

# 韓國産 명나방科 未記錄 30種

李 德 象 · 朴 世 旭

(農事院 林業試驗場)

## Thirty Unrecorded Species of Pyralidae from Korea

LEE, Duk Sang and PAK, Sea Wook

(Forest Experiment Station Institute of Agriculture)

(1958. 5. 6 接受)

### 緒 言

筆者들은 1956~1957년에 걸쳐서 서울清涼里, 京畿道光陵, 慶南咸陽 등의 3個 林業試驗林을 中心으로 하이 명나방科(9亞科61屬) 117種을 採集調査하였던바 그中에 韓國産未記錄 30種이 있기에 여기에 報告한다.

### Family PYRALIDAE 명나방科(명충나방科)

#### Subfamily GALLERIINAE 부채살명나방亞科(新稱)

1. *Lamoria ruficostella* RAGONOT 앞끝은부채나방(新稱) Nouv. Gen. et Esp. Phycit. & Gall.: 52, 1888  
採集地 清涼里 ♀, ♂多數(Ⅶ. 8~16, '57. 朴世旭)  
分 布 南部로시아, 中國, 日本.

#### Subfamily CRAMBINAE 버명나방亞科(新稱)

2. *Crambus virgatellus* WILEMAN 날개진출버명나방(新稱) Trans. Ent.Soc. Lond., 1911:353, t. 31, f. 19, 1911  
採集地 清涼里 3♀♀, 1♂(Ⅶ. 19~24, '57. 朴)  
分 布 日本.
3. *Crambus antipinellus* INOUE 앞터버명나방(新稱) Trans. Lep. Soc. Jap., 6(3):20, f. 1, 1955  
採集地 清涼里 2♀♀, 1♂(Ⅶ. 8, '57. 朴)  
分 布 日本.

#### Subfamily PHYCITINAE 얼룩명나방亞科

4. *Nyctegretis triangulella* RAGONOT 세모얼룩명나방(新稱) in Romanoff, Mén. Lép., 8:29, t. 43, f. 17, 1901  
頭部는 褐灰色鱗으로 덮였고 前額은 약간 둥글고, 不脛鬚는 위로 솟았고 第3節은 길다. 前翅의 翅脈은 脈8과 脈9는 枝狀, 後翅는 脈4와 脈5가 合一한다. 胸腹部의 背面은 褐灰色, 下面은 褐色에 白色을 띄고, 脚은 褐黑色에 灰色을 띤다.  
採集地 清涼里 4♀♀, 5♂♂(Ⅶ. 28, '57. 朴)  
分 布 日本.

5. *Nephopterix formosa* HAWORTH 대만얼룩명나방(新稱) Lep. Brit., 3:491, 1811

採集地 清涼里 ♀, ♂多數(Ⅶ. 16~21, '57. 朴)  
咸 陽 (Ⅶ. 3, '57. 申亨諤)  
分 布 페루샤, 유름, 아메리카, 日本.

#### Subfamily ENDOTRICHINAE 뾰족명나방亞科(新稱)

6. *Endotricha partialis* WALKER 날개뾰족명나방(新稱) List Lep. Ins. Brit. Mus., 17:391, 1859  
採集地 咸陽 3♀♀(Ⅶ. 19~20, '57. 趙道衍)  
分 布 자바, 보루네오, 日本.

#### Subfamily PYRALINAE 비단명나방亞科(新稱)

7. *Tamraca torridalis* LEDERER 쌍줄비단명나방(新稱) Wien. Ent. Mon., 7:342, t. 6, f. 15, 1863  
頭部는 白褐色鱗으로 덮이고 觸角은 연한黃褐色이고 약간 赤色을 띤다. 鬚은 鋸齒狀이며 齒의 先端에 微毛가 있다. 下脛鬚는 위로 向하고 연한黃褐色이고 基部는 赤色을 약간 띄고 黑褐色鱗을 散布한다.  
口吻은 微小, 胸腹部의 背面은 淡黃褐色, 胸腹部의 腹面과 脚은 赤色을 약간 띤다.  
採集地 咸陽 1♂(Ⅶ. 15, '57. 申)  
分 布 세이론, 자바, 보루네오, 세레베스, 인디아, 버마, 中國, 대만, 日本.

