

한라산 성판악부근의 곤충상

정세호(자연사과장)

I. 서론

한라산국립공원 동사면에 위치한 성판악은 해발 750m이며, 주변에는 물오름(괴팡이, 해발 839m)과 동수악(해발 692m)의 오름이 있고 사이에는 성널오름(해발1213m)에 발원하여 남원을 태흥리로 흐르는 서중천이 자립잡고 있다.

식생은 개서어나무-때죽나무군락을 중심으로 하여 한라산 정상으로 올라갈 수록 때죽나무-졸참나무군락, 개서어나무-졸참나무군락, 신갈나무-개서어나무군락, 당단풍나무군락 그리고 신갈나무-구상나무군락 그리고 아고산의 초원지대가 주를 이루고 있다.

국립공원한라산은 1970년 국립공원으로 지정되어 모든 동식물의 생태계가 잘 보존되고 있다. 국립공원내의 곤충조사는 문화공보부(1968)와 제주도(1985)에 의해 종합적인 조사가 이루어졌으나, 최근에는 간헐적으로 이루어지는 실정이다. 따라서 우리 박물관에서는 국립공원한라산의 주요 지역 5개 지역을 선정하였고, 그 중 성판악 부근의 곤충상을 조사하게 되었다. 이 조사를 통하여 과거 조사한 관음사일대 곤충조사(2000), 영실일대의 곤충조사(2011)를 비교 정리하여 향후 기후변화 대응에 따른 곤충상의 변화를 가늠하는데 기초 자료로 삼고자 하였다.

II. 조사시기 및 방법

현지조사는 2012년 5월부터 10월 말까지 성판악등산코스를 대상으로 야외조사를 하였다(그림 1. 참조).



그림 1. 성판악 부근의 조사지역

채집방법은 잠자리류 등의 날아다니는 곤충은 포충망을 이용한 채어 잡기방법, 길가나 목야지 등 잡초가 우거진 곳을 쓸어 잡기방법, 그리고 돌이나 썩은나무와 건초에 붙어사는 곤충들을 이를 뒤집거나 헤쳐서 채집하였다. 야행성 곤충들을 채집하기 위하여 파장의 범위가 낮은 단파장에

의해 정량적으로 채집할 수 있는 Global & Yuasa Battery Co Ltd.에서 제작한 UV bucket light trap (Bioquip 12V, 18AH, 지름 31.3Cm, 높이 32Cm)과, 휴대용 발전기를 이용 수은등을 설치하여 포획 하였으며, 포획된 나방은 다음날 회수하여 표본제작 및 분류 동정하였다. 또한 기타지역은 휴대용 발전기(220V 수은등)를 이용하여 포획하여 표본제작 및 분류 동정하였다(그림 2. 참조).

한편 조사지역의 문헌기록을 정리하였으며, 또한 제주특별자치도민속자연사박물관, 한라수목원, 국립수목원, 서울대학교, 순천대학교, 성심여자대학교에 소장되어 있는 표본을 검경하여 정리하였다.



2-1. 포충망을 이용한 채집



2-2. 발전기를 이용한 야간채집



2-3. UV bucket light trap

그림 2. 성판악 부근의 곤충채집방법

Ⅲ. 결과 및 고찰

금번 성판악 부근의 곤충상을 정리한 결과 총 11目 105科 560種이었다(표 1. 참조). 곤충의 종별 출현을 살펴보면, 나비목 307종(54.8%) .> 딱정벌레목 137종(24.5%) > 노린재목 36종(6.4%) > 메뚜기목 29종(5.2%) > 매미목 14종(2.5%) > 벌목 13종(2.3%) > 파리목 11종(2.0%) > 잠자리목 9종(1.6%) > 기타 4종[0.7%; 집게벌레목, 대벌레목, 밀드리목] 순으로 나타났다(그림 3. 참조).

표1. 성판악부근 곤충의 출현 종수

구 분	조 사 결 과							
	과수	종수	천연 기념물	멸종 위기종	제주 고유종	우리나라 중 제주도에만 분포하는종	한국 고유종	국외반출 대상종
1. Odonata 잠자리목	2	9				1		
2. Dermaptera 집게벌레목	2	2					2	
3. Orthoptera 메뚜기목	8	29			5	3	12	1
4. Phasmatodea 대벌레목	1	1					1	
5. Hemiptera 노린재목	13	36				2		
6. Homoptera 매미목	5	14			1		1	
7. Coleoptera 딱정벌레목	33	137		1	6	5	5	8
8. Hymenoptera 벌목	7	13						
9. Mecoptera 밀드리목	1	1				1		
10. Diptera 파리목	6	11						
11. Lepidoptera 나비목	26	307	1	1		8	1	6
Total	105	560	1	2	12	20	22	15

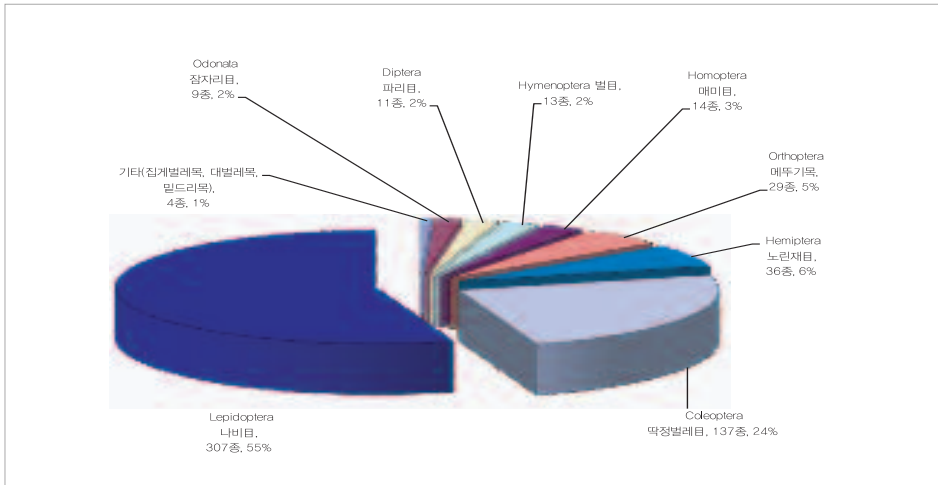


그림 3. 성판악부근의 종별 구성



그림 4. 산골뚝나비
/ *E. autonoe* (Esper, 1781)

천연기념물과 환경부 멸종위기종 I 급인 곤충은 산골뚝나비 [*E. autonoe* (Esper, 1781)] 1종으로 해발 1800m 이상에서 관찰되었다(표1, 그림 4. 참조).



그림 5. 애기뿔소뚝구리
/ *C. tripartitus* Waterhouse, 1875

환경부 멸종위기종 II 급인 곤충은 애기뿔소뚝구리 [*C. tripartitus* Waterhouse, 1875] 1종이 조사되었다(표1, 그림 5. 참조).



그림 6. 한라애메뚜기
/ *G. hallasanus* Strozhenko et Paik, 2007]



그림 7. 제주호리병거저리
/ *M. chejudoensis* Chûjô et Imasaka, 1982]



그림 8. 제주밑들이메뚜기
/ *P. setouchiensis* Inoue, 1979

제주도 고유종은 메뚜기목 메뚜기과에 속하는 한라애메뚜기 [*G. hallasanus* Strozhenko et Paik, 2007] 등 5종(그림 6. 참조), 매미목 매미충과에 속하는 한라산황백매미충 [*P. hallasana* Kwon et Lee, 1978] 1종, 딱정벌레목에 먼지벌레과에 속하는 두꺼비딱정벌레 [*C. fiduciaris* Thomson, 1865] 등 3종, 풍뎅이과에 속하는 제주풍뎅이 [*C. quelparta* Okamoto, 1924] 1종, 거저리과에 속하는 제주호리병거저리 [*M. chejudoensis* Chûjô et Imasaka, 1982] 1종(그림 7. 참조) 그리고 바구미과에 속하는 비바리밤바구미 [*C. vibaria* Kwon et Lee, 1990] 1종 등 5과 6종으로 총 3목 6과 12종이 조사되었다(표 1. 참조).

외국에는 분포하지만 우리나라중 제주도에만 분포하는 종으로는 잠자리목 잠자리과에 속하는 하나잠자리 [*S. speciosum* Oguma, 1915] 1종, 메뚜기목 메뚜기과에 속하는 제주밑들이메뚜기 [*P. setouchiensis* Inoue, 1979] 등 2종(그림 8. 참조), 노린재목 소금쟁이과에 속하는 왕소금쟁이 [*G. elongatus* (Uhler, 1896)] 1종(그림 9. 참조) 과 큰별노린재과에 속하는 굴큰별



그림 9. 왕소금쟁이
/ *G. elongatus* (Uhler, 1896)]



그림 10. 제주밀드리
/ *P. approximata* Esben-Petersen, 1915]



그림 11. 큰집게벌레
/ *L. riparia japonica* (De Haan, 1842)

노린재 [*P. gutta* (Burmeister, 1834)] 1종 등 2과 2종, 딱정벌레목 먼지벌레과에 속하는 제주점줄애딱정벌레 [*H. maeander quelpartensis* Kwon et Lee, 1984] 1종, 물방개과 속하는 제주땅콩물방개 [*A. miyamotoi* (Nakane, 1959)] 등 2종, 방아벌레과에 속하는 등붉은빗살방아벌레 [*P. ferrugineipennis* (Miwa, 1927)] 1종, 잎벌레과에 속하는 검정배애벼룩잎벌레 [*A. perminuta* Baly, 1875] 1종, 바구미과에 속하는 땅바구미 [*T. advena* Zimmerman, 1956] 1종 등 5과 6종, 밀드리목 밀드리과에 속하는 제주밀드리 [*P. approximata* Esben-Petersen, 1915] 1종(그림 10. 참조), 나비목 잎말이나방과에 속하는 동근점애기잎말이나방 [*E. tokui* Kawabe, 1974] 등 3종, 자나방과에 속하는 담색무늬톱니가지나방 [*S. masuii* Sato, 1990] 1종, 박각시과에 속하는 검정꼬리박각시 [*M. saga* (Butler, 1878)] 1종, 밤나방과에 속하는 쌍흰줄꼬마밤나방 [*E. excisa* (Swinhoe, 1885)] 등 2종과 뱀눈나비과에 속하는 산굴뚝나비 [*E. autonoe* (Esper, 1781)] 1종 등 5과 8종 총 6목 15과 20종이었다(표 1. 참조).

환경부 지정 한국고유생물종은 집게벌레목 큰집게벌레과 큰집게벌레 [*L. riparia japonica* (De Haan, 1842)] 1종(그림 11.



