

# 藍住町のトンボ目

----- 昆虫班（徳島昆虫研究会） -----

吉田 一夫\*

## 1. はじめに

藍住町は吉野川の下流北岸に位置し、南北を吉野川と旧吉野川に挟まれた平坦な土地で、山地が無い町である。

今回、藍住町の総合学術調査にあたり、昆虫班の一員として町内に生息するトンボ類の調査を行った。町内ではトンボが生息できるような水域は少なく、止水域では勝瑞城跡の堀が唯一の止水域と思われた。また、流水域としては前述のように町の南北にはそれぞれ吉野川、旧吉野川があり、中央には正法寺川が流れている。

本町は、徳島市のベッドタウンとして宅地開発が進み、トンボ類の生息に良好な環境が少なく、当初から貧弱なトンボ相であるという調査結果が予想された。

現地調査は2005年7月から10月まで行ったが、春季の調査が出来なかった。

なお、これまでに藍住町におけるトンボ類について記述した資料は見あらず、今回の報告が初めてと思われる。

調査地点は下記のとおりである（数字は環境省基準メッシュコード）。

乙瀬 旧吉野川（鳴門藍住大橋付近）	51341460
矢上 正法寺川（県道松茂吉野線付近）	51341359
矢上 江ノ口（水田）	51341451
住吉 正法寺川（住吉神社付近）	51341440
住吉 若宮（水田）	51341440

徳命 吉野川（名田橋付近）	51341329
勝瑞（勝瑞城跡）	51341452

## 2. 調査結果

以下に藍住町内で確認できたトンボ類と過去の記録をまとめておく。

### 均翅亜目 Zygoptera

#### イトトンボ科 Coenagrionidae

1. アオモンイトトンボ *Ischnura senegalensis* (Rambur)
  - 1996. 7. 21 徳命 吉野川 1♂1♀採集・多数目撃
  - 2005. 8. 27 勝瑞 1♂目撃
  - 2005. 7. 17 乙瀬 住吉 正法寺川 数頭・3交尾目撃
2. クロイトトンボ *Cercion calamorum calamorum* (Ris)
  - 1996. 7. 4 乙瀬 旧吉野川 1♂1♀採集・多数目撃
  - 2005. 8. 27 勝瑞 数頭目撃
3. セスジイトトンボ *Cercion hieroglyphicum* (Brauer)
  - 1996. 7. 4 乙瀬 旧吉野川 1♂1♀採集・多数目撃
  - 1996. 7. 21 徳命 吉野川 数頭目撃
  - 1999. 7. 11 乙瀬 旧吉野川 2♂目撃
  - 2005. 7. 17 乙瀬 旧吉野川 2♀目撃
  - 2005. 8. 27 乙瀬 旧吉野川 数頭目撃

#### モノサシトンボ科 Platycnemididae

4. モノサシトンボ *Copera annulata* (Selys)
  - 1996. 7. 4 乙瀬 旧吉野川 1♂・数頭目撃
  - 2005. 8. 27 勝瑞 1♂目撃

#### カワトンボ科 Calopterygidae

5. ハグロトンボ *Calopteryx atrata* Selys
  - 1995. 8. 6 乙瀬 旧吉野川 1♂採集・数頭目撃
  - 1996. 7. 4 乙瀬 旧吉野川 2♂目撃
  - 2005. 7. 17 乙瀬 旧吉野川 1♂採集

### 不均翅亜目 Anisoptera

#### サナエトンボ科 Gomphidae

6. ナゴヤサナエ *Stylurus nagoyanus* (Asahina)

\* 阿波市役所建設課

1996. 7. 4 乙瀬 旧吉野川 1羽化殻採集  
 1996. 8. 10 乙瀬 旧吉野川 3♂目撃・3羽化殻採集  
 1999. 7. 7 乙瀬 旧吉野川 2羽化殻採集  
 1999. 7. 11 乙瀬 旧吉野川 3羽化殻採集  
 2005. 7. 17 乙瀬 旧吉野川 1♂採集・7羽化殻採集  
 2005. 7. 17 乙瀬 住吉 正法寺川 3♂目撃
7. コオニヤンマ *Sieboldius albardae* Selys  
 2005. 7. 17 乙瀬 旧吉野川 1羽化殻採集
8. ウチワヤンマ *Ictinogomphus clavatus* (Fabricius)  
 2005. 7. 17 乙瀬 旧吉野川 1♂採集・3♂目撃
9. タイワンウチワヤンマ *Ictinogomphus pertinax* (Selys)  
 2005. 8. 27 勝瑞 1♂採集・3♂目撃

