

水稻用
肥料農薬

予約申込書

令和7年用



予約注文・自己引取りがいちばんオトク!!



JA津安芸



★課題解決コーナー

| | |
|------------------------|----|
| 田んぼの課題スッキリ解決！ | 3 |
| ジャンボタニシ対策 | 5 |
| ヒレタゴボウ対策 | 9 |
| カメムシ防除について | 11 |
| 雑草イネ対策 | 13 |
| 白未熟粒の軽減対策・徹底！水管理 | 15 |
| 農薬の安全使用・みどりチェック・プラ流出対策 | 17 |
| 水稻除草剤のしくみ | 21 |

★商品のご紹介

| | |
|----|----|
| 肥料 | 23 |
|----|----|

| | |
|----|----|
| 農薬 | 28 |
|----|----|

| | |
|----------|----|
| オススメ資材特集 | 43 |
|----------|----|

| | |
|-----------|----|
| 商品説明・注文控え | 47 |
|-----------|----|

- No.は注文書番号になっています。
- No.…これは肥料です。
- No.…これは農薬です。

令和7年産に向けて…

水管理を徹底して品質向上へ！
週1回以上の見回りと
水漏れチェックを必ず実施しよう！

水管理は戻水戸まで！！



◇肥料農薬年間特約運動について

»

平素はJA津安芸の事業に格別のご理解とご協力を賜り厚くお礼申し上げます。本年も、令和7年産米づくりに向け『水稻肥料農薬』の予約時期となりました。JA津安芸では、予約注文により肥料・農薬をお求めやすい価格で提供できるよう取り組んでおりますので、是非ともこの機会にて肥料・農薬のご購入をよろしくお願い申し上げます。

また、生産コスト低減の取り組みとして「農家引取り価格」の設定に加えて、高品質・低価格商品であります『全農銘柄集約商品』も記載しておりますので、ご活用をいただきますようお願いします。

◇令和7年用肥料農薬予約申込に関するお願い

»

○予約注文については「配達」と「引取り」の2種類がありますので記入欄に間違いないないようにご注意ください。

○農家引取り日・引取り場所については各営農センターよりご連絡させていただきます。農家引取り日の当日は混雑する場合がありますのでご了承ください。

○配達の商品は農家引取り日以降に順次配達をさせていただきますがお急ぎの商品等があれば営農センターへご相談をください。

○注文書記載商品以外の肥料・農薬を希望される方は注文書の欄外注文に記入してください。

(予約扱い) ※毒物及び劇物をご注文いただいた場合は印鑑が必要になります。

○農薬について、商品一覧・適用の頁(P48~P50)で網掛けをしてある商品については経済的な大型規格をご用意してあります。規格・価格については各営農センターへお問い合わせください。

○代金決済は令和7年10月27日(月)に口座振替にて頂戴させていただきます。

○ご購入いただきました商品合計額(税込)に応じて決済時に別途値引きさせていただきます。

○市場の変動により価格が変更になる場合がありますのでご了承ください。

～良質米生産のポイント～

- ①健苗育成と適期移植
- ②適正な元肥、穂肥の施用
- ③カメムシ・いもち病・紋枯病の防除の徹底
- ④早期落水の防止(収穫7日前まで土壤水分を維持)
- ⑤適期刈取り(収穫期は出穂からおよそ35~40日)
- ⑥適正な乾燥調整を
 - (1) 乾燥速度は1時間に0.8%以下、目標は玄米水分14.0%~15.0%
 - (2) 米選機のふるい目は1.85mm以上とし、流量は少なめ
- ⑦ケイカル・農力アップ等の土づくり資材の施用

田んぼの課題 スッキリ解決！

被害の様子

ジャンボタニシ被害圃場



収量大幅
ダウン↓



ヒレタゴボウ被害圃場



機械収穫が
できない…



カメムシ被害粒 (例: 斑点米)



等級低下
の大きな
原因…



バッヂリ対策で収量・品質アップをめざそう！

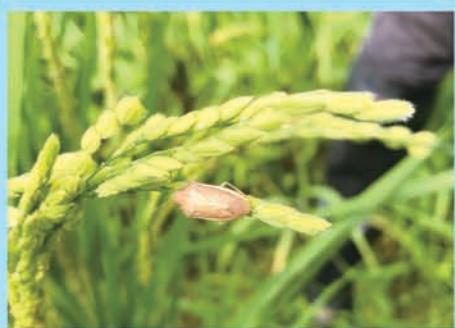
原因



ジャンボタニシにより、田植え後2～3週間の柔らかい苗が食べられてしまいます。また、一旦増えてしまうと根絶が難しく、作物に大きな害を及ぼしてしまいます！



ヒレタゴボウは群生して発生することが多く、収穫時には大きな個体となるため、収穫作業の邪魔となったり、収量減少の原因になります！



カメムシの吸汁加害によって、玄米が部分的に黒く変色したものを「斑点米」といい、等級の低下や品質低下・収量減少の原因になります！

オススメの対策

スクミノン



詳しくは7ページ

エンペラー+ツイゲキ 体系防除が有効



詳しくは9ページ

防除剤の使用
共同防除の利用



詳しくは11ページ

少しでも被害を抑えよう ジャンボタニシ対策こよみ

4月

5月

6月

7月

8月

9月

活動期間

ジャンボタニシ活動期間

稻を食べる期間

(田植後2~3週間)

秋に散布
できない場合

田植前 石灰窒素による防除手順

STEP 1

荒起し後、3~4cm湛水し、3~4日放置してください。ジャンボタニシが活動を始め、水中に出てきます。

POINT!

ジャンボタニシは、水温が15℃以上になると活動が活発になります。

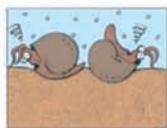


STEP 2

石灰窒素20~30kgを全面にむらなく散布して3~4日放置してください。

POINT!

石灰窒素の農薬成分が殺貝効果を発揮します。

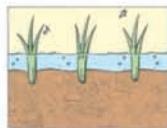


STEP 3

代かきを行い、2~3日おいて田植してください。

POINT!

強制落水せず、自然減水を待つ



石灰窒素による防除方法については圃場に湛水できることが大前提となります。

ジャンボタニシ防除には、
農薬登録のある石灰窒素
を使用してください。



※薬害が生じる恐れがありますので石灰窒素を散布してから田植えまで7日以上空けましょう。

※窒素が含まれますので基肥量の調整が必要です。
JA営農専門担当までご相談ください。

農薬・石灰窒素(粒)による防除

スクミンペイト3
2~8kg/10a

または

スクミノン
1~4kg/10a

※必要に応じて
2回目の防除をしましよう
(スクミンは使用回数
年2回以内)

活動期間中は田んぼに水が入り次第活動を開始します。
田植直後から防除を心がけてください。

農薬使用のポイント

(スクミンペイト3、スクミノン共通)

- ジャンボタニシは深水になっている場所に集まります。田んぼ周囲に溝を作り、ジャンボタニシを集めて薬剤防除するのが効果的です。
- 農薬を食べさせることで効果を発揮しますが、農薬散布後、3~4日程で粒が崩壊します。
ジャンボタニシは崩壊した粒は食べないので、必要に応じて2回目の防除を実施しましょう。

稻が生育している時には！大切な3つのポイント

①貝を水田に入れないと

水口、水尻に金網（1~2cmメッシュ）またはネット（9mm目）を張る

②貝を増やさない

貝を潰す。ピンク色の卵塊を水没させる

※卵塊が白色の場合はすでに稚貝が発生しているおそれがあるので、水没させず潰して駆除してください

③貝に稻を食べさせないと

4cm以下の浅水管理を行う

農薬防除と併用するとより効果的です

効果的な対策

管理方法

年間防除で被害軽減！ 農薬と石灰窒素を上手に使おう！

10月

11月

12月

1月

2月

3月

冬眠（気温14℃以下～）

地域に広まってしまったジャンボタニシを完全に駆除することはほぼ不可能です。
被害を最小限に抑えるために、地域全体で防除しましょう！

貝を素手で
触らない

水稻収穫後 石灰窒素による防除手順

STEP 1

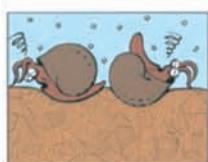
ジャンボタニシの活動を促すために水温が15℃以上の時期に3～4cm湛水し、1～4日放置してください。ジャンボタニシが活動を始め、水中に出てきます。

**STEP 2**

石灰窒素20～30kgを全面にむらなく散布して3～4日放置してください。

POINT!

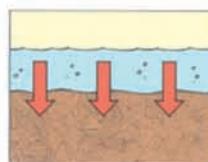
石灰窒素の農薬成分が殺貝効果を発揮します。

**STEP 3**

田面水は用水路に流さずに、必ず自然落水を待ってください。

POINT!

強制落水せず、自然減水を待つ

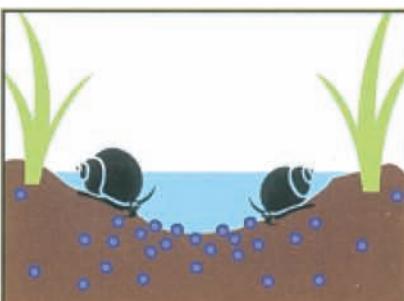
**STEP 4**

田面が乾いた後、5～10cm程度浅く耕うんしてください。

POINT!

この作業を行うことにより、石灰窒素の効果で稻わらの腐熟が促進されます。

石灰窒素は農薬成分として登録されています。収穫後に石灰窒素を使用し、次作が水稻の場合、次作の農薬使用回数に含まれますのでご注意ください。



深水に集まるジャンボタニシ



田んぼ周囲の溝



スクミリングガイ(左)とヒメタニシ(右)

三重県農業研究所 提供

冬季には！ 耕うんして貝を潰しましょう！

- ①トラクターの走行速度を遅くする
- ②回転数をできるだけ上げる
- ③深さは浅くても良い（5cm）

特に
水口、畦畔附近は
密度が高いので
丁寧に

害虫被害 補助金

JA津安芸では、スクミノンやスクミニンベイト3の資材金額（税別）の20%の補助金を受けていただける「害虫被害対策補助金」を令和7年3月31日まで受け付けています。この機会に活用ください。

ジャンボタニシの基礎知識

- ジャンボタニシは水田や土中や、水路等で越冬します。
暖冬の翌春は発生が多くなります。
(特に水中では越冬しやすくなります)
- 気温が上がり、水田に水が入ると活動をはじめ、水路からも侵入します。
- 水温が約15℃以上になると摂食活動を開始します。ジャンボタニシは、自分の殻の高さ以上の水深がないと活発に動けません。よって、水の深い場所に集まりやすい習性があります。
- 田植後約3週間までの苗が特に被害を受けやすく、被害が多いと欠株になります。
- 夜間に水上に出て産卵します。条件が良ければ3、4日に1度産卵します。
これが2、3か月続くので、メスは一生に数千の卵を産むことになります。
- 卵は水中で呼吸できないため、水中に沈めると死んでしまいます。



薬剤防除が有効ですが、薬剤だけでなく以下の耕種的防除も（薬剤以外の防除）併せて行うとより効果的です。

- 土壤中の越冬貝の防除（秋季の石灰窒素施用、冬季耕うん）
- 水田・水路の防除（卵の除去・水路の泥上げ）
- 水路からの侵入防止（取水口にネットや金網を設置する）

No.
19

石灰窒素には、 次の3つの効果があります

1. 稲わら腐熟促進効果（土づくり効果）

秋の稻わらすき込み時に稻わらの上に石灰窒素を散布し、すき込めば、代かきまでに稻わらがよく腐熟して、初期の窒素不足、ワラ浮きやガスわきなどの問題が少くなり、良質米生産につながります。

2. 秋に散布してノビエを退治！！

「石灰窒素」の主成分「シアナミド」には、ノビエの種子の休眠を覚醒させる効果があります。秋の稻刈り後、できるだけ早く石灰窒素を散布することで、田面に落ちているノビエの種子が発芽し、冬の寒さで枯れます。

3. ジャンボタニシの防除に！！

石灰窒素は、水田のジャンボタニシ（スクミリンゴガイ）退治に効果が認められ、農薬登録を受けています。



20kg入り

ジャンボタニシ発生時には

No.

56

スクミニンベイト3

※2~8kg/10a、散布

いつでも何回でも
散布可能

- ①使用時期・回数の制限がないため、ジャンボタニシ発生時にいつでも散布可能。
- ②摂食することで中毒症状を生じ、殺貝効果を發揮。
- ③水生生物への影響が少なく、環境への負荷が低い。



2kg入り

No.

57

スクミニン[®]

※1~4kg/10a、
散布、2回以内

- ①主に食毒で作用し、ジャンボタニシに対し急速な麻痺を引き起こす。
- ②ジャンボタニシに対する誘引性を持っており、処理直後に誘引効果を示す。
- ③摂食したジャンボタニシに対し、極めて速効的な作用を示す。



2kg入り



8kg入り / 10kg入り

- 使用前にはラベルをよく読んでください。
- ラベルの記載以外には使用しないでください。
- 本剤は小児の手の届く所には置かないでください。
- 農薬の空袋、空容器などは圃場などに放置せず、適切に処理してください。
- 防除日誌を記帳しましょう。

問題雑草ヒレタゴボウの対策をしましよう！

ヒレタゴボウとは？

- ✓ ヒレタゴボウは熱帯アメリカ産の帰化植物で、近年水田雑草として問題になっている。
- ✓ 田面が露出している条件下で発生しやすいため、主に中干し後から発生し始める。出穂期以降はイネより大きくなり、水田で黄色い花を咲かせる。
- ✓ 大きな固体になると、収穫時にコンバインに絡まり、収穫作業の邪魔になる。
- ✓ 大量の種子を作り、繁殖力も強いため、年々生育地域が広がっている。



なぜ問題になっているの？

■ 後半に発生！！

- ✓ 中干し後の後半から発生するので初中期一発剤だけでは防除が困難。
- ✓ 生育が早い。生育初期は水稻に隠れているが、日陰状態でも水稻より大きくなる。

■ 回復力が高い！！

- ✓ 水稻に隠れて生育するので、茎葉散布では十分に薬剤を付着させないと残草する。
- ✓ 除草剤によるダメージを受けても、すぐに新しい芽が出て回復する。

■ 連続して発生！！

- ✓ 田面が出るタイミングで連続して出芽するので、一度除草しても再度発生する。

ヒレタゴボウの防除のポイント(水面施用)

ポイント① 連続して発生するので、ヒレタゴボウに対する残効性が高い初中期一発剤を使用する。

ポイント② 中干し前後の処理時期は既発生の場合があるので、高葉齢に効果があり、なおかつ残効性のある中後期剤を使用する。

ポイント③ 薬剤処理前後の水管理はしっかりと丁寧に行う。



この除草剤が効果あり！

エンペラー

有効成分エフィーダとピラクロニルが
ヒレタゴボウに長期残効を示す初中期一発剤！

ツイゲキ

10cmのヒレタゴボウに水面施用で
高い効果を示すエフィーダ配合の中後期剤！

No.
20
21
22
23No.
30

ヒレタゴボウ対策のおすすめ体系防除

エンペラー

ヒレタゴボウを初期から抑制する初期一発剤！

| | |
|-----------|---|
| 1キロ 粒剤 | 移植時：田植同時散布機で施用 湛水散布：移植直後～ノビエ3葉期 (但し、収穫60日前まで) |
| ジャンボ | 移植直後～ノビエ3葉期 (但し、移植後30日前まで) |
| 豆つぶ | 移植直後～ノビエ3葉期 (但し、収穫60日前まで) |

