき専用種



里きらり

株張りの良い
夏用多収品種



美　翠

優れた作業性と収量性
周年まき用



チンゲンサイ

発芽適温 20 ～ 25℃

シードテープ 1～2粒/15cm 350m/a

作型＼日付	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	有望品種
	上中下	上中下	上中下	上中下	上中下	上中下	上中下	上中下	上中下	上中下	上中下	上中下	
秋春まき	○			○					○			○	春賞味・冬賞味・武帝
夏まき						○		○					夏賞味２号・涼武
春・秋まき			○	○				○	○				ニイハオ１１４

春賞味

冬から春の決定版
9～4月まき



冬賞味

冬から春に最適
9～4月まき



夏賞味2号

盛夏期に最適
6～8月まき



ニイハオ新1号

栽培しやすい夏まき
5～7月まき



ニイハオ114

秋・冬・春どりの決定版
3・4月から8・9月まき



ニイハオ三夏

栽培しやすい夏まき
6～7月まき



武　帝

冬から春の決定版
9～4月まき



涼　武

盛夏期に最適
6～8月まき



春　菊

発芽適温 15 ～ 20℃
生育適温 15 ～ 20℃

シードテープ　3～4粒/10cm　500m/a

まさみ

茎が太く、揃いが良い
収量性に富む



けいりゅう

晩抽
多収性の中生系



さとゆたか

つくりやすく
良品多収の中葉品種



菊　蔵

軸が太く
収量性に富む



秋のかおり

香り良く、作りやすい
濃緑の中葉種



なべ奉行

スタミナ、揃いの良い
中葉系多収種



きわめ

低温伸長性にすぐれ
側枝の発生が多い



やまびこ

早生で揃い抜群の
摘み取り用品種



水　菜

生育適温 20℃前後

シードテープ　1～2粒/10cm　500m/a

CRそよかぜ

耐暑性強い
春から秋まき用



早生水天

生育スピード早く
収量性優れる



シャキさら

軸が白くて細い
早生のサラダ水菜



みずみずしい菜々

低温伸長性に優れた
周年小株どり早生種



水菜月

揃いが抜群
多収で春から秋



つけ菜・葉ねぎ

シードテープ　1～2粒/10cm　500m/a

はまみなとべかな

尻張り良く、収穫幅広い



四季の彩

揃い良く、栽培容易



ダークスリム

春・秋まき



パワースリム

夏まき



若　殿

葉色濃く、周年用



冬期間のハウス栽培　オススメ品種

あでやかつぼみ菜



鮮やかな輝きのつぼみ菜

愛味菜



アスパラガスの食感で美味

三陸つぼみ菜



甘みに富み、おいしい

なべ奉行



スタミナ、揃いの良さ

サプライズ7



9～2月 低温でもジックリ

雪美菜02



9～10月 病気に強くおいしい

冬霧7



9～10月 濃緑で食味良い

きよすみ



食感と風味が良い

おばこ



漬物・おひたしに好適

ちぢみ菜



おひたし、炒め物、煮物

ビタミン菜



健康と美容にマッチ

雪菜



仙台伝統野菜

しろ菜



漬けても煮ても良い

菜々味



花茎は風味と歯ざわりが良い

はまみなとべかな



肉質は柔らかく収穫幅広い

水菜月



揃いが抜群

葉王



漬物にすると独特の風味

マリア



食味良好で苦味が少ない

クールガイ



歯ざわり、ジューシー!

ハワイ2号



食感、パリッ♪シャリッ♪

コスレタス



肉厚で食味良い

春師匠



肌良し・味良し・揃い良し

白馬



浅漬けにも好適

CR雪峰



肉質は緻密で食味良好

センチュウ対抗作物と播種時期（青森県）

品種	播種量 (kg/10a)	ネコブセンチュウ			ネグサレ		4	5	6	7	8	9	10	栽培日数とすき込み時期
		サツマ	ジャワ	キタ	キタ	ミナミ	上中下	上中下	上中下	上中下	上中下	上中下	上中下	
ライムギ	10～15			○	◎		□□□ 春まき 3/20～5/10				秋まき □□ 9/1～9/20 越冬栽培 □□ 9/20～10/10			出穂期を目安にする。
スーダングラス	5	◎	○	◎	◎	○	夏まき □□□□□ 6/1～7/30							夏まきは播種後、50日～60日ですき込み。
ソルガム	2～6	◎		○			□□□□□□□□ 夏まき（ハウス）5/1～7/30							播種後、40日～60日ですき込み。
ヘアリーベッチ	3～5						□□□ 春まき 4/1～5/10				秋まき □□□ 9/1～10/10			開花期６月頃 初夏枯れ始める。
大麦	10～15						□□□□□ 5/1～6/30 春まき							草丈15～30cm。暑さにより自然に枯れる。
えん麦	10～15			○	◎		□□□□□□□□夏まき 5/1～8/上							出穂前後、播種後50～60日

緑肥用ライ麦（晩生）ライムギ

播種量 8～10kg/10a　草丈50～100cm位



＊春まき　3月下旬～5月上旬
＊秋まき　9月～9月下旬
＊越冬　　9月下旬～10月上旬
＊黒斑細菌病に罹病せず、大根、キャベツ、ハクサイ、ブロッコリーの前作に最適。
＊越冬性に優れ、積雪期間の長い地域も大丈夫。
＊晩生で初期生育は遅いが、春先の生育は早い。

TRY−1 越冬作型・春・秋ライムギ

播種量 10～15kg/10a　草丈50～100cm位



＊春まき　3月下旬～5月上旬
＊秋まき　9月上旬～9月下旬
＊越冬　　9月下旬～10月上旬
＊キタネグサレセンチュウの抑制効果が高い。
＊黒斑細菌病に罹病せず、大根、キャベツ ハクサイ、ブロッコリーの前作に最適
＊中晩生種のため越冬性が高い。

いつでもスーダンスーダングラス

播種量 5kg/10a　草丈 180cm位



＊播種は6/1～7/30日頃。
＊キタネコブセンチュウや、サツマイモネコブセンチュウの密度を減らす。
＊茎葉が細く、耐倒伏性が強いためすき込みやすい。

おたすけむぎ大麦（緑肥用）

播種量 10～15kg/10a　草丈15～30cm



＊播種期　5月～6月
＊6月以降まきでは気象条件により枯れ上がらない場合があります。
＊雑草抑制、土壌流出防止、地温抑制 乾燥防止（水分保持）、土壌改良など

やわらか矮性ソルゴーソルガム

播種量 2kg/10a　草丈 120～150cm



＊播種は5月～7月頃。
＊茎が硬くなりにくく背が低く取り扱いしやすい。
＊晩生で穂が遅い。

ラッキーソルゴーNEOソルガム

播種量 5kg/10a　草丈 200～280cm



＊播種は5/1～7/30頃。
＊サツマイモネコブセンチュウの抑制効果が高い。
＊初期生育が旺盛で、多くの有機物を土壌にすき込める。
＊障壁作物としても使用可能.

