



學 說



●一九二二年採集せる朝鮮産既知膜翅類 並びに其地理的分布

A List of known species of the Korean Hymenoptera
which I collected in 1922, and their geographical dis-
tributions.

内 田 登 一

著者は一九二二年七月より八月に渡り約二ヶ月間、朝鮮各地に高野農學士と共に昆蟲採集旅行をなせり。其の際多數の蜂類を採集せるも、其の中には未だ學界に知られざる種類も多々ありて、全部の種名を確定する事能はず。されば爰には種名の確定せる既知種の目録並びに其等の地理的分布に就て少しく考察せんとす。

元來朝鮮の蜂類の研究は極めて不完全にして、現今に至るまで朝鮮産として知らるゝものは至つて少數なれば、此れ等既知種の中に於ても、朝鮮より今日迄知られざるもの五一種といふ多數を有す。而して朝鮮に於ける蜂類の分布を充分論及する事は、斯の如き少數なる標本を以て到底不可能の事なれば、其分布に就きては單に日本と朝鮮と

の關係を主として論じ、又朝鮮の昆蟲相は主として舊北地方に屬するも、其れのみにあらずして、之れに東洋地方の昆蟲の混接するものにして、蜂類に於ても他の昆蟲類（甲蟲類及鱗翅類—朝鮮の昆蟲相）に關する報告としては次の諸學者の發表あり。

H. Kolbe; Beiträge zur Kenntnis der Coreop-
ren Fauna Koreas, 1886,

L. Heyden; Verzeichniss der von Herrn Otto
auf der Chinesischen Halbinsel Korea gesa-
mmelten Coleopteren, 1887.

W. H. Bates; An a collection of Coleoptera from
Korea, 1888.

B. A. Leech; Butterflies from China, Japan and
Korea, 1892—94.

岡本氏: 朝鮮の昆蟲相に就きて. 大正十三年八
月.

と同様に、明らかに上記の事實を認むる事を得る
といふに留め置きたり。

附記、爰に記せる全部が既知種と雖も、其の中
便宜上次の一新變種を記載せり。其の原種は臺灣

印度南方支那に産するものなり。

Sceliphron formosum SMITH var. *Koreanum*

UCHIDA (var. n.)

Family VESPIDAE. 胡蜂科

1. *Vespa auraria* SMITH. キロスメンベンチ

SMITH; Trans. Ent. Soc. Lond., P. 49, 1852.

產地、水原（1雌を採集）

2. *Vespa crabro* LINNE var. *Crabroniformis*

SMITH. ロガタモンベンチ

Vespa crabroniformis SMITH; Trans. En-

t. Soc. Lond., p. 40, 1852.

產地、元山（1雌を捕獲）

3. *Vespa crabro* LINNE var. *larlarea* BUYSSON.

● シスベロロガタモンベンチ（新稱）

MATSUMURA; Thous. Ins. Jap. Suppl. III,

p. 101, 1911.

產地、釋王寺。元山（二雌一雄を採集）

本變種の原記載を見る事を得ざれば上記の松村
博士著千蟲圖解卷三に依りて同定せるなり。

4. *Vespa Dubowski RADOSZKOWSKI* et ANDRE.

RAD. et ANDRE; Spec. Hym. Eur. vol. 2, P.

582, 1884.

產地、花山、木埔(三雌一雄を採集)

5. *Vespa rufa* LINNE var. *sibirica* ANDRÉ.

キオビクロスハメバチ

Vespa sibirica ANDRÉ, Spec. Hym. Eur. vol. 2, p. 599, 1884.

產地、三坊(一雌を捕獲)本變種は西比利亞より樺太、北海道に廣く分布し、本州日本アルプスまで分布するも朝鮮に於ては稀なるが如し。

6. *Vespa austriaca* PANZER.

ミツボシスハメバチ(新稱)

PANZER, Fauna Ins. Germ. vol. 6, p. 2, 1799.

Vespa arborea SMITH; Monog. Guêpes Soci-ales, vol. 2, p. 122, 1858.

