

玉山國家公園之關山區維管束植物資源

Survey on the Vascular Flora of Kuan-shan district of Yu-shan National Park

郭長生*、王建平*、王弼昭、曾景亮、王順美*、蕭淑娟*

C. S. Kuoh*, J. P. Wang*, B. J. Wang, G. L. Tseng, S. M. Wang* and
S. J. Hsiao*

*國立成功大學 生物系

*Department of Biology, National Cheng-Kung University

摘 要

玉山國家公園關山區南橫延線及主要登山步道的維管束植物經初步調查共登錄902種羣，包括蕨類植物24科248種羣及種子植物共110科654種羣。本區各科出現種羣與台灣植物誌相較，高於台灣產該科總數一半以上的科，有六科為蕨類植物，包括鱗毛蕨科、水龍骨科、鳳尾蕨科、鐵線蕨科、石松科及鐵角蕨科；其他四科為種子植物，包括五加科、忍冬科、菊科及虎耳草科。

Abstract

Through intensive survey and field collection, the present study aims to present the vascular flora of Kuan-shan district of Yu-shan National Park.

With 902 taxa recorded in the preliminary survey, there are 248 taxa of 24 families of the ferns and 654 taxa of 110 families of the seed plants.

Comparing with flora of Taiwan, there are ten families with more than 50% of taxa in each family. Among them, six belong to fern families, they are Dryopteridaceae, Polypodiaceae, Pteridaceae, Adiantaceae Lycopodiaceae and Aspleniaceae respectively; the others belong to seed plants, they are Araliaceae, Saxifragaceae, Caprifoliaceae and Compositae respectively.

前 言

玉山國家公園管理處於七十五年元月廿日曾邀集全國生物學界專家學者聚集一堂，舉行“玉山國家公園未來十年動植物研究計畫座談會”，當時百家爭鳴，各抒高見，盛況空前。旋踵之間林林總總的建議提案迅即化為具體的計畫方案，並公諸學界，循序執行。

玉山處就整個玉山國家公園保育計畫有頗為周詳和完整的規畫¹，研究題目之擬訂，考慮到整體性、後續性與回饋性而有近、中及長程之畫分，且各類計畫詳細分類、羅列指導原則，判明先後緩急，再則前後連貫、執行與行政單位均能循序漸進。

諸多計畫中，關山區維管束植物細部調查暨解說規畫乃研究七分區中之關山區，以南橫公路及啞口林道為主要幹線，登山步道沿南橫向兩側延伸，其可及性高且遊憩壓力與日俱增，而本區孕含南部高山生態體系豐富資源，故而玉山處列為委託研究計畫，學科分類，中屬植物部分，其近程計畫目的為資源登錄，亦即就範圍內植物名錄、數量、稀有度及資源之臚列與描述。

植物分類學、生態學、資源保育與應用等，皆屬成大生物系教學暨研究重點所在，本系若能參與計畫，對人才培育和系的發展均有所裨益，又因“關山區”位置偏南，就成大而言，有地利之便，是從事本土研究之適宜地區，也是發展基礎科學重要依據地。

墾丁國家公園創立較早，研究計畫報告已逐年刊行，以植物為題材者均可供參考，或因材料特性，或因作者風格，各家報告內容均有獨到之處（表一）。蘇鴻傑（75年）對研究區蘭科植物之保育評估²⁰；郭城孟、于宏燦（75年）對各種蕨類均附有引證標本，並提供詳細幻燈片解說資料⁹。徐國士（74年）繪製稀有植物分佈圖⁵；賴明洲（75年）之苔蘚地衣名錄也有證據標本引用¹⁸；簡秋源（75年）之菌類也附幻燈片¹⁹。他山之石可以攻錯，見賢思齊，除依循玉山處保育計畫之指導原則進行報告之撰寫外，也斟酌本次研究第一階段之重點，參照各家優點，進行調查報告之撰寫。

本次調查對象包括所有維管束植物，涵蓋蕨類、植物、裸子植物、雙子葉植物及單子葉植物，範圍及種類均遠較上述研究廣且多（表一），若逐一描述不僅篇幅太大，且實用性有限，故擬就稀有或瀕臨絕滅者及佔優勢之種類加以介紹。前者供保育，後者供解說之需外，其餘種類可參照台灣植物誌之記述不再重複，又因非單科或某一小類之研究，故檢索表也暫不製作。惟植物名錄，則附加於文末以提供全區植物之便覽。

純以關山為調查研究之報告寥寥可數，刊行之有關報告大多屬寒暑假短期調查活動。如：中國文化大學植物系於民國64年7月20日至26日曾進行南橫藥用植物調查，發表南橫公路植物資源勘查專刊，登錄低等植物、裸子植物及被子植物共65科119屬141種，偏重於每種植物科用資源之編撰。該校園藝系所組南橫植物勘察隊，也曾發表65年冬令自強活動大專院校學術研究報告，文中敘及分五區進行，其中梅山——天池和天池——啞口兩區位於玉山國家公園內；報導之植物種類中包括栽培植物，梅山——天池區共57種，天池——啞口區有33種。

中興大學植物系蔡進來教授及陳清義教授發表之“台灣南橫公路維管束植物資源之調查”係綜合民國61年、66年、70年三次採集活動之整理報告，所載植物包括自生和栽培者共662

個種羣，另列表記述出現量和編錄垂直分佈及用途資料。不論種羣數或資料編撰均較前兩篇報告多且詳細¹⁴。

綜觀三篇報告，不論登錄種類多寡，惜均缺乏引證標本可供後續研究之查證。前兩篇報告均鼓吹資源之開發與強調實用性，與國家公園設立宗旨提倡保育不盡相符，唯各篇之藥用、園藝資料仍可供解說教育之參考。

研究地區與方法

展開台灣地圖，玉山國家公園雄據省境中心，宛若巨斧劈向東北，以關山山塊為東南邊界。共劃分為七個保育區，本研究範圍屬關山區；境內高山聳立，溪流錯縱其間，荖濃溪與拉庫音溪蜿蜒而自成北界。關山以海拔3666公尺雄踞區內，西南由鐵本山，烏夫佟山連成一線，由東北延伸，北有庫哈諾辛山相銜，關山北峯、鷹子嘴山、塔關山、關山嶺、溪頭山、向陽山，而止於三叉山構成屏障¹⁷。

本次調查範圍，海拔向西北逐次遞減，由關山3666公尺，下降至梅山村864公尺，落差近3000公尺，遼闊領域間孕育出豐富的生物景觀，植物分帶有秩，西走梅山村，經唯金溪橋、禮觀橋、天池、進逕橋、檜谷東達啞口、以南部橫貫公路沿線為主，塔關山、關山、關山嶺及向陽山等登山步道也循線探勘。

每月採集範圍內的維管束植物，詳實記載生態習性和性狀，並攝製幻燈片。採集標本經鑑定、歸類及定名後，存成功大學。鑑定之主要依據為台灣植物誌¹⁵和各種圖鑑^{2-13,16}。

採集、製作標本、記錄、鑑定、歸類及定名為調查地區性植物的基本方法。所有基本資料以麥金塔電腦之應用軟體File Maker+建成All Nanhen檔供查詢分析之用。

結 果

1. 維管束植物的種類

(1) 本次研究共採集十四次，標本編號共3045號，植物名錄分為蕨類及種子植物兩項。

蕨類植物共24科248種羣。

種子植物共110科654種羣。分別為裸子植物10種羣，單子葉植物119種羣，雙子葉植物525種羣。

(2) 另就各維管束植物植物主要科別及固有種出現情形，初步統計結果蕨類植物中以鱗毛蕨科及水龍骨科等科均佔一半以上（表二）。種子植物則以忍冬科、五加科、菊科等種數比例較高，固有種則以忍冬科、菊科、石南科、龍膽科，及蕁麻科較多（表三）。

2. 特產及稀有的種類

出現頻度，分布和習性等資料，以稀有植物為主，分別就蕨類植物，蘭科植物及其他維管束植物加以記述並以圖示彼等在全省及關山區之分佈情形。

3. 解說點與解說線

初步選定下述地區為解說點

(1) 梅山為國家公園入口，有山莊，遊憩壓力大，有部落曾經墾植和破壞，有栽培作物可作對照解說。

(2) 天池為南橫公路中間站，遊客多，遊憩壓力也大，是保育宣導的重要據點。有高山沼池，針闊葉混淆林、人工松林，火災跡地等解說重點。

(3) 進逕橋，溪流及沿地植物，原始林等為解說重點。

(4) 啞口林道，崩場地，喜岩性及陽性植物為重點。

此外解說線則包括關山步道，塔關山及關山嶺三線，由海拔逐次升高，以解說植物垂直分佈為主。

結論與建議

(1) 關山區維管束植物種類豐富，初步登錄植物若包括栽培植物，則達千種以上。由於地區遼闊，採集與鑑定種別工作頗為重要，今後仍應持續，可望增添更多種羣。

(2) 初步勘查，已選定若干解說點和解說線，其中天池火災跡地值得設立永久樣區，長期瞭解火災與植物演替等生態課題。關山嶺步道交通方便，適於解說高山植物和研究彼等之生態與季節性之影響。

(3) 登錄之植物除栽培種外，均有引證標本，存於成大生物系標本館（NCKU）。可供專家學者查證和進一步著手相關研究之參考。

(4) 蕨類植物為數可觀，是研究者樂園！關山區比整個墾丁國家公園種類要多出一百種以上，可作為專題研究，將有更多發現。

(5) 蘭科植物在本次研究調查紀錄31種中，有一特產屬和11種特產種。且蘭類頗具觀賞價值，易遭濫採，是保育重點。

(6) 初步採集資料顯示，關山區及南湖大山兩山區間，植物共通種要比東埔區來得多。因此，玉山國家公園內東埔區，關山區和太魯閣國家公園內南湖大山區二地區植被組成之差異及原因值得進一步探究。

參考文獻

1. 玉山國家公園管理處，1987。近、中、長程保育研究計畫規劃草案。
2. 科學院植物所主編，1972-1976。中國高等植物圖鑑第一冊至第五冊。
3. 徐國士主編，1980。台灣稀有及有絕滅危機之植物。台灣省政府教授廳，科學教育資料叢書(1)。
4. 徐國士主編，1984。台灣野生木杜植物，台灣省政府教育廳，科學教育資料叢書(7)。
5. 徐國士主編，1985。墾丁國家公園稀有植物調查報告。內政部營建署墾丁國家公園管理處。
6. 徐國士主編，1986。台灣高山植物。台灣省政府教育廳，科學教育資料叢書(11)。
7. 許建昌，1971。玉山，阿里山地區之高山植物。中學科學教育6(4)：38-50。
8. 徐國士主編，1982。台灣蕨類植物。台灣省政府教育廳，科學教育資料叢書(3)。
9. 郭城孟，1986。墾丁國家公園蕨類植物之調查研究。內政部營建署墾丁國家公園管理處。
10. 陳玉峯，1984。鵝鑾鼻公園植物與植被。內政部營建署墾丁國家公園管理，墾丁國家公園植物與植物生態(1)。
11. 劉棠瑞，1960。台灣木本植物圖誌，卷上。
12. 劉棠瑞，1962。台灣木本植物圖誌，卷下。
13. 劉業經，1982。台灣木本植物誌。國立中興大學農學院出版委員會，國立中興大學農學院叢書。
14. 蔡進來、陳清義，1981。台灣南橫公路維管束植物資源之調查。理工學報。18:223-276。

15. 臺灣植物誌編輯委員會，1975-1976。台灣植物誌第一卷至第六卷。現代關係出版社。

16. 臺灣省立基隆高級中學，1980。台灣稀有及有絕滅危機之植物。

17. 臺灣省政府經濟建設動員委員會，1980。南部橫貫公路沿線資源保育利用綜合規劃報告。

18. 賴明洲，1986。墾丁國家公園苔蘚地衣類植物之調查研究。內政部營建署墾丁國家公園管理處。

19. 簡秋源等，1986。墾丁國家公園菌類植物之調查研究。內政部營建署墾丁國家公園管理處。

20. 蘇鴻傑，1986。墾丁國家公園蘭科植物之調查研究。內政部營建署墾丁國家公園管理處。

表一 有關國家公園之研究報告

作者	目的分類	學科	材料分類	種數	特色
蘇鴻傑	保育 資源登錄	植物	蘭科	77	族羣 檢索表 保育評估
郭城孟 于宏燦	保育 資源登錄	植物	蕨類	149	幻燈片 檢索表 證據標本 生育地
徐國士 林則桐 呂勝由 邱文良	保育	植物	稀有種	41	分布圖
賴明洲	保育 資源登錄	植物	苔蘚 地衣	107	編輯資料 證據標本
簡秋源	保育 資源登錄	植物	菌類	99	幻燈片 描述
本研究	保育 資源登錄	植物	蕨類 裸子 雙子葉 單子葉	902	幻燈片 引證 稀有分布 保育評估 電腦化

