

# 扇平山區動物採集報告

## (生物學系68年度暑假動物採集隊)

### 引 言

扇平工作站位於高雄縣六龜鄉，隸屬於台灣省林業試驗所六龜分所。日據時代，此地即為日本京都帝國大學實驗林之一部分，光復以後即由農林廳接管，並成立第二模範林場，民國53年正式改為林業試驗所六龜分所。此分所主要業務為：南部天然林之生態調查；南部經濟樹種育林試驗；森林示範經營；南部集水區經營試驗及竹類原種育苗園等。此工作站目前栽植的植物有台灣杉、香杉、紅檜、肖楠、台灣扁柏、樟木、金雞納、台灣赤楊、烏心石、楓香、楠木和各種竹類等。

鑑於該處為林試所工作站所在地，此地的植物相組成及森林生態等的資料較多，而有關於動物方面的資料可以說是一片空白。因此本系利用暑假期間組成動物採集隊，至該工作站進行動物採集和調查，其目的在於使學生平日在教室所學能夠應用到自然野外，同時對於台灣動物相的分布，將有更深一層的了解。

### 採集項目及範圍

採集時間自七月二日至七月六日，從清晨至深夜均有採集活動。採集範圍以扇平為中心周圍數公里之區域，包括第一、二、三集水區，南鳳山，森山牧場及附近的原始森林、造林地區等。採集項目包括脊椎動物中的哺乳類、鳥類、爬蟲類、兩棲類、魚類和無脊椎動物的昆蟲、蜘蛛等。脊椎動物中的鳥類僅以雙筒望遠鏡觀察鑑定之。

### 成 果

在這五天的採集活動中，經鑑定的種類計有：哺乳類一科1種；鳥類十四科24種，魚類二科2種；兩棲類三科4種；爬蟲類四科6種；蝶類八科67種；蛾類14種，蜻蛉目二科6種；鞘翅目十四科72種；半翅目七科25種；直翅目五科13種；

革翅目三科6種，同翅目四科15種；膜翅目六科12種；長翅目一科1種；雙翅目四科6種，及蛛形綱15種。還有一些無法鑑定的無脊椎動物。現將經過鑑定的種類分列如下：

#### (一) 鳥類：

##### (A) 鷺鷹科 (F. Accipitridae)

- ① 雀鷹 (Accipiter virgatus)
- ② 大冠鷺 (Spilornis cheela)

##### (B) 雉科 (F. Phasianidae)

- ③ 深山竹雞 (Arborophila crudigularis)
- ④ 竹雞 (Bambusicola thoracica)

##### (C) 鳩鵲科 (F. Oolumbidae)

- ⑤ 綠鳩 (Treron sieboldii)

##### (D) 五色鳥科 (F. Capitonidae)

- ⑥ 五色鳥 (Megalaema oorti)

##### (E) 啄木鳥科 (F. Picidae)

- ⑦ 小啄木 (Dendrocopos canicapillus)

##### (F) 卷尾科 (F. Dicruridae)

- ⑧ 小卷尾 (Dicrurus aeneus)

##### (G) 黃鸝科 (F. Oriolidae)

- ⑨ 朱鸝 (Oriolus traillii)

##### (H) 鴉科 (F. Corvidae)

- ⑩ 烏鴉 (Corvus macrohynchos)
- ⑪ 樹鵲 (Dendrocitta formosae)

##### (I) 畫眉科 (F. Timaliidae)

- ⑫ 頭烏線 (Alcippe brunnea)
- ⑬ 綉眼畫眉 (Alcippe morrisonia)
- ⑭ 白喉笑鸛 (Garrulax albogularis)
- ⑮ 白耳畫眉 (Heterophasia auricularis)
- ⑯ 小彎嘴畫眉 (Pomatorhinus ruficollis)
- ⑰ 山紅頭 (Stachyris ruficeps)

##### (J) 山椒鳥科 (F. Campephagidae)

- ⑱ 紅山椒鳥 (Pericrocotus solaris)

##### (K) 鶇科 (F. Pycnonotidae)

- ⑲ 紅嘴黑鶇 (Hypsipetes madagascari-

ensis)

⑳ 白環鸚嘴鵲 (Spizixos semitorques)

(L) 河鳥科 (F. Cinclidae)

㉑ 河鳥 (Cinclus pallasii)

(M) 鶉科 (F. Turdidae)