產地、花山、木埔、三坊、釋王寺等に於て多數の雌雄を捕獲せり。本種は前種に酷似するも一見額面に明らかなる小黑紋を三角形に三個有する故に容易に區別せらる。而して前種よりも朝鮮には普通にして、未だ北支那、西比利亞より産するを聞かざるも、恐らく産する事と思はる。尙は日本内地に於ては日本アルプスより一雄を採集せり。

7. *Vespa mongolica* ANDRÉ. ハメモンハメバチ

ANDRÉ, Bull. Soc. Ent. Fr., p. 59, 1884.

產地、花山(一雌を捕獲)

8. *Vespa japonica* SAUSSURE. コガタスハメバチ

SAUSSURE, Rev. and Mag. Zool., p. 261, 1858.

產地、釜山、花山、京城、水原、三坊等、日本内地に於けるが如く普通なるものなり。

9. *Polistes hebraeus* FABICIUS. アシナガバチ

Vespa hebraeus FABICIUS; Mant. Ins. vol. 7, p. 292, 1787.

產地、花山、水原、三坊、釋王寺、京城、本種も前種同様普通なる種類なり。

10. *Polistes japonicus* SAUSSURE.

ヤマトアシナガバチ

SAUSSURE, Rev. and Mag. Zool., p. 260, 1858.

產地、三坊、釋王寺(二雌を採集す)

11. *Polistes yokohamae* RADOSZKOWSKI.

コアシナガバチ

RAD.; Hore. Soc. Ent. Ross., P. 435, 1887

產地、三坊(二雌を得)

12. *Polibia orientalis* SAUSSURE.

ホソアシナガバチ

SAUSS.; *Ent. Fam. Vesp.*, vol. 2, p. 195,
1853.

產地、水原(一雌)

13. *Eumenes japonica* SAUSSURE. スンベンチ
SAUSS.; *Rv. and Mag. Zool.*, vol. 10, p.
164, 1858.

產地、花山、水原(一雌一雄を採集)

14. *Eumenes Pomiformis* FABRICIUS, var. *architecta*

SMITH. ムスベンチ

Eumenes architecta SM.; *Journ. Proc. Linn.
Soc. Lond. Zool.*, p. 20, 1858.

產地、三坊(二雌一雄を採集)

15. *Odynerus micado* KRISCH. ミカドシロバチ
KRISCH; *Mith. Zool. Mus. Dresd.* iii, p. 380,
1878.

產地、水原、光陵、花山、釋王寺等にて多数の
雌雄を捕獲せり。

16. *Rhynehium flavomarginatum* SMITH.

クロバネドロバチ

SMITH; *Trans. Ent. Soc. Lond.*, p. 35, 1852.

產地、釜山、水原、花山、三坊、平壤等にて多
数の標本を得たり。

17. *Rhynehium haemorrhoidale* FABRICIUS.

シリアカドロバチ

FAB., *Syst. Ent.*, p. 336, 1775.

產地、前種同様に朝鮮至る所に普通なり。

Family SPHEGIDAE. 細腰蜂科

18. *Cerceris unifasciata* SMITH.

ヒメスヂフシアナバチ

SMITH; *Cata. Hym. Brit. Mus.*, IV, p.
456, 1856.

產地、花山(一雌を得)

19. *Cerceris tuberculata* VILLERS var. *bicornuta*

SMITH. オホフシアナバチ(新稱)

SMITH; *Cata. Hym. Brit. Mus.* IV, p.
455, 1856.

產地、平壤(一雌を得)

20. *Cerceris Pedetes* KOHL.

アカアシフシアナバチ(新稱)

KOHL; Zool. Jahrb. ii, p. 449, 1890.

產地、水原(一雌を採集)

*21. *Bembex niponica* SMITH. ハナダカバチ

SMITH; Trans. Ent. Soc. Lond., p. 194,

1873.

產地、水原(一雌を得)

*22. *Stizus Pulcherrus* SMITH.

アカアシハナダカバチモドキ(新稱)

SMITH; Cata. Hym. Brit. Mus., p. 348,

1856.

