

資料

演習林の蜻蛉目*

(愛媛大学米野々演習林の昆虫相に関する調査資料、その2)

石原 保^{*}・友国 雅章^{**}・石原 隆志^{***}・木下 信一^{***}

今回明らかにできた演習林の蜻蛉目は次の7科20種である。

| | | |
|----------------------|---------|----|
| 1. Megapodagrionidae | トゲオトンボ科 | 1種 |
| 2. Calopterygidae | カワトンボ科 | 2 |
| 3. Epiophlebiidae | ムカシトンボ科 | 1 |
| 4. Gomphidae | サナエトンボ科 | 5 |
| 5. Cordulegasteridae | オニヤンマ科 | 1 |
| 6. Aeschnidae | ヤンマ科 | 2 |
| 7. Libellulidae | トンボ科 | 8 |

調査の進展に従い、10種くらいは遠からず追加されると思う。

Megapodagrionidae トゲオトンボ科

1. *Rhididolestes aculeata hiraoi* Yamamoto ショクトゲオトンボ [写真1] 四国の山地に生息する。演習林にはあまり多くないが面河渓には普通。

Calopterygidae カワトンボ科

1. *Calopteryx cornelia* Selys ミヤマカワトンボ 各地の山間の渓流に普通。
2. *Mnais strigata* Selys カワトンボ 渓流に生息する普通種。

Epiophlebiidae ムカシトンボ科

1. *Epiophlebia superstes* Selys ムカシトンボ [写真2♂, 3♀] 生ける化石として有名な本邦特産種。愛媛県下でも各地の渓流に5月ごろ見られる。

Gomphidae サナエトンボ科

1. *Anisogomphus maacki* Selys ミヤマサナエ [写真4] 成虫は山地でしばしば獲られるが、個体数はあまり多くない。
2. *Gomphus melaenops* Selys ヤマサナエ 山地に見られる普通種。
3. *Davidius nanus* Selys タビドサナエ 山地性の種。
4. *Davidius fujiiama* Fraser クロサナエ [写真5] 山地性の種で、一般に個体数は多くない。
5. *Lanthus fuijacus* Fraser ヒメクロサナエ 山地性種、個体数は多くない。

* Tamotsu ISHIHARA, Masaaki TOMOKUNI, Takashi ISHIHARA and Shin-ichi KINOSHITA :

The Odonata of the Ehime University Forest (Researches on the insect-fauna of Komenono University Forest, 2)

* 昆虫学講座 教授 ** 研究生 *** 農学科 学生

Cordulegasteridae オニヤンマ科

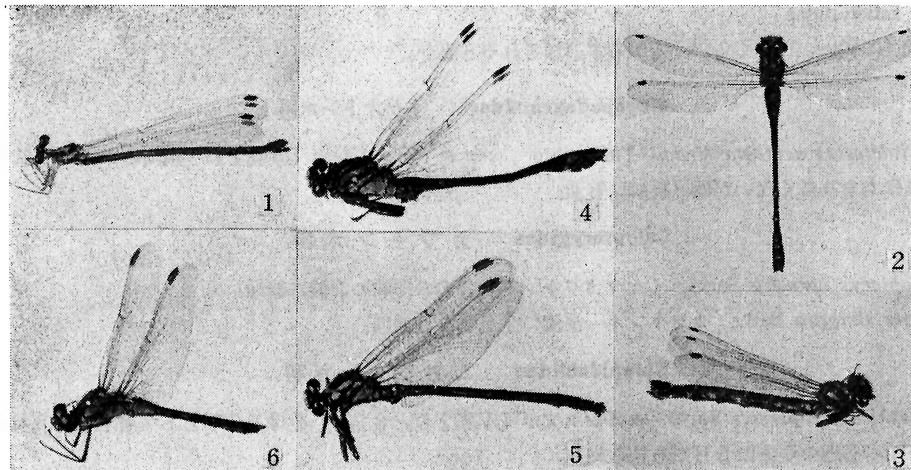
1. *Anotogaster sieboldii* Selys オニヤンマ 山地には少なくない大形種。

Aeschnidae ヤンマ科

1. *Planaeschna milnei* Selys ミルンヤンマ 溪流より出現する。一般に個体数は多くない。薄暮飛翔性。
2. *Gynacantha japonica* Barteneff カトリヤンマ 薄暮飛翔性。晩秋まで見られる普通種。

Libellulidae トンボ科

1. *Orthetrum albistylum speciosum* Uhler シオカラトンボ 至る所に産する普通種。
2. *Osthetrum triangulare melania* Selys オオシオカラトンボ 普通種。
3. *Sympetrum pedemontanum elatum* Selys ミヤマアカネ 普通種。
4. *Sympetrum striolatum imitoides* Barteneff タイリクアカネ [写真6] 概して平地で獲られる種で、演習林で採れた事実は興味深い。
5. *Sympetrum frequens* Selys アキアカネ 普通種。
6. *Sympetrum eroticum eroticum* Selys マユタテアカネ 普通種。
7. *Sympetrum risi risi* Barteneff リスアカネ 低山帯に多い普通種。
8. *Sympetrum infuscatum* Selys ノシメトンボ 本種も各地の低山帯に多い普通種。



演習林の蜻蛉目数種

- 1, *Rhididolestes aculusata hiraoi* Yamamoto ショクトゲオトンボ ♀ ($\times 0.7$. 採集日付 VII-21, '72) ;
- 2, *Epiophlebia superstes* Selys ムカシトンボ ♂ ($\times 0.6$ V-21, '72) ;
- 3, do. ♀ ($\times 0.6$ V-4, '72) ;
- 4, *Anisogomphus maacki* Selys ミヤマサナエ ♂ ($\times 0.7$ VII-22, '72) ;
- 5, *Davidius fujianae* Fraser クロサナエ ♂ ($\times 0.8$ V-21, '72) ;
- 6, *Sympetrum striolatum imitoides* Barteneff タイリクアカネ ♂ ($\times 0.6$ VII-4, '72).

(1972年11月30日受理)