

大信 技術情報

第130号

2018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

旧年中は格別のご愛顧を賜り厚くお礼申し上げます。

本年も変わらぬお引き立ての程よろしくお願い申し上げますとともに、皆様のご健勝とご発展をお祈り申し上げます。

新規水稲除草剤登場！抜群の除草効果！！

ゼータタイガー[®]

1キロ粒剤・フロアブル・ジャンボ

農林水産省登録：第23748号 第23735号 第23749号
有効成分：プロピリスルフロン、プロモブチド、ペントキサゾン
毒性：普通物



ゼータタイガーの特徴

- 3成分の一発処理除草剤です。
- 高葉齢のノビエ(3葉期)をはじめ、ホタルイ、コナギ、アゼナ等のSU抵抗性雑草にも優れた効果を示します。
- 多年生難防除雑草クログワイに高い効果を示します。
- 3製剤(1キロ粒剤・フロアブル・ジャンボ)あり、必要に合わせて剤型の選択が可能です。
- 1キロ粒剤の場合、田植同時処理や無人ヘリ散布が可能です。

クログワイへの除草効果
(処理42日目、植付後49日目)
2017年 住友化学(株) 社内試験



ゼータタイガー処理区



無処理区

適用雑草と使用方法(2017年12月末現在の登録内容)

剤形	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 水稲	水田一年生雑草、マツバイ、ホタルイ、ヘラオモダカ、ミズガヤツリ、ウリカワ、クログワイ、ヒルムシロ、セリ、オモダカ、コウキヤガラ、エゾノサヤヌカグサ、シズイ、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
フロアブル剤			移植直後～ノビエの3葉期 ただし、移植後30日まで			湛水散布又は 無人ヘリコプターによる散布
ジャンボ剤			移植後3日～ノビエの3葉期 ただし、移植後30日まで	小包装(パック) 10個(300g)/10a		原液湛水散布、水口施用又は 無人ヘリコプターによる滴下
						水田に小包装(パック) のまま投げ入れる

新発売!! 新規系統のセンチュウ剤



農林水産省登録 第23961号
有効成分:フルオピラム0.5%
人畜毒性:普通物

特長

- 従来の殺線虫剤とは全く異なる、新規作用性を有する殺線虫粒剤です。
- 各センチュウ類に対して優れた効果を発揮し、収量、品質の向上が期待できます。
- 臭気が少なく、扱いやすい粒剤です。被覆やガス抜き等の作業が不要で散布後すぐに定植・播種が可能です。

適用内容(2017年12月末現在の登録内容)

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	フルオピラムを含む農業の総使用回数
ばれいしょ	ジャガイモシストセンチュウ	20kg/10a	植付前	1回	全面土壌混和	1回
かんしょ	ネコブセンチュウ		は種前			
だいこん	ネグサレセンチュウ		植付前			
にんにく	イモグサレセンチュウ					

バイエルクロップサイエンス株式会社

水稲箱処理 総合防除剤、長期にわたってトータル防除



育苗箱処理で「いもち病」「紋枯病」「ウンカ類」「コブノメイガ」などをまとめて防除。

ビルダー

いもち病に安定した効果



フェルテラ

チョウ目害虫・初期害虫に高い効果



チェス

ウンカ類に対する高い効果



グレートム

紋枯病に優れた効果と長期残効性



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	クロラントラニプロールを含む農業の総使用回数	ピメトロジンを含む農業の総使用回数	チフルガミドを含む農業の総使用回数	プロベナゾールを含む農業の総使用回数
稲(箱育苗)	いもち病 ウンカ類 ツマグロヨコバイ コブノメイガ	育苗箱 (30×60×3cm 使用土壌約5L) 1箱当り50g	緑化期 ～移植当日	1回	育苗箱の上から 均一に散布する	1回	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)	3回以内 (育苗箱散布は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)
	紋枯病		移植3日前～ 移植当日						

meiji Meiji Seika ファルマ株式会社
東京都中央区京橋 2-4-16
<http://www.meiji-seika-pharma.co.jp/>

誰でも簡単にはじめられる圃場環境モニタリング



自動的に圃場の環境を計測・記録し、そのデータを離れた所からいつでも確認することができる圃場環境モニタリングシステムです。

センサーボックスを圃場に設置



いつでもどこからでも環境を確認



みどりクラウドを使って、収量・生産性向上

- ・ 便利な機能が豊富
- ・ 計測データを加工して改善に活用
- ・ 他の圃場のデータを参考に生産性向上
- ・ 温度が異常値を示したらメール送信

株式会社セラク

便利な敷板が登場！軽車両やフォークリフトの通行に

養生敷板 ディバン Dibàn

特長

- プラスチックを木質繊維により強化した複合資材であり、頑丈かつ軽量で扱いやすいです。
- オイル・ガソリン・化学物質におかされません。
- 電動ノコ、手引きノコでの切断、ドリルでの孔あけ等、加工ができます。
- 耐水性に優れ、水場での使用が可能です。