그림 12. 검정꼭등이
/ *P. ussuriensis* Storozhenko, 1990



그림 13. 긴수염대벌레
/ *P. illepidus* (Brunner von Wattenwyl, 1907)



그림 14. 제주풍뎅이
/ *C. quelparta* Okamoto, 1924

참조)과 집게벌레과에 속하는 흑집게벌레 [*A. harmandi* (Burr, 1904)] 등 2과 2종, 메뚜기목 꼽등이과에 속하는 검정꼭등이 [*P. ussuriensis* Storozhenko, 1990] 등 2종(그림 12. 참조), 여치과에 속하는 검은다리실베짱이 [*P. nigroantennata* Brunner von Wattenwyl, 1878] 등 4종, 귀뚜라미과에 속하는 알락방울벌레 [*D. facsipes nigrofasciatus* (Matsumura, 1904)] 1종, 땅강아지과에 속하는 땅강아지 [*G. orientalis* Burmeister, 1839] 1종, 섬서구메뚜기과에 속하는 섬서구메뚜기 [*A. lata* (Motschulsky, 1866)] 1종, 메뚜기과에 속하는 한라북방밀들이메뚜기 [*P. halrasana* (Lee et Lee, 1984)] 등 3종에 6과 12종, 대벌레목 대벌레과에 속하는 긴수염대벌레 [*P. illepidus* (Brunner von Wattenwyl, 1907)] 1종(그림 13. 참조), 매미목 매미충과에 속하는 한라산황백매미충 [*P. hallasana* Kwon et Lee, 1978] 1종, 딱정벌레목 검정풍뎅이과에 속하는 오카모토우단풍뎅이 [*M. okamotoi* (Murayama, 1938)] 2종, 풍뎅이과에 속하는 제주풍뎅이 [*C. quelparta* Okamoto, 1924] 1종(그림 14. 참조), 거저리과에 속하는 제주호리병거저리 [*M. chejudoensis* Chûjô et Imasaka, 1982] 1종, 바구미과에 속하는 비바리밤바구미 [*C. vibaria* Kwon et Lee, 1990] 1종 그리고 나비목 빨나방과에 속하는 오렌지비늘빨나방 [*P.*



그림 15. 팔공산밑들이메뚜기
/ *A. beybienkoi* Rentz et Miller, 1971



그림 16. 홍단딱정벌레
/ *D. smaragdinus* Von Waldheim Fischer, 1824



그림 17. 홍점알락나비
/ *H. assimilis* (Linnaeus, 1758)

acrobrunella Park, 1992] 1종 등 총 6목 15과 22종이었다(표 1. 참조).

환경부지정 국외반출승인대상 곤충은 메뚜기목 메뚜기과에 속하는 팔공산밑들이메뚜기 [*A. beybienkoi* Rentz et Miller, 1971] 1종(그림 15. 참조), 딱정벌레목 먼지벌레과에 속하는 홍단딱정벌레 [*D. smaragdinus* Von Waldheim Fischer, 1824] 등 6종(그림 15. 참조), 사슴벌레과에 속하는 참넓적사슴벌레 [*S. consentaneus* (Albers, 1886)] 1종, 풍뎅이과에 속하는 제주풍뎅이 [*C. quelparta* Okamoto, 1924] 1종 등 3과 8종, 나비목 잎말이나방과에 속하는 괴불왕애기잎말이나방 [*H. auricristana* (Walsingham, 1900)] 1종, 명나방과에 속하는 노랑무늬들명나방 [*G. exemplaris* Hampson, 1898] 1종, 산누에나방과에 속하는 참나무산누에나방 [*A. yamamai ussuriensis* Schachbazov, 1953] 1종, 독나방과에 속하는 매미나방 [*L. dispar* (Linnaeus, 1758)] 1종 그리고 네발나비과에 속하는 홍점알락나비 [*H. assimilis* (Linnaeus, 1758)] 등 2종(그림 17 참조) 총 3목 9과 15종이었다(표 1. 참조)

과거 한라산의 주요 등반 코스 중 관음사 일대는 정세호와 김원택에(2000)에 의해 이루어졌는데 총 15목 131과 915종을 기록하고 있다. 또한 2011년에는 정세호(2011)에 의해 영실일대의 곤충상은 총 11목 74과 438종이었다(표 2. 참조).

표 2. 한라산의 주요 지역별 곤충 선행연구

지역별	조사자	조사연도	조사결과		
			목수	과수	종수
관음사	정세호 · 김원택	2000	15	131	915
영실	정세호	2011	11	74	438
성판악	정세호	2012	11	105	560

성판악부근의 곤충상이 관음사 일대 보다는 종 다양성이 낮은 이유는 식생에 기인한다고 볼 수 있다. 관음사 일대에는 목장과 더불어 초본류의 식생이 있는 반면 성판악은 개서어나무-때죽나무군락, 때죽나무-졸참나무군락, 개서어나무-졸참나무군락, 신갈나무-개서어나무군락, 당단풍나무군락 그리고 신갈나무-구상나무군락 등의 목본류가 주를 이루기 때문이다.

성판악부근은 생물권보존지역과 더불어 세계자연유산지구에 지정되어 보호 받고 있어 생태계 보전에 있어 큰 역할을 하고 있다고 볼 수 있다. 앞으로 다양한 채집방법과 지속적인 조사를 실시할 경우 더 많은 종이 추가될 것으로 생각된다. 금번의 조사결과는 금후 기후변화 대응에 따른 성판악 부근의 곤충상 변화를 추정하는 데 있어 중요한 자료로 활용될 것으로 기대된다.

참고문헌

- Ahn, S. B., L. Ronkay, and K. T. Park (1995). Faunistic data of Noctuidae from Chejudo (Lepidoptera). *Ins. Koreana Suppl.*, 5: 149-194.
- An, S. L. and Y. J. Kwon (1995). A Check list of the Chrysomelidae from Chejudo (Coleoptera). *Ins. Koreana Suppl.*, 5: 91-124.
- 배양섭 (2004). 한국경제곤충 22. 명나방上科 II (알락명나방아과, 포충나방아과) 나비목, 농업과학기술원, pp. 205.
- 배양섭·변봉규·백문기 (2008). 한국산 명나방상과 도해도감. 국립수목원, pp. 426.
- Beljaev, E. A. and K. T. Park (1998). New and little known Ennominae (Lepidoptera, Geometridae) from Korea and Russia Far East, with descriptions of three new species. *Tinea* 15(3): 243-255.
- 邊鳳奎·朴奎澤·鄭漢坪 (1995). 제주도의 Microlepidoptera(나비목), 제주도의 곤충, 제주도민 속자연사박물관, p. 95-124.
- Byun, B. K., T. S. Bae, and K. T. Park (1998). *Illustrated Catalogue of Tortricidae in Korea (Lepidoptera)*. Kor. Res. Inst. Biosci. Biotech. and Cent. Ins. Sys. Kor., pp. 317.
- 조영복·김도성 (1998). 제주도 습원의 곤충상 조사, 한국자연보존협회 연구보고서, 17: 57-74.
- Choi, J. Y. and K. S. Woo(1995). Erotylid fauna of Chejudo (Coleoptera). *Insecta Koreana Suppl.*, 5: 83-89.
- Hong, K. J., A. B. Egorov and B. A. Korotyaev (2000). Illustrated Catalogue of Curculionidae in Korea(Coleoptera) Kor. Res. Inst. Biosci. Biotech. and Cent. Ins. Sys. Kor., pp. 337.
- Huh, E. Y. and Y. J. Kwon. (1995). A Check List of the Caelifera from Chejudo (Orthoptera). *Ins. Koreana Suppl.*, 5: 7-18.
- Huh, E. Y. and Y. J. Kwon. (1995). A Check List of the Caelifera from Chejudo(Orthoptera). *Ins. Koreana Suppl.*, 5: 7-18.
- 제주도·제주발전연구원·제주환경운동연합 (2001). 제주의 습지, 대영인쇄사, p. 36-270.
- 鄭商倍 (2006). 제주도 습지 내 수서곤충(딱정벌레목) 분포에 관한 연구. 제주대학교 일반대학원 석사학위청구논문, p. 56.
- 鄭世瑚 (1997). 韓國産 박각시科의 地域的 分包와 季節的 消長, 제주대학교 석사학위청구논문, pp. 176.

- 鄭世瑚 (2001a). 濟州島産 메뚜기목(昆蟲綱)의 分類, 제주대학교 박사학위청구논문, pp. 290.
- 鄭世瑚 (2001). 西歸浦市の 昆蟲類, 西歸浦市誌 上卷, p. 215-229, 1064-1182.
- Kim, C. W., (1978) Distribution atlas of Insects of Korea, ser. 2. Coleoptera. Korea University Press, pp. 200.
- Kim, C. W. (1980). Distribution Atlas of Insects of Korea. Series 3. Hymenoptera and Diptera, *Korea Univ. Press*: 1-50.
- 金大浩 (1995). 제주도의 노린재, 제주도의 곤충, 제주도민속자연사박물관, p. 211-241 .
- Kim, J. H. (1998). Taxonomical issue on the Odonata in Korea. *Bulletin of the KACN*, 104: 39-44.
- Kim, J. I. (1995). Check list of the Laparosticti from Chejudo (Coleoptera: Scarabaeoidea). *Ins. Koreana Suppl.*, 5: 63-72.
- 金尙範 (2001). 제주도의 잠자리목(昆蟲綱) 種들의 재검토와 분포, 제주대학교 일반대학원 석사학위청구논문, pp. 104.
- 김상호·김상혁 (1988). 제주도의 나비.-제주도학생과학관, pp. 195.
- 金聖秀·E. V. Beljaev (2001). 자나방목 나비목, 한국경제곤충 8, 농업과학기술원, pp. 245.
- 김태흥·백중철·정규환 (2005). 한국산 길앞잡이(딱정벌레목, 딱정벌레과), 한국토양동물학회지 10(1/2): 1-15.
- Kim, T. W. (2007) A Taxonomic Review of the Korean Orthoptera (Insecta), *These for the degree of Doctor. Sungshin Women's University*, p. 370.
- 金源澤 (1984). 濟州島 4個 噴火口内の 昆蟲相, 濟州大學校 論文集, 18: 197-211.
- 金源澤·鄭世瑚 (2006) 육상생물(곤충상), 제주도지 제1권, 제주도, p. 508 - 769.
- Kwon, Y. J. and C. E. Lee (1978a). Revision of the genus *Pagaronia* of the palaearctic Region with descriptions of one new subgenus and three new species (Homoptera, Cicadellidae), *Korean J. Entomol.*, 8(1): 7-15.
- Kwon, Y. J. and S. M. Lee (1984). Classification of the subfamily Carabinae from Korea (Coleoptera: Carabidae). *Ins. Koreana*, 4, pp. 363.
- Kwon, Y. J. and E. Y. Huh (1995). A check list of the Auchenorrhyncha from (Homoptera). *Ins. Koreana Suppl.*, 5: 19-54.
- Lee, C. E. and Y. J. Kwon (1979). A Check list of Auchenorrhyncha from Korea (Homoptera). III. *Flora & Fauna Korea*, 23 (Insecta vol. 7): 779-1018.
- 李崇和·趙永福·李昌彦 (1992). 韓國産 물방개목 3種에 對한 調査分類 (鞘翅目), 生物과 自然, 22(1): 51-64.