表二 關山區蕨類主要科別及固有種數統計表

科名	中文科名	關山區(%)種數	固有種(%)種數
Adiantaceae	鐵線蕨科	12/20* (60)	1/1** (100)
Aspidiaceae	三叉蕨科	10/25 (40)	1/3 (33)
Aspleniaceae	鐵角蕨科	18/33 (54)	0/1 (0)
Athyriaceae	蹄蓋蕨科	20/49 (40)	3/4 (75)
Dryopteridaceae	鱗毛蕨科	49/67 (73)	8/12 (67)
Lycopodiaceae	石松科	12/22 (54)	0/1 (0)
Polydodiaceae	水龍骨科	34/57 (60)	9/12 (75)
Pteridaceae	鳳尾蕨科	24/39 (62)	2/5 (40)
Thelypteridaceae	金星蕨科	13/40 (33)	0/1 (0)

註：* 台灣種數
 ** 台灣固有種數
 *及**均參照台灣植物誌第一卷

表三 關山區種子植物主要科別及固有種數統計表

科名	中文科名	關山區(%)種數	固有種(%)種數
(Dicots)			
Acanthaceae	爵床科	11/33* (33)	1/11** (9)
Araliaceae	五加科	9/14 (64)	2/5 (40)
Caprifoliaceae	忍冬科	9/16 (56)	4/7 (57)
Caryophyllaceae	石竹科	11/23 (48)	4/12 (33)
Compositae	菊科	69/117 (59)	21/67 (31)
Ericaceae	杜鵑花科	14/33 (42)	11/22 (50)
Euphorbiaceae	大戟科	10/73 (14)	0/22 (0)
Fagaceae	殼斗科	9/51 (18)	4/20 (20)
Gentianaceae	龍膽科	8/25 (32)	8/19 (42)
Labiatae	唇形科	13/27 (48)	4/21 (19)
Lauraceae	樟科	11/54 (20)	7/28 (25)
Leguminosae	豆科	16/168 (10)	3/13 (23)
Ranunculaceae	毛茛科	16/45 (36)	6/25 (24)
Rosaceae	薔薇科	32/97 (33)	14/57 (25)
Rubiaceae	茜草科	13/87 (15)	6/52 (12)
Saxifragaceae	虎耳草科	15/22 (69)	5/10 (50)
Scrophulariaceae	玄參科	14/64 (22)	6/23 (26)
Theaceae	茶科	10/27 (37)	2/16 (13)
Urticaceae	蕁麻科	23/53 (43)	7/18 (39)
(Monocots)			
Cyperaceae	莎草科	20/146 (14)	2/14 (14)
Liliaceae	百合科	17/46 (37)	10/31 (32)
Orchidaceae	蘭科	26/282 (9)	12/122 (10)
Poaceae	禾木科	54/289 (19)	13/30 (43)

註：* 台灣種數
 ** 台灣固有種數
 *及**均參照台灣植物誌第二至第五卷

維管束植物名錄

<u>Acanthaceae</u>		
Blechum pyramidatum (Lam.) Urban.	賽山藍	11463
Hemiodontis polysperma Nees	小獅子草	13224
Hypoestes purpurea R. Br.	六角英	12733
Justicia procumbens procumbens.	爵床	11193, 11413, 11440, 11783, 12163,
Lepidogathis formosensis Clarke	台灣鱗球花	11524, 11103, 12330,
Odontonema strictum Ktze	紅樓花	12197
Parachampionella flexicaulis Hsieh & Huang	曲莖蘭嵌馬藍	11685
Parachampionella rankenensis Bremek.	蘭嵌馬藍	12950, 12955,
Peristrophe roxburghiana Bremek.	長花九頭獅子草	12692, 12733,
Rungia taiwanensis Yamazaki	台灣明萼草	12730
Semnostachya longespicata Hsieh & Huang	長穗馬藍	11136, 11173,
<u>Aceraceae</u>		
Acer hypoleucum Hayata	裡白槭	11407
Acer kawakamii kawakamii.	尖葉槭	10496, 11675, 13343, 12620, 12678, 13402,
<u>Actinidiaceae</u>		
Actinidia latifolia Merr.	闊葉滷猴桃	11608, 12292,
<u>Adiantaceae</u>		
Adiantum capillus-veneris L.	鐵線蕨	13131, k11511
Adiantum caudatum L.	鞭葉鐵線蕨	3044, k11766, k12162
Adiantum diaphenum Blume	長尾鐵線蕨	1307, 4681, 4820, 8114
Adiantum edentulum Christ	月芽鐵線蕨	2361, 4332, 8239, 8235
Adiantum edgeworthii Hook.	愛氏鐵線蕨	4680
Adiantum hispidulum Sw.	毛葉鐵線蕨	4681
Adiantum malesianum Ghatk.	馬來鐵線蕨	1308, 8109, 10831
Adiantum philippense L.	半月形鐵線蕨	4667
Adiantum roborowskii Maxim. var. taiwanianum	台灣高山鐵線蕨	4357, 9845
Coniogramme fraxinea Diels	全緣鳳了蕨	8124, k11097
Coniogramme intermedia Hieron.	華鳳了蕨	4818, 4834, 4855,
Coniogramme japonica (Thunb.) Diels	日本鳳了蕨	1339, 8123,
<u>Amaranthaceae</u>		
Amaranthus spinosus L.	刺莧	11093,
Achyranthes aspera var. indica L.	印度牛膝	12363, 12394,
Achyranthes bidentata Blume	牛膝	12165
Achyranthes ogatai Yamamoto	南天牛膝	12180, 12241, 12394,
<u>Anacardiaceae</u>		
Rhus semialata Murr. var. roxburghiana DC.	羅氏鹽膚木	12132, 12358, 12388, 13349
<u>Aquifoliaceae</u>		
Ilex asprella Champ.	燈籠花	11149
<u>Araceae</u>		
Alocasia macrorrhiza [L.] Schott & Endl.,	姑婆芋	11516
Amorphophallus hirtus Br.	密毛蒟蒻	12255
Arisaema consanguineum Schott	長行天南星	12231, 12083
<u>Araliaceae</u>		
Acenthopanax trifoliatum trifoliatum.	三葉五加	11154
Aralia bipinnata Blanco	裡白泡木	11221, 12681
Dendropanax pellucidopunctata Merr.	台灣樹參	12423
Fatsia polycarpa Hayata	台灣八角金盤	11139, 12953, 11668, 13408
Hedera japonica Tobler	常春藤	11148
Hedera rhombea var. formosana Li	台灣常春藤	12771, 11985, 12432
Schefflera odorata Merr. & Rolfe	鶴掌藤	11352, 11356
Schefflera taiwaniana Kanehira	台灣鶴掌柴	11332
Sinopanax formosana Li	華參	11700
<u>Asclepiadaceae</u>		
Cynanchum taiwanianum Yamazaki	薄葉牛皮消	11427
Dischidia formosana Maxim.	風不動	11496
Dregea formosana Yamazaki	台灣華他卡藤	11542
Marsdenia tinctoria var. tomentosa Masamune	絨毛芙蓉蘭	11491
<u>Aspladiaceae</u>		
Ctenitis epicyflora (Wall.) Ching	頂囊肋毛蕨	3469, 4730, 4842, 9708
Ctenitis eatoni (Bak.) Ching	愛德氏肋毛蕨	1329, 4677
Ctenitis transmorrisonensis (Hayata) Tagawa	玉山肋毛蕨	3469, 3465, 5085, 8278
Hypodematum crenatum (Forsk.) Kuhn	腫足蕨	8107, 4684, k11538,
Lastreopsis tenera Tindale	金毛蕨	3041, k11476,
Pleocnemia cumingiana Presl	網脈突齒蕨	5615,
Quercifilix zeylanica (Houtt.) Copel.	地耳蕨	3038
Tectaria coadunata (J. Sm.) C. Chr.	觀音三叉蕨	2310, 1325
Tectaria devexa (Kunze) Copel.	薄葉三叉蕨	1304, k11106, k11107,
Tectaria trifolia (v. Alder, v. Rosenb.) C. Chr.	南投三叉蕨	k11475,
<u>Asplenaceae</u>		
Asplenium anceps var. proliferum Nakai	三翅鐵角蕨	1315, 4682, 4848,
Asplenium capillipes Makino	姬鐵角蕨	2320, 3503, 4856, 5767

<i>Asplenium cheilosorum</i> Kunze ex Mett.	薄葉鐵角蕨	1318.	<i>Woodsia okamotoi</i> Tagawa	岡本氏岩蕨	9402, 9298, 9452, 9440
<i>Asplenium cuneatiforme</i> Christ	大蓬萊鐵角蕨	11181.	<i>Woodsia polystichoides</i> Eaton	岩蕨	8228, 8201, 3071.
<i>Asplenium ensiforme</i> Wall.	劍葉鐵角蕨	8324, 10895, 112188.	<u>Balsaminaceae</u>		
<i>Asplenium excisum</i> Presl	剪葉鐵角蕨	1332.	<i>Impatiens uniflora</i> Hayata	紫花鳳仙花	11960, 10457, 12725, 12448
<i>Asplenium laciniatum</i> Don	鱗柄鐵角蕨	8321.	<u>Begoniaceae</u>		
<i>Asplenium normale</i> Don	生芽鐵角蕨	2356, 4934, 10856	<i>Begonia buimontana</i> Yamamoto	武威秋海棠	12731
<i>Asplenium obscurum</i> Blume	綠柄剪葉鐵角蕨	3433, 8118.	<i>Begonia chitoensis</i> Liu & Lai	溪頭秋海棠	12401
<i>Asplenium oldhami</i> Hance	俄氏鐵角蕨	3434, 3442, 8839, 3844	<i>Begonia hayatae</i> Gagn.	圓果秋海棠	12369, 12404
<i>Asplenium planicaule</i> Wall. ex Hook.	斜葉鐵角蕨	3432, 8187.	<i>Begonia randaiensis</i> Sasaki	巒大秋海棠	12216
<i>Asplenium prolongatum</i> Hook.	長生鐵角蕨	112250.	<i>Begonia taiwaniana</i> Hayata	台灣秋海棠	12332
<i>Asplenium ritoense</i> Hayata	尖葉鐵角蕨	1341, 3393, 3042.	<u>Berberideaceae</u>		
<i>Asplenium tenuifolium</i> Don	薄葉鐵角蕨	8318.	<i>Berberis alpicola</i> Schneid.	高山小檗	12484, 13422
<i>Asplenium trichomanes</i> L.	鐵角蕨	4330, 4852, 8136, 9485	<i>Berberis bicolor</i> Lev.	長葉小檗	11660, 13322
<i>Asplenium varians</i> Wall. ex Hook. & Grev.	小葉鐵角蕨	4328, 5095, 9487, 9489	<i>Berberis kawakamii</i> Hayata	台灣小檗	11287, 11330
<i>Asplenium viride</i> Hudson	綠柄鐵角蕨	2305, 3545, 8238, 9460	<i>Berberis morrisonensis</i> Hayata	玉山小檗	11863
<i>Asplenium wilfordii</i> Mett. ex Kuhn	威氏鐵角蕨	8323, 11197, 11244	<i>Mahonia japonica</i> DC.	十大功勞	11338
<u>Athyriaceae</u>			<i>Mahonia oiwakensis</i> Hayata	阿里山十大功勞	11140, 11680, 13334,
<i>Athyriopsis japonica</i> Ching	假蹄蓋蕨	8125, 8126.	<i>Nandina domestica</i> Thunb.	南天竹	13222
<i>Athyrium arisanense</i> Hayata Tagawa	阿里山蹄蓋蕨	8185, 9790, 8186, 8246	<u>Beliaceae</u>		
<i>Athyrium cryptogrammoides</i> Hayata	合歡山蹄蓋蕨	8313.	<i>Alnus formosana</i> (Burk.) Makino	台灣榿木	12417, 12371, 12728.
<i>Athyrium leiopodium</i> Tagawa	蹄蓋蕨	8229-8, 8200, 4935.	<u>Blechnaceae</u>		
<i>Athyrium niponicum</i> Hance	日本蹄蓋蕨	4688.	<i>Woodwardia unigemmata</i> Nakai	頂芽狗脊蕨	1327, 9839, 10165
<i>Athyrium oppositipinnum</i> Hayata	對生蹄蓋蕨	112488, 112490, 8160.	<u>Boraginaceae</u>		
<i>Athyrium reflexipinnum</i> Hayata	逆葉蹄蓋蕨	4727, 8310, 8184, 4878	<i>Cynoglossum alpestre</i> Ohwi	高山倒提壺	10492, 12105.
<i>Athyrium strigillosum</i> salomon	蹄蓋蕨	9786.	<i>Ehretia resinosa</i> Hance	恆春厚殼樹	11423
<i>Athyrium subrigescens</i> (Hayata) Hayata ex H. Ito	姬蹄蓋蕨	8157, 4730, 8275.	<i>Ehretia thyrsoflora</i> Nakai	厚殼樹	11895
<i>Athyrium tozanense</i> Hayata	蓬萊蹄蓋蕨	9818, 9472, 8272, 8165	<i>Trichodesma khasianum</i> Ckarke	假酸漿	11111, 11505.
<i>Athyrium vidalii</i> (Fr. & Sav.) Nakai	山蹄蓋蕨	8224, 8298, 9820, 8219	<i>Trigonotis formosana</i> Hayata	台灣附地草	11522, 12337.
<i>Cornopteris fluviialis</i> (Hayata) Tagawa	大葉貞蕨	8250, 8140, 8245.	<u>Buxaceae</u>		
<i>Cystopteris fragilis</i> Bernh.	冷蕨	9293, 9454.	<i>Buxus microphylla</i> var. <i>intermedia</i> Li	台灣黃楊	11211
<i>Cystopteris japonica</i> Luerss.	毛冷蕨	8287, 9785, 8139, 8299	<u>Campanulaceae</u>		
<i>Diplazium amamianum</i> Tagawa	雙蓋蕨	1345, 8113-8, 8112	<i>Adenophora morrisonensis</i> Hayata	玉山沙萆	10452.
<i>Diplazium kawakamii</i> Hayata	川上氏雙蓋蕨	9828.	<i>Adenophora triphylla</i> A. DC.	輪葉沙萆	12632, 12056, 12513, 12673
<i>Diplazium pseudo-doederleinii</i> Hayata	擬德氏雙蓋蕨	4611, 4686.	<i>Adenophora uehatae</i> Yamamoto	高山沙萆	12460
<i>Lunathyrium pycnosorum</i> (Christ) Koidz.	亞蹄蓋蕨	8205, 8268, 9825.	<i>Codonopsis kawakamii</i> Hayata	玉山山奶草	10422, 11948.
			<i>Pratia nummularia</i> A. Br & Asch.	普刺特草	11824, 12227, 13367.
			<i>Wahlenbergia marginata</i> A. DC.	細葉蘭花萆	11556.