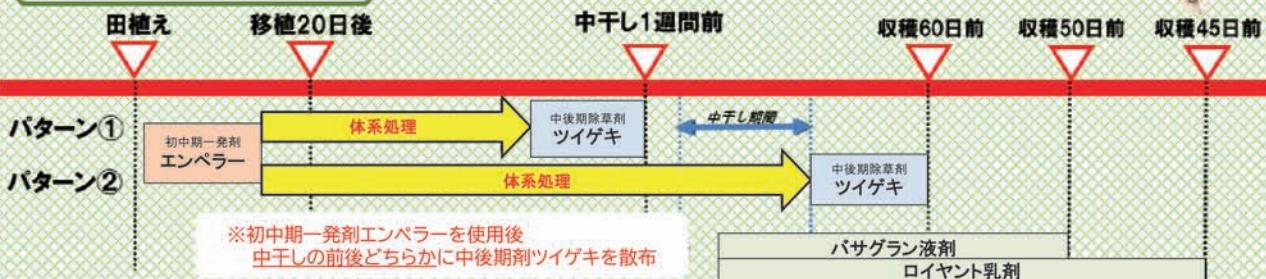
ツイゲキ®

10cmのヒレタゴボウに
水面施用で高い効果を示す中後期剤！

| | |
|-----------|--|
| 1キロ 粒剤 | 移植後14日（稻5葉期以降）～ノビエ4葉期 (但し、収穫60日前まで) |
| 豆つぶ | 移植後14日（稻5葉期以降）～ノビエ4葉期 (但し、収穫60日前まで) |

10cm前後のヒレタゴボウイメージ

散布適期のイメージ図

※圃場内に高葉齢(10cm以上)のヒレタゴボウが発生している場合
バサグラント液剤もしくはロイヤント乳剤を散布No.
39No.
33
34

高葉齢のヒレタゴボウに効果のある茎葉処理除草剤

バサグラント液剤

使用時期：移植後15日～55日
(ただし、収穫50日前まで)

散布量：薬量500/10a

使用方法：落水散布またはごく浅く湛水して散布

ロイヤント乳剤

使用時期：移植後20日～ノビエ5葉期
(ただし、収穫45日前まで)

散布量：薬量200ml/10a

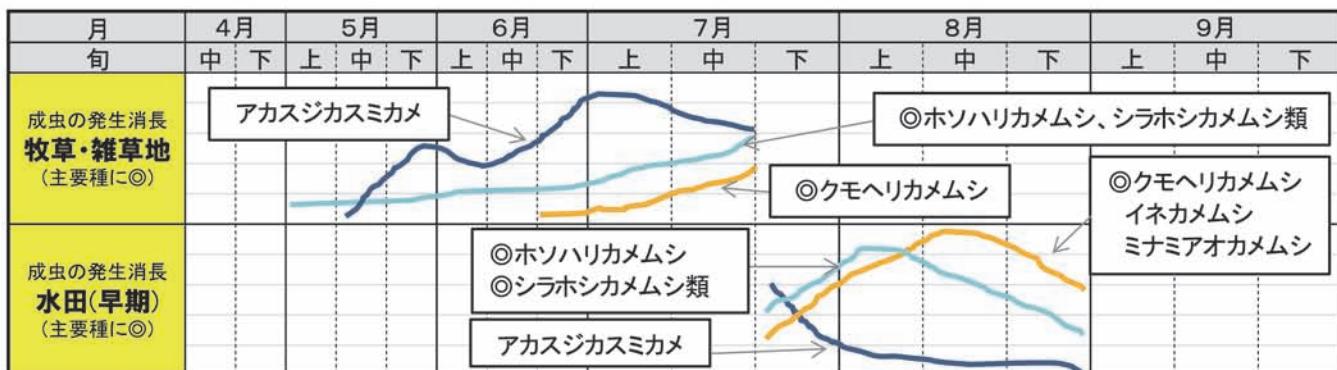
使用方法：落水散布、ごく浅く湛水して散布
又は湛水散布

●使用前にはラベルをよく読んでください。●ラベルの記載以外に使用しないでください。●本剤は小児の手の届く所には置かないでください。●閉鎖目隠を装着しましょう。

カメムシ被害の発生しやすい条件

- 夏の降水量が少ない。梅雨明けが早い。→高温少雨条件でカメムシの活動は活発となる。また、餌となる雑草の生育も旺盛となり、発生が増える。
- 暖冬の年は越冬量が多い。
- 周辺ほ場より出穂が早い。または遅い。→被害が集中する。できるだけ作期をまわりと揃える。
- 周辺に休耕田が多い。→カメムシの餌となるイネ科の雑草が多く、繁殖地となる。
- 水田内にイネ科雑草が多い。→稻の穂が出る前に出穂する個体があり、早くから水田内にカメムシを呼び込むことになる。

三重県の水田におけるカメムシ類の発生消長

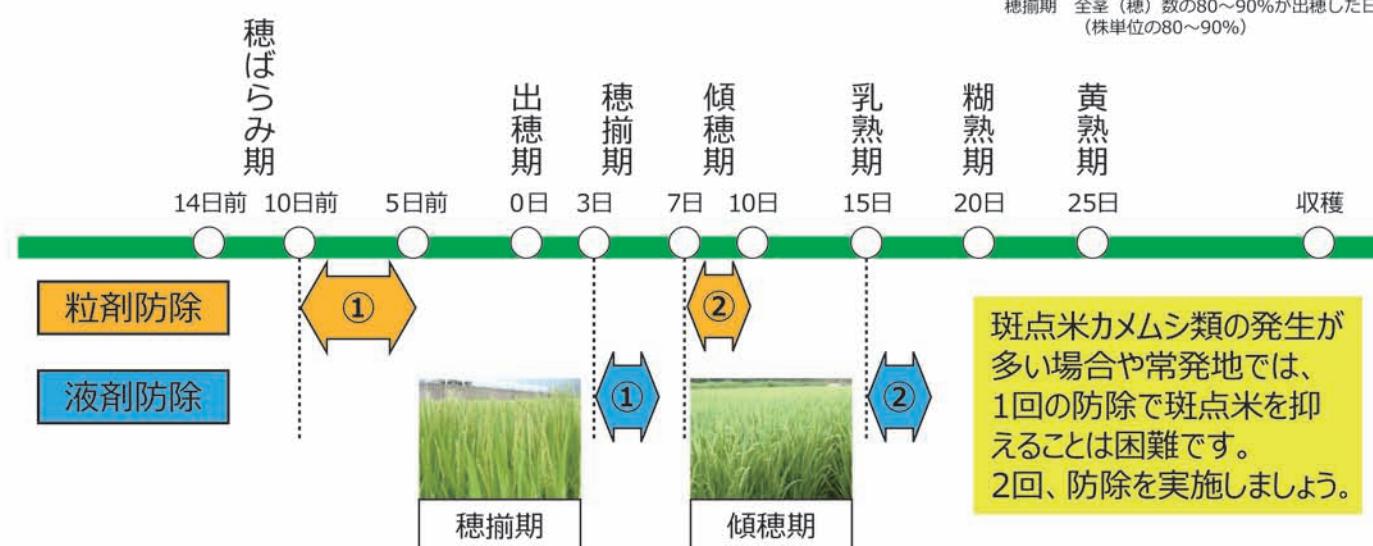


カメムシ防除スケジュール

用語解説

出穂期 全茎（穂）数の40～50%が出穂した日（株単位の40～50%）

穂揃期 全茎（穂）数の80～90%が出穂した日（株単位の80～90%）



防除は地域ぐるみで行うと効果的です。

草刈りの徹底

…畦畔、農道、休耕田などの除草対策をこまめに行う。雑草の穂が出る前には草刈りを行う。出穂直前の草刈りを避け、出穂15～10日前に実施する。地域一齊に行うと効果的。

薬剤による防除

…発生が多い場合は1回では完全に防除しきれないため、できれば穂揃い期と乳熟期(1回目防除の7～10日後)の2回防除を行う。地域一齊に行うと効果的。栽培上や作業上、1回しか防除できない場合は、穂揃い期を重点に行う。

みんなでやろうカメムシ防除

防除は地域ぐるみで行いましょう!
被害が多いと収入減で損します!!

【主要な斑点米カメムシの特徴と生態】

| 【画像】 | 【特徴】 | 【生態】 |
|------|--|--|
| | <ul style="list-style-type: none"> 飛翔能力が高い 稻への選好性が高く、水田内でも増殖する。 成虫、幼虫とも斑点米生産能力は高い。 | <ul style="list-style-type: none"> 成虫の体長は15mm前後で緑褐色。活発に飛翔し、出穂にあわせて水田全面に飛来する。 杉、ひのきなどの林内で成虫越冬する。越冬成虫は、雑草地に飛来して増殖後、水田に侵入する。年2~3回発生する。 出穂期以降のイネに対する選好性が高く、水田内でよく増殖する。 斑点米は水田全面で発生し、早生品種は集中加害を受けやすい。 |
| | <ul style="list-style-type: none"> 飛翔能力が高い。 稻への選好性が高く、水田内でも増殖する。 成虫、幼虫とも斑点米生産能力は高く、被害痕は大型になる。 | <ul style="list-style-type: none"> 成虫の体長は10mm前後で茶褐色。やや大型で、活発に飛翔する。 水田周辺の藪地などで成虫越冬する。発生回数は年2~3回。 出穂期に水田に飛来し、水田内で増殖する。 発生地は比較的限定され、常発しやすい。 早生品種で被害が大きい。 |
| | <ul style="list-style-type: none"> 飛翔能力が高い 比較的稻を好むが、多食性で麦や大豆も加害する。 斑点米生産能力が非常に高い。 | <ul style="list-style-type: none"> 成虫の体長は14mm前後で緑色。やや大型で、活発に飛翔する。 落ち葉の下などの地表面や常緑樹の樹幹内部で成虫越冬する。発生回数は年3~4回。 比較的稻を好むが、麦や大豆、野菜類や果樹類の果実も加害するため、水田以外の発生にも注意が必要。 |
| | <ul style="list-style-type: none"> 飛翔能力は低く、歩行で水田に侵入する。 多食性で雑草や稻の種子を好む。 斑点米生産能力は高く、被害痕は鮮明。 | <ul style="list-style-type: none"> オオトゲシラホシカムシは富山以北の北陸・東北に、トゲシラホシカムシ、シラホシカムシは北陸以南の平坦地に生息する。 成虫の体長は4.5~7mm（トゲシラホシカムシ）でこげ茶色。背面に1対の白点がある。 成虫または幼虫で水田近くの雑草地で越冬し、年2~3回発生する。 歩行で水田に侵入するため、斑点米の発生は水田周縁部（がく縁）に多い。 発生は中山間地で多く、種子をつける植物（オオバコ、タデ科植物、イネ科雑草）の多い場所で発生が多い。 |
| | <ul style="list-style-type: none"> 飛翔力は高い。 水田中央部まで飛翔して侵入する。 斑点米生産能力が非常に高い。 | <ul style="list-style-type: none"> 成虫の体長は約12mm。体色は黄褐色。 雑木林の落ち葉の下やスキなどの株間で成虫越冬する。4月頃から活動を開始し、年1~2回発生する。 一時、ほとんど発生が見られないほど減少したが、近年、一部地域で多発するようになった。 水田で恒常に問題となることは少ないが、斑点米生産能力極めて高いため、発生が見られた場合は注意が必要。 |
| | <ul style="list-style-type: none"> 飛翔力は弱く、長距離移動はしないが、水田中央部まで飛翔して侵入できる。 イネ科植物の種子を好む。 斑点米生産能力は高くないが、発生量が多い時や割れ粉に対しては実害が大きい。 | <ul style="list-style-type: none"> 成虫の体長は5mm程度で、背面が赤い筋状に見える。 イネ科植物のみに寄生し、その穎果内に産卵するが、稻には産卵できず、稻で繁殖することはできない。 近年、水田内のホタルイの穂にも産卵することがわかった。ノビ工も好むので、本種の防除には水田内の除草も重要。 穎果内に産下された卵で越冬し、年4~5回発生する。 小型種であるため、稻の登熟初期には頂部の開口部から、中~後期には内穎と外穎の間の隙間（特に割れ粉）からしか吸汁できない。 |

品種の違うイネが生えていませんか？

田んぼから徹底的に取り除けば雑草イネはこわくありません

雑草イネ対策はJAへご相談ください。

雑草イネの早期発見が遅れると、3~4年で蔓延することがあります。

ただし、種の寿命は短いので、田んぼに生えている雑草イネを徹底的に取り除き、新しい種を落とさないようにすれば、雑草イネを田んぼからなくすことができます。

※農研機構、長野農試の資料を参考

作成 2023年9月



雑草イネの特徴（雑草イネの出穂後～2週間以内が手取除草の最適期です）

| 出穂 | 草丈 | 穂の長さ | 粒の色 | 粒の脱粒 |
|---------|-----------|-----------|-------|---------------|
| 田植90日後頃 | コシヒカリより高い | コシヒカリより長い | ふ先が赤い | 出穂約2週間後から脱粒する |

雑草イネは粒の色が黒い



雑草イネ



コシヒカリ

雑草イネは玄米に色がついている



雑草イネ



コシヒカリ

【年間の防除スケジュール】



※定期的な抜き取りが必要です（株ごと）特に出穂後はできるだけ早く抜き取り、除去した株は圃場外へ破棄すること。
※水田での雑草イネ防除においては単年度だけでなく、継続的な防除が必要となります。ご留意ください。

○農薬使用前にはラベルをよく読んでください。○ラベルの記載以外には使用しないでください。○農薬は小児の手の届く所には置かないでください。
○農薬の空袋、空容器などは圃場などに放置せず、適切に処理してください。○防除日誌を記帳しましょう。

徹底防除で雑草イネ混入被害軽減

-前年と作付品種を変えた場合も対策が必要です-

耕起前の除草剤

| No. | 薬剤名 | 使用時期 |
|----------|--------------------|--------------------------|
| 48 49 | ラウンドアップ マックスロード | 耕起前（雑草生育期） |
| 番外 | プリグロックスL | 秋期稻刈取後又は春期水田耕起1ヶ月前から直前まで |
| 50 51 | ザクサ液剤 | 耕起前（雑草生育期：草丈30cm以下） |

薬剤により使用薬量、希釈水量が異なります。ラベルをよく読んで使用してください。

田植後の除草剤（体系処理）

| No. | 薬剤名 | 使用量 | 画像 |
|---------------|-------------------------|----------------------|-------------|
| ① 53 | 田植直後 メテオジャンボ | パック10個 (300g)/10a | (10a用) |
| ② 25 26 | 田植7~10日後 ウイニングランジャンボ | パック10個 (500g)/10a | (10a用/30a用) |
| ③ 54 55 | 田植14~20日後 カイリキZジャンボ | パック10個 (300g)/10a | (10a用/30a用) |

以下の品種を栽培している場合は上記除草剤を使用しないでください。

「ハバタキ」「オオナリ」「タカナリ」「モミロマン」「ミズホチカラ」「ルリアオバ」「おどろきもち」「兵庫牛若丸」「やまだわら」「とよめき」「みなちから」「ふくおこし」「ほそおもて」「夢十色」「華麗舞」

