

米生産調整の

経過と価格論的考察（III）

白川清

五 生産調整における諸問題

A 七一年産米生産調整の実績

さて前稿〔『本誌』第二五卷第三号の（I）、四号の（II）、以下I、IIと略す。〕まで、わが国の農政史上で画期的かつ本格的な七〇、七一年度米生産調整の経過を概括したから、この政策の種々なる問題を価格論的に考察すべき段階にきた。ただし前稿Iの末尾において七一年度産米生産調整は、「目標額の達成とくに転作を予定通りに進めうるには、多くの疑問をもたざるをえない」（一八八頁）と問題を指摘したが、六月一八日発表の実施計画数量は目標数量に対し一〇七%と好調であった

（前稿IIの一六七～一七〇頁）から、右の予想した疑問は当をえなかつたごとくである。

だが農林省が生産調整奨励補助金の概算払いのため、九月一日現在で確認した集計結果からみると（付表二参照）、必ずしもそうではないと考えられる。まず右集計の農区別実施状況は第七表のごとくあるが、またこれは今後の自然的および農家の経済の状態変化で多少増減するであろうが、ともかく実施計画段階での目標達成率と第七表のそれを比較するに、「予定通り」に進行したとはいえない。すなわち異状な冷害年であつ

第7表 71年度米生産調整の9月21日現在
実施状況

	実績数量 (千トン)	目標達成率 (%)
北海道	329.8	150
東北	462.4	92
関東	358.9	84
近畿	186.4	71
中・四	134.4	94
九州	147.3	86
合計	291.6	100
	348.3	124
	2,259.1	98

注：これは奨励補助金の概算払いに必要な確認結果を農林省が集計したもの。目標数量についてはIの第3表（『本誌』第25卷第3号187頁）をみよ。なお前年の経過からみて、この実績数量は最終実績に近いものと考えられる。

たにもかかわらず、全国の目標達成率は一〇七%から九八%に低下したし、冷害の大きかった北海道でさえ一五二%から一五〇%にやや減少させている。

また農家経済にとって米作依存度が強いといわれる東北では一八%から九二%に、関東は九一%から八四%で、北陸も七六%が七一%、近畿では九一%が八六%というように、どの農区別でも低下した。

これを都道府県別にみればより明確となるのであり、実施計画での目標達成率よりも第七表の実績達成率が大きいかほぼ等しいのは、東京、神奈川、山梨、静岡、京都、奈良、和歌山、鳥取、徳島、愛媛、福岡、佐賀、大分等の都市化地域または有利な転作物を有する一三都府県である。これに比して一〇%以上低下したのは青森（一六八%が一五二%）、岩手（一三一%が九六%）、宮城（一二六%が五八%）、秋田（一一一%が九八%）、山形（七四%が六三%）、栃木（九二%が七八%）、滋賀（八七%が七四%）、岡山（一一〇%が九九%）の八県で、他の道府県は一〇%以内の減少にとどまつた。

実施計画数量に対して実績数量が低下したということは、七〇年の場合と逆の関係であるが、この主な原因は生産調整目標

数量が二・三倍になったこと、および後述のごとくまだ米価水準が相対的に高いことによるのである。けれども七一年の生

産調整は第一に、六七・六九年産米の政府買入数量（六九年には自主流通米を含む）の平均から、都道府県別の生産調整目標数量を差し引いた量を予約申込み限度とし、政府買入数量はこれからさらに自主流通米として販売される量を差し引いた数量の範囲内とする、という強い足枷のもとに実施されたのに低下している。また第二に異状な冷害だといわれながらも、北海道をはじめ東北六県ではすべて達成率が低下したし、目標数量を下回る府県が二三になつていていることからして、予想通りに進んだとはいえないであろう。

なお七一年の生産調整における特徴として、休耕よりも転作および転換が大幅に増大した（前稿Ⅱ、第四表）が、これについての実績は未発表である。それが仮に実施計画通りの実績をあげたにしても、これを「躍進する転作」とはいえても、転作が「定着化の方向」をとっているとしてよいかには、前述（Ⅱの一六九～一七一頁）のごとく疑問とせざるをえない。とはいえた全国合計としての実績達成数量は、目標数量よりわずか少ないだけだから、その意味では順調に経過したとみなしてよいのである。

B 米生産調整における諸問題
以上のごとく本格的な米生産調整政策は、全体としてみれば

円滑に経過したのであるが、まだ米過剰に対する生産調整奨励補助金を交付して減産する、という現行政策を認めたうえでの諸問題点を簡単に指摘しておこう。

第一に今日の米過剰とは当然のことではあるが食糧供給の過剰ではなく、麦類をはじめとして多くの食糧が不足し輸入されている。これを第八表の米と小麦に限ってみれば、まず米の国内消費仕向け総量に対する国内生産高の割合では、六五年まで一〇〇%以下の年が多いから不足していたが、その後は一〇〇%を大きく上回って過剰状態が顕在化した。しかし国内産米の主たる仕向け先は粗食糧であるから、粗食糧の国内消費仕向け総量に対する割合を比較すると、五八年以降に国内生産高の方が高率を示している。もともと種子用は確保されねばならないし、生産されたものが台所に届くまでの減耗分は必然的であるから、これらと粗食糧用の合計が国内生産高に一致しないと過剰とはいえない。

以上三者の合計と国内生産高が等しいか後者が大きいのは、六一年と六四年の若干の不足を除いてはやはり五八年以降であるから、この時期から国内産米は過剰段階に入ったといつよい。

だが小麦を同じ方法で検討すると、国内消費仕向け総量に対する国内生産高の割合は、五五年すでに四〇・六%であったし、

その後規則的に低下して六九年には一四・五%になった。周知のごとく小麦生産量は豊凶が米よりも甚いが、傾向的には絶対的減少となっているのであり、これに代わって安い輸入小麦が五五年の六一・七%から六九年には八五・〇%に増大した。

第二にこれも米生産調整政策を進めてゆくうえでの基本的問題であるが、生産刺激的高米価と政府の全量買入制度のもとで、多収穫一途の米作が良質米生産に方向転換したときに、また農薬公害で従来の無制限的病虫害防除剤撒布はなしえなくなったのであるから、この二要因からする単位面積当たり収量の減少を考慮すべき点である。もともと良質米と非公害農業への転換が、どれだけ単位面積当たりの収量を減少させるか否かは、自然科学的領域で私には予測しえないし、多収穫一途から良質米への転換はまだ部分的でしかないようである。ただ私の実態調査によれば良質米への転換は、従来より一〇%ないし二〇%の減収をもたらすといわれていた。第八表の最近における需給実勢から、仮に国内平年作が一、四〇〇万トンで総需要は一、二〇〇万トンとするとき、右による減収が一〇%なら一、二六〇万トンだが、二〇%なら一、一二〇万トンと總需要を充足しえなくなる。いずれにしても米生産調整政策は、良質米への転換と