Caryophyllaceae

- Lonicera acuminata* Wall.
- Lonicera japonica* Thunb.
- Plantago major* L.
- Sambucus formosana* Nakai
- Viburnum foetidum* var. *rectangulatum* Rehder
- Viburnum integrifolium* Hayata
- Viburnum luzonicum* luzonicum.
- Viburnum parvifolium* Hayata
- Viburnum taitoense* Hayata

Caryophyllaceae

- Arenaria serpyllifolia* L.
- Cerastium lanthes* Will
- Cerastium takasagomonotum* Masamune
- Cerastium trigynum* var. *morrisonense* Hayata
- Cucubalus baccifer* L.
- Dianthus superbus* var. *longicalycinus* Will.
- Sagina japonica* Ohwi
- Silene morrisonmontana* morrisonmontana.
- Stellaria arisanensis* Hayata
- Stellaria media* media.
- Stellaria vestita* Kurz

Celastraceae

- Euonymus echinatus* Wall.

Cephalotaxaceae

- Cephalotaxus wilsoniana* Hayata

Chenopodiaceae

- Chenopodium ambrosioides* L.

Chloranthaceae

- Chloranthus oldhami* Solms.

Commelinaceae

- Aneilema scaberrimum* (Blume) Kunth
- Cyanotis vaga* Schultes f.
- Pollia japonica* Thunb.

Compositae

- Adenostemma lavenia* lavenia.
- Ageratum houstonianum* Mill

- 阿里山忍冬 10481, 11323, 12435, 12483, 12877, 11147
- 忍冬 13373
- 大車前草 12215, 12949, 13357, 12747,
- 有骨消 11635, 11643, 10478
- 狹葉莢迷 11805, 11602, 12635
- 玉山莢迷 12087, 11838,
- 呂宋莢迷 11125, 11617, 11676, 11679, 12115, 12737,
- 小葉莢迷
- 台東莢迷

- 無心菜 12291
- 捲耳 11270, 11189, 11592, 11335, 9, 10442
- 高山捲耳 10506, 11964, 12444,
- 玉山捲耳 11808, 12069, 12221, 12272, 12396,
- 狗筋莖 11760, 12095, 12528, 13437
- 長萼瞿麥 10439, 12012,
- 椴草 12443, 13414,
- 玉山蠅子草 11231, 11789, 13352,
- 阿里山繁縷 11272, 13358,
- 繁縷 11657, 11966, 11565, 11576, 11819, 12303, 12404
- 疏花繁縷

- 刺果衛矛 12541, 13338

- 台灣粗榧 10726, 11245, 12419

- 臭菟 11053

- 台灣及己 11441, 12408, 12108

- 毛果竹葉菜 11461

- 鴨舌菇 12627

- 杜若 12402, 12212

- 下田菊 12735

- 紫花霍香菊 11034

- Ainsliea paucicapitata* Hayata
- Ainsliea reflexa* reflexa.
- Anaphalis horaimontana* Masamune
- Anaphalis margaritacea* margaritacea.
- Anaphalis mergartia* subsp. *morrisonicola*
- Anaphalis nepalensis* Hand.
- Anaphalis transnokoensis* Sasaki
- Artemisia campestris* L.
- Artemisia capollaris* Thunb.
- Artemisia kawakamii* Hayata
- Artemisia mongolica* Fischer
- Artemisia nitakayamensis* nitakayamensis.
- Artemisia somai* somai.
- Aster lasiocladus* Hayata
- Aster subulatus* Michaux
- Aster taiwanensis* Kitamura
- Bidens biternata* Merr. & Sherff
- Bidens pilosa* pilosa.
- Blumea hieraciifolia* DC.
- Blumea riparia* var. *megacephala* Randeria
- Carpesium abrotanoides* L.
- Carpesium cernuum* L.
- Carpesium divaricatum* Sieb. & Zucc.
- Carpesium nepalense* Ness.
- Chrysanthemum arisanense* Hayata
- Cirsium arisanense* f. *purpurescens* Kitamura
- Cirsium chinense* Gard. & Champ.
- Cirsium suzukii* Kitamura
- Conyza japonica* Less.
- Crassocephalum raben* (Juss. ex Jacq.) S. Moore.
- Dichrocephala bicolora* Schlechtendal
- Dichrocephala integrifolia* (L. f.) Ktze.
- Elephantopus mollis* H. B. K.
- Emilia sonchifolia* DC.
- Erigeron bonariensis* L.

- 能高鬼督郵 12061
- 台灣鬼督郵 13393, 11347, 12418, 11687, 11955, 11350, 12557
- 蓬萊蕨蓍 11973, 11639, 12465, 12519
- 抱莖蕨蓍 10494, 12378, 12290
- 玉山抱莖蕨蓍 11658, 11790, 11989
- 尼泊爾蕨蓍 12842
- 能高蕨蓍 13019
- 細葉山艾 11860
- 茵陳蒿 11979
- 山艾 11692, 11854, 12967, 12499
- 蒙古蒿 13031
- 玉山艾 11853
- 相馬氏艾 11646
- 鏡山白蘭 11186, 12209, 12702, 12618, 12447, 12732, 12961, 1337
- 帶馬蘭 12323, 12765
- 台灣馬蘭 12944, 12935
- 鬼針舅 12789, 11087, 11088, 11547
- 白花鬼針 12158, 12784
- 毛將軍 11089, 11482, 11577
- 大頭艾納香 11095
- 天名精 12701
- 杓兒菜 12445, 12603
- 煙管草 12723
- 黃金珠 13146, 11809, 13401
- 阿里山油菊 12680
- 紫花阿里山菊 12524
- 華菊 12049
- 鈴木氏菊 12963
- 日本假蓬 11458
- 昭和草 12698
- 茯苓菜 13375
- 土茯苓 11590, 11514, 11462, 12053
- 地膽草 11073
- 紫背草 11434, 11083
- 野苧蒿 12126

<i>Erigeron canadensis</i> L.	加拿大蓬	12103	<i>Ipomoea sinensis</i> Choisy	白花牽牛	11040
<i>Erigeron morrisonensis</i> Hayata	玉山飛蓬	11849, 11672, 12770, 11965	<u>Coriariaceae</u>		
<i>Eupatorium formosanum</i> Hayata	台灣澤蘭	13297, 12688, 13305	<i>Coriaria intermedia</i> Matsum.	台灣馬桑	11031, 10441, 11656, 12385, 12392
<i>Eupatorium lindleyanum</i> DC.	林氏澤蘭	12709	<u>Cornaceae</u>		
<i>Eupatorium tashiroi</i> Hayata	田代氏澤蘭	12109, 11527	<i>Helwingia japonica</i> subsp. <i>formosana</i> Hara &	台灣青莢茶	13335, 12089, 13347, 11689
<i>Farfugium japonicum</i> Kitamura	山菊	11174, 11669	<u>Crassulaceae</u>		
<i>Gnaphalium affine</i> D. Don	鼠麴草	11228, 11581, 11814, 12672, 13389	<i>Kalanchoe spathulata</i> (Poir.) DC.	倒吊蓮	12697
<i>Gynura bicolor</i> DC.	紅鳳菜	11501	<i>Sedum morrisonensis</i> Hayata	玉山佛甲草	12458
<i>Ixeris chinensis chinensis</i> .	兔仔菜	12475	<u>Cruciferae</u>		
<i>Ixeris laevigata</i> var. <i>oldhami</i> Kitamura	刀傷草	11544, 11417, 12074	<i>Arabis formosana</i> Liu & Ying	台灣筷子茶	10420, 11650, 10432, 11851, 11871, 13426
<i>Ixeris polycephala polycephala</i> .	多頭苦菜	12466	<i>Arabis morrisonensis</i> Hayata	玉山筷子茶	10508, 11891, 11971, 13161
<i>Ixeris transnokoensis</i> Kitamura	能高刀傷草	13233	<i>Barbarea othocera</i> Ledeb. var. <i>formosana</i>	山茶菜	11555
<i>Lactuca sororia</i> Miq.	山苦蕒	11453	<i>Capsella bursa-pastoris</i> Medic.	薺	11618
<i>Lapsana tekasei</i> Kitamura	台灣稻槎菜	13398	<i>Cardamine flexuosa</i> With.	蔊菜	11688, 11587, 12298, 12181
<i>Leontopodium microphyllum</i> Hayata	玉山薄雪草	11884	<i>Cardamine scutata</i> var. <i>formosana</i> Liu & Ying	台灣碎米薺	13368, 11091
<i>Myriactis humilis</i> Merr.	矮菊	10808, 12477, 12940, 12606	<u>Cucurbitaceae</u>		
<i>Picris hieracioides</i> subsp. <i>ohwiana</i> Kitamura	高山毛連菜	12847, 12052, 12270	<i>Melothria maderaspatana</i> Cogn.	倒吊金鐘	12224, 12409, 12118
<i>Rhynchospermum verticillatum</i> Reinw.	秋分草	12719	<i>Melothria mucronata</i> Cogn.	黑果馬蛟兒	12294
<i>Saussurea glandulosa</i> Kitamura	高山青木香	12217	<i>Thladiantha nudiflora</i> Hemsl.	青牛膽	12194
<i>Senecio formosanus</i> Kitamura	台灣劉寄奴	11257, 11188, 11187			
<i>Senecio integrifolius</i> var. <i>spathulatus</i> Hara	狗舌草	12760, 12703, 12774, 11142, 12720	<i>Gynostemma pentaphyllum</i> Makino	絞股藍	11265
<i>Senecio morrisonensis morrisonensis</i> .	玉山黃菀	12941, 12054	<u>Cupressaceae</u>		
<i>Senecio nemorensis</i> L.	黃菀	12965	<i>Chamaecyparis formosensis</i> Matsum.	紅檜	11280
<i>Senecio scandens scandens</i> .	萋黃菀	12441, 10465, 12485, 13399	<i>Juniperus formosana</i> Hayata	刺柏	10462, 11321, 11828
<i>Siegesbeckia orientalis</i> L.	福壽草	11057	<i>Juniperus squamata</i> Lambert var. <i>morrisonicola</i>	玉山圓柏	12827
<i>Solidago virga-aurea</i> var. <i>leiocarpa</i> A. Gray	一枝黃花	12773, 12055, 12518	<u>Cyatheaceae</u>		
<i>Sonchus arvensis</i> L.	苦苣菜	11081, 11076, 11578	<i>Sphaeropteris lepifera</i> (Hook.) Tryon	筆筒樹	112232
<i>Synedrella nodiflora</i> Gaert.	金腰箭	12156	<u>Cyperaceae</u>		
<i>Tridax procumbens</i> L.	長柄菊	11077	<i>Bulbostylis densa</i> (Wall.) Hand-Mazz.	球柱草	13444, 12531, 12037
<i>Vernonia perviflora</i> Reinw.	小花斑鳩菊	11085, 11084	<i>Carex alopecuroides</i> D. Don subsp. <i>subtransversa</i>	高山日本萋	11604, 11589, 12036
<i>Vernonia patula</i> Merr.	嶺南野菊	12198	<i>Carex baccans</i> Nees	紅果萋	12178
<i>Youngia japonica japonica</i> .	黃錫菜	11198, 11636, 11545, 12271, 11582	<i>Carex bilateralis</i> Hayata	短葉二柱萋	10408
<u>Convolvulaceae</u>			<i>Carex brachyathera</i> Ohwi	垂穗萋	11654
<i>Ipomoea acuminata</i> Roem. & Schult.	銳葉牽牛	12098	<i>Carex brevicuspis</i> C. B. Clarke	大山宿柱萋	11549
<i>Ipomoea sinensis</i> Choisy	白花牽牛	11040	<i>Carex chrysolepis</i> Franch. & Sav.	黃花萋	12018
			<i>Carex cruciata</i> subsp. <i>cruciata</i> .	煙火萋	12479, 10406, 12038, 12318, 12307
			<i>Carex filicina</i> subsp. <i>pseudo-filicina</i>	紅鞘萋	13405, 12370, 10786