#### Subfamily NYMPHULINAE 물명나방亞科(新稱)

8. *Nymphula enixalis* SWINHOE 얼룩물명나방(新稱) Proc. Zool. Soc. Lond., 1885:869, 1885  
採集地 咸陽 2♀♀(Ⅶ. 20, '57. 申)  
分 布 인디아, 대만, 日本.

#### Subfamily PYRAUSTINAE 들명나방亞科(新稱)

9. *Mesographe forficalis* LINNÉ 넓은날개들명나방(新稱) Syst. Nat. (ed. 10):533, 1758  
採集地 清涼里 ♀多數(Ⅶ. 5, '57. 朴)  
咸 陽 1♀, 1♂(Ⅶ. 20, '57. 申)

- 分 布 아메리카, 인디아, 유럽, 중앙아시아, 日本.
10. *Bradina admixtalis* WALKER 외줄들명나방(新稱)  
List Lep. Ins. Brit. Mus., 18:665, 1859  
頭部는 둥글고 연한黑褐色, 觸角間과 그後方은 褐色, 觸角은 褐色, 下唇鬚의 아래쪽은 白色, 그 外는 黑褐色, 약간 幅이 넓고 末節은 작고 약간 나타난다. 胸腹部의 背面은 淡褐色, 腹面 및 脚은 淡色이다.  
採集地 淸涼里 2♀♀, 4♂♂(Ⅳ. 8~16, '57. 朴)  
光 陵 1♀, 9♂♂(Ⅶ. 30, '57. 朴)  
咸 陽 1♀, 5♂♂(Ⅷ. 13, '57. 申)  
分 布 세이론, 인디아, 마레이, 비마, 日本.
11. *Musotima acclaralis* WALKER 에기들명나방(新稱)  
List Lep. Ins. Brit. Mus., 17:403, 1859  
頭部는 거의 白色, 前額은 둥글며이고 中央에 黑褐色紋이 있고, 觸角은 淡褐色, 微毛狀으로 굽다.  
小腮鬚는 白色, 基部와 先端은 黑褐色이고 작다.  
下唇鬚는 白色의 黑褐色紋이 있고 末節은 길게 위로 向한다. 胸腹部의 背面은 白色에 黑色紋이 있다. 胸部는 白色에 褐色紋을 混合하고 胸腹部의 腹面은 白色, 脚은 白色에 黑褐色帶가 있다.  
採集地 淸涼里 1♂(Ⅶ. 8, '57. 朴)  
分 布 세이론, 닐커르스, 日本.
12. *Eurrhyarodes contortalis* HAMPSON 줄깎은들명나방(新稱) 6000. Ill. Ins. Jap.:1036, No. 1958, 1931  
採集地 淸涼里 1♀, 1♂(Ⅷ. 24, '56. 朴)  
光 陵 1♀, 3♂♂(Ⅶ. 13, '57. 朴)  
咸 陽 1♀(Ⅷ. 5, '57. 趙)
13. *Eurrhyarodes accessalis* WALKER 에기무늬들명나방(新稱) List. Lep. Ins. Brit. Mus. 17:405, 1859  
採集地 咸 陽 1♀(Ⅷ. 22, '57. 申)  
分 布 中國, 日本.
14. *Pagyda arbiter* BUTLER 알비들명나방(新稱)  
III. Hct. Coll. Brit. Mus., 3:7, t. 59, f. 13, 1879  
頭部 및 觸角은 黃色, 下唇鬚의 下面은 白色, 그 外는 黃褐色, 第2節은 위로 向하고, 末節은 가늘고 약간 아래로 向한다. 下唇鬚의 形은 이屬의 特徵이다. 胸腹의 背面은 白黃色이고 腹面은 褐色이다. 脚은 黃色을 多少된다.  
採集地 光 陵 1♂(Ⅶ. 13, '57. 朴)  
分 布 대만, 日本.
15. *Pagyda quinquelineata* HERING 네줄들명나방(新稱) Stett. Ent. Zeit., 64:101, 1903  
前種과 유사하나 前翅基部에 2줄의 橙黃色줄과, 그