の供給と需要

(国内消費仕向けを100とする%)

60	61	62	63	64	65	66	67	68	69
101.9	95.1	97.7	95.5	94.2	95.5	101.9	115.8	117.9	117.0
1.7	0.6	1.4	1.8	3.8	8.1	5.4	2.9	1.9	△ 3.3
12,618	13,062	13,315	13,410	13,361	12,993	12,503	12,483	12,251	11,965
0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	-
3.7	4.1	4.0	4.5	4.6	4.7	5.1	5.7	5.8	5.3
93.4	93.1	93.2	92.7	92.7	92.6	92.1	91.4	91.3	91.7
115.0	117.4	118.3	117.3	115.9	111.7	105.8	103.3	100.1	96.9
38.6	42.5	38.2	16.7	27.6	27.8	20.5	19.5	19.9	14.5
65.9	61.8	56.1	77.8	75.5	74.4	80.8	81.3	76.2	85.0
3,965	4,190	4,272	4,290	4,505	4,631	4,983	5,106	5,092	5,245
11.8	14.7	15.1	12.1	11.9	11.4	10.9	11.6	11.1	12.7
5.9	5.4	5.5	5.4	5.3	5.6	5.4	5.0	5.0	5.0
78.8	76.5	76.2	79.3	79.8	79.9	80.7	80.4	80.9	79.5
25.8	25.8	26.0	26.9	28.1	29.0	31.3	31.5	31.3	31.3
103.5	88.7	85.5	59.9	58.4	56.7	56.1	37.7	46.4	37.6
2.5	-	-	38.3	41.7	40.3	47.2	37.2	56.2	56.3
1,165	1,271	1,197	1,079	1,391	1,271	1,268	1,348	1,380	1,430
25.1	42.6	39.1	36.4	37.5	43.2	47.5	36.6	49.3	51.2
13.9	16.4	21.0	23.9	23.4	25.8	27.8	20.1	27.6	31.8
57.3	38.4	37.1	37.2	37.0	29.3	23.1	17.4	21.6	15.8
0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1
112.2	88.5	90.2	27.6	119.3	123.0	89.7	91.8	114.8	98.2
-	-	0.1	-	-	-	-	△ 0.3	△ 0.3	△ 0.4
976	959	779	410	327	417	439	391	332	279
25.3	45.9	47.2	25.4	38.5	27.8	20.7	21.0	17.2	18.6
4.9	5.1	5.0	7.6	8.9	6.2	5.0	5.4	9.3	10.0
65.6	45.7	44.4	62.2	48.0	61.9	70.2	69.3	69.2	67.4
0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
20.4	15.3	11.0	8.7	6.2	5.2	3.4	3.1	2.4	1.7
79.1	84.9	90.3	95.4	94.7	99.8	95.1	100.2	100.9	103.6
2,011	2,636	3,190	3,997	4,471	5,324	6,557	6,896	7,633	8,514
86.5	90.1	90.0	91.0	89.6	88.5	88.9	87.3	87.1	87.1
6.5	4.6	5.7	5.5	7.4	9.1	9.4	10.9	11.4	11.4
6.5	5.0	3.9	3.3	2.8	2.3	1.6	1.7	1.4	1.4
1.0	1.0	0.8	0.8	0.9	0.9	0.8	0.8	0.7	0.8
27.6	24.9	21.0	16.9	12.7	10.7	8.5	7.9	6.5	4.7
71.3	75.0	80.2	86.1	84.8	93.0	97.9	90.9	93.3	96.3
1,517	1,568	1,601	1,879	1,889	2,148	2,339	2,405	2,598	2,921
-	-	-	-	-	-	2.9	1.1	0.8	0.3
64.0	65.1	68.2	73.2	74.5	75.7	74.8	75.3	76.9	79.6
34.2	33.6	30.7	25.9	24.6	23.5	22.3	23.1	21.7	19.6
5.6	5.6	5.2	5.1	4.8	5.1	5.3	5.5	5.6	5.6

庫があり、消費仕向けの内わけもこの他に種子用、減耗量がある。

第8表 主要食糧

△ノート△
米生産調整の経過と価格論的考察(Ⅲ)

		1955	56	57	58	59
米 (内地米・外 米・準内地 米・その他)	国 内 生 産 高 輸 出 入 差 引 (△出超) 国内消費仕向け (千トン)	109.8 11.4 11,275	93.5 4.8 11,658	92.8 3.5 12,346	98.5 3.3 12,172	101.3 2.0 12,337
	内 { 飼 料 用 訳 { 加 工 用 粗 食 糜 (1人1年当たり供給(kg))	0.1 3.3 93.9	0.1 3.6 93.5	0.1 2.7 93.8	0.1 3.4 93.7	0.1 3.3 93.8
	国 内 生 産 高 輸 出 入 差 引 (△出超) 国内消費仕向け (千トン)	40.6 61.7 3,618	39.6 63.7 3,476	36.9 65.3 3,605	35.8 63.0 3,582	37.4 66.0 3,791
小 麦	内 { 飼 料 用 訳 { 加 工 用 粗 食 糜 (1人1年当たり供給(kg))	7.2 7.5 81.6	6.1 8.6 81.6	7.5 6.4 82.5	7.4 6.4 82.6	8.3 6.2 82.1
	国 内 生 産 高 輸 出 入 差 引 (△出超) 国内消費仕向け (千トン)	61.6 36.5 1,863	60.2 49.9 1,880	59.5 43.7 1,898	62.5 37.7 1,811	79.2 20.1 1,566
大 麦	内 { 飼 料 用 訳 { 加 工 用 粗 食 糜 (1人1年当たり供給(kg))	13.5 8.1 74.8	14.0 7.0 75.2	14.5 7.4 74.4	15.5 6.6 74.3	17.3 6.8 72.3
	国 内 生 産 高 輸 出 入 差 引 (△出超) 国内消費仕向け (千トン)	87.3 — 1,444	100.6 — 1,201	93.1 — 1,107	97.9 — 955	112.6 — 948
裸 麦	内 { 飼 料 用 訳 { 加 工 用 粗 食 糜 (1人1年当たり供給(kg))	14.8 3.9 76.8	19.1 4.7 71.4	19.8 4.2 71.4	22.7 5.5 66.7	22.7 5.9 66.8
	国 内 生 産 高 輸 出 入 差 引 (△出超) 国内消費仕向け (千トン)	51.3 47.5 829	48.5 51.5 793	42.7 59.0 991	39.2 62.7 1,162	29.0 70.5 1,412
雜 裂	内 { 飼 料 用 訳 { 加 工 用 粗 食 糜 (1人1年当たり供給(kg))	59.0 3.3 35.6	77.0 3.3 18.3	79.3 3.1 16.2	78.5 8.2 12.3	81.2 8.1 9.8
	国 内 生 産 高 輸 出 入 差 引 (△出超) 国内消費仕向け (千トン)	2.4 64.9 1,235	1.1 64.6 1,161	1.2 64.9 1,273	1.1 62.2 1,340	1.0 71.4 1,502
一 九	内 { 飼 料 用 訳 { 加 工 用 粗 食 糜 (1人1年当たり供給(kg))	— 32.6 4.5	— 32.8 4.2	— 33.1 4.6	— 62.2 5.2	— 71.4 5.7
大 豆	国 内 生 産 高 輸 出 入 差 引 (△出超) 国内消費仕向け (千トン)	41.1 62.1 1,235	39.3 57.5 1,161	36.1 66.5 1,273	29.2 71.0 1,340	28.4 71.4 1,502
	内 { 飼 料 用 訳 { 加 工 用 粗 食 糜 (1人1年当たり供給(kg))	64.9 32.6 4.5	64.6 32.8 4.2	64.9 33.1 4.6	62.2 35.9 5.2	63.1 29.4 5.7

