

高山藥用植物

邱年永 著



作者簡介



邱年永：1936生於臺灣省南投縣。

1960年畢業於省立台中高農綜合農業科。1964年考試院全國性公務人員農藝科考試及格。現任中國醫藥學院中國藥學研究所技正。

著作：『藥用植物栽培法』、『原色臺灣野生食用植物圖鑑』、『原色臺灣藥用植物圖鑑1、2』、『中醫內科學』、『中國藥材學』及本草學、藥用植物學術論文二十餘篇。

校址：臺中市學士路91號 電話(04)235-4755

地址：臺中市永興街176巷3-2號 電話(04)233-5768

南天彩色文庫(6) 高山藥用植物

定價 150 元

民國76年3月初版發行

民國80年1月二刷發行

著者：邱年永

發行者：魏德文

發行所：南天書局有限公司

中華民國台北市羅斯福路3段283巷14弄14號

☎ (02)362-0190 Fax (02)362-3834

郵政劃撥 0108053-8 號(南天書局帳戶)

登記證：局版台業字第1436號

版權所有
翻印必究

原色製版：上都彩色製版股份有限公司

☎ 307-0932 台北市西園路2段256號3樓

原色印刷：皇甫彩藝印刷有限公司

☎ 303-5871 台北市長泰街297巷14號

經銷處：農學社

☎ 917-8022 新店市寶橋路235巷6弄6號2樓

ISBN 957-638-034-0

南天彩色文庫 6

高山藥用植物

邱年永著

台北南天書局發行

SMC COLOR SERIES ⑥
ALPINE MEDICINAL PLANTS OF TAIWAN

by
Nien-yung Chiu

Copyright © 1991, 1987 by SMC Inc.

SMC PUBLISHING INC.
P.O. Box 13-342, Taipei 10764
Republic of China

¥52

ISBN 957-638-034-0

前 言

臺灣位於亞洲大陸之我國東南沿海，太平洋之西，北緯 21 度至 25 度 30 分，東經 120 度 2 分至 136 度 6 分之間，為我國第一大島，島上近中央高山林立，羸峯疊起，亘山地幾佔全境面積三分之二，乃世界著名之高山島嶼，其高超過海拔 3000m 者 100 多座，從太平洋婆娑境域中遠眺中央山脈宏偉壯麗之景象，真是一座巧奪天工之寶島。

中央山脈有五岳之玉山、雪山、秀姑巒山、南湖大山、大武山。三尖之大霸尖山、中央尖山、達芬尖山。一奇之奇萊山等五岳、三尖、一奇之名山，其間巒峯攢聚，萬山朝望，巉巖峭崿，蜿蜒綿亘，忽孤峻崢嶸，巍峩矗立。層巒疊嶂中有平坦緩坡之空曠草原，深谷斜坡之巨大樹木。

臺灣地處亞熱帶地區，並受亞洲大陸東北季風及南太平洋西南季風交替之影響，冬季因受大陸冷氣流之來臨，在海拔 2700m 以上之高山會有下雪，由積雪保存大量之水分，夏、秋間因海洋暖氣流之吹來，帶來充分之雨水，加之高山經年時有雲霧籠罩，留存相當之水氣。綜如上述氣象因素，臺灣高山地區全年都可得充沛之水源。而高山地區四季氣候之變化，比之平地劃然明顯，因此產生特有之高山植物羣類，此與一般平地所生長之植物完全不同種類，稱高山植物。

高山植物通常多指生長在海拔 2500m 以上者，然據早田文藏著臺灣高山植物誌所載之部分植物，就其垂直分佈僅起於海拔 1000m 左右。本書收錄之高山藥用植物亦包含低海拔地區之種類，目的在於擴展高山藥用植物資源開發，以銜接平地山區之植物之認知範圍。惟所謂典型之高山植物在自然因素習性生長，祇能在高山地區生存者，一旦移植平地即難以成活或正常生長。除此之外有部分植物則無論是平地或高山皆有分布，如臺灣百合從水平線之海岸、平野至中央山脈海拔 3500m 均有它的踪跡，次如臺灣赤楊、火炭母草、刺果衛矛、

