

## ハエ目 (Diptera)

県内で記録されているハエ目昆虫は、1998年時点で445種であった（西治・陶山，1998）が、その後、斉藤（1999a, 1999b）、下野谷（2000）、西治（2001, 2002）、笹川（2002）、保科（2003）、末吉・井上（2004）、田埜・黒川（2005）などにより次々と報告がされ、2008年時点では528種になった（福井昆虫研究会幹事会，2008）。さらにその後、下野谷（2011）が県内から新たに21種の未記録種を報告している。足羽山では、73種の記録があるが、アブやハエなどの短角亜目の記録が多いのに対し、カヤガガンボ類などの糸角亜目の調査はあまり進んでいない。

本目録の学名、配列は基本的に平嶋・森本（2008）に倣ったが、同書に未掲載のものはインターネットなどの学名を使用したものもある。今後、日本昆虫目録を参考に、学名・配列を再整備していきたい。

### コシボソガガンボ科 *Ptychopteridae*

1. オビコシボソガガンボ *Ptychoptera japonica* Alexander  
文献：岡本（1963）；赤松・佐々治（1985）

### カ科 *Culicidae*

2. トワダオオカ *Toxorhynchites towadensis* Matsumura **【環境省：一，福井県：要注目】**  
文献：福井県安全環境部自然環境課（2016）  
標本：1ex.,23.VII.2011, 不明 (JI18580)
3. ヒトスジシマカ *Aedes albopictus* (Skuse)  
文献：梅村（2023）

### ケバエ科 *Bibionidae*

4. ヒメセアカケバエ *Penthetria japonica* Wiedemann  
文献：岡本（1963）；赤松・佐々治（1985）

### ミズアブ科 *Stratiomyidae*

5. ネグロミズアブ *Craspedometopon frontale* Kertész  
文献：岡本（1963）；赤松・佐々治（1985）
6. ハラビロミズアブ *Clitellaria obtusum* (James)

- 文献：岡本（1963）
7. ハラキンミズアブ *Microchrysa flaviventris* (Wiedemann)  
文献：岡本（1963）；赤松・佐々治（1985）
  8. ルリミズアブ *Sargus nipponensis* Bigot  
文献：岡本（1963）；赤松・佐々治（1985）
  9. コウカアブ *Ptecticus tenebrifer* (Walker)  
文献：岡本（1963）

#### コガシラアブ科 Acroceridae

10. シバカワコガシラアブ *Nipponocyrtus shibakawae* Matsumura  
文献：岡本（1963）；赤松・佐々治（1985）

#### アブ科 Tabanidae

11. シロスネアブ *Tabanus miyajimai* Ricardo  
標本：1ex.,31.V.1951, 春山 熊谷 (Z17 23120)
12. シロフアブ *Tabanus mandarinus* Schiner  
文献：岡本（1963）；赤松・佐々治（1985）

#### ツリアブ科 Bombyliidae

13. クロバネツリアブ *Ligyra tantalus* (Fabricius)  
標本：1ex.,5.VIII.1951, 春山 松江 (Z17 231062) ; 1ex., 3.IX.2006, 採集者不明 (JI33536)
14. ビロウドツリアブ *Bombylius major* Linnaeus  
文献：梅村（2023）  
標本：1ex.,23.III.1990, 長田 勝 (JI1030) ; 1ex., 4.IV.2007, 採集者不明 (JI33534)
15. スキバツリアブ *Villa limbata* (Coquilett)  
標本：1ex.,23.VI.1951, 春山 坪田 (Z17 231021) ; 1ex., 21.VIII.2006, 採集者不明 (JI33537)
16. ホシツリアブ *Anthrax distigma* Wiedemann  
文献：岡本（1963）
17. コウヤツリアブ *Anthrax aygula* Fabricius  
標本：1ex., 3.IX.2006, 採集者不明 (JI33535)
18. ニトベハラボソツリアブ *Systropus nitobei* Matsumura  
標本：1ex., 19.X.2006, 採集者不明 (JI33538)
19. ツマアキツリアブ *Anthrax putealis*  
文献：岡本（1963）；赤松・佐々治（1985）

