

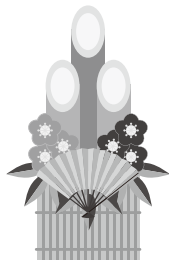
大信 技術情報

第121号

2015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
田中 公浩



あけましておめでとうございます

旧年中は格別のご高配を賜り厚く御礼申し上げます。

昨年、大信産業は創立60周年を迎えることができました。これも偏に皆様のご支援の賜物であり、心より感謝申し上げます。

さて、いよいよ日本の農業は変革の時を迎えました。農業について自国だけで考える時代は終わり、世界的な食糧バランスの中でどう改革していくかが問われています。しかし、現状をみれば、農家の高齢化、担い手不足、耕作放棄地の増加、中山間地の過疎化と厳しい状況下にあります。改革と現状の隔たりは否めなく、今後の行方が心配されるところであります。

一方、農業の安全性への要求は高まるばかりです。昨年より急性参照用量（ARfD）が導入され、農薬登録の見直しが行われています。登録の変更により防除に支障が出ないよう、願っているところです。また、農薬の使用基準を遵守するには、登録情報を早く皆様に伝えていくことが大切です。

大信産業は、品質の良い安全な作物の生産のために、長年にわたり培ってきた技術と知識を活かして提案を行い、コンサルティングカンパニーとして貢献してまいりたいと存じます。創立60周年を一区切りとして、新たな気持ちで頑張る所存であります。本年も引き続きご支援賜りますようお願い申し上げ、年始のご挨拶とさせていただきます。



大信産業株式会社

代表取締役社長
田中 康貴

もっともお得な大型規格！

ラウンドアップ マックスロード®

200ℓドラム缶

最もお得！

500mlボトルと比べると、
1ℓあたり約半分の価格です！

さらに今なら！

200ℓ用ポンプ
プレゼント！！

もれなく

ご購入いただいたラウンドアップマックスロード200ℓに
添付されている応募ハガキに必要事項をご記入の上、
ご応募いただくと、もれなくポンプをプレゼントいたします。



さらにさらに！！

今年3月までにお買い上げいただいた方皆様に
お楽しみプレゼントを用意！

～稲の気持ちを考えて作った一発肥料です～

稲 想 い 121

チッソ 21				リンサン 12	カリ 11
アンモニア性 8.1	被覆60日 3.0	被覆70日 5.7	被覆100日 4.2		

窒素溶出日数タイプが異なる三種の被覆尿素を組み合わせた高チッソタイプの元肥一発型肥料です。生育前半の強い肥効と穂肥期のしっかりとした肥効と生育全般を通じた安定した肥効がバランス良く出現するように設計されています。

⇒「稲想い 121」は分施栽培の中間追肥に相当する部分の肥効に拘った肥料です。
(分施栽培 : 元肥 + **中間追肥** + 穂肥Ⅰ + 穂肥Ⅱ)

■ 特徴

株張りが良く、幼穂形成期までに茎葉が充実する。



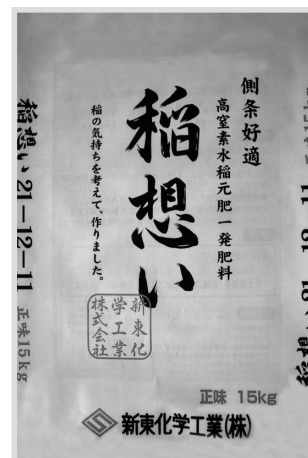
1 株内では太い茎の割合が多く穂揃いが良い。



適度な着粒数を維持しながら、登熟歩合が向上する。



生育初中期に茎葉を充実させる事で茎が太くなり、
生育後半の高温期にもバテない体力ある稲株作りを狙えます。



15kg袋で5くらぐ施肥

圃場試験事例 (東広島市豊栄地区 : コシヒカリ)

肥料名	成分量	施用量 (kg/10a)	稈長 (cm)	穂長 (cm)	1穂粒数 (粒/穂)	穂数 (本/株)	登熟歩合 (%)	千粒重 (g)	計算収量 (kg/10a)
稲想い121	21-12-11	25	85.9	16.8	87.7	33.7	81.5	22.0	594.2
他社品	13-16-14	40	88.0	17.7	85.1	30.4	83.8	22.1	537.2

* 計算収量 (kg/10a)

= 1穂粒数(粒/穂) × 穂数(本/株) × 栽植密度(株/坪) × 登熟歩合(%) × 1粒重(千粒重/1000(g))