- 李承模 (1977). 誤同定 發表된 韓國産 *Carabus* group 甲蟲에 關하여, 韓國昆蟲學會誌, 7(2): 33-40.
- 李承模 (1996). 韓半島의 蜻蛉(잡자리)目 昆蟲, 韓國自然保存協會研究報告書, 15: 73-114.
- Lee S. M. (2001). The Dragonflies of Korean Peninsula (Odonata), Junghaengsa, p. 229.
- 李承模·鄭世瑚(1995). 濟州道の 박각시科 및 불나방科, 제주도의 곤충, 濟州道民俗自然史博物館, p. 125-134.
- 李英仁·金源澤·金大浩 (1985). 한라산의 곤충상. -한라산천연보호구역학술조사보고서, 제주도. p. 351-455.
- 吳星煥(1995) 제주도의 자나방류, *Insecta Koreana Suppl.*, 5: 195-210.
- 白種哲·朴奎澤·權容正·金泰興·徐相在·安聖復·安勝樂·李承模·康成珍·鄭世瑚 (1995) 제주도의 곤충. 제주도민속자연사박물관, pp. 614.
- Park, J. K. and Y. J. Kwon (1995). A Check List of the Subfamily Carabinae from Chejudo (Coleoptera: Carabidae), *Ins. Koreana Suupl.*, 5: 55-62.
- 朴奎澤 (2000). 한국경제곤충(1) 나비목(불나방科·독나방科·술나방科·박각시科), 농업과학기술원, pp. 276.
- Park, K. T. and B. K. Byun (1995). Microlepidoptera from Chejudo (Lepidoptera). *Ins. Koreana Suppl.*, 5: 137-147.
- Park, K. T. and Margarita G. Ponomarenko (2007). Gelechiidae of the Korean Peninsula and Adjacent Territories (Lepidoptera), *Insecta Koreana ser.*, 12, pp. 306.
- 朴奎澤·安聖復·邊鳳奎·權寧大 (1995). 제주도의 Macrolepidoptera (나비목), 제주도의 곤충, 제주도민속자연사박물관, p. 37-93.
- 朴奎澤·金聖秀·Y. A. Tshistjakov·權寧大 (1999). 한국의 나방(I), 생명공학연구소·한국 곤충분류연구회, pp. 358.
- Shin, Y. H. (1996). *Synonymic List and Distribution of the Geometridae of Korea (Lepidoptera)*. Cent. Ins. Sys. Kor., pp. 153.
- Suh, S. J. and Y. J. Kwon (1995a). A check list of the Tephritidae from Chejudo (Diptera: Acalyptratae). *Ins. Koreana Suppl.*, 5: 125-129.
- 양경식 (2006). 한라산 5·16도로변에 분포하는 딱정벌레류의 군집분석, 제주대학교 대학원 석사학위청구논문, pp. 40.

성판악 부근의 곤충상 목록

목록의 작성은 한국곤충명감의 순에 따랐다. 종이하의 기록은 Alphabet 순으로 정리하였으며, # 표시는 천연기념물을, ##는 환경부 멸종위기종을, * 표시는 제주도 고유종을, ** 표시는 우리나라 중 제주도에만 분포하는 종을, @ 표시는 한국고유생물종을, @@ 표시는 국외반출대상종을 뜻한다.

Order 1. Odonata 잠자리목

Family 1. Coenagrionidae Kirby, 1890 실잠자리과

1. *Ischnura asiatica* (Brauer, 1865) 아시아실잠자리

Family 2. Aeshnidae 왕잠자리과

1. *Anax parthenope* Selys, 1839 왕잠자리
2. *Polycanthagyna melanictera* (Selys, 1883) 황줄가슴왕잠자리

Family 3. Libellulidae 잠자리과

1. *Crocothemis servilla* (Drury, 1773) 고추잠자리
2. *Orthetrum melania* Selys, 1883 큰밀잠자리
2. *Pantala flavescens* (Fabricius, 1798) 된장잠자리
4. *Sympetrum cordulegaster* (Selys, 1883) 대마도좀잠자리
5. *Sympetrum eroticum* (Selys, 1883) 두점박이좀잠자리
6. *Sympetrum speciosum* Oguma, 1915 ** 하나잠자리

Order 2. Dermaptera 집게벌레목

Family 1. Labiduridae 큰집게벌레과

1. *Labidura riparia japonica* (De Haan, 1842) @ 큰집게벌레

Family 2. Forficulidae 집게벌레과

1. *Anechura harmandi* (Burr, 1904) @ 흑집게벌레

Order 3. Orthoptera 메뚜기목

Family 1. Rhaphidophoridae 곱등이과

1. *Diestrammena (Tachycines) coreana* (Yamasaki, 1969) @ 곱등이
2. *Paratachycines (Paratachycines) ussuriensis* Storozhenko, 1990 @ 검정곱등이

Family 3. Tettigoniidae 여치과

1. *Chizuella bonneti* (l. Bolivar, 1890) @ 잔날개여치
2. *Ducetia japonica* (Thunberg, 1815) 줄베짱이
3. *Gampsocleis ussuriensis* Adelung, 1910 @ 긴날개여치
4. *Kuwayamaea sapporensis* Matsumura et Shiraki, 1908 북방실베짱이
5. *Phaneroptera falcata* (Poda, 1761) @ 실베짱이
6. *Phaneroptera nigroantennata* Brunner von Wattenwyl, 1878 @ 검은다리실베짱이
7. *Psyrana japonica* (Shiraki, 1930) ** 제주베짱이붙이

Family 4. Gryllidae 귀뚜라미과

1. *Dianemobius facsipes nigrofasciatus* (Matsumura, 1904) @ 알락방울벌레
2. *Metioche japonicum* (Ichikawa, 2001) 열대풀종다리
3. *Pteronemobius yezoensis* (Shiraki, 1911) 습지방울벌레
4. *Teleogryllus emma* (Ohmachi et Matsumura, 1951) 왕귀뚜라미

Family 5. Gryllotalpidae 땅강아지과

1. *Gryllotalpa orientalis* Burmeister, 1839 @ 땅강아지

Family 6. Tetrigidae 모메뚜기과

1. *Tetrix japonica* (l. Bolivar, 1887) 모메뚜기
2. *Tetrix minor* Ichikawa, 1993 꼬마모메뚜기

Family 7. Pyrgomorphidae 섬서구메뚜기과

1. *Atractomorpha lata* (Motschulsky, 1866) @ 섬서구메뚜기

Family 8. Acrididae 메뚜기과

1. *Anapodisma beybienkoi* Rentz et Miller, 1971 @/ @@ 팔공산밀들이메뚜기

2. <i>Glyptobothus hallasanus</i> Strozhenko et Paik, 2007	*	한라애메뚜기
3. <i>Locusta migratoria migratoria</i> (Linnaeus, 1758)		풀무치
4. <i>Megaulacobothrus jejuensis</i> Kim, 2007	*	제주청날개애메뚜기
5. <i>Megaulacobothrus latipennis</i> (l. Bolivar, 1898)		꼭날개애메뚜기
6. <i>Mongolotettix japonicus vittatus</i> (Uvarov, 1914)	**	
7. <i>Nomadacris japonica</i> (l. Bolívar, 1898)		등줄메뚜기
8. <i>Omocestus haemorrhoidalis</i> (Charpentier, 1825)	* / @	대륙메뚜기
9. <i>Parapodisma setouchiensis</i> Inoue, 1979	**	제주밑들이메뚜기
10. <i>Prumna halrasana</i> (Lee et Lee, 1984)	* / @	한라북방밑들이메뚜기
11. <i>Schmidticris schmidti</i> (Ikonnikov, 1913)		수염치레애메뚜기
12. <i>Stethophyma kevani</i> Storozhenko & Otte, 1994	*	제주끝검은메뚜기
13. <i>Trilophidia annulata</i> (Thunberg, 1815)		두꺼비메뚜기

Order 4. Phasmatodea 대벌레목

Family 1. Phasmatidae (Phasmidae) 대벌레과

1. <i>Phraortes illepidus</i> (Brunner von Wattenwyl, 1907)	@	긴수염대벌레
---	---	--------

Order 5. Hemiptera 노린재목

Family 1. Gerridae 소금쟁이과

1. <i>Gerris elongatus</i> (Uhler, 1896)	**	왕소금쟁이
2. <i>Gerris gracilicornis</i> (Horváth, 1879)		등빨강소금쟁이
3. <i>Gerris paludum insularis</i> Motschulsky, 1866		소금쟁이

Family 2. Nabidae 싸기노린재과

1. <i>Nabis apicalis</i> Matsumura, 1913		미니날개애싸기노린재
--	--	------------

Family 3. Miridae 장님노린재과

1. <i>Adelphocoris lineolatus</i> (Goeze, 1778)		연리초장님노린재
2. <i>Adelphocoris suturalis</i> (Jakovlev, 1882)		변색장님노린재
3. <i>Lygocoris nigrovirens</i> Kerzhner, 1988		검정코장님노린재
4. <i>Polymerus brevicornis</i> Reuter, 1878		노랑털장님노린재

5. *Polymerus cognatus* (Fieber, 1858) 각시장님노린재

Family 4. Reduviidae 침노린재과

1. *Coranus dilatatus* (Matsumura, 1913) 민날개침노린재

2. *Peirates turpis* Walker, 1873 검정무늬침노린재

Family 5. Lygaeidae 긴노린재과

1. *Metochus abbreviatus* (Scott, 1874) 큰흰무늬긴노린재

2. *Nysius plebejus* Distant, 1883 애긴노린재

3. *Panaorus albomaculatus* (Scott, 1874) 흰무늬긴노린재

4. *Paradieuches dissimilis* (Distant, 1883) 갈색무늬긴노린재

5. *Paraparomerus lateralis* (Scott, 1874) 측무늬표주박긴노린재

Family 6. Pyrrhocoridae 별노린재과(별박이노린재과)

1. *Pyrrhocoris sibiricus* Kuschakewitsch, 1867 땅별노린재

Family 7. Largidae 큰별노린재과

1. *Physopelta cincticollis* Stål, 1863 여수별노린재

2. *Physopelta gutta* (Burmeister, 1834) ** 굴큰별노린재

Family 8. Coreidae 허리노린재과

1. *Colpura lativentris* (Motschulsky, 1866) 떼허리노린재

Family 9. Rhopalidae 잡초노린재과

1. *Stictopleurus crassicornis* (Linnaeus, 1758) 흑다리잡초노린재

Family 10. Acanthosomatidae 뿔노린재과

1. *Acanthosoma forficula* Jakovlev, 1880 녹색가위뿔노린재

2. *Acanthosoma labiduroides* Jakovlev, 1880 긴가위뿔노린재

3. *Dichobothrium nubilum* Dallas, 1851 남방뿔노린재

Family 11. Cydnidae 땅노린재과

1. *Macroscytus japonensis* Scott, 1874 땅노린재

Family 12. Scutelleridae 광대노린재과

- | | |
|---|-------|
| 1. <i>Poecilocoris lewisi</i> (Distant, 1883) | 광대노린재 |
|---|-------|

Family 13. Pentatomidae 노린재과

- | | |
|--|-----------|
| 1. <i>Carbula humerigera</i> (Uhler, 1860) | 참가시노린재 |
| 2. <i>Carbula putoni</i> (Jakovlev, 1876) | 가시노린재 |
| 3. <i>Dolycoris baccarum</i> (Linnaeus, 1758) | 알락수염노린재 |
| 4. <i>Eurydema rugosum</i> Motschulsky, 1861 | 비단노린재 |
| 5. <i>Eysarcoris annamita</i> Breddin, 1913 | 보라흰점등글노린재 |
| 6. <i>Lelia decempunctata</i> (Motschulsky, 1859) | 열점박이노린재 |
| 7. <i>Palomena angulosa</i> (Motschulsky, 1861) | 북방풀색노린재 |
| 8. <i>Pentatoma semiannulata</i> (Motschulsky, 1859) | 장흙노린재 |
| 9. <i>Plautia stali</i> Scott, 1874 | 갈색날개노린재 |
| 10. <i>Rubiconia intermedia</i> (Wolff, 1811) | 애기노린재 |

