

糧 政 資 料

1996. 9.

농림부 도서실



0003650

食糧政策審議官室

糧 政 資 料

1996. 9.

농림부 자료실
등록번호: 3650
등록일: 2005년 7 월 29 일
기증:

食糧政策審議官室

目 次

I. 糧政機構 및 豫算	7
1. 機 構	9
2. 機 能	10
3. 定 員	11
4. 豫算現況	12
5. 糧穀業務 흐름도	15
6. 糧政組織 變遷狀況	16
II. 糧穀需給	17
1. 全體糧穀 需給現況	19
가. 年度別 穀種別 需給('96~'94)	20
나. 年度別 主要穀種別 需給實績 推移	28
2. 政府糧穀 需給現況	38
가. 年度別 需給('96~'92)	38
나. 穀種別 需給實績 推移	43
3. 糧穀自給度	45
4. 糧穀消費量	47
5. 韓·日·中 糧穀消費量 比較	53
6. 農水產食品 1人當 年間消費量 推移	54
7. 糧穀類 輸出入 運用現況	55
가. '95以後 輸出入 運營制度	55
나. 最終協定文內容	55
8. 主要品目 C/S 內容	62

9. 國別 穀物 輸入實績('95~'93)	70
10. 豆類 및 雜穀類 需給管理	100
11. 玉·옥수수 差額補償	113
 III. 糧穀生產	115
1. 全體食糧作物 生產量	118
2. 米穀生產量	122
3. 麥類生產量	126
4. 豆類生產量	132
5. 雜穀生產量	134
6. 薯類生產量	136
 IV. 糧穀收買	141
1. 穀種別 收買計劃 對 實績(政府 및 農協)	143
2. 生產量 對 收買實績	145
3. 年產別·品種別·等級別 收買實績	147
14. 農協 一般由 收買	151
 V. 政府 糧穀 放出	153
1. 穀價調節用 糧穀放出	156
가. 年度別, 穀種別 放出實績	156
나. 月別, 穀種別 放出實績(政府直接放出實績)	158
2. 放出 主體別 穀放出實績	162
3. 官·軍需用 糧穀 供給實績	163

VI. 糧穀 價格	165
1. 糧穀收買價格 現況	167
가. 秋穀收買 價格	167
나. 夏穀收買 價格	169
다. 秋·夏穀收買價·收買量 決定過程 및 內容	171
2. 外國과의 쌀 收買價格 比較(韓國, 日本, 臺灣, 美國)	174
3. 政府糧穀 販賣價格 現況	176
가. 穀價調節用 政府管理糧穀 放出價格 및 消費者 價格	176
나. 年度別 政府管理糧穀 放出價格	177
4. 糧穀價格動向 比較	182
가. 쌀, 보리쌀 價格動向	182
나. 雜穀 價格動向(옥수수, 콩, 팥, 녹두)	184
다. 밀가루 價格動向(都賣, 消費者, 輸入)	186
5. 쌀, 보리쌀 生產費와 收買價格 推移	187
6. 政府糧穀 操作料率	188
7. 主要穀種 月別 價格動向(쌀, 콩, 팥)	190
8. 物價指數(穀物類 加重值)	194
9. 第9期 糧穀流通委員會 委員 名單	195
VII. 糧穀流通	197
1. 米穀綜合處理場 事業推進	199
2. 쌀品質認證 및 品質表示制 定着	208
3. 糧穀都賣市場 運營改善 方案	210
4. 糧穀流通體系圖	212
5. 糧穀販賣業所 現況	220
6. 貨搗精業體에 對한 政府支援	221
7. 食生活改善事業	222

VII. 糧穀管理	223
1. 糧穀在庫 現況(政府 및 農家)	225
가. 政府管理糧穀 在庫	225
나. 農家 月別 積在庫	229
2. 政府糧穀 貸與・交換	230
3. 政府糧穀 保管倉庫 施設現況	232
4. 米糠處理	236
5. 米糠 榨油業體 現代化 推進	237
6. 糧穀搗精工場 現況	238
7. 製粉工場 現況	239
8. 옥수수 加工工場 現況	240
9. 搗精度 變遷狀況	241
10. 政府糧穀 市・道間 輸送實績	244
11. 糧穀管理 電算化 推進	246
 IX. 糧穀管理 會計	247
1. 沿革	249
2. 法的根據 및 運用	250
3. 會計制度 改編	250
4. '95糧穀管理特別會計 歲入歲出決算 內譯	252
5. '95糧穀證券整理基金 決算內譯	256
6. 糧穀證券	260
7. 韓銀借入金 現況	262
8. 一般會計 歲計剩餘金 使用實績	263
9. 收買資金 執行實績	264
10. 操作費 執行實績	266
11. 借款糧穀 現況	267

X. 農協의 糧穀事業現況	269
1. 農協保有一般由 公賣現況	271
2. '95年度 農協保有 一般由 公賣 推進現況	272
3. 農協系統米 事業實績	273
 XI. 財政借款 및 米穀 貸與	275
1. 年度別 財政借款 狀況(協定基準)	278
2. 財政借款 細部內譯	280
3. 外國對 輸入條件	285
4. 輸入對 償還現況	287
5. 對印尼 韓國產 對 貸與	290
6. 玄米 購買價格 比較(借款分은 除外)	292
 XII. 國際穀物 需給 및 價格	295
1. '95/'96 國際穀物 需給 展望	297
2. 最近 國際穀物價格 動向	298
3. 最近 對 動向分析	299
4. 年度別 穀種別 國際穀物價格 動向	302
5. 國際穀物 情報關聯 參考事項	314
 XIII. 基盤整備現況	317
1. 一般耕地整理事業	319
2. 大區劃 耕地再整理事業	324
3. 耒基盤整備事業	326
4. 機械化 耕作路 擴·鋪裝 推進計劃	328
 XIV. 參考資料	331
1. 全國行政區域現況	334
2. 地方自治團體現況	336
3. 豫算現況	338
4. 國民經濟今의 農業比重	338
5. 農耕地 面積	339

6. 農家戶數 및 人口	339
7. 市·道別 耕地面積	340
8. 市·道別 農家數	342
9. 市·道別 農家人口	343
10. 年度別 農·漁家 人口	344
11. 市·道別 人口	345
12. 人口構造의 變動推移	346
13. 農家所得 및 負債	347
14. 農家所得과 種所得	347
15. 農家所得中 種·보리 比重	348
16. 都·農間 所得比較	348
17. 都市家計 穀物支出費用	350
18. 種 關聯資料	352
19. 收買關聯資料	364
20. 政府糧穀 副產物 價格	368
21. '95 市·道別 副產物 告示現況	370
22. 主要害蟲의 生態와 有害特性	372
23. 糧穀需給調節 行政命令	373
24. 年度別 舊穀處分 現況	376
25. '94年度 食品群別 營養供給量(1人 1日當)	381
26. '95主要食品 自給率表	382
27. 1人當 年間 食品消費量(供給量)	383
28. 1人 1日當 營養攝取量 推移	384
29. 年度別 營養 供給量	385
30. 國別 主要食品 自給率	386
31. 穀物類 輸入關稅率 內譯	387
32. 94/95 穀類別 主要國의 交易現況	388
33. UR關聯資料	389
34. 糧穀換算表	394
35. 食糧關聯 法人現況	397

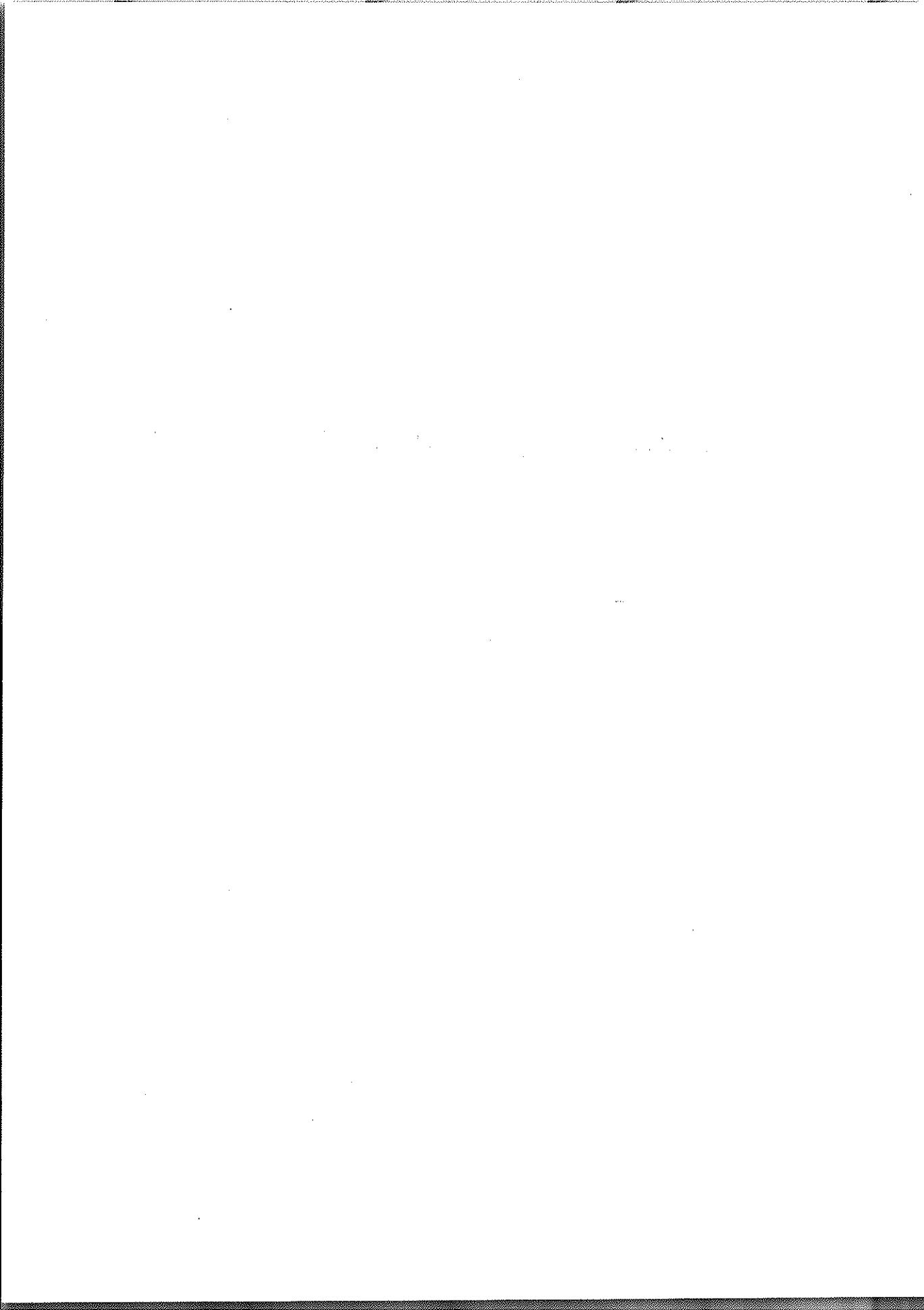
VII. 糧穀 價格	165
1. 糧穀收買價格 現況	167
가. 秋穀收買 價格	167
나. 夏穀收買 價格	169
다. 秋·夏穀收買價·收買量 決定過程 및 內容	171
2. 外國과의 穀 收買價格 比較(韓國, 日本, 臺灣, 美國)	174
3. 政府糧穀 販賣價格 現況	176
가. 穀價調節用 政府管理糧穀 放出價格 및 消費者 價格	176
나. 年度別 政府管理糧穀 放出價格	177
4. 糧穀價格動向 比較	182
가. 쌀, 보리쌀 價格動向	182
나. 雜穀 價格動向(옥수수, 콩, 팥, 녹두)	184
다. 밀가루 價格動向(都賣, 消費者, 輸入)	186
5. 쌀, 보리쌀 生產費와 收買價格 推移	187
6. 政府糧穀 操作料率	188
7. 主要穀種 月別 價格動向(쌀, 콩, 팥)	190
8. 物價指數(穀物類 加重值)	194
9. 第 9 期 糧穀流通委員會 委員 名單	195
VIII. 糧穀流通	197
1. 米穀綜合處理場 事業推進	199
2. 穀品質認證 및 品質表示制 定着	208
3. 糧穀都賣市場 運營改善 方案	210
4. 糧穀流通體系圖	212
5. 糧穀販賣業所 現況	220
6. 貨搗精業體에 對한 政府支援	221
7. 食生活改善事業	222

VIII. 糧穀管理	223
1. 糧穀在庫 現況(政府 및 農家)	225
가. 政府管理糧穀 在庫	225
나. 農家 月別 穀在庫	229
2. 政府糧穀 貸與·交換	230
3. 政府糧穀 保管倉庫 施設現況	232
4. 米糠處理	236
5. 米糠 搾油業體 現代化 推進	237
6. 糧穀搗精工場 現況	238
7. 製粉工場 現況	239
8. 옥수수 加工工場 現況	240
9. 搗精度 變遷狀況	241
10. 政府糧穀 市·道間 輸送實績	244
11. 糧穀管理 電算化 推進	246
IX. 糧穀管理 會計	247
1. 沿革	249
2. 法的根據 및 運用	250
3. 會計制度 改編	250
4. '94糧穀管理特別會計 歲入歲出決算 內譯	252
5. '94糧穀證券整理基金 決算內譯	256
6. 糧穀證券	260
7. 韓銀借入金 現況	262
8. 一般會計 歲計剩餘金 使用實績	263
9. 收買資金 執行實績	264
10. 操作費 執行實績	266
11. 借款糧穀 現況	267

X. 農協의 糧穀事業現況	269
1. 農協保有一般由 公賣現況	271
2. '95年度 農協保有一般由 公賣 推進現況	272
3. 農協系統米 事業實績	273
 XI. 財政借款 및 米穀 貸與	275
1. 年度別 財政借款 狀況(協定基準)	278
2. 財政借款 細部內譯	280
3. 外國營 輸入條件	285
4. 輸入營 償還現況	287
5. 對印尼 韓國產 營 貸與	290
6. 玄米 購買價格 比較	292
 XII. 國際穀物 需給 및 價格	295
1. '95/'96 國際穀物 需給 展望	297
2. 最近 國際穀物價格 動向	298
3. 最近 營 動向分析	299
4. 年度別 穀種別 國際穀物價格 動向	302
5. 國際穀物 情報關聯 參考事項	314
 XIII. 基盤整備現況	317
1. 一般耕地整理事業	319
2. 大區劃 耕地再整理事業	324
3. 耘基盤整備事業	326
4. 機械化 耕作路 擴·鋪裝 推進計劃	328
 XIV. 參考資料	331
1. 全國行政區域現況	334
2. 地方自治團體現況	336
3. 豈算現況	338
4. 國民經濟今의 農業比重	338
5. 農耕地 面積	339

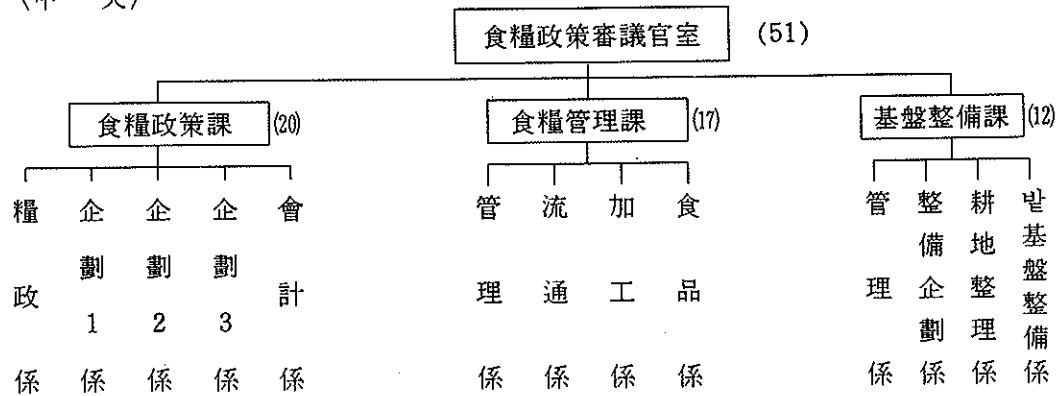
6. 農家戶數 및 人口	339
7. 市·道別 耕地面積	340
8. 市·道別 農家數	342
9. 市·道別 農家人口	343
10. 年度別 農·漁家 人口	344
11. 市·道別 人口	345
12. 人口構造의 變動推移	346
13. 農家所得 및 負債	347
14. 農家所得과 種所得	347
15. 農家所得中 種·보리 比重	348
16. 都·農間 所得比較	348
17. 都市家計 穀物支出費用	350
18. 種 關聯資料	352
19. 收買關聯資料	364
20. 政府糧穀 副產物 價格	368
21. '94 市·道別 副產物 告示現況	370
22. 主要害蟲의 生態와 有害特性	372
23. 糧穀需給調節 行政命令	373
24. 年度別 舊穀處分 現況	376
25. '94年度 食品群別 營養供給量(1人 1日當)	381
26. '95主要食品 自給率表	382
27. 1人當 年間 食品消費量(供給量)	383
28. 1人 1日當 營養攝取量 推移	384
29. 年度別 營養 供給量	385
30. 國別 主要食品 自給率	386
31. 穀物類 輸入關稅率 內譯	387
32. 94/95 穀類別 主要國의 交易現況	388
33. UR關聯資料	389
34. 糧穀換算表	394
35. 食糧關聯 法人現況	397

I. 糧政機構及豫算

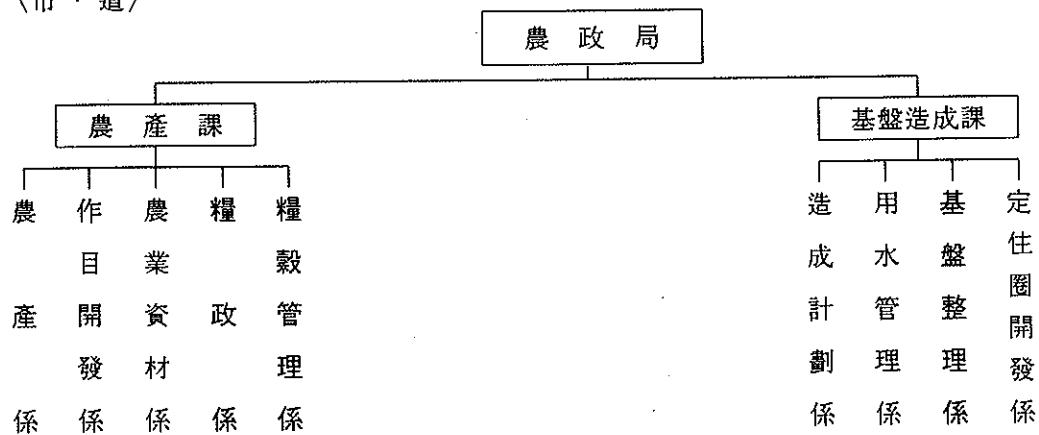


1. 機構

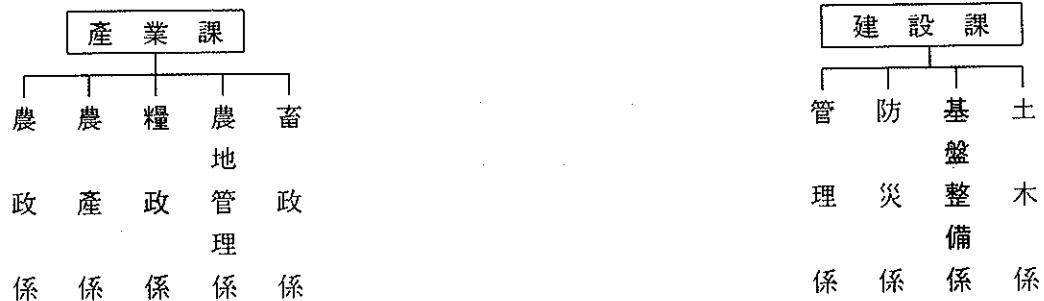
〈中央〉



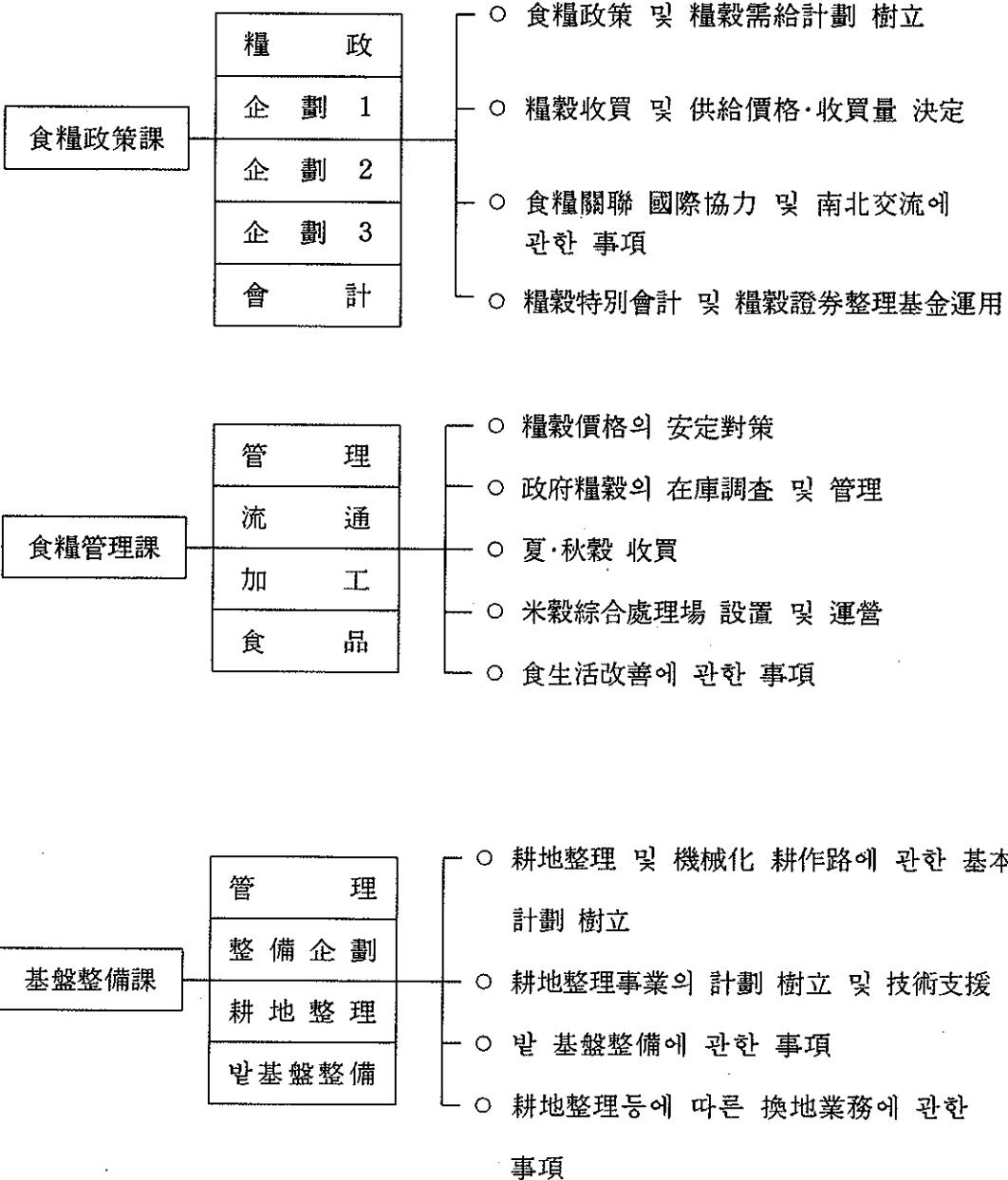
〈市・道〉



〈市・郡〉



2. 機能



3. 定 員

('96. 9. 2)

局・課 職級別	計	局長室	食糧政策課	食糧管理課	基盤整備課
計	51	2	20	17	12
理事官 또는 副理事官	1	1			
副理事官 또는 書記官	1		1		
書 記 官	3		2	1	
施 設 書 記 官	2				2
行政事務官	7		3	3	1
農業事務官	1			1	
土木事務官	2				2
行政主事	13		8	4	1
農業主事	1			1	
土木主事	3				3
別定 6 級	1			1	
行政主事補	4		1	2	1
農業主事補	1			1	
土木主事補	1				1
電算 7 級	1			1	
技 能 職	9	1	5	2	1

4. 豫算現況

기. '96 食糧政策審議官室 豫算總括

(單位：億 원)

	'96豫算 (A)	'95豫算 (B)	增減 (A-B)	備考
1. 糧穀事業支援	8,078 (-)	19,376 (257)	△11,298 (△257)	○ 市·道 人件費等 經常費 一般會計 移管
① 糧穀管理特別會計 收買資金支援	4,481	6,972	△2,491	○ '96豫算規模 15,927億 원 - 自體歲入(糧穀販賣收入) 11,446 - 一般會計轉入金 4,481
② 糧穀證券整理基金 支援	3,357	12,147	△8,790	○ '96運用規模 30,470億 원 - 自體歲入 27,113 - 糧穀證券發行 25,200 - 糧穀販賣收入 1,913
○ 一般會計轉入金	-	7,000	△7,000	- 財政支援 3,357
○ 財特轉入金	3,357	5,147	△1,790	○ 食糧管理 市·道 人件費等 240
③ 食糧政策其他事業費	240	(257)	△17	
2. 農漁村構造改善事業	10,552	7,790	2,762	
(糧穀事業)	831	775	56	
① 米穀綜合處理場設置	357	376	△19	('95)50個所→('96)35→33(집행) - 農協 30→20→18(집행) - 民間 20→15→15(집행)
② 米穀綜合處理場 原料及買入資金	350	210	140	('95)146個所→('96)155 - 單價 : ('95)5.9億 원→('96)8.7
③ 貨物精工場統廢合 施設代替	15	18	△3	('95)20個所→('96)15
④ 營加工業體施設代替	35	42	△7	('95)6個所→('96)5
⑤ 육수수 差額補償	74	129	△55	('96)30천톤→('96)17
(基盤整備事業)	9,721	7,015	2,706	
① 一般耕地整理	4,874	4,129	745	봄마무리 : ('95)27,700ha→('96)24,000 가을착수 : ('95)24,000ha→('96)25,000
② 밭기盤整備	901	385	516	('95)2,500ha→('96)5,000
③ 機械化耕作路	1,011	151	860	('95)200km → ('96)1,308
④ 大區劃耕地再整理 (農特稅事業)	2,935	2,350	585	봄마무리 : ('95)5,026ha→('96)19,568 가을착수 : ('95)19,568ha→('96)18,000
계	18,630	27,166	△8,536 (△45.8)	

※ ()內書는 糧特會計

4. '96 糧穀管理特別會計 豫算現況

(單位：千石，億匁)

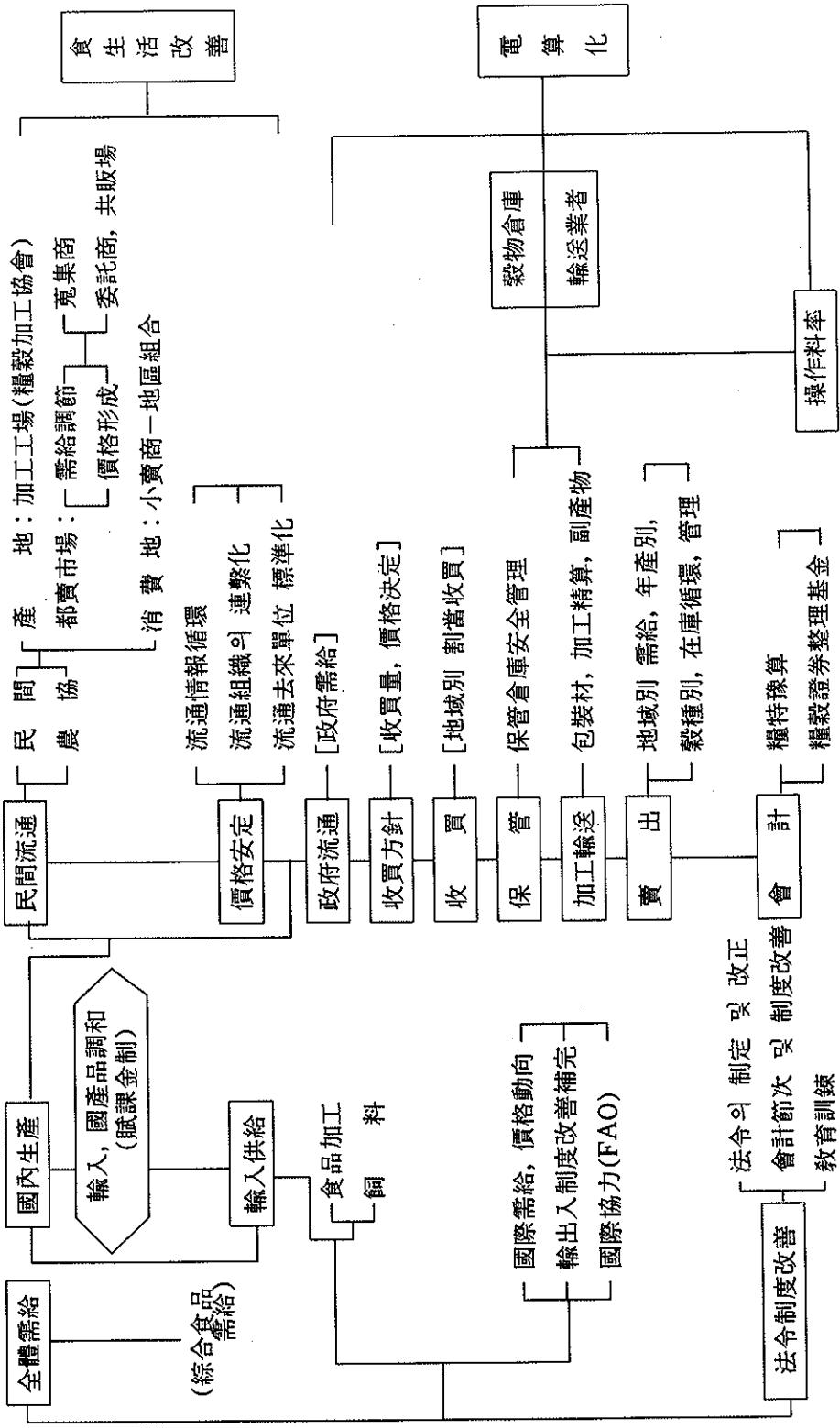
		'96 豫算(A)		'95 豫算(B)		增△減(A-B)		備 考
		物 量	金 額	物 量	金 額	物 量	金 額	
歲 入	1. 糧穀販賣收入		9,870		9,766		104	
	○ 米 穀	5,577	9,486	5,280	9,220	297	266	
	○ 夏 穀	500	360	730	525	△230	△165	
	○ 副 產 物		24		21		3	
	2. 雜 收 入		1		50		△49	
	3. 前 年 度 移 越 金		1,575		1,008		567	'95決算殘額
	4. 一 般 會 計 轉 入 金		4,481		6,972		△2,491	
	計		15,927		17,796		△1,869	
歲 出	1. 糧穀買入費		14,799		16,196		△1,397	
	○ 秋 穀 買 入 費	9,100	14,045	10,000	15,418	△900	△1,373	
	- 政府直接收買	5,000	11,905	5,500	13,069	△500	△1,164	'94價格水準
	- 前年產農協收買差額補填	4,100	2,140	4,500	2,349	△400	△209	'94補償水準
	○ 夏 穀 買 入 費	500	754	500	778	—	△24	'95價格水準
	2. 收 入 糧 穀 代	510	221	422	262	93	△41	
	3. 操 作 費		869		986		△117	
	4. 其 他 經 費		38		352		△314	市·道 經常費 一般會計 移管

△. '96 糧穀證券整理基金 運用計劃

(單位：千石，億圓)

		'96 計 劃		'95 實 績		增△減 (A-B)	備 考
		物 量	金額(A)	物 量	金額(B)		
支 出	○ 借款糧穀元利金償還		550		696	△146	
	○ 糧穀證券元利金償還		28,729		55,375	△26,646	
	— 元 金		25,200		49,205	△24,005	
	— 利 子		3,529		6,170	△2,641	
	○ 操 作 費 其 他		391		565	△174	
	○ 次 期 移 越		800		528	272	
	計		30,470		57,164	△26,694	
收 入	○ 糧 穀 販 賣 收 入	1,421	1,386	2,273	1,566	△180	
	○ 糧 穀 證 券 發 行		25,200		37,705	△12,505	短期：13,200
	○ 前 年 度 移 越 金		527		460	67	長期：12,000
	○ 財 政 支 援		3,357		17,428	△14,071	
	— 一 般 會 計		—		7,000	△7,000	
	— 財 特 會 計		3,357		4,928	△1,571	計劃：5,147
	— 歲 計 剩 餘 金 支 援		—		5,500	△5,500	
	○ 其 他 (雜 收 入)		—		5	△5	

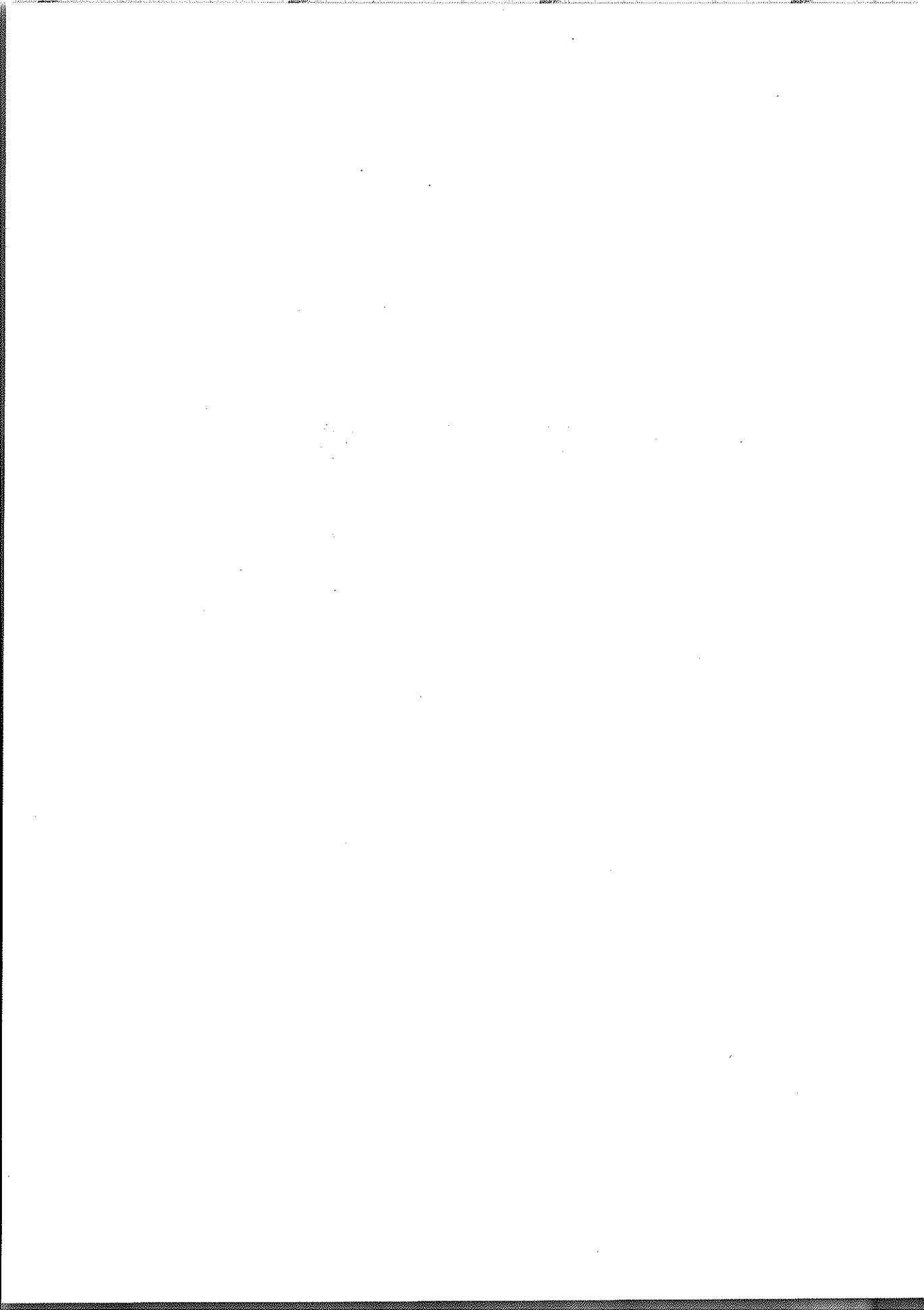
5. 糜穀業務 立昌工



6. 糧政組織 變遷狀況

年 度	局	課	備 考
'46	(美軍政廳) 農務局	糧政	○ 美軍政法 第48號 ('46. 2.13)
'48	[政府樹立] 糧政局	糧政, 管理, 監查	○ 大統領令 第23號 ('48. 11. 4)
'50	"	糧政, 管理	○ 大統領令 第309號 ('50. 3. 31)
'62	"	糧政, 管理, 企業會計	○ 閣令 第1129號 ('62.12.31)
'71	"	糧政, 糧穀調查, 管理, 企業會計	○ 大統領令 第5821號 ('71.10.19)
'73	食糧局, 糧穀管理局	<食糧局>計劃, 食生活改善, 調查會計 <糧穀管理局>管理, 加工輸送, 保管	○ 大統領令 第6459號 ('73.1.16)
'76	"	<食糧局>糧政, 食生活改善, 會計 <糧穀管理局>糧穀管理, 加工輸送, 保管	○ 大統領令 第8384號 ('76.12.31)
'78	"	<食糧局>糧政, 調查, 會計 <糧穀管理局>糧穀管理, 加工輸送, 保管	○ 大統領令 第8027號 ('78. 4.12)
'81	糧政局	糧政, 食生活改善, 糧穀管理, 保管輸送, 會計	○ 大統領令 第10536號 ('81.11. 2)
'86	"	糧政, 糧穀調查, 糧穀管理, 保管輸送, 會計	○ 大統領令 第11908號 ('86. 5.31)
'90	"	糧政, 糧穀調查, 糧穀管理, 會計	○ 大統領令 第12952號 ('90. 3.20)
'94	食糧政策審議室 官	食糧政策課, 食糧管理課, 基盤整備課	○ 大統領令 第14,497號 ('94. 12. 23)

II. 糧 穀 需 紿



1. 全體糧穀需給現況

1. 全體糧穀 需給現況

가. 年度別 穀種別 需給('96~'94)

(1) '96糧穀年度 全體糧穀 需給展望

	合 計	쌀		보 라 쌀	
		천 톤	천 석	천 톤	천 석
[供 給 量]	23,914	5,490	38,121	691	5,006
前 年 移 越	3,139	680	4,719	292	2,116
生 產	5,465	4,695	32,601	262	1,898
輸 入	15,310	115	801	137	992
(食 用)	4,515	115	801	128	927
(飼 料 用)	9,842	—	—	9	65
[消 費 量]	21,071	5,089	35,341	444	3,216
食 糧	6,075	4,719	32,773	68	492
加 工	3,748	144	1,000	338	2,449
(食 用)	1,699	133	924	16	116
(釀 造 用)	595	11	76	322	2,333
(其 他)	1,624	—	—	—	—
飼 料	10,866	—	—	14	102
種 子	69	38	264	10	72
減 耗 · 其 他	313	188	1,304	14	101
年 末 在 庫	2,843	401	2,780	247	1,790
1人當年間消費量(kg)	158.2	104.3		1.5	
穀 物 自 紿 度 (%)	25.9	92.2		59.0	
食 糧 用 需 要	10,205	5,089	35,341	430	3,114
食 糧 自 紿 度 (%)	53.6	92.2(94.9)		60.9	

註：食糧自給度의 ()는 加工用 除外時 自給度임.

(單位：千噸)

밀	옥수수	콩	薯類	其 他
2,442	11,926	1,936	223	1,227
362	1,356	262	—	208
14	74	160	217	43
2,066	10,496	1,514	6	976
2,066	1,780	294	6	120
—	8,716	1,220	—	856
2,095	10,539	1,658	223	1,023
1,070	—	81	96	41
1,010	1,756	308	72	120
891	168	308	58	108
45	175	—	6	—
74	1,413	—	8	12
3	8,716	1,254	21	858
—	—	6	13	2
12	67	9	21	2
347	1,387	278	—	204
33.4	3.7	8.6	3.4	3.3
0.67	0.7	9.7	97.3	4.2
2,092	1,823	404	202	165
0.67	4.1	39.6	107.4	26.1

(2) '95糧穀年度 全體糧穀 需給實績

	合 計	쌀		보리 쌀	
		천 톤	천 석	천 톤	천 석
[供 給 量]	23,093	6,216	43,159	713	5,162
前 年 移 越	3,019	1,156	8,025	259	1,877
生 產	5,816	5,060	35,134	282	2,041
輸 入	14,258	—	—	172	1,244
(食 用)	4,515	—	—	163	1,181
(飼 料 用)	9,842	—	—	9	63
[消 費 量]	19,954	5,536	38,440	421	3,046
食 糧	6,128	4,777	33,171	67	483
加 工	3,765	222	1,543	326	2,361
(食 用)	1,699	202	1,401	16	116
(釀 造 用)	595	76	530	307	2,224
(其 他)	1,624	—	—	3	21
飼 料	9,363	—	—	4	29
種 子	66	38	264	9	65
減 耗 · 其 他	632	499	3,462	15	108
年 末 在 庫	3,139	680	4,719	292	2,116
1人當年間消費量(kg)	160.6	106.5		1.5	
穀 物 自 紿 度 (%)	29.1	91.4		67.0	
食 糧 用 需 要	10,441	5,407	37,541	417	3,017
食 糧 自 紿 度 (%)	55.7	91.4(95.2)		67.6	

註：食糧自給度의 ()는 加工用除外時 自給度임.

(單位：千噸)

밀	옥수수	콩	薯類	其 他
3,697	9,402	1,820	192	1,053
910	434	231	—	29
10	89	154	189	32
2,777	8,879	1,435	3	992
2,066	1,869	249	3	136
711	7,010	1,186	—	856
3,335	8,046	1,558	192	845
1,070	—	81	94	39
1,024	1,699	321	49	118
905	154	321	41	107
47	122	—	4	—
72	1,423	—	4	11
1,225	6,290	1,142	18	684
—	—	5	12	2
16	57	9	19	2
362	1,356	262	—	208
33.9	3.4	9.0	3.0	3.3
0.3	1.1	9.9	98.4	3.8
2,110	1,756	416	174	161
0.47	5.1	37.0	108.6	19.9

(3) '94糧穀年度 全體糧穀 需給實績

	合 計	쌀		보 리 쌀	
		천 톤	천 석	천 톤	천 석
[供 給 量]	22,549	6,570	45,620	714	5,169
前 年 移 越	4,011	1,820	12,639	401	2,906
生 產	5,465	4,750	32,981	232	1,676
輸 入	13,073	—	—	81	587
(食 用)	4,187	—	—	81	587
(飼 料 用)	8,877	—	—	—	—
[消 費 量]	19,530	5,414	37,595	455	3,292
食 糧	6,190	4,814	33,432	76	548
加 工	3,773	351	2,437	340	2,464
(食 用)	1,623	177	1,229	18	130
(釀 造 用)	632	174	1,208	307	2,225
(其 他)	1,485	—	—	15	109
飼 料	9,157	—	—	—	—
種 子	69	40	277	9	65
減 耗 · 其 他	341	209	1,449	30	215
年 末 在 庫	3,019	1,156	8,025	259	1,877
1人當年間消費量(kg)	160.9	108.3		1.7	
穀 物 自 紿 度 (%)	28.0	87.8		51.0	
食 糧 用 需 要	10,372	5,413	37,590	455	3,292
食 糧 自 紿 度 (%)	52.7	87.8(93.8)		51.0	

註：食糧自給度의 ()는 加工用除外時 自給度임.

(單位：千噸)

밀	옥수수	총	薯類	其 他
6,968	6,112	1,578	203	404
916	708	109	13	44
2	82	170	190	39
6,050	5,322	1,299	—	321
2,015	1,645	309	—	137
4,035	3,677	990	—	184
6,058	5,678	1,347	203	375
1,068	—	89	102	41
902	1,699	308	51	122
811	134	308	35	106
44	93	—	14	—
47	1,472	—	2	12
4,052	3,942	934	19	210
—	1	6	12	1
36	36	10	19	1
910	434	231	—	29
32.5	3.0	8.9	3.1	3.4
0.03	1.4	12.6	93.6	10.4
2,006	1,736	413	184	165
0.10	4.7	41.2	103.3	23.6

(4) '93糧穀年度 全體糧穀 需給實績

	合 計	쌀		보리 쌀	
		천 톤	천 석	천 톤	천 석
[供 給 量]	22,347	7,330	50,910	827	5,993
前 年 移 越	3,868	1,999	13,887	433	3,139
生 產	6,205	5,331	37,023	319	2,314
輸 入	12,274	—	—	75	540
(食 用)	3,894	—	—	75	540
(飼 料 用)	8,380	—	—	—	—
[消 費 量]	18,336	5,510	38,271	426	3,087
食 糧	6,128	4,855	33,715	75	543
加 工	3,507	347	2,414	300	2,174
(食 用)	1,483	153	1,064	46	333
(釀 造 用)	592	194	1,350	254	1,841
(其 他)	1,432	—	—	—	—
飼 料	8,218	—	—	—	—
種 子	73	41	285	13	94
減 耗 · 其 他	410	267	1,857	38	276
年 末 在 庫	4,011	1,820	12,639	401	2,906
1人當年間消費量(kg)	159.2	110.2		1.7	
穀 物 自 紿 度 (%)	33.8	96.8		74.9	
食 糧 用 需 要	10,117	5,509	38,226	426	3,087
食 糧 自 紿 度 (%)	61.3	96.8(103.3)		74.9	

註：食糧自給度의 ()는 加工用除外時 自給度임.

(單位：千噸)

밀	옥수수	콩	薯類	其 他
4,897	7,228	1,383	250	432
495	718	94	14	115
1	92	176	236	50
4,401	6,418	1,113	—	267
1,840	1,601	278	—	100
2,561	4,817	835	—	167
3,981	6,520	1,274	237	388
945	—	88	119	46
854	1,591	256	58	101
767	136	256	33	92
48	80	—	16	—
39	1,375	—	9	9
2,156	4,885	914	24	239
—	—	6	12	1
26	44	10	24	1
916	708	109	13	44
29.9	3.1	7.8	3.4	3.1
0.03	1.4	13.8	99.6	12.9
1,825	1,635	360	213	149
0.05	5.6	48.9	110.8	33.6

4. 年度別 主要 穀種別 需給實績 推移

○ 穀

	'80	'82	'83	'84	'85	'86	'87
[供 納]	6,468 (44,913)	6,827 (47,416)	6,814 (47,322)	6,922 (48,072)	6,929 (48,114)	7,054 (48,986)	6,856 (47,611)
移 越	752 (5,222)	1,495 (10,385)	1,423 (9,882)	1,511 (10,493)	1,247 (8,657)	1,428 (9,915)	1,249 (8,674)
生 產	5,136 (35,664)	5,063 (35,160)	5,175 (35,938)	5,404 (37,529)	5,682 (39,457)	5,626 (39,071)	5,607 (38,936)
輸 入	580 (4,027)	269 (1,871)	216 (1,502)	—	—	—	—
其 他	—	—	—	7 (50)	—	—	(1)
[需 要]	5,402 (37,511)	5,404 (37,534)	5,303 (36,829)	5,675 (39,415)	5,501 (38,199)	5,805 (40,312)	5,617 (39,007)
食 糧	5,057 (35,118)	5,123 (35,578)	5,172 (35,918)	5,279 (36,661)	5,259 (36,523)	5,308 (38,864)	5,247 (36,438)
加 工	36 (250)	67 (465)	43 (301)	43 (300)	43 (300)	44 (306)	56 (389)
種 子	44 (310)	44 (310)	45 (310)	44 (310)	45 (310)	45 (310)	46 (316)
飼 料	—	—	—	—	—	—	—
減 耗 等	265 (1,833)	170 (1,181)	33 (300)	174 (1,205)	154 (1,066)	408 (2,832)	268 (1,864)
其他(援助)	—	—	—	135 (939)	—	—	—
年末在庫	1,066 (7,402)	1,423 (9,882)	1,511 (10,493)	1,247 (8,657)	1,428 (9,915)	1,249 (8,674)	1,239 (8,604)
自給度(%)	95.1	93.7	97.6	97.5	103.3	96.9	99.8

單位：千噸(千石)

'88	'89	'90	'91	'92	'93	'94	95(暫定)	'96(展望)
6,732 (46,749)	7,174 (49,821)	7,470 (51,873)	7,631 (52,996)	7,525 (52,260)	7,330 (50,910)	6,570 (45,620)	6,216 (43,159)	5,490 (38,121)
1,239 (8,604)	1,121 (7,783)	1,572 (10,915)	2,025 (14,064)	2,141 (14,870)	1,999 (13,887)	1,820 (12,639)	1,156 (8,025)	680 (4,719)
5,493 (38,145)	6,053 (42,038)	5,898 (40,958)	5,606 (38,932)	5,384 (37,390)	5,331 (37,023)	4,750 (32,981)	5,060 (35,134)	4,695 (32,601)
—	—	—	—	—	—	—	—	115 (801)
—	—	—	—	—	—	—	—	—
5,611 (38,966)	5,602 (38,906)	5,445 (37,809)	5,490 (38,126)	5,526 (38,373)	5,510 (38,271)	5,414 (37,595)	5,536 (38,440)	5,089 (35,341)
5,129 (35,617)	5,145 (35,729)	5,127 (35,605)	5,032 (34,945)	4,930 (34,233)	4,855 (33,715)	4,814 (33,432)	4,777 (33,171)	4,719 (32,773)
70 (483)	72 (499)	80 (555)	148 (1,026)	285 (1,981)	347 (2,414)	351 (2,437)	222 (1,543)	144 (1,000)
45 (315)	45 (314)	45 (311)	43 (302)	42 (289)	41 (285)	40 (277)	38 (264)	38 (264)
—	—	—	—	—	—	—	—	—
367 (2,551)	340 (2,364)	192 (1,332)	255 (1,770)	267 (1,853)	266 (1,851)	208 (1,443)	499 (3,462)	188 (1,304)
—	—	1 (6)	12 (83)	2 (17)	1 (6)	1 (6)	—	—
1,121 (7,783)	1,572 (10,915)	2,025 (14,064)	2,141 (14,870)	1,999 (13,887)	1,820 (12,639)	1,156 (8,025)	680 (4,719)	401 (2,780)
97.9	108.1	108.3	102.3	97.5	96.8	87.8	91.4	92.2

○ 보리쌀

	'80	'82	'83	'84	'85	'86	'87
[供 納]	2,137 (15,483)	1,347 (9,758)	1,304 (9,449)	1,412 (10,232)	1,158 (8,932)	715 (5,178)	681 (4,936)
移 越	1,326 (9,607)	545 (3,947)	475 (3,443)	608 (4,407)	587 (4,257)	262 (1,897)	165 (1,193)
生 產	811 (5,876)	749 (5,426)	815 (5,906)	804 (5,825)	571 (4,135)	453 (3,281)	516 (3,743)
輸 入	—	—	—	—	—	—	—
其 他	—	53 (385)	14 (100)	—	—	—	—
[需 要]	1,407 (10,196)	872 (6,315)	696 (5,042)	825 (5,975)	896 (6,495)	550 (3,985)	531 (3,850)
食 糧	527 (3,820)	547 (3,963)	382 (2,765)	252 (1,823)	189 (1,369)	150 (1,084)	113 (818)
加 工	221 (1,600)	71 (510)	76 (549)	153 (1,111)	236 (1,711)	203 (1,472)	238 (1,722)
種 子	30 (220)	37 (268)	34 (246)	36 (257)	25 (180)	20 (145)	21 (156)
飼 料	104 (752)	55 (400)	64 (464)	207 (1,499)	259 (1,878)	69 (498)	5 (36)
減 耗 等	525 (3,804)	162 (1,174)	140 (1,018)	177 (1,285)	187 (1,357)	108 (786)	154 (1,118)
年末在庫	730 (5,287)	475 (3,443)	608 (4,407)	587 (4,257)	262 (1,897)	165 (1,193)	150 (1,086)
自給度(%)	57.6	85.9	129.0	97.5	63.7	82.4	97.2

單位：千噸(千石)

'88	'89	'90	'91	'92	'93	'94	'95(暫定)	'96(展望)
711 (5,154)	805 (5,836)	833 (6,044)	822 (5,950)	813 (5,897)	827 (5,993)	714 (5,169)	713 (5,162)	691 (5,006)
150 (1,086)	241 (1,746)	353 (2,562)	406 (2,942)	365 (2,643)	433 (3,139)	401 (2,906)	259 (1,877)	292 (2,116)
561 (4,068)	516 (3,738)	416 (3,016)	340 (2,458)	314 (2,282)	319 (2,314)	232 (1,676)	282 (2,041)	262 (1,898)
—	48 (352)	64 (466)	76 (550)	134 (972)	75 (540)	81 (587)	172 (1,244)	137 (992)
—	—	—	—	—	—	—	—	—
470 (3,408)	452 (3,274)	427 (3,102)	457 (3,307)	380 (2,758)	426 (3,087)	455 (3,292)	421 (3,046)	444 (3,216)
84 (608)	75 (543)	69 (497)	69 (502)	65 (472)	75 (543)	76 (548)	67 (483)	68 (492)
320 (2,318)	298 (2,158)	295 (2,137)	332 (2,397)	281 (2,039)	300 (2,174)	340 (2,464)	326 (2,361)	338 (2,449)
21 (153)	20 (141)	17 (126)	13 (97)	10 (73)	13 (94)	9 (65)	9 (65)	10 (72)
1 (4)	18 (133)	0 (2)	0 (1)	— (—)	— (—)	— (—)	4 (29)	14 (102)
45 (325)	41 (299)	46 (340)	43 (310)	24 (174)	38 (276)	30 (215)	15 (108)	14 (102)
241 (1,746)	353 (2,562)	406 (2,942)	365 (2,643)	433 (3,139)	401 (2,906)	259 (1,877)	292 (2,116)	247 (1,790)
119.4	114.2	97.4	74.3	82.6	74.9	51.0	67.0	59.0

○ 밀

	'80	'82	'83	'84	'85	'86	'87
[供 納]	2,066	2,202	2,228	2,969	3,256	3,716	4,628
移 越	164	196	252	304	249	268	401
生 產	92	66	115	17	11	5	4
輸 入	1,810	1,940	1,861	2,648	2,996	3,443	4,223
[需 要]	1,924	1,950	1,924	2,720	2,988	3,315	4,129
食 糧	897	932	926	1,023	1,005	972	1,078
加 工	931	981	982	977	1,031	1,046	1,011
種 子	5	3	4	1	1	0	0
飼 料	7	6	6	702	932	1,276	2,105
減 耗 等	84	28	6	17	19	21	25
年末在庫	142	252	304	249	268	401	499
自給度(%)	4.8	3.4	6.0	0.6	0.4	0.2	0.1

(単位：千トン)

'88	'89	'90	'91	'92	'93	'94	'95(暫定)	'96(展望)
4,744	2,839	2,477	4,922	4,551	4,897	6,968	3,697	2,442
499	546	237	472	694	495	916	910	362
2	1	1	1	1	1	2	10	14
4,243	2,292	2,239	4,449	3,856	4,401	6,050	2,777	2,066
4,198	2,602	2,005	4,228	4,056	3,981	6,058	3,335	2,095
1,047	1,053	903	985	1,015	945	1,068	1,070	1,070
1,115	1,010	992	925	944	854	902	1,024	1,010
0	0	0	0	0	0	0	0	0
2,010	525	98	2,291	2,074	2,156	4,052	1,225	3
26	14	12	27	23	26	36	16	12
546	237	472	694	495	916	910	362	347
0.1	0.1	0.05	0.02	0.02	0.03	0.03	0.3	0.7

○ 옥수수

	'80	'82	'83	'84	'85	'86	'87
[供 紿]	2,712	3,130	4,484	3,580	3,443	4,027	5,183
移 越	329	171	200	256	275	198	278
生 產	149	145	117	101	133	132	113
輸 入	2,234	2,814	4,167	3,223	3,035	3,697	4,792
[需 要]	2,517	2,930	4,228	3,305	3,245	3,749	4,654
食 糧	85	89	52	43	67	56	49
加 工	380	492	667	707	810	946	1,192
種 子	1	1	1	1	1	1	1
飼 料	1,967	2,301	3,491	2,569	2,389	2,743	3,376
減 耗 等	84	47	17	△15	△22	3	36
年末在庫	195	200	256	275	198	278	529
自給度(%)	5.4	4.9	2.8	3.1	4.1	3.5	2.4

(単位：千トン)

'88	'89	'90	'91	'92	'93	'94	'95(暫定)	'96(展望)
5,892	6,555	6,891	6,027	6,927	7,228	6,112	9,402	11,926
529	921	572	466	466	718	708	434	1,356
127	106	121	120	75	92	82	89	74
5,236	5,528	6,198	5,441	6,386	6,418	5,322	8,879	10,496
4,971	5,983	6,425	5,561	6,209	6,520	5,678	8,046	10,539
48	29	3	0	0	0	0	0	0
1,239	1,388	1,466	1,579	1,648	1,591	1,699	1,699	1,756
1	1	1	1	1	—	1	0	0
3,651	4,550	4,949	3,935	4,518	4,885	3,942	6,290	8,716
32	5	46	6	42	44	36	57	67
921	572	466	466	718	708	434	1,356	1,387
2.6	1.8	1.9	2.2	1.2	1.4	1.4	1.1	0.7

○ 총

	'80	'82	'83	'84	'85	'86	'87
[供 納]	777	855	1,034	1,047	1,226	1,274	1,357
移 越	103	62	63	127	87	96	27
生 產	257	257	233	226	254	234	199
輸 入	417	536	724	694	885	944	1,131
其 他	—	—	14	—	—	—	—
[需 要]	733	792	907	960	1,130	1,247	1,225
食 糧	95	127	112	110	99	96	76
加 工	209	209	217	226	282	264	251
種 子	9	10	10	10	8	7	11
飼 料	333	431	552	582	725	860	861
減 耗 等	87	16	16	32	16	10	26
年末在庫	44	63	127	87	96	27	132
自給度(%)	35.1	32.4	25.7	23.5	22.5	18.8	16.2

(単位:千トン)

'88	'89	'90	'91	'92	'93	'94	'95(暫定)	'96(展望)
1,465	1,338	1,450	1,312	1,597	1,383	1,578	1,820	1,936
132	167	106	196	110	94	109	231	262
203	239	252	233	183	176	170	154	160
1,130	932	1,092	883	1,304	1,113	1,299	1,435	1,514
—	—	—	—	—	—	—	—	—
1,298	1,232	1,254	1,202	1,503	1,274	1,347	1,558	1,658
72	102	84	91	92	88	89	81	81
275	265	271	269	255	256	308	321	308
7	8	8	6	5	6	6	5	6
918	830	866	805	1,141	914	934	1,142	1,254
26	27	25	31	10	10	10	9	9
167	106	196	110	94	109	231	262	278
15.6	19.4	20.1	19.4	12.2	13.8	12.6	9.9	9.7

2. 政府糧穀 需給現況

가. 年度別 需給('96~'92)

(1) '96糧穀年度 政府糧穀 需給計劃 및 展望

單位：千石(千噸)

	쌀		보리쌀		합계	
	計劃	展望	計劃	展望	計劃	展望
[供給]						
前年移越	4,316 (622)	4,316 (622)	466 (64)	466 (64)	4,782 (686)	4,782 (686)
收買	5,500 (792)	5,499 (792)	500 (69)	406 (56)	6,000 (861)	5,905 (848)
輸入	801 (115)	801 (115)	65 (9)		866 (124)	801 (115)
計	10,617 (1,926)	10,616 (1,529)	1,031 (142)	872 (120)	11,648 (1,671)	11,488 (1,649)
[需要]						
官軍需	1,038 (150)	1,042 (150)	101 (14)	101 (14)	1,139 (164)	1,143 (164)
穀價調節用	6,261 (901)	6,122 (881)	310 (43)	312 (43)	6,571 (944)	6,434 (924)
加工用	800 (115)	800 (115)	77 (11)	73 (10)	877 (126)	873 (125)
貸與・交換用						
種子・其他	141 (20)	275 (40)	2 (-)	6 (1)	143 (20)	281 (41)
計	8,240 (1,186)	8,239 (1,186)	490 (68)	492 (68)	8,730 (1,254)	8,731 (1,254)
年末在庫	2,377 (343)	2,377 (343)	541 (74)	380 (52)	2,918 (417)	2,757 (395)

註：“計劃”은 國會同意 需給計劃量임.

(2) '95糧穀年度 政府糧穀 需給實績

單位：千石(千噸)

	쌀		보리쌀		합계	
	計劃	實績	計劃	實績	計劃	實績
[供 納]						
前年移越	7,021 (1,011)	7,297 (1,051)	540 (74)	545 (75)	7,561 (1,085)	7,842 (1,126)
收 買	6,000 (864)	6,000 (864)	500 (69)	411 (57)	6,500 (933)	6,411 (921)
輸 入	356 (51)	— (—)	60 (8)		416 (59)	— (—)
計	13,377 (1,926)	13,297 (1,915)	1,100 (151)	956 (132)	14,477 (2,077)	14,253 (2,047)
[需 要]						
官·軍需	1,197 (173)	1,172 (169)	172 (24)	101 (14)	1,370 (197)	1,273 (183)
穀價調節用	4,276 (615)	5,285 (761)	347 (48)	310 (43)	4,623 (663)	5,595 (804)
加工用	1,731 (249)	1,343 (193)	45 (6)	77 (11)	1,776 (255)	1,420 (204)
貸與·交換用						
種子·其他	115 (17)	1,181 (170)	2 (—)	2 (—)	117 (17)	1,183 (170)
計	7,319 (1,054)	8,981 (1,293)	567 (78)	490 (68)	7,886 (1,132)	9,471 (1,361)
年 末 在 庫	6,058 (872)	4,316 (622)	533 (73)	466 (64)	6,591 (945)	4,782 (686)

註：“計劃”은 國會同意 需給計劃量임.

(3) '94糧穀年度 政府糧穀 需給實績

單位：千石(千噸)

	쌀		보리쌀		합계	
	計劃	實績	計劃	實績	計劃	實績
[供給]						
前年移越	11,186 (1,611)	11,109 (1,600)	734 (101)	706 (97)	11,920 (1,712)	11,815 (1,697)
收買	6,500 (936)	6,477 (933)	500 (69)	406 (56)	7,000 (1,005)	6,883 (989)
計	17,686 (2,547)	17,586 (2,533)	1,234 (170)	1,112 (153)	18,920 (2,717)	18,698 (2,686)
[需要]						
官軍需	1,334 (192)	1,757 (253)	200 (27)	179 (25)	1,534 (219)	1,936 (278)
穀價調節用	6,966 (1,003)	6,287 (906)	434 (60)	292 (40)	7,400 (1,063)	6,579 (946)
加工用	2,060 (297)	2,093 (301)	108 (15)	92 (13)	2,168 (312)	2,185 (314)
貸與・交換用						
種子・其他	122 (17)	152 (22)	3 (1)	4 (-)	125 (18)	156 (22)
計	10,482 (1,509)	10,289 (1,482)	745 (103)	567 (78)	11,227 (1,612)	10,856 (1,560)
年末在庫	7,204 (1,038)	7,297 (1,051)	489 (67)	545 (75)	7,693 (1,105)	7,842 (1,126)

註：“計劃”은 國會同意 需給計劃量임.

(4) '93糧穀年度 政府糧穀 需給實績

單位：千石(千噸)

	쌀		보리쌀		合計	
	計劃	實績	計劃	實績	計劃	實績
[供 納]						
前 年 移 越	13,426 (1,933)	13,267 (1,910)	791 (109)	794 (110)	14,217 (2,042)	14,061 (2,020)
收 買	7,100 (1,022)	7,098 (1,022)	500 (69)	500 (69)	7,600 (1,091)	7,598 (1,091)
計	20,526 (2,955)	20,365 (2,932)	1,291 (178)	1,294 (179)	21,817 (3,133)	21,659 (3,111)
[需 要]						
官·軍 需	1,447 (208)	1,244 (179)	208 (28)	198 (27)	1,650 (236)	1,442 (206)
穀價調節用	4,625 (666)	5,777 (832)	392 (54)	365 (50)	5,017 (720)	6,142 (882)
加 工 用	1,800 (259)	2,113 (304)	6 (1)	11 (2)	1,806 (260)	2,124 (306)
貸與·交換用						
種子·其他	240 (35)	122 (17)	11 (1)	14 (2)	251 (36)	136 (1,413)
計	8,112 (1,168)	9,256 (1,332)	612 (84)	588 (81)	8,724 (1,252)	9,844 (1,413)
年 末 在 庫	12,414 (1,787)	11,109 (1,600)	679 (94)	709 (97)	13,093 (1,881)	11,815 (1,697)

註：“計劃”은 國會同意 需給計劃量임.

(5) '92糧穀年度 政府糧穀 需給實績

單位：千石(千噸)

	쌀		보리쌀		합계	
	计划	실적	计划	실적	计划	실적
[供 給]						
前 年 移 越	14,500 (2,088)	14,210 (2,046)	767 (106)	743 (103)	15,267 (2,194)	14,953 (2,149)
收 買	7,500 (1,080)	7,489 (1,078)	500 (69)	591 (81)	8,000 (1,149)	8,080 (1,159)
計	22,000 (3,168)	21,699 (3,124)	1,267 (175)	1,334 (184)	23,267 (3,343)	23,033 (3,308)
[需 要]						
官·軍需	1,450 (209)	1,401 (202)	225 (31)	208 (29)	1,675 (240)	1,609 (231)
穀價調節用	4,500 (648)	5,215 (751)	300 (42)	301 (41)	4,800 (690)	5,516 (792)
加 工 用	840 (121)	1,700 (245)		13 (2)	840 (121)	1,713 (247)
貸與·交換用		1 (-)				1 (-)
種子·其他	290 (42)	115 (16)	15 (2)	18 (2)	305 (44)	133 (18)
計	7,080 (1,020)	8,432 (1,214)	540 (75)	540 (74)	7,620 (1,095)	8,972 (1,288)
年 末 在 庫	14,920 (2,148)	13,267 (1,910)	727 (100)	794 (110)	15,647 (2,248)	14,061 (2,020)

註：“計劃”은 國會同意 需給計劃量임.

4. 穀種別 需給實績 推移

○ 쌀

(單位 : 千石)

糧穀年度	'90	'91	'92	'93	'94	'95	'96(展望)
[供給]							
前年移越	8,772	13,130	14,210	13,267	11,109	7,297	4,316
收買	11,748	8,357	7,489	7,098	6,477	6,000	5,500
輸入	—	—	—	—	—	—	801
計	20,520	21,487	21,699	20,365	17,586	13,297	10,617
[需要]							
官・軍需用	1,526	1,563	1,401	1,244	1,134	1,172	1,038
穀價調節用	5,316	4,581	5,215	5,777	6,287	5,285	6,261
(一般放出)	(2,774)	(1,752)	(1,321)	(1,010)	(511)	(406)	(—)
(粗穀賣出)	(2,291)	(2,628)	(3,623)	(4,448)	(593)	(—)	(—)
(農協賣出)	(251)	(201)	(271)	(319)	(5,183)	(4,879)	(—)
貸與・交換	31	1	1	1	—	—	—
加工食品,醸造用	228	791	1,700	2,113	2,093	1,343	800
就勞事業	—	—	—	—	—	—	—
災害救護	—	—	—	—	—	—	—
種子,其他	289	341	115	122	775	1,181	141
計	7,390	7,277	8,432	9,256	10,289	8,981	8,240
年末在庫	13,130	14,210	13,267	11,109	7,297	4,316	2,377

※ '95年 需要의 種子, 其他量에는 對北支援(1,042千石)包含임.

