

一公尺到一·五公尺以內較適合，如揚程太大用起來比較費力。

該所最近將送來四台，如農友願意試用，可寫信到豐年社，我們將會替你安排試用的時間。

熱沙式乾燥機及火焰乾燥機：熱沙乾燥法，是將濕谷混在攝氏一二〇度的熱沙中，攪動約二〇分，然後再將谷粒和沙粒篩選分離出來。這種方法可以在二〇分鐘內，將含水量三〇%降到二〇%。

很適合於雨天的搶救乾燥之用，我認為台灣也應該着手研究這種乾燥法。

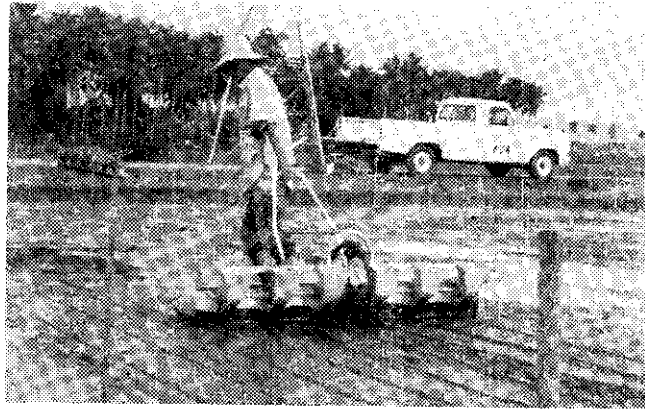
使濕谷通過火焰數秒鐘，然後再利熱風加以乾燥的方法。其平均乾燥速度相當快，很值得參考。

但是這種快速乾燥法所乾燥出來的米粒，大部分有硬化的情形，這種情形對於食味及保存有什麼影響，還有待專家們加以研究。

耕耘機改良：該研究所對於耕耘機製造的簡化，下了很大的功夫。

因為該所認為在東南亞一帶，各地區假若都要設置大農機工廠，則由於農機具有區域性，每一大工廠都沒有足夠的市場，可以容納其利用大量生產方式所製造的成品。

因此，該所主張，農機要由中等工廠或企業工廠在不增加投資的情形下，利用汽車零件或一般在市場上可隨時買到的零件，以及一般小工廠都可以製造的標準零件加以組合，製造結構簡單而價廉的農機供給農民。



菲律賓賓水插秧機

農民買了農機具之後，在保養及修護方面，原製造廠能再加以照顧固然是最好，但不再加以照顧也沒有關係，因為所用的零件都是市面上隨時可以買到。因此農民不必再仰賴原製造廠，在保養修護方面可節省很多費用，並可爭取農時。我認為這種想法，台灣也可以參考，因為台灣的農業機械過去大多仰賴日本廠商的支持，可是今後必須仰賴自己，假若不採取這種方法，就很難將台灣的農機價格降低。

脫穗式聯合收穫機：該所正在研究發展不割稻株而直接脫取穗粒的水稻聯合收穫機，現已製成一台試驗機，但可能還有許多需要改進的地方，目前還在實驗階段。

日本「エルタ」安而得農機 歡迎來信要求實地表演

經銷處：
 振宏行：苗栗鎮中正路654號 電話656
 三立鐵店：卓蘭鎮光明路178號 電話69轉
 三進行：旗山鎮復新街69號 電話789

松峰行：埔里鎮南昌街72號 電話80
 豐年行：嘉義市公明路268號 電話6015
 東宏行：台東鎮光明路278號 電話1008

唯一採取防振裝置之引擎刈草機

TE-22

高級電動刈草機每小時只用電0.45度，只須約五角銀；重量世界最輕。

FC-5

本省銷售最多的MK-7.8. 中耕除草機

沒有電之地方，有此

EPG-600 **EPG-800**

施肥

培土作業

台灣總代理：**晏德實業股份有限公司** 台北市林森北路119巷19號
 TEL. 513426