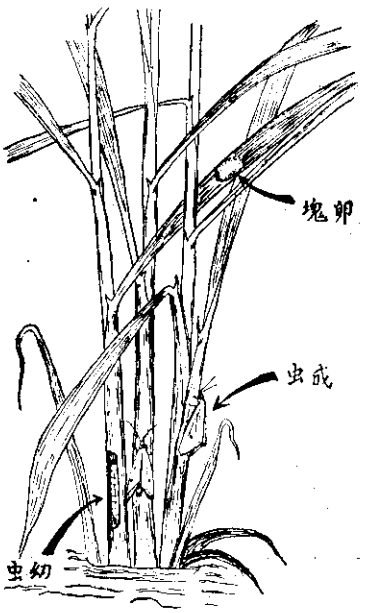
○○倍時容易發生藥害），施藥時以噴射稻株下部爲主。隔一四天左右（孕穗盛期）再噴一次，藥劑應噴射全株，每公頃每次施用一、○○○至一、二○○公升（如本病與螟蟲防治時期相同時，則「阿蘇仁」或「多想」均可與「巴拉松」「安特靈」等殺蟲劑混合施用）。

稻浮塵子

於蟲害開始發生時，每隔七—一○天施用一○%DDT粉劑，或二五%DDT乳劑五○○倍或五○%「賽文」可濕性粉劑一、○○○倍稀釋液一次。每公頃施藥量秧田期粉劑四○公斤，稀釋液八○○公升，本田期粉劑四○—五○公斤，稀釋液八○○—一、二○○公升。防治時田間畦畔及附近之雜草地亦應同時施藥。稻黃萎病發生地區，尤應全面同時施藥，以防除黑尾浮塵子遠止傳播（詳細辦法參閱稻黃萎病防治法）。

一點螟蛾（三化螟蟲）

（一）秧田期：秧田期應否用藥，視地區情形而定，但爲連帶防治其他稻蟲，可施用一○%DDT粉劑（每公頃用量三○—四○公斤）或二五%DDT乳劑五○○倍稀釋液（每公頃用量八○○公升）。



一點螟蛾的卵塊成蟲和幼蟲

（二）幼株期：插秧後第一期作五—二○天，第二期作五—一五天，應隨時注意田間，若有螟蛾或卵塊發生，應於第一次除草（第一期插秧後一五天，第二期一○天）後，立即噴射四七%「巴拉松」，五○%EPN，或五○%「速滅松」等乳劑一、○○○—一、五○○倍稀釋液，或一九·五%「安特靈」乳劑五○○—八○○倍稀釋液，每公頃用量八○○至一、二○○公升，若未能把握時期提早預防而發見田間有捲心苗，可立刻噴射「巴拉松」或EPN或「速滅松」，使用濃度及量與上敍相同。

（三）孕穗期：孕穗期（大肚期）應噴射一九·五%「安特靈」乳劑五○○倍或四七%「巴拉松」或五○%EPN或五○%「速滅松」等乳劑一、○○○倍稀釋液，每公頃用量一、二○○—一、五○○公升。

（四）齊穗期：如果有螟蛾繼續發生，可噴射五○%「速滅松」乳劑一、○○○倍稀釋液，每公頃用量一、二○○—一、五○○公升。

飼養乳牛的幾個問題：

——林誠華・陸增煇——

一、本省適宜飼養何種乳牛？一頭價格大概多少？向那裡購買？

本省飼養荷蘭種乳牛最多，價格不等，產乳者在二萬元左右，二歲以下者在一萬五千元左右，可向嘉義、高雄、臺南等地乳牛牧場洽購。

二、初生的小乳牛，養多久才能產乳？產乳期間有多長？初期、中期、末期何時乳量最多，品質最好？

小牛生後約二十五至三十個月即可開始產乳，產乳期十個月。高產期在第三、四產，年齡六、七歲。牛乳的品質，雖與年齡有關，但不顯著。

三、目前本省飼養乳牛的利潤如何？前途如何？可向何處貸款？貸款須具備何種條件？手續又如何？

飼養乳牛的利潤，當視產乳量高低與自給青草量之多寡而定。如果年產乳量在三千公斤，且能自給青草時，每年純收益當在五、六千元左右。飼養乳牛前途，當與鮮乳市場之開拓有關。酪農貸款，是由土地銀行貸放，申請的條件是：①家中須有剩餘勞力，②參加過農林廳所舉辦的酪農訓練，③加入省農會主辦的乳業保險計劃，④用自有土地作爲貸款抵押。

四、在山地飼養乳牛，是否適當？在飛機場附近飼養乳牛，噴射機噪音是否會影響乳量？

在山地飼養乳牛，應考慮將來銷售牛乳是否有困難的問題。飼養乳牛，以清靜無噪音之環境爲理想，但因限於土地利用，必須在機場附近飼養乳牛，習慣噪音之後當不至影響乳量。

五、酪農訓練班今年是否繼續舉辦？何時舉行？怎樣去參加？

酪農訓練班今年仍繼續由農林廳舉辦，自三月起舉辦六期，每期三週，可逕向地方政府申請參加受訓。

六、在臺北附近飼養乳牛，可向那些有經驗的專家請教？

請到農復會畜牧生產組或臺灣大學農學院畜牧學系詢問。

七、飼養乳牛的參考書籍何處有售？

在書店裡可以買到翻印的"Feeds and Feeding"。農復會畜牧生產組所有乳牛飼養管理等小冊子可供初步參考。

