

良之地，發生最多。

依照來信所說的病徵初步判斷結果，此病似為青枯病。

茄子若單施硫酸銨(氮素)且用量過多，則葉面增大，葉色深綠常有皺紋，且葉軟多汁，故最易遭受病菌侵害，其他尚有如下弊端：①成熟期延遲對茄子收穫影響很大，若鉀與磷之供給量充足，其弊害可以減輕。②因植株葉系易被風雨所擊倒。③葉落類多生葉而少結實。(李樹泉)

卉

菊花扦插十五日發根 百合周年生產須冷藏

【問】：(一)有關萬壽菊類白化濱菊之種子，通常在三、四月間及九、十月間播種，但欲在十二月至一月間提早播種，是否可能？會影響萌芽嗎？生長能順利否？會開花嗎？如要得五蕊花，如何摘心？
(二)菊在扦插後幾天，才會生長根及芽？
(三)小菊能扦插繁殖嗎？四百合花應該如何管理？如何移植花盆，盆土怎樣調製？(彰化鹿耳門村八三號陳炳修)

【答】：(一)萬壽菊與白化濱菊種子；在中部地區，於十二月至一月間播種無問題，若遇寒流可能延緩發芽，惟無大碍。當能順利成長及開花，欲得五蕊花應於六枚木葉時摘心。
(二)菊花苗扦插後發根日數，常由於插床材料(如河砂、土壤)及溫度而不同，若使用河砂，且插床材料有底熱，或不均溫度攝氏十五度時，則十日左右可發根。但如美國專門繁殖菊商之 Toden Brothers 公司，使用 Peatmoss and Perlite 為插床材料，則只一週左右即可發根生芽，因其有噴霧澆水 (Mist) 設備，頗有助於發根。
(三)小菊亦如大菊可行扦插繁殖。

四百合在欲行周年生產必須冷藏，其栽培應選擇砂土或沖積土壤，並應有較多有機質，其他則管理一如其他球根花卉。
若欲盆植需從種球開始，如中途移植，必傷害大量根莖，並非良策。盆土需製作培養土，即以牛糞、田土、落葉堆積經二次翻

堆，需時四個月左右。(杜廣性)

雙重花即花中生花

【問】：(一)「花卉園藝學」有無中文大學教科書，或參考書？
(二)所謂「雙重花」是何意，其發生原因及發生情形如何？(臺北縣新店鎮下城里安坑農業氣象站林秀夫)

【答】：(一)花卉園藝學之中文大學教科書(參考書)目前尚未見有出版。
(二)雙重花，英名為 Proliferation，即花中生花之意，第一次已形成之花，或花序中央再出現花或小花之意義。其發生原因已形成之花，或花序中央之生長點未停止，在已開之花中央仍進行分化，致形成第二次花，有遺傳的及生理的原因。此種花有兩種情形：一為菊科之雛菊、金盞花、菊花等，已開之頭狀花序中央，再出現總苞，繼之再出現頭狀花序，有兩段開的形態；另一為石竹科的香石竹 (Ornithoglossum)，及中國石竹，先開之花瓣中央，再重生花瓣，有重疊之感。(杜廣性)

椰子 食用椰子適合海邊種植

【問】：據說椰子有取汁的椰子，有採油的椰子，是否確實？種種榨油用的叫油椰子。(3)果實作蜜餞用的叫東椰子或海棗。
椰子適合在無風地帶的海邊沙地栽培，氣溫要高，不適合在山坡地栽培。現在臺灣不易得到上述幾種椰子種子。(張景山)

【答】：食用椰子有下列三種：(1)取果汁與椰肉 (Copra) 用的叫可椰子。(2)採種種榨油用的叫油椰子。(3)果實作蜜餞用的叫東椰子或海棗。
椰子適合在無風地帶的海邊沙地栽培，氣溫要高，不適合在山坡地栽培。現在臺灣不易得到上述幾種椰子種子。(張景山)

檳榔——四月採收 播種後約六年結果

【問】：(一)檳榔樹在宜蘭縣的氣候風土，是否適宜栽植？
(二)該作物現在的用途如何，有無外銷？有無企業性經營價值？

禽畜養鰻用最新消化促進酵素

速美力素

SUMIRAZE

農畜衛可字第 1713 號
化驗字第 1188 號合格



- 可防止斷乳期幼豬消化不良。
- 節省飼料，促進生長，增加體重。
- 改良消化不良飼料，促進分解，增加飼料吸收率。
- 增加疾病抵抗力。
- 減少軟便及下痢。

本身含有豐富的維他命和家畜生育上不可缺少的成份，添加於飼料中，不但能促進飼料的消化吸收，而且可顯著改善其營養價值。

製造元 新日本化學工業株式會社

臺灣總代理



振芳工業原料有限公司

全省各大飼料行均有經銷

臺北市開封街一段一一三號

TEL: 30200 · 32358