- 리고 內橫線과 中央線이 있으며, 外橫線은 前緣에 있는 小點에서 나와 第2脈上에서 幅이 넓은 橙黃色의 亞外緣線과 連絡하는 것으로서 區別한다.  
採集地 淸涼里 1♂(Ⅶ. 28, '57. 朴)  
光 陵 5♂♂(Ⅷ. 2~7, '57. 朴)  
咸 陽 2♂♂(Ⅶ. 14~15, '57. 申)  
分 布 中國, 台灣, 日本.
16. *Pagyda quadrilineata* BUTLER 몸긴네줄들명나방(新稱) Trans. Ent. Soc. Lond, 1881:586, 1881  
前種과 몸서 유사하나 前翅基部의 2줄이 明確치 않으며 外橫線과 亞外緣線이 第2脈上에서 連絡치 않으며 各橫線은 幅이 좁은 것으로서 區別한다.  
採集地 淸涼里 1♀, 1♂(Ⅶ. 21, '56. 朴)  
光 陵 1♀, 2♂♂(Ⅶ. 13, '57. 朴)  
咸 陽 2♂♂(Ⅶ. 15, '57. 申)  
分 布 中國, 日本.
17. *Marasmia venitialis* WALKER 날개검은들명나방(新稱) List Lep. Ins. Brit. Mus., 17:373, 1859  
採集地 咸 陽 1♂(Ⅷ. 5, '57. 趙)  
分 布 아프리카, 오스트라리아, 인디아, 비마, 코르네오, 대만, 日本.
18. *Phostria herutai* INOUE 장미색들명나방(新稱) Trans. Lep. Soc. Jap., 6(4):24, f. 5, 1955  
採集地 咸 陽 1♀, 2♂♂(Ⅶ. 25, '57. 趙)  
分 布 日本.
19. *Goniorhynchus enemplaris* HAMPSON 소란부늬들명나방(新稱) Proc. Zool. Soc. Lond, 1898:705, 1898  
採集地 咸 陽 1♀, 1♂(Ⅶ. 30, '57. 趙)  
分 布 日本.
20. *Bolyodes principalis* LEECH 큰소란들명나방(新稱) Entom., 22:69, t. 3, f. 9, 1889  
採集地 江原道旌善 1♂(Ⅶ. 30, '57. 李鍾媛)  
分 布 인디아, 中國, 台灣, 日本.
21. *Nacoleia lophophoralis* HAMPSON 로포들명나방(新稱) Ann. Mag. Nat. Hist, (8) 9:435, 1912  
採集地 淸涼里 1♀(Ⅶ. 8, '57. 朴)  
咸 陽 1♀, 5♂♂(Ⅶ. 30, '57. 趙)  
分 布 싱가포르-온, 日本.
22. *Syllepte fuscomarginalis* LEECH 후스코들명나방(新稱) Entom., 22:68, t. 3, f. 4, 1889  
採集地 淸涼里 4♀♀, 1♂(Ⅶ. 30, '57. 朴)  
咸 陽 2♀♀, 2♂♂(Ⅶ. 7, '57. 申)  
分 布 中國, 日本.
23. *Syllepte maculalis* LEECH 제비날개들명나방(新稱)

Entom., 22:67, t. 3, f. 11, 1889

頭部는 黃白色, 觸角은 黑褐色이며 ♂은 微毛狀, 下唇鬚는 위로 向하고, 下方은 白色, 그外는 黑褐色이고, 末節은 작다. 胸腹部는 거의 黑褐色이고 ♀는 黃褐色을 띠어 핀다.

腹部背面은 黑褐色이며 環節端은 黃白色, ♀는 黃白部가 많다. 腹面은 白色에 가깝고 脚도 白色이며 黑褐部가 있다.

採集地 淸涼里 5♀♀, 2♂♂(Ⅷ. 21, '57. 朴)

咸 陽 1♀(Ⅷ. 7, '57. 趙)

分 布 中國, 日本.

24. *Syllepte andrewsalis* WILEMAN 안드류스틀명나방(新稱) Trans. Ent. Soc. Lond, 1911:389, t. 30, f. 7, 1911

採集地 光 陵 1♂(Ⅷ. 5, '57. 朴)

咸 陽 1♂(Ⅷ. 19, '57. 趙)

分 布 日本.