○ 보리쌀

(單位：千石)

糧穀年度	'90	'91	'92	'93	'94	'95	'96(展望)
[供給]							
前年移越	851	827	743	794	706	545	464
收買	615	490	591	500	406	411	406
計	1,466	1,317	1,334	1,294	1,112	956	870
[需要]							
官・軍需用	225	229	208	198	179	102	101
穀價調節用	356	326	314	376	394	384	385
種子・其他	58	19	18	14	4	6	6
計	639	574	540	588	567	492	492
年末在庫	827	743	794	706	545	464	378

3. 糧穀自給度

○ 食糧自給度(飼料用 除外)

(單位：%)

	全體	쌀	보리쌀	밀	옥수수	콩	薯類	其 他
'70	86.1	93.1	115.1	15.9	82.9	92.3	122.7	100.8
'75	79.1	94.6	96.3	5.8	25.7	97.8	133.1	109.0
'80	69.6	95.1	62.2	4.8	27.1	64.3	111.2	98.9
'82	70.7	93.7	91.7	3.4	23.1	71.2	111.1	101.1
'83	73.7	97.6	129.0	6.0	15.9	65.6	111.2	93.9
'84	72.3	97.5	130.1	0.8	13.7	59.8	111.1	113.6
'85	71.6	103.3	89.6	0.5	15.5	62.7	111.1	52.6
'86	68.1	96.9	94.2	0.2	13.1	60.5	111.2	161.1
'87	66.5	99.8	98.1	0.2	8.8	54.7	112.7	85.7
'88	65.3	97.9	119.5	0.1	9.6	53.4	110.1	90.4
'89	70.8	108.1	118.9	0.1	7.4	59.5	108.5	100.0
'90	70.3	108.3	97.4	0.05	8.2	64.9	101.2	79.7
'91	64.1	102.3	74.3	0.05	7.4	58.7	106.0	35.7
'92	60.7	97.5	82.6	0.05	4.4	50.6	115.6	36.0
'93	61.3	96.8	74.9	0.05	5.6	48.9	110.8	33.6
'94	52.7	87.8	51.0	0.10	4.7	41.2	103.3	23.6
'95(暫定)	55.7	91.4	67.6	0.47	5.1	37.0	108.6	19.9
'96(展望)	53.6	92.2	60.9	0.67	4.1	39.6	107.4	26.1

○ 穀物 自給度(飼料用 包含)

(單位：%)

	全 體	쌀	보리쌀	밀	옥수수	콩	薯 類	其 他
'70	80.5	93.1	106.3	15.4	18.9	86.1	100.0	96.9
'75	73.0	94.6	92.0	5.7	8.3	85.8	100.0	100.0
'80	56.0	95.1	57.6	4.8	5.9	35.1	100.0	89.8
'82	53.0	93.7	85.9	3.4	4.9	32.4	100.0	19.4
'83	50.1	97.6	117.1	6.0	2.8	25.7	100.0	26.2
'84	48.7	97.5	97.5	0.6	3.1	23.5	100.0	10.1
'85	48.4	103.3	63.7	0.4	4.1	22.5	100.0	11.6
'86	44.5	96.9	82.4	0.2	3.5	18.8	100.0	14.6
'87	41.0	99.8	97.2	0.1	2.4	16.2	100.0	43.4
'88	39.6	97.9	119.4	0.1	2.6	15.6	97.7	48.6
'89	43.0	108.1	114.2	0.1	1.8	19.4	98.0	10.1
'90	43.1	108.3	97.4	0.05	1.9	20.1	95.6	13.9
'91	37.6	102.3	74.3	0.02	2.2	19.4	95.9	16.6
'92	34.1	97.5	82.6	0.02	1.2	12.2	103.4	13.1
'93	33.8	96.8	74.9	0.03	1.4	13.8	99.6	12.9
'94	28.0	87.8	51.0	0.03	1.4	12.6	93.6	10.4
'95(暫定)	29.1	91.4	67.0	0.30	1.1	9.9	98.4	3.8
'96(展望)	25.9	92.2	59.0	0.67	0.7	9.7	97.3	4.2

4. 糧穀消費量

○ 1人當 年間消費量

(單位 : kg)

糧穀年度	쌀	보리쌀	밀가루	옥수수	콩	薯類	其 他	計
'70	136.4	37.3	26.1	1.1	5.3	10.1	3.0	219.4
'75	123.6	36.3	29.5	2.4	6.4	7.1	2.0	207.3
'80	132.4	13.8	29.4	3.1	8.0	6.3	2.1	195.1
'82	130.0	13.8	29.7	3.2	8.5	4.6	2.0	191.8
'83	129.5	9.5	30.6	2.5	8.2	3.1	1.8	185.2
'84	130.1	6.2	32.1	2.3	8.3	3.1	1.4	183.5
'85	128.1	4.6	32.1	3.1	9.3	3.1	1.4	181.7
'86	127.7	3.6	31.5	2.8	8.9	3.3	1.2	179.0
'87	126.2	2.7	32.9	2.9	7.9	3.0	1.8	177.4
'88	122.2	2.0	33.9	3.1	8.3	2.4	2.0	173.9
'89	121.4	1.8	32.2	3.1	8.7	2.5	1.7	171.4
'90	119.6	1.6	29.8	2.7	8.3	3.3	1.7	167.0
'91	116.3	1.6	31.2	2.8	8.3	2.5	3.0	165.7
'92	112.9	1.5	32.6	2.8	7.9	2.9	3.1	163.8
'93	110.2	1.7	29.9	3.1	7.8	3.4	3.2	159.2
'94	108.3	1.7	32.5	3.0	8.9	3.1	3.4	160.9
'95(暫定)	106.5	1.5	33.9	3.4	9.0	3.0	3.3	160.6
'96(展望)	104.3	1.5	33.4	3.7	8.6	3.4	3.3	158.2

○ 年度別 主要糧穀 1人 1年間 消費量(全家口)

(單位 : kg)

	計	쌀	보리쌀	밀가루	雜 穀	豆 類	薯 類
'70	190.0	136.4	37.3	5.9	1.7	4.0	4.7
'75	174.1	123.6	36.3	4.1	1.2	3.7	5.2
'80	158.5	132.4	13.9	4.5	0.3	3.6	3.5
'81	159.8	131.4	16.0	5.2	0.3	3.5	3.4
'82	156.5	130.0	13.8	5.2	0.3	3.6	3.6
'83	151.1	129.5	9.5	5.0	0.5	3.5	3.1
'84	148.0	130.1	6.2	4.5	0.4	3.7	3.1
'85	143.9	128.1	4.6	4.3	0.4	3.4	3.1
'86	142.4	127.7	3.6	4.1	0.4	3.3	3.3
'87	139.5	126.2	2.7	3.9	0.4	3.3	3.0
'88	133.4	122.2	2.0	3.2	0.5	3.3	2.2
'89	133.4	121.4	1.8	3.2	0.7	3.8	2.5
'90	130.5	119.6	1.6	3.1	0.5	3.4	2.3
'91	127.9	116.3	1.6	3.4	0.5	3.7	2.4
'92	124.8	112.9	1.5	3.2	0.5	3.7	3.0
'93	122.1	110.2	1.7	3.2	0.6	3.5	2.9
'94	120.6	108.3	1.7	3.3	0.5	3.8	2.9
'95	117.9	106.5	1.5	3.2	0.5	3.5	2.7

註：家庭에서 食糧用으로 消費한 量

○ 農家·非農家別 糧穀 消費量

		計		쌀	보리쌀	밀가루	雜 穀	豆 類	薯 類
1인1년간 (kg)	전 가 구	'95	117.9	106.5	1.5	3.2	0.5	3.5	2.7
		'94	120.6	108.3	1.7	3.3	0.5	3.8	2.9
		'93	122.1	110.2	1.7	3.2	0.6	3.5	2.9
		'92	124.8	112.9	1.5	3.2	0.5	3.7	3.0
	농 가	'95	159.7	149.2	0.6	2.6	0.4	5.0	1.9
		'94	161.6	151.1	0.6	2.8	0.3	5.0	1.8
		'93	162.6	152.3	0.5	2.5	0.4	4.8	2.1
		'92	166.1	154.8	0.6	2.6	0.4	5.3	2.4
	비 농 가	'95	112.9	101.3	1.7	3.2	0.5	3.4	2.8
		'94	114.7	102.6	1.9	3.4	0.6	3.5	2.7
		'93	116.2	104.1	1.9	3.3	0.6	3.5	3.0
		'92	118.2	106.2	1.7	3.3	0.6	3.4	3.0
1인1일당 (g)	전 가 구	'95	323.2	291.9	4.2	8.7	1.3	9.7	7.4
		'94	329.5	295.9	4.7	9.1	1.5	10.3	7.9
		'93	334.3	301.8	4.6	8.8	1.5	9.6	8.0
		'92	341.7	309.1	4.2	8.7	1.5	10.1	8.1
	농 가	'95	437.5	408.7	1.5	7.3	1.1	13.7	5.2
		'94	442.2	413.2	0.9	7.5	1.1	13.9	5.0
		'93	445.3	417.0	1.4	6.9	1.0	13.2	5.8
		'92	454.8	423.7	1.6	7.1	1.2	14.5	6.7
	비 농 가	'95	309.4	277.6	4.6	8.9	1.3	9.2	7.8
		'94	313.4	280.2	5.1	9.4	1.6	9.8	7.4
		'93	318.1	285.0	5.1	9.0	1.6	9.1	8.3
		'92	323.7	290.9	4.6	8.9	1.6	9.4	8.3

○ 年度別 主要糧穀 1人 1年間 消費量(農家)

(單位 : kg)

	計	쌀	보리쌀	밀가루	雜 穀	豆 類	薯 類
'70	208.2	123.0	58.1	9.6	3.3	5.9	8.3
'75	203.3	129.4	51.7	3.1	2.8	5.6	10.7
'80	196.3	150.7	29.1	3.7	0.5	5.8	6.5
'81	195.4	147.3	30.0	5.1	0.4	5.9	5.8
'82	193.4	155.1	22.4	4.4	0.4	5.8	5.3
'83	187.2	160.0	13.9	4.4	0.6	4.8	3.8
'84	190.0	163.7	9.7	5.4	0.7	6.1	4.4
'85	188.1	164.3	7.1	5.4	0.6	6.6	4.1
'86	186.6	165.1	4.7	5.4	0.5	6.6	1.3
'87	184.0	165.0	3.2	4.8	0.6	6.4	4.0
'88	177.5	162.9	2.0	3.9	0.4	5.4	2.9
'89	177.3	162.5	1.6	4.0	0.6	5.4	3.2
'90	174.4	160.5	1.1	3.8	0.6	5.1	3.3
'91	170.6	158.3	0.8	2.8	0.4	5.5	2.8
'92	166.1	154.8	0.6	2.6	0.4	5.3	2.4
'93	162.6	152.3	0.5	2.5	0.4	4.8	2.1
'94	161.6	151.1	0.6	2.8	0.3	5.0	1.8
'95	159.7	149.2	0.6	2.6	0.4	5.0	1.9

※ 資料：流通經濟統計擔當官室(糧穀消費量 調查結果)

○ 年度別 主要糧穀 1人 1年間 消費量(非農家)

(單位 : kg)

	計	쌀	보리쌀	밀가루	雜 穀	豆 類	薯 類
'70	174.9	147.6	19.9	2.9	0.5	2.4	1.6
'75	156.1	120.1	27.0	4.7	0.3	2.5	1.8
'80	143.6	125.5	7.9	4.9	0.3	2.7	2.3
'81	147.3	125.8	10.8	5.2	0.2	2.7	2.6
'82	144.4	121.8	11.0	5.4	0.3	2.9	3.0
'83	139.9	120.1	8.2	5.2	0.4	3.1	2.9
'84	135.3	119.9	5.1	4.3	0.3	2.9	2.8
'85	131.6	118.1	3.9	4.0	0.3	2.5	2.8
'86	131.3	118.4	3.3	3.8	0.4	2.4	3.0
'87	128.9	117.0	2.6	3.7	0.4	2.5	2.7
'88	123.6	113.3	2.0	3.0	0.5	2.8	2.0
'89	124.3	113.0	1.8	3.0	0.7	3.5	2.3
'90	122.6	112.1	1.7	3.0	0.5	3.1	2.2
'91	120.3	108.8	1.7	3.6	0.5	3.4	2.3
'92	118.2	106.2	1.7	3.3	0.6	3.4	3.0
'93	116.2	104.1	1.9	3.3	0.6	3.3	3.0
'94	114.7	102.6	1.9	3.4	0.6	3.5	2.7
'95	112.9	101.3	1.7	3.2	0.5	3.4	2.8

○ 쌀·보리쌀 1人當 年間 消費量

(單位 : kg)

	쌀			보리쌀		
	全 家 口	農 家	非 農 家	全 家 口	農 家	非 農 家
'70	136.4	123.0	147.6	37.3	58.1	19.9
'75	123.6	129.4	120.1	36.3	51.7	27.0
'80	132.4	150.7	125.5	13.9	29.1	7.9
'81	131.4	147.3	125.8	16.0	30.9	10.8
'82	130.0	155.1	121.8	13.8	22.4	11.0
'83	129.5	160.0	120.1	9.5	13.9	8.2
'84	130.1	163.7	119.9	6.2	9.7	5.1
'85	128.1	164.3	118.1	4.6	7.1	3.9
'86	127.7	165.1	118.4	3.6	4.7	3.3
'87	126.2	165.0	117.0	2.7	3.2	2.6
'88	122.2	162.9	113.3	2.0	2.0	2.0
'89	121.4	162.5	113.0	1.8	1.6	1.8
'90	119.6	160.5	112.1	1.6	1.1	1.7
'91	116.3	158.3	108.8	1.6	0.8	1.7
'92	112.9	154.8	106.2	1.5	0.6	1.7
'93	110.2	152.3	104.1	1.7	0.5	1.9
'94	108.3	151.1	102.6	1.7	0.6	1.9
'95	106.5	149.2	101.3	1.5	0.6	1.7

5. 韓·日·中 糧穀消費量 比較

○ 所得水準別 1人當 糧穀消費量

區 分		1人當	500弗代	1,000	2,000	2,800	4,000	5,000
年 度		韓 國	1974年	1977	1984	1987	1988	1989
	日 本		1960	1966	1971	1972	1974	1976
	臺 灣		1972	1976	1980	1983	1986	1987
1人當 年 間 消 費 量 (kg)	쌀	韓 國	127.8kg	126.4	130.1	126.2	122.2	121.4
	日 本		114.9	105.8	93.1	91.5	89.7	86.2
	臺 灣		133.5	128.1	106.5	90.3	85.0	78.2
	보리쌀	韓 國	39.9	28.5	6.2	2.7	2.0	1.8
	밀가루	日 本	8.1	3.5	1.6	1.3	1.2	1.1
	臺 灣		2.8	1.7	2.2	1.5	1.5	1.0
	콩	韓 國	24.3	30.3	32.1	31.5	33.9	32.2
	옥수수	日 本	25.8	31.3	30.9	30.8	31.1	31.7
	臺 灣		27.1	20.8	23.6	24.2	28.0	—
	콩	韓 國	5.4	6.2	8.3	7.9	8.3	8.7
	옥수수	日 本	5.6	5.1	5.6	5.7	5.7	5.4
	臺 灣		2.6	2.7	2.8	3.4	3.4	—

※ 1人當 GNP : 韓國 8,483 \$ ('94), 日本 34,094 \$ ('93), 臺灣 10,512 \$ ('93)

○ 年度別 쌀 1人當 消費量

(단위 : kg)

	'75	'80	'85	'90	'91	'92	'93	'94
韓 國	123.6	132.4	128.1	119.6	116.3	112.9	110.2	108.3
日 本	88.0	78.9	74.6	70.0	70.0	69.7	69.7	...
臺 灣	130.4	100.8	81.5	68.2	68.2	64.0

6. 農水產食品 1人當 年間消費量 推移

(單位 : kg)

區 分	'75	'80	'85	'90	'92	'93	'94	'95
○ 糧 穀	207.3	195.5	181.7	167.0	163.8	159.2	160.8	160.6
－ 쌀	123.6	132.7	128.1	119.6	112.9	110.2	108.3	106.5
－ 보리쌀	36.3	13.9	4.6	1.6	1.5	1.7	1.7	1.5
－ 밀가루	29.5	29.4	32.1	29.8	32.6	29.9	32.5	33.9
－ 콩	6.4	8.0	9.3	8.3	7.9	7.8	8.9	9.0
－ 서류	7.1	6.3	3.1	3.3	2.9	3.4	3.1	3.0
－ 옥수수	2.4	3.1	3.1	2.7	2.8	3.1	2.9	3.4
－ 기타잡곡	2.0	2.1	1.4	1.7	3.2	3.2	3.4	3.3
○ 畜 產 物	14.8	28.0	43.7	71.9	77.5	79.8	82.5	—
－ 牛 肉	2.0	2.6	2.9	4.1	5.1	5.3	6.1	6.7
－ 豚 肉	2.8	6.3	8.4	11.8	13.4	13.9	14.2	14.8
－ 鷄 肉	1.6	2.4	3.1	4.0	5.3	5.5	5.5	5.9
－ 牛 乳	4.4	10.8	23.1	42.8	44.0	45.0	46.8	47.8
－ 鷄 卵	4.0	5.9	6.2	9.2	9.7	10.1	9.9	10.1
○ 園 藝 作 物								
－ 菜 蔬 類	62.5	120.6	98.6	132.6	134.7	153.4	140.8	153.4
－ 果 實 類	15.5	17.0	27.9	41.2	51.9	47.2	47.1	55.7
○ 水 產 物	29.9	27.0	37.2	36.2	40.0	43.3	44.8	—
○ 油 脂 類	2.7	5.0	9.2	12.2	14.0	13.4	14.3	—

註：食品別 需給計劃 및 實績基準

7. 糧穀類 輸出·入 運用現況

가. '95以後 輸出入 運營制度

UR協商 妥結로 '95年以後에는 쌀 關聯品目(14個 品目)을 除外한 모든

糧穀類을 關稅化하여 輸入開放

- 最小, 現行市場接近 許容
- 國內補助金(AMS) 向後 10年間 13.3% 減縮

나. 最終協定文 內容

(1) 市場開放의 基本原則

- 既自由化 品目인 경우는 '86.9現在 實行關稅 또는 現在 讓許關稅率, 非關稅 措置 品目의 경우에는 關稅化를 통한 關稅相當值(TE : Tariff Equivalent)를 모두 GATT에 양허하고 이를 減縮
- 關稅化 品目에 대하여는 現行市場接近 또는 最小市場接近 物量의 市場接近 機會保障

(2) 分野別 協定 履行基準 設定 및 減縮履行 方法

(가) 履行基準 設定

1) 關稅化 方案

가) 關稅化 對象 政策

- 輸入收量 規制, 可變賦課金, 最低 輸入價格制, 差別的 輸入許可, 國營貿易을 통한 非關稅措置, 輸出自律規制등 GATT의 例外認定 與否를 불문한 모든 非關稅措置
 - 단, GATT BOP規程 또는 非農業的인 特別規定(예 : 食品衛生 및 動植物 檢疫規制, 天然資源등 GATT 20條에 의한 一般的 例外 作用品目)에 의한 品目은 關稅化 對象에서 除外

나) TE計算 및 表示方法

- TE산출 基準年度 : 1986~1988
- TE表示方法 : 從量稅 또는 從價稅 選擇
- TE產出方法
 - 國內外 價格差로 計算하여, HS 6單位 品目을 原則으로 하되, 果菜類 등은 보다 더 細分된 單位品目으로 할 수 있고, 加加工品인 경우는 原料의 價額이나 構成 比率로 產出할 수 있으며, 諸요한 경우 產業保護部分을 加算可能
 - 從量稅 TE產出 : 3個年(國內價－國際價)의 平均
 - 從價稅 TE產出 : (國內價－國際價)÷國際價×100으로 產出된 3個年 年度別 TE의 平均
- 國內價格은 代表的인 都賣市場價格을, 만약 適切한 資料가 없을경우 推定 都賣市場價格을 使用
- 國際價格은 平均 CIF價格을 使用하되, CIF價格 使用이 適切하지 않을경우 인접국 CIF價格 또는 輸出國 F.O.B價格에 運送保險料등을 加算한 調整價格을 使用하며, 年平均 市場換率을 곱하여 國內 通貨單位로 換算
- 產出된 TE의 性格 : 市場開放 減縮約束의 基準

다) 現行市場接近 機會保障(Current Market Access Opportunities)

- 關稅化 對象品目中 '86~'88年平均 輸入量이 最小市場接近 義務量을 超過한 品目으로 履行期間동안 當該 輸入量의 輸入機會를 基準年度 수준과 동등하게 부여해야 함.
 - 政府가 義務的으로 輸入을 保障해야 할 物量을 의미하는 것이 아니며, 輸入이 可能하도록 제도적인 保障을 해야함을 의미(最小市場接近 義務도 동일)

라) 最小市場接近機會 保障(Minimum Market Access opportunities)

- 關稅化 對象品目中 '86~'88 輸入量이 없었거나 미미한 品目은 履行初期年度인 1995年에는 國內消費量의 3% 水準으로 保障하고, 履行 終了年度(先進國은 2000年, 開途國은 2004年)까지 매년 균등하게 5% 水準으로 증량

마) 關稅化에 따른 權利義務

- 일단 關稅化한 品目은 關稅化例外가 認定된 措置를 除外한 關稅化對象 非關稅 措置를 재원용할 수 없음.
- 關稅化 品目이 TE 減縮過程에서 低價로 輸入되거나 輸入이 일정수준을 초과할 경우 TE 이상의 特別緊急被害 救濟措置를 취할 수 있음.

※ 特別緊急被害 救濟措置의 상세내용은 별첨 참조

(나) 減縮約束 및 履行方法

다음사항을 履行計劃에 明示

- 減縮基準
 - 自由化 品目 : '86.9現在 實行關稅 또는 양허관세
 - 關稅化 品目 : 關稅相當值(TE)
 - 開途國에 대하여는 關稅引上 한계세율(Ceiling Bind)로 양허 인정
- 減縮率 및 履行方法
 - 先進國은 全體品目의 關稅를 6個年間 單純平均 36%(品目別로는 最低 15%以上)
 - 開途國은 10個年度 24%(品目別로는 最低 10%以上)를 매년 均等 減縮
 - 각세번별 품목의 減縮基準稅率, 減縮後 最終 履行年度 稅率, 履行期間, 特別緊急被害救濟制度 適用與否등을 履行計劃에 明示하고 TE 算出根據 資料, MMA 算出根據資料를 附屬資料로 提出

特別 緊急被害 救濟措置

	發 動 要 件	救 濟 制 度
物量 基準	<ul style="list-style-type: none"> ○ 당해년도 수입량이 일정 발동 수준을 초과하고, 동시에 동 발동수준이 평균 수입량의 105%를 초과할 경우 <ul style="list-style-type: none"> - 발동수준=(기초 발동수준×이전 3개년 평균 수입량)+최근연도 국내 소비량의 변화분 - 기초발동 수준의 결정 <ul style="list-style-type: none"> · 자료가 가능한 이전 3개년 동안 국내소비량에 대한 수입량의 비율이 10% 이하시 → 기초발동수준은 125% 10%초과, 30%이하 → 기초발동수준은 110% 30%초과시 → 기초발동수준은 105% 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 추가적인 관세부과 <ul style="list-style-type: none"> - 당해년도 관세의 1/3을 초과할 수 없음 - 당해년도 말까지만 유지가능 - 발동조치후 10일이내에 관련자료 첨부, 서면으로 농업위원회에 통보
價格 基準	<ul style="list-style-type: none"> ○ 자국화폐단위로 표시된 수입가격 (CIF)이 '86~'88평균 참조가격(발동가격)이하로 떨어질때 <ul style="list-style-type: none"> ※ 참조가격: 단위당 평균 CIF가격 - 품질고려, 가공단계 고려한 적절한 참조가격 - 처음 사용가격은 공표되어야 하며 타체약국이 추가적으로 부과될 관세를 추정할 수 있도록 가능한한 제공되어야 함. ※ 부愧 가능한 농산물과 계절적인 품목의 경우는 다른 가간동안의 다른 참조가격 사용가능 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 수입가격과 발동가격 차이에 따라 추가관세 부과 <ul style="list-style-type: none"> ① 가격차<10% : 추가관세 부과 불가 ② 10%<가격차≤40% : 10%초과한 가격차의 30%를 추가 관세 부과 ③ 60%<가격차≤60% : 40%초과한 가격차의 50%+②의 추가 관세 ④ 60%<가격차≤75% : 60%초과한 가격차의 70%+②+③의 추가관세 ⑤ 75%<가격차 : 75%초과한 가격차의 90%+②+③+④의 추가관세 ○ 첫번째 발동조치후 10일내에 관련자료 첨부, 서면으로 농업위원회에 통보 <ul style="list-style-type: none"> - 수입량이 감소하는 경우 발동불가

- ※ ○ 특별 긴급피해 구제발동시 GATT 19조①(a), 19조③, Safeguard협정 제17항 원용불가
 ○ 관심있는 체약국에 대하여 협의의 기회제공

履行計劃書內容

1. 全體要約

가. 대상품목 : 총 1,312개

- 수입제한품목(220개)

— 통합공고 품목 125개, 수출입공고 품목 95개

- 수입자유화품목(1,092개)

나. 關稅讓許範圍 : 100%

- 단, 쌀(14개)은 양허에서 제외

- 일부품목에 대해서 종가세와 함께 종량세 병기(97개 품목)

다. 關稅減縮率 : 單純平均 24%

	'86세율 평균	'94세율 평균	기준세율 평균	양허세율 평균	감축율 평균
수입제한 품목	27.6%	20.5%	279.5%	249.6%	11.9%
통합공고	19.5	11.6	344.9	310.4	9.0
수출입공고	38.2	35.4	193.4	169.5	15.6
수입자유화 품목	30.5	19.6	36.5	26.9	26.4
전체	30.1	17.3	77.2	64.3	24.0

※ 평균 감축율은 기준세율이 "0"인 품목(22개)을 제외하고 계산함.

$$\text{평균감축율} = \frac{\text{전체 감축율의 합}}{1,312 - 22} = \frac{30,961.2}{1,290} = 240.0$$

라. CMA, MMA 제시품목수

- CMA : 85품목, MMA : 104품목

2. 品目別 内容

가. 쌀(14개)

- 쌀에 대해서는 협정문상의 특별취급 조항(Annex5, Section B)을 적용하여 10년간 관세화를 유예하고, 유예기간중 최소시장접근은 허용
 - 이행계획서에 쌀에 대한 관세상당치(TE) 미제시
 - 최소시장접근 : '95년 1% ~ '99년 2%, 2000년 2% ~ 2004년 4%
- 쌀에 대한 특별 처리사항을 이행계획서 해당란에 "ST-Annex5"라고 명시

나. 關稅化 對象品目(11개)

- 대상품목 : 보리, 옥수수, 대두, 감자, 고구마, 콩우, 팥, 녹두, 낙화생, 홍삼, 보조치료등 통합공고 품목
- 양 허 : '88 ~ '90 관세상당치 (TE)기준 10% 감축양허
- 할당물량 제시
 - MMA제시 : 보리, 감자, 고구마등
 - CMA제시 : 옥수수, 대두등

다. BOP품목(95個)

- UR전 기양허품목
 - 대상품목 : 쇠고기, 돼지고기, 닭고기, 쿠스(오렌지, 포도, 사과)
 - 양 허 : 기양허세율 수준보다 다소 높은 수준으로 주요국과 합의
(단, 잣은 논의되지 않았으며, 이번 C/S에 TE수준으로 제시)
- UR전 미양허품목
 - 대상품목 : 참깨, 고추, 마늘, 양파, 꿀, 밤, 대추, 녹차, 생사
 - 양 허 : 국내외 가격차에 상당하는 고율관세를 기준으로 감축양허

라. 輸入의 自由化된 品目

○ 한도양허 품목(102개)

- 대상품목 : UR전 미양허 품목으로 수입급증 우려가 있는 품목
(당근, 양송이, 고사리, 무, 감자, 도토리, 딸기, 배, 토마토,)
- 양허기준 : '86 기본세율의 150% 이상세율을 감축기준으로 설정하고
10% 감축

○ 감축율 우대(Credit) 품목(175개)

- 대상품목 : '86.9 UR개시이후 수입자유화 조치에 대한 우대감축율을
인정 받기위해 감축율 산정방식에 대해 특별처리한 품목
 - 쿠스류(레몬, 토마토등), 피넛버터, 강남콩, 해바라기씨등

○ 기타(815개)

- 대상품목 : 딸기(냉동), 간장, 배추, 양배추, 부추등
- 양 허 : '86세율 또는 UR전 양허품목의 양세율을 감축기준으로 감
축양허

8. 主要品目 C/S內容

가. 關稅分野

既存輸入 制限與否	HS番號	品 名	C/S內容		關稅減縮(案)	
			基 準	讓 許	1995	2004
수입제한	0712.90.2090	기타채소(단육수수)	411.1	3370.0	407.0	370.0
	0713.31.9000	녹두(건조/기타)	675.0	607.5	668.3	607.5
	0713.32.9000	팥(건조/기타)	467.5	420.8	462.8	420.8
	1003.00.9010	곁 보리	360.0 or 363원/kg	324.0 or 326원/kg	356.4 or 358원/kg	324.0 or 326원/kg
	1003.00.9020	쌀 보리	333.0 or 401원/kg	299.7 or 361원/kg	329.7 or 397원/kg	299.7 or 361원/kg
	1003.00.9090	보리(기타)	333.0	299.7	329.7	299.7
	1005.90.2000	옥수수(팝콘용)	700.0	63.0	693.0	630.0
	1005.90.9000	옥수수(기타)	36.50	328.0	361.3	328.0
	1006.10.0000	벼				
	1006.20.1000	메현미				
	1006.20.2000	찰현미			“관 세 화 유 예”	
	1006.30.1000	멥쌀				
	1006.30.2000	찹쌀				
	1006.40.0000	쇄미				
	1008.10.0000	메밀	284.5	256.1	281.7	256.1
	1008.90.0000	기타곡물	889.2	800.3	880.3	800.3
	1102.30.0000	쌀가루			“관 세 화 유 예”	
	1102.90.1000	보리가루	289.0	260.0	286.1	260.0
	1102.90.9000	곡물(기타)	889.2	800.3	880.3	800.3
	1103.11.0000	밀(분쇄물, 조분)	320.2	288.2	317.0	288.2

既存輸入 制限與否	HS番號	品 名	C/S内容		關稅減縮(案)	
			基 準	讓 許	1995	2004
	1103.12.0000	귀리(분쇄물, 조분)	616/4	554.8	610.2	554.8
	1103.13.0000	옥수수(〃)	181.9	162.2	179.2	162.9
	1103.14.0000	쌀(〃)		“관 세 화 유 예”		
	1103.19.1000	보리(〃)	289.0	260.0	286.1	260.0
	1103.19.0000	곡물(기타/분쇄물,조분)	889.2	800.3	880.3	800.3
	1103.21.0000	밀(펠리트)	320.2	88.2	317.0	288.2
	1103.29.1000	쌀(〃)		“관 세 화 유 예”		
	1103.29.2000	보리(〃)	289.0	260.0	286.1	260.0
	1103.29.9000	곡물(기타/펠리트)	889.2	800.3	880.3	800.3
	1104.11.0000	보리(암착, 플레이크)	259.0	233.0	256.4	233.0
	1104.12.0000	귀리(〃)	614.4	554.8	610.2	554.8
	1104.19.1000	쌀(〃)		“관 세 화 유 예”		
	1104.19.0000	곡물(기타/암착,플레이크)	889.2	800.3	880.3	800.3
	1104.21.0000	보리(암착, 플레이크 이외 기타)	140.0	126.0	138.6	126.0
	1104.22.0000	귀리(〃)	614.4	554.8	610.2	554.8
	1104.23.0000	옥수수(〃)	186.0	167.0	184.1	167.0
	1104.29.1000	율무(〃)	889.2	800.3	880.3	800.3
	1104.29.9000	곡물(기타/〃)	889.2	800.3	880.3	800.3
	1108.11.0000	밀(전분)	56.6	50.9	56.0	50.9
	1108.12.0000	옥수수(전분)	251.0	226.0	248.5	226.0
	1108.13.0000	감자(전분)	506.0	455.0	500.9	455.0
	1108.14.0000	매니옥(전분)	506.0	455.0	500.9	455.0
	1108.19.1000	고구마(전분)	268.0	242.2	265.3	241.2
	1108.19.9000	전분(기타)	889.2	800.3	880.3	800.3

既存輸入 制限與否	HS番號	品 名	C/S內容		關稅減縮(案)	
			基 準	讓 許	1995	2004
	1108.20.0000	아눌린	889.2	800.3	880.3	800.3
	1201.000.000	대 두	541.0 or 1,062 (원/kg)	480.0 or 956 (원/kg)	535.6 or 1,051 (원/kg)	487.0 or 956 (원/kg)
	1901.20.1000	베이커리제품 제조용 혼합물 및 가루반죽 (쌀가루의 것)		“관 세 화 유 예”		
	1901.20.2000	” (보리가루의 것)	53.3	40.5	45.0	40.5
	1901.20.9091	” (기 타)		“관 세 화 유 예”		
	1901.90.9091	기타 조제식료품 (쌀가루의 것)		“관 세 화 유 예”		
	1901.90.9092	” (보리가루의 것)	35.5	27.0	30.0	27.0
	1901.90.9099	” (기 타)		“관 세 화 유 예”		
	3505.10.3000	배소전분	428.6	385.7	424.3	385.7
	3505.10.4000	프리젘라티나이즈드등	428.6	385.7	424.3	385.7
	3505.10.5000	에테르화 또는 에스테르화 전분	428.6	385.7	424.3	385.7
	3505.10.9000	덱스트린과 기타 변성정분	428.6	385.7	424.3	385.7
	3505.20.1000	전분글루	223.5	201.2	221.3	201.2
	3505.20.2000	덱스트린글루	223.5	201.2	221.3	201.2
	3505.20.9000	기타 글루	223.5	201.2	221.3	201.2

既存輸入制限與否	HS番號	品 名	C/S内容		關稅減縮(案)	
			基 準	讓 許	1995	2004
제 한	0701.90.0000	감자(기타)	338.0	304.0	334.6	304.0
	0714.10.1000	매니옥(신선)	968.0	887.4	976.1	887.4
	0714.10.2010	매니옥(건조)	986.0	887.4	976.1	887.4
	0714.20.2090	매니옥(기타/건조)	986.0	887.4	976.1	887.4
	0714.20.1000	고구마(신선)	428.0 or 375원/kg	385.0 or 338원/kg	423.7 or 371원/kg	385.0 or 338원/kg
	0714.20.2000	고구마(건조)	428.0	385.0	423.7	385.0
	0714.20.9000	고구마(기타)	428.0	385.0	423.7	385.0
	0714.90.9000	기타서류	428.0	385.0	423.7	385.0
	1003.00.1000	매주매	570.0	513.0	564.3	513.0
	1105.10.0000	감자(분과 조분)	338.0	304.0	334.6	304.0
	2205.20.0000	감자(압착, 블레이크 및 펠리트)	338.0	304.0	334.6	304.0
	1107.10.0000	맥아(볶지 아니한것)	299.0	269.0	296.0	269.0
	1107.20.1000	맥아(볶은것/훈연한것)	299.0	269.0	296.0	269.0
	2207.20.9000	변성하지 않은 에틸알 콜(주정이외/알콜용 80 % 이상)	300.0	270.0	297.0	270.0

나. CMA/MMA분야

품 목 명	HS 번 호	할당물량 및 적용세율		국영무역 여 부	비 고
		최 초('95)	최 종(2004)		
녹두(건조/종자용)	0713.31.1000				
녹두(건조/종자용이외)	0713.31.9000	9,776.3톤	14,694톤		
팥(건조/종자용)	0713.32.1000	(30%)	(30%)		
팥(건조/종자용이외)	0713.32.9000				
겉보리	1003.00.9010				
쌀보리	1003.00.9020				
보리(기타)	1003.00.9090				
보리가루	1102.90.1000	14,150톤	23,582톤	국영무역	
보리(분쇄물및 조분)	1103.19.1000	(20%)	(20%)		
보리(펠리트)	1103.29.2000				
보리(압착또는 플레이크)	1104.11.0000				
보리(압착, 플레이크이외)	1104.21.0000				
옥수수(사료용)	1005.90.1000		6,102,100톤		
옥수수(팝콘용)	1005.90.2000		(3%)		
옥수수(기타)	1005.90.9000			<1005.90.1000 1005.90.2000 1108.12.0000 =1.8%>	
옥수수(분쇄물및조분)	1103.13.0000	6,102,100톤			
옥수수(압착,플레이크이외)	1104.23.0000	(3%)			
옥수수전분	1108.12.0000				
기타채소(단 옥수수/ 종자용 이외)	0712.90.2090				

품 목 명	HS 번호	할당물량 및 적용세율		국영무역 여부	비 고
		최초('95)	최종(2004)		
벼	1006.10.000	('95년)	(99년)	국영무역	
메현미	1006.20.1000	51,307톤	102,614톤		
찰현미	1006.20.2000	(5%)	(5%)		
멥쌀	1006.30.1000				
찹쌀	1006.30.2000				
쇄미	1006.40.0000	(2000년)	(2004년)		
쌀가루	1102.30.0000	102,614톤	205,228톤		
쌀(분쇄물 및 조분)	1103.14.0000	(5%)	(5%)		
쌀(펠리트)	1103.29.1000				
쌀(압착또는 플레이크)	1104.19.1000				
베이커리제 푸제조용 혼합물 및 가루반죽 (쌀가루의 것)	1901.20.1000				
(쌀가루, "보리가루의 것 이외)	1902.20.9000				
기타 조제식료품 (쌀 가루의 것)	1901.90.9091				
기타조제식료품 (쌀가루, 보리가루의 것 이외)	1901.90.9099				
메밀	1008.10.0000	697.3톤	1,328톤	국영무역	
기타곡물	1008.90.0000	(3%)	(3%)		

품 목 명	HS 번호	할당물량 및 적용세율		국영무역 여 부	비 고
		최 초('95)	최 종(2004)		
곡분(기타)	1102.90.9000	14.7톤	14.7톤		
밀(분쇄물 및 조분)	1103.11.0000	(5%)	(5%)		
귀리(분쇄물 및 조분)	1103.12.0000				
곡물(기타/〃)	1103.19.9000				
밀(펠리트)	1103.21.0000				
곡물(기타/펠리트)	1103.29.9000				
귀리(암착 또는 플레이크)	1104.12.0000				
율무(암착, 플레이크 이외)	1104.29.1000				
곡물(기타/〃)	1104.29.0000				
밀전분	1108.11.0000	227.4톤	227.4톤		
전분(기타)	1108.19.0000	(8%)	(8%)		
이눌린	1108.29.0000				
감자전분	1108.13.0000				
배소전분	3505.10.3000	38,971.9톤	45,692톤		
프리젤리타나이즈드전분	3505.10.4000	(8%)	(8%)		
에테르화및애스테르화전분	3505.10.5000				
기타변성전분(기타)	3505.10.9000				
전분글루	3505.20.1000				
텍스트린글루	3505.20.2000				
기타글루	3505.20.9000				

품 목 명	HS 번 호	할당물량 및 적용세율		국영무역부	비 고
		최 초('95)	최 종(2004)		
매니옥 전분	1108.14.0000	2,400톤 (9%)	2,400톤 (9%)		
고구마 전분	1108.19.1000	4,376톤 (11%)	4,376톤 (11%)		
대두(파쇄여부 불문)	1201.00.0000	1,032,152톤 (5%)	1,032,152톤 (5%)	국영무역	
		※ 착유, 사료용 : 846,365톤	※ 착유, 사료용 : 846,365톤	(식용에 한함)	
		※ 식 용 : 185,787톤	※ 식 용 : 185,787톤		
감자(기타)	0701.90.0000	11,286톤 (30%)	18,850톤 (30%)	국영무역	
매니옥(신선)	0714.10.1000	50,000톤	50,000톤		
매니옥칩(건조)	0714.10.2010	(20%)	(20%)		
매니옥(기타/건조)	0714.10.2090				
고구마(신선)	0714.20.1000	11,121톤	18,535톤		
고구마(건조)	0714.20.2000	(20%)	(20%)		
고구마(기타)	0714.20.9000				
기타(매니옥, 고구마이외), 칡뿌리,	0714.90.9000	326.7톤 (20%)	326.7톤 (20%)		
맥주맥	1003.00.1000	30,000톤 (30%)	30,000톤 (30%)		
감자(분과 조분)	1105.10.0000	10톤	10톤		
감자(압착, 및 펠리트)	1105.20.0000	(9%)	(5.4%)		
맥아(볶지아니한것)	1107.10.0000	40,000톤	40,000톤		
맥아(볶은것/훈연한것)	1107.20.1000	(30%)	(30%)		
변성하지 않은 에틸알콜(조주정이외/알콜용량 80% 이상)	2207.10.9000	6,200.3kℓ (30%)	10,333.8kℓ (30%)		

9. 國別 穀物 輸入實績('95~'93)

가. 年度別 國別 穀物 輸入實績

(1) '95國別 穀物輸入實績

穀種	區分	計		美 國		中 國	
		物量	金額	物量	金額	物量	金額
밀	製粉用	2,149	425,135	1,452	289,739	—	—
	飼料用等	711	82,250	—	—	—	—
	計	2,860	507,385	1,452	289,739	—	—
옥수수	加工用	1,869	254,242	1,727	235,320	40	4,684
	飼料用等	7,010	914,559	6,897	900,490	65	7,825
	計	8,879	1,168,801	8,624	1,135,810	105	12,509
콩	食用	249	67,499	249	67,499	—	—
	搾乳·飼料用	1,186	314,776	1,133	300,494	—	—
	計	1,435	382,275	1,382	367,993	—	—
其他	加工用	462.1	161,039	10.2	5,930	50.2	19,477
	飼料用	855.6	39,844	7.9	1,268	68	9,257
	計	1,317.7	200,883	18.1	7,198	118.2	28,734
計	加工用	4,729.1	907,915	3,438.2	598,488	90.2	24,161
	飼料用分	9,762.6	1,351,429	8,037.9	1,202,252	133	17,082
	計	14,491.7	2,259,344	11,476.1	1,800,740	223.2	41,243

※ 註 : 1. 其他 品目은 麥酒보리, 맥아, 팔, 녹두, 완두, 강낭콩, 澱粉類, 穀粉類,

2. 除外品目 : 땅콩, 곡물바류, 外貨獲得用 原資材(찹쌀), 加工用

3. 糧穀年度 基準(糧穀年度 : 前年 11. 1~當年 10.31), 金額은 C&F基準임.

(單位：千噸，千\$)

泰 國		濠 洲		카 나 다		E U		其 他 國	
物 量	金 額	物 量	金 額	物 量	金 額	物 量	金 額	物 量	金 額
—	—	640	125,056	57	10,340	—	—	—	—
—	—	—	—	711	82,250	—	—	—	—
—	—	640	125,056	768	92,590	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	102	14,238
—	—	—	—	—	—	—	—	48	6,244
—	—	—	—	—	—	—	—	150	20,482
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	53	14,282
—	—	—	—	—	—	—	—	53	14,282
33.8	7,693	58	14,609	115.4	32,377	72.7	51,830	121.8	29,123
—	—	2.5	370	50.8	5,523	641	12,075	85.4	11,351
33.8	7,693	60.5	14,979	166.2	37,900	713.7	63,905	207.2	40,474
33.8	7,693	698	139,665	172.4	42,717	72.7	51,830	223.8	43,361
—	—	2.5	370	761.8	87,773	641	12,075	186.4	31,877
33.8	7,693	700.5	140,035	934.2	130,490	713.7	63,905	410.2	75,238

메밀, 호주, 귀리, 수수, 조, 기장·피, 고구마, 타피오카, 기타서류, 기타곡물임.

○ 其他糧穀類 輸入

(食用, 加工用)

區 分	計		美 國		中 國	
	物 量	金 額	物 量	金 額	物 量	金 額
麥 酒 麥	70	13,088	—	—	—	—
麥 芽	107	33,935	3	768	—	—
韮	23.3	9,012	—	—	22.2	8,376
綠 豆	1.7	795	—	—	1.4	625
완 두	0.3	260	0.2	167	—	—
강 낭 콩	10.4	4,062	3.7	1,500	3.8	1,435
其 他 彩 豆 類	5.6	2,635	0.2	187	0.7	327
타 피 오 카	87.9	68,724	1.4	2,356	10.6	7,139
澱 粉 類	140	24,359	—	—	—	—
기 타 서 류	4	2,459	1.7	952	0.1	64
穀 粉 類	0.2	200	—	—	0.2	200
麦 밀	2.9	746	—	—	2.4	547
고 구 마	8.8	764	—	—	8.8	764
計	462.1	161,039	10.2	5,930	50.2	19,477

(單位：千噸，千弗)

泰 國		豪 洲		캐나다		E C		其 他 國	
物 量	金 額	物 量	金 額	物 量	金 額	物 量	金 額	物 量	金 額
—	—	36	7,229	34	5,859	—	—	—	—
—	—	21	6,338	79	25,584	4	1,245	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	1.1	636
—	—	—	—	—	—	—	—	0.3	170
—	—	—	—	—	—	0.1	93	—	—
—	—	—	—	2.4	934	—	—	0.5	193
—	—	—	—	—	—	—	—	4.7	2,121
4.6	2,660	1	1,042	—	—	66.6	49,130	3.7	6,397
29	4,952	—	—	—	—	—	—	111	19,407
0.2	81	—	—	—	—	2.0	1,362	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	0.5	199
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
33.8	7,693	58	14,609	115.4	32,377	72.7	51,830	121.8	29,123

(飼料用)

區 分	計		美 國		中 國	
	物 量	金 額	物 量	金 額	物 量	金 額
호 밀	737	25,347	7.9	1,268	—	—
子女	51	5,271	—	—	0.5	49
수 수	59.8	6,961	—	—	59.8	6,961
조	7.8	2,265	—	—	7.7	2,247
기 장 파	—	—	—	—	—	—
其 他 穀 物	—	—	—	—	—	—
計	855.6	39,844	7.9	1,268	68	9,257

(單位：千噸，千弗)

泰 國		濠 洲		캐나다		E C		其 他 國	
物 量	金 額	物 量	金 額	物 量	金 額	物 量	金 額	物 量	金 額
-	-	1.7	170	1	483	641	12,075	85.4	11,351
-	-	0.7	182	49.8	5,040	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	0.1	18	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	2.5	370	50.8	5,523	641	12,075	85.4	11,351

(2) '94國別 穀物輸入實績

穀種	區分	計		美國		中國	
		物量	金額	物量	金額	物量	金額
밀	製粉用	2,089	369,223	1,467	265,210	7	1,166
	飼料用等	4,035	425,358	23	3,547	163	17,682
	計	6,124	794,581	1,490	269,757	170	18,848
옥수수	加工用	1,645	201,715	210	29,411	1,300	153,000
	飼料用等	3,677	432,854	447	54,840	3,230	378,014
	計	5,322	634,569	657	84,251	4,530	531,014
콩	食用	309	75,755	299	72,083	10	3,668
	搾乳·飼料用	990	278,376	783	222,103	—	—
	計	1,299	354,127	1,085	294,186	10	3,668
其他	加工用	2,314	108,629	0.3	3,752	47.7	31,880
	飼料用	195.1	30,731	1	505	32.5	5,139
	計	426.5	139,360	7.3	4,257	80.2	37,019
	加工用	4,274.4	755,318	1,982.3	371,456	1,3646.7	189,714
	飼料用分	8,897.1	1,167,319	1,257	280,995	3,425.5	400,835
	計	13,171.5	1,922,637	3,239.3	652,451	4,790.2	590,549

※ 註 : 1. 其他 品目은 麥酒보리, 맥아, 팔, 농두, 완두, 강낭콩, 시드, 루핀시드
其他穀物임.

2. 除外品目 : 타피오카, 땅콩, 곡물박류, 外貨獲得用 原資材(찹쌀), 加工用
3. 糧穀年度 基準(糧穀年度 : 前年 11. 1~當年 10.31), 金額은 CIF基準임.

(單位：千噸，千\$)

泰 國		濠 洲		카나다		E C		其 他 國	
物 量	金 額	物 量	金 額	物 量	金 額	物 量	金 額	物 量	金 額
—	—	553	88,961	62	12,886	—	—	—	—
—	—	770	79,743	2,805	297,237	270	26,763	4	389
—	—	1,323	168,701	2,867	310,123	270	26,763	4	389
—	—	—	—	—	—	—	—	135	19,304
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	135	19,304
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	204	56,273
—	—	—	—	—	—	—	—	204	56,273
4.1	1,840	36	6,257	53	11,913	72	43,901	12.3	9,086
—	—	133	21,256	28.1	3,760	—	—	0.5	71
4.1	1,840	169	27,513	81.1	15,673	72	43,901	12.8	9,157
4.1	1,840	589	55,218	115	24,799	72	43,901	147.3	28,390
—	—	903	100,996	2,833.1	300,997	270	26,763	208.5	56,733
4.1	1,840	1,492	196,214	2,948.1	325,796	343	70,664	355.8	85,123

澱粉類, 穀粉類, 메밀, 호주, 귀리, 수수, 조, 가장·피, 카나리시드

○ 其他糧穀類 輸入

(食用, 加工用)

區 分	計		美 國		中 國	
	物 量	金 額	物 量	金 額	物 量	金 額
麥 酒 麥	46	6,250	—	—	—	—
麥 芽	44	11,192	2	503	—	—
粧	24	21,511	—	—	24	21,511
綠 豆	8	3,629	—	—	8	3,629
完 豆	0.3	336	0.2	210	—	—
강 낭 콩	15.1	5,298	2	853	9	2,890
其 他 彩 豆 類	7	2,333	0.1	103	0.7	271
澱 粉 類	84	57,191	2	2,083	5	3,317
穀 粉 類	2	627	—	—	—	—
멥 밀	1	262	—	—	1	262
計	231.4	108,629	6.3	3,752	47.7	31,880

(單位：千噸，千弗)

泰 國		濠 洲		캐나다		E C		其 他 國	
物 量	金 額	物 量	金 額	物 量	金 額	物 量	金 額	物 量	金 額
—	—	29	7,961	17	2,289	—	—	—	—
—	—	6	1,580	33	8,442	3	677	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	126
0.1	49	—	—	3	1,182	—	—	1	324
—	—	—	—	—	—	—	—	6.2	1,959
4	1,791	1	716	—	—	67	42,607	5	6,677
—	—	—	—	—	—	52	627	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4.1	1,849	36	6,257	53	11,913	72	43,901	12.3	9,086

(飼料用)

區 分	計		美 國		中 國	
	物 量	金 額	物 量	金 額	物 量	金 額
호 밀	2	1,191	1	505	—	—
구 리	32	3,677	—	—	—	—
수 수	22	2,744	—	—	22	2,744
조	5	1,311	—	—	5	1,311
기 장 피	5	1,007	—	—	5	1,007
카 나 리 시 드	0.1	82	—	—	—	—
루 편 시 드	129	20,719	—	—	0.5	77
其 他 穀 物	—	—	—	—	—	—
計	195.1	30,731	1	505	32.5	513.9

(單位：千噸，千弗)

泰 國		濠 洲		캐나다		E C		其 他 國	
物 量	金 額	物 量	金 額	物 量	金 額	物 量	金 額	物 量	金 額
—	—	—	—	1	686	—	—	—	—
—	—	5	685	27—	2,992	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	0.1	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	82	—	—	—	—
—	—	128	20,571	—	—	—	—	0.5	71
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	133	21,256	28.1	3,760	—	—	0.5	71

(3) '93國別 穀物輸入實績

穀種	區分	計		美國		中國	
		物量	金額	物量	金額	物量	金額
밀	製粉用	1,909	332,581	1,296	229,204	—	—
	飼料用等	2,561	292,712	105	21,323	37	4,122
	計	4,470	625,293	1,401	250,527	37	4,122
옥수수	加工用	1,601	186,681	730	89,766	871	96,914
	飼料用等	4,817	546,299	350	41,904	4,464	503,963
	計	6,418	732,980	1,080	131,670	5,335	600,877
종	食用	230	62,915	229	62,553	1	365
	搾乳·飼料用	883	222,625	783	196,718	—	—
	計	1,113	285,540	1,012	259,271	1	365
其他	加工用	184	85,479	7.5	3,564	15.6	8,440
	飼料用	167	24,64	1.0	429	59	7,041
	計	351	110,125	8.5	3,993	74.6	15,481
計	加工用	3,924	667,656	2,262.5	385,087	887.6	105,719
	飼料用分	8,428	1,086,282	1,239	260,374	4,560	515,216
	計	12,352	1,753,938	3,501.5	645,461	5,447.6	620,845

※ 註 : 1. 其他 品目은 麥酒보리, 배아, 팥, 녹두, 완두, 강낭콩, 시드, 루핀시드, 其他穀物임.

2. 除外品目 : 타피오카, 땅콩, 곡물박籽, 外貨獲得用 原資材(찹쌀), 加工用
 3. 糧穀年度 基準(糧穀年度 : 前年 11. 1~當年 10.31), 金額은 CIF基準임.

(單位：千噸，千\$)

泰 國		濠 洲		카나다		E C		其 他 國	
物 量	金 額	物 量	金 額	物 量	金 額	物 量	金 額	物 量	金 額
—	—	550	91,777	57	10,642	—	—	6	958
—	—	326	35,692	2,083	230,417	—	—	10	1,158
—	—	876	127,469	2,140	241,059	—	—	16	2,141
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	3	433
—	—	—	—	—	—	—	—	3	433
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	100	25,904
—	—	—	—	—	—	—	—	100	25,904
13.6	9,285	55.7	11,942	20.2	7,247	58.5	37,107	12.9	7,894
—	—	88.1	14,538	18.4	2,555	—	—	0.5	83
13.6	9,285	143.8	26,480	38.6	9,802	58.5	37,107	13.4	7,977
13.6	9,285	605.7	103,719	77.2	17,889	58.5	37,107	18.9	8,852
—	—	414.1	50,230	2,101.4	232,972	—	—	113.5	27,578
13.6	9,285	1,019.8	153,949	2,178.6	250,761	58.5	37,107	132.4	36,430

澱粉類, 穀粉類, 메밀, 호주, 귀리, 수수, 조, 기장·피, 카나리시드

○ 其他糧穀類 輸入
(食用, 加工用)

區 分	計		美 國		中 國	
	物 量	金 額	物 量	金 額	物 量	金 額
麥 酒 麥	44	7,767	—	—	—	—
麥 芽	39	13,058	2.5	857	—	—
穀	13	11,180	—	—	4	4,009
綠 豆	5	2,534	—	—	2	1,119
완 두	0.8	475	0.6	349	—	—
강 낭 콩	9	3,191	2.5	856	2.5	919
其 他 彩 豆 類	7.54	2,596	0.9	362	0.7	261
澱 粉 類	62.82	44,030	0.9	1,114	4.1	1,611
穀 粉 類	0.4	127	0.1	26	—	—
멥 밀	2.3	521	—	—	2.3	521
計	183.86	85,479	7.5	3,564	15.6	8,400

(單位：千噸，千弗)

泰 國		濠 洲		캐나다		E C		其 他 國	
物 量	金 額	物 量	金 額	物 量	金 額	物 量	金 額	物 量	金 額
—	—	44	7,767	—	0	—	—	—	—
—	—	“	3,426	18	6,516	7	2,097	0.5	162
9	7,171	—	—	—	—	—	—	—	—
2	874	—	—	—	—	—	—	1	54
—	—	—	—	0.1	18	0.1	81	—	27
—	—	—	—	2	695	—	—	2	721
0.04	19	—	—	—	—	—	—	5.9	1,954
2.5	1,221	0.7	749	0.02	18	51.1	34,828	3.5	4,489
—	—	—	—	—	—	0.3	101	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
13.54	9,285	55.7	11,942	20.12	7,247	58.5	37,107	12.9	7,894

(飼料用)

區 分	計		美 國		中 國	
	物 量	金 額	物 量	金 額	物 量	金 額
호 밀	1.7	826	0.6	317	—	—
귀 리	19	2,254	0.1	53	—	—
수 수	52.6	5,631	0.02	59	52.4	5,553
조	3.2	674	—	—	3.1	666
기 장 피	3.3	833	—	—	3.3	822
카 나 라 시 드	0.3	115	—	—	—	—
루 펜 시 드	86.4	14,313	—	—	—	—
其 他 穀 物	—	—	—	—	—	—
計	166.5	24,646	0.7	429	58.8	7,041

(單位：千噸，千弗)

泰 國		濠 洲		캐나다		E C		其 他 國	
物 量	金 額	物 量	金 額	物 量	金 額	物 量	金 額	物 量	金 額
—	—	—	—	1.1	509	—	—	—	—
—	—	2.1	289	16.8	1,912	—	—	—	—
—	—	—	—	0.2	1.9	—	—	—	—
—	—	0.1	8	—	—	—	—	—	—
—	—	0.03	11	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	0.3	115	—	—	—	—
—	—	85.9	14,230	—	—	—	—	0.5	83
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	88.1	14,538	18.4	2,555	—	—	0.5	83

나. 穀種別 年度別 輸入實績 推移

	'83		'85		'86		'87		'88		'89	
	數量	金額	數量	金額	數量	金額	數量	金額	數量	金額	數量	金額
쌀	216	65,547	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보리	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
밀	1,861	333,204	2,996 (998)	448,227 (126,985)	3,443 (1,274)	437,947 (128,213)	4,243 (2,071)	4,223 (2,112)	433,891 (166,989)	538,437 (205,845)	2,292 (254)	433,283 (32,369)
옥수수	4,167 (3,510)	585,530 (493,993)	3,035 (2,271)	396,702 (296,868)	3,697 (2,712)	388,388 (288,068)	4,792 (35,397)	427,337 (314,488)	5,236 (3,825)	585,424 (417,075)	5,528 (4,340)	778,967 (608,655)
콩	724 (572)	191,005 (149,143)	885 (755)	225,703 (191,132)	944 (789)	213,680 (178,132)	1,131 (940)	244,529 (203,216)	1,137 (937)	312,849 (265,579)	932 (762)	298,749 (245,483)
其 他	248 (240)	32,947 (30,184)	420 (399)	54,879 (45,686)	350 (329)	37,108 (30,095)	66 (52.2)	8,361 (3,920)	98.6 (84.4)	11,616 (6,985)	784 (729)	118,565 (94,552)
計	7,216 (4,322)	1,208,233 (673,520)	7,336 (4,423)	1,125,511 (660,671)	8,434 (5,104)	1,077,123 (624,508)	10,212 (6,643)	1,115,118 (688,613)	10,715 (6,918)	1,448,326 (886,484)	9,536 (6,085)	1,629,564 (981,559)

註：()內書는 飼料用임.

(單位：千噸，千\$)

'90		'91		'92		'93		'94		'95	
數量	金額	數量	金額	數量	金額	數量	金額	數量	金額	數量	金額
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13 (13)	1,842 (1,842)
2,239 (189)	395,409 (26,444)	4,524 (2,445)	551,597 (247,792)	3,926 (1,865)	580,313 (206,167)	4,470 (2,561)	625,293 (292,712)	6,124 (4,035)	794,581 (425,358)	2,860 (711)	507,385 (82,250)
6,198 (4,757)	837,536 (640,055)	5,438 (3,861)	682,341 (478,127)	6,386 (4,696)	821,123 (598,772)	6,418 (4,817)	732,980 (546,299)	5,322 (3,677)	634,569 (432,854)	8,879 (7,010)	1,168,801 (914,559)
1,092 (898)	288,731 (237,699)	912 (768)	242,157 (203,160)	1,304 (1,892)	329,190 (274,950)	1,113 (883)	285,540 (222,625)	1,299 (990)	354,127 (278,376)	1,435 (1,186)	382,275 (314,776)
541 (403)	116,941 (162,917)	310 (124)	96,542 (18,162)	557 (310)	138,781 (41,663)	351 (167)	110,125 (24,646)	427 (195)	139,360 (30,731)	1,318 (856)	280,883 (39,844)
10,070 (6,247)	1,638,617 (963,718)	11,184 (7,198)	1,572,637 (947,241)	12,173 (7,963)	1,869,407 (1,121,552)	12,352 (8,428)	1,753,938 (1,086,282)	13,172 (8,847)	1,922,637 (1,167,319)	14,505 (9,776)	2,261,186 (1,353,271)

4. 財源別、年度別 輸入実績 推移

(単位: 千トン, 千 \$)

糧穀年度 區 分		'87	'88	'89	'90	'91	'92	'93	'94	'95
K.F.X	物量	7,752	8,368	7,950	8,246	9,332	10,530	10,788	11,566	12,233
	金額	839,604	1,157,482	1,317,392	1,335,206	1,296,119	1,575,738	1,494,870	1,644,007	1,888,404
PL480	物量	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	金額	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C C C	物量	2,461	2,347	1,686	1,824	1,852	1,643	1,564	1,606	942
	金額	275,514	290,844	312,172	303,411	276,518	293,669	259,068	278,630	170,058
日本米 借 款	物量	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	金額	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其 他	物量	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	金額	-	-	-	-	-	-	-	-	-
計	物量	10,213	10,715	9,636	10,070	11,184	12,173	12,352	13,172	13,175
	金額	1,115,118	1,448,326	1,629,564	1,638,617	1,572,637	1,869,407	1,753,938	1,922,637	2,058,462

2. 穀種別 財源別 輸入實績 推移

○ 쌀

(單位：千噸，千\$)

糧 穀 度 年	K F X (AID/L)		PL480(1)		日本米借款 (民間借款)		其 他 (GSM102)		合 計	
	數量	金額	數量	金額	數量	金額	數量	金額	數量	金額
'70	20	3,564	243	39,395	271	44,400	7	1,064	541	88,423
'75	191	91,494	281	107,553	—	(3,262)	—	—	481	202,309
'80	308	117,845	—	—	143	69,086	129	62,759	580	249,690
'81	1,310	639,431	—	—	618	339,276	315	159,794	2,245	1,138
'82	269	95,597	—	—	—	—	—	—	269	508
'83	221	65,547	—	—	—	—	—	—	221	95,597
'84	—	—	—	—	—	—	—	—	—	65,547
'85										
'86										
'87										
'88										
'89	수입 실적 없음									
'90										
'91										
'92										
'93										
'94										
'95										

○ 月 利

(單位：千噸，千 \$)

糧 穀 度 年	K F X		PL480(1)		C C C		合 計	
	數 量	金 額	數 量	金 額	數 量	金 額	數 量	金 額
'70	—	—	—	—	—	—	—	—
'75	354	102,868	—	—	—	—	354	102,868
'80	—	—	—	—	—	—	—	—
'81	—	—	—	—	—	—	—	—
'82	—	—	—	—	—	—	—	—
'83	—	—	—	—	—	—	—	—
'84	—	—	—	—	—	—	—	—
'85	—	—	—	—	—	—	—	—
'86	—	—	—	—	—	—	—	—
'87	—	—	—	—	—	—	—	—
'88	—	—	—	—	—	—	—	—
'89	—	—	—	—	—	—	—	—
'90	—	—	—	—	—	—	—	—
'91	—	—	—	—	—	—	—	—
'92	—	—	—	—	—	—	—	—
'93	—	—	—	—	—	—	—	—
'94	—	—	—	—	—	—	—	—
'95	13	1,842	—	—	—	—	13	1,842

○ 수수

(單位：千噸，千\$)

糧 穀 年 度	K F X		PL480(1)		C C C		其 他		合 計	
	數 量	金 額	數 量	金 額	數 量	金 額	數 量	金 額	數 量	金 額
'70	120	9,275	131	8,954	—	—	33	2,409	284	20,429
'75	532	85,593	—	—	—	—	—	—	532	85,593
'80	1,594	217,303	69	9,999	571	73,786	—	—	2,234	301,088
'81	2,068	370,200	—	—	287	53,948	—	—	2,335	424,148
'82	2,346	331,656	—	—	468	64,594	—	—	2,814	396,253
'83	3,770	531,656	—	—	397	53,874	—	—	4,167	585,530
'84	2,872	465,493	—	—	351	56,559	—	—	3,223	522,052
'85	2,774	362,716	—	—	261	33,986	—	—	3,035	396,702
'86	3,291	351,686	—	—	405	36,702	—	—	3,696	388,388
'87	4,024	365,168	—	—	768	63,209	—	—	4,792	428,337
'88	4,406	509,991	—	—	830	75,433	—	—	5,236	585,424
'89	4,932	700,625	—	—	596	78,342	—	—	5,528	778,967
'90	5,611	763,849	—	—	587	73,687	—	—	6,198	837,536
'91	5,090	641,465	—	—	348	40,876	—	—	5,438	682,341
'92	5,974	752,589	—	—	412	68,534	—	—	6,386	821,123
'93	6,153	705,237	—	—	265	27,743	—	—	6,418	732,980
'94	4,960	593,483	—	—	362	41,086	—	—	5,322	634,569
'95	8,629	1,138,667	—	—	250	30,134	—	—	8,879	1,168,801

○ 밀

(單位：千噸，千\$)

	K F X		PL480(1)		PL480(II+III)		C C C		其 他		合 計	
	數量	金額	數量	金額	數量	金額	數量	金額	數量	金額	數量	金額
'70	354	24,004	733	52,187	83	5,993	-	-	84	6,133	1,254	88,317
'75	1,584	316,653	-	-	-	-	-	-	-	-	1,584	316,653
'80	1,283	242,418	81	14,940	-	-	446	84,820	-	-	1,810	342,178
'81	1,340	281,264	160	30,903	-	-	595	117,081	-	-	2,095	429,248
'82	1,079	198,124	-	-	-	-	861	153,046	-	-	1,940	351,170
'83	1,096	193,590	-	-	-	-	765	139,614	-	-	1,861	333,204
'84	1,772	284,545	-	-	-	-	876	144,126	-	-	2,648	428,671
'85	2,251	327,532	-	-	-	-	745	120,695	-	-	2,996	448,227
'86	2,214	284,019	-	-	-	-	1,229	153,928	-	-	3,443	437,947
'87	2,815	276,567	-	-	-	-	1,408	157,324	-	-	4,223	433,891
'88	2,954	375,698	-	-	-	-	1,289	162,739	-	-	4,243	538,437
'89	1,370	252,392	-	-	-	-	922	180,891	-	-	2,292	433,283
'90	1,214	215,388	-	-	-	-	1,025	180,021	-	-	2,239	395,409
'91	3,208	360,353	-	-	-	-	1,316	191,244	-	-	4,524	551,597
'92	3,002	411,432	-	-	-	-	924	168,881	-	-	3,926	580,313
'93	3,397	450,397	-	-	-	-	1,073	174,896	-	-	4,470	625,293
'94	5,092	611,822	-	-	-	-	1,032	182,759	-	-	6,124	794,581
'95	2,294	396,296	-	-	-	-	566	111,089	-	-	2,860	507,385

○ 총

(單位：千噸，千\$)

糧 賀 年 度	K F X		C C C		其 他		合 計	
	數 量	金 額	數 量	金 額	數 量	金 額	數 量	金 額
'70	36	4,380	—	—	—	—	36	4,380
'75	61	14,621	—	—	—	—	61	14,621
'80	417	123,309	—	—	—	—	417	123,309
'81	529	183,614	—	—	—	—	529	183,614
'82	434	120,394	101	26,796	—	—	536	147,550
'83	422	108,892	302	82,113	—	—	724	191,005
'84	625	197,416	69	20,999	—	—	694	218,415
'85	737	188,124	148	37,579	—	—	885	225,703
'86	698	165,869	246	47,811	—	—	944	213,680
'87	847	189,548	284	54,981	—	—	1,131	244,529
'88	909	260,178	227	52,671	—	—	1,136	312,849
'89	764	245,810	168	52,939	—	—	932	298,749
'90	880	239,028	212	49,703	—	—	1,092	288,731
'91	724	197,759	188	44,398	—	—	912	242,157
'92	1,105	284,127	199	45,063	—	—	1,304	329,190
'93	887	229,111	226	56,429	—	—	1,113	285,540
'94	1,087	299,342	212	54,785	—	—	1,299	354,127
'95	1,309	353,441	126	28,834	—	—	1,435	382,275

四. 輸入糧穀 用途別 使用實績(옥수수, 콩, 밀)

○ 加工用 옥수수 使用實績 및 製品生產現況

(單位 : 톤)

年度別	옥수수使用實績			生産實績		澱粉處理內譯					
	옥수수 가 류	澱粉	計	옥수수 가 류	澱粉	澱粉	물엿	포도당	果糖	其他	計
'80	43,415	329,748	373,163	35,532	209,841	84,118	68,984	27,712	20,697	6,586	208,097
'82	54,656	436,973	491,629	43,725	285,346	92,374	81,348	32,644	73,155	5,824	285,345
'83	73,799	593,274	667,073	59,510	372,291	114,347	110,639	39,455	104,914	7,172	366,521
'84	80,013	630,314	710,327	69,620	395,117	122,738	101,570	44,701	131,657	5,094	405,762
'85	107,564	702,428	809,992	83,521	455,626	147,265	108,735	45,838	142,366	6,218	405,423
'86	162,316	791,476	953,792	129,213	513,705	182,238	132,038	47,239	148,792	3,398	513,705
'87	221,751	921,426	1,139,792	175,376	596,544	206,542	147,398	59,215	178,259	2,067	594,020
'88	212,578	1,025,937	1,238,515	157,468	664,674	226,033	160,171	65,938	215,076	3,398	670,616
'89	205,628	1,182,869	1,388,997	161,967	771,884	247,054	194,978	71,306	240,321	82,220	835,879
'90	191.4	1,275	1,466	151.9	840	249.8	208.8	82.5	266.3	38.4	845.8
'91	196	1,380	1,576	151	908	274.7	240	78.4	278.8	37.8	909.6
'92	211	1,424	1,635	163	939	284.0	252	90	265	43	934
'93	213	1,363	1,576	164	886	292	237	81	240	40	890
'94	225	1,483	1,708	178	948	299	251	82	267	47	946
'95	224	1,441	1,665	180	934	332	240	81	257	22	932

註 : '90年부터는 單位가 千톤임.

