



蘆筍中耕施肥機

節省勞力效率高

陳培昌・謝森明

蘆筍園一年四季都容易生長雜草，而除草又非常費工，無形中增加了生產成本。蘆筍每年必須更新四次母莖，在更新時期為補充肥料，需先開施肥溝，施肥後又須再行覆土。這些工作如果完全以人工操作，需要很多時間，假如用牛犁，又很容易把地中的蘆筍儲藏根犁斷，影響生長。

到底蘆筍園的除草、施肥管理，一年需要多少人工及工資呢？

根據調查結果，每公頃蘆筍園為了充分供應有機肥及三要素化學肥料，在二、六、九及十一月要大量施用追肥四次。開施肥溝，每次三個男工（連牛），工資一天一六〇元，一季四八〇元，女工三工，一天四十元，一季一二〇元，全年共計二、四〇〇元（不包含運搬工資）。

蘆筍追肥次數年約十次，每次六個女工，一工四〇元，小計二四〇元，年需二、四〇〇元工資。

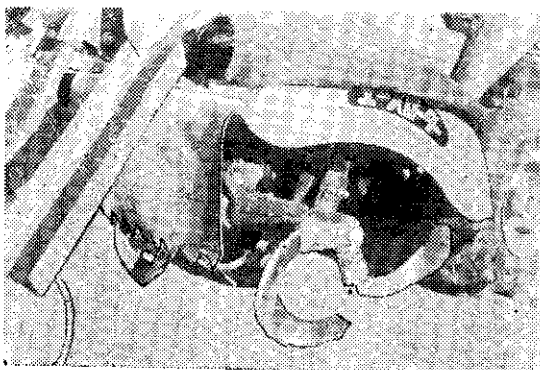
至於除草工作，春季三次、夏季二次、秋季二次與冬季一次，合計八次。一次二〇個女工，每日工資四十元計算，每次八〇〇元，年除草工資合計六、四〇〇元。

只計算以上犁溝、追肥、除草工作，年需男工（連牛）十二工、女工二二〇工，工資總計一一、二〇〇元。如果以每公斤蘆筍九元換算，等於付出一、二四四公斤的代價。

新式機械一次能完成多項作業：

新竹區農業改良場為解決農村雇工困難、降低生產成本及提高畝農栽培收益起見，利用小型耕耘機加以改良設計，希望在一次作業中，同時完成中耕、除草、施肥、覆土工作，而不影響蘆筍的根部。

經過多次試驗的結果，認為這部



中耕施肥機上的耕耘刀

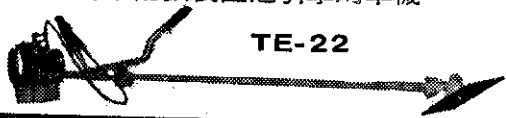
日本「エルタ」安而得農機

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

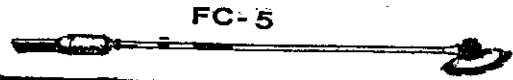
松輝行：埔里鎮南昌街72號 電話80
豐年行：嘉義市公明路268號 電話6015
東宏行：台東鎮光明路278號 電話1008

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