収穫後の石灰窒素

農薬登録のある石灰窒素

を使用してください。（散布後は耕起まで3週間以上あける）



白未熟粒の軽減対策

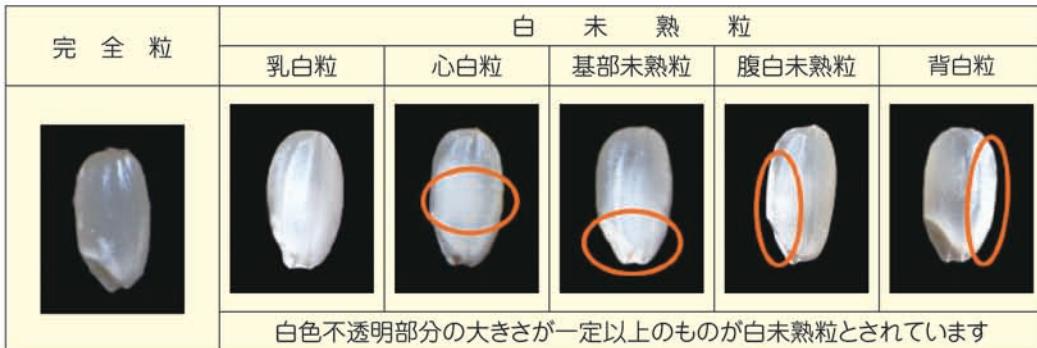
近年、三重県産米の品質は、登熟期の異常高温によって米粒が白く濁る『白未熟粒（シラタ）』となり、米の等級が低下する要因となっています。

白未熟粒（シラタ）とは、登熟期に高温や日照不足などの強い影響を受けるとデンプンが詰まりきらううちに登熟が終了してしまい、デンプンの詰まらなかった細胞には空気の隙間ができ、白く見えます。この白く見える粒を総称して『白未熟粒（シラタ）』と呼びます。※図①参照

白未熟粒は、出穂後20日間の平均気温が27°Cを超えると急激に増加します。

また、発生要因は気象条件だけでなく、稻の出穂後の栄養不足や早期落水などの複合的な要因も考えられています。

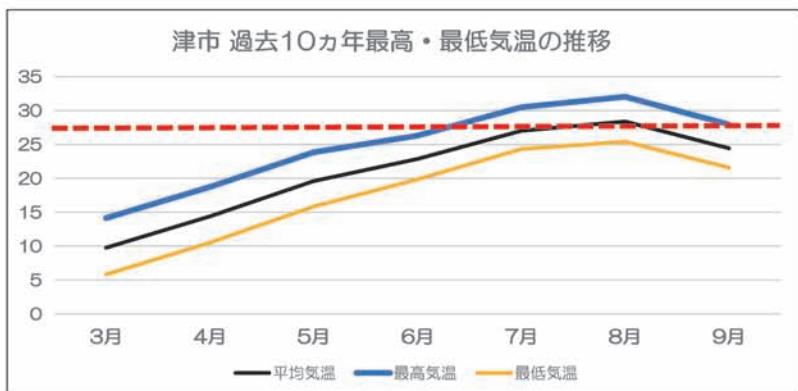
図 1



津市の平均気温が27°C以下になる頃※図②参照に出穂時期を迎えるように田植えを行うことが望ましいが、その場合、田植えが6月上旬頃と推測されます。

作付け時期を遅らせる、もしくは作付け時期の遅い晚生品種に変更することが白未熟粒を軽減させるためにはもっとも有効と考えられますが、現状では困難であるため、JA津安芸としては下記のような方法を白未熟粒軽減対策として提案します。

図 2. 気象経過（津気象台アメダスデータから作成）



○土づくり

ケイカルや農力アップなどの土壤改良資材を収穫後に散布し、根張り良く、しっかりととした稻を作り、倒伏や病害虫を発生しにくくして収量・品質を向上させる。

○早期落水の防止

早期に落水することにより土壤水分が低下して、株が枯れ、白未熟粒が発生しやすくなるので収穫7日前までは落水せず、土壤水分を維持させる。

○白未熟粒軽減資材の活用

白未熟粒被害の軽減においては、土づくり・日々の水管理が最も重要となります。緩効性窒素（追肥成分）の割合を高めた白未熟粒軽減資材の活用も効果的です。

緩効性窒素の割合を高めた資材においては、整粒歩合の向上・白未熟粒発生率の低下・外観品質の向上が試験により確認されております。複数の肥料を配合した当JAオススメ資材、「ミー・ユBB2000」をぜひご活用ください。

◎JA津安芸では白未熟粒の発生を軽減する一発肥料をお奨めします。

徹底！水管理

三重県内の田んぼでは、夏の高温、日照不足、台風の到来などにより、未熟粒や倒伏が発生し、米の品質低下が問題となっています。

そこで、県内では、三重県産米を食べるすべての方に「おいしい！」と感じてもらえるよう“良質米づくり運動”に取り組んでいます。

秋・冬に行った“田起こし”的効果は適切な水管理によってはじめて発揮されます。元気な稻を育てるために、“水管理”的方法を確認しましょう。

ポイント1

田んぼを乾かすことが大切!!

田植えから約1ヶ月後を目安に（有効な茎数を確保できたら）
中干しを始めましょう。根の健全な生育、過剰な分けつの抑制などにより、収量や品質の向上に繋がります。



中干しには早い



中干し適期



中干しには遅い

ポイント2

登熟期の水管理に注意!!

出穂期は最も水が必要な時期です。水を切らさないようにしましょう。
出穂後20日を目安に間断かん水を行い、収穫5日前までは完全に落水しないようにしましょう。

出穂期

出穂後
20日

収穫

湛水管理

水を切らさない

間断かん水

浅水と自然落水を繰り返す

早期落水
防止

収穫5日前までは完全に落水しない

みえの米ブランド化推進会議、米品質改善対策会議
(JAグループ三重、三重県 農産園芸課 他)



農薬を適正に使用して 『農作物・生産者・環境』の 三つの安全を守りましょう

安定的な生産のために農薬は必要な資材です、適切に使いましょう。農薬は、病害虫・雑草への効果だけでなく、農作物への薬害や残留、環境影響などについて安全性が確保できるよう使い方が決められています。安全に使うために地域での連携を大切にしましょう。

農薬が飛散（ドリフト）しないように注意して使用しましょう

農薬は、剤型や風、散布器具と作物の距離、散布圧力などによって、目的とする作物以外の農作物に飛散することがあります。飛散（ドリフト）は、周辺作物への薬害、残留基準値をオーバー、近隣住民や環境への悪影響につながるので、以下の点に注意して農薬散布をしてください。

風が吹いたら散布しない!!



- 風の強い日や上昇気流が起こりやすい日中の散布は避けましょう。
- できるだけ作物の近くから散布しましょう。
- 粒剤等の飛散しにくい剤型やドリフト低減ノズルの使用などに努めましょう。
- 圃場の内側に向かって散布し、特に圃場の端での散布には注意しましょう。

飛散の少ない ノズルを使用する

慣行ノズルと飛散低減ノズルの違い



農薬を適正に使用していても 思いがけない事故 が起こることも

農業を取り巻くさまざまな賠償リスクを幅広く保障する



ファーマスト

農業者賠償責任共済

※詳しくはお近くのJAへお問い合わせください。

JA共済ホームページアドレス
<https://www.ja-kyosai.or.jp>

JA共済

基本を守って、農作物の安全・生産者の安全・環境の安全を徹底します。

JAグループ

全農[®]
®は登録商標です。

農薬を安全に使用するためのお願いです JAグループ 使用前 使用時 使用後の確認が大切です



農薬使用のチェックリストで確認してみましょう!

農薬の使用前に確認する事は何ですか？

- 農薬登録番号のある農薬を選びましょう
- 農薬ラベルをよく読みましょう
作物名、使用量・希釈倍数、使用時期・収穫前日数、総使用回数、注意事項、最終有効年月を確認しましょう
- 敷設器具の点検を行い、前回使用時の薬液が残っていないか等確認し、**使用前に通水し洗浄**しましょう
- 生産者同士、住民、他業者と連携を取り、作業スケジュールなど連絡を密に行いましょう



農薬の使用時に確認する事は何ですか？

- カッパ天国エースなどの防除衣や農業用マスク、ゴーグル・メガネ、手袋などの**保護具**を着用しましょう
- 敷設圃面積にあわせ、**散布液は残らないよう調製**しましょう
- 農薬飛散防止のための**基本的な施用法**を実践しましょう
 - 風向きに注意し、風の強い時は散布を控えましょう
 - 作物の近くから散布し、圃場の縁近くは内側に向けて散布しましょう
- 育苗箱やセルトレイなどに農薬を使用する際はシートを敷くなど**農薬がこぼれないよう注意**し、**土壌くん蒸が被覆処理を忘れない**！後作への影響を防止しましょう
- 土壌くん蒸は**かならず被覆**しましょう



農薬の使用後に確認する事は何ですか？

- 敷設器具のタンクやホースに農薬が残らないようによく洗浄しましょう
- 廃液は河川等の水系に流れないよう注意しましょう
- 水田の農薬使用後、**7日間は止水管理**を徹底しましょう
- 農薬は鍵のかかる**専用保管庫**に入れ管理することを徹底しましょう
- ペットボトル等の移し替えは誤飲の原因になるのでやめましょう
- 圃場、作物ごとに**農薬の使用履歴**を都度記録しましょう
散布日、農薬名（剤型）、散布した量（使用量・希釈倍数）は必ず記載しましょう



農薬は周囲に配慮し正しく使用！

2024 安全防除運動展開中
JA 全農 耕種資材部

「みどりチェック」に取り組みましょう！

(環境負荷低減のクロスコンプライアンスについて)

どうして農林水産業で環境負荷低減に取り組まなければならないの？



農林水産業には環境により多面的機能がある一方で、環境に負荷を与えていたりする側面もあります

農林水産業は環境の影響を受けやすいことに加え、農林水産業自体が環境に負荷を与えていたりする側面もあります。

このため、日頃の事業活動の中で新たな環境への負荷が生じないよう、7つの基本的な取組を実践することが重要です。

「みどりチェック」に取り組むことで、皆様が日頃から環境にやさしい取組を実践されていることを明らかにし、消費者の理解と評価を深めることにもつながります。



「みどりチェック」は誰もが取り組める環境負荷低減への「初めの一歩」です。

「みどりチェック」の7つの基本的な取組とポイント



「みどりチェック」の実施手続き

チェックシートの記入・提出



チェックシートの例（抜粋）

| 申請時(します) | (1) 適正な施肥 | 報告時(しました) |
|-------------------------------------|-----------------------|--------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> | ① 肥料を適正に保管 | <input type="checkbox"/> |
| <input checked="" type="checkbox"/> | ② 肥料の使用状況等の記録・保存に努める | <input type="checkbox"/> |
| <input checked="" type="checkbox"/> | ③ 作物特性やデータに基づく施肥設計を検討 | <input type="checkbox"/> |
| <input checked="" type="checkbox"/> | ④ 有機物の適正な施用による土づくりを検討 | <input type="checkbox"/> |

取組内容の確認



申請

取組の実践

報告

確認

農林水産省の補助事業等に申請する際に、チェックシートの各項目を読み、該当する全ての項目にチェックを付けて提出の上、取組を実践してください。

令和6年度～

取組を実践した上で、事業の報告時にチェックシートを提出してください。また、国の担当者が、現地での目視・聞き取り等により、抽出された者に対して取組内容の確認を行います。

令和7年度～

お問い合わせ先

東海農政局三重県拠点
(代表) 059-228-3151農林水産省HP
「環境負荷低減のクロスコンプライアンス」
はこちらから！



環境を守りましょう

水稻用一発肥料にはプラスチックが使われています

水田から流出させない 対策をお願いします

被覆肥料は、プラスチック等で肥料をコーティングしているため、肥効の調節が可能です。施肥回数減による軽効化、施肥量の削減、肥料の利用効率向上などの利点がありますが、一方で肥料成分が溶出した後の被膜殻が河川や海へ流出することが問題になっています。

**被覆肥料のプラスチック殻は
水田から流出させないようにしましょう！**



殻を流さないために

圃場管理の対策例

ゆっくり入水
浅水代かき



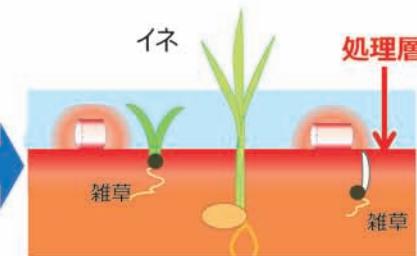
水稻除草剤が効く仕組み&薬害が出やすい条件

1. 水稻除草剤はどのように効いているの？（土壤処理タイプのイメージ）

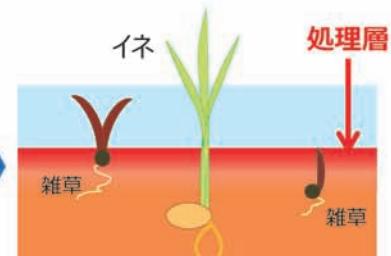
①除草剤散布



②水中に溶け出した有効成分は約1~2日かけて水中を広がります。その後、有効成分はさらに約1~2日かけて土壤表面に沈降&吸着して除草剤の処理層を形成します。



③雑草は根や茎葉部分が処理層に触れることで枯れます。
※イネも処理層に根が触れることがあります。通常は根が処理層より下にあるので枯れません。



ポイント！

土壤表面にしっかりと除草剤の処理層が形成されないと、殺草効果や抑草効果（残効性）が発揮できません。したがって、除草剤散布後の水管理は非常に重要です。

※少なくとも3~4日程度は湛水状態を保ってください。

2. イネに除草剤の影響が出やすい条件は？

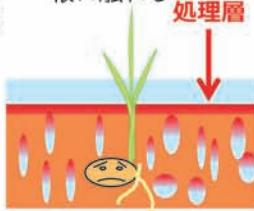
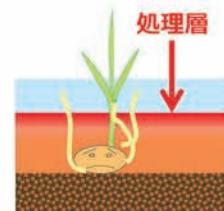
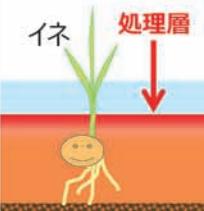
○ 作土層が適正
⇒根が下向き
処理層に触れない

✗ 作土層が浅い
⇒根が上向き
処理層に触れる

✗ 植穴の戻りが悪い
⇒根が土壤表面に露出して処理層に触れる

✗ 浅植えや転び苗
⇒根が土壤表面に露出して処理層に触れる

✗ 漏水田、砂質土壤
⇒除草剤有効成分が土壤中に入り込み根に触れる



ご注意！

上記イラストの✗が付いている条件では、イネの根が処理層に触れるため薬害が出る可能性があります。

近年増えてきている水稻除草剤の田植同時処理って何？

田植機に取り付けた専用の機械により、田植をしながら除草剤を散布する方法です。

田植終了と同時に除草剤散布も終了するため、省力化につながります。

（適用内容の使用時期に「移植時、田植同時散布機で施用」と記載のある薬剤を使用してください）

田植同時処理の注意点とは？

田植同時処理は省力化につながる反面、これまでの田植後に除草剤を散布するよりも薬害や効果不足のリスクが高くなります。

水稻除草剤の効果を 安全にしっかりと発揮させるために

【田植の前に】

①漏水対策をしっかり



漏水は効果不足や薬害の原因になります。
畦塗り、畔シートの活用や水尻の点検をしてください。

②耕起、代かきは丁寧に



凸凹が無いように田面を出来るだけ平らにしてください。

田面の凸凹は浅植えや転び苗の原因になったり、水が無い部分は植穴の戻りが悪くなり薬害の原因になります。

③散布機の調整※

散布機のマニュアルに従い散布量(目盛)を調整してください。多すぎ、少なすぎは薬害や効果不足の原因になります。
⇒薬剤によって目盛が異なりますので、薬剤ごとに調整して下さい。除草剤と箱剤の誤使用にご注意ください。