### ムシヒキアブ科 Asilidae

20. オオイシアブ *Laphria mitsukurii* Coquillett  
文献：岡本（1963）；赤松・佐々治（1985）  
標本：1ex., 22.X.1995, 光陽中学校 (JI5785) ; 1ex., 27.V.2006, 佐藤友香 (JI33532)
21. アオメアブ *Cophinopoda chinensis* (Fabricius)  
文献：岡本（1963）；赤松・佐々治（1985）
22. サキグロムシヒキ *Machimus scutellaris* (Coquillett)  
文献：岡本（1963）；赤松・佐々治（1985）
23. シオヤアブ *Promachus yesonicus* Bigot  
文献：岡本（1963）；赤松・佐々治（1985）；梅村（2023）  
標本：1ex., 6.VIII.2006, 採集者不明 (JI33533)
24. マガリケムシヒキ *Neoitamus angustiornis* (Loew)  
文献：岡本（1963）；赤松・佐々治（1985）  
標本：3exs., 27.V.1976, 長田 勝 (JI698~700)
25. シロズヒメムシヒキ *Philonicus albiceps* (Meigen)  
標本：1ex., 11.IX.2006, 採集者不明 (JI33531)

### ハナアブ科 Syrphidae

26. シロスジベッコウハナアブ *Vollucella pellucens* Motschulsky  
標本：1ex., 29.VII.1951, 春山 坪田 (Z17 230491)
27. シロスジナガハナアブ *Milesia undulata* Vollenhoven  
文献：岡本（1963）  
標本：1ex., 8.VIII.1951, 春山 坪田 (Z17 230671) ; 1ex., 20.VI.1993, 長田 勝 (JI12114)
28. モンキモモブトハナアブ *Pseudovolucella decipiens* (Hervé-Bazin)  
標本：1ex., 20.X.2006, 採集者不明 (JI33549)
29. ハナダカハナアブ *Rhingia laevigata* Loew  
文献：岡本（1963）；赤松・佐々治（1985）
30. シマハナアブ *Eristalis cerealis* Fabricius  
文献：岡本（1963）  
標本：1ex., 20.X.2006, 採集者不明 (JI33544)
31. キゴシハナアブ *Eristalinus quinquestriatus* (Fabricius)  
標本：1ex., 21.X.2006, 採集者不明 (JI33543)
32. ナミハナアブ *Eristalis tenax* (Linnaeus)  
文献：岡本（1963）；赤松・佐々治（1985）
33. オオハナアブ *Phytomia zonata* (Fabricius)

- 文献：岡本（1963）  
標本：1ex., 10.X.2006, 採集者不明（JI33546）
34. アシブトハナアブ *Helophilus virgatus* Coquillett  
文献：岡本（1963）；赤松・佐々治（1985）  
標本：1ex., 23.VIII.2006, 採集者不明（JI33545）
35. クロナガハナアブ *Chalcosyrphus longus* (Coquillett)  
文献：岡本（1963）；赤松・佐々治（1985）
36. ナミルリイロハラナガハナアブ *Xylota amamiensis* Shiraki  
文献：岡本（1963）；赤松・佐々治（1985）  
上記の文献では、ルリイロナガハナアブ (*Zelima coquilletti*) の名で記録されている。  
種小名が一致するのにミヤマルリイロハラナガハナアブ *X. coquilletti*（本州の山地に生息）があり、こちらの可能性もある。
37. マダラコシボソハナアブ *Baccha maculata* Walker  
文献：岡本（1963）；赤松・佐々治（1985）
38. ヨコジマオオヒラタアブ *Dideoides latus* (Coquillett)  
文献：岡本（1963）；赤松・佐々治（1985）  
標本：1ex., 20.X.2006, 採集者不明（JI33539）
39. ホソヒラタアブ *Episyrphus balleatus* (De Geer)  
文献：岡本（1963）；赤松・佐々治（1985）  
標本：1ex., 8.IX.2006, 採集者不明（JI33541）
40. フタホシヒラタアブ *Eupeodes corollae* (Fabricius)  
文献：岡本（1963）；赤松・佐々治（1985）  
上記の文献では、「エゾコヒラタアブ」として記録されている。
41. ナミホシヒラタアブ *Eupeodes bucculatus* (Rondani)  
標本：1ex., 4.IV.2006, 採集者不明（JI33542）
42. クロヒラタアブ *Betasyrphus serarius* (Wiedemann)  
文献：岡本（1963）；赤松・佐々治（1985）
43. ヤマトヒラタアブ *Syrphus yamatonis*  
文献：岡本（1963）；赤松・佐々治（1985）
44. オオマメヒラタアブ *Allograpta iavanus* (Wiedemann)  
標本：1ex., 8.IX.2006, 採集者不明（JI33540）
45. ホソヒメヒラタアブ *Sphaerophoria macrogaster* (Thompson)  
文献：岡本（1963）；赤松・佐々治（1985）  
上記文献では「ナガヒメヒラタアブ *S. cylindrica*」として記録されているが、平嶋・森本（2008）によれば、この学名の種は日本からは記録されていないとのこと。
46. キアシマメヒラタアブ *Paragus haemorrhous* (Meigen)

