

国内生産

ハダニ類の天敵製剤

ミヤコトツプ Miyako-Top

ミヤコカブリダニ剤



ミヤコカブリダニ

捕食!



ナミハダニ



自社生産工場

待ち伏せ型自社生産天敵!

商品詳細

※出荷方法および仕様は予告なく変更する場合があります。

商品名： ミヤコトツプ

種類名： ミヤコカブリダニ剤

商品規格： 2,000 頭 / 250mL ボトル（その他成分の鉱物質は石綿不検出）

学名： *Neoseiulus californicus*

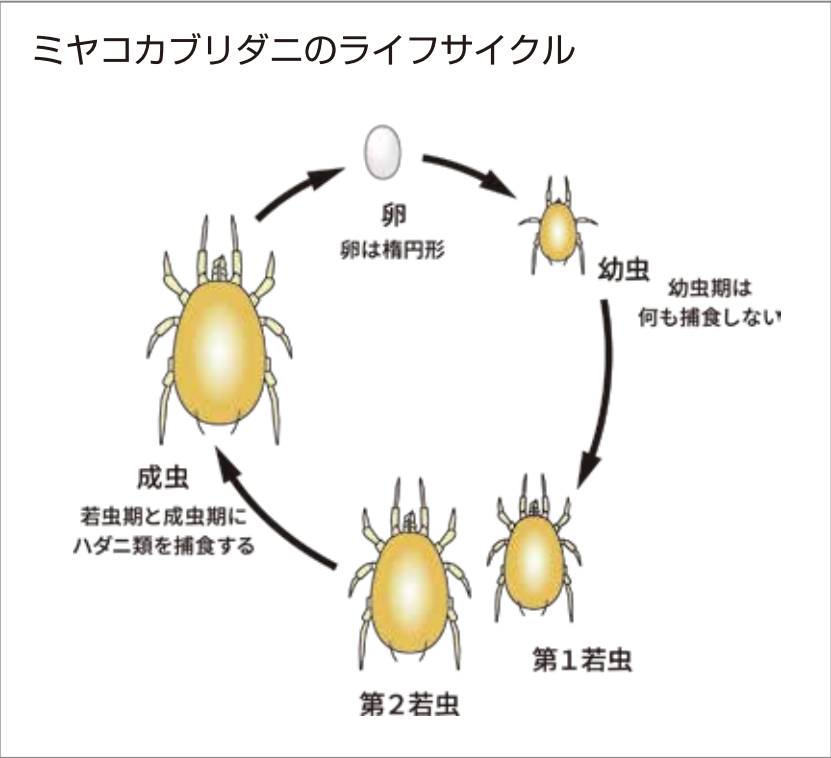
（農林水産省登録第 22894 号）



アグリセクト
www.agrisect.com

■虫を知る 天敵生物と害虫の生活サイクルを知り

天敵生物ミヤコカブリダニの生態



ミヤコカブリダニ



ミヤコカブリダニが
ハダニの卵を捕食



分布	日本、欧州、アルジェリア、南・北・中米
体長	雌成虫 約0.35mm
体色	半透明の淡いオレンジ色
ライフサイクル	卵 → 幼虫 → 第1若虫 → 第2若虫 → 成虫 ※捕食活動を行うのは、第1・第2若虫および成虫
活動適温	15～30℃
発育期間 (卵～成虫)	約5.5日 (25℃環境下)
捕食対象	多種のハダニ類を捕食する。また、ハダニ類がいない場合は、作物の花粉等を食べて生存できる。ハダニ類の卵から成虫までの全発育ステージを捕食する (卵を好む) 。
雌成虫の平均捕食数	ハダニ卵の場合、1日当たり約10個 (26℃環境下)