④田植機の爪の整備

プッシュロッドが不調だと苗を土に押し込めず、イネの根が露出しやすくなります。



【田植の時に】

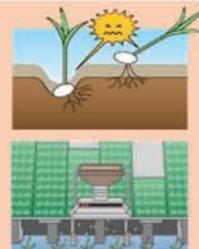
⑤「ひたひたの浅水」で田植

土が見えない程度の「ひたひたの浅水」で田植を行ってください。
⇒水が少ないと土が固くなりやすく、植穴の戻りが悪くなり薬害の原因になります。



⑥植付深度を確認

浅植えでは根が露出したり、浮き苗となり薬害の原因になります。



⑦散布機の再調整※

10a程度植えたら、散布面積と薬剤量を確認し、必要に応じ目盛りを再調整してください。

【田植が終わったら】

⑧田植終了後すぐ入水

12時間以内に入水し湛水状態(約5cm)にしてください。
⇒入水が遅れると土が固くなりやすく、植穴の戻りが悪くなり、薬害の原因になります。



⑨除草剤処理後は補植しない

水田内を歩くことで処理層が壊れ、雑草が発生したり、補植苗の根が処理層に触れることで薬害の原因になります。



⑩止水7日間の管理

散布後7日間は落水、差し水をしない止水管理を行い、除草剤成分を土壤表面に吸着させます。処理層がしっかりと形成され、効果が安定します。



【その他】

★代かき～田植までの「日数は短めに」(1～2日程度)

⇒日数が長くなると土が固くなるため、植穴の戻りが悪くなり、薬害の原因になります。

No.
1

白未熟粒軽減対策 基肥一発肥料

かさ比重：0.88

エムコート 022

| チツソ | | | | リン酸 | カリ |
|------|-----|-----------|-------------|-----|----|
| 全チツソ | 速効性 | エムコート L40 | エムコート S100H | | |
| 20 | 4.2 | 2.0 | 13.8 | 12 | 12 |

○チツソは3種類からなっており、生育初期から分けまでは速効性チツソとエムコートL40が、幼穂形成期から出穂期まではエムコートS100Hが肥効を現します。

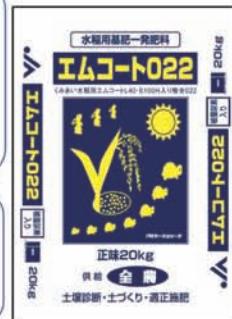
○この肥料は、穗肥に効く部分（エムコートS100H）を全チツソの約70%に設計しており、白未熟の軽減効果が期待出来ます。

施肥量

10aあたりの標準施肥量

コシヒカリ 35kg~40kg (チツソ7.0kg~8.0kg)

※土壤や地域などにより適宜増減して下さい。



※注: この肥料だけでは“白未熟粒”を完全に抑えることは出来ません。

No.
2

かさ比重：0.83

稲侍一発 エムコート2877

| チツソ | | | | リン酸 | カリ |
|------|-----|-----------|-------------|-----|----|
| 全チツソ | 速効性 | エムコート L40 | エムコート S100H | | |
| 28 | 6 | 2.7 | 19.3 | 7 | 7 |

○この肥料は、低コスト、省力（軽量、一発）を目的とした肥料です。

○チツソの内訳は、既存「エムコート022」とほぼ同等ですので、白未熟粒対策にも有効です。

○高チツソの設計になっておりますので、施肥量の削減が可能です。

施肥量

10aあたりの標準施肥量

コシヒカリ 25kg~30kg (チツソ7.0kg~8.4kg)

※土壤や地域などにより適宜増減して下さい。





No.
3

省力・低コスト

粒状配合(BB)肥料

ミー・ユBB2000



保証成分
(%)



チツソ リンサン カリ
20 - 10 - 10

特徴

- この肥料は速効性肥料と被覆肥料が含まれた元肥一発肥料です。
- 複数の肥料を配合したBB(粒状配合)肥料です。
- 被覆尿素としてセラコートR90・セラコートR110が含まれています。
- 側条施肥対応の田植機による田植え同時施肥ができます。

☆かさ比重 約0.99(g/cm³)



現物イメージ

施肥量の目安(10a当たり)

コシヒカリの場合:35~40キロ (チツソ量7.0~8.0キロ)

※土壤条件等によって調整をしてください。

詳しくはお近くのJA津安芸の営農センターまでお問合せください。

J A 津安芸・J A 全農

No.
4

高機能・省力・低コスト肥料

基肥一発822



チッソ リンサン カリ
18-12-12

高機能・省力・低コスト肥料

基肥一発822

20kg樹脂袋

★肥料成分(%)

| チッソ | リンサン | カリ |
|-----|------|----|
| 18 | 12 | 12 |

★チッソ設計値(%)

| 内速効性 | 内被覆尿素 | |
|------|--------|---------|
| | 90日タイプ | 110日タイプ |
| 5.0 | 10.4 | 2.6 |

★特長

- (1) この肥料は、速効性の化成肥料と被覆尿素をバランス良く配合した基肥一発の省力肥料です。
- (2) 後半重視型の肥料ですので、生育後半(登熟期)の栄養不足による品質低下の軽減が期待できます。
- (3) この肥料に含まれる被覆尿素は、土壤の種類やpHの影響をほとんど受けず、安定した肥効を示します。
- (4) この肥料に含まれる被覆尿素は、溶出調整型の肥料で流亡が少なく、無駄なく作物に良く吸収されます。

★施肥量

35~40kg/10a (チッソ6.3~7.2kg)

※地域や土壤条件(地力)、施肥方法及び品種などによって適宜増減してください。
※詳しい使い方については、最寄りのJA津安芸までお問い合わせください。

★基肥一発822の肥効イメージ



注意事項

- ・排水、雨露によって被覆肥料の被膜が一部破損し、溶出が早まるおそれがありますので注意して下さい。
- ・機械施肥の場合は、施肥機の取扱説明書をよくご覧の上ご使用下さい。
- ・水田でご使用の場合、溶出後の被覆肥料の粒が浮くことがありますので、圃場外に流出させないようご注意ください。

No.
5

肥料の

田んぼに を残さない。



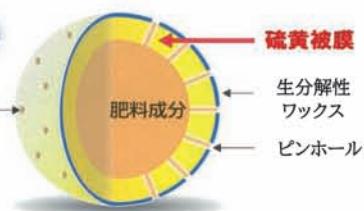
マイルドSB コシ専用200

| チッソ | リン酸 | カリ | 苦土 |
|-----|-----|----|-----|
| 20 | 10 | 10 | 1.3 |

コシヒカリにご使用の場合:40kg/10a

使用原料 :

硫黄被覆尿素(SCU)



硫黄被膜の分解過程



1. 被膜の主成分は、**硫黄**です。
2. 被膜は、**微生物分解**されます。
3. 被膜の主成分である硫黄は**作物の栄養分**になります。

- 生育初期から収穫まで効く**元肥一発型肥料**！
速効性と緩効性チッソをバランス良く含有しているため、生育初期から後期まで効き、高い登熟成と収穫量が期待できます。
- 環境に優しい原料を使っています！
微生物の力で分解される**肥料殻の残らない**肥料を使用。
- 分解された肥料殻から**硫黄成分を補給**！

No.
6

かさ比重：0.88

土壌改善と省力化でラクラク高収量！ 有機入りセラコートR833(EF)

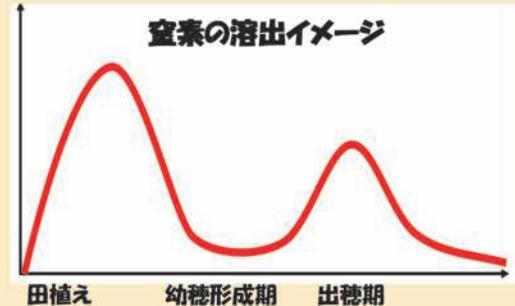
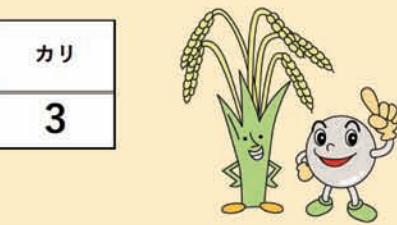
成分(%)

| チッソ | | | | | リンサン | カリ |
|-----|-----|----|----------|-----------|------|----|
| 全量 | 速効性 | 有機 | セラコートR90 | セラコートR110 | | |
| 18 | 4 | 4 | 5 | 5 | 3 | 3 |

特徴

- ・土壤改良効果と長期的な養分供給を実現し、作物の健全な生育のサポートと省力化に貢献します。
- ・JA津安芸地区に合わせて設計した肥料です。
- ・有機質とセラコートを含んだ基肥一発型肥料で、水稻の生育パターンに沿って窒素成分が溶出します。
- ※リンサンとカリの成分値が低いため、土壤改良剤の施用や土壤診断を活用して下さい。

施肥量 40kg/10a

製造/  セントラル化成株式会社

No.

16

ミネラス入り 基肥一発肥料

かさ比重：0.85

エムコート 824

| チッソ | | | リン酸 | カリ | マンガン | ホウソ |
|------|-----------------------|----------------|-----|----|------|-----|
| 全チッソ | 速効性+つなぎ肥分 (スーパーIB) | エムコート S100H | | | | |
| 18 | 7.2 | 10.8 | 12 | 14 | 1.3 | 0.4 |

- ミネラスは、人間にとて大切な「ビタミン」のようなもので、食味や登熟向上につながります。
- ミネラスは根の活力を上げますので、下葉の枯れ上がりやゴマ葉枯れの予防となり、光合成能力を高め元気な稲作りを助けます。

施肥量

10aあたりの標準施肥量
コシヒカリ 40kg (チッソ 7.2 kg)

※土壤や地域などにより適宜増減して下さい。



投げ込むだけで 根・穂に活力



ファイト・アップ<水田用>

【肥料登録品】



～稲の力を最大限に引き出す～

倒伏軽減・食味アップ・収量アップ

- 中間追肥が大変… ~倒伏軽減・品質向上~
ケイ酸・リン酸などの資材の時期に!! “作業軽減”
- クズ米が多がつた… ~登熟向上~
高温・低温などの天候不順対策に、根をしっかり充実させる!!
- 乳白・胴割れが、多がつた… ~高温障害対策~
最後まで、止葉下3枚を生かすために!!

【使用時期】出穂45~30日前ころ

投込み適期

施肥量

10アールあたり
1袋(10錠)投込み



高温障害対策に「けい酸加里」を！



けい酸加里の使い方

例1: 春施用の場合: 代かき前までに 30~40kg/10a

例2: 中間追肥の場合: 田植え後 30~45日 20~40kg/10a

かさ比重: 0.9~1.0

けい酸加里は花や野菜などの畑作物にも使えます!

開発肥料株式会社

◆<https://www.jpsik.com>◆



除草剤 散布適期

除草

※使用時期は、JAがオススメする散布適期です。

| 使用区分 (日) | -7 | 田植 | 3 | 5 | 7 | 10 | 15 | 20 | 30 | 40 | 50 |
|----------------------------------|--------|----------------------|---------------|-------------|-------------|-------|--|---------------|-----------------------------------|----|----|
| 難防除雑草 多発田 (抵抗性ホタルイ 対策剤) | | | カウンシルエナジージャンボ | | | | | | | | |
| | | | | | ラオウジャンボ | | | | | | |
| | | | | ラオウ1キロ粒 | | | レプラス1キロ粒・ツイゲキ豆つぶ | | | | |
| | | 除草剤を 使用でき ない期間 | サキドリEW | ウイニングラン1キロ粒 | | | バサグラン粒・液 | | | | |
| | | | | | ウイニングランジャンボ | | | クリンチャー粒・EW(液) | | | |
| | | | | | エンペラージャンボ | | | | | | |
| | | | | エンペラー1キロ粒 | | | クリンチャーバスME | | | | |
| | | | | | | | | ※ロイヤント乳 | | | |
| オススメ 体系処理 | クラールEW | 除草剤を 使用でき ない期間 | | クラール 粒 | クラールEW | クラール粒 | カウンシルエナジージャンボ エンペラー豆つぶ ウイニングランジャンボ | | ツイゲキ豆つぶ レプラスジャンボ クリンチャーバスME | | |
| | | | | | | | ※田植同時散布が可能です。 ※通常より少し遅めの散布で良い。 | | | | |

※ロイヤント乳は、クサネム・イボクサ・コナギ・ヒレタゴボウに効果大!

除草剤の正しい使い方

- 散布適期、散布量を厳守する。
- 田面の均平と適正な水管理。

田植え同時散布可能な 初中期一発除草剤

- ラオウ1キロ粒
- ウイニングラン1キロ粒
- エンペラー1キロ粒

ノビエに対する使用時期

| 農薬名 | 使用時期 |
|---------------|---------|
| カウンシルエナジージャンボ | 3.5葉期まで |
| エンペラー1キロ粒 | 3.0葉期まで |
| エンペラージャンボ | |
| ウイニングラン1キロ粒 | |
| ウイニングランジャンボ | 2.5葉期まで |
| ラオウジャンボ | |
| ラオウ1キロ粒 | |



箱施用剤 とは？

育苗箱の苗の上から施用することで、移植後から6月中下旬にかけて発生する病害虫（いもち病など）を防除する薬剤です。特にいもち病は、蔓延時には著しい減収を引き起こしかねず、先手先手で予防策を講じることが大変重要です。

【ポイント】

- 育苗箱に散布するので、本田での薬剤散布に比べて作業労力を軽減できる！
- 薬剤使用量が本田剤よりも少ないので環境負荷も低い！

【施用方法】

移植までに育苗箱へ直接振りかける方法のほか、専用の機械を用いて播種同時もしくは移植同時で施用する方法もあります（使用方法や適用病害虫は銘柄により異なりますので、使用前に登録内容を必ずご確認ください）。

本田殺菌・殺虫剤 とは？

移植後に発生する病害（いもち病など）や虫害（斑点米カメムシ類など）を、水田に直接散布して防除する薬剤です。特に温暖・湿润となる梅雨以降にはいもち病、斑点米カメムシ類の発生も顕著となるため、夏期に予防として本田剤を散布することが収量安定につながります。近年は紋枯病やニカメイチュウ等のチョウ目害虫の発生も目立っているため、前年発生が認められた圃場ではそれらに登録のある薬剤も選択肢に入れましょう。

異常気象等で病害虫が突発すると、緊急防除が間に合わないケースも多くなっています。このような場合にも慌てないようにするには、箱施用剤で初期～中期の対策をしつつ、予防的に本田剤を散布することが結果的に最も安定した防除効果を得られます。



上手な使い方

1. 箱当たり50gを均一に
育苗箱の苗の上から均一に
なるように散布してください。



2. 軽く払って
撒所散粒後、軽く苗の上半分を
払い、葉にひかかっている薬剤
を土の上に落としてください。



3. 十分に水やり
最後に上から十分に灌水し、
薬剤を土壌の上に落ち置かせ
てください。



（箱施用剤）育苗箱へ散布する際の上手な使い方

いもち病

紋枯病

ニカメイチュウ
被害（白穗）

育苗期用

No.
3

しつかりガードで元気な種もみ！

ホクコー モミガード™ C·DF



農林水産省登録 第20868号

殺菌剤分類 M1,12,3

有効成分：
塩基性塩化銅 7.6%
[銅として 4.5%]
フルジオキソニル 2.0%
ペフラゾエート 12.0%

100g入

【適用内容】

| 作物名 | 適用病害名 | 希釈倍数 | 使用時期 | 総使用回数* | 使用方法 |
|-----|---|-------------------------------------|------|--------------------------------------|-------------------------------|
| 稻 | ばか苗病 ごま葉枯病 いもち病 もし枯細菌病 褐条病 苗立枯細菌病 苗立枯病 (フサリウム菌) (リゾープス菌) (トリコデルマ菌) | 200倍 | 浸種前 | 本剤 1回 | 24時間 種子浸漬 |
| | | 7.5倍 (使用量は乾燥種粉 1kg当たり希釈液30ml) | | 銅 フルジオキソニル ペフラゾエート 1回 1回 | 吹き付け処理 (種子消毒機使用) 又は塗沫処理 |

