

價格保証：

增加

水稻生產！

農情報導



稻米生產，向為本省農家主要農場業務之一。凡是有水，並可栽植水稻之地，均以種植水稻為第一優先。因此，稻作生產技術水準非常高，農民對於種植水稻亦有相當偏愛。

但是近年來，因為工商業進步，特用作物發展，遂使水稻種植面積減少，因而引起了去年度糧價的上漲。

稻米供給減少，價格上漲，對一般人的生活已構成嚴重威脅。因此，增產稻米為今後農業政策的重心之一。

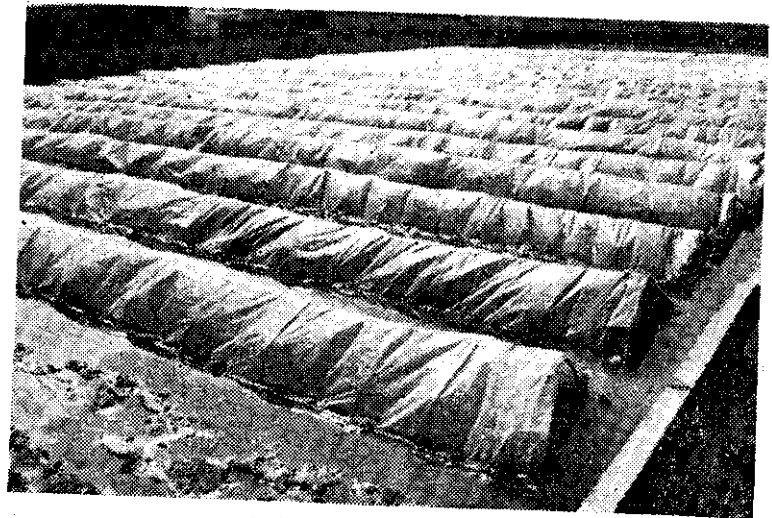
為達到增產稻米的目的，有很多因素必須加以慎重考慮。

以往可藉肥料換谷制度，促使農民種植水稻，但自去年宣布加速農村建設計畫，廢除肥料換谷制度後，農民已有更大的自由選擇作物，因此，增產二百五十萬噸稻谷的目標，除了加強肥料供給，綜合栽培技術的改進，與水稻貸款的實施外，更須使農民感到種植稻作比其他作物有利，才能達成，而所謂有利，包括：(一)種植水稻的利潤率較其他作物為高，即投資報酬率高。(二)種植水稻的風險較小，即利潤較為穩定。

目前台灣農民如不種植水稻，對抗作物與作物制度各地區並不相同。次頁附表，是幾項重要農產品歷年來的成本、純收益及利潤率。

由附表可以看出，幾種重要農產品，每公頃每期的利潤均有所不同。以水稻而論，民國五十六年的每公頃利潤為五、三八四元，五十七年以後逐年降低，到民國六十一年最低，每公頃只為七五四元，而去年政府實施保証價格，始增加為一、三二一元。

就成本而論，每公頃水稻的生產成本，五十六年為一四、六一八元，每年逐漸增加，到民國六十二年增加為二四、二四三元，平均每



望膠布保溫秧田(白耐理)

如由生產利潤來看，五十六年水稻生產的投資報酬率為三六·八三%，到民國六十一年降為三·八〇%。

如與其他農產品的生產利潤作比較，就可看出種植水稻是否有利。

一般而言，除柑桔生產的利潤較高外，其他各種作物的利潤逐年變動很大，而且投資報酬率均不高。如甘薯，民國五十六年為三四·三六%，而五十九年為負七·一六%，民國六〇年增為四〇·三三%。因此，就利潤率而言，最高為柑桔，最低為毛豬。

由此可知，稻的利潤，就時間上來說，比起其他各種農產品，有越來越為不利的趨勢。例如民國

六十二年，各種作物的利潤率中，以甘薯五二·〇七為最高，白菜四八·六一次之，而以毛豬、稻米為最低。

又據統計，近一年來（六十二年三月至六十二年二月）稻米的利潤，由每公升四·九七元提高到一一·八四元。通常稻米為季節價格變動較少的產品，因此這項變動顯示，在近一年中，水稻生產已趨於有利的地位。

