



農業金融

甘蔗新品種 ROC14 及 ROC15

／台糖公司



圖1. ROC14號品種甘蔗生育情形

△
□ 糖公司為增加不同質地土壤種植甘蔗品種，以提高單位面積產糖量起見，所屬糖業研究所於80年中，又推出了適合紅土地栽培之ROC14號與宜於石礫地種植之ROC15號兩個優良新品種介紹給農民，以便對這兩個甘蔗新品種有所認識與瞭解。

ROC 14 號

本品種（請見附圖1）是以早熟高糖品系65-28和F141品種雜交選育出來的，具有早熟高糖的優良特性，適合在紅土地栽培，其農藝性狀如後。

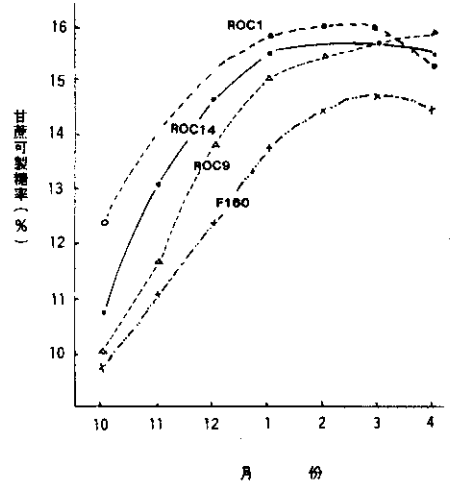


圖2. 甘蔗新品種ROC14可製糖率按月變遷圖
(后里育種站76/77~79/80年期秋植平均)

1. 植株形態

本品種葉片直立，葉色濃綠，葉鞘綠色，57號毛群發達，中至中大莖，節間圓筒形，莖皮剝葉曝光後呈紫褐色，無生長裂縫或木栓裂痕及芽溝，蠟粉中等，蠟帶明顯，芽為廣橢圓形，稍為隆起。

2. 農藝特性

本品種萌芽快速而整齊，分蘗旺盛，原料莖數多又長，內容好，甚少抽穗，非常容易脫葉，耐旱性強，早熟高糖，宿根力強，對目前蔗園所使用的殺草劑均不發生藥害，對露菌病、葉枯病、黃銹病及褐銹病具強抗性，能抵抗 →

→ 葉燒病，對黑穗病及嵌紋病抵抗力中等，螟害及綿蚜虫發生均少，最適於台中及雲林地區的紅土台地作秋植及宿根栽培。

3. 栽培管理要點

(1) 植期：

a. 秋植：8月底以前種植。

b. 宿根：3月以前留宿根。

(2) 行距：1.25~1.37公尺。

(3) 用苗量：

a. 適於全莖苗種植。

b. 雙芽苗：秋植每公頃需22,000~24,000

支。

(4) 施用化學肥料成份量 (公斤/公頃)：

植別	氮(N)	磷(P ₂ O ₅)	鉀(K ₂ O)
----	------	-----------------------------------	---------------------



重建農村文化

台語的智慧

少年不會想，吃老不成樣

／李赫

人不管一輩子能活到幾歲，也不管他事業達到巔峰是在幾歲，他真正的黃金時代總是在年少的時候；如果以現代人的平均年齡來說，這段「黃金時代」當在二十至四十歲之間，這是足以決定人一生的階段，能把握住這段時間的，少有不在日後綻放光芒而有一個充實的晚年的。當然我們不能排除混了半輩子而在垂暮之年發達的人，這是奇蹟，沒什麼道理好說；但一個「少年不會想」的人，絕不會在「吃老」時過得像模像樣，甚至奇蹟也不大可能會發生在他身上。

「不會想」，就是不知檢點的意思，它包括「不努力」，但比不努力還嚴重；不努力的人也

許還有個貧苦但卻還乾淨的晚年，「不會想」的人卻可能在貧苦之外，還加上不乾不淨、子孫離散、為人唾棄……這就真的是「不成樣」了。除了「不努力」之外，「不會想」還包括貪賭好色、不行正道、作奸犯科……等，這些「不知檢點」的事，後果不言自明，如果少年的時光都耗在這上面，不知悔悟痛改，等上了年紀，精力腦力衰退，日落西山，要改恐怕已力不從心；年齡是人類的敵人之一，這誰都不能否認。

人們常說：「少壯不努力，老大徒傷悲」，我覺得人們也該記住「少年不會想，吃老不成樣」才是！

台灣傳奇

林藜·著

(5集)650元

先民墾拓台灣的血汗故事

的智慧

幽默

颱風後風折莖亦少，在東部地區略有抽穗，早熟高糖，宿根力強，對萌前殺草劑均無藥害，惟萌後殺草劑之草殺淨於噴後兩週有輕微藥害發生，11週後可恢復正常，對露菌病、黑穗病、葉枯病、黃銹病及褐銹病具強抗性，能抵抗嵌紋病，對葉燒病抵抗力中等，螟害發生少，最適合於屏東、台東及花蓮等地區中等或中等以上地力的石礫地作秋植及宿根栽培。

3. 栽培管理要點

(1) 植期：

a. 秋植：屏東及台東地區於9月初以前種植，花蓮地區於8月底以前種植。

b. 宿根：3月以前留宿根。

(2) 行距：1.25~1.37公尺。

(3) 用苗量：

a. 適於全莖苗種植。

b. 雙芽苗：秋植每公頃需22,000~26,000支。

(4) 施用化學肥料成份量 (公斤/公頃)：

植別	氮(N)	磷(P ₂ O ₅)	鉀(K ₂ O)
秋植	200	50	100
宿根	180	50	100

4. 收穫適期

12月中旬至翌年3月初均適合收穫 (本品種可製糖率按月變遷情形如附圖4)。

5. 注意事項

(1) 做好培土工作以防止倒伏。

(2) 對萌後殺草劑草殺淨(Ametryn)，於噴後兩週有輕微藥害發生，11週後可恢復正常，噴施時應遵守推薦用量，並注意均勻攪拌，或改用其他殺草劑，以減少藥害。

總之，適時、適地、適種，加上適時採收是栽培甘蔗發揮品種生產潛力的基本原則，希望各位農友都能儘量照著去做，達到減低成本，提高收益的經營目標。

行 銀 灣 臺

。壯茁、長成同一們我願，伴夥好的業企小中是



資融料購

款貸額小業商工
款貸金轉週般一

級升業企小中
款貸

款貸出支本資
房廠建興、地用業工買購含)
(款貸備設器機及

款貸銷外
外、款放轉週狀用信口出含)
(等款放轉週約契銷

迎歡
貸洽行分地各向