注. 農林大臣官房調査課『食糧需給表』1968, 69年度による。供給にはこの他に在

非公害農業化による収量変化を加味して進めなければ、何時かは米不足状態をもたらす危険なしとはいえない。

ここに私がとくに問題と考えるのは、七一年産米においてとった政府買入限度数量制は、やむをえざる施策であったとはいえる、持続しないものだということである。なぜなら一九二一年の米穀法によって本格化した米穀政策は、一九三三年一月の米穀統制法への移行によって、政府の決定した最低価格での

売り渡し申し込みや、最高価格での買い入れ申し込みには無制限に応ずることになったし、現在の麦類においても無制限買入方式をとっている。こうした歴史的・現実的な背景からすれば、日本農業の主軸たる米の政府買入制限は持続しえないものであるが、無制限買入政策に復帰するためには過剰対策の本來の方策としての、政策米価の水準と品質格差の強化以外はないであろう。そして多収穫米から良質米への転換がどれだけ進むかは、一義的に米価水準と品質格差の大いさに依存する関係にあるから、政策価格設定において転換による減収程度が十分に考慮されなければならないと考える。

以上は生産調整政策上の基本的問題であるが、次にこの二ヵ年にわたる本格的生産調整政策上での具体的問題点に移る。第三には七〇年産米生産調整において、「土地改良法に基づく開田については既成田に準じてよいが、自力開田について

はその開田による生産量を生産調整量に上積みせよ」（前稿I一八三頁）という指示である。もっともこの指示が実施過程でいかに運用されたかは明らかでないが、指示の趣旨そのものには問題があると私は思われる。開墾および畠から田への転換による水田の拡張は、とくに六三年以降規則的に増大したが、これらのうち自力開田は北海道や東北などでとくに盛んであった。⁽³⁾

土地改良法による開田は、国の直接投資または補助金交付がなされるが、自力開田は農業者の全額負担である。そして資本主義社会の原則は個人の自由意志による利潤追求であり、農業者においても安い輸入農産物の圧力下で、高い労働所得がえられる農産物生産に移行する自由はあるし必然的行為でもある。事前に自力開田を停止すべきという指示があつたならともかく、全額自己投資した自力開田を差別することは転倒した方針といつてよいであろう。

第四に七一年産米の生産調整奨励補助金は五種類に区分されたが、奨励補助金額でみれば休耕（一〇アール平均で三万円）、転作等（一〇アール平均三・五万円）、転換等（一〇アール平均四万円）との三つに区分しうる。このうち転換等は別としても、休耕と転作とに格差をつけたことは、野菜や畜産物等の供給不足や高価格に対処するという点では合理的方法であろう。

けれども土地条件によっては転作不能の水田もあり、しかもその原因が土地改良法等による基盤整備が可能なのに、行なわれていない故であるとすれば、休耕と転作等に格差をつける理由は薄弱なものである。

もっとも現実には農業者の知恵が転作を多くしているであろうが、転作奨励金を高めたのは米以外の農産物供給を増大させるためだ、と一義的にいわざるえないであろう。

さて第五に米生産調整と生産者米価の引き上げであるが、六年産米の生産調整開始とともに、上昇一途の生産者米価も頭打ちになつたが、この方針はその後必ずしも一貫しているとはいえない。たとえば後掲第一表のごとく六九年産米の裸三等価格は据え置いたし、一・四等平均包装込価格では若干引き下げられたが、政府は「諸般の事情を配慮して、稻作特別対策事業費として、本年度において二二五億円の補助金を支出」した。この補助金は「過去三ヶ年間の米の政府売渡数量に応じて市町村に配分し、米生産者の肥料、農薬その他資材の購入等に必要な財源として交付」された。

また七〇年産米の生産者米価は、裸三等一五〇キログラムで一五五円引き上げられ、一・四等平均でも一九円高くなつてゐるが、この他に前年と同じく「諸般の事情を考慮して、優良な米の生産、販売を促進するためその販売数量に応じて」、良

質米奨励金（一五〇キログラム当たり一等米七五〇円、二等米五五〇円、三等米三五〇円）と、米品質改良奨励金（一五〇キログラム当たり一・五等米につき二〇〇円）を交付したが、両者の合計は二三八億円になる。

さらに七一年産米の生産者米価は裸三等で前年より四・〇四%、一・四等平均包装込みでも三%引き上げられたが、これは前年の良質米奨励金と品質改良奨励金の二三八億円相当額を、政府買入価格に組み入れるという政治的引き上げであった。のみならず前年からはじめられた自主流通米制度により、当年の自主流通米に良質米奨励金と品質改良奨励金の見込額七四億円を、また七一年産米の生産調整を実施した農家に対し、生産調整協力費として一〇〇億円の交付が決定された。前年に比して生産調整目標額を二・三倍化しながら、他方では右の合計四一二億円の引き上げをしたわけである。

これらの奨励金や協力費として交付されたものが、どれだけ生産者のポケットに入つたかは明らかになしえないが、受け取つていれば実質的な生産者米価の引き上げである。これと生産者米価が七〇年産米では若干、七一年産米については三・四%引き上げられたことは、米生産調整政策と矛盾するものといつてよい。たしかに「不況下でも物価上昇」という現代資本主義社会では、米生産費の上昇率の方が生産者米価の引上率より大

