

我家在金針山上； 鄉土親，人情更濃



台東縣政府農業局農務課/戴聰敏

觀賞用途。
金針鮮蕾要趁清晨太陽未上升時，就忙著採收過午未及採收者，只有留供花卉

『每一次回到金針山上，看到滿山遍野又盛開著金針花蕾時，在踏青遊客的眼中，金黃色的花海景觀非常迷人，發出讚歎之聲；但卻又引起我的心情又一次懷思』，說到這番頗為感慨的話，是目前服務於台東縣太麻里地區農會推廣股的指導員許銘璜先生。許先生是在與筆者於民國84年9月13日陪同『豐年半月刊』主編黃貴豪先生特地走訪金針山的金針產業情形所提及。許指導員幼時隨同經營『料仔山』木材業的雙親定居於金針山上，也曾種過金針菜（又名黃花菜），由於從小就生於斯、長於斯，在此自然環境薰陶中，終年整日與金針菜為伍，因此對於金針菜情有獨鍾，對於金針花開的感受十分深刻是可予瞭解的。熱愛鄉土的許銘璜指導員從國立嘉義農專畢業之後，放棄繼續深造的機會，返回故里將所學貢獻服務的行動表現，普獲鄉親的肯定，同時也是工作同仁眼中的一位好伙伴。

金針菜的一段東遷史

提起台東縣太麻里地區的金針山一頁瀾滄史，首先要溯及到民國48年間，台灣中部發生『八七水災』後，許多嘉義梅山鄉災民紛紛遷移到原名稱『佳崙山』的金針山區，一向係以各種林木培育砍伐及原木買賣業務等營業為宗旨的『福澤農林產業股份有限公司』承租林地墾荒，胼手胝足、開闢山林，重建家園的一段歷史。在當時由於山區交通不便，都是崎嶇不平的羊腸小道，農產品運輸困難，一切生活用



素有「窮人蘭花」之稱的金針花

品及農產品均靠人力挑運，可謂一步一腳印，其辛苦不易為外人知曉。故為因地制宜，就不得不以發展產量穩定、重量輕、價格較高的經濟作物為導向。且配合該地區年平均溫度僅24.4℃、終日煙霧瀰漫、濕度高、海拔高度850~1,000公尺的特殊條件，故農民故鄉梅山的特產作物—金針菜，即被農民公認是最適合發展的作物。於是金針菜的幼苗就在農民返鄉時，以分株方式二袋、三袋的帶回山上繁殖栽種，嗣後金針菜的生長更在農民努力經營下，逐漸取代原來作為栽培藥用植物的『奎寧』。整個金針的產業在民國70年代步入最高峰，當時栽培面積全縣近700公頃中，金針山的產量就占了絕大部分，是全台地區極負盛名的產地，也因此博得一個名符其實『金針山』的美譽。就如現任台東縣太麻里地區農會理事長李建明先生的回憶敘述：『金針山栽培金針菜已超過30個年頭，記得當時我還是一個十來歲的毛頭小伙子，就以阮姓李宗族內，所有栽培面積，就超過200公頃，全部攏是種金針。因為金針菜為多年生宿根草本作物，對任何土壤的適應性都極強，野性、臭賤、產量又不錯。故每逢八、九月間花蕾採收期，不論是採收鮮蕾、殺菁、乾燥、燻硫、包裝加工處理等過程，都需要動員全體家族成員外，還需僱用很多工人一齊來幫忙，這是山上一年一度的大事，一年的辛苦就看這次採收的成果，當時金針就是農村經濟的主要來源，可說是我就是吃金針長大的』。由此一串的說明，將可想像在金針山的輝煌歲月中，體會到太麻里地區的男女老少與金針山已溶為一體，有著密不可分的感情，就是說上一整天也說不完。



採用日光乾燥方法的金針菜成品



整袋品質優良的金針菜鮮蕾，是道地的高山蔬菜



台東名產—太麻里金針鼎鼎有名(台東縣太麻里地區農會輔導精製)



