

## 新規殺菌剤

### ベトファイター®顆粒水和剤

ベトファイター顆粒水和剤は米国デュポン社が開発したシモキサニルとクミアイ化学工業株式会社が開発したベンチアバリカルブインプロピルの混合剤です。両社の合意の下、日本曹達(株)において開発を進め、平成21年6月24日に農薬登録が認可されました(登録番号:第22397号)。本剤は二つの特性の異なる有効成分を最適な混合割合で配合したことにより、べと病・疫病専用剤として優れた特長を有します。

## 新規殺菌剤

### 日曹モンカット®ベフラン®フロアブル

モンカットベフランフロアブルはフルトラニルとイミノクタジン酢酸塩の2成分を混合した小麦雪腐病防除の混合剤です。平成20年10月8日に農薬登録認可(登録番号:第22266号)となり、平成21年7月22日には無人ヘリコプターによる散布の登録が認可され、ますます使い易くなりました。

## 新規殺虫剤

### モスピラン®ワン粒剤

モスピラン®ワン粒剤は、アセタミプリドを1%含有する作物の生育期に株元散布できる製剤です。本年5月13日にきゅうり、なす、トマト・ミニトマト、ピーマンで登録認可になり(登録番号:第22369号)、平成21年6月より販売を開始しました。

## 新規殺虫剤

### カルホス®粉剤、ネキリトンK®

カルホス®粉剤(登録番号:第13290号)およびネキリトンK®(登録番号:第20860号)は土壌害虫類専用の殺虫剤です。前者ではネキリムシ類、コガネムシ、タネバエ防除に土壌表面散布もしくは混和処理で、後者ではネキリムシ類の誘殺に土壌表面もしくは株元散布といった形で場面に応じてお使いください。

## 新規くん煙殺虫剤

### フェニックス®ジェット

フェニックス®ジェットはフルベンジアミド(日本農薬)を有効成分とする、チョウ目害虫に卓効を示すくん煙殺虫剤です。平成21年4月8日にいちご及びなすで登録認可になりました(登録番号:第22364号)。

(いずれも詳細は本文をご参照ください。)

〈表紙〉 *Cosmos bipinnatus* Cav.  
**コスモス** キク科  
 メキシコ原産の一年草、原種の花弁は淡紅色、深紅色または白、改良品種には斑入りや八重、黄色のものもある。八重、黄色の品種を世界で初めて育成したのは玉川大学農学部、表紙の写真は品種「あかつき」裏から撮ったもの。俳句や和歌では「あきざくら」…誰が言い出したか?

## 目次

北海道における秋まき小麦の雪腐大粒菌核病の防除 山名 利一 (Toshikazu Yamana)	1
DMI剤に対する各種薬剤の混用がナシ黒星病の防除効果に及ぼす影響 井手 洋一 (Yoichi Ide)	5
銀を有効成分とした新しい水稻種子消毒剤「シードラック®水和剤」について 天野 昭男 (Akio Amano)	9
長野県におけるレタスのオオタバコガ防除 豊嶋 悟郎 (Goro Toyoshima)	15
土壌処理殺虫剤の効果変動要因と、モスピラン®ワン粒剤のアブラムシ類に対する効果的な使用方法 山本 敦司 (Atsushi Yamamoto) 正木 李恵子 (Rieko Masaki) 天野 睦大 (Tomohiro Amano)	20
キルパー®液剤専用土壌消毒機について 五十畑 隆 (Takashi Isohata)	27
フルポキサム(コンクルード®)の毒性学的安全性 日本曹達(株) 農業化学品事業部 農業化学品登録G	35
〔新製品紹介〕 ●(殺菌剤)ベトファイター®顆粒水和剤 日本曹達(株) 農業化学品事業部 普及グループ	39
●(殺菌剤)日曹モンカット®ベフラン®フロアブル 日本曹達(株) 農業化学品事業部 普及グループ	43
●(殺虫剤)モスピラン®ワン粒剤 日本曹達(株) 農業化学品事業部 普及グループ	46
●(殺虫剤)カルホス®粉剤、ネキリトン®K 日本曹達(株) 農業化学品事業部 普及グループ	49
●(くん煙殺虫剤)フェニックス®ジェット 日本曹達(株) 農業化学品事業部 普及グループ	53
「途中下車」 リンゴ腐らん病研究の思い出 藤田 孝二 (Koji Fujita)	56
表紙写真	古口 正巳
表紙解説	並河 治
表紙構成	杉浦 隆