

# 空中施藥防治稻作病蟲害技術方法

惠農

本省幾種稻作主要病蟲害的空中施藥防治，經五十六、五十七兩年來，在空中施藥技術小組的策劃，和農復會與農林廳合作辦理試驗之下，已獲相當成果（詳見第十七頁「本省稻作病蟲害的空中施藥防治」乙文）。本年除農復會與農林廳繼續合作，進一步辦理技術調整，觀察藥劑不同型態和容量的效果比較外，特由農林廳追加政府預算，補助地方擴大舉辦觀察實驗，預定補助目標為一萬公頃，其補助辦法如下：

(1) 每公頃補助租機費三十元（本年度租機費定為每公頃一百三十元），惟每一地區施藥面積不得少於二百公頃。  
(2) 下列情形得優先補助：①舉辦五十八年度水稻毒素病清除示範計劃鄉鎮；②辦理五十七或五十八年度農地重劃水田共而栽培推廣區計劃鄉鎮（五十八年度辦理鄉鎮，在該計劃項下列有幾種補助）

○三%「嘉賜米」粉劑和  
三%「嘉賜米」LVC兩種，均為日本北興化學株式會社出品，

助費每公頃一百二十元，可移作空中施藥藥劑費補助款；④辦理水稻病蟲害共同防治區。  
為應擴大實驗的需要，空中施藥技術小組並於去（五十七）年十二月通過空中施藥防治水稻病、螟蟲和毒素病技術方法如下表。

在供試藥劑中效果較優者，除○三%「嘉賜米」粉劑和○三%「嘉賜米」LVC外，尚有四%「禾粒重」粉劑和五%「倍收精」粉劑，惟以上兩種藥劑，對於施藥地若干後作物有遺毒，未予採用。

施藥時期配合水稻病蟲害發生預測決定。

| 病蟲害種類 | 施用藥劑                             | 每公頃施用量        | 施藥次數                   |
|-------|----------------------------------|---------------|------------------------|
| 稻熱病   | ○三%嘉賜米粉劑<br>○三%嘉賜米LVC<br>(種頭稻熱病) | 二五公升<br>一公升   | 四、二次<br>(葉兩次)<br>(穗兩次) |
| 螟蟲    | 九五%速滅松ULV                        | ○七五公升         | 二次                     |
| 毒素病   | 九五%馬拉松ULV<br>或<br>二%滅磷蜜粉劑        | ○七五公升<br>二五公升 | 三次                     |

由大勝貿易股份有限公司代理，目前價格暫定粉劑為每公升二十元，計每公頃五百元，LVC為每公升（即每公頃）二百八十元。九五%「馬拉松ULV」為美國雷頓公司出品，每公頃使用七百五十西(CCC)，價格定為九十五元。二%「滅磷蜜」粉劑為日本住友化學株式會社出品，由瑞豐股份有限公司代理，價格暫定每公升五元，每公頃使用二十五公升，計為一百二十五元。

## 中洲牌 高性能 小型輕便 碎土除草機

### 用途：

菸草稻田內碎土（菸溝）及菜園碎土用，稻田、香蕉園、茶園、葡萄園、鳳梨園及各種果樹園除草用。

### 規格：

①身長3 英尺②身高2英尺半③體重80磅④馬力：2-3-5馬力

性能：碎土情形：深淺可任意調整最深6英寸，刀片可依情形調節，最寬1尺5寸最小4英寸

除草情形：草連根同時除去，每小時約1分地。

### ■ 本機注意事項及操作 ■

- ①引擎及車身黑油不可缺少，應在使用前添加。
- ②操作速度如下：一速（硬土使用約每小時1分地）二速（軟土使用約每小時1分2厘地）跑路速（為走路用）
- ③碎土刀論停止及轉動可任意操作在木機右上方。

▲本行為慶祝創立12週年，有贈送品並將T6型每臺5仟元大優待請提早購買，勿失良機。  
▲請注意：現時各牌子很多是不是實用還不知道，但是中洲牌有多年以上經驗本行保證實用，請認明中洲牌以免受騙。

中洲行：臺中市復興路三段503號  
(臺中酒廠新門對面)

奉准開放



## 石原農藥

原裝進口 普遍供應

植物保護技術密議會推廣  
防止落果·增大果實

- 蕃茄多旺 トマトトーン
- 柑桔多旺 シトルトーン
- 根多旺 ルートン

(各種插苗插木之發根促進劑)



(說明書備索)



## 石原產業株式會社

總代理 大豐農藥股份有限公司  
臺北市襄陽路13號3樓 電話：337858·334703

經銷處 臺灣吉本農化企業社  
臺中市柳川西路152號