通條樹、臺灣山澤蘭、千里及、列當等植物，從平野至高山地區往往都可見。

臺灣山地在海拔 2500m，已大勢開墾為農園生產寒帶水果及高冷地蔬菜。然在此高度以上山區仍保持相當原始之自然景觀，在高山隨處遙望山巒，乍看之純見廣闊蒼翠森林及無際之黃綠草原，其實那大自然之懷抱裏，蘊藏着極豐富之植物資源，在近百年來經學者不斷地調查研究，就生長於 2000m 以上之高山植物種類約 90 科 560 種，其中不少是臺灣固有種植物。高山人煙稀至，交通不便，隨處峭巖絕壁，研究高山植物自不如平地順手，尚存人跡罕踏之處，未發現之高山植物種類中殊有探究之價值與展望。

臺灣高山植物種類可謂幾近悉數蒐集，然藥用植物學乃植物學之應用科學，迄今高山藥用植物則尚無專著問世，著者因而進行此一研究探討，初步調查臺灣高山植物可供藥用者幾佔泰半。觀臺灣地區自生傳統藥材之開發採用，素來習於就地取材，其開發範圍大都止於平野山地，甚少深入高山地帶。今高山地區交通逐漸發達，開拓高山藥用植物資源已非難事，並當含有深遠之學術價值和意義。

著者僅誠然試探激發開拓臺灣高山藥用植物資源，為達此願望經二十餘年藉以帶領學生登赴高山各處調查採集，惟有關高山藥用植物之文獻資料相當缺乏，勉強編成此小冊子，以資對於高山藥用植物或高山植物喜愛者粗淺之參考。承蒙甘偉松教授之指導以及諸師長、同仁之支持，並承劉淑鈴、傅瑞鈴兩位研究助理，郭昭麟、盧國樑兩研究生之校對，魏德文先生之策劃編排，謹此一併致最大謝忱。

