

新知專欄

彰化地區番石榴品評性狀分析

文、圖/戴登燦

●前言

近年來番石榴的價格持續低落，農民的生產意願降低，導致生產面積由民國91年全盛時期的7,805公頃逐漸減少到7,486公頃，不過彰化地區減少面積有限，目前仍有1,285公頃的生產...

●冬果與夏果之比較分析

為了辦理番石榴的品評活動，本場邀請各產地農會推廣推薦參加示範班的果農拿出自己栽培的果品，集中到本場來參加評比，另也從市場購買一些外地的番石榴來做對照...

不大。在風味上，93年冬果平均得分也比94年夏果高，慶幸的是94年彰化區得獎者的風味平均得分比來自燕巢產區的果品高...

●如何選購夏季番石榴

在消費者偏好口感的條件下，我們試著從番石榴品評分析的相關資料來為消費者做個建議，讓消費者可以由外觀來挑選好吃的珍珠拔...

所以選一個成熟度夠、外觀漂亮、果粒較重的珍珠拔應該口感不錯，另由於口感與糖度的相關性也高(表二)，亦即甜的一定好吃...

●結語

夏季珍珠拔原本品質就比冬季果再加上本年度又受到天災的影響，更是雪上加霜，但在未來強化外銷的考量下，還是必須維持整年穩定的供應量及穩定的供應品質與價格...



▲夏果果品剖面



▲品評小組努力找出好果品

表一、珍珠拔93冬果與94夏果之品評分析

Table with 7 columns: 項目, 外觀形狀, 顏色, 果心厚度, 果肉厚度, 風味分, 糖度, 果重, 整齊度. Rows include overall averages, award-winning averages, and supermarket averages for winter and summer fruits.

註：外觀形狀15分、顏色10分、果心厚度5分、果肉厚度5分、風味30分、糖度brix、果重g、整齊度5分

表二、珍珠拔外觀性狀相關分析

Table with 8 columns: 項目, 外形, 顏色, 果心厚度, 果肉厚度, 風味, 果重, 整齊度, 糖度. Rows show correlations for various attributes like appearance, color, and taste.

九十四年台中地區產銷班幹部座談會答客問(VII)

文/鍾維榮、戴登燦、陳世芳

- ◎問十八、劃定休閒農業區，需要具備什麼條件，如何申請？
◎問十九、金寶螺為害作物多年，請問有何有效的防治方法？
◎問廿、申請水稻休耕的條件一定要有稻作航測有案？是否可由公所至現場勘查認定？

- 產及稻田轉作計畫辦理休耕及轉作補貼有案之農田等，以上任一條件者即可向當地公所申請。
◎問廿一、稻田輪作獎勵為何不能種西瓜或花生？
◎問廿二、早期觀光果園、觀光農園接受農政單位強力輔導，現因無法源必需申請為休閒農場...



台中區農情月刊

發行所：行政院農業委員會台中區農業改良場/發行人：陳榮五/總編輯：高德輝/主編：陳俊位/地址：彰化縣大村鄉松槐路370號/總機：04-8523101/網址：http://www.tdais.gov.tw/電子郵件：tfc@tdais.gov.tw



第七十六期

Table listing contents for the 76th issue, including '本場辦理優質安全農業試驗研究及推廣成果秋季開放日活動紀實' and '彰化地區番石榴品評性狀分析'.

國內郵資已付 員林大村郵局 許可證 中台免字第3923號 雜誌 若無法投遞，請勿退回

推廣活動

本場辦理「優質安全農業試驗研究及推廣成果秋季開放日活動」活動紀實

文、圖/黃麗滿、陳俊位

本場配合政府「優質、安全、休閒、生態」重大農業政策，近年來積極投入優質安全農業之研究推廣成果有成，特於11月19、20日假場區辦理「優質安全農業試驗研究及推廣成果開放日活動」...

地方料理、地方伴手禮等產業發展。為落實技術轉移本場特於秋高氣爽之季節，規劃本次「優質安全試驗研究及推廣成果之場區開放活動」...

、田園採菜樂、地瓜焗窯等精彩活動。同時舉辦優質農特產品展售，攤位上有各種蔬果、茶、鮮奶、蕙苡、蕎麥、落花生、香草系列...



產學合作

香蜂草產學合作研發產品

本場於民國九十一年進行「香蜂草袋茶、精油及純露等產品之研發」之研究計畫...

由於產學合作的臺灣精化股份有限公司為生產工廠，產品總經銷則委由奇香妙草國際有限公司負責...



包裝精美的香蜂草袋茶
說明：每盒20小包，每包以吊袋式棉質不織布包裝...



香蜂草SPA按摩精油
說明：本產品以5%香蜂草純精油，並以純荷荷巴油(Jojoba)為基底油(95%)稀釋。



香蜂草沐浴包
說明：本產品以新鮮香蜂草莖葉經低溫乾燥技術製作而成。



香蜂草純露(萃取液)
說明：本產品係以水蒸氣法萃取之香蜂草萃取液。



香蜂草純露面膜
說明：本產品以香蜂草純露(萃取液)為原料製作。

政令宣導

加強辦理農業貸款方案

- 一、目的
農漁業為我國基本產業，亦為經濟發展之基礎。近年來，因天然災害及加入世界貿易組織(WTO)等影響...

- 農漁業發展事業者。
(6) 經營農、牧場者。
(7) 其他實際從事農漁業生產、加工、運銷、倉儲、休閒農漁業、農漁業發展事業及農漁業生技...

- 損，或開始營業未滿2年其中1年虧損者。
3. 使用統一發票之企業戶最近年度期末負債比率(負債/淨值)超過400%者。
(五) 農漁企業累計保證貸款餘額3百萬元以下之貸款案件...

新知專欄

裡作綠肥作物栽培利用

文、圖/賴文龍

●苕子



苕子為一年生蔓性豆科草本植物，生長適應性很廣，能夠適應各種土壤生長...

●油菜



油菜屬於十字花科芸苔屬植物，一年生或越年生直立性草本作物，性喜溫暖濕潤氣候...

公斤，於整地時分別施用氮肥50%、磷、鉀肥100%全量為基肥...

●掩綠肥作物應注意事項

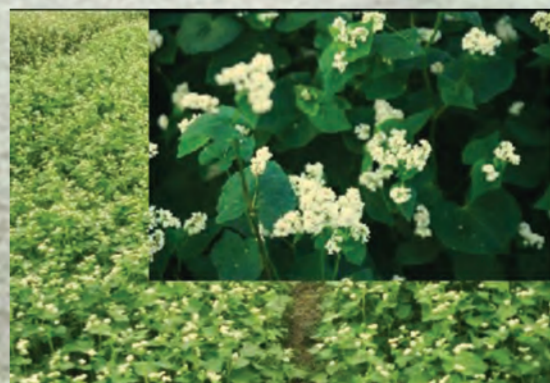
- 綠肥作物之植體為高效性之有機質肥料，綠肥作物栽培利用，一般以直接翻犁埋入土中...

●埃及三葉草



埃及三葉草為一年生豆科草本植物，性喜冷涼氣候，不耐霜亦不耐熱...

●蕎麥



蕎麥屬蓼科一年生草本作物，莖多肉質直立分枝多，葉互生呈心臟狀三角形...

●結語

過去由於化學肥料價格低廉，農村勞力缺乏，使綠肥作物推廣受到限制...