ましよう。

害虫ナミハダニの生態

食

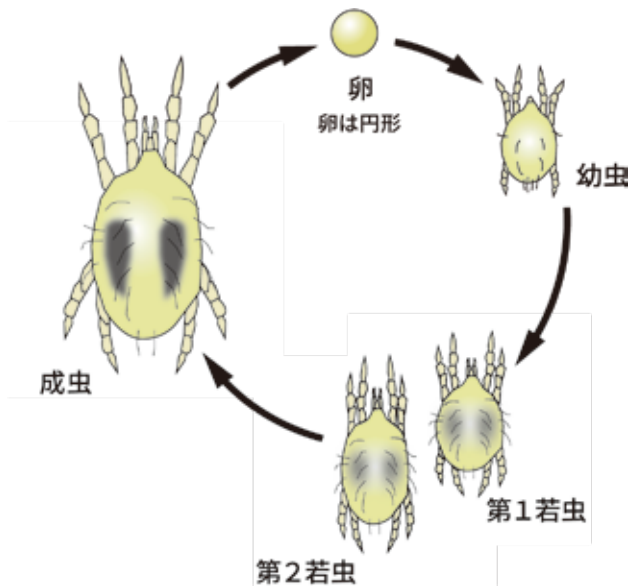


ナミハダニ（黄緑型）



ナミハダニ（赤色型）

ナミハダニのライフサイクル



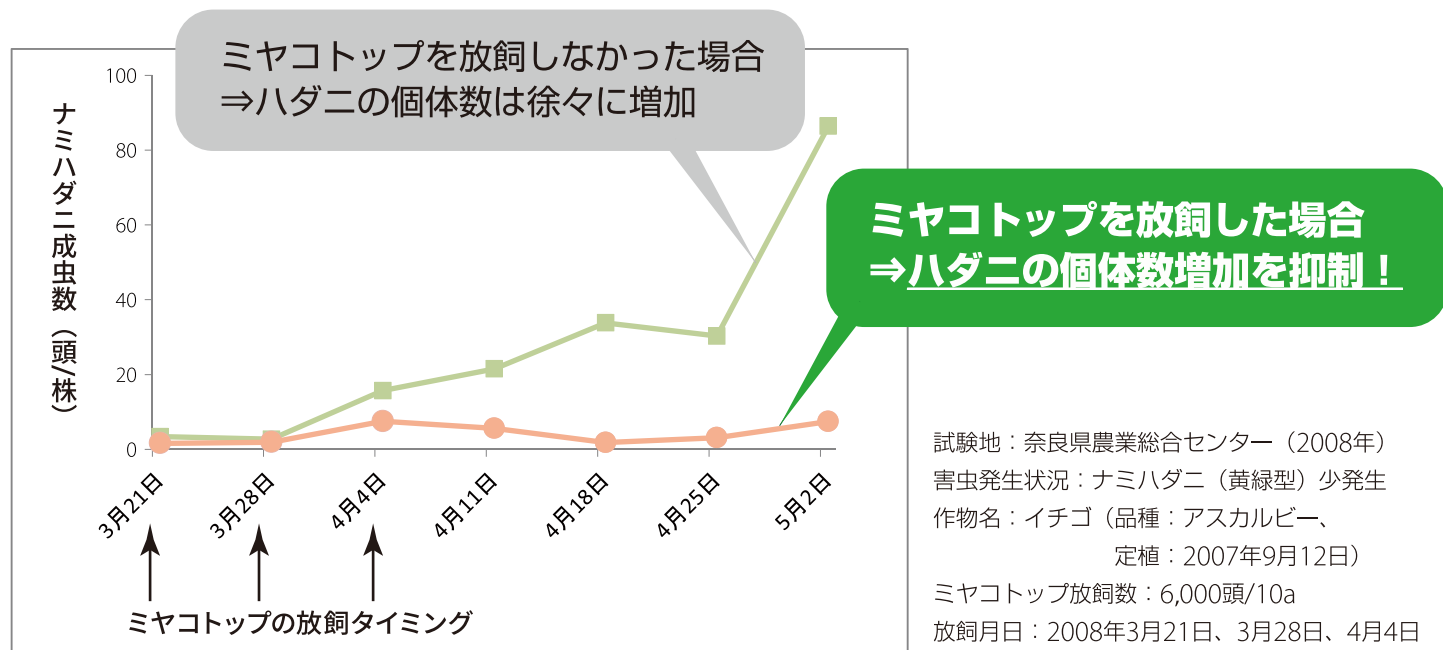
ナミハダニによる被害（白色小斑）



ナミハダニによる被害（クモの巣状の糸）

体長	雌成虫 約0.6mm
体色	黄緑色 および 赤色
ライフサイクル	卵 → 幼虫 → 第1若虫 → 第2若虫 → 成虫 ※卵以外の全発育ステージで植物を加害する。
活動適温	20～25℃
発育期間（卵～成虫）	約10日（25℃環境下）
被害	主に植物の葉裏に寄生し、吸汁する。多発生するとクモの巣状に糸を分泌して作物を覆い、枯死させることもある。 雌1頭からでも繁殖が可能のため、被害の拡大が進みやすい。

