

大信 技術情報

第139号

2021年1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



あけましておめでとうございます

旧年中は格別のご厚情を賜り厚く御礼申し上げます。

本年もこれまで以上に鮮度の高いより良い情報のお届けに努めて参りますので引き続きご厚情賜りますようお願い申し上げますとともに、皆様にとりまして実り豊かな年となりますようご祈念申し上げます。

新規水稲除草剤 使用面積拡大中!!

新しいアルテア剤 『天空』

絶妙なバランスの3成分で、幅広い草種に対応!

- 多年生雑草の地下部も抑える!
- SU抵抗性雑草もしっかり枯らし、ノビエの後発生にもしっかり対応!
- 田植同時散布にもより適した製剤!
- 直播水稲にも使用可能!



■ 大型規格

☆ドローン専用剤『エアー』も登場!!

《天空エアー粒剤》

【適用雑草および使用方法】

作物名	適用雑草名	使用時期	希釈倍数	使用量	本剤の使用回数
移植水稲	一年生雑草 多年生広葉雑草	移植後1日～ノビエ 3葉期ただし 移植後30日まで	-	0.3kg/10a	1回
直播水稲	一年生雑草 マツバイ・ホタルイ ウリカワ ミスガヤツリ ヒルムシロ・セリ	稲1葉期～ノビエ 3葉期ただし 収穫90日前まで			



AGRAS T20

日産化学株式会社

新成分リンズコア配合水稲除草剤



Weed Core™ 1キロ粒剤

Rinskor™ active

水稲用除草剤

Rinskor™ active

2020年
新発売製品

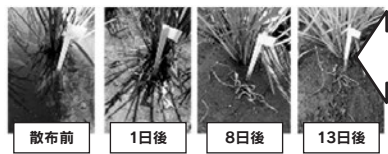
特性

- すばやい効果発現
- 高葉令雑草への優れた効果
- 幅広い雑草に高い効果
- SU抵抗性雑草への対策剤としても
- 無人航空機散布可能

■ Weed Core™ 1キロ粒剤の使用時期の目安 (移植水稲)

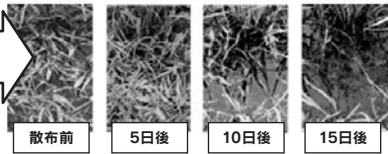


Weed Core™ 1キロ粒剤散布後経過写真 コナギ



速効的な効果

Weed Core™ 1キロ粒剤散布後経過写真 イボクサ(40cm)



作物名	適用雑草名	使用時期	10アールあたり使用量	総使用回数	使用方法
移植水稲	一年生雑草 及び 多年生広葉雑草	移植後15日～ ノビエ4葉期 但し、 収穫60日前まで	1kg	本剤：2回 フルピラウキシ フェンベンジル：3回 ベノキススラム：2回 ベンゾピシクロン：3回	湛水散布 または 無人航空機による散布



Royant™ 乳剤

Rinskor™ active

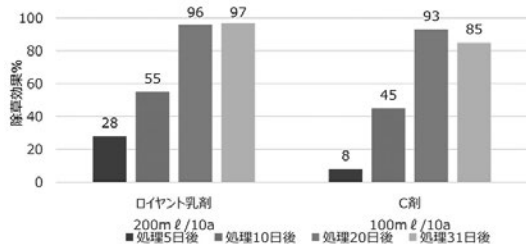
水稲用除草剤

2020年
新発売製品

特性

- すばやい効果発現
- 5葉期のノビエと大きな広葉雑草に優れた効果
- 散布2時間後の雨でも効果を発揮
- SU抵抗性雑草への対策剤としても

散布3時間で効果が現れる
この効果の速さが最大の特徴!!