其他主要農產品，如毛豬價格由二五·六八元增加到三三·六四元。甘薯由一·〇五元增加到一·六六元。白菜價格變化很多，夏季最高，冬、春季較低。香蕉以五、七月為最低，冬季較高。由這項統計可以看出，近一年來水稻價格增加的比率最大，已趨於栽培有利的地位。

至於風險大小，亦即價格穩定與否的問題，一般來說，農民（尤其是小農）較為偏愛風險較小，收益較為穩定的產品。

收益是否穩定，可以利潤的變異程度來表示。如果利潤變異大，表示收益較不穩定。反之，則穩定。

根據七年來各種重要作物的利潤率變異數及變異係數看來，平均利潤率以柑桔為最高，其次為稻米，毛豬最低。

利潤率的穩定性，以柑桔、鳳梨為好，但此二種均生產於坡地上，非水稻的對抗作物，因此如以平地作物來說，收益最穩

56~62年重要農產品每公頃成本、純收益及利潤率

年 度	56	57	58	59	60	61	62	
水 稻	純益(元)	5,384	6,315	2,280	3,549	3,259	754	1,321
	成本(元)	14,618	15,097	17,850	16,834	18,836	19,867	24,243
	利潤率(%)	36.83	41.83	12.77	21.08	17.30	3.80	5.45
甘 薯	純益(元)	3,147	418	1,583	-1,176	5,099	-736	10,098
	成本(元)	9,158	11,889	10,791	16,427	12,644	20,055	19,393
	利潤率(%)	34.36	3.51	14.67	-7.16	40.33	-3.67	52.07
毛 豬	純益(元)	129	332	-88	190	259	119	-52
	成本(元)	1,894	2,035	1,996	2,029	2,250	2,334	2,656
	利潤率(%)	6.81	16.31	-4.4	9.36	11.51	5.10	-1.96
白 菜	純益(元)	7,772	-4,141	-3,146	3,765	—	16,506	23,012
	成本(元)	21,096	13,012	22,131	25,025	—	35,339	47,339
	利潤率(%)	36.84	-17.99	-14.22	15.04	—	46.71	48.61
甘 蔗	純益(元)	11,002	5,240	—	-610	—	-3,859	—
	成本(元)	24,764	24,760	—	33,284	—	41,378	—
	利潤率(%)	44.43	21.16	—	-1.83	—	-9.32	—
柑 桔	純益(元)	—	38,354	71,768	21,747	—	—	—
	成本(元)	—	62,654	107,042	61,808	—	—	—
	利潤率(%)	—	61.22	67.05	35.18	—	—	—
香 蕉	純益(元)	19,007	15,669	-2,027	4,925	-2,244	-3,319	12,647
	成本(元)	52,374	59,216	60,188	59,392	55,621	62,772	54,490
	利潤率(%)	36.29	26.46	-3.37	8.33	-4.03	-5.29	23.21
鳳 梨	純益(元)	7,828	19,130	9,629	12,079	—	—	—
	成本(元)	92,209	92,893	12,168	108,335	—	—	—
	利潤率(%)	8.49	20.59	8.66	11.15	—	—	—

定的是水稻。

因而，水稻仍為農民栽培的優先對象。

根

根據計算結果，目前政府對稻谷的保證價格每公升一〇元，利潤已約達四五%，如與其他的重要作物比較，除較柑桔為低外，已凌於各種作物之上。顯然目前各種對抗作物的利潤，已不能與水稻抗衡，因此預期，水稻的生產面積即將增加。況且保證價格一旦實施，風險即將消失，如包含此兩種因素考慮，再加上肥料充裕，農民栽培水稻的興趣，可能更為提高。

農產品收購與保證價格

七月分稻谷、高粱和葡萄的收購與保證價格，與四月分比較，調整情形如下（單位為元/公升）：
 稻谷：蓬萊稻由六元提高為十元，在來稻由五元提高為八元。
 高粱：本島地區由四元八元提高為五元八元，澎湖地區由五元七元提高為六元九元。
 葡萄：奈加拉由五元六元提高為七元五元，金香由五元五元提高為七元三元，黑盾由七元二元提高為九元三元。