ミヤコトップのハダニ類に対する防除効果



ミヤコトップについて

ミヤコトップは、ハダニ類の捕食性天敵であるミヤコカブリダニをボトルに封入した天敵製剤です。放飼したミヤコカブリダニは、葉に寄生するハダニ類を探索し、捕食します。

また、餌となるハダニ類がないときは、花粉等を餌として生活し、ハダニ類を待ち伏せします。



有効成分の種類：ミヤコカブリダニ

含有量：2,000頭*/250mL ボトル

その他の成分：バーミキュライト（石綿不検出）

※第1、第2若虫及び成虫を合計2,000頭以上封入しています。

農林水産省登録第22894号

適用表

作物名	適用病虫害名	使用量
野菜類 (施設栽培)	ハダニ類	約2,000~ 6,000頭/10a

第8版 2025.08



株式会社アグリ総研 アグリセクト営業部
〒300-0506 茨城県稲敷市沼田 2629 番地 1
電話 029-840-5977 FAX 029-840-5988
URL www.agrisect.com



ミヤコトップの導入タイミング

※ハダニが多発生している場合は、ミヤコカブリダニに対して影響の少ない農薬を散布し、できるだけハダニの密度を下げてから放飼を行ってください。

⇒本書の **ハダニ防除でミヤコトップと併用できる農薬** をご参照ください。

作物の開花後であれば、ハダニ類が発生していなくても作物の花粉等を食べて生存可能です。事前にハダニ類の発生が確認できた箇所には目印を付けておき、ミヤコトップを重点的に放飼しましょう。

10aあたりのミヤコトップ導入基準：1～3本（2,000～6,000頭）



導入前の注意点

●これまで使用した農薬がミヤコカブリダニに影響しないか確認しましょう。

⇒本書の **ミヤコカブリダニに対する農薬の残効期間もしくは影響の程度について** をご参照ください。

ミヤコトップの導入手順



←カブリダニ製剤の放飼方法を動画で確認できます。

① 天敵が届いたら

輸送用箱から取り出したボトルを横向きに静置して、ゆっくり常温に戻します。



注意！

ミヤコトップの到着後は、当日に全て放飼し、使い切ってください。
万一放飼が翌日になる場合は、容器を新聞紙に包んで乾燥を防ぎ、冷蔵庫の野菜室で保管してください。

② ボトル内を攪拌する

ボトル内のミヤコカブリダニの偏在を防ぐため、ボトルを横にしてゆっくり20回程度回転させ、天敵の密度を均一にしてください。



注意！

ボトルを上下左右に激しく振るなど、手荒に扱うとミヤコカブリダニが圧死してしまうため、注意してください。

③ 天敵放飼

ボトルを開封し、施設全体に放飼します。

ハダニの発生場所およびその周辺と、ハダニの発生しやすい場所(ハウスの出入り口や側窓、暖房機付近)、例年ハダニの発生が見られる箇所には重点的に放飼します。



ボトル内のミヤコカブリダニの偏在を防ぐために、放飼中もこまめにボトルを回転させて、内容物を攪拌してください。



④ 放飼が終わったら

放飼後のボトルは、ミヤコカブリダニがボトル内に残っているため、畝の上に静置してください。



ミヤコカブリダニが良く定着するように、放飼から1週間は葉面散布剤や農薬の使用は避けてください。

⑤ その後の確認方法

ミヤコカブリダニが定着すると、葉裏や花の周辺で見られるようになります。肉眼でも確認できますが、ルーペがあると観察に便利です。



ミヤコカブリダニに対する農薬の残効期間もしくは影響の程度について

- ・表中の数字は残効日数を表します。天敵の放飼は残効期間（「日数」×24時間）以上の期間を経てから行ってください。
- ・「乾燥後影響ない」と表記されている場合でも、散布後の薬液が乾燥するまでは影響がありますので、天敵の放飼は薬液が乾燥してから行ってください。
- ・本表は日本生物防除協議会、農薬メーカー、試験研究所などの情報に、弊社の知見を加えて作成しました。詳細は各農薬メーカーにお問い合わせください（農薬ラベルをご確認ください）。