であるから、等価価値としての生産者米価は低下しており、その意味では米価値上げや諸奨励交付金は生産刺激的作用を有したとはいえない。

けれどもかかる政治的な米価の引き上げは、強力に進められている米生産調整の進行を阻害する作用を有するから、結論としては矛盾する方向であるといつてよい。そしてこれがAでのべた七一年産米生産調整実績数量が、実施計画数量よりも少なくなった一因をなしているであろう。

注(1) これについては拙稿「食管制度の問題」(『農業經濟研究』第四二卷第二号)の八〇頁以下とくに八五頁の付表2。また「農産物—日本農業崩壊の危険」(『經濟評論』一九七一年八月号臨時増刊)の一八四頁以下をみよ。

(2) 麦類など自給率が激減した農産物について、国内生産を増大すべきか現状の輸入依存でよいかについては、大きいに見解の相違するところである。私としては第二次大戦前の先進資本主義諸国の貿易・関税政策の変化(拙著『資本主義発展と国際貿易』、一九六八年刊、第一一章)や、第二次大戦後における主要先進資本主義諸国の自給率引き上げ努力(前掲拙稿「農業近代化と食管制度」一九四頁以下、「食管制度の問題」八三頁以下等参照)からして、麦類についても積極的生産政策

(3) これについては前掲拙稿「農業近代化と食管制度」一七一～一七三頁をみよ。また生産刺激的高米価による自主開拓の実態については、統計研究会の農業統計研究会「米作の北進と農産物価格」、一九六六年の宮城、北海道に関する調査報告を参照せよ。

六 生産調整の価格論的考察

A 過剰対策としての価格政策

さてようやく米生産調整に関する価格論的考察であるが、いうまでもなく小生産農民は資本主義的企業ではないが、高度に労働力をも含む商品貨幣経済の中にまきこまれていて、その販売によって得られる家族労働報酬が高位かつ安定的な農産物を、いわば完全競争的に選択する競争関係にある。それはまた生産のため投下する「資本」の必要量が大きいほど弱く、小額であるほど大であるというように逆の関係にあるのも、資本主義的産業諸部門での一般的関係に近似している。

だから国家がいかなる法律的強制をもってしても、その政策価格が他の農産物価格に比して家族労働報酬が低く、また不安定であれば、その農産物の生産は減退の一途をたどるであろうし、逆であれば生産制限政策をとったにしても増加してゆくのである。

この関係にたって米の生産調整政策をみると、これまで何回か強調したし、後掲第一表で指摘することなく、食管制度による直接統制方式下での生産刺激的高米価が、今日のごとき米過剰の状態をもたらしたのであり、その意味で食管の米管理制度は陳腐化している。それはともかくかかる米の過剰対策としては、いうまでもなく生産刺激的米価の改訂こそ根本的な対策でなければならない。

もし政策米価がそのように改訂せられなければ、いかに多額の財政資金を生産調整奨励補助金に投じたにしても、一時的な減産にはなっても目的は達成されない。それは次のとおり關係つまり米生産によって得られる家族労働報酬は、一般的にいつてその地域の労働力市場たる、農村的賃金水準に等しくなる關係にあると私は考える。そこで、生産調整がなされた場合にいわゆる限界生産農家階層では、その土地を耕作して得られる「家族労働報酬」農村的労働力市場での賃金水準よりも、「生産調整奨励補助金マイナス維持管理費」の方が大であれば、彼はその水田を休耕または転作にあてるであろう。なぜなら生産調整に応じた方が、主幹農業労働力が米作をしてうる家族労働報酬よりも高いからである。もっとも現実に生産調整された土地はすべてそうとはいはず、前稿IIのとき「諸関係による力」としての、「村落共同体的および國家強制」(一七八頁)

この関係にたって米の生産調整政策をみると、これまで何回か強調したし、後掲第一表で指摘することなく、食管制度による直接統制方式下での生産刺激的高米価が、今日のごとき米過剰の状態をもたらしたのであり、その意味で食管の米管理制度は陳腐化している。それはともかくかかる米の過剰対策としては、いうまでもなく生産刺激的米価の改訂こそ根本的な対策でなければならない。

これとは逆に $\alpha \vee \beta$ であったならば、彼は生産調整に応じないかまたは「諸関係の力」でその時は応じても、やがて米作に復帰するにちがいない。この場合は奨励補助金を交付はしたが、減産の目的が達成されて生産調整政策をやめたとき、再び耕作されて奨励補助金の撒布効果は無に帰する。

したがつて過剰米対策としての生産調整政策は、 $\alpha \wedge \beta$ といふ関係のもとに進められなければならないが、この場合の基準となるのはいうまでもなく α である。なぜなら α が大であればあるほど維持管理費を含めた奨励補助金が大でなければならず、逆に α が小であれば奨励補助金を小さくすることができる。そしてこの関係を基本的に規定するのは政策米価の水準なのであり、政策米価によって得られる家族労働報酬が、農村的労働力市場での賃金水準よりも小さいとき、彼はその土地を耕作することをやめて労働力を商品化するか、または他の有利な農産物の生産に転換するのであり、このときははじめてその土地は米生産としての耕作限界外になる。

ここまでくれば明らかことなく、過剰米対策としての米生産調整は奨励補助金の大小に依存するのではなくて、総国内需要

のために必要とする水田のうちで、位置をも含む最劣等地での家族労働報酬が、農村的労働力市場での賃金水準に等しくなるよう、政策米価水準を決定すればよいのである。すなはち過剰米対策としては何も生産調整奨励補助金の支出が必要ではない、政策米価の改訂によってその目的を達成しうる、と理論的には考えてよい。ただし現実的な政策米価の水準は、右の最低限の家族労働報酬に利子および地代部分を含む、いわゆる第二次生産費を補償するに足るものでなければならないが、その理由は土地に対する租税公課負担があるし、「資本」に対しても貨幣が商品化されているから利子を補償しなければならない。

このように過剰米対策は生産者米価の改訂でなさるべきであり、かつこれなくしては奨励補助金をどれだけ撒布しても成功しえないが、ではかかる意味での生産者米価水準はいかに決定すべきであろうか。それは政治的にはともかく経済的にも複雑な要素があり、とくに本稿五のBでのべた生産調整における第一、二の問題が重要で、決して簡単に算定方式と水準を打ち出せるものではない。

たとえば単純に考えると、七年産米の調整目標額の面積換算は五一・四万ヘクタールで、七五年に予想される余剰水田は六〇万ヘクタールで、このうち五〇万ヘクタールに転作を定着させることを目標としていた。そこで五〇万ヘクタールが過剰