つちたろう（ジャンボ）ソルガム

播種量 5kg/10a　草丈 280～33cm



＊播種は5月下旬～7月下旬。
＊すきこみ期1.5～2m（播種50～60日前後）
＊農薬の飛散（ドリフト）防止対策に

ウインドブレイクソルゴーソルガム

播種量 4～6kg/10a　草丈 200～240cm



＊播種は5月～7月頃。
平均気温15℃で播種可能。
＊耐倒伏性が強く、風よけに好適。

ナモイヘアリーベッチ

播種量 3～5kg/10a　草丈ほふくした場合40～50cm



＊播種期　4月～5月上旬
9月～10月上旬（開花6月）
＊アレロパシーの効果で雑草の発生をよく抑制する果樹園の下草などに効果大。
＊つる性で100～200cmほど伸びる。



病原菌が感染しない緑肥作物の選定

黒斑細菌病の病原菌は、アブラナ科の植物以外にもエンバクや一部のオオムギおよびライムギに対しても病斑を形成します。緑肥作物を利用する際は、病原菌が感染しないものを選定してください。
エンバク野生種（和名:セイヨウチャヒキ、学名:*Avena strigosa*）と、**エンバク**（和名:エンバク、学名*Avenasativa*）の2種類が現場で利用されてます。エンバク野生種はどの品種も感受性が高いのですが、エンバクは品種によって感受性が異なる傾向にあります。

緑肥作物名	品種名	罹病性
エンバク野生種	ヘイオーツ	+++
	ニューオーツ	+++
	ソイルセルバー	+++
	ネグサレタイジ	+++
エンバク	エンダックス	+
	スタンドオーツ	++
	たちいぶき	++
	さきがけ	++
ライムギ	TRY−1	—
	R007	—
	緑春	—
	ハルミドリ	—
	サムサシラズ2	—
	春香	—
	緑肥用ライムギ	—
	ライ太郎	+
	ボンネル	++
ソルガム	ラッキーソルゴーNEO	—
	三尺ソルゴー	—
	スダックス緑肥用	—
スーダングラス	いつでもスーダン	—
	ねまへらそう	—
	リッチスーダン	—

緑肥作物名	品種名	罹病性
コムギ	シラネコムギ	—
	銀河のちから	—
	ゆめちから	—
ライコムギ	ライコッコⅡ	—
	ライコッコⅢ	—
エビスグサ	エビスグサ	—
ヘアリーベッチ	まめ助	—
	藤えもん	—
	寒太郎	—
クロタラリア	ネマキング	—
	ネマックスス	—
ハゼリソウ	アンジェリア	—
	めぐみ	—
緑肥用チャガラシ	黄花のちから	+++
ギニアグラス	ソイルクリーン	—
マリーゴールド	エバーグリーン	—
オーチャードグラス	ナツミドリ	—
	アキミドリⅡ	—
	ハルジマン	—

*赤色は推奨品種です。

えん麦（一部らい麦を含む）を作付けすると黒斑細菌病に罹病し、後にだいこん、キャベツ、はくさい、ブロッコリー等を作付けした際、病気が蔓延し問題化している。
えん麦の代わりに、黒斑細菌病に感染しない緑肥として『緑肥用ライ麦』などがある。


えん麦の病斑


だいこんの病症


キャベツの病斑


ブロッコリーの病斑


はくさいの病斑

罹病性　**−:発病しない、+:幼苗の1／3以下が発病、++:幼苗の1／3〜2／3の葉身に発病、+++:幼苗の2／3以上の葉身部に発病**

（長野県「アブラナ科野菜の黒斑細菌病防除指針」より抜粋、一部加筆）

おかげさまで大人気

パセリー菜 オリジナル苗が大好評!!

パセリー菜の自社農場にて生産、管理された安価で丈夫な「プラグ苗」。
特殊な発泡スチロールトレイでの育苗により、苗の揃い、活着、初期生育は抜群です!

1 特 徴



① 弊社の土入れ機、播種機を使用しての種まきだけの注文もお受けします。
定植(移植)苗だけでなく、芽出し苗の注文も受けております。
② トレーとポットが一体構造のため移動・定植に大変便利です。
③ 葉菜類(キャベツ・白菜等)は2～4葉で定植となります。
④ プラグトレーを何度も使用出来るため、育苗単価が格安となります。
⑤ 新しい育苗技術とオリジナル専用培土を使用し健苗が供給できます。

2 注文方法

育苗日数＋10日以上の余裕をもってご注文お願い致します。

3 苗と責任

苗の育成には最善の努力を払いますが、気象条件や予測不能の事態などにより納期、
育苗本数、苗齢がご注文と異なり、その影響で収量や収益が左右されることも考えられますが、
特別な事情がない限り、お買い上げの代金の範囲内を限度とさせていただきます。

主な苗の規格

種類	品種別	粒数	トレー	保証本数	葉数	育苗日数 冬～春期	育苗日数 夏期	10a枚数
ねぎ	みちのく701	3	発泡220	200	3～4	60		50
	かがやき801	2	CP303	250	3～4	60		76
たまねぎ	慶・ケルたま	1	セル288	260	3～4	60	50	64
キャベツ	初恋	1	発泡220	200	4	30	25	25
	いろどり	1	セル128	120	4	30	25	40
ブロッコリー	ピクセル	1	発泡220	200	4	30	25	20
	ジェットドーム	1	セル128	120	4	30	25	33
トマト	りんか409	1	発泡220	200	2.5	25	20	12
	桃太郎ネクスト	1	セル128	120	2.5	25	20	20

» ポット苗の日数

トマト	プラグ苗	25日
	10.5cm ポット	40日
ピーマン	プラグ苗	30日
	10.5cm ポット	60日
ウリ科	プラグ苗	12日
	10.5cm ポット	30日

※いずれも自根の場合

① 苗は予約生産です。品目、品種で異なりますが、一定の育成期間を要します。
ご希望納入日に間に合う期間を考慮しご注文ください。

② 指定納入日に合わせて育成管理に努力しますが、気象等の影響を受け
納入が早遅延する場合もあります。予めご了承ください。

③ 弊社への発泡トレー持込の際は事前にトレーの消毒をお願いします。
防疫上の理由のため、未洗浄のトレーの持込はお断りしております。
セルトレーにつきましては、一度使用したトレーの持込は受けかねます。
予めご了承ください。



専用肥料で省力化栽培

作業機械が導入され1戸あたりの面積が拡大していく中、肥料散布の手間や人件費が問題になっています。作物に合わせて設計した専用肥料で作業時間やコストを軽減してみませんか?



» ストロングにんにく

14-14-7 Mg3



» ストロングながいも

18-13-7 Mg2



» ストロングごぼう

15-13-13 Mg1



» ストロングだいこん

14-10-13 Mg3

ー葉面散布・土壌潅注の決定版ー

4点セット

収量・品質を高めて、病害虫を軽減する使用方法



1000倍



1000倍



500倍



1000倍

1 一世風美

高熱や酸に強い酵素が植物の遺伝子に働きかけ、根張りを良くし、土壌病害等に負けない丈夫に育てる効果がある。
野菜の旨味成分を引き出す効果もあり、
微量要素と併用すると酵素が活性化し効果的。

2 天外天にがり

チベット高原から産出された天然にがり。
マグネシウム・カルシウム・カリウム・ナトリウム等のミネラルを多く含む。
海水由来のにがりと異なり、塩化ナトリウムの含有量は少なく塩害の恐れがないため安心して使用可能。

3 天　才

吸収力の高い液状ケイ酸が植物細胞を頑丈にし、生理障害や雑菌への抵抗力を強化。
ホウ素、マンガン、鉄 等の微量要素や、
アミノ酸も含んでいる。

4 おさかなエキス鮮

かつおやマグロのアラを煮出して発酵させた、即効性の高濃度のアミノ酸液肥。
グルタミン酸、アスパラギン酸、グリシン等の多くの種類のアミノ酸が野菜のうまみを引き出す。
N-P-K = 6-1-1

効果が高い使用方法

単剤では農薬との混用は可能だが、回数を分けて散布した方が効果的

1 野菜



・根菜・葉菜 → 発芽が揃い本葉展開後。
・果菜類　　→ 活着促進のため定植時。
十分に土にも染み込むように散布する。
ハウス栽培などでは100坪あたり100L位。
その後2・3回 葉面散布を行う。
100Lあたり約500円!