金針菜營養豐富，味道甜脆爽口

黃花配綠葉，金針換茶樹

金針山目前生產金針菜的情況是如何？套上一句俗諺：『滄海桑田』，應可喻為世事變遷，好景不常的最好說明。依據台灣省政府農林廳最新編印84年版『台灣農業年報』所登載的資料顯示，台灣地區金針菜種植面積僅餘1,000公頃，而台東縣的544公頃中，主要產地的金針山就占了450公頃，雖仍獨占鰲頭，唯盛況已不再；原有種植金針的區域，已因陸續的轉作高山茶，還有部分的粗放經營，甚至荒廢，故實際上繼續經營以食用為主的金針菜面積僅200餘公頃，通盤來論，其實這是全省性的問題，金針山是無法倖免的，因此這與昔日壯觀規模的比較，有如天壤之別，而這些現象從台東縣政府所編撰『台東縣84年度台灣地區金針花調查結果報告』中，可略知原因一、二。



青山綠水才是金針山最大的本錢

一、大陸走私金針，大量登台

大陸出產金針菜成本便宜，換算新台幣每台斤價格大約僅70元，由於價格低廉，遂使莠民認為有利可圖，利用漁船夾帶走私，於民國79年、80年之際迭創高峰，因其售價還不及省產市價的三分之一，導致省產部分需求遽降，大量滯銷，造成人力外流，使金針產業受到重創。

二、生產成本未能有效降低


由於金針菜大多栽種於山坡地，採收作業仍停留在人工採收方式，也無法利用機械化省工作業改善，因此在工作效率低落、工資昂貴又極耗人工等限制之下，以目前僱工的工資高，每人每天約1,000~1,500元不等，盛產期僱用工人又極為不易，且廠商收購價格每台斤僅380元情形下，農民所得利潤甚薄，致栽培意願持續降低。

三、颱風不可抗，受災害影響

金針菜盛花期為八、九月間，該地區因在海拔850公尺以上，且面向太平洋山坡地，往往遭受颱風帶來強風、豪雨、焚風等侵襲，造成花莖折斷、花蕾脫落、花葉灼傷等，以83年8月侵襲台東縣的『道格颱風』為例，金針菜被害面積達173公頃，損害（減收）程度達六成，損害數量

欣美牌 園藝栽培新技術

果園、菜園 **自動灌溉系統**
花卉、茶園 **滴水噴霧系統**



噴水頭 噴霧頭

滴灌系統利用於木瓜園栽植情形 調壓滴灌

特性

1. 專業生產，品質保證，價格合理。
2. 解決果園、菜園、花卉乾旱缺水現象，並可配合簡易自動滴施肥系統，定時、定量施肥且省時、省工效果顯著。
3. 提高果實結果率，並可提升品質，增加收成。
4. 減少病蟲害及雜草之發生。

歡迎全省農友洽購——
昌朋實業有限公司
台南縣安定鄉工業區港口村399之1號
電話：(06) 5932780 · 5932774張欣洽

鮮蕾達71,000公斤，估計損害金額達新台幣2,300萬元左右，造成農民血本無歸，是去(84)年金針茶種植面積遽降原因。

四、太峰高山茶的崛起

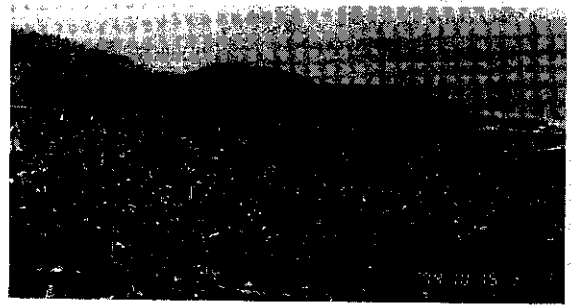
本地區的氣候、溫度、濕度、土質等自然條件，對於茶樹栽培極為適宜，近年來國人品茗風氣盛行，尤其嗜好高品質的高山茶，因本地區條件良好，再加上金針茶價格持續低迷，而太麻里地區農會為解決農民生計，特大力輔導農民轉作高山茶，如今『太峰高山茶』正蓬勃發展中，截至84年春作止，推廣面積已增加至115公頃，是金針山新興的高經濟價值作物。

