

大信 技術情報

第141号

2021年10月発行

■発行所
大信産業株式会社
営業本部

■発行責任者
森本 彰

水稻害虫に対して高い効果 新規殺虫成分

リディア

Dr.オリゼリディア

箱粒剤



安心・信頼の
いもち病薬剤
オリゼメド

待望の
新規殺虫剤
リディア

ファーストオリゼリディア

粒剤



新発売
低コスト

ビルダーリディア 箱粒剤

殺虫剤 1成分

初期害虫、ウンカ類、チョウ目、
イナゴ類など幅広いスペクトラム

長期持続型
箱施用剤

信頼のオリゼメート
とのコンビネーション



農林水産省登録番号
第24239号

Dr.オリゼリディア

■適用病害虫名及び使用方法(抜粋) ※側条施用の登録あり

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	フルピリミンを含む 農薬の総使用回数	プロベナゾールを含む 農薬の総使用回数
稲 (箱育苗)	いもち病 イネドロオウムシ イネミズゾウムシ ウンカ類 ツマグロヨコバイ ニカメイチュウ イネヒメハモグリバエ イネカラバエ フタオビコヤガ イナゴ類	育苗箱 (30×60×3cm) (使用土壌約5ℓ) 1箱あたり50g	移植3日前 ～ 移植当日	1回	育苗箱の 上から 均一に 散布する	3回以内 (移植時までの 処理は1回以内、 本田では 2回以内)	2回以内 (移植時までの 処理は1回以内)



農林水産省登録番号
第24483号

ビルダーリディア

■適用病害虫名及び使用方法(抜粋) ※側条施用の登録あり

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	フルピリミンを含む 農薬の総使用回数	プロベナゾールを含む 農薬の総使用回数
稲 (箱育苗)	いもち病 イネミズゾウムシ ウンカ類 ツマグロヨコバイ	育苗箱 (30×60×3cm) (使用土壌約5ℓ) 1箱あたり50g	移植7日前 ～ 移植当日	1回	育苗箱の 上から 均一に 散布する	3回以内 (移植時までの 処理は1回以内、 本田では 2回以内)	2回以内 (移植時までの 処理は1回以内)



農林水産省登録番号
第24301号

ファーストオリゼリディア

■適用病害虫名及び使用方法(抜粋)

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	フルピリミンを含む 農薬の総使用回数	プロベナゾールを含む 農薬の総使用回数
稲 (箱育苗)	いもち病 イネミズゾウムシ イネドロオウムシ ウンカ類 ツマグロヨコバイ	育苗箱 (30×60×3cm) (使用土壌約5ℓ) 1箱あたり50g	は種前 は種前 (覆土前)	1回	育苗箱の 床土に均一に 混和する 育苗箱の 床土に均一に 散布する	3回以内 (移植時までの 処理は1回以内、 本田では 2回以内)	2回以内 (移植時までの 処理は1回以内)

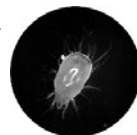
meiji Meiji Seika ファルマ株式会社

ホウレンソウケナガコナダニに優れた活性

ロ・BASF
We create chemistry

サンケイ

ホウレンソウケナガコナダニ▶



農林水産省登録 第24439号

コテツ[®]ベイト

有効成分：クロルフェナビル…0.5% [RAC：13]

®：BASF社の登録商標

特長

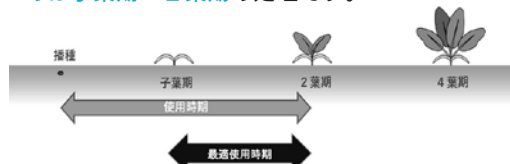
- ホウレンソウケナガコナダニに優れた活性を示します。
- 誘引・摂食による食毒作用で防除します。
- 優れた残効性を有しています。
- 薬剤の処理は全面土壌表面処理なので簡便で使いやすい薬剤です。

《上手な使い方》

■コテツベイトの使用時期としては、は種～本葉2葉展開期まで使用できます。但し、は種時の散布も効果はありますが、ケナガコナダニの生態面より、**最も効果が期待されるのは子葉期～2葉期**の処理です。

■適用病害虫名及び使用方法

作物名	適用病害虫名	使用量	使用時期	使用回数	使用方法	クロルフェナビルを含む農業の総使用回数
ほうれんそう	ホウレンソウケナガコナダニ	3～6kg/10a	は種時 2葉期まで 但し、収穫14日前まで	1回	全面土壌散布	1回



★登録上の使用量は3～6kg/10aですが、前作で被害が多発した圃場では効果の安定性から**6kg/10aの処理**をおすすめします。



サンケイ化学株式会社

水稻培土がすごく軽くなりました！

らくちん培土

1,000^{リットル}フレコン
(約600kg)

特長1 重さは従来培土の約50%OFF(播種時)

苗箱は重くありませんか？苗箱運びの重労働から解放いたします！田植時で2.0～2.5kg/箱、軽量化！今までにない水稻培土です。

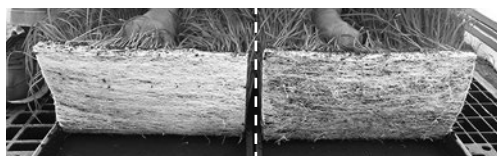
特長2 活性炭と天然ケイ酸のWパワーで根張抜群

活性炭の表面積は1,000m²/gもあり、真白な根張りを実現します。保水性UP！
天然ケイ酸の働きにより健全ながっちり苗に仕上がります。従来培土に比べ初期生育が早い！

特長3 保水性が高く、育苗中灌水作業の効率UP！

根張り 比較試験(A様)

