

医動物・種類同定検査結果（令和5年10月～令和6年3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5年10月から令和6年3月の6か月間の種類同定検査報告件数は、昆虫類2件（ハチ目、ゴキブリ目）、その他の節足動物7件（ダニ目1件、クモ目6件）でした。

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
台所のガスステープル周辺に大量のアリがみられる。 〈10月〉	 成虫、働きアリ(マイナーワーカー)、褐色、約3mm	オオズアリ (ハチ目)	裸地、林内等に生息し、大きなコロニーを形成する。オオズアリ属の働きアリ階級は顕著な2型を示し、大型の兵アリ(メジャーワーカー)、と小型の働きアリ(マイナーワーカー)がいる。 日本産の種は基本的に土中営巣性であるが、その場合でも石下、倒木下、樹木根ぎわ、塀や壁ぎわを好む。朽木中に営巣することもある。 成虫はアブラムシの甘露や花蜜を好み、ハチ蜜などのトラップに集まりやすい。幼虫の餌は、昆虫類をはじめ、地表性の小動物である。
事務所でトコジラミのような小さな虫をみつけた。 〈3月〉	 幼虫、黒褐色、約4mm	ヒメクロゴキブリ (ゴキブリ目)	野外種。樹上性で樹木の葉や樹皮で見られる。越冬態は幼虫で、ケヤキなどの樹皮下で冬越する姿が観察されている。
かゆみを伴う発疹があり、フローリングにダニのような虫がみられた。 〈11月〉	 成虫、乳白色、約0.7mm	イエダニ (ダニ目)	雌成虫は未吸血時には、体長約0.7～1.0mmで白色から褐色であるが、吸血すると1～1.3mmに膨満して、赤黒い色を呈する。本来の宿主はネズミであるが、人も頻繁に吸血する。本種に刺された場合、激しい痒みを伴う小発赤・皮疹を起こす。

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
公園の倉庫内でクモを発見した。 〈10月〉	 背面  腹面	セアカゴケグモ (クモ目)	基本的に攻撃性はないが毒を持っており、外来生物法に基づく特定外来生物に指定されている。 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の赤い斑紋(砂時計型)がみられる。※1
公園の遊具及びベンチで複数のクモ及び卵のうを発見した。 〈10月〉	 <p data-bbox="386 1220 734 1332">雌成虫、黒色、背面に赤い斑紋、腹面に砂時計型の赤い斑紋あり、約9mm</p>  <p data-bbox="386 1601 734 1713">幼虫、黒色、背面に赤い斑紋、腹面に砂時計型の赤い斑紋あり、約5～6mm</p>	 <p data-bbox="782 1601 1069 1668">卵のう、乳白色、約10mm</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>自転車のチェーンにクモと卵のうが付着していた。 〈3月〉</p>	 <p>背面</p> <p>腹面</p> <p>雌成虫、灰褐色、腹面に砂時計型の赤い斑紋あり、約8mm</p>	<p>ハイイロゴケグモ (クモ目)</p>	<p>セアカゴケグモと同様に、基本的に攻撃性はないが毒を持っており、外来生物法に基づく特定外来生物に指定されている。体は褐色、灰色または黒色で個体差がある。腹部背面の正中線上に斑紋がある。腹面にゴケグモ類特有の赤い斑紋(砂時計型)がみられる。卵のうは、ハイイロゴケグモ特有の金平糖状の形をしている。全世界の熱帯、亜熱帯、温帯の一部に分布する。※1</p>
<p>公園内でハイイロゴケグモの卵のうをみつけた。 〈3月〉</p>	 <p>卵のう、乳白色、金平糖状 約9mm</p>		
<p>公園の倉庫内でクモを発見した。(ゴケグモ属と疑われ持ち込まれた。) 〈10月〉</p>	 <p>成虫、灰褐色、約7mm</p>	<p>ヒメグモ科の一種 (クモ目)</p>	<p>ヒメグモ科に属するクモ類は、体長1.3~30mm、形態的にも生態的にもさまざまなタイプを含み、空間に造網する種が多い。なお、腹面にゴケグモ類特有の赤い斑紋(砂時計型)はみられなかった。</p>
<p>公園内でハイイロゴケグモのようなクモをみつけた。 〈3月〉</p>	 <p>成虫、黒色、約5mm</p>		

※1 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>

(横浜市医療局ウェブページ)

【 微生物検査研究課 医動物担当 】