

令和 7 年度病害虫発生予察特殊報 第 1 号

令和 7 年 1 2 月 3 日
岐 阜 県

1 作物名 カキ等の果樹および樹木類

2 病害虫名 チュウゴクアミガサハゴロモ *Pochazia shantungensis* (Chou & Lu, 1977)

3 発生地域 岐阜地域

4 発生状況

令和 7 年 10 月に岐阜地域のカキほ場（1 ほ場）において、カキの枝にハゴロモ類の成虫の寄生を確認した。周辺の果樹類や樹木類を観察したところ、カンキツ（レモン）やゲッケイジュに成虫、幼虫および枝に特徴的な産卵痕を確認した（写真 1、2、3）。採集した個体の同定を農林水産省名古屋植物防疫所に依頼し、チュウゴクアミガサハゴロモと確認された。

本種は中国を原産地としており、韓国、トルコ、フランス、ドイツ、イタリアなどでの分布の報告があり、国内では、26 都府県（11 月 25 日現在）において発生予察特殊報が発表されている。

5 形態及び生態

成虫は、翅端までの体長が 14～16mm、前翅長 14 mm程度で、前翅は茶褐色から鉄さび色を呈し、前翅前縁中央部に三角形の白斑が存在する。幼虫は白色で、腹部から白い糸状の蠟物質の毛束を広げる（写真 4）。また虫体の背面に小黑点を有し、翅芽は褐色である。

成虫・幼虫ともに枝を吸汁加害し、発生が多いと排泄物によるすす病が発生する。

寄主植物の樹皮を剥いで多数の卵を規則正しく配列された状態で産み付けるため（写真 5）、枝の組織を損傷する。産卵痕は白色で毛状の蠟物質で被覆される。

本種は広食性で、カバノキ科、クワ科、ブナ科、マメ科、モクセイ科、ツバキ科、バラ科、ツツジ科等の様々な植物に寄生する。

6 防除対策

令和 7 年 1 1 月末現在、本種に対して登録のある農薬はない。成虫や幼虫は捕殺し、産卵された枝を見つけた場合は、切除してビニル袋に密封するか土中に埋却するなど、適切に処分する。

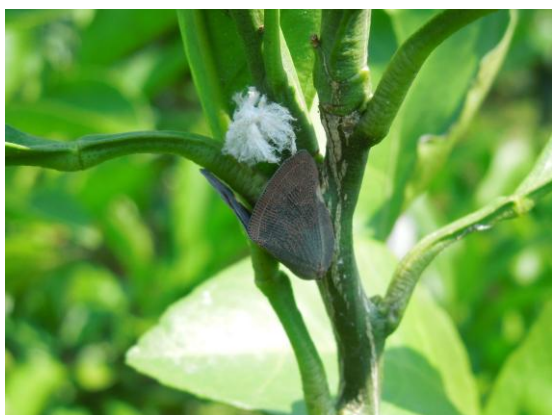


写真1 カンキツ（レモン）に寄生する
成虫と幼虫



写真2 ゲッケイジュに寄生する成虫



写真3 産卵痕（カキの枝）



写真4 幼虫



写真5 卵
(人為的に樹皮を除去した状態)