<i>Carex gentilis</i> subsp. <i>nakaharai</i> T. Koyama	中原氏二柱莖	12957, 11683, 12395, 11158, 11254, 12919, 12957, 1237	<i>Arachniodes pseudo-aristata</i> (Tagawa) Ohwi	小葉複葉耳蕨	10860,
<i>Carex grallatoria</i> subsp. <i>heteroclita</i> (Franch.) T.	異型菱果莖	12046	<i>Arachniodes rhomboides rhomboides</i> .	斜方複葉耳蕨	1335, 4943, 4974, 9800
<i>Carex macrandrolepis</i> Leveille	和平菱果莖	12267	<i>Cyrtomium caryotideum</i> Presl	細齒貫眾蕨	4845, 10181, 10184,
<i>Carex makinoensis</i> Franch.	牧野氏莖	10407	<i>Cyrtomium devexiscapulae</i> (Koidz.) Ching	貫眾蕨	1331, 4601, 11191,
<i>Carex nubigena</i> subsp. <i>pseudo-arenicola</i> (Hayata)	聚生穗序莖	12535, 10414	<i>Cyrtomium falcatum</i> Presl	全緣貫眾蕨	112226,
<i>Carex satsumensis</i> Franch. & Sav.	油莖	10405, 12051	<i>Cyrtomium hookerianum</i> (Presl) C. Chr.	狹葉貫眾蕨	4838, 10130, 10182
<i>Carex sociata</i> Boott	中國宿柱莖	11411, 11487	<i>Cyrtomium taiwanense</i> Tagawa	台灣貫眾蕨	3422, 5968, 11191
<i>Mariscus sumatrensis</i> (LRetzius) J. Raynel	磚子苗	12135	<i>Dryopteris alpestris</i> Tagawa	腺鱗毛蕨	3073, 9910,
<i>Pycnus pumilus</i> (L.) Domin	矮扁莎	12782	<i>Dryopteris atrata</i> (Wall.) Ching	沙撈越鱗毛蕨	8120, 8221, 9834,
<i>Scleria levis</i> Retzius	毛果珍珠茅	12781	<i>Dryopteris austriaca</i> (Jacq.) Wagn. ex Schinz &	闊葉鱗毛蕨	8259, 8312, 9451, 9824
<i>Scleria terrestris</i> (L.) Fassett	陸生珍珠茅	13442	<i>Dryopteris barbigera</i> Ktze.	密毛鱗毛蕨	9303, 8253, 12052,
<u>Daphniphyllaceae</u>			<i>Dryopteris costalisora</i> Tagawa	能高鱗毛蕨	2335, 3542, 6008, 8208
<i>Daphniphllum himalaen</i> (Benth.) Muell.-Arg.	薄葉虎皮楠	12772, 12758, 13325	<i>Dryopteris deltodon</i> Diels	鱗毛蕨	10174,
<u>Davalliaceae</u>			<i>Dryopteris enneaphylla</i> var. <i>pseudosieboldii</i>	大頂羽鱗毛蕨	6597, 11100, 112177,
<i>Araiostegia perdurans</i> (Christ) Copel.	小膜蓋蕨	3415, 4719, 11129	<i>Dryopteris fibrillosa</i> Hand-Mzt.	密鱗毛蕨	2350, 8255, 2311,
<i>Davallia divaricata</i> Blume	大葉骨碎補	3020,	<i>Dryopteris formosana</i> (Christ) C. Chr.	台灣紅苞鱗毛蕨	10862, 8282, 9840,
<i>Davallia griffithiana</i> Hook.	杯狀骨碎補	1420,	<i>Dryopteris hendersoni</i> (Beddome) C. Chr.	小苞鱗毛蕨	16021,
<i>Davallia mariesii</i> Moore ex Bak.	海州骨碎補	10187, 4679,	<i>Dryopteris hypophlebia</i> Hayata	深山鱗毛蕨	2329, 3081, 4350, 7992
<u>Dennstaedtiaceae</u>			<i>Dryopteris lepidopoda</i> Hayata	厚葉鱗毛蕨	8159, 8158, 4984, 9837
<i>Dennstaedtia scabra</i> (Wall.) Moore	碗蕨	3448, 3455, 5081, 8302	<i>Dryopteris polita</i> Rosenst.	台東鱗毛蕨	10861,
<i>Dennstaedtia scandens</i> (Blume) Moore	刺柄碗蕨	111574,	<i>Dryopteris reflexosquamata</i> Hayata	瘤孢鱗毛蕨	8303, 8284, 8262,
<i>Histiopteris incisa</i> (Thunb.) J. Sm.	乘蕨	113802, 113381	<i>Dryopteris serrato-dentata</i> (Beddome) Hayata	鋸齒葉鱗毛蕨	3444, 5622, 9429,
<i>Microlepia marginata</i> marginata.	邊緣鱗蓋蕨	1321,	<i>Dryopteris sparsa</i> (Don) Ktze	長葉鱗毛蕨	112819,
<i>Microlepia strigosa</i> (Thunb.) Presl	粗毛鱗蓋蕨	1320, 3436, 11059,	<i>Dryopteris squamiseta</i> (Hook.) Ktze	阿里山鱗毛蕨	10117, 12074, 11833,
<i>Microlepia substrigosa</i> Tagawa	亞粗毛鱗蓋蕨	112359,	<i>Dryopteris subatrata</i> Tagawa	細葉鱗毛蕨	11853, 8128,
<i>Microlepia tenera</i> Christ	嫩鱗蓋蕨	1319, 10866, 111477,	<i>Dryopteris varia</i> (L.) Ktze	南海鱗毛蕨	1330, 3387, 12094,
<i>Monachosorum henryi</i> Christ	稀子蕨	2351, 4716, 113307,	<i>Dryopteris wallichiana</i> Alston & Bonner	瓦氏鱗毛蕨	8202, 4883,
<i>Pteridium aquilinum</i> subsp. <i>wightianum</i> (Wall.)	密大蕨	2303, 4729, 9801,	<i>Leptorumohra quadripinnata</i> H. Ito	毛苞擬複葉耳蕨	3456, 8285, 10418,
<u>Diapensiaceae</u>			<i>Peranema cyatheoides</i> Don	柄囊蕨	1339, 3550, 4987, 5083
<i>Shortia exappendiculata</i> Hayata	裂綠花	12469, 12569, 12872	<i>Polystichum acutidens</i> Christ	台東耳蕨	1340, 10149, 12724,
<u>Dioscoreaceae</u>			<i>Polystichum biaristatum</i> (Blume) Moore	二尖耳蕨	112598
<i>Dioscorea collettii</i> Hook.f.	南華薯蕷	11495, 11523, 12113, 12175	<i>Polystichum duthiei</i> (Hope) C. Chr.	杜氏耳蕨	5614, 9431
<u>Diosacaceae</u>			<i>Polystichum falcatispinnum</i> Hayata	鐮葉耳蕨	4991, 6019, 12505,
<i>Scabiosa laceridolia</i> Hayata	玉山山蘿蔔	12843, 10804	<i>Polystichum hancockii</i> Diels	韓氏耳蕨	4849, 4956, 6019, 8117
<u>Dryopteridaceae</u>			<i>Polystichum hecatopterum</i> Diels	鋸齒葉耳蕨	8150, 12245,
<i>Acrophorus stipellatus</i> (Wall.) Moore	魚鱗蕨	9788, 10913			
<i>Arachniodes aristata</i> Tindle	細葉複葉耳蕨	11437, 12169,			

<i>Polystichum ilicifolium</i> Moore	針葉耳蕨	8164, 8210, 9477, 9832	<i>Euphorbia hirta</i> L.	乳仔草	11706, 12134
<i>Polystichum kodemae</i> Tagawa	兒玉氏耳蕨	2308, 4832, 10137,	<i>Jatropha curcas</i> L.	麻風樹	12393, 11041, 12236
<i>Polystichum lachenense</i> (Hook.) Beddome	高山耳蕨	5613, 9900, 10570,	<i>Mallotus japonicus</i> Muell.	野桐	12361, 12147
<i>Polystichum lepidocaulon</i> (Hook.) J. Sm.	鞭葉耳蕨	1342, 4821, 10166,	<i>Mallotus philippensis</i> Muell.	粗糠柴	11541, 11772
<i>Polystichum morii</i> Hayata	玉山耳蕨	5082, 5990, 8207, 9457	<i>Melanolepis multiglandulosa</i> Reich.	蟲屎	11569, 11429
<i>Polystichum neolobatum</i> Nakai	硬葉耳蕨	12097, 12814, 12855	<i>Mercurialis leiocarpa</i> Sieb. & Zucc.	山蛟	11271, 12942
<i>Polystichum nepalense</i> C. Chr.	軟骨耳蕨	2340, 3546, 3085, 5636	<i>Ricinus communis</i> L.	蓖麻	11056
<i>Polystichum parvipinnulum</i> Tagawa	尖葉耳蕨	1317, 2348, 4829,	<i>Securinega suffruticosa</i> Rehser	葉底珠	11497
<i>Polystichum piceopaleaceum</i> Tagawa	黑鱗耳蕨	4356, 4841, 5999	Fagaceae		
<i>Polystichum prescottianum</i> (Wall.) Moore	南湖耳蕨	5615, 9445,	<i>Castanopsis borneensis</i> King	赤栲	11558
<i>Polystichum prionolepis</i> Hayata	鋸葉耳蕨	4933, 6016, 8330,	<i>Castanopsis carlesii</i> carlesii.	長尾栲	13225
<i>Polystichum stenophyllum</i> Christ	芽胞耳蕨	3500, 10608, 12078	<i>Cyclobalanopsis glauca</i> glauca.	青剛櫟	12431, 11105, 12538
Elaeagnaceae			<i>Cyclobalanopsis longinux</i> longinux.	錐果櫟	11629, 11626, 11627, 11468
<i>Elaeagnus macrophylla</i> Thunb	大葉胡頹子	13011	<i>Cyclobalanopsis morii</i> Schott.	赤櫟	13221
<i>Elaeagnus morrisonensis</i> Hayata	玉山胡頹子	10509	<i>Cyclobalanopsis stenophylla</i> var.	狹葉櫟	13228, 12384, 11269, 11264, 11353, 13330
<i>Elaeagnus obovata</i> Li	小葉胡頹子	11691, 12043, 12500	<i>Lithocarpus amygdalifolius</i> Hayata	杏葉石櫟	11212
Equisetaceae			<i>Lithocarpus lepidocarpus</i> Hayata	鬼石櫟	11201
<i>Equisetum ramosissimum</i> Desf. subsp. debile	台灣木賊	3032, 8270, 11510,	<i>Quercus spinosa</i> var. miyabei form. tatakaensis	荅荅卡高山櫟	11633
Ericaceae			Gentianaceae		
<i>Gaultheria itoana</i> Hayata	高山白珠樹	11331, 13428, 12478, 11662, 12000	<i>Gentiana arisanensis</i> Hayata	阿里山龍膽	11859, 12520
<i>Gaultheria leucocarpa</i> Blune f. cumingiana	白珠樹	12637, 12514, 11281	<i>Gentiana atkinsonii</i> var. formosana Yamamoto	台灣龍膽	11833, 12075
<i>Lyonia ovalifolia</i> ovalifolia.	南燭	12638	<i>Gentiana flavo-maculata</i> Hayata	黃花龍膽	13147, 11673, 11961
<i>Pieris taiwanensis</i> Hayata	台灣馬醉木	11349, 12634, 12522, 13447, 13319, 12824	<i>Swertia matsudai</i> Satake	細葉當藥	10426
<i>Rhododendron ellipticum</i> Maxim.	西施花	12543, 11834, 12324	<i>Tripterospermum cordifolium</i> Satake	高山肺形草	12964
<i>Rhododendron formosanum</i> Hemsl.	台灣杜鵑	13223	<i>Tripterospermum lanceolatum</i> Satake	玉山肺形草	12716
<i>Rhododendron kawakamii</i> var. flaviflorum Liu &	黃色著生杜鵑	12614, 12317	<i>Tripterospermum taiwanense</i> taiwanense.	台灣肺形草	10715, 10714, 13366
<i>Rhododendron morii</i> Hayata	森氏杜鵑	11641	<i>Tripterospermum taiwanense</i> var.	黃花台灣肺形草	12818
<i>Rhododendron pseudochrysanthum</i> Hayata	玉山杜鵑	11883, 11885, 11856	Geraniaceae		
<i>Rhododendron rubropilosum</i> Hayata	紅毛杜鵑	13154	<i>Geranium hayatanum</i> Ohwi	單花牻牛兒苗	11968
<i>Rhododendron sikayotaizanense</i> Masamune	志佳陽杜鵑	11861	<i>Geranium nepalense</i> var. thunbergi Kudo	牻牛兒苗	12476
<i>Rhododendron taiwanalpinum</i> Ohwi	台灣高山杜鵑	11652, 11644, 11847, 12831, 12846, 12001	<i>Geranium robertianum</i> L.	漢菘魚腥草	12714
<i>Vaccinium emerginatum</i> Hayata	凹葉越橘	11124, 11839, 12613	<i>Geranium suzukii</i> Masamune	山牻牛兒苗	13151
<i>Vaccinium merrillianum</i> Hayata	高山越橘	10468, 12853, 11858, 12495, 10468	Gesneriaceae		
Euphorbiaceae			<i>Hemiboea bicornuta</i> Ohwi	角桐草	12187, 11143, 12327, 12407
<i>Aleurites fordii</i> Hemsl.	光桐	11431	<i>Lysionotus montanus</i> Kao	高山石吊蘭	13026
<i>Croton cascarioides</i> ræush.	裏白巴豆	11460	<i>Lysionotus pauciflorus</i> Maxim.	台灣石吊蘭	11564, 12602