※ 우수수澱粉用途別販賣內譯

(單位: 톤)

年度別	計 (澱粉販賣)	接着劑	製藥	食品工業	麥酒	製紙	其 他
'80	84,118	15,547	2,960	21,058	21,672	13,998	8,883
'82	92,374	16,896	2,591	24,241	17,061	15,388	16,197
'83	114,347	20,340	2,848	28,945	19,573	17,922	24,719
'84	122,738	20,613	3,271	33,071	18,402	21,626	25,755
'85	147,265	23,436	4,349	37,985	18,003	30,540	32,952
'86	182,248	28,567	2,903	39,890	21,797	34,065	55,016
'87	206,542	33,646	3,736	46,988	23,337	41,504	57,330
'88	226,033	39,711	3,659	58,392	25,191	36,286	62,794
'89	247,054	47,834	3,771	66,928	29,265	43,272	55,984
'90	249,756	46,720	3,348	73,022	34,857	48,179	43,629
'91	274,655	43,466	4,014	76,805	52,239	47,288	50,843
'92	283,856	42,135	5,119	78,747	51,880	58,455	46,520
'93	295,304	34,352	6,368	88,833	52,178	69,895	43,678
'94	298,806	31,657	7,376	79,240	57,559	84,508	38,466
'95	332,094	31,777	9,828	97,283	64,880	94,603	33,723

○ 加工用「콩」用途別 輸入 및 使用實績

(單位：千噸)

區 分	'85		'90		'92		'93		'94		'95	
	輸入	使用	輸入	使用	輸入	使用	輸入	使用	輸入	使用	輸入	使用
官 需 用	-	9.7	-	7.5	-	6.3	-	6.4	-	6.9	-	7.4
豆 腐 用	-	94.3	-	112.3	-	117.7	-	124.8	-	125.3	-	129.5
工 業 用	26.9	20.7	44	36.3	31.8	37.8	43.1	44.7	55.8	51.5	58.9	52.3
豆 乳 用	-	14.1	-	22.0	-	23.3	-	24.3	-	26.3	-	24.4
調 節 用	-	-	-	5.3	-	10.1	-	19.4	-	21.8	-	19.3
콩 나물 用	(2.0)	0.6	(1.7)	8.2	(1.0)	-	(3.5)	3.5	-	조절용 예포함	-	-
醬 類 用	-	6.8	-	13.8	-	20.5	-	25.4	-	23.3	-	24.8
農 協 (流 通 公 社)	101.8	(126.5)	150.3	169.1	180	-	230	-	253.2	-	189.7	-
其 他	-	3.9	-	25.9	-	23.7	-	23.1	-	29.1	-	29.8
計	130.7	150.1	194	231.3	212	239.4	273.1	271.6	309.0	284.2	248.6	287.5

- ※ 1. 農協의 使用實績은 販賣實績으로서 用途別 使用實績量에 包含되어 있음.
- 2. '89. 2月以後부터는 流通公社가 運用
- 3. 其他는 정선부산물 및 감모량등임.

○ 用途別 밀가루 販賣實績

(單位：千噸)

		밀 使用 實 繢				
		'92	'93	'94	'95	'96(計劃)
食 用	家 庭 用 (料 食 業 所 用)	21	29	31	35	35
	製 麵 用	428	458	471	422	423
	其 他 (代 理 店 販 売)	—	—	—	—	—
	計	449	487	502	457	458
加 工	製 菓 (鳴) 食 用	177	190	193	199	201
	장 유 用	33	34	30	27	24
	其 他 食 品	158	172	159	164	161
	計	368	396	382	390	386
	釀 造 用	29	33	27	20	20
	工 業 用	23	20	22	31	32
計		420	449	431	441	438
代 理 店 販 売		581	555	639	691	695
合 计		1,450	1,491	1,572	1,589	1,591

10. 豆類 및 雜穀類 需給管理

가. 需給運用制度

(1) 需給管理 運用內容

- 옥수수 : 農民에게 差額補償을 包含한 政府保障價格으로 옥수수를 收買하고 國內實需要者(옥수수加工業者, 飼料業者)에 對해 輸入量에 比例하여 國際價格水準으로 供給(差額補償)
- 콩 : 加工콩(두부용, 두유용, 장유용등)은 輸入穀을 適正價格으로 流通公社에서 需要業者에게 一括 供給하고, 國產收買穀은 市中價格調整用으로 公賣
- 팥 : 輸入팥은 適正價格으로 流通公社에서 實需要者에게 一括 供給하고, 國產收買穀은 시중 價格調節用으로 公賣
- 녹두 : 價格安定用으로만 供給

(2) '96豆類 및 옥수수 生產展望

- 農村勞動力 減少등으로 持續的인 生產 減少豫想
 - 콩生產量 : ('90)233 → ('92)176 → ('93)170 → ('94)154 → ('95)160千噸
 - 옥수수生產量 : ('90)120 → ('92)92 → ('93)82 → ('94)89 → ('95)74千噸
- 收買量 및 收買價格을 播種期以前에 豫示하여 適正生產 誘導
 - '96. 5. 9 豆類 및 옥수수 收買計劃 豫示
 - 收買量 : 콩 24천톤, 옥수수 29.7천톤, 팥 3천톤, 녹두 1천톤
 - 收買價格 : 콩, 옥수수는 전체대비 5%인상 팥, 녹두는 前年度 水準으로 捷置

4. 品目別 需給

(1) 옥수수 需給實績 및 '96展望

(單位：千噸)

糧 穀	供 納 (A)			需 要 (B)					輸 入 (B-A)	
	年 度	前年移越	生 產	計	當年消費	옥 茄	澱粉	其 他	次年移越	
'90	144	121	265	1,567	191	1,275	101	139	1,706	1,441
'92	156	75	231	1,715	208	1,426	81	206	1,921	1,690
'93	206	92	298	1,642	216	1,376	50	257	1,889	1,601
'94	257	82	339	1,789	225	1,483	81	195	1,984	1,645
'95(暫定)	195	89	284	1,779	224	1,441	114	374	2,153	1,869
'96(展望)	374	74	448	1,847	255	1,512	80	381	2,228	1,780

(2) 玉 需給實績 및 '96展望

(單位：千噸)

糧 穀	供 納 (A)			需 要 (B)					輸 入 (B-A)	
	年 度	前年移越	生 產	計	當年消費	pool用	장유박용	其 他	次年移越	
'90	43	252	295	400	161	36	203	89	489	194
'92	24	183	207	386	174	37	175	33	419	212
'93	33	176	209	431	185	48	198	56	487	278
'94	56	170	226	436	189	40	209	99	535	309
'95(暫定)	99	154	253	442	192	52	198	60	502	249
'96(展望)	60	160	220	454	222	57	175	60	514	294

(3) 玉米 需給實績 및 '96展望

(單位：千噸)

糧 賀 年 度	供 紿(A)			需 要(B)				輸 入 (B-A)
	前年移越	生 產	計	當年消費	pool用	其 他	次年移越	
'92	0.7	26.6	27.3	38.7	12.8	25.9	4.8	43.5 16.2
'93	4.8	23.6	28.4	37.6	14.5	23.1	4.0	41.6 13.2
'94	4.0	19.4	23.4	39.2	14.8	24.4	8.0	47.2 23.8
'95(暫定)	8.0	14.0	22.0	38.7	15.3	23.4	6.6	45.3 23.3
'96(展望)	6.6	19.0	25.6	40.3	16.0	24.3	4.3	44.6 19.0

(4) 玉米 需給實績 및 '96 展望

(單位：千噸)

糧 賀 年 度	供 紿(A)			需 要(B)			輸 入 (B-A)
	前年移越	生 產	計	當年消費	次年移越	計	
'92	—	5.1	5.1	9.1	0.4	9.5	4.4
'93	0.4	4.8	5.2	8.9	1.1	10.0	4.8
'94	1.1	4.5	5.6	10.5	3.0	13.5	7.9
'95(暫定)	3.0	3.0	6.0	7.7	—	7.7	1.7
'95(展望)	—	2.8	2.8	7.7	—	7.7	4.9

(5) 麥芽 需給實績 및 '96展望

(單位：千噸)

糧 賀 年 度	供 紿(A)			需 要(B)				輸 入 (B-A)
	前年移越	生 產	計	食 糧	加 工	其 他	次年移越	
'92	—	6.6	6.6	6.6	—	—	1.0	7.6 1.0
'93	1	8.2	9.2	8.4	1.5	—	0.3	10.2 1.0
'94	0.3	4.4	4.7	6.0	—	—	—	6.0 1.3
'95(暫定)	—	5.5	5.5	7.5	—	—	0.9	8.4 2.9
'96(展望)	0.9	7.0	7.9	8.8	—	—	0.9	9.7 1.8

(6) 變性澱粉 需給實績 및 '96 展望

(單位：千噸)

糧 穀 年 度	供 納(A)			需 要(B)					輸 入 (B-A)	
	前年移越	國內生產	計	當年消費	食品用	工業用	飼料用	次年移越		
'92	18.2	2.7	20.9	63.0	51.4	7.8	3.8	21.1	84.1	63.2
'93	21.1	3.7	24.8	60.9	47.4	9.3	4.2	23.3	84.2	59.4
'94	23.3	2.1	6.6	71.4	53.0	8.5	3.6	6.3	77.7	71.1
'95(暫定)	6.3	2.6	8.9	67.7	57.7	7.3	2.7	12.8	80.5	71.6
'96(計劃)	12.8	2.8	15.6	73.1	61.9	8.2	3.0	12.1	85.2	69.6

※ '94부터 이월물량중 추천 미도착 물량과 매니옥전분 제외

(7) 고구마 澱粉 需給實績 및 '96 展望

(單位：千噸)

糧 穀 年 度	供 納(A)			需 要(B)				輸 入 (B-A)
	前年移越	國內生產	計	麵類用	其他用	次年移越	計	
'92	2.8	12.2	15.0	8.3	8.2	3.4	19.9	4.9
'93	3.4	11.1	14.5	10.1	6.4	2.2	18.7	4.2
'94	2.2	12.4	14.6	11.4	6.4	2.4	20.2	5.6
'95(暫定)	2.4	16.4	8.3	18.6	4.9	3.6	27.1	8.3
'96(計劃)	3.6	17.8	21.4	21.2	7.0	3.2	31.4	10.0

(8) 매니옥澱粉 需給實績 및 '96 展望

(單位：千噸)

	供 納			需 要			計
	前年移越	輸 入	計	使 用	次年移越		
'94	0.4	3.4	3.8	3.3	0.5		3.8
'95(暫定)	0.5	3.4	3.9	3.2	0.7		3.9
'96(計劃)	0.7	3.8	4.5	3.9	0.6		4.5

다. 收買穀 處理內譯(두류 및 옥수수)

(1) 콩

(單位 : 톤)

年 產 別	'90	'91	'92	'93	'94	'95	備 考
○ 生產量(A)	232,786	183,171	175,925	170,151	154,380	159,640	
○ 收買量(B)	68,817	35,973	25,730	8,147	5,314	3,248	
- 食用	41,617	29,991	25,730	8,147	5,314	3,248	
- 擦油用	27,200	5,982	-	-	-	-	
○ B / A(%)	29.6	19.6	14.6	4.8	3.4	2.0	

註 : 1. '84~'88期間은 農協에서 콩基金을 造成하여(基金造成額 : 國內販賣價 - 輸入價) 國내 콩增產事業등에 利用

2. '89年產부터 差額補償制 實施('89. 2以後 農安事業으로 轉換, 流通工事運用)

(2) 옥수수

(單位 : 톤)

年 產 別	'90	'91	'92	'93	'94	'95	備 考
○ 生產量(A)	119,868	74,606	92,203	82,107	88,578	94,465	
○ 收買量(B)	66,411	30,693	31,970	29,438	23,896	15,143	
- 加工	16,600	7,670	7,993	7,359	9,724	7,536	
- 飼料用	49,811	23,023	23,977	22,078	14,172	7,607	
○ B / A(%)	55.4	41.1	34.7	35.9	27.0	20.3	

※ 1. '90年產부터 差額補償實施('89年產 收買分부터)

2. '94年產, '95年產 食用에는 주정용 5,000톤 포함됨

(3) 穀

(單位 : 톤)

年 產 別	'90	'91	'92	'93	'94	'95	備 考
○ 生產量(A)	23,013	26,629	23,581	19,373	14,115	18,973	
○ 收買量(B)	751	3,139	3,280	537	42	32	
- 食用	-	-	-	-	-	-	
- 流通公社	751	3,139	3,280	537	42	32	
○ B / A(%)	3.3	11.8	13.9	2.8	0.3	0.2	

註 : '86年產부터 收買시작('87. 7以後 農安事業으로 轉換)

(4) 녹두

(單位: 톤)

年 產 別	'90	'91	'92	'93	'94	'95	備 考
○ 生產量(A)	5,291	5,057	4,767	4,521	3,097	2,821	
○ 收買量(B)	43	4	18	1	3	—	
— 食用	—	—	—	—	3	—	
— 流通公社	43	4	18	1	—	—	
○ B / A(%)	0.8	0.1	0.4	0.02	0.1	—	

註: '86年產부터 收買시작('89. 1 以後 農安事業으로 轉換)

라. 豆類 및 옥수수 取扱手數料 適用內譯(農協 및 流通公社)

(1) '82年產 옥수수 및 콩 收買計劃示達時(糧政1132-3065, '82.11.5)

- 옥수수 收買手數料는 3.7%
- 콩은 5%範圍內로 手數料率 認定

(2) '83年產 옥수수 및 콩收買計劃 示達時(糧政1132-3211, '83.11.7)

- 옥수수 收買手數料는 實需要者와 協議 決定토록 하고
- 콩은 別途 手數料 支拂취이 POOL化에 의한 大豆 事業費用 活用으로
代替토록 指針示達

(3) 食用콩 POOL化制度 補完對策 樹立時 輸入 및 販賣手數料 決定('85.5.30)

- 輸入手數料 : C&F × 0.8%
- 販賣手數料 : 販賣單價 × 0.4%

(4) '85年產 옥수수, 콩, 팥, 녹두收買計劃 示達時(糧政27320-1782, '86.10.31)

- 手數料는 實需要業體와 協議 決定토록 함.
- 農協과 實需要業界는 慣例에 따라 5% 適用

(5) '86年產 옥수수, 콩, 팥, 녹두收買計劃豫示時(糧政27320-1782, '86.10.31)

- 옥수수, 콩의 取扱手數料 : '85年度 收買計劃에 準하여 處理
- 팥, 녹두 : 實需要者와 協議 決定토록 함.

- (6) '87年以後 繼續 從前의 慣例를 準用互록 합.
- (7) 豆類 供給機關을 流通公社로 移管(糧政27320-1400, '88.12.29)
- 流通公社의 종 供給事業 手數料는 農安事業 委託料率業體와 別途로 現行 農協手數料率을 適用(收買手數料 5%, 輸入 0.8%, 販賣 0.4%)
 - 팽, 녹두도 同一하나, 輸入·販賣 取扱手數料는 政府備蓄事業 委託 料率 適用
- (8) '94년산 두류(콩, 팽, 녹두) 및 옥수수의 수매수수료율을 5%에서 4%로 조정 시행

附. 豆類 및 옥수수 收買價格

(單位 : 원/kg)

穀種	年 度 等級	'91年產	'92年產	'93年產	'94年產	'95年產	'96年產
		'91年產	'92年產	'93年產	'94年產	'95年產	'96年產
콩	1 等	1,365	1,430	1,430	1,430	1,430	1,502
	2 等	1,303	1,365	1,365	1,365	1,365	1,433
	等 外	963.5	1,010	1,010	1,010	1,010	1,061
팥	1 等	1,675	1,675	1,675	1,675	1,675	1,675
	2 等	1,594	1,594	1,594	1,594	1,594	1,594
	等 外	1,478	1,478	1,478	1,478	1,478	1,478
녹두	1 等	2,335	2,335	2,335	2,335	2,335	2,335
	2 等	2,226	2,226	2,226	2,226	2,226	2,226
	等 外	1,686	1,686	1,686	1,686	1,686	1,686
옥수수	1 等	472.5	495	495	495	495	520
	2 等	434.7	455	455	455	455	478
	等 外	315	330	330	330	330	347

註 : '96年產은豫示價格임

바. 콩, 옥수수 收買等級別 收買實績

(1) 콩

(單位 : 톤, %)

年產別	'89	'90	'91	'92	'93	'94	'95
○ 生 產 量	251,552	232,786	183,171	175,925	170,151	154,380	153,640
○ 收 買 量	90,684	68,817	35,973	25,730	8,147	5,314	3,248
－ 1 等	73,306 (81.0)	57,673 (83.8)	32,205 (98.5)	22,333 (86.8)	6,560 (80.5)	3,869 (72.8)	2,220 (68.3)
－ 2 等	16,354 (18.0)	10,598 (15.4)	3,705 (10.3)	3,207 (12.5)	1,457 (17.9)	1,244 (23.4)	874 (26.9)
－ 等 外	1,024 (1.0)	546 (0.8)	63 (0.2)	190 (0.7)	130 (1.6)	201 (3.8)	154 (4.8)

※ ()는 等級別 收買比率

(2) 옥수수

(單位 : 千噸, %)

年產別	'89	'90	'91	'92	'93	'94	'95
○ 生 產 量	121	120	75	92	82	89	74.4
○ 收 買 量	93.2	66.4	30.7	31.97	29.44	23.90	15.14
－ 1 等	91.1 (98.0)	64.6 (97.2)	29.9 (97.4)	31.08 (97.2)	28.81 (97.8)	23.40 (97.9)	14.86 (98.1)
－ 2 等	1.9 (2.0)	1.8 (2.7)	0.8 (2.6)	0.88 (2.8)	0.61 (2.1)	0.50 (2.1)	0.28 (1.8)
－ 等 外	0.2 (0.2)	0.04 (0.1)	0.01 (0.0)	0.01 (0.0)	0.02 (0.1)	0.004 (0.0)	0.002 (0.0)

※ ()는 等級別 收買比率

사. 豆類價格 및 需給動向

(1) 根 年度別 收買 및 輸入實績

	'89	'90	'91	'92	'93	'94	'95
(國 內 產)							
○ 生 產 量 (千 톤)	251.6	233	183.2	176	170.2	154.4	159.6
○ 收 買 量 (千 톤)	90.7	68.8	36.0	25.7	8.2	5.3	3.2
○ 收 買 價 格 (원/kg) (1 等 基 準)	1,300	1,300	1,365	1,430	1,430	1,430	1,430
(輸 入 產)							
○ 輸 入 量 (千 톤)	170	194	144	212	230	309	249
○ 輸 入 額 (千 \$) (C & F)	54,000	51,032	38,997	54,240	62,915	75,751	67,499
○ \$ / 톤 當	318	263	271	256	274	245	271

(2) 年度別, 月別都·消費價格 动向)

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	平均
韓 銀 都 賣 (원/72kg 中品)	'91	76,369	73,514	71,172	68,911	66,667	66,619	67,876	69,663	69,989	72,594	89,606	94,780	73,980
	'92	93,163	89,410	87,493	88,901	92,995	100,536	103,150	106,049	105,082	105,502	117,157	109,686	99,927
	'93	108,048	109,712	111,342	111,725	111,485	114,589	119,852	120,728	121,047	121,352	126,986	121,048	116,493
	'94	113,610	113,547	114,140	115,602	117,732	121,354	126,702	129,701	130,615	135,913	144,283	144,202	125,617
	'95	146,349	145,585	149,081	158,898	169,382	177,461	177,751	180,634	178,393	173,403	166,019	155,081	164,836
消費者價格 (원/ 7.65kg)	'91	9,311	9,767	9,694	9,442	9,559	9,554	9,563	9,667	9,704	9,014	10,962	11,751	9,882
	'92	11,823	11,690	11,655	11,627	12,107	12,984	13,565	14,052	14,167	13,900	14,414	14,709	13,058
	'93	14,481	14,513	14,672	14,825	15,065	15,239	15,572	15,707	15,928	15,957	17,159	17,297	15,534
	'94	17,092	16,711	16,942	17,005	17,064	17,164	17,373	17,691	18,032	18,813	20,832	21,191	17,993
	'95	21,356	21,449	21,482	21,996	22,773	23,926	24,562	24,049	22,700	22,630	22,346	22,707	22,665

(2) 晉 年度別 収買 喫 輸入實績

	'89	'90	'91	'92	'93	'94	'95
(國 內 產)							
○ 生 產 量 (千 톤)	31.3	23.3	26.6	18.9	19.4	14.1	19.0
○ 収 買 量 (千 톤)	6.1	0.75	3.1	3.3	0.5	0.04	0.03
○ 収 買 價 格 (원/kg) (1 等 基 準)	1,675	1,675	1,675	1,675	1,675	1,675	1,675
(輸 入 產)							
○ 輸 入 量 (千 톤)	—	13.1	16.2	16.2	13.2	23.8	23.3
○ 輸 入 額 (千 \$) (C & F)	—	4,147	6,668	6,091	11,180	21,511	9,012
○ \$ / 톤 當	—	317	412	376	847	904	387

(晉 年度別, 月別都・消費價格 動向)

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	平均	
韓 銀 都 賣 (원/80kg 中品)	'91	170,097	171,983	168,034	166,992	164,950	158,997	155,981	161,884	165,369	163,669	158,639	152,967	163,364
	'92	150,555	153,914	153,914	152,070	148,722	146,406	144,858	144,944	144,361	146,192	153,847	149,486	149,106
	'93	151,472	152,067	152,080	150,433	149,266	148,841	149,408	149,208	171,953	177,633	180,441	178,366	159,264
	'94	184,588	203,589	212,800	217,611	218,994	220,744	255,619	253,618	269,211	284,656	266,772	271,791	235,833
	'95	288,319	294,836	294,081	300,692	296,022	293,895	288,315	280,239	263,294	259,842	258,361	246,878	280,396
消 費 者 價 格 (원/ 8.33kg)	'91	21,383	22,167	22,143	21,940	21,878	21,849	21,776	21,735	21,621	21,680	21,776	21,532	21,790
	'92	21,392	21,303	21,163	21,126	21,392	21,306	21,150	21,009	20,862	20,624	20,925	21,165	21,118
	'93	21,090	21,250	21,310	21,495	21,702	21,653	21,715	21,761	23,260	24,033	24,071	24,643	22,332
	'94	25,241	25,799	26,783	27,984	28,384	28,774	29,076	31,129	33,722	37,243	40,707	40,640	31,290
	'95	41,600	43,628	43,591	43,643	43,773	43,300	42,742	42,345	41,948	41,608	40,184	38,618	42,248

(3) 녹두 年度別 收買 및 輸入實績

	'89	'90	'91	'92	'93	'94	'95
(國 內 產)							
○ 生 產 量 (톤)	7,800	5,291	5,057	4,767	4,521	3,097	2,821
○ 收 買 量 (톤)	1,937	43	4	18	1	3	—
○ 收 買 價 格(원/kg)	2,335	2,335	2,335	2,335	2,335	2,335	2,335
(輸 入 產)							
○ 輸 入 量 (톤)	—	—	3,500	4,400	4,823	7,900	1,700
○ 輸入額(千\$)(C&F)	—	—	1,242	1,825	2,534	3,629	795
○ \$ / 톤 當	—	—	355	415	525	459	468

(녹두 年度別, 月別 都賣價格 動向)

(單位 : 원/kg 當)

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	平均
'91	2,758	3,028	3,105	3,098	3,046	2,978	2,904	2,897	3,202	3,271	3,134	3,475	3,096
'92	3,628	4,042	4,159	4,038	4,061	4,071	4,060	3,945	3,786	3,646	3,541	3,541	3,877
'93	3,514	3,522	3,474	3,433	3,396	3,407	3,363	3,352	3,700	3,744	3,817	3,857	3,548
'94	3,935	3,993	3,940	3,927	3,897	3,831	3,711	3,628	3,511	3,391	3,278	3,143	3,682
'95	3,165	3,171	3,130	3,086	3,059	3,021	3,000	3,023	3,240	3,344	3,754	4,033	3,252

註：流通統計 中品都賣價格임.

* 糧穀類 取扱 手數料率 現況

品 目	區 分	手數料率
政 府 米 (農 協)	收 買 代 行 手 數 料	0.12%
	販 賣 代 行	0.25%
農 協 一 般 米 (農 協)	收 買	0.7%
	販 賣	1.8%
보 리 (農 協)	收 買 手 數 料	2.7%
매 주 보 리 (農 協)	"	3.6%
옥 수 수 (農 協)	收 買 手 數 料	4.0%
콩 (農 協)	"	4.0%
콩 (流 通 公 社)	輸 入 手 數 料	0.8%
팥 (農 協)	收 買 手 數 料	4.0%
녹 두 (農 協)	"	4.0%

11. 콩·옥수수 差額補償

가. 概 要

- 政府는 農協을 通해 政府保障價格(收買價格)으로 農家가 出荷한 콩·옥수수를 收買
 - 年初 收買豫示 → 出荷約定 → 收買計劃發表 → 收買實施
- 國內產 收買 콩·옥수수와 消費代替 關係에 있는 關聯製品이 輸入自由화 되어, 콩·옥수수 加工業界에서 外國產보다 高價인 收買콩·옥수수의 引受를 忌避하는데 따른 國내 콩·옥수수 栽培農家 被害補償
 - 收買價格과 輸入價格과의 差額을 政府財政으로 引受業界(需要業體)에 補填
- '89以後 콩收買量 減少로 '92年產부터 콩收買資金은 全量農安基金에서 運用

나. 推進實績 및 計劃

○ 콩

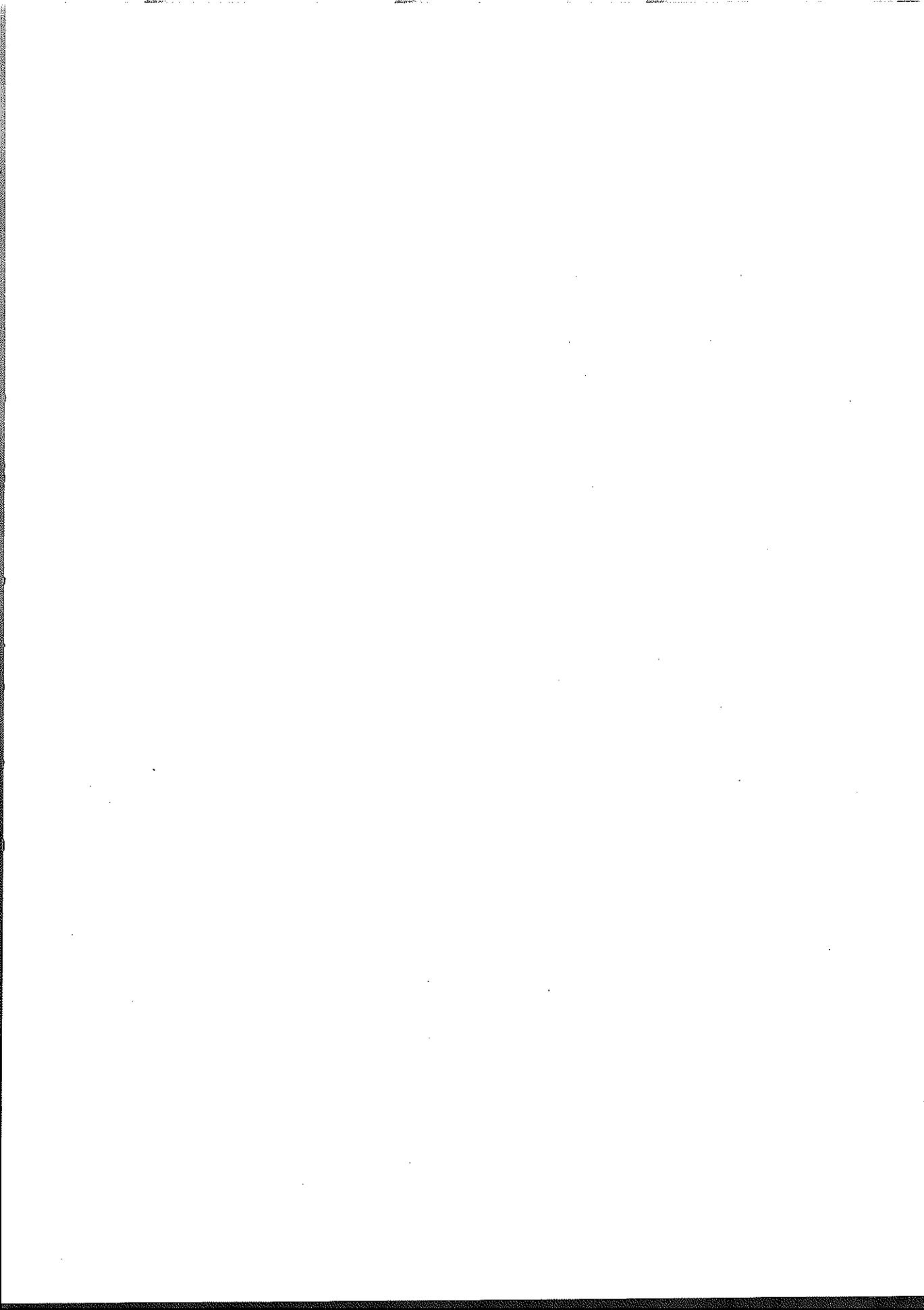
區 分	'91 實 績			'92實績	備 考
	'89年產	'90年產	計		
收 買 原 價 (A)	1,603원/kg	1,398	—	1,473.09	○ '93('92년산) 이후 수매량감소로 전량 농안기금에서 인수
輸 入 原 價 (B)	208	208	—	217.32	
補 償 單 價 (A - B)	1,395	1,190	—	1,255.77	
補 儲 物 量	32,000톤	27,200	59,200	5,982	
補 儲 金 額	45,300백만원	33,026	78,326	7,512	

○ 옥수수

區 分	'92實績	'93實績	'94實績	'95實績	'96實績	'97計劃
收 買 原 價 (A)	530.26원/kg	550.94	566.61	554.02	541.54	—
輸 入 原 價 (B)	106.95	99.75	100.30	109.05	128.07	—
補 儲 單 價 (A - B)	423.31	451.19	456.31	434.91	413.47	397.00
補 儲 物 量	30,693톤	31,970	29,438	18,896	10,143	10,000
補 儲 金 額	12,993백만원	14,425	13,433	8,219	4,194	3,970

※ '90실적 : '89년산 93,211톤 보상액 29,500백만원

※ '97계획 : '96실적 수준으로 예산조정



III. 糧 穀 生 產



1. 全體食糧作物生產量

1. 全體食糧作物生產量

○(精穀基準)

年 度	合 面 積	生 產 量		米 面 積
		重 量	容 量	
75	2,522,175	7,654,280	54,495	1,218,012
76	2,473,979	8,176,972	58,094	1,214,904
77	2,283,846	7,958,494	56,217	1,230,041
78	2,272,041	8,211,832	58,086	1,229,750
79	2,128,927	8,096,418	57,292	1,233,234
80	1,982,082	5,323,597	37,781	1,233,038
81	2,002,085	6,914,727	48,876	1,223,892
82	1,907,515	6,804,458	47,995	1,188,073
83	1,926,016	7,133,485	50,318	1,228,481
84	1,917,434	7,315,493	51,538	1,230,861
85	1,779,506	6,989,994	49,213	1,236,768
86	1,707,126	6,773,679	47,621	1,235,925
87	1,775,333	6,687,881	46,982	1,262,324
88	1,736,131	7,298,812	51,243	1,260,129
89	1,725,985	7,160,024	50,324	1,256,661
90	1,668,736	6,635,465	46,552	1,244,341
91	1,562,206	6,235,685	43,703	1,208,455
92	1,478,124	6,206,153	43,571	1,156,885
93	1,466,817	5,573,694	39,133	1,135,812
94	1,402,684	5,744,440	40,240	1,102,608
95	1,346,163	5,475,684	38,429	1,055,868

面積 : ha
單位 : 重量 : 吨
容量 : 千石

穀		麥類		
生 產 量		面 積	生 產 量	
重 量	容 量		重 量	容 量
4,669,098	32,424	760,883	1,806,242	13,105
5,214,963	36,215	752,165	1,846,688	13,418
6,005,610	41,706	545,581	862,037	6,250
5,797,128	40,258	575,378	1,388,037	10,062
5,564,808	38,645	489,107	1,555,510	11,276
3,550,257	24,655	360,410	905,877	6,567
5,062,975	35,160	374,420	918,791	6,661
5,175,073	35,938	339,156	819,927	5,941
5,404,045	37,529	350,955	930,451	6,744
5,681,852	39,457	346,221	824,300	5,976
5,625,874	39,071	241,995	583,733	4,231
5,607,235	38,936	193,021	458,816	3,329
5,493,343	38,145	207,635	521,257	3,779
6,053,482	42,038	196,546	564,829	4,094
5,897,936	40,958	178,979	517,316	3,750
5,605,979	38,932	159,609	417,346	3,025
5,384,388	37,390	127,163	340,169	2,461
5,330,826	37,023	103,482	315,266	2,285
4,749,562	32,981	117,384	320,746	2,324
5,059,764	35,134	84,822	233,738	1,692
4,694,956	32,601	89,814	291,987	2,116

年 度	雜 貢 穀			豆 面 積	
	面 積	生 產 量			
		重 量	容 量		
75	73,357	92,076	674	323,591	
76	66,578	103,334	760	304,242	
77	64,869	117,204	869	316,057	
78	54,898	122,883	916	299,412	
79	49,316	164,818	1,225	262,426	
80	52,678	170,084	1,264	243,546	
81	50,520	163,075	1,211	262,135	
82	57,425	145,999	1,089	242,215	
83	42,076	114,767	854	232,131	
84	44,658	148,433	1,100	233,147	
85	40,176	146,604	1,090	195,977	
86	40,970	131,400	981	181,709	
87	46,086	149,237	1,108	211,912	
88	35,268	120,157	893	198,010	
89	34,949	132,199	975	201,754	
90	37,030	132,868	982	187,696	
91	33,505	87,762	651	154,647	
92	32,634	105,148	781	134,845	
93	27,285	90,316	669	145,614	
94	31,645	98,580	728	147,198	
95	28,097	86,494	642	132,535	

面積：ha
單位：重量：噸
容量：千石

類		薑			類
生 產 量		面 積	生 產 量		
重 量	容 量		重 量	容 量	
349,309	2,561	146,332	737,555	5,731	
345,371	2,524	136,090	666,616	5,177	
378,488	2,765	127,298	595,155	4,627	
338,532	2,478	112,603	565,252	4,372	
310,293	2,263	94,844	500,989	3,883	
266,200	1,939	92,410	431,179	3,356	
315,387	2,298	91,118	454,499	3,546	
294,649	2,139	80,646	368,810	2,888	
276,806	2,015	72,373	407,416	3,176	
296,355	2,167	62,547	364,553	2,838	
274,828	2,007	64,590	358,955	2,814	
251,011	1,821	55,501	325,217	2,554	
265,727	1,924	47,376	258,317	2,026	
301,759	2,190	46,178	258,585	2,028	
303,071	2,203	53,642	309,502	2,438	
271,339	1,982	40,060	207,933	1,631	
223,655	1,623	38,436	199,711	1,578	
212,051	1,544	50,278	242,862	1,938	
201,118	1,470	41,172	211,952	1,689	
177,897	1,297	36,411	174,461	1,389	
189,326	1,376	39,849	212,921	1,694	

2. 米穀生産量

○(精穀基準)

年 度	合			面 積	計	
	生 產 量		重 量		10a當,收量	
	面 積	計				
75	1,218,012	4,669,098	32,424	1,198,071	386	
76	1,214,904	5,214,963	36,215	1,196,173	433	
77	1,230,041	6,005,610	41,706	1,208,336	494	
78	1,229,750	5,797,128	40,258	1,219,071	474	
79	1,233,234	5,564,808	38,645	1,224,157	453	
80	1,233,038	3,550,257	24,655	1,219,841	289	
81	1,223,892	5,062,975	35,160	1,212,258	416	
82	1,188,073	5,175,073	35,938	1,175,964	438	
83	1,228,481	5,404,045	37,529	1,219,645	442	
84	1,230,861	5,681,852	39,457	1,224,675	463	
85	1,236,768	5,625,874	39,071	1,232,924	456	
86	1,235,925	5,607,235	38,936	1,232,679	454	
87	1,262,324	5,493,343	38,145	1,259,141	436	
88	1,260,129	6,053,482	42,038	1,257,158	481	
89	1,256,661	5,897,936	40,958	1,254,231	470	
90	1,244,341	5,605,979	38,932	1,241,803	451	
91	1,208,455	5,384,388	37,390	1,206,613	446	
92	1,156,885	5,330,826	37,023	1,155,645	461	
93	1,135,812	4,749,562	32,981	1,134,943	418	
94	1,102,608	5,059,764	35,134	1,101,678	459	
95	1,055,868	4,694,956	32,601	1,055,337	445	

面積 : ha
單位 : 重量 : 톤
容量 : 千石

벼		밭			벼	
生産量		面積	10a當收量	生産量		重量
重量	容量			重量	容量	
4,627,314	32,134	19,941	210	41,784	290	
5,179,602	35,969	18,731	189	35,361	246	
5,965,234	41,425	21,705	186	40,376	281	
5,779,142	40,133	10,679	168	17,986	125	
5,545,763	38,512	9,077	210	19,045	133	
3,529,540	24,511	13,197	157	20,717	144	
5,039,557	34,997	11,634	201	23,418	163	
5,150,963	35,770	12,109	199	24,110	168	
5,387,740	37,414	8,836	185	16,305	115	
5,671,196	39,384	6,186	172	10,656	73	
5,618,489	39,019	3,844	192	7,385	52	
5,601,370	38,897	3,246	181	5,865	39	
5,486,717	38,100	3,183	208	6,626	45	
6,047,453	41,995	2,971	203	6,029	43	
5,892,494	40,921	2,430	224	5,442	37	
5,600,340	38,892	2,538	222	5,639	40	
5,380,252	37,362	1,842	225	4,136	28	
5,328,242	37,004	1,240	208	2,584	19	
4,747,667	32,970	869	218	1,895	11	
5,058,042	35,123	930	185	1,722	11	
4,693,939	32,595	531	192	1,017	6	

○ 粗穀、玄米基準

年 度	合 計			粗 穀		
	面 積	生 產 量		面 積	粗 穀	
		粗 穀	玄 米		10a當收量	生 產 量
75	1,218,012	6,700,102	5,025,940	1,198,071	554	6,638,464
76	1,214,904	7,533,156	5,613,522	1,196,173	625	7,477,852
77	1,230,041	8,494,572	6,464,596	1,208,336	698	8,432,096
78	1,229,750	8,351,649	6,240,180	1,219,071	683	8,324,374
79	1,233,234	7,880,937	5,990,106	1,224,157	641	7,852,925
80	1,233,038	5,311,406	3,944,730	1,219,841	433	5,279,051
81	1,223,892	7,148,703	5,447,756	1,212,258	587	7,113,701
82	1,188,073	7,307,855	5,572,086	1,175,964	618	7,272,837
83	1,228,481	7,607,541	5,816,172	1,219,645	622	7,582,857
84	1,230,861	7,970,330	6,114,234	1,224,675	649	7,954,127
85	1,236,768	7,855,262	6,074,373	1,232,924	636	7,844,286
86	1,235,925	7,871,368	6,034,594	1,232,679	638	7,862,458
87	1,262,324	7,595,760	5,912,511	1,259,141	602	7,585,855
88	1,260,129	8,260,162	6,514,965	1,257,158	656	8,251,154
89	1,256,661	8,099,953	6,349,711	1,254,231	645	8,092,029
90	1,244,341	7,721,968	6,032,935	1,241,803	621	7,713,654
91	1,208,455	7,292,534	5,796,195	1,206,613	604	7,286,598
92	1,156,885	7,256,894	5,737,620	1,155,645	628	7,253,061
93	1,135,812	6,403,875	5,112,560	1,134,943	564	6,401,200
94	1,102,608	6,826,167	5,445,000	1,101,678	619	6,823,544
95	1,055,868	6,388,773	5,054,847	1,055,337	605	6,387,301

面積 : ha
単位 : 10a當收量 : kg
生産量 : 噸

米		穀				米	
玄米		面積	粗穀		玄米		
10a當收量	生産量		10a當收量	生産量	10a當收量	生産量	
416	4,980,962	19,941	309	61,638	226	44,978	
466	5,575,459	18,731	295	55,304	203	38,063	
531	6,421,134	21,705	288	62,476	200	43,462	
510	6,220,820	10,679	255	27,275	181	19,360	
488	5,969,606	9,077	309	28,012	226	20,500	
321	3,921,710	13,197	245	32,355	174	23,020	
447	5,422,548	11,634	301	35,002	217	25,208	
472	5,546,137	12,109	289	35,018	214	25,949	
475	5,798,635	8,836	279	24,684	198	17,537	
498	6,102,765	6,186	262	16,203	185	11,469	
492	6,066,421	3,844	286	10,976	207	7,952	
489	6,028,279	3,246	274	8,910	195	6,315	
469	5,905,378	3,183	311	9,905	224	7,133	
518	6,508,483	2,971	303	9,008	218	6,482	
506	6,343,855	2,430	326	7,924	241	5,856	
485	6,026,866	2,538	328	8,314	239	6,069	
480	5,791,739	1,842	323	5,936	242	4,456	
496	5,734,844	1,240	309	3,833	224	2,776	
450	5,110,525	869	308	2,675	234	2,035	
494	5,443,146	930	282	2,623	199	1,854	
479	5,053,753	531	277	1,472	206	1,094	

3. 麥類生產量

○ 精穀基準

年 度	合 計			쌀 보리 · 곁 보리			
	面 積	生 產 量		面 積	10a當 收 量	生 產 量	
		重 量	容 量			重 量	容 量
75	760,883	1,806,242	13,105	708,264	239	1,693,517	12,272
76	752,165	1,846,688	13,418	700,189	248	1,735,543	12,577
77	545,581	862,037	6,250	502,838	158	793,241	5,748
78	575,378	1,388,037	10,062	536,922	243	1,302,131	9,436
79	489,107	1,555,510	11,276	449,163	320	1,436,325	10,408
80	360,410	905,877	6,567	296,794	244	723,685	5,244
81	374,420	918,791	6,661	320,209	241	770,709	5,585
82	339,156	819,927	5,941	286,991	233	669,851	4,851
83	350,955	930,451	6,744	289,220	255	736,215	5,334
84	346,221	824,300	5,976	287,121	234	671,894	4,870
85	241,995	583,733	4,231	164,861	235	386,788	2,802
86	193,021	458,816	3,329	140,724	224	315,548	2,288
87	207,635	521,257	3,779	160,433	242	387,602	2,810
88	196,546	564,829	4,094	150,413	278	417,874	3,028
89	178,979	517,316	3,750	133,704	280	374,171	2,711
90	159,609	417,346	3,025	115,034	249	286,065	2,073
91	127,163	340,169	2,461	83,213	250	207,984	1,505
92	103,482	315,266	2,285	66,093	287	189,385	1,374
93	117,384	320,746	2,324	69,252	256	177,442	1,287
94	84,822	233,738	1,692	45,794	239	110,027	796
95	89,814	291,987	2,116	45,775	310	142,000	1,029

面積 : ha
 單位 : 10a當收量 : kg
 重量 : 吨
 容量 : 千石

결 보 라			쌀 보 라				
面 積	10a當 收 量	生 產 量		面 積	10a當 收 量	生 產 量	
		重 量	容 量			重 量	容 量
322,392	217	698,539	5,062	385,872	258	994,978	7,210
302,532	227	686,492	4,975	397,657	264	1,049,051	7,602
197,193	145	285,756	2,071	305,645	166	507,485	3,677
245,505	207	509,277	3,691	291,417	272	792,854	5,745
172,653	297	512,336	3,713	276,510	334	923,989	6,695
110,887	241	266,766	1,933	185,907	246	456,919	3,311
122,923	196	241,545	1,750	197,286	268	529,164	3,835
99,629	199	198,255	1,435	187,362	252	471,596	3,416
94,559	269	254,423	1,845	194,661	248	481,792	3,489
103,959	213	221,264	1,603	183,162	246	450,630	3,267
63,906	254	162,166	1,174	100,955	222	224,622	1,628
52,260	215	112,381	815	88,464	230	203,167	1,473
56,947	238	135,222	980	103,486	244	252,380	1,830
51,432	268	137,684	998	98,981	283	280,190	2,030
43,375	271	117,540	852	90,329	284	256,631	1,859
37,068	254	93,975	680	77,966	246	192,090	1,393
28,619	234	66,885	483	54,594	259	141,099	1,022
22,173	260	57,474	418	43,920	301	131,911	956
21,069	234	49,335	358	48,183	266	128,107	929
14,932	232	34,609	250	31,042	243	75,418	546
15,264	280	42,691	309	30,511	325	99,309	720

年 度	매 주 일 리				面 積
	面 積	10a當 收量	生 產 量		
			重 量	容 量	
75	2,747	231	6,345	54	43,709
76	10,795	221	23,844	204	36,721
77	12,765	160	20,371	148	26,515
78	17,458	263	45,913	333	17,090
79	24,169	297	71,828	521	13,090
80	33,863	258	87,205	632	27,868
81	32,583	269	87,805	636	19,692
82	29,956	265	79,426	575	19,656
83	33,048	239	78,901	572	26,446
84	50,737	260	131,859	955	6,411
85	72,634	253	183,950	1,333	3,070
86	49,732	276	137,004	993	1,547
87	45,161	285	128,738	933	1,235
88	44,869	320	143,620	1,040	753
89	44,672	317	141,636	1,027	364
90	44,101	295	130,077	943	294
91	43,737	301	131,586	953	178
92	37,201	337	125,288	908	164
93	47,565	298	141,765	1,027	547
94	38,247	318	121,520	880	582
95	41,722	335	139,712	1,012	2,312

面積：ha
10a當收量：kg
單位：
重量：噸
容量：千石

面			立			面	
10a當收量	生 產 量		面 積	10a當收量	生 產 量		面 積
	重 量	容 量			重 量	容 量	
222	96,933	703	6,163	153	9,447	76	
222	81,621	591	4,460	127	5,680	46	
168	44,661	324	3,463	109	3,764	30	
209	35,705	259	3,908	110	4,288	34	
321	41,980	304	2,685	200	5,377	43	
330	91,956	667	1,885	161	3,031	24	
290	57,128	414	1,936	163	3,149	26	
335	65,812	477	2,553	190	4,838	38	
422	111,637	810	2,241	165	3,698	28	
269	17,237	125	1,952	170	3,310	26	
343	10,517	76	1,430	173	2,478	20	
294	4,545	33	1,018	169	1,719	15	
302	3,734	27	806	147	1,183	9	
329	2,473	19	511	168	862	7	
309	1,121	9	239	162	388	3	
303	889	7	180	175	315	2	
310	551	3	35	139	48	0	
337	552	3	24	172	41	0	
271	1,483	10	20	180	36	0	
370	2,156	16	19	184	35	0	
444	10,262	75	5	256	13	0	

○ 粗穀基準

年 度	合 計		결 보 리			쌀 보 리		
	面 積	生 產 量	面 積	10a當收量	生 產 量	面 積	10a當收量	生 產 量
75	760,883	2,449,086	322,392	323	1,042,596	385,872	335	1,292,179
76	752,165	2,504,125	302,532	339	1,024,615	397,657	343	1,362,404
77	545,581	1,159,461	197,193	216	426,501	305,645	216	659,071
78	575,378	1,887,180	245,505	310	760,115	291,417	353	1,029,681
79	489,107	2,101,808	172,653	443	764,680	276,510	434	1,199,986
80	360,410	1,195,552	110,887	359	398,158	185,907	319	593,401
81	374,420	1,217,774	122,923	293	360,515	197,286	348	687,226
82	339,156	1,129,222	99,629	306	304,984	187,362	349	654,283
83	350,955	1,274,118	94,559	414	391,481	194,661	344	668,799
84	346,221	1,150,781	103,959	327	340,279	183,162	341	625,062
85	241,995	804,635	63,906	391	249,741	100,955	309	312,013
86	193,021	632,878	52,260	331	172,955	88,464	319	282,385
87	207,635	723,884	56,947	365	208,227	103,486	338	349,918
88	196,546	783,973	51,432	412	211,857	98,981	393	389,288
89	178,979	715,938	43,375	417	180,825	90,329	395	356,556
90	159,609	575,694	37,068	390	144,636	77,966	342	267,082
91	127,163	485,867	28,619	396	113,202	54,594	380	207,716
92	103,482	448,880	22,173	440	97,411	43,920	443	194,229
93	117,384	450,433	21,069	397	83,613	48,183	390	188,142
94	84,822	323,661	14,932	393	58,652	31,042	357	110,862
95	89,814	403,227	15,264	474	72,343	30,511	478	145,959

面積 : ha
單位 : 10a當收量 : kg
生産量 : 톤

매 주 보 리			밀			호밀		
面 積	10a當收量	生 產 量	面 積	10a當收量	生 產 量	面 積	10a當收量	生 產 量
2,747	289	7,931	43,709	222	96,933	6,163	153	9,447
10,795	276	29,805	36,721	222	81,621	4,460	127	5,680
12,765	199	25,464	26,515	168	44,661	3,463	109	3,764
17,458	329	57,391	17,090	209	35,705	3,908	110	4,288
24,169	371	89,785	13,090	321	41,980	2,685	200	5,377
33,863	322	109,006	27,868	330	91,956	1,885	161	3,031
32,583	337	109,756	19,692	290	57,128	1,936	163	3,149
29,956	332	99,305	19,656	335	65,812	2,553	190	4,838
33,048	298	98,503	26,446	422	111,637	2,241	165	3,698
50,737	325	164,893	6,411	269	17,237	1,952	170	3,310
72,634	316	229,886	3,070	343	10,517	1,430	173	2,478
49,732	344	171,274	1,547	294	4,545	1,018	169	1,719
45,161	356	160,822	1,235	302	3,734	806	147	1,183
44,869	400	179,493	753	329	2,473	511	168	862
44,672	396	177,048	364	309	1,121	239	162	388
44,101	369	162,772	294	303	889	180	175	316
43,737	376	164,350	178	310	551	35	139	48
37,201	421	156,647	164	337	552	24	172	41
47,565	372	177,159	547	271	1,483	20	180	36
38,247	397	151,956	582	370	2,156	19	184	35
41,722	419	174,650	2,312	444	10,262	5	256	13

4. 豆類生產量

年 度	合 計			總 生 產 量				總	
	面 積	生 產 量		面 積	10a當 收 量	生 產 量		面 積	10a當 收 量
		重 量	容 量			重 量	容 量		
75	323,591	349,309	2,561	273,857	113	310,555	2,301	32,423	84
76	304,242	345,371	2,524	247,480	119	294,948	2,185	34,934	98
77	316,057	378,488	2,765	250,621	127	318,735	2,361	35,218	98
78	299,412	338,532	2,478	246,932	119	292,832	2,169	30,487	87
79	262,426	310,293	2,263	207,335	124	257,069	1,904	32,499	102
80	243,546	266,200	1,939	188,431	115	216,318	1,602	32,318	90
81	262,135	315,387	2,298	201,722	127	256,851	1,903	35,005	198
82	242,215	294,649	2,139	183,099	127	233,358	1,728	37,502	108
83	232,131	276,806	2,015	182,074	124	226,368	1,676	29,519	103
84	233,147	296,355	2,167	190,103	133	253,527	1,877	25,690	99
85	195,977	274,828	2,007	155,964	150	233,863	1,733	23,573	103
86	181,709	251,011	1,821	133,489	149	198,537	1,470	26,872	114
87	211,912	265,727	1,924	153,794	132	203,478	1,509	32,189	109
88	198,010	301,759	2,190	145,418	165	239,431	1,772	30,902	124
89	201,754	303,071	2,203	157,367	160	251,552	1,863	26,480	118
90	187,696	271,339	1,982	152,265	153	232,786	1,726	21,687	106
91	154,647	223,655	1,623	119,066	154	183,171	1,357	22,857	117
92	134,845	212,051	1,544	104,647	168	175,925	1,304	18,902	125
93	145,164	201,118	1,470	116,825	146	170,151	1,260	17,403	111
94	147,198	177,897	1,297	121,729	127	154,380	1,142	15,672	90
95	132,535	189,326	1,376	105,035	152	159,640	1,181	18,225	104

面積：ha
單位：10a當收量：kg
重量：公
容量：千石

		牛				其他豆類			
生産量		面 積	10a當收量	生産量		面 積	10a當收量	生産量	
重 量	容 量			重 量	容 量			重 量	容 量
27,213	181	4,815	65	3,147	21	12,496	67	8,394	58
34,206	228	6,607	73	4,800	32	15,221	75	11,417	79
34,521	230	5,637	82	4,613	31	24,581	84	20,619	143
26,607	178	6,212	89	5,524	37	15,781	86	13,569	94
33,188	221	7,622	85	6,453	43	14,970	91	13,583	95
29,073	194	6,472	84	5,407	36	16,325	94	15,402	107
34,262	228	7,775	82	6,410	43	17,633	101	17,864	124
40,323	267	7,935	90	7,164	48	13,679	101	13,804	96
30,415	203	6,431	93	5,951	39	14,107	100	14,072	97
25,405	170	5,515	93	5,145	33	11,839	104	12,278	87
24,249	161	6,155	91	5,597	36	10,285	108	11,119	77
30,522	203	7,815	89	6,973	47	13,533	111	14,979	101
35,086	233	8,263	86	7,133	48	17,666	113	20,030	134
38,324	253	8,663	103	8,964	61	13,027	115	15,040	104
31,270	207	7,438	105	7,784	51	10,469	119	12,465	82
23,013	153	5,003	106	5,291	36	8,741	117	10,249	67
26,629	175	5,019	101	5,057	33	7,705	114	8,798	58
23,581	159	4,700	101	4,767	32	6,596	118	7,778	49
19,373	129	4,690	96	4,521	31	6,246	113	7,073	50
14,115	93	3,227	96	3,097	20	6,570	96	6,305	42
18,973	127	2,675	105	2,821	18	6,600	120	7,892	50

5. 雜穀生產量

年 度	合 計			조			수 千		
	面 積	生 產 量		面 積	10a當 收 量	生 產 量		面 積	10a當 收 量
		重 量	容 量			重 量	容 量		
75	73,357	92,076	674	28,344	99	28,130	198	6,332	75
76	66,578	103,334	760	20,925	108	22,569	159	6,445	78
77	64,869	117,204	869	14,249	120	17,114	121	5,925	88
78	54,898	122,883	916	5,527	121	6,663	47	5,311	89
79	49,316	164,818	1,225	2,938	118	3,472	24	4,130	97
80	52,678	170,084	1,264	3,261	111	3,606	25	3,856	103
81	50,520	163,075	1,211	4,055	117	4,737	33	4,257	120
82	57,425	145,999	1,089	4,595	117	5,380	37	3,297	114
83	42,076	114,767	854	1,526	102	1,558	11	2,806	109
84	44,658	148,433	1,100	2,049	120	2,465	17	2,704	119
85	40,176	146,604	1,090	3,986	117	4,667	33	1,361	118
86	40,970	131,400	981	2,749	119	3,270	23	1,487	123
87	46,086	149,237	1,108	2,141	120	2,575	17	1,750	131
88	35,268	120,157	893	1,881	129	2,421	17	1,253	130
89	34,949	132,199	975	2,579	122	3,152	21	1,072	146
90	37,030	132,868	982	3,113	126	3,910	27	1,418	139
91	33,505	87,762	651	1,778	127	2,252	15	1,502	139
92	32,634	105,148	781	1,243	138	1,721	12	707	130
92	27,285	90,316	669	1,807	119	2,150	13	516	134
94	31,645	98,580	728	2,102	112	2,352	16	925	129
95	28,097	86,494	642	1,187	137	1,628	11	1,141	136
									1,548
									9

面積 : ha
 單位 : 10a當 收量 : kg
 重量 : 톤
 容量 : 千石

우수수				멥쌀				其他雜穀			
面積	10a當 收量	生產量		面積	10a當 收量	生產量		面積	10a當 收量	生產量	
		重量	容量			重量	容量			重量	容量
31,588	172	54,186	401	6,159	72	4,404	37	934	63	590	4
30,054	232	69,627	516	7,576	67	5,091	42	1,578	66	1,040	7
30,189	274	82,705	613	12,662	82	10,360	86	1,844	97	1,789	12
30,863	325	100,187	742	12,367	86	10,578	88	830	88	734	5
32,486	458	148,884	1,103	8,867	86	7,608	63	895	94	841	6
35,322	436	154,071	1,141	9,514	81	7,745	65	725	97	701	5
33,161	438	145,342	1,077	8,418	86	7,210	60	629	108	681	5
28,414	412	117,048	865	18,893	93	17,515	146	2,226	104	2,313	15
27,525	366	100,637	744	8,197	92	7,513	63	2,022	99	2,007	13
30,042	444	133,400	986	7,855	92	7,257	61	2,008	104	2,085	14
26,136	504	131,770	976	7,699	95	7,283	60	994	128	1,277	8
23,645	479	113,270	839	11,714	96	11,195	94	1,375	134	1,837	12
26,270	485	127,390	944	12,720	91	11,627	96	3,205	167	5,352	35
22,060	480	105,859	782	9,020	98	8,827	73	1,054	135	1,425	9
24,727	488	120,627	892	5,316	98	5,213	43	1,255	131	1,644	10
25,987	461	119,868	886	4,862	102	4,945	40	1,650	131	2,169	15
21,874	341	74,606	552	6,717	98	6,604	55	1,634	135	2,207	15
20,937	440	92,903	683	8,065	101	8,169	67	1,682	127	2,138	14
19,622	418	82,107	609	4,600	96	4,429	37	740	127	937	6
21,667	409	88,578	655	6,112	90	5,479	44	839	116	975	6
17,541	425	74,465	551	6,886	102	6,994	58	1,342	139	1,859	13

6. 薯類生產量

年 度	合 計				面 積	
	面 積	生 產 量				
		生 署	精 穀	容 量		
75	146,332	2,613,528	737,555	5,731	94,580	
76	136,090	2,352,242	666,616	5,177	87,394	
77	127,298	2,117,839	595,155	4,627	77,259	
78	112,603	1,931,290	565,252	4,372	73,705	
79	94,844	1,742,291	500,989	3,883	61,219	
80	92,410	1,549,194	431,179	3,356	55,019	
81	91,118	1,662,811	454,499	3,546	50,065	
82	80,646	1,381,178	368,810	2,888	44,624	
83	72,373	1,480,644	407,416	3,176	42,142	
84	62,547	1,330,383	364,553	2,838	36,620	
85	64,590	1,362,049	358,955	2,814	33,486	
86	55,501	1,249,704	325,217	2,554	27,767	
87	47,376	992,869	258,317	2,026	25,640	
88	46,178	984,918	258,585	2,028	24,618	
89	53,642	1,221,720	309,502	2,438	25,557	
90	40,060	802,209	207,933	1,631	18,969	
91	38,436	791,742	199,711	1,578	17,313	
92	50,278	1,040,910	242,862	1,938	15,683	
93	41,172	904,646	211,952	1,689	14,132	
94	36,411	736,471	174,461	1,389	14,652	
95	39,849	896,988	212,921	1,694	14,908	

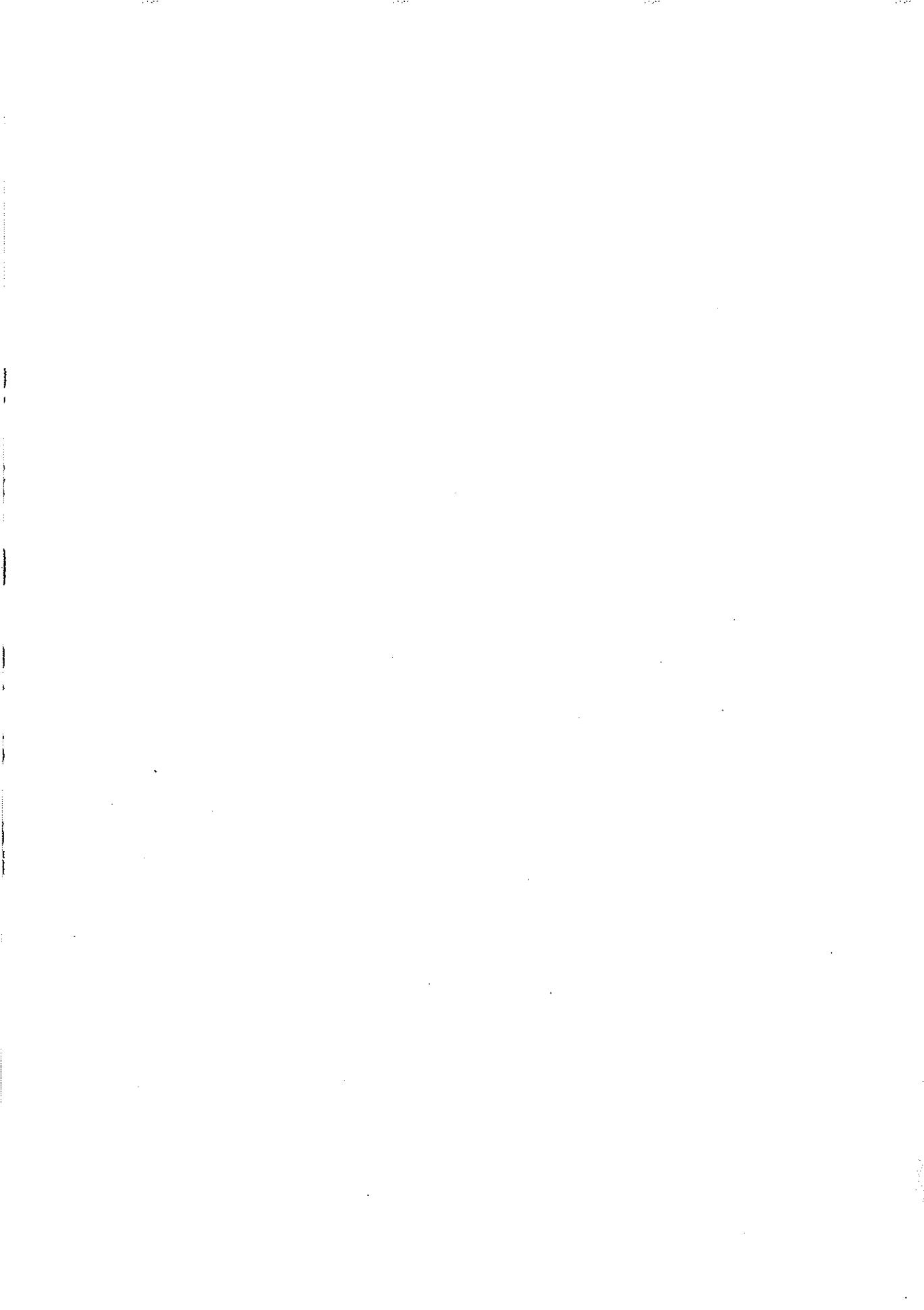
面積 : ha
 單位 : 10a當收量 : kg
 重量 : 톤
 容量 : 千石

고		마		
10a 當 收 量		生 產 量		
生 署	精 穀	生 著	精 穀	容 量
2,065	640	1,953,175	605,484	4,650
2,041	633	1,783,344	552,837	4,246
2,019	626	1,559,886	483,565	3,714
2,208	684	1,627,217	504,437	3,874
2,265	702	1,386,647	429,860	3,301
2,005	622	1,103,090	341,958	2,626
2,214	686	1,108,519	343,641	2,639
1,888	585	842,661	261,108	2,007
2,401	744	1,011,697	313,649	2,410
2,443	758	894,757	277,411	2,129
2,350	729	786,920	243,946	1,873
2,463	764	684,026	212,043	1,628
2,116	656	542,617	168,271	1,290
2,277	706	560,491	173,711	1,335
2,317	718	592,274	183,620	1,410
2,276	706	431,689	133,863	1,026
2,173	673	376,200	116,580	899
2,008	622	314,840	97,619	750
1,997	619	282,157	87,485	671
1,686	523	247,093	76,650	589
2,045	634	304,806	94,514	725

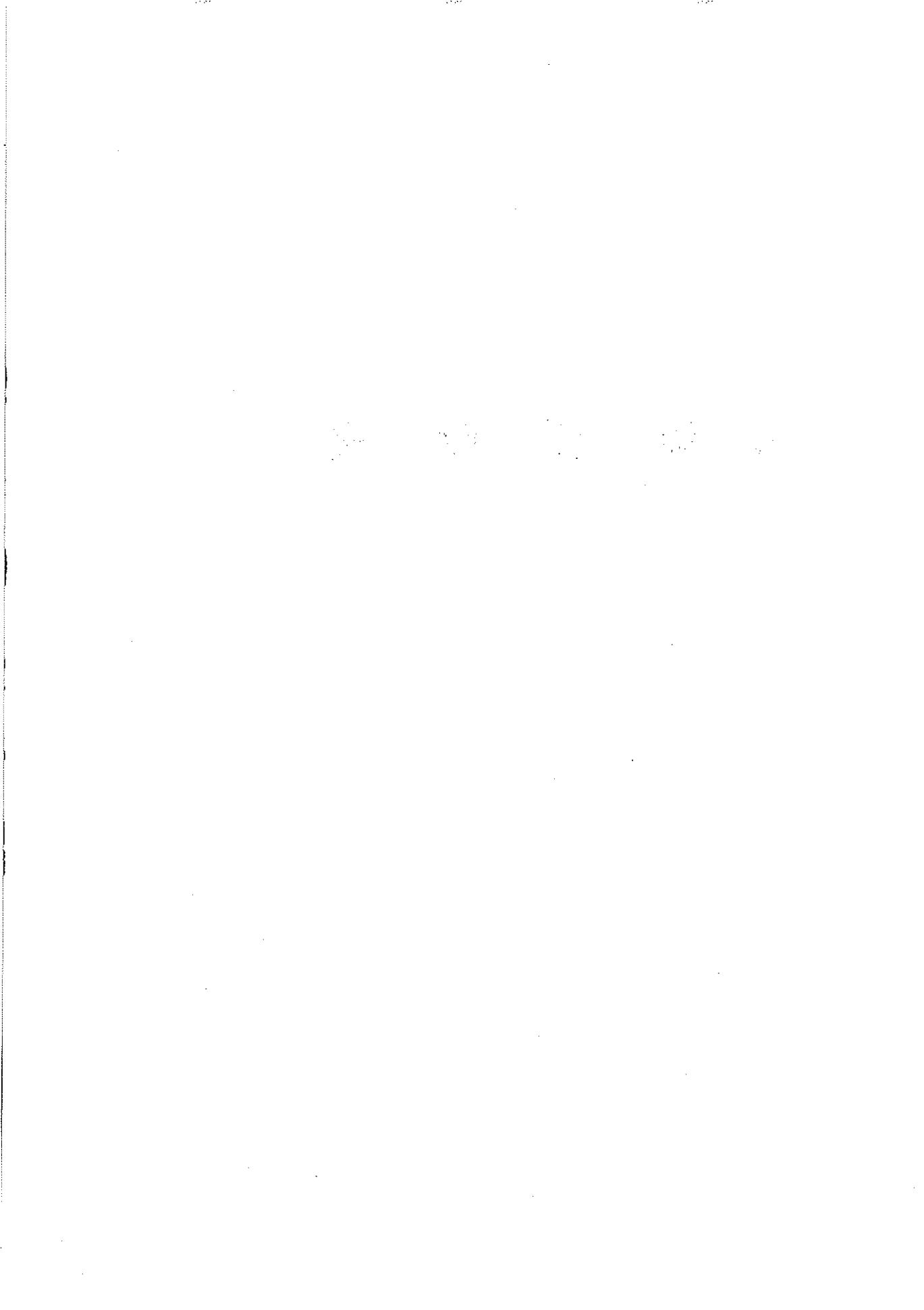
年 度	감 자						봄	
	面 積	10a當 收量		生 產 量			面 積	10a當
		生 署	精 穀	生 署	精 穀	容 量		生 署
75	51,752	1,280	256	660,353	132,071	1,081	50,867	1,278
76	48,696	1,176	235	568,898	113,779	931	47,727	1,174
77	50,039	1,130	226	557,953	111,590	913	48,666	1,126
78	38,898	782	156	304,073	60,815	498	37,830	770
79	33,625	1,058	212	355,644	71,129	582	31,446	1,053
80	37,391	1,193	239	446,104	89,221	730	33,500	1,188
81	41,053	1,350	270	554,292	110,858	907	38,118	1,364
82	36,022	1,495	299	538,517	107,702	881	33,484	1,511
83	30,231	1,551	310	468,947	93,767	766	28,459	1,570
84	25,927	1,680	336	435,626	87,142	709	24,420	1,700
85	31,104	1,849	370	575,129	115,009	941	29,296	1,882
86	27,734	2,040	408	565,678	113,174	926	26,242	2,079
87	21,736	2,071	414	450,252	90,046	736	20,449	2,107
88	21,560	1,969	394	424,427	84,874	693	19,708	2,007
89	28,085	2,241	448	629,446	125,882	1,028	24,804	2,315
90	21,091	1,757	351	370,520	74,070	605	19,039	1,765
91	21,123	1,967	394	415,542	83,131	679	17,611	2,017
92	34,595	2,099	420	726,070	145,243	1,188	26,075	2,219
93	27,040	2,302	460	622,489	124,467	1,018	22,840	2,369
94	21,759	2,249	450	489,378	97,851	800	18,211	2,374
95	24,941	2,374	475	592,182	118,407	969	20,120	2,504

面積 : ha
 單位 : 10a當收量 : kg
 重量 : 톤
 容量 : 千石

감자				면적	가을감자					
수량	생산량				10a當收量		생산량			
	生署	精穀	容量		生署	精穀	生署	精穀	容量	
256	650,044	130,009	1,064	885	1,403	281	10,309	2,062	17	
235	560,158	112,031	917	969	1,355	271	8,740	1,748	14	
225	547,889	109,577	896	1,373	1,376	275	10,064	2,013	17	
154	291,150	58,230	477	1,068	1,220	244	12,923	2,585	21	
211	331,209	66,242	542	2,179	1,121	224	24,435	4,887	40	
238	397,994	79,599	651	3,891	1,236	247	48,110	9,622	79	
273	519,912	103,982	851	2,935	1,171	234	34,380	6,876	56	
302	505,886	101,177	828	2,538	1,286	257	32,631	6,525	53	
314	446,701	89,318	729	1,772	1,255	251	22,246	4,449	37	
340	415,154	83,047	677	1,507	1,358	272	20,472	4,095	32	
376	551,489	110,282	903	1,808	1,308	261	23,640	4,727	38	
416	545,630	109,163	893	1,492	1,344	269	20,048	4,011	33	
421	430,958	86,187	705	1,287	1,499	300	19,294	3,859	31	
401	395,612	79,110	646	1,852	1,556	311	28,815	5,764	47	
463	574,172	114,827	939	3,281	1,685	337	55,274	11,055	89	
353	336,087	67,183	548	2,052	1,678	336	34,433	6,887	57	
404	355,266	71,076	581	3,512	1,716	343	60,276	12,055	98	
444	578,486	115,714	946	8,520	1,732	347	147,584	29,529	242	
474	541,183	108,216	885	4,200	1,936	387	81,306	16,251	133	
475	432,309	86,448	707	3,548	1,608	321	57,069	11,403	93	
501	503,813	100,740	824	4,821	1,833	366	88,369	17,667	145	



IV. 糧 穀 收 買



1. 穀種別 收買計劃 對 實績(政府 및 農協)

가. 秋穀(容量, 重量基準)

年 度 別	쌀				
	計 劃 (A)		實 績 (B)		B / A
	千 石	千 톤	千 石	千 톤	
'76	7,000	1,008	7,245	1,043	103.5
'77	11,500	1,656	9,742	1,402	84.7
'78	11,000	1,584	9,413	1,355	85.6
'79	11,000	1,584	9,032	1,300	82.1
'80	3,838	553	3,790	545	99.0
'81	6,000	864	6,356	915	106.0
'82	7,000	1,008	7,577	1,091	108.2
'83	8,000	1,152	8,468	1,219	105.9
'84	8,500 (1,000)	1,224 (144)	8,436 (583)	1,215 (84)	99.2
'85	8,000 (1,200)	1,152 (173)	7,567 (440)	1,090 (63)	94.6 (36.6)
'86	7,000 (1,000)	1,008 (144)	6,186 (614)	891 (88)	88.4 (61.4)
'87	— (1,000)	— (144)	5,473 (373)	788 (54)	— (37.3)
'88	— (1,000)	— (144)	6,718 (576)	967 (83)	— (57.6)
'89	12,000	1,728	11,748	1,692	97.9
'90	8,500	1,224	8,357	1,203	98.3
'91	7,500 (1,000)	1,080 (144)	7,489 (1,000)	1,078 (144)	99.9 (100.0)
'92	7,100 (2,500)	1,022 (360)	7,098 (2,500)	1,022 (360)	99.9 (100.0)
'93	6,500 (3,500)	936 (504)	6,477 (3,500)	933 (504)	99.7 (100.0)
'94	6,000 (5,000)	864 (648)	6,000 (5,000)	864 (648)	100.0 (100.0)
'95	5,500 (4,100)	792 (590)	5,500 (4,050)	792 (583)	100.0 (98.8)

註 : ()는 農協의 일반적 收買實績이며 總收買量에는 미포함되었음.