【殺虫剤・殺ダニ剤】

農 薬 名	残効期間もしくは影響の程度
アクタラ顆粒水溶剤	14
アタックオイル	28
アタブロン乳剤	9
アドマイヤー1粒剤	0
アドマイヤー顆粒水和剤/ 水和剤/フロアブル	乾燥後影響ない
アニキ乳剤	3
アフーム乳剤	卵・成虫の死亡率高い
アブロード水和剤	乾燥後影響ない
アルバリン顆粒水溶剤/粒剤	長期間残効する可能性あり
エコピタ液剤	乾燥後影響ない
オレート液剤	乾燥後影響ない
カスケード乳剤	卵の死亡率高い
カネマイトフロアブル	乾燥後影響ない
グレーシア乳剤	100以上
コテツフロアブル	7
コルト顆粒水和剤	14
コロマイト水和剤	1
コロマイト乳剤	1
サフオイル乳剤	乾燥後影響ない
サンクリスタル乳剤	乾燥後影響ない
サンマイトフロアブル	成虫の死亡率高い
スタークル顆粒水溶剤/粒剤	長期間残効する可能性あり
スターマイトフロアブル	乾燥後影響ない
スピノエース顆粒水和剤	7
ダニオーテフロアブル	乾燥後影響ない

農 薬 名	残効期間もしくは影響の程度
ダニコングフロアブル	乾燥後影響ない
ダブルフェースフロアブル	14
チェス顆粒水和剤	乾燥後影響ない
ディアナSC	卵・成虫の死亡率高い
トリガード液剤	乾燥後影響ない
ニッソラン水和剤	乾燥後影響ない
粘着くん液剤	乾燥後影響ない
バロックフロアブル	卵の死亡率高い
ピラニカEW	14
ファインセーブフロアブル	乾燥後影響ない
フーモン	乾燥後影響ない
ブリロッソ粒剤オメガ	0
ブレオフロアブル	乾燥後影響ない
ブレバゾンフロアブル5	乾燥後影響ない
ベストガード水溶剤	卵の死亡率高く成虫に影響ある
ベネビアOD	乾燥後影響ない
ベリマークSC	乾燥後影響ない
マイトコーネフロアブル	乾燥後影響ない
マッチ乳剤	乾燥後影響ない
マブリック水和剤20	卵・成虫の死亡率高い
ムシラップ	乾燥後影響ない
モスピラン顆粒水溶剤	乾燥後影響ない
モベントフロアブル	45
ロムダンフロアブル	乾燥後影響ない

・表中の残効期間や影響の程度は目安です。農薬散布時の環境（展着剤、温湿度、天候、紫外線量、換気条件など）によって変化するのでご注意ください。



弊社HPからも
ご確認ください。

【殺菌剤】

農 薬 名	残効期間もしくは影響の程度
アフエツフロアブル	乾燥後影響ない
インプレッションクリア	乾燥後影響ない
オーソサイド水和剤80	乾燥後影響ない
カリグリーン	乾燥後影響ない
カンタスドライフロアブル	乾燥後影響ない
キノンドーフロアブル	乾燥後影響ない
クプロシールド	乾燥後影響ない
クリーンワイドフロアブル	乾燥後影響ない
クロスアウトフロアブル	乾燥後影響ない
ケンジャフロアブル	乾燥後影響ない
ジマンダイセン水和剤	乾燥後影響ない
ショウチノスケフロアブル	乾燥後影響ない
スミレックス水和剤	乾燥後影響ない
ダイアメリットDF	14
ダコニール1000	乾燥後影響ない

農 薬 名	残効期間もしくは影響の程度
トップジンM水和剤	7
トリフミン水和剤	乾燥後影響ない
ネクスターフロアブル	乾燥後影響ない
バルミノ	21
パンチョTF顆粒水和剤	乾燥後影響ない
ピクシオDF	1
ピシロックフロアブル	乾燥後影響ない
ファンタジスタ顆粒水和剤	乾燥後影響ない
フセキワイドフロアブル	乾燥後影響ない
フルピカフロアブル	乾燥後影響ない
モレスタン水和剤	21
ラリー水和剤	乾燥後影響ない
ランマンフロアブル	乾燥後影響ない
ロブラール水和剤	乾燥後影響ない

ハダニ防除でミヤコトップと併用できる農薬

※ミヤコトップの導入前後に散布しても、ミヤコカブリダニに対して影響の少ない農薬を抜粋しています。

農 薬 名	残効期間もしくは影響の程度
カネマイトフロアブル	乾燥後影響ない
スターマイトフロアブル	乾燥後影響ない
ダニオーテフロアブル	乾燥後影響ない

農 薬 名	残効期間もしくは影響の程度
ニッソラン水和剤	乾燥後影響ない
マイトコーネフロアブル	乾燥後影響ない