

観察記録

岡山県における *Tremex bicinctus* Shinohara, 2023の初記録

三宅 大海¹⁾

New record of *Tremex bicinctus* Shinohara, 2023 in Okayama prefecture, Japan

Hiromi MIYAKE¹⁾

キーワード：ヒラアシキバチ，岡山県，和気郡，初記録

はじめに

岡山県和気郡和気町益原において2023年に記載されたヒラアシキバチ亜科の *Tremex bicinctus* Shinohara, 2023（以下，本種）を採集したので報告する。

筆者は，2022年6月7日和気郡に所在する私有地において見つけ採りにて不明なキバチのメス（写真1）を採集し，標本作製したが当時は同定できなかった。

翌年2023年6月19日に同種と思われる個体（写真2）を同様の状況にて採集し前個体と共に再度同定を行った結果本種であると判明した。

本種は2023年2月に篠原明彦氏によって記載された種で，オスは未知，食樹はコナラとされている（Shinohara, 2023）。

記載論文に示される本種の模式標本は山口県，千葉県，福岡県のものであり，本州の関東以南に広く生息するものと思われる。

一方，記載されてから日が浅く，県内における記録や本種と同定された標本が存在しない状況である。

また各県の博物館への問い合わせと標本調査及び，文献調査では周辺の広島県と兵庫県および鳥取県においても同様に記録や標本は見られなかった。

同定

本個体の同定の根拠としたShinohara（2023）にて記載された本種の形質を以下に示す。

本種の体長は産卵管を除いて20-24 mm.

頭部は全体が黒色で頬に大きな褐色斑を持つ。触覚柄節，梗節，第1鞭節基部，第11鞭節先端部及び12鞭節は淡褐色。

胸部は完全な黒色。

脛節及び第1跗分節基部は暗褐色から黒色。各脛節と後肢第1跗分節の基部側は乳白色。

翅は明瞭に黒褐色に曇り1Rs，1M，2M室の一部と1Cu，2Cu室の後部はほとんど無色透明，後翅は基部側の半分が一部を除いてほぼ透明。

腹部は黒色で，第2背板（前縁の非常に狭い範囲と後縁のやや広い範囲を除く），第3背板前縁，第4-7背板の前縁付近の斑（気門を除く），第8背板前半部（気門周辺の狭い前外側を除く），第9背板側面の細長斑，および第10背板角部（先端は黒色）は淡褐色。腹板は後側部を除いてクリーム色で産卵管は黒味がかかった赤褐色。

触角は14（または15）節を持ちホロタイプの鞭節の長さは幅の約0.79倍。

1) 岡山県岡山市 Okayama-city, Okayama Prefecture, Japan.

生息環境・生態について

Shinohara (2023) によると本種の寄主植物はコナラとされており、今回記録する両個体ともコナラ林内で採集した。

採集した状況はともに見つけ採りによる偶発的なもので、よく晴れた日に、比較的明るく直接日の当たらない林内の、地表から3 mほどの照葉樹の葉上で得られた。

Shinohara (2023) で記載されたホロタイプ(♀, 日本国本州山口県防府市大道, 2009年5月19–26日) 及びパラタイプ(1♀, 日本国本州千葉県印旛郡栄町龍閣寺房総野村, 2016年6月18日, 1♀, ホロタイプと同一の採集地・採集日, 1♀, 山口県防府市大道原, 2012年5月29日–6月5日, 1♀, 長門市日置中, 2012年6月1–12日, 1♀, 九州福岡県福岡市西区女原鐘築山33.563N 130.265E, 200 m, 2020年6月9日) と今回の個体の採集時期から、他

のヒラアシキバチ属同様発生は2–3ヵ月程度で本種の場合春季の5–6月に限定されていると考える。

謝辞

本稿を執筆するにあたり記録および既存標本の確認にご協力いただいた倉敷市立自然史博物館の奥島雄一氏, 岡山自然保護センターの池本茂豊氏及び阪田睦子氏, 広島市森林公園昆虫館の久我立氏, 人と自然の博物館の山田量崇氏, 比和自然科学博物館の宮永卓宜氏, また原稿執筆にあたりアドバイスをいただいた富永豪太氏にこの場を借りて厚く御礼申し上げます。

引用文献

Shinohara A., 2023. The woodwasp genus *Tremex* (Hymenoptera, Siricidae) of Japan. *Zootaxa* 5239(1): 14–22. Magnolia press.

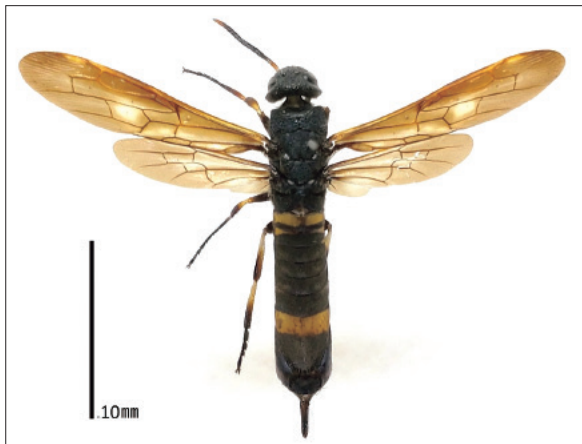


写真1. 1♀, 岡山県和气郡和气町益原, 7.VI.2022, 三宅大海採集・保管

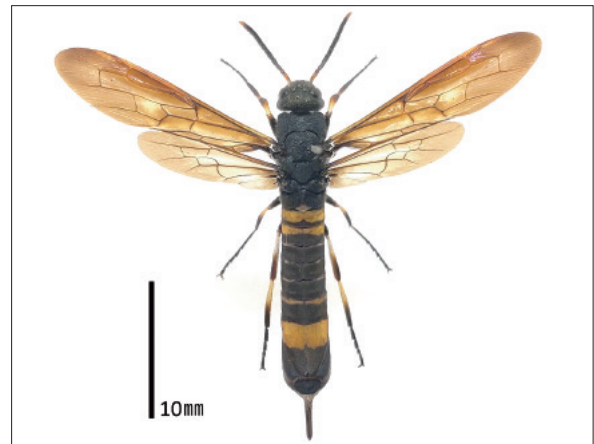


写真2. 1♀, 岡山県和气郡和气町益原, 19.VI.2023, 三宅大海採集・保管