

應 用 裝 藥 須 知



王鼎誌

(續上期)

十三、夏油乳劑

效用 可防治柑橋介殼蟲類。

用法與注意事項

①普通噴射為夏油一份加水四十倍。②與馬拉松合用(參閱馬拉松)。③稀釋時,先量出夏油乳劑,加水一、二倍,充分混合後,再加入全部水分,即可應用。④選擇晴天,無風時噴射。噴射一次後,不可重複加噴,以免發生藥害。⑤柑橋樹噴射夏油乳劑一次以後,至少須經八個月以上,才可再噴射。⑥開花期及曾經噴過石灰硫黃或波爾多液的,都不宜噴射此藥。噴過此藥後,也不宜噴射石灰硫黃或波爾多液。⑦稀釋後的藥液,如半小時後未經用完,必須震盪後再噴。

十四、可濕性硫黃粉

效用 為目前殺蛛蟎最優良藥劑。可防治柑橋蛛蟎類。

用法 單獨加水噴射,或與馬拉松混合噴射(參考馬拉松)。

十五、混合魚藤精乳劑

效用 現今防治蔬菜害蟲最主要的藥劑,含有有效成分三、五%。可防治①蔬菜類各種害

蟲。②柑橋的鳳蝶幼蟲,及介殼蟲以外的害蟲。③藟馬類、豆類害蟲。

用法與注意事項

①與所需水份調合後,最好加入少量展着劑。②普通用一、〇〇〇—二、〇〇〇倍的水稀釋液。

十六、保粒寧粉 (Pyrenone)

效用 保護種子及穀物的最優良藥劑。可防治倉庫害蟲;如穀象、穀盜、穀蛾、米象等。

用法與注意事項

①普通用量為保粒寧一份與糙米、麥等種子混合保存。②有穀之種子,其濃度可酌量增加至一比三〇〇。

十七、谷樂生 (Granosan) 與 谷樂生 M

效用 紅色粉末,可治一般性種子與種苗病害。水稻稻熱病的預防與防治馬鹿苗病,洋葱黑斑病,香蕉軸腐病。

用法與注意事項

①加水一、〇〇〇倍調成,再將稻種浸漬一小時即可。②噴射時加用少許展着劑。③有劇毒,勿觸及皮膚。

十八、愛樂生 (Agrosan GNS)

效用 如谷樂生及谷樂生 M。

用法與注意事項 如谷樂生及谷樂生 M。

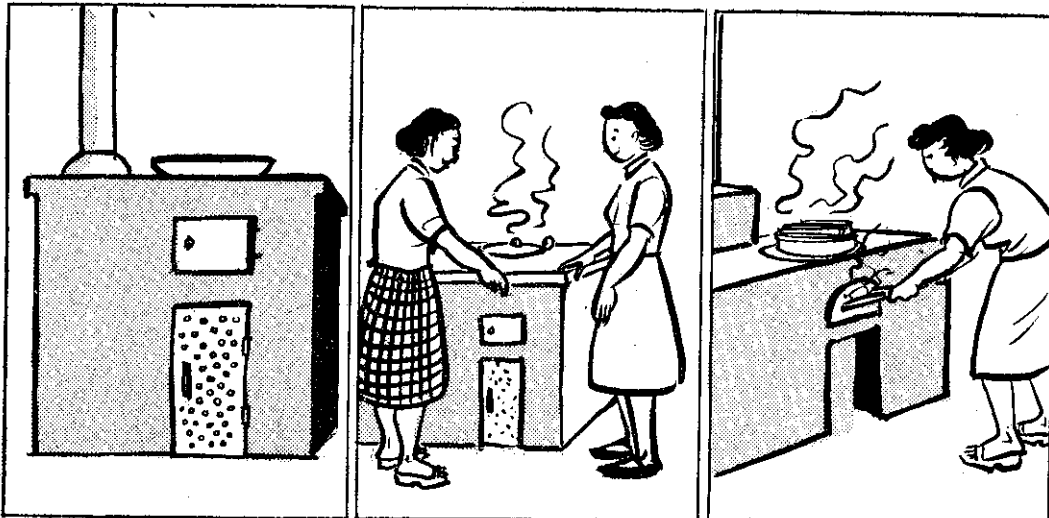
十九、西樂生 (Ceresan)