2024年9月末日現在の適用内容

製品情報は
こちらからも
確認できます。

※総使用回数：本剤およびそれらの有効成分を含む農薬の総使用回数を示します。

【200倍24時間浸漬 消毒液早見表】

| | | | |
|-------------------|-----|------|------|
| 乾 燥 種 子 重 量 | 4kg | 10kg | 20kg |
| 水 量 | 8L | 20L | 40L |
| モミガードC·DF200倍（薬量） | 40g | 100g | 200g |

【200倍24時間浸漬の手順】



育苗期用

No.
5登録内容はこちからも
確認できます。

苗をもっと生き活きて！

イネ苗立枯病防除剤

大好評！

**ナエファイン™
フロアブル**

- 1成分で3種(ヒシウム、フサリウム、リゾープス)のイネ苗立枯病に高い効果を発揮！
- 根の生育や活着を促進し、良質な苗づくりに貢献！
- 箱当たり、2000倍500mlの登録を有し
コスト面でも問題なく使用できます。

適用病害と使用方法



2024年10月現在

| 作物名 | 適用病害名 | 希釈倍数 | 使用液量 | 使用時期 | 本剤の使用回数 | 使用方法 | ヒシウム・フサリウム・リゾープスを含む農薬の総使用回数 |
|--------|--------------|------------|---------------------------------------|----------|---------|------|------------------------------|
| 稻(箱育苗) | 苗立枯病(ヒシウム菌) | 1000~2000倍 | 育苗箱(30×60×3cm、使用土壤約5L) 1箱当たり0.5L | は種時から綠化期 | 2回以内 | 土壌灌注 | 3回以内(但し、土壌混和は1回以内、土壌灌注は2回以内) |
| | 苗立枯病(リゾープス菌) | 2000倍 | 育苗箱(30×60×3cm、使用土壤約5L) 1箱当たり0.5~1L | は種時 | | | |
| | 苗立枯病(フサリウム菌) | 1000倍 | 育苗箱(30×60×3cm、使用土壤約5L) 1箱当たり0.5L | | | | |

●使用前にラベルをよく読んでください。●ラベルの記載以外に使用しないでください。●本剤は小児の手の届く所には置かないでください。●残渣日誌を記録しましょう。

箱施用剤

No.
7

いもち病、害虫に なが~い W の効果

育苗箱専用殺虫殺菌剤

Dr.オリゼ[®]スタークル[®]箱粒剤

有効成分：ジノテフラン2.0% プロペナゾール25.0%

いもち病を長く抑えることで定評の

水稻の各種害虫に防除効果を発揮する

Dr.オリゼ[®] + スタークル[®]

- 製剤の特殊処方により、いもち病への防除効果が長期間持続します。
- 緑化期から移植当日まで使えます。作業分散に貢献します！

2024年10月現在

| 作物名 | 適用病害虫名 | 使用量 | 使用時期 | 本剤の使用回数 | 使用方法 | ジノテフランを含む農薬の総使用回数 | プロペナゾールを含む農薬の総使用回数 |
|--------|--|---|----------------|---------|------------------------|--|-----------------------------|
| 稻(箱育苗) | いもち病、ウンカ類 イネミズノウムシ イネドロオイムシ ツマグロヨコバイ ニカメイチュウ イネクロカメムシ もみ枯細菌病 白葉枯病 | 育苗箱 (30×60×3cm、 使用土壤 約5L) 1箱当り 50g | 綠化期～ 移植当日 | 1回 | 育苗箱の 苗の上から 均一に散布 | 4回以内 (育苗箱への処理 及び側条施用は 合計1回以内、 本田での散布、 空中散布、無人 ヘリ散布は合計 3回以内) | 2回以内 (移植時までの 処理は1回以内) |
| | フトオビコヤガ | | 移植3日前 ～移植当日 | | | | |

● 使用前にはラベルをよく読んでください。 ● ラベルの記載以外には使用しないでください。 ● 本剤は小児の手に届く所には置かないでください。

最新の登録内容は
下のQRコードから
確認をお願いします。



農
薬

オススメ!

箱施用剤

No.

8

水稻 育苗箱専用 殺虫・殺菌剤

リインターボ[®] 箱粒剤 08

登録内容は
こちらから
確認できます。



特長

省力・コスト低減にも貢献します！

- いもち病防除に、新定番ルーチンを配合し、長く予防します。
- 「クロチアニジン」で初期害虫を効率的に防除！
- は種前から移植まで、幅広い使用が可能です
- お得な大型規格(10kg、40kg)もあります



1kg粒剤 10kg規格

2024年10月現在

●適用病害虫と使用方法

| 作物名 | 適用病害虫名 | 使用量 | 使用時期 | 本剤の使用回数 | 使用方法 | クロチアニジンを含む農薬の総使用回数 | リタノールを含む農薬の総使用回数 |
|--------|---|-----------------------------------|-------------------|---------|------------------------|---|---|
| 稻(箱育苗) | いもち病、白葉枯病 内臓枯病、もみ枯細菌病 種枯れ(ごま葉枯病菌) ウンカ類 イネミズノウムシ イネドロオイムシ イネヒメハモグリバエ ツマグロヨコバイ | 育苗箱(30×60×3cm、 使用土壤約5L)1箱当り50g | は種前 | 1回 | 育苗箱の床土又は覆土 に均一に混和する | 4回以内 (但し、移植時までの処理 は1回以内、本田での散 布、空中散布、無人航 空機散布は合計3回以内) | 3回以内 (但し、移植時までの処 理は1回以内、本田では 2回以内) |
| | 高密度には種する場合1kg/10a (育苗箱(30×60×3cm、使用土壤約5L) 1箱当り50～100g) | | は種時(覆土前) ～移植当日 | | 育苗箱の上から均一に 散布する | | |
| | 育苗箱(30×60×3cm、 使用土壤約5L)1箱当り50g | | 移植当日 | | | | |
| | 育苗箱(30×60×3cm、 使用土壤約5L)1箱当り50g | | は種前 | | 育苗箱の床土又は覆土 に均一に混和する | | |
| | 育苗箱(30×60×3cm、 使用土壤約5L)1箱当り50g | | は種時(覆土前) | | 育苗箱の上から均一に 散布する | | |
| | 高密度には種する場合1kg/10a (育苗箱(30×60×3cm、使用土壤約5L) 1箱当り50～100g) | | | | | | |

●使用前にはラベルをよく読んでください。 ● ラベルの記載以外には使用しないでください。 ● 本剤は小児の手の届く所には置かないでください。 ● 他の日語を記載しましょう。

新登場

箱施用剤

No.
9
10



紋枯れと害虫対策には！

アレス[®]
モンガレス[®] 箱粒剤



いもち、紋枯れ、害虫対策には！



スタウトアレス[®]
モンガレス[®] 箱粒剤

○幅広い水稻害虫の長期防除可能！※アレス箱粒剤はカメムシ類にも登録あり
○播種時から移植当日まで使用可能で高密度播種にも対応！

初期除草剤

No.
11

初期除草剤 サキドリ[®] EW



製品情報はこちからからも確認できます。

特徴

- △2成分で初期の雑草を長くしっかりと抑えます。
- △難防除雑草にも体系処理で有効です。
- △臭いが少ないEW製剤です。

ご注意！！

田植前に使用する場合、"田植7日前まで"にご使用ください。



2024年10月現在

登録内容

| 作物名 | 適用雑草名 | 使用時期 | 使用量 | 本剤の使用回数 | 使用方法 | ブタクロールを含む農薬の総使用回数 | ペントキサゾンを含む農薬の総使用回数 |
|------|---|--|-----------|---------|--------|-------------------|--------------------|
| 移植水稻 | 水田一年生雑草 クロウグ コウキヤカラ ベラオモリカ ホタルイ マツバイ ミスカヤツリ | 植代後～移植前7日又は移植直後～ビ1葉期（但し、移植後30日まで） 植代時（移植7日前まで） 移植時 | 500ml/10a | 1回 | 原液湛水散布 | 2回以内 | 2回以内 |
| | 植代時に原液のまま散布し混和する | | | | | | |
| | 田植同時散布機で施用 | | | | | | |
| 直播水稻 | 水田一年生雑草 ホタルイ マツバイ ミスカヤツリ | 湛水直播の代かき後～は種前7日 湛水直播の代かき時（は種7日前まで） | 300ml/10a | | 原液湛水散布 | | |
| | 代かき時に原液のまま散布し混和する | | | | | | |

○使用前にはラベルをよく読んでください○ラベルの記載以外には使用しないでください。○本剤は小児の手の届く所には置かないでください。○防除日誌を記帳しましょう。

初期除草剤

No.
12

藻類
に効く成分
ジメタメトリン
配合

水稻用初期除草剤

農林水産省登録 第23820号 第23507号

登録内容はこちらから確認できます。

クラール EW

QRコード

■ 藻類にも強い。だからなぎ倒しや水温低下も防ぎます。

■ クリアな水田をキープする。だから体系処理に最適です。

上手な使い方の例 クラール処理後の7-14日経過したら次の除草剤を処理しましょう。
藻類を抑えている間の散布をおススメします!

一発除草剤
植代後～移植7日前

中期除草剤
移植直後～

農
薬

初期除草剤

No.
13

水稻用初期一発処理除草剤

クサトッタ 1キロ粒剤

有効成分：ジメタメトリン0.60% ピラゾレート12.0% プレチラクロール4.5% プロモブチド6.0% クサトッタは登録商標です

**藻類にお困りの
そこのあなたに！**

特長

- 有効成分ジメタメトリンで、**藻類の発生を抑制します。**
- 有効成分プレチラクロールで、**雑草イネ・漏生イネ対策にも貢献します。**
- SU抵抗性の**ホタルイ・コナギ等**にも**安定した効果**があります。

上手な使い方

クサトッタは藻類の発生を10日～14日程度抑制することが確認されています。藻類の発生を抑えている間に体系処理を行うことで、雑草の発生を長く抑えます！

| | | | |
|--------------|------|------|------------------------------|
| クサトッタ 1kg | 使用適期 | 使用時期 | 一発剤 または 中期剤 特にジャンボ剤 |
| | 田植 | 7日 | ノビエ 2葉期 |

最新の登録内容は
下のQRコードから
確認をお願いします。

登録内容(移植水稻のみ抜粋) 農林水産省登録：第21299号 2024年10月9日現在

| 適用雑草名 | 使用時期 | 使用量 | 本剤の 使用回数 | 使用方法 |
|--|------------------------------|---------|-------------|----------------|
| 水田一年生雑草 及び マツバイ ホタルイ ウリカワ ミズガヤツリ ヘラオモダカ ヒルムシロ セリ アオミドロ・藻類による表層はく離 | 移植時 | 1kg/10a | 1回 | 田植同時散布機 で施用 |
| | 移植直後～ノビエ 2葉期 ただし、移植後30日まで | | | 湛水散布 |

| | | | |
|--------------------------------|-------------------------------|---------------------------------|-------------------------------|
| ジメタメトリンを含む 農薬の総使用回数 2回以内 | ピラゾレートを含む 農薬の総使用回数 2回以内 | プレチラクロールを含む 農薬の総使用回数 2回以内 | プロモブチドを含む 農薬の総使用回数 2回以内 |
|--------------------------------|-------------------------------|---------------------------------|-------------------------------|

●使用前にはラベルをよく読んでください。 ●ラベルの記載以外には使用しないでください。 ●本剤は小児の手に届く所には置かないでください。

QRコード



初中期除草剤

No.
14
15
16

令和7年産水稻注文書新規採用

満を持して
新登場!

ディオーレ®

1キロ粒剤/ジャンボ®

パワフルにアルテアを最大量配合したことにより、特にホタルイの効果をより強化！

2024年JA津安芸管内 試験事例 処理41日後



イイね!



薬剤が入っていないと30cm超えのホタルイ続々…

ディオーレ使うととてもキレイ！

また、ノビエの残効も強化したこと、近年問題となっている後発ノビエにも対応！

14



1キロ粒剤

お得な
大型規格！

15

1キロ粒剤
(1ha用)

16

ジャンボ
(30a用)お得な
大型規格！

■ディオーレ発売記念
水深計を購入者の方にプレゼント！
水稻除草剤は何といっても水
管理が命！そこで、購入者
の方に水深計を3反歩につき1本
差し上げます！




粒剤

ジャンボ

令和7年産のコメ作りにディオーレが貢献します！

初中期除草剤

No.
17
18
19



カウンシル エナジー
水稻用初・中期一発処理除草剤
ジャンボ
400g × 12袋
1.2kg × 8袋



■ノビエに高い除草効果 ▶高葉齢ノビエに対して有効!!
 ■侵入性雑草に有効 ▶イボクサ・キシュウスズメノヒエに有効!!



1キロ粒剤
1kg × 12袋

- ◆新規需要米 (WCS) 対する高い安全性
- ◆田植同時処理可能
- ◆雑草イネに有効



●使用前にはラベルをよく読んで下さい。 ●ラベルの記載以外には使用しないで下さい。 ●本剤は小児の手の届く所には置かないで下さい。

バイエル クロップサイエンス株式会社
東京都千代田区丸の内1-6-5 〒100-8262 <https://cropscience.bayer.jp/>
お客様相談室 ☎ 0120-575-078 9:00～12:00, 13:00～17:00
土日祝日および会社休日を除く

農
薬

初中期除草剤

No.
20
21
22
23

水稻用・初中期一発除草剤

エンペラー

一発除草剤の“皇帝”が君臨!!
しつこいホタルイによ~く効く!

