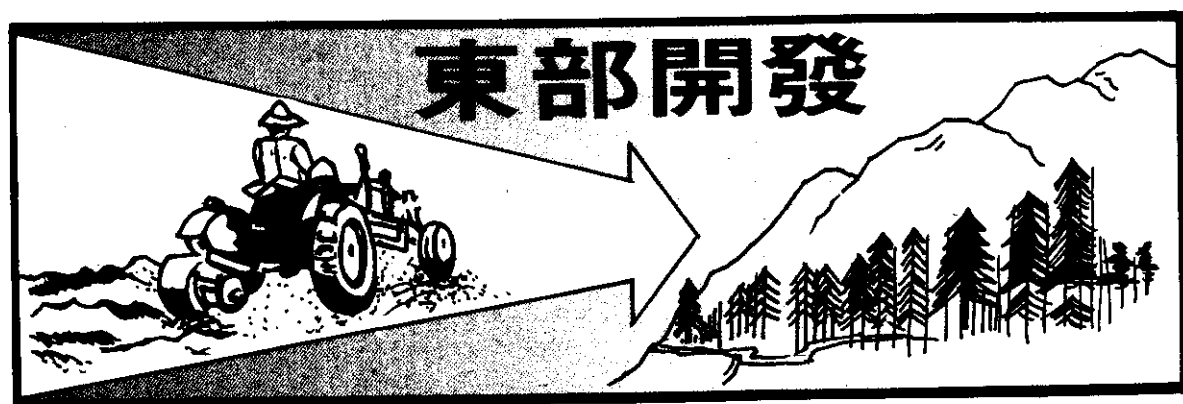




待開發的新興藥草

七葉胆

杜柏



七葉胆是新興的藥草，又稱金絲五爪龍。

學名：*Gynostemma Pentophyllum*

(Tunus) MAKINO。日名稱アマチャヅル，漢字即「甘葉藤」。

七葉胆屬胡蘆科多年生蔓生草本，分佈於中國大陸、日本、韓國及台灣。一般野生於山區或柑桔園樹下，幾乎未被人注意，僅被農民採來煮茶飲用而已。

植株性狀

葉互生，葉柄上分有5～7枚複葉，莖成蔓形有卷鬚，常爬伸於農作物（果樹），於8～9月間，開黃綠色花朵，結小圓形果實，成熟時，呈黑綠色，果實用於繁殖之外並不入藥。

具有療效

自從日本德島文理大學的竹本常松教授由七葉胆的煎汁中，抽出多種 Saponin 後，發現七葉胆的 Saponin 中，有多種與藥用人參的成分結構相同，於是在日本旋起一股使用熱潮，導致全日本產生七葉胆缺貨現象。於是有經濟眼光的日本生藥商，設法將七葉胆移植到氣候溫和的台灣來栽培，企圖由台灣外銷日本。

選定栽植區

因台東知本地區，冬季無霜害，許多「台灣通」的日本商人，均認定台東為栽培七葉胆的適當地區。有一位行動較敏捷的日商，即由日本輸入七葉胆苗約一卡車，選定輔導會的知本農場，種植苗圃約 0.5 公頃。事後該日本商返回日本，對於七葉胆的生產出路，未見再連繫。

產銷待開發

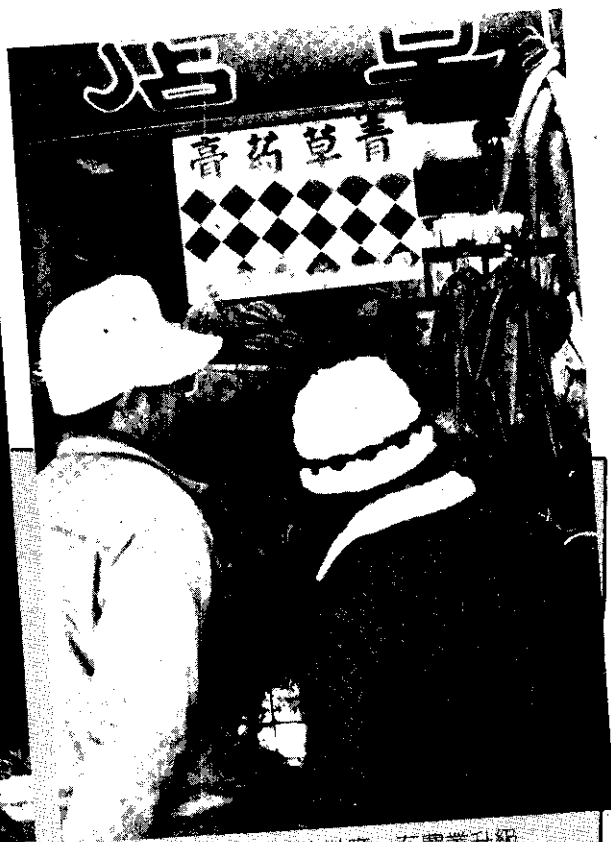
由於外銷暫時中斷，於是產銷問題亟待開發，據藥學博士楊永裕先生表示，七葉胆內銷應有展望。其

理由如下：

1. 七葉胆在日本缺貨。
 2. 目前台灣尚未大規模栽培。
 3. 含有的 Saponin，有明顯的鎮靜作用。因藥用人參含有人參碱，分為兩羣；其一為興奮作用，另一為鎮靜作用。七葉胆含有鎮靜羣，等於半個人參。
 4. 據臨床治療效果報告（明通醫藥雜誌：72年12月，34期）有關療效的範圍，包括(1)風濕性關節炎，(2)神經痛，(3)喘息，(4)胃潰瘍，(5)便秘下痢，(6)高血壓及低血壓等病症。
 5. 上述病症的患者，目前病例很多。楊博士表示，該日商如果真放棄收購權，他願意代為收購。
- 因此，根據以上數點，七葉胆的栽培，在農業升級立場上，不應該僅出售原料粗草藥，應作到初製品，以便可節省運費，並且更希望國內製藥廠，早日能研究抽製精製品。



國內草藥市場之一角。(阿豐攝)



除了鮮草藥的供應，在農業升級立場上，還應研製成精緻品。