25. *Glyphodes pryeri* BUTLER 프라이어틀명나방(新稱) Ann. Mag. Nat. Hist., (5)4:435, 1879

採集地 咸 陽 1♀(Ⅷ. 19, '57. 申)

分 布 中國, 日本.

26. *Circobotys enenoralis* WALKER 준허리틀명나방(新稱) List Lep. Ins. Brit. Mus., 19:1012, 1859

採集地 咸 陽 2♂♂(Ⅷ. 16, '57. 申)

分 布 中國, 台灣, 日本.

27. *Circobotys aurealis* LEECH 멧쟁이틀명나방(新稱) Entom., 22:69, t. 3, f. 7, 1889

採集地 咸 陽 1♂(Ⅷ. 23, '57. 申)

分 布 中國, 日本.

28. *Pachyzancla rudis* WARREN 루드틀명나방(新稱) Ann. Mag. Nat. Hist., (6)9:435, 1892

採集地 淸涼里 2♂♂(Ⅷ. 23, '57. 朴)

咸 陽 1♂(Ⅷ. 11, '57. 申)

分 布 中國, 日本.

29. *Udonomeiga vicinalis* SOUTH 비키틀명나방(新稱) Trans. Ent. Soc. Lond., 1901:502, t. 15, f. 30, 1901

採集地 光 陵 2♀♀, 1♂(Ⅷ. 13, '57. 朴)

咸 陽 3♀♀, 3♂♂(Ⅷ. 18, '57. 申)

分 布 中國, 台灣, 日本.

30. *Pyrausta unipunctata* BUTLER 앞무늬틀명나방(新

稱) Trans. Ent. Soc. Lond., 1881:584, 1881

頭部는 黑色이고 前額은 경사지고 兩側에 黃白色의 鱗條가 있다. 觸角은 微毛狀, 下唇鬚는 多少 아래로 굽었고 아래는 白色이고 위는 黑褐色. 胸腹部의 背面은 黑褐色이고 環節端은 약간의 白鱗이 있다. 腹面의 色은 淡色, 脚은 黑色, 褐節에는 黃褐色部를 混合한다.

採集地 淸涼里 1♀(Ⅷ. 17, '57. 朴)

咸 陽 1♀ 2♂♂(Ⅷ. 19, '57. 申)

分 布 中國, 日本.

## 文 獻

井上 寬 外5人 1957: 原色日本蛾類圖鑑

井上 寬 1955: 日本産蝶蛾總目錄 第2部

北隆館 1955: 日本昆虫圖鑑

江崎梯三 外2人 1938: 原色日本昆虫圖說

小野田勝造 1936: 内外動物原色大圖鑑 第8卷

上條齊昭 1933: 慶北ノ昆虫目錄, 朝鮮博物學會雜誌 15

———— 1932: 慶北ノ昆虫目錄, 朝鮮博物學會雜誌 13

松村松年 1932: 大日本害虫圖鑑

北隆館 1932: 日本昆虫圖說

林業試驗場 1932: 光陵試驗林ノ一斑

松村松年 1931: 日本昆虫大圖鑑

齊藤孝藏 1931: 朝鮮ニ於ケル 主要森林害虫, 水原高農學 術報告 第4號

澁谷甚七 1931: 名和昆虫研究所所藏ノ螟蛾科, 昆虫世界 35-12

———— 1932: 名和昆虫研究所所藏ノ螟蛾科, 昆虫世界 36-2

澁谷甚七 1932: 名和昆虫研究所所藏ノ螟蛾科, 昆虫世界 36-3

———— 1932: 名和昆虫研究所所藏ノ螟蛾科, 昆虫世界 36-4

———— 1932: 名和昆虫研究所所藏ノ螟蛾科, 昆虫世界 36-5

———— 1932: 日本本土産斑螟蛾亞科目錄, 昆虫世界 36-6

———— 1932: 日本本土産斑螟蛾亞科目錄, 昆虫世界 36-10

———— 1932: 日本本土産斑螟蛾亞科目錄, 昆虫世界 36-10

北田助繼 1929: 咸北鏡城附近ノ鱗翅目錄, 勸業模範場彙 報 4-2

## Summary

1. The present report deals with the specimens of Pyralidae collected by the authors, during the period of 1956-1957, in Korea.
2. 117 species were collected during the above mentioned period. Among them, only unrecorded 30 species are reported in this article.