ノビエ5葉期に対する他剤比較で同等以上の効果



散布3時間後

注意：他の作物に対し、ドリフトに注意し散布お願い致します。
ロイアント使用後、必ずタンク、ノズルの洗浄して下さい。

作物名	適用雑草名	使用時期	10アールあたり使用量		総使用回数	使用方法
			葉量	希釈水量		
移植水稲	一年生広葉雑草及び、 ノビエ、マツバイ、 ミズガヤツリ、 ウリカワ、セリ	移植後20日～ ノビエ5葉期 但し、収穫45日前まで	200ml	100ℓ	本剤：2回 フルピラウキシ フェンベンジル：3回	落水散布または、 ごく浅く湛水して散布

- 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は使用しないでください。 ●本剤は小児の手の届く場所には置かないでください。
- 空容器は圃場などに放置せず、3回以上水洗いし、適切に処理してください。洗浄水はタンクに入れてください。 ●防除日誌を記帳しましょう。

空調服™ユーザーのための、冬の発熱機能付きウェア

“THERMAL GEAR™” (サーマルギア) 誕生!

TG22001

インナーとしてはもちろん、
アウターとしても使用可能な
シンプルなデザイン。



① 腰ポケット ② 調節ボタン ③ 右内側バッテリー専用ポケット ④ バッテリー (BTSP1のみ対応) ※別売り ⑤ ヒーターユニット 内蔵 ⑥ ファスナー付き 左内側胸ポケット

株式会社 空調服

~POINT~

● 空調服™のバッテリーが使える

安全性の高い「パワーファン対応バッテリー(BTSP1)」が利用可能。夏も冬も同じバッテリーが使用できて便利です。

● 安全性の高いヒートユニット

THERMAL GEAR™のヒーターには「ナノフレキシブル加熱フィルム」を採用。航空工学の応用で作られたPTC効果を持つ新素材です。シリコンがベースとなっており、発火の恐れがなく安全性に優れています。

● 驚きの柔軟性・耐久性

曲げても丸めても、くしゃくしゃにしても大丈夫。ヒーターは約0.5mmの薄いフィルム状なので、ウェアを着た時のストレスもありません。

● 低温やけど対策の高機能

温度設定を「強」にして使用していた場合、90分後に自動的に「中」に切り替わり、低温やけどを防ぎます。

● 洗濯機で丸洗い可能

バッテリーを外し、ケーブルのコネクター部分の防水キャップをはめれば、洗濯ネットに入れて洗濯機で丸洗い可能。作業などで汚れても、しっかりお洗濯できるので安心です。

● 3段階温度調節

弱：約40℃、中：約50℃、強：約60℃の3段階に温度調節が可能です。

マルカメムシ

コラム⑨

● 庭先の六脚蟲たち

洗濯物に集まる
マルカメムシ

1979年6月23日の中国新聞には、『三原市の中心部で、つばすと臭いカメムシが異常発生し、県衛生部と三原保健所が調査を始めた。……体長約5mm、深緑色のカメムシの群れが路上を飛び交い、商店街の買物客らはびっくり。衣服や腕にもたかり、潰したり強く触れると悪臭を放つため、市、保健所にこの日だけで約十件の苦情があった。……昨年10月に同地区で異常発生したことがある。』との記事が掲載されています。この時期になると毎年起こる社会現象です。この虫の正体は「マルカメムシ」で、沼田川土手の「グズ」に群棲するマルカメムシが飛来したものと考えられます。成虫はヤマフジ、クズ、ハギなどのマメ科植物に多く見られ、春先になると10cm程度に直立したクズの若芽に越冬成虫がびつりと寄生しているのに出会うことがあります。初夏や晩秋に物干し竿に布団を干すと分散前や越冬前

に何処からか集まってきて日向ぼっこする習性があり、特に白い洗濯物が好きなので、本虫がついたまま布団を敷いてその中でつぶしたりすると、一晩中眠れなくなるほどのものすごい悪臭がします。いわゆる不快害虫と言われている虫です。本種はダイズやアズキの害虫でもあり、減収要因の一つになっています。植物の茎から吸汁する(子実へは加害しない)ため、ダイズ1株に50頭以上寄生しない限り、減収(徒長して不稔英が増加)することは無いようです。



▲ダイズに寄生するマルカメムシ成虫



▲室外機に集まるマルカメムシ成虫の集団

営業本部 営業推進部 技術顧問
林 英明

葉物野菜・花卉類におすすめ

アミノ酸(グルタミン酸)の補給で冬場の日照不足、低温ストレス対策!