㉒ 小剪尾 (Enicurus scouleri)

㉓ 臺灣紫嘯鶉 (Myiophoneus insularis)

(N) 文鳥科 (F. Ploceidae)

㉔ 尖尾文鳥 (Lonchura striata)

(二) 爬蟲類

(A) 蜥蜴科 (F. Lacertidae)

① 梭德氏蛇舅母 (Takydromus sauteri)

② 古納氏蛇舅母 (Takydromus kuehnei)

(B) 飛蜥科 (F. Agamidae)

③ 墓作氏攀木蜥蜴 (Japulura mitsukurii)

④ 斯文毫氏攀木蜥蜴 (Japulura swinhonis)

(C) 守宮科 (F. Gekkonidae)

⑤ 蠍虎 (Hemidactylus frenatus)

(D) 黃頰蛇科 (F. Colubridae)

⑥ 白梅花蛇 (Dinodon septentrionale  
ruhstrati)

(三) 哺乳類

(A) 鼯鼠科 (F. Talpidae)

① 台灣鼯鼠 (Mogera insularis)

(四) 兩棲類

(A) 蟾蜍科 (F. Bufonidae)

① 盤谷蟾蜍 (Bufo gargarizans)

(B) 樹蛙科 (F. Rhacophoridae)

② 條紋白領樹蛙 (Polypedates leucomystax)

③ 日本河鹿樹蛙 (Rhacophorus japonicus)

(C) 赤蛙科 (F. Ranidae)

④ 斯文豪氏蛙 (Rana narina swinhoana)

(五) 魚類

(A) 蝦虎科 (F. Gobiidae)

① 川蝦虎 (Rhinogobius similis)

(B) 鯉科 (F. Cyprinidae)

② 鱮 (Rhodeus spinalis)

(六) 昆蟲綱

甲、鱗翅目 (Order Lepidoptera)

(1) 蝶亞目 (Suborder Rhopalocera)

(A) 鳳蝶科 (F. Papilionidae)

① 大紅紋鳳蝶 (Byasa polyeuctes  
termessus Fruhstorfer)

② 臺灣麝香鳳蝶 (Byasa febanus  
Fruhstorfer)

③ 青帶鳳蝶 (Graphium sarpedon con-  
nectens Fruhstorfer)

④ 青斑鳳蝶 (Graphium doson postianus  
Fruhstorfer)

⑤ 黑鳳蝶 (Papilio protenor amaura  
Jordan)

⑥ 臺灣白紋鳳蝶 (Papilio nepheles  
chaonulus Fruhstorfer)

⑦ 大鳳蝶 ♂ (Papilio memnon heronus  
Fruhstorfer)

⑧ 無尾白紋鳳蝶 (Papilio castor for-  
mosanus Rothschild)

⑨ 臺灣鳳蝶 (Papilio taiwanus Rothschild)

⑩ 烏鴉鳳蝶 (Papilio bianor takasago  
Nakahara & Esaki)

⑪ 瑠璃紋鳳蝶 (Papilio paris hermosanus  
Rebel)

⑫ 白帶鳳蝶 ♂ ♀ (Papilio polytes  
pasikrates Fruhstorfer)

⑬ 紅紋鳳蝶 (Menelaides aristolochiae  
interpositus Fruhstorfer)

(B) 粉蝶科 (F. Pieridae)

① 黑點粉蝶 (Leptosia nina niobe Wallace)

② 斑粉蝶 (Prioneris thestylis formosana  
Fruhstorfer)

③ 淡紫粉蝶 (Cepora nadina eunama  
Fruhstorfer)

④ 雌白黃蝶 (Ixias pyrene insignis  
Butler)

⑤ 端紅蝶 (Hebomoia glaucippe  
fromosana Fruhstorfer)

⑥ 無紋淡黃蝶 (Catopsilia crocale  
crocale Cramer)

⑦ 臺灣黃蝶 (Eurema blanda arsakia  
Fruhstorfer)

⑧ 銀紋淡黃蝶 (Catopsilia pomona)

pomona Fabricius)