Rhynchoetichum discolor Burt	同蕊草	12150, 12257, 12326	Kinotemon ningpoense Kudo	四齒萼草	12261
<u>Gleicheniaceae</u>			Mentha canadensis L.	薄荷	12492
Diplopterygium chinensis (Rosenst.) DeVoi	中華裡白	111610	Origenum vulgare var. formosenum Hayata	台灣野薄荷	12019, 12494, 12816
Diplopterygium glaucum (Houtt.) Nakai	裡白	10912, 112640,	Paraphlomis gracilis Kudo	短柄舞子草	12926
<u>Gremmitideaceae</u>			Salvia arisanensis Hayata	阿里山茶綠花鼠尾草	12936
Ctenopteris curtisii (Bak.) Tagawa	蕨	10915, 10931	Salvia hayatana Makino	白花鼠尾草	12258, 12356, 11617, 11792, 13369, 12403, 11410
Ctenopteris obliquata (Blume) Tagawa	密毛蕨	10867	Salvia keitaoensis Hayata	隱葉鼠尾草	12713
Xiphopteris okuboi Copel.	梳葉蕨	3560, 4998, 5025, 5078	Salvia plebeia R. Br.	節毛鼠尾草	12305
<u>Guttiferae</u>			Salvia scapiformis Hance	卵葉鼠尾草	12102
Hypericum geminiflorum geminiflorum.	雙花金絲桃	11515	<u>Lordizabalaaceae</u>		
Hypericum nagasawai Hayata	玉山金絲桃	12775, 11845, 11901, 12628	Akebia longeracemosa Matsum.	台灣木通	11445
<u>Haloragaceae</u>			Stauntonia hexaphylla f. obovata Wu.	雙尾葉石月	11144
Haloragis micrantha R. Br.	小二仙草	12511	Stauntonia obovata obovata.	圓葉野木瓜	12559
<u>Hamamelidaceae</u>			<u>Lauraceae</u>		
Liquidambar formosana Hance	楓樹	12124, 11061	Cinnamomum insularimontanum Hayata	山肉桂	11026
<u>Hymenophyllaceae</u>			Cinnamomum osmophloeum Kanehira	土肉桂	12418
Crepidomanes late-alatum Copel.	翅柄假脈蕨	4843, 8314, 10171,	Litsea acuminata (Blume) Kurata	長葉木薑子	11630, 12710, 11220, 11213
Crepidomanes latemarginale (Eaton) Copel.	闊邊假脈蕨	4856,	Litsea cubeba Persoon	山胡椒	12160, 11225
Gonocormus minutus (Blume) v. d. Bosch	圓扇蕨	2285,	Litsea kostermansii Chang	小梗木薑子	12334
Hymenophyllum barbatum (v. d. Bosch) Bak.	華東膜蕨	3443, 8316,	Litsea morrisonensis Hayata	玉山木薑子	13303
Mecodium auriculata	蹄蕨	112182,	Neolitsea acuminatissima Kanehira & Sasaki	高山新木薑子	11262, 11314, 11346, 13336, 11249, 11262
Mecodium paniculiflorum (presl) Copel.	葉蹄蕨	2281, 4938, 4960, 4995	Neolitsea konishii Kanehira & Sasaki	五掌楠	11208
Mecodium polyanthos Copel.	細葉蹄蕨	3567, 5079, 8394, 9568	Persea thunbergii (Sieb. & Zucc.) Kostermans	豬腳楠	11156, 11217
Mecodium wrightii Copel.	萊氏蹄蕨	3091, 3489, 5771, 5775	Persea zuihoensis (Hayata) Li	香楠	12711, 11180
Vandenboschia latifrons (v. d. Bosch) Copel.	寬葉瓶蕨	8592, 9492,	Phoebe formosana (Hayata) Hayata	台灣雅楠	11775, 12264
Vandenboschia orientalis (C. Chr.) Ching	華東瓶蕨	4853, 4952, 4961,	<u>Leguminosae</u>		
<u>Hypoxidaceae</u>			Bauhinia championii Benth.	菊花木	11439
Curculigo orchioides Gaertn.	仙茅	12172, 12057	Crotalaria anagyroides H. B. K.	黃豬屎豆	12152
<u>Juglandaceae</u>			Crotalaria linifolia L. f.	密葉豬屎豆	12120
Juglens cathayensis Dode	野核桃	11825	Dendrolobium dispernum Schindler	雙節山鳩蝗	12145
<u>Juncaceae</u>			Desmodium laxum subsp. laterale Ohashi	琉球山鳩蝗	12399, 12196, 12382
Juncus effusus L. var. decipiens Buchen	燈心草	11274, 10409	Desmodium sequax Wall.	波葉山鳩蝗	12695, 12722
Luzula taiwaniana Satake	台灣地楊梅	11962	Dumasia bicolor Hayata	台灣山黑扁豆	12696
<u>Labiales</u>			Lespedeza chinensis G. Don.	華胡枝子	12104
Clinopodium gracile O. Ktze.	塔花	12937	Lespedeza cuneata G. Don.	鐵掃帚	11821, 12547, 12670
Clinopodium laxiflorum Matsum.	疏花塔花	11986	Millettia pulchra var. microphylla Dunn	小葉魚藤	12092
Clinopodium umbrosum C. Koch	風輪菜	12536, 11770, 11782, 12768, 12536, 12174, 11785, 1215			
Elsholtzia ciliata Hylander	香蒿	12777			

Mimosa invisa Mart.	美洲合蕊草	12689	<u>Lycopodiaceae</u>		
Peltophorum inerme Naves	盾柱木	11064	Lycopodium annotinum L.	杉葉萆石松	9292, 9450,
Pycnospora lutescens Schindl.	密子豆	12143	Lycopodium clavatum L.	石松	3588, 8192, 8305, 9481
Rhynchosia volubilis Lour.	鹿藿	11467	Lycopodium complanatum L.	地刷子	k12820, k12064,
Tephrosia purpurea purpurea.	灰毛豆	11074, 12075	Lycopodium fargesii Hert.	銳葉石松	10870,
			Lycopodium hamiltonii Spr.	福氏石松	k11570
Derris laxiflora Benth.	疏花魚藤	11764	Lycopodium multispicatum Wilce	多穗石松	3088, 4351, 4340, 8190
<u>Liliaceae</u>			Lycopodium obscurum L.	玉柏	4884, 9478, k13137,
Asparagus cochinchinensis [Lour.] Merr.	天門冬	11044, 11456	Lycopodium quasipolytrichoides Hayata.	反捲葉石松	3566, 4979, 4999, 5764
Dianella ensifolia [L.] DC.	桔梗蘭 [山管蘭]	11490	Lycopodium selago L. var. appressum Desv.	小杉葉石松	4333, 5904
Disporum kawakamii Hayata	台灣寶鐸花	11572, 12498, 13326, 13397	Lycopodium sieboldii Miq.	鱗葉石松	10869,
Lilium formosanum var. formosanum	台灣百合	12071	Lycopodium somei Hayata.	相馬氏石松	8171, 10869
Liriope angustissima Ohwi	細葉小麥門冬	12342	Lycopodium veitchii Christ	玉山石松	4334, 4350, 9479, 9483
Liriope minor (Maxim.) Makino	小麥門冬	10483, 12924	<u>Lythraceae</u>		
Liriope spicata Lour.	麥門冬	12354, 12372	Cuphea cartagensis Macbrids	克非亞草	12097, 12684
Ophiopogon japonicus (L. f.) Ker-Gawl.	書帶草	11988	Lagerstroemia subcostata Koehne	九穹	12237
Ophiopogon scaber Ohwi	野沿階草	12319	<u>Malvaceae</u>		
Paris lanceolata Hayata	高山七葉一枝花	12322, 10463	Hiptage benghalensis Kurz	猿尾藤	11498
Paris polyphylla Smith	七葉一枝花	12066, 11666	<u>Malvaceae</u>		
Paris taitungensis Ying	台東七葉蓮	12850	Hibiscus taiwanensis Hu.	山芙蓉	13354, 11065, 11690
Polygonatum alte-lobatum Hayata	台灣黃精	12086, 12749, 12744	Malva neglecta Wall.	圓葉錦葵	13024
Smilacina formosana Hayata	台灣鹿藥	11637, 10464, 11972	Malvastrum coromandelianum Garcke	賽葵	11033
Tricyrtis stolonifera Matsum.	山油點草	12691, 11513	Sida mysorensis Wight & Arn.	薄葉金午時花	12783
Trillium tschonoskii Maxim	延齡草	11947, 11482, 12464	Sida rhombifolia subsp. insularis Hatusima	恆春金午時花	11039, 12082
Veratrum formosanum Loesen. f.	台灣藜蘆	12084	<u>Melastomataceae</u>		
<u>Loganiaceae</u>			Bredia gibba Ohwi	小金石榴	12125, 12400
Buddleia asiatica Lour.	揚波	11561	Pachycentria formosana Hayata	台灣厚距花	12346, 11493, 12734
<u>Lernaeosidaceae</u>			Sarcopyremis delicata C. B. Robinson	肉穗野牡丹	12561, 12281, 12607
Elaphoglossum angulatum (Blume) Moore	爪哇舌蕨	5162, 10907,	<u>Moraceae</u>		
Elaphoglossum conforme Schott	阿里山舌蕨		Broussonetia papyrifera L'Herit.	構樹	12391, 11776
<u>Loranthaceae</u>			Ficus vaccinioides Hemsl.	越橘葉萆榕	12682, 11133
Aspidixia angulata Ven	樟寄生		Morus australis Poir.	小葉桑	12360, 11540
Aspidixia articulata Ven	稠櫟樟寄生	10424			
Bifaria opuntia Merr.	檜葉寄生	11699	Ficus erecta var. beecheyana King	牛乳榕	13351, 12335, 11784, 12413, 12179, 11430
Scurrula ritozanensis Danser	李棟山桑寄生	13310	<u>Mursineae</u>		
Taxillus matsudai Danser	松寄生	13450	Ardisia cornudentata Mez	玉山紫金牛	12159
			Ardisia crenata Sims	珠砂根	11261, 12287