水田であるとし、これが第九表の収量階層別経済地帯別水田面積に等しくなる収量階層をみると、全国の三七四キログラム以下の水田面積は四六・三万ヘクタールとなる。それゆえ三五〇キログラム以上を生産する水田に、第二次生産費を補償するにたりる生産者米価とすれば、これ以下の劣等水田が駆逐されるともいえよう。あるいはバルクライン方式により、国内需要を平均的に充足するに足りる最高生産費を補償する、ということも考えられる。

だがかかる地代理論における限界原理をそのまま適用する方法は、わが国的小生産農民の經營土地事情を考慮しない直輸入方式だし、政策米価で高い労働報酬をえながらも農業労働所得としては農村的労賃水準でしかない、という複合經營におけるメカニズムにも合致しない。⁽⁴⁾ それゆえ米作に限定することなく、農産物価格の変動によって生産する農産物の種類を変化させる、といふいわゆる限界生産農家階層を検出して、その第二次米生産費の大いさを基本にして決定るべきであろう。

けれどもわが国における米の減産政策は政策価格の引き下げではなく、生産調整奨励補助金の交付によってなされたしこちらもそうであろう。それに第一に政治的な配慮が作用したのであり、生産者米価を引き下げることは農業者の所得減少を生ずるし、物価騰貴時代に政策米価を切り下げるとは諸外国

第9表 収量階層別経済地帯別水田面積(1967年)

(单位：亿元—亿元，%）

		都府県				北海道					
		都市近郊	平地農村	盛山村	山村	計	都市近郊	平地農村	盛山村	山村	計
299kg以下	13,500	6,356	31,494	12,191	63,541	(2,4)	(0,5)	(4,2)	(5,7)	(0,1)	65
300~349	51,867	68,733	56,192	15,583	192,335	(9,4)	(4,9)	(7,5)	(7,3)	(0,2)	45
350~374	68,600	64,032	53,673	14,688	201,013	(12,5)	(4,6)	(7,2)	(6,9)	(0,1)	26
375~399	48,841	120,095	73,325	25,336	267,584	(8,9)	(8,6)	(9,8)	(11,9)	(1,3)	354
400~424	70,510	138,705	102,216	30,486	341,917	(12,8)	(9,9)	(13,7)	(14,4)	(11,7)	478
425~449	64,921	121,432	120,054	35,658	342,065	(11,8)	(8,6)	(16,0)	(16,8)	(11,7)	318
450~474	46,031	166,889	112,223	30,169	355,312	(8,4)	(11,9)	(15,0)	(14,2)	(17,0)	552
475~499	59,826	199,928	80,335	24,336	364,425	(10,9)	(14,1)	(10,8)	(11,5)	(12,6)	974
500~524	62,416	150,424	45,665	19,711	278,216	(11,3)	(10,7)	(9,6)	(9,3)	(29,7)	7,960
525~549	19,960	92,786	37,907	3,341	152,994	(3,4)	(6,6)	(5,1)	(1,6)	(1,50)	3,341
550~599	35,334	192,015	32,894	7,99	261,043	(6,4)	(13,7)	(4,4)	(0,4)	(1,8)	0
600kg以上	9,790	82,804	1,146	0	93,740	(1,8)	(5,9)	(0,2)	(3,2)	0	0
水稻作付なし	0	0	0	0	0						
合計	550,595 (100,0)	1,404,220 (100,0)	747,121 (100,0)	212,248 (100,0)	2,914,185 (100,0)	26,767 (100,0)	176,375 (100,0)	32,242 (100,0)	11,810 (100,0)	247,194 (100,0)	

注 殿林大臣官房調査課『農業の動向に関する年次報告組替集計統計表』322～323頁による。

でもなしえない、という現実的な要請に原因を有している。第一に基本的方向として生産者米価を据えていることは、後掲第一表に示すごとく実質的な米価の切り下げなのである。この意味では過剰米対策がなし崩し的な政策米価切り下げで進行しているのである。

注(4) 界限原理をそのまま適用することとき諸見解と問題点について、拙著『農業經濟の価格理論』一六六頁一七六頁を、また米によって得られる高所得が農業労働所得としては低下するメカニズムと実態については右書二〇七二二八頁、および拙稿「米作所得・農業所得・労賃の相互関係」（統計研究会『米価・米作労働と労賃の研究』一九七〇年三月）の第三章をみよ。

B 米の商品化と政策米価

このように過剰米対策を米価政策だけで行ない、そのための政策米価を右のごとき意味での限界生産農家階層を基礎に決定したとき、はたして需要に見合う生産が確保できるか否かはなお検討されるべきであろう。なぜなら前稿Ⅱの第五表でみたように農民層の分解は進行し、約五三〇万戸の農家のうち年間六〇日以上自家農業に從事する、といふ規定期による農家数は一ヘクタール以上で、わずかに三分の一でしかなかった。仮に一ヘクタール経営階層での生産費を基準にしたとき、

米作が激減して国内需要を充足しえなくなる危険はないかという問題である。

そこで第一〇表によつて、米作規模階層別の政府売渡世帯と売渡数量の構成によつてこれを検討しよう。もとより統計の性質上階層別売渡数量は各米穀年度の二月末現在だから、最終政府売渡数量よりも若干少ないし、またこの他に自由売りもあるため商品化される米はより大きくなる。それはともかく、この階層別売渡総量の国内生産総量に対する割合は、五九年の四三・八%が六五年に五七・〇%になり、六九年には六八・二%にまで増加した。

これを米作規模階層別売渡数量の割合でみると、〇・五一ヘクタール未満と二ヘクタール以上は増加する、といふ政府売渡量における両極分解傾向がみられる。しかも〇・五ヘクタール未満の売渡世帯数は、五九年の三五・三%が六五年に三六・二%、六九年には三八・五%に増加しているから、政策米価を右のごとく決定すると生産費の高いこの層の商品化は減退するであろう。しかしこの米作階層は一般にもはや農家とはいひ難いのであり、その商品化は価格水準のいかんで変化するという市場競争性を有するものではないから、米価決定において考慮を要しないものと考えてよい。