## (C) 斑蝶科 ( F. danaidae )

- ① 淡色小紋青斑蝶 ( *Triumala limniace limniace* Cramer )
- ② 琉球青斑蝶 ( *Radena similis similis* Linne )
- ③ 姬小紋青斑蝶 ( *Parantica aglea maghaba* Fruhstorfer )
- ④ 小青斑蝶 ( *Parantica melaneus swinhoei* Moore )
- ⑤ 紫斑蝶 ( *Euploea sylvestor swinhoei* Wallace )
- ⑥ 端紫斑蝶 ( *Euploea mulciber barsine* Fruhstorfer )
- ⑦ 小紫斑蝶 ( *Euploea tulliolus koxinga* Fruhstorfer )
- ⑧ 圓翅紫斑蝶 ( *Euploea leucostictos hobsoni* Butler )

## (D) 蛇目蝶科 ( F. satyrdae )

- ① 臺灣波紋蛇目蝶 ( *Ypthima multistriata* Butler )
- ② 鹿野波紋蛇目蝶 ( *Ypthima praenubilia kanonis* Matsumura )
- ③ 白帶黑蔭蝶 ( *Lethe verma cintamani* Fruhstorfer )
- ④ 背黃斑蔭蝶 ( *Neope muirheadi nagasawae* Matsumura )
- ⑤ 剪翅單眼蛇目蝶 ( *Mycalesis horsfieldi panthaka* Fruhstorfer )
- ⑥ 白條斑蔭蝶 ( *Penthema formosanum* Rothschild )
- ⑦ 紫蛇目蝶 ( *Elymnias hypermnestra hainana* Moore )
- ⑧ 姬蛇目蝶 ( *Mycalesis gotama nanda* Fruhstorfer )

## (E) 挾蝶科 ( F. Nymphalidae )

- ① 黑端豹斑蝶♀ ( *Argyreus hyperbius hyperbius* Linne )
- ② 蛇眼紋擬挾蝶 ( *Precis lemonias lemonias* Linne )
- ③ 恒春黑擬挾蝶 ( *Precis hedonia iwasa-*

akii Matsumura )

- ④ 黃帶枯葉蝶♀ ( *Yoma sabina vasuki* Dohecty )
- ⑤ 黃三線 ( *Symbrenthia hipocclus formosanus* Fruhstorfer )
- ⑥ 琉球紫挾蝶 ( *Hypolimnas bolina kezia* Butler )
- ⑦ 枯葉蝶 ( *Kallima inachus formosana* Fruhstorfer )
- ⑧ 小三線蝶 ( *Neptis aceris reducta* Fruhstorfer )
- ⑨ 埔里三線蝶 ( *Neptis ananta taiwana* Fruhstorfer )
- ⑩ 白三線蝶 ( *Tacoraea perius perius* Linne )
- ⑪ 臺灣小一文字蝶 ( *Tacoraea selenophora laela* Fruhstorfer )
- ⑫ 臺灣一文字蝶 ( *Tacoraea cama zoroaster* Butler )
- ⑬ 西藏綠一文字蝶 ( *Euthalia thibetana insulae* Hall )
- ⑭ 石碯蝶 ( *Cyrestis thyodamas Formosana* Fruhstorfer )
- ⑮ 台灣小紫挾蝶 ( *Chitoria chrysolona* Fruhstorfer )
- ⑯ 蓬萊小紫挾蝶 ( *Chitoria ulupi arakii* Naritomi )
- ⑰ 紅星斑挾蝶 ( *Hestina assimilis formosana* Moore )
- ⑱ 姬雙尾蝶 ( *Polyura narcaea meghaduta* Fruhstorfer )
- ⑲ 金三線 ( *Pantoporia hordonia maligowa* Fruhstorfer )
- ⑳ 黑擬挾蝶 ( *Precis iphita iphita* Cramer )
- ㉑ 台灣黃斑蝶 ( *Cupha erymanthis erymanthis* Drury )
- ㉒ 細蝶

## (F) 環紋蝶科 ( F. Amathusiidae )

- ① 環紋蝶 ( *Stichopthalma howqua formosana* Fruhstorfer )