<i>Embelia lenticellata</i> Hayata	賽山椒	11159	<i>Habenaria rupestris</i> Liu & Hu	岩坡玉鳳蘭	10423
<i>Maesa perlaris</i> Merr.	恆春山桂花	11183	<i>Hareella retrocalla</i> (Hayata) Kudo	香蘭	11575
<i>Maesa tenera</i> Mez	台灣山桂花	11526, 12338, 11469	<i>Herminium lanceum</i> (Thunb. ex Sm. J. Vuijk) var.	細葉零餘子草	12545
<u>Nyctaginaceae</u>			<i>Liparis nakaharai</i> Hayata	長葉羊耳蒜	11492
<i>Boerhavia diffusa</i> L.	黃細心	11823	<i>Nervilia purpurea</i> (Hayata) Schltr.	紫花脈葉蘭	12340
<u>Oleaceae</u>			<i>Oberonia japonica</i> (Maxim.) Makino	日本莖白蘭	12298
<i>Jasminum hemsleyi</i> Yamamoto	山素英	13124, 11400, 11536, 11043, 11780, 12173	<i>Orchis kiraishiensis</i> Hayata	奇萊紅蘭	11954
<i>Ligustrum morrisonense</i> Kanehira & Sasaki	玉山女貞	11677	<i>Orchis kunikikoana</i> Masamune & Fukuyama	大水窟紅蘭	10456
<u>Oleandraceae</u>			<i>Pheius tenkervilleae</i> (Banks) Blume	紅鶴蘭	12333
<i>Nephrolepis auriculata</i> Trimen	腎蕨	k11530, k11796	<i>Platanthera devolii</i> Liu & L.	長葉蜻蛉蘭	10495
<u>Onagraceae</u>			<i>Platanthera stenosepala</i> Schltr.	狹瓣粉蝶蘭	12439
<i>Circaea alpina</i> subsp. <i>imaicola</i> Kitamura	高山露珠草	10473	<i>Teeniophyllum complanatum</i> Fukuyama	扁蜘蛛蘭	11471
<i>Circaea cordata</i> Royle	心葉露珠草	12195	<u>Osmundaceae</u>		
<i>Epilobium amurense</i> Hausskn.	黑龍江柳葉菜	11579, 11594, 11597, 11807, 12204, 10431, 11799, 1197	<i>Osmunda banksiaefolia</i> Kuhn	粗齒草葉紫萁	k11504, k12729
<i>Epilobium brevifolium</i> subsp. <i>trichoneurum</i>	短葉柳葉菜	12468, 12254	<u>Oxalidaceae</u>		
<i>Epilobium nankotaizenense</i> Yamamoto	南湖柳葉菜	12063	<i>Oxalis acetosella</i> subsp. <i>japonica</i> Hara	山酢醬草	12754, 11890
<i>Epilobium platystigmatosum</i> C. B. Robins	闊柱柳葉菜	13148, 13370	<i>Oxalis corniculata</i> L.	酢醬草	13385, 12527, 12534, 12253, 11416, 13385, 12668
<i>Ludwigia hyssopifolia</i> Exell	細葉水丁香	12790	<u>Papaveraceae</u>		
<u>Ophioglossaceae</u>			<i>Corydalis ophiocarpa</i> Hook. f. & Thoms	罌果黃堇	12562, 10448, 12849
<i>Botrychium lunaria</i> Sw.	扇羽陰地蕨	k12825	<u>Pinaceae</u>		
<i>Botrychium ternatum</i> Sw.	大羽陰地蕨	k12634	<i>Abies kawakamii</i> (Hayata) Ito	台灣冷杉	11882, 10794
<i>Ophioglossum vulgatum</i> L.	瓶爾小草	3050, 9480, k12826	<i>Picea morrisonicola</i> Hayata	台灣雲杉	13342, 10490, 11322, 11665, 12920
<u>Orchidaceae</u>			<i>Pinus ermandii</i> Franchet var. <i>masteriana</i> Hayata	台灣華山松	11320, 10499
<i>Anoectochilus inabai</i> Hayata	單囊闊唇蘭	12220	<i>Pinus taiwanensis</i> Hayata	台灣二葉松	11275, 12389, 12633
<i>Appendicula reflexa</i> Blume	竹葉蘭	12467	<i>Pseudotsuga wilsoniana</i> Hayata	台灣黃杉	10498
<i>Bletilla formosana</i> (Hayata) Schltr.	台灣白及	11765, 12085	<u>Piperaceae</u>		
<i>Bulbophyllum albociliatum</i> (Liu & Su) Seidenf.	白毛捲瓣蘭	11621	<i>Peperomia japonica</i> Makino	椒草	12260, 11119, 12329, 11559
<i>Bulbophyllum transarisanense</i> Hayata	阿里山豆蘭	11163	<i>Peperomia nakaharai</i> Hayata	山椒草	12316
<i>Celanthe matsudai</i> Hayata	長葉根節蘭	11257	<i>Peperomia reflexa</i> A. Dietr.	小椒草	12599, 12280, 12284, 12427, 11170
<i>Cremstra appendiculata</i> (D. Don) Makino	馬鞭蘭	12836, 11166	<i>Piper kadsura</i> Ohwi	風藤	11145, 12310, 12367, 11464
<i>Dendrobium somai</i> Hayata	小雙花石斛	11619	<u>Pittosporaceae</u>		
<i>Eria corneri</i> Reichb.	黃絨蘭	11473	<i>Pittosporum illicioides</i> Makino	疏果海桐	11676, 11469
<i>Gastrochilus formosensus</i> (Hayata) Hayata	台灣松蘭	12223, 11168	<u>Plagiogyriaceae</u>		
<i>Goodyera matsumurana</i> Schltr.	銀線蓮	11509	<i>Plagiogyria euphlebia</i> (Kunze) Mett.	華中瘤足蕨	9802, k12276
<i>Goodyera nankoensis</i> Fukuyama	南湖斑葉蘭	12612	<i>Plagiogyria glauca</i> (Blume) Mett. var.	台灣瘤足蕨	4876, 8266, 9804
<i>Goodyera velutina</i> Maxim.	烏嘴蓮	12453, 12286, 12461	<i>Plagiogyria stenoptera</i> (Hance) Diels	耳形瘤足蕨	9803, k12750
<i>Goodyera viridiflora</i> var. <i>ogetai</i> (Yamamoto) Liu	草山綠花斑葉蘭	11230			

Plantaginaceae

Plantago asiatica L.

車前草

11520, 11543, 11443

Poaceae

Agropyron mayebarenum Honda

前原鵝觀草

11996, 12007

Agrostis arisan-montana Ohwi

阿里山蒨股類

10731

Agrostis clavata Trin. subsp. *matsumurae* (Hack.)

蒨股類

11556, 12306

Agrostis fukuyamae Ohwi

伯明蒨股類

12517

Agrostis morrisonensis Hayata

玉山蒨股類

12512, 12415

Arundinella setosa Trin.

刺芒野古草

10412

Arundo formosana Hack.

台灣蘆竹

11761

Aulacolepis agrostoides Ohwi var. *formosana*

小穎溝稈草

12321, 11079

Brachiaria subquadripala (Trin.) Hitchc.

四生臂形草

11079

Brachypodium kawakamii Hayata

川上短柄草

11995, 10779

Brachypodium sylvaticum (Huds.) Beauv. var.

呂宋短柄草

11612, 12304, 11812, 10720, 12023, 12819, 12523, 1112

Bromus morrisonensis Honda

玉山雀麥

12471

Bromus remotiflorus (Steud.) Ohwi var.

年南雀麥

10467

Calamagrostis epigeios (L.) Roth

拂子茅

10419

Capillipedium assimile (Steud.) A. Camus

硬稈子草

12625

Cenchrus echinatus L.

蒺藜草

11078, 12130

Cymbopogon tortilis (Presl) A. Camus

扭鞘香茅

12622, 11068

Cyrtococcum accrescens (Trin.) Stapf

散穗弓果黍

12786

Deschampsia caespitosa (L.) Beauv. var.

髮草

10801

Deschampsia flexuosa (L.) Trin.

曲芒髮草

12003, 10418

Deyeuxia arundinacea (L.) Beauv.

類蘆野青茅

12459

Deyeuxia formosana (Hay.) C. Hsu

台灣野青茅

12470

Digitaria ciliaris (Retz.) Koel.

升馬唐

12164, 12101, 11466

Eragrostis multicaulis Steud.

多稈畫眉草

12325

Eriochloa procera (Retz.) C. E. Hubb.

高野黍

12778

Festuca ovina L.

羊茅

11998

Imperata cylindrica (L.) Beauv. var. *major* (Nees)

白茅

12077

Isachne albens Trin.

白花柳葉箬

12715

Isachne globosa (Thunb.) Ktze.

柳葉箬

12315, 12218

Microstegium fauriei Honda

法利莠竹

12704

Microstegium glaberrimum (Honda) Koidz.

短軸莠竹

12787, 12788

Microstegium vimineum (Trin.) A. Camus

柔枝莠竹

11157, 11176

Miscanthus floridulus (Labill.) Werb. ex Schum.

五節芒

11054, 11122, 11222, 11320, 13407, 13416, 11318, 1343

Miscanthus transmorrisonensis Hay.

高山芒

11224, 10416, 10742, 11351, 11640, 12630, 11051, 1341

Muhlenbergia longistolon Ohwi

亂子草

12006, 10413

Oplismenus compositus (L.) Beauv.

竹葉草

11086, 11177, 12129, 12406

Oplismenus undulatifolius (Arduino) Roem. &

求米草

11134, 12780, 11546

Paspalum conjugatum Berg.

兩耳草

12785

Pennisetum purpureum Schmach.

象草

11042

Poa acroleuca Steud.

白頂早熟禾

11519, 11975, 13372

Poa annua L.

早熟禾

11203, 12813, 11424

Poa takesagomontana Ohwi

高砂早熟禾

13391

Pogonatherum crinitum (Thunb.) Kunth

金線草

11518, 11793, 12206, 11419

Setaria geniculata (Lam.) Beauv.

莠狗尾草

12205

Setaria palmifolia (Koen.) Stapf

棕葉狗尾草

12311

Setaria plicata (Lam.) T. Cooke

皺葉狗尾草

11553

Setaria viridis (L.) Beauv.

狗尾草

12121

Sorghum halepense (L.) Pers.

詹森草

12099

Spodiopogon tainanensis Hayata

台南大油芒

12114, 12687

Sporobolus fertilis (Steud.) W. D. Clayton

鼠尾粟

11094

Trisetum spicatum (L.) Rich. var. *formosanum*

台灣三毛草

10415, 12035

Yushania nitokayamensis (Hay.) Keng. f.

玉山箭竹

13316

Microstegium ciliatum (Trin.) A. Camus

剛莠竹

12779

Paspalum distichum L.

雙穗雀稗

12211

Polygalaceae

Polygala japonic Houtt.

瓜子金

11822

Polygonaceae

Polygonum chinense L.

火炭母草

12621, 12743, 12665, 11412

Polygonum cuspidatum Sieb. & Zucc.

虎杖

12473, 11857, 12024

Polygonum filicaule Wall.

高山蓼

12671

Polygonum nepalense Meisn.

野蕎麥

12295

Polygonum runcinatum Bunch.-Ham.

散血丹

12442

Polygonum thunbergii form. *biconvexum* Liu & S.L.

