

平成 26 年度特定外来生物のゴケグモ類疑い種情報の同定結果

生物多様性センター

特定外来生物のゴケグモ類(セアカゴケグモ, ハイイロゴケグモ)による人的被害(健康被害)を防止するため, 県民等から当研究所に寄せられた疑い種の個体や個体の画像データについて愛媛県生物多様性アドバイザーの協力を得て, 種の同定を行った。同定結果は速やかに関係市・町や情報提供者に伝達し, 特定外来生物のゴケグモ類であると同定された場合は, 関係機関の協力を得て現地での対策活動を実施した。同定結果の概要は次の通りであった。

- 1 セアカゴケグモ(*Latrodectus hasseltii*)
セアカゴケグモと同定されたのは, 3 件であった。
- 2 ハイイロゴケグモ(*Latrodectus geometricus*)
ハイイロゴケグモと同定された個体はなかった。
- 3 その他のクモ類
誤認情報で最も多かった種は, コガネグモ科のジョロウグモ(*Nephila clavata*)の6件であり, その次にヒメグモ科のオオヒメグモ(*Parasteatoda tepidariorum*)の4件であった。
- 4 その他動物
昆虫類のカメムシ目サシガメ科のヨコヅナサシガメの誤認情報が1件あった。

平成 26 年度 特定外来生物のゴケグモ類疑い種情報発信地点と種の同定結果

市町名	件数
松山市	16
今治市	4
宇和島市	1
八幡浜市	3
伊予市	1
四国中央市	1
西予市	1
松前町	1
合計	28

科名	種名	件数
ハグモ科	—	1
ユウレイグモ科	ユウレイグモ	1
ヒメグモ科	セアカゴケグモ	3
	オオヒメグモ	4
	シロホシヒメグモ	2
	マダラヒメグモ	1
コガネグモ科	ジョロウグモ	6
	ヤマシロオニグモ	1
ヒラタグモ科	ヒラタグモ	2
ウシオグモ科	クロガケジグモ	1
アシダカグモ科	カマスグモ	1
ワシグモ科	—	1
カニグモ科	フノジグモ	1
(昆虫類 サシガメ科)	ヨコヅナサシガメ	1
	不明(同定不可)	2
	合計	28

※種名欄の—は種名の同定不可を表す。

平成 26 年度重要生態系監視地域モニタリング推進事業(モニタリングサイト 1000)里地調査

生物多様性センター

環境省が全国規模で基礎的環境情報の収集と長期生態系観測を行う, 重要生態系監視地域モニタリング

推進事業(モニタリングサイト 1000)里地調査において, 四国地区重要監視地点(コアサイト)となっている東温市上林地区における水質調査を, 平成 20 年度から実施している。

平成 26 年度は, 拝志川流域の 5 地点(河川 4, ため池 1)において 6 回調査を実施し, 結果は次のとおりであった。

平成 26 年度モニタリングサイト 1000 里地調査(水質調査)結果

調査項目	4月	6月	8月	10月	12月	2月
水温 (°C)	11.3	15.6	17.5	15.0	7.3	6.0
	16.1	21.5	24.8	18.1	7.8	4.9
水位 (cm)	19.3	16.8	24.3	21.3	19.8	17.8
	760	760	760	760	760	760
水色	—	—	—	—	—	—
	15	19	18	18	17	17
透視度	100	100	97.5	100	100	100
	100	100	100	80	100	100
pH	7.1	7.2	7.2	7.2	7.0	7.2
	7.2	7.4	7.2	6.8	6.8	6.8

*1 上段は河川 4 地点の平均値, 下段はため池 1 地点の値

*2 調査方法は、「モニタリングサイト 1000 里地調査マニュアル」(環境省・(財)日本自然保護協会)による