Order 6. Homoptera 매미목

Family 1. Cercopidae 쥐머리거품벌레과

- | | |
|--|---------|
| 1. <i>Eoscartopsis assimilis</i> (Uhler, 1896) | 쥐머리거품벌레 |
|--|---------|

Family 2. Aphrophoridae 거품벌레과

- | | |
|---|--------|
| 1. <i>Aphrophora intermedia</i> Uhler, 1896 | 흰띠거품벌레 |
|---|--------|

Family 3. Cicadellidae 매미총과

- | | |
|---|----------|
| 1. <i>Bothrogonia japonica</i> Ishihara, 1962 | 끝검은말매미총 |
| 2. <i>Doratulina producta</i> (Matsumura, 1905) | 앞뿔매미총 |
| 3. <i>Hecalus prasinus</i> (Matsumura, 1905) | 주걱매미총 |
| 4. <i>Pagaronia hallasana</i> Kwon et Lee, 1978 * / @ | 한라산황백매미총 |
| 5. <i>Pediopsoides juglans</i> (Matsumura, 1912) | 백양머리매미총 |
| 6. <i>Ricania japonica</i> (Melichar, 1898) | 일본날개매미총 |
| 7. <i>Stroggylocephalus agrestis</i> (Fallén, 1806) | 벼넓적매미총 |

Family 4. Delphacidae 멸구과

1. *Tropidocephala nigra* (Matsumura, 1900) 먹멸구

Family 5. Cicadidae 매미과

1. *Cryptotympana dubia* (Haupt, 1917) 말매미
 2. *Graptopsaltria nigrofuscata* (Motschulsky, 1866) 유지매미
 3. *Meimuna opalifera* (Walker, 1850) 애매미
 4. *Platypleura kaempferi* (Fabricius, 1794) 털매미

Order 7. Coleoptera 딱정벌레목

Family 1. Cicindelidae 길앞잡이과

1. *Cicindela gemmata* Faldermann, 1835 아이누길앞잡이
 2. *Cicindela transbaicalica* Motschulsky, 1845 참길앞잡이

Family 2. Carabidae 딱정벌레과

1. *Calosoma chinense* (Kirby, 1818) 큰명주딱정벌레
 2. *Calosoma maximowiczi* (Morawitz, 1863) 검정명주딱정벌레
 3. *Carabus fiduciaris* Thomson, 1865 @@ 왕딱정벌레
 4. *Carabus kruberi hallasanensis* Kwon et Lee, 1984 * / @@ 두꺼비딱정벌레
 5. *Carabus sternbergi* Roeschke, 1898 @@ 우리딱정벌레
 6. *Damaster jankowskii* Oberthur, 1885 @@ 멋쟁이딱정벌레
 7. *Damaster smaragdinus* Von Waldheim Fischer, 1824 @@ 흥단딱정벌레
 8. *Hemicarabus tuberculatus* Dejean et Boisduval, 1829 애딱정벌레
 9. *Hemicarabus maeander quepartensis* Kwon et Lee, 1984 * / @@ 제주점줄애딱정벌레

Family 3. Harpalidae 먼지벌레과

1. *Amara congrua* Morawitz, 1862 어리둥글먼지벌레
 2. *Anisodactylus signatus* (Panzer, 1797) 먼지벌레
 3. *Archipatrobus flavipes* (Motschulsky, 1864) 습지먼지벌레
 4. *Chlaenius abstersus* Bates, 1873 청동무늬먼지벌레
 5. *Chlaenius costiger* Chaudoir, 1856 줄먼지벌레

- | | |
|---|-----------|
| 6. <i>Chlaenius micans</i> (Fabricius, 1792) | 끝무늬녹색먼지벌레 |
| 7. <i>Chlaenius naeviger</i> Morawitz, 1862 | 쌍무늬먼지벌레 |
| 8. <i>Colpodes aequatus</i> (Jedlicka, 1936) | 검은줄납작먼지벌레 |
| 9. <i>Colpodes buchanani</i> Hope, 1831 | 날개끝가시먼지벌레 |
| 10. <i>Curtonotus gigantea</i> (Motschulsky, 1844) | 큰둥글먼지벌레 |
| 11. <i>Galerita orientalis</i> Schmidt-Goebel, 1846 | 목가는먼지벌레 |
| 12. <i>Harpalus aenigma</i> (Tschitscherine, 1897) | 청동머리먼지벌레 |
| 13. <i>Harpalus roninus</i> Bates, 1873 | 실악머리먼지벌레 |
| 14. <i>Pterostichus nimbatidius</i> (Chaudoir, 1878) | 아라길쭉먼지벌레 |
| 15. <i>Pterostichus raptor</i> (Tschitscherine, 1901) * | 한라길쭉먼지벌레 |
| 16. <i>Synuchus nitidus</i> (Motschulsky, 1861) | 윤납작먼지벌레 |

Family 4. Brachinidae 폭탄먼지벌레과

- | | |
|---|-----------|
| 1. <i>Brachinus scotomedes</i> Redtenbacher, 1868 | 꼬마목가는먼지벌레 |
| 2. <i>Pheropsophus jessoensis</i> Morawitz, 1862 | 폭탄먼지벌레 |

Family 5. Noteridae 자색물방개과

- | | |
|---|-------|
| 1. <i>Noterus japonicus</i> Sharp, 1874 | 자색물방개 |
|---|-------|

Family 6. Dytiscidae 물방개과

- | | |
|---|----------|
| 1. <i>Agabus miyamotoi</i> (Nakane, 1959) ** | 제주땅콩물방개 |
| 2. <i>Agabus optatus</i> Sharp, 1884 | 검정땅콩물방개 |
| 3. <i>Copelatus japonicus</i> Sharp, 1884 | 섬등줄물방개 |
| 4. <i>Copelatus zimmermanni</i> Gschwendtner, 1934 | 맵시등줄물방개 |
| 5. <i>Cybister tripunctatus orientalis</i> Gschwendtner, 1931 | 애물방개 |
| 6. <i>Hydaticus grammicus</i> (Germar, 1830) | 꼬마줄물방개 |
| 7. <i>Hydaticus pacificus</i> Aubé, 1838 | 큰알락물방개 |
| 8. <i>Laccophilus kobensis</i> Sharp, 1873 | 동쪽깨알물방개 |
| 9. <i>Laccophilus sharpi</i> Regimbart, 1889 | 샤아프깨알물방개 |
| 10. <i>Potamonectes hostilis</i> (Sharp, 1884) | 흑외줄물방개 |
| 11. <i>Rhantus yessoensis</i> Sharp, 1891 ** | 제주애기물방개 |

Family 7. Gyrinidae 물맴이과(물무당과)

- | | |
|---|------|
| 1. <i>Gyrinus gestroi</i> Régimbart, 1883 | 참물맴이 |
| 2. <i>Gyrinus japonicus</i> Sharp, 1873 | 물맴이 |

Family 8. Hydrophilidae 물땡땡이과

- | | |
|---|---------|
| 1. <i>Amphiops mater</i> Sharp, 1873 | 알물땡땡이 |
| 2. <i>Berosus japonicus</i> Sharp, 1873 | 새가슴물땡땡이 |
| 3. <i>Cercyon olibrus</i> Sharp, 1874 | 갈색물땡땡이 |

Family 9. Histeridae 풍뎡이붙이과

- | | |
|--|-----------|
| 1. <i>Atholus depistor</i> (Marseul, 1873) | 어깨줄풍뎡이붙이 |
| 2. <i>Margarinotus niponicus</i> (Lewis, 1895) | 좀풍뎡이붙이 |
| 3. <i>Saprinus splendens</i> (Paykull, 1811) | 유리등근풍뎡이붙이 |

Family 10. Silphidae 송장벌레과

- | | |
|--|-----------|
| 1. <i>Eusilpha brunneicollis</i> (Kraatz, 1877) | 대모송장벌레 |
| 2. <i>Eusilpha jakowlewi</i> (Semenow, 1891) | 큰넓적송장벌레 |
| 3. <i>Necrodes asiaticus</i> Portevin, 1922 | 큰수중다리송장벌레 |
| 4. <i>Nicrophorus concolor</i> Kraatz, 1877 | 검정송장벌레 |
| 5. <i>Nicrophorus quadripunctatus</i> Kraatz, 1877 | 넙적박이송장벌레 |
| 6. <i>Ptomascopus morio</i> Kraatz, 1877 | 꼬마검정송장벌레 |
| 7. <i>Silpha perforata</i> Gebler, 1832 | 넓적송장벌레 |

Family 11. Staphylinidae 반날개과

- | | |
|---|--------|
| 1. <i>Philonthus spinipes</i> Sharp, 1874 | 주홍좀반날개 |
|---|--------|

Family 12. Lucanidae 사슴벌레과

- | | |
|--|----------|
| 1. <i>Prismognathus dauricus</i> (Motschulsky, 1860) | 다우리아사슴벌레 |
| 2. <i>Serrognathus consentaneus</i> (Albers, 1886) @@ | 참넓적사슴벌레 |
| 3. <i>Serrognathus platymelus castanicolor</i> Motschulsky, 1861 | 넓적사슴벌레 |

Family 13. Trogidae 송장풍뎡이과

- | | |
|---|-------|
| 1. <i>Trogus setifer</i> Waterhouse, 1875 | 송장풍뎡이 |
|---|-------|

Family 14. Geotupidae 금풍뎡이과

1. *Bolbelasmus coreanus* (Kolbe, 1886) 참금풍뎡이

Family 15. Scarabaeidae 소똥구리과

1. *Copris ochus* (Motschulsky, 1860) 뿔소똥구리
2. *Copris tripartitus* Waterhouse, 1875 ## 애기뿔소똥구리
3. *Liatongus phanaeoides* (Westwood, 1840) 창뿔소똥구리
4. *Onthophagus atripennis* Waterhouse, 1875 흑가슴검정풍뎡이
5. *Onthophagus fodiens* Waterhouse, 1875 모가슴소똥풍뎡이
6. *Onthophagus japonicus* Harold, 1874 소요산소똥풍뎡이
7. *Onthophagus lenzii* Harold, 1874 렌즈소똥풍뎡이

Family 16. Aphodiidae 똥풍뎡이과

1. *Aphodius urostigma* Harold, 1862 갓털똥풍뎡이

Family 17. Melolonthidae 검정풍뎡이과

1. *Ectinohoplia rufipes* (Motschulsky, 1860) 주황긴다리풍뎡이
2. *Heptophylla picea* Motschulsky, 1857 긴다색풍뎡이
3. *Holotrichia kiotoensis* Brenske, 1894 검정풍뎡이
4. *Holotrichia picea* Waterhouse, 1875 꼬마검정풍뎡이
5. *Holotrichia reticulata* Murayama, 1941 @ 제주그물눈검정풍뎡이
6. *Maladera japonica* (Motschulsky, 1860) 우단풍뎡이
7. *Maladera okamotoi* (Murayama, 1938) @ 오카모토우단풍뎡이
8. *Maladera orientalis* (Motschulsky, 1857) 애우단풍뎡이
9. *Sericania koryoensis* Murayama, 1935 광릉우단다색풍뎡이
10. *Sericania yamauchii* Sawada, 1938 하세가와다색우단풍뎡이