中華民國七十五年 九 月 一 日

邱 年 永

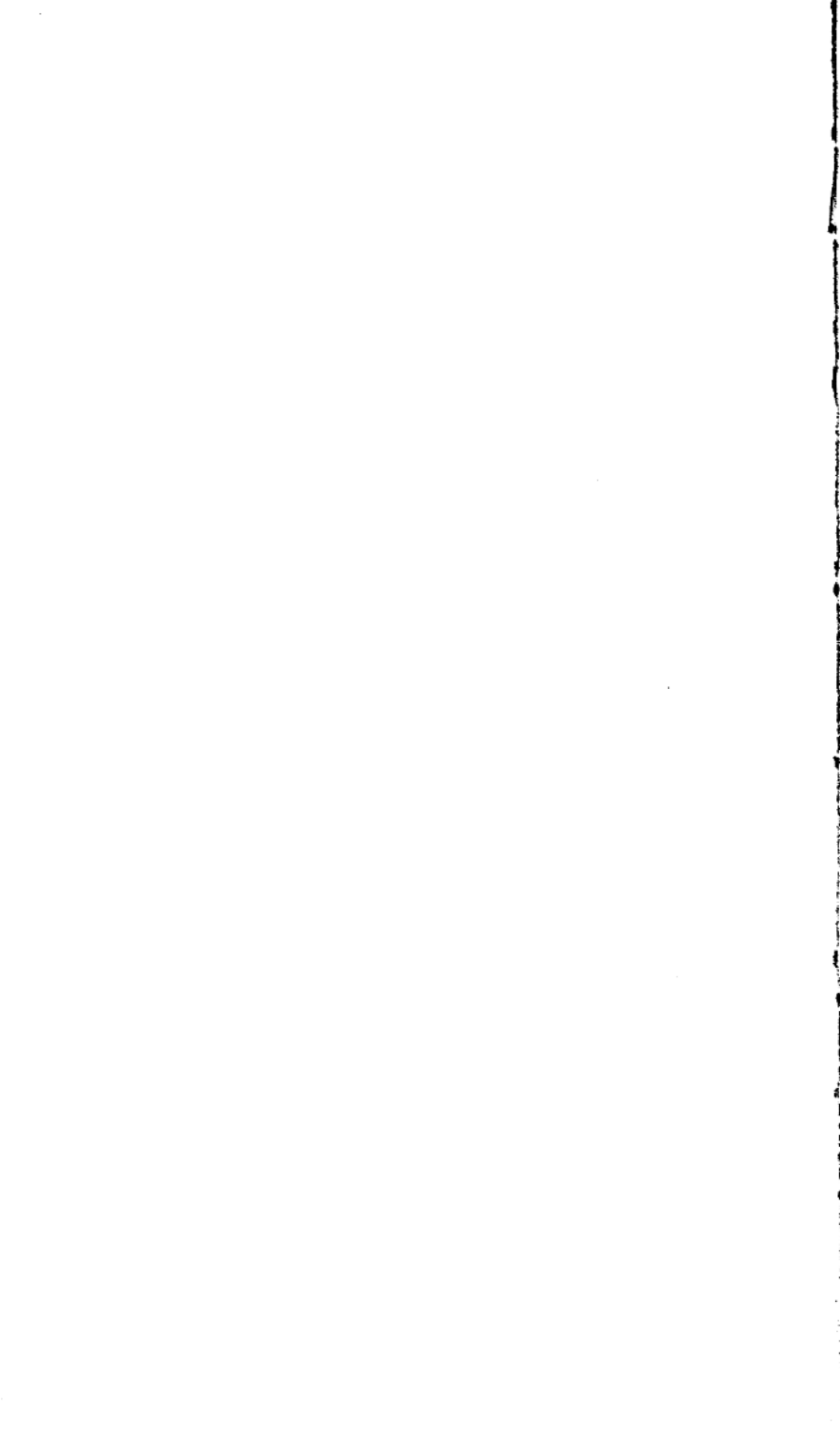
於中國醫藥學院中國藥學研究所

目 次

自序	3
臺灣高山植物概說	9
一、臺灣高山植物之研究歷史	9
二、臺灣之高山山系	9
三、高山土壤與植物關係	11
四、高山之氣象與植物關係	11
五、高山植物之特徵	13
松蘿(松蘿科)	15
石松(石松科)	16
地刷子(石松科)	17
長柄千層塔(石松科)	18
瓶爾小草(瓶爾小草科)	19
瓦韋(水龍骨科)	20
廬山石韋(水龍骨科)	21
臺灣粗榧(粗榧科)	22
臺灣冷杉(松科)	23
臺灣二葉松(松科)	24
臺灣刺柏(柏科)	25
野胡桃(胡桃科)	26
臺灣赤楊(樺木科)	27
栓皮櫟(殼斗科)	28
水麻(蕁麻科)	29
咬人貓(蕁麻科)	30
檜葉寄生(桑寄生科)	31
大葉檜寄生(桑寄生科)	32
松寄生(桑寄生科)	33
臺灣榭寄生(桑寄生科)	34
虎杖(蓼科)	35
戟葉蓼(蓼科)	36
狗筋蔓(石竹科)	37
玉山石竹(石竹科)	38
漆姑草(石竹科)	39
臺灣蠅子草(石竹科)	40
白花八角(木蘭科)	41
阿里山五味(木蘭科)	42
昆欄樹(昆欄樹科)	43
巴氏草烏(毛茛科)	44
山本氏草烏(毛茛科)	45
葡萄葉銀蓮花(毛茛科)	46
玉山小木通(毛茛科)	47
銹毛鐵線蓮(毛茛科)	48
繡毯藤(毛茛科)	49
五加葉黃連(毛茛科)	50
臺灣唐松草(毛茛科)	51
高山小蘗(小蘗科)	52
眠月小蘗(小蘗科)	53
南湖小蘗(小蘗科)	54
臺灣小蘗(小蘗科)	55
玉山小蘗(小蘗科)	56