- 文献：岡本（1963）；赤松・佐々治（1985）
47. ホシツヤヒラタアブ *Melanostoma scalare* (Fabricius)  
標本：1ex., 8.IX.2006, 採集者不明 (JI33547)
48. ヒメヒラタアブの一種 *Sphaerophoria* sp.  
標本：1ex., 19.X.2006, 採集者不明 (JI33548)
49. カオグロオオモモフトハナアブ *Matsumyia nigrofacies*  
文献：岡本（1963）；赤松・佐々治（1985）
50. ハチモドキハナアブ *Monoceromyia pleuralis*  
文献：梅村（2023）

#### マルズヤセバエ科 *Micropezidae*

51. マミジロアシナガヤセバエ *Rainieria latifrons*  
標本：1ex., 5.VIII.2006, 採集者不明 (JI33551)

#### テガシラバエ *Pyrgotidae*

52. オオハチモドキバエ *Eupyrgota luteola*  
文献：岡本（1963）；赤松・佐々治（1985）

#### ミバエ科 *Tephritidae*

53. ハルササハマダラミバエ *Paragastrozona japonica* (Miyake)  
文献：岡本（1963）；赤松・佐々治（1985）  
標本：1ex., 15.IV.1999, 長田 勝 (JI5688)  
\* 本種は、ミツマタハマダラバエの別名でも呼ばれる。
54. クサギハマダラミバエ *Acidiostigma polyfasciatum* (Miyake)  
標本：1ex., 5.X.1993, 長田 勝 (JI5746)
55. キイロケブカミバエ *Xyphosia punctigera* (Coquillett)  
標本：1ex., 25.IX.2006, 採集者不明 (JI33554)

#### ショウジョウバエ科 *Drosophilidae*

56. フタオメマトイ *Amiota dispina* Okada  
文献：西治・陶山（1998）
57. クロツヤショウジョウバエ *Scaptodrosophila coracina* (Kikkawa & Peng)  
文献：西治・陶山（1998）
58. コフキヒメショウジョウバエ *Scaptomyza pallida* (Zetterstedt)  
文献：岡本（1963）
59. オウトウショウジョウバエ *Drosophila suzukii* (Matsumura)

文献：西治・陶山（1998）

60. カオジロシヨウジヨウバエ *Drosophila aurata* Peng

文献：岡本（1963）

60. アカシヨウジヨウバエ *Drosophila albomicans*

文献：保科（2003）；保科ほか（2007）

60. オオホシシヨウジヨウバエ *Drosophila nigromaculata*

文献：岡本（1963）

#### イエバエ科 Muscidae

60. イエバエ *Musca domestica* Linnaeus

文献：岡本（1963）

61. コミドリハナバエ *Pyrellia cadaverina*

文献：岡本（1963）；赤松・佐々治（1985）

#### クロバエ科 Calliphoridae

62. オオクロバエ *Calliphora nigribarbis* Vollenhoven

文献：岡本（1963）

62. キンバエ *Lucilia caesar* (Linnaeus)

文献：岡本（1963）

63. オビキンバエ *Chrysomya megacephala* (Fabrius)

文献：岡本（1963）；赤松・佐々治（1985）

#### フンバエ科 Scathophagidae

64. キアシフンバエ *Scathophaga mellipes*

文献：岡本（1963）；赤松・佐々治（1985）

#### ベッコウバエ科 Dryomyzidae

65. ベッコウバエ *Dryomyza formosa* (Wiedemann)

