

米質競賽

的最終目標是全面提昇品質



文/圖 江瑞拱

三屆的每公斤20,100元，米價呈現自古以來傲視全球的天價，市場上冠軍米、極品米、總統米等別稱琳瑯滿目，令人有目眩之感。臺灣米不再是便宜的貨品，已然形成搶手的高

檔貨，此一風潮帶動國人對本產稻米的喜好，產地穀價高於政府保證

■前言

我們是吃米的民族，而且都是吃臺灣米長大的，從93年2期作之後的一年多以來，在政府輔導下，為了提昇稻米品質，而有全國性的米質競賽及優勝得獎米的競賣之活動，一時之間耕種農友以生產質優好口感的稻米，冀能獲得殊榮為首要；優勝中之冠軍米競賣價從第一屆的每公斤8,000元，飆升至第



收購價格，減少了政府收購資金及倉容的負擔，穀價上升了，從事稻作的農友將會更加認真進行管理作業，增強了產出好米的企圖心，此等現象，也讓從事水稻研發推廣的工作者，感到欣慰。

花東縱谷產稻區，為了刺激米質之提昇，藉由比賽的方式以達成，其起步甚早，約自民國86年起，首由池上鄉辦理鄉內比賽，繼之關山鎮、鹿野鄉亦相繼辦理，至88年及89年間並有全縣性之比賽，其後更有花東兩縣之區域性比賽。自開始以來將近10年間，比賽並未中斷，追求米質提昇的作為，已具相當基礎。

米質持續提昇，亦即精益求精，才是維繫產業不衰及更加進步的重要原則，茲以從事水稻研發推廣多年來之感想，及有幸參與全國米質競賽三屆評審之所見所聞，略抒

拙見提供參考。

■認真與幸運間的比率

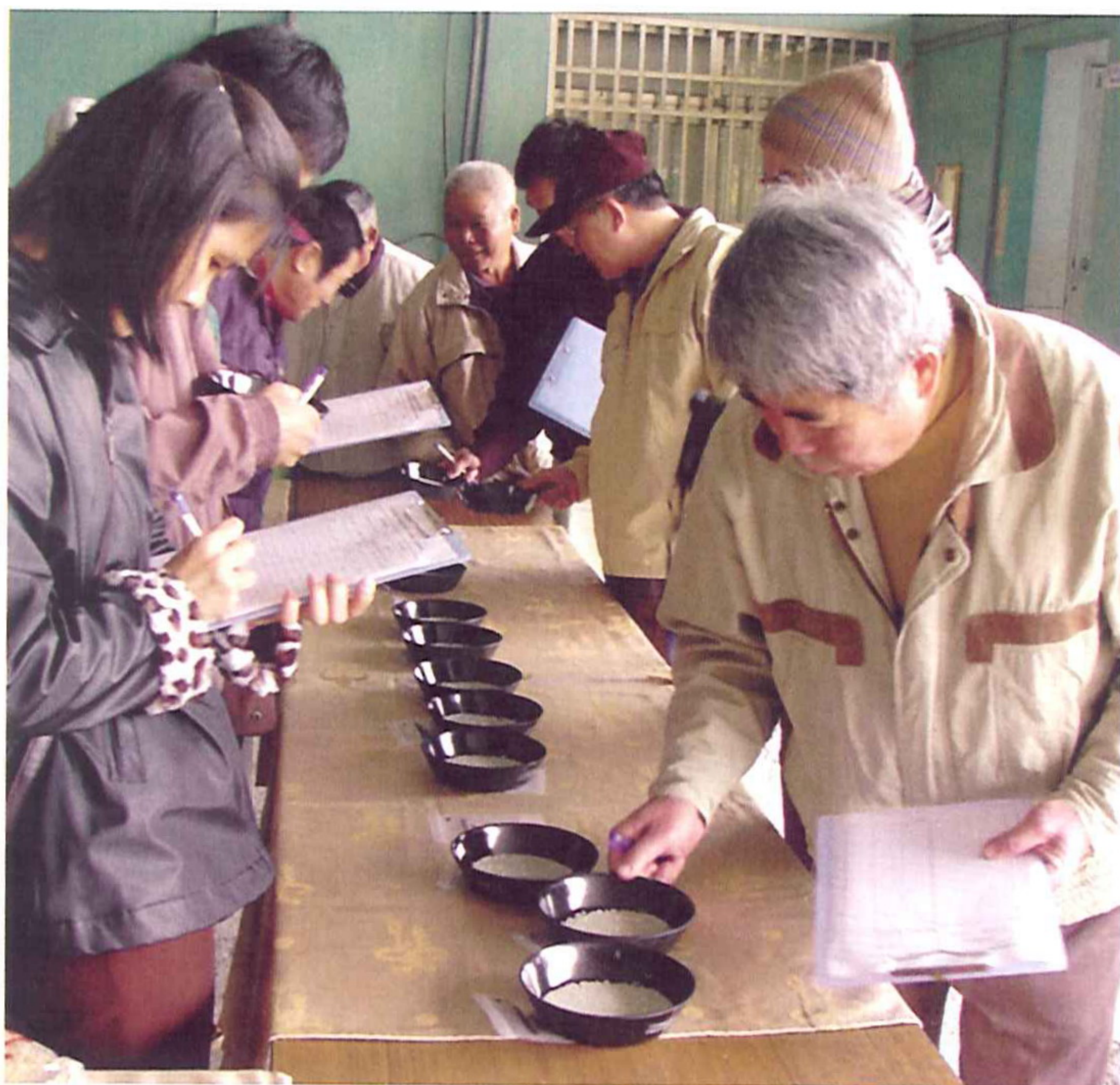
各鄉鎮的預賽俱皆產生鄉鎮冠軍，鄉鎮冠軍參加全國比賽後，產生全國的排行榜。三屆以來花東縱谷參賽者均名列前茅，值得讚許。基此，是地理環境占優勢，或是認真管理所得成果，亦或運氣好的結果，其間的比重值得吾人深思。

