


2021年5月27日

各位

ZMCP ZMクロッププロテクション株式会社

 日本農薬株式会社

 株式会社アグリマート

新規土壌処理用シロアリ防除剤「ネクサス®Z800」上市に関するお知らせ

ZMクロッププロテクション株式会社（以下、ZMCP）、日本農薬株式会社（以下、日本農薬）および株式会社アグリマート（以下、アグリマート）の3社により開発され、公益社団法人日本しろあり対策協会ならびに公益社団法人日本木材保存協会の認定を取得した新規土壌処理用シロアリ防除剤「ネクサス®Z（ゼータ）800」（下記概要）の販売がアグリマートを販売会社として開始されましたので、お知らせいたします。

「ネクサス®Z800」は、全国農業協同組合連合会が所有する人畜・環境安全性が極めて高い新規有効成分ジクロロメゾチアズ（dicloromezotiaz）を含有する薬剤として、ZMCP、日本農薬、アグリマート3社が協働し開発した新規シロアリ防除剤であります。

本有効成分は、特定の害虫に特異的に機能するメソイオン系化合物であり、農業用にも開発が進められております。

私ども3社は、ジクロロメゾチアズがシロアリに対し極めて高い殺虫活性を遅効的に発現させる特性を有することを見出しました。この特性により、薬剤に直接接触したシロアリのみならずシロアリのグルーミング（個体間接触行動）を通じて巣全体に効果が広がり、コロニー全体を駆除できることが期待されます。

これまでも数多くの伝播性能が期待される遅効性のシロアリ防除剤が販売されてきましたが、京都市大学生存圏研究所における伝播性能評価委託試験において、「ネクサス®Z800」は、対照薬剤とした主要シロアリ防除剤よりも高い伝播性能を示すことが確認されました。

また、ジクロロメゾチアズは、人畜および環境に対する高い安全性を有するとともに、長期に亘りその殺虫効果が持続することから、国民の貴重な財産である住宅等建築物をシロアリの被害から守り、ひいては森林資源保護にも寄与するシロアリ防除剤として社会貢献できるものと確信しております。

®：「ネクサス」は日本農薬株式会社の登録商標

記

製品名：ネクサス®Z800


認定番号：(公社) 日本しろあり対策協会 認定 第3537号

(公社) 日本木材保存協会 認定 A-4278

有効成分：ジクロロメゾチアズ 18.4%



ネクサス®Z800に関するお問い合わせ先

 **株式会社アグリマート**

担当：富田

Email：agm-info@agrimart.co.jp

本件リリースに関するお問い合わせ先

 **日本農薬株式会社**

担当：総務・法務部 総務広報G 日向

Email：soumu@nichino.co.jp

以 上