第10表 米作規模階層別の政府完済世帯と完済数量の構成

産年米	階層区分 項目	政府完済世帯と完済数量の構成(合計を100とする%)										最終政府 完済量 (千戸)	国内生産 量(千トン)	生産量に 対する2 月末の政 府完済数 量(%)
		0.3ha 未満	0.3~ 0.5	0.5~ 1.0	1.0~ 1.5	1.5~ 2.0	2.0~ 3.0	3.0~ 5.0	5.0~ 10.0 以上	10.0 ha (千戸)	計 (千戸)			
1959	完済世帯数	10.1	25.2	43.4	13.7	4.5	3.1	3.1	16.4	3,328.6	5,616.4	12,501	43.8	
	完済数量	1.9	7.8	34.0	25.6	14.3	3.2	3.2	5,473.2	5,616.4	12,501	43.8		
60	世帯数	10.3	25.2	42.9	13.8	4.6	3.2	3.2	6,060.7	6,139.0	12,858	47.1		
	数量	1.8	7.9	33.5	25.4	14.4	17.0	17.0	6,060.7	6,139.0	12,858	47.1		
61	世帯数	10.2	24.9	42.8	14.0	4.8	3.3	3.3	3,347.7	6,191.1	6,229.3	12,419	49.9	
	数量	1.8	7.5	32.3	25.2	14.7	18.5	18.5	3,347.7	6,191.1	6,229.3	12,419	49.9	
62	世帯数	10.4	25.2	42.1	13.9	4.8	3.6	3.6	3,363.4	6,731.1	6,758.9	13,009	51.7	
	数量	1.8	7.9	32.8	25.1	14.5	17.9	17.9	3,363.4	6,731.1	6,758.9	13,009	51.7	
63	世帯数	10.5	25.2	41.7	14.0	4.9	3.7	3.7	3,343.0	6,806.1	6,861.8	12,812	53.1	
	数量	1.8	7.8	31.9	24.6	14.5	19.4	19.4	3,343.0	6,806.1	6,861.8	12,812	53.1	
64	世帯数	10.8	25.4	42.1	13.2	4.9	2.7	0.8	0.1	3,339.5	6,845.4	6,886.5	12,584	54.4
	数量	1.9	8.0	33.8	24.6	14.5	11.7	4.4	0.8	0.3	3,339.5	6,845.4	6,886.5	12,584
65	世帯数	10.8	25.4	41.5	13.4	5.0	2.9	0.9	0.1	3,317.4	7,071.6	7,202.9	12,409	57.0
	数量	1.8	7.7	31.8	24.0	14.7	12.6	5.7	1.3	0.4	7,071.6	7,202.9	12,409	57.0
66	世帯数	12.2	25.8	39.7	13.2	4.9	3.0	1.0	0.2	3,422.5	7,901.7	8,064.2	12,745	62.0
	数量	2.3	8.5	32.3	23.8	14.2	11.9	5.3	1.5	0.2	3,422.5	7,901.7	8,064.2	12,745
67	世帯数	13.4	25.8	38.3	13.1	5.0	3.1	1.1	0.2	0.0	3,518.8	9,861.8	14,453	67.8
	数量	2.3	8.4	30.4	22.7	14.0	12.6	7.0	2.3	0.3	9,861.8	14,453	67.8	
68	世帯数	13.1	25.5	37.9	13.3	5.3	3.3	1.3	0.3	0.0	3,500.3	9,965.0	14,449	69.0
	数量	2.1	8.0	29.1	22.2	14.1	13.4	7.7	3.0	0.4	3,500.3	9,965.0	14,449	69.0
69	世帯数	13.2	25.3	37.4	13.4	5.4	3.5	1.4	0.4	0.0	3,469.0	9,547.2	14,003	68.2
	数量	2.2	8.4	29.8	22.5	14.0	13.0	7.0	2.8	0.3	3,469.0	9,547.2	14,003	68.2

注：食糧庁『食糧管理統計年報』(各年度)によるが、階層別の合計は各米年度の2月末日現在である。

けれども〇・五ヘクタール米作規模階層になると、政府売渡世帯数では五九年の四三・四%が六五年に四一・五%、六年には三七・四%と低下したとはいえかなり大きい。これを八%に低下したがまだ大きいから、この階層の生産と商品化を無視して減産対策としての政策米価は決定しえない。ところが〇・五ヘクタールの米作規模階層は、細かく農業地域別にみれば異なるが、多かれ少なかれ畑を耕作しているから、一般的には農業經營規模としてはこれよりも大である。

たとえば『農家経済調査報告』の六九年度によると、都府県の〇・五ヘクタール経営層での水田面積は〇・四八ヘクタールで、一・一・五ヘクタール経営層だと〇・七八ヘクタールの水田であるから、米作規模階層は経営層としては一ランクずつ上になっている。だから〇・五ヘクタールの米作規模とは、經營規模階層としては一・一・五ヘクタールとみなしてよいのであり、先述した過剰対策としての政策米価を規定する階層と一致している。いうまでもなくかかる一致の関係から、直ちにこの經營階層での生産費を基礎として政策米価を決定してよいという意味ではない。

さて次に、過剰時代の政策米価が右のごとき方法を基礎とし、他の複雑な諸事情をも加味して決定された場合でも、そこでと

られた算定方式が固定的であってはならない。なぜなら先の階層別政府売渡数量の構成比は、〇・五ヘクタール階層が支配的な量を占めてはいたが、それはぜんじ低下して二ヘクタール以上が増大していた。その基本的理由は、米作の生産諸力は急速に発展しているのに零細經營である、という小生産様式内部での生産力と生産関係との矛盾が、緩慢ながら借入や高地価を克服して規模拡大が進行した結果である。

かかる生産力の発展による規模拡大は、米の総商品化量に占める上層米作階層の比重を増大させ、かつ米生産費の低下をもたらす。

たとえば第一表の米生産費調査結果でみると、これを直接に示しているのが一五〇キログラム当たり直接労働時間の減少（間接労働時間はいずれの階層でもこれ以上の減少率である）で、五五・六九年の間に一・一・五ヘクタールの米作規模階層では、六八・五時間から三八時間へと五五・五%になった。一・五ヘクタール層で五七・一%、二・三ヘクタール層は五七・七%，三ヘクタール以上は六四・一%に低下した。これを階層別に比較すると、米作規模の小さいものより大なるほど、直接労働時間が少ない関係にある。

