• 青草系列

## 飛翔的羽扇芒 並 如 李宗泉



**建**種植物,你一定見遇,因為它經常為一種強勢植物,而且在郊區的山坡上,常成群落般生長。由於植株生長十分密集,使得其他的植物很難置足其間,每每漫漫一片,蔚為美景。在北區以陽明山一帶的生長狀況,最為典型,雖然為蕨類,却又不怕烈日的直接曝晒,真是十分新奇的植物。

芒萁,學名為 Dicranopteris linearis (Burm. f.) Under ,屬於襄白科,芒萁屬 ,這個 linearis 在拉丁文內為線形的意思, 主要就其葉片的形狀而言。

芒萁有許多別名,分別為烏萁,山蕨,草芒,也有稱蔥萁,雞毛蕨,蜈蚣草。另外也有叫三叉齒朶、小裏白、芒萁骨、毛萁的。其中雞毛蕨、蜈蚣草係按其植株的葉片特性而來的,事實上,它的羽狀複葉,看起來真的有些像雞毛,而且也像百足的昆虫一蜈蚣,真是佩服前人的觀察能力;可是也由於前人觀察的角度與習慣各有不同,遂使民間的許多有用植物,變得俗名多得不勝枚舉,有些甚至同名而不同

類,或同種而不同名,使人如墜五里霧中,茫 然無所適從。

## 成羣漫生

芒萁的生長能力強盛,因此分布地區極廣 ,在熱帶、亞熱帶和温帶地區都可見到。在中 國大陸的南部、台灣全省及日本均可見到,日 本稱為コシダ,也是一種葯用植物。芒萁的生 長地區經常在山麓或者至低海拔的林緣,有時 也生長於路旁或坡壁上;在石壁或者是山脊上 ,也經常可以發現,而且很少以單株的形態出 現,多以整片的群落方式生長。

芒萁的生長形態,挺適合當成庭園中的坡 壁地被植物,可以美化壁面,使其綠意盎然, 可惜這方面的栽培似乎没有人進行研究。

芒萁為一種多年生草本植物,根莖横走於 地表,而且質地堅硬,外表密生褐色的鱗片。 葉為基生,葉柄通常為20~60公分長,形似鐵 線,質硬而無毛,十分光滑,有些棕褐色。柄 的上端叉狀分岐,每一個分叉處都有羽狀的托 葉,在最後的分叉處羽片為兩岐。羽片常成披針形或寬披針形,長20~30公分,而且前端漸尖,十分類似羽毛。羽片深裂,裂片為長線形,長3~5公分,漸尖而且鈍頭,葉緣稍微反卷。葉片正面為綠色,背面為白色。孢子囊群生於細脈的中段,有6~8個。

另外還有一種烏毛蕨在外型上很類似芒萁 ,却屬於烏毛蕨科,但民間多充為"芒萁骨" (即芒萁的青草葯名)的藥材加以混用,而且 功用相近類似。

## 根莖葉可用

芒萁由於生長茂盛而且強健,因此全年都可採集而做為药用,通常採嫩葉和葉柄使用,稱為"芒萁骨",而根莖晒乾後稱為芒萁骨根。研究發現其莖和葉含有配醣體,quexcitrin及 afzel in等。芒萁骨和芒萁骨根的药用療效不同。葉及莖主要有活血、止血、解熱、利尿的功效,內服可以治婦女崩帶、尿道炎、疝氣和痔瘡等;外用治療外傷出血、燙傷和凍傷。根部主治濕熱膨脹、小便淋瀝不暢,對於跌打損傷、狂犬病和蛇傷也有部分的作用。

芒萁的運用方例頗不少,在外用方面據說有如下之功效:①治療火燙傷;用芒萁骨燒灰研成粉末,用桐油或麻油調成膏狀敷於患部。②外傷出血:可以取芒萁的幼芽部,搗爛或咬碎後,敷於傷口處。③風疹瘙癢:可用新葉芒葉,煎水熏洗患處。在內服方面:①婦女白帶:可用芒萁並心加上少許龍眼肉,冰糖1兩,酌加水燉服。②尿道發炎:芒萁葉柄取白心少許,加水煎服。③治濕熱膨脹:可以用新鮮芒萁根莖半斤,煎成湯液,冲入適量的米酒,早晚分服。

由以上的介紹,你一定更瞭解芒萁了吧!記得哦!下次郊遊踏青時,不要忘了加以細心觀察,原來這美麗扇狀的植物,竟然有這許多奇妙的用途。可是觀察之外,不要大量加以採摘,因為大自然的美景是大家共有的,而且摘了之後不會運用,豈不是暴殄天物嗎?致於臨床使用,還請醫師處方指示為宜。當然在郊遊時,有了外傷,不要忘了芒萁芽可以搗爛止血哦!這倒是野外求生的基本常識,你現在也知道了吧!

豐年社出版豐年叢書,代 售國內外農林漁牧園藝家 政書籍2000多種。 書籍總目錄函索即寄

## 豐年叢書目錄

每次郵購另加掛號郵資45元 台北市溫州街14號(02)3628148 郵 政 劃 撥0005930-0豐 年 社

自相顺口歌四宗以司			
書名	定價	書名	定價
台灣農家要覽(上下冊)	(精)1500元	台灣觀賞植物集	(精)300元
台灣蔬菜彩色圖説	(精) 800元	九重葛盆景藝術	(平) 40元
設施園藝技術	(平) 800元	竹書	(精)320元
台灣農家全書:植物保護專輯	(精) 800元	果樹産期調節	(精)240元
經濟植物集	(平) 380元	經濟果樹(上)	(精)230元
經濟植物二集	(平) 440元	經濟果樹(下)	(精)250元
青草集	(平) 320元	家畜家禽衛生	(精)170元
植物荷爾蒙劑之功效與應用	(平) 285元	肉鴿飼養	(平) 65元
台灣的蝴蝶	(精) 250元	鵪鶉餇養	(平) 60元
台灣鄉土引	(平) 100元	火雞飼養	(平)140元
專業栽培蔬菜30種	(平) 205元	水産養殖	(平)180元
<b>並</b> 菜栽培	(平) 120元	台灣的海水觀賞魚	(精)300元
豆類蔬菜	(精) 210元	畜産加工	(平)230元
瓜類栽培	(平) 190元	蔬菜加工	(平)120元
食用菇栽培技術	(平) 145元	水果加工	(平)200元
豐年花卉集	(精) 350元	中國素食譜	(精)210元
台灣的野生蘭	(精) 340元	南瓜子與攝護腺	(平)120元
香花集	(精) 240元	頤養集	(平)200元
一把泥土	(平) 100元	中人回憶	(平)200元