Family 18. Dynastidae 장수풍뎡이과

1. *Allomyrina dichotoma* (Linnaeus, 1771) 장수풍뎡이

Family 19. Scarabaeidae 풍뎡이과

1. *Anomala albopilosa* (Hope, 1839) 청동풍뎡이

- | | | |
|---|------------|----------|
| 2. <i>Anomala chamaeleon</i> Fairmaire, 1887 | | 카멜레온줄풍뎅이 |
| 3. <i>Bifurcanomala aulax</i> (Wiedemann, 1823) | | 흙줄풍뎅이 |
| 4. <i>Chejuanomala quelparta</i> Okamoto, 1924 | * / @ / @@ | 제주풍뎅이 |
| 5. <i>Spilota plagicollis</i> Fairmaire, 1866 | | 등노랑풍뎅이 |

Family 20. Buprestidae 비단벌레과

- | | | |
|---|--|---------|
| 1. <i>Chalcophora japonica</i> (Gory, 1840) | | 소나무비단벌레 |
|---|--|---------|

Family 21. Elateridae 방아벌레과

- | | | |
|---|--|-----------|
| 1. <i>Actenicerus pruinosus</i> (Motschulsky, 1861) | | 얼룩방아벌레 |
| 2. <i>Agrypnus binodulus coreanus</i> Kishii, 1961 | | 녹슬은방아벌레 |
| 3. <i>Melanotus erythropygus</i> Candèze, 1873 | | 큰빨간빛살방아벌레 |
| 4. <i>Priopus ferrugineipennis</i> (Miwa, 1927) ** | | 등붉은빛살방아벌레 |

Family 22. Cantharidae 병대벌레과

- | | | |
|--|--|------|
| 1. <i>Prothemus ciusianus</i> (Kiesenwetter, 1874) | | 병대벌레 |
|--|--|------|

Family 23. Trogositidae 쌀도적(쌀도독)과

- | | | |
|--|--|--------|
| 1. <i>Lepidopteryx squamulosa</i> (Gebler, 1830) | | 얼리지쌀도적 |
|--|--|--------|

Family 24. Nitidulidae 밀빠진벌레(나무밀쑤시기)과

- | | | |
|--|--|-----------|
| 1. <i>Circopes suturalis</i> (Reitter, 1884) | | 갈색납작밀빠진벌레 |
|--|--|-----------|

Family 25. Erotylidae 버섯벌레과

- | | | |
|------------------------------------|--|-----------|
| 1. <i>Dacne picta</i> Crotch, 1873 | | 노랑테가는버섯벌레 |
|------------------------------------|--|-----------|

Family 26. Coccinellidae 무당벌레과

- | | | |
|--|--|--------|
| 1. <i>Coccinella septempunctata</i> Linnaeus, 1758 | | 칠성무당벌레 |
| 2. <i>Harmonia axyridis</i> (Pallas, 1773) | | 무당벌레 |
| 3. <i>Lemnia biplagiata</i> (Swawtz, 1808) | | 띠띠무당벌레 |

Family 27. Oedemeridae 하늘소붙이(어리하늘소)과

- | | | |
|---|--|---------|
| 1. <i>Chrysanthia integricollis</i> Hedyden, 1866 | | 녹색하늘소붙이 |
|---|--|---------|

Family 28. Pyrochroidae 흉날개과

1. *Pseudopyrochroa laticollis* (Lewis, 1887) 황머리털흉날개

Family 29. Tenebrionidae 거저리과

1. *Bolitophagus reticulatus* (Linnaeus, 1767)
 2. *Gonocephalum coriaceum* Motschulsky, 1857 고려거저리
 3. *Gonocephalum pubens* (Marseul, 1876) 모래거저리
 4. *Misolampidius chejudoensis* Chûjô et Imasaka, 1982 * / @ 제주호리빙거저리
 5. *Misolampidius tentyrioides* Solsky, 1875 표주박거저리

Family 30. Cerambycidae 하늘소과

1. *Acalolepta fraudatrix* (Bates, 1873) 우단하늘소
 2. *Corymbia rubra* (Linnaeus, 1758) 붉은산꽃하늘소
 3. *Eutetrappa metallescens* (Motschulsky, 1860) 녹색네모하늘소
 4. *Prionus insularis* Motschulsky, 1857 톱하늘소
 5. *Spondylis buprestoides* (Linnaeus, 1758) 검정하늘소

Family 31. Chrysomelidae 잎벌레과

1. *Agelastica coerulea* Baly, 1874 오리나무잎벌레
 2. *Altica cirsiicola* Ohno, 1960 엉겅퀴벼룩잎벌레
 3. *Aphthona perminuta* Baly, 1875 ** 검정배애벼룩잎벌레
 4. *Asiorestia interpunctata* (Motschulsky, 1859) 점골가슴벼룩잎벌레
 5. *Atrachya menetriesi* (Faldermann, 1835) 외잎벌레붙이
 6. *Basilepta fulvipes* (Motschulsky, 1860) 금록색잎벌레
 7. *Calomicrus minutus* (Joannis, 1866) 꼬마잎벌레
 8. *Cassida vespertina* (Boheman, 1862) 곱추남생이벌레
 9. *Chrysolina aurichalcea* (Mannerheim, 1825) 썩잎벌레
 10. *Chrysolina aeruginosa* (Faldermann, 1835) 북방잎벌레
 11. *Cryptocephalus approximatus* Baly, 1873 닳은북방통잎벌레
 12. *Cryptocephalus exiguus* Schneider, 1792 닳은꼬마통잎벌레
 13. *Fleutiauxia armata* (Baly, 1874) 뽕나무잎벌레
 14. *Galeruca vicina* Solsky, 1872 한서잎벌레

- | | |
|---|------------|
| 15. <i>Gallerucida bifasciata</i> Motschulsky, 1860 | 상아잎벌레 |
| 16. <i>Hemipyxis plagioderoides</i> (Motschuldky, 1860) | 보라색잎벌레 |
| 17. <i>Oulema tristis</i> (Herbst, 1786) | 노랑다리긴가슴잎벌레 |
| 18. <i>Philopona vibex</i> (Erichson, 1834) | 흑발톱벼룩잎벌레 |
| 19. <i>Physosmaragdina nigrifrons</i> (Hope, 1842) | 밤나무잎벌레 |
| 20. <i>Psylliodes punctifrons</i> Baly, 1874 | 검정배줄벼룩잎벌레 |
| 21. <i>Taiwania versicolor</i> (Boheman, 1855) | 엑스자남생이잎벌레 |

Family 32. Curculionidae 바구미과

- | | |
|--|----------|
| 1. <i>Calomycterus setarius</i> Roelofs, 1873 | 털줄바구미 |
| 2. <i>Carcilia tenuistriata</i> Heller, 1941 | 불룩민가슴바구미 |
| 3. <i>Centrinopsis nitens</i> Roelofs, 1875 | 마름모애바구미 |
| 4. <i>Curculio vibaria</i> Kwon et Lee, 1990 * / @ | 비바리밤바구미 |
| 5. <i>Cyrtepestomus castaneus</i> (Roelofs, 1873) | 밤색주둥이바구미 |
| 6. <i>Trachyphloeosoma advena</i> Zimmerman, 1956 ** | 땅바구미 |

Family 33. Rhynchophoridae 왕바구미과

- | | |
|---|------|
| 1. <i>Sipalinus gigas</i> (Fabricius, 1775) | 왕바구미 |
|---|------|

Order 8. Hymenoptera 벌목

Family 1. Tenthredinidae 잎벌과

- | | |
|---|--------|
| 1. <i>Rhogogaster varipes</i> (Kirby, 1882) | 북방상제잎벌 |
| 2. <i>Tenthredo analis</i> (André, 1881) | 띠호리잎벌 |

Family 2. Scoliidae 배벌과

- | | |
|--|-------|
| 1. <i>Megacampsomeris prismatica</i> (Smith, 1855) | 금테줄배벌 |
|--|-------|

Family 3. Formicidae 개미과

- | | |
|--|-------|
| 1. <i>Camponotus obscuripes</i> Mayr, 1871 | 홍가슴개미 |
|--|-------|

☞ 제민자관: 성판약[2ex, 3-VII-1982].

Family 4. Pompilidae 대모벌과

- | | |
|---|--------|
| 1. <i>Anoplius reflexus</i> (Smith, 1873) | 홍허리대모벌 |
| 2. <i>Anoplius samariensis</i> (Pallas, 1771) | 왕무늬대모벌 |

Family 5. Vespidae 말벌과

- | | |
|--|--------|
| 1. <i>Polistes jadwigae</i> Dalla Torre, 1904 | 등검정쌍살벌 |
| 2. <i>Polistes japonicus</i> Saussure, 1858 | 꼬마쌍살벌 |
| 3. <i>Vespa crabro flavofasciata</i> Cameron, 1903 | 말벌 |

Family 6. Sphecidae 구멍벌과

- | | |
|---|-------|
| 1. <i>Ammophila infesta</i> Smith, 1873 | 나나니 |
| 2. <i>Ammophila sabulosa</i> (Linnaeus, 1758) | 꼬마나나니 |

Family 7. Apidae 꿀벌과

- | | |
|---|------|
| 1. <i>Apis mellifera</i> Linnaeus, 1758 | 양봉꿀벌 |
| 2. <i>Bombus ignitus</i> Smith, 1869 | 호박벌 |

Order 9. Mecoptera 밀드리목

Family 1. Panorpidae 밀드리과

- | | | |
|--|----|-------|
| 1. <i>Panorpa approximata</i> Esben-Petersen, 1915 | ** | 제주밀드리 |
|--|----|-------|

Order 10. Diptera 파리목

Family 1. Empididae 춤파리과

- | | |
|---|--|
| 1. <i>Trichoclinocera fuscipennis</i> Saigusa, 1965 | |
|---|--|

Family 2. Syrphidae 꽃등애과

- | | |
|---|--------|
| 1. <i>Episyrphus balteatus</i> (De Geer, 1776) | 호리꽃등애 |
| 2. <i>Eristalis cerealis</i> Fabricius, 1805 | 배짚은꽃등애 |
| 3. <i>Eristalis tenax</i> (Linnaeus, 1758) | 꽃등애 |
| 4. <i>Megaspis zonata</i> (Fabricius, 1787) | 왕꽃등애 |
| 5. <i>Melanostoma mellinum</i> (Linnaeus, 1758) | 광불이꽃등애 |

Family 3. Dryomyzidae 대모파리과

- | | |
|---|------|
| 1. <i>Stenodryomyza formosa</i> (Wiedemann, 1830) | 대모파리 |
|---|------|

Family 4. Drosophilidae 초파리과

- | | |
|--|-----------|
| 1. <i>Leucophenga ornata</i> Wheeler, 1959 | 옆줄무늬황금초파리 |
|--|-----------|

Family 5. Anthomyiidae 꽃파리과

- | | |
|--|---------|
| 1. <i>Emmesomyia similata</i> Suwa, 1991 | 동양우리꽃파리 |
|--|---------|