適用および使用方法 (2024年10月現在)

| 剤型 | 作物名 | 適用雑草名 | 使用時期 | 使用量 | 使用回数 | 使用方法 |
|-------|-------------------------------------|----------------------------------|------------------------------|-----------------------|--|------------|
| 1キロ粒剤 | 移植水稻 | ノビエ、ホタルイ、ヒエ、コウキヤガラ、オモダカ等による表層はく離 | 移植直後～ノビエ3葉期 (但し、収穫60日前まで) | 1kg/10a | 1回 | 湛水散布 |
| | | | 移植時 | | | |
| ジャンボ | | 一年生雑草、多年生広葉雑草 アミドロ・藻類による表層はく離 | 移植直後～ノビエ3葉期 (但し、移植後30日まで) | 小包装(パック)10個(250g)/10a | | 田植同時散布機で施用 |
| 豆つぶ | 一年生雑草 多年生広葉雑草 アミドロ・藻類による表層はく離 | 移植直後～ノビエ3葉期 (但し、収穫60日前まで) | 250g/10a | | 水田に小包装(パック)のまま投げ入れる。 湛水散布、湛水周縁散布、 水口施用又は無人航空機による散布 | |


製品情報は
こちらからも
確認できます。

○雑草を素早く白化させて枯らします。
 ○ホタルイ・ヒエ・コウキヤガラ・オモダカ等に高い効果。
 近年増えているヒレタゴボウの発生も抑えます。
 ※中後期除草剤のツイゲキとの体系処理がおすすめ!
 ○イネに対する安全性が高く、安心して使えます。
 ○1キロ粒剤・豆つぶは収穫60日前まで使用できます。

初中期除草剤

No.
24
25
26

ノビエ、ホタルイから田んぼを守る。

ヴィニングラン®

1キロ粒剤 **ジャンボ**

⑧は北興化学工業株式会社の登録商標

除草剤分類 15,30,2

その1 ノビエに対する長期残効性
長~い効果で、ノビエのだらだら発生をしっかり抑えます。

その2 ホタルイに対する高い効果
SU抵抗性ホタルイにも有効です。

その3 ヒレタコボウの発芽を長期間抑制
イブフェンカルバゾン含有。約70日間の長期残効性。

| 剤型 | 農林水産省登録 | 有効成分 | |
|-------|---------|------------|--------|
| 1キロ粒剤 | 第24355号 | イブフェンカルバゾン | プロモブチド |
| 1キロ粒剤 | 第24364号 | ベンスルフロンメチル | 0.75% |
| ジャンボ | | 5.0% | 18.0% |
| ジャンボ | | | 1.5% |

2024年9月末現在の登録内容

| 剤型 | 作物名 | 適用雑草名 | 使用時期 | 使用量 | 総使用回数※ | 使用方法 | |
|-------|------|---|------------------------------|---------------------------------------|------------------------------------|----------------------|------------------------------------|
| 1キロ粒剤 | 移植水稻 | 一年生雑草、マツバイ、ホタルイ、ヘラオモダカ ミズガヤツリ、クリカワ、クログワイ、オモダカ、シズイ ヒルムシロ、セリ、アオミドロ・藻類による表層はく離 | 移植直後～ノビエ2.5葉期 但し、移植後30日まで | 1kg/10a | 本剤 | 1回 | 田植同時散布機で施用 |
| | 直播水稻 | 一年生雑草、マツバイ、ホタルイ、ヘラオモダカ ミズガヤツリ、ヒルムシロ、セリ | 稻1葉期～ノビエ2.5葉期 但し、收穫90日前まで | | | | 湛水散布又は 無人航空機による散布 |
| ジャンボ | 移植水稻 | 一年生雑草、マツバイ、ホタルイ、ヘラオモダカ ミズガヤツリ、クリカワ、オモダカ、クログワイ、シズイ ヒルムシロ、セリ、アオミドロ・藻類による表層はく離 | 移植直後～ノビエ2.5葉期 但し、移植後30日まで | 小包装 (パック) 10個 (500g) /10a | イブフェンカルバゾン プロモブチド ベンスルフロンメチル | 2回以内 2回以内 2回以内 | 水口施用又は 水田に小包装(パック) のまま投げ入れる。 |
| | 直播水稻 | 一年生雑草、マツバイ、ホタルイ、ミズガヤツリ クリカワ、ヒルムシロ、セリ | 稻1葉期～ノビエ2.5葉期 但し、收穫90日前まで | | | | 水田に小包装(パック) のまま投げ入れる。 |

総使用回数※ 本剤およびそれぞれの有効成分を含む農薬の総使用回数を示す。

製品情報は
こちらからも
確認できます。

【適用雑草と使用方法】

QRコード

1キロ粒剤

QRコード

ジャンボ

農
薬

No.
27
28
29

水稻用 初・中期一発処理除草剤

ラオウ®

1キロ粒剤 **ジャンボ**

水田除草の勝者と成る。

エフィーダ[®]
(並葉白化作用)

フェノキサスルホン
(ヒビ活性性)

4成分で除草を制す。

ベンスルフロンメチル
(幅広い草種に対応)

ダイムロン
(カサカリグサ科の発芽抑制)

2024年10月現在

驚愕のコストパフォーマンスで農家様に貢献します！

登録内容は
こちらからも
確認できます。

QRコード

三重県内の試験事例
田植日：4/18
散布日：4/22
(+4)
調査日：6/21

●有効成分「エフィーダ[®]（一般名：フェンキノトリオン）」を配合した4成分の混合剤。

●広葉雑草に幅広く効果を示し、特にホタルイなどのカヤツリグサ科雑草に高い効果を発揮。

●ベンスルフロンメチル配合により多年生難防除雑草に高い効果を示す。

●フェノキサスルホン配合によりノビエに優れた除草効果と長期残効性を示す。

| 作物名 | 適用雑草名 | 使用時期 | フェンキノトリオン | 本剤の使用回数 | 使用方法 |
|------|---|------------------------------|-----------|---------|------------|
| 移植水稻 | 一年生雑草及びマツバイ、ホタルイ、ウリカワ ミズガヤツリ、ヒルムシロ、セリ オモダカ、クログワイ、コウキヤガラ アオミドロ・藻類による表層はく離 | 移植時 | 1kg/10a | 1回 | 田植同時散布機で施用 |
| | 移植直後～ノビエ2.5葉期 但し、移植後30日まで | 湛水散布 | | | |
| 直播水稻 | 一年生雑草及びマツバイ、ホタルイ、ウリカワ ミズガヤツリ、ヒルムシロ、セリ | 稻1葉期～ノビエ2.5葉期 但し、收穫90日前まで | | | |

2024年10月現在

| 作物名 | 適用雑草名 | 使用時期 | 使用量 | 本剤の使用回数 | 使用方法 |
|------|---|------------------------------|---------------------------------|---------|--------------------------|
| 移植水稻 | 一年生雑草及びマツバイ、ホタルイ、ウリカワ ミズガヤツリ、ヒルムシロ、セリ オモダカ、クログワイ、コウキヤガラ アオミドロ・藻類による表層はく離 | 移植直後～ノビエ2.5葉期 但し、移植後30日まで | 小包装 (パック) 10個 (250g) /10a | 1回 | 水田に小包装 (パック) のまま投げ入れる |
| | 稻1葉期～ノビエ2.5葉期 但し、收穫90日前まで | | | | |
| 直播水稻 | 一年生雑草及びホタルイ、ウリカワ ミズガヤツリ、ヒルムシロ、セリ | | | | |

●使用前にラベルをよく読みください。●ラベルの記載以外に使用しないでください。●本剤は小児の手の届く所には置かないでください。●開封日記を記録しましょう。



中後期除草剤

No.
30

水稲用 中・後期除草剤

追撃の時 ツイゲキ® 豆つぶ®

登録内容はこちらからも確認できます。

250g(10a用) 2.5kg(10ha用)

取りこぼした雑草に！ヒレタコボウも抑える！

ヒレタコボウに対する効果事例

ツイゲキ 处理区 対照区

撮影：散布から約1か月後(午後) ツイゲキは1cmまでのヒレタコボウに効果を示す。

幅広い雑草と高葉齢の雑草防除が可能！
しつこいホタルイや近年増加している
ヒレタコボウにも強い！
即効性が高く、雑草に素早く効く！
田んぼに入らず、あぜから簡単散布！

| 豆つぶ250 (農林水産省登録 第24472号) | | | | | |
|--------------------------|--|--|----------|-------------|------------------|
| 作物名 | 適用雑草名 | 使用時期 | 使用量 | 本剤の 使用回数 | 使用方法 |
| 移植水稻 | 一年生雑草及び多年生広葉雑草 アオミドロ・藻類による表層はく離 | 移植後14日（稻5葉期以降） ～ノビエ4葉期 但し、収穫60日前まで | 250g/10a | 1回 | 湛水散布又は無人航空機による散布 |
| 直播水稻 | 一年生雑草及びマツバイ、ホタルイ、 ウリカワ、ミズガヤツリ、オモダカ、 クログワイ、セリ、ヒルムシロ | 稻5葉期～ノビエ4葉期 但し、収穫60日前まで | | | |

○使用前にはラベルをよく読んでください。○ラベルの記載以外には使用しないでください。○本剤は小児の手の届く所には置かないでください。○防除日誌を記帳しましょう。

農
薬

中後期除草剤

No.
31
32

今年も頼りになるのはアルテア增量配合のレプラス！

農林水産省登録 第23689号 第24195号

レプラス® 1キロ粒剤/ジャンボ

『問題雑草』に強い、プレミアム中後期除草剤

■適用雑草と使用方法

| | 適用雑草名 | 使用時期 | 使用量 | 本剤の 使用 | 使用方法 |
|-------|--|----------------------------------|---------------------------|-----------|-----------------------------|
| 1キロ粒剤 | 水田一年生雑草 及び マツバイ ホタルイ ウリカワ ミズガヤツリ ヘラオモダカ ヒルムシロ オモダカ セリ クログワイ シズイ コウキヤガラ | 移植後14日～ ノビエ4葉期 但し、収穫60日前まで | 1kg/10a | 1回 | 湛水散布 又は 無人航空機による散布 |
| ジャンボ | 一年生雑草 及び 多年生広葉雑草 | | 小包装(パック) 10個(400g)/10a | | 水田に 小包装(パック)の まま投げ入れる |

安定の
4成分！

落水の
手間ナシ！

ヒレタコボウ
対策にも！
※5-7cm程度



■各種雑草の散布適期

| 雑草名 | 1キロ粒剤 | ジャンボ |
|--------|----------|-------|
| ノビエ | 4葉期まで | |
| コナギ | 6葉期まで | |
| ホタルイ | 花茎10cmまで | |
| オモダカ | 矢尻葉3葉期まで | |
| クログワイ | 草丈30cmまで | |
| コウキヤガラ | | |
| ウリカワ | 3葉期まで | |
| ミズガヤツリ | 4葉期まで | 5葉期まで |
| ヘラオモダカ | 4葉期まで | |

*ホタルイの登録は花茎20cmですが、安定した効果のため
10cmまでの使用をお勧めします。



1キロ粒剤



ジャンボ

中後期除草剤

No.
33
34

すばやい効果発現

5葉期のノビエと高葉齢の広葉雑草に優れた効果



登録内容はこちらから
も確認できます。



ロイヤント™ 乳剤

Rinskor™ active

水稻用除草剤



ロイヤント乳剤 (フルルピラウキシフェンベンジル 2.7%)

2024年10月現在

| 作物名 | 通用雑草名 | 使用時期 | 10aあたり使用量 | | 本剤の 使用回数 | 使用方法 |
|------|---------------------------------------|------------------------------|-----------|---------|-------------|-----------------------|
| | | | 薬量 | 希釈水量 | | |
| 移植水稻 | ノビエ、ウリカワ、セリ、マツバイ ミズガヤツリ、一年生広葉雑草 | 移植後20日～ノビエ5葉期 但し、収穫45日前まで | 200ml | 25～100L | 2回 | 落水散布、ごく浅く湛水して散布又は湛水散布 |
| | アゼガヤ、オモダカ、エゾノサヤスカガサ シズイ、ナガエツルノゲイトウ | | | | | 落水散布又はごく浅く湛水して散布 |
| 直播水稻 | ノビエ、ウリカワ、セリ、ミズカヤツリ 一年生広葉雑草 | 播3葉期～ノビエ5葉期 但し、収穫45日前まで | | 100L | | 乾田、落水状態で雑草茎葉散布又は全面散布 |

* フルルピラウキシフェンベンジルを含む農薬の総使用回数は3回以内

| 作物名 | 適用場所 | 通用雑草名 | 使用時期 | 10aあたり使用量 | | 本剤の 使用回数 | 使用方法 |
|--------------|------|-------------------|---------------------|-----------|---------|-------------|--------|
| | | | | 薬量 | 希釈水量 | | |
| 水稻 (水田畦畔) | 水田畦畔 | 一年生および 多年生広葉雑草 | 収穫45日前まで (雑草生育期) | 200ml | 25～100L | 2回 | 雑草茎葉散布 |

■ 特長・使用方法

難防除のイボクサ・クサネム・ヒレタゴボウに高い効果
散布2時間後の降雨でも効果を発揮
使用時期：移植20日後～収穫45日前まで
使用量：10a当たり100Lの水でロイヤント乳剤200mlを希釈して使用(500倍)

■ 2020年三重県内の試験事例(クサネム、アメリカセンダングサ)



散布1日後

散布9日後

残草状況：クサネム(60cm)、アメリカセンダングサ(60cm)
結果：ロイヤント乳剤500倍(散布液量100L/10a)を散布して、翌日には枯れ始め、9日後には完全枯死していた。

No.
35
36
37

クリンチャーマーク
日農
クリンチャーマーク ジャンボ®
クリンチャーマーク EW

ノビエ、畦畔侵入イネ科雑草防除に！

取りこぼしイネ科雑草にはクリンチャーマーク！

特長

- ・ノビエに高い効果
- ・とりこぼしや後発生の比較的大きなノビエにも有効
- ・イネには高い安全性
- ・畦畔から侵入する厄介なキシウスズメ・アゼガヤもしっかり抑える！

▪ 登録内容はこちらのQRコードを読み取ってください。



ノビエ



1kg粒剂



ジャンボ



1kg



EW



* 製品画像はイメージです

NICHINO
日本農業株式会社

中後期除草剤

No.
38
39

残ってしまった広葉雑草、カヤツリグサ科雑草の後始末に

バサグラン[®] 粒剤 液剤

有効成分 ベンタゾンナトリウム塩 (ベンタゾン) 11.0% (粒剤)、40.0% (液剤)

除草剤分類 6

(ナトリウム塩) 住化バサグラン粒剤(ナトリウム塩)
農林水産省登録第16117号

ホコーバサグラン液剤(ナトリウム塩)
農林水産省登録第16129号

[®] = BASF社の登録商標

バサグラン剤の適用内容 (移植水稻のみ抜秆)

2024年9月末日現在の適用内容

| 剤型 | 適用雑草名 | 使用時期 | 使用量 | 本剤の使用回数 | 使用方法 | ベンタゾンを含む農薬の総使用回数 |
|----|--|----------------------------------|--|----------|----------------------------------|------------------|
| 粒剤 | 水田一年生雑草（イネ科を除く）、マツバイホタルイ、ウリカワ、ミズガヤツリ、ヘラオモダカオモダカ、クログワイ、エゾノサヤヌカガサシズイ | 移植後 15~55日 但し、 収穫60日前まで | 3~4kg/10a | 1回 | 落水散布 又は ごく浅く 温水して 散布 | 2回 以内 |
| 液剤 | 一年生雑草（イネ科を除く）、マツバイホタルイ、ウリカワ、ミズガヤツリ、ヘラオモダカオモダカ、クログワイ、エゾノサヤヌカガサシズイ、コウキヤガラ、クサネム | 移植後 15~55日 但し、 収穫50日前まで | 薬量：500~ 700ml/10a 希釗水量：70~ 100L/10a | 2回 以内 | | |

登録内容は
こちらからも
確認できます。



粒剤



液剤 500ml入

【上手な使い方】

処理時は「足あと水」程度がお奨め！
特に粒剤の場合、土壤の水分がカラカラでは、有効成分が溶出されず、雑草に吸収されません。
「足あと水」の状態になつたら水口、水戻をしっかり止めます。
それからバサグランを処理してください。
また、晴天の持続するときに使用してください。



