

# 栽培香茅草的問題

琳之陸

臺灣的香茅油價格，一直很不穩定，大量種植，可能招致嚴重的損失。近來，也許由於政府施行限量出口後，油價看好的緣故，來信詢問香茅問題的很多，這裡是農復會技正陸之琳的綜合解答：

問一：最適宜種植香茅草的季節，是每年的幾月？  
答：最適宜種植香茅的季節，為春季三、四月。雨量較多的七、八月也可種植。

問二：優良種苗在何處購買？  
答：本省種植香茅最多的地方，是苗栗縣的大湖鄉、銅鑼鄉、西湖鄉、獅潭鄉及公館鄉，如果不知道何處有種苗出售，可逕請各該等鄉公所或農會協助推介茅農供應。

問三：種植以前如何整理土地？  
答：香茅園種植前之整地，與其他作物無異，且可略為粗放。但最重要者為適當構築改良山邊溝、山邊溝等排水保土之措施。如構築方法不熟悉時，可請所屬縣政府水土保持工作站協助。

問四：株距行距各若干？  
答：目前一般種植株行距為八十至一百公分，三角形種植。最適宜的株行距，目前尚在試驗研究中。一般說來，肥沃地株行距應較寬，貧瘠地可較狹。又適當之等高線密植有助水土之保持。

問五：臺北縣烏來附近標高四百公尺左右的山坡地，是否適宜種植香茅草？  
答：臺北縣烏來附近，標高四百公尺左右之土地種植香茅，固然可以生長，但因氣溫較低（尤以冬季），發育和產量一定不如中南部高。

問六：傳說香茅草在瘠地種植，如不施肥亦可生長良好，是否可信？  
答：香茅草如需施肥，應施何種肥料，比例如何，施用方法如何？  
答：香茅需要氮肥特多，磷、鉀較少，配合比例以三：一：一為適宜。氮肥可用堆肥、硫酸銨或氯化鉀。第一年種植前（基肥）及以後各年第一次收割後施用當年用量之三分之一到二分之一。氮肥及全量磷肥及鉀肥；剩下的氮肥分施在其餘各次收割之後。基肥可施於穴底或溝底；追肥可施於植叢側（如係坡地，應在上方）面土中。

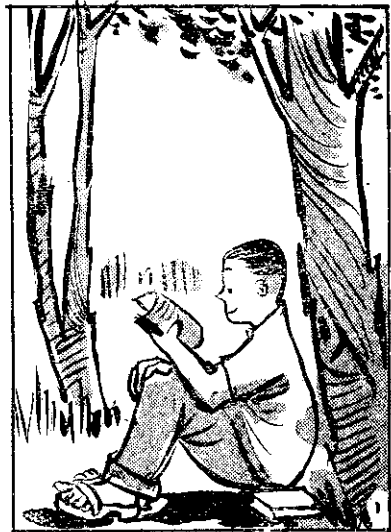
問八：種植後的管理方法如何？  
答：種植後的管理，以除草最為重要，雜草繁茂時，香茅生長顯著受抑制。施肥方法已述於第七點。病蟲害一般不很嚴重，目前還少用藥劑防治。

問八：種植後的管理方法如何？  
答：種植後的管理，以除草最為重要，雜草繁茂時，香茅生長顯著受抑制。施肥方法已述於第七點。病蟲害一般不很嚴重，目前還少用藥劑防治。



## 青年讀書為第一 亂交女友大損失

恨井文  
小顧圖



徐層子  
讀愛可  
惜不為  
人書惜  
勤心人



李層小  
朋乾阿  
二人  
相見  
笑



阿乾時  
常吃  
玩有  
不心  
念去  
看真  
喜歡

問九、自種植至收穫要若干時日，每年收穫幾次，每株每次收量若干？  
答：三至四月種植者，當年八月可行第一次收割，冬季再收割一次；其後各年生育良好者可收三次，一般為兩次，較差者一次。每株收量依生長良否差異甚大，不能一定。

問十、收穫方法如何？  
答：收割時，擇晴天用銳利鐮刀將葉片略帶葉鞘割下，裝網以便運輸。割下後馬上運至工廠蒸餾亦可，但一般均放置原地日晒萎凋後收運，可減少重量而不損失油量。

問十一、香茅草收穫後，如何處理方能出售？  
答：收割後需經蒸餾出精油出售，蒸餾後的香茅草為副產物，可用作培養洋菇之良好堆肥材料，亦可為地氈、草繩及覆蓋之材料。

問十二、出售方法如何？  
答：香茅油可與油商，主要為出口，銷售國外。

問十三、本省收購及煉油地點在何處？  
答：種植香茅較多的地方，都有蒸油廠。如果附近沒有工廠，可自設簡易直火式蒸餾器蒸餾。蒸餾出的香茅油，多以原油銷售國外。

問十四、傳說香茅草種植兩年以後即可不再管理，是否可信？生長期間幾年？  
答：香茅草自種植後，每年均需管理，如兩年以後不管理，則雜草繁茂，香茅生長頗受阻碍，產量銳減，終至毫無收穫。一般種植後第四年起產量減少顯著，四至五年必予更新。但亦有茅農經十年而不更新者。

問十五、傳說香茅草收購價格，經常受國際市場影響，很不穩定，是否屬實？今年本省收購價格若干？  
答：香茅油的價格，一直很不穩定，自政府施行限量出口後，雖已略趨穩定，但漲落幅度仍較一般作物為大，多種確屬冒險。今年本省收購價格很高，約在每臺斤五十至六十元之間。

### 種三藥新病熱稻

美新②劑乳農我利① 劑粉爾美新③劑片爾

省政府農林廳指定農業試驗所及臺北、臺中、臺南、高雄等農業改良場，於五十年一兩年期間第一期稻作期間辦理的稻熱病防治藥劑委託試驗成績，經臺灣省植物保護技術審議委員會，於上(八)月十四日邀集有關專家及試驗人員審定結果，認為供試驗劑中，「利我農乳劑」、「新美爾片劑」、「新美爾粉劑」等三種藥劑，防治稻熱病效果卓著，決定建議農林廳列入推廣。

至於其他試驗藥，除「美稻乳劑」效果不良不宜推廣外，其餘十六種藥劑連同標準藥劑「西藥生石灰」及「富米農片劑」，將商請農復會補助經費於五十二年第一期作再舉行藥效比較試驗一次。

良好效果 即將推廣

### △本社啟事▽

本刊前曾宣佈，凡是填寫「尿素肥料意見調查表」的讀者，都可以得到一本糧食局編印的「肥料手冊」。

據主持這項工作的負責人說，因為慎重編撰和精細印刷的關係，一再延誤了出版日期，非常抱歉。

本刊最近收到很多讀者來信，詢問此事。我們除了商請糧食局加工趕印，使我們能早日發出外，因來信太多，我們未能一一回覆，敬請原諒！



家農 勤人 勤年 勤女 勤友 勤大 勤實 勤老 勤一 勤失



乾阿 採此 打母 真病 寬無 枉塊 講用



受阿 有再 交外 以名 男久 朋顧 友名 柳手