產地、花山、釜山、水原、京城、光陵等にて多

数の雌雄を採集せり。

23. *Sphex infesta* SMITH. シガバチ

Ammophila infesta SMITH; Trans. Ent. Soc.

Lond., p. 190, 1873.

產地、元山、釋王寺、三坊、京城、水原、花山

釜山等に於て多數を捕獲せり。

24. *Sphex sabulosa* LINNE. コシガバチ

LINNE; Syst. Nat., et 10a, I, p. 569,

1758.

產地、水原(一雌を採集)

*25. *Sphex mandarina* SMITH. オホシガバチ(新稱)

SMITH; Cata. Hym. Brit. Mus., p. 256,

1856.

產地、釋王寺(一雌を採集)

*26. *Sphex nigripes* SMITH.

クロハネオホシガバチ(新稱)

SMITH; Cata. Hym. Brit. Mus., IV, p.

254, 1856.

產地、花山、水原(二雌一雄を捕獲)

*27. *Sphex paludosus* ROSSI. クロシガバチ(新稱)

ROSSI; Fauna Etrusca Ed. ii, p. 95, 1807.

產地、花山(二雌を捕獲)

*28. *Sceliphron violaceum* FABRICIUS.

ルシガバチ

Sphex violacea FAB.; Ent. Syst. ii, p. 201,

1793.

產地、花山、三坊(二雌二雄を採集す)

*29. *Sceliphron formosum* SMITH. Var. *Koreanum* n.

キボシシガバチ(新稱)

產地、釋王寺、水原、花山(三雌一雄を捕獲す)

本變種は臺灣産の原種と似たるも全脚全く黒色

となるまで暗褐色。原種に於ては基節及び腿節の基部のみ黒色、他は赤褐色なり。且つ体及び腹部の紋及び條は黄色なり。原種は印度、南支那及び臺灣等に普通種なり。

Family SCOLIDAE. 土蜂科

- *30. *Scolia fasciata* SMITH. モンキツチバチ
SMITH, Trans. Ent. Soc. Lond., p. 185, 1873.

產地、光陵(一雌を得)

- *31. *Scolia oculata* MATSUMURA. キスヂツチバチ
MATS., Thous. Ins. Jap. Suppl. iii, p. 122, 1911.

產地、花山(一雄)

- *32. *Scolia japonica* SMITH. ヒメキスヂツチバチ
SMITH, Trans. Ent. Soc. Lond., p. 185, 1873.

產地、水原、釋王寺(二雄一雌を採集せり)

- *33. *Scolia indica*. SAUSSURE.

シマアカツチバチ(新稱)

SAUSS., Mém. Soc. Phys. and Hist. Nat. Geneve. XIV, p. 7, 1854.

產地、平壤(一雄を採集す)

- *34. *Scolia ocellata* MATSUMURA.

オホモンハラナガバチ

Elis ocellata MATS.; Thous. Ins. Jap. Suppl. iii, p. 125, 1911.

產地、三坊(一雌を採集す)

- *35. *Iacos fulvopicta* CAMERON. シマキツチバチ
CAM., Mem. Manch. L. Ph. Soc. V, p. 98, 1892.

產地、花山、水原に於て二雌を採集す。

- *36. *Elis annulata* FABRICIUS. ヒメハラナガバチ
Tiphia annulata FABR.; Ent. Syst. ii, p. 225, 1793.

產地、日本内地に於ても極めて普通なるが如く朝鮮到る所にて採集せらる。著者は釜山、水原、花山、京城、三坊、平壤、釋王寺、元山等の多數の雌雄を所有す。本種は雌雄に於て斑紋を異にする故に、一見別種の如き感あり。

- *37. *Elis grossa* FABISIUS. ハラナガツチバチ
Tiphia grossa FABR., Syst. Piez. p. 252, 1804.

産地、平壤(一雌)

38. *Elis ventralis* SMITH. コスデツチバチ

SMITH, Trans. Ent. Soc. Lond., p. 186, 1873.