金針山的尋奇

雖然金針山昔日的盛況不再，也由於開發的腳步仍然停滯，但在這人間淨土難覓的一刻，反而彰顯出金針山原有獨特的面貌，及其『天生麗質難自棄』的高雅風格。因為金針山的區域有2,022公頃遼闊面積，腹地大的先天條件，因此孕育著各種豐饒農特產物，在已開發區域中，除金針、茶樹為最大宗外，其它如柑桔、枇杷



太峰高山茶(金針山終日煙霧瀰漫是出產高山茶的好所在)



南國椰林風光(太麻里地區是全省可可椰子第二大產地)



枇杷「包頭」有看頭(太麻里地區名產枇杷實施套袋防治情形)

農作物栽培網

● 省時省工 ● 降低成本 ● 提高產量



- 適用於：
莖類、爬藤類、瓜果類、蔬菜類
- 用途：
防風、防雨、防止倒伏、不易發生蟲害、方便採收
- 大量減少農藥使用次數

● 主要產品：

花網／瓜網／芹菜網／蘭草網／豌豆網／防(捕)鳥網／洋香瓜地面網／甜椒網／蕃茄網／辣椒網／絲瓜網／葱網／大蒜網／蘆筍網／茄網／萬年青網

● 其他自製產品：漁業養殖籠／運動網／安全護網

欣隆製網股份有限公司

工廠：彰化市彰南路174-1號

電話：047-524625·613567

傳真機：047-611750



林野中的紅寶石(太麻里地區名產洛神花採收情形)

、波羅密、洛神花等水果、特產的種類與產量亦甚為豐富，而毗鄰的中央山脈內陸的區域，更有茂密節原始森林，在這廣大山坡中，不少的榕樹、相思樹、楠樹、月桃、蕨類、菇婆芋等天然野生植物羅列其中，林野中還不時有山猴、班鳩、松鼠、畫眉鳥、竹雞、老鷹等鳥類及山豬等野生珍禽野獸穿梭出沒，再加上零星散落道路兩旁及耕地中的農宅聚落點綴整個金針山區，構成了一幅景色宜人，多采多姿萬物有情的世界，猶如一位未曾濃妝艷抹的鄉村姑娘，沒有人工鋪排，很自然、很耐看。如今金針山對外交通的大動脈，也由昔日路況欠佳的羊腸小徑，逐漸改善以路面稍寬的4公尺半水泥路面—佳崙產道路及其延續的幹一線、幹二線取而代之，雖然路況仍差、道路密度又嫌不足，但比起以往已算是很大的進步，在此金針山神秘的面紗逐漸褪去之際，隨著對外交通稍為改善的同時已漸為人知。實際上金針山山麓下的太麻里地區，原來就是一個物產極為豐饒的富庶之鄉，其轄內廣栽之935公頃的釋迦、416公頃的可可椰子，及2、3百公頃的梅、李、桶柑、荔枝等果樹，與通

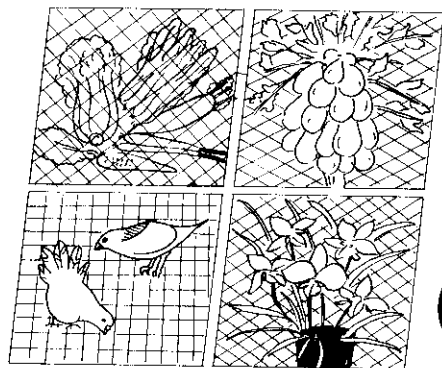
往金針山區沿途林木，構成了一大片的綠海景緻，因此每逢例假日，即招引慕名前來觀賞、品嚐及購買農特產品的遊客絡繹不絕，已儼然成為台東縣另一處重要的新興觀光農業據點。

夕陽產業的轉機

近年來由於經濟自由化、國際化，農業經營面臨巨大的沖擊與挑戰，不僅促使台灣農業經營調適問題的探討，金針產業能否再永續的經營，普受各界及農民們相當的關注；且因工資飛漲、勞動人口外流、農村勞力老化，及山坡地倍受覬覦遭受不當開發的因素，在在影響著金針山未來的成敗發展。不容否認的，金針山能有成功的過去，是其歷史背景的因緣聚合；以目前金針山，甚至是台東縣目前所擁有的

