

# 快樂農夫耕作機

## 各種田間作業的做可



### 陳 候 德

#### 二、水田的犁耕 (續上期)

(5) 綠肥田的犁耕 犁耕種有田菁、太陽麻的田地時，犁溝內的輪子用角鐵輪(田面濕潤時要用鋼管輪)，未犁田面的輪子用膠磚輪，這樣可用膠磚輪壓倒田菁，然後用犁翻土。

如田菁，太陽麻過長過熟，膠磚輪不能壓倒，或虎爪豆等蔓性綠肥，要先刈下，切為數段，散在田面後犁耕。

(6) 田面散放稻草時怎樣犁耕 本省北部一期稻作收刈後常把稻草的放在田裡，一併翻犁。用耕機犁這種田，稻草往往纏繞車輪及車軸妨礙工作。

使用耕機犁耕，最好是不散放稻草而改施堆肥，如一定要散放稻草，應把稻草切做數段，減小稻草纏繞輪軸。假使已散放了沒有切斷的稻草，先裝膠磚輪走一次，把稻草壓粘在田面，也可以減少稻草纏繞輪軸。

(7) 第二次犁耕的秘訣 本省中南部一些地方，在水稻收刈後犁翻田地，放置曬乾風化，然後在種植時前再犁耕一次。犁過一次的田，再用耕機來犁時，車輪走在不平的田面，頗不安定，同時鏈箱容易碰到土塊。

如要用耕機來做第二次犁耕，須在犁耕前先放水打膠磚，整平，二、三天後才犁耕。

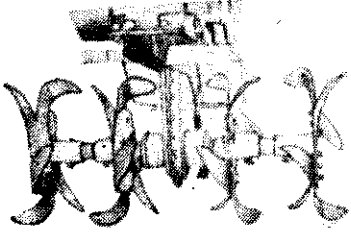
#### 三、水田的打膠磚及整平

使用耕機，可以同時做打膠磚及整平工作。灌水犁耕後的水田，再多放一點水，將膠磚輪裝在輪心套，平衡錘用拾公斤的一個，後面裝鐵把三角橡皮帶換用中速，就可開始工作。

最後整平時，應在鐵把上裝竹片或八號鐵線數條，來增加整平的能力。

#### 四、旱田的犁耕

(1) 砂土、砂壤土 用橡皮輪，裝二十公斤平衡錘壹個，就可



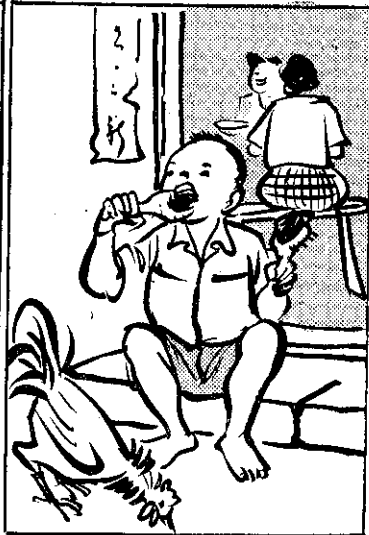
花形輪

### 熱天食物着注意



丙皇文  
壬酉圖

① 頂庄迎神拜拜  
阿婆捉雞來剝  
帶去庄下春件  
帶去



② 阿婆帶來好食物  
木棍子真根好  
阿孫外去過搶枝  
甲食嘴一  
(得吃)

是滿滿



③ 阿婆自己無食  
拈(皆)食甲半  
物點(沒)有  
木根(阿)枝  
食件(有)物  
所

犁砂土或砂壤土旱田。

如田面雜草不要犁翻田土晒乾風化的，改用花形輪同時犁耕，碎土，兼做整。

(2) 壤土 用橡皮輪，裝大小二個平衡錘。如車輪會滑動，須換用角鐵輪犁耕。

(3) 粘質土 用角鐵輪，裝大小二個平衡錘。如車輪全滑動，就調整平衡錘的長度，增加前面的重量，並提高曳引力。

### 五、旱田的碎土及整平

(1) 旱田碎土用的爪輪 ①花形輪：土壤含水量少時碎土之用。可裝四連或六連，各刀片要裝平行，以防粘着土塊。

②鐵鉞輪：含水量較多的田地碎土時使用。

③爪耕輪：含有小石礫的田地碎土時使用。

(2) 砂土、砂壤土、壤土 犁耕後，碎土及整平可同時做好。在輪心套上裝四連或六連花影輪，後面裝鐵把，前面裝拾公斤平衡錘，直行，橫行各駕駛一次就好。

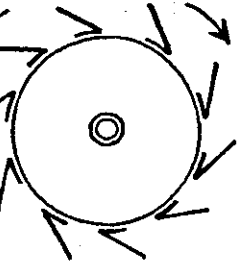
如感覺整平能力不够，駕駛一次後應在鐵把齒上裝竹片或八號鐵絲，增加整平載土能力。

### 注意

在普通田面，耕耘機車輪方向裝反時，車輪容易深掘，曳引力較差，如在滿田

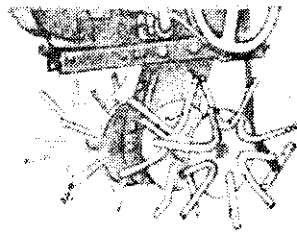
的方！

要特別注意。

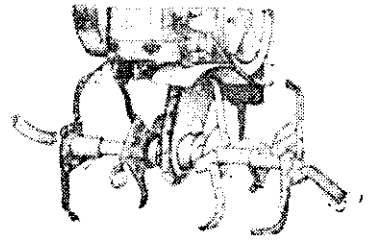


普通田的迴轉方向

特別堅硬田的迴轉方向



輪 耕 爪



輪 鉞 鐵

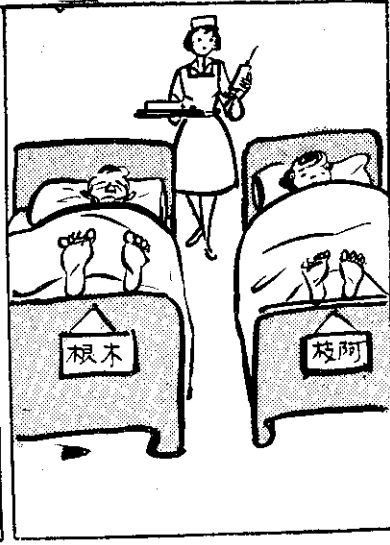
(3) 粘質土 在輪心套裝花影輪，面裝抵抗棒，前面不裝平衡錘，先駕駛一次後，再照(2)的方法來做，比較容易工作。(全文完)

註一：快樂農夫耕耘機，有低速、中速、高速三種速度。犁耕時應用低速。用礮、花型輪、鐵鉞輪、爪耕輪時應用中速度。曳車、刈草時應用高速。

註二：「快樂農夫」是曳引兼迴轉式耕耘機。本省自製的耕耘機，除唐榮牌外，都是這一型，可參考本文使用。



⑥ 熱天食物注意  
 細菌傳染未注意  
 食物(夜)物  
 臭若件  
 味臭若件  
 死會就毒中食



⑤ 木根阿枝攏入  
 醫生生緊攏攏  
 注人射真來  
 二佳緊即免  
 院入攏枝阿根木



④ 枝阿半(夜半)叫艱苦  
 因食食食  
 不為食食  
 時起來來  
 木溜甲(得瀉)吐瀉  
 根甲(得瀉)吐瀉