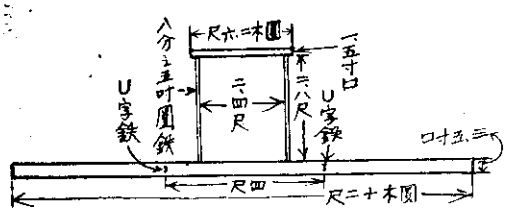
農友經驗談

一人卽可操作的 耕耘機水田蓋平法

——彰化鄉大村鄉　賴　大　森

使用耕耘機的主要目的之一，就是要節省人工，爭取農時。但是我們知道，很多購買耕耘機的農友，在蓋平水田時，仍需用牛來幫忙；卽使使用耕耘機，也需一人操作機械，一人操作蓋筒，失去了節省人工，爭取農時的意義。

本村（彰化縣大村鄉大橋村）機耕進修班成立以來，經班員們熱心研究的結果，發明驅動式耕耘機一人操作水田蓋平法一種，屢次表演，均獲各界的好評。其詳細方法如下：



圖一：大村鄉機耕進修班所設計的水田蓋筒

用具及材料

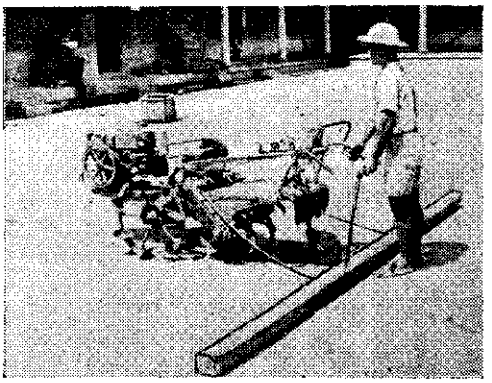
①驅動式耕耘機一架。
②蓋筒一支（請看圖一）
③蔴繩二條，每條各長十臺尺。

裝置法

①將蔴繩二條，每條一端縛於蓋筒U字釘，一端縛於耕耘機橫軸上（請看圖二）。

②耕耘機尾輪與蓋距筒離應保持五臺寸左右。

③繫縛蔴繩時，應注意二繩長度一致。



圖二：驅動式耕耘機裝上蓋筒的情形

操作法

①將耕耘機尾輪調節至最低點，以支持耕耘機後部，並將耕耘部停止轉動。

②操作時，應以高速前進，每有轉彎，應以向左方廻轉爲宜。

③如遇田面高低不平，作業至高處時，駕駛人員可站立於蓋筒上，藉將積土向低處移蓋，使全坵平整。

△本刊啓事▽

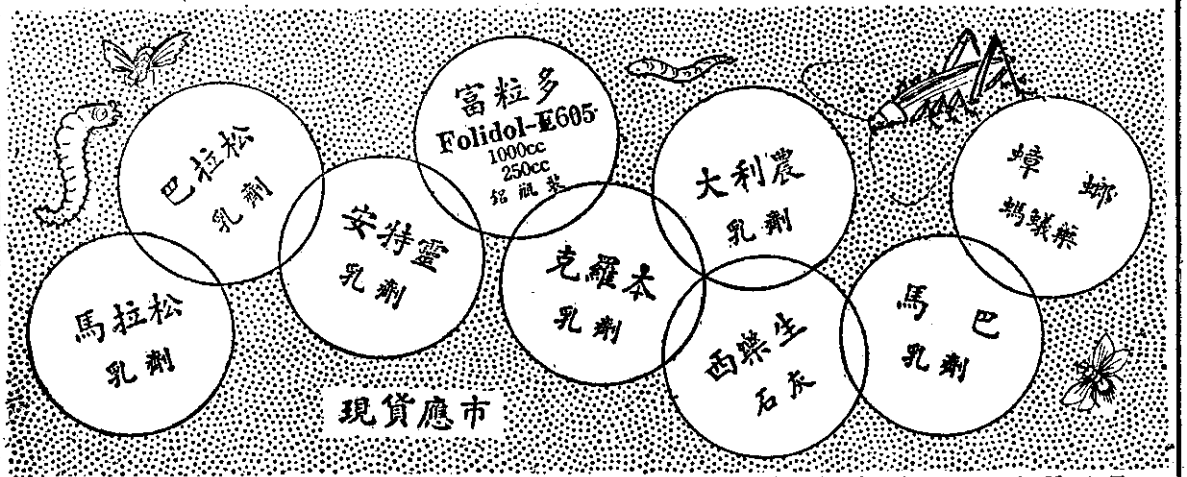
本刊十一卷一期至十二期合訂本，已經出版，每本定價二十元，數量不多，欲購從速，滙款訂購時，請註明「豐年十一卷上冊合訂本訂費」。

五蜂商標

五豐化學工業股份有限公司

與德國拜耳藥廠瑞士嘉基公司技術合作在臺獨家配製

公司：臺北市中正路1791號二樓
電話：31691
工廠：北基公路七堵草濫站旁
電話：七堵36號



經銷處

①臺北市廸化街　臺灣農畜企業公司　電話：44253
②桃園鎮中正路103號　（大廟後）農友行　電話：743
③新竹市中華路226號　青果合作社　電話：25
④新竹市中華路184號　新竹農產行　電話：938
⑤苗栗淡龍中正路55號　源和西藥行　電話：6
⑥臺中市三民路1段175號　信全農藥行　電話：3343
⑦員林中山路229號　信全農藥行　電話：184
⑧雲林縣北港民主路56號　聯發建材行
⑨雲林斗南鎮南昌里新興街30號　永豐農資材行　電話：174
⑩嘉義縣義竹鄉六桂村199號　豐安藥房
⑪臺南市東門路140號　永豐農藥行　電話：4971
⑫高雄縣鳳山鎮第二市場內　種子行
⑬高雄縣大樹鄉溪脚村42號　農友商行
⑭高雄縣美濃鎮合和里11號　昌記行
⑮屏東潮州中山路54號　傅榮農業資材行
⑯屏東萬丹鄉萬安村69號　慶豐藥房
⑰高雄路竹鄉竹西村70號　安源藥號
⑱宜蘭市光復路12號　蘭南農會
⑲臺南市中正路51號　義縣農會
⑳嘉義市中山路135號　嘉縣農會
㉑各地熊農服務社　宜縣農會
臺南服務站