Family 6. Calliphoridae 검정파리과

- | | |
|---|----------|
| 1. <i>Calliphora nigribabis</i> Vollenhoven, 1863 | 큰검정파리 |
| 2. <i>Stomorphina obsoleta</i> (Wiedemann, 1830) | 점박이꽃검정파리 |

Order 11. Lepidoptera 나비목

Family 1. Incurvariidae 곡나방과

- | | |
|--|-----------|
| 1. <i>Nematopogon distincta</i> Yasuda, 1957 | 그물무늬긴수염나방 |
|--|-----------|

Family 2. Tortricidae 잎말이나방과

- | | |
|--|-------------|
| 1. <i>Acleris albiscapulana</i> (Christoph, 1881) | 알비스잎말이나방 |
| 2. <i>Acleris enitescens</i> (Meyrick, 1912) | 멍석딸기잎말이나방 |
| 3. <i>Acleris fuscotogata</i> (Walsingham, 1900) | 줄참나무잎말이나방 |
| 4. <i>Acleris lacordairana</i> (Duponchel, 1836) | 눈썹무늬잎말이나방 |
| 5. <i>Archips pulcher</i> (Butler, 1879) | 네줄잎말이나방 |
| 6. <i>Adoxophyes orana</i> (Fischer von Röslerstamm, 1834) | 애모무늬잎말이나방 |
| 7. <i>Ancylis badiana</i> (Denis et Schiffermüller, 1775) | 등애기잎말이나방 |
| 8. <i>Apotomis basipunctana</i> (Walsingham, 1900) | 괴불큰애기잎말이나방 |
| 9. <i>Archips capsigeranus</i> (Hübner, 1825) | 큰주름잎말이나방 |
| 10. <i>Archips subrutanus</i> (Snellen, 1883) | 한국잎말이나방 |
| 11. <i>Clepsis rurinana</i> (Linnaeus, 1758) | 반백잎말이나방 |
| 12. <i>Cryptasma marginifasciata</i> (Walsingham, 1900) | 세모애기잎말이나방 |
| 13. <i>Cydia glandicolana</i> (Danilevsky, 1968) | 검정날개애기잎말이나방 |
| 14. <i>Diplocalyptis congruentana</i> (Kennel, 1901) | 반달무늬잎말이나방 |

- | | |
|--|-------------|
| 15. <i>Epiblema foenella</i> (Linnaeus, 1758) | 흰갈퀴애기잎말이나방 |
| 16. <i>Epinotia rubiginosa koraiensis</i> Falkovitsh, 1968 | 찾애기잎말이나방 |
| 17. <i>Eudemis profundana</i> (Denis etSchiffermüller, 1775) | 귀롱큰애기잎말이나방 |
| 18. <i>Eudemopsis tokui</i> Kawabe, 1974 ** | 등근점애기잎말이나방 |
| 19. <i>Eupoecilia ambiguella</i> (Hübner, 1876) | 버찌가는잎말이나방 |
| 20. <i>Gnorismoneura hoshinoi</i> (Kawabe, 1964) | 꼬마무늬잎말이나방 |
| 21. <i>Gnorismoneura mesotoma</i> (Yasuda, 1975) | 낙엽꼬마잎말이나방 |
| 22. <i>Hedya auricristana</i> (Walsingham, 1900) @@ | 괴불왕애기잎말이나방 |
| 23. <i>Homona issikii</i> Yasuda, 1962 ** | 삼나무잎말이나방 |
| 24. <i>Homona magnanima</i> Diakonoff, 1948 | 차잎말이나방 |
| 25. <i>Lobesia aeolopa</i> Meyrick, 1907 ** | 어리무늬애기잎말이나방 |
| 26. <i>Olethreutes orthocosma</i> (Meyrick, 1931) | 노랑무늬애기잎말이나방 |
| 27. <i>Pandemis cinnamomeana</i> (Treitschke, 1830) | 흰머리잎말이나방 |
| 28. <i>Pandemis corylana</i> (Fabricius, 1794) | 차악잎말이나방 |
| 29. <i>Pseudacroclita hapalaspis</i> (Meyrick, 1931) | 산딸기애기잎말이나방 |
| 30. <i>Retinia cristata</i> (Walsingham, 1900) | 솔애기잎말이나방 |
| 31. <i>Rhopalovalva exartemana</i> (Kennel, 1901) | 갈색물결애기잎말이나방 |
| 32. <i>Rhopobota naevana</i> [Hubner, 1814–1817] | 매실애기잎말이나방 |
| 33. <i>Spilonota semirutana</i> (Christoph, 1881) | 사과흰애기잎말이나방 |
| 34. <i>Spilonota semirutana</i> (Christoph, 1881) | 고동색애기잎말이나방 |
| 35. <i>Statherotomantis pictana</i> (Kuznetsov, 1969) | 노랑눈애기잎말이나방 |

Family 3. Oecophoridae 원뿔나방科

- | | |
|--|---------|
| 1. <i>Agonopterix l-nigrum</i> (Matsumura, 1931) | 드롭원뿔나방 |
| 2. <i>Cryptolechia malacobyrsa</i> Meyrick, 1921 | 갈색띠원뿔나방 |

Family 4. Gelechiidae 뿔나방科

- | | |
|---|----------|
| 1. <i>Anarsia bimaculata</i> Ponomarenko, 1989 | 두점털수염뿔나방 |
| 2. <i>Ananarsia bipinnata</i> (Meyrick, 1932) | 괴불잎말이뿔나방 |
| 3. <i>Dichomeris heriguronis</i> (Matsumura, 1931) | 갈색뿔나방 |
| 4. <i>Dichomeris ustalella</i> (Fabricius, 1794) | 큰털보뿔나방 |
| 5. <i>Polyhymno pontifera</i> (Meyrick, 1932) | 산뿔나방 |
| 6. <i>Pseudotelephusa acrobrunella</i> Park, 1992 @ | 오렌지비늘뿔나방 |

7. *Teleiodes lineavalvatus* (Moriuti, 1977) 빛살무늬비늘뿔나방
 8. *Xystophora psammitella* (Snellen, 1884) 시베리아뿔나방

Family 5. Pyralidae 명나방과

1. *Acrobasis pseudodichromella* Yamanaka, 1980 반원알락명나방
 2. *Agrotera nemoralis* (Scopoli, 1763) 연보라들명나방
 3. *Ancylolomia japonica* Zeller, 1877 베포총나방
 4. *Assara inoue* Yamanaka, 1994 작은앞흰무늬알락명나방
 5. *Ceroprepes ophthalmicella* (Christoph, 1881) 뱀줄알락명나방
 6. *Cirrhochrista brizoalis* (Walker, 1859) 은빛들명나방
 7. *Cnaphalocrocis medinalis* (Guenée, 1854) 흑명나방
 8. *Cotachena pubescens* (Warren, 1892) 흰무늬노랑들명나방
 9. *Crambus argyrophorus* Butler, 1878 흰띠포총나방
 10. *Crambus perlillus* (Scopoli, 1763) 연금빛포총나방
 11. *Crambus pseudargyrophorus* Okano, 1960 엷은테포총나방
 12. *Dichocrocis punctiferalis* (Guenée, 1854) 복숭아명나방
 13. *Diloxia fimbriata* Hampson, 1896 제주별명나방
 14. *Diorcytria sylvestrela* (Ratzeburg, 1840) 큰솔알락명나방
 15. *Endotricha consocia* (Butler, 1879) 큰홍색뽕죽명나방
 16. *Endotricha olivacealis* (Bremer, 1864) 검은점뽕죽명나방
 17. *Etielloides curvellus* Shibuya, 1928 흰띠붉은알락명나방
 18. *Eudonia puellaris* Sasaki, 1991 산명나방
 19. *Flavocrambus striatellus* (Leech, 1889) 검은줄포총나방
 20. *Glytoteles leucacrinella* Zeller, 1848 쌍무늬알락명나방
 21. *Glyphodes clausalis* (Christoph, 1881) 깃노랑들명나방
 22. *Goniorhynchus exemplaris* Hampson, 1898 @@ 노랑무늬들명나방
 23. *Herpetogramma luctuosalis* (Guenée, 1854) 포도들명나방
 24. *Lamoria glaucalis* Caradja, 1925 앞붉은부채명나방
 25. *Maruca tvirata* (Fabricius, 1787) 공명나방
 26. *Nacoleia commixta* (Butler, 1870) 얼룩애기들명나방
 27. *Nacoleia tampiusalis* (Walker, 1879) 노랑애기들명나방
 28. *Pagyda quadrilineata* Butler, 1881 몸긴네줄들명나방
 29. *Pagyda quinquelineata* Hering, 1903 네줄들명나방

- | | |
|---|----------|
| 30. <i>Palpita indica</i> (Saunders, 1851) | 목화바둑명나방 |
| 31. <i>Palpita nigropunctalis</i> (Bremer, 1864) | 수수꽃다리명나방 |
| 32. <i>Pseudacrobasis nankingella</i> Roesler, 1975 | 앞흰알락명나방 |
| 33. <i>Pycnarmon lactiferalis</i> (Walker, 1859) | 알락흰들명나방 |
| 34. <i>Pyrausta unipunctata</i> Butler, 1881 | 앞무늬들명나방 |
| 35. <i>Sitochroa verticalis</i> (Linnaeus, 1758) | 사탕무우들명나방 |
| 36. <i>Spoladea recurvalis</i> (Fabricius, 1775) | 흰띠명나방 |
| 37. <i>Syllepte fuscomarginalis</i> (Leech, 1889) | 깃검은들명나방 |
| 38. <i>Tyspanodes striata</i> (Butler, 1879) | 꽃날개들명나방 |

Family 6. Thyrididae 창나방과

- | | |
|---|----------|
| 1. <i>Rhodoneura erecta</i> (Leech, 1889) | 꼬마상수리창나방 |
|---|----------|

Family 7. Limacodidae 뽕기나방과

- | | |
|--|---------|
| 1. <i>Austrapoda nitobeana</i> (Matsumura, 1931) | 뽕기나방 일종 |
|--|---------|

Family 8. Drepanidae 갈고리나방과

- | | |
|---|----------|
| 1. <i>Agnidra scabiosa fixseni</i> (Bryk, 1949) | 참나무갈고리나방 |
| 2. <i>Hypsomadius insignis</i> Butler, 1877 | 큰갈고리나방 |

Family 9. Thyatiridae (Cymatophoridae) 뽕족날개나방과

- | | |
|--|----------|
| 1. <i>Ththea ampliata</i> (Butler, 1878) | 넓은뽕족날개나방 |
|--|----------|

Family 10 Geometridae 자나방과

- | | |
|---|-------------|
| 1. <i>Abraxas fulvobasalis</i> Warren, 1894 | 점얼룩가지나방 |
| 2. <i>Abraxas nipponibia</i> Wehrli, 1935 | 각시얼룩가지나방 |
| 3. <i>Acasis viretata</i> (Hübner, 1799) | 검띠물결자나방 |
| 4. <i>Arichanna melanaria</i> (Linnaeus, 1758) | 뿔노랑점가지나방 |
| 5. <i>Ascotis selenaria</i> (Denis et Schiffermüller, 1775) | 네눈썹가지나방 |
| 6. <i>Comostola subtilaria</i> (Bremer, 1864) | 애기네눈박이푸른자나방 |
| 7. <i>Descoreba simplex</i> Butler, 1878 | 큰빗줄가지나방 |
| 8. <i>Epirrhoe supergressa</i> (Butler, 1878) | 두흰줄물결자나방 |
| 9. <i>Eulithis convergenata</i> (Bremer, 1864) | 멋진노랑물결자나방 |