2 果樹・花卉類

・果樹 → 芽出し初期から葉面散布。
　　収穫後の葉面散布も効果大。
・花卉 → 定植後 3日たったら十分散布する。
　　生育中 10日位の間隔で葉面散布。





3 水稲

・育苗期から出穂前は4点セット散布。
・出穂後は一世風美+天才+にがりの3点セット散布。
100Lあたり約400円!

颯爽デビューして30年。ロングセラーにはわけがある。

高性能微生物肥料

バイオエース



バイオエースの効果

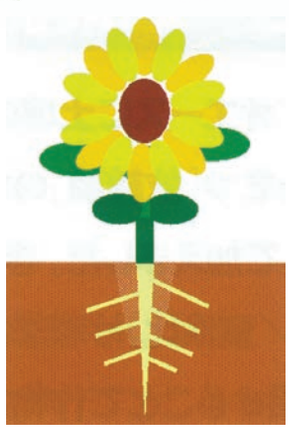
土を柔らかくし、保水性、排水性、通気性、保肥力を改善し、根張りを良くする。
植物の病気の原因になるのはカビ、細菌。
拮抗作用のあるカビや細菌を含む有用微生物で抑えることができる。
微生物が活動することによって酵素、抗生物質等が作り出されて良い効果を生み出す。

団粒構造が形成された健全な土壌



連作障害や土壌病害に強く、
健全な植物が生育出来るようになる！

そうなると・・・



しっかり根の張った健全な植物

バイオ21（バチルス属セリウス菌）の特徴

生存の危機にさらされると芽胞という頑丈な殻を作り、身を守る。そのため、
80℃の高温でも死なず、-80℃の低温にも耐える。
また、酸やアルカリにも強く、pH1.0～pH10.0の環境でも生き残れる。
真空状態やガンマ線、紫外線に強く、宇宙空間でも耐えられることがわかった。

過酷な条件下でも、安定して結果が出る！

土壌消毒剤のリスク

1 連用による効果の低下。
2 土壌微生物を低密度にしてしまうため、
悪玉菌やセンチュウが増える可能性が高まる。





土壌消毒後、放っておくと悪玉菌が繁殖！

土壌消毒後のバイオエース散布も効果的！

プレミアムバイオエース×ほうれんそう

6袋/80坪ハウス

夏場のほうれんそう栽培において、萎凋病の激発が問題になっています。
また、短期収穫作物のため、使用できる薬剤に制限が多く、防除に悩まされています。



そんな時には・・・



ニーム核油かす配合
『プレミアムバイオエース』
バイオ21菌とニームの相乗効果で
強力な土壌改良効果!
農薬散布回数の限られる短期作物にも効果的。



ニームの樹はインドでは街路樹として目にすることができ、
化粧品、歯磨き、衣類の虫よけ、家畜の飼料、
土壌改良材として使用されています。

バイオエース×水稲

5袋/10a

収穫後の稲わらを効率よく分解し、地力窒素を高めることで
高収量が期待できます!





ぎっしり実が詰まり
垂れ下がる稲穂



慣行栽培の3割増!

生育の勢いが違います!



バイオエース使用区　　未使用区

仙人×雪消し&春の追肥

5袋/10a



雪消しのためによく使われる、
炭の資材。安価で粗悪な木材が
原料のものは分解に時間がか
かり、土壌に悪影響を及ぼす
可能性がありますので要注意!

そこでオススメなのが



バイオ21で発酵させた肥料『仙人』
お求めやすい価格なので、あらゆる
作物に有用微生物と腐植を供給可能!



にんにくの春腐れ対策にも
おすすめ!

たまごの石灰

土に優しい
石灰

飛び散り
にくい
防散加工



天然由来の
カルシウム
ミネラル
タンパク質

1 特　徴

- ゆで卵に卵殻を混合し乳酸菌処理した石灰。
- 乳酸菌処理により成分が植物に吸収しやすい。
- 天然の微量要素・カルシウム・蛋白質を含有。
- 播きやすく、溶けやすく土壌の酸性を改良し、微生物繁殖を旺盛にし、根圏を活性化します。

2 使用方法 10aあたり

10aあたり5～20袋 (100～400kg)

3 成　分

- アルカリ分 40% (保証成分)
- 窒素 1%
- カルシウム 50%
- マグネシウム、ナトリウム、鉄、等
- pH 8.1

天然素材のミネラル肥料で土を豊かに

貝化石の天然ミネラル

スーパーミネラル

容量：粒状･粉末 各20kg



2500万年前に海底だった地層から産出された
魚介類・原生生物・微生物の化石である『貝化石』。
ケイ酸、カルシウム、希少金属のチタン等の**10数種類の成分**や、
腐植酸が動植物に非常に吸収されやすい状態で含まれています。

一般的なマグマの高熱を浴びた鉱物質の石灰、ケイ酸と異なり、
作物に吸収されやすいため、土壌を団粒化し、有効微生物を
増やし、植物の根張りや葉茎の組織を強靭にするため、
健全に育成できます。
また、各元素が酸素と多重結合しているため、土壌中の好気性
菌や根に**酸素供給**をし、相乗的に活性化させる効力があります。

単位：%

ケイ酸	カルシウム	鉄	カリウム	マグネシウム
60.15	7.27	5.54	2.17	1.68

ナトリウム	硫黄	チタン	リン酸	マンガン
1.36	0.84	0.66	0.08	0.06

単位：PPM　　単位：%

ホウ素	亜鉛	銅	ヨウ素	腐植酸
480	86	24	＜1	13.4

使用方法

＜育苗＞
播種時:育苗床土 1L当たり 3%混合。
出芽後:トレイ 1枚当たり 50g散布後散水。

＜施肥＞ 10aあたり5～10袋を全面散布。
水害等に遭ったハウスへの**酸素補給**にも使用可能。

腐植酸を多く含む肥料

腐植を入れるだけで土づくりは完成するものではありません。有機ぼかし肥料や天然ミネラルには**腐植酸**が多く含まれています。良質な**有機質**や**微量要素**を同時に補給することにより、効率良く土作りが出来ます。



青 空

腐植酸31%　N-P-K＝3.5-5-3
カニ殻配合で悪玉菌を抑える
放線菌の増殖に役立つ。
10aあたり10～20袋



スーパーミネラル

腐植酸13%
腐植酸、微量要素、カルシウム、
珪酸を同時に補給可能。
10aあたり5～10袋



ぐっ土名人

腐植酸25%　N-P-K＝4-3-1
分解がゆっくりなので、
長期型の作物と相性が良い。
10aあたり10～20袋



仙 人

腐植酸11%　N-P-K＝2.5-3.8-2.8
バイオ21菌で発酵させた完熟ぼかし肥料。
長期型の作物と相性が良い。
10aあたり10～20袋

野菜栽培の追肥はこれ！



硝酸入り

野菜配合

NET 10kg

ハウス・露地野菜の追肥に

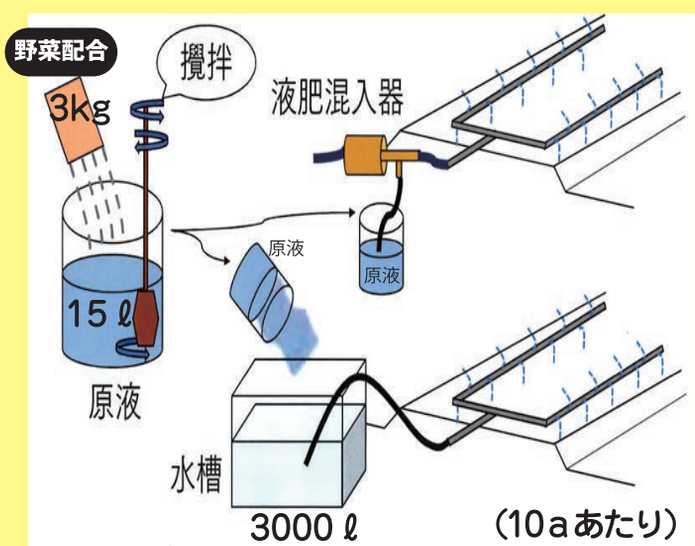
チッソ　リンサン　カリ　苦土

17-5-20-5

マンガン、ホウ素、鉄、亜鉛、モリブデン等の微量要素を含有。

この肥料の特徴

○硝酸態チッソ入りのため、曇天、雨天続きの日でもしっかり効果が出ます。
○晴天時でも効果が発揮され、肥効が安定します。
○カルシウムが入っていないため、トマトの軟果の発生率は低いです。



