

來，即在日本普遍受到蘋果生產者的歡迎，目前均以此品種為主要推廣品種，並預計在1981年其國內蘋果品種將以元帥（Delicious）及福吉（Fuji）為主，而占全部種植品種的71%（前者40%，後者31%）。

本省自民國55年由輔導會福壽山農場引進試植成功以後，目前除武陵、福壽山農場有較具規模的種植外，其他果農也有零星種植，但數量有限，因此市場售價一直較其他品種高。

爲了提高本省蘋果產品品質，經營果農可先試果園中經濟價值較低的品種，以一次更新法或漸進更新法高接上述福吉品種蘋果，但高接時所取接穗應注意母樹是否健康，否則帶病毒接穗將使被接果樹發生高接病而枯死，品種更將得不償失。

## （二）養蜂提高着果率

本省蘋果果形不正，生長畸形的情形極爲普遍，其形成除了由於病虫害危害或霜害等原因外，果實的授粉不完全，種子發育不良，也是主要原因之一。在歐美及日本的生產者，對果樹開花期的授粉工作極爲重視。近年來，在美國爲解決果樹授粉問題，盛行出

租蜂羣供果農授粉的行業，而日本却積極鼓勵果農實施人工授粉工作。

本省大部分的果園目前則賴一部分未經毒殺的野蜂，及來自雞糞中的蒼蠅做授粉工作。但是近年來由於果農大量使用殺虫劑的結果，野蜂數量已日漸減少，而蒼蠅却由於虫體結構，不是最佳的授粉昆虫，並且容易引起環境衛生的污染。因此爲了提高果實的着果率，改善果形，果樹授粉所需媒介昆虫以飼養蜜蜂爲最好的辦法。

高山果園養蜂，應注意蜂羣的保溫使能適應冬季的低溫，並避免殺虫劑的毒害，及虎頭蜂的騷擾。至於果樹花期以外蜜蜂的飼養方法，除冬季3個月（11、12、1月）需餵糖外，其他時期山區均有足夠的蜜（粉）源。近兩年輔導會武陵農場在中央加強農建計畫輔導下，於該場海拔2,000公尺的高山蘋果園已成功地飼養了65羣蜜蜂，今年經調查該區蘋果的着果及果形改善情形已有良好的成效。另外由於果園養蜂該場又增加了一項產品——蜂蜜，品質極爲優良，其收益除可供養蜂成本自給自足外尚有盈餘收入，值得生產者參考，至於飼養蜂羣數依蜜蜂的活動能力範圍每公頃果園以3~4羣較多適宜。（未完·下期續）

# GM-300防毒面具已向世界市場進軍 品質符合國際水準，根據日本工業標準製造



重量輕  
免電池馬達送風，  
大型濾毒罐  
風量大，效果好  
絕不讓您後悔。

**防毒、防塵、防臭有效**

- 如何採購：請郵政劃撥166656號慶年企業社帳戶即掛號寄出。
- 售價：每套實價290元（含濾毒罐1只）  
增購濾毒罐每只70元

公司：台北市松江路206號1010室 電話：(02)5971450·5318682 **慶年企業社**  
(原)保華GM300

桃、竹、苗縣總經銷：**豐田農藥行** 新竹縣竹北鄉新港村55-2號 電話 (035)552521

台南縣市：**富野農藥行** 台南縣新營鎮中正路77巷9號 電話 (066)324884  
328127轉