

消毒稻種・提高產量

黃添盛



政府自六十三

年第一期作起，決定增加稻米產量百分之十，並撥出二十億巨款加速農業建設，辦理各種糧食增產措施，頗具宏效。今年我們的農業建設，也以增加稻米產量為主要目標，蔣院長曾指示各級農業單位，六十四年度的稻米生產量必須再增產十%。現將雲林縣莿桐鄉稻米增產競賽座談會，與會稻作農民對於稻種消毒工作的意見，摘錄整理如下：

曾溪泉（莿桐鄉）：很多水稻病害，如稻熱病、胡麻葉枯病及稻苗徒長病的病原菌，和枯心線虫的幼虫，都是附着（寄生）在稻種越冬，而成為第二年第一期稻作的第一次傳染源。

稻作病害最有效、最便捷，且最經濟的方法。

鐘盡忠（饒平村）：盛裝稻種的容器及消毒液溫與時間，對消毒效果有影響。使用塑膠布袋的消毒效果較差，因袋內的氣體逸出較慢，而用舊麻袋及米簍的效果最好。

鄭朝益（興桐村）：每年二期作低，消毒效果較差，但如延長消毒時間，可收較佳的消毒效果。

稻種消毒時，請公所於

本村每年辦理稻種消毒時，都利用土坑數個塑膠布代替消毒池。這種簡便的消毒池，可視地理環境，村落的集中及參加農戶數，決定土坑消毒池的數量。

林木水（興貴村）：消毒中應經常攪拌稻種，使上面及中央的稻種都能充分吸收藥劑，增加消毒效果。

鐘福平（興桐村）：稻種消毒池都已損壞，請有關單位補助重設。

黃添盛（糧食局雲林分處列席指導員）：稻種消毒方法有藥劑消毒及溫度處理兩種。利用有機汞劑消毒稻種的方法，在本省已行之多年。民國五十三年以前

銀劑因殘毒問題，自民國六十年十月廿五日全面禁止販賣與使用後，全靠糧食局的補助才能辦理，如鄉鎮財政不許可時，就無法編列預算配合辦理。

希望政府早日引進非有機水銀劑的稻種消毒藥劑，交由農業試驗單位試驗推廣給農民自由購用，以普遍實施稻種消毒工作，確保糧食增產。

張勝也（鄉長）：記得民國五十年的時候，農林廳、糧食局及縣政府會共同補助各村設置一處公共稻種消毒池。由於大家缺乏公德心，利用公共消毒池攬拌建屋石灰、水泥，或儲放柴草，已損壞了很多。

我計畫籌措經費，在各村補助稻種消毒池，但希望各村能指派專人負責管理。

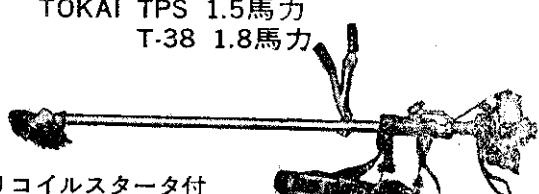
日本岡恒牌高級園藝工具
鋼質最優秀！設計最實用！
其他：大梨鋸、枇杷鋸、高枝切鋸、刈込鋸、根接鋸。



請注意！岡恒牌舊型剪定鋸刀刃銹夾銅線者均為假製品

日本東海牌高性能引擎刈草機

機種 NEO ACE 101 1.5馬力
TOKAI TPS 1.5馬力
T-38 1.8馬力



男女婦孺均能容易操作，工作效率甚高。

■原裝進口，歡迎選購■

經銷處：新高貿易股份有限公司
台北市峨嵋街68號 電話：3314190・3713208 郵發台北市15195號