安夏牌 網室專用網

農、漁、牧、養殖業專用



主要產品：

木瓜網室防蟲專用網・蔬菜網室覆蓋網・養殖業保溫網・果樹防鳥防蠅網・溫室網・針織遮光網・高級紗窗網・建築用安全護網

吉田塑膠織網股份有限公司

住址：彰化縣鹿港鎮彰頂路22巷137號
TEL: (04) 7711621 FAX: (04) 7716328

規模、技術、市場等條件而言，要以經濟生產方式繼續經營金針產業，風險性確實是不少。又從發展高山茶的角度而言，雖然農民經短期的投資，就有較高利潤的收入，但就中長期言，其對於水土保持、環境保護、社會成本的影響，則不容忽視，以免青山綠水再度蒙塵。而頗為欣慰的是近幾年來，政府水土保持單位持續的重視山坡地開發問題，據瞭解，對於金針山整體開發問題，正逐手結合地方各界力量，提出該地區『山坡地農村地區綜合發展規劃計畫』，融合當地自然環境、人文、交通、社會、經濟等因素，以保有重於利用，朝適地適作、生活現代化為著眼，並配合觀光遊憩帶動產業經營發展為標的典型山坡地農村為宗旨的規劃構想，這應是配合現階段政府倡導『休閒農業』政策之際的重要契機，也是夕陽產業的轉機。

愛鄉愛土要有好方法

在憧憬未來美好前景之餘，吾人認為未雨綢繆，農民應自助助人助配合採行之策為：

一、荒蕪的金針園，配合政府獎勵造

林工作，以增進田野風光，促地盡其利。

二、作好農園全園植生，加強覆蓋，妥善保持水土，以防止表土沖蝕、水土流失。

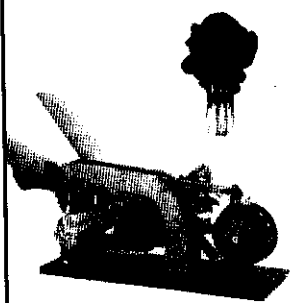
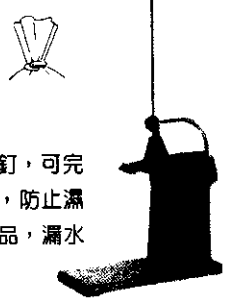
三、戶戶保持良好居家品質、道路、田園衛生，並配合政府作好社區環境、污水處理、農藥、廢棄物處理利用。

四、配合農村綠化、美化工作，加強社區、庭院廣栽地方特色景觀種類的花樹，以增進觀光資源。

五、農宅、庭園、外牆整建，應融入地方之景觀，再配合民宿設備、民俗相關活動，以招徠觀光客源。

六、配合設置各項作物觀農園，在適當農時、節慶，舉辦相逢桃花源。

金針山的山水有如國畫境界，就誠如慕名來訪的豐年雜誌社黃主編第一次登上金針山的風景點，也情不自禁的讚歎一聲「好風光」；誠如一首詩：『山明水秀好風光，綠芽枝頭遍地錦，萬物洋溢皆自得，猶如相逢桃花源』，這一稱讚的詩句，願愛借金針山各界有識之士加把勁，大家共同來努力——金針山美好的未來，就在你我手中。 ■

<h3>蔬菜、花卉快速捆束機</h3>	<h3>網袋、塑膠袋束口機</h3>
	
<p>特點：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.包裝快速輕鬆，綁一把菜只須2~3秒。 2.機體嬌小，不用電，任何場所均可操作。 3.使用橡膠系膠帶，不易脫落，防水，輕鬆可調整，不損傷葉、莖。 4.包裝後的蔬菜、花卉美觀、清潔，提高產品價值。 5.膠帶上可印刷，產地、供應者的名稱，具有宣傳效果。 	<p>特點：</p> <p>特殊鋁釘，可完全封閉，防止濕水性商品，漏水</p>
<p>專利號碼:7983號 (各大超市、農會、合作農場等已有使用)</p>	
<h2>佳音包裝機材有限公司</h2> <p>台北市中山北路二段115巷4號1樓 電話:5639401·5314905 FAX:511-3878</p>	
<p>塑膠袋束口機</p> 