

閒話……

# 曇花

——王文成

性喜高溫不耐霜雪

曇花原來產在墨西哥高原，屬仙人掌科植物，學名是 *Epiiphyllum oxypetalum* Haw. *Epiiphyllum* 字意「葉上開花」，象徵花着生在葉上開的意思；實則花所着生處不是葉，而在葉葉上開的意思；按仙人掌科植物的葉大多退化，我們平時所習見的刺便是葉的變態；而本屬的植物甚至連刺亦隱而不見，這即表示本屬植物的葉已完全退化無遺。它的葉狀莖的兩邊，各具缺刻若干，那就是節；花着即着生在節上而開放。

*Epiiphyllum* 一屬的植物種類很多。花有白晝開放的，有夜間開放的；花瓣有紅有黃有白；雌蕊的花柱有紅有白；形形色色，不一而足。在園藝上的雜交種多至數百種，而普通栽培以供觀賞用的種則不多，僅八、九種而已。臺灣栽培的，根據記載共有五種。

上列五種，以 *E. oxypetalum* Haw. 一種最為普通，今日所謂曇花即指此一種而言。在臺灣原無什麼名氣，日本明治四十餘年間日據時代，偶然發見在總督官邸的一角，有人喜歡那種花的清秀，有如冰肌玉骨；並因它花期短促；且在夜間開放；所以有「月下美人」之稱。

曇花的性質強健，生長旺盛，不需多大管理，即可抽莖長枝，開花結實；但性好高溫，不耐霜雪，不適於一般溫帶地方的栽培。我國大陸氣候遠較臺灣為冷，適於生長的時期較短，開花的次數很少；且入冬必須放在室內或溫室內保護，管理不便，栽培稀少，因此很珍貴。臺灣却不同，既無霜雪，又無生長期短促的憂慮；冬不必入室，夏略加蔽蔭，即可使它生長良好，發育迅速；每年自暮春至晚秋（臺北）開花少則三、四次，多則八、九次；南北各地都很普遍；單就臺北一地而言，前日人的私人庭院間多有栽培，或盆栽或壇植，以為點綴，高可達一丈多，開花前仆後繼，自夏至秋，陸續不絕，便不見得名貴了。

## 品出譽榮司公業糖灣臺

台糖飼料母粉主要成份：

水	份	8%以下
蛋白質	質	45%以上
脂肪	肪	1.2%以上
纖維	維	2%以下
灰份	份	9%以下
維生素 B1	1	1mg/100g以上
維生素 B2	2	5mg/100g以上
菸鹼酸	酸	45mg/100g以上

# 料飼



質白蛋高  
料飼命他維

# 粉母醇

飼料母粉使用量：	雞	3%
	鴨	3%
	豬	5%
	牛	6%
	馬	7%
	狗	8%
	羊	8%
	等	8%

- 料飼省節(四)
- 肥快大快(一)
- 養營富豐最有含
- 間時養飼短縮(五)
- 疫防壯強(二)
- 收吸易容，素
- 益收加增(六)
- 蛋生加增(三)
- ：下如效功其

號七〇一段二路北山中市北臺  
三六〇三五·八三六〇五：話電

司公限有業企福糖 銷經總

### 葉狀莖上着生花蕾

曇花在臺灣冬季氣溫之下也能生長，但生長非常緩慢。冬去春來，新枝的萌發逐漸增加；至暮春初夏時節，抽枝以外更現蕾蕾。新枝和舊蕾雖在初發極幼小時，肉眼也能鑑別；前者扁平，暗紅色，兩邊緣各具若干乳白色的小突起，周圍無小裂片，後者圓錐形，淺綠色，邊緣無小突起，而其周圍則環抱有多數小裂片。曇花自根部分枝的很少，盆栽的普通三、五枝已足。莖有二種，一是棒狀莖，一是葉狀莖；前者細長如棒，後者扁平如葉，曇花葉的直立性，全靠它棒狀莖的支持，但力量有限，仍須用人為的支持才能維持它直立的姿態。棒狀莖在野生狀態時高可達二丈，栽培時則僅丈餘而已。一、二年生的棒狀莖含葉綠素，呈綠色，具有葉的功能；三、五年以後的棒狀莖則老化，葉綠素消失而呈灰褐色。

臺北的氣候，一般情形下，曇花新枝萌發的數量相當可觀，有時隔年的葉狀莖上，邊緣每一缺刻節都能抽生小葉狀莖一枚。多的有十多枚。此種缺刻原為抽枝含蕾的地方，抽枝後即不再含蕾，含蕾後即不再抽枝，得此失彼兩者不能兼有；而枝的萌發每先在舊蕾的出現之前，所以新枝的萌發很多時勢必影響當年開花的次數和數量；此是否就是造成曇花「珍品」的原因？筆者以為還有討論的餘地。

曇花的花蕾都着生在葉狀莖上，棒狀莖上至今還沒有發見有花蕾出現在上面的，對於這種現象筆者仔細考慮，認為不足為奇，因為這就表明棒狀莖是曇花的主枝，葉狀莖是曇花的側枝。

(未完，下期續)

### 家一禽二疾一病一診一斷 (續上期)

沈永紹

腫大  
腫脹充滿白色泥狀物

- ①大肝症 ②霍亂
- ③藍冠病 ④內臟型痛風
- ⑤中毒 ⑥腎臟炎

十七、卵巢

腫大  
黃色珍珠狀結節  
卵胞變形和變色

- ①內臟型淋巴瘤病
- ②結核
- ③白痢病 ④雞傷寒病
- ⑤沙氏菌感染病

十八、心臟

心包膜有白色結晶體堆積  
心臟外膜有出血點  
心臟肥大

- ①內臟型痛風
- ②霍亂 ③新城病
- ④雞瘟 ⑤心囊炎
- ⑥白痢保菌雞

十九、胸肌有小出血點  
胸肌變成煮熟狀

- ①Leukocytosis
- ②藍冠病 ③Pullet Disease

二十、坐骨和腎神經幹腫脹  
及變色

- ①神經型淋巴瘤病

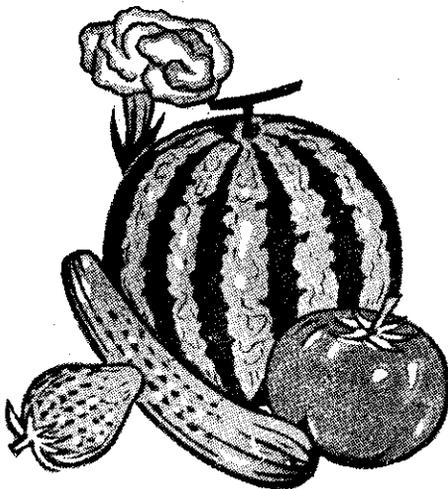
(完)

新發明品進口了!!

一切瓜類、蕃薇、草莓、花卉、蕃茄等

白粉病 (うどんこ病) の特效藥!!

メロン 乳劑



- 特徴：①對於白粉病、葉斑病、ボトリチス病均有特效。  
②不用掛慮藥害、汚點、葉斑之發生可安心使用。  
③高溫時亦可安全使用。  
④人畜無害。

日本 安田化學工業株式會社 榮譽出品  
總經銷：經華貿易股份有限公司  
臺北市郵政信箱1764號