床土 / 覆土とも各培土使用



らくちん培土
5.4 kg / 箱

粒状培土
6.7 kg / 箱

■使用方法および注意

播種機を調整 培土出口を広く

フレコン使用時に落ちにくい場合は、叩く等の作業が必要です。

床土

(1.2kg・土厚1.5cm)

覆土

(0.6kg・土厚0.8cm)でご使用ください。

播種時の灌水は 0.8^{リットル}/箱程度で

箱の底から水が染み出る程度にしてください。

移植時

たっぷり灌水後、田植機にセット
苗箱乾燥時はすべりをよくする為に灌水してからをお勧めします。

出来る限り
シーズン中に
使い切ってください

販売元

大信産業株式会社

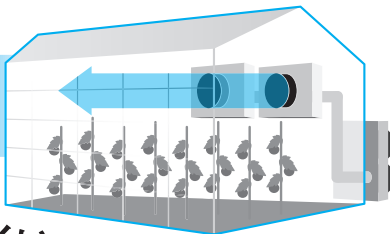
ハウス暖房のコストとCO₂削減 !!

ハウス栽培用ヒートポンプ空調



ぐっぴーバズーカ

大風量だから



- 省エネ・省コスト
- 遠くまで届き、温度ムラが出にくい
- 室温に近いマイルドな温風で生育を促進
- 循環扇の代わりにもなる

しかも直進性が高いので、標準的なハウスの端から端まで届きます

ヒートポンプ空調を単体使用の他、
既存の暖房機と併用（ハイブリット）も可能です

●お見積・設計は、お近くの JA または大信産業まで！

販売元



株式会社 イーズ



ハウス内ユニット (室内ユニット)

室外ユニット

ーイボタガ(水蠅蛾)ー

コラム⑪

この写真は、2015年4月4日の午前中に、直近の田舎のJR駅舎（木造）の外灯下のプラットフォームの通路上に静かに止まっているのを撮影したものです。この蛾は翅を広げた大きさ（開帳）が10センチほどのイボタガ（水蠅蛾）で、3月末から4月前半の限られた季節（サクラの開花時期で平均気温約10℃）の、早春を告げる時期だけにしか成虫が見られない蛾です。北海道、本州、四国、九州、屋久島に分布しますが、発生数は比較的少なく、地域によって



▲イボタガ成虫

●庭先の六脚蟲たち
ーイボタガ(水蠅蛾)ー

は絶滅危惧種としての報告もあり、貴重な蛾といえます。成虫の翅は淡い色彩と眼状紋、縞模様があり、英名はOwl moth（フクロウ蛾）で、フクロウに擬態しているようです。摂食しようと降り立った小鳥も、成虫が羽をバタバタさせるとフクロウと見間違ひ、慌てて飛び立つこともあるのでしょうか。昆虫マニアには人気があるようですが、女性達には小気味悪がられるかもしれません。幼虫の体長は約80ミリで、イボタ、ネズミモチ、ヒイラギ、トネリコ、モクセイなどの葉を食べ、雑木林にくらしします。発生は年1回で、蛹状態で土中において冬を過ごし、早春に成虫が羽化します。イボタにはイボタカイガラムシが樹皮に寄生するため、分泌したイボタ蛾は、かつては止血に用いたほか、家具の艶出しや口ウソクの原料となり、いぼとりにも用いられたことが知られています。

営業本部 営業推進部 技術顧問

林 英明

農業用自動走行ロボット R150 取扱開始

XAG
XAG JAPAN株式会社



複数の作業モードと拡張機能を備えており、野菜(写真左上)や果樹(写真右上)の防除作業だけでなく、運搬作業(写真左下)を行うことも可能。

【仕様概要】
タンク容量 100L
最大積載重量 150kg
バッテリー最大持続時間 4時間(2本接続時)

※運用に当たってはオペレーター講習の受講が必要です
※機体の能力には限りがあります。使用条件等を十分に理解し、常に安全を最優先にした運用を心がけて下さい

●XAG R150の詳細情報は右記QRコードより →
https://www.xa.com/jp/xauv_r150



時代をこえて愛され続ける
保護殺菌剤。

園芸用
殺菌剤

ジマンダイセン® 水和剤

3つのポイントが自慢です。

①優れた製剤技術

葉への付着が良く、耐雨性に優れた製剤です。
感染と降雨の関係が深い黒点病の防除に持続力の差が現れます。

②幅広い病害を予防

みかんで8種、かんきつで9種の病害を予防。

③多彩な作物に登録

広範な作物に登録があり、果樹や多種類の野菜などで幅広く使用されています。



日産化学株式会社



大信産業株式会社

本社 〒722-8507 尾道市美ノ郷町本郷1-180 ☎(0848)38-2612
尾道営業所 〒722-8507 尾道市美ノ郷町本郷1-180 ☎(0848)38-2610
福山営業所 〒720-2412 福山市加茂町下加茂413-4 ☎(084)999-5888
因島出張所 〒722-2102 尾道市因島重井町5800-133 ☎(0845)24-3500
東広島営業所 〒739-0024 東広島市西条町御園字4441-1 ☎(082)423-2517
広島営業所 〒731-0213 広島市安佐北区三入南1丁目11-3 ☎(082)818-1450

庄原営業所 〒727-0004 庄原市新庄町270-6 ☎(0824)72-3028
今治営業所 〒794-0826 今治市郷新屋敷町2-1-18 ☎(0898)31-6770
松江営業所 〒690-0046 松江市乃木福富町393-1 ☎(0852)23-7666
緑化部 〒722-0212 尾道市美ノ郷町本郷1-36 ☎(0848)38-1193
緑化部広島営業所 〒731-0213 広島市安佐北区三入南1丁目11-3 ☎(082)810-5190
緑化部四国営業所 〒794-0826 今治市郷新屋敷町2-1-18 ☎(0898)31-6770