粒剤 3kg入

農
薬

中後期除草剤

No.
40

中干し前後の雑草防除レスキューアー[®]
ノビエ、ホタルイ、クログワイ、ヒレタゴボウの防除に！

クリンチャーバス™ ME 液剤

水稻用除草剤



多用な種類の雑草が残る事例が増えています。
クリンチャーバスによる一括防除で安定した圃場管理を！



▪ 登録内容はこちらの
QRコードを読み取って
ください。

稻刈りで問題になる。
ヒレタゴボウが増えております！

黄色い花が咲くと防除が難しくなるため、
中干し期に発生を確認したらすぐに散布しましょう。

そんな圃場こそ!!
クリンチャーバス™ ME 液剤

水稻用除草剤

NICHINO
日本農業株式会社

本田用殺菌剤

No.
41

らくらく散布の本田殺菌剤

田んぼに入らず
まとめて安心防除！

QRコード

軽量で省力化！ ⇒10アール当たり250g

拡散性が高く、畦畔から投げ込むだけの簡単防除が可能！

速効性が高く、残効も長い！ ⇒30日～40日

散布適期が幅広い！ ⇒葉いもちは初発時
穂いもちは出穗5日前まで使用可

粒形5mmの
自己拡散剤

クミアイ
オリブライト® 豆つぶ 250G

あせから楽々り
ひしゃくで撒くだけ！
勝手に拡散！

いもち病、穂枯れ、紋枯病
1成分でまとめて防除！

豆つぶ250g

有効成分メトミノストロビンがいもち病だけでなく
紋枯病、穂枯れ（ごま葉枯病菌）に対して高い防除効果を発揮。

適用病害と使用方法

| 作物名 | 適用病害名 | 使用量 | 使用時期 | 本剤の 使用回数 | 使用方法 | メトミノストロビンを含 む農薬の総使用回数 |
|-----|---|----------|-------------------------------|-------------|----------------------|--------------------------|
| 稻 | いもち病 穂枯れ (ごま葉枯病菌) 紋枯病 稻こうじ病 墨黒穗病 白葉枯病 | 250g/10a | 出穂10日前ま で（但し、収穫 45日前まで） | 1回 | 散布 無人航空機によ る散布 | 2024年10月現在 1回 |

○使用前にはラベルをよく読んでください。ラベルの記載以外には使用しないでください。○本剤は小児の手の届く所には置かないでください。○防除日誌を記録しましょう。

本田用殺菌剤

No.
42
43

速く・長く効く！
葉いもちにも、
穂いもちにも！

**コラトップ® 粒剤5
ジャンボP**

使って安心。
定着の3キロタイプ。

寄せつけない、
増やさない。
いもち病を、速く、長く、
抑え込みます。

畦畔からパックを投げ込む
だけの省力ジャンボタイプ。

畦畔からパックを
投げ込むだけ。
すぐに拡散し、
効果が出ます。

本田用殺虫剤

No.
44

斑点米カメムシ類対策!!

ホクコー スタークル[®]

粒剤

殺虫剤分類 4A

農林水産省登録 第20807号
有効成分:ジノテフラン 1.0%

等級落ちの原因に
なる斑点米を
抑えましょう!



適用内容

【適用内容】(稲のみ抜粋)

| 作物名 | 適用害虫名 | 使用量 | 使用時期 | 総使用回数* | 使用方法 |
|-----|--|---------|---------|---|------|
| 稻 | カメムシ類 ウンカ類 ツマグロヨコバイ ニカメイチュウ イネドロオイムシ イネミズゾウムシ | 3kg/10a | 収穫7日前まで | 本剤 3回以内 ジノテフラン 4回以内 (育苗箱への処理及び側条施用は 合計1回以内、本田での散布、 空中散布、無人航空機散布は 合計3回以内) | 散布 |

3kg入
2024年9月末日現在の適用内容

*総使用回数：本剤およびジノテフランを含む農薬の総使用回数を示します。

水管理は ★散布時には、ヒタヒタ水～湛水状態（3cm）にしてください。
浅めで!! ★散布後1週間は落水やかけ流しはしないでください。

オススメ!

本田用殺虫剤

No.
45

らくらく散布の本田殺虫剤



豆つぶ
250 g
登録内容は
こちらからも
確認できます。

クミアイ スタークル[®] 豆つぶ

暑い日も田んぼに入らなくていいんです!
カメムシ防除の決定版!

水を張って投込むだけ。

散布後「速い・長い」効果が期待できます。



あぜから楽々!

ひしゃくで
撒くだけ!
開手に拡散!



豆が大きくなつても豆つぶ剤
ならきつちり拡散!!



斑点米を減らします!

2024年10月現在

適用害虫と使用方法

| 作物名 | 適用害虫名 | 10アール当り 使用量 | 使用時期 | 本剤の 使用回数 | 使用方法 | ジノテフランを含む 農薬の総使用回数 |
|-----|------------------|----------------|---------|-------------|------|--|
| 稻 | カメムシ類 | 250g | 収穫7日前まで | 3回以内 | 散布 | 4回以内(育苗箱への処理及び側条施用 は合計1回以内、本田での散布、空中散布、 無人ヘリ散布は合計3回以内) |
| | ウンカ類 ツマグロヨコバイ | 250~500g | | | | |

●使用前にはラベルをよく読んでください。●ラベルの記載以外に使用しないでください。●本剤は小児の手の届く所には置かないでください。●防除日誌を記録しましょう。

農
薬

本田用殺菌・殺虫剤

No.
47

田んぼに入らず、全部まとめて一括防除 ワイドバンチ^{豆つぶ}

水をためて
畔から投げ入れるだけ！

製品情報は
こちらからも
確認できます。



すごく
簡単よ♥



稻こうじ病・いもち病・紋枯病・斑点米カメムシを畔から簡単防除！

■おすすめ散布適期は出穗10日前が目安です!! ■

※カメムシに効果の高いエチプロールは散布後およそ
10日で稻体内に最大限吸収されます。

⇒10日前の散布で出穗期のカメムシをしっかり防除！

適用病害と使用方法

(2024年10月現在)

| 作物名 | 適用病害虫名 | 使用量 | 使用時期 | 本剤の使用回数 | 使用方法 | エチプロールを含む農薬の総使用回数 | メトミストロビンを含む農薬の使用回数 |
|-----|---|----------|----------|---------|------|--|--------------------|
| 稻 | 稲こうじ病 いもち病 黒黒穂病 穂枯れ（ごま葉枯病菌） 紋枯病 ウカ類 かめムシ類 | 250g/10a | 収穫35日前まで | 1回 | 散布 | 2回以内（但し、 は種時（直播） または移植時までの処理は1回以内） | 1回 |

○使用前にはラベルをよく読んでください。○ラベルの記載以外には使用しないでください。○本剤は小児の手の届く所には置かないでください。○防除日誌を記録しましょう。

茎葉処理除草剤

No.
48
49



大型規格がお得

ラウンドアップ
マックスロード だから
悪天候 でも
確実に根まで枯らす



登録内容はこちらから確認できます。



茎葉処理除草剤

No.
50
51
52

水田畦畔の草刈りは重労働！ダイロンゾル+ザクサ液剤なら作業時間を短縮し、約2か月間抑草！

雑草を抑える！
ホクコー ダイロンゾル

400倍

土壤表面に処理層を形成することで、あとから生えてくる雑草を長期間抑える。

一年生広葉、イネ科雑草等、幅広い雑草の発生を長期間抑える。

水田畦畔以外に、だいすの畦間、かんきつ、ぶどうの下草防除等に使用可能。コケ類対策にもおすすめ！

農林水産省登録：第22908号 有効成分：DCMU…50.0%



適用内容



雑草を枯らす！
ホクコー ザクサ

液剤

100倍

スギナ、ツユクサ、オヒシバ、オオアレチノグクなど幅広い雑草を素早く枯らす茎葉処理除草剤。

散布後の雨に強い。
(散布後1時間程度雨が降らなければ効果に大きな影響はありません。)

薬液がかかった部分のみを枯らします。
(根まで枯らさず、畦畔が崩れにくいです。)

農林水産省登録：第22902号 有効成分：グリセロトナトリウム…11.5%



適用内容



混用



雑草を枯らして抑える！

※ダイロンゾルとザクサ液剤は混用できることが確認されています。(混用の際は、先にダイロンゾルを十分希釈してから、ザクサ液剤を混用してください。)

No.
58

藻類・表層剥離の特攻薬！

農林水産省登録 第9109号
有効成分：ACN…9%
毒性：普通物（毒劇物に該当しないものを指して言う通称）

モゲトン[®]粒剤

上手に使うコツ 晴天の日の午前中 に散布！



■適用内容（一部抜粋）

| 作物名 | 適用雑草名 | 使用時期 | 使用量 | 本剤の使用回数 | 使用方法 | ACNを含む農薬の総使用回数 |
|------|-------------------------------|-------------------------------------|-----------|---------|-------------------|----------------|
| 移植水稻 | ウキクサ類 藻類 (アオミドロ、アミミドロ) | ウキクサ類・藻類の発生始期～発生盛期 ただし収穫45日前まで | 2~3kg/10a | 3回以内 | 湛水処理または無人駆逐機による散布 | 3回以内 |
| | 藻類 (アオミドロ、アミミドロ) 藻類による表層剥離 | 藻類・表層剥離の発生時 ただし収穫45日前まで | 2kg/10a | | 水口施用 | |
| | ウリカワ | ウリカワの増殖初期 (2~4葉期) ただし収穫45日前まで | 1~2kg/10a | | 湛水処理または無人駆逐機による散布 | |
| | ヒルムシロ | ヒルムシロの発生始～増殖始期 ただし収穫45日前まで | 3~4kg/10a | | | |
| | | | | | | |

●使用前にラベルをよく読む ●ラベルの記載以外には使用しない ●小児の手の届く所には置かない

藻専用除草剤

最新の適用情報



注意事項につきましては、ラベルなどご確認の上ご使用ください。



アグロ カネショウ株式会社

農
薬

JA津安芸 オススメ 水稲肥料農薬

●下記の提案コースは一例です。営農センター専門担当が、あなたのニーズに合ったオススメ肥料農薬を提案します。詳しくは、最寄りの営農センターまで！

☆定番スタンダードコース

| 区分 | 元肥一発 | 育苗箱施用 | 初中期一発処理除草剤 | |
|------------|--|---|--|-------|
| 品名 | エムコート022 1 | ツインターボ箱粒剤08 8 | ディオーレジャンボ 15 16 | |
| 規格 | 20kg | 1kg | 400g | 1.2kg |
| 10a当たりの施用量 | 35~40kg | 1kg (苗箱20枚分施用可能) | 400g | |
| 特徴 | チソ:20 リンサン:12 カリ:12 L40日+S100日タイプ 元肥3:追肥7で穗肥成分を多くした、白未熟粒軽減対策用肥料！ | いもち病や主要害虫予防に有効！ 播種前から移植当日まで幅広い使用が可能！ お得な10kg、40kg規格もあり！ | 広葉雑草に強い成分アルテア最大配合で、コナギ、オモダカ、コウキヤガラ等に効果大。中でもホタルイには抜群の効果 | |
| 必要数量 | 2袋 | 1袋 | 1袋 | |

☆低コストコース

| 区分 | 元肥一発 | 育苗箱施用 | 初中期一発処理除草剤 | |
|------------|--|--|--|--|
| 品名 | ミーユBB2000 3 ※袋デザインはイメージです。 | Dr.オリゼスタークル箱粒剤 7 | ラオウジャンボ 28 29 | |
| 規格 | 20kg | 1kg | 250g | |
| 10a当たりの施用量 | 35~40kg | 1kg (苗箱20枚分施用可能) | 250g | |
| 特徴 | チソ:20 リンサン:10 カリ:10 R90日+R110日タイプ 複数の肥料を配合した、JA津安芸オリジナルのコスト低減BB（粒状配合）肥料！ | いもち病予防効果が高いDr.オリゼと初期害虫からウンカ、イネクロカメムシ等に効くスタークルでダブル効果！ ※出穗後のカメムシには追加防除が必要 | 広葉雑草に幅広く効果を示し、特にホタルイなどのカヤツリグサ科雑草に高い効果を発揮します！ 定番の低成本除草剤！ | |
| 必要数量 | 2袋 | 1袋 | 1袋 | |

【令和7年用】

☆水田の藻を除去しましょう！ ~藻は除草剤の拡散を妨げます~

| 区分 | 品名 | 規格 | 10a当たりの施用量 | 特徴 |
|-------|--------------|-----|------------|--|
| 藻類専用剤 | モゲトン粒剤 58 | 3kg | 2~3kg/10a | ウキクサや藻類の専用除草剤！ 田面水の温度低下となる藻類を防ぐことで水稻の初期成育を助けます！ 藻類を除去することでフロアブル剤やジャンボ剤などが拡散しやすくなります！ |

☆初中期一発処理除草剤 + 中後期除草剤【体系処理】 ~ヒレタゴボウなどの後発の厄介な雑草対策~



ヒレタゴボウ 草丈：30~150cm

近年、津安芸管内で発生が増加。一発処理剤だけでの防除が難しく、大きくなるとイネの草丈を超えるものもあります。中干後に発生が目立ち始めるので、一発処理剤と中後期除草剤での体系処理防除が必要！

| 区分 | 品名 | 規格 | 10a当たりの施用量 | 特徴 |
|------------|-----------------------|--------------|--------------|--|
| 初中期一発処理除草剤 | エンペラージャンボ 22 23 | 250g 750g | 250g 750g | ヒレタゴボウの発生を抑制！ ホタルイ・コナギ等にも効果高い！中後期除草剤ツイゲキとの体系処理がオススメ！ ※移植後30日前まで |
| | | | | |
| 中後期除草剤 | ツイゲキ豆つぶ250 30 | 250g | 250g | ホタルイ（20cm）やヒレタゴボウ（10cm）、ノビエ（4葉期）に効く豆つぶタイプの除草剤！ 簡単散布で自己拡散！即効性も高い！ ※収穫60日前まで |
| | ロイヤント乳剤 33 34 | 200ml 1L | 200ml 1L | ヒレタゴボウ（20cm）やノビエ（5葉期）に高い効果。 効果発現も早く安心感が高い剤！ 中干し後の散布がオススメ！ ※収穫45日前まで |
| | バサグラン液剤 39 | 500ml | 500ml | 移植後15日～収穫50日前まで ホタルイに効果大！！ 落水して100L/10a散布 |

肥料の共同購入運動

JAグループ集約銘柄により従来品より安価な価格を実現！

水稻向け肥料

水稻元肥化成284

高度化成444

NK化成7号

7



水稻の元肥に適した化成肥料

8



水稻の元肥や畑作にも使用できる
低コスト化成肥料

9



水稻追肥に適した化成肥料

園芸向け肥料

化成8号

13



園芸向けの元肥・追肥に適した化成肥料

苦土入り園芸化成682

14



園芸向けの元肥に適した
苦土・ほう素入りの化成肥料

農業大型規格おすすめ製品

お得な超大型規格で注文受付中！

※申込期限を厳守願います。

4成分で安定した効果を発揮！
ラオウ 1キロ粒剤 (4ha分)



梱包単位
1ケース(10Kg×2)入り
×2ケース

幅広い雑草に効果あり！
エンペラー 1キロ粒剤 (4ha分)



梱包単位
1ケース(10Kg×2)入り
×2ケース

ノビエに対して長い残効性を発揮！
ワイニングラン 1キロ粒剤 (4ha分)



梱包単位
20Kg×2

いもち病防除・稻害虫防除に高い効果！
ツインター ボク粒08 (800箱分)