※天候や生育状態に応じて野菜配合の量を変えてください。

肥料の溶かし方　（10ａあたり）

水１５Ｌに野菜配合３kg を５倍に薄めて**原液を作ります。**
約２０分の間に２～３回撹拌すると完全に溶解します。

液肥混入器の場合

水１５Ｌで５倍に薄めた原液を使用。

ローリータンクの場合

原液を水３０００Ｌに入れ使用。

原液 15L を 200 倍に希釈すると、1,000 倍相当の濃度になります。

防除の基本は予防から。おすすめ薬剤

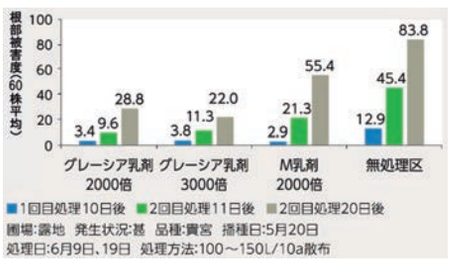
難防除害虫への新たな特効薬

グレーシア　乳剤 NET 250ｍｌ

キスジノミハムシやコナガ等のチョウ目
アザミウマなどの幅広い害虫に卓効！

- 従来の殺虫剤に抵抗性を得た害虫にも高い効果が期待！
- 効果は約２週間の長期間！
- 葉の内部に薬剤が浸透し、葉裏の害虫にも効果！
- 散布後に雨が降っても効果が落ちにくい耐雨性！





2016 年岩手県農業研究センターより抜粋

主な適用作物　だいこん、キャベツ、ねぎ 等

べと病対策の切り札

オロンディス ウルトラ SC NET 250ml

べと病に長く、しっかり効く！

- ２つの有効成分が強力な防除効果を発揮！
- 葉の裏側まで防除する高い浸達性と、新しい葉にも防除可能な上方移行性が特徴！
- 散布後に雨が降っても効果が落ちにくい耐雨性！





主な適用作物　ねぎ、キャベツ、トマト 等

待望の無機銅剤のフロアブル

クプロシールド　フロアブル NET 500ml

- 水に溶けやすく、汚れや薬害が少ない！
- 粒子が細かく、優れた効果！
- 防除の難しい細菌性の病害にも適応。
- 野菜類に登録があるため、あらゆる作物に使用可能。
- 使用回数カウントなし！（有機 JAS 適合）

主な適用作物　野菜類（いも類を含む）



にんにく さび病



だいこん 軟腐病



土壌病害予防の新たな常備薬

ユニフォーム®　粒剤 NET 3kg

- 重要土壌病害に効果を発揮する新しい殺菌剤。
- やけ・しみ・あざなどによる品質劣化を防ぐ。
- 粒剤のため散布しやすい。
- 台風や大雨の影響で増加した病害対策にお勧め。

主な適用作物　にんじん しみ腐病、だいこん 白さび病（わっか病）、ピーマン 疫病、ねぎべと病・さび病





近年問題になっている にんじん しみ腐病への効果

※農薬は使用前にラベルをよく読み記載以外には使用しないでください。

豊かな実りは自然の土壌から。

疲弊した土壌をよみがえらせる
微生物応用資材

バイオ21





健康家族



病害抑制
食味上昇
完熟堆肥化





ぼかし堆肥の作り方



畜糞・残さ等
2,000kg



米ぬか
150kg



海藻ミール
40kg

天然素材×有用微生物



バイオ21
10kg(2/3袋)



健康家族
1kg(1袋)

※いずれかの菌体を使用

ぼかし堆肥を作るポイント

温度が上昇したら切り返しを行い空気を入れる。
最高温度が60℃～80℃まで上がる。(白っぽく出来れば良好)

土に良質の菌を入れることの利点

1 良質の菌が増殖すると、悪い菌が増えにくくなる。
2 堆肥を発酵させるときに高熱を出すため悪い菌を殺菌できる。
（堆肥発酵菌は高温に強いので、他の菌が死んでも活動する。）
3 土壌が団粒構造（ふかふかな土）になり、作物の生育を助ける。



おすすめ潅水・散水設備

安価なフレーム組み込み型の潅水・液肥混入ユニット「ミニシステム」



ミニシステム
Mini-System
Compact all-in-one fertigation unit

問題になっている春の乾燥、
夏場の高温障害を克服して、
安定した収量確保にオススメ！

必要なパーツ一式がセットに

液肥混入器、フィルター、電磁弁と、制御する
コントローラーが一式がセットになったユニット。
パイプフレームに組み込まれており、そのまま
現地に持ち込んで設置し、給排水を接続すれば
“すぐに使用できる”という手軽な構成。

ハウスでも露地でも簡単に設置

コントローラーが防水仕様となっており、交流（AC）
タイプだけではなく、電池稼動（DC）タイプも選べる
ので、電源の無い露地でも簡単に設置できる。
曜日・周期・潅水時間のプログラム設定のほか、
別売りのセンサー類による精密な潅水管理制御も可能。

露地ピーマンでの使用例



砂漠の国で生まれた簡易スプリンクラー。

スプリンクラーセット
Sprinkler-Set
Compact all-in-one Sprinkler unit



露地でも簡単に設置可能

スプリンクラーヘッド、サンフラットホース、
二脚スパイクがセットになったユニット。
一つにつき半径約 10m の散水でき、一時間の
散水で４mm の降雨と同等の水分が供給可能。

移動が簡単に出来、非常に経済的！

ゴミが詰まりにくく、メンテナンス性に優れる。
近年問題になっている、春から初夏にかけての
乾燥対策に強い味方！

にんにくでの使用例



様々な露地野菜にオススメ!







ぐっ土楽栽培

パセリー菜では今日の消費者ニーズにこたえるべく「安全・安心」をモットーに
土壌消毒剤・農薬に頼りすぎない自然にやさしい栽培を目指しています。

軟弱野菜のハウス栽培編

ぼかし堆肥の作り方 60坪ハウス

・ネコ車3台の堆肥（堆肥、家畜糞など）	100kg
・米糠	20kg
・海藻ミール	5kg
・スーパーミネラル	5kg
・健康家族	100g

夏場は約10日で出来る



マルチの利点

1 生育が揃う
2 収量アップ
3 雑草防止
4 収穫が楽
5 散水が播種時の一回だけですむ



栽培手順

① ぼかし堆肥
　＋プレミアムバイオエース 3袋
② ロータリー耕
③ ローラーで鎮圧する(ドラム缶)
④ 白黒マルチ12cm×12cm
　・白面を表面に出して張る
　・土面を出来る限り平にする
⑤ 種子を播く(1ヶ所 1～2粒)
⑥ 頭上散水システムにて散水



頭上散水システム

1 葉物野菜・水稲育苗などの灌水に最適
2 葉面散布・薬剤散布に最適
3 潅水チューブの様な取り外しが不要
4 灌水幅は半径4m
5 高温、低温に強いポリエチレン樹脂

ながいも栽培 マルチ栽培編

土壌改良

健康家族 堆肥
たまごの石灰　5袋(100kg)
スーパーミネラル　5袋(100kg)

元　肥

バイオエース(溝施用)　10袋(150kg)
ストロングながいも　7袋(140kg)
貝化石草木灰　2袋 (40kg)
陸　王　2袋 (40kg)

被　覆

種芋を植え付け、除草剤散布後に
グリーンスリットマルチを被覆。



マルチで被覆することにより、

1 地温の確保
2 水分の過剰、乾燥を防ぐ
3 雑草を抑制する
4 肥料分の流亡を抑える
5 コーティング肥料の使用で
追肥いらずの省力栽培が可能!