戟葉蓼

12297, 11987, 12718, 12279

Polypodiaceae

Arthromeris lehmanni (Mett.) Ching

肢節蕨

4833, 8320, 10938,

Colysis elliptica (Thunb.) Ching

橢圓線蕨

4669,

<i>Crypsinus echinosporus</i> (Tagawa) Tagawa	大葉玉山蕨	3398, 3399, 4718, 4942.	<i>Primulaceae</i>		
<i>Crypsinus hastatus</i> (Thunb.) Copel.	三葉蕨	3564, 8182, 9797.	<i>Lysimachia capillipes</i> Hemsl.	排香草	12200, 12246
<i>Crypsinus quosidiventicatus</i> (Hayata) Copel.	玉山蕨	2345, 2345, 3076, 3517	<i>Lysimachia nigro-punctata</i> Masamune	黑點珍珠菜	12608
<i>Goniophlebium argutum</i> (Wall.) J. Sm.	擬水龍骨	3407, 4717, 4937	<i>Primula miyabeana</i> Ito & Kawakami	玉山櫻草	11889, 11949, 12029, 12437, 12966
<i>Lemmaphyllum microphyllum</i> Presl	伏石蕨	8116, k11114, k11408.	<i>Pteridaceae</i>		
<i>Lepidogrammitis rostrata</i> (Beddome) Ching	骨牌蕨	8326.	<i>Cheilanthes agetae</i> Kuo	粉背蕨	4337, 4339, 5168, 8177
<i>Lepisorus angustifrons</i> Tagawa	瓦葦	3080, 3416, 4326, 8188	<i>Cheilanthes argentea</i> Kunze	長柄粉背蕨	3037, 3389, 8106
<i>Lepisorus clathratus</i> (Clarke) Ching	網眼瓦葦	3470, 9455, 9464.	<i>Cheilanthes ferinosa</i> (Forsk.) Kaulf.	深山粉背蕨	4675.
<i>Lepisorus fortunei</i> Chi	鱗瓦葦	k11486.	<i>Cheilanthes mysurensis</i> Wall.	細葉碎米蕨	3391, 3392, 4674, 8105
<i>Lepisorus megesorus</i> (C. Chr.) Ching	鱗瓦葦	3046, 3429, 4671, 4711	<i>Cryptogramma brunoniana</i> Wall.	高山珠蕨	3069, 3445, 4361, 8179
<i>Lepisorus monilisorus</i> (Hayata.) Tagawa	葦	4707, 4963, 8135, 8325	<i>Cryptogramma stelleri</i> (Gmel.) Prantl	疏葉珠蕨	9434, 9459.
<i>Lepisorus morrisonensis</i> (Hayata) H. Ito	玉山瓦葦	3083, 8271, k12753.	<i>Doryopteris concolor</i> (Lengsd. & Fisch.) Kuhn	黑心蕨	3027.
<i>Lepisorus obscure-venulosus</i> Ching	奧瓦葦	2291, 3410, 4827, 4939	<i>Mildella henryi</i> Hall & Lell.	亨氏擬早蕨	k11787.
<i>Lepisorus pseudo-ussuriensis</i> Tagawa	擬烏蘇里瓦葦	9835, k12958, k12429.	<i>Onychium contiguum</i> Hope	高山金粉蕨	4336, 4354, k10489.
<i>Lepisorus thunbergianus</i> Ching	瓦葦	2350, 8026, 4673, 5980	<i>Onychium japonicum</i> Kunze	日本金粉蕨	3394, 3395, 8129.
<i>Leptochilus decurrens</i> Blume	菜蕨	1335, 5158, k11420.	<i>Pteris biaurita</i> L.	弧脰鳳尾蕨	k11051, k11050.
<i>Loxogramme formosana</i> Nakai	台灣劍蕨	10151.	<i>Pteris cretica cretica</i> .	大葉鳳尾蕨	4612, 4976, 8122, 8167
<i>Loxogramme remote-frondigera</i> Hayata	長柄劍蕨	4958, 4993, k13296.	<i>Pteris dactylina</i> Hook.	掌鳳尾蕨	2304, 3049, 4346, 8168
<i>Loxogramme salicifolia</i> Makino	柳葉劍蕨	4678, 10858.	<i>Pteris dispar</i> Kunze	天草鳳尾蕨	3045.
<i>Microsorium buergerianum</i> Ching	波氏星蕨	4836, 4953, 4968, 8331	<i>Pteris ensiformis</i> Burm.	箭葉鳳尾蕨	k12167.
<i>Microsorium membranaceum</i> Ching	膜葉星蕨	k11192, k12328.	<i>Pteris excelsa</i> Gaud.	溪鳳尾蕨	4840, 10135
<i>Microsorium punctatum</i> Copel.	星蕨	k12344.	<i>Pteris formosana</i> Bak.	台灣鳳尾蕨	k11508.
<i>Neocheiropteris ensata</i> (Thunb.) Ching	扇蕨	4670, 10183.	<i>Pteris kidoi</i> Kureta	城戶氏鳳尾蕨	3040.
<i>Polypodium amoenum</i> Wall	阿里山水龍骨	3084, 4954, 8144, 9831	<i>Pteris linearis</i> Poir.	三角脰鳳尾蕨	1338, 3431, 3432, 8121
<i>Polypodium formosanum</i> Bak.	台灣水龍骨	1419, k11472, k11539.	<i>Pteris longipes</i> Don	蓬萊鳳尾蕨	1337.
<i>Polypodium transpianense</i> Yamamoto	疏毛水龍骨	4676, 2279	<i>Pteris longipinna</i> Hayata	長葉鳳尾蕨	3031, 3383, 3384, 4600
<i>Pseudodrynaria coronans</i> Ching	崖薑蕨	k11484.	<i>Pteris setuloso-costulata</i> Hayata	有刺鳳尾蕨	3563, 8191, 8317.
<i>Pyrrosia linearifolia</i> Ching	絨毛石葦	1309, 3029, 3396, 5160	<i>Pteris vittata</i> L.	鱗蓋鳳尾蕨	k11507.
<i>Pyrrosia lingua</i> (Thunb.) Farw.	石葦	4931.	<i>Pteris wallichiana</i> Ag.	瓦氏鳳尾蕨	10939.
<i>Pyrrosia mollis</i> (Kunze) Ching	多形石葦	4819.	<i>Pyrolaceae</i>		
<i>Pyrrosia polydactylis</i> Ching	槭葉石葦	3385, 3386, k11568.	<i>Pyrola morrisonensis</i> Hayata	玉山鹿蹄草	13425
<i>Pyrrosia sheareri</i> Ching	廬山石葦	2362, 4835, 4967.	<i>Ranunculaceae</i>		
<i>Portulacaceae</i>			<i>Acontium bartlettii</i> Yamamoto	台灣烏頭	11686, 12440, 11132
<i>Portulaca oleracea</i> L.	馬齒莧	11706	<i>Anemone stolonifera</i> Maxim.	三花銀蓮花	11798
<i>Talinum triangulare</i> Willd.	土人參	12230	<i>Clematis hayatae</i> Kude Ver. leptophylla Hay.	薄葉山藥	13317
			<i>Clematis montana</i> Buch.-Ham.	繡球藤	11826

<i>Clematis alsomitrifolia</i> Hayata	三葉鐵線蓮	11184	<i>Rubus hui</i> Diels	胡氏懸鉤子	13150
<i>Clematis chinensis</i> Osbeck	威靈仙	12233	<i>Rubus incanus</i> Sasaki	白絨懸鉤子	11631
<i>Clematis gouriana</i> Roxb.	串鼻龍	12117, 12235	<i>Rubus kawakamii</i> Hayata	桑葉懸鉤子	11160, 11239, 11247, 11250, 13302
<i>Clematis henryi</i> Oliv. var. <i>leptophylla</i> Hayata	薄葉鐵線蓮	11137	<i>Rubus morii</i> Hayata	尾葉懸鉤子	11260
<i>Clematis leschenaultiana</i> DC.	繡毛鐵線蓮	11117	<i>Rubus pectinellus</i> var. <i>trilobus</i> Koidz.	刺萼寒梅	11620, 11810, 11607
<i>Clematis tashiroi</i> Maxim.	琉球鐵線蓮	11218, 11779	<i>Rubus pinfaensis</i> Levl.	鬼懸鉤子	11421
<i>Coptis quinquefolia</i> Miq.	台灣黃連	12028	<i>Rubus piptopetalus</i> Hayata	虎婆刺	11141, 11435, 11454
<i>Eriocapitella vitifolia</i> (Buch.-Ham.) Nakai	小白頭翁	11999, 12721, 11791, 11893	<i>Rubus sphaerocephalus</i> Hayata	圓果懸鉤子	11560
<i>Ranunculus matsudai</i> Hayata	疏花毛茛	11956	<i>Sorbus randaiensis</i> Koidz.	密大花楸	11831
<i>Thalictrum fauriei</i> Hayata	台灣唐松草	11841, 11869	<i>Spiraea formosana</i> Hayata	台灣繡線菊	12042, 12502
<i>Thalictrum myriophyllum</i> Ohwi	密葉唐松草	11951	<i>Spiraea morrisonicola</i> Hayata	玉山繡線菊	11667, 13159
<i>Thalictrum sessile</i> Hayata	玉山唐松草	12486	<i>Spiraea prunifolia</i> Sieb. & Zucc.	笑靨花	13025
Rhamnaceae			<i>Stranvaesia nitokayamensis</i> Hayata	玉山假沙梨	11357, 12631
<i>Rhamnus formosana</i> Matsum.	桶鈎藤	13329	Rubiaceae		
<i>Rhamnus parvifolia</i> Bunge	小葉鼠李	11494	<i>Damnacanthus indicus</i> Gaertn.	伏牛花	11130, 11150, 11253
Rosaceae			<i>Galium echinocarpum</i> Hayata	刺果豬殃殃	11235, 11664
<i>Cotoneaster morrisonensis</i> Hayata	玉山鋪地 蜈蚣	12676, 12008, 12611	<i>Galium formosense</i> Ohwi	圓葉豬殃殃	12123, 13145, 11959, 12943, 13434
<i>Duchesnea chrysantha</i> (Zucc. & Mor.) Miq.	台灣蛇莓	11591, 11835, 12243	<i>Galium fukuyamai</i> Masamune	福山氏豬殃殃	11194, 11977
<i>Duchesnea indica</i> (Andr.) Focke	蛇莓	11762, 12376, 12202, 12398, 12712	<i>Galium lutchuense</i> Nakai	琉球豬殃殃	11768
<i>Eriobotrya deflexa</i> deflexa	山枇杷	11250	<i>Galium tarokoense</i> Hayata	太魯閣豬殃殃	11844
<i>Fragaria hayatai</i> Makino	台灣草莓	11663, 11278, 12058, 12968	<i>Mussaenda parviflora</i> Matsum.	玉葉金花	12252
<i>Malus formosana</i> (Kawakami & Koidz.) Kawakami	台灣蘋果	11227, 11229	<i>Mussaenda pubescens</i> Ait. f.	毛玉葉金花	12343
<i>Photinia beauverdiana</i> Schneider var. <i>notabilis</i>	華石楠	12430	<i>Ophiorrhiza hayatana</i> Ohwi	早田氏蛇根草	13350
<i>Potentilla leuconota</i> Don var. <i>morrisonicola</i>	玉山金梅	11827	<i>Ophiorrhiza japonica</i> Blume	蛇根草	11155, 12922, 12954
<i>Prinsepia scandens</i> Hayata	假皂莢	12757, 11340, 11330	<i>Pæderia scandens</i> Merr.	牛皮凍	12254, 12096
<i>Prunus campanulata</i> Maxim.	山櫻花	11209, 12560	<i>Rubia akene</i> Nakai	紅藤仔草	12136
<i>Prunus vaniotii</i> Le'vl.	台灣稠李	11210	<i>Rubia lanceolata</i> Hayata	金劍草	12822, 11548, 12070, 13298
<i>Rosa serica</i> Lindl.	玉山野薔薇	11277	Rutaceae		
<i>Rosa transmorrisonensis</i> Hayata	高山薔薇	12938	<i>Acronychia pedunculata</i> Miq.	降真香	12348
<i>Rubus aculeatiflorus</i> var.	台東刺花懸鉤子	11697, 11693, 11682, 12421	<i>Boenninghausenia albiflora</i> Reichenb.	臭節草	10434, 11811, 11681, 12945, 13318
<i>Rubus alnifoliolatus</i> <i>alnifoliolatus</i> .	槲葉懸鉤子	12263, 12694	<i>Citrus tachibana</i> Tanaka	橘柑	11447
<i>Rubus calycinoides</i> <i>calycinoides</i> .	玉山懸鉤子	11273, 11817, 11846, 12487, 13149	<i>Evodia meliæefolia</i> Benth.	臭辣樹	11781
<i>Rubus formosensis</i> Ktze.	台灣懸鉤子	11138	<i>Glycosmis citrifolia</i> Lindl.	山橘	11446
<i>Rubus glandulosocalycinus</i> Hayata	腺萼懸鉤子	11645, 11648	<i>Skimmia japonica</i> Thunb. var. <i>distincte-venulosa</i>	顯腺茵芋	13327, 12742, 12751, 11642, 12273
<i>Rubus hirsutopungens</i> Hayata	毛刺懸鉤子	11329	<i>Zanthoxylum ailanthoides</i> Sieb. & Zucc.	食茱萸	12273

