

## 附 錄

# 德裕山の 거미

南 宮 俊

筆者는 1968年 9月 11日~14日의 4日間에 걸쳐 茂朱 九千洞을 中心으로 하여 隣接한 珉周之峰, 雪川, 白蓮寺等, 德裕山 一部 地域을 調査한 바 있다.

莊重한 山勢를 갖는 德裕山 上層部에 對한 調査가 이룩되지 못하였으므로 그 蜘蛛相을 살필 段階가 못되지만, 이 地帶에 對한 調査記錄이 거의 없는 現況에 비추어 分布資料의 一部로서 調査結果를 報告하고자 한다.

(1) 이번 調査資料를 整理한 結果로 德裕山 蜘蛛 20科, 60屬, 95種(2未確定種 包含)을 確認할 수 있었고, 그 중에서 7種은 韓國未記錄種이다. (目錄에 ※표시)

(2) 이번 調査의 結果만으로 德裕山 거미相을 살펴보면, 北方大陸種이 17種(18.2%), 南方東洋種이 6種(6.5%), 世界共通種이 2種(2.2%)이며, 其他 北部溫帶種이 68種(73.1%)으로 되어 大陸系의 傾向이 짙다.

(3) 目錄에 쓰인 略記號.

[Pal.]……舊北系. [Hol.]……全北系. [Or.]……東洋系. [Cos.]……汎世界系

目 錄 : A list of spiders from Mt. Deog-yoo-san

### Uloboridae 응달거미과

- |  |        |          |
|--|--------|----------|
| 1. <i>Hyptiotes affinis</i> BOES. et STR.  | 부채거미   | 珉周之峰     |
| 2. <i>Uloborus sybotides</i> BOES. et STR. | 팝추응달거미 | 九千洞, 白蓮寺 |

### Dictynidae 잎거미과

- |                                       |     |    |
|---------------------------------------|-----|----|
| 3. <i>Dictyna felis</i> BOES. et STR. | 잎거미 | 雪川 |
|---------------------------------------|-----|----|

### Amauropiidae 비탈거미과

- |                                    |        |      |
|------------------------------------|--------|------|
| 4. <i>Amaurobius koreanus</i> PAIK | 반도비탈거미 | 珉周之峰 |
|------------------------------------|--------|------|

### Pholcidae 유령거미과

- |  |        |             |
|--|--------|-------------|
| 5. <i>Pholcus crypticolens</i> BOES. et STR. | 산유령거미  | 九千洞, 白蓮寺    |
| 6. <i>Pholcus opilionoides</i> (SCHRANK)     | 대륙유령거미 | 珉周之峰 [Pal.] |

**Theridiidae 꼬마거미과**

- |  |           |            |
|--|-----------|------------|
| 7. <i>Anelosimus crassipes</i> (BOES. et STR.) | 앞무늬꼬마거미   | 雪川, 九千洞    |
| 8. <i>Chryso punctifera</i> (YAGINUMA)         | 별연두꼬마거미   | 九千洞, 白蓮寺   |
| 9. <i>Dipoena castrata</i> BOES. et STR.       | 검정미진거미    | 白蓮寺        |
| 10. <i>Dipoena mustelina</i> (SIMON)           | 계꼬마거미     | 白蓮寺        |
| ※11. <i>Rhomphaea sagana</i> (DOEN. et STR.)   | 창거미       | 九千洞        |
| 12. <i>Theridion chikunii</i> YAGINUMA         | 갈비꼬마거미    | 九千洞        |
| 13. <i>Theridion japonicum</i> BOES. et STR.   | 접박이꼬마거미   | 白蓮寺        |
| 14. <i>Theridion rapulum</i> YAGINUMA          | 삼각절꼬마거미   | 白蓮寺        |
| 15. <i>Theridion tepidariorum</i> C. KOCH      | 탈꼬마거미     | 九千洞 [Cos.] |
| ※16. <i>Theridula</i> sp.                      | 꼬마거미부치 1種 | 九千洞        |

**Linyphiidae 접시거미과**

- |   |         |                   |
|---|---------|-------------------|
| 17. <i>Lepthyphantes nasus</i> PAIK                 | 코접시거미   | 白蓮寺               |
| 18. <i>Neolinyphia japonica</i> OI                  | 가시접시거미  | 九千洞               |
| 19. <i>Neolinyphia nigripectoris</i> OI             | 검정접시거미  | 九千洞, 白蓮寺          |
| 20. <i>Prolinyphia emphana</i> (WALCKENAER)         | 대륙접시거미  | 珉周之峰 [Pal.]       |
| 21. <i>Prolinyphia limbatinella</i> (BOES. et STR.) | 쌍줄접시거미  | 珉周之峰, 九千洞, 白蓮寺    |
| 22. <i>Prolinyphia longipedella</i> (BOES. et STR.) | 농발접시거미  | 九千洞, 白蓮寺          |
| 23. <i>Prolinyphia marginata</i> (C. KOCH)          | 테두리접시거미 | 珉周之峰, 白蓮寺, [Hol.] |