十大功勞(小蘗科).....	57	奧氏虎皮楠(虎皮楠科).....	88
黃堇(罌粟科).....	58	光果南蛇藤(衛矛科).....	89
山萵菜(十字花科).....	59	刺果衛矛(衛矛科).....	90
落新婦(虎耳草科).....	60	銳葉堇堇菜(堇堇菜科).....	91
臺灣溲疏(虎耳草科).....	61	臺灣堇堇菜(堇堇菜科).....	92
狹瓣八仙花(虎耳草科).....	62	東北堇堇菜(堇堇菜科).....	93
臺灣茶蕪子(虎耳草科).....	63	通條樹(旌節花科).....	94
石楠(薔薇科).....	64	阿里山瑞香(瑞香科).....	95
玉山萎陵菜(薔薇科).....	65	白花瑞香(瑞香科).....	96
雪山萎陵菜(薔薇科).....	66	藤胡頹子(胡頹子科).....	97
臺灣扁核木(薔薇科).....	67	玉山胡頹子(胡頹子科).....	98
臺灣繡線菊(薔薇科).....	68	黑龍江柳葉菜(柳葉菜科).....	99
臺灣笑靨花(薔薇科).....	69	桃葉珊瑚(山茱萸科).....	100
碎米柴(豆科).....	70	臺灣青莢葉(山茱萸科).....	101
紅荷蘭翹搖(豆科).....	71	食用椴木(五加科).....	102
白荷蘭翹搖(豆科).....	72	臺灣八角金盤(五加科).....	103
大巢菜(豆科).....	73	乞食碗(繖形科).....	104
臺灣羊桃(槲猴桃科).....	74	臺灣前胡(繖形科).....	105
雙花金絲桃(金絲桃科).....	75	臺灣變豆菜(繖形科).....	106
金絲梅(金絲桃科).....	76	水晶蘭(鹿蹄草科).....	107
老鸛草(牻牛兒苗科).....	77	斑紋鹿蹄草(鹿蹄草科).....	108
纖細老鸛草(牻牛兒苗科).....	78	玉山鹿蹄草(鹿蹄草科).....	109
高山酢漿草(酢漿草科).....	79	高山白珠樹(杜鵑花科).....	110
黃花鳳仙花(鳳仙花科).....	80	臺灣白珠樹(杜鵑花科).....	111
紫花鳳仙花(鳳仙花科).....	81	南燭(杜鵑花科).....	112
臺灣黃柏(芸香科).....	82	臺灣馬醉木(杜鵑花科).....	113
阿里山茵芋(芸香科).....	83	西施花(杜鵑花科).....	114
茵芋(芸香科).....	84	凹葉越橘(越橘科).....	115
臺灣馬桑(馬桑科).....	85	雨傘仔(紫金牛科).....	116
車桑子(無患子科).....	86	阿里山女貞(木犀科).....	117
瓜子金(遠志科).....	87	柃樹(木犀科).....	118

阿里山龍膽(龍膽科).....	119	嫩莖蕁草(敗醬科).....	147
臺灣龍膽(龍膽科).....	120	玉山沙參(桔梗科).....	148
黃花龍膽(龍膽科).....	121	輪葉沙參(桔梗科).....	149
玉山龍膽(龍膽科).....	122	高山沙參(桔梗科).....	150
高山龍膽(龍膽科).....	123	大本山梗菜(桔梗科).....	151
巒大當藥(龍膽科).....	124	銅錘玉帶草(桔梗科).....	152
大琉璃草(紫草科).....	125	奇蒿(菊科).....	153
金瘡小草(唇形科).....	126	黃菀(菊科).....	154
風輪菜(唇形科).....	127	一枝黃花(菊科).....	155
朱唇花(唇形科).....	128	天南星(天南星科).....	156
毛地黃(玄參科).....	129	異葉天南星(天南星科)...	157
腰足花(玄參科).....	130	臺灣天南星(天南星科)...	158
追風草(玄參科).....	131	臺灣肺筋草(百合科).....	159
新竹腹水草(玄參科).....	132	肺筋草(百合科).....	160
石弔蘭(苦苣苔科).....	133	臺灣百合(百合科).....	161
虎刺(茜草科).....	134	阿里山蚤休(百合科).....	162
刺果豬殃殃(茜草科).....	135	高山蚤休(百合科).....	163
豬殃殃(茜草科).....	136	蚤休(百合科).....	164
紅根草(茜草科).....	137	臺灣鹿藥(百合科).....	165
金劍草(茜草科).....	138	臺灣油點草(百合科).....	166
林氏茜草(茜草科).....	139	臺灣藜蘆(百合科).....	167
銳葉忍冬(忍冬科).....	140	金線連(蘭科).....	168
短梗忍冬(忍冬科).....	141	厚唇斑葉蘭(蘭科).....	169
呂宋莢蒨(忍冬科).....	142	銀線連(蘭科).....	170
高山莢蒨(忍冬科).....	143	斑葉蘭(蘭科).....	171
黃花敗醬(敗醬科).....	144	烏嘴連(蘭科).....	172
白花敗醬(敗醬科).....	145	二囊齒唇蘭(蘭科).....	173
蕁草(敗醬科).....	146	臺灣一葉蘭(蘭科).....	174
學名索引.....	175		
中文名索引.....	178		



