

數的價差標準，亦由每公斤0.6元增加至1.4元。目前基本乳價，夏季每公斤17.48元，冬季每公斤15.44元。但成分及衛生品質的價差，可高達4~5元之譜，約佔基本乳價的25~30%，此種價差幅度頗大。

酪農為爭取好乳價，必須改善乳牛營養來提高牛乳濃度，及改善擠乳衛生及冷藏條件，來提高牛乳衛生品質。為生產高乳脂率的牛乳，酪農必須注意日糧乾物量的纖維含量使達17%以上。如果乳牛攝取足量飼料纖維，在瘤胃中對於產生醋酸鹽有利，使主要脂肪酸的比例為醋酸鹽50~65%，丙酸鹽18~25%，丁酸鹽12~20%，如此就能生產高脂肪的牛乳。

例如一頭600公斤體重，日產25公斤（含脂4%）牛乳的乳牛，每天攝取乾物量上限為體重的3%，亦即18公斤（600公斤×3%），其中飼料乾物量應為體重的2%，也就是12公斤。如以盤固拉草（含乾物量20%）當作飼料，一天給與量應為60公斤（12公斤÷20%=60公斤）左右，此種日糧可提高乳脂。

至改善牛乳衛生品質，除注意乳牛保健外，宜加強下列各項措施：

1. 乳桶、輸乳配管及過濾器之清洗與消毒。
2. 保持母牛清潔：剪去脇部、尾部及乳房長毛，以便乳房乳頭清洗。

3. 工作人員的清潔：穿着工作服，擠乳作業時使用肥皂洗手。
4. 擠乳作業衛生：使用擠乳杯接取第一、二手乳，以溫水清洗乳房及乳頭。擠乳機使用後應立即清洗、消毒。
5. 生乳冷藏：從牛體擠出的生乳，應立即冷卻至10°C以下，以抑制細菌繁殖，並控制不良氣味的產生。

符合市場需要

酪農為配合鮮乳市場需要，應設法改善乳牛飼養技術，使乳牛在春末夏初生仔牛，並集中在夏天產乳。但夏天氣溫高，乳牛採食減少，產乳量下降，配種率減低，牛乳容易酸敗。因此酪農宜先改善牛舍通風，促進牛體散熱，使其增加飼料攝取量。

酪農亦須注意牧草收割時期，用嫩草餵牛，一則提高飼料利用率，二則提高乳脂率。

此外，應加強擠乳衛生及生乳冷藏，爭取較高的乳價。



美國進口

園藝作物推廣用彩色幻燈片組

歡迎選購

- 美國園藝協會(American Society of Horticulture Science)監製。
- 適合各鄉鎮農會、生產者，及各大專院校、高農職校相關科系作生產參考或補助教學之電化教材。
- 每組幻燈片除有系統的介紹主題外，並附原文及中文之對照說明書。

編號	題 材	內 容 概 要	每組張數	訂 價 (台幣元)
ASHS 1	Indoor Landscaping(House Plants) 室內觀葉植物	介紹80餘種流行的室內觀葉植物	92	3,680
428	Orchid Propagation, Inc. Meristemming 蘭花繁殖法	包括無菌播種及生長點組織培養法	58	2,320
152	Plant Propagation, Wholesale Nursery 大規模批售苗圃的植物繁殖法	介紹美國數家苗圃批發商的種苗生產技術	60	2,400
160	Protea Propagation 南非國花的繁殖法	介紹有經濟價值之南非國花品種、其生長環境及繁殖法	43	1,720
ASHS 14	Tissue Culture in Production Nurseries 生產性苗圃的組織培養技術	介紹苗圃商業化應用組織培養繁殖種苗的技術	92	3,680
FF-2	Flowers Illustrating Families 看圖識花	由花形辨認植物分類科別，植物系適用	206	8,240

豐年社 台北市溫州街14號 電話：(02)3938148 郵政劃撥5930豐年社