

日曹ニュース

新規殺菌剤

ピシロックフロアブル

(農林水産省登録23952号)

本剤は、日本曹達(株)が発明した新規系統(テトラゾリルオキシム系)のピカルブトラゾクスを有効成分とする新規殺菌剤で、べと病や疫病など卵菌類由来の病害に対して優れた効力を示します。本剤の作用機構は新規と推定しており既存剤の耐性菌にも有効です。

本剤は2011年からNF-171フロアブル5の試験番号で(一社)日本植物防疫協会を通じて委託試験を開始し、2017年7月に農薬登録を取得し、2017年10月より販売を開始致しました。



新規殺虫剤

アクセルキングフロアブル

(農林水産省登録22565号)

本剤は、「ハチハチ」の有効成分トルフェンピラド(三菱化学株式会社(現日本農薬株式会社)が発明し、大塚化学株式会社(OATアグリオ株式会社)と共同開発)と、「アクセル」の有効成分メタフルミゾン(日本農薬株式会社が発明・開発)を混合した園芸殺虫剤です。

野菜類、花き類・観葉植物のチョウ目、カメムシ目、ハエ目、アザミウマ目、コウチュウ目に対して優れた防除効果を示し、既存剤に抵抗性を示す害虫に対し高い効果を発揮します。2017年より取扱を開始しました。



インドにおける事業拠点設立に関するお知らせ

インドにおける化学品事業および農業化学品事業の拡大策の一環として、ハリヤーナー州グルガオンに事業拠点(正式名称:Nisso Chemical India LLP)を2017年7月に設立しました。

現地に密着した製品開発・マーケティングを進めることで、インドにおける当社ビジネスの収益拡大に取り組んでまいります。

〈表紙〉

古口 正巳

コシノカンアオイ(越の寒葵)

Asarum megacalyx ウマノスズクサ科

本州の日本海側の多雪地帯に生える、常緑の多年草。コシノは新潟県を示す。カンアオイの中では最大の花を咲かせる。ギフチョウの幼虫の食草として知られ、ギフチョウ同様に心無いマニアに乱獲されて、準絶滅危惧種となっている。

目次

神奈川県におけるダイコンの白さび病・わっか症防除	1
神奈川県農業技術センター 三浦半島地区事務所 研究課 原 康明 (Yasuaki Hara)	
神奈川県農業技術センター 生産環境部病害虫研究課 岡本 昌広 (Masahiro Okamoto)	

岩手県におけるキュウリべと病防除とピシロックフロアブル	5
-----------------------------	---

岩手県農業研究センター 環境部病理昆虫研究室
岩館 康哉 (Yasuya Iwadate)

夏秋キャベツ栽培で発生するキャベツべと病に対するピシロックフロアブルの防除効果について	11
---	----

群馬県農業技術センター 高冷地野菜研究センター
三國 和彦 (Kazuhiko Mikuni)

ピカルブトラゾクスへの道	14
--------------	----

日本曹達株式会社小田原研究所(元) 小堀 武夫 (Takeo Kobori)
日本曹達株式会社農業化学品事業部普及部マーケティング課 瓜原 一郎 (Ichiro Urihara)

ベルコートフロアブルによるタマネギ灰色腐敗病の防除	20
---------------------------	----

(一社)北海道植物防疫協会 常務理事
児玉 不二雄 (Fujio Kodama)

総合殺菌剤 ファンタジスタ顆粒水和剤の普及活動と今後の展開	25
-------------------------------	----

クミアイ化学工業株式会社 企画普及部
中土居 政彦 (Masahiko Nakadoi)

クビアカツヤカミキリの徳島県内における被害状況と防除対策について	30
----------------------------------	----

徳島県立農林水産総合技術支援センター
中野 昭雄 (Akio Nakano)

「アクセルキングフロアブル」の作用特性	35
---------------------	----

日本農薬株式会社 技術普及部 高城 圭子 (Keiko Takashiro)

【新製品紹介】	46
---------	----

●ピシロックフロアブル

日本曹達株式会社農業化学品事業部開発部

【新製品紹介】	48
---------	----

●アクセルキングフロアブル

日本曹達株式会社農業化学品事業部普及部

「途中下車」青森県におけるりんごの歴史(明治期から昭和初期)と現状	50
-----------------------------------	----

日本曹達株式会社 技術顧問 長内 敬明 (Yoshiaki Osanai)

表紙写真	古口 正巳
------	-------

表紙解説	古口 正巳
------	-------

表紙構成	杉浦 隆
------	------