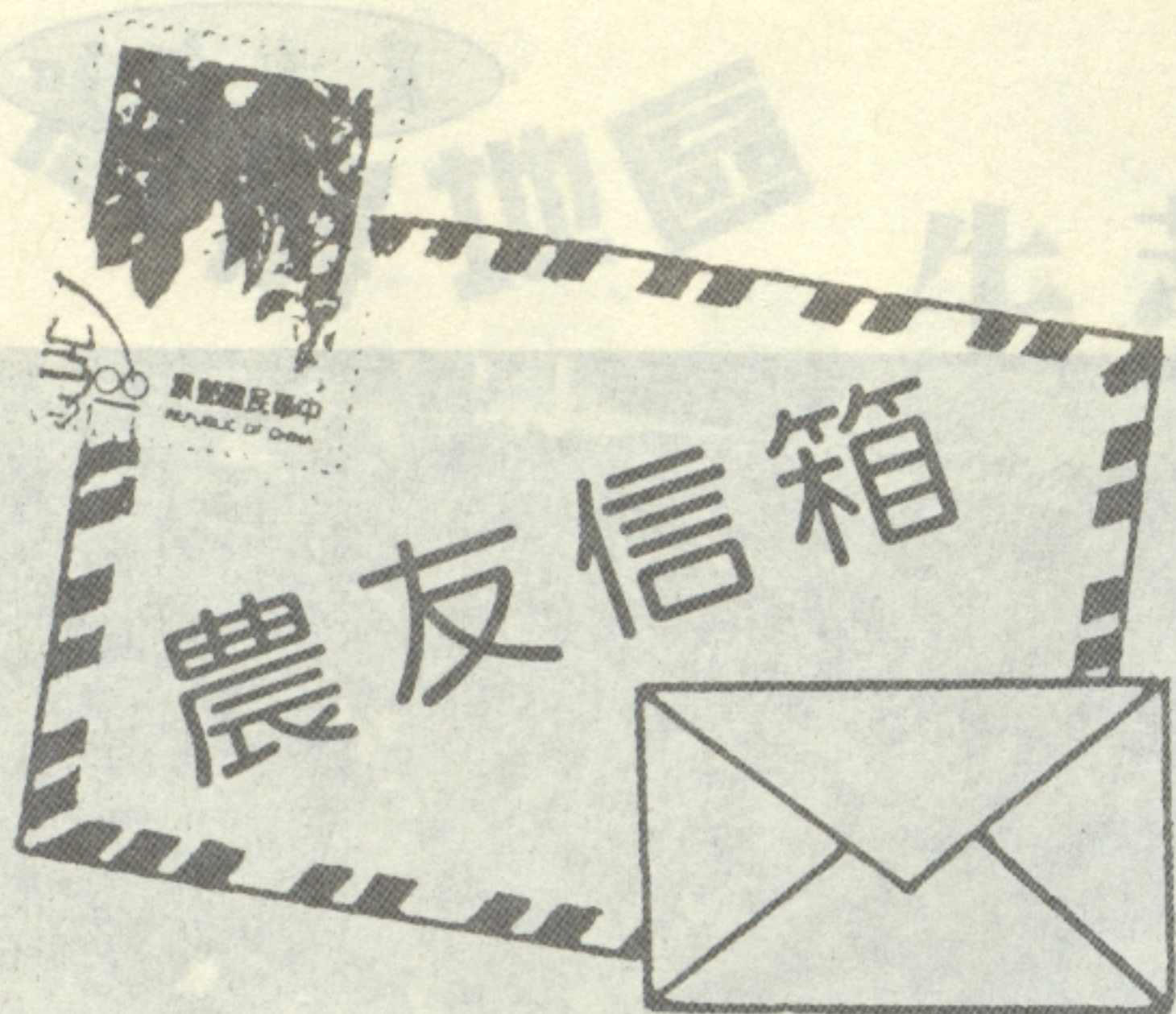




問：爲什麼每年5~6月間栽植絲瓜所開的雌花，著生較少？（九如／陳金塔農友）

答：絲瓜品種有長日照和短日照之分，而晚春或初夏日照較長，如種植短日照品種，在該季節就不容易開花結果，因此宜改種長日照品種或對日照不敏感的品種，絲瓜雌花著生就會比較多。（楊文振答）

問：夜來香產期多集中於夏季及早秋，所生產之切花品質不佳，且售價不高，若能將花期調節至冬季，則花價較高。請問夜來香如何進行花期調節至冬季？（萬丹／李國文農友）

答：夜來香冬季生產之切花品質較佳，瓶插壽命長。若要將花期調節至冬季，首先將種球收穫後乾燥，然後以5-10℃低溫貯藏，貯藏至欲種植日期前一天。貯藏球自種植到開花所需的時間依種植期而異，以10月種植爲例，約經105~115天左右即可開花採收。（許哲夫答）



問：新鐵炮百合發芽後約3-5公分時，新葉及種球有腐爛的現象，是何原因？（鹽埔 呂見能農友）

答：拿回實驗室，經培養後鏡檢，是Fusarium(黴胞菌)及Rhizoctonia病，所造成的腐爛現象。建議利用25%撲克拉EC2000~2500倍，或50%福多寧WP2500~3000倍，噴灑葉部及灌頭處理，且注意田間衛生，如有發現此種病害時，應馬上拔除及挖起附近土壤，以免因灌水擴散，造成大面積感染。（陳明昭答）

問：唐菖蒲種球有腐爛現象，而晚香玉（夜來香）葉片上有許多葉蟬，請問如何防治？（竹田／蔡盛松農友）



答：經
許
（
蟬
倍
蟬
應
與
片



晚香玉折痕處受葉蟻危害情形

答：經實驗室鏡檢後，唐菖蒲種球上有許多根蟻，建議在種植前或貯藏（進入冷藏庫）前，利用25%新殺蟻EC4000倍、或20%西脫蟻EC2000倍，浸漬種球30分鐘處理，防治根蟻，避免繁殖。故在購買種球時，應避免購入有根蟻的種球，且最好與水稻輪作。晚香玉（夜來香）葉片在折痕處，有許多葉蟻（紅蜘蛛），



新鐵炮百合罹病腐爛現象



建議可利用2%阿巴汀EC2000倍、或5%芬普蟻EC1000倍噴灑防治。
（陳明昭答）

問：蓮霧催化前20天及40天，各以10 PPM 2,4-D噴灑全株葉面催化效果良好，但以後果實發育不良，品質差，應如何改善？（林邊／藍韓鋒農友）

答：2,4-D為一種植物生長調節劑，但濃度高時卻變成一種殺草劑，容易發生藥害，以致抑制蓮霧正常生理作用，因此果實發育不良，品質變劣。目前提早開花調節產期方法很多，建議藍班長任採用下列一種催花較妥：

1. 控制氮肥：僅施磷、鉀肥及微量元素即可，宜待催花成功後才施氮肥。
2. 浸水處理：於七月上、中旬全園浸水1~2個月。
3. 斷根處理：催花前14天樹冠內緣約40~60公分處，切斷部份根。
4. 樹幹基部環狀剝皮或敲打：催花前1~2個月行環剝1~2公分寬或用鐵器敲打成傷。
5. 遮蔭處理：用90%防紫外線黑色遮光網，覆蓋樹冠約28天，催花率高達80%以上，頗為穩定。
（鍾德月答）