

如何改善品質？

如何從施肥技術增進洋香瓜的甜度？即為本文所要討論的課題，依據高雄區農業改良場進行洋香瓜不同施肥與甜度的影響試驗結果，每株以基肥施用鈣元60公克時，可增加甜度1.38度，可見鈣元對洋香瓜甜度的重要。其實施步驟如下：

1. 採用塑膠袋育苗，育苗日數為12天，施用肥料分為共同部分及處理別二種。以每株為單位，其化學



增施鈣元的洋香瓜，甜度約可達15.25度。

肥料及有機質肥料的施用種類與施用時間為(1)尿素每株總用量40公克，其中基肥20公克，於栽植前開溝施用；追肥分為2次，各施10公克；1次於開花結果後施在畦面，第2次則在瓜果初現網紋時施在畦面。(2)過磷酸鈣總用量為80公克，其中基肥40公克，另40公克分為2次施用；於第1次及第2次追肥時施用。(3)氯化鉀總用量為24公克，其中一半作為基肥，另一半分成2份，作為1、2次追肥時施用。(4)堆肥用量為3,000公克，全部作為基肥。至於追肥施用方法均與尿素相同。

2. 以上的施肥量為一般用量，但為探討肥料與甜度的關係，另增加3種處理方法，即增施不同的肥料元素。(1)A處理：每株施60公克含有綜合微量元素的力肥並全部作基肥。(2)B處理：則用含鈣相當豐富的鈣元，用量及用法與A處理相同。(3)C處理：以鎂為主的苦土石灰，用量與用法也與A處理一樣。經試驗結果；用力肥的A處理甜度平均為14.15度，果重平均924公克，果肉厚度達3.29公分。施用鈣元的B處理，其甜度平均為15.25度，平均果重882公克，果肉厚度3.35公分。施用苦土石灰的C處理，平均甜度為14.77度，果重平均931公克，果肉厚度為3.37公分。

栽種「山度斯」咖啡樹 利潤遠勝其他農作物

各位親愛的農友：

當稻米及其他雜糧生產過剩，政府鼓勵農民轉作之際，您的農田、山坡地是否為轉作而面臨困擾？

「山度斯」SANDOS咖啡樹將帶給您優厚的利益。

本省咖啡豆年耗量為4,000公噸，而國內土產咖啡年產量

僅20公噸左右，百分之97依賴國外進口，每年外匯負擔新台幣四億餘元，殊為可惜。

台灣為何沒推廣栽種？本省咖啡樹自光復後，經濟結構尚未穩定，咖啡被認為是奢侈品，國人對咖啡缺乏興趣，農業部門缺乏輔導，置咖啡樹於荒蕪。

台灣地區種植「咖啡樹」得天獨厚 農復會曾邀請美國咖啡專家布朗·卡特來台視察，認為本省氣候溫和，雨量適中，最具適宜種植咖啡樹的條件。

「山度斯」SANDOS咖啡特性：

「山度斯」咖啡種苗原屬阿拉比加種(藍山系列)，其生產之咖啡豆，圓潤飽滿，品質良好，味道香醇，產量又多，適合國際間嗜好咖啡者口味，容易銷售，利潤勝過其他品種。

藍山系列「山度斯」SANDOS咖啡展望：

本公司為咖啡豆進出口貿易商，有鑑於國際咖啡行情日漸上漲，台灣種植咖啡，前途樂觀，本公司以現代化經營方針、科學化技術管理，免費提供栽培技術。供應「山度斯」SANDOS樹苗，保證價格收購，意者來函索取簡章或親駕洽詢。



藍山國際通商有限公司 台中市崇德路256巷3-26號(芝柏大廈四F)
電話：2313376 • 2315823