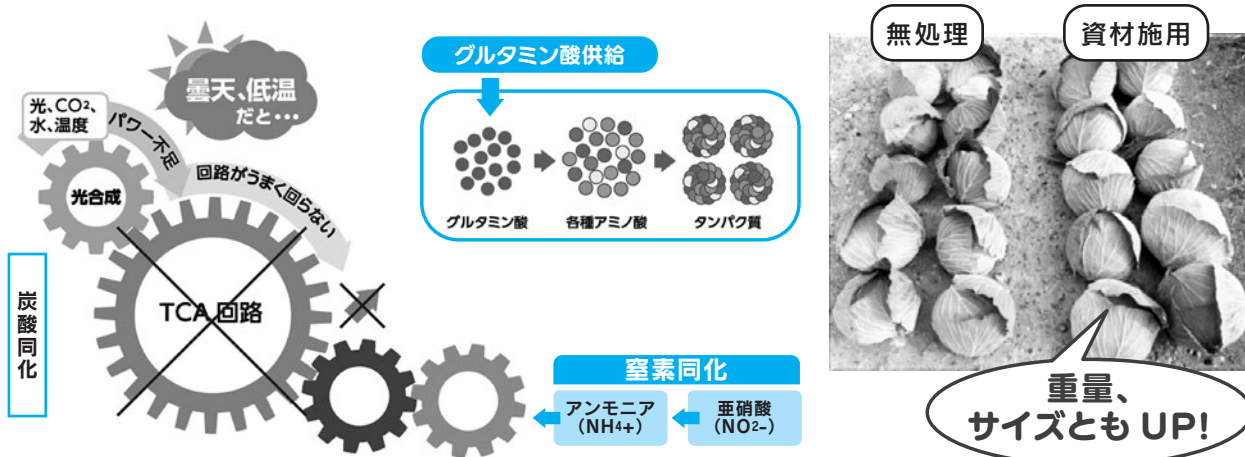


テカミンマックス Tecamin Max

- 肥料登録種類：
液状窒素肥料
- 保証成分：
窒素全量7.0%
内 アンモニア性窒素3.5%
(その他成分：アミノ酸全量14.4%
内 遊離アミノ酸類 約12%)

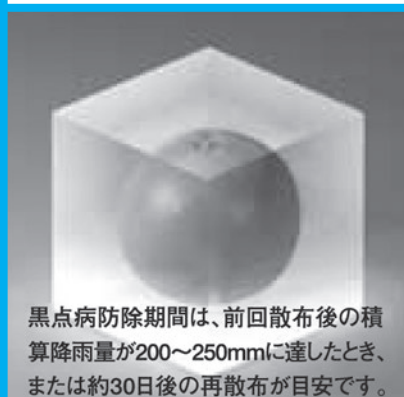
《施用方法》

500-1,000 倍希釈で葉面散布 (原液使用量 200-300ml/10a)
空散施用時は 10 倍希釈 *複数回施用が効果的!!



光合成が阻害されても、**グルタミン酸**補填でタンパク質合成進行

販売元：味の素ヘルシーサプライ(株)



黒点病防除期間は、前回散布後の積算降雨量が200~250mmに達したとき、または約30日後の再散布が目安です。

かんきつへの保護力が^{ジマン}自慢です。

- 製剤技術により、効果の持続力、耐雨性に優れます。
- 褐色腐敗病からチャノキイロアザミウマまで、幅広い病害虫に適用があります。
- 広範な作物に登録があり、みかん・かんきつ他、37作物で使用されています。

TM:ダウ・アグロサイエンス・エル・エル・シー商標

かんきつを黒点病やさまざまな病害から守る **園芸用殺菌剤**

ジマンダイセン 水和剤



CORTEVA
agriscience
ダウ・アグロサイエンス日本
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 〒794-0801 今治市東鳥生町1丁目6-41 ☎(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 〒794-0801 今治市東鳥生町1丁目6-41 ☎(0898)31-6770