

今日もあなたのそばに。明日もあなたのために。

デュポン 通信

2014.6
Vol.36

コナガ防除薬剤としても注目を集める トルネードエース® DF

農林水産省登録 第22766号

昨年の夏以降、関東甲信越以西の一部の野菜地帯においてコナガの発生が話題になりました。特にこれまでコナガにとってもよく効いていた殺虫剤の効果が急に落ちたとの話もあり、コナガ対策が緊急課題になりました。そのような中、トルネードエース® DFは数少ない有効薬剤として注目を集めています。トルネード®フロアブルに比べ殺虫剤としての活性が上がったことに加え、葉面浸透性(葉の表面から内部にしみ込む)が改善されて葉裏にも有効成分が届きやすくなったことがコナガ防除に対する高い評価につながったものと考えています。(添付チラシ参照)

■ 新規製法による改良原体採用で殺虫効果がグレードアップ

トルネードエース® DFはヨトウムシ、ハスモンヨトウ、オオタバコガ、ウワバ類などの特に大型チョウ目害虫に安定した効果を発揮することで好評をいただいておりますトルネード®フロアブルの後継剤です。改良原体を投入することにより殺虫活性を存分に引き出すことが可能になりました。

*改良原体とは、光学異性体の比率が改良された原体(インドキサカルブ)を意味します。

裏面へつづく▶

●ラベルをよく読んでください。 ●記載以外には使用しないでください。 ●小児の手の届く所には置かないでください。

デュポン株式会社 農業製品事業部

FAX 03-3549-1819  news@dupont-info.jp

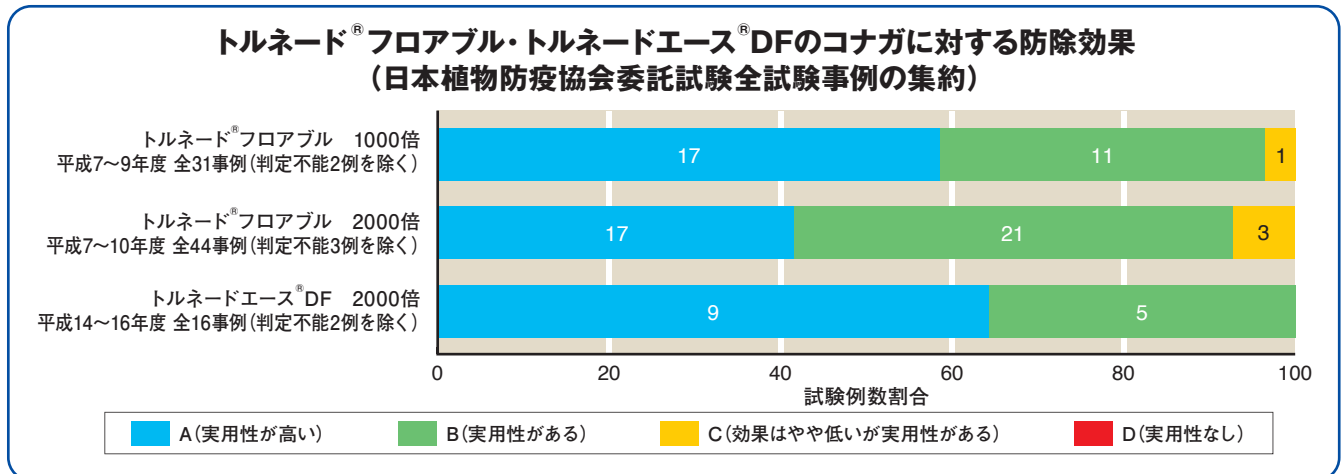
〒104-0045東京都中央区築地3-7-10 JS築地ビル5F

※情報提供の目的でダイレクトメールを送信しております。発送、および内容に関するお問合せは、上記問合せ先(デュポン農業製品事業部センター)までお願いします。

■ コナガに対する優れた防除効果に熱い視線が

トルネードエース®DFはコナガに対し2000倍で十分な防除効果を発揮します。

下のグラフは農薬登録を取るために全国の公的試験機関で実施したすべての試験結果をまとめたものです。トルネードエース®DF 2000倍は過半数の試験において“実用性が高い”と評価され、残りの試験でも“実用性がある”と判定されています。防除効果はとても高く、また安定しています。



■ チョウ目害虫防除のローテーションに是非

コナガ、アオムシ、ヨトウムシ、ハスモンヨトウ、オオタバコガ、ウワバ類などのチョウ目害虫防除剤として現在最も評価が高いのはジアミド系殺虫剤(プレバソン®フロアブル5など)だと思います。しかし、優れた効果を発揮するジアミド系殺虫剤も使い過ぎると効果が低下する可能性がありますので、十分に注意してください。トルネードエース®DFはジアミド系とはまったく異なるタイプの殺虫剤ですが、チョウ目害虫に対してはジアミド系殺虫剤と比べても遜色のない防除効果を発揮します。ぜひローテーションに組み込んでみてください。

■ トルネードエース®DFの効果発現の特長

トルネードエース®DFは比較的早く食害を止めることができる優れた殺虫剤ですが、その後、死に至るまでには日数がかかります。食害が止まってから死に至るまで外観上の変化はほとんどありませんので健全なようにも見えますが、触ってみると活動を停止していることがよくわかります。

