

射五十彩霞文可濕性粉劑五百倍稀釋防治之。
(杜金池·程永雄)

諸 甘

冬季農作甘藷

紅心尾品質好

欲種甘藷，以何品種較好？

(一)行株距及施肥量如何？(花蓮縣玉里鎮長吳一四六號吳金富)

【答】：(一)花蓮地區冬季種植甘藷用「紅心尾」較好，其株狀頂葉為赤紫色，葉心藏形，葉綠色。

(二)每分地基肥用堆肥一千公斤，硫酸銨六至十五公斤，過磷酸鈣十公斤，氯化鉀十至二十公斤在做畦時施用。其他在插植後一個月將諸畦型開施追肥，硫酸銨六至十五公斤，氯化鉀十至二十公斤。行距一公尺，株距二十五至三十公分，每分地插植三千三百至四千株。做畦，畦高三十分公分，排水不良地，四週溝宜挖深，改良排水以免甘藷塊根腐爛。(謝金寬)

料 肥

尿素混合氯化鉀

易潮濕應即施用

【問】：(一)硫酸銨和加里混合立即發生臭味，似在腐發，但再加入過磷酸石灰則不再腐發是何原因？

(二)尿素混合加里是否會影響肥效？

(三)混合後可存多久？(南投魚池鄉魚池街五十五號陳福祥嘉善水上鄉土村賴水港)

【答】：(一)酸性的氯化鉀與硫酸銨混合，會發生氯氣，招致氮的損失。倘同時混合過磷酸鈣則無此現象，其理由：(1)過磷酸鈣含有少量的游離酸，可以中和氯化鉀的鹼性，而不影響鉀肥的效果。(2)發生的氯氣與過磷酸鈣結成一種穩定的化合物，而不逸散。

(二)以上的混合仍須注意各種肥料的分量，倘過磷酸鈣相當用量不多，可能仍有氯氣發生。如果混合後無氯的氣味，則儲存十天，也不會減低肥效。

(三)尿素與氯化鉀混合，容易受潮，應即施用，對肥效則無影響。(王君穆)

船

塑膠船筏示範中

【問】：貴刊十八卷十九期十二頁「我對治岸和養殖漁業的期望」內提及農復會協助治岸漁民改善生活，推廣耐用塑膠船筏，其補助及貸款辦法究係如何？(大甲鎮龍潭路一三三號謝士元)

【答】：塑膠船筏是由本會撥款補助，現在宜蘭、苗栗、嘉義及高雄等縣舉行試驗中，如結果良好，本會即將以補助或貸款辦法推廣全省。(陳同白)

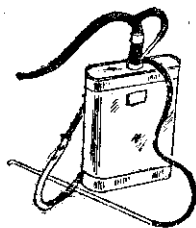
選購噴霧機
考慮售後服務

【問】：(一)何種動力噴霧機省油，壓力高，方便，價格若下？

(二)與農公司燕子牌噴霧機與太陽牌比較何者較實用？

(三)秧田中的種子，用何藥可去除？(南投縣埔里鎮向高里劉勝義)

【答】：(一)



動力微粒噴霧機在最近幾年間，在本省推廣廠牌已有數十種之多，因均提高速小汽油引擎，均難免出毛病故每年在改良中。目前噴霧機可分為大中小三型，即七十西、五十西、三十西三級，但因迴轉速不一，各型馬力亦不同，一般言之大型者壓力較高(風量風速較大)，但耗油。各型價格大約為四千元至六千元之間。

(二)如前述各廠牌均多有缺點，且因高速小引擎易出毛病，故購買噴霧機時需注意附近無代理店或服務處，可隨時修理服務，否則機械難免故障或損壞，均不可靠。

(三)秧田裏種子可用十二克克爾乳劑或三十五克思恩三十四乳劑(僅限於第一期作)兩種，詳細用法請參考五十七年度植物保護推廣方法(農林廳頒印第一六七及九九頁)。不過使用該藥劑時要小心，以免發生藥害。(彭添松)

一代 高冷地區甘藍慧星 交配 豐富一號甘藍

敝行爲謀求高冷地區發展，數年來費心不斷試驗淘汰業已受高冷地區農友一致推崇好評，該品種具耐寒，抗病力強，極容易栽培，每球三五公斤，結球後可放置園場七八十天，不腐爛，不裂球，耐運輸，最宜外銷品種。查現有同業，假冒本品種，採用同名列在在外兜售，敝行爲求多年信譽，惟恐農友受劣種所累，致於本年改爲原封進口(十磅裝)，敬請認明標示臺灣總經銷處新合成種子行，以免誤購爲幸。

●天理交配 日本大和農園產品

●經銷處

大和一號甘藍、小玉西瓜、ニユーメロン甜瓜、金城甜瓜、金力甘藍、錦王西瓜、巨豐菠菜、ミカサ菠菜

長岡交配タキイ種苗株式會社各品種現貨供應。

●美國加州大甜椒 (366) (5022) 結球高直、西洋芹菜 619，其他品種均齊備。

新裕興企業股份有限公司 新合成種子行

臺北市彰化街一段一四九號 電話：五四三七八七號 臺灣郵政劃撥五〇二號

吊絲蟲 青蟲

剋星出現了！

請趕快使用速效性，效果大

正豐牌

強力

可樂收乳劑

強力

能敵師乳劑



品質正確



效果優良

正豐化學股份有限公司

霧峰·電話63