## (G) 拏蝶科 ( F. Hesperiiidae )

- ① 鸞褐弄蝶 ( *Bibasis jaina formosona* Fruhstorfer )
- (H) 小灰蝶科 ( F. Lycaenidae )
- ① 雙尾琉璃小灰蝶 ( *Chliaria kina inari* Wileman )
- ② 紅邊黃小灰蝶 ( *Heliophorus epicles matsumurae* Fruhstorfer )
- ③ 白波紋小灰蝶 ( *Tamides alecto dromicus* Fruhstorfer )
- ④ 黑波紋小灰蝶 ( *Nacaduba pactolus hainani* Bethune Baker )
- ⑤ 台灣琉璃小灰蝶 ( *Celastrina puspa myla* Fruhstorfer )
- ⑥ 三星雙尾燕蝶 ( *Spindasis syama* Horefield )
- (2) 蛾亞目 ( Suborder Heterocera ): [ 註 ]  
由於資料不足, 致使多數名稱欠缺:
- ① *Deilemera carissima* Swinhoe
- ② *Parasa consocia* walker
- ③ *Miltochista striata* Bremer
- ④ *Asona egens* walker
- ⑤ *Nevrina procopia* stoll
- ⑥ *Zeuzera pyrina* Linnaeus
- ⑦ *Dudusopsis horishana* Matsumura
- ⑧ *Acherontia lachesis* Fabricius
- ⑨ *Acosmeryx lachesis* Fabricius
- ⑩ *Theretra japonica* Butler De l'Orza
- ⑪ *Oxyambulyx ocheacea* Butler
- ⑫ *Melittia formosana* Matsumura
- ⑬ *Leopa katinka* Westwood 齒車天蠶蛾
- ⑭ *Actias selene* Hiibner 長尾水青蛾

## 乙、蜻蛉目 ( Order Odonata )

- (A) 川蜻蛉科 ( F. Calopterygidae )
- ① *Euphaea formosa* Hagen
- ② *Psolodesmes dorothea williamson* ♀ & ♂
- ③ *Matrcna nigripectus* Selys
- (B) 蜻蛉科 ( F. Libellulidae )
- ① *Pantala flavescens* Fabricius
- ② *Epithea marginata* selys
- ③ *Orthetrum prunosum* Burmeister

## 丙、鞘翅目 ( Order Coleoptera )

- (A) 吉丁蟲科 ( F. Buprestidae )
- ① *Chrysochroa fulgidissima*
- (B) 擬步行蟲科 ( F. Tenebrionidae )
- ② *Strongylium albopilosum* G
- ③ *Cistelina tricolor borchmann*  
尚有二種未查出
- (C) 金花蟲科 ( F. Chrysomelidae )
- ④ *Rhaphidopalpa* sp.
- ⑤ *Luperodes* sp.
- ⑥ *Altica* sp.  
尚有 14 種未查出
- (D) 瓢蟲科 ( F. Coccinellidae )
- ⑦ *Solanophila* sp.
- ⑧ *Synonycha grandis*  
尚有 6 種未查出
- (E) 象鼻蟲科 ( F. Curculionidae )
- ⑨ *Macrochinus longipes*
- ⑩ *Otidognathus* sp.
- ⑪ *Apoderus* sp.
- ⑫ *Alcides trifidus* sp.
- ⑬ *Byctiscus* sp.
- ⑭ *Mecyslobus* sp.
- ⑮ *Sphenocorynus perelegans*
- ⑯ *Sphenocorynus* sp.
- (F) 叩頭蟲科 ( F. Elateridae )
- ⑰ *Comprosternus gemma* W
- ⑱ *Elater sieboldi*
- ⑲ *Hemiops flava*
- (G) 紅螢科 ( F. Lycidae )
- ⑳ *Lyponica quadricollis*
- (H) 夜螢科 ( F. Lampyridae )
- ㉑ *Pyrocoelia discicollis*
- (I) 斑螢科 ( F. Cicindalidae )
- ㉒ *Cicindela chinensis*
- ㉓ *Collyris* sp.
- (J) 地膽科 ( F. Meloidae )
- ㉔ *Epicauta taishoensis*
- (K) 天牛科 ( F. Cerambycidae )
- ㉕ *Anoplophora malasiaca*
- ㉖ *Chreonoma fortunei*