나. 夏穀(容量, 重量基準)

	生産量			收買量			B/A	收買資金 執行額
	곁보리	쌀보리	計(A)	곁보리	쌀보리	계(B)		
	千石	千石	千石	千石	千石	千石	%	億 원
'75	5,062	7,210	12,272	1,322	2,444	3,766	30.7	958
'76	4,975	7,602	12,577	1,435	2,703	4,138	32.9	396
'77	2,071	3,677	5,748	487	885	1,372	23.9	1,239
'78	3,691	5,745	9,436	1,231	2,273	3,504	37.1	1,688
'79	3,713	6,695	10,408	1,317	2,739	4,056	39.0	1,517
'80	1,933	3,311	5,244	1,035	1,961	2,996	57.1	1,693
'81	1,750	3,835	5,585	829	2,119	2,948	52.8	1,655
'82	1,435	3,416	4,851	771	2,236	3,007	62.0	1,980
'83	1,845	3,489	5,334	1,147	2,514	3,661	68.6	2,398
'84	1,603	3,267	4,870	902	2,201	3,103	63.7	2,084
'85	1,174	1,628	2,802	722	992	1,714	61.2	1,215
'86	815	1,473	2,288	335	873	1,208	52.8	924
'87	980	1,830	2,810	612 (30)	1,266	1,878	66.8	1,493
'88	998	2,030	3,028	678 (20)	1,557	2,235	73.8	1,971
'89	852	1,859	2,711	617 (30)	1,428	2,045	75.4	1,990
'90	680	1,393	2,073	532 (47)	1,088	1,620	78.1	1,724
'91	483	1,022	1,505	452 (58)	798	1,250	83.1	1,585
'92	418	956	1,374	359 (7)	839	1,198	87.2	1,642
'93	358	929	1,287	297 (44)	676	973	75.7	1,400
'94	251	546	797	196	370	566	71.0	852
'95	309	720	1,029	267 (15)	584	851	82.7	1,288
'96	285	795	1,080	297 (55)	653	950	88.6	1,438

註：()는 麥酒보리 檢查不合格品 收買實績임

2. 生產量 對 收買實績

가. 秋·夏穀(重量基準)

(單位：千噸)

	쌀			멥·쌀 보리		
	生産量	收買量	%	生産量	收買量	%
'76	5,215	1,403	20.0	1,736	571	32.9
'77	6,006	1,403	23.4	793	189	23.9
'78	5,797	1,355	23.4	1,302	484	37.1
'79	5,565	1,301	23.4	1,436	560	39.0
'80	3,550	546	15.4	724	414	57.1
'81	5,063	915	18.1	771	407	52.8
'82	5,175	1,091	21.1	669	415	62.0
'83	5,404	1,219	22.6	736	505	68.6
'84	5,682	1,299	22.9	672	428	63.7
'85	5,626	1,153	20.5	387	237	61.2
'86	5,607	979	17.5	316	167	52.8
'87	5,493	842	15.3	388	259	66.8
'88	6,053	1,050	17.4	418	308	73.8
'89	5,898	1,692	28.7	374	282	75.4
'90	5,606	1,203	21.5	286	223	78.1
'91	5,384	1,222	22.7	208	172	83.1
'92	5,331	1,382	25.9	189	166	87.2
'93	4,750	1,437	30.3	177	134	75.7
'94	5,060	1,512	29.9	110	78	71.0
'95	4,695	1,375	29.3	142	118	82.7
'96	—	—	—	149	131	88.6

註：農協收買量 및 農協差額支給量 포함

4. 雜穀(重量基準)

(單位: 톤)

	콩			팥			녹두			옥수수		
	생산량	수입량	%	생산량	수입량	%	생산량	수입량	%	생산량	수입량	%
'75	310,555	6,351	2.0	27,213	-	-	3,147	-	-	54,186	5,946	11.0
'76	294,948	1,757	0.6	34,206	-	-	4,800	-	-	69,727	7,568	10.9
'77	318,735	1,622	0.5	34,521	-	-	4,613	-	-	82,705	25,541	30.8
'78	292,832	2,162	0.7	26,607	-	-	5,524	-	-	100,187	32,568	32.5
'79	257,069	4,595	1.8	33,188	-	-	6,453	-	-	148,884	55,946	37.5
'80	216,318	41	0.0	29,073	-	-	5,407	-	-	154,071	62,703	40.7
'81	256,851	365	0.1	34,262	-	-	6,410	-	-	145,342	47,838	32.9
'82	233,358	1,986	0.8	40,323	-	-	7,164	-	-	117,048	58,108	49.6
'83	226,368	4,054	1.7	30,415	-	-	5,951	-	-	100,637	51,622	51.3
'84	253,527	11,946	4.7	25,433	-	-	5,145	-	-	133,400	57,973	43.4
'85	233,863	20,270	8.7	24,249	-	-	5,597	-	-	131,770	68,243	51.7
'86	198,537	18,504	9.3	30,522	1,295	4.2	6,973	29	0.4	113,270	51,019	45.1
'87	203,478	19,460	9.5	35,086	6,124	17.5	7,133	0.2	-	127,390	65,001	50.9
'88	239,431	52,773	20.4	38,324	11,124	26.8	8,964	2,119	23.8	105,859	62,360	58.8
'89	251,552	90,684	36.0	31,270	6,147	19.7	7,784	1,973	25.3	120,627	93,211	77.3
'90	232,786	68,817	29.6	23,013	751	3.3	5,291	43	0.8	119,868	66,411	55.4
'91	183,171	35,973	19.6	26,629	3,139	11.8	5,057	4	0.1	74,606	30,693	41.1
'92	175,925	25,730	14.6	23,581	3,200	13.6	4,767	10	0.2	92,203	31,970	34.7
'93	170,151	8,147	4.8	19,373	537	2.8	4,521	1	0.02	82,107	29,438	35.9
'94	154,380	5,314	3.4	14,115	42	0.3	3,097	3	0.1	88,578	23,896	27.0
'95	159,640	3,248	2.0	18,973	32	0.2	2,821	-	-	74,465	15,143	20.3

註: 雜穀의 農協收買 開始年度, 콩('80), 옥수수('76), 팥, 녹두('86)

3. 年產別·品種別·等級別 收買實績

가. 秋 穀(쌀)

○ 品種別

(單位 : 千噸)

年產	一般米 (1유형)	維新 (2유형)	密陽 (3유형)	魯 豐	統 一	찰 米	計
'85	14	1,021	55	—	—	—	1,090
'86	11	1,021	—	—	—	—	891
'87	15	773	—	—	—	—	788
'88	24	943	—	—	—	—	967
'89	858	834	—	—	—	—	1,692
'90	575	628	—	—	—	—	1,203
'91	1,033	189	—	—	—	—	1,222
'92	1,382	—	—	—	—	—	1,382
'93	1,437	—	—	—	—	—	1,437
'94	1,512	—	—	—	—	—	1,512
'95	1,375	—	—	—	—	—	1,375

註 : '84-'88년 산은 농협 수매분이 제외된 것임

○ 等級別

(單位 : 精穀, 千噸)

年 產	1 等	%	2 等	%	等 外	%	暫定等外	%	計
'85	791	72.6	291	26.7	8	0.7	0.3	—	1,090
'86	628	70.5	248	27.8	13	1.5	2	0.2	891
'87	602	76.4	182	23.1	4	0.5	0.3	—	788
'88	825	85.3	140	14.5	2	0.2	—	—	967
'89	1,400	82.8	282	16.7	8	0.5	0.3	—	1,692
'90	1,027	85.4	167	13.9	7	0.6	2	0.1	1,203
'91	1,090	89.2	131	10.7	1	0.1	—	—	1,222
'92	1,230	89.0	150	10.9	2	0.1	1	—	1,382
'93	1,285	89.4	146	10.2	6	0.4	—	—	1,437
'94	1,383	91.4	127	8.4	2	0.2	—	—	1,512
'95	1,200	87.3	165	12.0	8	0.6	1	0.1	1,375

註 : '84-'88년 산은 농협수매분이 제외된 것임.

○ '95年產 秋穀 市・道別 收買實績

(單位：噸)

區 分	生 產 量 (A)	實 績 (B)	比 率 (%) (B/A)	'94實績
서 울	270.5	415	15.3	432 (—)
釜 山	25,670	5,472 (2,304)	21.3	5,170 (2,016)
大 邱	24,979	7,380	29.5	2,448 (—)
仁 川	85,734	14,087 (2,435)	16.4	3,168 (—)
光 州	41,198	15,747 (6,819)	38.2	17,280 (5,472)
大 田	13,499	4,532 (1,797)	33.6	5,184 (—)
京 畿	556,923	147,664 (49,185)	26.5	207,358 (118,511)
江 原	182,092	56,402 (24,435)	31.0	61,056 (17,424)
忠 北	269,449	82,978 (35,317)	30.8	91,008 (37,008)
忠 南	719,676	204,233 (79,817)	28.4	237,312 (121,392)
全 北	766,863	228,523 (102,236)	29.8	241,200 (90,576)
全 南	867,529	263,413 (123,734)	30.4	266,594 (104,544)
慶 北	612,443	190,944 (83,088)	31.2	212,256 (87,264)
慶 南	525,640	153,071 (69,119)	29.1	161,280 (63,792)
濟 州	553	262	47.4	252 (—)
計	4,694,956	1,375,124 (583,203)	29.3	1,511,998 (647,999)

註：()는 農協差額支給 收買量임.

나. 夏 穀

○ 品種別

(單位 : 千噸)

年 產	곁 보 리(大麥)		쌀 보 리 (裸 麥)	밀	計
	一般보리	올 보 리			
'85	100	—	137	—	237
'86	46	—	121	—	167
'87	84	—	175	—	259
'88	93	—	215	—	308
'89	85	—	197	—	282
'90	73	—	150	—	223
'91	62	—	110	—	172
'92	50	—	116	—	166
'93	41	—	93	—	134
'94	27	—	51	—	78
'95	37	—	81	—	118
'96	41	—	90	—	131

○ 等級別

(單位 : 千噸)

年 產	1 等	2 等	等 外	計
'85	159	74	4	237
'86	125	41	1	167
'87	156	98	5	259
'88	229	77	2	308
'89	228	53	1	282
'90	158	62	3	223
'91	125	44	3	172
'92	150	15	1	166
'93	120	14	—	134
'94	65	12	1	78
'95	108	10	—	118
'96	121	10	—	131

○ '95年產 夏穀 市・道別 收買實績

(單位：噸)

區 分	生 產 量 (A)	實 績 (B)	比 率(%) (B/A)	'94實績
京 畿	353	329	93.2	361
江 原	876	423	48.3	383
忠 北	207	148	71.5	126
忠 南	731	736	100.6	664
全 北	41,525	36,661	88.3	19,843
全 南	66,508	54,972	82.7	36,468
慶 北	11,168	9,052	81.1	7,416
慶 南	20,603	15,051	73.14	12,542
濟 州	29	130	48.3	329
計	142,000	117,502	82.7	78,132

※ 광역시는 인접도에 포함.

○ '96年產 夏穀 市・道別 收買實績

(單位：噸)

區 分	生 產 量 (A)	實 績 (B)	比 率(%) (B/A)	'95實績
京 畝	413	286	87.4	329
江 原	840	225	45.6	423
忠 北	154	51	81.8	148
忠 南	2,292	636	26.6	736
全 北	23,936	50,997	82.9	36,661
全 南	49,950	59,959	71.5	54,972
慶 北	11,379	6,348	64.4	9,052
慶 南	19,551	12,455	63.9	15,051
濟 州	108	172	304.6	130
計	110,027	131,129	71.0	117,502

※ 광역시는 인접도에 포함.

4. 農協一般벼 收買

○ 年度別 收買價格 推移

(單位：원)

		單量	價 格		
			1 等	2 等	等 外
'88	메 벼	40 kg	32,020	30,590	27,230
	찰 벼	40	32,020	30,590	27,230
'91	메 벼	40	42,960	41,050	36,530
	찰 벼	40	37,650	35,970	32,020
'92	메 벼	40	45,540	43,510	38,720
	찰 벼	40	42,960	41,050	36,530
'93	메 벼	40	47,280	45,690	40,660
	찰 벼	—	—	—	—
'94	메 벼	40	47,280	45,690	40,660
	찰 벼	—	—	—	—
'95	메 벼	40	47,280	45,690	40,660
	찰 벼	—	—	—	—

○ 等級別 收買實績

(單位：萬-石)

	1 等	2 等	等 外	計
'88	445	129	2	576
'89	—	—	—	—
'90	—	—	—	—
'91	757	91	1	849
'92	855	104	1	960
'93	414	35	1	450
'94	414	35	1	450
'95	359	44	2	405

○ '95年產 農協一般由 市・道別 収買實績

(單位：톤, 億 원)

市・道	計 劃	實 績	%	收買資金
釜 山	2,304	2,304	100.0	38
大 邱	3,456	2,917	84.3	48
仁 川	2,448	2,435	99.5	40
光 州	6,912	6,819	98.7	113
大 田	1,872	1,797	96.0	30
京 畿	50,544	49,185	97.3	812
江 原	24,768	24,435	98.7	403
忠 北	35,568	35,317	99.3	583
忠 南	81,936	79,817	97.4	1,309
全 北	102,240	102,236	100.0	1,688
全 南	126,144	123,734	98.1	2,050
慶 北	83,088	83,088	100.0	1,372
慶 南	69,120	69,119	100.0	1,144
計	590,400	583,203	98.8	9,630

V. 政 府 糧 穀 放 出



1. 穀價調節用糧穀放出

1. 穀價調節用 糧穀放出

가. 年度別·穀種別 放出實績

糧穀年度	쌀		보리 쌀		총	
	千 ^M /t	千石	千 ^M /t	千石	千 ^M /t	千石
'76	848	5,890	492	3,567	5	34
'77	606	4,210	508	3,682	16	115
'78	1,183	8,215	268	1,939	28	204
'79	1,683	11,686	185	1,343	27	198
'80	1,742	12,099	396	2,867	30	220
'81	1,560	10,832	391	2,834	1	8
'82	699	4,855	364	2,637	—	(329石)
'83	911	6,329	271	1,963	9	64
'84	832	5,778	180	1,302	2	14
'85	602	4,179	121	878	—	—
'86	489	3,396	94	679	—	—
'87	352	2,447	63	454	—	—
'88	231	1,603	51	372	—	—
'89	310	2,152	52	377	—	—
'90	361	2,504	43	314	—	—
'91	251	1,742	38	278	—	—
'92	181	1,257	35	—	—	—
'93	133	927	43	310	—	—
'94	74	511	3	24	—	—
'95	58	406	—	—	—	—

※ 쌀 및 보리쌀은 정부 직접 방출 실적임.

밀 쌀		찹쌀		混合穀
千 ^m /t	千石	千 ^m /t	千石	千袋/10kg
12	84	—	—	105,029
40	290	—	—	75,171
22	162	1	6	82,274
30	216	1	4	53,926
10	73	12	82	18,136
5	37	27	190	11,336
—	1	27	187	51,147
103	754	15	107	69,660
32	233	15	107	40,480
4	31	54	375	25,699
0.2	2	87	605	8,162
—	—	27	184	—
—	—	—	—	—
—	—	—	—	—
—	—	—	—	—
—	—	—	—	—
—	—	—	—	—
—	—	—	—	—
—	—	—	—	—

4. 月別、穀種別 放出實績(政府直接放出實績)

月別	當								
	'87	'88	'89	'90	'91	'92	'93	'94	'95
11	316	79	101	55	95	90	41	47	45
12	325	142	146	70	79	62	37	49	36
1	265	106	232	87	156	40	38	67	33
2	287	151	214	109	162	35	29	46	28
3	267	200	284	117	184	89	54	44	10
4	215	186	224	161	161	180	192	29	26
5	168	159	214	307	159	192	135	46	35
6	137	109	185	390	149	164	93	41	28
7	124	109	170	418	137	115	79	37	32
8	123	117	161	333	147	112	93	35	29
9	139	121	144	309	178	98	91	34	39
10	81	124	79	150	135	80	45	36	55
計	2,447	1,603	2,152	2,506	1,742	1,257	927	511	406

(單位：千石)

보		리					쌀		
'87	'88	'89	'90	'91	'92	'93	'94	'95	
41	31	28	21	22	22	16	15	0.2	
39	36	36	26	22	19	20	3	—	
37	39	31	19	21	22	12	2	—	
49	31	35	27	24	18	24	2	—	
63	44	48	38	36	28	41	0.9	—	
40	33	35	29	24	23	14	0.3	—	
35	26	33	26	21	19	24	0.1	—	
26	26	27	25	21	21	30	0.2	—	
32	29	27	29	16	17	16	0.2	—	
34	27	27	26	23	20	29	—	—	
30	22	23	25	22	18	35	0.2	—	
28	28	27	23	26	23	49	0.3	—	
679	372	377	314	278	250	310	24	0.2	

月別 區分	찹 쌀 (千石)					콩 (千石)				押 麥 混合穀
	'81	'82	'83	'84	'85	'81	'82	'83	'84	
11	5.4	9	11	51	32	4	(296石)		9	6,293
12	—	11	23	42	39	2	(33)		2	7,008
1	0.5	6	22	38	23	—			1	5,292
2	10.7	6	25	33	41	—			1	2,340
3	12.4	7	19	49	17	—		6	1	1,893
4	10.7	8	22	56	16	—		16	—	1,540
5	14.5	7	29	54	9	—		9	—	1,029
6	10.1	6	38	51	7	—		5	—	1,277
7	4.8	10	41	51		1		4	—	2,071
8	7.4	11	40	56		1		4	—	1,956
9	21.1	16	55	63		—		8	—	2,504
10	8.4	10	50	61		—		12	—	1,844
計	106.0	107	375	605	184	8	(329)	64	14	35,047

※ 찹쌀 86년, 콩 85년, 혼합곡 85년 이후에는 실적없음.

混 合 穀 (千袋 10kg)											
'81		'82			'83			'84			
밀 쌀 混合穀	計	押 麥 混合穀	밀 쌀 混合穀	計	押 麥 混合穀	밀 쌀 混合穀	計	押 麥 混合穀	밀 쌀 混合穀	計	
—	6,293	2,226	1,668	3,894	1,624	420	2,044	1,837	3	1,840	
—	7,008	4,297	468	4,765	2,066	283	2,349	1,871	5	1,876	
651	5,943	2,590	117	2,707	2,268	137	2,405	1,997	2	1,999	
2,472	4,812	3,045	97	3,142	1,791	141	1,932	1,444	1	1,445	
3,772	5,665	3,940	164	4,104	2,580	117	2,697	808	1	809	
3,990	5,530	3,976	193	4,169	2,223	80	2,303	150	—	150	
4,648	5,677	3,925	120	4,045	2,188	63	2,251	38	—	38	
4,788	6,065	2,481	875	3,356	1,913	20	1,933	1	—	1	
4,415	6,486	1,058	2,310	3,368	2,106	21	2,127	—	—	—	
4,012	5,968	396	2,212	2,608	1,987	32	2,019	1	—	1	
3,082	5,586	1,041	1,547	2,588	1,871	19	1,890	2	—	2	
2,783	4,627	820	914	1,734	1,732	17	1,749	1	—	1	
34,613	69,660	29,795	10,685	40,480	24,349	1,350	25,699	8,150	12	8,162	

2. 放出 主體別 穀放出 實績

(單位：千石)

放出方法 糧穀年度	計	一般放出 (直接放出)	農協米	粗穀賣出	公賣		月平均
					政府	農協	
'88	3,774	1,603	368	1,803	—	—	315
'89	3,058	2,152	—	906	—	—	254
'90	5,685	2,506	312	2,542	268	57	474
'91	4,811	1,742	20	2,829	10	210	401
'92	6,215	1,257	—	3,894	64	1,000	518
'93	8,277	927	—	4,767	83	2,500	690
'94	9,787	511	—	285	308	8,683	815
'95	9,820	406	—	—	—	9,414	818

3. 官・軍需用糧穀 供給實績

糧穀年度	計		쌀		보리쌀	
	千 ^M /t	千石	千 ^M /t	千石	千 ^M /t	千石
'80	222.8	1,569	151.9	1,055	70.9	514
'81	225.8	1,590	154.2	1,071	71.6	519
'82	229.8	1,618	156.8	1,089	73.0	529
'83	214.5	1,510	147.0	1,021	67.5	489
'84	212.2	1,493	147.2	1,022	65.0	471
'85	213.0	1,499	147.7	1,026	65.3	473
'86	230.6	1,618	175.8	1,221	54.8	397
'87	241.0	1,685	198.9	1,381	42.1	305
'88	249.0	1,740	215.0	1,493	34.0	247
'89	260.1	1,816	226.7	1,574	33.4	242
'90	252.0	1,760	219.7	1,526	32.3	234
'91	256.3	1,791	224.9	1,562	31.4	229
'92	230.4	1,609	201.7	1,401	28.7	208
'93	206.4	1,442	179.1	1,244	27.3	198
'94	278.2	1,936	253.4	1,757	24.8	179
'95	178.5	1,240	164.5	1,142	14	98

※ 災害農漁家支援 糧穀包含。



VI. 糧 穀 價 格



1. 糧穀收買價格 現況

가). 秋穀收買價格

○ 年度別 收買價格 推移

(精穀 2等品 基準)

年度別	멥(80kg)		옥수수(75kg)		콩(75kg)		조(78.8kg)		멥(40kg)	
	價格	引上率	價格	引上率	價格	引上率	價格	引上率	價格	引上率
'75	19,500	23.7	6,995	23.7	16,490	23.7	8,029	23.7	—	—
'76	23,200	19.0	(8,324)	(19.0)	19,624	19.0	9,554	19.0	—	—
'77	26,000	12.1	(10,950)	(31.5)	24,380	24.2	14,440	12.0	—	—
'78	30,000	15.4	(12,640)	(15.4)	28,130	15.4	16,674	15.4	—	—
'79	36,600	22.0	(13,275)	(5.0)	32,350	15.0	20,353	22.0	—	—
'80	45,750	25.0	(15,300)	(15.3)	(40,500)	(25.2)	—	—	—	—
'81	52,160	14.0	(17,475)	(14.2)	(52,160)	(28.8)	—	—	—	—
'82	55,970	7.3	(18,750)	(7.3)	(55,970)	(7.3)	—	—	—	—
'83	55,970		(18,750)		(55,970)		—	—	—	—
'84	57,650	3.0	(19,313)	(3.0)	(57,675)	(3.0)	—	—	—	—
'85	60,530	5.0	(20,288)	(5.0)	(60,563)	(5.0)	—	—	—	—
'86	64,160	6.0	(21,510)	(6.0)	(64,200)	(6.0)	—	—	(58,000)	—
'87	73,140	14.0	(24,520)	(14.0)	(76,900)	(10.0)	—	—	(63,800)	(10.0)
'88	84,840	16.0	(27,975)	(14.0)	(84,600)	(10.0)	—	—	(67,000)	(5.0)
'89	(統一)									
	95,020	12.0	31,050	(11.0)	(93,075)	(10.0)	—	—	(67,000)	(凍結)
	(一般)									
	96,720	14.0								
'90	(統一)									
	99,770	5.0	31,050	(凍結)	(93,075)	(凍結)			(67,000)	(凍結)
	(一般)									
	106,390	10.0								
'91	(統一)									
	99,770	凍結	32,606	(5)	97,725	(5)	—	—	67,000	凍結
	(一般)									
	113,840	7.0								
'92	(一般)	6.0	34,125	5.0	102,375	5.0	—	—	67,000	凍結
	120,670									
'93	(一般)	5.0	34,125	凍結	102,375	凍結	—	—	67,000	凍結
	126,700									
'94	(一般)	—	34,125	凍結	102,375	凍結	—	—	67,000	凍結
	126,700									
'95	(一般)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	126,700									

註 : 1. ()는 農協收買價格임.

2. 맥은 1等品 基準임.

3. 옥수수, 콩, 맥이 '95년 이후 收買價格은 P. 참조

○ '94~'95年產 秋穀 買入價格現況

[쌀]

(單位 : 원)

區 分			粗 穀(40kg)	精 穀(80kg)	精穀石(144kg)
'94 年產	一般	1 等 品	47,820	132,680	238,824
		2 等 品	45,690	126,700	228,060
		等 外 品	40,660	112,760	202,968
'95 年產	一般	1 等 品	47,820	132,680	238,824
		2 等 品	45,690	126,700	228,060
		等 外 品	40,660	112,760	202,968

○ 年度別 買入價格

[매벼]

年 產 別	單 量	1 等	2 等	等 外	暫定等外
'88	40	32,020	30,590	27,230	24,390
'89	40kg(統一)	35,860	34,260	30,500	27,320
	(一般)	36,500	34,870	31,040	27,800
'90	40(統一)	37,650	35,970	32,020	28,680
	(一般)	40,150	38,360	34,140	32,020
'91	40(統一)	37,650	35,970	32,020	28,680
	(一般)	42,960	41,050	36,530	32,720
'92	40kg(一般)	45,540	43,510	38,140	34,680
'93	40kg(一般)	47,820	45,690	40,660	36,410
'94	40kg(一般)	47,820	45,690	40,660	36,410
'95	40kg(一般)	47,820	45,690	40,660	36,410

註：'87年以後는 40kg 單位로 收買

나. 夏穀收買價格

○ 年度別 收買價格 推移

(精穀 2等品基準)

年度別	겉보리(76.5kg)		쌀보리(76.5kg)		밀 (76.5kg)		호 밀(54kg)	
	價 格	引上率	價 格	引上率	價 格	引上率	價 格	引上率
'75	11,100	22.1	10,546	22.1	7,417	22.1	3,742	22.1
'76	13,000	17.1	12,600	19.5	8,863	19.5	4,472	19.5
'77	15,500	19.2	15,500	22.0	10,901	23.0	5,500	23.0
'78	18,500	19.4	18,500	19.4	14,191	30.2	7,160	30.2
'79	22,000	18.9	22,000	18.9	16,868	18.9	8,510	18.9
'80	26,400	20.0	26,400	20.0	20,247	20.0	—	—
'81	29,700	12.5	29,700	12.5	22,784	12.5	—	—
'82	33,780	13.7	33,780	13.7	25,908	13.7	—	—
'83	33,780	—	33,780	—	25,908	—	—	—
'84	34,460	2.0	34,460	2.0	—	—	—	—
'85	36,360	5.5	36,360	5.5	—	—	—	—
'86	37,270 (39,070)	2.5 (7.5)	37,270 (39,070)	2.5 (7.5)	—	—	—	—
'87	41,020	5.0	41,020	5.0	—	—	—	—
'88	45,120	10.0	45,120	10.0	—	—	—	—
'89	49,630	10.0	49,630	10.0	—	—	—	—
'90	54,590	10.0	54,590	10.0	—	—	—	—
'91	60,050	10.0	60,050	10.0	—	—	—	—
'92	64,250	7.0	64,250	7.0	—	—	—	—
'93	67,460	5.0	67,460	5.0	—	—	—	—
'94	70,830	5.0	70,830	5.0	—	—	—	—
'95	70,830	—	70,830	—	—	—	—	—
'96	70,830	—	70,830	—	—	—	—	—

- 註 : 1. '82年 겉보리, 쌀보리, 밀, 收買價格에는 生產獎勵金 2,000원 包含價格
 2. '86年 ()는 出荷獎勵金 1,800원 包含價格
 3. 보리는 '87年부터 農協收買豆 轉換(契約栽培制 導入)
 4. 밀은 '84年부터 收買中斷

○ 夏穀 等級別 收買價格(粗穀基準)

	결보리(원/50kg)			설보리(원/50kg)			매주보리(원/50kg)		
	1等	2等	等外	1等	2等	等外	1等	2等	等外
'76	6,032	5,691 (17)	4,667	7,956	6,577 (3.7)	6,365	9,067	8,425 (17)	7,007
'77	7,190	6,790 (19.3)	5,560	9,790	9,320 (41.7)	7,830	10,810	10,040 (19.2)	8,350
'78	8,590	8,110 (91.4)	6,640	11,680	11,130 (19.4)	9,350	12,915	11,992 (19.4)	9,972
'79	10,220	9,640 (18.9)	7,900	13,890	13,230 (18.9)	11,120	14,886	13,822 (15.3)	11,494
'80	12,260	11,570 (20)	9,480	16,760	15,880 (20)	13,340	16,926	15,752 (14)	13,074
'81	13,800	13,020 (12.5)	9,480	18,760	17,870 (12.5)	15,010	19,040	17,720 (12.5)	14,710
'82	15,640	14,810 (13.7)	12,300	21,280	20,330 (13.7)	17,270	21,140	19,770 (11.6)	16,600
'83	15,640	14,810 (-)	12,300	21,280	20,330 (-)	17,270	21,140	19,940 (0.9)	16,600
'84	16,020	15,110 (2)	12,390	21,780	20,740 (2)	17,420	21,560	20,340 (2)	16,930
'85	16,900	15,940 (5.5)	13,070	22,970	21,880 (5.5)	18,380	22,750	21,460 (5.5)	17,860
'86	18,110	17,130 (7.5)	14,190	24,630	23,510 (7.5)	19,920	24,130 (6.1)	22,820 (6.3)	19,140 (7.2)
'87	19,020	17,990 (5.0)	14,900	25,860	24,690 (5.0)	20,920	25,160	23,800 (4.3)	19,970
'88	16,740	15,830 (10.0)	13,110	18,960	18,110 (10.0)	15,350	21,850	20,690 (8.7)	16,740
'89	18,410	17,410 (10.0)	14,420	20,860	19,920 (10.0)	16,890	23,750	22,500 (8.7)	18,410
'90	20,250	19,150 (10.0)	15,860	22,950	21,910 (10.0)	18,580	25,840	24,490 (8.80)	20,250
'91	22,280	21,070	17,450	25,500	24,100 (10.0)	20,440	28,420	26,940 (10.0)	22,280
'92	23,840	22,540 (7.0)	18,670	27,020	25,790 (7.0)	21,870	30,410	28,830 (7.0)	23,840
'93	25,030	23,670 (5.0)	19,600	28,370	27,080 (5.0)	22,960	31,930	30,270 (5.0)	25,030
'94	26,280	24,850 (5.0)	20,580	29,790	28,430 (5.0)	24,110	33,530	31,780 (5.0)	26,280
'95	26,280	24,850 (-)	20,580	29,790	28,430 (-)	24,110	33,530	31,780 (-)	26,280
'96	26,280	24,850 (-)	20,580	29,790	28,430	24,110	33,530	31,780 (-)	26,280

* 1. ()은 收買價格 引上率임.

2. '88年부터는 40kg 基準임.

다. 秋·夏穀 收買價·收買量 決定過程 및 内容

- 秋·夏穀 收買價格, 收買量 決定節次

節 次	根 據
(1) 糧穀流通委員會 建議	<ul style="list-style-type: none"> - 糧穀管理法施行令 第24條(糧穀流通委員會의 機能) <ul style="list-style-type: none"> …糧穀流通委員會는 糧穀收買價格 및 收買物量에 관한 事項等을 審議
(2) 政府案 決定 <ul style="list-style-type: none"> ○ 農林水產部案 作成 ○ 財政經濟院 協議 ○ 國務會議 審議, 大統領 裁可 	<ul style="list-style-type: none"> - 糧穀管理法 第5條(糧穀買入價格等의 決定)…政府는 糧穀의 買入價格과 買入量을 決定할 때 國會 同意를 얻어야 함. - 物價安定 및 公定去來에 관한 法律 第4條(公共料金等의 決定)②…主務部長官은 法律이 定하는 바에 따라 物品價格 決定時 財政經濟院長官과 協議
(3) 國會 同意·施行	<ul style="list-style-type: none"> - 糧穀管理法 第5條

[關聯法律條項 拔萃]

- 糧穀管理法 第5條(糧穀買入價格等의 決定) ①政府는 第4條의 規定에 의한 糧穀을 買入함에 있어서 그 糧穀買入價格과 買入量을 決定할 때에는 國會의 同意를 얻어야 한다.
- 糧穀管理法 施行令 第24條(糧穀流通委員會의 機能) 法 第23條 第1項의 規定에 의하여 農林水產部에 두는 糧穀流通委員會는 다음 各號의 事項을 審議한다.
 - 糧穀收買價格 및 收買物量에 관한 事項
- 物價安定 및 公定去來에 관한 法律 第4條(公共料金等의 決定) ②主務部長官은 다른 法律이 定하는 바에 따라 物品의 價格이나 其他의 料金(手數料를 包含한다)을 決定·承認·許可할 때에는 미리 財政經濟院長官과 協議하여야 한다.

○ 秋・夏穀 收買價格 收買量 決定內容

			糧穀流通委建議內容	政 府 案	國 會 同 意
'93	秋 穀	收買價	9~11%	3%	5%
		收買量	950~1,000萬石 (政府買入 570, 農協買入 330)	900萬石 (政府買入 650, 農協買入 350)	1,000萬石 (政府買入 650, 農協買入 350)
'94	夏 穀 ('94 年產)	收買價	9~11%	3%	5%
		收買量	農協 契約栽培量中農家出荷希望全量	農協 契約栽培量 (134萬石)中 食用 50萬石	農協 契約栽培量 (134萬石)中 食用 50萬石
'94	秋 穀	收買價	3~6%	0%	0%
		收買量	'950萬石 (政府買入 970萬石 590, 農協買入 380)	(政府買入 970萬石 590, 農協買入 380)	(政府買入 1,050萬石 600, 農協買入 450)
'95	夏 穀 ('95 年產)	收買價	3~6%	0%	0%
		收買量	農協 契約栽培中農家出荷希望全量	農協 契約栽培量 (120萬石)中 食用 50萬石	農協 契約栽培量 (120萬石)中 食用 50萬石
'95	秋 穀	收買價	0%	0%	0%
		收買量	960萬石 (政府買入 550, 農協買入 410)	960萬石 (政府買入 550, 農協買入 410)	960萬石 (政府買入 550, 農協買入 410)
'96	夏 穀 ('96 年產)	收買價	0%	0%	5%
		收買量	農協 契約栽培量中農家出荷希望全量	農協 契約栽培量 (109萬石)中 食用 50萬石	農協 契約栽培量 (109萬石)中 食用 50萬石

2. 外國과의 쌀 收買價格 比較

2. 外國과의 쌀 收買價格 比較(韓國, 日本, 臺灣, 美國)

年 度	韓 國 (A)		日 本 (B)			臺
	2等 원/80kg	\$ /TON	엔/ 현미 60kg	원/80kg	\$ /TON	
'79	36,600 (22.0)	945	17,279 (0.2)	51,732	1,335	1,400 (15.2)
'80	45,750 (25.0)	941	17,674 (2.3)	85,170	1,612	1,660 (17.4)
'81	52,160 (14.0)	957	17,756 (0.5)	83,903	1,495	1,850 (16.1)
'82	55,970 (7.3)	957	17,951 (1.1)	85,157	1,415	1,880 (4.2)
'83	55,970 (-)	902	18,266 (1.75)	92,981	1,457	1,880 (-)
'84	57,650 (3.0)	894	18,668 (2.2)	91,423	1,377	1,880 (-)
'85	60,503 (5.0)	869	18,668 (-)	122,700	1,724	1,880 (-)
'86	64,160 (6.0)	910	18,668 (-)	148,896	2,173	1,880 (-)
'87	73,140 (14.0)	1,111	17,557 (△5.95)	167,070	2,633	1,880 (-)
'88	84,840 (16.0)	1,450	16,743 (△4.6)	135,859	2,464	1,880 (-)
'89	(통) 95,020 (12.0)	1,769	16,743 (-)	117,092	2,161	1,900 (1.1)
	(일) 96,720 (14.0)	1,801				
'90	(통) 99,770 (5.0)	1,762	16,500 (△1.5)	130,152	2,273	1,900 (-)
	(일) 106,390 (10.0)	1,879				
'91	(통) 99,770 (-)	1,700	16,392 (△0.65)	147,450	2,425	1,900 (-)
	(일) 113,840 (7.0)	1,940				
	(일반, 1등) 119,210	2,031				
'92	(일) 120,670 (6.0)	1,932	16,392	149,854	2,399	
'93	(일) 126,700 (5.0)	1,973	16,392	176,225	2,744	
'94	(일) 126,700 (-)	1,971	16,392			
'95	(일) 126,700 (-)	2,054	16,392			

註 : 1. ()는 引上率임.

2. 換率—賣買基準率(集中基準率)로서 韓國, 日本은 年平均 基準이며, 臺灣은 年末基準임.

3. 臺灣 NT\$ 의 圓貨는 臺灣의 對美 換率을 基準으로 圓貨로 計上

4. 各國別 精穀 換算率과 현백율은 각기 72%, 90% 適用(韓國基準)

灣 (C)		美 國 (D) (目標價格)		比 較 (%)		
원/80 kg	\$ /TON	\$ /TON	원/80 kg	B/A	C/A	D/A
20,860	539	277 (6.1)	10,725	154.5	57.0	29.3
33,809	640	290 (4.9)	14,092	153.3	68.0	30.8
38,048	679	327 (12.5)	17,816	155.8	71.0	34.2
39,188	654	332 (1.6)	19,418	139.5	68.3	34.7
41,256	648	349 (5.1)	21,659	157.9	71.8	38.7
43,783	662	364 (4.4)	23,470	162.8	74.0	40.7
46,666	655	364 (—)	25,335	116.7	75.4	41.9
50,676	736	364 (—)	25,668	225.4	80.9	40.0
57,967	915	357 (△1.9)	23,493	202.3	82.4	32.1
50,718	927	341 (△4.4)	19,955	166.8	63.9	23.5
54,826	1,008	331 (△3.1)	17,780	(통)127.0 (일)124.8	57.0 56.0	18.7 18.4
55,797	973	328 (△0.8)	18,572	(통)119.8 (일)112.3	55.2 51.8	18.6 17.5
60,065	987	328 (—)	19,963	(통)148.0 (일)129.7 (일반, 1등)123.8	60.2 52.8 50.4	20.0 17.5 16.7
		328 (—)	20,688	127.4	—	16.6
		328 (—)	21,064	121.7 139.1		

3. 政府糧穀 販賣價格 現況

기. 穀價調節用 政府管理糧穀 放出價格 및 消費者價格

('96. 6. 10 現在)

穀種	年產	包裝單位	放出價格	消費者價格
一般米	'95年產	40kg	62,000	自律化
		20kg	31,200	
		10kg	15,600	
		4kg	6,330	
	'94年產	40kg	55,000	自律化
		20kg	27,690	
		10kg	13,850	
統一米	'93年產	40kg	52,200	自律化
		20kg	26,440	
	'91年產	40kg	47,500	自律化
		20kg	23,940	
	'90年產	40kg	45,000	自律化
		20kg	22,690	
	'89年產	40kg	42,500	自律化
		20kg	21,440	
보리쌀	'91年產	40kg	24,750	27,250
		20kg	12,420	13,670
	'90年產	40kg	16,250	18,750
		20kg	8,280	9,530
보리쌀	年產區分敘容	76.5kg	39,930	42,780
		40kg	20,880	22,370

4. 年度別 政府管理糧穀 放出價格

○ 粽

穀種	年度別	放出價格	消費者價格	引上率	調整時期
粽(80kg)	'83	47,000(普)	50,700	9.3	'83. 12. 4
	'84	54,260(上)	57,960	3.0	'84. 10. 18
		(48,000普)	(51,700)		
	'85	56,970(新)	60,670	6.0	'85. 4. 1
		52,000(新)	56,000	△8.7	'86. 2. 22
		49,000(上)	53,000	△7.6	"
		45,000(普)	48,000	△6.3	"
		55,120(新)	59,120	6.0	'86. 10. 16
		51,940(上)	55,940	6.0	"
		47,700(普)	51,700	6.0	"
		45,000(普)	49,000		"
'86	'87	49,610(新)	53,610	△10.0	'87. 6. 4
		46,750(上)	50,750	△10.0	"
		42,930(普)	46,930	△10.0	"
		53,080(新)	57,080		'87. 6. 25
		49,610(上)	53,610		'87. 11. 23
		46,750(普)	50,750		"
		42,930(普)	46,930		"
	'88	47,770	51,770	△10.0%	'88. 12. 14
		44,650	48,650	△10.0	"
		42,080	46,080	△10.0	"
		38,640	42,640	△10.0	"

穀種	年度別	年產別	放出價格	消費者價格	引上率	調整時期
米(80kg)	'89	'88	53,520	58,020	12.0	'89. 12. 30
		'87	50,020	54,520	12.0	"
		'86	47,140	51,640	12.0	"
		'84～'85	43,280	47,780	12.0	"
	'90	'89	55,520	60,100		'90. 5. 18
		'89一般	90,000	97,000		"
		'89一般	87,000	自律化	△ 3.3	'91. 6. 13
		'88一般	82,000	自律化		"
	'91	'86	23,570	28,070	△50.0	'91. 1. 8
		'85	21,640	26,140	△50.0	"
		'90	55,500	60,000		'91. 2. 25
		'90一般	92,000	自律化		"
		'89	50,000	54,500	△10.0	"
		'88	44,500	49,000	△16.8	"
		'87	40,000	44,500	△20.0	"
	'92	'91一般	96,600	自律化		'92. 4. 20
	'93	'92一般	96,600	自律化	凍結	'93. 4. 9
		'91一般	92,000	"	△4.8	
		'90一般	87,000	"	△5.4	
		'89一般	82,000	"	△5.7	
		'88一般	77,000	"	△6.1	
		'91統一	60,000	64,500	—	
		'89統一	40,000	44,500	△20.0	'93. 9. 9

穀種	年度別	年產別	放出價格	消費者價格	引上率	調整時期
쌀(80kg)	'94	'92一般	94,600	自律化	△ 2.7	'94. 1. 22
		'91一般	90,000	"	△ 2.2	
		'90一般	85,000	"	△ 2.3	
		'89一般	80,000	"	△ 2.4	
		'91統一	55,000	60,000	△ 8.3	
		'90統一	50,000	55,000	△ 9.9	
		'89統一	35,000	40,000	△ 12.5	
	'95	'93一般	101,000	自律化	4.6	'94. 7. 15
		'91統一	49,500	54,500	△10.0	
		'90統一	45,000	50,000	△10.0	
		'89統一	31,500	36,500	△10.0	
	'95	'94一般	104,500	自律化	3.5	'95. 4. 15
		'90統一	32,500	37,500	△27.8	"
	'96	'95一般	124,000	自律化	18.7	'96. 6. 10
		'94一般	110,000	"	5.3	
		'93一般	105,000	"	4.0	
		'92一般	100,000	"	5.7	
		'91一般	95,000	"	5.6	
		'90一般	90,000	"	5.9	
		'89一般	85,000	"	6.3	
		'91統一	49,500	"	—	
		'90統一	32,500	"	—	

○ 보리쌀

穀種	年度別	放出價格	消費者價格	引上率	調整時期
보리쌀(76.5kg)	'80	13,770	15,140	36.1%	'80. 9. 29
		17,595	19,300	27.8	'90. 12. 1
	'81	18,475	20,180	5.0	'81. 7. 24
		19,355	21,000	4.8	'81. 12. 23
	'82	23,330	25,400	20.5	'82. 6. 30
		28,000	30,500	20.0	'82. 10. 26
	'83	30,800	33,300	10.0	'83. 12. 4
	'84	31,240	33,970	2.0	'84. 6. 29
	'85	33,150	35,700	5.5	'85. 6. 26
	'86	35,640	38,190	7.5	'86. 9. 16
	'89	39,930	42,780	12.0	'89. 12. 30

※ 보리쌀은 年產別 區分敘이 同一價格 適用 放出, '90년이후에는 實적없음.

4. 糧穀價格動向 比較

4. 糧穀價格動向 比較

가. 쌀, 보리쌀 價格動向

區 分	區 分	基 準	'85	'86	'87	'88
쌀 (精穀 원/ 80.0kg)	收 買 價 格	政府(1等品)	63,379	67,180	76,590	88,840
		農協(一般米)	64,870	69,180	77,590	88,840
	農家販賣價格	中品(農 協)	66,971	72,315	74,666	83,200
		中品(流通統計)	65,608	70,649	71,996	79,453
	產 地 價 格	韓銀(都 賣)	64,847	71,252	76,147	81,937
		企劃院(消費者)	73,562	79,300	82,240	90,130
	消 費 者 價 格	前 年 產	(新) 56,970	(上) 55,120	(新) 53,080	('87年產) 47,770
		前 前 年 產	(普) 48,000	(普) 51,940	(上) 49,610	('87年產) 44,650
	政 府 放 出 價 格		68,592	73,912	77,464	86,500
	販 賣 價 格					
보리쌀 (精穀, 원/ 76.5kg)	收 買 價 格	政府(1等品)	36,530	36,540	41,410	43,350
		農家販賣價格	中 品	33,934	36,290	43,888
	政 府 放 出 價 格	當 年 產	30,800	31,420	33,150	35,640
		販 賣 價 格	43,789	49,671	52,624	58,308

'89	'90	'91	'92	'93	'94	'95
統一 99,500 一般101,280	104,480 111,410	104,480 119,210	126,360	132,680	132,680	132,680
—	—	119,210	126,360	132,680	132,680	132,680
85,446	92,518	94,842	98,598	101,954	104,856	115,380
82,496	92,593	95,230	97,739	100,204	105,692	114,168
85,884	95,156	97,291	99,681	102,072	107,307	114,430
94,780	103,340	108,810	112,120	117,230	122,690	128,450
('88年產) 53,520	('89年產) 統一50,000 一般87,000	('90年產) 統一55,600 一般92,000	(91年產) 統一— 一般96,600	(92年產) 統一— 一般96,600	(93年產) 統一— 一般101,000	('94年產) 一般104,500
('87年產) 50,020	('88年產) 統一44,500 一般82,000	('89年產) 統一50,000 一般87,000	('90年產) 統一55,500 一般92,000	('91年產) 統一60,000 一般92,000	('92年產) 統一— 一般 96,600	('93年產) 一般101,000
88,926	100,333	統一105,360 一般 95,360	統一 75,440 一般 98,720	統一135,360 一般145,760	139,680 153,440	自律化
52,460	57,710	63,480	67,920	71,320	74,890	74,890
47,441	46,956	46,089	49,308	45,269	47,526	47,526
39,930	39,930	39,930	39,930	39,930	39,930	39,930
68,041	74,270	78,030	57,910	100,445	106,335	—

니. 雜穀價格動向(옥수수, 콩, 팔, 녹두)

區 分		基 準	'85	'86	'87	'88
옥수수	收買價格	農 協(1等品)	293.5	311.17	355	405
	產地價格	流通統計都賣(中品)	238	224	229	281
	消費地價格	韓 銀 都 賣 (中 品)	—	—	—	—
콩	收買價格	農 協(1等品)	900	950.5	1,074.3	1,182
	產地價格	流通統計都賣(中品)	732	785	947	1,043
	消費地價格	韓 銀 都 賣 (中 品)	726	789	890	922
팔	收買價格	農 協(1等品)	—	1,450	1,595	1,675
	產地價格	流通統計都賣(中品)	1,128	1,451	1,312	1,228
	消費地價格	韓 銀 都 賣 (中 品)	1,126	1,467	1,368	1,242
녹두	收買價格	農 協(1等品)	—	1,930	2,130	2,335
	產地價格	流通統計都賣(中品)	1,902	1,907	3,116	2,093

(單位：원/kg當)

'89	'90	'91	'92	'93	'94	'95
450	450	472.5	495	495	495	495
267	—	—	257	258	—	—
—	—	—	—	—	—	—
1,300	1,300	1,365	1,430	1,430	1,430	1,430
995	905	985	1,357	1,653	1,816	2,417
960	945	1,027	1,387	1,618	1,745	2,289
1,675	1,675	1,675	1,675	1,675	1,675	1,675
1,155	1,806	2,061	1,850	2,014	2,971	3,880
1,142	1,809	2,042	1,864	1,991	2,948	3,505
2,335	2,335	2,335	2,335	2,335	2,335	2,335
1,869	2,134	3,096	3,882	3,548	3,682	3,252

다. 밀가루 價格動向(都賣, 消費者, 輸入)

(單位: 원/22kg)

	'85	'87	'88	'89	'90	'91	'92	'93	'94	'95
○ 都賣價格(A) (韓銀調查)	4,833	4,871	4,688	5,324	5,810	5,642	6,119	6,340	6,242	6,590
○ 消費者價格 (企劃院調查)	5,304	5,604	6,095	6,615	7,275	7,428	8,015	8,430	8,430	8,543
○ 穀輸入價格(CTF) \$/M/T - 換率(원 / \$)	160.8	126.4	159.9	197.8	172.8	147.7	181.5	174.2	176.7	177.4
	870.02	822.40	731.43	679.60	716.40	760.80	789.70	808.10	788.7	774.7
○ 換率反映 輸入價格(B) (7%收率適用한 22kg當原料價格)	3,997	2,970	3,195	3,762	3,640	3,211	4,095	4,022	3,982	3,927
○ B / A (%)	83.0	61.0	68.2	70.7	62.7	56.9	66.9	63.4	63.8	59.6

註 1. 都賣價格은 附價稅 除外 工場引渡價格임.

2. 穀輸入價格은 糧穀年度基準 實輸入價格임.

5. 쌀, 보리쌀 生產費와 收買價格 推移

		'85	'86	'87	'88	'89	'90	'91	'92	'93	'94	'95
쌀	10a當生產費(원)	237,300	249,569	263,741	310,931	348,442	376,178	389,633	397,296	397,534	400,502	411,975
	10a當生產量(kg)	456	454	436	481	470	451	446	461	418	459	445
	80 kg 가마當生産費(원)	41,675	43,977	48,394	51,714	59,309	66,728	69,890	67,192	73,788	67,740	71,901
	80kg收買價格(원)(2等基準)	60,530	64,160	73,140	84,840	96,720	106,390	113,840	120,670	126,700	126,700	126,700
	收買價格에 대한 生產費比率(%)	68.9	68.5	66.1	61.0	61.3	62.7	61.4	55.7	58.2	53.5	56.7
보리	10a當生產費(원)	109,273	117,285	127,295	143,832	168,126	187,384	199,454	215,788	218,395	202,724	222,840
	10a當生產量(kg)	222	230	244	283	284	246	259	301	266	243	325
	76.5 kg 가마當生産費(원)	37,593	39,011	39,909	38,878	45,287	58,272	58,911	54,419	62,052	62,885	51,265
	76.5 kg 가마當收買價格(원)(2等基準)	36,360	39,070	41,020	45,120	49,630	54,590	60,050	64,250	67,460	70,830	70,830
	生産費對收買價格比率(%)	103.4	99.8	97.3	86.2	91.2	106.7	98.1	84.7	92.0	88.8	72.4

註 1. 보리쌀은 쌀보리 基準임.

2. 10a當 生產費는 副產物控除 生產費임.

6. 政府糧穀 操作料率

區 分	項 目	'90		'91	
		m/t 當	呎 當	m/t 當	呎 當
트 력 운 貨 (包裝品基準)	km 1 ~ 10	187.36	2,416	193.28	2,416
	21 ~ 30	300.16	3,871	309.68	3,871
	101 ~ 120	641.68	8,275	662.00	8,275
荷 役 料	上 車 料	69.52	990	79.20	1,109
	下 車 料	63.04	898	71.84	1,006
	入・出 庫 料	80.72	1,210	96.80	1,355
保 管 料 (1 日 甲 地 2 級 基 準)	쌀 · 玄 米	4.79	67.60	5.40	73.6
	벼	1.89	52.50	2.10	57.2
	보 리 · 밀	1.42	39.20	1.56	42.7
	보리쌀, 押麥, 콩 옥수수, 밀가루	3.67	54.20	4.14	59.0
加 工 貨 (製品基準)	벼 → 쌀	2,233.60	32,108	2,568.64	36,603
	벼 → 玄 米	1,210.56	17,401	1,392.08	19,837
	玄 米 → 쌀	1,298.72	18,669	1,493.52	21,282
		1,982.24	28,494	2,279.52	32,483
	겉보리→보리쌀	4,362.89	65,576	5,016.56	74,756
	쌀보리→보리쌀	3,209.49	48,240	3,690.36	54,993
	겉보리→割 麥	4,370.16	65,685	5,024.90	74,880
	쌀보리→割 麥	4,001.76	60,148	4,601.32	68,568

* 附價稅 別途

(單位： 원)

'92 M/T 當	'93 M/T 當	'94 M/T 當	'95 M/T 當	'96 M/T 當
3,133	3,600	4,600	5,350	
5,146	5,910	7,330	8,440	
10,388	11,940	13,210	14,620	
1,580	1,690	1,805	1,928	2,044
1,432	1,530	1,634	1,749	1,854
1,928	2,060	2,200	2,355	2,496
83.9	93.1	99.6	110.1	130.6
65.2	72.3	77.4	85.5	101.4
48.6	53.9	57.7	63.8	75.7
67.2	74.5	79.7	88.1	104.5
41,727	46,310	49,783	55,259	61,613
22,812	25,320	27,219	30,213	33,687
24,474	27,160	28,925	31,818	35,477
37,355	41,460	44,155	49,012	54,648
85,969	95,420	101,622	111,784	124,639
63,241	70,190	74,752	82,975	92,517
—	—	—	124,577	138,903
—	—	—	105,986	118,174

7. 主要穀種 月別價格動向(쌀, 콩, 팥)

○ 韓銀 都賣價格

月 別	쌀					
	'86		'87		'88	'89
	在來未	新 品 種	在來未	新 品 種	在來米	在來米
11	63,057	55,223	69,099	60,917	76,546	84,388
12	66,402	56,308	68,619	60,917	76,147	84,554
1	69,158	57,475	68,764	61,583	76,303	84,632
2	71,080	57,430	71,147	62,500	77,315	85,501
3	71,159	56,367	71,133	62,250	78,428	85,830
4	71,304	56,317	73,259	62,005	79,076	85,786
5	72,214	56,350	74,822	61,957	80,779	85,879
6	72,843	56,350	74,371	60,850	81,811	85,863
7	73,094	56,450	74,930	60,750	84,051	85,661
8	73,756	56,687	76,867	60,750	86,630	85,361
9	73,705	57,067	75,990	61,521	84,865	83,343
10	68,990	57,667	75,855	—	85,040	85,237
糧 穀 年 度 平 均	63,670	54,675	70,564	56,641	80,583	85,170
前 年 對 比 (%)	4.1	2.7	10.8	3.6	10.5	5.7
會 計 年 度 平 均	64,847	55,172	71,252	57,500	81,937	85,884
前 年 對 比 (%)	5.6	3.4	9.9	4.2	10.5	4.8

* 新品種 價格은 '87. 10月以後 調査치 않음.

(單位：噸)

(80kg)						
'90	'91	'92	'93	'94	'95	'96
在來米	在來米	在來米	在來米	一般米	一般米	一般米
89,134	94,494	97,462	100,632	103,000	105,299	122,563
88,386	95,290	97,331	101,243	104,109	106,954	133,603
87,818	95,310	96,986	100,408	107,831	109,638	134,993
90,540	97,193	96,963	101,689	107,945	109,027	134,583
91,391	97,344	97,517	102,064	106,816	108,352	132,125
93,727	96,728	100,477	103,871	106,670	109,041	138,243
98,341	96,874	100,707	102,748	108,865	110,690	142,935
99,872	97,485	100,838	101,641	110,412	111,471	139,448
99,054	97,609	100,568	101,145	108,803	114,674	135,459
98,282	98,275	100,255	101,279	107,330	115,051	
97,178	98,485	100,368	101,692	105,826	113,874	
95,882	97,400	99,626	101,221	104,936	115,133	
94,135	96,942	99,092	101,636	106,879	110,767	
10.5	3.0	2.2	2.6	5.2	3.6	
95,156	97,291	99,682	102,072	107,307	114,426	
10.8	2.2	2.5	2.4	5.1	6.6	

月 別	粩 (72kg)								
	'88	'89	'90	'91	'92	'93	'94	'95	'96
11	70,040	74,352	73,606	70,796	89,606	117,157	126,986	144,283	166,019
12	71,020	76,085	74,863	76,843	94,780	109,686	121,048	144,202	155,081
1	67,936	76,537	74,589	76,369	93,163	108,048	113,610	146,349	154,713
2	66,728	76,339	74,245	73,514	89,410	109,712	113,547	145,585	156,789
3	66,712	75,147	73,550	70,938	87,493	111,342	114,140	149,081	159,729
4	66,018	73,494	68,009	68,911	88,901	111,725	115,602	158,898	163,361
5	66,011	70,388	65,061	66,667	92,995	111,485	117,732	169,382	167,748
6	65,982	69,709	63,157	66,619	100,536	114,589	121,354	177,461	173,667
7	67,997	69,593	62,355	67,876	103,149	119,852	126,702	177,751	
8	70,425	68,556	62,197	69,663	106,049	120,728	129,701	180,634	
9	70,209	67,439	62,204	69,989	105,082	121,047	130,615	178,393	
10	71,544	68,014	63,611	72,594	105,502	121,352	135,913	173,403	
糧穀年度平均	68,393	71,137	68,121	70,898	96,389	114,727	122,246	162,119	
前年對比(%)	4.4	4.0	△4.2	4.1	36.0	19.0	6.6	32.6	
會計年度平均	69,174	71,973	68,051	73,961	99,927	116,493	125,617	164,836	
前年對比(%)	3.7	4.0	△5.4	8.7	35.1	16.6	7.8	31.2	

辊 (80kg)								
'88	'89	'90	'91	'92	'93	'94	'95	'96
104,667	99,501	104,647	165,467	158,639	153,847	180,441	266,772	258,361
107,947	99,138	106,342	166,927	152,967	149,486	178,366	271,791	246,878
106,628	97,670	114,549	170,097	150,555	151,472	184,588	288,319	237,808
102,381	96,069	124,872	171,983	153,914	152,067	203,589	294,836	231,155
100,428	94,730	127,797	168,834	153,914	152,080	212,800	294,081	224,864
99,153	92,064	130,409	166,992	152,070	150,433	217,611	300,692	219,206
99,025	87,372	134,918	164,950	148,522	149,266	218,994	296,022	216,850
97,454	84,522	139,249	158,997	146,406	148,841	220,744	293,875	209,502
94,515	82,906	139,480	155,981	144,858	149,408	225,619	288,315	
96,646	79,761	149,453	161,884	144,944	149,208	253,618	280,239	
97,707	79,642	168,997	165,369	144,361	171,953	269,211	263,294	
100,134	90,696	174,525	163,669	146,192	177,633	284,656	259,842	
100,557	90,339	134,603	165,096	149,779	154,641	220,853	283,173	
△8.1	△10.2	48.9	22.7	△9.3	3.2	42.8	28.2	
99,393	91,368	144,720	163,364	149,106	159,264	235,833	280,396	
△9.2	△8.1	58.4	12.9	△8.7	6.8	48.1	18.9	

8. 物價指數(穀物類 加重値)

('90年總指數 : 1,000)

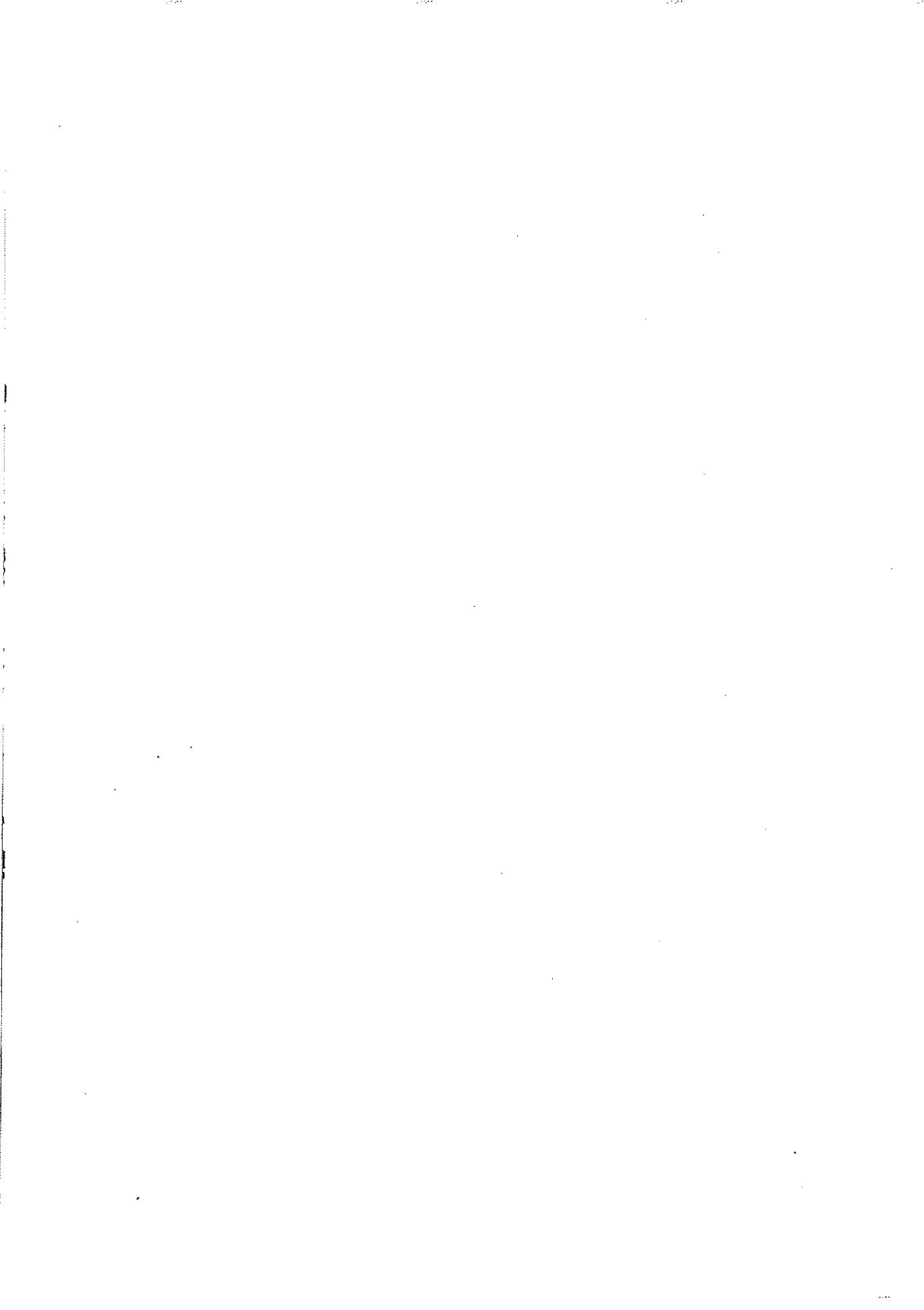
都賣物價		消費者物價		農家販賣價格		農家購入價格	
對象地 : 14個都市		對象地 : 32個都市		對象地 : 85個所		對象地 : 85個所	
品目數 : 896(64)品目		品目數 : 470(74)品目		品目數 : 62個品目		品目數 : 246(57)品目	
分類	加重値	分類	加重値	分類	加重値	分類	加重値
〈農林水產品〉	105.1			〈穀物類〉	394.5	〈食料品〉	97.6
農水產食品	102.0	穀類	62.1	1. 쌀	334.5	1. 穀類	6.1
農產食品	89.9	1. 穀物	55.8	○一般米	233.4	○ 쌀	3.7
1. 穀物類	29.1	○ 쌀	53.4	○新品種쌀	87.1	○ 보리쌀	0.9
○ 쌀	25.3	-一般米	45.3	○참쌀	14.0	○밀가루	0.6
-一般米	22.5	-政府米	8.1	2. 麥類	26.9	○콩	0.9
-政府米	2.8	○참쌀	1.0	○大麥	7.0	2. 국수	2.0
○麥類	1.7	○보리쌀	0.4	○果麥	11.3	3. 라면	4.4
-보리	1.0	○콩	0.6	○麥酒麥	8.6		
-麥酒麥	0.7	○팥	0.2	3. 雜穀	6.2		
○雜穀(옥수수)	0.3	○녹두	0.2	○수수	0.2		
○豆類	1.8	○고구마	0.9	○옥수수	4.9		
-콩	1.5	○감자	1.8	○조	0.8		
-팥	0.3	2. 穀物加工品	6.3	○매밀	0.3		
2. 薯類	1.9	○밀가루	0.3	4. 豆類	15.1		
○고구마	0.9	○두부	1.5	○콩	7.7		
○감자	1.0	○라면	3.1	○콩나물콩	1.8		
3. 穀粉	3.5	○국수	0.7	○팥	2.2		
○밀가루	3.1	○이유식	0.7	○녹두	0.5		
○옥수수가루	0.2	〈食料品〉	324.9	○낙화생	2.9		
○밀기울	0.2	〈食料品以外〉	675.1	5. 薯類	11.8		
〈食料品〉	176.3			○감자	6.6		
〈食料品以外〉	823.7			○고구마	5.2		

* 品目數中 ()는當部所管調查品目임.