臺灣高山植物概說

一、臺灣高山植物之研究歷史

臺灣高山植物之研究，已近百年之歷史，惟從事斯學之人及文獻均比一般植物缺乏。關於此方面之研究專著，最早於1908年早田文藏著臺灣高山植物誌(*Flora Montana Formosae*)共收載79科，266屬392種。嗣後於1929年伊藤武夫著臺灣高山植物圖說(*Flora Alpina Formosana*)收載200種。此間尚有些植物學家研究有關臺灣高山植物之論著，散見於以前之臺灣植物圖譜、臺灣博物會誌、日本植物學雜誌、日本植物研究雜誌、熱帶農業學會誌等學術刊物中。臺灣光復後於1972年應紹舜著臺灣高山植物名錄，將臺灣高山分布於海拔2500m以上之植物收錄537種。繼之著臺灣高山植物彩色圖鑑二輯，共收載223種。其間亦有些以山脈單元性的調查研究，從而發現不少新種或新紀錄種植物。綜上有關臺灣高山植物開發研究之歷史，僅近百年而已，所傳承下來之論著文獻，實為彌足珍貴之資料，此等專家學者在當時歷經千山萬水，荒無人跡峭壁絕巖的高山叢林，其完成研究成果殊非易事，其艱辛之貢獻偉宏矣。

二、臺灣之高山山系

臺灣近中央高山縱走林立，概由雪山山脈、脊樑山脈、玉山山脈、阿里山山脈及臺東山脈等五大山系組成，總稱臺灣山系。又除臺東山脈之外，則通稱臺灣中央山脈。另又有僅指脊樑山脈為中央山脈者，而臺東山脈又稱臺東海岸山脈。總合其山區幾佔臺灣總面積的三分之二。所謂高山植物即分布在這山系中。其五大山系概略如次；

1. 脊樑山脈

脊樑山脈又稱中央山脈，為臺灣山脈之脊樑，故名。略偏東縱走南北延伸遞降，為東西河系之主要分水嶺。從北起於蘇澳南方，終於

恒春半島，長達 250km。由北而南又分(1)三星山系：最高峯給里漏山 2490m，主峯 2351m 及太平山 1690m。(2)南湖山系：南湖大山主峯 3773m 及羣峯主峯在 3500m 以上，中央尖山 3703m，畢祿山 3370m，台歡山主峯 3416m 及羣峯在 3400m 以上，奇萊主峯 3559m，奇萊北峯 3605m 及羣峯主山在 3000m 以上。(3)能高山系：能高山主峯 3262m，能高山南峯 3348m，卓社大山 3343m 等羣峯主山在 3000m 以上。(4)關山山脈：關山 3667m，秀姑巒山 3833m，馬勃拉斯山 3806m，丹大山 3371m，大水窟山 3645m，達芬尖山 3222m，卑南大山主峯 3293m 及羣峯主山在 3000m 以上。(5)大武山系：北大武山 3090m，南大武山 2841m，南延則急降至臺灣南端。

2. 雪山山脈

雪山山脈位於脊樑山脈之西側，向西南縱走，從北起於臺北縣之三貂角，終於中部之濁水溪止，全長約 180km。又分(1)阿玉山系：最高為西丘斯山 2425m，棲蘭山 1942m，李棟山 1913m，插天山 1906m，夫婦山 1869m 等及其他主山高 1000~2400m 間。(2)雪山山脈：主峯雪山 3884m，大雪山 3529m，中雪山 3172m，小雪山 2988m，東面有品田山 3529m，白狗山 3441m，桃山 3323m，北端大霸尖山 3505m 最高。境內主山在 3500m 以上。

3. 玉山山脈

玉山山脈位於脊樑山脈中南部之西側，南北縱走，北起濁水溪為界，南終於臺南東部山區。主峯玉山 3997m 為東南亞第一高山，其羣山中東、西、南、北諸峯均超過 3500~3800m 以上。山勢均極雄偉高峻。

4. 阿里山山脈

阿里山山脈位於玉山山脈之西側，南北縱走，北起於濁水溪，南終於高雄鳳山附近，全長約 135km。其境內名山有大塔山 2663m，中塔山 2480m，小塔山 2128m，鳳凰山 1696m，鹿林山 2860m，石山 2653m，水山 2609m，兒玉山 2588m 等其他主山均在 2800m 以下。惟阿里山山脈亦可謂玉山山脈之延伸，或併於玉山山脈之中。

