

表一：88年秋作胡麻農藝性狀及產量調查

播種期 (月/日)	收穫期 (月/日)	每公頃株數 (株)	株高 (公分)	莢數 (個)	(1)籽粒產量 (公斤/公頃)	(2)籽粒產量 (公斤/公頃)
8/20	11/2~12	197,500	129	50	1,800	1,280

註：1. 籽粒產量（坪割）為植株放於塑膠袋內乾燥脫粒後折算公頃產量。

2. 籽粒產量為整區（0.149公頃）自然乾燥實際收穫折算公頃產量。

表二：88年秋作胡麻與二期水稻產量、成本及純收益調查

作物	籽粒產量 (公斤/公頃)	產值 (元/公頃)	生產成本 (元/公頃)	純收益 (元/公頃)
胡麻	1,280	168,960	69,501	99,459
水稻	4,737	88,337	75,784	12,553

註：胡麻：產值以市價每公升132元計算

水稻：產值計畫收購21元×1,440公斤，輔導收購18元×800公斤，市價17.5元×2,497公斤計算。

→ 經脫脂後胡麻粉含有蛋白質50%，一般蛋白質由22種胺基酸組成，胡麻則含有16種胺基酸，其他富含含有糖類、鈣、鐵、碘等成分，為名符其實的健康食品。為提昇胡麻油品質，有必要採用國產秋作胡麻搾油，據台南場品嚐分析結果，國產胡麻搾出之麻油，其香味、鮮味及口感等，與進口生產之麻油有顯著差異，因國產麻油沒有嗅油臭味，所以消費者亦喜歡國產麻油，雖價格高一點也願意高價購買。希望加工業者亦有同樣共識，共同來發展地方特產，維護國人健康。

2. 近年來胡麻採用作畦栽培，使用殺草劑，勞力大為減少，在農村勞力老化情況下，胡麻間拔、除草及收穫等田間工作較為輕鬆，適合老人工作，可由老人來生產。以目前栽培技術改進每公

頃產量1,000~1,500公斤應不會有問題，胡麻市價每公斤120~130元（台斤75元左右），純收益不遜於水稻及其他作物，為秋作適宜之作物。