- ②7 *Olenecamptus formosanus*  
 ②8 *Chlorophorus japonicus*  
 ②9 *Prionus sejunctus*  
 ③0 *Megopis sinica*  
 ③1 *Dicerosternus corallinus*  
 ③2 *Ceresium* sp.  
 ③3 *Mesosa* sp.  
 ③4 *Gelanauster horsfieldi* H.  
 尙有四種未查出。
- (L) 鍬形蟲科 ( F. Lucanidae )  
 ③5 *Dorcus titanus* ♂ 中型  
 ③6 *Dorcus titanus* ♂ 大型  
 ③7 *Dorcus titanus* ♀ 小型  
 ③8 *Dorcus titanus* ♂ 小型
- (M) 扁鍬形蟲科 ( F. Passalidae )  
 ③9 *Ceptaualax bicolor* F. ( ♂ )  
 ④0 *Leptaualax dentatus* W. ( ♂ )  
 ④1 *Hololepta depressa* L.
- (N) 金龜子科 ( F. Scarabaeidae )  
 ④2 *Allomyrina dichotoma* ( ♀ ) ( ♂ )  
 ④3 *Melolontha frater* A. ( ♀ )  
 ④4 *Granida albolineata* ( ♂ )  
 ④5 *Onthophagus* sp.  
 ④6 *Liocola* sp.  
 ④7 *Lachnosterna* sp.  
 尙有一種未查出。

## 丁、半翅目 ( Order Hemiptera )

- (A) 圓龜椿象科  
 ① *Coptosoma* sp.
- (B) 龜椿象科 ( F. Scutelleridae )  
 ② *Cantao* sp.
- (C) 星椿象科 ( F. Pyrrhocoridae )  
 ③ *Dysdercus megalopygus*  
 ④ *Antilochus coqueberti*  
 ⑤ *Lygaeus hospes*
- (D) 椿科 ( F. Pentatomidae )  
 ⑥ *Eurotus validus*  
 ⑦ *Exthesina fullo*  
 ⑧ *Nezara antennata*  
 ⑨ *Dolycoris baccarum*  
 ⑩ *Aspongopus chinensis*

- ⑪ *Coriza verrucosa*
- (E) 緣椿象科 ( F. Coreidae )  
 ⑫ *Notobius meleagris*  
 ⑬ *Acanthocoris sordidus*  
 ⑭ *Molipteryx* sp.  
 ⑮ *Cletus* sp.  
 ⑯ *Pachy brachius* sp.  
 尙有一種未查出。
- (F) 食蟲椿象科 ( F. Reduviidae )  
 ⑰ *Centrocnemis deyrollei*  
 ⑱ *Ectrychotes comottoi*  
 ⑲ *Euagoras plagiatus*  
 ⑳ *Schiolium* sp.  
 ㉑ *Agriosphodrus* sp.  
 ㉒ *Acanthaspis* sp.  
 尙有一種未查出。

## 戊、直翅目 ( Order Orthoptera )

- (A) 螳螂科 ( F. Mantidae )  
 ① *Iridopteryx* sp.
- (B) 竹節蟲科 ( F. Phasmidae )  
 ② *Lonchodae confusus*  
 ③ *Phraortes elongatus*
- (C) 蝗蟲科 ( F. Acridiidae )  
 ④ *Patanga succineta*  
 ⑤ *Oedaleus infernal*  
 ⑥ *Traulia* sp.  
 ⑦ *Podisma kodamae*  
 ⑧ *Synpaestria tnincatus*
- (D) 螞斯科 ( F. Locustidae )  
 ⑨ *Grampsocleis* sp.
- (E) 蟋蟀科 ( F. Gryllidae )  
 ⑩ *Brachytrupes portentosus*  
 ⑪ *Brachytrupes oortertosus*  
 ⑫ *Oxya japonica*  
 ⑬ *Ceracris nigricornis*

## 己、革翅目 ( Order Dermaptera )

- (A) 蠹蝨科 ( F. Forficulidae )  
 ① *Timmomenes* sp.  
 ② *Timmomenes flavocaptata*

