

## 提高品質產量・改進脫澀方法

# 許金興談水柿栽培

■謝政峯■

嘉義縣番路鄉是本省水柿的重要產地，每年11月是水柿採收期，市場上到處有人兜售，吃來清脆可口，很多人都喜歡吃。

### 農的傳人 獲選為傑出農家

在番路鄉番路村農村長大的許金興，從小就對農業發生濃厚的興趣，所以在民雄高農畢業後，他除了到農會服務一段時間外，從民國65年他返鄉起，就與農業生產結下不解之緣。由於他對水柿栽培技術改良傑出的研究成果，使得他因而榮獲74年度國際同濟會中華民國總會第9屆十大傑出農家，這份殊榮，得來不易。

許金興從他的父親手中，接下4公頃的田園，種植水柿600株，間作柳丁800株、龍眼200株。番路村大部屬丘陵地區，土質很適合種植水柿，許金興就專心研究水柿的栽培管理技術，以及收穫後脫澀處理，水柿產量及品質因此大為提高。他還把這些研究成功的心得，傳授給村內的農民朋友，因此番路生產的水柿，在市場上很受消費者的喜愛。

### 改進品質 提高水柿的價值

以特殊方法處理，可以防止水柿落果。許金興利用小鋸子來作環狀剝皮，或在梅雨季節與芒種前1星



許金興以環狀剝皮及鐵絲紮緊樹幹來調節水柿生理可防止落果

期，使用鐵絲紮緊樹幹，阻止樹冠過份茂盛，減少水份和養分吸收的功能，着果率由原來的30%提高至90%，並可防止隔年結果的缺點，產量大為提高。

許金興利用二氧化碳氣體來做水柿脫澀處理，以代替石灰水浸漬脫澀的古老方法。他指導鄉內班員，及鄰近的中埔、竹崎、吳鳳等鄉柿農採用，這樣減少果實脫澀過程的腐損率約20%，並降低成本每公斤0.5~0.8元。另外，他也試驗果園草生栽培成功，不僅使原來每分地產量由2,000公斤增加至2,700公斤，而且對水土保持及地力維護產生極大的效果。

### 熱心公益 造福鄉梓是楷模

許金興不僅在水柿栽培技術方面獲得極好的成果，而且對社會公益出錢出力，非常熱心。他擔任村里調解委員、救國團服務員、後備軍人輔導員，經常為村民排解糾紛。他曾任8萬農建大軍的研究班長及產銷班長，領導班員實施果菜分級包裝，使產銷一元化，因而獲得全縣優等獎，樹立了優良產銷的信譽。

此外，他也為中埔、竹崎、吳鳳及番路等鄉的8萬農建大軍農民，講解有關水柿栽培的技術，這對水柿栽培的推廣很有助益，許金興不愧是優秀的農民楷模。

### 我的成功故事

台灣各地任何農家採用新品種，新技術，或新經營方法，得到好收成，好收益，或改進生活的真實故事，1500字左右，附工作照片，註明真實姓名詳細住址。

歡迎各地農友投稿，農業推廣人員多多訪問農家。訪問稿發表後，稿費從優，受訪農之農家，發表後贈送本刊一冊，不另付稿酬。