5. 臺東山脈

臺灣山脈又稱海岸山脈，位於東部東南方之太平洋岸，孤立南北

縱走之矮山脈，北窄南寬，全長約 150km。境內最高者為新港山 1682m，其次為廣澳山 1597m，三間屋山 1332m，花東山 1129m。為臺灣各山系中惟一孤立之山脈。

三、高山土壤與植物關係

高山地區之土壤來源，主要由母巖經長久之風化而成，依其巖石之性質，所形成之土壤性質而有差異。又因高山之母巖大多屬初級風化物，就土壤顆粒、性質及理化作用均較原始，此等高山特異之土壤素因對於土壤含水量、擴散、溫度及高山氣候之影響，其與高山植物之種類、分布，生長均有密切關係。

高山土壤粒大、砂質、粘性少、疏鬆，因此吸收力低、保水力弱、蒸散大、流動速，則影響高山植物生態之改變，其如主根發達、深根性。高山草原及乾生植物羣之形成，即受水分因素之影響。土壤之溫度受緯度、高度、方位、傾斜度、被覆物、比熱、顏色、傳導及含水量等因素之影響，以及季節、日夜之變化均有很大差異，總之，土壤溫度主要影響種子發芽、成活、發育及生長，亦直接或間接影響植物之生存與分布。

四、高山之氣象與植物關係

植物之發生、生育、生長及分布，乃受氣象因子之影響及界限。氣象因子包括溫度、日照、風、水、濕度及氣壓等六項。

1. 溫度：同緯、經度之溫度，海拔愈高則溫度愈低，此乃太陽光熱受地表吸收後，並能將熱溫再輻射出來，但輻射隨着地面空氣層之厚薄影響其快慢，通常平地向高山之空氣逐漸稀薄，因此高山之熱能散發較快，不易保存，晝夜溫差大，由是高山之氣溫比平地低，一般海拔升高 1000m，降低約 6°C 。另外溫度亦受緯度和季節之影響。

2. 日照：日照在高山和平地因受太陽熱能、光度及化學線等因素之影響，有明顯之差異。太陽光之射線有長短波之分，其中波長長者，乃紅外線為主，即熱能源，又稱化學線。波長短而屈折率大之紫外線，其化學性質特別活動，又稱化學線。此等射線波長之長短不同的光線，對於植物之生長、生理及形態有很大影響。如熱線為土壤、

植物體之能源，化學線可抑制植物之生長，光線與植物之光合作用、呼吸作用均有密切關係。

高山向陽或背陽地之溫度有顯著差異，影響高山植物吸收熱能之差別很大，對於日照長短之植物適應性，形成高山植物之陽性、陰性植物之分布，演變成乾性植物及濕生植物兩大系統。又高山之直射光比平地強，但折射光較弱，高山植物在天然因素限制下致生活期或生長期短，僅短短三、四個月中，即完成一生之生活循環，由是高山植物祇有在直射光強的地方，才能正常發育，完成其正常之生活循環。太陽之化學線能防止植物之徒長及莖之過分生長，但對於植物花顏色之花青素、花黃素有促進合成之作用，因此高山植物之花色特別鮮艷之故。

3. 水：水之來源包含雨、雪、露、霧、霜、霰、雹等，其中雪、霜、霰、雹之下降亦常造成植物的傷寒。

臺灣地區之下雨，高山往往比平地多。一般西部及南部3至6月間為雨季，北部及東部10至3月間為雨季，6~9月間為颱風季節，全境常帶來大量之雨水，但颱風過境隨之受到災害。臺灣高山無恒年下雪或積雪，僅12月至2月間為季節性之降雪期，到此時期超過3000m以上高山都會有暫短性的下雪或積雪。雪堆積於植物體上，加之高山之風力強大，常致使木本植物之形態變異，如樹枝低垂、樹幹彎曲、偏向或折斷等。又高山植物隨着雪期之長短而影響其休眠期，海拔愈高之山雪多而積雪期較長，則植物生活期越短。惟下雪除供給高山植物之水分以外，尚具有保護作用，如雪地之溫度在零下 15°C 時，其積雪30cm厚之底層溫度僅零下 6.3°C 而已，多數高山植物即靠積雪覆蓋渡過酷冷之冬季。到了3、4月積雪融化帶來充足之水分，滋潤土壤，使樹木或宿根性草、種子隨着溫度上昇，助益其發芽生長。高山上的霧對於高山植物效益如同平地。霧在平地常是短暫的或局部的，但在高山多見於整日雲霧迷漫山頭，能供高山植物相當之水分，但太過則影響陽光之照射量，水分過多亦有害於高山植物之生育、開花、結果。