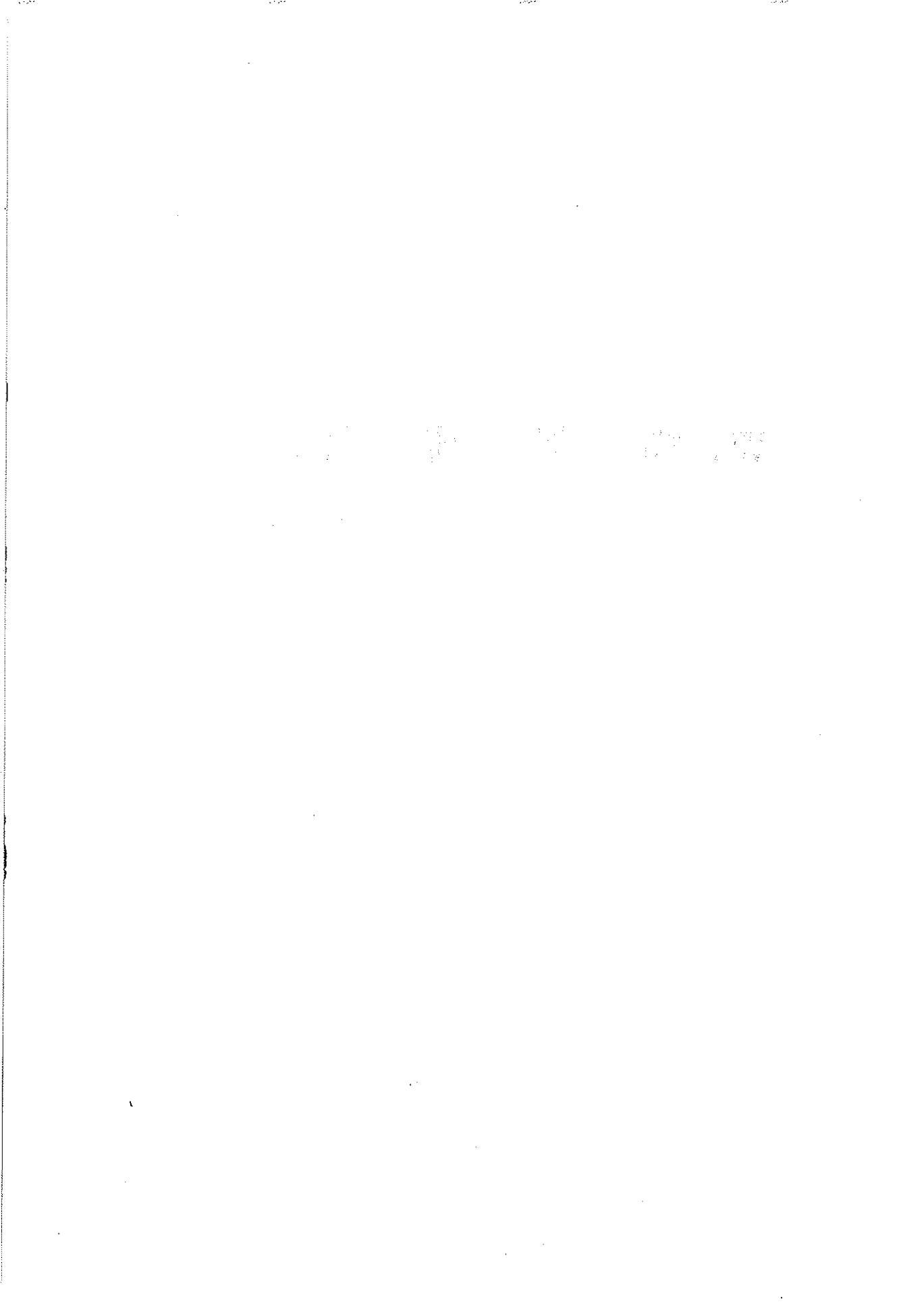
9. 第9期 糧穀流通委員會 委員名單

(任期 : '96. 9. 1 ~ '97. 8. 31)

區 分	姓 名	現 職
生 產 者 (5名)	심 문 섭	농협중앙회 부회장
	이 봉 주	충남 논산 연무단협장
	김 경 묵	농업(강원 철원)
	최 석 중	농업(전남 나주)
	최 원 명	농업(경북 김천)
消 費 者 (5名)	오 두 현	한국소비자보호원 부원장
	강 광 파	소비자문제를 연구하는 시민의 모임 이사
	김 희 영	한국수퍼체인협회 공동구매 대표이사
	이 경 여	소비자보호단체협의회 부회장
	전 성 자	한국소비자교육원장
學 界 (4名)	문 팔 용	전국대 상경대 교수
	곽 태 원	서강대 경제학과 교수
	장 동 섭	전남대 농대교수
	권 원 달	충북대 농대교수
言 論 界 (2名)	김 문 순	조선일보 논설위원
	최 택 만	서울신문 논설위원
研究機關 (2名)	강 정 일	한국농촌경제연구원부원장
	설 광 언	한국개발연구원 연구위원
流通分野 (2名)	류 재 근	양곡연합회 회장
	임 봉 기	대한곡물협회 전무
幹 事	박 동 규	한국농촌경제연구원 연구위원



VII. 糧 谷 流 通



1. 米穀綜合處理場 事業推進

가. 事業概要

設置目的

- 乾燥·貯藏·加工·包裝等을 自動化施設을 통한 일관처리로 流通費用 節減
- 高品質 “地域特產米” 生產 및 包裝의 규격화로 消費者의 고품질쌀 選好 추세에 부응
- 넓은 들판의 米作專門地域에 설치, 產地 쌀산업의 중심체로 育成

期待効果

- 收穫期 풀벼를 散物形態로 일관처리 農村勞動力 및 費用節減
 - WTO 出帆에 따른 개방화시대의 쌀 價格競爭力 提高
- 地域特產米 생산공급으로 消費者의 고품질쌀 選好추세에 副應
 - “얼굴있는 고품질쌀”生産·供給으로 쌀 品質競爭力 제고
- 民間流通機能 活性化로 農家の 쌀 판로확대 및 產地價格 支持
 - 쌀의 產地 流通機能 改善

나. 事業推進 體系

- 事業總括(事業者 選定의 적정여부 審查등) : 農林部長官
- 事業者 選定 : 市·道知事(事業主管 : 市長·郡守)
- 事業者 : 生產者團體(農協, 營農組合法人等) 一般事業者(일정자격을 갖춘 민간도정업자)
- 事業對象者 選定方法 : 市·郡 農漁村發展審議會에서 심의, 市·道知事에게 추천하고, 市·道知事는 市·道 農漁村發展審議會의 審議를 거쳐 選定

다. 米穀綜合處理場設置 推進現況

基本方向

- 農協과 民間 搗精業體를 중심으로 米穀生產 거점지역에 設置
 - 生產에서 流通까지 연계된 產地 쌀산업의 中心體로 育成
- 農協과 民間의 공동참여로 선의의 競爭을 통한 經營合理化 추구
- 搗精施設에 대한 過剩投資 최대 억제
 - 기존 도정시설 最大 活用을 위해 민간도정업체 계속 參與 許容
- 米穀綜合處理場의 연계시설 開發 推進 (부산물처리시설, 농기계등)
- 營農組織과 連繫하여 原料며 確保가 확실시되는 地域特產米 生產地域에 우선 設置
 - 農業振興地域으로 지정된 들판 주변 또는隣接地域을 中心으로 우선 設置
- 設置 개소수보다 處理能力 위주로 設置規模의 다양성 부여
 - 耕地面積等 지역여건 및 經濟性을 고려하여 施設規模 調整
- 가급적 國產機資材 積極 활용

1) 推進實績 및 計劃

□ 實績 및 計劃

	'91~'95	'96	'97~'98	'99~2000	합 계
사업량(개소)	187	33	80	100	400
사업비(억 원)	3,336	435	1,195	2,000	6,966

－ 市·道申請에 依據 年次別 設置推進

- 支援規模
 - － 生產
 - － '93까지 : 10億원(補助 5, 融資 3, 自擔 2)
 - － '94~'95 : 14億원(補助 7, 融資 4.2, 自擔 2.8)
 - － '96 : 20億원(補助 10, 融資 6, 自擔 4)
 - － 一般
 - － '95까지 : 4億원(融資 2, 自擔 2)
 - － '96 : 5億원(融資 2.5, 自擔 2.5)
 - '94 이후 施設規模
 - － 生產 : 乾燥 1,800噸, 貯藏 1,200噸, 加工 20噸/1日
 - － 一般 : 乾燥 1,000噸, 貯藏 600噸, 加工 20噸/1日
 - 支援條件
 - － 生產者 團體 : 國庫補助 50%, 國庫融資 30%, 自擔 20%
 - － 一般事業者 : 國庫融資 50%, 自擔 50%
- * 融資條件 : 3年据置 7年償還(年利: 生產 5%, 一般 8%)

□ '96事業 推進狀況

- 事業量 : 33個所(生產 18, 一般 15)
- 個所當 投資額
 - － 生產 : 20億원(補助 10, 融資 6, 自擔 4)
 - － 一般 : 5億원(融資 2.5, 自擔 2.5)
- 推進狀況 : '96年產出 収穫期 以前(9月末)까지 竣工을 目標로 推進중

2) 長期 設置計劃

□ 施設 設置計劃

(單位：個所，千噸)

	'91～'95	'96	'97(P)	'98～2000	合 計
事 業 量	187	33	33	147	400
－ 生産者團體	129	18	18	135	300
－ 一般事業者	58	15	15	12	100
乾 燥 能 力	309	47	47	255	658
貯 藏 能 力	203	31	31	169	434
加 工 能 力	1,753	198	198	882	3,031

※ 2000까지 400개소 설치시 국내 쌀생산량의 30~40% 정도 처리可能

○ 年度別 米穀綜合處理場 設置現況

	計			'91	'92	'93		'94		'95	
	計	農協	民間	農協	農協	農協	民間	農協	民間	農協	民間
計 個所	187	129	58	2	30	31	19	45	19	21	20
大 邱	1	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-
仁 川	3	2	1	-	-	1	1	1	-	-	-
光 州	3	2	1	-	-	1	1	1	-	-	-
京 畿	28	20	8		4	5	2	10	4	1	2
江 原	8	7	1		2	3	1	1	-	1	-
忠 北	15	10	5		2	2	1	4	1	2	3
忠 南	25	20	5	1	4	4	1	8	2	3	2
全 北	25	18	7		5	3	3	6	3	4	1
全 南	39	24	15		5	7	4	8	4	4	7
慶 北	23	13	10	1	4	1	4	4	3	3	3
慶 南	17	13	4		4	4	1	2	1	3	2

※ '91~'92년은 農協事業, '93년부터 農協과 民間事業 區分 實施

'96米穀綜合處理場 設置計劃

(單位：個所)

	事業量	生産者團體	一般事業者
計	33	18	15
京畿	3	용인백암, 파주파주, 양주남면(3)	
江原	1	강릉사천(1)	
忠北	5	음성음성(1)	옥천양곡, 충주대영, 진천풍진, 진천태양(4)
忠南	6	홍성금마, 부여임천, 부여부여(3)	논산한국, 공주유구, 논산삼성(3)
全北	3	군산옥구(1)	순창창신, 부안구담(2)
全南	7	함평학교, 장흥관산, 곡성곡성, 영암군서(4)	장흥장흥, 해남송지, 보성박정미소(3)
慶北	4	영덕병곡(1)	영덕동양, 예천풍양, 김천건양(3)
慶南	4	밀양산동, 김해한림, 의령의령, 거제거제(4)	

〈參考〉 年度別 米穀綜合處理場 設置現況

○ '91~'93 米穀綜合處理場 設置場所 內譯

(單位：個所)

	'91年度		'92		'93		
	農 協	個所 數	農 協	個所 數	農 協	個所 數	民 間
計	2	30		31		19	
仁 川	—			1	강화 삼도	1	강화 내가
光 州	—			1	광주 본량	1	광주 무등
京 畿	—	4	평택 팽성, 포천 가산, 이천 모가, 파주 탄현	5	용인 이동, 김포 양촌, 연천 전곡, 안성 보개, 평택 안중	2	연천 연일, 포천 미농
江 原	—	2	철원 철원, 횡성 횡성	3	홍천 홍천, 원주 문막, 철원 갈말	1	춘천 푸른곡산
忠 北	—	2	청원 오창, 괴산 증평	2	진천 진천, 음성 금왕	1	보은 대동물산
忠 南	당 진	4	서산 대산, 예산 삽교,	4	천안 성환, 연기 금남	1	아산 한홍
	합 떡		서천 화양, 부여 규암		보령 남포, 논산 연무		
全 北	—	5	정읍 정우, 고창 흥덕 부안 계화, 군산 대야 김제 광활	3	정읍 정읍, 김제 김제, 정읍 영원	3	김제 새만금, 부안 줄포, 남원 계림
全 南	—	5	영광 영광, 나주 남평, 고흥 포두, 영암 시종, 강진 도암	7	담양 수북, 해남 황산, 보성 조성, 장흥 안양, 진도 동진, 무안 일로, 순천 별량	4	담양 유진, 함평 산업, 무안 대양, 영광 남양
慶 北	의 성	4	구미 선산, 경주 안강,	1	포항 홍해	4	영천 대농, 영천 조양, 군위 대장, 상주 금곡
	안 계		예천 예천, 상주 합창				
慶 南	—	4	장원 동면, 기장 기장, 함양 함양, 함안 군북	4	합천 합천, 장녕 장녕, 하동 금남, 산청 산청	1	사천 풍국

○ '94年度 事業地區

(單位：個所)

	合計	農 協	民 間
計	64	45	19
大邱	1	달성 화원(1)	
仁川	1	강화 길상(1)	
光州	1	광산구 대촌(1)	
京畿	14	화성 삼괴, 여주 여주, 양평 양 평, 파주 북파주, 이천 부발, 이 천 이천, 여주 가남, 이천 대월, 이천 장호원, 안성 원곡(10)	안성 안성곡산, 평택 삼홍, 용인 경기농산, 고양 구산(4)
江原	1	철원 동송(1)	
忠北	5	충주 주덕, 청원 옥산, 진천 이 월, 청원 내수(4)	음성 오공장(1)
忠南	10	연기 동면, 공주 신풍, 예산 봉 산, 당진 고대, 아산 둔포, 태안 원북, 당진 송악, 예산 고덕(8)	아산 태성, 청양 동광(2)
全北	9	김제 진봉, 고창 고창, 익산 용 안, 임실 오수, 정읍 감곡, 부안 행안(6)	고창 대산, 군산 협신, 익산 오 성(3)
全南	12	보성 보성, 화순 도곡, 나주 동 강, 함평 나산, 구례 구례, 강진 강진, 신안 지도, 무안 해제(8)	나주 금성, 해남 대영, 영암 대 원, 화순 영홍(4)
慶北	7	포항 영일, 의성 다인, 의성 금 성, 문경 산양(4)	김천 삼양, 성주 금성, 칠곡 청 구(3)
慶南	3	사천 곤양, 하동 옥종(2)	김해 금화곡산(1)

○ '95年度 事業地區

(單位：個所)

	合計	農 協		民 間	
計	41	21		20	
京 畿	3	1	평택 송탄	2	화성 경기농산 이천 경기식품
江 原	1	1	고성 금강		
忠 北	5	2	보은 외속, 옥천 청산	3	영동 삼두, 청주 북부 공장, 청원 북일
忠 南	5	3	부여 은산, 당진 신평, 보령 주포	2	서천 서천, 홍성 서부
全 北	5	4	남원 남원, 부안 백산, 익산 함열, 고창 무장	1	정읍 현대
全 南	11	4	해남 옥천, 나주 왕곡, 영암 서호, 장성 진원	7	보성 정원, 강진 송파, 고흥 동강, 영광 천일, 영암 농산, 나주 영남, 화순 제일
慶 北	6	3	상주 상주, 구미 해평, 청도 화양	3	청도 유천, 의성 다인, 경주 대동
慶 南	5	3	고성 고성, 진주 사봉, 울산 농소	2	울산 언양, 양산 통영

2. 쌀品質認證 및 品質表示制 定着

가. 現 況

- 쌀品質認證 內譯
 - 認證個所數 : ('93年產) 42 → ('94) 75 → ('95) 92 → ('96.p) 122
 - 認證實績 : ('93年產) 39,541ton → ('94) 42,440 → ('95) 73,745
- 品質表示 履行을 위한 制度
 - 年產, 重量, 生產者(加工業體)의 表示 義務化 措置('94. 8. 1)
 - “糧穀賣買業者 및 糧穀加工業者에 對한 行政命令” 告示('94. 6. 3)
 - 國產糧穀에 對한 原產地表示 義務化('95. 1. 1부터)
 - “農水產物加工產業育成 및 品質管理에 關한 法律施行令 第38條第1項” 및 “原產地表示 農水產物檢查要領”

나. 事業推進上 問題點

- 品質表示 履行 確保上
 - 表示內容과 品質의 一致與否 確認에 限界
 - 產地 混合時 區分 不可能
 - 市·道 團束人力不足 및 關心度 低調
 - 產地에서부터 規格包裝쌀로 出荷되어야 하나 小規模 貨攜精工場은 包裝施設이 全無하고, 規模가 零細하여 小包裝施設을 義務化하기에 어려움
 - 再包裝業體들이 混合包裝등 不正流通의 所地가 있으나 賣買業者로 申告되어 있어 一般糧穀商과 區別 困難

다. 推進方案

- 產地 有名度 및 對外聲價度가 높으며 生產包裝 條件에 適合하고 栽培環境의 汚染憂慮가 없는 지역을 品質認證 對象地域으로 優先 選定
 - 選定基準：產地有名度가 높고, 年間 出荷量 300톤 以上인 者 등
- 米穀綜合處理場을 中心으로 算品質認證 擴大 推進
- 品質表示事項 履行確保 對策
 - 農檢을 算 流通의 點檢·團束 機關으로 指定
 - 시중 流通算의 年產, 重量 등을 農검에서 點檢, 團束할 수 있도록 行政指示하고 團束結果를 市·道에 通報하여 行政處分 토록 함
 - 產地 表示는 “農水產物 加工產業 育成 및 品質管理에 關한 法律”에 依據 '95. 1. 1부터 團束可能
 - 品質表示를 消費者가 判別하기 쉽도록 表示位置, 크기 등에 대한 統一案을 作成하여 示達
 - 公賣內譯(落札者名, 落札數量, 年產等)을 團束資料로 活用
 - 農檢 人力을 動員, 再包裝業體에 대하여 追跡調查 實施

3. 糧穀都賣市場 運營 改善方案

가. 現況 및 問題點

〈現 況〉

- 市場機能에 의한 糧穀의 需給 및 價格安定 등을 위해 '88. 8月 農安法에 根據하여 서울特別市가 양재동에 糧穀都賣市場을 開設
- 開設以後 仲都賣人이 蒐集·販賣하는 都賣商體制로 運營되어 왔으나, 쌀去來物量 每年減小
 - ('90) 120千噸 → ('92) 76 → ('94) 53 → ('95) 50
- ※ 農安法에 의한 市場은 上場·競賣制度에 의해 都賣市場法人이 蒐集·上場하고 仲都賣人은 原則적으로 上場된 物量만 取扱
- '94. 10 市場機能正常化를 위해 農安法에 의한 上場·競賣制 施行

〈問題點〉

- 糧穀의 特性, 需給 및 流通與件變化, 都賣市場法人, 仲都賣人등 市場從事者들의 消極的 參與 등으로 上場·競賣制 施行後에도 쌀去來物量 계속 減小 및 形式的 上場競賣行爲 持續
 - ('93. 10~'94. 9) 59千噸 → ('94. 10~'95. 9) 47千噸
- 上場·競賣制는 糧穀의 特性, 糧穀流通全般에 대한 規制緩和, 糧穀去來自由化趨勢등을 勸案할 때 都賣市場의 糧穀去來에 不適合

나. 改善方向

- 公正去來監視, 流通情報提供등 糧穀都賣市場의 公的機能 維持·強化
- 糧穀流通 自由化趨勢에 맞추어 市場從事者들에게 보다 자유로운 去來活動 保障

다. 改善方案

- 仲都賣人에게 農安法에서 例外的으로 認定하고 있는 非上場去來를 許容하여 市場을 都賣市場法人과 仲都賣人間 競爭體制로 運營
- 非上場去來許容 效果를 높이기 위하여 仲都賣人의 月最低去來物量을 年次的으로 上向調整
- 都賣市場法人 菲集物量은 현 上場·競賣制를 계속 維持하고 月別·年度別上場目標를 設定·運營하여 市場去來 活性化 圖謀

라. 지금까지의 推進狀況

- '96. 1.31 : 糧穀都賣市場 運營改善方案 示達
- '96. 4. 1 : 上場例外品目 指定 要求(管理公社)
- '96. 5. 4 : 上場例外品目 去來許可 申請公告
- '96. 5. 4~5. 9 : 上場例外品目 去來許可申請書 接受
- '96. 5.10 : 上場例外品目 指定(서울시)
- '96. 5.13~5.14 : 上場例外品目 去來許可 申請書提出 및 許可(管理公社, 서울市)
- '96. 5.15 : 非上場去來施行

마. 市場動向

- 쌀 : 非上場去來 許容以後 去來物量 增加趨勢
- 雜穀 : 農協糧穀叶케팅本部 開場 및 共販場業務 吸收로 農協 取扱物量이 줄어들어 前年度 水準을 크게 下廻

〈搬入物量〉

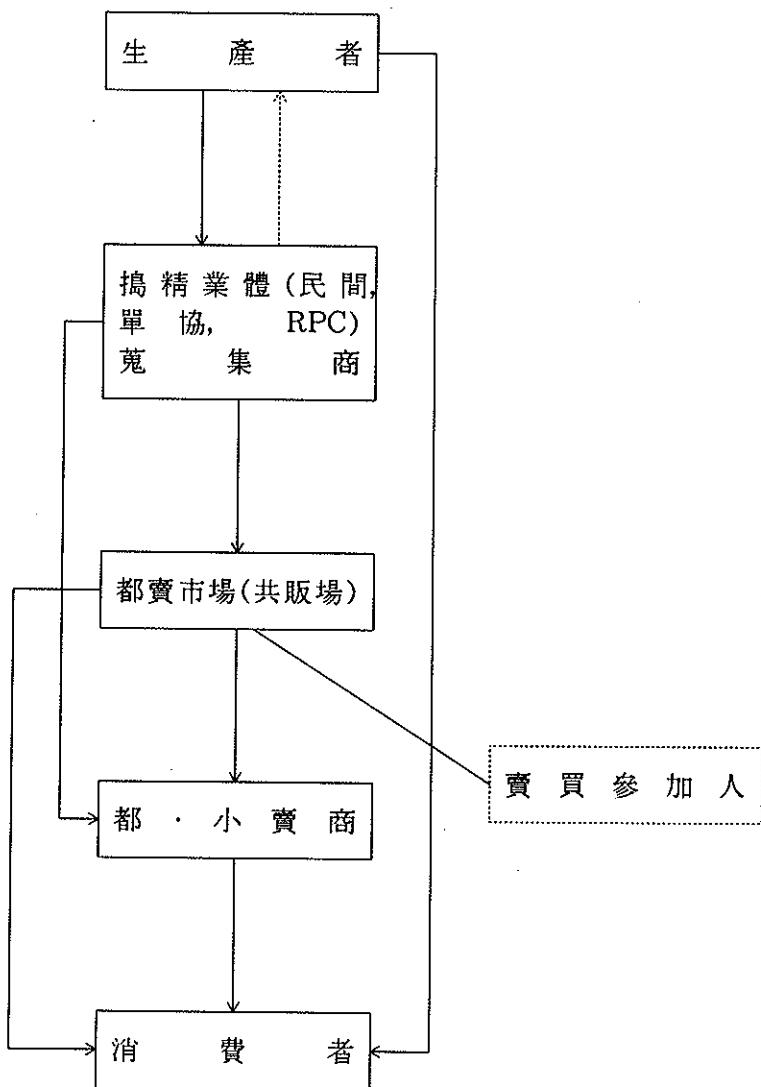
	'96.5.16~6.30(A)	'95.5.16~6.30(B)	對比(A/B)
쌀	13,614톤	11,734	116%
雜 穀	5,753	5,250	110

바. 앞으로의 推進計劃

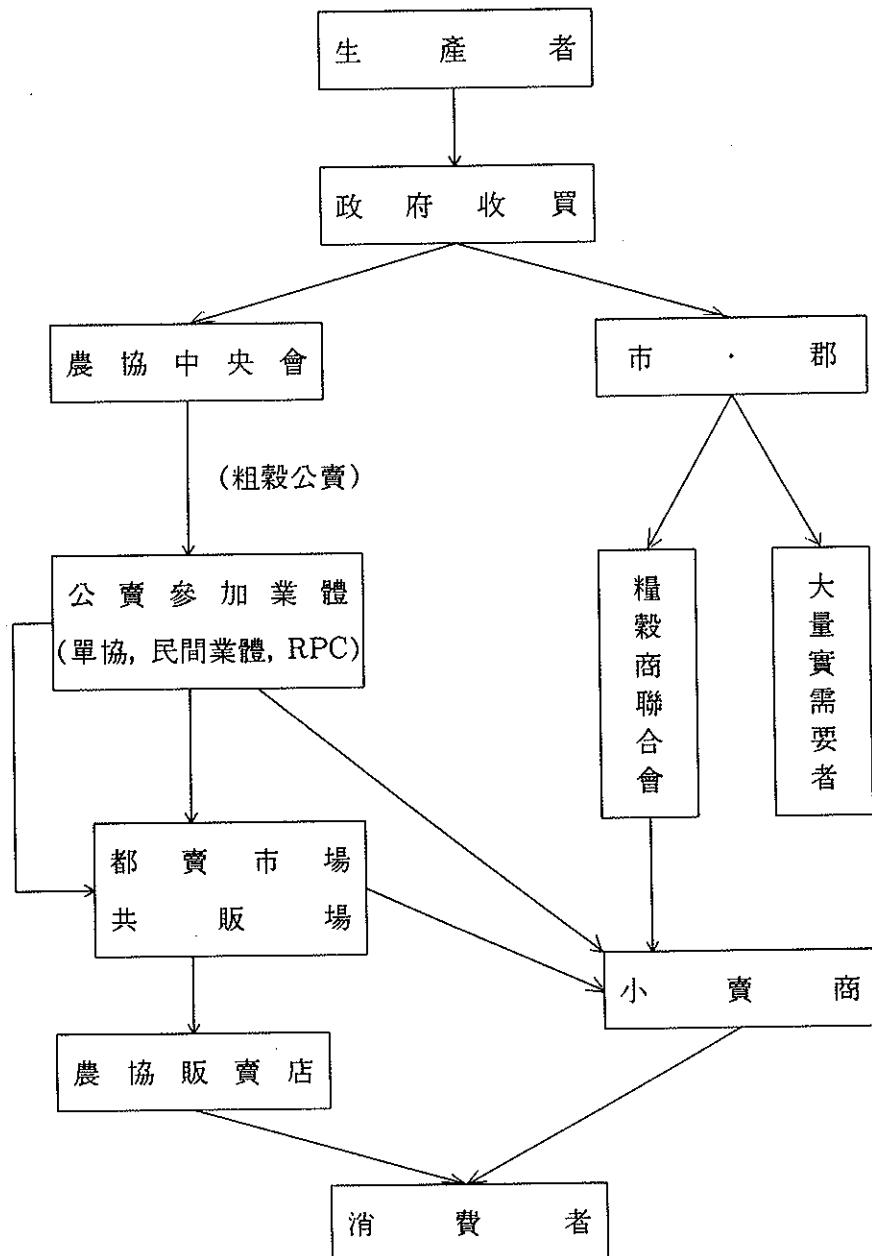
- 農安法上의 去來制度 등 補完時 檢討하여 反映

4. 糧穀流通體系圖

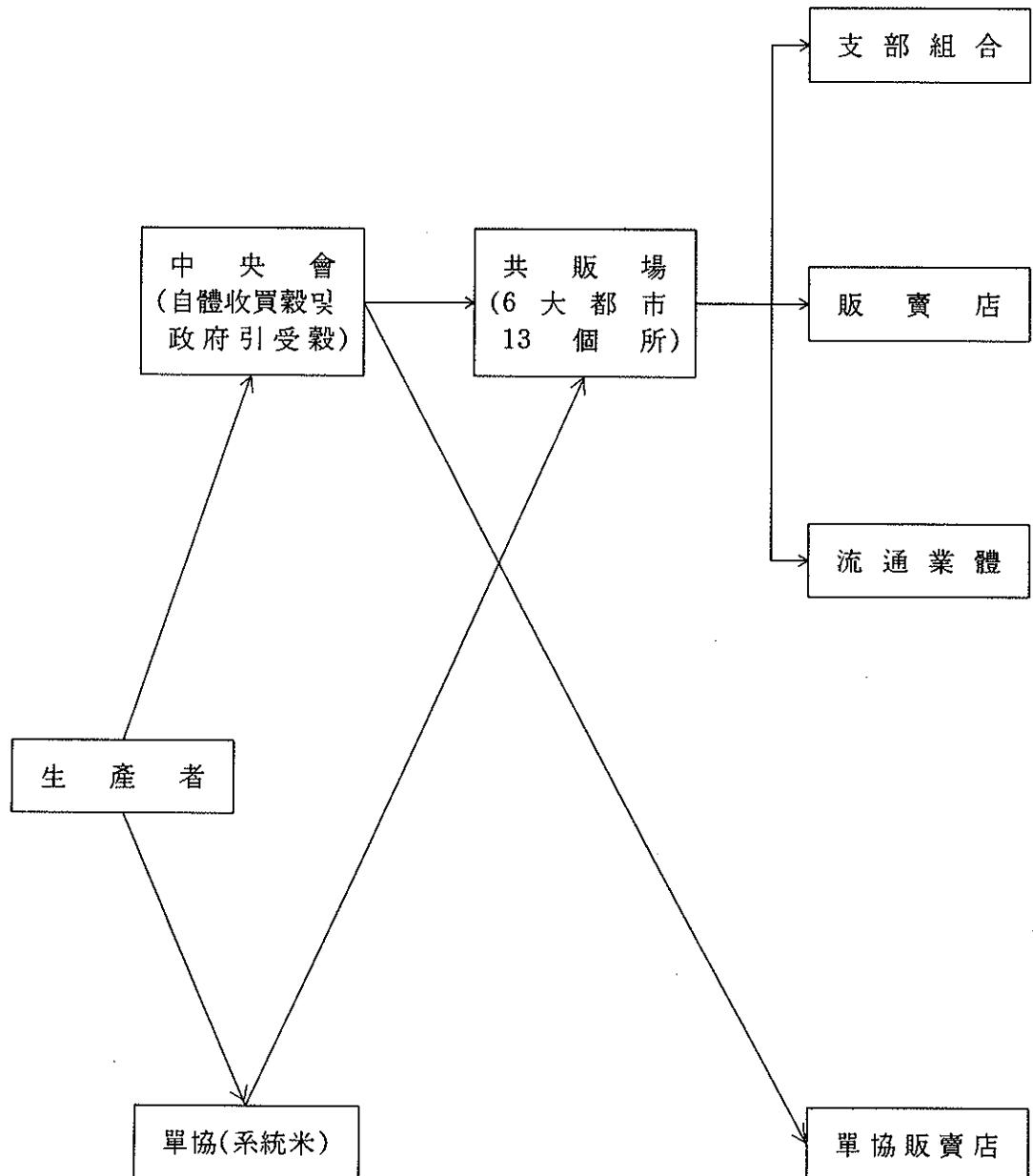
4. 一般營



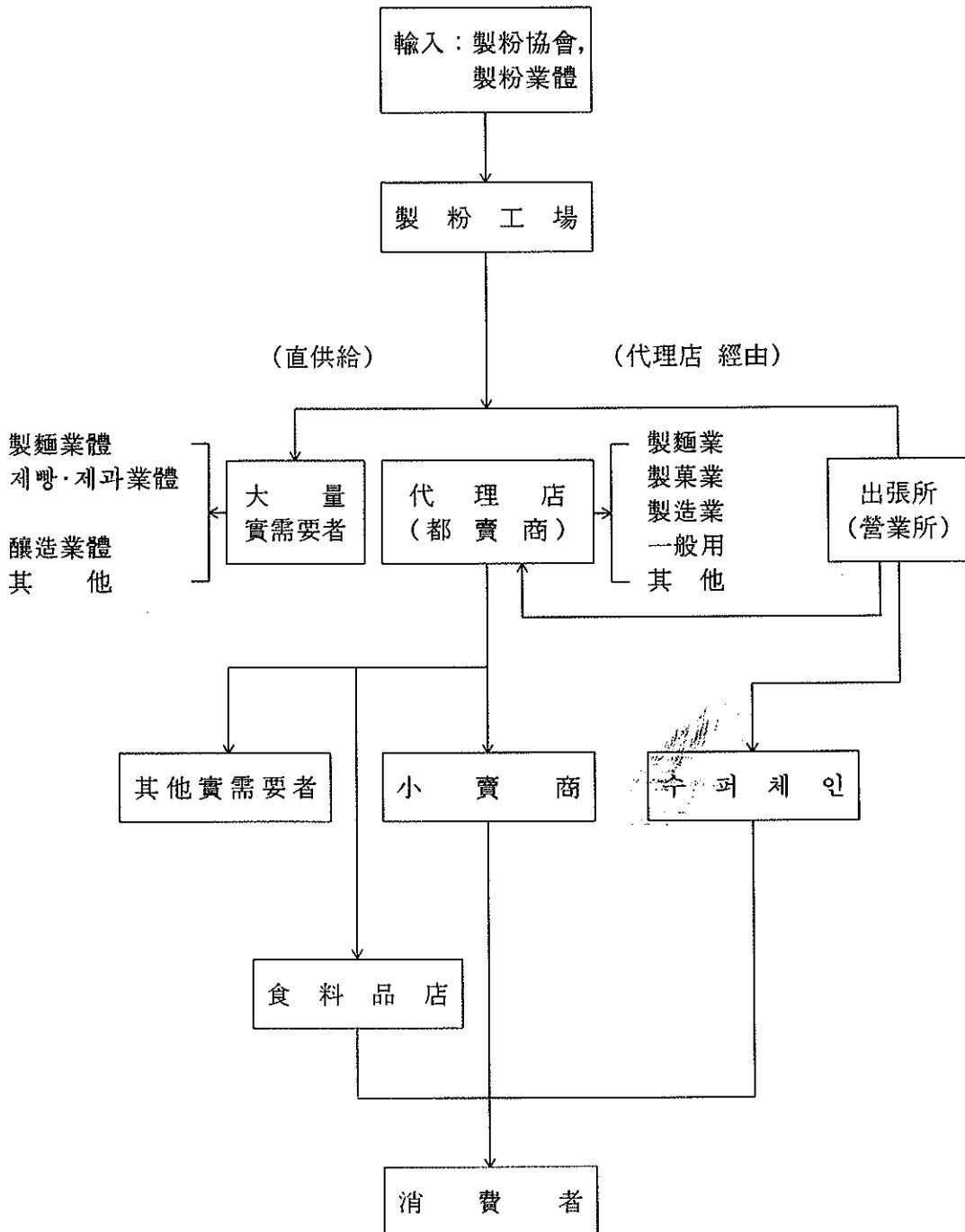
4. 政府營



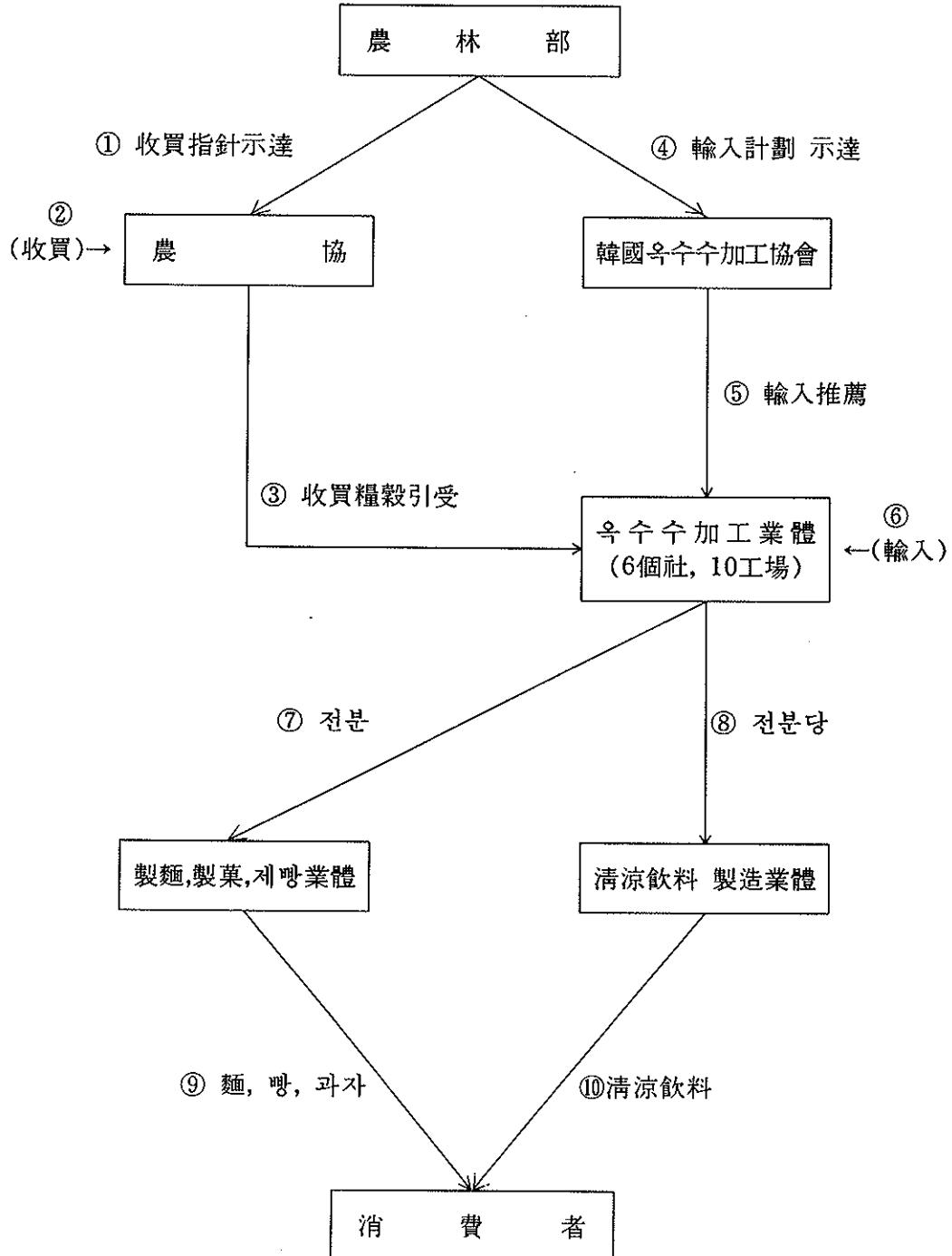
다. 農 協 略



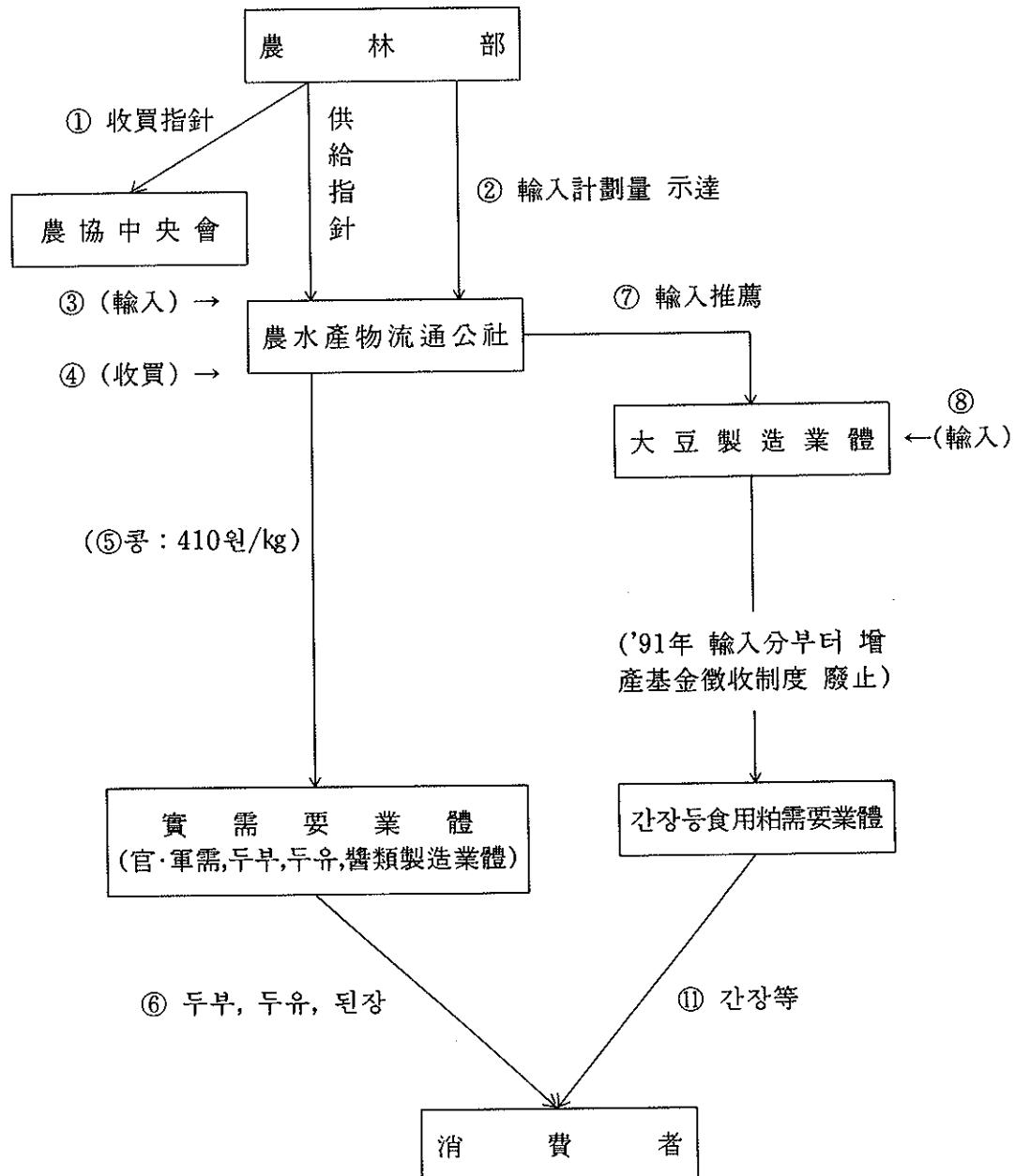
라. 밀가루 流通經路



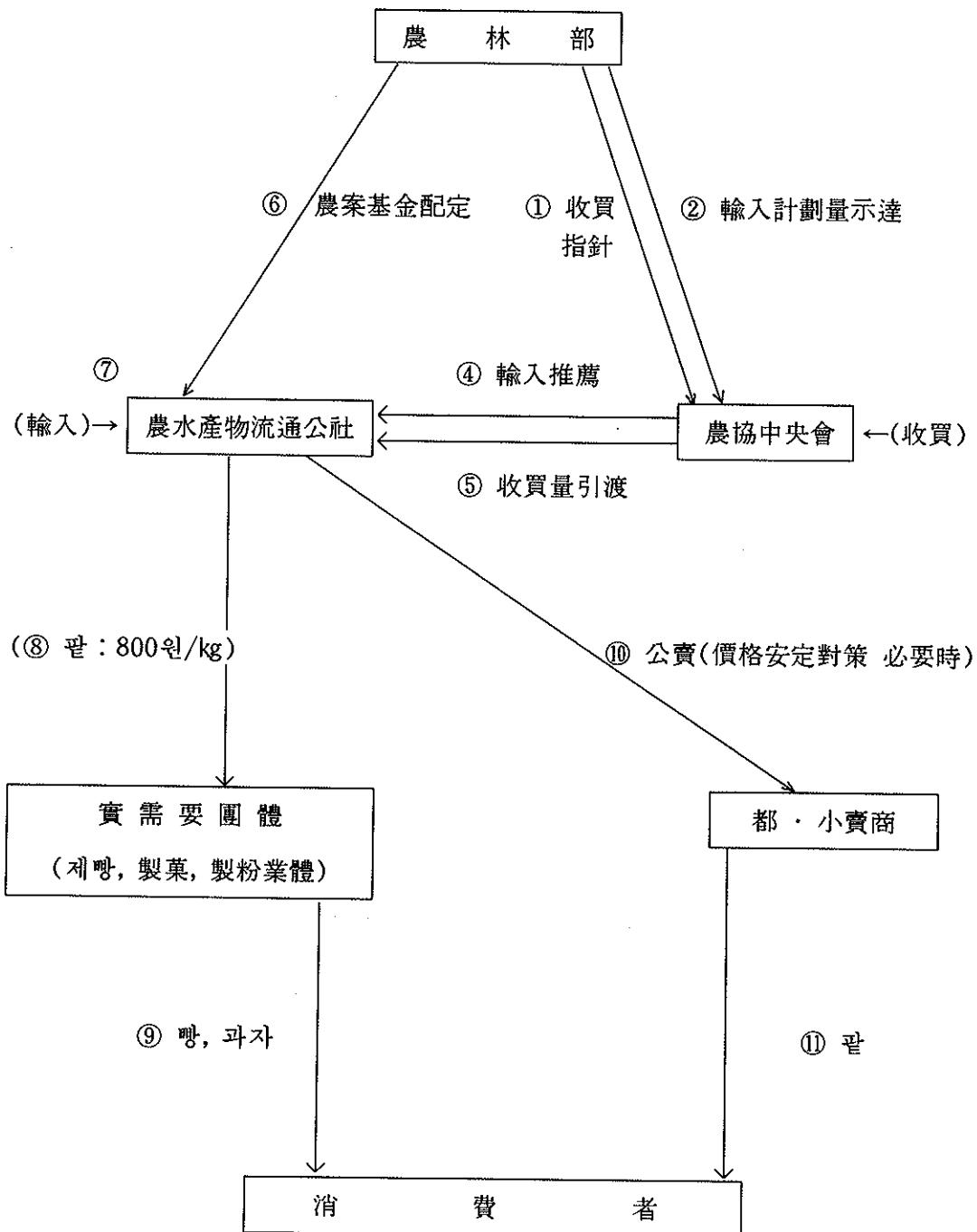
마. 옥수수 流通經路(옥분, 전분)



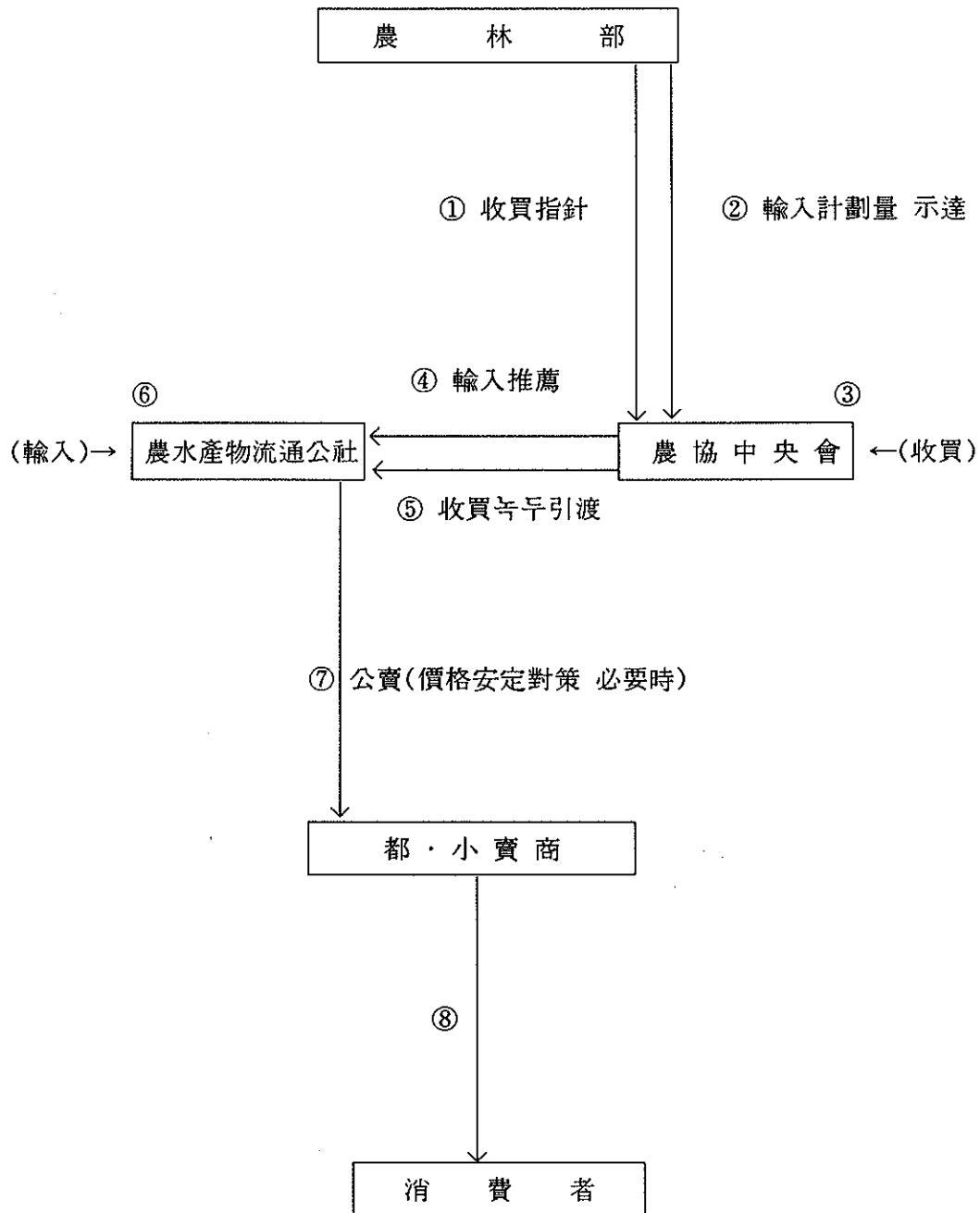
부. 콩 流通經路(食用, 加工用)



사. 畜 流通經路



아. 녹두 流通經路



5. 糧穀販賣業所 現況

('95. 12. 31)

(單位：個所)

市·道別	糧 穀 賣 買 業 所 現 況				
	小賣業	都賣業	仲介業	農協糧穀 販賣店	總業所數
서 울	9,170	457	1	190	8,818
釜 山	4,651	171	1	217	5,040
大 邱	3,489	129	8	64	2,914
仁 川	2,692	167	—	55	1,142
光 州	1,012	26	2	102	1,530
大 田	1,454	37	2	37	7,418
京 畿	6,657	479	1	201	1,818
江 原	1,585	111	7	115	1,296
忠 北	1,098	99	—	99	1,627
忠 南	874	666	7	144	1,558
全 北	1,276	121	17	263	1,901
全 南	1,379	256	3	261	2,705
慶 北	1,898	548	—	319	3,333
慶 南	2,556	451	7	22	1,338
濟 州	1,314	2	—		
計	41,105 (87.2)	3,718 (7.9)	56 (0.1)	2,249 (4.8)	47,128 (100.0)

(註) ○ 仲介業 : 糧穀販賣 또는 購買를 代行하고 일정한 手數料를 받는 營業
 ○ 農協糧穀販賣店 : 農協共販場 및 單協과의 契約으로 糧穀을 委託販
 賣하는業所

※ ()내는 業所別 構成比

6. 貸搗精業體에 대한 政府支援

가. 貸搗精工場數 ('96. 6. 30현재) : 10,884개소

나. 貸搗精工場 老朽施設 代替 ('91년까지)

- 지원시기 : 1979년부터 연차적으로 지원
- 재 원 : 농업개발자금, 농어촌발전기금등
- 융자조건 : 금리 8%, 3년 거치 7년 상환
- 융자한도 : 업체당 8백만원 이내
- 지원실적

	'79~'86	'87	'88	'89	'90	'91	계
금 액 (백만원)	15,293	1,000	1,000	1,000	1,500	1,200	20,993
개선대수	59,836	2,152	2,152	2,152	2,269	1,679	70,240

다. 貸搗精工場 統廢合 支援 ('92년부터)

- 지원경위
 - 미국종합처리장 설치등 양정여건 변화에 대처하여 임도정업체 경영개선 및 경쟁력 제고를 위해 '91년까지 지원하던 노후시설 대체자금을 자율적으로 통폐합을 추진하는 업체에 시설자금 확대 지원
- 재 원 : 농어촌구조개선 특별회계
- 융자조건 : 3년거치 7년 상환(금리 8%)
- 융자한도 : 업체당 1억원 이내
- 지원실적

(單位 : 百萬원)

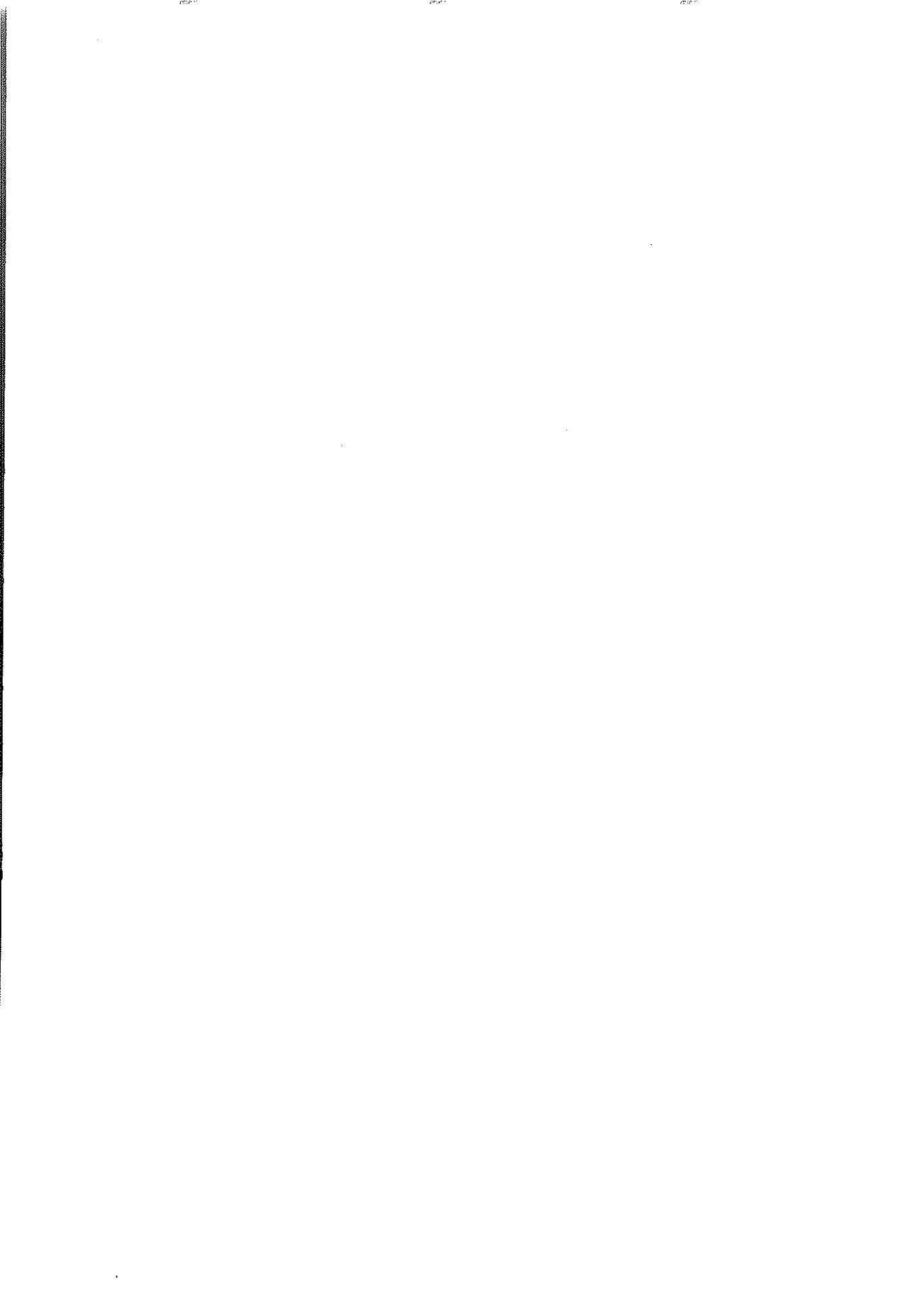
	'92~'95	'96	'97~2004	계
○ 개소수(개소)	76	15	236	312
○ 단 가	125	125	140	
○ 사 업 비	17,709	2,100	33,150	52,959

※ 지원비율 '93년까지 : 사업비의 80% 지원
 '94년이후 : " 70%

7. 食生活改善 事業

(單位: 千원)

VIII. 糧 谷 管 理



1. 糧穀在庫 現況(政府 및 農家)

가. 政府管理糧穀 在庫

○ 糧穀年度 및 會計年度末 在庫現況

구분 년도	10月末			12月末		
	쌀	보리쌀	계	쌀	보리쌀	계
'85	千噸 1,428	187	1,615	2,367	136	2,503
'86	1,249	91	1,340	1,998	74	2,072
'87	1,101	95	1,196	1,778	81	1,859
'88	1,061	114	1,175	1,881	192	1,983
'89	1,263	117	1,380	2,346	106	2,452
'90	1,891	114	2,005	2,780	103	2,883
'91	2,046	102	2,48	2,803	91	2,894
'92	1,910	110	2,020	2,659	100	2,759
'93	1,600	97	1,697	2,255	82	2,337
'94	1,061	51	1,112	1,821	47	1,868
'95	643	35	678	1,237	31	1,268

○ 政府糧穀 月別 在庫現況

(쌀)

月別 糧穀 年度	'90	'91	'92	'93	'94	'95	'96
	千噸						
11	1,778	2,369	2,502	2,384	2,008	1,602	1,347
12	2,346	2,780	2,803	2,659	2,539	1,821	1,237
1	2,763	2,961	3,001	2,771	2,311	2,321	1,555
2	2,805	2,922	2,973	2,739	2,469	2,077	1,157
3	2,749	2,815	2,926	2,678	2,284	1,873	902
4	2,695	2,730	2,815	2,589	2,089	11,520	624
5	2,607	2,652	2,641	2,464	1,544	1,452	
6	2,478	2,500	2,472	2,321	1,397	1,308	
7	2,321	2,401	2,343	2,154	1,196	982	
8	2,156	2,037	2,176	1,935	1,196	767	
9	2,017	2,183	2,047	1,738	1,385	648	
10	1,891	2,046	1,910	1,600	1,061	643	

(보리쌀)

月別 糧穀 年度	'90	'91	'92	'93	'94	'95	'96
	千噸						
11	113	109	96	105	90	50	34
12	106	103	91	100	82	47	31
1	102	97	85	95	75	47	31
2	96	93	81	87	72	47	30
3	85	82	72	78	62	44	13
4	77	75	67	75	57	44	11
5	71	71	60	69	43	23	11
6	64	62	55	61	38	20	
7	57	54	49	56	37	19	
8	53	51	43	48	32	18	
9	46	46	37	40	55	17	
10	114	102	110	97	51	35	

○ 年度別 年產別 在庫現況(10月末)

穀種	年產	糧穀年度		'89	'90	'91	'92	'93	'94	'95
		年	產	千噸						
쌀	'86	296		189	27	—	—	—	—	—
	'87	204		155	134	—	—	—	—	—
	'88	708		445	376	245	—	—	—	—
	'89	—		1,080	823	727	587	212	59	
	'90	—		—	686	511	422	386	223	
	'91	—		—	—	427	233	62	32	
	'92	—		—	—	—	358	134	13	
	'93	—		—	—	—	—	257	35	
	'94	—		—	—	—	—	10	248	
	'95	—		—	—	—	—	—	33	
계		1,263		1,891	2,046	1,910	1,600	1,061	643	
보리쌀		117		114	102	110	97	51	35	
合計		1,380		2,005	2,148	2,020	1,697	1,112	678	

나. 農家 月別 穀 在庫

(單位：千石)

月別	'90		'91		'92 計	'93 計	'94 計	'95 計
	計	一般米	計	一般米				
1	18,384	17,012	16,524	16,453	13,558	16,453	13,558	13,104
2	16,238	15,037	14,739	13,827	11,574	13,827	11,574	11,538
3	14,019	13,006	12,293	11,296	9,559	11,296	9,559	9,712
4	11,123	10,346	9,980	8,985	7,646	8,986	7,646	8,034
5	9,109	8,458	8,422	7,321	6,209	7,321	6,209	6,837
6	7,030	6,491	6,920	5,984	4,842	5,984	4,842	5,578
7	5,227	4,798	5,600	4,758	5,600	4,758	4,758	4,467
8	3,444	3,134	4,200	3,641	4,200	3,641	3,614	3,283
9	3,036	2,805	2,854	2,403	2,706	2,403	4,128	2,651
10	30,245	—	29,434	26,619	27,273	26,619	30,433	26,133
11	26,331	—	27,253	25,949	27,253	25,949	25,723	21,413
12	20,142	—	20,643	17,720	20,643	17,720	16,344	13,758
生産量	37,362	35,699	37,004	37,390	37,023	32,981	35,154	32,601

※ '91. 10月부터는 一般·統一 구분치 않음

2. 政府糧穀 貸與·交換

가. 實施目的 및 根據

- 貸與 : 國民食生活의 安定을 위해 實施(糧穀管理法 第7條)
- 交換 : 糧穀 需給調節과 國民食生活 改善 및 糧穀節約을 위해 實施(糧穀管理法 第6條)

나. 實施方法

- 實施期間 : 農漁家의 生活安定等을 위하여 必要하다고 認定될 때 政府가 정하는 期間
- 支援限度量 : 320kg 以內(5人家族 基準)
- 償還方法 : 現物償還이 原則이나 現金償還도 可能
- 償還期間 : 2年 以內
- 償還價格 : 支給當時의 政府糧穀의 販賣價格과 償還 당시의 政府管理 糧穀의 買入價格과의 比率에 의함.