- | | |
|---|------------|
| 10. <i>Euphyia cineraria</i> (Butler, 1878) | 가운데흰물결자나방 |
| 11. <i>Eupithecia spadix</i> Inoue, 1955 | 속흰애기물결자나방 |
| 12. <i>Eupithecia tabidaria</i> Inoue, 1955 | 배노랑애기물결자나방 |
| 13. <i>Euryobeidia languidata</i> (Walker, 1862) | 깃노랑가지나방 |
| 14. <i>Eustroma melancholicum</i> (Butler, 1878) | 톱날물결자나방 |
| 15. <i>Fascellina chromataria</i> Walker, 1860 | 갈고리가 지나방 |
| 16. <i>Geometra dieckmanni</i> Graeser, 1889 | 흰줄푸른자나방 |
| 17. <i>Heterolocha aristonaria</i> (Walker, 1860) | 뒷분홍가지나방 |
| 18. <i>Hypomecis roboraria</i> (Denis et Schiffermüller, 1775) | 세줄날개가지나방 |
| 19. <i>Idaea auricruda</i> (Butler, 1879) | 줄굵은애기자나방 |
| 20. <i>Lassaba nikkonis</i> (Butler, 1881) | 사과나무가지나방 |
| 21. <i>Lomographa temerata</i> (Denis et Schiffermüller, 1775) | 흑점박이흰가지나방 |
| 22. <i>Melanthia procellata</i> (Denis et Schiffermüller, 1775) | 흰무늬물결자나방 |
| 23. <i>Menophra harutai</i> (Inoue, 1954) | 연노랑먹그림가지나방 |
| 24. <i>Menophra atrilineata</i> (Butler, 1881) | 뽕나무가지나방 |
| 25. <i>Menophra senilis</i> (Butler, 1878) | 먹그림가지나방 |
| 26. <i>Metabraxas clerica</i> Butler, 1881 | 큰흰가지나방 |
| 27. <i>Obeidia tigrata</i> (Guenée, 1857) | 노랑날개무늬가지나방 |
| 28. <i>Ourapteryx maculicaudaria</i> (Motschulsky, 1866) | 흰제비가지나방 |
| 29. <i>Paradarisa consonaria</i> (Hübner, 1799) | 회색가지나방 |
| 30. <i>Parectropis nigrosparsa</i> (Wieleman et South, 1917) | 가랑잎가지나방 |
| 31. <i>Pareclipsis gracilis</i> (Butler, 1879) | 끝짚룩노랑가지나방 |
| 32. <i>Pelurga comitata</i> (Linnaeus, 1758) | 갈색물결자나방 |
| 33. <i>Plagodis dolabraria</i> (Linnaeus, 1767) | 줄고운노랑가지나방 |
| 34. <i>Protoarmia simpliciararia</i> (Leech, 1897) | 팬나무가지나방 |
| 35. <i>Racotis petrosa</i> (Butler, 1879) | 참물결가지나방 |
| 36. <i>Scopula nigropunctata</i> (Hufnagel, 1767) | 앞노랑애기자나방 |
| 37. <i>Stegania cararia</i> (Hübner, 1790) | 네눈애기가지나방 |
| 38. <i>Synegia masuii</i> Sato, 1990 ** | 담색무늬톱니가지나방 |
| 39. <i>Tyloptera bella</i> (Butter, 1878) | 고운물결자나방 |
| 40. <i>Xandrames dholaria</i> Moor, 1868 | 흰띠왕가지나방 |
| 41. <i>Xanthorhoe muscipata</i> (Christoph, 1881) | 가흰물결자나방 |
| 42. <i>Zethenia albonotaria</i> (Bremer, 1864) | 점짚룩가지나방 |

Family 11. Lasiocampidae 솔나방과

- | | |
|---|--------|
| 1. <i>Dendrolimus spectabilis</i> (Butler, 1877) | 솔나방 |
| 2. <i>Odonestis pruni rufescens</i> Kardakoff, 1928 | 사과나무나방 |
| 3. <i>Paralebeda femorata</i> (Ménétrières, 1859) | 대만나방 |

Family 12. Bombycidae 누에나방과

- | | |
|--|------|
| 1. <i>Bombyx mori</i> (Linnaeus, 1758) | 누에나방 |
|--|------|

Family 13. Saturniidae 산누에나방과

- | | | |
|---|----|----------|
| 1. <i>Antheraea yamamai ussuriensis</i> Schachbazov, 1953 | @@ | 참나무산누에나방 |
| 2. <i>Caligula japonica</i> (Moore, 1862) | | 어스랭이나방 |

Family 14. Sphingidae 박각시과

- | | |
|---|-----------|
| 1. <i>Acosmeryx naga</i> (Moore, 1857) | 포도박각시 |
| 2. <i>Agrius convolvuli</i> (Linnaeus, 1758) | 박각시 |
| 3. <i>Ampelophaga rubiginosa</i> Bremer et Grey, 1852 | 머루박각시 |
| 4. <i>Deilephila elpenor</i> (Linnaeus, 1758) | 주홍박각시 |
| 5. <i>Dolbina exacta</i> Staudinger, 1892 | 애물결박각시 |
| 6. <i>Hemaris affinis</i> (Bremer, 1861) | 검정황나꼬리박각시 |
| 7. <i>Hemaris radians</i> (Walker, 1856) | 황나꼬리박각시 |
| 8. <i>Macroglossum pyrrhostictum</i> (Butler, 1875) | 벌꼬리박각시 |
| 9. <i>Macroglossum saga</i> (Butler, 1878) ** | 검정꼬리박각시 |
| 10. <i>Marumba gaschkewitschii</i> (Bremer et Grey, 1852) | 분홍등줄박각시 |
| 11. <i>Marumba jankowskii</i> (Oberthür, 1881) | 작은등줄박각시 |
| 12. <i>Marumba maackii</i> (Bremer, 1861) | 산등줄박각시 |
| 13. <i>Marumba saishiuana</i> Okamoto, 1924 | 제주등줄박각시 |
| 14. <i>Oxyambulyx ochracea</i> (Butler, 1885) | 점갈고리박각시 |
| 15. <i>Parum colligata</i> (Walker, 1856) | 닥나무박각시 |
| 16. <i>Phyllosphingia dissimilis</i> Bremer, 1861 | 벚나무박각시 |
| 17. <i>Rhagastis mongoliana</i> (Butler, 1875) | 우단박각시 |
| 18. <i>Sphinx mus</i> Staudinger, 1887 | 갈색박각시 |
| 19. <i>Theretra oldenlandiae</i> (Fabricius, 1775) | 세줄박각시 |

Family 15. Notodontidae 재주나방(하늘나방)科

- | | |
|---|----------|
| 1. <i>Cnethodonta griseescens</i> Staudinger, 1887 | 뿔검은재주나방 |
| 2. <i>Dudusa sphingiformis</i> Moore, 1872 | 꽃술재주나방 |
| 3. <i>Euhampsonia cristata</i> (Butler, 1877) | 곱추재주나방 |
| 4. <i>Lophocosma atriplaga</i> (Staudinger, 1887) | 검은줄재주나방 |
| 5. <i>Neodrymonia coreana</i> Matsumura, 1922 | 고려재주나방 |
| 6. <i>Peridea elzet</i> Kiriakoff, 1963 | 노고지리재주나방 |
| 7. <i>Peridea gigantea</i> Butler, 1877 | 곧은줄재주나방 |
| 8. <i>Peridea lativitta</i> (Wileman, 1911) | 긴날개재주나방 |
| 9. <i>Phalera flavescens</i> (Bremer et Grey, 1853) | 먹무늬재주나방 |
| 10. <i>Syntypistis cyanea</i> (Leech, 1899) | 때죽나무재주나방 |
| 11. <i>Syntypistis pryeri</i> (Leech, 1899) | 회색재주나방 |
| 12. <i>Zaranga pannosa</i> Moore, 1884 | 박쥐재주나방 |

Family 16. Lymantriidae 독나방科

- | | |
|--|-------|
| 1. <i>Arctornis kumatai</i> Inoue, 1956 | 점흰독나방 |
| 2. <i>Ilema eurydice</i> (Butler, 1885) | 포도독나방 |
| 3. <i>Lymantria dispar</i> (Linnaeus, 1758) @@ | 매미나방 |

Family 17. Arctiidae 불나방科

- | | |
|--|----------|
| 1. <i>Agylla collitoides</i> (Butler, 1885) | 앞노랑검은불나방 |
| 2. <i>Agylla gigantea</i> (Oberthür, 1878) | 앞선두리불나방 |
| 3. <i>Lemyra imparilis</i> (Butler, 1877) | 수검은줄점불나방 |
| 4. <i>Miltochrista miniata</i> (Forster, 1771) | 주홍테불나방 |
| 5. <i>Miltochrista striata</i> (Bremer et Grey, 1852) | 홍줄불나방 |
| 6. <i>Spilosoma seriatopunctatum</i> Motschulsky, 1860 | 줄점불나방 |

Family 18. Noctuidae 밤나방科

- | | |
|---|------------|
| 1. <i>Acanthoplia agnata</i> (Staudinger, 1892) | 콩은무늬밤나방 |
| 2. <i>Acronicta major</i> (Bremer, 1861) | 왕뿔무늬저녁나방 |
| 3. <i>Adris tyrannus</i> (Guenée, 1852) | 으름밤나방 |
| 4. <i>Agrotis ipsilon</i> (Hufnagel, 1776) | 검거세미나방 |
| 5. <i>Amphipyra jankowskii</i> Oberthür, 1884 | 양코스키까마귀밤나방 |