4. 風：高山地區之風，無論是風力或風速均比平地強大，尤以風口及峯頂更甚，然強風對於植物弊多利少，像風口、山頂或迎風面之

山坡，因風力之強勁造成植物之偏向生長或畸型，祇有短小之灌叢才能適應那種惡劣的環境生長，像玉山圓柏、杜鵑類，此與靜風之山谷所生長巨大之臺灣冷杉、紅檜等成強烈對比。另外尚影響植物羣種類之分布界限。

高山之風，除對於樹木形態上之影響外，尚能促進植物之蒸發作用，在乾燥之氣候或地區，則會加速植物之缺水而死亡。強風吹走淺薄之土壤，使植物脫離土壤而枯萎，相對的強風挾帶吹動之砂土，打擊植物器官引起傷害或被吹來之砂石淹埋侵害。惟和風能幫助花粉之傳授、種子散播，有助於植物之傳宗接代，繁衍子孫。

5. 氣 壓：氣壓隨着海拔高度之增加而遞減，因此高山之氣壓比平地低多。氣壓漸低則氧氣隨之稀薄，使高山植物之水分蒸散快速，使植物器官上的改變，像葉片多毛，被臘質，葉緣反卷。

五、高山植物之特徵

高山植物根部之主根特別發達、深根性，以適應高山之風力強、風速大、土壤淺薄等因素有關。草本植物多成塊根、塊莖、鱗莖等而肥厚，為充分貯藏養分，以防止傷害，使翌年迅速生長、生育。

樹幹及枝因受高山環境因子之影響，致使樹幹彎曲或匍匐，枝短或重疊，樹形低矮。在強風處則應風面枝短，順風向枝較長。

葉片變小、變厚、多毛、被臘質、葉緣反卷，內部柵狀組織發達，乃受高山氣象因子之影響，有防止水分之散發，保存水分之功能，以維護其生存。

高山植物之花，通常比平地之花型大，顏色鮮艷，深色或白色為主，乃因高山之紫外線強，花期短暫，花大色深為招蜂引蝶目標明顯之自然現象。

漿果及核果以紅色、紫色或深藍色為主，此受紫外線特強有關。種子之體積小、數量多為特徵。乃為適應高山惡劣之自然環境，以及抗自然因子，以維護生存有關。



1 松 蘿(女蘿、松上寄生、雪風藤)

松蘿科

Usnea longissima Acharius

[形態]松蘿為典型的絲狀地衣植物，多附着於其他植物生長。叉狀分枝或不規則分枝而漸細，線絲狀密集成羣體，淡綠白色，垂生，長30~120 cm。生殖器皿狀，孢子囊具孢子8粒，橢圓狀。[產地]中海拔以上山地樹上多見，尤以陰濕大樹上最多。[成分]含松蘿酸(usnic acid)，巴爾巴地衣酸(barbatic acid)，地弗地衣酸(diffractaic acid)，拉馬酸(ramalic acid)，地衣聚糖(lichenin)。[藥理]松蘿酸對於肺炎球菌，溶血性鏈球菌，白喉桿菌，結核桿菌等均有強抑制作用。故治肺結核有良好效果，配合鏈黴素有協同作用，效果增強。對於原蟲，陰道滴蟲，血吸蟲，肝片吸蟲均有殺滅作用。[效用]全草有清肝，化痰，止血，殺菌，解毒之效。治肺結核，慢性氣管炎，頭痛，眼疾，咳嗽，瘰癧，崩漏。[治方](1)治肺結核：松蘿煎水服或配合鏈黴素服用。(2)治胸膈痰滯積熱：松蘿、甘草各一兩，恆山三兩，瓜蒂二十一枚，水酒各一升半，煮取一升，分三服，取吐。[千金方]