

# 利用山坡地

## 種牧草

## 養乳牛

• 漢增陸 •

牧草是飼養反芻動物的一種重要作物，但即使像歐美以畜牧為主的國家，也直到近五十年才開始重視牧草。本省在日據時代，雖有一些品種引進，但真正的推廣和應用，還是近十多年的話。目前臺灣引進的牧草，約有八百個品種，推廣應用的約在二十種左右。有許多品種，兼有覆蓋、綠肥、或水土保持的效用。在利用方式上，有的將大片山地種牧草放牧，有的利用平地或水田種牧草，青刈後喂給家畜，有的做成青草，有的做成乾草，型式衆多。

天竺草苗，農牧局各水土保持工作站免費供應。（  
張榕錦）

## 牧草價值深受重視

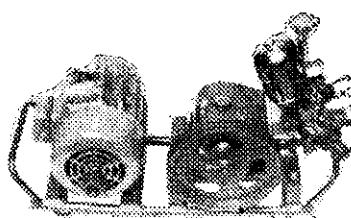
過去臺灣的牧場主要全靠野草，到現在，這樣的牧場也還不在少數，在缺少土地，趨向高度集約經營的今日農業制度下，畜牧业如果還是墨守成規不求改進，就難以立足，近來，一方面由於經濟的原因，一面由於示範推廣，臺灣的畜牧界已漸次了解牧草的需要了。牧草的經濟價值，主要還是要靠家畜來利用，現在臺灣利用牧草的家畜種類，包括豬、鷄、牛、羊。目前雖然證明牧草可以代替豬、鷄（火鷄）的一部份飼料減低生產成本，但是用量究竟有限。牧草的主要用途，還是靠食草為主的牛羊。一公頃牧草的生產量，要以利用牧草所得畜產品，例如肉、乳或羊毛等的生產量來表示，單計算草量是沒有意思的。

## 養乳牛資金週轉快

牧草的推廣利用，必需以家畜為對象來推行，在吃草的家畜之中，經濟價值最高，資金週轉較速的要算乳牛。本省一般農家中有的還有剩餘勞力，也有無法栽培作物的土地。假如利用這些土地和勞力來養幾條乳牛，既可增加收益，又能利用牛糞尿改良土壤，豈

## 日本政府 JIS 檢定合格 東海牌動力噴霧、灌水兩用機

TM-15R  
噴霧灌水兩用



幫浦效率最高

另有TM-5R噴霧專用，TM-45R噴霧灌水大型共同防治用，請洽購。

## 日本 東海牌動力噴粉、噴霧兼用機

(ミストダスター108型)



特點：獨創兩次攪拌空氣加壓方式之強力噴霧構造，優於任何類似機器之性能。  
優點：  
①裝配高壓幫浦，噴霧高度達20餘尺，對於香蕉果樹頂端之噴霧毫無問題。  
②輕便（9.5kg）；可噴粉、噴粒、噴霧、噴火。  
③混合、噴撒微粒均極均勻。  
④水田、果蕉園、蔬菜園、山坡丘陵皆可運用自如。  
⑤省油、實用、價格特廉。

總經銷：新高貿易股份有限公司  
臺北市峨眉街68號 電話：84190

每部附有30公尺噴粉帶一條