

嘉南地區

# 秋植甘薯栽培注意事項

陳武德

甘薯對土壤的選擇不嚴，適應性較大，栽培比較容易，一般農友都認為是一種粗放的作物，而隨便種植，不太注意栽培方法，因此每公頃塊根平均產量不過是一萬公斤左右，影響產量很大。

農友們如能改變傳統上的舊習慣，注意栽培技術，多花工夫，認真管理，則嘉南地區的秋植甘薯，每公頃塊根產量提高至十萬公斤，當不成問題。現提出數點栽培上須注意的事項，以供參考。

## 選擇優良薯苗

薯苗的好壞，能影響甘薯的產量，因為甘薯莖葉的生長是匍匐性，在發育期間株與株的生長競爭較嚴重，如採苗時忽略薯苗的選擇，好壞不在一起種植，對種植後的成活和生長速度都有很大的影響，且單株的塊根重量參差不一，單位面積生產量亦會減少。

採苗時必須注意選擇，幼弱而節間長的徒長苗、發根苗或老化的基部苗不宜採用。

而莖粗大，節間短，節數多的先端苗，因發育健全，生長齊一，生理機能旺盛，成活快，發根發芽迅速且發根數多，則形成塊根的機會多。因此，選擇優良薯苗是甘薯栽培上提高產量的重要工作之一。

• 二合尺，株距是一·一—一·五合尺之間，即每公頃種植株數約二五、〇〇〇—三〇、〇〇〇株左右。因單位面積內種植株數太少，無形中使產量減低很多。

## 採用窄行密植

因此甘薯栽培必須採用密植，才能提高產量。但甘薯密植種植，須看品種的生長特性和土壤的肥瘠、水利等條件而定。要想提高單位面積生產量，必須有適當的種植密度和合理的管理才能收效。

台南區農業改良場曾舉辦甘薯栽植密度比較試驗，得知以行距八〇—九〇公分，株距二一—二五公分之間，每公頃種植株數五萬株以上，才能得到良好的產量，如此密植栽培要比以往的方法增加約一五—三〇%。

## 推行水平淺播

以往甘薯園的整地工作多賴耕牛，因耕牛整地速度很慢，整地工作太過粗放，因此一向難以推行水平淺播。農友們為恐種植後不易成活，多採用鋤頭插播後並用人工在上面踏壓，以致插播過深，影響塊根生長。須有良好的整地，使土壤鬆碎容易插植，才能採用水平淺播法，增加塊根個數，提高產量。

本省的農業機械已逐漸發達，耕

農友多喜 歡採用比 較寬的行 株距，畦 寬都在三 ·六—四



一滴「正豐露」帶給您無限的希望

ROHM AND HAAS PHILADELPHIA



PHILADELPHIA PENNSYLVANIA 19105 USA

\*美國賓州費城羅門哈斯公司登記商標

洋菇「褐豆病」冠星大生40水和劑

DITHANE\* A-40

蔬菜、菸草、豆類、瓜類；白粉病

可利生乳劑 KARATHANE\*

落花生 米蕉 香蔬 大 豆  
葉斑病 露菌病 銹病

大生 22

DITHANE\* M-22

台灣總代理

青象貿易有限公司  
台北市漢口街一段144號711室



現貨供應

正豐化學股份有限公司  
台中縣霧峰鄉民生路200號  
TEL. 霧峰局163 總機