→上記の式に×303(10aは303坪)×1/1000(g→kg)をして(kg/10a)となります。

●「稲想い」は穂数が多い割に着粒数を維持できており、収量増加に繋がっている。

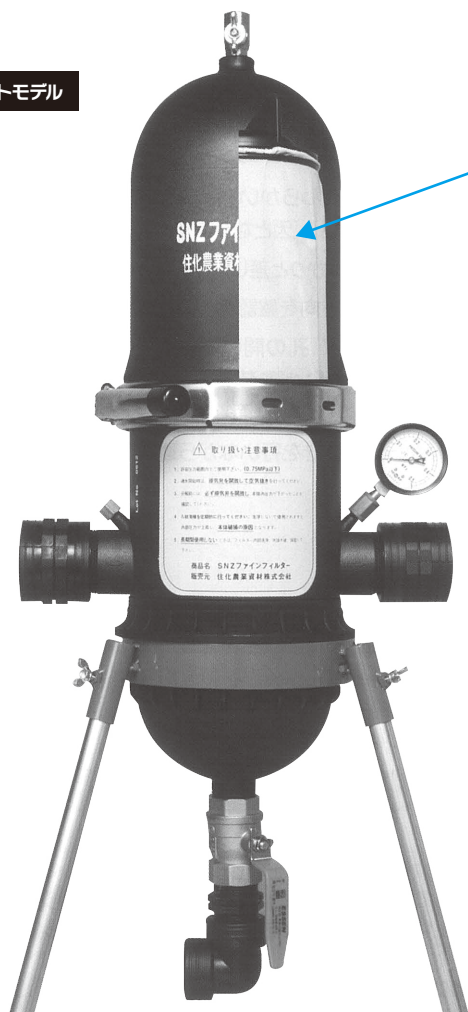
細かいメッシュ、しかも洗浄が簡単!!ろ過がここまで進化しました!

特許
出願中

SNZファインフィルター-200M-120M

の2タイプ

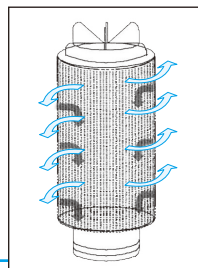
カットモデル



特殊繊維メッシュフィルター
(200メッシュ相当、または120メッシュ相当)
+
ディスクエレメント

特殊繊維メッシュ+旋回流+集積槽

「旋回流」によりフィルター内の水の流が分散され、捕集物がメッシュ表面に付着しにくくなり、ろ過面積を有効使用、圧力損失を軽減します。



種 類	SNZファインフィルター-50-200M	SNZファインフィルター-50-120M
特殊繊維	200メッシュ相当	120メッシュ相当
適応水源	井戸水(ボーリング水)	河川、用水、池水ほか 畑灌/パイプライン用水
適応灌水チューブ	スミサンスイM、マルチ ミストエース20シリーズ 点滴チューブ 上記品は200メッシュを推奨します (ただし120メッシュも使用可)	スミサンスイRシリーズ スミレイフ、スミシャワー スミチューブ ミストエースS72、S54 一般灌水チューブ
仕 様	高さ:95cm、最大幅:30cm(ソケット含まず)、重量8.4kg	
使用圧力	0.5MPa以下(≒5.0kg/cm ² 以下)	
最大流量	400リットル/分	
設置方向	専用架台を使用し、縦向きに設置します	
別 売	フィルター専用架台、0.5MPa圧力計	
交換部材	200メッシュセット(特殊繊維メッシュ+ゴムバンド2本) 120メッシュセット(特殊繊維メッシュ+ゴムバンド2本)	

洗浄は排泥だけでほぼ回復!!

掃除がとてもカンタン!排泥弁を開けるだけでこんなに汚れが取れてしまいます!



「旋回流」を発生させ、ゴミをメッシュ表面に付着しにくくします。



下部「排泥バルブ」を開くだけで、「メッシュ洗浄」が簡単にできます。(数回実施が効果的です。)

※撮影にはデモ用の透明ハウジングを使用しております。



こんなにキレイになりました!メッシュフィルターがほぼ回復!



排泥操作だけでメッシュ洗浄が不十分な時は...



上部ハウジングを取り外し、メッシュフィルターの上下から水をかけるだけ/簡単に「水洗い」が行えます。

当社従来のディスク型フィルター



当社従来品のディスクフィルターは、排泥だけではゴミが取りきれない。



インターネット
ホームページ上
にて

SNZファインフィルター-200M-120Mの動画配信中!!