第二屆比賽時全國參賽多達43單位(人次)，優勝前10名中東部糧區的宜、花、東三縣佔了六個名次；蓋因當時南部產稻區不少水稻在612水災後倒伏、發芽，穗稻熱病發生等原因而受到影響，當然對米質的影響就很大了。這也證明運氣良否非但影響產量也影響品質。

栽培水稻認真管理是有必要的，幾屆全國米王得獎後感言與管理要領將之列如附表，供參考。

屆 別	第一屆	第二屆	第三屆
得 主	邱垂昌	林龍星	林龍山
管 理 要 領	用科學的精神摧落去 用邏輯的要領拼落去 用堅定的感情博落去 用勇敢的氣魄撩落去	如同照顧小孩般 細心呵護	用有機的方法 生產良質米

就上表各位得主之心得，不論是如何摧、拼、博、撩，或用心與作法之應用，均離不開認真且有倖免遭受天然災害與有效防治病蟲害之良好組合而得，只是誇張與否之區別而已，事實上水稻的栽培管理，需要付出的是細心、耐心、熱心與愛心。這四種心理之兼俱與投施再加上不與農時過度相違，必可獲得好結果。



■產量品質兼俱之好米的生產要領

事實上，稻米產業之經營，應兼顧水準以上的產量，如每公頃總想要求有6,000公斤以上的稻穀，所生產之稻穀粒粒飽滿、容重量高、碾米率、完整米率及食味值均高，也就是所謂的好品質，才算是產業經營成功，得獎與否以平常心看待，實際獲得是收購價高，單位面積獲利較多才是最重要的。

若干栽培要領及應有的作為，提供參考：

- 1.培養地力：種植綠肥，施用有機質肥料，施用矽酸爐渣可達成。
- 2.慎選品種：農藝性狀良好、白垩質少、耐儲性較佳的良質米推薦品種，均可採用，不必迷信明星品種。
- 3.不違農時、適時插植：依各地最適插秧期插秧，臺東區一期作以一月下旬至二月中旬，二期作以七月上旬至下旬為插秧適期，過早過晚均非所宜；採用健苗、插秧苗數控制在每公頃220箱以內。
- 4.培養健株：適期、適量之三要素投施，促進有效分蘖。
- 5.強化灌排水管理：斷水、曬田不宜忽視，後期斷水不宜太早，深、淺、濕、乾靈活調節可抑制無效分蘖，促進稻株強健與穀粒的充實完整。
- 6.最適的施肥控制：早期施用，穗

肥之氮素施肥量，影響稔實及直鏈澱粉與蛋白質之含量有關，應把握適期且其施用量應控制在全期氮素施用量之15%為度。

7.保護稻株不受病蟲為害：注意葉稻熱病、穗稻熱病、紋枯病、白葉枯病、胡麻葉枯病、縱捲葉蟲、褐飛蝨等之防治，尤其特別注意切勿使用偽劣農藥並把握安全施藥原則。

8.確保上位葉片之青翠：由施肥、灌排水及病蟲害之控制，保持上位3~4個葉片到生長後期仍為青

9.建置生產履歷：農、畜、漁產品建立履歷是目前及未來生產上的重要工作。耕種者得以了解生產歷程投施情形及成本估算，消費者得以作為選購依據。未來米質比賽檢附履歷將是必要條件，因此自整地開始即行建置稻作生產履歷是絕對需要的。

■結語

舉辦稻米品質競賽的目的在於提昇稻米品質，參加競賽的目的應該是測試投入品質改進的成果，不是為了成為英雄或為了獲取獎金。當然，假如成果傑出而得獎，那是對於本身認真程度的肯定。保持平常心，本著勝勿驕敗不餒的心理，務須本於為了稻米品質持續提昇的宏大眼光而為，才是正確的。

深信大家都有正確的觀念，務實的作法，始自品種選擇、地力培養，及其後各個生長階段諸要素均能妥善把握，將近十年米質競賽所培養的心得與



翠狀態，使水稻生育後期之生理作用中心正常運作，確保穀粒飽滿，米質優良。

經驗持續發揮，全臺稻米品質全面提昇必可達成。