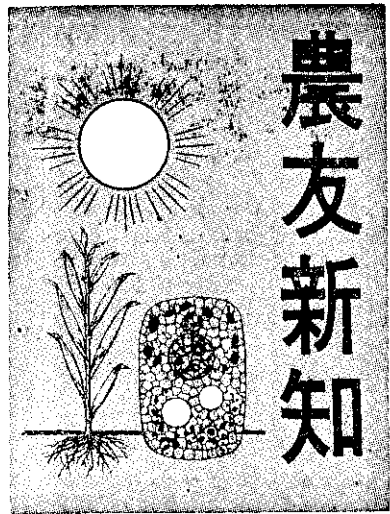


農友新知



國蘭名種

葉緣鑲邊

(請看本期封面)金線蘭是國蘭的一種。我國原產的蕙蘭，自古以來，就認作品格高貴的花卉。清秀的葉形及幽香的花朵，蕙蘭者那有不喜愛的？

蕙蘭在我國栽培最早，因此稱為國蘭。宋代以福建為中心，盛極一時。葉披針形，清逸而有風韻，有些種類並鑲有金邊或黃白色斑紋，變化多端，俗稱金線蘭。線條優美的價格驚人，常有一盆價值數十百萬元。

蕙蘭的品種，常見的有春蘭、建蘭、漳蘭、報歲蘭、塞蘭、鳳蘭、玉桂蘭及素心蘭，其中春蘭、報歲蘭及素心蘭在台灣常可發現野生種，尤以素心蘭為本省的特產。

目前許多養蘭家，為了希望國蘭產生葉藝(即葉面發生斑紋)，有剪去全部根葉、加熱蘭根

或用其他處理，試圖消除部分葉綠素，以人工仿製虎斑蘭。其實，國蘭的葉藝，以自然變異者才算名貴。士林園藝試驗所最近舉辦的祝壽花展中，有一盆九龍國蘭，一株九莖，每莖有九朵蘭，遠望一片淡淡的粉紅色，配上嫩嫩的青綠葉片，非常高雅名貴。大會題名介壽蘭，極受養蘭者珍視。

——陳元弼

扁鍬形虫

扁鍬形虫是一種大型甲虫，虫體扁平，雄虫有一對強大的大顎，向頭部前方長成鍬狀。雌虫的大顎及體型，遠較雄虫短小。除本省外，這種甲虫分布於我國大陸、日本、印度、越南、馬來西亞等地。

扁鍬形虫體長約三·五—六公分，體壳堅硬，黑色略帶褐色，富有光澤。雄虫大顎約等於頭和胸部之長。成虫於六月至八月間出現，喜聚集中樹幹吸收樹液，一受驚動就會裝死落地，一會兒再移動或飛離。有飛向燈光的習性，容易採集。



——扁鍬形虫(陳武雄)——

幼虫乳白色肥大，成熟時黃色，很像金龜子幼虫。成虫產卵於濕潤的朽木或富含腐植質土中，孵化後幼虫即以此植物質為營養。因為幼虫不善於行走移動，在朽木中孵化後即在此固定場所內生長，環境營養的好壞影響成虫體型。因此，在同種標本中，常有體型大小及大顎長短顯著不同的虫體。

——周根清

誘發變異

獲得珍品

養蘭的人最興奮的一刻，是看到自己養的蘭花發生了變異。突變品種之所以名貴，在於此種機會的發生極少，往往得之於偶然。到目前為止，我們還不能有效地加以人為控制。

有些突變可以遺傳，養蘭的人對此最感興趣。此種變異可能的來源有三：

- (一)染色體不正常的重組。
- (二)染色體本身的突變。
- (三)遺傳基因的突變，往往引

農友種苗：告訴您最新優良品種，使您得到最佳栽培利益！

- ①新龍大型西瓜：特抗蔓割病，豐產，品質特優，肉質深紅，子小甜分高，花紋明美鮮艷奪目，甚耐貯藏運輸。為本公司61年度，新發表之榮譽優良品種。
- ②金蘭小型西瓜：是西瓜中的龍兒，特早生，種子甚少而小，果肉深黃，肉質甜分特佳，產量比一般小鳳高2倍，為本公司61年度新發表之小型黃肉西瓜中最豐產適合內外銷之最新品種。
- ③農友銀河和農友57號露地洋香瓜：栽培容易，產量高，品質好，氣味芳香可口優雅，內外銷路均好，一分地收益三萬元以上。
- ④農友萬利瓜子瓜：是一代雜交最優品種，早生，結果力強，子數多而厚大飽滿，均可做為上子高價販售，一分地收量可達350—400台斤。栽培利益比普通品種多二倍。
- ⑤農友新四號蕃茄：抗病最強，早生豐產，果型整美，色澤美艷，適合內外銷。

◎本年度各種優良種子生產不多，欲購從速！目錄及栽培說明書備索！

農友種苗股份有限公司

高雄市中山二路154號 電話：220867 郵政劃撥：高雄41866號