<i>Zanthoxylum scandens</i> Blume	藤花椒	11123	<i>Euphrasia transmorrisonensis</i> Hayata	玉山小米草	12962, 11674
<u>Sabiaceae</u>			<i>Hemiphragma heterophyllum</i> var. <i>dentatum</i>	腰只花草	11339, 11647, 12017, 11288
<i>Meliosma squamulata</i> Hance	綠樟	13251	<i>Mazus faurei</i> Bonati	佛氏通泉草	13379
<u>Salicaceae</u>			<i>Mazus pumilus</i> Steenis	六角定經草	11585
<i>Salix fulvopubescens</i> Hayata	褐毛柳	10491	<i>Melasma arvense</i> Hand.-Mazz.	黑蒴	12675
<i>Salix morrisonicola</i> Kimura	玉山柳	11870	<i>Pedicularis ikomai</i> Sasaki	馬先蒿草	11879, 10453, 11992
<i>Salix taiwanalpina</i> Kimura	高山柳	12020, 11653, 12497, 12639	<i>Torenia concolor</i> var. <i>formosana</i> Yamazaki	倒地蜈蚣	11414, 12133, 12239
<i>Salix warburgii</i> O. Seem.	水柳	12002	<i>Veronica galactites</i> Hance	高山婆婆納	12062, 12844, 12830
<u>Sapindaceae</u>			<i>Veronica morrisonicola</i> Hay.	玉山婆婆納	10502
<i>Sapindus mukorossii</i> Gaertn.	無患子	11433, 12411	<u>Selaginellaceae</u>		
<u>Sapotaceae</u>			<i>Selaginella boninensis</i> Bek.	小笠原捲柏	3550.
<i>Pouteria obovata</i> Baehni	山欖	13123	<i>Selaginella delicatula</i> (Desv.) Alson	全緣捲柏	1310, 1311.
<u>Saxifragaceae</u>			<i>Selaginella involvens</i> (Sw.) Spring	密葉捲柏	2301, 4683, 8322
<i>Astilbe longicarpa</i> (Hayata) Hayata	落新婦	12289, 12213, 12521, 12699, 12379, 12021	<i>Selaginella labordei</i> Hieron. ex Christ	玉山捲柏	2318, 3381.
<i>Astilbe macroflora</i> Hayata	阿里山落新婦	11557, 12067	<i>Selaginella mollendorffii</i> Hieron.	異葉捲柏	8180.
<i>Chrysosplenium lanuginosum</i> Hook. f. & Thoms.	台灣貓兒眼睛草	11661	<i>Selaginella remotifolia</i> Spring	疏葉捲柏	2359, 3405, 3406, 4951
<i>Deutzia pulchra</i> Vidal	大葉波疏	10427, 11820, 11409, 11892, 11599, 13345, 13387	<i>Selaginella repanda</i> (Desv.) Spring	高雄捲柏	1305, 1306
<i>Deutzia taiwanensis</i> (Maxim.) Schneider	台灣波疏	11990	<i>Selaginella stauntoniana</i> Spring	擬密葉捲柏	1333, 3047
<i>Hydrangea angustipetala</i> Hayata	狹瓣八仙花	11894, 12088, 12277, 12283, 13299	<i>Selaginella tamariscina</i> (Beauv.) Spring	萬年松	412312.
<i>Hydrangea anomala</i> Don	藤繡球	11272, 11701, 11671, 11609	<u>Smilacaceae</u>		
<i>Hydrangea aspera</i> Don	高山藤繡球	12414, 12708	<i>Heterosmilax japonica</i> Kunth	平柄菝契	12320
<i>Hydrangea chinensis</i> Maxim.	華八仙	11432	<i>Smilax bracteata</i> Presl	假菝契	11465
<i>Itea parviflora</i> Hemsl.	小花鼠刺	12803	<i>Smilax china</i> L.	菝契	12548
<i>Mitella formosana</i> (Hayata) Masamune	台灣噴吶草	12873, 12472	<i>Smilax menispermoidea</i> A. DC.	出大菝契	13300
<i>Ribes formosanum</i> Hayata	台灣茶藨子	11638, 10764	<i>Smilax vaginata</i> Decaisne	玉山菝契	12493
<i>Saxifraga stolonifera</i> Meerb.	虎耳草	12022	<u>Solanaceae</u>		
<i>Schizophragma integrifolium</i> Oliv. var. <i>feuriei</i>	圓葉鑽地風	10425	<i>Datura metel</i> L.	曼陀羅	12193
<i>Hydrangea integrifolia</i> Hayata ex Matsum. &	大枝掛繡球	11625, 11266	<i>Physalis angulata</i> L.	燈籠草	12128
<u>Schisandraceae</u>			<i>Solanum aculeatissimum</i> Jacq.	刺茄	11027
<i>Schisandra erisonensis</i> Hayata	阿里山五味子	11554, 11614	<i>Solanum alatum</i> Moench.	光果龍葵	12700
<u>Scrophulariaceae</u>			<i>Solanum biflorum</i> biflorum.	雙花龍葵	11448, 11795, 11481, 11531, 12736, 11029, 12122
<i>Digitalis purpurea</i> L.	毛地黃	11615	<i>Solanum lysimachioides</i> Wall.	莨茄	12331, 12262
<i>Ellisiophyllum pinnatum</i> Makino	海螺菊	13411, 12011, 11605	<i>Solanum torvum</i> var. <i>lasistylum</i> Y. C. Liu & C. H.	毛柱萬桃花	11028
<i>Euphrasia bilineata</i> Ohwi	雙腺碎雪草	10428, 12436, 12821, 12845	<i>Solanum verbascifolium</i> L.	山煙草	11550, 11794, 12225
<i>Euphrasia exilis</i> Ohwi	大武碎雪草	12767	<u>Stachyruaceae</u>		
<i>Euphrasia nankotaizanwnsis</i> Yamamoto	南湖碎雪草	13430	<i>Stachyurus himalaicus</i> Hook. f. & Thomson	通條樹	13017, 12933, 12738, 11525, 11702

<u>Staphyleaceae</u>			<u>Trochodendraceae</u>		
Turpinia formosana Nakai	山香圓	13355, 11797, 11563	Trochodendron aralioides Sieb. & Zucc.	昆欄樹	10504
<u>Scimonaaceae</u>			<u>Ulmaceae</u>		
Stemona tuberosa Lour.	百部	11444, 11778, 12111	Celtis sinensis Persoon	朴樹	12190
<u>Symplocaceae</u>			Trema orientalis Blume	山黃麻	11199
Symplocos anomala Brand	玉山灰木	12741, 13328, 13309	Zelkova serrata serrata.	樺	11451, 11452
<u>Taxaceae</u>			<u>Umbelliferae</u>		
Taxus mairei (Lemee & Levl.) S. Y. Hu ex Liu.	台灣紅豆杉	11256, 11242	Angelica morri Hayata	森氏當歸	12434, 12449
<u>Theaceae</u>			Centella asiatica Urban	雷公根	12110, 12025
Camellia oleifera Abel.	苦茶	12416	Coniselinum morrisonense Hayata	玉山彎柱芍	13144
Eurya acuminata acuminata.	銳葉柃木	11151, 12667, 12433, 12539, 12550	Hydrocotyle nepalensis Hook.	乞食碗	11606
Eurya crenatifolia Kobuski	假柃木	13314, 13449	Hydrocotyle setulosa Hayata	阿里山天胡荽	11566, 12228, 13313, 12386, 12184
Eurya emarginata Makino	凹葉柃木	11354	Hydrocotyle sibthorpioides Lam.	天胡荽	12078
Eurya glaberrima Hayata	厚葉柃木	11344, 12501, 11316, 11326	Oreomyrrhis involucreta Hayata	山薰香	11967, 12878
Eurya gnaphalocarpa Hayata	毛果柃木	13384.	Pimpinella nitakayamensis Hayata	玉山茵芹	10447, 10429, 10476, 11963, 12837
Eurya japonica Thunb.	柃木	12551	<u>Urticaceae</u>		
Eurya leptophylla Hayata. Var. tsushenensis Liu &	祝山柃木	11267, 11263	Boehmeria taiwaniana Nakai & Satake ex Satake	小 芋麻	12375
Gordonia axillaris axillaris.	大頭茶	12422, 12615	Boehmeria zollingeriana Wedd.	長葉芋麻	11763
Eurya strigillosa Hayata	粗毛柃木	12668, 12556	Chamebainia cuspidata Wight	蟲蟻麻	13377
<u>Thelypteridaceae</u>			Debregeasia edulis (Sieb. & Zucc.) Wedd.	水 麻	11624, 11695, 11684
Christella acuminata acuminata.	小毛蕨	4597, k11047, k11045,	Elatostema edule Rob.	闊葉樓梯草	11449
Christella dentata (Forsk.) Brownsey & Jermy	野小毛蕨	4590,	Elatostema lineolatum Forst. var. major Thwait.	冷清草	12353
Christella papilio Holtt.	縮羽小毛蕨	1343, k11052,	Elatostema minutum Hayata	絨莖樓梯草	11584, 10466
Christella parasitica (L.) Lev.	密毛小毛蕨	4596, 4599, k11459,	Elatostema sessile Forst. var. cuspidatum Wedd.	樓梯草	12923
Cyclogramma omeiensis (Bak.) Tagawa	狹基鈎毛蕨	8130, 10120, 10177,	Girardinia formosana Hayata	台灣蝎子 草	12707
Glyphopteridopsis erubescens Ching	方桿蕨	1314, k11149, k11049,	Gonostegia hirta (Blume) Miq.	糯米圓	11580, 11596, 12076, 12302
Leptogramma tottoides H. Ito	尾葉蕨蕨	4850, 4972, 4981, 8141	Laportea pterostigma pterostigma.	咬人 狗	11205
Metathelypteris gracilescens (Blume) Ching	光葉凸軸蕨	10909, 10919,	Nanocnide japonica Blume	花點草	12229
Parathelypteris beddomei Ching	縮羽金星蕨	2294, 3077, 4691, 4721	Pilea brevicornuta Hayata	短角冷 水 麻	11696, 12717
Pseudocyclosorus esquirolii (Christ) Ching	假毛蕨	1323, 4685, 4692, 8127	Pilea distachys Yamamoto	微齒冷 水 麻	12219
Pseudophegopteris hirtirachis (C. Chr.) Holtt.	毛囊茶柄蕨	8145,	Pilea kankaoensis Hayata	恆春 冷 水 麻	12141, 12377, 12365, 11502, 12256
Pseudophegopteris levingei (Clark) Ching	茶柄蕨	3583, 8251,	Pilea matsudai Yamamoto	細尾冷 水 麻	11499
Pseudophegopteris subaurita Ching	光囊茶柄蕨	k11586,	Pilea petiolaris (Sieb. & Zucc.) Blume	長柄冷 水 麻	12705
<u>Thymelaeaceae</u>			Pilea stipulosa Miq.	圓瓣冷 水 麻	12341
Daphne arisanensis Hayata	台灣瑞香	11342, 10475, 11236, 11248, 11704, 13152, 13337, 1275	Pilea wattersii Hance	中華 冷 水 麻	12351, 11521
			Pouzolzia elegans Wedd. var. formosana Li	水 雞 油	12390, 12410, 11455, 13347

<i>Procris laevigata</i> Blume	烏來麻	12357
<i>Urtica thunbergiana</i> Sieb. & Zucc.	蕁麻	13356
<i>Boehmeria densiflora</i> Hook.	密花芋麻	12142, 11500, 13386
<u>Valerianaceae</u>		
<i>Triplstegia glandulifera</i> Wall	三等花草	12463
<i>Valeriana flaccidissima</i> Maxim.	嫩莖槲草	11815
<u>Verbenaceae</u>		
<i>Callicarpa formosana</i> Rolfe	杜虹花	12288
<i>Callicarpa pilosissima</i> Maxim.	細葉紫珠	11185, 12350, 12685
<i>Callicarpa randaiensis</i> Hayata	大葉紫珠	10497
<i>Clerodendrum trichotomum trichotomum</i> .	海州常山	11769
<i>Verbena officinalis</i> L.	馬鞭草	11551, 12380
<i>Vitex quinata</i> F. N. Williams	山埔姜	12238
<u>Violaceae</u>		
<i>Viola caespitosa</i> D. Don	箭葉堇菜	13014, 12679, 12410, 13448
<i>Viola diffusasa</i> Ging.	茶匙黃	11588
<i>Viola formosana formosana</i>	台灣堇菜	116362, 13371, 11622, 12558
<i>Viola rupicola</i> Elmer	喜岩堇菜	13380, 11694
<u>Vitaceae</u>		
<i>Ampelopsis brevipedunculata</i> Trautv.	山葡萄	11774, 12203, 12116, 11036, 12383, 12340, 13340
<i>Cayratia japonica</i> Gagnep.	虎葛	11165, 11528
<i>Tetrestigma dentatum</i> Li	三角藤草	11483
<i>Tetrestigma formosanum</i> Gagnep.	三葉崖爬藤	11418, 12112, 11110, 12362
<i>Tetrestigma umbellatum</i> Nakai	台灣崖爬藤	12234
<u>Vitaceae</u>		
<i>Antrophyum formosanum</i> Hiern.	台灣車前蕨	3035, 3036, 8115,
<i>Antrophyum obovatum</i> Bak.	車前蕨	3428, 10186, k12176,
<i>Antrophyum parvulum</i> Blume	無柄車前蕨	k13226,
<i>Vittaria flexuosa</i> Fee	書帶蕨	3411, 4846, 4712, 4932
<i>Vittaria tenuiphylla</i> Copel.	廣葉書帶蕨	4950, 8327,
<i>Vittaria zosterifolia</i> Willd.	垂葉書帶蕨	k12278, k11488,
<u>Zingiberaceae</u>		
<i>Alpinia shimadai</i> Hayata	七星山薑	11623