産地、釜山(一雌を捕ふ)

Family POMPIDIDAE, 鼈甲蜂科

39. *Pompilus rufex* SMITH.

アカゴシベツカウバチ

産地、SMITH, Trans. Ent. Soc. Lond., p. 189,

1873.

産地、三坊(一雌を採集す)本種は北方の種なるが如し。

40. *Pompilus atrocissimus* DALLA TORRE.

オホモンクロベツカウ

Pompilus atrax SMITH, Trans. Ent. Soc.

Lond., p. 188, 1873.

産地、釋王寺、水原(二雌を採集せり)

本種は稀なるが如し。然れども内地に於ては普通種なり。

41. *Pompilus fallaciosus* MATSUMURA.

カホモンクロベツカウ

MATS., Thous. Ins. Jap. Suppl. iii, p. 130, 1911.

産地、水原、釋王寺(一雌一雄を採集したり)

42. *Sialis flavus* FABRICIUS. クロベツカウバチ
FABR., Syst. Ent. p. 352, 1775.

産地、水原(一雌一雄を得たり)

43. *Sialis irritabilis* SMITH. クロオシベツカウ
Prionemis irritabilis SM., Trans. Ent. Lond., p. 189, 1873.

産地、花山(一雌を獲へたり)

Family MUTILLIDAE 蟻蜂科

44. *Stenomutilla petulans* SMITH. アカネアリバチ
Mutilla petulans Sm., Trans. Ent. Soc. Lond., p. 182, 1873.

産地、水原(一雄を得)

45. *Mutilla europaea* LINNÉ, アリバチ(新稱)
LINNÉ, Syst. Nat. ed. 10, p. 583, 1758.

産地、花山、三坊(二雌一雄を採集す)

日本内地にも産するが未だ記述せられしを聞かず。著者は九州葉木産の三雌二雄の標本を有す。

Family FORMICIDAE, 蟻科

46. *Camponotus herculeanus ligniperdus* LATR. var.

obscuripes MAYER. オホアリ

MAYER, Ver. Zool.-Bot. Ges. Wien, p. 645, 1878.

產地、釜山、花山等に於て多數を採集せり。

*47. *Polyrhachis lamellidens* MAYER, トゲアリ

MAYER, Ver. Zool.-Bot. Ges. Wien, p. 403, 1874.

產地、水原に於て多數を得たり。

*48. *Lasius fuliginosus* MAYER. クロアリ

MAYER, Form., p. 49, 1878(?).

產地、水原、釜山に於て多數を採集す。

Family CHRYSIDIDAE. 青蜂科

*49. *Hedychrum marianum* MOCÁRY.

テフセムマルセイボウ(新稱)

MOCÁRY, Ann. Mus. Nat. Hist. vol. 9, p. 450, 1

產地、水原、花山等に於て多數の雌雄を採集す

*50. *Chrysis (Tetrachrysis) galloisi* BUYSSON.

ムラサキセイボウ(新稱)

BUYSSON, Rev. Ent. Caen. vol. 27, p. 210, 1908.

51. *Chrysis (Tetrachrysis) ignita* LINNÉ var. *longu-*

la ABELLE, コセイボウ變種

ABELLE, Ann. Soc. Linn. Lyon, vol. 26, p. 74, 1879.

產地、花山、水原(二雌一雄を捕獲す)

*52. *Stilbum cyanurum* FORSTER var. *amethystinum*

um FABRICIUS. セイボウ

Chrysis amethystinum FAB., Syst. Ent., p. 359, 1775.

產地、花山(一雄を採集)

本種は F. SMITH 氏が一八七四年に Trans.

