

第一屆乳牛比賽拍賣會

類別：拍賣會

_MD_POSTEDON由 Anonymous 發佈於 2003/1/16

第一屆乳牛比賽拍賣會

(畜產推廣簡訊第18期第13頁，民國80年3月)

文 / 丁杉龍

本省首創乳牛拍賣會

今(80)年6月6日是本省首度乳牛展示拍賣的盛事，此活動將在本所舉行，由農委會、農林廳、中華民國乳業協會、本所及新竹分所共同辦理，參賽之牛隻必需是登錄牛隻，而且是加入乳牛性能改良(DHI)之牛群，顯示本省乳牛事業已邁向更進一層之里程，藉著這個有意義的活動，可促使酪農或養牛業界，相互觀摩與學習，帶動乳業更發展，經營更有效率。

回顧過去，本省酪農從開始接受政府補助貸款養牛，每戶約十頭左右，其間曾遭受進口冷凍牛肉及進口鮮乳之打擊，經政府穩定乳價的保護措施及技術輔導下，乳牛事業迄今已有長足的進步，每戶平均約在50~60頭之間，乳量亦從民國66年的3000公斤提升至今(79)年的6000公斤左右(305、2X、ME)這種改進速率，可歸巧驪T農對乳牛飼養管理之改善，與新基因的不斷引入。

談到乳牛展示拍賣，在過去本省亦舉辦過多次「乳牛比賽大會」，由於當時本省乳牛事業尚處於啟蒙階段，乳牛還未有健全的登錄制度，因此只以體型之結構為評分之依據，此事單純以體型評分，往往會因評審員之喜好，而不太客觀復加體型結構常與某些重要生產性狀呈負相關，如乳牛之體型結構與乳量呈低至中等的負遺傳相關(Touch Berry, 1951, Grantham et al, 1974)，故所選出的優勝牛隻，不一定是泌乳性能極佳的乳牛，而本次之乳牛展示拍賣，則有別於過去之牛隻比賽，因參賽之牛隻，必需要有完整的系譜資料與本身生產性狀，其評分之依據不僅牛隻要有良好的體型，同時也參考其父系與母系之泌乳性能，使選出的優勝牛隻，身具優良體型與高泌乳潛能，雖然體型結構與泌乳性能呈某些程度的負遺傳相關，但此部分可配合系譜來改善，另外體型結構優良之牛隻可減少保健醫療費用、減少淘汰率(Burnside et al, 1970, Van Vleck and Norman 1970, Allaire and Henderson 1967)，延長牛隻使用年限(Berger et al, 1973, Evens et al, 1974)及較好管理，如性情，產犢容易度，抗乳房炎，擠乳速度等(Kliewer, 1983a, Gudbrand, 1981, Rathore, 1976)。再則透過展示比賽拍賣之牛隻，不但體型好，性能佳，使用年限較長，而且酪農對所承購的牛隻亦有保障，因可清楚且具有公信力的掌握牛隻系譜及健康證明，可免去目前酪農私下互相承購牛隻所引起之爭端，此外，對出售牛隻之酪農，亦可透過此展示拍賣方式，使性能優良的牛隻，有較高的出售價格，免去目前中間商或掮客的剝削，因此乳牛展示拍賣制度的建立，對健全本省乳牛事業，提升乳業水準，提高本省酪農經營收益，將有很大的助益。