다. 支給 및 回收實績 總括(1980~1995)

('96. 3. 現在)

支給量		回 數 量			未 回 收 量				
		既回收	今回 回收	合 計	物 量			家口數 (立)	還價額 (백만원)
					期限 到來	期 限 未 到來	合計		
쌀	953,535	952,489	96	952,585	950	—	950	3,997	493
찹 쌀	10,810	10,788	3	10,791	19	—	19	252	11
보리쌀	148,303	148,285	1	148,286	17	—	17	130	7
밀가루	48,996	48,996	—	48,996	—	—	—	—	—
合 計	1,161,644	1,160,558	100	1,160,658	986	—	986	4,379	511

라. 年度別 貸與·交換支給 實績

(單位: 톤)

	合計			쌀			찹쌀			보리쌀		
	합계	貸與	교환	小計	貸與	교환	小計	貸與	교환	小計	貸與	교환
'80	130,665	130,665	-	75,691	75,691	-	-	-	-	54,974	54,974	-
'81	3,887	3,887	-	3,108	3,108	-	-	-	-	779	779	-
'82	321,236	180,656	140,580	318,796	178,216	140,580	-	-	-	2,440	2,440	-
'83	133,863	1,900	131,963	112,838	1,900	110,938	-	-	-	21,025	-	21,025
'84	199,834	62,309	137,525	156,030	57,288	98,742	-	3,790	7,020	32,994	1,231	31,763
'85	158,073	33,728	124,345	121,982	32,734	89,248	10,810	-	-	36,091	994	35,097
'86	104,309	21,931	82,378	104,309	21,931	82,378	-	-	-	-	-	-
'87	35,252	6,768	28,484	35,252	6,768	28,484	-	-	-	-	-	-
'88	15,801	1,502	14,299	15,801	1,502	14,299	-	-	-	-	-	-
'89	5,044	405	4,639	5,044	405	4,639	-	-	-	-	-	-
'90	4,443	1,014	3,429	4,443	1,014	3,429	-	-	-	-	-	-
'91	173	121	52	173	121	52	-	-	-	-	-	-
'92	68	68	-	68	68	-	-	-	-	-	-	-
'93	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
'94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
'95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
合計	1,112,648	444,954	667,694	953,535	380,746	572,789	10,810	3,790	7,020	148,303	60,418	87,885

※ 밀가루는 제외

3. 政府糧穀 保管倉庫 施設現況

가. 施設 및 保管能力(全體)

○ 2級以上(優秀倉庫)

	棟 數	坪 數	保管能力 千M ₃ /t
'95. 3末	棟 6,664	千坪 715	4,274
'96. 3末	6,127	656	3,954
增(△)減	△537	△59	△320

○ 3級以下(臨時倉庫)

	棟 數	坪 數	保管能力 千M ₃ /t
'95. 3末	棟 2,513	千坪 108	454
'96. 3末	1,408	60	251
增(△)減	△1,105	△48	△203

○ 合 計

	棟 數	坪 數	保管能力
'95. 3末	棟 9,177	千坪 823	4,728
'96. 3末	7,535	716	4,505
增(△)減	△1,642	△107	△523

4. 所有者別('96. 3月末)

○ 2級以上(優秀倉庫)

	政府	農 協	民 間	通 運	計
棟 數 (棟)	3	4,357	1,731	36	6,127
坪 數 (千坪)	0.9	442	208	5	656
保管能力(千噸)	6.6	2,616	1,306	25	3,954
構 成 比(%)	0.2	66.2	33.0	0.6	100

○ 3級以下(臨時倉庫)

	政府	農 協	民 間	通 運	計
棟 數 (棟)	3	241	1,164	—	1,408
坪 數 (千坪)	0.1	16	44	—	60
保管能力(千噸)	0.6	73	177	—	251
構 成 比(%)	0.2	29.3	70.5	—	100

○ 合 計

	政府	農 協	民 間	通 運	計
棟 數 (棟)	6	4,598	2,895	36	7,535
坪 數 (千坪)	1	458	252	5	716
保管能力(千噸)	7.2	2,690	1,483	25	4,205
構 成 比(%)	0.2	64.0	35.2	0.6	100

※ 구성비는 보관능력 구성비율임.

△. 等級別('96. 3月末)

○ 2級以上(優秀倉庫)

	特 級	1 級	2 級	計
棟 数 (棟)	86	5,341	700	6,127
坪 数 (千坪)	32	564	60	656
保管能力 (千톤)	235	3,443	276	3,954
構成比(%)	5.9	87.1	7.0	100

○ 3級以下(臨時倉庫)

	3급	等 外	새 마을	計
棟 数 (棟)	75	175	1,158	1,408
坪 数 (千坪)	6	11	43	60
保管能力 (千톤)	28	54	169	251
構成比(%)	11.2	21.5	67.3	100

※ 構成比는 保管能力에 대한 構成比率임.

라. 市·道別

(96. 3末 現在)

市·道	棟 数	坪 数	保管能力	構成比
	棟	千坪	千噸	%
서울	6	3	23	0.6
釜山	7	2	14	0.3
大邱	27	4	26	0.6
仁川	116	8	46	1.1
光州	58	7	47	1.1
大田	25	2	13	0.3
京畿	428	45	264	6.3
江原	188	18	101	2.4
忠北	383	41	258	6.1
忠南	738	76	458	11.0
全北	1,144	111	656	15.6
全南	1,778	180	1,056	25.1
慶北	1,117	115	686	16.3
慶南	1,506	102	548	13.0
濟州	14	2	9	0.2
計	7,535	716	4,205	100

4. 米糠處理

○ 米糠生產 及 擠油實績

(單位：噸)

年度別	米糠生產量 M/T	擰油原料	米 糠 油			脫脂糠
			食 用	非 食 用	計	
'80	198,314	164,944	12,297	9,304	21,601	121,825
'81	105,111	98,338	8,522	5,778	14,300	73,907
'82	96,729	92,319	8,293	5,628	13,921	68,746
'83	112,738	107,811	10,364	5,566	15,930	81,211
'84	97,210	91,667	9,071	4,676	13,747	68,402
'85	80,776	78,377	9,295	3,890	13,185	59,155
'86	154,500	151,199	15,147	8,628	23,775	113,942
'87	121,210	116,626	11,038	7,689	18,727	90,389
'88	101,692	99,080	9,238	6,366	15,604	76,598
'89	111,615	108,869	10,886	7,268	18,154	83,707
'90	131,180	123,208	11,281	8,129	19,410	97,807
'91	127,668	125,469	9,517	8,042	17,559	94,520
'92	135,403	135,236	10,573	10,397	20,970	105,336
'93	152,297	152,581	11,221	13,370	24,591	120,895
'94	136,710	136,472	10,192	10,851	21,043	108,333
'95	149,266	146,281	12,890	8,797	21,687	115,094

5. 米糠搾油業體 現代化 推進

가. 推進背景

- 既存施設의 老朽 및 零細性으로 運營難

業體數	總處理能力	業體當處理能力
60個	748 ^M /日	13 ^M /日

※ 生產方式：BATCH式

- '70年代 政府米糠의 多量 生產되었으나 處理 不振
- 精製施設不備로 高級食用油 生產不可能
- 一部工場 都心地 位置至 公害問題 發生

※ 政府主導로 現代化 推進 ('80~'84)

나. 推進結果

- 既存業體 60個 → 8個로 統廢合 → '96現在 5個로 統廢合
- 處理能力向上：平均 13^M/日 → 業體當 50~150^M/日 (連續式)
- 精製施設 設置

다. 地域別 業體現況

道別 業體名 位置 區分	京畿	忠南	全北	全南	慶北	計
	京畿 油脂	德成 產業社	新養 玄米油	大洋 油脂	三和 油量	5個
	華城	燕岐	井州	羅州	金泉	
1日處理能力(^M /日)	100	100	200	150	150	700
年間處理能力(千 ^M /年)	30	30	60	45	45	210

※ 1. 江原道 所在 정남식품은 '93. 8. 2자로 廢業

2. 慶尙南道 所在 경남유지는 '95. 2. 20자로 廉業

3. 忠清北道 所在 동인상역은 '95. 2. 21자로 廉業

6. 糧穀搗精工場 現況('96. 6. 30 現在)

(單位：個所，千噸/年)

市·道	計		政府糧穀 臨加工工場		農 協 搗精工場		米穀綜合 處理場		大 規 模 臨搗精工場		小 規 模 臨搗精工場	
	工場 數	加工 能力	工場 數	加工 能力	工場 數	加工 能力	工場 數	加工 能力	工場 數	加工 能力	工場 數	加工 能力
서 울	3	56	2	53	—	—	—	—	—	—	1	3
釜 山	89	154	4	79	1	12	—	—	—	—	84	63
大 邱	92	235	3	33	2	12	1	15	1	14	85	161
仁 川	162	312	5	28	6	21	3	13	—	—	148	250
光 州	90	157	2	17	1	1	3	36	2	23	82	80
大 田	51	74	2	21	—	—	—	—	—	—	49	53
京 畿	1,444	3,576	10	75	16	81	29	210	13	76	1,376	3,134
江 原	717	1,804	10	55	6	26	8	76	5	29	688	898
忠 北	803	1,458	15	115	3	16	14	101	13	73	758	1,153
忠 南	1,650	4,605	16	131	12	67	25	224	54	345	1,543	3,838
全 北	1,318	3,877	25	157	34	175	25	231	37	251	1,197	3,063
全 南	1,706	4,352	57	522	3	19	39	331	96	660	1,511	2,820
慶 北	1,925	4,203	48	434	8	31	23	224	57	335	1,789	3,179
慶 南	1,623	2,959	31	299	5	20	17	134	36	328	1,534	2,178
濟 州	39	64	—	—	—	—	—	—	—	—	39	64
計	11,712	27,166	230	2,019	97	481	187	1,595	314	2,134	10,884	20,937

※ 臨搗精工場 大·小區分 基準(加工能力)：精穀 15噸/日

7. 製粉工場 現況

('96. 7. 4現在)

地 區 別	會 社 名	加 工 能 力		所 在 地
		1 日	年 間	
京 仁 地 區	大 韓	2,460 M/T	738 千M/T	仁 川
	東 亞	580	174	仁 川
	大 鮮	520	156	서 울
	三 和	380	114	仁 川
	第 一	1,120	336	서 울
	新 韓	450	135	牙 山
	小 計	5,550	1,653	
釜 山 地 區	東 亞	960	288	釜 山
	第 一	1,310	393	釜 山
	新 極 東	530	159	釜 山
	嶺 南	440	132	釜 山
	大 星	310	93	釜 山
	小 計	3,550	1,065	
湖 南 地 區	韓 國	950	285	木 浦
合 計		10,050	3,003	

※ 11個工場 9個社

8. 옥수수加工工場 現況

('95. 8. 19 現在)

會社名	工場所在地	加工能力(年間)	
		澱粉	玉米粉
世元	釜山 · 서울	489 千M/ _T	34 千M/ _T
芳一物產	仁川	167	—
三養제넥스	仁川, 慶南蔚山	359	30
斗山穀產	京畿利川	199	66
東邦流糧(株)	京畿安山	184	25
東一穀產	京畿安山	—	14
東一產業	江原橫城	—	27
韓國穀產	京畿驪州	—	5
計(8個社)		1,398	201

9. 搗精度 變遷狀況

가. 쌀

年月日	玄白率	摘要	要
39. 12. 10 以前	92%	完全白米 (10分搗)	
39. 12. 11	94以上	7分搗 총독부령 201號(收率 94% 以下 搗精禁止)	
44.	96	主要都市 市販米 檢查(5分搗)	
46. 9	94	1等(7分搗) 	
	96	2等(5分搗) 	군정 농무부령
49.	94	7分搗	
51. 12. 1	96	5分搗 (大統領令 578號 米穀搗精 및 賣買制限)	
52. 11. 1	94	7分搗 (大統領令 714號至 改正)	
61.	92. 5	約 9分搗	
63.	93. 6	検査標準品으로 하고 分搗至 呼稱치 않음	
69.	92. 5	完全白米 (約 11分搗)	
71.	90. 5	統一쌀에 限함.	
73.	92. 5	約 10分搗	
74. 12. 4	94.	7分搗	

年月日	玄白率	摘要
77. 10. 20	92	完全白米(收率 約 2%引下 10分搗)
78. 1. 21	90	市販米水準 (收率 約2% 引下)
79. 2. 5	92	完全白米 (收率 約 2%引上 10分搗)
80. 11. 1	93. 6	8分搗 (收率 約 1.6% 引上)
82. 5. 25	92	完全白米 (收率 約 1.6%引下 10分搗)
89. 1. 1	90	市販米 水準 (收率 約 2%引下 12分搗)
96. 5. 1	92	完全白米(收率 總 2% 引上 10分搗)

※ 1. 統計收率 : 92.9% (玄米→晉)

2. 一般流通糧穀搗精度(10分搗) 解除 : '86. 11. 1

나. 보리쌀

穀種	年月日	收率	備考
걸보리	61	60% 線	
	64	60→68% 線	○ 收率 : 59%
	66	68→64	('91年產부터 적용)
	75	64→66.5	
	77. 10. 19	66.5→66	
	78. 2. 17	66→63	
	78. 12. 13	63→59	
	79. 5. 20	59→55	
	80. 9. 1	55→59	
	82. 2. 1	59→64	
	84. 1. 1	64→59	
쌀보리	61	74% 線	
	64	74→78% 線	○ 收率 : 68%
	66	78→73	('91年產부터 적용)
	75	73→75	
	77. 10. 19	75→74	
	78. 2. 17	74→72	
	78. 12. 13	72→68	
	79. 5. 20	68→64	
	80. 9. 1	64→68	
	82. 2. 1	68→73	
	84. 1. 1	73→68	

10. 政府糧穀 市・道間 輸送實績

[糧穀年度 基準]

(單位： M_T)

年 度	穀 種	輸送實績	輸 送 方 法		
			車 両	自 動 車	船 舶
'90	米 穀	295,249	63,811	227,987	3,451
	麥 類	27,599	10,412	15,567	1,620
	計	322,848 (100%)	74,223 (23.0)	243,554 (75.4)	5,071 (1.6)
'91	米 穀	178,823	37,337	138,782	2,704
	麥 類	25,619	7,015	17,635	969
	計	204,442 (100%)	44,352 (21.7)	156,417 (76.5)	3,763 (1.8)
'92	米 穀	220,189	32,421	183,618	4,150
	麥 類	30,962	4,246	25,420	1,296
	計	251,151 (100%)	36,667 (14.6)	209,038 (83.2)	5,446 (2.2)
'93	米 穀	205,189	28,499	171,964	4,726
	麥 類	27,792	2,847	24,561	384
	計	232,981 (100%)	31,346 (13.5)	196,525 (84.3)	5,116 (2.2)
'94	米 穀	234,913	26,286	205,456	3,171
	麥 類	12,464	459	11,754	251
	計	247,377	26,745	217,210	3,442
'95	米 穀	235,109	8,913	224,095	21,121
	麥 類	8,859	253	8,483	122
	計	243,967	9,166	232,578	2,223

※ 期間内 到着量 基準

〔會計年度 基準〕

(單位 : ㎘/τ)

年 度	穀 種	輸送實績	輸 送 方 法		
			철 도	自 動 車	船 舶
'88	米 穀	235,939	105,503	127,543	2,893
	麥 類	36,054	23,908	9,296	2,850
	計	271,993 (100%)	129,411 (47.6)	136,839 (50.3)	5,743 (2.1)
'89	米 穀	338,129	133,749	202,231	2,149
	麥 類	39,619	20,517	17,521	1,581
	計	377,748 (100%)	154,266 (40.8)	219,752 (58.2)	3,730 (1.0)
'90	米 穀	271,045	50,995	216,100	3,950
	麥 類	25,282	9,787	14,419	1,076
	計	296,327 (100%)	60,782 (20.5)	230,519 (77.8)	5,026 (1.7)
'91	米 穀	187,436	37,896	147,835	1,705
	麥 類	26,691	6,795	18,538	1,358
	計	214,127 (100%)	44,691 (20.9)	166,373 (77.7)	3,063 (1.4)
'92	米 穀	210,567	24,643	181,564	4,360
	麥 類	29,063	3,586	24,337	1,140
	計	239,630 (100%)	28,229 (11.8)	205,901 (85.9)	5,500 (2.3)
'93	米 穀	237,934	32,198	200,689	5,047
	麥 類	25,024	2,229	22,565	230
	計	262,958 (100%)	34,427 (13.1)	223,254 (84.9)	5,277 (2.0)

※ 1. 期間內 到着量 基準임(前年度 輸送道中量 包含)

2. '94, '95會計年度基準資料는 生產하지 않음.

11. 糧穀管理 電算化 推進

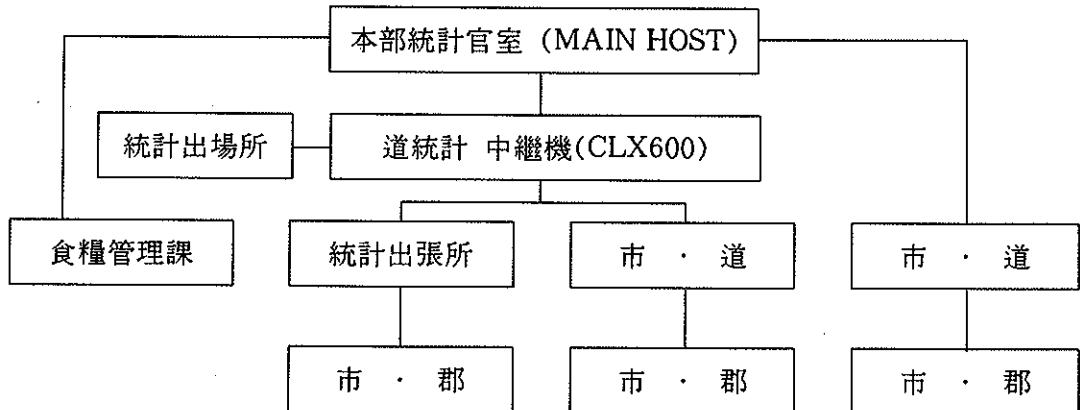
가. 電算裝備現況

器 機 名	設 置 現 況	
	場 所	數 量
마이크로급 端末機(32bit)	食 糧 管 理 課	1組
	市 · 道 農 產 課	15組
行網用 多機能事務器機 (286GP AT級)	市 · 郡 農 產 課	本 體 : 412臺 프린타 : 206臺
	糧 政 關 聯 機 關	241個
變 複 操 機 (MODEM)	統 計 官 室 關 聯	203個

나. 電算網 構成

全國 15個 市·郡 및 166個 市·郡에 電算器械을 設置하고 農水產統計出場所의 電算網에 專用回線을 連結, 統計官室(電算室)의 中繼機(CLX600)와 HOST(IBM4,381) 및 電算要員을 通한 資料處理(BATCH方式)

다. 體系圖



라. 業務電算化

本部 統計官室과 協調하여 政府管理糧穀에 關聯된 需給, 賣出, 加工, 保管等 電算處理 過程을 各 業務別로 分析, FILE設計, プログ램開發等 電算運用에 關한 全般的인 計劃을 樹立.

IX. 糧穀管理會計



1. 沿革

- 糧穀管理特別會計法 制定(1950. 5. 8)
 - 糧穀事業을 一般會計와 區分計理하여 單式簿記方式 適用
 - 1962. 10. 4 同法을 廢止하고 企業豫算會計法 適用
- 企業豫算會計法 制定(1961. 12. 31)
 - 糧穀管理特別會計를 鐵道, 通信, 專賣 등 政府企業과 같이 企業豫算會計法 適用
 - 政府企業의 合理的 經營 및 財政狀態의 明確性 確保
- 糧穀管理基金法 制定(1970. 8. 12)
 - 糧穀管理特別會計內에 糧穀管理基金을 設置하여 運用 効率性 提高
 - 收買 및 放出價格과 物量의 變動에 따른 糧穀事業의 自律性과 彈力의 인 運用
- 糧穀證券法 改正(1993. 12. 31)
 - 糧穀管理基金을 廢止하고 糧穀管理事業을 糧穀管理特別會計로 일원화
 - 糧穀證券 및 次官洋曲償還殘額이 청산될 때까지 糧穀證券整理基金을 設置 運用

2. 法的根據 및 運用

區 分	糧穀管理特別會計	糧穀證券整理基金
○ 設置根據	• 企業豫算會計法 第3條	• 粮穀證券法 第8條
○ 運用		
— 編成節次	• 財政經濟院 심의 • 國務會議 및 大統領承認을 얻어 政府案 確定→國會同意	• 財政經濟院 協議 및 심의 • 國務會議 심의 및 大統領 承 認을 얻어 確定→國會提出
— 財源	• 粮穀販賣輸入(신곡),一般會 計 轉入金 등	• 粮穀販賣輸入(子곡),糧穀證 券,政府出演金 등
— 用途	• 粮穀買入費,收入糧穀貸,造作 費 등 粮穀事業費	• 粮穀證券,借款糧穀 등 負債

3. 會計制度 改編

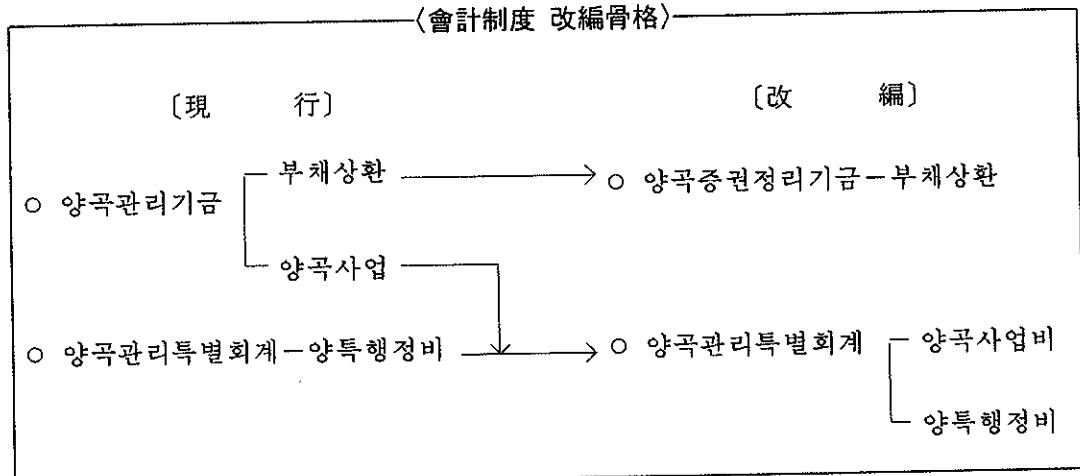
가. 改編方向

- 粮穀證券에 의존했던 粮穀管理基金의 運用體系를 전면 改編
 - 粮穀管理事業으로 누적된 부채(양곡증권, 차관양곡대)를 정리하기 위
한 조치 강구
- “糧穀管理基金”을 廢止하고 別途의 “糧穀證券整理基金”을 設置 運用

— '93년말까지 상환하지 못한 양곡증권 발행잔액과 차관양곡상환잔액이 정리될 때까지 운용

— 부채정리 방법

- 정부 재고미 처분을 통해 우선 상환
 - 나머지 부채는 재정지원 및 세계잉여금에 의거 연차적으로 정리
- '94년도부터 새로운 糧穀管理事業은 糧穀管理特別會計로 運用
- 수매자금등 모든 직·간접비용은 전액 예산으로 지원



나. 糧穀管理特別會計의 豊算構造

- 糧穀管理特別會計의 財源調達 및 執行形態

- 歲入 : 糧穀의 販賣輸入과 一般會計 轉入金 등으로 하고
- 歲出 : 糧穀買入費, 造作費 등 直接事業費와 人件費, 行政費 등 間接經費에 執行

4. '95 糧穀管理特別會計 歲入歲出 決算內譯

가. '95 糧特豫算 執行實績

(單位：千石，億원)

區 分		'95 豫算(A)		'95 實績(B)		增減(B-A)		備考
		物量	金額	物量	金額	物量	金額	
歲 入	○ 糧 穀 販 賣 收 入		9,766		11,700		1,934	
	- 米 穀	5,280	9,220	6,450	11,264	1,170	2,044	
	- 夏 穀	730	526	577	416	△153	△110	
	- 副 產 物		20		20		-	
	○ 雜 收 入		52		39		△13	
	○ 前 年 度 移 越 金		1,008		1,560		552	
	○ 一 般 會 計 轉 入 金		6,972		6,972		-	
計			17,798		20,271		2,473	
歲 出	○ 秋 穀 買 入 費		14,896		15,408		512	
	- 當 年 產	5,500	13,069	5,500	13,059	-	△10	
	- 農 協 收 買 差 額 補 償	4,500	1,827	4,500	2,349	-	522	
	○ 輸 入 糧 穀 代	356	262	356	143	-	△119	
	○ 夏 穀 買 入 費	500	776	411	626	△89	△150	
	○ 操 作 費		986		823		△163	
	○ 糧 特 行 政 費 等		850		275		△575	
	○ 豫 備 費		28		-		△28	
計			17,798		17,275		△523	
歲 計 剩 餘 金			-		2,996		2,996	

나. '95 歲入·歲出 決算總括

(1) 歲 入

(單位：百萬 원)

科 目	'95 豐算額	'95 収納額	增△減(%)	備 考
(損 益 計 定)	1,779,576	2,025,667	246,091 (13.8%)	
1. 營 業 收 益	976,647	1,170,049	193,402 (19.8%)	
○ 糧 穀 販 売 收 入	976,647	1,170,049	193,402 (19.8%)	
2. 營 業 外 收 益	105,729	158,418	△52,689 (49.8)	
(雜收益、前年度 移越金等)				
3. 他 計 定 轉 入 金	697,200	697,200	—	
○ 一般會計轉入金	697,200	697,200	—	
(資 本 計 定)	187	1,404	1,217	
1. 內 部 資 金	187	1,395	1,208	
2. 外 部 資 金	—	9	9	
歲 入 總 計	1,779,763	2,027,071	247,308 (13.9%)	

(2) 歲 出

歲 項 別	當初豫算	轉 用	豫算現額(A)
(損 益 計 定)	1,779,576	397 △397	1,779,576
糧 穀 收 買 費 (1111)	1,649,354	93 △93	1,649,354
糧 穀 販 賣 費 (1112)	49	—	49
操 作 管 理 費 (1113)	101,463	35 △35	101,463
機 關 運 營 (1201)	24,573	269 △269	24,573
糧 穀 試 驗 費 (1211)	72	—	72
流 通 改 善 費 (1212)	907	—	907
訴 請 整 理 費 (1311)	2	—	2
斗 오 납 반 환 금 (1312)	4	—	4
利 子 償 還 (1313)	195	—	195
他 計 定 轉 出 (9111)	185	—	185
豫 備 費 (9999)	2,772	—	2,772
(資 本 計 定)	187	—	187
固 定 資 產 取 得 費 (5111)	187	—	187
歲 出 總 計	1,779,763	397 △397	1,779,763

(單位：百萬 원)

支出額(B)	不用額(A-B)	不 用 事 由
1,727,343	52,233	
1,621,032	28,322	양곡매입비 등 집행잔액
32	17	집행잔액
82,521	18,942	양곡조작비 집행잔액
22,600	1,973	정원 및 기준호봉미달
72	—	
899	8	집행잔액
—	2	지급사유미발생
2	2	지급사유미발생
—	195	"
185	—	
—	2,772	
186	1	
186	1	집행잔액
1,727,529	52,234	

5. '95 糧穀證券整理基金 決算內譯

卦. '95 糧穀證券整理基金 運用實績 總括

(單位：千石，億圓)

區 分		'95 計 劃		'95 實 績		增 減 (B-A)
		物 量	金額(A)	物 量	金額(B)	
支	1. 借 款 糧 穀 償 還		682		696	14
	2. 糧 穀 證 券 償 還		55,440		55,375	△65
	○ 元 金		49,505		49,205	△300
	○ 利 子		5,935		6,170	235
	3. 操 作 費		623		565	△58
出	4. 過 誤 納 返 還 金		5		—	△5
	5. 次 期 移 越		482		528	46
計			57,232		57,164	△69
收	1. 糧 穀 販 賣 收 入		2,083		1,566	△517
	○ 米 穀 販 賣	3,273	2,054	2,273	1,548	△506
	○ 副 產 物 販 賣		29		18	△11
	2. 糧 穀 證 券 發 行		42,505		37,705	△4,800
	3. 財 政 補 填		12,147		17,428	5,281
	○ 財 特 及 一 般 會 計		12,147		11,928	△219
	○ 歲 計 剩 餘 金		—		5,500	5,500
	4. 其 他		497		465	△32
	○ 前 年 度 移 越 金		497		460	△37
	○ 雜 收 入		—		5	5

나. 貸借對照表

(單位 : 億원)

科 目	金 額	摘 要
1. 流 動 資 產	4,164	
○ 國 庫	528	○ '95. 12. 31 현재 한은잔고
○ 外 上 賣 出 金	196	
○ 糧 穀 在 庫	3,434	○ 쌀 1,736천석
○ 包裝材料·副產物·其他	6	
資 產 合 計	4,164	
1. 流 動 負 債	30,879	
○ 未 支 紿 金	5,582	○ 조작비, 양곡증권이자등
○ 糧 穀 證 券	25,200	
○ 未 引 導 糧 穀 等	97	
2. 固 定 負 債	24,878	
○ 借 款 糧 穀	1,373	○ 대미 152, 대일 1,221
○ 長 期 糧 穀 證 券	23,505	
(負 債 計)	55,757	
1. 資 本 剩 餘 金	△51,976	○ 송계차손
2. 利 益 剩 餘 金	△383	
(資 本 計)	△51,593	
負 債 와 資 本 合 計	4,164	

다. 損益計算書

(單位 : 億 원)

科 目	金 額	摘 要
1. 營 業 費 用	4,944	
○ 糧 穀 賣 出 原 價	4,857	○ 쌀 2,273천석
○ 精 穀 操 作 費	86	
○ 管 理 費	1	○ 보험료, 감가상각비등
2. 營 業 外 費 用	8,978	
○ 支 給 利 子 및 手 數 料	8,964	○ 양곡증권 : 8,895, 차관양곡 : 67
○ 換 差 損	13	○ 차관양곡
○ 其 他	1	○ 과오납반환금, 잡손등
3. 當 期 純 利 益	5,280	
費 用 合 計	19,202	
1. 營 業 收 益	1,699	
○ 糧 穀 賣 出 額	1,699	○ 쌀 2,273천석
2. 營 業 外 收 益	17,503	
○ 財 政 補 填	17,428	○ 재특(11,928), 세계잉여금(5,500)
○ 雜 收 入 其 他	75	
收 益 合 計	19,202	

2). 糧穀管理事業 缺損事項

(單位 : 億원)

	'70-'91	'92	'93	'94	'95	누 계
1. 糧 穀 管 理 缺 損	26,454	8,648	10,799	10,310	8,712	64,923
○ 糧 穀 販 賣 缺 損	24,192	8,385	10,527	10,027	8,429	61,560
○ 管 理 費	2,262	263	272	283	283	3,363
2. 缺 損 補 填	2,175	661	1,742	2,073	2,349	9,000
(差 額 收 買 補 填)						
3. 金 融 費 用	26,780	4,545	5,875	6,838	8,977	53,015
○ 利 子	22,600	4,437	5,546	6,631	8,964	48,178
○ 換 差 損	4,180	108	329	207	13	4,837
4. 其 他 費 用	2,454	23	8	279	6	2,770
5. 其 他 收 益	2,529	65	35	386	107	3,122
計 (損 益)	△55,334	△13,812	△18,389	△19,114	△19,937	△126,586
財 政 補 填	43,250	7,300	5,394	15,086	24,400	95,430
補 填 後 損 益	△12,084	△6,512	△12,995	△4,028	4,463	△31,156

※ '93년까지는 양곡관리기금

6. 糧穀證券

卦. 年度別 糧穀證券 發行現況

(單位：億 원)

年 度	當年 發行規模					發行殘額		
	短期債			長期債	短期債	長期債		
	借	換	新 規					
'80	2,600	2,600	2,600	—	—	2,600	2,600	—
'82	6,500	6,500	3,100	3,400	—	6,500	6,500	—
'83	5,966	5,966	6,500	△534	—	5,966	5,966	—
'84	7,760	7,760	5,966	1,794	—	7,760	7,760	—
'85	7,500	7,500	7,760	△260	—	7,500	7,500	—
'86	6,700	6,700	7,500	△800	—	6,700	6,700	—
'87	8,000	8,000	6,700	1,300	—	8,000	8,000	—
'88	14,500	9,500	5,900	3,600	5,000	16,600	11,600	5,000
'89	22,000	16,000	11,600	4,400	6,000	27,000	16,000	11,000
'90	26,420	21,000	16,000	5,000	5,420	37,420	21,000	16,420
'91	28,500	28,500	21,000	7,500	—	44,920	28,500	16,420
'92	34,093	34,093	28,500	5,593	—	50,513	34,093	16,420
'93	50,585	45,585	34,093	11,492	5,000	62,005	45,585	16,420
'94	49,785	43,785	43,785	—	6,000	60,205	43,785	16,420
'95	37,705	25,200	25,200	—	12,505	48,705	25,200	23,505
'96(P)	25,200	13,200	13,200	—	12,000	48,705	13,200	35,505

4. 年度別 糧穀證券 償還現況

(單位：億원)

年 度	發行額	償 還 額			手 數 料			利子 및 手數料	利 子 率 (年間)
		元 金	利 子	計	引 受	取 扱	計		
'80	2,600	2,600	452	3,052	119	1	120	572	22~26
'81	3,100	2,600	592	3,192	144	1	145	737	19.5~22
'82	6,500	3,100	581	3,681	52	1	53	634	10.0~19.5
'83	5,966	6,500	795	7,295	30	1	31	826	11~12.5
'84	7,760	5,966	699	6,665	46	1	47	746	"
'85	7,500	7,760	881	8,641	42	1	43	924	12.3~12.8
'86	6,700	7,500	946	8,446	32	1	33	979	9.9~12.05
'87	8,000	6,700	692	7,392	46	1	47	739	9.06~11.10
'88	14,500	5,900	505	6,405	38	1	39	544	9.62~12.717
'89	22,000	11,600	1,220	12,820	—	1	1	1,221	2.0~13.0
'90	26,420	16,000	2,067	18,067	—	1	1	2,068	2.0~13.0
'91	28,500	21,000	2,730	23,730	—	1	1	2,731	13.0
'92	34,093	28,500	3,704	32,204	—	1	1	3,705	12.7~13.0
'93	50,585	39,093	5,766	44,859	—	1	1	5,767	5.0~13.0
'94	49,785	51,585	6,193	57,778	52	1	53	6,246	2.0~13.33
'95	37,705	49,205	6,100	55,305	69	1	70	6,170	2.0~13.33
'96(P)	25,200	25,200	6,083	31,283	79	1	80	6,163	10.58~12.00

7. 韓銀借入金 現況

(單位：億원)

年 度	元 金			利 子			元利金 累 計 (A+B)
	借 入	償 還	償還殘額 (A)	發 生	支 紿	未支給額 (B)	
'72	500	—	500	2	2	—	500
'73	500	140	860	14	14	—	860
'74	1,600	—	2,460	35	35	—	2,460
'75	2,300	—	4,760	76	76	—	4,760
'76	1,300	—	6,060	99	74	25	6,085
'77	1,500	—	7,560	121	—	146	7,706
'78	1,540	—	9,100	149	—	295	9,395
'79	2,000	2,680	8,420	171	—	466	8,886
'80	1,300	—	9,720	163	—	629	10,349
'81	2,200	—	11,920	246	—	875	12,795
'82	2,000	—	13,920	395	—	1,270	15,190
'83	2,500	—	16,420	501	—	1,771	18,191
'84	—	—	16,420	556	—	2,327	18,747
'85	—	—	16,420	537	—	2,864	19,284
'86	—	—	16,420	536	400	3,000	19,420
'87	—	—	16,420	544	750	2,794	19,214
'88	—	5,000	11,420	539	2,894	439	11,859
'89	—	6,000	5,420	302	439	302	5,722
'90	—	5,420	0	16	—	318	318
'91	—	—	—	—	318	—	—
'92	—	—	—	—	—	—	—
Σ	—	—	—	—	—	—	—
'95	—	—	—	—	—	—	—
計	19,240	19,240	0	5,002	5,002	—	—

註：利子率

○ '72～'79：年 2%

○ '80以後：年5%

○ '88年より 償還은 糧穀證券(3個月 後給式 複利 2~5%, 5年債)으로 償還

8. 一般會計 歲計剩餘金 使用實績

(單位：億 원)

年 度	總發生額	使用額	用 途	備 考
'75		309	양곡관리기금 양곡증권 원리금 상환	
'79		2,680	"	
'87		2,354	"	
'88		7,612	"	
'89		4,500	"	
'90		2,500	"	
'92	10,412	4,300	"	
'93	7,022	997	"	
'94	5,548	1,200	양곡증권정리기금 양곡 증권 원리금 상환	
'95	13,062	5,500	"	'95.10.26 수입
'96	4,065			

9. 收買資金 執行實績

가. 秋 穀

(單位：千石/億 원)

年 產 別	쌀		雜 穀		計	
	物 量	金 額	物 量	金 額	物 量	金 額
'80	3,789.7	3,203.4	0.4	0.3	3,790.1	3,203.7
'81	6,353	6,112			6,353	6,112
'82	7,577	7,676			7,577	7,676
'83	8,468	8,299			8,468	8,299
'84	8,436	8,646			8,436	8,646
'85	7,567	8,222			7,567	8,222
'86	6,186	7,174			6,186	7,174
'87	5,473	7,409			5,473	7,409
'88	6,718	10,643			6,718	10,643
'89	11,748	21,065			11,748	21,065
'90	8,357	16,100			8,357	16,100
'91	7,489	15,656			7,489	15,656
'92	7,098	16,080			7,098	16,080
'93	6,477	15,404			6,477	15,404
'94	6,000	14,286			6,000	14,286
'95	5,500	13,059			5,500	13,059

※ '94년 부터는 糧穀管理 特別會計

나. 夏 穀

(單位 : 千石 / 億 원)

	보						밀		계	
	대麥		稞麥		계		수량	금액	수량	금액
	수량	금액	수량	금액	수량	금액				
'80	1,034	522	1,962	995	2,996	1,517	492	176	3,488	1,693
'81	829	433	2,119	1,222	2,948	1,655	305	121	3,253	1,776
'82	771	497	2,236	1,483	3,007	1,980	364	170	3,371	2,150
'83	1,147	753	2,514	1,645	3,661	2,398	748	353	4,409	2,751
'84	903	608	2,200	1,476	3,103	2,084	—	—	3,103	2,084
'85	721	516	993	699	1,714	1,215	—	—	1,714	1,215
'86	335	258	873	666	1,208	924	—	—	1,208	924
'87	538	474	363	300	901	774	—	—	901	774
'88	523	464	328	289	851	754	—	—	851	753
'89	512	500	238	232	750	732	—	—	750	732
'90	508	559	107	118	615	677	—	—	615	677
'91	392	519	98	127	490	646	—	—	490	646
'92	339	470	252	344	591	814	—	—	591	814
'93	240	349	260	372	500	721	—	—	500	721
'94	181	285	225	344	406	629	—	—	406	629
'95	253	398	158	245	411	643	—	—	411	643

※ '94부터는 糧穀管理特別會計

10. 操作費 執行實績

(單位：百萬 원)

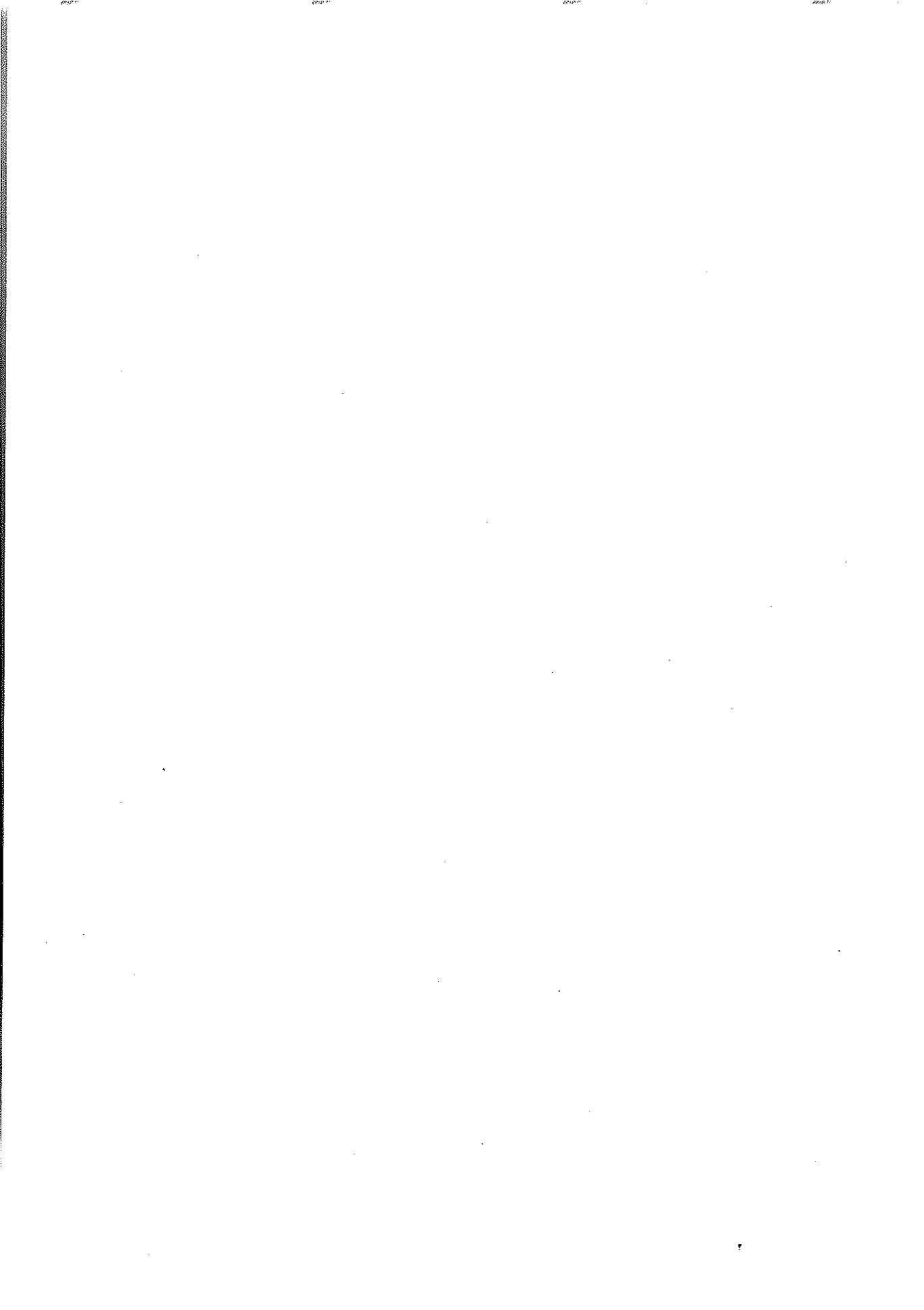
	'89	'90	'91	'92	'93	'94	'95
合 計	94,351	135,455	130,483	168,363	197,678	162,249	132,432
1. 保 管 料							
○ 農 協	24,753	41,182	44,132	53,320	60,388	41,762	28,098
○ 穀 協	15,005	23,179	24,080	27,433	41,494	28,763	17,734
○ 大 韓 通 運	446	579	621	784	832	592	629
○ 其 他	5,892	8,843	9,450	11,039	3,536	3,803	8,527
計	46,096	73,783	78,283	92,576	106,250	74,920	54,988
2. 加 工 貨							
○ 農 協	44	73	—	4,322	726	648	427
○ 穀 協	28,256	35,126	31,734	38,416	49,631	43,697	42,918
○ 其 他	1	1	—	—	—	—	—
計	28,301	35,200	31,734	42,738	50,357	44,345	43,345
3. 運 搬 料							
○ 農 協	212	508	390	1,683	636	1,098	655
○ 穀 協				178	2	17	—
○ 大 韓 通 運	9,675	10,521	8,187	10,742	12,769	13,146	11,842
○ 其 他	170	138	82	108	176	182	89
計	10,057	11,167	8,659	12,711	13,583	14,443	12,586
4. 保 險 料							
○ 農 協	131	253	306	778	748	488	320
5. 上 · 下 車 料							
○ 農 協	3,832	6,661	4,974	8,217	13,642	16,142	10,558
○ 穀 協	3,270	4,329	3,279	4,843	8,528	7,490	5,966
○ 大 韓 通 運	931	810	724	1,413	1,074	1,043	390
○ 其 他	1,706	3,222	2,414	4,870	2,197	2,501	2,780
計	9,739	15,022	11,391	19,343	25,441	27,176	19,694
6. 其 他							
○ 農 協	4	4	75	130	10	540	1,040
○ 穀 協	2	4	12	28	46	47	90
○ 大 韓 通 運	—	16	1	46	2	17	1
○ 其 他	21	6	22	13	1,241	273	368
計	27	30	110	217	1,299	877	1,499

11. 借款糧穀 現況

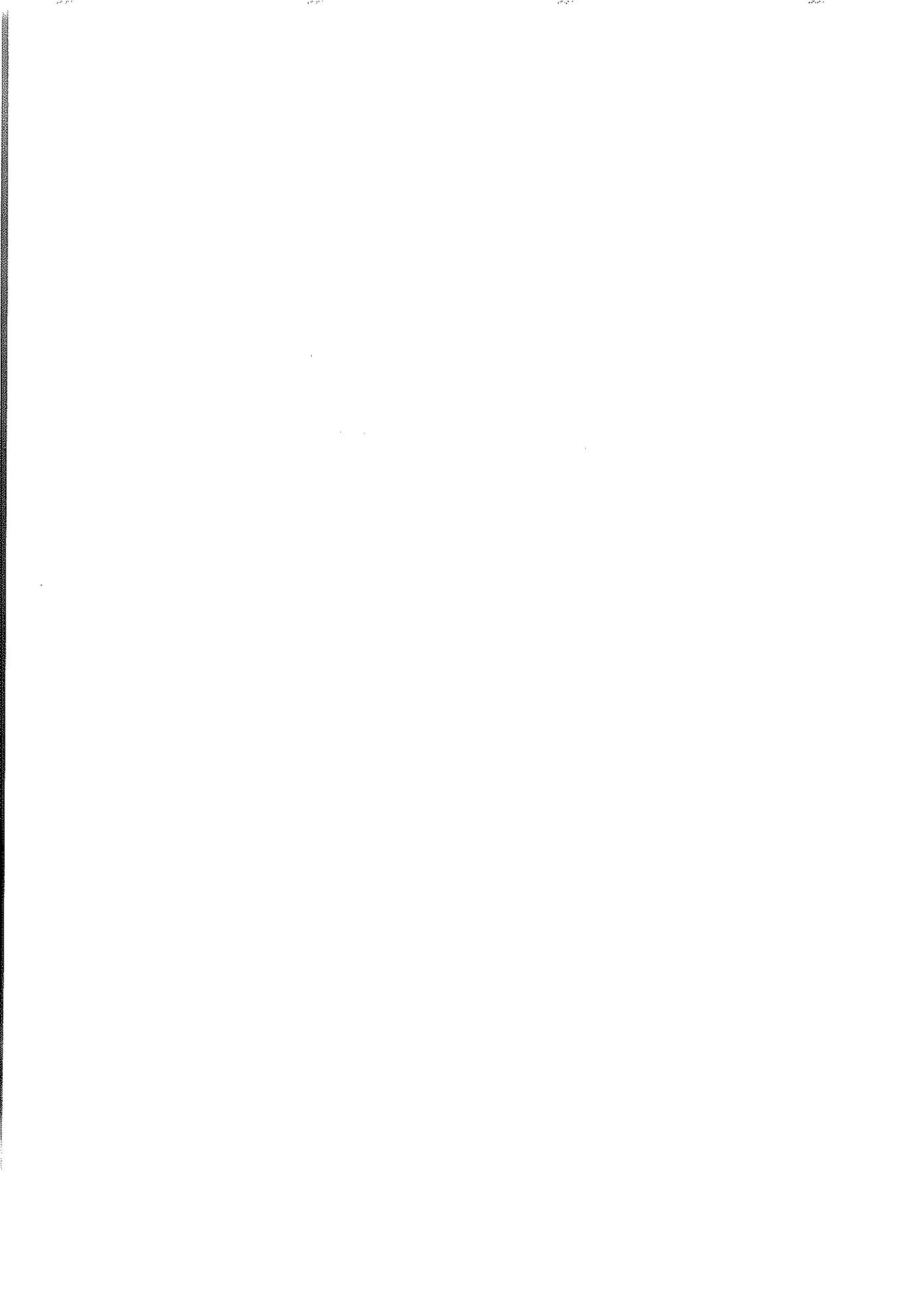
('95末 現在)

區 分		借款內容		借款條件				'95말까지 償還 및 殘額	
		物 量	金 額	据置 期間	償還 期間	利子率		元金償還額	元金殘額
据置	償還								
對	'70 PL480 현미	천톤	천 \$	년	년	%	%	천 \$	천 \$
美	'71 PL480 현미	270	39,395	10	31	2	3	35,251	4,144
借	'76 PL480 현미	200	29,261	10	31	2	3	25,057	4,204
款	小 計	121	26,231	10	31	3	3	15,088	11,143
		591	94,887					75,396	19,491
									(152억원)
대	'80 일본 현미	백만 쭈						백만 쭈	백만 쭈
일	'80 일본 현미	71	6,318	10	20	2	3	1,579	4,739
借	'80 일본 현미	88	8,219	10	20	2	3	2,055	6,164
款	'81 일본 현미	151	14,143	5	10	2	3	14,143	-
	소 계	537	53,009	5	10	2	3	47,708	5,301
		847	81,689					65,485	16,204
									(1,221억원)
合	計	1,438							(1,373억원)

※ ()내 원화 표시액의 환율은 1\$ = 770.70, ¥ = 7.5372원임



X. 農協의 糧穀事業現況



1. 農協保有一般벼 公賣現況

基本方向 및 目的

- 산지에서 원료곡 상태로 판매함으로써 民間流通機能 活性化에 기여
- 一般競爭入札을 통하여 미질에 상응하는 가격으로 판매
- 搞精業體간 自由競爭으로 소비자 기호에 부응하는 品質向上 유도
- 收買穀의 정가판매에 대한 농민불만 완화
- 穀價調節用 양곡의 지속적인 판매를 통한 穀價調節業務의 效率的 추진
- 정가매출인 아닌 시가판매와 조기판매로 정부양특 결손축소

○ 公賣量 및 公賣價格

年 度	年 產	公賣量	公賣期間	平均公賣價格	
				粗穀 40kg	精穀 80kg
'93	천석 '92	2,500	원 '93. 4~10	34,738 (33,483)	101,066 (96,600)
	'93 '92	8,058 624	'94.1~10 '94.5~10	36,719 (34,859) 29,379 (32,339)	106,166 (101,000) 85,777 (94,000)
'95	'94 '93	8,431 527	'95.1~9 '95.1.~8	39,204 (36,119) 32,489 (34,859)	113,069 (104,500) 94,416 (101,000)

()는 政府粗穀賣出 價格

○ 業體別 公賣內譯

年 度	落 札 人 員				落 札 數 量			
	計	農協	穀物協會	加工協會	計	農協	穀物協會	加工協會
'93	명 1,477 (100)	592 (40)	251 (17)	634 (43)	천석 2,500 (100)	1,134 (45)	429 (17)	937 (38)
'94	4,974 (100)	1,890 (38)	1,296 (26)	1,788 (36)	8,682 (100)	3,514 (40)	2,424 (28)	2,744 (32)
'95	8,431 (100)	3,451 (41)	2,333 (28)	2,647 (31)	9,414 (100)	3,657 (39)	2,757 (29)	3,000 (32)

()는 構成比

2. '95年 農協保有一般用 公賣推進現況

- 公賣實施期間 : '95. 1. 13 ~ 9. 1

- 公賣實績

年產別	移越 및 引水量	公賣實績		
		公賣回數	公賣量	殘量
'94年產	8,500천석	15	8,431	69
'93年產	596	7	527	69
'92年產	393	5	321	72
'89年產	135	2	135	0
계	9,624	29	9,414	210

- '94年產 由 落札內譯

〈業體別 落札內譯〉

- 單位農協이 總公賣物量의 41%, 穀協 28%, 糧穀加工協會 31% 水準 落札

	計	團 協	穀 協	糧 協
參 與 業 體	981개소	386	125	470
落 札 物 量	8,431천석	3,451	2,333	2,647
落 札 價 格	113,069원	113,683	112,111	112,930

〈規模別 落札內譯〉

- 總落札者의 90.5%가 1回平均 10,000가마 미만 落札
- 20,000가마以上 應札者는 總落札者의 1.3%에 불과

10천가마미만	10~15	15~20	25~30	30이상
90.5%	6.7	1.5	0.8	0.5

〈落札價格〉

- 全國 平均落札價格은 80kg당 113,069원으로 정부방출가(104,500원)에 비하여 8,569원 높게 형성
 - 落札價格이 최저인 강원(110,109원)에 비하여 경기(7,754원), 충북(4,417원)이 높게 나타남.
- 품종군간에는 1군품종이 2군품종보다 3,072원/정곡 80kg 높게 낙찰

3. 農協系統米 事業實績

(單位：千石)

年度 月	1月	2月	3月	4月	5月	6月
'85	42	35	30	49	36	30
'86	51	54	50	59	67	45
'87	37	52	64	78	47	37
'88	98	82	49	114	125	139
'89	110	101	114	118	93	93
'90	45	57	53	74	45	39
'91	65	41	49	57	56	47
'92	231	404	353	707	400	475
'93	412	451	591	696	676	872
'94	594	662	742	785	829	966
'95	464	580	694	869	1,173	1,189
'96	564	924	979	999	1,359	902

주) '91年產까지는 農協共販場系統米 事業實績임.

(単位：千石)

7月	8月	9月	10月	11月	12月	計
37	10	23	31	43	66	464
43	40	36	40	44	53	582
50	41	50	46	32	116	651
123	92	53	44	35	83	1,035
96	87	79	110	48	54	1,103
29	16	27	36	55	42	520
61	53	50	59	53	57	653
619	614	776	693	545	688	9,505
631	800	725	700	818	911	8,283
698	940	621	590	905	981	9,313
735	909	881	1,002	821	1,580	10,897

XI. 財政借款與米穀貸與



1. 年度別 財政借款狀況(協定基準)

1. 年度別 財政借款 狀況 (協定基準)

年度	區 分	PL480(1) 借款(CLCC)			
		쌀	밀	옥 수 수	計
'69	數 量	345	280	270	895
	協 定 額	60,200	17,800	11,900	89,900
'70	數 量	270	—	—	270
	協 定 額	40,500	—	—	40,500
'71	數 量	400	399	67.5	866.5
	協 定 額	58,500	24,600	6,400	89,500
'72	數 量	500	1,292	390	2,182
	協 定 額	73,000	82,900	22,300	178,200
'73	數 量	277	186.4	67.1	530.5
	協 定 額	101,000	17,200	4,800	123,000
'76	數 量	165.2	603	—	168.2
	協 定 額	39,800	85,460	—	125,260
'77	數 量	—	410	—	410
	協 定 額	—	43,830	—	43,800
'78	數 量	—	200	275	475
	協 定 額	—	27,280	32,220	59,500
'79	數 量	—	140	80	220
	協 定 額	—	19,300	8,600	27,900
'80	數 量	—	74	84	158
	協 定 額	—	12,500	10,000	22,500
'81	數 量	—	154	—	154
	協 定 額	—	27,000	—	27,000

數量 : 千噸
單位 : 金額 : 千\$

PL480無償 (L. C. S) 小麥	AID/L 米穀借款	日本 借 款	備 考
370	—	333	
23,600	—	53,620	
650	—	300	
35,400	—	44,400	
242	282	600	
15,000	49,000	79,782	
—	100	—	
—	17,000	—	
—	95	150	PL480밀, 옥수수 : '73年에 執行 쌀 : '75 "
—	25,000	29,000	
—	—	—	
—	—	—	玄米 50 M/T 77年에 執行
—	—	—	밀 103 M/T "
—	—	—	
—	—	—	
—	—	—	
—	—	—	
—	—	308	○ 70千噸 : 6,318,121￥ ○ 88千噸 : 8,218,689￥ ○ 150千噸 : 14,142,339￥
—	—	(¥28,679,149)	
—	—	525	
—	—	(¥53,009,268)	

2. 財政借款 細部內譯

가. PL480(1) 協定狀況

協定區分	玄米		밀		옥수수		原棉	
	數量	金額	數量	金額	數量	金額	數量	金額
'69PL480(1)協定	千噸	千\$					千俵	千\$
'68.10.23	245	41,700	—	—	—	—	—	—
'69. 2.26	—	—	280	17,800	270	11,900	—	—
'69. 4. 8	100	18,500	—	—	—	—	—	—
'70. 3.20	270	40,500	—	—	—	—	—	—
'71. 1.28	—	—	139	8,400	—	—	—	—
'71. 1.29	200	29,300	—	—	—	—	—	—
'71. 4.12	—	—	260	16,200	67.5	4,500	—	—
'71. 5. 6	—	—	—	—	—	1,900	—	—
'71.11. 7	200	29,200	—	—	—	—	—	—
'72PL480(1)協定								
當初 '72. 2.14	500	73,000	750	44,100	160	8,900	150	24,000
1次修正 '75. 5.19	500	73,000	1,092	64,700	240	13,300	150	24,000
			(342)	(20,600)	(80)	(4,400)		

※ ()는 最終修正分과의 差임.

協定区分	玄米		밀		옥수수		原棉	
	數量	金額	數量	金額	數量	金額	數量	金額
2次修正'72.10.20	千噸 500	千\$ 73,000	1,292	81,400	390	22,300	千俵 150	千\$ 24,000
			(200)	(16,700)	(150)	(9,000)		
3次修正'72.12. 8	500	73,000	1,292	82,900	390	22,300	150	24,000
				(1,500)				
'73PL480(1)協定 當初 '73. 4.12	—	—	600	53,700	200	14,400	175	27,100
2次修正'73. 5.29	140	32,000	600	53,700	200	14,400	175	27,100
2次修正'74.12. 7	60	22,800	600	53,700	200	14,400	175	27,100
	(△80)	(△9,220)						
3次修正'75. 2.26	122.5	46,800	435	38,900	200	14,000	175	27,100
	(62.5)	(24,000)	(△165)	(△14,800)				
4次修正'75. 3.13	185	70,800	380	30,900	85	6,000	125	19,100
	(62.5)	(24,000)	(△55)	(△8,000)	(△115)	(△14,800)	(△50)	(△8,000)
5次修正'75. 5.27	220	82,000	306	24,900	85	6,000	85	13,100
	(35)	(12,000)	(△74)	(△6,000)			(△40)	(△6,000)
6次修正'75. 7. 1	277	101,000	186.4	17,200	67.1	4,800	22.4	3,800
	(57)	(18,200)	(△119.6)	(△7,700)	(△17.9)	(△1,200)	(△62.6)	(△9,300)

協定区分	玄米		豆		米糠		原棉	
	数量	金額	数量	金額	数量	金額	数量	金額
'76PL480(1)協定	千噸	千\$					千俵	千\$
當初'76. 2.28	58	14,500	200	30,200	—	—	58	18,100
1次修正'76. 4. 9	115.2 (57.2)	27,900 (13,400)	400 (200)	58,700 (28,500)	—	—	58	18,100
2次修正'76. 8. 9	115.2	27,900	500 (100)	72,700 (14,700)	—	—	58	18,100
3次修正'76.12.22	165.3 (5.0)	39,800 (11,900)	603 (103)	85,469 (12,760)	—	—	88 (80)	28,740 (10,640)
'77PL480(1)協定	—	—	410	43,800	—	—	—	—
當初'77. 7.21	—	—	610 (200)	71,080 (27,280)	275	32,220	—	—
'79PL480(1)協定	—	—	140	19,300	80	8,600	35	12,100
當初'79. 6. 7	—	—	214 (74)	31,800 (12,500)	164 (84)	18,600 (10,000)	57 (22)	19,600 (7,500)
'81PL480(1)協定	—	—	150	27,000	—	—	—	—
'81. 5.18	—	—						

<備考> 1. '69PL480(1)協定分은 當該年度分 協定狀況이며

'72PL480(1)協定分 以後는 協定累計임.

2. 導入條件

○ 10年据置, 30年均分償還

○ 利子 : 据置期間 2%, 償還期間 3% ('69年分 2.5%)

4. AID 借款內譯

協 定 日 字	玄 米		備 考
	數 量	金 額	
○ '71AID 略 借款	千噸	千 \$	
'71. 3.16	200	35,000	
'71. 6.24	82	14,000	
○ '72AID 略 借款			
'72. 2.14	100	17,000	
○ '73AID 略 借款			
'73. 2.28	95	25,000	

다. 日本對 借款內譯

	玄 米		備 考
	數 量	金 額	
○ '69日本對現物借款 '69. 3.11	千噸 333	百萬￥	<ul style="list-style-type: none"> ○ 現物 債還條件 ○ 1980年부터 2000년까지 每年 16,650톤씩 債還
○ '70日本對現物借款 '70. 2.10	300		<ul style="list-style-type: none"> ○ 現物 債還條件 ○ 1981~2000年까지 每年 原穀 : 15,000톤 利子 : 4,500톤씩 債還
○ '71糧穀年度分 日本對借款 '70.12.11 '71. 7.13	400 200		<ul style="list-style-type: none"> ○ ￥貨 債還條件 ○ 10年据置 20年均分 ○ 据置期間 2%, 債還期間 3%
○ '73日本對借款 '73. 3.31	150	7,650	<ul style="list-style-type: none"> ○ 10年据置 20年均分 ○ 据置期間 2%, 債還期間 3%
○ '80日本對借款	158	14,537	<ul style="list-style-type: none"> ○ 10年据置 20年均分償還 ○ 据置期間 2% ○ 債還期間 3%
○ '81日本對借款	150	14,142	<ul style="list-style-type: none"> ○ 5年据置 10年均分 債還 ○ 据置期間 2% ○ 債還期間 3%
	525	53,009	<ul style="list-style-type: none"> ○ 5年据置 10年均分 債還 ○ 据置期間 2% ○ 債還期間 3%

3. 外國쌀 輸入條件

가. 日本 쌀

(1) 現物償還條件

	'69	'70
1. 契約日字	'69. 3.11	'72. 2.10
2. 實輸入量	333,000톤 (白米 300千톤)	301,325톤 (白米 271千톤)
(金額)	(53,619,660 \$)	(44,596,102 \$)
3. 契約者		
日本	食糧廳經理部長	左同
韓國	駐日購買官	"
4. 引受渡條件	日本積出港船積渡	"
5. 償還條件	据置期間 10年 償還期間 20年	"
6. 貸付手數料	300萬弗	270萬弗
7. 償還期間利子	無	1.5%現物
8. 償還		
가. 年度	1980~1999	1981~2000
나. 償還量(玄米)	每年 16,650톤 (利子 4,500톤)	每年 19,500톤
다. 品種	韓國產米穀(日本種)	左同
라. 引受渡	日本港口到着	"

(2) 貨幣償還條件

	'71		'73	'80		'81	
1. 契約日字	'70.12.11	'71.7.13	'73.3.31	'80.7.9	'80.8.8	'80.12.22	'81.4.6
2. 契約者							
韓國側	駐日購買官	"	農林水產部次官	駐日購買官	左同	左同	左同
日本側	食糧廳總理部長	"	食糧廳長官	左同	"	食糧廳總理部長	"
3. 契約量	千噸 400	千噸 200	千噸 150	千噸 70 (FOB 톤당 89,800¥)	千噸 80 (FOB 톤당 94,000¥)	千噸 150 (FOB 톤당 94,000¥)	千噸 525 (FOB 톤당 98,000¥~ 111,200¥)
實導入量	噸 401,434	噸 201,087	噸 150,398	噸 70,138	噸 88,092	噸 150,450	噸 526,105
金額	千\$ 61,655	千\$ 32,072	千\$ 25,952	千\$ 27,580	千\$ 37,576	千\$ 67,353	千\$ 259,507
	百萬¥ 19,015	百萬¥ 9,381	百萬¥ 7,670	百萬¥ 6,318	百萬¥ 8,218	百萬¥ 14,142	百萬¥ 53,009
4. 引受渡件	日本積出港船積渡	左同	左同	左同	左同	左同	左同
5. 債還條件	10年据置 20年均分 償還	"	"	10年据置 20年均分 ¥貨償還	10年据置 20年均分 ¥貨償還	5年据置 10年均分 ¥貨償還	
6. 利子	據置期間 2%						
	償還期間 3%						

나. 美國產 玄米

(1) PL 480(1) 輸入玄米

- 債還期間：10年据置 均分 債還
 - 利子：据置期間 2%
- 償還期間 3% ('69協定分 2.5%)

(2) AID/L 輸入玄米

- 債還期間：10年据置 30年
- 年2回 均分 債還
- 利子：据置期間 2%
- 償還期間 3%

4. 輸入쌀 債還現況

가. 對美 借款

導入 年度	契 約		實 輸 入	償 還			備 考
	數 量	單 價		期 間	'95까지累計	殘 額	
'70	千噸 玄米 270		269,873.637噸 (39,395千 \$)	1980 ~2010	千 \$ 35,251	千 \$ 4,144	
'71	玄 米 200		199,884,369噸 (29,261千 \$)	1981 ~2011	25,057	4,204	
'76	玄 米 120		120,968,500噸 (26,231千 \$)	1986 ~2016	15,088	11,143	

4. 對日 借款

輸入 年度	契 約		實 輸 入	償 還			備 考
	數 量	單 價		期 間	'95까지累計	殘 額	
'69	千噸 玄米 333		噸 333,268. (53,619.268 千\$)	1980 ~ 1999	完 了 (15,631百萬원)	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 實輸入 全額을 借款管理特別會計(財務部)에 早期 債還 ('69. 7~'70. 8) ○ 當初現物償還 條件 을 當分間 現金 (¥) 債還기로 兩國間 合意 ('80. 4. 9)
'70	玄 米 300		301,325 (44,400千\$)	1981 ~ 2000	完 了 現金 44,042.764 現金 38,077千 \$ (12,741百萬원)		<ul style="list-style-type: none"> ○ 現物을 日本에 直接 債還 ('84. 7~10) 現金은 財務部로 早期 債還 ('70. 10 ~'71. 7) ○ 當初 現物償還 條件 을 現金(¥) 債還기로 합 ('80. 4. 19)
'71	玄 米 600		602,521 (61,655千\$)	1982 ~ 2001	完 了		○ 實輸入金 全額 財務部로 早期 債還 完了

輸入 年度	契 約		實 輸 入	償 還			備 考
	數 量	單 價		期 間	'95까지 累計	殘 額	
'73	千噸 玄 米 150		噸 150,398 (7,670百萬¥)	1984 ~2003	百萬¥ 完 了	百萬¥ -	○ 實輸入金 全額을 日本產 玄米 借 款轉貸協約書 ('73. 11. 23)에 依據 財務部豆 償還完了
'80	玄 米 158		158,730 (14,537百萬¥)	1991 ~2010	3,634	10,903	
	玄 米 150		150,450 (14,142百萬¥)	1986 ~1995	完了	-	
'81	玄 米 425		玄 米 425,866 (41,862百萬¥)				
	白 米 100		白 米 100,240 (11,147百萬¥)	1987 ~ 1996	47,708	5,301	

5. 對 印尼 韓國產 煤 貸與

(1) 物 量 : 70,000톤(若 49百萬石)

(噸當 基準單價 : FOB 320 \$)

(2) 品 種 : '76年產 統一 또는 維新

(3) 貸與條件

(가) 期間 : 5年据置 10年分割償還

(나) 利子(現物) : 据置期間 2%

償還期間 3%

(4) 船 積

(가) 期 間 : '77. 12 ~ '78. 1 (12月 33,600톤, 1月 36,400톤)

(나) 船 舶 : 韓國船과 印尼船 使用

(12月 船積分 全量 韓國船舶 使用)

(다) 引 渡 : 積出港 船積渡(FOB)

(5) 償 還

(가) 品 種 : 印尼產으로서 韓國產과 類似한 것

(나) 償還期間 : 1983年 ~ 1991年(每年 3月 ~ 6月)

(다) 引受渡 : 韓國港에 있어서의 本船 積載渡(CIF)

(6) 經費負擔

引渡 및 償還時 港口地保管, 荷役, 海送料 等은 印尼側 負擔

※ 貸與時 國內港灣操作 및 輸送費 385千 \$ (톤當 5.5 \$)

(7) 早期償還

- 印尼의 '80年產 米穀豐作과 우리나라의 米穀需給 事情을勘案 早期償還
合意 ('80. 11. 7)
- 償還期間 : 1980 12~81. 1
- 穀種 및 年產 : 臺灣產 逢萊米
- 數量 : 74,000噸(元利合計)

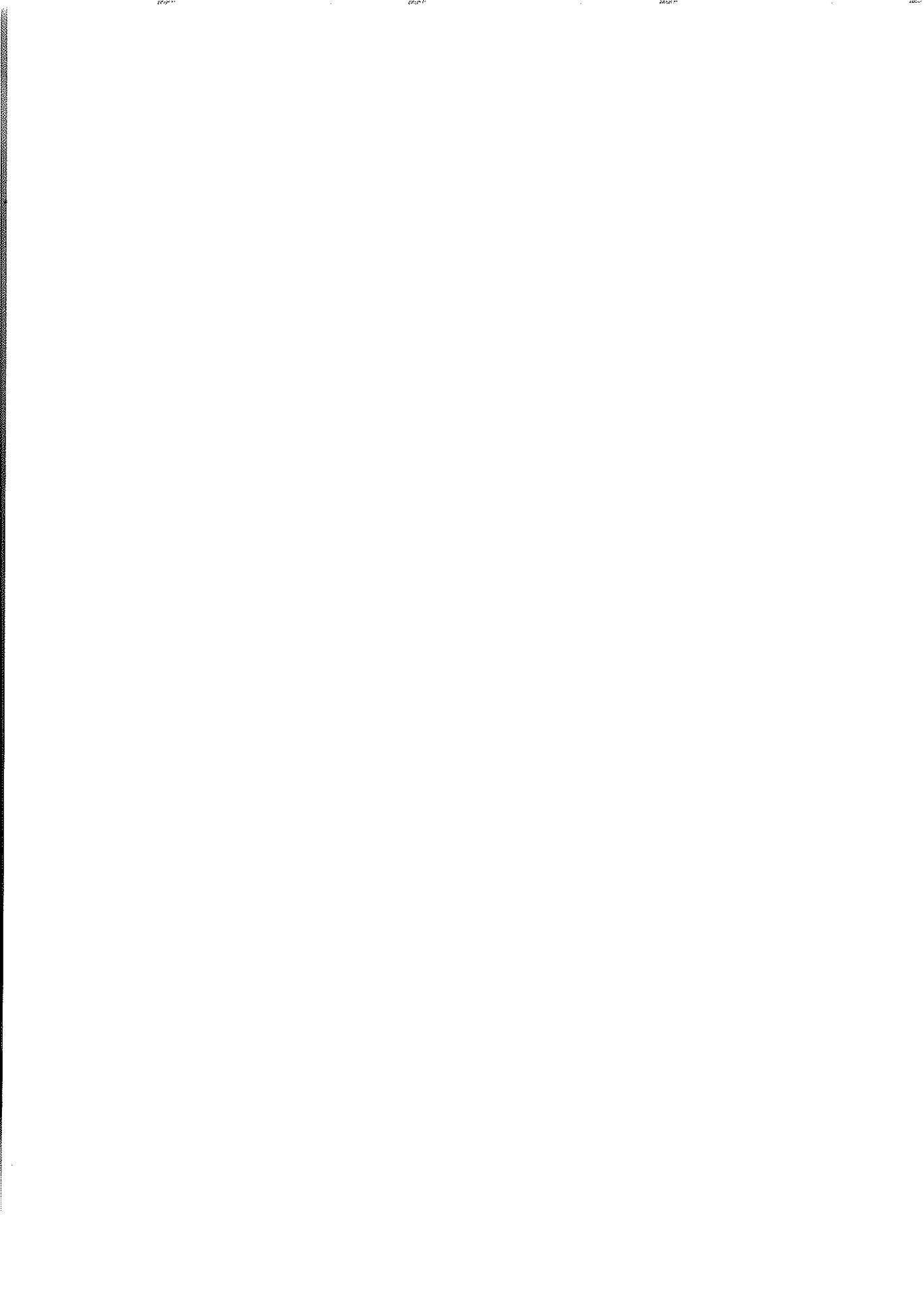
6. 玄米 購買價格 比較(借款分은除外)

年度	導入先	資金別	共給商社	購買量	當 價 格 (FOB)		
					購買價(A)	時勢(B)	A-B
		PL 480	Connell	252	145.82		
		AID/L	"	172	146.38		
		PL 480	ConTI	28	145.80		
'71	美國	AID/L	"	216	145.50		
		PL 480	Wood	3	145.96		
		AID/L	"	21	144.25		
		計		691	145.79	179.05	
'72	"	PL/480	Connell	273	147.75		
		"	Conti	47	146.24		
		計		320	147.75	194.93	
'73	"	PL/480	Connell	69	276.60		
		AID/L	"	160	239.95		
		KFX	"	75	128.33		
		PL480	Conti	24	250.50		
		計		328		383.90	
'74	"	KFX	Connell	368	435.70		
		"	Conti	62	468.40		
		計		430	440.46	507.49	

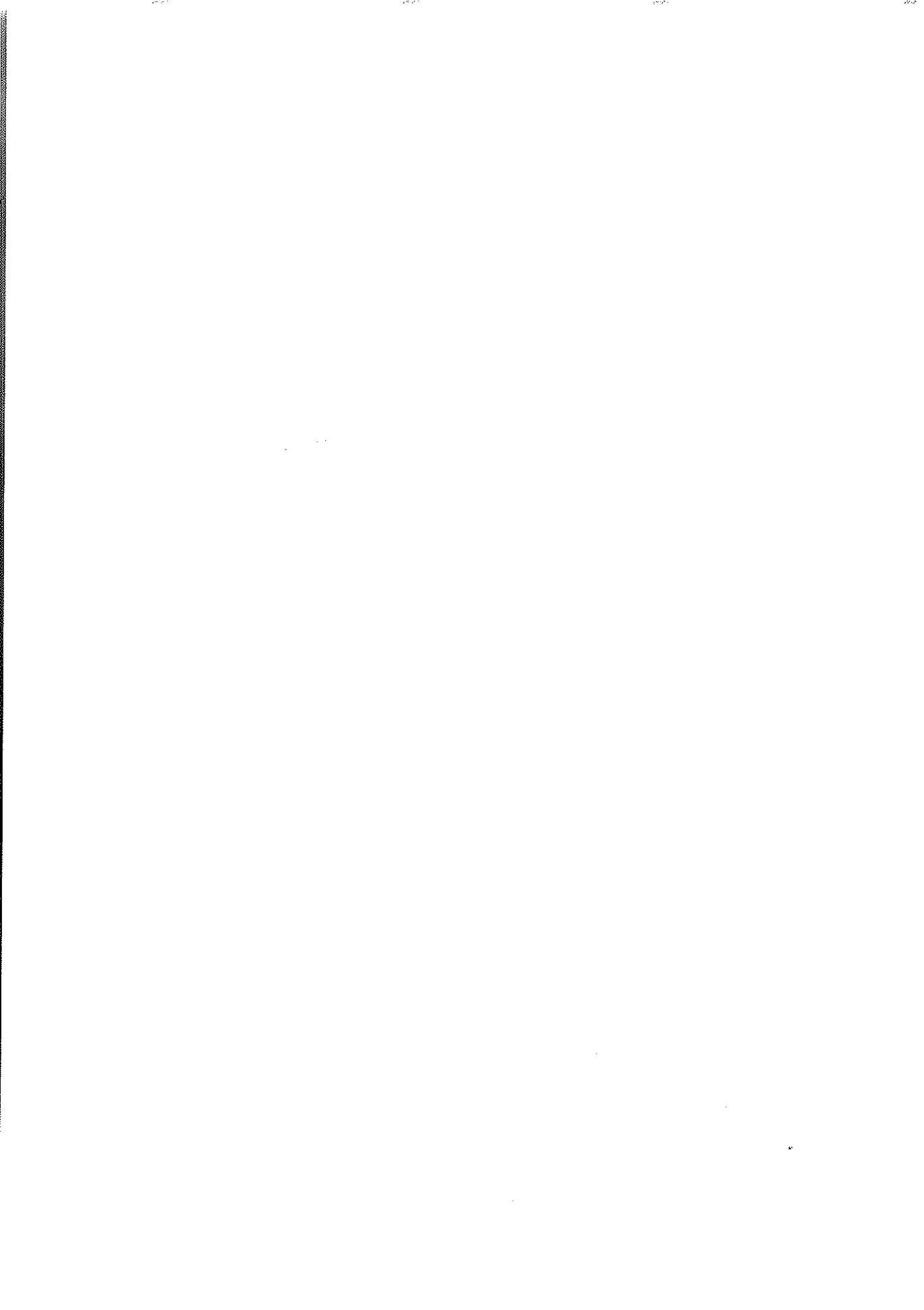
註： 국제시세는 년평균가격(FAS)임.