8月下旬から降霜時までの葉面散布で
いもの肥大・食味の向上が違います。

葉面散布 20日おきに散布

① 生育期(初期から中期)
4点セットの葉面散布

② 肥大期(後期) 窒素中断し、根部を充実させる。
一世風美　1000倍
クイックカルシウム　1000倍
アリンカリ　1000倍

にんにく栽培 特別栽培編



土壌改良

健康家族 堆肥
たまごの石灰　5袋(100kg)
スーパーミネラル　5袋(100kg)

※緑肥を組み合わせると更に効果的!

元　肥

バイオエース　10袋(150kg)
青　空　10袋(150kg)
みかえり美人　10袋(200kg)
スーパーリンリン　1袋 (20kg)
陸　王　2袋 (40kg)

有機化成のみかえり美人で初期の成育を良好に。

葉面散布・追肥

① 降雪前に4点セットの葉面散布
② 消雪時
仙人 5袋(75kg)
③ その後20日おきに4点セットの葉面散布

※乾燥時期に根から栄養が吸えずに発生する
葉先枯れ対策に葉面散布が効果的!

果樹栽培編

収穫前の葉面散布

4点セットの使用例

① 3月下旬 土壌潅注
② 芽が少し青くなったら芽散布
③ 開花直前に土壌潅注
④ それ以降、収穫まで葉面散布

農薬と混用する場合の注意点

混合する種類が多かったり、乳剤や展着剤と混合した場合は薬害が出る恐れがあります。なるべく混用する種類を減らして使用したほうがより効果的です。





収穫後 7月下旬 ～ 8月下旬 (礼肥)

スーパーリンリン 3袋(60kg)

収穫後の管理が最も重要です。
4点セットの葉面散布で、樹勢が良くなり、
花芽の充実と樹皮の糖度向上により、
霜害や着果の改善につながります。

10月 (秋肥)

ヨコヅナ	5袋 (75kg)
青空	5袋 (75kg)
バイオエース	5袋 (75kg)
スーパーミネラル	5袋(100kg)
健康家族 発酵堆肥	700kg



現場からの報告

ウインドスターを樹の周りに散布したら、葉ダニの発生が少なかった。
スーパーミネラルを葉面散布する水に使用したところ、効果が高かった。

01 コラム

微量要素の必要性

微量要素『ミネラル』とは？

植物の構成原子であり、酵素を活性化させる作用がある。
名前のとおり微量しか必要としないが、過不足は作物の生育に大きく影響を与える。
近年ではマンガンとホウ素の欠乏、過剰症の発症例が多い。



マンガン 葉緑体の形成に必要 生長部位で常に必要。
また、不足するとセンチュウが発生しやすくなる。

欠乏症の起きやすい要因

① pH 6.5 以上 ② 石灰過剰 ③ 乾燥状態

マンガンを含むおすすめ資材

→天才、76ページ掲載シーマロックス、76ページ掲載オリゴパワー

ホウ素 細胞壁の構造維持に必要。生長部位で常に必要。

欠乏症の起きやすい要因

① 腐植の少ない圃場
② pH 7.0 以上
③ 高温乾燥状態だと吸収されにくくなり不足しやすい

ホウ素を含むおすすめ資材

→ ほう酸塩肥料４８、天才、76ページ掲載オリゴパワー



大根のホウ素欠乏

パセリー菜おすすめのミネラル肥料

74ページ掲載 スーパーミネラル

天然のミネラルやケイ酸が数多くの種類を含む。
腐植酸も豊富で、有効成分が非常に吸収されやすい。
元肥のみならず、堆肥作りでの使用もおすすめ。

スーパーミネラルの採掘場
数万年前の古代の地層が
はっきりと確認できる。

76ページ掲載 スーパーミネラル

マンガンとマグネシウム主体の
総合微量要素資材。
酵素『一世風美』と組み合わせると効果的。
４点セットと組み合わせる際は、
天外天にがりと入れ替えて使用。





素手でも砕けるスーパーミネラルの岩。
古代の貝や魚の化石が眠っている。

02 コラム

有機肥料と化学肥料の使い分け

なぜパセリー菜は有機肥料や土壌改良材にこだわるのか？



今から数十年前、廃棄処理に困っていた生鶏糞を農業用に使用し、**根こぶ病**が大発生しました。あらゆる回復方法が試されましたが、根本的な解決には至らない中、解決できたのが**微生物資材**でした。良い菌の力で悪い菌を抑える。先人たちが太古の昔より行われてきた『**発酵**』が改めて見直されたのは、高度経済成長が終焉を迎える時代でした。

化成肥料の発明は農作物の大量生産を可能にし、農家の所得向上の原動力ではありましたが、同時に畑を疲弊させるものでした。

農産物の貿易がさらに積極的に行われるようになれば、今まで以上に野菜の持つ機能性や、付加価値が重要視されてきます。

畑に優しく、窒素・リン酸・カリだけでなく、ミネラル等の総合的な栄養素をもっている有機肥料をうまく活用して、農業の新時代を開拓していきたいと考えています。

農業新時代

有機肥料と化学肥料の使い分け

有機肥料

利　点

・アミノ酸や微量要素を含んでいる。
そのため野菜の味や栄養価を上げやすい。
・土壌微生物のエサにもなるためその活動が活性化し畑の物理性を保ちやすい。
・分解がゆっくりなため植物の根を痛めにくくまた、長期作物に使いやすい。

難　点

・分解がゆっくりなため露地栽培の短期作物では若干使いにくい。
・表示されている肥料成分が低い。
（原料の有機物は時期により肥料成分が変動してしまうので最低保証値を表示している）

化学肥料

利　点

・即効性があり、ピンポイントに栄養の補給が出来、悪天候時でも効果を発揮。

難　点

・拮抗作用の影響を受けやすく、使い方を誤ると悪影響を及ぼす場合がある。
・土壌に腐植が無いと最大限の効果が発揮されない。



サプリメントのように栄養補助目的で使用するのが効果的

パセリー菜は真に良質な野菜の栽培のために完全有機にとらわれるのではなく、時には化学肥料をうまく使い分けることを提案します。

03 コラム

マグネシウムの重要性と亜リン酸の効力

マグネシウムの重要性

1 葉緑素を作る。
2 根に作用し、リン酸やショ糖の体内移動を促進する。
3 活性酸素の抑制。

野菜だけではなく、人体にとっても重要な元素であり、不足すると『こむら返り』が起きやすくなる。
また非常に流亡しやすく、特に東日本では生活用水に含まれるマグネシウム量が少ないため、慢性的に欠乏気味なのでしっかり施肥する必要がある。