效用 能治一般性病害。對禾穀類種子的消毒,很有效。可防治稻熱病。

用法與注意事項 ①稻熱病發生時散佈。

②本劑為粉劑,每公頃用量二十至四十公斤,稻熱病發生期中撒佈三、四次。

新式灶門真便利
省工省料又省錢



火皇文
壬酉圖

③ 灶門最好包鐵(片鐵)
灶面下門鑿空(孔)
這款新灶(種)真省工
節柴草(料)又輕鬆

② 一日到來阿英(家)
看見阿英的新灶
上上下下空(孔)門(蓋)
就向阿英來請教

① 阿美在做
聰明兼俐
聽力兼志
在實做力
認真學
勤不離時

二十、大生 (Dithane)

種類 本省現時應用的是 Dithane Z-78 可濕性粉劑。

效用 ①小麥：赤銹病、疫病。②馬鈴薯 病害。③豆的銹病、炭疽病。④瓜類菜類的露

菌病、炭疽病，番茄的輪紋病、疫病，蔥類菸 草的露菌病等。⑤洋蔥病害。

用法與注意事項

①常用四〇〇至六〇〇 倍水溶液，加用展着劑效果更佳。②不可與波爾 多液混用。③貯藏時要避濕氣。(未完，下期續)

如何繁殖馬鈴薯無病種薯？

陳培昌

很多農友認為，本省自給的馬鈴薯種薯，很容易退化減少產 量，這大多是受毒素病(バイラス)為害的結果。這裡告訴你怎 樣預防毒素病，繁殖優良的馬鈴薯種薯。

毒素病是有葉向上捲的「捲葉病」，葉表面生縮皺的「縮葉病」，與葉緣呈波狀的「瀉葉病」等三種。病株不枯凋，葉色也不發生特殊的變化。

根據試驗結果，使用健康株種薯的收量為一百，輕病株種薯為就六十，發病中等株種薯三十，而嚴重株種薯只有十五。由此數字可以明瞭，毒素病會顯著地減低馬鈴薯產量。

本省高冷地(海拔八〇〇至一、三〇〇公尺)適宜於馬鈴薯的採種栽培。我們照下列方法， 可以採收健康的種薯。

①選不發生蚜蟲或蚜蟲不易活動的地方做採種圃。附近如有茄科等蚜蟲寄生植物，需要徹底 除去。②採用在前作生長期中沒有發過病的健康株所生產的種薯。

③栽植前先除去有斑點，變色與畸型的種薯。切片前施行消毒，防止黑痣、痂皮病及疫病。 消毒法如下：浸漬於昇汞一千倍液二十分鐘或水銀製劑八百倍液中四十分鐘，消毒後放在草蓆上 風乾。消毒時不可使用金屬容器，並應注意藥劑毒性。

④每一個種薯的切片分別集成一小堆一小堆，依次序種完一小堆後再 種第二小堆，因為同一個病薯的各個切片，發病時有早有晚，利用此法可 以早期淘汰病薯。

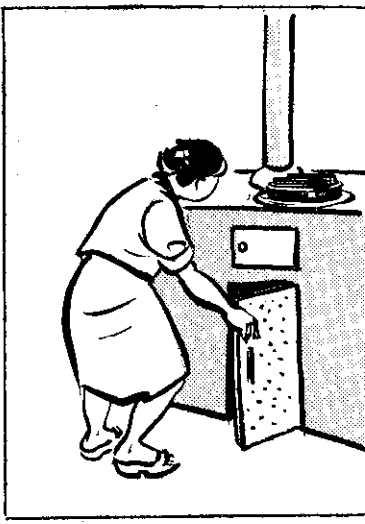
⑤多巡視田間發見病株時，同一薯株全部拔除，埋入深穴或燒燬。 氣溫比二十度高時，病狀不明顯，因此在氣溫升高前應加以注意。

⑥蚜蟲是傳播毒素病的媒介，蚜蟲寄生於幼葉、花及下方葉裏，應隨 時撒布尼古丁劑、魚藤劑或滲透劑預防，予以殺除。

⑦田間選健康株，擇竹區別採收留種，供作在高冷地秋期繁殖栽培。



⑥ 試了省一月正
省明明半一
成贊大見看
生衛又利便然



⑤ 新式灶門便利
若卜改良少
阿母時暫
照樣伊來試



④ 阿美說真有理
講起良改灶門
阿母半信又半