年度	導入先	資 金 別	供給商社	購 買 量	每 單 價 格 (FOB)		
					購買價(A)	時勞(B)	A-B
'75	美國	PL 480	Connell	240	343.63		
		"	Rioel and	11	377.72		
		"	URGM	55	257.64		
		計		316	330.33	350.11	
'76	美國	PL480	Connell	93	231.17		
		"	URGM	29	216.88		
		"	The East	2	201.06		
		計		123	227.86	235.99	
'77 '79	美國	PL480	Connell	62	192.46		
		KFX		250	265.90		
	日本 美國	"	Contiental	35	256		
		"	Pacific	8	272.50		
		"	Connell	253	274.50		
		計		296	272.26	359.17(77) 309.77(79)	
'80	泰國 美國	KFX(찹쌀)		10	307		
		KFX	RIKRM	60	310		
	美國	"	"	274	308		
		GSM101	Connell	144	398		
		計		474	335.59	401.37	
	泰國 (白米)	KFA	Chai Ya Porn	10	307		

註：國際時勢는 年平均價格(FAS)임.



XII. 國際穀物需給 及 價格



1. '95/'96 國際穀物 需給展望

生 產

'95年度 전세계적인 기상재해 및 보조금감축등에 의한 생산감소, 재고율하락으로 가격이 폭등하여 '96년 곡물재배면적이 증가할것으로 전망

- 밀 : 호주·캐나다, EU-15는 증가, 미국·러시아, 아르헨티나는 감소, 전체적으로 전년대비 2.1% 증가
- 옥수수 : 세계 생산의 37%를 차지하는 미국의 대폭감소($\triangle 69.3$ 백만톤)로 전체적으로 전년대비 $\triangle 9.7\%$ 감소
- 콩 : 미국·브라질등 주요 생산국의 감소에 따라 전체적으로 전년대비 $\triangle 9.8\%$ 감소
- 쌀 : 중국·베트남·인도네시아 증가, 미국은 감소, 전체적으로 전년대비 2.2% 증가

消 費

개발도상국가의 경제성장 및 소비수요 형태변화로 계속 증가되어 왔으나 최근 밀, 옥수수등의 가격상승에 따른 사료곡물 소비감소로 전체소비는 전년대비 $\triangle 1.0\%$ 감소전망

※ 사료곡물소비 : ('94/'95) 670.3백만톤→('95/'96) 640.5($\triangle 4.4\%$)

交 易

국제 곡물생산감소와 재고수준 저락에 따른 곡물가격 상승으로 전체교역은 전년수준에서 약간 감소한 267백만톤($\triangle 0.6\%$)

期末在庫

'92년이후 世界穀物 期末在庫는 급격한 감소추세이며, '95/'96의 경우 전년대비 $\triangle 22.2\%$ 감소하여 세계식량 期末在庫水準은 세계인구의 47일분 소비량에 불과하여 안정선인 60일분을 하회할 전망

(單位：百萬噸)

	全體 穀物		밀 比前年	옥수수 比前年	콩 比前年	쌀 比前年				
	穀物	比前年								
生 產 量	1,805	$\triangle 4.1$	535	2.1	499	$\triangle 10.2$	124	$\triangle 9.8$	370	$\triangle 2.2$
消 費 量	1,876	$\triangle 1.0$	550	0.0	535	$\triangle 0.2$	130	$\triangle 1.9$	370	1.6
交 易 量	267	$\triangle 0.6$	112	$\triangle 0.5$	77	6.6	31	$\triangle 3.1$	18	$\triangle 14.1$
期 末 在 庫	248	$\triangle 22.2$	99	$\triangle 13.8$	56	$\triangle 39.1$	16	$\triangle 27.5$	50	0.4
在 庫 率 (%)	13.2		17.9		10.4		12.4		13.4	

2. 最近 國際穀物價格 動向

全體動向

세계곡물의 수확감소, 최악의 재고수준 및 소비구조변화에 따른
가수요 발생으로 밀·옥수수등 사료곡물을 중심으로 초강세 지속

- 밀 : 平年水準 이하의 生產豫測, 최악의 在庫展望, 중국·러시아의 輸入需要增加로 인해 '89年(172\$/톤)이래 최고수준
- 옥수수 : 최대 수출국 미국의 대폭적인 生產減少(前年對備 $\Delta 27.0\%$), 밀 가격 상승에 따른 대체수요(사료용)로 초강세 유지
- 콩 : 최대 수출국 미국의 생산 및 재고량 감소전망에 따라 계속 상승세, '96년도에도 기상조건이 고온건조할 것으로 보여 강세국면 형성 전망
- 쌀 : '95. 10월말까지 중국 지역의 대홍수와 인도네시아, 방글라데시의 불안정한 몬순기후로 생산전망이 불투명하여 국제 쌀가격이 급등하였으나, 수확기를 전후로 생산량이 점차 상향 조정되고 기밀재고 또한 늘어나 완만한 상승세 유지

(單位 : \$ / 톤, FOB)

	'91	'92	'93	'94	'95			'96			對比 (B/A) (%)
					2月	3月 (A)	平均	1月	2月	3月 (B)	
밀	136	165	140	146	156	149	174	201	207	205	37.6
옥수수	108	104	106	106	102	105	119	153	157	164	56.2
콩	221	221	215	240	215	220	235	280	279	275	25.0
美 國 쌀	379	402	369	499	369	367	418	513	500	485	32.2
泰 國 쌀	350	323	340	422	340	330	373	415	415	412	24.8

※ (밀) US. Portland, White Wheat 1等品 價格, (옥수수, 콩)US. Gulf 2等品 價格
(미국쌀) US. California, Medium 1等品價格, (태국쌀) White rice 100%, Long 1等品價格

3. 最近 쌀 動向分析

- '95/'96 세계 쌀 생산량은 '94/'95 생산에 비해 2.2%가 늘어난 369.9백만톤을 생산할 것으로 전망되며 소비증가에도 불구하고 재고수준은 0.4% 증가한 49.6백만톤이 될 전망임(전체수요의 13.4%)
- 주요 수입국은 방글라데시·인도네시아, 수출국은 태국, 미국, 인도, 베트남이며, 전체 교역량은 18.3%백만톤 예상
 - 중국의 경우 후기작 만생종의 작황호조로 생산증가로가 예상되나 소비증가로 인해 수입가요(75만톤)가 여전히 있으며 수출여력도 약간 늘어날 전망
 - '95/'96 미국 쌀 생산현황(정곡기준, 백만톤)

	생 산	수 출	기밀재고	재배면적
• 전체	5.7	2.7	0.8	1.25백만ha
• 중단립종	1.7	0.6	0.36	0.32
• 장립종	4.0	2.1	0.4	0.93

〈'95/'96 主要國 쌀 需給展望〉

(單位 : 百萬 원, %)

	主要國家	生 產		消 費		交 易		在 庫	
		前年比	前年比	前年比	前年比	前年比	前年比	前年比	前年比
主 要 輸 出 國	泰 国	14.4	2.1%	8.5	1.2%	5.5	△7.6%	0.4	125%
	美 国	5.7	△13.6	3.4	3.0	2.7	△18.2	0.8	△20.0
	ベ 트 남	16.6	4.4	14.6	4.7	2.0	2.6	0.0	0.0
主 要 輸 入 國	인도네시아	32.2	2.2	31.0	△1.2	1.5	△50.0	1.0	12.1
其 他	中 国	133.0	8.0	130.0	1.6	0.8	△52.9	23.5	35.1
	日 本	9.8	△10.1	9.3	△0.5	0.43	186.7	2.7	0.4
全 體		369.9	2.2	369.7	1.6	18.3	△14.1	49.6	0.4

※ '96. 3. 12 미국농무부(USDA)발표자료

〈최근 주요 쌀가격 동향〉

(FOB, \$ 톤)

	'92	'93	'94	'95				'96		
				1	2	3	평균	1	2	3.12
Calif산	long	466	432	514	—	—	—	—	—	—
	Med	402	394	499	369	369	367	418	513	500
ARK산	long	353	331	403	298	298	298	363	415	408
	Med	347	335	436	307	303	303	351	430	430
TEXAS산	long	371	354	422	303	303	303	367	419	413
태 국 산	1등	323	318	423	345	340	335	373	415	415
	long									412

世界 穀物需給狀況

(單位：百萬噸，%)

		'94/'95 (A)	'95/'96 (B)	增 減(B÷A)
全體穀物	生 產	1,883.3	1,805.4	△4.1
	消 費	1,896.2	1,876.4	△1.0
	輸 出	268.0	266.5	△0.6
	期 末 在 庫	318.9	248.2	△22.2
쌀	生 產	361.9	369.9	2.2
	消 費	363.9	369.7	1.6
	輸 出	21.3	18.3	△14.1
	期 末 在 庫	49.4	49.6	0.4
밀	生 產	523.5	534.5	2.1
	消 費	550.1	550.3	0.03
	輸 出	112.3	111.7	△0.5
	期 末 在 庫	114.3	98.5	△13.8
옥수수	生 產	554.8	499.1	△10.2
	消 費	535.5	534.7	△0.2
	輸 出	72.2	77.0	6.6
	期 末 在 庫	91.4	55.7	△39.1
콩	生 產	137.3	123.8	△9.8
	消 費	132.6	130.1	△1.9
	輸 出	31.8	30.8	△3.1
	期 末 在 庫	22.2	16.1	△27.5

※ 전체곡물은 밀, 옥수수, 콩, 쌀과 잡곡(보리, 호밀, 귀리, 수수등)을 포함한 수치임

美國 穀物需給狀況

(單位：百萬噸，%)

		'94/'95 (A)	'95/'96 (B)	增 減(B÷A)
全體穀物	生 產	423.1	383.2	△21.2
	消 費	288.6	255.0	△11.6
	輸 出	120.9	122.8	1.6
	期 末 在 庫	69.3	29.7	△57.1
쌀	生 產	6.6	5.7	△13.6
	消 費	3.3	3.4	3.0
	輸 出	3.3	2.7	△18.2
	期 末 在 庫	1.0	0.8	△20.0
밀	生 產	63.2	59.5	△5.9
	消 費	35.0	31.0	△11.4
	輸 出	32.3	34.7	△7.4
	期 末 在 庫	13.8	9.4	△31.9
옥수수	生 產	256.6	187.3	△27.0
	消 費	183.6	159.7	△13.0
	輸 出	55.3	57.2	△3.4
	期 末 在 庫	39.6	10.5	△73.5
콩	生 產	68.5	58.6	△13.3
	消 費	42.4	40.3	△5.0
	輸 出	22.8	22.1	△3.1
	期 末 在 庫	9.1	5.4	△40.7

※ 쌀 생산량의 29.9%, 수출량의 25.3%가 중·단립종임.

4. 年度別 穀種別 國際穀物價格動向

〈1976〉

(M/T當\$ FOB)

穀種別 月 別 \	小 麥 2WW Portland	옥수수 3Y Gulf	大 豆 2Y Gulf	大 麥 2W Portland	白 米 US#4 Med California
75 年 間	148	123	214	134	303
76. 1	142	112	185	117	251
2	148	115	187	121	251
3	149	116	183	123	251
4	138	113	183	118	251
5	133	121	208	117	251
6	133	124	237	123	251
7	134	125	253	127	251
8	127	117	247	125	251
9	125	119	263	130	224
10	113	111	239	126	196
11	109	101	257	115	196
12	104	106	267	115	196
76 平 均	130	115	226	121	235

(1977)

穀種別 月 別	小 麥 #2WW (Portland)	옥수수 #2YC (Gulf)	大 豆 #2YC (Gulf)	大 麥 #2WB (Portland)	白 米 #5 Med (Gulf)
77. 1	108.45	116.96	279.72	117.76	206.68
2	111.04	115.51	282.14	121.65	214.95
3	109.71	109.18	318.25	120.26	236.45
4	110.40	107.57	371.63	114.94	272.82
5	109.55	102.90	360.02	112.94	289.09
6	104.83	96.86	312.06	104.28	283.02
7	107.14	89.21	247.01	98.71	250.77
8	107.97	80.86	223.62	91.54	248.94
9	104.71	81.64	209.43	92.22	279.44
10	103.57	87.28	200.89	95.47	
11	108.65	98.56	224.91	105.51	357.70
12	111.94	101.04	231.11	111.66	360.63
平 均	108.16	98.96	271.73	107.25	

穀種別 年度別	月別						
		1	2	3	4	5	6
쌀 (미국)	'78	355.22	346.67	351.45	353.47	352.74	303.17
	'79	266.48	244.99	258.78	283.57	311.03	311.95
	'80	346.12	399.58	428.06	418.87	375.40	366.70
	'81	479.50	483.21	523.67	541.32	513.95	444.71
	'82	283.84	275.58	280.17	288.17	280.40	270.61
	'83	280.71	286.05	286.60	294.86	311.42	311.40
	'84	287.34	275.58	286.30	292.11	249.87	286.60
	'85	265.34	270.75	304.15	303.13	302.03	311.95
	'86	295.12	292.30	292.30	297.62	297.61	175.60
	'87	276.00	276.00	276.00	276.00	276.00	276.00
	'88	372.03	407.85	407.85	407.85	396.83	396.83
	'89	341.71	341.71	362.66	362.66	362.66	380.30
	'90	347.22	347.22	346.12	341.71	328.49	330.69
	'91	341.71	358.25	358.25	358.25	396.83	402.34
	'92	396.83	398.21	402.34	402.34	402.34	402.34
	'93	402.34	402.34	397.93	385.81	385.81	381.42
	'94	496.04	510.97	520.84	606.26	606.27	593.40
	'95	369.27	369.27	366.51	365.51	366.51	366.51
	'96	512.57	500.17	485.01	479.52	473.99	473.99

(單位：\$/噸, FOB)

7	8	9	10	11	12	年平均
285.94	270.80	266.76	261.25	268.96	269.33	307.15
—	348.93	337.00	361.73	354.56	328.48	309.77
376.85	370.19	370.14	406.05	460.21	498.24	401.37
443.79	385.80	379.11	360.08	333.49	314.77	433.62
286.60	292.11	292.11	264.55	264.55	264.55	278.60
316.36	336.20	340.34	312.78	385.50	275.68	303.24
281.09	275.58	277.80	271.14	264.55	364.55	274.79
316.00	301.75	294.31	292.11	292.11	297.62	295.96
171.77	166.87	170.75	177.00	—	—	295.69
276.00	275.58	308.65	352.74	363.77	374.79	300.62
396.83	393.52	391.32	369.27	347.23	347.23	386.22
394.63	406.75	386.91	380.30	362.66	347.23	369.18
336.20	326.28	328.49	315.54	336.20	336.20	335.03
394.62	389.94	385.81	374.78	392.70	396.83	379.19
402.34	402.34	401.85	405.10	402.34	402.34	402.23
374.78	372.37	357.33	354.12	418.87	496.04	394.10
529.10	486.84	435.41	407.85	406.01	399.58	499.38
366.51	376.61	394.07	451.94	462.97	504.31	417.95

穀種別 年度別	月別						
		1	2	3	4	5	6
보리	'78	113.96	112.59	115.31	120.45	114.82	119.83
	'79	120.70	118.52	114.74	115.16	117.81	121.60
	'80	145.35	145.39	142.26	138.90	138.17	130.59
	'81	180.68	178.94	174.42	171.78	146.40	153.21
	'82	145.10	135.36	135.33	141.16	139.26	130.10
	'83	115.70	114.82	115.30	124.88	127.93	121.07
	'84	146.35	130.14	135.42	144.60	144.50	131.98
	'85	120.01	120.51	118.32	116.73	115.93	106.15
	'86	110.76	100.77	96.60	94.12	94.25	84.42
	'87	96.99	100.15	98.46	95.99	101.92	100.92
	'88	102.60	101.61	100.29	100.02	102.65	120.56
	'89	127.98	127.12	130.63	132.92	132.95	117.39
	'90	131.15	125.23	117.85	125.85	125.41	122.19
	'91	122.17	122.86	119.28	117.24	116.66	114.60
	'92	125.11	125.26	126.92	126.85	125.26	124.36
	'93	117.43	116.40	114.68	113.87	111.15	108.64
	'94	124.55	120.63	115.52	114.17	109.85	108.25
	'95	114.83	118.67	119.88	121.44	137.00	134.19
	'96	185.75	184.63	174.70	184.03	185.04	

(單位：\$/噸, FOB)

7	8	9	10	11	12	年平均
118.52	112.82	111.36	113.27	118.89	120.76	116.35
133.09	129.95	129.72	136.45	141.09	145.82	127.05
145.09	153.68	154.67	163.94	172.38	179.68	159.92
158.12	149.69	146.30	150.49	153.22	151.05	161.03
118.57	118.81	113.23	108.57	114.36	114.91	126.31
115.99	131.00	144.24	142.89	143.23	140.06	128.09
120.65	120.55	119.41	121.04	122.82	123.19	130.05
101.38	99.05	96.26	100.39	104.34	111.22	109.19
80.67	80.46	82.12	95.72	94.18	91.31	92.12
98.22	99.40	97.87	98.06	98.62	100.94	98.93
139.46	133.47	129.73	128.17	130.39	128.48	118.12
120.54	118.91	115.26	114.45	122.44	128.75	124.08
120.71	109.03	114.41	115.40	122.92	122.08	120.77
110.11	110.65	117.19	120.84	125.45	126.77	118.65
122.13	114.65	119.48	115.95	112.99	113.91	121.07
119.22	107.97	97.91	98.39	119.30	124.93	112.49
109.37	109.73	113.27	116.29	116.21	117.12	114.57
134.98	129.31	132.99	159.84	184.59	182.29	139.15

年度別 穀種別		月別	1	2	3	4	5	6
米	'78	118.42	124.64	127.84	134.64	134.71	135.94	
	'79	138.52	136.61	138.40	138.69	147.16	168.23	
	'80	158.58	162.59	157.63	153.72	148.36	147.64	
	'81	174.24	173.30	166.39	169.43	165.52	159.47	
	'82	154.57	152.35	150.25	154.21	156.97	155.72	
	'83	169.44	171.15	174.28	172.55	163.22	154.81	
	'84	140.75	136.62	138.60	150.00	149.02	149.53	
	'85	140.32	141.93	145.82	146.24	144.36	134.09	
	'86	139.34	136.44	140.34	133.33	114.90	101.16	
	'87	111.17	116.49	115.09	109.74	113.65	106.25	
	'88	125.27	123.49	119.32	125.41	128.11	143.03	
	'89	184.74	181.72	176.36	167.64	168.55	163.68	
	'90	169.88	157.26	141.93	137.42	133.15	133.08	
	'91	109.89	113.45	120.45	126.35	128.43	129.43	
	'92	176.81	182.57	171.11	163.20	151.54	154.63	
	'93	167.55	160.92	152.69	145.65	133.35	125.66	
	'94	137.56	133.50	129.61	133.79	136.42	134.11	
	'95	163.80	156.21	148.59	149.61	160.55	160.86	
	'96	201.38	206.25	201.90	214.58	218.11	191.99	

(單位：\$/噸, FOB)

7	8	9	10	11	12	年平均
140.45	138.38	141.00	140.87	141.18	139.22	134.90
176.02	167.09	162.06	158.22	157.68	155.85	153.71
158.00	157.89	162.67	172.39	180.84	172.71	161.09
167.67	161.56	160.99	165.79	166.65	145.56	164.71
153.30	157.91	161.91	161.36	167.11	167.47	157.76
151.57	156.38	157.03	151.50	145.62	141.75	159.11
134.83	139.38	138.01	139.851	141.66	140.25	141.51
131.50	130.04	133.61	137.56	140.21	141.22	138.91
100.82	101.12	101.81	106.13	109.23	109.96	116.22
101.58	108.60	114.21	118.97	116.42	118.92	112.59
156.14	158.57	166.80	168.82	173.65	177.38	147.17
166.14	169.22	171.74	173.42	172.11	173.39	172.44
128.23	123.38	118.10	109.52	109.22	110.23	130.87
127.38	133.35	143.73	154.14	168.13	176.62	135.95
151.72	155.09	172.33	172.00	162.78	160.36	164.51
131.91	131.33	131.30	130.87	134.73	146.69	140.22
132.06	143.05	162.35	174.17	169.44	167.93	146.16
181.93	179.54	189.98	196.08	200.14	204.16	174.29

穀種別	年度別	月別					
		1	2	3	4	5	6
옥수수	'78	100.93	103.89	109.74	117.15	117.54	117.18
	'79	109.02	109.45	112.44	114.07	116.41	123.63
	'80	113.67	118.31	114.02	112.28	113.42	116.45
	'81	156.25	146.43	144.97	147.95	144.74	139.42
	'82	117.46	116.10	116.97	120.71	119.96	116.70
	'83	109.98	119.08	125.25	135.49	135.50	136.60
	'84	145.21	138.48	149.90	150.29	147.73	147.62
	'85	121.56	120.79	122.00	121.93	118.08	116.93
	'86	108.44	105.62	101.21	101.84	107.03	105.36
	'87	69.64	68.53	72.19	75.83	81.20	82.70
	'88	87.54	88.76	91.13	90.64	90.90	124.28
	'89	119.81	118.71	119.90	116.17	118.28	115.10
	'90	107.27	107.59	108.84	116.62	118.02	121.38
	'91	106.02	107.36	108.02	110.47	104.15	104.59
	'92	111.09	113.92	114.38	110.53	109.66	110.66
	'93	95.48	94.10	95.60	100.74	93.64	93.64
	'94	129.51	122.79	117.03	112.30	110.57	111.38
	'95	101.54	101.73	104.86	107.62	111.03	116.30
	'96	152.48	156.72	164.74	189.34	208.55	193.97

(單位：\$/噸, FOB)

7	8	9	10	11	12	年平均
101.08	97.21	96.06	99.00	104.23	103.24	105.60
133.72	122.54	121.88	124.84	123.60	122.18	119.48
134.23	146.99	144.49	147.25	152.53	155.99	130.80
140.95	132.34	119.88	110.30	115.74	111.42	134.20
113.67	104.24	99.95	94.04	105.17	108.47	111.15
142.04	147.91	149.88	150.99	149.14	145.62	137.22
143.48	137.15	131.63	122.67	119.82	117.51	137.60
115.64	104.25	99.78	100.73	109.25	111.02	113.50
85.32	74.96	71.85	66.45	75.43	74.62	89.84
76.66	72.03	74.96	79.08	82.18	83.74	76.56
127.30	119.32	122.40	122.00	114.77	118.74	108.15
109.35	101.94	104.15	108.01	110.33	108.27	112.42
115.26	111.02	102.70	100.29	101.07	100.08	109.18
107.14	110.30	108.41	110.74	108.84	105.80	107.65
102.27	97.53	97.54	94.84	95.60	93.26	104.30
104.02	103.64	99.85	105.91	116.35	120.61	102.32
100.69	92.26	97.28	94.52	93.30	94.74	106.44
123.14	121.95	125.32	139.23	138.51	145.99	119.40

穀種別	年度別	月別					
		1	2	3	4	5	6
トマト	'78	229.81	226.52	315.37	273.97	278.43	265.92
	'79	271.20	285.59	293.45	284.14	282.05	297.34
	'80	250.88	252.75	239.96	228.54	234.57	237.50
	'81	300.31	284.32	383.53	297.62	299.45	273.36
	'82	247.22	244.44	229.76	251.17	254.47	241.95
	'83	224.11	227.46	228.39	242.53	238.12	232.03
	'84	291.12	280.66	303.90	303.50	325.33	283.06
	'85	232.43	228.17	230.06	231.12	221.73	221.92
	'86	209.31	207.81	207.43	204.47	205.01	203.49
	'87	188.77	186.66	188.31	195.83	209.52	215.09
	'88	236.30	237.46	239.63	254.50	273.80	349.42
	'89	296.38	289.90	295.40	280.62	282.32	276.12
	'90	220.88	222.34	223.89	226.18	232.41	230.50
	'91	219.05	223.56	223.42	227.89	221.78	221.60
	'92	219.77	222.97	225.96	22.85	230.19	234.81
	'93	224.18	223.00	223.02	226.01	229.91	231.26
	'94	262.22	261.45	260.96	252.84	258.68	259.14
	'95	213.65	215.43	220.13	222.30	222.28	227.29
	'96	279.88	279.24	277.26	301.97	307.84	294.85

(單位：\$/噸, FOB)

7	8	9	10	11	12	年平均
235.93	258.38	250.91	263.55	256.21	263.92	253.08
298.14	282.61	275.07	256.88	255.35	254.41	278.02
292.70	293.55	314.12	329.04	348.40	310.43	276.87
279.80	269.02	252.36	247.49	246.72	243.50	272.54
240.62	224.82	213.16	202.247	220.00	221.48	232.61
256.06	325.28	332.42	319.47	311.66	304.20	269.54
260.20	246.64	232.74	235.00	237.57	230.11	269.07
227.02	203.64	198.96	194.62	198.41	204.68	216.05
200.91	193.57	185.85	186.01	192.61	189.72	198.85
211.12	202.46	202.15	203.59	215.15	225.85	203.71
327.05	321.92	320.31	297.68	287.63	296.82	286.88
270.92	227.66	220.10	214.84	224.30	228.76	258.92
228.85	231.88	235.06	234.03	221.65	225.30	227.75
212.91	220.97	227.41	219.95	219.46	217.52	221.29
221.38	217.66	215.814	208.42	215.00	220.93	221.31
270.75	257.98	246.70	235.04	252.79	263.78	240.37
235.04	225.02	220.07	209.15	217.16	217.50	240.27
238.26	230.02	241.80	255.65	260.83	274.85	235.21

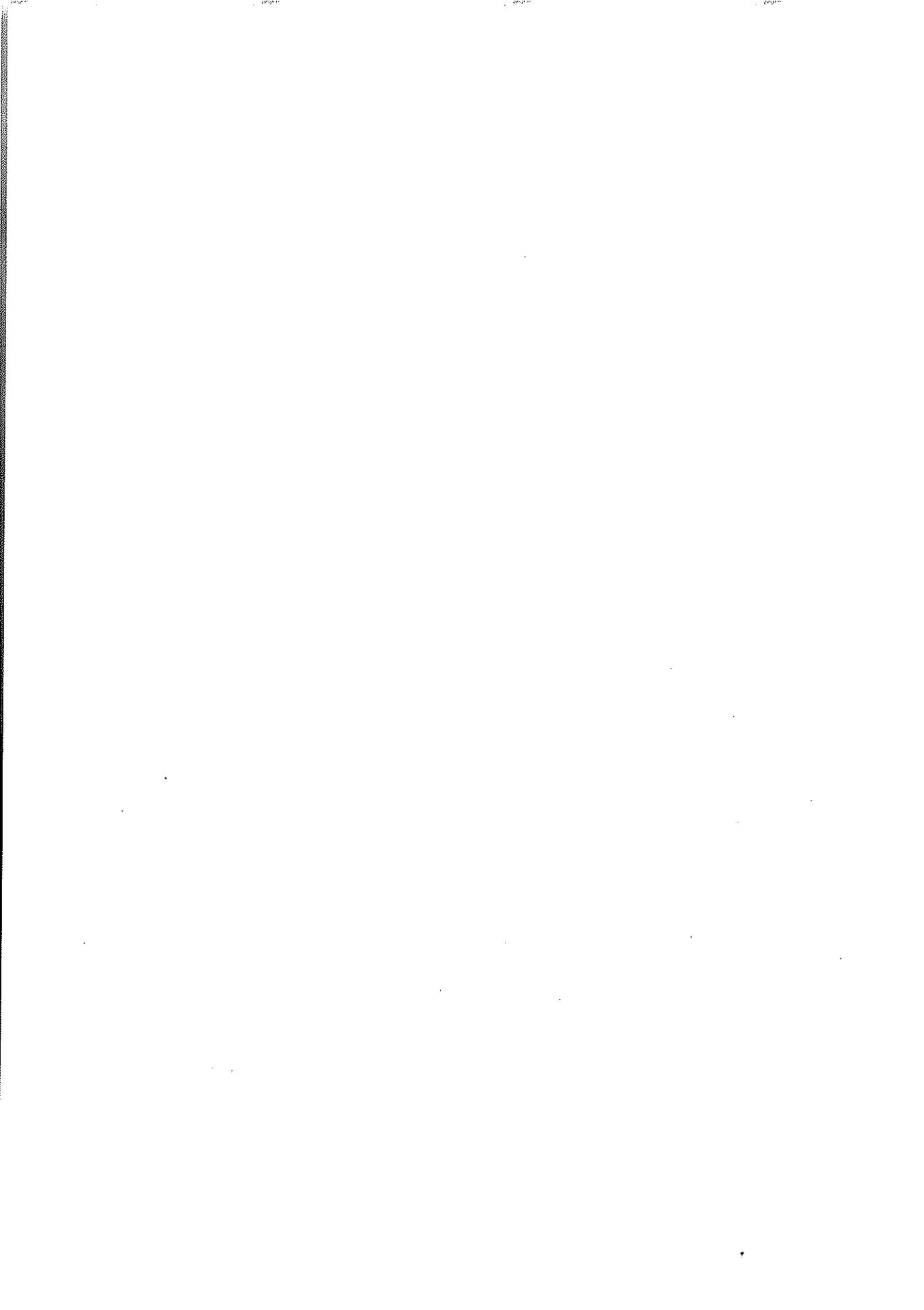
5. 國際穀物 情報關聯 參考事項

가. 主要穀物 輸出國家 耕作時期

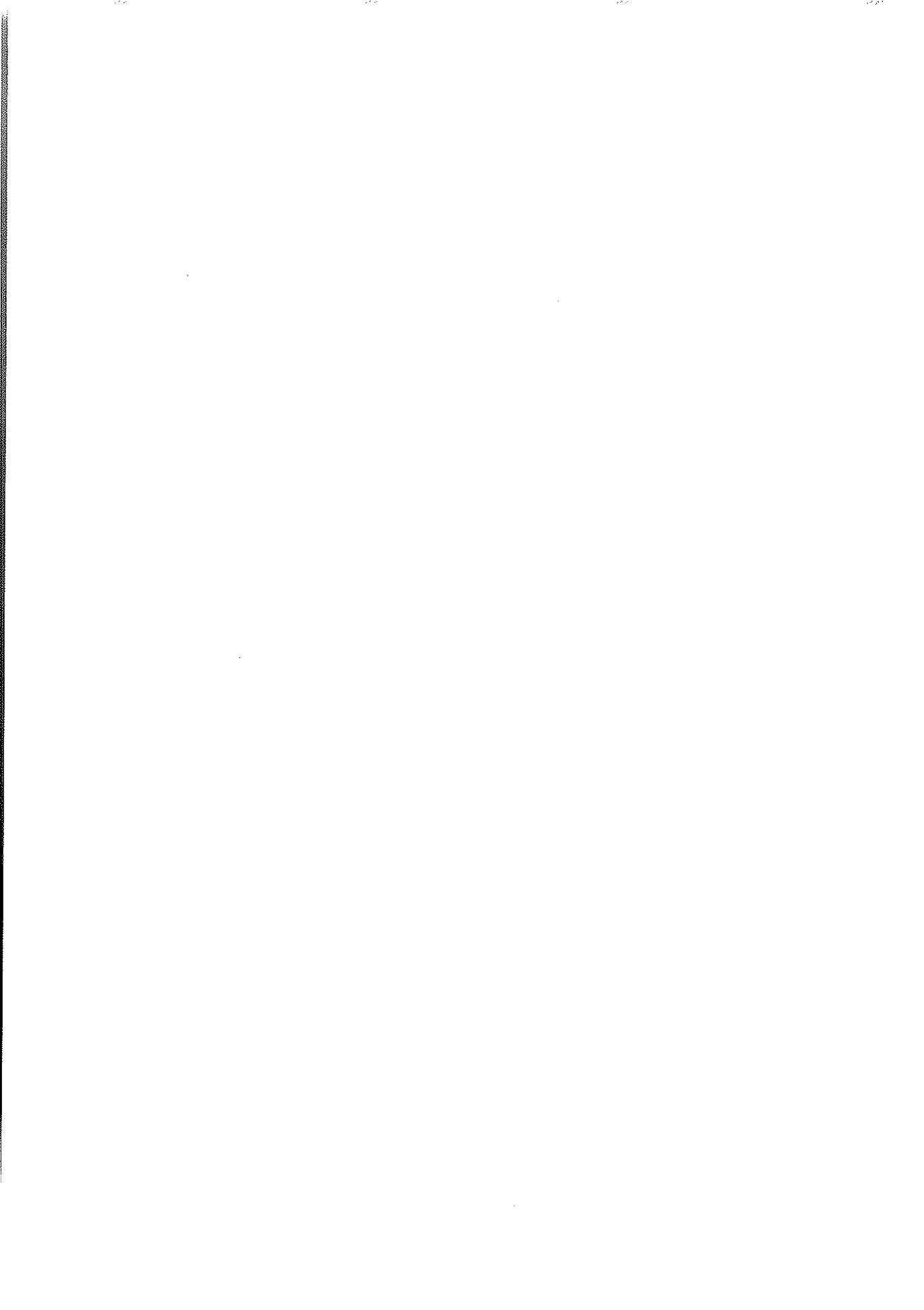
品種	國 別		播種期	收穫期	穀物年度 (Crop Marketing Year)
밀	미국	Winter	8~11월	익년 5~9월	7. 1~6.30
		Spring	4~5월	8~9월	
	캐나다	Winter	8~9월	익년 7~8월	8. 1~7.31
		Spring	5~6월	8~10월	
	E C 12	Winter	8~11월	익년 6~9월	7. 1~6.30
		Spring	4~5월	7~10월	
	호주	Summer	9~12월	익년 3~6월	7. 1~6.30
		Winter	5~7월	11~1월	
옥수수	미국		5~6월	9~11월	10. 1~9.30
	아르헨티나		10~12월	익년 3~7월	5 ~ 4월
	중국		3~5월	8~9월	8 ~ 9월
	태국				7 ~ 6월
콩	미국		5~7월	9~11월	10.1~9.30
	브라질		9~11월	익년 1~3월	2 ~ 1월
	아르헨티나		10~12월	익년 3~5월	4 ~ 3월
	중국		3~5월	8~9월	
쌀	미국		3~4월	8~9월	8. 1~7.31
	베트남	Summer	7~8월	10~11월	1. 1~12.31
		Winter/ Spring		익년 3~6월	
	파키스탄		5~7월	10~11월	7. 1~6.30
	호주		10월	익년 4~5월	4. 1~3.31

나. 곡종별 톤/부셀, CWT 환산표

穀種	換算率	
小麥(Wheat)	1 mt=36.744bu,	1 bu=0.027216mt
옥수수(Corn)	1 mt=39.368bu,	1 bu=0.025401mt
大豆(Soybean)	1 mt=36.744bu,	1 bu=0.027216mt
쌀(Rice)	1 mt=22.046cwt,	1 cwt=0.045359mt
大麥(Barley)	1 mt=45.931bu,	1 bu=0.027216mt
胡麥(Rye)	1 mt=39.368bu,	1 bu=0.025401mt
귀리(Oat)	1 mt=68.894bu,	1 mt=0.014515mt



X III. 基 盤 整 備 現 況



1. 一般耕地整理事業

가. 年次別 推進計劃

- 총 논면적 1,206천ha의 75%인 902천ha를 2004년까지 경지정리 완료
 - 농업진흥지역중 경지정리대상 735천ha는 '98년까지 추진
 - 농업진흥지역밖 경지정리계획면적 167천ha는 '99~2004년간 추진

(單位 : 千ha, 億원)

區 分	'95畠面積	目標面積	'95年까지	'96	'97~'98	'99以後
○ 事 業 量	1,206	902	689	24(25)	84(29)	105
- 振 興 地 域	735	735	627	24(25)	84(29)	-
- 振 興 地 域 밖	471	167	62	-	-	105
○ 事 業 費		93,447	33,948	6,319	15,383	37,797
- 國 庫		70,697	23,341	4,873	12,374	30,109
- 地 方 費		20,039	7,896	1,446	3,009	7,688
- 自 負 擔		2,711	2,711	-	-	-

* ()는 가을착수면적임

나. '96年 推進計劃

- 사업량 : 봄마무리 24천ha, 가을착수 25천ha
- 단 가 : 봄마무리 21,400천원/ha(상한액 23,540), 가을착수 22,470천원/ha(상한액 24,700)
- 지원기준
 - 국 고 : 예산단가의 10% 상한액 범위내에서 80% 정율지원
 - 지방비 : 국고이외의 소요사업비 부담

(單位 : 百萬원)

區 分	事業量	單 價	'96 豫 算		
			計	國 庫	地方費
計	ha	천원/ha	644,563	487,356	157,207
○ 事 業 費		(23,540)	624,943	467,736	157,207
- 봄 마 무 리	24,000	21,400	444,943	323,736	121,207
- 가 을 착 수	25,000	(24,700)	180,000	144,000	36,000
○ 換 地 費	(30,000)	305	9,150	9,150	
○ 調 査 設 計 費	(30,000)	349	10,470	10,470	

※ ()는 상한액

다. 道別 一般耕地整理事業 推進現況

도별	총논면적 (A)	목표면적		'95까지		'96계획		'97이후
		(B)	B/A	면적	목표대비	면적	목표대비 누계율	
	千ha	ha	%	ha	%	ha	%	ha
	1,206	902,000	75	713,620	79	26,752	82	161,628
仁川	20	13,000	65	9,982	77	774	83	2,244
京畿	146	136,000	93	90,212	66	1,278	67	44,510
江原	53	36,000	68	24,354	68	1,392	72	10,254
忠北	71	49,000	69	39,296	80	632	81	9,072
忠南	197	134,000	68	108,128	81	5,500	85	20,372
全北	169	128,000	76	113,195	88	5,918	93	8,887
全南	229	178,600	78	132,955	74	6,696	78	38,949
慶北	171	116,000	69	98,629	85	2,839	87	14,532
慶南	150	111,000	(74)	96,678	87	1,723	89	12,599
濟州	(0.474)	400		191	48	—	48	209

※ 1) 總面積은 '95年末 基準임

2) 面積은 마무리 基準임.

라. 一般耕地整理事業 補助率 變遷現況

(單位 : %)

區 分	'60年代	'80以前	'81~'82	'83~'86	'87	'88	'89~'92	'93~
國 庫	80 (PL 480-II 糧穀)	50	50	60	60	70	70	80
地 方 費	—	30	30	20	20	20	20	20
一 道 費	—	18	18	18	12	12	10	10
一 郡 費	—	12	12	2	8	8	10	10
自 負 擔	—	20	20	20	20	10	10	—
一 現 金	—	20	6.7	6.7	10	—	—	—
一 郡 費	—	—	13.3	13.3	10	10	10	—

註 : 1. 國庫 60% 支援은 '83. 1. 1 부터 적용

2. 國庫 70% 支援은 '88. 1. 1 부터 적용

3. 融資條件

- '86마무리까지 : 1년거치 2년상환 년리 10%(농업개발자금)
- '87着手부터 : 3년거치 7년상환 년리 8%(농어촌발전기금)
- '91着手부터 : 3년거치 7년상환 년리 3%(농어촌발전기금)

4. '92가을着手 事業費부터 農民負擔金 전액 면제

5. '93가을着手 事業費부터 정율제에서 정액제로 변경

6. '95가을着手 事業費부터 정액제에서 제한적 정율제를 변경

¶. 一般耕地整理事業 年度別 推進實績(總括－마무리 基準)

年度別	面 積 (ha)	事 業 費(百萬 원)				備 考
		計	國 庫	地方費	自負擔	
1945전	42,743	—	—	—	—	○ 사업비 미상
'65~'70	101,703	9,662	3,638	2,449	3,575	○ '64이전사업비 제외
'71~'80	(26,409) 224,248	139,168	66,545	42,560	30,063	()는 大單位綜合開發事業으로 施行分, 내서
'81~'86	(21,517) 98,334	434,694	320,904	143,115	119,505	1. 施行面積 : 1930년부터 2. 事 業 費 : 1965년부터 3. 面 積 : 마무리기준
'87	(1,432) 20,807	136,245	83,165	26,540	26,540	
'88	(3,331) 28,507	161,116	113,887	31,486	15,743	
'89	(1,366) 26,093	200,945	141,718	38,942	20,285	
'90	(589) 34,742	285,368	191,388	65,392	28,588	
'90까지	(53,442) 577,177	1,367,198	851,062	305,475	210,661	
'91	(226) 22,377	305,033	215,043	59,994	29,996	
'92	(324) 23,720	310,254	219,005	60,833	30,416	
'93	(93) 20,383	426,735	342,650	84,085	—	
'94	(327) 19,076	451,547	329,054	122,493	—	
'95	27,407	534,052	377,352	156,700	—	
'95까지	689,689	3,394,819	2,334,166	789,580	271,073	
'96(P)	23,931	644,563	487,356	157,207		

Ⅳ. 農業振興地域 現況

'95. 12. 31現在

(單位: ha)

		總面積	農地					非農地
			小計	畜	田	果樹園	其他農地	
計	振興地域	1,050,209	986,097	744,426	139,870	8,795	93,006	64,112
	振興區域	865,758	821,848	666,293	86,535	6,729	62,291	43,910
	保護區域	184,451	164,249	78,133	53,335	2,066	30,715	20,202
釜 山	振興地域	364	344	314	19		11	20
	振興區域	328	310	294	13		3	18
	保護區域	36	34	20	6		8	2
大 邱	振興地域	1,927	1,746	1,388	125	1	232	181
	振興區域	1,492	1,391	1,217	70	1	103	101
	保護區域	435	355	171	55		129	80
仁 川	振興地域	14,564	14,252	12,013	955		1,284	312
	振興區域	13,361	13,153	11,429	631		1,093	208
	保護區域	1,203	1,099	584	324		191	104
京 畿	振興地域	122,952	116,511	88,831	20,383	144	7,153	6,441
	振興區域	101,349	96,754	78,119	13,520	108	5,007	4,595
	保護區域	21,603	19,757	10,712	6,863	36	2,146	1,846
江 原	振興地域	50,711	47,649	32,259	12,212	61	3,117	3,062
	振興區域	45,729	43,360	30,685	10,072	43	2,560	2,369
	保護區域	4,982	4,289	1,574	2,140	18	557	693
忠 北	振興地域	60,923	56,554	40,173	10,184	376	5,821	4,369
	振興區域	47,113	44,472	35,528	5,120	224	3,600	2,641
	保護區域	13,810	12,082	4,645	5,064	152	2,221	1,728
忠 南	振興地域	177,952	167,192	128,845	18,614	1,593	18,140	10,760
	振興區域	145,550	137,708	116,617	9,534	919	10,638	7,842
	保護區域	32,402	29,484	12,228	9,080	674	7,502	2,918
全 北	振興地域	134,188	127,381	108,078	9,936	30	9,337	6,807
	振興區域	114,568	110,075	96,922	6,317	16	6,820	4,493
	保護區域	19,620	17,306	11,156	3,619	14	2,517	2,314
全 南	振興地域	215,357	200,596	143,199	33,357	184	23,856	14,761
	振興區域	173,282	162,483	127,668	18,505	98	16,212	10,799
	保護區域	42,075	38,113	15,531	14,852	86	7,644	3,962
慶 北	振興地域	164,628	153,775	108,796	25,442	5,596	13,941	10,853
	振興區域	131,492	125,001	94,067	17,316	4,664	8,954	6,491
	保護區域	33,136	28,774	14,729	8,126	932	4,987	4,362
慶 南	振興地域	103,045	97,030	80,327	6,377	234	10,092	6,015
	振興區域	88,486	84,554	73,554	3,621	100	7,279	3,932
	保護區域	14,559	12,476	6,773	2,756	134	2,813	2,083
濟 州	振興地域	3,598	3,067	203	2,266	576	22	531
	振興區域	3,008	2,587	193	1,816	556	22	421
	保護區域	590	480	10	450	20		110

2. 大區劃 耕地再整理事業

가. 年次別 推進計劃

- '94년에 신설된 農特稅를 財源으로 新規事業으로 推進
- 2004년까지 200천ha 완료('98까지 80천ha, '99~2004기간중 120천ha)

區 分	目 標	'95까지	'96計劃	'97~'98	'99~2004
事 業 量	200천ha	5	20	55	120
事 業 費	43,000억원	3,251	3,623	12,046	24,080

※ 사업량: 마무리 면적 기준임.

나. '96年 推進計劃

- 事 業 量: 봄마무리 20천ha, 가을착수 16천ha
- 單 價: 봄마무리 21,500천원/ha(상한액 23,650)
가을착수 22,575천원/ha(상한액 24,840)
- 事業費(農特稅): 362,332백만원
- 支援基準: 국고 80%, 지방교부금 20%

區 分	事 業 量	單 價	事 業 費		
			計	國 庫	地方交付金
計	천ha	천원/ha	백만원 362,332	293,525	68,807
○ 事 業 費			344,017	275,210	68,807
- 봄 마 무 리	20	(23,650) 21,500	215,017	172,010	43,007
- 가 을 착 수	16	(24,840) 22,575	129,000	103,200	25,800
○ 換 地 費	(20)	305	6,100	6,100	—
○ 調 查 設 計 費	(35)	349	12,215	12,215	—

※ (): 상한액

다. 道別 大區劃 耕地整理事業 推進現況

道 別	對象面積	比率	'95까지	'96 計 劃		누계 진도	'96以後
				봄마무리	가을착수		
計	천ha 200	% 100	천ha 5	천ha 19.6	천ha 16	% 20.3	천ha 159.4
仁 川	3	1	0.3	0.5	0.2	33.3	2.0
京 畿	36	18	0.4	0.9	0.7	5.6	34.0
江 原	3	2	0.1	0.6	0.3	33.3	2.0
忠 北	10	5	0.3	1.1	0.7	21.0	7.9
忠 南	18	9	0.6	3.6	3.1	40.6	10.7
全 北	49	24	1.2	5.7	4.7	23.7	37.4
全 南	28	14	0.7	4.9	4.7	36.8	17.7
慶 北	25	13	0.6	0.6	0.8	8.0	23.0
慶 南	28	14	0.8	1.7	0.8	11.8	24.7

※ 1) 면적은 마무리 기준

3. 밸 기盤整備事業

가. 年次別 推進計劃

- 推進目標 : 110千ha(振興地域 : 56, 非振興地域 : 54)

— '98까지 35천ha, '99~2004기간중 75천ha

區 分	總 計劃	'95까지	'96	'97~'98	'99~2004
事 業 量	110천ha	5,500ha	5,000ha	24,500ha	75천ha
事 業 費	25,794억 원	1,211	1,121	6,121	17,341

※ '94년도부터 신규사업으로 추진

나. '96推進計劃

- 事業量 : 5,000ha

- 單 價 : 22,000천 원/ha

- 事業費 負擔率 : 國庫 80%, 地方費 20%

(單位 : 百萬 원)

區 分	事業量	事 業 費			備 考
		計	國 庫	地方費	
計	ha 5,000	112,125	90,125	22,000	
○ 밸基盤整備事業	5,000	112,125	90,125	22,000	

다. 밭基盤整備事業 年次別 事業計劃

(單位:ha)

道 別	總밭面積	對象面積	'95 까지 %	'96 計劃	누계진도 %	'97 以後
計	779,390	110,000	5,525	5,000	9.6	99,475
京 畿	82,202	5,110	384	160	10.6	4,566
江 原	72,124	11,320	774	579	12.0	9,967
忠 北	72,856	5,530	300	282	10.5	4,948
忠 南	79,345	9,480	272	205	5.0	9,003
全 北	59,619	6,740	346	379	10.8	6,015
全 南	115,907	21,500	1,207	798	9.3	19,495
慶 北	149,507	27,420	1,291	912	8.0	25,217
慶 南	68,275	13,940	509	464	7.0	12,967
濟 州	56,623	8,960	442	1,221	18.6	7,297
기 타 (광역시 등)	22,932	—	—	—	—	—

※ 總 밭面積 765,594ha('94년말 현재, 서울, 부산외 4개 직할시 밭면적 15,239ha 포함)

4. 機械化耕作路 擴·鋪裝 推進計劃

가. 年次別 推進計劃

- 耕地整理 完了된 農耕地 797千ha의 주요 幹·支線 農路를 2010년까지 22,000km 擴·鋪裝
 - 農業진흥지역 : 735천ha
 - 農業진흥지역밖 경지정리완료 : 62천ha

區 分	總 計 劃	'95까지	'96	'97~2004	2005~2010
事 業 量 (km)	22,000	200	1,308	10,492	10,000
事 業 費 (억 원)	28,600	187	1,262	14,078	13,073
- 國 庫	22,880	151	1,011	11,261	10,457
- 地 方 費	5,720	36	251	2,817	2,616

나. '96 推進計劃

- 耕作路 擴·鋪裝: 1,308km, 基本調查: 2,000km
- km당 단가 : '95년 91,000천원/km, '96년 96,000천원/km
- 事業費 負擔率: 國庫 80%, 地方費 20%

(單位:百萬원)

區 分	事業量	事 業 費			備 考
		計	國 庫	地方費	
計		126,180	101,064	25,116	
○ 擴 · 鋪 裝 事 業	1,308km	125,580	100,464	25,116	
○ 基 本 調 查 事 業	2,000km	600	600	-	

다. 機械化耕作路 擴·鋪裝事業 推進現況

도별	목표물량	'95	'96계획	누계진도(%)	'97[1]후
	km		km	%	km
計	22,000	200	1,308	7	20,492
大邱	100	1	7	8	92
仁川	300	3	19	7	278
京畿	2,800	26	184	8	2,590
江原	1,000	7	51	6	942
忠北	1,200	11	85	8	1,104
忠南	3,300	30	173	6	3,097
全北	3,290	31	235	8	3,024
全南	4,200	36	222	6	3,942
慶北	3,000	27	160	6	2,813
慶南	2,800	28	167	7	2,605
濟州	10	—	5	50	5

※ 누계진도는 '95사업량 포함

라. 道路 種類別 包裝率

(單位:km, %)

종 류	총 연 장	포 장 도	'94말 포장율
高 速 國 道	1,650	1,650	100
一 般 國 道	12,046	11,973	99.4
廣 域 市 道	13,701	12,248	89.4
地 方 道	10,655	9,557	89.7
市 道	16,995	12,839	75.5
郡 道	18,786	9,150	48.7
小 計	73,833	57,417	77.8
農 漁 村 道 路	59,857	13,689	22.9
一 면 도	10,891	3,624	33.3
一 리 도	28,264	8,089	28.6
一 농 도	9,841	1,976	20.1
機 械 化 耕 作 路	22,000	1,508	6.9

※ 機械化耕作路確包裝事業은 '96말 기준임.

XIV. 參 考 資 料



1. 全國行政區域 現況

1. 全國行政區域 現況

區分 市・道別	市・郡・區					邑・面・洞				出張所			
	計	市	郡	區		計	邑	面	洞	計	市道	市郡區	邑面
				自治	一般								
總 計	255	72	93	65	25	3,783	193	1,236	2,354	175	4	30	139
서 울	25	—	—	25	—	528	—	—	528	—	—	—	—
地 方 計	230	72	93	40	25	3,255	193	1,236	1,826	175	4	30	139
釜 山	16	—	1	15	—	239	—	3	234	1	—	1	—
大 邱	8	—	1	7	—	162	—	8	153	3	—	2	1
仁 川	10	—	2	8	—	148	—	19	128	7	—	4	3
光 州	5	—	—	5	—	95	—	—	95	7	—	—	7
大 田	5	—	—	5	—	86	—	—	86	—	—	—	—
京 畿	44	21	10	—	13	483	23	130	330	11	1	4	6
江 原	18	7	11	—	—	232	24	95	113	40	1	—	39
忠 北	13	3	8	—	2	164	12	91	61	6	1	2	5
忠 南	15	6	9	—	—	211	22	147	42	7	1	2	4
全 北	16	6	8	—	2	271	14	145	112	8	—	1	5
全 南	24	6	18	—	—	326	30	199	97	37	—	2	35
慶 北	25	10	13	—	2	374	32	206	136	21	—	1	20
慶 南	27	11	10	—	6	421	25	188	208	20	—	6	14
濟 州	4	2	2	—	—	43	7	5	31	7	—	—	7

資料：內務部

註：① 10個面：면장敍음【京畿(4)】—坡州 郡內·長湍·津東·津西面，江原(6)—高城
※ 8個面：주민미거주，2個面：주민미거주·행정수행(坡州 郡內面—郡出張所 설치)，
② 道出張所(4)：北部(京畿)，東海(江原)，增坪(忠北)，鷄龍(忠南)

('96.3.1 現在)

統・里 (統・里長 있음)			班			面積(km ²)	家口 ('96.1.1)	人口(名) ('96.1.1)
計	統	里	計	都市	農村			
96,597	64,113	32,484	471,559	361,611	109,948	99,513.93	14,153,838	45,829,852
16,461	14,461	—	122,623	122,623	—	605.78	3,417,880	10,543,993
80,136	47,652	32,484	348,936	238,988	109,948	98,908.15	10,735,958	32,285,859
7,338	7,264	124	37,895	37,280	615	748.92	1,125,987	3,881,601
4,256	4,056	200	23,093	22,067	1,026	885.51	751,502	2,476,983
4,587	4,335	252	23,501	22,041	1,460	955.00	725,066	2,351,402
2,239	2,239	—	10,057	10,057	—	501.28	378,084	1,284,590
2,525	2,525	—	12,103	12,103	—	539.85	376,921	1,264,225
13,024	9,054	3,970	64,273	50,109	14,164	10,163.20	2,490,378	7,783,287
3,990	1,843	2,147	19,724	11,331	8,393	16,872.50	458,605	1,527,939
4,370	1,676	2,694	17,030	8,086	8,944	7,433.36	428,940	1,438,711
4,980	689	4,291	20,659	4,036	16,623	8,420.14	550,383	1,851,521
7,304	2,336	4,968	22,106	15,908	6,198	8,058.03	584,901	2,005,641
8,142	1,692	6,450	23,250	7,607	15,643	11,901.94	668,163	2,184,914
7,334	5,037	2,297	34,654	11,674	22,980	19,021.85	858,222	2,769,307
9,230	4,311	4,919	35,570	23,690	11,880	11,561.21	1,181,081	3,947,367
767	595	172	5,021	2,999	2,022	1,845.36	157,005	518,372

水洞·鐵原·近東·遠東·遠南·任南面

鐵原 近北面 - 金化邑에서 管轄)

③ 家口·人口 : '96. 1. 1 현재 주민등록기준 잠정통계임

2. 地方自治團體 現況

(1) 總 括

('96. 3. 1 現在)

廣域自治團體				基礎自治團體			
計	特別市	廣域市	道	計	市	郡	自治區
15	1	5	9	230	72	93	65

(2) 市道別 現況

※()는 도농복합형市

市道別	自治團體數	自 治 團 體 名
서 울	25구	종로·중·용산·성동·동대문·중랑·성북·도봉·노원·은평· 서대문·마포·양천·강서·구로·영등포·동작·관악·서초· 강남·송파·강동·광진·강북·금천구
釜 山	15구 1군	중·서·동·영도·부산진·동래·남·북·해운대·사하·금정· 강서·연제·수영·사상구 기장군
大 邱	7구 1군	중·동·서·남·북·수성·달서구 달성군
仁 川	8구 2군	중·동·남·남동·서·부평·계양·연수구 옹진·강화군
光 州	5구	동·서·북·광산·남구
大 田	5구	동·중·서·유성·대덕구

資料：內務部

市道別	自治團體數	自 治 團 體 名
京 畿	21시 10군	수원·성남·의정부·안양·부천·광명·동두천·안산·고양· 파천·구리·(평택)·오산·시흥·군포·의왕· 하남·(남양주)·(파주)·(용인)·(이천)시 양주·여주·화성·광주·연천·포천·가평·양평·안성·김포군
江 原	7시 11군	(춘천)·(원주)·(강릉)·(삼척)·동해·태백·속초시·홍천 ·횡성·영월·평창·정선·철원·화천·양구·인제·고성·양 양군
忠 北	3시 8군	청주·(충주)·(제천)시 청원·보은·옥천·영동·진천·괴산·음성·단양군
忠 南	6시 9군	(천안)·(공주)·(보령)·(아산)·(서산)·(논산)시 금산·연기·부여·서천·청양·홍성·예산·태안·당진
全 北	6시 8군	전주·(군산)·(익산)·(정읍)·(남원)·(김제)시 완주·진안·무주·장수·임실·순창·고창·부안군
全 南	6시 18군	목포·여수·(순천)·(나주)·여천·(광양)시 담양·곡성·구례·여천·고흥·보성·화순·장흥·강진·해남 ·영암·무안·함평·영광·장성·완도·진도·신안군
慶 北	10시 13군	(포항)·(경주)·(김천)·(안동)·(구미)·(영주)· (영천)·(상주)·(문경)·(경산)시 군위·의성·청송·영양·영덕·청도·고령·성주·칠곡·예천 ·봉화·울진·울릉군
慶 南	11시 10군	(창원)·(울산)·(마산)·(진주)·진해·(통영)· (사천)·(김해)·(밀양)·(거제)·(양산)시 의령·함안·창녕·고성·남해·하동·산청·함양·거창·함천군
濟 州	2시 2군	제주·서귀포시 북제주·남제주군

3. 豫算現況

(單位：億원)

	'94	'95	'96	('96/'95)
國 家 全 體 豫 算 (A)	494,690	582,001	666,669	14.5 %
農 林 水 產 部 門 豫 算	54,113	70,291	83,076	18.2
· 糧 穀 基 金 支 援 包 含	59,700	82,438	86,433	4.8
農 林 水 產 本 部 (B)	47,657	58,623	69,894	19.2
(B/A, %)	(9.6)	(10.1)	(10.5)	
· 糧 穀 基 金 支 援 包 含 (C)	53,244	70,770	73,251	3.5
(C/A, %)	(10.8)	(12.2)	(11.0)	
糧 穀 基 金 運 用 規 模	60,022	57,164	30,470	△46.7
糧 特 豫 算	19,024	17,796	15,927	△10.5

4. 國民經濟속의 農業比重

	單 位	'93	'94	'95
經 濟 成 長 率	%	5.8	8.4	8.7
· 農 林 漁 業 經 濟 成 長 率	"	△2.9	1.6	2.8
1 人 當 GNP	\$	7,513	8,508	10,076
國 民 總 生 產 (經 常)	10億 원	265,518	303,773	348,284
· 農 林 漁 業 (構 成 比)	" (%)	18,832 (7.1)	21,498 (7.0)	23,069 (6.6)
· 農 業 (構 成 比)	10億 원 (%)	15,919 (6.0)	18,019 (5.9)	19,678 (5.6)

※ 各國 農林漁業 比重(%)

- 日本('90) 2.5→('91) 2.3→('92) 2.2%
- 台灣('90) 4.1→('91) 3.7→('92) 3.6→('93) 3.5%

5. 農耕地 面積

	總耕地面積 千ha	논面積 千ha	構成比 %	耘面積 千ha	構成比 %	戶當耕地面積 ha
'85	2,144	1,325	62	819	38	1.11
'90	2,109	1,345	64	764	36	1.21
'91	2,091	1,335	64	756	36	1.23
'92	2,070	1,315	64	755	36	1.26
'93	2,055	1,298	63	757	37	1.29
'94	2,033	1,267	62	766	38	1.30
'95	1,985	1,206	61	779	39	1.32

※ 戶當 耕地面積(ha)

— 日本('93) : 1.39, 台灣('89) : 1.24, 美國('86) : 184,

6. 農家戶數 及 人口

	農家 戶 數 千戶	比 率 %	農家 人 口 千名	比 率 %	農林漁業 就業者 千名	比 率 %
'85	1,926	20	8,521	21	3,733	24.9
'90	1,767	16	6,661	15	3,292	18.3
'91	1,702	15	6,068	14	3,103	16.7
'92	1,641	14	5,707	13	3,025	16.0
'93	1,592	14	5,407	12	2,845	14.8
'94	1,558	14	5,167	12	2,699	13.6
'95	1,499	11.6	4,838	10.8	2,541	12.5

- 漁家戶數('94) : 104千戶, 人口 : 347千名
- 總家口('90) : 11,355千戶, 總人口('95) : 44,606千名
就業者('95) : 20,377千名

7. 市·道別 耕地面積

區分 市道	'85			'90			'92		
	計	畜	田	計	畜	田	計	畜	田
全國	2,144	1,325	819	2,109	1,345	764	2,070	1,315	755
서울	3	1	2	3	2	1	2	1	1
釜山	6	5	1	9	7	2	9	7	2
大邱	8	5	3	7	3	4	6	3	3
仁川	4	3	1	7	5	2	7	5	2
光州	—	—	—	18	13	5	17	13	4
大田	—	—	—	9	6	3	8	5	3
京畿	283	188	95	276	187	89	268	180	88
江原	147	61	86	141	66	75	138	64	74
忠北	166	85	81	152	82	70	150	80	70
忠南	284	194	90	280	199	81	277	198	79
全北	247	183	64	240	186	54	238	186	52
全南	356	228	128	331	215	116	329	216	113
慶北	346	206	140	345	206	139	337	195	142
慶南	243	165	78	236	167	69	230	162	68
濟州	51	1	50	55	1	54	54	0	54

(単位：千ha)

'93			'94			'95		
計	畠	田	計	畠	田	計	畠	田
2,055	1,298	757	2,033	1,267	766	1,985	1,206	779
2	1	1	2	1	1	2	1	1
9	7	2	9	7	2	11	9	2
6	3	3	5	2	3	14	8	6
7	5	2	6	4	2	26	20	6
17	12	5	16	12	4	15	11	4
8	5	3	8	5	3	8	4	4
265	176	89	259	169	90	227	145	82
136	62	74	133	60	73	125	53	72
148	78	70	147	77	70	143	70	73
275	197	78	275	193	82	272	193	79
236	184	52	234	182	52	229	169	60
333	220	113	330	217	113	334	218	116
333	190	143	329	183	146	312	163	149
226	158	68	223	155	68	210	141	68
54	0	54	57	0	57	57	0	57

8. 市·道別 農家數

(단위: 千戸)

年度 市道	'85	'87	'88	'89	'90	'91	'92	'93	'94	'95
全 國	1,926	1,871	1,826	1,772	1,767	1,702	1,641	1,592	1,558	1,499
서 울	4	4	4	4	3	4	3	3	3	3
釜 山	8	9	8	10	8	10	8	8	8	10
大 邱	7	7	7	7	8	7	8	7	7	13
仁 川	6	6	5	6	5	5	5	4	4	18
光 州	—	7	18	17	16	17	14	13	13	12
大 田	—	—	—	9	9	9	8	8	8	8
京 畿	224	216	211	206	203	192	188	185	182	159
江 原	116	115	109	104	101	98	92	90	88	83
忠 北	130	126	122	118	116	116	106	103	103	99
忠 南	254	245	240	223	225	225	209	201	198	193
全 北	207	200	195	188	188	188	174	168	165	152
全 南	337	322	304	296	298	298	278	269	261	252
慶 北	330	321	314	306	309	309	287	278	271	259
慶 南	261	253	247	236	238	238	221	214	208	198
濟 州	42	43	42	42	40	40	40	40	40	40

9. 市·道別 農家人口

(단위: 千人)

年度 市道	'85	'87	'88	'89	'90	'91	'92	'93	'94	'95
全 國	8,521	7,771	7,272	6,786	6,661	6,068	5,707	5,407	5,167	4,838
서 울	22	24	24	21	15	19	16	15	14	11
釜 山	43	43	41	46	35	43	33	33	33	37
大 邱	37	37	34	31	37	32	33	31	28	49
仁 川	29	28	24	26	23	21	18	17	16	59
光 州	—	36	73	70	62	63	56	50	48	42
大 田	—	—	—	42	41	37	38	36	33	31
京 畿	1,029	960	908	863	826	762	731	713	694	592
江 原	535	481	450	415	393	367	333	317	305	281
忠 北	578	528	490	458	433	405	379	362	349	326
忠 南	1,164	1,056	997	888	901	798	746	702	671	641
全 北	941	848	788	727	708	646	609	570	545	485
全 南	1,463	1,291	1,155	1,071	1,080	967	892	824	776	747
慶 北	1,394	1,274	1,196	1,119	1,105	1,002	951	903	857	787
慶 南	1,101	990	921	845	838	753	720	682	651	604
濟 州	185	177	171	164	164	153	152	151	147	146

10. 年度別 農·漁家 人口

	總 人 口		農 家 人 口			漁 家 人 口		
		增減率		構成比	增減率		構成比	增減率
'70	千名	%	14,422	44.7	△7.5	1,165	3.6	△12.1
'75	32,241	2.21	13,244	37.5	△1.6	894	2.5	△2.2
'80	32,281	1.70	10,827	28.4	△0.5	844	2.2	6.7
'81	38,124	1.57	9,999	25.8	△7.7	776	2.0	△8.1
'82	38,723	1.56	9,688	24.6	△3.1	755	1.9	△2.7
'83	39,326	1.53	9,475	23.7	△2.2	739	1.9	△2.1
'84	39,910	1.46	9,015	22.3	△4.9	716	1.8	△3.1
'85	40,406	1.34	8,521	20.8	△5.5	689	1.7	△3.8
'86	40,806	0.93	8,180	19.9	△4.0	666	1.6	△3.3
'87	41,184	0.95	7,771	18.7	△5.0	635	1.5	△4.7
'88	41,575	0.96	7,272	17.3	△6.4	602	1.4	△5.2
'89	41,975	0.97	6,786	16.0	△6.4	561	1.3	△6.8
'90	42,380	0.96	6,661	15.5	△1.8	496	1.2	△11.6
'91	42,869	1.15	6,068	14.0	△8.9	470	1.1	△5.2
'92	43,268	0.93	5,707	13.1	△5.9	425	1.0	△9.6
'93	43,663	0.91	5,407	12.3	△5.3	405	0.9	△4.7
'94	44,056	0.90	5,167	11.6	△4.4	382	0.9	△5.7
'95	44,453	0.90	4,838	10.8	△6.4	347	0.8	△9.2

資料：1) 韓國統計月報(統計廳), 2) 農林水產統計年報(MAFF)

註：總人口는 年中人口, 其他는 年末基準人口를 말함.