ついで第二次生産費の階層別で比較すると、上層米作農家ほど少ないと一般にいってよいが、最上層の三ヘクタール階層は

第11表 生産者米価と米作規模階層別の米生産費

	1955	60	65	66	67	68	69
米価	150kg当たり3等裸価格(円)	9,755	9,755	15,570	17,340	18,980	20,220
	150kg当たり1~4等包装込平均(円)	10,160	10,420	16,338	17,836	19,527	20,602
米生産費(150kg当たり)	粗 収 益(a)(円)	10,713	10,781	16,584	18,232	19,896	21,015
	第 二 次 生 产 费(b)(円)	5,350	5,849	9,557	10,184	11,761	13,178
	a - b + 家族労働費(c)(円)	7,908	7,542	11,591	12,948	13,283	13,398
ha	直 接 労 働 時 間(d)(時間)	68.5	57.5	46.2	44.3	41.1	40.0
全国販売農家の米生産費(150kg当たり)	粗 収 益(a)(円)	10,668	10,791	16,609	18,218	19,882	20,956
	第 二 次 生 产 费(b)(円)	5,028	5,623	9,149	9,779	11,155	12,378
	a - b + 家族労働費(c)(円)	7,838	7,531	11,737	13,010	13,474	13,634
ha	直 接 労 働 時 間(d)(時間)	61.7	53.6	43.8	42.2	38.6	37.1
粗 収 益(a)(円)	10,675	10,733	16,533	18,117	19,782	20,875	20,759
第 二 次 生 产 费(b)(円)	4,918	5,642	8,838	9,602	10,620	11,884	14,469
a - b + 家族労働費(c)(円)	7,592	7,250	11,658	12,831	13,405	13,620	11,449
ha	直 接 労 働 時 間(d)(時間)	58.2	49.9	41.1	40.4	35.5	34.1
粗 収 益(a)(円)	10,717	10,678	16,342	17,995	19,639	20,749	20,693
第 二 次 生 产 费(b)(円)	5,244	5,325	10,071	10,788	11,635	12,895	16,916
a - b + 家族労働費(c)(円)	7,127	7,094	10,374	11,663	12,117	12,481	9,382
ha	直 接 労 働 時 間(d)(時間)	54.1	45.7	40.8	40.4	32.9	31.4
上							

注。いずれも『米生産費調査』によるが、150kg当たり米価は70年産では3等裸20,380円で、1~4等平均包装込平均は20,681円。71年産はそれぞれ21,205円と21,305円である。

六五年以降つねに、二~三ヘクタール階層のそれより大きくなっている。してみると我が国の中生産農民のもとで生産力が発展したとはい、この生産力に最適の規模は中農層であり、三ヘクタール以上はこれとの競争力が劣っているのであり、農民層の分解が両極にではなく中農標準化傾向をとる経済的根拠を示すごとくである。してみると先述した生産力と生産関係の矛盾とは空語であり、米作規模拡大はとうてい望みうべくもないともみられる。

たしかに私もかかる矛盾によって、恒常的な雇傭労働力依存の經營が成立するとは考えないが、その範囲においては上層米作農家は経済的に優位であり、最近における二ないし三ヘクタール以上の經營が増大している理由もここにあると考える。ではなぜ三ヘクタール以上の第二次生産費が大きいかであるが、これは生産費調査の細目にわ

たりかつ地域別の検討、さらに階層別集計戸数と生産費の関係等にわたって論証しなければならないが、それはこの小稿でははたしえない問題である。

ともあれ生産力の発展によつて米作規模が大きくなり、それと共に生産費が低下してゆけば政策米価も引き下げるし、そうしなければ再び生産刺激的価格に転ずる。その意味で政策米価は生産政策、とくに土地基盤整備や機械化政策と関係するのであり、まず生産政策の目標があつて政策米価がこれに照応することと決定され、かつ変化させてゆかなければならぬ。そしてかかる理念を有しない政策米価は、つまり単に需給関係の変化のあとを追いかけるものは、眞の政策米価とはいえないと言ふには考へられる。

最後に前掲第一表の生産者米価と、一〇・五ヘクタール米作階層の第二次生産費とを比較し、生産刺激的といった米価水準の変化を指摘しておこう。裸三等の基本米価に対する第二次生産費の比率は、五五年一八二・三%で六〇年に一六六・八%、六五年一六二・九%に低下したが六六年には一七〇・三%になり、以降は毎年一〇%近く低下して六九年には一四三・五%になつた。また家族労働報酬も六八年まで増加したが、米価据え置きの六九年には絶対的に減少した。その意味では強く生産刺激的に作用した高米価も、六六年を頂点としてその作用を弱める傾向になつてゐる。

しかし生産刺激的に作用するか否かは、他の農産物価格によって得られる家族労働報酬、または農村的労働市場における賃金水準との相対的関係によつて規定せられる。そこで付表一の主要農畜産物の一日常たり家族労働報酬をみると、米は安定的・規則的に増大して六九年に低下したが、これと同水準以上はみかんと緑茶ぐらいである。他の農産物では米のそれより高いこともあるが、一般には低くかつその変動がはげしく不安定である。その意味ではまだ相対的に高位安定的で、その後にとられた生産調整で転作が少ないかまたは定着するものといい難いのも、他の農産物価格の低位不安定性に原因するといつてよい。

それゆえ予想される余剰水田のうち、約五〇万ヘクタールに他作物を安定的に定着させるという政策目標は、これに照応するごとく他の農産物価格政策を統一的に改めなければ、成功させることは困難だといってよい。これを逆にいえば、過剰米对策を政策米価の引き下げで行なつたとすれば、余剰水田は耕作圏外に追い出されるだけであり、全体としての食糧問題および国内で生産可能であるのに、輸入依存度の強い農産物や需要の増大している農産物を、安定的に定着させることはできないであろう。（一九七一・一〇・五稿、完）