文献：岡本（1963）

#### コウモリバエ科 Streblidae

66. コウモリバエ *Nycteribosca kollari*

文献：赤松・佐々治（1985）

足羽山麓の笏谷石採掘坑道で記録されている。

#### ヤドリバエ科 Tachinidae

67. マルボシヒラタハナバエ *Gymnosoma rotundata* (Linnaeus)

標本：1ex., 21.X.2006, 採集者不明 (JI33555)

68. セスジハリバエ *Tachina nupta* (Rondani)  
文献：岡本 (1963) ; 赤松・佐々治 (1985)
69. ノコギリハリバエ *Compsilura concinnata* (Meigen)  
文献：赤松・佐々治 (1985)
70. ハイイロハリバエ *Carcelia gnava* (Meigen)  
文献：岡本 (1963) ; 赤松・佐々治 (1985)  
本種の学名は, Shima & Hara (2016) による.

#### ヒロクチバエ科 Platystomatidae

71. オオマダラヒロクチバエ *Euprosopia grahami*  
標本：1ex., 5.VIII.2006, 採集者不明 (JI33551)  
\*本種は, 別名を「オオマダラバエ」という.

#### ヤチバエ科 Sciomyzidae

72. ヒゲナガヤチバエ *Sepedon aenescens* Wiedemann  
標本：2exs., 20.X.2006, 採集者不明 (JI33552、33553)

#### クロバエ科 Calliphoridae

73. ミヤマキンバエ *Lucilia papuensis* Macquart  
標本：1ex., 29.VIII.1951, 春山 坪田 (Z17 230212)

#### 参考文献

- 赤松 学・佐々治寛之, 1985. 双翅目 DIPTERA. 福井県自然環境保全調査研究会昆虫部  
会編, 福井県昆虫目録, pp.246-328.
- 福井県安全環境部自然環境課編, 2016. 改訂版 福井県の絶滅のおそれのある野生動植  
物. 福井県安全環境部自然環境課.
- 福井昆虫研究会幹事会 (編) 2008. 「福井県昆虫目録 (第2版)」追補訂正目録. 福井虫報  
(39) : 57-101.
- 平嶋義宏・森本 桂 (監修), 2008. 新訂 原色昆虫大図鑑 第Ⅲ巻 (トンボ目・カワゲラ目・  
バッタ目・カメムシ目・ハエ目・ハチ目 他). 北隆館.
- 保科英人, 2003. 福井市で採集されたアカシヨウジョウバエ. 福井市自然史博物館研究報告,

(50), 67-68.

- 保科英人・山田千恵・奥見陽香・寺嶋美乃, 2007. 福井県内におけるアカショウジョウバエの分布の現状. 福井市自然史博物館研究報告, (54), 79-82.
- 西治 敏, 2001. 福井市内でカラスショウジョウバエを採集. 福井虫報, (29), P59.
- 西治 敏, 2002. 福井市街地でヤリバネショウジョウバエを採集. 福井虫報, (30), P8.
- 西治 敏・陶山治宏, 1998. ハエ目 (DIPTERA). 福井県自然環境保全調査研究会昆虫部会編, 福井県昆虫目録第2版, pp.406-433.
- 岡本政幸, 1963. 福井市足羽山の昆虫. 生物研究 (福井), (7) : 33-39.
- 斉藤光男, 1999a. 福井県池田町部子山のハナアブ類. 福井虫報, (25), 13-14.
- 斉藤光男, 1999b. 福井県金津町刈安山のハナアブ類. 福井虫報, (25), P14.
- 笹川光廣, 2002. 福井県の双翅目昆虫. 福井虫報, (31), 31-34.
- 下野谷豊一, 2000. 福井県産ハエ目 (DIPTERA) の分布記録. 福井市自然史博物館研究報告, (47), 63-65.
- 下野谷豊一, 2011. 未記録種 21 種を含む, 福井県産ハエ目の分布目録. 福井市自然史博物館研究報告, (58), 57-60.
- 末吉昌宏・井上重紀, 2004. 福井県のミバエ科 (ハエ目). 福井虫報, (34), 1-6.
- 田埜 正・黒川秀吉, 2005. 福井県で採集した双翅目. 福井虫報, (36), .
- 梅村信哉, 2023. 福井市自然史博物館第 89 回特別展展示解説書 世界の大自然展Ⅲ ~昆虫、この多様で素晴らしきいきものたち~. 福井市自然史博物館.