

能迅速排去而腐爛，也會發生裂果現象。(蔡致議)

柑桔園要除草

可使用二、四-D

【問】：我因柑園有一甲五分左右，可否使用二、四-D 除草劑？(彰化縣蔡孟燕)

【答】：關於柑桔園使用二、四-D 除草劑，根據日本的試驗報告，可以使用，使用量，每十公畝(約一分地)為一五〇公克，使用時期為五月中旬第一次除草後。

二、四-D 可用二、四-D 鈉鹽，因為二、四-D 鈉鹽可以直接溶於水，容易調配。二、四-D 鈉鹽的稀釋量依所用噴霧器種類不同而有差別，其原則是能將一五〇公克的二、四-D 很均勻的撒佈在十公畝的地面上最理想。(十公畝稀釋量約為一〇〇公升左右)。

注意事項：①柑桔根部附近不可噴佈，噴霧器的噴頭處不要離地面太高，②二、四-D 鈉鹽雖然可以直接溶於水，但調配時仍先用熱水溶解後，再加水稀釋比較理想。(一五〇公克的二、四-D，用一公升(一、〇〇〇cc)的熱水(攝氏四十度)溶解後，再加水稀釋)③二、四-D 噴佈完畢後，噴霧器要洗滌很乾淨，洗滌方法請參考豐年十一卷五期一〇頁。(謹啓吾)

優良咖啡苗木種子

嘉義農試所等出售

【問】：近悉中南部地區適於種植咖啡，請指示下列問題：一、種植時間以那個月份最好？二、優良品種何處可以買到？每公頃需要多少種籽？三、種植方法如何？四、每公頃可種多少株。(高雄縣安勳聲)

【答】：咖啡種植時間依地區而定，以二至三月下旬時種植為宜，或者雨季開始後種植之，因咖啡為山地栽培作物難以採用人工灌溉，故需雨量增多時才可種植。

二、嘉義農業試驗分所與斗六雲林縣經濟農場有培育優良咖啡苗木出售，經濟農場亦有供繁殖用種子出售，每公頃咖啡園需要種子一至一二公升左右。

三、咖啡幼苗經一年至一年半培育即可定植，可採用單行與雙行密植，前者行距二·二五公尺，株距二公尺。後者株距二公尺，二行密植之行距為一·一〇公尺，每二行間以二·八至三公尺之距離，以備種植綠肥，定植孔以直徑〇·六公尺，深〇·五公尺為優，每株應施以十五公斤之堆肥，種植後植株周圍宜用乾草覆蓋，以保持水份，定植後二個月施以一·一之肥料一百公升，嗣後應注意除草與施肥，每年施肥二三次，並防治病蟲害。

四、每公頃可種植二千至二千五百株。(朱慶國)

咖啡播種的時期

十至十二月為宜

【問】：我在豐年報上看咖啡栽培之報導以後，我深感栽培之希望。今將本地方一種咖啡豆樣本奉寄，請鑑定是不是咖啡？並請答覆左列問題。(一)啡啡豆現在栽培之地是否最適宜？(二)播種時期是何時最適宜？(三)會報導過嘉義農試所有咖啡苗可分讓，其手續如何？(嘉義縣方印)

【答】：(一)附來之標本並不是咖啡，為一種豆科植物，俗稱大型羊角豆(Caragana occidentalis L.)該種子有被用做代用咖啡，在菲律賓稱為黑色咖啡"Negro coffee"，可做綠肥，經濟價值不高。

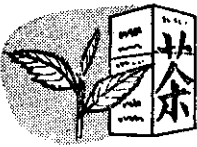
二、臺灣有真正的咖啡栽培，在嘉義農試分所，雲林縣經濟農場嘉義中埔均有栽培，播種時期以十至十二月為宜(即採收後)二至三月亦可播種。

三、嘉義農試所有咖啡苗推廣每株酌收成本費五角到一元，可直接向該所洽購。(朱慶國)

茶樹施肥用三要素

施於根部最為安全

問：一、茶樹噴射馬拉松時和尿素同時噴射，對茶樹有弊害嗎？
二、久旱時噴射尿素，會不會有危險性嗎？
三、一期茶噴射一次，何時最有益？



大肥噢

料飼助補質礦命他維合綜素生抗

售均會農店料飼

用請豬大養



卵產進促
病疾防預



所藥製源益

號二七二段三路福斯羅市北台

經濟部中央標準局專利備案



最新植物生長促進綜合荷爾蒙

Bene Plant

增收素(即太收素)プラント



說明書備索

使植物品質向上提早收成，提高收量。浸種，苗圃灌注，葉面噴射。效果確實效力神速。

●增收素 { 農民的良友
植物的恩物
德陽製藥工廠 } 榮譽出品
信太化學部

廠址：臺北縣景美鎮長美街

彰化縣總經銷處

彰化縣溪湖鎮平和里彰水路100號

現品供應各地農會有名藥房及菜子店