薄型 仕様

4尺×8尺判	1,219mm×2,438mm×13(8)mm	27kg(±5%)
	表面仕様 / 滑り止め表面 表面:高さ5mm 裏面フラット	色調 / 茶色
3尺×6尺判	910mm×1,820mm×13(13)mm	15kg(±5%)
	表面仕様 / 滑り止め表面 表面:高さ5mm 裏面フラット	色調 / 茶色

厚型 仕様

4尺×8尺厚型	1,219mm×2,438mm×15(13)mm	39kg(±5%)
	表面仕様 / 滑り止め表面 表面:高さ5mm 裏面フラット	色調 / 茶色

使用例



農地への乗り入れが簡単に!



革靴やハイヒールのまま観光農園などに!



軽車両の通行にも便利

注意事項

下記の条件での使用は避けて下さい。



削溝や段差など敷板の下に空間がある条件での使用。



軟弱地盤や腐葉の恐れがある地盤での使用。 製品上でのたき火、溶接火花等による火災危険。



(株)ウッドプラスチックテクノロジー

ぶどうの萌芽の促進・芽ぞろいに

巨峰・ピオーネ
シャインマスカットに
効果的!

メリット青

巨峰のメリット青による萌芽の促進事例
(1月中旬に原液散布山梨県)



包装: 1kg, 6kg, 20kg



無処理区 (2004年4月17日撮影)



メリット青散布区 (2004年4月17日撮影)

芽ぞろいが良い!

安定して
萌芽を促進

巨峰・ピオーネの萌芽促進に

- ハウス栽培……………被覆直後に
- 無加温・ホース……………1月上~下旬
- 露地の芽ぞろい……………1月中旬~2月上旬
- ※萌芽がそろい、促進効果が高くなります。

原液を結果母枝に充分塗布または散布します。

シャインマスカットの芽ぞろいに

- 露地栽培……………2月~3月上旬ごろ

※芽ぞろいが良くなります。

原液または2倍液で結果母枝に塗布・散布します。

巨峰・ピオーネの芽ぞろいに…

- 巨峰・ピオーネ・甲斐路などの長い枝は先端の1~2芽を除いて元芽に処理すると芽ぞろいが良くなります。

株式会社 生科研 〒412-0001 静岡県沼津市西原町312-4 電話 0120-376-831
http://www.h-sokaken.co.jp

作物の追肥、カルシウム欠乏対策に!! 即効性肥料

ノルチッ

包装: 20kg

含有成分				保証成分
水溶性カルシウム	窒素全量	硝酸性窒素	アンモニア性窒素	硝酸性窒素
26.3	15.5	14.7	0.8	14.0

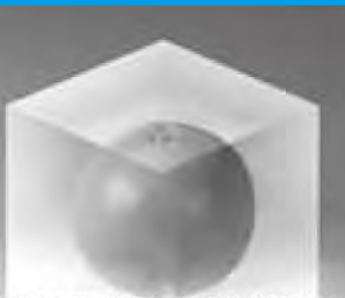
ノルチッ(硝酸カルシウム)の溶解度

品名	溶解度(20℃の水100g中)
ノルチッ	120g
硫酸カルシウム	0.2g
炭酸カルシウム	0.001g

特長

- カルシウム欠乏を予防解消し、病気や障害に対して抵抗力を高めるとともに、葉で出来た糖の移動を活発にします。
- 葉緑素形成に役立ち、糖生産を旺盛にします。
- 様々な異常気象時(低温・高温・干ばつ・長雨等)の生理障害を予防改善します。
- 土壤に固定されている陽イオン(カリ、苦土)の吸収を旺盛にします。
- 撒きやすい粒状(オイルコーティング)で、良く溶け、速やかに吸収されます。

MEIKYO 明京商事株式会社
MEIKYO TRADING Co., Ltd.



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



Dow AgroSciences

ダウ・ケミカル日本株式会社
ダウ・アグロサイエンス事業部門



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 〒721-0963 福山市南手城町4丁目15-7 ☎(084)922-3322
因島出張所 〒722-2102 因島市重井町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
緑化部山陰出張所 〒690-0011 松江市東津田町1866-1 ☎(0852)23-7666