

# 湘南海岸砂防林の薬剤散布について

## 1 散布目的

マツを枯らすマツノザイセンチュウという線虫（体長 0.5mm）を運ぶマツノマダラカミキリがマツの枝先をかじって線虫を感染させることを防ぐために散布します。

## 2 実施方法

### (1) 散布方法

2 tトラック等に動力噴霧機と薬剤タンクを積載、ホースを伸ばし、風向き等を考慮し、隣接する道路又は林内から砂防林のクロマツに向け地上から散布。散布にあたっては、飛散防止ノズルを使用し、飛散が抑制される方法で実施。  
空中散布や無人航空機、大型ファンを搭載した散布機による散布と異なり、水滴が大きいため、飛散が抑制される方法を選択。

### (2) 使用薬剤

商品名マツガードフラッシュ（プロフラニリド水和剤）を水で2000倍希釈。（メタジアミド系。普通物。魚毒性A類相当。非危険物。ほぼ無臭。）

- ・ マツノマダラカミキリが羽化後にマツの葉を食べる特性を利用した殺虫剤であり、あまねくすべての虫を殺虫するような性質の薬剤ではありません。
- ・ 農薬成分は一度マツに付着すると飛散することはありません。主成分は固体であり、気体になって空気中を漂うことはありません。また水に溶けにくい性質です。

### (3) 散布時間

午前0時から午前4時まで（人の往来が最も少ない時間帯に実施）

### (4) 散布予定日

5月12日（火）から5月下旬頃まで（予定）各場所で1回ずつ散布。悪天候による延期が無い場合、全域を散布し終わるのに2週間程度。

### (5) 散布区域

原則、国道北側の住宅地・教育機関に隣接しない範囲、国道南側全域を対象。

### (6) 悪天等の対応

雨天、降雨前後及び強風時（原則、風速4m以上）は延期。

## 3 広報

- ・ 県のたよりに薬剤散布実施のお知らせを掲載。
- ・ 県藤沢土木事務所ホームページに日程入り地図を掲載し、散布実施日、対象エリアを表示。散布期間中は日程入り地図で実施予定、実施済を日々更新。
- ・ 散布区域に注意喚起看板を掲示。
- ・ 砂防林と接する住宅等へのチラシ配布。
- ・ 散布実施時、道路上に車両に対する作業予告看板及び注意喚起看板を設置。
- ・ 砂防林に隣接している小中学校、高校および関係市町に文書で周知。教育機関には保護者への周知を依頼。

## 4 注意事項

- ・ 散布作業中は安全性を考慮して関係者以外の散布区域への立ち入りを規制しています。
- ・ 散布終了直後はまだ散布液が乾燥・固着していないため、散布液に直接触れる可能性があるため、散布当日は砂防林内に立ち入らないようお願いしています。また、現地に、散布しましたとの記載を掲示します。
- ・ 砂防林内の散策路（遊歩道）は散布当日のみ念のため通行止めとします。
- ・ 散布時に砂防林付近を車両で通行される場合は、窓を閉め、車内通風を遮断してお通りください。二輪車、自転車等での通行は、他の道路へ迂回してください。
- ・ サイクリングロードを通行される場合は、迂回など、現場作業員の誘導に従ってください。