Ent. Soc. London 三九八頁に *amethystinum* とし

て發表せるものにして、其れ以來本邦に於ても其

種名を採用し來りたるが如し。又前記の原種 *Cy-*

anurum の變種にして本變種に甚だ酷似せる *Spi-*

endidum あるも、本變種とは其の色彩の相違に依

りて容易に區別せらる。而して其れは東洋洲系統

に屬するものにして本邦に於ても沖縄、臺灣地方

に普通なる種類なり。

Family APIDAE. 蜜蜂科

*53. *Bombus diversus* SMITH. トラマルハナバチ

SMITH, Entomologist, p. 207, 1869.
産地、水原(一雌を採集す)

54. Bombus lapidarius LINNÉ var. Kalinowski
RADOSZKOWSKI. シンキマルハナバチ

RAD., Hore. Soc. Ent. Ross., p. 430, 1887.
産地、水原、平壤(一雌一雄を採集す)

55. Bombus ignitus SMITH. クロマルハナバチ
SMITH, Trans. Ent. Soc. Lond., p. 206,
1873.

産地、釜山、花山、水原(二雌一雄を得)

56. Bombus Koreensis RADOSZKOWSKI.

シンセンマルハナバチ

RAD., Hore. Soc. Ent. Ross., p. 428, 1887,
産地、水原、京城、花山(二雌一雄を得)

57. Bombus tersatus SMITH. キノコロマルハナバチ
SMITH, Entomologist, p. 207, 1869.

産地、水原、花山(三雌一雄を採集す)

*58. Bombus agrorum FABRICIUS var. Pascuorum

SCOPOLI. テンセンアカマルハナバチ(新稱)

SCOP., Ent. Carn., p. 306, 1763.

産地、光陵(一雌)

*59. Parevaspis basalis. RITSEM.

ハラアカハナバチ

RITS., Ent., p. 71, 1874.

産地、釋王寺(雌雄二頭を得)

*60. Megachile Döderleinii FRIESE. オホハキリバチ
FRIESE, Bienen Eur., p. 137, 1897.

産地、光陵、釋王寺(二雌を得たり)

61. Anthophora 4-fascialis VILLERS.

オホシロスヂハナバチ

Apis 4-fasciata ILVILERS' Linn. Ent. iii? P.
319, 1789.

産地、仁川(一雌)

62. Anthophora Zonata LINNÉ. アオスヂハナバチ

Apis zonata L., Syst. Nat. ed. 10, p. 576,
1758,

産地、釜山(一雌を採集す)

*63. Nomia Chalybeata SMITH.

オホアオスヂハナバチ

SMITH, Trans. Ent. Soc. Lond., p. 59, 1873.

産地、水原、花山、三坊、釋王寺(四雌二雄)

64. Xylocopa circumvolans SMITH. クマバチ

SMITH, Trans. Ent. Soc. Lond., p. 205, 1873.
産地、水原にて一雌を得たり。

Family TENTHREDINIDAE. 葉蜂科

65. *Cimbex suzukii* MATSUMURA.

スシキアシブトハハチ

MATS., Proc. U. S. Nat. Mus., vol. 21, p. 497, 1898.

産地、仁川(一雌を捕獲せるのみ)

66. *Cimbex taukushi* MARLAT.

キイロアシブトハハチ

MARL., Proc. U. S. Nat. Mus., vol. 21, p. 497, 1898.

産地、花山(一雌)

67. *Allantus nigripictus* MATSUMURA.

ムナブロコシボンハハチ

MATS., Thous. Ins. Jap. Suppl. iii, p. 45, 1911.

産地、水原(一雌を得)

68. *Athalia colibri* CHRIST. カブラハハチ

Tenthredo colibri CHRIST. Naturg. Ins., p. 434, 1791.

産地、水原、三坊(三雌二雄を採集す)

69. *Hylotoma zonalis* MATSUMURA.

オビボウヒケハハチ

MATS., Jour. Coll. Agr. Toh. Imp. Univ. Sapporo. Japan, vol. IV, Part 1, p. 87, 1911.

産地、元山、三坊に於て二雌を採集するも、少しく樺太産のものとは異なるが如きも、本種と同定しておるなり。

Family SIRICIDAE. 樹蜂科

70. *Sirex japonica* SMITH. ツシキハハチ

SMITH, Trans. Ent. Soc. Lond., p. 386, 1874.

産地、花山(一雌を得) (未完)

●最新研究重要米穀害蟲に就きて (承前)

高橋 獎