標高8,000m級の山々が連なるチベット高原は、太古の昔は海底。
天然のにがり(塩化マグネシウム)が産出される。



73 ページ掲載

元肥：陸王

天然の水酸化マグネシウム鉱石から造粒した苦土肥料。
ゆっくりと溶け出すため、長くリン酸の吸収を助けたり生理障害を防ぎます。
有機適合資材。１０ａあたり1～2袋。

追肥：天外天にがり、アリンマグ オリゴパワー、鉄力あくあF14

栽培中は葉面散布や土壌灌水で補給がおすすめ。

※アリンマグやオリゴパワーを４点セットと組み合わせる場合、マグネシウム成分が被る『天外天にがり』を抜いて使用すると無駄が少ない。



56 ページ掲載



76 ページ掲載

1,000倍



76 ページ掲載

10,000倍
※倍率注意

亜リン酸の効力

1 通常のリン酸よりも酸素が１つ少ない構造で、葉面吸収に優れるためすばやく効く。
2 水に溶けやすく土壌中に吸着され難いため、追肥に向いている。
3 未消化の窒素の消化促進。窒素中断や徒長防止にもおすすめ。
4 植物体に取り込まれると抵抗性物質の分泌が促進され、副次的に病害等に強くなる。
5 リン酸が固定化しやすく効果を発揮しづらい火山灰土壌では特に効果的。



アリンカリ

保証値 亜リン酸:30 カリウム:20

- 分けつ、発根促進
- 低日照時のストレス回避
- 窒素中断効果
- 着花、着果促進 76 ページ掲載
- 抵抗力増進

成長を促進、増強する役目



アリンマグ

保証値 亜リン酸:20 Mg:5

- 転流や代謝を活性化
- 光合成増進
- 下葉の黄化防止
- 果実の成り疲れ防止 76 ページ掲載
- 着色促進

生育バランスを整える役目

有機質肥料

ヨコヅナ

保証値 7-3-2-2(Mg)
ペレット 15kg

有機質原料100%の発酵肥料。
動物質中心の成分が多く、
力強い肥効が期待できる。



みかえり美人

保証値 10-4-5
ペレット 20kg

即効性と長効きを両立させた
有機化成肥料。元肥にも追肥
にも対応。窒素成分の50%が
有機のため特別栽培に対応。



元気

保証値 6-4-2
ペレット 15kg

有機質由来原料100%の
ぼかし肥料のベストセラー。
元肥に適しており、リン酸
過多の畑の施肥にも便利。



満点

保証値 5-7-4-1(Mg)
ペレット 15kg

即効性の有機質肥料。
元肥にも追肥にも
使用でき、いかなる
場面でも効果満点。



青空

分析値 3.5-5-3　腐植酸31%
ペレット 15kg

腐植酸を豊富に含んだ、
土づくり肥料。カニ殻配合で
悪玉菌を抑える放線菌の
増殖に役立つ。



ぐっ土名人

分析値4-3-1 腐植酸25%
ペレット 20kg

おもとめやすい価格の
有機質肥料。腐植酸が多く
分解がゆっくりなので長期型
の作物と相性良し。



スーパーリンリン

保証値 2-15-2.5-1(Mg)
ペレット 20kg

有機由来原料100%のリン酸
肥料。土壌に固定化しにくい。
肥効が十分に期待でき、
作物の旨味を向上。



海鳥グアノ

分析値 0-21-0
顆粒 20kg

発根ホルモンを持つ
天然のリン酸肥料。
様々なミネラル分や、
カルシウムも含有。



陸王

分析例　Mg:60 Ca:1
Fe:0.27 pH:10.6
顆粒 20kg

天然の水酸化マグネシウム
鉱石から製造した苦土肥料。
リン酸の吸収力と光合成力を
アップさせる。



貝化石草木灰

保証値 0-1-20 Mg:2
Ca:14 分析例Mn:0.4
Fe:0.7 pH:11.2
粒 20kg

天然の植物性カリウム肥料の
草木灰に、貝化石をミックス。
ケイ酸・石灰・苦土・マンガン・
ほう素等がバランス良く含有。



微生物資材・微量要素

バイオエース

有機適合

分析値 1.8-6-3　腐植酸11%
ペレット・粉末 各15kg

使いやすくなった菌体肥料の元祖。土作りや、青枯れ等の連作障害予防にお勧め。



プレミアムバイオエース

有機適合

分析値 1.2-3.9-1.3
腐植酸11%　粉末15kg

バイオエースの強化版。
高濃度のニームを配合し、より強力な土壌改良効果が期待できる。



バイオ21

有機適合

菌体(粉末) 15kg

少量の堆肥でも効果を抜群にする好高熱菌体。
雑菌の繁殖を抑え、
連作障害を軽減。



仙人

有機適合

分析値 2.5-3.8-2.8
腐植酸11%
ペレット・粉末 15kg

バイオ21菌で発酵させた完熟ぼかし肥料。
土壌に豊かな腐植と有用微生物を供給できる。



健康家族

有機適合

液体　1L・20L
菌体(粉末)　1kg・10kg

好気性菌と嫌気性菌が配合された、発酵力の非常に強い高機能菌体。好高熱性で使いやすい。



ワーコム

有機適合

菌体(粉末)10kg

発酵菌と酵素の力で水田や畑の土作り。
特に秋の稲わらの分解に効果的。



ナチュラルコンブ

有機適合

分析値 1.9-2.1-2.7
ペレット 15kg

米ぬかと混合して乳酸菌処理した海藻の天然ミネラル肥料。
コンブと米ぬかが作物の旨味を向上させ、土づくりに最適。



海藻ミール

有機適合

粉末 20kg

多糖類、ミネラル、アミノ酸等の作物の生育に必要な60種類以上の栄養分を豊富に含む。
有用微生物の増殖と生長の促進が期待できる。



スーパーミネラルワン

分析値 1.3-2.3-1.2
ペレット 15kg

天然貝化石、海藻化石、珪藻土、竹の粉、古代植物由来のミネラルを配合。土壌微生物を活発化させ、土壌の団粒化を促す。

ミネラルワンの改良型。

NEW!



