

○灯火採集速報・その6

実施月日：9月14日（月）19:00～9月15日（火）5:00

天候：曇り

月齢：若潮→中潮

気温：21℃（19:00）→17℃（5:00）

19:00にライトオンして灯火採集を開始しました。表1にライトトラップに飛来した昆虫類を表示しました。最初に、ムラサキトビケラ（トビケラ科）とヒゲナガトビケラ（トビケラ科）が飛来しました。不思議なことに8時過ぎからシタバ亜科類の飛来オンパレードとなりました。シロシタバ、ベニシタバ、エゾシロシタバ、ゴマシオキシタバ、ヨシノキシタバ、オニベニシタバやケンモンキシタバが飛来しました。飛来したシタバ亜科の中では、ゴマシオキシタバが圧巻でした。ゴマシオキシタバ幼虫の主な食草はブナで、有峰の優占種です。ヤママユ科では、ヤママユ♂、ヒメヤママユ♂、クスサン♀が飛来しました。シタバ亜科が多数飛来した理由は、月齢に関係があるのでしょうか？今後も蛾の分布調査を継続していく予定です。

表1 ライトトラップに飛来した昆虫類

科名	種名	雌雄・飛来数	飛来時間帯
トビケラ	ムラサキトビケラ	♂2♀1	19:30～20:30
	ヒゲナガトビケラ	♂1	20:30
ツノカメシ	ツノカメシ	♂1	21:30
シヤクガ	チャマダラエダシヤク	♂3	21:30～23:30
ヒトリガ	ヒトリガ	♂1	23:00
ヤガ	シロシタバ	♂3♀1	20:30～2:00
	ムラサキシタバ	♂1	21:30
	エゾシロシタバ	♂2	21:30～22:30
	ベニシタバ	♂3♀1	21:30～1:00
	ゴマシオキシタバ	多数	20:30～1:00
	ヨシノキシタバ	♂3	21:00～23:00
	ケンモンキシタバ	♂3♀2	21:00～0:30
	オニベニシタバ	♂2	21:00～22:30
	オアオバヤガ	♂2	22:00～23:30
ヤママユガ	ヤママユ	♂1	1:00
	ヒメヤママユ	♂4	23:00～2:30
	クスサン	♀1♂1	23:30～1:30



飛来したゴマシオキシタバ



飛来したシロシタバ



飛来したムラサキシタバ♀



飛来したムラサキシタバ



飛来したヤママユ♂



飛来したベニシタバ



飛来したヒメヤママユ♂



飛来したクスサン♀



飛来したチャマダラエダシヤク♂



飛来したヒトリガ♂