ヤンマ Aeshnidae

10. ギンヤンマ *Anax parthenope julius* Brauer  
 2005. 8. 27 勝瑞 1♂1♀(連結)目撃  
 2005. 10. 18 勝瑞 1♂目撃  
 2005. 10. 18 矢上 正法寺川 1♂目撃

エゾトンボ科 Corduliidae

11. コヤマトンボ *Macromia amphigena amphigena* Selys  
 1996. 7. 4 乙瀬 旧吉野川 1♂目撃
12. オオヤマトンボ *Epopthalmia elegans* (Brauer)  
 2005. 8. 27 乙瀬 旧吉野川 1♂目撃

トンボ科 Libellulidae

13. シオカラトンボ *Orthetrum albistylum speciosum* (Uhler)  
 1995. 8. 6 乙瀬 旧吉野川 1♂採集・数頭目撃  
 1996. 7. 4 乙瀬 旧吉野川 数頭目撃  
 1996. 7. 21 徳命 吉野川 1♂採集・多数目撃  
 2005. 7. 17 乙瀬 旧吉野川 1♂目撃  
 2005. 7. 17 乙瀬 住吉 正法寺川 数頭目撃  
 2005. 8. 27 勝瑞 1♂採集・多数目撃  
 2005. 8. 27 乙瀬 旧吉野川 数頭目撃  
 2005. 10. 18 勝瑞 数頭目撃
14. オオシオカラトンボ *Orthetrum triangulare melania* (Selys)  
 2005. 8. 27 勝瑞 1♂目撃
15. コフキトンボ *Deilinia phaon* (Selys)  
 1995. 8. 6 乙瀬 旧吉野川 1♂採集・数頭目撃  
 1996. 7. 4 乙瀬 旧吉野川 多数目撃  
 1996. 7. 21 徳命 吉野川 1♂採集・多数目撃  
 1999. 7. 11 乙瀬 旧吉野川 多数目撃  
 2005. 7. 17 乙瀬 旧吉野川 数頭目撃
16. ショウジョウトンボ *Crocothemis servilia mariannae* Kiauta  
 2005. 8. 27 勝瑞 1♂目撃
17. ナツアカネ *Sympetrum darwinianum* (Selys)  
 2005. 10. 18 勝瑞 1♂採集・多数目撃  
 2005. 10. 18 矢上 正法寺川 数頭目撃

2005. 10. 18 矢上 江ノ口 数頭目撃
18. アキアカネ *Sympetrum frequens* (Selys)  
 2005. 10. 18 勝瑞 1♂採集・数頭目撃  
 2005. 10. 18 矢上 正法寺川 数頭目撃  
 2005. 10. 18 住吉 若宮 数頭目撃(産卵)  
 2005. 10. 18 矢上 江ノ口 数頭目撃(産卵)
19. マユタテアカネ *Sympetrum eroticum eroticum* (Selys)  
 2005. 10. 18 勝瑞 1♂目撃
20. コシアキトンボ *Pseudothemis zonata* (Burmeister)  
 2005. 7. 17 乙瀬 住吉 正法寺川 1♀目撃  
 2005. 8. 27 勝瑞 1♂採集
21. ウ斯巴キトンボ *Pantala flavescens* (Fabricius)  
 1995. 8. 6 乙瀬 旧吉野川 多数目撃  
 1996. 7. 21 徳命 吉野川 多数目撃  
 2005. 7. 17 乙瀬 旧吉野川 多数目撃  
 2005. 8. 27 勝瑞 多数目撃  
 2005. 8. 27 乙瀬 旧吉野川 多数目撃  
 2005. 7. 17 乙瀬 住吉 正法寺川 多数目撃  
 2005. 10. 18 勝瑞 多数目撃  
 2005. 10. 18 矢上 正法寺川 多数目撃
- ※数頭とは5~9頭 多数とは10頭以上

3. おわりに

当初の予想どおり、今回の調査で確認したトンボは21種と徳島県の市町村区域としては非常に少ないトンボ相であった。これらのうち殆どは徳島県内ではごく普通に見られるトンボで、ナゴヤサナエのみ徳島県の絶滅危惧Ⅱ類に指定されている。本種は県内では、旧吉野川が唯一の産地として知られているが、今回の調査では、正法寺川でも複数の成熟♂の縄張行動が確認された。この河川は、住宅街を流れ、水質汚濁も進んでおり本種が産卵・羽化を繰り返しているのかどうか興味のあるところである。今後も見守って行きたいものである。

文 献

- 杉村光俊ほか(1999):原色日本トンボ幼虫・成虫大図鑑:1-917. 北海道大学図書刊行会。  
 徳島県版レッドデータブック掲載種検討委員会編(2001):徳島県の絶滅のおそれのある野生生物。徳島県。  
 吉田一夫(1995):続報 徳島のナゴヤサナエ, トンボと文化(61):2. トンボと自然を考える会。