スーパーミネラル

有機適合

顆粒・粉末 各20kg
腐植酸13%

2500万年前の地層の貝化石。
コロイド珪酸や腐植質に富んだ天然ミネラル肥料。
非常に吸収されやすく、土壌も作物も健全に育成できる。



液体肥料・有機質肥料

一世風美（いっせいふうび）

有機適合

液体 1L・20L

50種類以上の酵素の力で根を活性化。生体防御を向上させ、土壌病害等に負けない丈夫な作物づくりに役立つ。また、植物の旨味成分を引き出す効果もある。



天　才

液体 2L・20L

吸収力の高い液状ケイ酸。植物の細胞を強化し、生理障害や病害虫に負けない丈夫な作物を作る効果。マンガン、ホウ素、鉄等の微量要素も配合。



おさかなエキス鮮

有機適合

分析値6-1-1　液体1.2kg・20kg

かつおが主原料の天然アミノ酸液肥。グリシン、グルタミン酸等の18種類以上のアミノ酸を豊富に含有。酵素反応させているため、溶けやすく、即効性がある。



天外天にがり

液体 1L・20L

チベット高原で何千年もかけ結晶化した天然にがり。マグネシウム、カリウム、カルシウムが豊富。天然物のため作物が吸収しやすい。



ニームトニック

有機適合

液体 1L・5L

高品質のインド産ニーム核油かすの抽出液。土壌の病原菌抑制や有機物の分解能力を持つ放線菌の増殖に役立つ。原料のニームオイルを乳化しているため葉面散布可能。



シーマロックス

有機JAS

液体 1L・10L

花崗岩から抽出した微量要素液肥。微量要素は酵素を活性化させるので、一世風美と併用すると効果的。強酸性のため、農薬散布時に混用可能。



椿キング

有機適合

分析値 1.2-0.3-1
ペレット 20kg

天然の椿から収穫される実が原料の有機質肥料。土壌改良の効果が期待できる。



ウインドスター889

有機JAS

粒剤 10kg　液剤 500ml・1L

松の樹液から生成した天然の植物健全育成資材。天然食品添加物として認められている有効成分が効果を発揮。



アラフェスタ

4.5-6.5-5.5-1.9
液体 1kg

高機能成分のALAと二価鉄の相乗効果で光合成や代謝能力を向上させる。昨今の大雨や干ばつ等の天候ストレスからの回復におすすめ。



サカタ液肥GB

有機適合

1.5-0-3.5
液体 1kg

アミノ酸のグリシンベタイン主体高機能液肥。毛細根の発生を促進させて、水や肥料を吸い上げる力をアップ。天候ストレスへの適応力を増進。



化学肥料・微量要素・葉面散布剤

ストロングだいこん

14-10-13-3
Mn:0.4　B:0.2
粒状 20kg

微量要素をバランス良く含んだ
だいこん専用の化成肥料。
生理障害対策におすすめ。



コーティング肥料

ストロングにんにく　14-14-7-3
ストロングながいも　18-13-7-2
ストロングごぼう　15-13-13-1
粒状 20kg

長期作物に最適なロング肥料。
複数種類のコーティングにより
肥料切れになりにくい。



硝酸入り野菜配合

17-5-20-5　粉末 10kg

悪天候でも効果的な硝酸態窒素を
主体に、微量要素を配合した肥料。
ハウス栽培での流し込みや、
露地野菜の葉面散布に使用可能。
野菜栽培の追肥の決定版!



トライ液肥

トライ-1　10-4-6
トライ-2　6-8-4
液体 20kg

アミノ酸『グリシン』を配合した
安価な有機化成の液肥。
果菜類の普段使いや露地野菜の
追肥におすすめ。



オリゴパワー

水溶性粉末 1kg
Mg:12　Mn:7 B:1 Fe:1
Cu:0.1 Zn:0.2 Mo:0.1

マンガンとマグネシウム主体の
総合微量要素肥料。
オリゴ糖により土壌微生物
を活性化させる効果もある。



鉄力あくあ F14

液体 1L・10L
Fe:15 Mg:7 Mn:3 B:3
Zn:3 Cu:0.75 Mo:0.3

二価鉄を主体とした総合微量要素
肥料。マグネシウム、マンガン、
ホウ素、亜鉛等をバランスよく配合。
大雨の後の酸素欠乏対策にも
おすすめ。



ほう酸塩肥料48

粉末 1kg
B:48

高温期の生理障害の予防に
強い味方。
夏場のだいこん、キャベツ、
トマト等に特におすすめ。



クイックカルシウム

水溶性粉末 1kg
Ca:26

有機酸カルシウムは
水に非常に溶けやすく、
また薬害が少ない。
効率良く、素早く吸収。



アリンカリ

0-30-20
液体 1L・10L

作物への吸収に優れた亜リン酸の
液肥。リン酸の効きづらい火山灰土
では特におすすめ。窒素中断にも
応用可能。



アリンマグ

0-20-1-5.5(Mg)
液体 1L・10L

亜リン酸とマグネシウムの相乗効果で
リン酸分を効率よく素早く吸収。
多肥作物に特におすすめ。



石灰・培土・農業資材

たまごの石灰

分析値 1-0-0
Ca:50 PH:8.1 アルカリ分:40
粉末 20kg

ゆでたまごを乳酸処理し、
作物に吸収しやすい石灰。
微量要素、カルシウム分、
タンパク質を含む。
土壌の微生物の繁殖を旺盛に
する効果もある。



ダーウィン1000

Ca:29 S:15.7 PH:5.5
ペレット 20kg

pHを上げない石灰肥料。
水溶性の硫酸カルシウムは
吸収効率が良く、近年、
欠乏が指摘されている
硫黄分を多く含んでいる。



青の星

45L

微量要素を強化した、
ねぎ育苗培土。
肥効が長く、葉先枯れが
起きにくい高機能培土。
待望の翠星シリーズ4代目。



ファームラン土

40L

播種、鉢上げ、プランターに
使える万能の培土。
根張りが良くなる。
バランス良く肥料分が配合
されているため使いやすい。



軽易土

35L

非常に軽量で使い勝手の良い
水稲育苗培土。
ケイ酸と活性炭の相乗効果で
ガッチリとした根張りを促進。



ふわっと21

90・120・150・160・180・
210・240・270・300cm 等

保温性と耐久性に優れた
不織布。



クロマルハナバチ

クロマルキューブ　蜜量:1.3kg
クロマルDX　蜜量:2.5kg

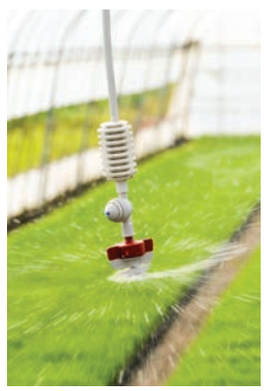
日本原産のクロマルハナバチ。
様々な作物の受粉に大活躍!
比較的身体が大きく、多くの
花粉を運ぶことが可能。





頭上散水システム

砂漠の国が生んだハウス用の
頭上散水・潅水システム。
水稲の育苗や、ほうれん草、
小松菜等の葉物野菜におすすめ。
ハウスに合わせて設計します。



ミニシステム

安価なフレーム組み込み型の
潅水・液肥混入ユニット。
必要なパーツ一式がセットになって
いるため、露地でもハウスでもすぐに
設置可能。
高温・乾燥対策におすすめ。



スプリンクラー

露地でも簡単に設置できる、
移動可能なスプリンクラー。
1時間の散水で4mmの降雨と
同等の水分が供給可能。
乾燥期の露地栽培の強い味方。



おすすめ施肥設計

だいこん春・秋

肥料	元肥	追肥	N	P	K	Mg
たまごの石灰	5		1			0.8
仙人	5		1.9	2.9	2.1	0.8
ストロングだいこん	2		5.6	4	5.2	1.2
合計			8.5	6.9	7.3	2.8

だいこん夏

肥料	元肥	追肥	N	P	K	Mg
たまごの石灰	5		1			0.8
仙人	6		2.3	3.4	2.5	0.9
貝化石草木灰	1			0.2	4	0.4
合計			3.3	3.6	6.5	2.1

ながいも

肥料	元肥	追肥	N	P	K	Mg
たまごの石灰	5		1			0.8
バイオエース	10		2.7	9	4.5	1.5
ストロングながいも	7		25.2	18.2	9.8	2.8
貝化石草木灰	2			0.4	8	0.8
陸王	1					12
合計			28.9	27.6	22.3	17.9

ごぼう

肥料	元肥	追肥	N	P	K	Mg
たまごの石灰	5		1			0.8
仙人	10		3.8	5.7	4.2	1.5
ストロングごぼう	5		15	15	13	1
陸王	1					12
合計			19.8	20.7	17.2	15.3

にんにく

肥料	元肥	追肥	N	P	K	Mg
たまごの石灰	5		1			0.8
バイオエース	10		2.7	9	4.5	1.5
みかえり美人	10		20	8	10	2
スーパーリンリン	1		0.4	3	0.4	0.1
貝化石草木灰	2			0.4	8	0.8
陸王	1					12
追肥：仙人		5	1.9	2.6	2.1	0.8
合計			26.0	23.0	25.0	18.0