6. <i>Amphipyra livida</i> (Denis et Schiffermüller, 1775)	까마귀밤나방
7. <i>Amphipyra pyramidea</i> (Linnaeus, 1758)	피라밀까마귀밤나방
8. <i>Amphitroglia amphidecta</i> (Butler, 1879)	톱날개짤름나방
9. <i>Anaplectoides virens</i> (Butler, 1878)	큰녹색밤나방
10. <i>Anomis mesogona</i> (Walker, 1858)	무궁화잎밤나방
11. <i>Arcte coerulea</i> (Guenée, 1852)	암청색줄무늬밤나방
12. <i>Artena dotata</i> (Fabricius, 1794)	푸른띠밤나방
13. <i>Athetis albisignata</i> (Oberthür, 1879)	흰점국화밤나방
14. <i>Athetis stellata</i> (Moore, 1882)	국화밤나방
15. <i>Auchmis saga</i> (Butler, 1878)	곱추나무결밤나방
16. <i>Axylla putris</i> (Linnaeus, 1761)	썩은밤나방
17. <i>Blenina senex</i> (Butler, 1878)	나무껍질밤나방
18. <i>Bryophilina mollicula</i> (Graeser, 1889)	연푸른꼬마밤나방
19. <i>Callopietria duplicans</i> Walker, 1858	제주어린밤나방
20. <i>Callopietria replecta</i> Walker, 1858	얼룩어린밤나방
21. <i>Calyptra gruesa</i> (Draudt, 1950)	큰갈고리밤나방
22. <i>Calyptra lata</i> (Butler, 1881)	금빛갈고리밤나방
23. <i>Catocala dissimilis</i> Bremer, 1861	끝흰무늬박이뿔날개나방
24. <i>Catocala ella</i> Butler, 1877	산노랑뿔날개나방
25. <i>Catocala fulminea</i> (Scopoli, 1763)	광대노랑뿔날개나방
26. <i>Chasminodes atrata</i> (Butler, 1884)	흰몸은빛밤나방
27. <i>Conistra grisescens</i> Draudt, 1950	점줄무늬밤나방
28. <i>Craniophora ligustri</i> (Denis et Schiffermüller, 1775)	쥐똥나무저녁나방
29. <i>Ctenoplusia albostrigata</i> (Bremer et Grey, 1853)	긴금무늬밤나방
30. <i>Cymatophoropsis unca</i> (Houlbert, 1921)	남방세무늬저녁나방
21. <i>Daddala lucilla</i> (Butler, 1881)	톱날무늬잎밤나방
32. <i>Diarsia brunnea</i> (Denis et Schiffermüller, 1775)	흰점갈색밤나방
33. <i>Diarsia canescens</i> (Butler, 1878)	물결밤나방
34. <i>Diarsia deparca</i> (Butler, 1879)	흰점밤나방
35. <i>Diarsia pacifica</i> Boursin, 1943	붉은밤나방
36. <i>Diarsia ruficauda</i> (Warren, 1909)	보라붉은밤나방
37. <i>Dictyestra dissectus</i> (Walker, 1865)	노랑맥검은밤나방
38. <i>Ercheia niveostrigata</i> Warren, 1913	청백무늬밤나방

39. <i>Erygia apicalis</i> Guenée, 1852	구름잎밤나방
40. <i>Erythroplusia pyropia</i> (Butler, 1879)	붉은등은무늬밤나방
41. <i>Eulocastra excisa</i> (Swinhoe, 1885) **	쌍흰줄꼬마밤나방
42. <i>Hermonassa arenosa</i> (Butler, 1881)	흑점박이밤나방
43. <i>Hermonassa cecilia</i> Butler, 1878	점박이밤나방
44. <i>Hoplodrina euryptera</i> Boursin, 1937	주을밤나방
45. <i>Hydrillodes morosa</i> Butler, 1879	넓은띠담흑수염나방
46. <i>Hypena amica</i> (Butler, 1878)	뒷노랑수염나방
47. <i>Hypocala deflorata</i> (Fabricius, 1794)	가을뒷노랑밤나방
48. <i>Leucapamea askoldis</i> (Oberthür, 1880)	흰무늬박이밤나방
49. <i>Lophomilia polybapta</i> (Butler, 1879)	얼룩짚름나방
50. <i>Lophoruzza pulcherrima</i> (Butler, 1879)	꽃꼬마밤나방
51. <i>Karana laetevirens</i> (Oberthür, 1884)	흰무늬구리밤나방
52. <i>Metopta rectifasciata</i> (Ménétrières, 1863)	흰줄태극나방
53. <i>Mimachrostia fasciata</i> Sugi, 1982	검은줄노랑짚름나방
54. <i>Mocis ancilla</i> (Warren, 1913)	꼬마구름무늬밤나방
55. <i>Moma kolthoffi</i> (Bryk, 1948)	노랑목저녁나방
56. <i>Mythimna conigera</i> (Denis et Schiffermüller, 1775)	갈색눈무늬밤나방
57. <i>Mythimna flavostigma</i> (Bremer, 1861)	얼룩줄무늬밤나방
58. <i>Mythimna grandis</i> Butler, 1878	큰쌍띠밤나방
59. <i>Mythimna obsoleta</i> (Hubner, 1803)	맵시밤나방
60. <i>Mythimna separata</i> (Walker, 1856)	멸강나방
61. <i>Nacna malachitis</i> (Oberthür, 1880)	각시푸른저녁나방
62. <i>Negritothripa hampsoni</i> (Wileman, 1911)	흰무늬껍질밤나방
63. <i>Olivenebula oberthueri</i> (Staudinger, 1892)	큰뒷노랑밤나방
64. <i>Oraesia emarginata</i> (Fabricius, 1794)	작은갈고리밤나방
65. <i>Oraesia excavata</i> (Butler, 1878)	붉은갈고리밤나방
66. <i>Oruza mira</i> (Butler, 1879)	노랑줄꼬마밤나방
67. <i>Panthea coenobita</i> (Esper, 1758)	솔버짐나방
68. <i>Pangrapta costaemavula</i> Staudinger, 1888	연무늬끝짚름나방
69. <i>Paradiarsia punicea</i> (Hübner, 1803)	띠갈색밤나방
70. <i>Peridrona saucia</i> (Hubner, 1808) **	뒷흰날개밤나방
71. <i>Perynea subrosea</i> (Butler, 1881)	점분홍꼬마밤나방

72. <i>Polia goliath</i> (Oberthür, 1880)	참산녹색밤나방
73. <i>Pseudoips fagana</i> (Fabricius, 1781)	쌍줄푸른밤나방
74. <i>Pseudoips sylpha</i> (Butler, 1879)	큰쌍줄푸른밤나방
75. <i>Sarcopolia illoba</i> (Butler, 1878)	뒤흰도둑나방
76. <i>Simplicia niphona</i> (Butler, 1878)	곧은띠수염나방
77. <i>Sineugraphe bipartita</i> (Graeser, 1889)	담색쌍검은밤나방
78. <i>Sineugraphe exusta</i> (Butler, 1878)	쌍검은밤나방
79. <i>Spaelotis ravidata</i> (Denis et Schiffermüller, 1775)	깃붉은밤나방
80. <i>Spharagifera biplaga</i> (Walker, 1865)	꼬마봉인밤나방
81. <i>Spodoptera litura</i> (Fabricius, 1775)	담배거세미나방
82. <i>Stenoloba manleyi</i> (Leech, 1889)	구름꼬마이끼나방
83. <i>Telorta acuminata</i> (Butler, 1878)	털날개밤나방
84. <i>Telorta edentata</i> (Leech, 1889)	꼬마복숭아밤나방
85. <i>Thyas juno</i> (Dalman, 1823)	무궁화밤나방
86. <i>Thysanoplusia intermixta</i> (Warren, 1913)	국화금무늬밤나방
87. <i>Trichosea champa</i> (Moore, 1879)	배노랑버짐밤나방
88. <i>Trichoplusia ni</i> (Hübner, 1903)	양배추은무늬밤나방
89. <i>Triphaenopsis cinerescens</i> Butler, 1885	뒷노랑밤나방
90. <i>Triphaenopsis postflava</i> (Leech, 1900)	각시뒷노랑밤나방
91. <i>Virgo datanidia</i> (Butler, 1885)	뽕족밤나방
92. <i>Xestia efflorescens</i> (Butler, 1879)	뒷노랑점밤나방
93. <i>Xestia fuscostigma</i> (Bremer, 1861)	점보라밤나방
94. <i>Xestia kollari</i> (Lederer, 1853)	멋쟁이밤나방
95. <i>Xylena formosa</i> (Butler, 1878)	이른봄밤나방

Family 19. Hesperidae 팔랑나비목

1. <i>Choaspes benjaminii</i> (Guérin-Ménéville, 1843)	푸른큰수리팔랑나비
2. <i>Daimio tethys</i> (Ménétrières, 1857)	왕자팔랑나비
3. <i>Hesperia comma</i> (Linnaeus, 1758)	꽃팔랑나비
4. <i>Ochlodes ochraceus</i> (Bremer, 1861)	검은테떠들석팔랑나비
5. <i>Pyrgus maculatus</i> (Bremer et Grey, 1852)	흰점팔랑나비

Family 20. Papilionidae 호랑나비과

- | | |
|---|-------|
| 1. <i>Papilio bianor</i> Cramer, 1777 | 제비나비 |
| 2. <i>Papilio maackii</i> (Ménétrières, 1858) | 산제비나비 |
| 3. <i>Papilio machaon</i> Linnaeus, 1758 | 산호랑나비 |
| 4. <i>Papilio xuthus</i> Linnaeus, 1767 | 호랑나비 |

Family 21. Pieridae 흰나비과

- | | |
|---|--------|
| 1. <i>Eurema hecabe</i> (Linnaeus, 1758) | 남방노랑나비 |
| 2. <i>Pieris melete</i> (Ménétrières, 1857) | 큰줄흰나비 |
| 3. <i>Pieris napi</i> (Linnaeus, 1758) | 줄흰나비 |
| 4. <i>Pieris rapae</i> (Linnaeus, 1758) | 배추흰나비 |

Family 22. Lycaenidae 부전나비과

- | | |
|--|----------|
| 1. <i>Lycaena phlaeas</i> (Linnaeus, 1761) | 작은주홍부전나비 |
|--|----------|

Family 23. Libytheidae 뿔나비과

- | | |
|---|-----|
| 1. <i>Libythea celtis celtoides</i> Fruhstorfer, 1908 | 뿔나비 |
|---|-----|

Family 24. Danaidae 왕나비과

- | | |
|---|-----|
| 1. <i>Parantica sita</i> (Kollar, 1833) | 왕나비 |
|---|-----|

Family 25. Nymphalidae 네발나비과

- | | |
|--|---------|
| 1. <i>Argyronome sagana sagana</i> (Doubleday, 1847) | 큰흰줄표범나비 |
| 2. <i>Cyntia cardui</i> (Linnaeus, 1758) | 작은멋장이나비 |
| 3. <i>Damora sagana</i> (Doubleday, 1847) | 암검은표범나비 |
| 4. <i>Fabriciana adippe</i> (Linnaeus, 1767) | 긴은점표범나비 |
| 5. <i>Fabriciana pallescens</i> (Butler, 1873) @@ | 은점표범나비 |
| 6. <i>Hestina assimilis</i> (Linnaeus, 1758) @@ | 홍점알락나비 |
| 7. <i>Kaniska canace</i> (Linnaeus, 1763) | 청띠신선나비 |
| 8. <i>Neptis sappho</i> (Pallas, 1771) | 애기세줄나비 |
| 9. <i>Polygonia c-aureum</i> (Linnaeus, 1758) | 네발나비 |
| 10. <i>Vanessa indica</i> (Herbst, 1794) | 큰멋장이나비 |

Family 26. Satyridae 뱀눈나비과

- | | |
|---|---------|
| 1. <i>Aphantopus hyperantus</i> (Linnaeus, 1758) | 가락지나비 |
| 2. <i>Coenonympha hero</i> (Linnaeus, 1761) | 도시처녀나비 |
| 3. <i>Eumenis autonoe</i> (Esper, 1781) # / ## / ** | 산굴뚝나비 |
| 4. <i>Lethe diana</i> (Butler, 1866) | 먹그늘나비 |
| 5. <i>Pararge achine</i> (Scopoli, 1763) | 눈많은그늘나비 |
| 6. <i>Melanargia epimede</i> (Staudinger, 1892) | 조흰뱀눈나비 |
| 7. <i>Minois dryas</i> (Scopoli, 1793) | 굴뚝나비 |
| 8. <i>Mycalesis francisca</i> (Cramer, 1782) | 부처사촌나비 |
| 9. <i>Ypthima motschulskyi</i> (Bremer et Grey, 1852) | 물결나비 |