◆ 住化農業資材 で検索し 灌水資材部 をご覧ください。アドレス <http://www.sumika-agrotech.com>

住化農業資材株式会社

定植時の株元散布でチョウ目害虫を長く防除

新発売

デュポン™

プロロツン® 粒剤

powered by
CYAZOPYR®

農林水産省登録: 第23567号

幅広い殺虫スペクトラム

オオタバコガ、コナガ等のチョウ目害虫および、キスジノミハムシ、カブラハバチ、コナジラミ、アブラムシ、アザミウマ、ナモグリバエ等の広範囲な害虫に卓効を示します。

速やかな摂食活動阻害による作物保護

薬剤を取り込んだ害虫は速やかに摂食活動を停止します。

根からの吸収移行性と長い残効性

根から吸収された薬剤が約3～4週間にわたって残効を示します。

適用害虫と使用方法

2014年10月3日現在

作物名	適用害虫名	使用量	使用時期	本剤の使用回数	使用方法	シアントラニプロールを含む農薬の総使用回数
キャベツ	コナガ アオムシ アブラムシ類 ネギアザミウマ ハイマダラノメイガ	セル成型育苗トレイ1箱 またはペーパーポット1冊 (約30×60cm、 使用土壌約1.5～4ℓ)当り50g	育苗期後半 ～定植当日	1回	本剤の所定量を セル成型育苗トレイ またはペーパーポットの上 から均一に散布する	4回以内 (定植時までの 処理は1回以内、 定植後の散布は 3回以内)
	コナガ アオムシ ハイマダラノメイガ	1g/株	育苗期後半 ～定植時		株元散布	
	アブラムシ類 ネギアザミウマ	2g/株				
はくさい	コナガ アオムシ アブラムシ類 ハイマダラノメイガ	セル成型育苗トレイ1箱 またはペーパーポット1冊 (約30×60cm、 使用土壌約1.5～4ℓ)当り50g	育苗期後半 ～定植当日		本剤の所定量を セル成型育苗トレイ またはペーパーポットの上 から均一に散布する	
	コナガ アオムシ ハイマダラノメイガ	1g/株	育苗期後半 ～定植時		株元散布	
	アブラムシ類	2g/株				
ブロッコリー	コナガ アオムシ アブラムシ類	セル成型育苗トレイ1箱 またはペーパーポット1冊 (約30×60cm、 使用土壌約1.5～4ℓ)当り50g	育苗期後半 ～定植当日		本剤の所定量を セル成型育苗トレイ またはペーパーポットの上 から均一に散布する	
	コナガ アオムシ	1g/株	育苗期後半 ～定植時		株元散布	
	アブラムシ類	2g/株				
レタス	オオタバコガ アブラムシ類 ナモグリバエ	セル成型育苗トレイ1箱 またはペーパーポット1冊 (約30×60cm、 使用土壌約1.5～4ℓ)当り50g	育苗期後半 ～定植当日		本剤の所定量を セル成型育苗トレイ またはペーパーポットの上 から均一に散布する	
	オオタバコガ ナモグリバエ	1g/株	育苗期後半 ～定植時		株元散布	
	アブラムシ類	2g/株				
なす	アブラムシ類 アザミウマ類					
トマト	コナジラミ類					
きゅうり	アブラムシ類					
だいこん	ハイマダラノメイガ カブラハバチ キスジノミハムシ	6kg/10a	は種時		播満土壌混和	4回以内 (は種時の土壌混和は 1回以内、 散布は3回以内)
ピーマン	コナジラミ類 アザミウマ類	2g/株	育苗期後半 ～定植時		株元散布	1回



The miracles of science™

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

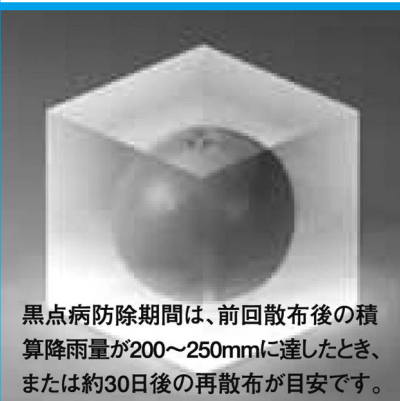
かんきつを黒点病やささまざまな病害から守る 園芸用殺菌剤

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



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。



大信産業株式会社

本社 〒722-8507 尾道市山波町128の1 ☎(0848)46-0714
尾道営業所 〒722-8507 尾道市山波町128の1 ☎(0848)46-0726
福山営業所 〒721-0963 福山市南手城町4丁目15-7 ☎(084)922-3322
因島営業所 〒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の3 ☎(082)818-1450
庄原営業所 〒727-0004 庄原市新庄町270の6 ☎(0824)72-3028

今治営業所 〒794-0801 今治市東鳥生町1丁目6の41 ☎(0898)31-6770
松江営業所 〒690-0011 松江市東津田町1866-1 ☎(0852)23-7666
緑化部 〒722-0212 尾道市美ノ郷町本郷1-3-6 ☎(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の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の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