

医動物・種類同定検査結果(令和3年7月～9月)

医動物担当では、人の健康を害し、人に不快感を与える昆虫、ダニ、寄生虫等の試験・調査・研究を行っています。

その中の一つとして、各区の福祉保健センター、各市場検査所、事業者などの依頼を受け、昆虫類を中心とした種類同定検査を行っています。昆虫類の種類を同定することによって、発生源、発生時期、人に対する害などが分かると、効果的な対策を立てることにつながります。

令和3年7月から9月の3か月間の種類同定検査報告件数は、昆虫類7件(トビムシ目1件、コウチュウ目3件、ハエ目1件、ハチ目2件)、その他の節足動物9件(クモ目9件)でした。

主な検査結果の詳細は以下のとおりです。

相談内容・発生状況等 (相談月)	写真 (状態、体色、大きさ)	同定結果	生態・その他
自宅のトイレ、洗面所及び浴室に小さな虫が多数みられる。 (7月)	 成虫、淡黄色、約1.5mm	ヒゲナガトビムシ属の一種 (トビムシ目)	トビムシ目の多くは土壌の表面、落ち葉中に生息し、落ち葉や腐植物、菌類などを食べるが、様々な湿った場所に見られ、生活圏は極めて広い。雑食性で、繁殖力が高く、好適条件下で大量発生することがあり、家庭内においても浴室や台所などに発生し、不快害虫となることがある。
自宅の押入れ、床の壁沿い、キッチン等に2種類の小型の虫が、大量に発生している。 (7月)	 ① 成虫、茶褐色、約1.2mm	① チビマルホソカタムシ (コウチュウ目) ② ホソツヤヒメマキムシ (コウチュウ目)	両種共に食菌性で、一般住宅や食品工場、倉庫などで発生し、問題となることがある。貯穀や穀粉を直接加害することはなく、そこに生えたカビを食する。
	 ② 成虫、褐色、約1.2mm		

相談内容・発生状況等 〈相談月〉	写真 (状態、体色、大きさ)	同定結果	生態・その他
新築の家の2階台所とリビングに小さな甲虫がみられる。 〈9月〉		カドコブホソヒラタムシ (コウチュウ目)	穀粉やカビの生えた貯穀類、畳やカーペットなどに発生することがある。
6月初旬から自宅東側壁面付近に小さなハエが多数飛んでいる。 〈6月〉		ワラジムシヤドリバエ科の一種 (ハエ目)	ワラジムシやダンゴムシなどの等脚目に内部寄生する。
自宅1階のリビングの照明のカバーの中に、黒い小さな虫が出てくる。 〈7月〉		アカアシフトコバチ (ハチ目)	ニクバエ科やクロバエ科の蛹に寄生する。
通販で購入した荷物の中に多数のアリがみられた。 〈9月〉		ルリアリ (ハチ目)	働きアリの体長は約 2mm。体は青みを帯びた黒色。草地や林縁部の枯れ枝、朽木内、石の下などに営巣する。隙間に侵入する性質があり、通信設備の梱包に入り込む被害が報告されている

成虫、茶褐色、約2mm

成虫、黒色、約4mm

成虫、黒色(後脚腿節は赤色)、約5mm

成虫(働きアリ)、黒色、約2mm

相談内容・発生状況等 〈相談月〉	写真 (状態、体色、大きさ)	同定結果	生態・その他
<p>ゴケグモ属(セアカゴケグモ)と思われるクモを発見した。 〈7月1件、8月3件、9月1件〉</p>	 <p>雌成虫 約10~14mm</p>  <p>腹面(赤い砂時計型の斑紋)</p>	<p>セアカゴケグモ (クモ目)</p>	<p>体色は黒く、背面中央部に赤い縦長の斑紋、腹面にゴケグモ類特有(砂時計型)の赤い斑紋がみられる。</p>
<p>ゴケグモ属(ハイイロゴケグモ)と思われるクモを発見した。 〈7月〉</p>	 <p>雌成虫 約6~9mm</p>  <p>腹面(赤い砂時計型の斑紋)</p>	<p>ハイイロゴケグモ (クモ目)</p>	<p>体は褐色または灰色で個体差がある。腹部背面の正中線上に4個の斑紋がある。腹面にゴケグモ類特有(砂時計型)の赤い斑紋がみられる。全世界の熱帯、亜熱帯、温帯の一部に分布する。</p>

相談内容・ 発生状況等 〈相談月〉	写真 (状態、体色、大きさ)	同定結果	生態・その他
<p>ゴケグモ属と疑われ持ち込まれたクモ。 〈7月1件、8月2件〉</p>	 <p>雌成虫 約 7mm</p>  <p>雌成虫 約 5mm</p>	<p>ヒメグモ科の一種 (クモ目)</p>	<p>ヒメグモ科には、形態的にも生態的にもさまざまな種が含まれる。空間に造網する種が多い。なお、いずれのクモも腹面にゴケグモ類特有(砂時計型)の赤い斑紋はみられなかった。</p>

横浜市内で確認されたゴケグモ属については、以下のウェブページに掲載されています。

(※) 【参考】ゴケグモに注意

<https://www.city.yokohama.lg.jp/kurashi/sumai-kurashi/seikatsu/kokyo/gaichu/seakagokegumo.html>

(横浜市健康福祉局ウェブページ)

【 微生物検査研究課 医動物担当 】