付表1 主要農産物の1日(8時間)当たり家族労働基準の水稻に対する指標

	1955	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69
水稲	実数(円)	938	838	906	935	1,029	1,054	1,088	1,393	1,554	1,758	2,008	2,301	2,627	2,794
同上	指數	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
大麦	裏	12.3	16.6	16.5	18.3	19.3	19.4	27.4	15.7	25.3	11.7	26.7	25.9	27.5	35.1
小麦	田	22.6	27.8	31.4	23.7	28.6	28.2	39.1	29.2	25.9	18.3	26.1	30.9	30.2	30.8
麥	畑	10.8	9.5	6.3	5.6	11.9	14.2	16.0	10.9	10.9	16.8	13.0	23.0	12.3	12.3
麥	田	18.6	23.3	23.5	8.0	20.0	21.4	26.8	22.2	10.0	26.7	16.2	12.0	12.9	8.1
麥	畠	19.8	13.5	13.1	15.7	17.3	27.0	30.3	21.5	13.8	23.9	17.9	18.1	32.8	17.8
甘	一	26.4	26.1	27.5	36.4	33.1	38.0	—	—	29.4	29.3	35.1	32.5	32.1	32.5
甘	甘	52.0	68.8	37.9	37.5	37.8	55.2	41.2	—	41.4	18.4	26.1	30.9	30.2	30.8
甘	甘	53.2	37.8	56.9	64.5	44.1	53.9	69.9	62.0	24.1	48.2	51.8	28.6	21.8	33.3
甘	甘	41.0	22.9	46.2	45.9	35.7	55.6	47.9	14.0	14.3	74.7	80.0	125.6	163.6	104.8
甘	甘	47.8	33.6	93.3	88.0	85.3	81.3	48.1	60.6	60.6	63.0	34.8	93.5	89.6	68.0
甘	甘	60.2	78.0	90.7	83.7	80.0	58.0	60.1	55.7	52.7	53.9	50.4	48.5	83.8	66.0
甘	甘	24.1	15.7	7.9	10.4	15.8	13.1	12.5	3.0	—	8.1	7.2	5.6	8.7	6.2
甘	甘	67.2	73.5	47.3	88.7	68.2	40.8	38.5	17.7	4.6	42.3	29.7	29.4	34.0	47.3
甘	甘	71.3	49.4	54.8	94.0	85.7	106.9	128.7	70.6	86.4	40.4	—	47.8	43.1	50.3
甘	甘	66.4	67.0	47.6	49.2	61.7	82.8	46.7	89.1	30.1	54.7	62.1	66.1	41.8	52.9
甘	甘	47.7	93.4	62.3	63.2	28.7	3.7	107.5	50.6	89.3	80.8	113.9	130.5	84.3	144.3
甘	甘	131.8	159.9	17.1	150.2	45.6	91.1	280.9	111.6	29.6	—	81.6	73.5	73.5	73.5
甘	甘	207.9	203.8	76.2	93.7	103.9	64.4	368.8	63.3	—	32.0	36.1	32.0	32.0	32.0
甘	甘	37.6	8.0	213.9	31.9	19.8	60.8	64.7	61.6	120.9	—	99.3	21.2	102.3	10.8
甘	甘	95.5	47.5	76.7	76.7	86.5	97.6	119.9	131.6	84.6	64.5	55.1	61.1	40.1	58.0
甘	甘	127.5	112.1	112.8	121.6	158.0	204.1	284.6	233.6	152.1	156.3	124.3	105.3	122.0	146.5
甘	甘	34.1	32.5	27.0	30.2	29.4	37.5	39.5	38.8	42.1	37.6	39.3	34.9	31.7	46.5
甘	甘	81.6	55.8	56.2	71.1	43.5	53.1	65.9	74.4	87.2	64.8	76.0	124.4	89.6	99.0
甘	甘	27.2	24.6	18.6	28.3	38.3	41.3	49.7	46.6	29.7	36.0	42.9	60.0	43.9	51.1
甘	甘	24.3	23.4	11.4	—	31.9	46.7	39.9	—	31.0	37.8	44.5	44.5	62.4	24.3
甘	甘	—	—	—	—	37.5	(—)	16.1	14.2	86.5	46.5	48.9	36.7	24.7	70.6
甘	甘	—	—	—	—	77.5	—	56.3	95.7	41.7	9.3	81.8	54.1	83.5	75.0
育苗	育苗	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

注 訓林省各『生産費調査』による。ばれいしょの都府県61年以後は種子用、きゅうりの64年以後は半促成、65年以後のきやべ

つは秋まきの春夏どり、65年以後のはくさいは秋どり。

付表2 都道府県別生産調整の目標と実績 (単位:千トン, %)

		1970年度の目標と実績(9月22日)			1971年度の目標と実績(9月21日)		
		目標数量(A)	実績数量(B)	B/A	目標数量(A)	実績数量(B)	B/A
	北海道	86.7	258.9	299	219.3	329.8	150
東 北	青森	31.4	72.4	231	71.2	108.1	152
	岩手	32.1	39.5	123	66.5	63.8	96
	宮城	43.0	40.8	95	91.0	52.3	58
	秋田	43.7	57.5	132	100.1	97.8	98
	山形	40.9	40.5	99	91.6	57.7	63
福島	福島	39.2	46.8	119	81.2	82.6	102
	小計	230.3	297.5	129	501.6	462.4	92
関 東	茨城	34.9	37.3	107	80.3	51.5	64
	栃木	31.1	34.5	111	74.1	58.0	78
	群馬	11.8	14.0	119	24.5	26.3	108
	埼玉	21.0	21.2	101	53.1	45.2	85
	千葉	34.2	35.2	103	86.5	60.2	70
	東京	0.6	1.1	189	1.2	2.1	177
	神奈川	3.0	3.9	131	7.5	8.0	106
	山梨	4.3	7.4	172	9.0	12.1	135
	長野	26.7	37.4	140	61.2	63.1	103
	静岡	14.1	16.6	118	31.2	32.3	104
北 陸	小計	181.7	208.7	115	428.6	358.9	84
	新潟	60.9	47.3	78	138.9	73.5	53
	富山	24.3	32.4	133	54.5	54.4	100
	石川	16.6	21.9	132	36.1	30.9	86
	福井	15.2	19.0	125	34.7	27.5	79
東 海	小計	117.0	120.5	103	264.2	186.4	71
	岐阜	18.3	21.4	117	43.0	39.4	92
	愛知	24.7	33.1	134	52.6	58.8	112
	三重	19.3	22.9	119	47.4	36.2	76
	小計	62.3	77.5	124	143.0	134.4	94

付表2 つづき

		1970年度の目標と実績(9月22日)			1971年度の目標と実績(9月21日)		
		目標数量(A)	実績数量(B)	B/A	目標数量(A)	実績数量(B)	B/A
近畿	滋賀	20.0	19.0	95	50.6	37.5	74
	京都	9.3	4.8	52	22.5	11.1	49
	大阪	4.6	6.9	151	10.0	12.4	124
	兵庫	22.9	30.2	132	57.9	51.7	89
	奈良	6.9	10.1	146	17.2	20.3	118
	和歌山	5.3	8.0	152	13.4	14.3	107
	小計	69.0	79.1	115	171.6	147.3	86
中國・四国	鳥取	8.2	10.4	127	17.5	15.8	90
	島根	14.0	16.7	119	29.0	26.8	93
	岡山	23.4	32.4	138	56.5	55.7	99
	広島	20.5	28.1	137	48.8	47.9	98
	山口	17.7	22.2	125	44.2	41.7	94
	徳島	8.1	10.3	128	18.2	22.2	122
	香川	11.3	15.1	134	27.4	24.7	90
	愛媛	11.0	15.3	139	27.8	27.0	97
	高知	9.1	15.7	173	21.7	29.6	136
	小計	123.3	166.3	135	291.1	291.6	100
九州	福岡	29.7	38.6	130	63.1	73.7	117
	佐賀	20.7	24.0	116	42.9	44.6	104
	長崎	8.4	10.0	119	17.4	20.8	120
	熊本	26.5	39.8	150	54.9	68.9	125
	大分	15.3	19.7	129	31.7	39.9	126
	宮崎	13.0	21.8	168	31.9	45.8	144
	鹿児島	16.1	28.2	175	38.7	54.6	141
	小計	129.7	182.2	140	280.6	348.3	124
	合計	1,000.0	1,390.6	139	2,300.0	2,259.1	98