ねぎ

肥料	元肥	追肥	N	P	K	Mg
たまごの石灰	5		1			0.8
バイオエース	10		2.7	9	4.5	1.5
みかえり美人	2		4	1.6	2	0.4
スーパーリンリン	2		0.8	6	0.8	0.2
貝化石草木灰	2			0.4	8	0.8
陸王	1					12
追肥：みかえり美人		2×3回	12	4.8	6	1.2
合計			20.5	21.8	21.3	16.9

にんじん

肥料	元肥	追肥	N	P	K	Mg
たまごの石灰	5		1			0.8
仙人	5		1.9	2.9	2.1	0.8
みかえり美人	5		10	4	5	1
スーパーリンリン	2		0.8	6	0.8	0.2
貝化石草木灰	1			0.2	4	0.4
陸王	1					12
合計			13.7	13.1	11.9	15.2

はくさい

肥料	元肥	追肥	N	P	K	Mg
たまごの石灰	5		1			0.8
仙人	10		3.8	5.7	4.2	1.5
みかえり美人	8		16	6.4	8	1.6
スーパーリンリン	2		0.8	6	0.8	0.2
貝化石草木灰	2			0.4	8	0.8
陸王	1					12
合計			21.6	18.5	21.0	16.9

キャベツ

肥料	元肥	追肥	N	P	K	Mg
たまごの石灰	5		1			0.8
仙人	10		3.8	5.7	4.2	1.5
みかえり美人	7		14	5.6	7	1.4
スーパーリンリン	2		0.8	6	0.8	0.2
貝化石草木灰	2			0.4	8	0.8
陸王	1					12
合計			19.6	17.7	20.0	16.7

ブロッコリー

肥料	元肥	追肥	N	P	K	Mg
たまごの石灰	5		1			0.8
仙人	10		3.8	5.7	4.2	1.5
みかえり美人	8		16	6.4	8	1.6
スーパーリンリン	2		0.8	6	0.8	0.2
貝化石草木灰	2			0.4	8	0.8
陸王	1					12
合計			21.6	18.5	21.0	16.9

袋数　　単位：kg

おすすめ施肥設計

成分は少なめに設計していますので、
地力に合わせて増減してください。

トマト

肥料	元肥	追肥	N	P	K	Mg
たまごの石灰	5		1			0.8
バイオエース	10		2.7	9	4.5	
ヨコヅナ	8		9.6	3.6	2.4	2.4
貝化石草木灰	2			0.4	8	0.8
陸王	1					12
追肥：ヨコヅナ		3×4回	14.4	5.4	3.6	3.6
追肥：貝化石草木灰		1×4回		0.8	16	1.6
合計			27.7	19.2	34.5	21.2

きゅうり

肥料	元肥	追肥	N	P	K	Mg
たまごの石灰	5		1			0.8
バイオエース	10		2.7	9	4.5	
ヨコヅナ	13		15.6	5.9	3.9	3.9
貝化石草木灰	2			0.4	8	0.8
陸王	1					12
追肥：ヨコヅナ		3×4回	14.4	5.4	3.6	3.6
追肥：貝化石草木灰		1×4回		0.8	16	1.6
合計			33.7	21.5	36.0	22.7

ピーマン

肥料	元肥	追肥	N	P	K	Mg
たまごの石灰	5		1			0.8
バイオエース	10		2.7	9	4.5	
ヨコヅナ	8		9.6	3.6	2.4	2.4
貝化石草木灰	2			0.4	8	0.8
陸王	1					12
追肥：ヨコヅナ		3×3回	10.8	4.1	2.7	2.7
追肥：貝化石草木灰		1×3回		0.6	12	1.2
合計			24.1	17.7	29.6	19.9

なす

肥料	元肥	追肥	N	P	K	Mg
たまごの石灰	5		1			0.8
バイオエース	10		2.7	9	4.5	
ヨコヅナ	8		9.6	3.6	2.4	2.4
貝化石草木灰	2			0.4	8	0.8
陸王	1					12
追肥：ヨコヅナ		3×4回	14.4	5.4	3.6	3.6
追肥：貝化石草木灰		1×4回		0.8	16	1.6
合計			27.7	19.2	34.5	21.2

かぼちゃ

肥料	元肥	追肥	N	P	K	Mg
たまごの石灰	5		1			0.8
仙人	5		1.9	2.9	2.1	0.8
みかえり美人	3		6	2.4	3	0.6
スーパーリンリン	1		0.4	3	0.4	0.2
貝化石草木灰	1			0.2	4	0.4
陸王	1					12
合計			9.3	8.5	9.5	14.8

とうもろこし

肥料	元肥	追肥	N	P	K	Mg
たまごの石灰	5		1			0.8
仙人	10		3.8	5.7	4.2	1.5
みかえり美人	7		14	5.6	7	1.4
スーパーリンリン	1		0.4	3	0.4	0.2
貝化石草木灰	2			0.4	8	0.8
陸王	1					12
合計			19.2	14.7	19.6	16.7

かぶ

肥料	元肥	追肥	N	P	K	Mg
たまごの石灰	5		1			0.8
仙人	5		1.9	2.9	2.1	0.8
みかえり美人	4		8	3.2	4	0.8
スーパーリンリン	2		0.8	6	0.8	0.4
貝化石草木灰	2			0.4	8	0.8
陸王	1					12
合計			11.7	12.5	14.9	15.6

ばれいしょ

肥料	元肥	追肥	N	P	K	Mg
たまごの石灰	5		1			0.8
仙人	5		1.9	2.9	2.1	0.8
みかえり美人	4		8	3.2	4	0.8
スーパーリンリン	1		0.4	3	0.4	0.2
貝化石草木灰	1			0.2	4	0.4
陸王	1					12
合計			11.3	9.3	10.5	15.0

えだまめ

肥料	元肥	追肥	N	P	K	Mg
たまごの石灰	5		1			0.8
仙人	10		3.8	5.7	4.2	1.5
スーパーリンリン	1		0.4	3	0.4	0.2
貝化石草木灰	2			0.4	8	0.8
陸王	1					12
合計			5.2	9.1	12.6	15.3

葉物野菜

肥料	元肥	追肥	N	P	K	Mg
たまごの石灰	5		1			0.8
バイオエース	10		2.7	9	4.5	
ヨコヅナ	5		6	2.3	1.5	1.5
貝化石草木灰	1			0.2	4	0.4
陸王	1					12
合計			9.7	11.5	10.0	14.7

袋数

単位：kg

本社・種苗店・農場

パセリー菜　本社

〒039-2156
青森県上北郡おいらせ町木ノ下南2番地550
TEL:0178-56-3000　FAX:0178-56-3456

夏季 8:00-17:00　冬季 8:30-16:30





種苗・園芸総合店

パセリー菜八戸本店 *4season store*

〒039-1103
青森県八戸市長苗代中坪115-7
TEL:0178-28-8383　FAX:0178-28-8740

アグリコーナー 夏季 9:00-18:30　冬季 10:00-18:30

フラワーコーナー 10:00-18:30



フラワーショップ

三春屋店
八戸市十三日町13三春屋1F
tel:0178-24-2620

ユニバースニュータウン店
八戸市北白山台5-1-7
tel:0178-27-7782

ユニバース小中野店
八戸市小中野3-24-72
tel:0178-22-8700

イオンモール下田店
上北郡おいらせ町中野平40-1
tel:0178-56-8001

よこまちストア五戸店
五戸町下モ沢向25-3
tel:0178-62-6955

ムーンプラザ店
八戸市長横町7-1
tel:0178-43-8755

よこまちストア新井田店
八戸市新井田西3-9-5
tel:0178-25-8701

パセリー菜プラス
八戸市江陽14-1 ラピア1F
tel:0178-46-5555

株式会社 パセリー菜