

関係各位

兵庫県病虫害防除所長

令和 8 年度病虫害発生予察技術情報第 1 号を發表します。

特用林産物のたけのこを生産する林地において新たな害虫が発生していますので、
ご留意願います。

令和 8 年度病虫害発生予察技術情報第 1 号 タケ類における新奇ノメイガ類の発生と防除について

- 1 対象作物 タケ類（たけのこ）
- 2 病虫害名 シナチクノメイガ (*Eumorphobotys eumorphalis*) 及び
キモンホソバノメイガ (*Sinibotys butleri*)
- 3 発生地域 兵庫県播磨地域
- 4 発生の経過

(1) 令和 7 年 9 月、播磨地域のたけのこ生産林地において、タケの葉に虫の食害と考えられる被害が発生している旨の情報があつた。同年 10 月と翌年 3 月に現地竹林を調査し、綴られた葉や葉が食害され枝のみとなったタケのほか、ノメイガ類と思われる蛹殻（羽化脱出後の抜け殻）を確認した。

令和 8 年 6 月 3 日、同地域の食害被害のあつた竹林において採集されたノメイガ類の成虫 2 種を森林林業技術センター研究員と吉備国際大学の阪上洸多博士で調べた結果、シナチクノメイガ及びキモンホソバノメイガと同定された。

(2) その後、同地域の他竹林でも両種の発生が確認されており、幼虫の葉の食害によるたけのこ生産への影響も懸念されている。

5 国内での発生状況

シナチクノメイガは中国南部、キモンホソバノメイガは中国東部に分布し、どちらも近年本邦への侵入が確認された外来種である。

両種とも本邦での発生は、タケ類の害虫として認識される以前に報告されている。シナチクノメイガについては令和 2 年に愛知県で初めて発生が確認された。その後、静岡県、山梨県、神奈川県、東京都、千葉県、栃木県、京都府及び大阪府で発生が確認され、兵庫県では令和 5 年に確認されている(阪上、2024)。キモンホソバノメイガは、平成 18 年に愛知県で確認された。以後、各地で発見が報告されている。

害虫としては、シナチクノメイガは令和 6 年 10 月に京都府から、令和 7 年 9 月

に大阪府から特殊報が出されている。キモンホソバノメイガは令和 7 年に大阪府及び京都府から特殊報が発表されている。

6 形態と生態

(1) 形態

シナチクノメイガ及びキモンホソバノメイガはチョウ目ツトガ科ノメイガ亜科に属する。

シナチクノメイガ成虫は開長 30～40mm で我が国のノメイガ類の中では大型である。触角は糸状で前翅前縁の先端部はゆるく曲がり、雌雄で前翅の色が異なるが、模様や斑紋がないという特徴がある（写真 1）。

キモンホソバノメイガは開長約 16～18 mm、前翅の地色は暗褐色で、前縁やや後方に大きな黄紋があり、外縁は黄色で縁どられる（写真 2）。

(2) 生態と被害

詳細な生態は不明であるが、どちらの害虫も若齢幼虫は葉の表面をなめるように食害し、白い筋状の食害痕を残す（写真 3）。齢数を重ねると、葉をとじ合わせて「つと」を作り中に潜み、葉を食害する（写真 4）。多発すると、激しく食害されて緑葉が無くなる。終齢幼虫は、つとの中またはつとから脱出して薄いまゆを作って蛹化し、成虫となる。

7 防除対策

(1) 現在、本種に登録のある農薬は無いため、竹林内をよく見回り、幼虫や綴られた葉等を見つけたら、可能な限り除去する事が基本である。

(2) たけのこ生産林地では、食害による被害が拡大するおそれがあることから、植物防疫法第 29 条第 1 項に基づき都道府県の防疫措置として、たけのこのノメイガ類に対する防除には、当面の間、下表の農薬の使用が可能である。農薬による防除に当たっては、別紙通知文（令和 8 年 7 月 9 日付け農改 1304 号「植物防疫法第 29 条第 1 項に基づく措置について」）の記載事項を遵守する。

表 植物防疫法第 29 条第 1 項に基づく防疫措置として使用可能な農薬

農薬名	作物名	適用病虫害	希釈倍数	使用液量	使用時期	使用回数	使用方法
エスマルク DF (第19885号)	野菜類	コナガ	1000～ 2000倍	100～ 300L/10a	発生初期 但し収穫 前日まで	－	散布



写真1 シナチクノメイガ



写真2 キモンホソバノメイガ



写真3 ノメイガ類による白い筋状の食害痕



写真4 ノメイガ類により綴られた葉
(写真提供：森林林業技術センター)

＊兵庫県総合防除計画は以下のURLに掲載

<https://web.pref.hyogo.lg.jp/nk09/sougouboujyo.html>

＊病害虫・雑草防除指導指針 農薬の検索は以下のURLに掲載

<https://www.nouyaku-sys.com/noyaku/user/noyakusearch/hyogo>

＊この情報は、兵庫県病害虫防除所ホームページに掲載しています。

<https://bojo.hyogo-nourinsuisangc.jp/>

問い合わせ先 兵庫県病害虫防除所 0790-47-1222

2022年3月1日より「兵庫県病害虫防除所」X(旧Twitter)を開設しています。

発生予察情報など病害虫に関する情報を提供しますので、是非フォローをお願いします。

Xアカウント (https://twitter.com/hyogo_boujoshou)