**Micryphantidae 애접시거미과**

- |   |           |                  |
|---|-----------|------------------|
| ※24. <i>Erigonidium graminicola</i> (SUNDEVALL) | 흑갈풀애접시거미  | 珉周之峰, 九千洞 [Pal.] |
| ※25. <i>Gonatium opimum</i> OL                  | 가시다리애접시거미 | 九千洞, 白蓮寺         |
| ※26. <i>Strandella</i> sp.                      | 흑접시거미 1種  | 九千洞, 白蓮寺         |

**Mimetidae 해방거미과**

- |                                       |       |     |
|---------------------------------------|-------|-----|
| 27. <i>Ero japonica</i> BOES. et STR. | 빨해방거미 | 白蓮寺 |
| 28. <i>Mimetus testaceus</i> YAGINUMA | 큰해방거미 | 白蓮寺 |

**Argiopidae 호랑거미과**

- |   |       |          |
|---|-------|----------|
| 29. <i>Araneus cornutus</i> CLERCK              | 기생왕거미 | 九千洞      |
| 30. <i>Araneus fuscocoloratus</i> BOES. et STR. | 덕왕거미  | 九千洞, 白蓮寺 |
| 31. <i>Araneus ishisawai</i> KISHIDA            | 부석왕거미 | 珉周之峰     |

德裕山の 거미

32. <i>Araneus lugubris</i> (WALCKENER)	적갈왕거미	白蓮寺 [Or.]
33. <i>Araneus mitificus</i> (SIMON)	미녀왕거미	白蓮寺 [Or.]
34. <i>Araneus ventricosus</i> (L. KOCH)	산왕거미	九千洞, 白蓮寺
35. <i>Argiope bruennichii</i> (SCOPOLI)	긴호랑거미	雪川, 九千洞 [Pal.]
36. <i>Cyclosa ginnaga</i> YAGINUMA	장은먼지거미	珉周之峰
37. <i>Cyclosa japonica</i> BOES. et STR.	북먼지거미	白蓮寺
38. <i>Cyclosa octotuberculata</i> KARSCH	여덟혹먼지거미	珉周之峰, 雪川
39. <i>Cyclosa sedeculata</i> KARSCH	네혹먼지거미	九千洞, 白蓮寺
40. <i>Cyclosa vallata</i> KEYSERLING	늑두먼지거미	珉周之峰, 雪川 [Or.]
41. <i>Cyrtarachne inaequalis</i> THORELL	큰새똥거미	九千洞 [Or.]
※42. <i>Mangora herbeoides</i> (BOES. et STR.)	귀털왕거미	白蓮寺
43. <i>Meta kompirensis</i> BOES. et STR.	병무늬왕거미	九千洞
44. <i>Meta reticuloides</i> YAGINUMA	민무늬왕거미	九千洞
45. <i>Meta yunohamensis</i> BOES. et STR.	안경무늬왕거미	九千洞, 白蓮寺
46. <i>Neoscona doenitzi</i> (BOES. et STR.)	들어리왕거미	珉周之峰, 雪川
47. <i>Neoscona mellottei</i> (SIMON)	점연두어리왕거미	珉周之峰, 九千洞
48. <i>Neoscona scylla</i> (KARSCH)	지이어리왕거미	珉周之峰, 九千洞, 白蓮寺
49. <i>Neoscona scylloides</i> (BOES. et STR.)	연두어리왕거미	九千洞
50. <i>Nephila clavata</i> L. KOCH	무당거미	珉周之峰, 雪川, 九千洞 [Or.]
51. <i>Pronous minutus</i> (SAITO)	콩왕거미부치	白蓮寺
52. <i>Singa sanguinea</i> C. KOCH	산자애왕거미	白蓮寺 [Pal.]
53. <i>Zilla sachalinensis</i> (SAITO)	북왕거미	白蓮寺

Teragnathidae 갈거미과

54. <i>Dyschiriognatha tenera</i> (KARSCH)	에가랑갈거미	白蓮寺
55. <i>Leucauge subblanda</i> BOES. et STR.	꼬마백금거미	九千洞, 白蓮寺
56. <i>Leucauge subgemmea</i> BOES. et STR.	검정백금거미	珉周之峰, 九千洞
57. <i>Menosira ornata</i> CHIKUNI	가시다리거미	九千洞
58. <i>Tetragnatha caudicula</i> (KARSCH)	꼬리갈거미	雪川
※59. <i>Tetragnatha extensa</i> (LINNE)	큰배갈거미	雪川 [Hol.]
60. <i>Tetragnatha japonica</i> BOES. et STR.	민갈거미	雪川, 九千洞
61. <i>Tetragnatha Praedonia</i> L. KOCH	장수갈거미	珉周之峰, 九千洞
62. <i>Tetragnatha squamata</i> (KARSCH)	비늘갈거미	雪川, 九千洞

**Urocteidae** 납거미과

63. *Uroctea limbata* C. KOCH                      납거미                      雪川

**Pisauridae** 닳거미과

64. *Dolomedes raptor* BOES. et STR.              덕닳거미                      白蓮寺  
 65. *Dolomedes sulfureus* L. KOCH              황닳거미                      珉周之峰, 九千洞  
 66. *Pisaura lama* BOES. et STR                      늙서성거미                      雪川, 九千洞, 白蓮寺