- (3) *Allodahlia scabrisula*  
 (4) *Hemisphaerius* sp.  
 (5) *Hemisphaerius cocinelloides*.
- (B) 大蠟蛾科 ( F. Labiduridae )  
 (6) *Labidula* sp.
- 庚、同翅目 ( Order Homoptera )  
 (A) 蟬科 ( F. Cicadidea )  
 一種  
 (B) 吹沫蟲科 ( F. Cercopidae ) 一種  
 (C) 角蟬科 ( F. Membracidae ) 一種  
 (D) 浮塵子科 ( F. Jassidae )  
 (1) *Tama soganensis*  
 (2) *Tonga fusiformis*  
 (3) *Pomponia fusca*  
 (4) *Oncotympana coreana*  
 (5) *Mogannia formosana*  
 (6) *Mogannia hebes*  
 (7) *Cicadella ferruginea*  
 (8) *Cosmoscarta kotoensis*  
 (9) *Cosmoscarta uchidae*  
 (10) *Gergithus lineutus*  
 (11) *Hemisphaerius* sp.  
 (12) *Hemisphaerius cocinelloides*
- 辛、膜翅目 ( Order Hymenoptera )  
 (A) 葉蜂首科 ( Tenthredinoidea )  
 (B) 姬蜂首科 ( Ichneumonoidea )  
 (C) 蜜蜂首科 ( Apoidea )  
 (D) 小蜂首科 ( Chalcidoidea )  
 (E) 胡蜂首科 ( Vespoidea )  
 (F) 細腰蜂首科 ( Sphecoidea )  
 (1) *Authaphora florae* Smith  
 (2) *Anthophora brookiae* Bingham  
 (3) *Campsomeris grossa*  
 (4) *Polistes* sp.  
 (5) *Polistes confusus* Smith  
 (6) *Xylocopa attenuata*  
 (7) *Sphex* sp.  
 (8) *Megaelile*
- 壬、長翅目 ( Order Mecoptera )  
 (A) 舉尾蟲科 ( F. Panorpidae )  
 (1) *Neopanorpa ophthalmica*

- 癸、雙翅目 ( Order Diptera )  
 (A) 大蚊科 ( F. Tipulidae )  
 (1) *Teleopsis bigotti*  
 (B) 虻科 ( F. Tabanidae )  
 (2) 虻 ( *Tabanus* sp. )  
 (C) 食蟲虻科 ( F. Asilidae )  
 (3) *Astochia rirgatipes*  
 (4) *Microstylum* sp.  
 (5) *Sorcophaga cornaria*  
 (D) 寄生蠅科 ( F. Tachinidae )  
 (L) 蛛形綱：  
 (1) 赤腹寄居姬蜘蛛 ( *Conopistha miniacea* )  
 (2) 三角鬼蜘蛛 ( *Araneus dehaani* )  
 (3) 寬肩鬼蜘蛛 ( *Zilla astridae* )  
 (4) 長圓金蜘蛛 ( *Argiope aemula* Thorell )  
 (5) 蟲蝕痕金蜘蛛 ( *Argiope keyserlingi* karsch )  
 (6) 乳頭棘蜘蛛 ( *Gasteracantha mammosa* C. koch )  
 (7) 曹德氏棘蜘蛛 ( 廣腹棘蜘蛛 ) ( *Gasteracantha Sauteri* F. Dahl )  
 (8) 泉字斑蜘蛛 ( *Cyrtophora moluccensis* ( Dol ) )  
 (9) 人面蜘蛛 ( *Nephila maculata* )  
 (10) 中型銀腹蜘蛛 ( *Leucauge blanda* )  
 (11) 大型銀腹蜘蛛 ( *Leucauge magnifica* Yaginuma )  
 (12) 蓆蜘蛛 ( *Oxyopes sertatus* L. koch )  
 (13) 臺灣蓆蜘蛛 ( *Peucetia formosensis* Kishida )  
 (14) 捲葉袋蜘蛛 ( *Clubiona japonicola* Boes. et str.  
 (15) 高脚蜘蛛 ( *Heteropoda venatoria* ( Linnaeus ) )

## 後 記

本採集隊係由各班報名同學中經過甄選而出的 27 人所組成，共分七組：(1)鳥類組，(2)爬蟲類組，(3)哺乳類組，(4)兩棲類組，(5)魚類組，(6)昆蟲組，(7)蛛形綱組。在呂光洋、梁明焯、黃慧瀆老師的指導下，得以完成此次採集工作，並順利完成本文，在此特致謝忱。

本文係由同學以圖鑑對照方式分類，且因參考書籍有限，疏漏之處在所難免，如發現錯誤，祈請指教。

### 附隊員名錄

吳慶祥 杜銘章 黃雪嬌 侯美玲 莊雪芳

姚培華 姜淑媛 吳明從 陳擇禮 夏復國  
林育宏 林秋麗 侯世美 林珊如 劉妙馨  
林素霞 蕭 薇 李秋年 鄭鳳霞 王雪楓  
劉莉蓮 張碧璇 翁淑貞 陳啓民 侯英俄  
何淑美 鄭淑燕