

實率，種子具休眠性所以收穫期遇陰雨天氣可減少穗上發芽之損失，穗粒數中等葉片狹尖，出穗後劍葉較垂下，耐肥性強。

(二)施肥量：每公頃施硫酸安五百至六百斤，但宜斟酌稻田情形而加減其施肥量，並應早期施肥(一期作三十天、二期作二十天內施完追肥)以促進分蘗，增加單位面積穗數，然後施用穗肥以求穗大及增加良穀率。

病害防治：容易發生稻熱病的地區插秧後二十至三十天之分蘗初期，應特別注意葉稻熱病，如有發生應隨即防治。密植重肥栽培時，與其他品種一樣需注意防治紋枯病。適宜行株距：可採用每坪九十株左右(八寸×五寸或九寸×四·五寸)。

栽培時期：其插秧時期與其他蓬萊稻相同，在臺南地區其適期，第一期作一月中旬至二月下旬，第二期作六月中旬至七月下旬。

生育日數：自插秧至成熟期，第一期作一十九天第二期作九五天，其他管理方法與一般蓬萊稻栽培法相同。

(三)目前在臺南地區一般栽培之品種，以臺南五號抗稻熱病較強且成熟期穗發芽少，有關二期作下雨排水不良稻田，應疏通排水溝及雨後即將田水排乾以利恢復生育。

(四)欲採正條密植以利蔬菜採作，可採用九寸×四、五寸為宜(如果在臺南地區可採用八寸×五寸為宜)。(莊南略)

木 耳

栽培木耳

切忌澆水過多

快？(問)：(一)栽培木耳在何種環境生長最快？

(二)栽培木耳的樹枝常有許多白色棉狀的雜菌，對木耳的產收影響很大，如何防治？

(三)澆木耳的水用井水還是用田水較好？

(四)怎樣得知木耳生長的溫度，在何溫度下木耳生長最好？(新竹縣湖口村五十四號 戴國晃)

【答】：(一)在木耳栽培場地宜保持清潔及適當的通風，栽培木耳的樹木盡量勿使外皮受傷，在木耳生產時期栽培場地應保有八

十五%的濕度，切忌澆水過多。

(二)來信僅說木耳發病的徵狀，並沒有將病害標本附上，故不敢確定其為何病。

(三)澆井水較田水好，但須將井水抽出後經過適當時間使水溫升高與地上水溫相同時使用較好。

(四)可用濕度計來測量濕度，濕度計可向儀器行購買，木耳生長的溫度在八十至八十五%之間最好。(胡開仁)

蜂 養

花粉缺乏期養蜂

用人工花粉代替

(問)：(一)蜜蜂於蜜源缺乏之期，要怎樣配製人工花粉，其調製配方法如何？

(二)蜜蜂採來的天然花粉，要加以保存，以備無花期用，此種天然花粉要怎樣貯藏？

(三)在茶花盛開季節，蜜蜂往往採集茶花蜜而使蜂蛆中毒腐爛，連壯蜂也會漸漸減少滅亡，有何方法治療？以科學觀點，能否用化學元素反應來中和？

(四)蜂羣在花期已達到飽和點，應如何調整蜂勢，才可以抑止分封熱？

(五)在花源期，蜂王忽然遺失，為了積極誘入處女王(此時有幼蟲)，應如何誘入較為安全順利？(新竹縣關西鎮南山里三鄰十五號 劉國榮)



【答】：(一)在花粉缺乏之期，蜂羣食料無法維持時，飼給人工花粉，可用酵母粉、奶粉或豆粉供給，總比無花粉育蛆強。花粉為蜂羣主要食料，為保持新鮮蜜蜂均隨採隨用，故巢中不會貯藏過多量花粉。如欲採收天然花粉，以備無花粉期補給飼餵，並不理想，應給人工花粉較為妥當。

(二)一般蜂蛆腐爛係細菌性病害，但不能證明為茶花蜜中所引起。應將發病之巢箱巢底徹底消毒，嚴重時應從速焚燬。

(四)應將強弱蜂羣巢箱互相調整，不但可避免分封，且能調整各蜂羣勢。如蜂羣特別旺盛，為抑制分封熱計，應使用織箱及隔板，以增大巢箱中面積。

日本新奇交配種子。親身旅行帶回！
農生大型成功白菜
農生60日甘藍
農生力士甘藍
●很多其他瓜類、人參、卜、卜新品種今後陸續公表請期待。

農生大型成功白菜
農生60日甘藍
農生力士甘藍

●很多其他瓜類、人參、卜、卜新品種今後陸續公表請期待。

出 品：日本JVB A育種協會
總經銷：農生種子行貿易部
彰化市民族路一七八號
電話：三五九七轉 割機臺灣第30號

貴地種子行
均有經銷
請認明農生
目頭包裝

經濟部商品檢驗局檢驗合格

三 角 牌

保證 品質

綜 合 肥 料

農 作 物 的 大 補 品 !!!

粒 狀 肥 料 施 用 簡 便
肥 效 持 久 改 良 土 壤

是 鈣、鎂、氮、磷、鉀、矽
的 綜 合 製 品

省 時！ 省 力！ 省 錢！

永 合 發 工 化 廠 出 品
臺 北 市 武 昌 街 一 段 六 十 九 號
電 話：二 七 五 六 · 二 七 五 四

農林廳農肥字第〇〇四號登記

種 花

本 刊 讀 者 服 務 部 代 售 日 本 進 口 花 卉 種 子 三 十 五 種，每 種 每 包 五 元，來 信 附 郵 票 寄「臺 北 市 郵 政 信 箱 二 九 號 高 小 姐」。

種 類：① 春 車 菊。② 忘 勿 草。③ 大 輪 科 斯 莫 斯。④ 小 じ 草。⑤ 西 洋 石 竹。⑥ ス イ ト サ ル タ ン。⑦ 黃 花 昇 藤。⑧ 傘 映 昇 藤。⑨ ベ チ ニ ヤ。⑩ 洋 種 黃 花 金 盞 花。⑪ 大 輪 白 花 濱 菊。⑫ 垣 根 用 朝 顏。⑬ 美 女 櫻。⑭ 千 鳥 草。⑮ 山 輪 潘 子。⑯ 西 洋 老 卷。⑰ 花 麥 草。⑱ 大 輪 金 魚 草。⑲ ス イ ト ピ ー ス。⑳ 姬 貝 細 工。㉑ サ ル ビ ヤ。㉒ フ ロ ッ ク ス。㉓ 姬 金 魚 草。㉔ コ テ チ ヤ。㉕ カ ー ネ ー シ ョ ン。㉖ ロ ベ リ ヤ。㉗ 河 原 撫 子。㉘ ス ー ツ ク。㉙ 美 女 撫 子。㉚ 帝 王 貝 細 工。㉛ 八 重 矢 車 草。㉜ 白 花 か す み 草。㉝ ス ー ツ 撫 子。㉞ 大 輪 ひ な 菊。㉟ ポ ン ポ ン ア ス タ ー。

豐 年 讀 者 服 務 部 啓