梱包単位
1ケース(10Kg×2)入り
×2ケース

商品説明・注文控え

【肥料】

| 区分 | No. | 品 名 | 容量 (kg) | 成 分 | | | 摘要 |
|--------|----------------|------------------|------------|------|------|----|--|
| | | | | チッソ | リンサン | カリ | |
| 元肥 | 白未熟粒軽減 | 1 エムコート022 | 20 | 20 | 12 | 12 | 白未熟粒軽減対策用の元肥一発肥料 3:7(元肥:追肥) L40日+S100日タイプ |
| | | 2 稲侍一発エムコート2877 | 15 | 28 | 7 | 7 | 労力軽減・コスト低減の白未熟粒軽減対策用元肥一発肥料 3:7(元肥:追肥) L40日+S100日タイプ |
| | コスト低減 | 3 ミーユBB2000 | 20 | 20 | 10 | 10 | 複数の肥料を配合したBB(粒状配合)肥料です。 高品質で粉立ちの少ない元肥一発肥料 JA津安芸オリジナル 低コスト商品 |
| | | 4 基肥一発822 | 20 | 18 | 12 | 12 | 元肥一発肥料 3:7(元肥:追肥) S90日+S110日タイプ |
| 有機元肥一発 | 環境保全型 | 5 マイルドSBコシ専用200 | 20 | 20 | 10 | 10 | STOP! プラスチック殻! 圃場に殻が残らない硫黄被覆肥料 L60日+L110日+L140日 |
| | | 6 津安芸有機セラコートR833 | 20 | 18 | 3 | 3 | 有機入り元肥一発肥料 有機による土壤改良効果とセラコートによる長期的な養分供給を実現 JA津安芸オリジナル 高窒素低コスト肥料 L90日+S110日 |
| 栽培追肥 | 元肥化成 | 7 水稻元肥化成284 | 20 | 12 | 18 | 14 | 水稻の元肥に適した化成肥料 |
| | | 8 高度化成444 | 20 | 14 | 14 | 14 | 水稻・畑作にも適した万能肥料 |
| | 追肥 | 9 NK化成7号 | 20 | 17 | 0 | 17 | 水稻・畑作にも適した万能肥料 |
| | | 10 NK化成2010 | 20 | 20 | 0 | 10 | 水稻・畑作にも適した万能肥料 |
| 单肥 | 11 大粒硫酸安 | 20 | 21 | | | | |
| | 12 過磷酸石灰粒 | 20 | | 17.5 | | | |
| 園芸用肥料 | 13 化成8号 | 20 | 8 | 8 | 8 | | 安価な低度化成 |
| | 14 苦土入園芸化成682 | 20 | 16 | 8 | 12 | | 苦土・ほう素入りの園芸向け高度化成 |
| | 15 野菜有機ペレット057 | 20 | 10 | 5 | 7 | | 有機52%入り |

※注文については別紙「令和7年用水稻肥料農薬予約申込書(提出用)」に記入をお願いいたします。

| 区分 | No. | 品 名 | 容量 (kg) | 成 分 | | | 摘要 |
|-----------|-----|-----------------------|------------|----------------------------------|------|----|---|
| | | | | チッソ | リンサン | カリ | |
| 食味向 | 16 | エムコート824 | 20 | 18 | 12 | 14 | ミネラス(微量元素)と元肥の相乗効果で食味と登熟を向上!! |
| 活力剤 | 17 | ファイト・アップ (発砲型投込み剤) | 10 錠 | 3 | 10 | | 出穂30~45日前に10a当り10錠散布 根張りを良くし、食味・歩留りを向上 |
| 品質向上 | 18 | ケイ酸加里 (ケイ酸34%) | 20 | | | 20 | 田植え後30~45日前に10a当り1~2袋散布 不足しがちな珪酸・加里の補給で、倒伏軽減に繋がり、品質向上、 収量増加が期待できます。 |
| ジャンボタニシ対策 | 19 | 石灰窒素(粒) | 20 | 土づくり・ノビエ退治・ジャンボタニシ対策の3つの効果があります。 | | | |

【農薬】

| 区分 | No. | 品 名 | 容量 | 成 分 | 使 用 時 期 等 |
|-------|-----|-----------------|-------|----------------------|---|
| 箱消毒 | 1 | イチバン | 500ml | 500~1000倍 | 育苗箱の消毒 薬液へさっと浸漬させる。 |
| 種子消毒 | 2 | テクリードCフロアブル | 100ml | 200倍液で 24時間種子浸漬 | 種子消毒(ばか苗病・ごま葉枯病・もみ枯細菌病・苗立枯病・いもち病等) |
| 苗期 | 3 | モミガードCドライフロアブル | 100g | 200倍液で 24時間種子浸漬 | 種子消毒(ばか苗病・ごま葉枯病・もみ枯細菌病・苗立枯れ病・いもち病) 『みえのゆめ』はごま葉枯病が出やすいので必ず使用ください!! |
| 殺菌 | 4 | タチガレースM液剤 | 100ml | 1000倍液で 1箱当り500ml | 苗立枯れ病 は種時または発芽後に散布 |
| 殺菌剤 | 5 | ナエファインフロアブル | 100ml | 2000倍液で 1箱当り500ml | 苗立枯れ病 播種時または発芽後に散布 ★タチガレースでは防除できない「リゾーブス菌」に効く |
| 育苗箱施用 | 6 | フジワン粒剤 | 3kg | 1箱当り25g | ムレ苗防止・健苗育成 緑化始期に均一に散布 |
| 殺虫・殺菌 | 7 | Dr.オリゼスタークル箱粒剤 | 1kg | 1箱当り50g | いもち病・初期害虫を防除 効果抜群の安価な薬剤 |
| 初期除草剤 | 8 | ツインターボ箱粒剤08 | 1kg | 1箱当り50g | いもち病・内顎褐変病・イネミズゾウムシ・イネドロオイムシ等 ★播種同時処理可能 |
| | 9 | アレスモンガレス箱粒剤 | 1kg | 1箱当り50g | 1つの殺虫成分で幅広い害虫に高い効果。 ●既存の殺虫剤に抵抗性を持つ害虫にも優れた効果。 ●紋枯病にも高い効果。 |
| | 10 | スタウトアレスモンガレス箱粒剤 | 1kg | 1箱当り50g | アレスモンガレス箱粒剤にいもち病を加えたフルスペック薬剤 |
| 初期除草剤 | 11 | サキドリEW | 500ml | 500ml/10a | 代かき時～移植前7日まで ☆代かき時に同時散布可能(散布後7日間は田植えを行わない) |
| | 12 | クラールEW | 500ml | 500ml/10a | 代かき後～移植7日前 または、移植直後～ノビエ1.5葉期 藻類の発生を抑えるので、次に散布する除草剤の拡散を妨げません! |
| | 13 | クサトッタ1キロ粒剤 | 1kg | 1kg/10a | 藻類、表層はく離にも、優れた効きめがあります。雑草イネ・漏生イネ対策や初期のホタルイの発生抑制にも貢献します。 |

| 区分 | No. | 品 名 | 容量 | 成 分 | 使 用 時 期 等 |
|--------------------------------------|-----|----------------|-------|-------------------------------|--|
| 初 中 期 一 発 除 草 剤 | 14 | ディオーレ1キロ粒剤 | 1 kg | 1 kg／10a | |
| | 15 | ディオーレ ジャンボ | 400g | 400g／10a | 広葉雑草に強い成分アルテア最大配合で、コナギ、オモダカ、コウキヤガラ等に効果大。中でもホタルイには抜群の効果 |
| | 16 | | 1200g | | |
| | 17 | カウンシルエナジージャンボ | 400g | 400g／10a | アゼから侵入する雑草に対して効果絶大です。 (キシュウスズメノヒエ・イボクサ等) 高葉齢のヒエ・ホタルイ等にも高い効果があります。 |
| | 18 | | 1.2kg | | |
| | 19 | カウンシルエナジー1キロ粒剤 | 1 kg | 1 kg／10a | |
| | 20 | エンペラー豆つぶ | 250g | 250g／10a | |
| | 21 | エンペラー1キロ粒 | 1 kg | 1 kg／10a | ホタルイ・コナギ・オモダカ・コウキヤガラ・イボクサ等に効果大 |
| | 22 | エンペラージャンボ | 250g | 250g／10a | 難防除雑草「ヒレタゴボウ」の発生を抑制 【エンペラー】+【ツイゲキ】の体系防除がおすすめです。 |
| | 23 | | 750g | | |
| 中 後 期 除 草 剤 | 24 | ウィニングラン1キロ粒 | 1 kg | 1kg／10a | 『イプフェンカルバゾン』が、ノビエ、ヒレタゴボウの発生を長期間抑えます。 (処理後約70日間の長期残効性) |
| | 25 | ウィニングランジャンボ | 500g | 500g／10a | |
| | 26 | | 1.5kg | 500g／10a | ホタルイに対しても高い効果があります。 |
| | 27 | ラオウ1キロ粒 | 1 kg | 1 kg／10a | 驚愕のコストパフォーマンスで生産コスト低減に貢献します。 |
| | 28 | ラオウジャンボ | 250g | 250g／10a | ホタルイ・カヤツリグサ科雑草に高い効果 4成分配合で安定した効果を発揮 ノビエに対しても長い残効性 |
| | 29 | | 750g | | |
| | 30 | ツイゲキ豆つぶ | 250g | 250g／10a | 移植後14日～収穫60日前まで 速効性が高く、ホタルイ・オモダカ等の幅広い雑草に素早く効果を発揮 ヒレタゴボウに高い殺草効果(草丈10cmまで)と抑制効果 ※初中期剤「エンペラー」との体系処理がおすすめです。 |
| | 31 | レブラス1キロ粒剤 | 1 kg | 1 kg／10a | 移植後14日～収穫60日前まで 幅広い雑草に抜群の効果を発揮する安心感 特にホタルイ対策には「ディオーレ」との体系処理がおススメ |
| | 32 | レブラスジャンボ | 400g | 400g／10a | |
| 中 後 期 除 草 剤 | 33 | ロイヤント乳剤 | 200ml | 200ml／10a 500倍希釈 100L散布 | 移植後20日～収穫45日前まで 素早い効果発現で大きな広葉雑草に効果大 |
| | 34 | | 1 L | | |
| | 35 | クリンチャー1キロ粒剤 | 1 kg | 1 kg/10a | 移植後25日～ノビエ4葉期まで／収穫30日前まで ヒエ(キシュウスズメノヒエ・ノビエ)の特効薬!! |
| | 36 | クリンチャージャンボ | | | |

| 区分 | No. | 品 名 | 容量 | 成 分 | 使 用 時 期 等 |
|-----------|-----|----------------|-------|-----------|---|
| 中後期除草剤 | 37 | クリンチャーE W | 100ml | 100ml／10a | 移植後20日～ノビエ6葉期／収穫30日前まで ヒエ(キシュウスズメノヒエ・ノビエ)の特効薬!! 落水して10a当り25～100L散布(展着剤必要) |
| | 38 | バサグラン粒剤 | 3kg | 3kg／10a | 移植後15日～収穫60日前まで ホタルイに効果大!! 落水(足跡水程度)散布 |
| | 39 | バサグラン液剤 | 500ml | 500ml／10a | 移植後15日～収穫50日前まで ホタルイに効果大!! 落水して10a当り100L散布 |
| | 40 | クリンチャーバスME液剤 | 500ml | 1L／10a | 移植後15日～収穫50日前まで 「クリンチャー」と「バサグラン」の混合剤でヒエもホタルイも一網打尽 落水して10a当り70～100L散布 |
| 水稻殺菌剤 | 41 | オリブライト豆つぶ | 250g | 250g／10a | 【いもち病】【紋枯病】【穗枯れ】【稻こうじ病】の予防・治療に優れた効果を発揮 収穫45日前まで使用可能 豆まき感覚で労力軽減 |
| | 42 | コラトップ粒剤5 | 3kg | 3～4kg／10a | いもち病の予防・初発防除に高い効果を発揮、葉いもちに対しては長い残効性 |
| | 43 | コラトップジャンボP | 500g | 500g／10a | 穂いもち防除には出穂30～5日前までに散布 |
| 防治剤 | 44 | スタークル粒剤 | 3kg | 3kg／10a | カメムシ類等の害虫に対して高い防除効果を発揮 |
| | 45 | スタークル豆つぶ | 250g | 250g／10a | 出穂後 <u>7～10日の間</u> に散布(収穫7日前まで) |
| | 46 | ビームスタークル粉剤5DL | 3kg | 3～4kg／10a | 【カメムシ類】に優れた防除効果を示すスタークル+【いもち病】防除剤として定評があるビーム。 穂ぞろい期前後に散布 |
| 殺虫殺菌剤 | 47 | ワイドパンチ豆つぶ | 250g | 250g／10a | 斑点米カメムシ類といもち病を同時防除可能なワイドスペック防除剤 豆つぶなので拡散性に優れ、軽量・省力的! 収穫35日前まで使用可能 |
| 茎葉処理除草剤 | 48 | ラウンドアップマックスロード | 1L | | 根まで枯らす定番の除草剤 |
| | 49 | | 5.5L | | 突然の雨・低温・朝露につよく雑草を長く抑えます |
| | 50 | ザクサ液剤 | 500ml | | 根まで枯らさず水田畦畔の除草作業を軽減させる除草剤 |
| | 51 | | 2L | | 頑固なスギナも100倍液でキレイに除草!! |
| | 52 | ダイロンゾル | 500ml | | 10aあたり使用量(薬量: 250ml、希釈水量: 100L) 土壤に薬液を散布することで、あとから生えてくる雑草を長期間抑える。水田畦畔、だいすの畦間除草、かんきつ、ぶどう、コケ類対策等でも使用可能。ザクサ液剤との混用散布がおすすめ。 |
| 雑草イネ対策 | 53 | メテオジャンボ | 300g | 300g／10a | 田植直後に散布 ヒエ剤(ペントキサゾン)が効く |
| | 54 | カイリキZジャンボ | 300g | | 田植14～20日後に散布 |
| | 55 | | 900g | 300g／10a | ヒエ剤(イプフェンカルバゾン)が効く |
| タジニヤシン対策ボ | 56 | スクミンベイト3 | 2kg | 2～8kg／10a | 使用時期・回数に制限がなく、環境負荷のすくない殺貝剤! 有機JASにも適合しており環境にやさしい資材です。 |
| | 57 | スクミノン | 2kg | 1～4kg／10a | ジャンボタニシに対する誘引効果があり、きわめて速攻的な作用を示します。 |
| 藻対策 | 58 | モゲトン粒剤 | 3kg | 2～3kg／10a | ウキクサや藻類の専用除草剤! 田面水の温度低下となる藻類を防ぐことで水稻の初期成育を助けます。 |

No.の網掛けの商品については経済的な大型規格品をご用意しております。

※注文については別紙「令和7年用水稲肥料農薬予約申込書(提出用)」に記入をお願いいたします。

～申込数量の控えにご活用ください～

肥料

| No. | 品 名 | 規 格 | 価 格 | 引取数量 | 配達数量 | 備 考 |
|-------|----------|------|-----|------|------|-----|
| (例) 1 | エムコート022 | 20kg | | 4 | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

農薬

| No. | 品 名 | 規 格 | 価 格 | 引取数量 | 配達数量 | 備 考 |
|-------|------|-------|-----|------|------|-----|
| (例) 1 | イチバン | 500ml | | 1 | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

メモ欄

■お問い合わせ先

詳細・ご不明な点などにつきましては各営農センターまたは本店営農指導課へお問合せください

| | | | |
|----------|---------------|-----------|---------------|
| 本店 営農指導課 | ☎059-229-3502 | 安濃営農センター | ☎0120-059-044 |
| 河芸営農センター | ☎0120-085-040 | 津北部営農センター | ☎0120-057-045 |
| 芸濃営農センター | ☎0120-056-041 | 津中央営農センター | ☎0120-057-046 |
| 美里営農センター | ☎0120-057-043 | 津南部営農センター | ☎0120-059-047 |