**Oxyopidae** 스라소니거미과

67. *Oxyopes Roreanus* PAIK                      분스라소니거미                      珉周之峰, 雪川

**Aglenidae** 가계거미과

68. *Agejena Roreana* PAIK                      고려풀거미                      九千洞, 白蓮寺  
 69. *Agelena limbata* THORELL                      들풀거미                      雪川, 九千洞  
 70. *Agejena opulenta* L. KOCH                      애풀거미                      珉周之峰, 雪川, 九千洞  
 71. *Coelotes songminjae* PAIK et YAGINUMA      민자가계거미                      珉周之峰, 九千洞  
 72. *Tegenaria domestica* (CLERCK)              집가계거미                      雪川 [Cos.]

**Lycosidae** 늑대거미과

73. *Pardosa asrigera* L. KOCH                      별늑대거미                      珉周之峰  
 74. *Pardosa lugubris* (WALCKENAER)              흰표늑대거미                      珉周之峰 [Pal]  
 75. *Piraticus* (CLERCK)                      늙산적거미                      九千洞, 白蓮寺 [Hol.]

**Thomisidae** 게거미과

76. *Misumenops japonicus* (BOES. et. STR.      각시꽃게거미                      九千洞  
 77. *Msumenops tricuspidatus* (FABRICIUS)      꽃게거미                      珉周之峰, 雪川 [Pal.]  
 78. *Oxytate striatipes* L. KOCH                      줄연두게거미                      九千洞, 白蓮寺  
 79. *Philodromus cespitum* (WALCKENAER)      흰새우게거미                      雪川 [Pal.]  
 80. *Synaema agjobosum japonicum* KARSCH      불자게거미                      雪川 [Pal.]  
 81. *Synaema takashimai* (UYEMURA)              남궁게거미                      白蓮寺  
 82. *Thanatus formicinus* (CLERCK)              창게거미                      珉周之峰 [Hol.]  
 83. *Tibellus tenellus* (L. KOCH)                      녀점가재거미                      白蓮寺  
 84. *Tmarus piger* (WALCKENAER)              범게거미                      珉周之峰, 九千洞 [Pal.]  
 85. *Xysticus*                      FOX                      풀게거미                      雪川, 九千洞, 白蓮寺

**Salticidae** 깡충거미과

86. *Carrhotus detritus* BOES. et STR.              털보깡충거미                      九千洞, 白蓮寺  
 87. *Evarcha albaria* (L. KOCH)                      흰눈썹깡충거미                      白蓮寺

德裕山の 거미

- |   |          |          |
|---|----------|----------|
| 88. <i>Jotus difficilis</i> BBES. et STR. | 점눈쌍창충거미  | 雪川, 九千洞  |
| 89. <i>Marpissa elongata</i> (KARSCH)     | 살깃쌍창충거미  | 雪川, 白蓮寺  |
| 90. <i>Marpissa maglster</i> (KARSCH)     | 수검은쌍창충거미 | 雪川, 九千洞  |
| 91. <i>Rhene atrata</i> (KARSCH)          | 까치쌍창충거미  | 九千洞, 白蓮寺 |

**Cubionidae** 염낭거미과

- |  |         |         |
|--|---------|---------|
| 92. <i>Chiracanthium japonicum</i> BOES. et STR. | 에어리염낭거미 | 雪川, 九千洞 |
| 93. <i>Clubiona japonicola</i> BOES. et STR.     | 노랑염낭거미  | 雪川      |

**Heteropodidae** 농발거미과

- |                                       |      |     |
|---------------------------------------|------|-----|
| 94. <i>Micromnata voseum</i> (CLERCK) | 이슬거미 | 白蓮寺 |
|---------------------------------------|------|-----|

**Ctenidae** 너구리거미과

- |                                 |       |             |
|---------------------------------|-------|-------------|
| 95. <i>Anahita fauna</i> KARSCH | 너구리거미 | 珉周之峰 [Pal.] |
|---------------------------------|-------|-------------|

Spiders from Mt. Deogyoo-san, Korea

by Joon Namkung

- 1) In this paper, the author reports on 95 species of spiders, belonging to 20 families, which had been collected during September 11-4, 1968, at Mt. Deog-yoo san, Cholla-bugdo, Korea
- 2) The followings are recorded newly from Korea.
  - (1) *Rhomphaea sagana* (Doen, et Str. 1906)
  - (2) *Theridula* sp.
  - (3) *Erigonidinm graminicola* (Sundevall, 1829)
  - (4) *Gonatium opimum* OI, 1960
  - (5) *Strandella* sp.
  - (6) *Mangora herbeoides* (Boes. et Str. 1906)
  - (7) *Tetagnatha extensa* (Linne, 1758)

3) Although these materials are not sufficient for general discussion of the fauna of Mt. Deog-yoo san, an outline of the distribution of spiders can be summarized as follow:

17 northern species (18.2%)

6 southern species (6.5%)

2 cosmopolitan species (2.2%)

68 palaeartic temperate species (73.1%)