

栽培向日葵有利嗎？

謝桑煙

七六〇元，肥料一六六八元，農藥三〇〇元及灌水費六元

向日葵屬菊科一年生作物，原產美國西部，主要生產國家為蘇俄、阿根廷、東歐國家、南非共和國及土耳其。向日葵實含油率高（五〇—六〇%），去莖，且其脂肪酸的組成以「必須性脂肪酸」的亞油酸（linoleic acid）為主，約占六〇%以上。

由於單位油產量高，且抗旱性極強，對於低溫及霜害的忍受力，亦較玉米、大豆強，近年來迅速發展成為世界上重要油料作物之一。

向日葵實除可榨油供做高級烹調油外，並可供作炊食及養鳥飼料。又榨油後的向日葵餅含有蛋白質約二〇—二九%，可比美大豆及花生餅，是一種高蛋白質飼料的來源。

本省向日葵於民國五八年分別從加拿大、南非及美國引進，由台南及新竹區農業改良場試種。

根據試驗結果報告，

每公頃產量約一、五〇〇—二、〇〇〇公斤，如以黃豆同等價格七·五元／公斤（現在市價）計算，每公頃粗收益為一一、二五〇—一五、〇〇〇元。如以花生同等價格八·五元／公斤（現在市價）計算，每公頃收益為一二、七五〇—一七、〇〇〇元。

扣除直接生產成本六、五五三元／公頃（包括種子費二二五元，工資三



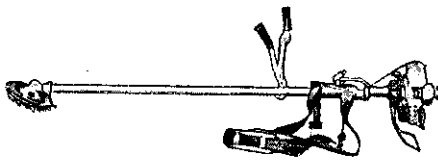
向日葵

（陳培昌）

嘉義以南適於旱地秋作及水稻後作栽培，沿海地帶沙地及嘉義以北適於春作栽培。今後如有現代化製油設備的大油廠與農民契約生產，以產製高品質的向日葵油供應市場，有關改良場在品種改良方面再予加強，使有更好的品種育成推廣，則向日葵在本省必有極大發展的可能。

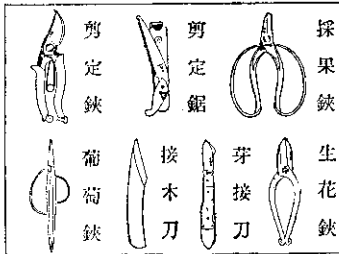
日本克勞士牌高性能引擎刈草機

輕便！省錢！省油！防震！



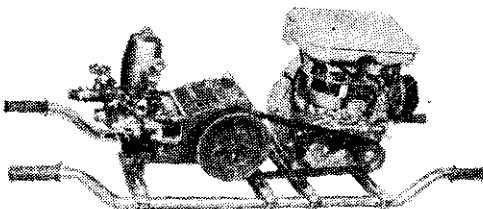
男女婦孺均能容易操作，工作効率甚高。

請注意！舊型剪定鋏刀刃銜夾鋼線者均為假製品（台灣製）



日本岡恒牌高級園藝工具
鋼質最優秀！設計最實用！
其他：大鋏鋏、枇杷鋏、高枝切鋏、刈込鋏、根接鋏

日本東海牌高壓動力噴霧灌水兩用機



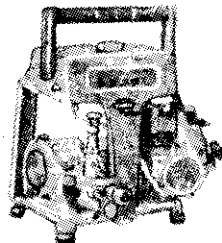
封浦效率最高！構造堅固實用！

用途：山區果樹園、水田、農場、菜園、雞舍、環境衛生消毒
*台中縣東勢鎮柑桔園、葡萄園使用本牌者佔百分之九十
種類多：TM2·TM3·AP25·AP45·TM45
（原動機有引擎或馬達，任君選擇）

◎說明書備索◎

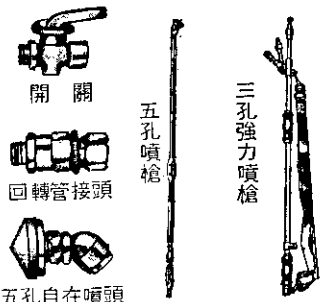
手提式動力噴霧機

性能優越！



CAK-E

日本麻場產業K.K.出品，高級噴霧機用各種零件及噴頭，噴粒精細，擴散，省藥，工作快速。



◀原裝進口·歡迎選購▶

台灣總代理：新高貿易股份有限公司
台北市峨眉街68號 電話：334190·336478 郵撥台北市15195號