11. 市・道別 人口

(単位:千名)

市・道	調査結果						構成比 %
	'70. 10. 1	'75. 10. 1	'80. 11. 1	'85. 11. 1	'90. 11. 1	'95. 11. 1	
全 国	31,466	34,707	37,436	40,488	43,411	44,606	100
서 울	5,536	6,890	8,364	9,639	10,613	10,229	22.9
釜 山	1,880	2,453	3,160	3,515	3,855	3,814	8.5
大 邱	—	—	—	2,030	2,323	2,449	5.5
仁 川	—	—	—	1,387	1,910	2,308	5.2
光 州	—	—	—	—	1,139	1,258	2.8
大 田	—	—	—	—	1,050	1,272	2.9
京 畿	3,358	4,039	4,934	4,794	6,064	7,650	17.2
江 原	1,866	1,862	1,791	1,725	1,580	1,467	3.3
忠 北	1,481	1,522	1,424	1,391	1,390	1,396	3.1
忠 南	2,860	2,949	2,956	3,011	2,014	1,767	4.0
全 北	2,434	3,456	2,288	2,202	2,070	1,902	4.3
全 南	4,006	3,984	3,780	3,748	2,507	2,067	4.6
慶 北	4,559	4,859	4,955	3,001	2,767	2,676	6.0
慶 南	3,120	3,280	3,322	3,517	3,616	3,846	8.6
濟 州	365	412	463	489	515	505	1.1

資料：統計廳 人口統計課(센서스 調査結果)

12. 人口構造의 變動推移

(單位 : 千名)

年度	總人口	0~14세		15~64세		65세 이상		扶養比		
		人 口	(%)	人 口	(%)	人 口	(%)	計	幼年	老齡
1970	32,241	13,709	42.5	17,541	54.4	991	3.1	83.9	78.2	5.7
1980	38,124	12,951	34.0	23,717	62.2	1,456	3.8	60.7	54.6	6.1
1985	40,806	12,305	30.2	26,759	65.6	1,742	4.3	52.5	46.0	6.5
1990	42,869	11,077	25.8	29,648	69.2	2,144	5.0	44.5	37.3	7.2
1991	43,268	10,947	25.3	30,109	69.9	2,212	5.1	43.7	36.4	7.3
1992	43,663	10,832	24.8	30,548	70.0	2,283	5.2	43.2	35.5	7.5
1993	44,056	10,728	24.4	30,966	70.3	2,362	5.4	42.2	34.6	7.6
1994	44,453	10,581	23.8	31,422	70.7	2,450	5.5	41.5	33.7	7.8
1995	44,851	10,400	23.2	31,908	71.1	2,543	5.7	40.6	32.6	8.0
1996	45,248	10,214	22.6	32,391	71.6	2,643	5.8	39.7	31.5	8.2
1997	45,642	10,047	22.0	32,835	71.9	2,760	6.0	39.0	30.6	8.4
1998	46,033	9,938	21.6	33,210	72.1	2,886	6.3	38.6	29.9	8.7
1999	46,416	9,906	21.3	33,490	72.2	3,019	6.5	38.6	29.6	9.0
2000	46,789	9,917	21.2	33,705	72.0	3,168	6.8	38.8	29.4	9.41
2005	48,434	9,841	20.3	34,636	71.5	3,956	8.2	39.8	28.4	11.4
2010	49,683	9,510	19.1	35,505	71.5	4,668	9.4	39.9	26.8	13.1
2015	50,346	8,790	17.5	36,146	71.8	5,410	10.7	39.3	24.3	15.0
2021	50,586	7,989	15.8	35,972	71.1	6,625	13.1	40.6	22.2	18.4

資料 : 統計廳('91年 4月)

註 : 扶養比는 0~14세 인구와 65세이상 인구를 15~64세 인구로 나눈 수치임.

13. 農家所得 및 負債

	農家 所 得	農外所 得比率	農家 負 債	生 產 性 負 債 比 率	農 家 資 產	流 通 資 產
	千원	%	千원	%	千원	千원
'85	5,736	35.5	2,024	65	28,378	1,772
'90	11,026	43.2	4,734	67	79,352	6,526
'91	13,105	46.3	5,192	69	99,189	8,030
'92	14,505	49.3	5,683	72	115,615	10,019
'93	16,928	50.2	6,828	77	133,196	10,466
'94	20,316	49.2	7,885	78	141,901	15,481
'95	21,803	52.0	9,163	80	158,171	19,739

※ 農外所得比率은 移轉收入이 포함된 數值임.

※ 農外所得比率(%) : 日本('92) 83.8% (農外所得 7,389천엔)

14. 農家所得과 種所得

	單位	'85	'90	'92	'93	'94	'95
農家所得 (A)	千원	5,736	11,026	14,505	16,928	20,316	29,803
農業所得 (B)	"	3,699	6,264	7,356	8,427	10,325	10,469
農外所得	"	2,037	4,762	7,149	8,502	9,991	11,334
種所得 (C)	"	1,824	3,097	3,216	3,439	4,048	3,984
農家所得對比(C/A)	%	31.8	28.1	22.2	20.3	19.9	18.3
農業所得對比(C/B)	"	49.3	49.4	43.7	40.8	39.2	38.1

※ 日本 種所得比重('92)

— 農家所得對比 4.2%, 農業所得對比 32.6%

15. 農家所得中 쌀·보리 比重

(單位 : 千원)

年度	農家 所得 (A)	農業 所得 (B)	쌀 (C)			보리 (D) (D/A)	都 市 勤勞者 所 得
				C/A (%)	C/B (%)		
'75	873	715	311	35.6	43.5	44(3.8)	786
'80	2,693	1,755	741	27.5	42.2	75(2.8)	2,809
'85	5,736	3,699	1,824	31.8	49.3	66(1.2)	5,174
'88	8,130	4,912	2,770	34.1	56.4	102(1.3)	7,887
'89	9,437	5,616	2,936	31.1	52.3	109(1.2)	9,659
'90	11,026	6,264	3,097	28.1	49.4	93(0.8)	11,319
'91	13,105	7,035	3,084	23.5	43.8	94(0.7)	13,903
'92	14,505	7,356	3,216	22.2	43.7	105(0.7)	16,273
'93	16,928	8,427	3,439	20.3	40.8	103(0.6)	17,734
'94	20,316	10,315	4,048	19.9	39.2	89(0.4)	20,416
'95	21,803	10,469	3,984	18.3	38.1	140(0.6)	22,933

16. 都·農間 所得比較

	單位	'85	'90	'92	'93	'94	'95
農 家 所 得 (A)	千원	5,736	11,026	14,505	16,928	20,316	21,802
都 市 勤 勞 者 所 得 (B)	〃	5,714	11,319	16,273	17,734	20,416	22,933
所 得 比 較 (A / B)	%	110.9	97.4	89.1	95.5	99.5	95.1

17. 都市家計 穀物支出費用

17. 都市家計 穀物支出費用

年 度	所得額	家計費 (消費支出額) (A)	食料品費(B)		穀物支出費(C)		
			金 額	B/A	金 額	C/A	C/B
'70	31,770	29,950	12,120	40.5	5,200	17.4	42.9
'71	37,660	34,790	14,340	41.0	6,180	17.7	43.1
'72	43,120	38,560	15,710	40.7	7,720	20.0	49.1
'73	45,850	41,490	17,310	41.3	7,670	18.5	44.8
'74	53,720	50,100	21,680	43.3	9,860	19.7	45.5
'75	71,610	65,310	28,470	43.6	13,190	20.2	46.3
'76	88,270	72,650	34,990	48.2	16,454	22.6	47.0
'77	105,910	84,190	40,130	47.7	17,492	20.8	43.6
'78	144,510	112,680	51,340	45.6	19,185	17.0	37.4
'79	194,749	149,142	63,495	42.6	22,450	15.1	35.4
평 균				43.5		18.9	43.5
'80	234,086	180,531	77,498	42.9	27,486	15.1	35.2
'81	280,953	216,648	92,952	42.9	33,062	15.3	35.6
'82	317,052	251,488	101,652	40.4	34,305	13.6	33.7
'83	364,019	274,604	106,859	38.9	33,559	12.2	31.4
'84	402,300	288,400	108,600	37.7	31,936	10.9	29.0
'85	431,183	322,558	118,898	36.9	33,390	10.4	28.1
'86	481,018	353,956	126,658	35.8	35,204	9.9	27.8
'87	561,675	406,955	141,216	34.7	38,780	8.9	25.7
'88	657,215	476,354	162,827	34.2	38,800	8.1	23.8
'89	804,900	594,300	189,500	31.9	40,200	6.5	20.5
평 균				37.6		11.1	29.1
'90	943,3000	685,700	219,500	32.0	42,000	6.1	19.1
'91	1,158,600	818,300	256,900	31.4	43,300	5.3	16.9
'92	1,356,100	1,069,600	283,000	27.2	42,000	4.0	14.8
'93	1,477,800	1,020,953	298,391	29.2	40,857	4.0	13.7
'94	1,701,300	1,113,700	328,700	29.5	39,900	3.6	12.1
'95	1,911,100	1,230,600	353,800	28.8	39,400	3.2	11.1

주 : 곡물지출비 - 곡물부분 및 곡물가공품 포함

쌀 支 出 (D)				보리쌀 支 出 (E)			
金額	D/A	D/B	D/C	金額	E/A	E/B	E/C
4,667	15.6	38.5	89.8	365	1.2	3.0	7.0
5,508	15.8	38.4	89.1	463	1.3	3.2	7.5
6,767	17.5	43.1	87.7	608	1.6	3.9	7.9
6,664	16.1	38.9	86.9	613	1.5	3.6	8.0
8,920	17.8	41.1	90.5	510	1.0	2.4	5.2
11,899	18.2	41.8	90.2	631	1.0	2.2	4.8
14,583	20.1	41.7	88.6	727	1.0	2.1	4.0
15,642	18.6	39.0	89.4	658	0.8	1.6	3.8
17,518	15.5	34.1	91.3	370	0.3	0.7	1.9
20,824	14.0	32.8	92.8	285	0.2	0.4	1.3
	16.9	38.9	89.6		1.0	2.3	5.2
25,186	14.0	32.5	92.3	322	0.2	0.4	1.2
30,472	14.1	32.8	92.2	416	0.2	0.4	1.3
30,750	12.2	30.3	89.6	478	0.2	0.5	1.4
30,050	10.9	28.1	89.5	496	0.2	0.5	1.5
29,436	9.8	26.1	90.1	434	0.1	0.4	1.3
30,198	9.4	25.4	90.4	399	0.1	0.3	1.2
31,887	9.0	25.2	90.6	364	0.1	0.3	1.0
32,802	8.1	23.2	90.6	290	0.1	0.2	0.8
35,243	7.4	21.6	90.9	238	0.1	0.1	0.6
34,800	5.9	18.4	89.7	300	0.1	0.2	0.8
	10.1	26.4	90.6		0.1	0.3	1.1
37,200	5.4	16.9	88.6	300	0.1	0.1	0.7
37,800	4.6	14.7	87.3	300	0.04	0.1	0.7
36,000	3.4	12.7	85.7	300	0.03	0.1	0.7
34,186	3.3	11.5	83.7	317	0.03	0.1	0.8
33,500	3.0	16.2	83.9	300	0.03	0.1	0.8
32,100	2.6	9.1	81.5	300	0.02	0.1	0.8

18. 쌀 關聯資料

가. 쌀의 經濟·社會的 지표

- 쌀 생산액('94년 經常價格 基準) : 6조 8,133억 원
 - GNP의 2.2% 農業生產額의 29.1%
- 쌀 소득('95년 기준) : 농가 호당 3,984천 원
 - 농가소득의 18.3%, 農業所得의 38.1%
- 쌀 栽培農家('95년 기준) : 1,203천호
 - 전체농가 1,499천호의 80%
- 쌀 栽培面積('95년 기준) : 1,056천ha
 - 전체 농경지(1,985천ha)의 52%
- 쌀의 국민 1인당 1일 에너지 공급량('94년 기준) : 1,126Kcal/1일
 - 국민 1인당 1일 전체 에너지 공급량(2,943Kcal)의 38%
- 도시가계의 월 쌀구입비('95) : 33,100원(소비지출의 2.6%)
- 논농사의 국토환경 보존효과
 - 홍수조절 저수량 23억톤(국내 6개 홍수조절댐의 1.5배 효과)
 - 수질 및 대기정화, 녹색공간 유지

나. 糜 產業關聯指標

區 分	單 位	'91	'92	'93	'94	'95
糜 栽 培 面 積	千ha	1,208	1,157	1,136	1,103	1,056
戶 當 栽 培 面 積	ha	0.84	0.84	0.86	0.87	0.88
糜 生 產 量 (精 穀)	千噸	5,384	5,331	4,749	5,060	4,695
戶 當 生 產 量	噸 (石)	3.8 (26)	3.9 (27)	3.6 (25)	4.0 (28)	3.9 (27)
單 收	kg/10a	446	461	418	459	445
糜 生 產 農 家	千戶	1,435	1,376	1,322	1,266	1,205
總農家 중 疙農家比重	%	84.3	83.9	83.0	81.3	80.3
農 業 粗 收 入 (A)	千원/戶當	10,097	10,778	12,927	15,347	16,012
米 穀 粗 收 入 (B)	"	4,381	4,430	4,871	5,599	5,450
B / A	%	43.4	41.1	37.7	36.5	34
糜 農 家 販 賣 價 格	원/80kg	94,332	97,908	101,954	104,856	115,380
收 買 價 格 (一 般 米, 1 等)	"	119, 210	126, 360	132, 680	132, 680	132, 680
戶 當 平 均 收 買 貸 金 (出 荷 農 家 基 準)	千 원	1,450	1,830	2,060	2,075	2,053

다. 米穀 植付面積 및 生産量(白米)

年度別	面積	10a當 收量	生産量		年度別	面積	10a當 收量	生産量	
			重量	容量				重量	容量
	千ha	kg	千噸	千石		千ha	kg	千噸	千石
'60	1,121	272	3,047	21,160	'80	1,223	288	3,550	24,655
'61	1,128	304	3,463	24,049	'81	1,224	414	5,063	35,160
'62	1,139	263	3,015	20,937	'82	1,188	436	5,175	35,938
'63	1,155	323	3,758	26,097	'83	1,228	440	5,404	37,529
'64	1,195	328	3,954	27,458	'84	1,231	462	5,682	39,457
'65	1,228	285	3,501	24,313	'85	1,237	455	5,626	39,071
'66	1,231	318	3,919	27,217	'86	1,236	453	5,607	38,936
'67	1,235	292	3,603	25,022	'87	1,262	435	5,493	38,145
'68	1,151	278	3,195	22,190	'88	1,260	480	6,053	42,038
'69	1,220	335	4,090	28,406	'89	1,257	470	5,898	40,958
'70	1,203	327	3,939	27,356	'90	1,244	451	5,606	38,932
'71	1,190	336	3,940	27,761	'91	1,208	446	5,384	37,390
'72	1,191	332	3,957	27,481	'92	1,157	461	5,331	37,023
'73	1,182	356	4,212	29,248	'93	1,136	418	4,750	32,981
'74	1,204	369	4,445	30,867	'94	1,103	459	5,060	35,134
'75	1,218	383	4,669	32,424	'95	1,056	445	4,695	32,601
'76	1,215	429	5,215	36,215					
'77	1,230	488	6,006	41,706					
'78	1,230	471	5,797	40,258					
'79	1,233	451	5,565	38,645					

라. 米穀生産 및 出荷動向

	米穀生産農家		米 穀 生 產			農 家 自 家 消 費			農 家 出 荷 量 (B) (商 品 化 率 : B/A)	收 買 量 (C) (收 買 比 率 : C/A)	市 中 出 荷 (D) (出 荷 率 : D/A)
	戶 數	人 口	生 產 量 (A)	減 耗	收 穫 量	計	食 糧	種 子			
'60	千 戶	千 名	千 톤			千 톤			千 톤	千 톤	千 톤
	2,057	12,744	3,047	91	2,956	1,425	1,389	36	1,531 (50.2%)	141 (4.6)	1,390 (45.6)
'65	2,040	12,867	3,501	105	3,396	1,505	1,469	36	1,891 (54.0)	302 (8.6)	1,589 (45.4)
'70	2,019	11,727	3,939	126	3,813	1,417	1,380	37	2,396 (60.8)	366 (9.3)	2,030 (51.5)
'75	1,962	10,923	4,669	149	4,520	1,426	1,391	35	3,093 (66.2)	790 (16.9)	2,303 (49.3)
'80	1,849	9,290	3,550	142	3,408	1,413	1,368	45	1,995 (56.2)	546 (15.4)	1,449 (40.8)
'85	1,643	7,269	5,626	225	5,401	1,245	1,200	45	4,156 (73.9)	1,153 (20.5)	3,003 (53.4)
'90	1,508	5,685	5,606	224	5,382	945	900	45	4,437 (79.1)	1,203 (21.5)	3,234 (57.7)
'91	1,435	5,116	5,384	215	5,169	843	799	44	4,325 (80.3)	1,382 (25.9)	3,103 (57.6)
'92	1,376	4,785	5,331	213	5,118	782	741	42	4,336 (81.3)	1,382 (25.9)	2,954 (55.4)
'93	1,322	4,490	4,749	190	4,559	725	684	41	3,834 (80.7)	1,437 (30.2)	2,397 (50.5)
'94	1,266	4,199	5,060	202	4,858	674	634	40	4,184 (82.7)	1,512 (29.9)	2,672 (52.8)
'95	1,203	3,885	4,695	188	4,507						

- ※ 註 : ○ 미곡생산 농가호수 : '60, '70, '75, '80년 이후는 조사치, 그 이외는 추정치(연평균 증감율 적용)
 ○ 미곡생산 농가인구는 전체농가 호당인구 구성비 적용
 ○ 농가식량은, 미곡생산 농가의 식량소비량(양곡소비량 조사결과 적용)
 ○ 수매량은 농협수매분까지 포함, 시중 출하량에는 중여, 도정, 임차료 지불용등 포함

町. 米穀 10a當 収量 推移(白米)

(單位 : kg)

年 度	全 體	農 圃			밭 圃	平 年 作
		計	一 般	統 一		
'80	288	289	292	287	157	439
'81	414	416	408	437	201	434
'82	436	438	413	489	199	423
'83	440	442	420	483	185	423
'84	462	456	446	502	172	430
'85	455	463	437	504	192	444
'86	453	454	449	472	181	449
'87	435	436	431	457	208	449
'88	480	481	469	536	203	457
'89	470	470	463	511	224	459
'90	451	451	442	520	222	458
'91	446	446	444	494	225	455
'92	461	461	461	531	208	461
'93	418	418	418	—	218	453
'94	459	459	459	—	185	452
'95	445	445	445	—	192	450

※ 통일계 품목은 '72년부터 보급되기 시작하였으나 작물통계상에는 '74년부터 조사 수록

바. 쌀값과 全體 物價上昇率 比較

- 쌀값 上昇幅은 '94年產까지는 消費者 物價보다 낮은 水準을 維持하고 있 었으나, '95年產 生產量 減少 및 作況不振으로 收穫期 以後부터 消費者 物價水準을 약간 상회

	最近 8年('87/'95)	最近 3年('92/'95)	'95年
	%	%	%
— 消費者物價上昇率	64.4	17.0	4.7
— 쌀값上昇率			
· 生產者價格	72.6	31.9	24.9
· 消費者價格	68.3	26.7	17.1
— 收買價格	73.2	5.0	0.0

《消費者 物價와 쌀값 推移》

	'89	'90	'91	'92	'93	'94	'95
消費者物價指數 (上昇率)	93.9 (5.0)	102.7 (9.4)	112.2 (9.3)	117.2 (4.5)	124.0 (5.8)	130.9 (5.6)	137.1 (4.7)
一般米價格							
· 生產者價格 (上昇率)	88,386 (4.5)	95,290 (7.8)	97,331 (2.1)	101,243 (4.0)	104,109 (2.8)	106,954 (2.7)	133,603 (24.9)
· 消費者價格 (上昇率)	98,260 (5.2)	104,950 (6.8)	109,050 (3.9)	113,160 (3.8)	119,490 (5.6)	121,840 (2.4)	142,800 (17.1)
收買價格 (上昇率)	101,280 (14.0)	11,410 (10.0)	119,210 (7.0)	126,360 (6.0)	132,680 (5.0)	132,680 (0.0)	132,680 (0.0)

※ 년말 기준임

사. 收買價格과 物價 上昇率 比較

區分 年度	收買價格		物價上昇率					
	收買價 (1等)	引上率	生產者 物價	消費者 物價	農家 購入價格	農業用品	農村 賃料金	農家 販賣價格
'70	원/kg 7,328	% 35.9	% 9.4	% 16.0	% 15.6	% 12.6	% 24.3	% 18.5
'75	20,410	23.7	26.1	25.2	23.7	16.2	28.7	24.1
'80	47,900	25.0	37.7	28.7	24.7	14.0	28.0	21.8
'85	63,370	5.0	0.8	2.4	△2.4	△11.2	5.5	1.6
'86	67,180	6.0	△1.4	2.7	△0.6	△5.6	3.4	△2.6
'87	76,590	14.0	0.4	3.0	1.7	0.1	4.4	5.4
'88	88,840	16.0	2.7	7.1	7.9	11.1	10.7	12.1
'89	101,280	14.0	1.5	5.7	8.7	12.4	16.0	4.5
'90	111,410	10.0	4.2	8.6	9.2	10.1	17.8	12.2
'91	119,210	7.0	4.7	9.3	11.9	12.0	20.1	10.1
'92	126,360	6.0	2.2	6.2	6.9	3.8	11.1	4.1
'93	132,680	5.0	1.5	4.8	0.8	△7.6	4.1	0.3
'94	132,680	—	2.7	6.2	3.9	0.7	2.0	8.2
'95	132,680	—	4.8	4.5	5.9	6.5	4.2	9.1

※ 註 : '89이후는 일반미 가격, 연평균가격기준 상승율임.

아. 政府米 放出價格과 一般米價格 比較

放出價格 決定日	放 出 價 格		價格決定 前月의		價 格 隔 差	
	(A)	引上率	一般米 價格	引上率	B-A	A/B
	원/80kg	%	원/80kg	%	원/80kg	%
'80. 7	29,400	10.9	45,369	41.6	15,969	64.8
9	32,450	10.4	52,921	16.6	20,471	61.3
'81. 8	44,000	35.6	65,238	23.3	21,238	67.4
'82. 4	43,000	△2.3	55,181	△15.4	12,181	77.9
'83.12	47,000	9.3	56,147	1.8	9,147	83.7
'84.10	48,000	2.1	63,459	13.0	15,459	75.6
'85. 4	56,970	18.7	63,984	0.8	7,014	89.0
'86. 2	52,000	△8.7	69,158	8.1	17,158	75.2
10	55,120	6.0	73,705	6.6	18,585	74.8
'87. 6	53,080	△3.7	74,822	1.5	21,742	70.9
'88.12	47,770	△10.0	84,388	12.8	36,618	56.6
'89.12	53,520	12.0	89,134	5.6	35,614	60.0
'90. 5	55,520 (90,000)	3.7	98,341	10.3	42,821 (8,341)	56.5 (91.5)
6	(87,000)	△3.3	99,872	1.6	(12,872)	(87.1)
'91. 2	55,500 (92,000)	— 5.7	95,310	△4.6	39,810 (3,310)	58.2 (96.5)
'92. 4	(96,600)	5.0	97,517	2.3	(917)	(99.1)
'93. 4	96,600	—	102,064	4.7	5,464	94.6
'94. 7	101,000	4.6	110,412	8.2	9,412	91.5
'95. 4	104,500	3.5	108,352	△1.9	3,852	96.4
'96. 6	124,000	18.7	142,935	31.9	18,935	86.8

※ 註 : ○ 방출가격 : '70~'84년까지는 보통미 가격, '85년부터는 신곡가격이며,
()내는 일반미 가격임.

○ 일반미가격 : 한국은행조사 중품 도매가격임.

자. 年度別 收買價와 產地·放出價와의 隔差

(單位 : 원/80kg)

	'90	'91	'92	'93	'94	'95
1等品收買價格(A)	111,410	119,210	126,360	132,680	132,680	132,680
2等品收買價格(B) (收買價格引上率)	106,390 (10%)	113,840 (7%)	120,670 (6%)	126,700 (5%)	126,700 (-)	126,700 (-)
11月產地中品價格(C) (產地營業上昇率)	91,834 (6.8%)	95,477 (4%)	98,034 (2.7%)	101,027 (3.1%)	104,714 (3.6%)	120,572 (15.1%)
放出價格(D) (放出價格引上率)	92,000 (2.2%)	96,600 (5%)	96,600 (-)	96,600 (-)	101,000 (4.6%)	104,500 (3.5%)
產地價와의隔差	A-C 19,576	23,733	28,326	31,653	27,966	12,108
	B-C 14,556	18,363	22,636	25,673	21,986	6,128
放出價와의隔差	A-D 19,410	22,610	29,760	36,080	31,680	28,180
	B-D 14,390	17,240	24,070	30,100	25,700	22,200

차. 年度別 產地畝畝 振幅動向

糧 穀 年 度	收買價格 (1等 基準)	產地價格(中品)		產地價格最高,最低		振幅(A-B) (A/B,%)
		11月	12月	最高(A)月	最低(B)月	
'88	원/80kg 76,590 (14.0%)	75,070 (11.0%)	74,664 (11.2%)	83,380 (8月)	74,664 (12月)	8,716 (11.7%)
'89	88,840 (16.0)	81,962 (9.2)	82,052 (9.9)	83,534 (6月)	81,616 (9月)	1,918 (2.4)
'90	101,280 (14.0)	86,000 (4.9)	86,048 (4.9)	97,638 (7月)	85,450 (1月)	12,188 (14.3)
'91	111,410 (10.0)	91,834 (6.8)	92,358 (7.3)	96,256 (9月)	91,834 (11月)	4,422 (4.8)
'92	119,210 (7.0)	95,477 (4.0)	95,504 (3.4)	99,145 (9月)	95,292 (2月)	3,853 (4.0)
'93	126,360 (6.0)	98,034 (2.7)	98,087 (2.7)	101,148 (4月)	98,034 (11月)	3,114 (3.2)
'94	132,680 (5.0)	101,027 (3.1)	101,921 (3.9)	108,221 (6.7月)	101,027 (11月)	7,194 (7.1)
'95	132,680 (-)	104,714 (3.6)	105,508 (3.5)	116,472 (8月)	104,714 (11月)	11,758 (11.2)

※ ()는 전년대비 상승율임.

카. 政府米 放出價格과 市中쌀값

(單位 : 원/80kg)

	政府米放出價格	市 中 쌀 값		
		產地쌀값	生產者價格	消費者價格
'85	56,970	65,608	64,482	73,560
'86	52,000	70,600	71,252	79,300
'87	53,080	71,996	74,153	82,240
'88	47,770	79,454	81,937	90,130
'89	53,520	82,496	85,884	94,780
'90	90,000	92,593	95,156	103,340
'91	92,000	95,230	97,291	108,810
'92	96,600	97,739	99,682	112,120
'93	96,600	100,204	102,072	117,230
'94	101,000	105,692	107,307	122,690
'95	104,500	114,168	114,430	128,450

- ※ ○ 정부미 방출가격 : '85~'89년은 전년산 통일미, '90~'95년은 전년산 일반미 가격임.
- 시중쌀값 : 회계년도 평균가격임.

타. 쌀 國際價格 比較

(1) 生產者 價格

(單位：粗穀，噸당)

年度	換率 (원 / US\$)	한 국 (농가판매가격 중 품년평균 가격)		일 본 (정부수매가격 3류)		미 국 (목표가격)		태 국 (농가판매가격 No.1년평균가격)	
		\$	천원	\$	천원	\$	천원	\$	천원
'90	716.40	1,140	817	1,457	1,044	236	169	148	106
'91	760.80	1,116	849	1,556	1,184	236	180	163	124
'92	788.40	1,117	881	1,655	1,305	236	186	151	119
'93	808.10	1,136	918	1,888	1,526	236	191	127	103
'94	788.70	1,197	944	2,006	1,582	236	186	153	121

註：1. 환율은 IMF 국제 재정통계치 연말기준 적용

2. (한국/미국) 5.1배, (한국/태국) 7.8배, (한국/일본) 0.6배

(2) 消費者 價格

(單位：精穀，噸당)

年度	換率 (원 / US\$)	한 국 (농가판매가격 중 품년평균 가격)		일 본 (정부수매가격 3류)		미 국 (목표가격)		태 국 (농가판매가격 No.1년평균가격)	
		\$	천원	\$	천원	\$	천원	\$	천원
'90	716.40	1,808	1,295	2,570	1,841	1,090	781	450	322
'91	760.80	1,795	1,366	2,750	2,092	1,110	844	440	335
'92	788.40	1,781	1,404	2,960	2,335	1,160	915	450	355
'93	808.10	1,821	1,471	3,530	2,853	1,130	913	430	347
'94	788.70	1,953	1,540	3,240	2,555	1,200	946	460	363

註：1. 환율은 IMF 국제 재정통계치 연말기준 적용

2. (한국/미국) 5.1배, (한국/태국) 7.8배, (한국/일본) 0.6배

19. 收買 關聯 資料

가. 食糧作物 生產 및 收買實績

穀種	區 分	單位	'88	'89	'90	'91	'92	'93	'94	'95
米 穀	生 產 量	천 ^{M/T}	6,053	5,898	5,606	5,384	5,331	4,749	5,060	4,695
	統 一	"	1,205	931	719	239	4	-	-	-
	一 般	"	4,848	4,967	4,887	5,145	5,327	4,749	5,060	4,695
	收 買 量	"	1,050	1,692	1,203	1,222	1,382	1,437	1,512	1,375
	統 一	"	967	844	628	189	-	-	-	-
	一 般	"	83 (83)	858 (-)	575 (-)	1,033 (144)	1,382 (360)	1,437 (504)	1,512 (648)	1,375 (583)
大 果 麥	收 買 比 率	%	17.4	28.7	21.5	22.7	25.9	30.3	29.9	29.3
	收 買 資 金 (農 協 資 金)	억원	10,643	21,065	16,100	17,795 (2,139)	21,745 (5,665)	23,733 (8,329)	25,006 (10,720)	22,689
	生 產 量	천 ^{M/T}	418	374	286	208	190	178	110	142
	收 買 量	"	308	282	223	173	165	134	78	115
麥	收 買 比 率	%	73.8	75.4	78.1	83.1	87.2	75.7	70.9	81.0
	所 要 資 金	억원	1,971	1,990	1,724	1,585	1,642	1,400	852	1,288
рож	生 產 量	천 ^{M/T}	144	142	130	132	125	142	122	140
	收 買 量	"	112	96	94	99	108	94	102	110
	所 要 資 金	억원	718	678	714	816	1,026	980	813	1,106
콩	生 產 量	천 ^{M/T}	239	252	233	183	176	170	154	160
	收 買 量	"	53	91	69	36	26	8	5	3
	所 要 資 金	억원	621	1,183	887	490	365	115	76	50
옥 수 수	生 產 量	천 ^{M/T}	106	121	120	75	92	82	89	74
	收 買 量	"	62	93	66	31	32	29	24	15
	所 要 資 金	억원	251	418	298	145	158	145	118	75

* 일반벼중()는 농협 수매량이며, 총수매량에 포함.

나. 年度別 秋穀收買價格

(單位 : 원)

年度別	引上率	精穀(80kg)		粗 穀(54, 40kg)			
		1等(A)	2等(B)	1 等	2 等	等 外	暫定等外
	%						
'75	23.7	20,410	19,500	9,930	9,484	8,441	—
'80	25.0	47,900	45,750	23,310	22,260	19,810	17,760
'81	14.0	54,610	52,160	26,570	25,380	22,580	20,250
'82	7.3	58,600	55,970	28,510	27,230	24,230	21,730
'83	동 결	58,600	55,970	28,510	27,230	24,230	21,730
'84	3.0	60,360	57,650	29,370	28,050	24,960	22,380
'85	5.0	63,370	60,530	30,830	29,450	26,210	23,550
'86	6.0	67,180	64,160	32,690	31,220	27,790	24,910
'87	14.0	76,590	73,140	27,600	26,370	23,470	21,030
'88	16.0	88,840	84,840	32,020	30,590	27,230	24,390
'89	(일) 14.0 (통) 12.0	101,280 99,500	96,720 95,020	36,500 35,860	34,870 34,260	31,040 30,500	27,800 27,320
'90	(일) 10.0 (통) 5.0	111,410 104,480	106,390 99,770	40,150 37,650	38,360 35,970	34,140 32,020	30,580 28,680
'91	(일) 7.0 (통) 동결	119,210 104,480	113,840 99,770	42,960 37,650	41,050 35,970	36,530 32,020	32,720 28,680
'92	6.0	126,360	120,670	45,540	43,510	38,720	34,680
'93	5.0	132,680	126,700	47,820	45,690	40,660	36,410
'94	동 결	132,680	126,700	47,820	45,690	40,660	36,410
'95	동 결	132,680	126,700	47,820	45,690	40,660	36,410

※ '87년산 이후 조곡수매가격은 40kg 기준임.

다. 年度別 麥類收買價格

	곁보리(원/50kg)			쌀보리(원/60kg)			매주보리(원/50kg)		
	1 等	2 等	等 外	1 等	2 等	等 外	1 等	2 等	等 外
'75	5,152	4,860	3,985	6,658	6,341	5,326	7,743	7,195	5,984
'80	12,260	11,570	9,480	16,670	15,880	13,340	16,926	15,572	13,074
'81	13,800	13,020	9,480	18,760	17,870	15,010	19,040	17,720	14,710
'82	15,640	14,810	12,300	21,280	20,330	17,270	21,140	19,770	16,600
'83	15,640	14,810	12,300	21,280	20,330	17,270	21,140	19,940	16,600
'84	16,020	15,110	12,390	21,780	20,740	17,420	21,560	20,340	16,980
'85	16,900	15,940	13,070	22,970	21,880	18,380	22,750	21,460	17,860
'86	18,110	17,130	14,190	24,630	23,510	19,920	24,130	22,820	19,140
'87	19,020	17,990	14,900	25,860	24,690	20,920	25,160	23,800	19,970
'88	16,740	15,830	13,110	18,960	18,110	15,350	21,850	20,690	16,740
'89	18,410	17,410	14,420	20,860	19,920	16,890	23,750	22,500	18,410
'90	20,250	19,150	15,860	22,950	21,910	18,580	25,840	24,490	20,250
'91	22,280	21,070	17,450	25,250	24,100	20,440	28,420	26,940	22,280
'92	23,840	22,540	18,670	27,020	25,790	21,870	30,410	28,830	23,840
'93	25,030	23,670	19,600	28,370	27,080	22,960	31,930	30,270	25,030
'94	26,280	24,850	20,580	29,790	28,430	24,110	33,530	31,780	26,280
'95	26,280	24,850	20,580	29,790	28,430	24,110	33,530	31,780	26,280
'96	26,280	24,850	20,580	29,790	28,430	24,110	33,530	31,780	26,280

※ 주 : '88년부터는 40kg 기준임.

20. 政府糧穀 副產物價格

20. 政府糧穀 副產物價格

區 分	單 量	고시제 87-33호 (87.7.16)		고시제 88-37호 (88.12.29)		고시제 2486호 (73.4.3)		고시제 (75.)
		吼當價格	kg當價格	吼當價格	kg當價格	吼當價格	kg當價格	
백 쇠 미	kg 54					1,240	22.96	2,160
설 미	54					1,240	22.96	1,980
미 강	36	872	52	936	26	580	16.11	1,380
맥 쇠	54					1,000	18.52	1,660
암 맥 쇠	54					1,000	18.52	1,700
소 맥 쇠	54					1,000	18.52	1,700
암 소 맥 쇠	54					1,000	18.52	1,700
맥 강	36					420	11.67	980
암 맥 강	36					420	11.67	980
소 맥 강	36					420	11.67	980
암 소 맥 강	36					460	12.78	1,080
소 맥 피	36					460	12.78	1,080
탈지강(암착)	42					450	10.71	—
탈지강(추출)	36					390	10.83	930
호 맥 쇠	36					410	11.39	—
호 맥 강	36					420	11.67	—
수 수 쇠	54					970	17.96	—
수 수 강	36					420	11.67	—

※ ○ 소맥피는 '83.11.1 價格自由化

○ [] : 製粉協會協定價格, () : 輸入價格

○ '86.3 市·道知事에게 價格決定權 委任(米糠除外)

(單位 : 원)

2669호 9. 24)	고시 제2728호 (75.12.31)	고시 제3156호 (80.10.13)	고시 제82-3호 (82.1.28)	고시 제82-70호 (82.12.11)
kg當價格	吼當價格	kg當價格	吼當價格	kg當價格
40.00	3,100	57.41	4,320 (쇄설미)	80
36.67	3,070	56.85		4,968
38.33	2,000	55.56	2,160	92
30.74	2,410	44.63		5,508
31.48	2,150	39.81	4,104 (쇄설미)	102
31.48	2,960	54.81		2,484
31.48	2,340	43.33		69
27.22	1,380	38.33		2,484
27.22	1,300	36.11	1,980 (매강류)	69
27.22	1,520	42.22		69
30.00	1,400	38.39	2,412	88
30.00	1,270	35.28	—	93
—	—	—	67	3,348
25.83	1,350	37.50	—	96
—	—		77	[4,320] [120]
—	—			(3,210) (89)
—	—			
—	—			

21. '95市·道別 副產物 告示現況

		全 國	서 울	釜 山	大 邱	仁 川	光 州	大 田
碎 米	從 前	102	102	102	102	96	102	102
	現 行	92.20	82	82	87	90	82	82
屑 米	從 前	102	102	102	102	95	102	102
	現 行	89.30	82	82	84	88	82	82
麥 碎	從 前	88	88	88	88	88	88	88
	現 行	75.50	88	70	71	88	71	70
麥 糠	從 前	93	93	93	78	93	93	93
	現 行	73.60	93	74	75	93	75	74
米 糠	從 前	52	52	52	52	52	52	52
	現 行	26	26	26	26	26	26	26
根 據		告示88-37 12.29適用 '89.1.1 - '91.12.31 (3年)	서울告示 第23號 ('92.1.9)	釜山告示 第163號 ('89.7.6)	大邱告示 第18號 ('91.12.16)	仁川告示 第48號 ('92.4.15)	光州告示 第73號 ('89.1.1)	大田告示 第13號 ('89.3.25)

(單位：원/kg)

京畿	江原	忠北	忠南	全北	全南	慶北	慶南	濟州
102	102	102	102	102	102	102	102	102
82	82	82	82	85	82	92	82	82
102	102	102	102	102	102	102	102	102
82	82	82	82	72	82	80	82	82
88	88	88	88	88	88	88	88	88
70	70	70	70	71	70	72	70	70
93	93	93	93	93	93	93	93	93
74	74	74	74	75	74	78	74	74
52	52	52	52	52	52	52	52	52
26	26	26	26	26	26	26	26	26
京畿告示 第118號 ('88.5.6)	江原告示 第90~175號 ('90.12.31)	忠北告示 第45號 ('88.3.4)	忠南告示 第183號 ('87.12.10)	全北告示 第115號 ('87.9.21)	全南告示 第130號 ('87.7.31)	慶北告示 第18號 ('91.7.20)	慶南告示 第289號 ('88.1.4)	濟州告示 製1992號 ('89.8.1)

22. 主要害虫의 生態와 有害特性

<生 態>

害虫名	加害方法	發生時期(發生盛期)	年間發生回數
쌀 바 구 미 (가루)	(幼虫)－穀粒内部에 潛伏加害 (成虫)－穀粒外部에서 加害	5~10月 (6~8月)	3~4回
좀 바 구 미 (가루)	"	" ※ 冬季에도 發生可能	"
장 두 (가루 좀 별 레)	(幼虫)－穀粒内部에 浸入加害 (成虫)－穀粒外部에서 加害	6~9月 (7~8月)	2~3回
화 랑 곡 나 방 (가루)	(幼虫)－穀粒의 胚芽部와 糠層部位 加害	5~10月 (6~8月)	3~4回
보 리 나 방 (가루)	(幼虫)－穀粒内部에 浸入加害 ※ 麥類圃場 害虫으로 收買時 倉庫內에 流入	"	"

<防除方法>

- 倉庫周邊 消毒 : 피리포乳劑(25%液)를 500倍로 희석하여 1~2회 살포
- 燻蒸 消毒
 - 藥劑名 : 인화늄 錠劑(에피퓸)
 - 燻蒸方法 : 倉庫密閉燻蒸 또는 糧穀더미別 覆布燻蒸, 對象容積 100m³當 0.5~1.0錠

23. 糧穀需給調節行政命令

가. 食糧節約 및 食生活改善 行政命令經緯

日 字	主 要 內 容
67. 6. 14	<ul style="list-style-type: none"> ○ 構內食堂湯飯에 25%以上 混合 및 湯飯外는 麵類만 販賣 ○ 飲食販賣業所 25%以上 混食
68. 2. 24	<ul style="list-style-type: none"> ○ 飲食販賣業所 25%以上 混食
68. 9. 24	<ul style="list-style-type: none"> ○ 製\$業所 서류 및 國產옥수수의 使用 禁止
69. 1. 23	<ul style="list-style-type: none"> ○ 매주 수·토요일 11~17時까지 쌀原料 飲食販賣 禁止 ○ 構內食堂 쌀原料 飲食販賣 禁止
71. 11. 1	<ul style="list-style-type: none"> ○ 매주 수·토요일 11~17時까지 쌀原料 飲食販賣 禁止 ○ 즉석 솔밥販賣 禁止
72. 7. 20	<ul style="list-style-type: none"> ○ 모든 販賣飲食에 25%以上 混食
73. 3. 14	<ul style="list-style-type: none"> ○ 모든 販賣飲食에 30%以上 混食 ○ 쌀原料, 菓子類, 엿類 生產禁止
'74. 12. 3	<ul style="list-style-type: none"> ○ 飲食에 7分度以內 쌀使用 ○ 떡에 보리쌀 30%以上 混合 ○ 공기밥 提供
76. 12. 31	<ul style="list-style-type: none"> ○ 7分度以內 쌀販賣

日 字	主 要 內 容
	<ul style="list-style-type: none"> ○ 混合穀 分離 販賣 禁止
77. 10. 15	<ul style="list-style-type: none"> ○ 7分度 解除 ○ 공기밥 解除
77. 11. 9	<ul style="list-style-type: none"> ○ 쌀原料, 옛, 菓子類 제조허용
77. 11. 9	<ul style="list-style-type: none"> ○ 떡제조에 보리쌀 混合 解除 ○ 즉석 솔밥 解除
79. 11. 1	<ul style="list-style-type: none"> ○ 모든 販賣飲食에 麥類 20%以上 混合
80. 8. 20	<ul style="list-style-type: none"> ○ 飲食販賣業所의 混合對象에서 초밥 除外
83. 3. 25	<ul style="list-style-type: none"> ○ 一般米의 搗精 및 賣買를 10分度 以內로 規制
83. 12. 10	<ul style="list-style-type: none"> ○ 糧穀賣買業者에 대한 規制中 밀가루 除外 ○ 상시 保有糧穀의 穀種賣買業者의 10分度 초과미 保有 및 소지 規制 ○ 표전 未添附된 一般未 賣買 規制 ○ 糧穀加工業者 및 糧穀賣買業者의 10分度 초과미 保有 및 소지 規制 ○ 糧穀賣買業者의 糧穀受拂臺帳 및 販賣臺帳 비치 및 記錄 삭제
84. 4. 20	<ul style="list-style-type: none"> ○ 모든 販賣飲食에 麥類 10%以上 混合
86. 11. 1	<ul style="list-style-type: none"> ○ 混食比率 10% 解除
89. 1. 1	<ul style="list-style-type: none"> ○ 政府米 10分度解除, 12分度加工

나. 濁酒原料 使用規制現況

日字	主 要 內 容
65. 3. 31	백미 80%, 雜穀 20%
66. 5. 15	백미 20%, 雜穀 60%, 고구마(전분) 20%
66. 8. 28	밀가루 100%
72. 1. 1	밀가루 95%, 옥분 5%
74. 1. 1	밀가루 50%, 보리쌀 50%
74. 6. 1	밀가루 70%, 옥분 30%
75. 1. 1	밀가루 60%, 옥분 40%
75. 11. 1	밀가루 70%, 옥분 30%
77. 1. 1	밀가루 80%, 옥분 20%
77. 12. 1	백미 100%
79. 11. 1	原料使用 自由化(國稅廳 - 밀가루 100%)
90. 1. 1	백미 100% 탁주許容 生產市販
91. 1. 1	백미, 밀가루 혼용허용
91. 7. 1	종류식 소주제조시 백미사용 허용
91. 9. 1	종류식소주 제조면허 개방

다. 밀가루 使用規制

日字	主 要 內 容
73. 12. 15	澱粉, 물엿, 포도당製造業者는 밀가루 使用禁止
76. 12. 31	옥수수 輸入業者는 澱粉, 물엿, 포도당製造에 밀가루 使用禁止

라. 原 料 活 用

日字	主 要 內 容
75. 7. 18	豆腐製造에 脫脂大豆 30% 混用(서울, 釜山)
83. 6. 15	豆腐製造에 脫脂大豆混用 使用告示 廢止('84. 1. 1부터 施行)

24. 年度別 舊穀處分 現況

糧穀年度	年 產 別 在 庫	千石	用 途 別 處 分 量			
			'81年產	導 入	計	
'84	'81年產 導 入 米	3,885 760	貸 與 · 交 換	990	98	1,088
			就 勞 事 業	567	67	634
			清 酒 用	—	21	21
			對 日 償 還	611	—	611
	計	4,645	調 節 用 等	1,157	160	1,317
			計	3,325	346	3,671
'85	'81年產 導 入 米	530 414		'81年產	導 入	計
			貸 與 · 交 換	319	152	471
			就 勞 事 業	124	140	264
			清 酒 用	—	32	32
	計	944	調 節 用 等	87	90	177
			計	530	414	944
'86	'82年產	1,537	貸 與 · 交 換		26	
			官 · 軍 需		90	
			就 勞 事 業		26	
			酒 精 用		32	
			民 調 節 需		276	
			其 他 用		1,072	
			計		4	
					1,526	
'87	'83年產	111	穀 價 調 節 用		40	
			交 換 · 貸 與		10	
			就 勞 事 業		61	
			計		111	

糧穀年度	年產別在庫		用途別分量	
'88	'84 年產	818	穀價調節用 官軍需穀用品 民間粗用 清酒計 加工食 計	395 145 9 45 130 724
'89	'84 年產	94	穀價調節品 加工食製造 清酒計 小計	24 41 29 94
	'85 年產	791	穀價調節需 官貸與軍換勞 就粗賣出品造 加工食製賣他 清公其 小計	179 9 10 33 69 80 6 2 17 405
			合計	499
'90	'85 年產	386	穀價調節用品 加工食製造 清酒計 小計	99 81 56 236
	'84 年產	2,054	穀價調節品 加工食製造 清酒計 小計	729 10 6 745
			合計	981

糧穀年度	年產別在庫		用途別處分量	
'91	'85 年產	150	穀 價 調 節 用	15
			加 工 食 品	49
			酒 精 用	86
			小 計	150
	'86 年產	1,309	穀 價 調 節 用	594
			加 工 食 品	99
			酒 精 用	404
			사 랑 의 쌀	34
			小 計	1,131
		合 計	1,281	
'92	'86 年產	185	穀 價 調 節 用	86
			加 工 食 品	42
			清 酒 製 造	54
			小 計	185
	'87 年產	930	穀 價 調 節 用	205
			加 工 食 品	232
			酒 精 用	482
			사 랑 의 쌀	11
			小 計	930
		合 計	1,115	

糧穀年度	年產別在庫		用途別處分量		
'93	'88 年產	1,701	穀 價 調 節 用	144	
			加 工 食 品	709	
			사 랑 의 쌀	843	
			酒 精 用	5	
			小 計	1,701	
	'89 年產	1,977	官 需 用	17	
			穀 價 調 節 用	422	
			加 工 食 品	136	
			酒 精 用	401	
			사 랑 의 쌀	1	
	小 計			977	
	合 計			2,678	
'94	'89 年產	4,074	穀 價 調 節 用	517	
			加 工 食 品	2,072	
			사 랑 의 쌀	6	
			其 他	13	
			小 計	2,608	
	'90 年產	2,929	官 需 用	14	
			穀 價 調 節 用	228	
			加 工 食 品	3	
			其 他	2	
			小 計	247	
			合 計	2,855	

糧穀年度	年產別在庫		用途別處分量	
'95	'90년산	2,682	官需用 穀價調節用 加工用 小計	1 229 904 1,096
	'91년산	430	軍糧需 官穀價調節 小計	85 106 18 209
			合計	1,305

25. '94年度 食品群別 營養共給量(1人 1日當)

食品名	供給量 (g)	에너지 (kcal)	蛋白質 (g)	地方 (g)	칼슘 (mg)	철 (mg)	비타민A (IU)	비타민B ₁ (mg)	비타민B ₂ (mg)	비타민C (mg)
穀類	471.62	1,690.85	37.74	6.60	46.37	14.10	289.41	0.84	0.37	0.00
薯類	33.32	28.93	0.44	0.10	3.16	0.43	58.33	0.05	0.02	5.88
雪糖類	47.78	184.40	0.00	0.00	1.43	0.10	0.00	0.00	0.00	0.02
豆類	30.38	111.04	10.10	4.73	38.65	1.51	9.30	0.13	0.05	0.18
堅果類	2.99	5.90	0.14	0.16	1.08	0.06	1.98	0.01	0.01	0.74
種實類	3.23	17.22	0.60	1.56	17.75	0.45	0.00	0.01	0.01	0.00
菜蔬類	385.75	115.63	6.72	1.91	156.95	2.78	4,009.25	0.30	0.37	117.80
果實類	96.68	44.99	0.67	0.41	10.67	0.56	499.81	0.07	0.06	13.98
肉類	81.37	181.17	13.53	13.47	13.47	1.37	110.93	0.33	0.14	0.15
鷄卵類	22.96	35.36	2.87	2.46	8.95	0.46	151.33	0.01	0.10	0.00
牛乳類	92.96	66.29	3.39	3.26	117.30	0.32	128.62	0.07	0.17	0.09
魚貝類	89.26	99.30	16.52	3.13	112.61	2.22	68.49	0.07	0.16	0.65
海藻類	33.59	10.57	1.02	0.09	27.11	0.53	680.14	0.02	0.07	1.87
油脂類	39.78	351.96	0.01	39.74	1.30	0.01	15.96	0.00	0.00	0.00
酒類	201.81									
合計		2,943.60	93.75	77.62	556.79	24.90	6,023.77	1.92	150	141.36

26. '95 主要食品 自給率表

食 品 名		國內生產量	國內消費量 ²⁾	自 紿 率 ³⁾
1. 穀	類	5,074.0 千 ^{M/T}	18,115.0 千 ^{M/T}	28.0%
쌀		4,750.0	5,414.0	87.7
보	리	232.0	480.0	48.3
밀		2.0	6,269.0	0.03
옥수	수	82.0	5,678.0	1.4
2. 薯	類	795.8	837.7	95.0
3. 豆	類	217.8	1,455.8	15.0
	콩	170.0	1,347.0	12.6
4. 種 實	類	51.8	99.8	51.9
5. 菜 蔬	類	9,312.7	9,513.2	97.9
6. 果 實	類	1,929.6	2,103.1	91.8
7. 肉	類	1,377.5	1,508.6	91.3
쇠고기	기	147.3	265.3	55.5
돼지고기	기	621.2	632.3	98.2
닭고기	기	242.6	244.6	99.2
8. 雞 卵	類	440.3	442.1	99.6
9. 牛 乳	類	1,955.9	2,104.4	92.9
10. 魚 貝	類	2,696.4	2,528.3	106.6
11. 海 藻	類	770.3	573.6	134.3
12. 油 脂	類	30.2	652.3	4.6

1) 기타곡물(호밀, 죽, 수수, 네밀 등)포함.

2) 國內消費量=食用+加工用+飼料用+種子用+減耗量

3) 自給率=國內生產量/國內消費量×100(%)

27. 1人當 年間 食品消費量(供給量)

(單位 : kg)

	'65	'70	'75	'80	'85	'90	'92	'93	'94
穀類	210.2	202.3	201.3	194.7	196.1	186.1	175.4	170.0	172.1
— 쌀	131.5	130.4	119.8	132.9	128.0	121.0	115.2	113.7	112.3
— 밀가루	14.9	25.1	30.1	29.4	32.0	29.8	32.6	29.9	32.6
— 보리쌀	51.7	36.8	39.7	14.1	8.4	2.4	1.9	2.8	3.0
— 豆類	5.9	7.4	8.3	9.7	10.7	10.3	10.1	9.8	11.1
— 其他穀類	6.1	2.6	3.4	8.7	16.6	22.6	25.8	23.7	24.3
서류類	92.5	56.0	35.0	21.5	11.8	11.0	12.6	14.7	12.2
雪糖類	1.3	6.2	5.2	10.3	11.7	15.3	16.5	15.9	17.4
堅果類	0.1	0.1	0.2	0.4	0.8	0.5	1.0	1.0	1.1
種實類	0.1	0.1	1.3	0.4	0.5	0.7	1.4	1.9	1.2
菜蔬類	46.7	59.9	62.5	120.6	98.6	132.8	134.7	153.5	140.8
果實類	9.8	10.0	14.0	16.2	26.6	29.0	38.8	35.1	35.3
肉類	5.9	8.3	9.3	13.9	16.5	23.6	27.3	28.6	29.7
鷄卵類	1.9	3.2	4.0	5.9	6.2	7.9	7.4	8.5	8.4
牛乳類	2.1	1.8	4.4	10.8	23.1	31.8	34.4	34.8	33.9
漁貝類	16.6	14.7	24.6	22.5	30.7	30.5	29.6	31.6	32.6
海藻類	1.4	2.6	5.3	4.5	6.5	5.7	10.4	11.7	12.3
油脂類	0.4	1.5	2.7	5.0	9.2	14.3	13.9	13.3	14.5

※ 資料：農村經濟研究院

28. 1人 1日當 營養攝取量 推移

營 養 素 年・月	'71. 8	'75. 8	'80.10	'85. 9	'90	'91	'92	'93	'94
에너지 (Kcal)	2,072	1,992	2,952	1,935	1,868	1,930	1,875	1,848	
단백질 (g)	67.0	63.6	67.2	74.5	78.9	73.0	74.2	72.6	
지방 (g)	13.1	19.0	21.8	29.5	28.9	35.6	34.5	36.9	
탄수화물 (mg)	421.6	398.5	396.1	341.5	316	325	313	301	
칼슘 (mg)	404	407	599	569	517	518.1	538.0	523.0	
철 (mg)	13.1	12.4	13.5	15.6	22.7	23.1	22.9	22.4	
비타민 A(I.U)	2,838	3,889	1,688	1,846	1,662	550	535	440	
비타민 B ₁ (mg)	1.22	1.21	1.13	1.34	1.15	1.27	1.22	1.37	
비타민 B ₂ (mg)	0.78	0.77	1.08	1.21	1.27	1.24	1.22	1.11	
나이아신(mg)	14.7	15.3	19.1	25.7	21.6	17.5	17.4	16.5	
비타민C (mg)	83.7	78.9	87.9	64.7	81.2	92.2	102.5	92.6	

資料：保健福祉部

29. 年度別 營養供給量

年度別	熱量 (Kcal)	1人1日當營養供給量								
		蛋白質 (g)	脂肪質 (g)	無機質				비타민		
				Ca(mg)	Fe(mg)	A(I.U)	B(mg)	B(mg)	Niacin 當量(mg)	C(mg)
65	2,189	57.7	15.2	363	12.3	2,282	1.37	0.63	19.9	74
70	2,370	65.2	19.7	390	13.3	5,919	1.49	0.73	21.6	79
72	2,415	67.1	22.6	432	13.6	3,561	1.48	0.76	23.0	74
73	2,416	70.0	24.3	497	15.2	2,779	1.52	0.79	24.5	70
74	2,371	69.4	24.0	529	16.0	1,680	1.41	0.79	23.9	70
75	2,390	71.1	27.4	495	15.5	1,546	1.50	0.82	23.5	74
76	2,414	73.5	27.9	509	18.6	1,982	1.56	0.86	23.5	83
77	2,427	73.9	29.2	474	15.0	1,546	1.48	0.84	21.6	73
78	2,533	73.8	33.1	484	12.7	1,982	1.83	0.91	23.8	108
79	2,599	76.2	37.5	511	13.0	2,968	1.96	1.05	24.1	122
80	2,485	73.6	36.6	511	12.6	3,307	1.92	1.03	23.4	125
81	2,531	76.9	39.2	609	14.3	3,185	1.53	1.20	20.0	119
82	2,588	78.3	44.0	606	14.9	3,560	1.60	1.24	21.4	121
83	2,622	86.6	47.1	427	27.5	3,156	1.68	1.21	18.5	112
84	2,636	85.6	49.2	421	27.4	2,886	1.64	1.16	18.2	102
85	2,687	86.6	51.8	413	30.5	3,046	1.70	1.16	18.0	96
86	2,746	89.4	53.6	462	27.5	3,529	1.75	1.31	19.4	112
87	2,810	88.4	58.2	461	26.5	3,528	1.76	1.35	19.5	106
88	2,814	87.5	60.4	472	25.9	3,941	1.78	1.37	19.2	115
89	2,825	88.9	61.6	478	26.7	4,467	1.88	1.44	19.9	124
90	2,853	89.3	72.2	495	26.6	4,296	1.86	1.45	20.0	124
91	2,876	88.6	71.7	516	24.4	4,965	1.81	1.37	18.4	131
92	2,912	90.1	73.6	536	24.6	5,019	1.88	1.42	18.5	136
93	2,872	91.7	74.1	601	25.1	5,750	1.90	1.49	19.1	160
'94	2,944	93.8	77.6	557	24.9	6,024	1.92	1.50	19.6	141

資料：農村經濟研究院

30. 國別 主要食品 自給率

(單位：%)

	韓 國	日 本	臺 灣	美 國	英 國	캐나다	덴마크	프랑스
年 度	1994	1993	1991	1988	1988	1988	1988	1988
穀 類	28	22	31	109	105	147	136	222
薯 類	95	89	91	97	90	109	154	104
豆 類	15	4	32	123	106	175	151	136
菜 蔬 類	98	89	108	97	88	69	55	86
果 實 類	92	54	94	82	11	32	14	63
肉 類	91	64	116	97	81	115	295	101
鷄 卵 類	100	96	100	102	97	98	99	96
牛 乳 類	93	80	70	100	92	105	198	116
魚 貝 類	107	76	132	71	89	293	110	59
油 脂 類	5	17	100	101	47	100	94	89

31. 穀物類 輸入關稅率 内譯

(單位 : %)

穀種	'88			'89		'91	'92~'93	'94	'95	'96
	基本	暫定	割當	基本	暫定					
쌀	5	—	—	5	—	5	5	5	5	5
보리	5	—	—	5	—	5	5	5	356.4or 358원/kg	352.8or 355원/kg
밀	10	—	3(3)	5	3	3	3	3	2.9	2.76
옥수수	10	7	3(3)	5	3	3	3	3	361.3	357.6
콩	30	—	3(3)	5	3	3	3	3	535.6or 1,051원/kg	530.2or 1,041원/kg
팥	30	—	—	30	—	30	30	30	462.8	458.2
녹두	30	—	—	30	—	30	30	30	668.3	661.5
수수	10	7	(3)	5	—	4	4	3	3	3
호밀	10	7	(3)	5	—	4	4	3	3	3
귀리	10	7	(3)	5	—	4	4	3	3	3
조	20	—	(3)	5	—	4	4	3	3	3
메밀	20	—	(3)	5	—	4	4	3	281.7	278.8
麥酒麥	50	—	—	40	—	35	35	30	564.3	558.6
변성전분 (전분과이눌린)	20	—	—	13	—	11	9	8	424.3	420.0

※ 1) ()내는 飼料用

2) '95이후는 UR협상 결과 관세율임.

(보리는 곁보리기준)

32. '94/'95 穀類別 主要國의 交易現況

(單位 : 百萬噸, %)

區分	國別	쌀 쌀	비율 비율	콩 콩	비율 비율			밀 밀	비율 비율
						옥수수 옥수수	비율 비율		
輸出	계	14.87	100	32.11	100	65.15	100	96.94	100
	알제리	0.30	2.0	3.00	9.3	4.70	7.3	5.60	5.8
	호주	0.50	3.4	—	—	—	—	6.80	7.0
	캐나다	—	—	—	—	—	—	20.50	21.1
	중국	0.50	3.4	0.50	1.6	4.00	6.2	—	—
	파키스탄	1.30	8.7	—	—	—	—	—	—
	태국	4.60	30.9	—	—	0.20	—	—	—
	브라질	—	—	4.80	15.0	—	—	—	—
	E.U	0.20	1.3	—	—	0.50	0.8	17.50	18.1
	미국	2.75	18.5	20.96	65.3	50.00	77.9	35.00	36.1
輸入	베트남	2.00	13.4	—	—	—	—	—	—
	기타	2.72	18.4	2.85	8.9	4.75	7.8	11.54	11.9
	계	14.87	100	32.11	100	65.15	100	96.94	100
	중국	0.75	5.0	0.10	0.3	—	—	11.00	11.3
	이란	0.80	5.4	—	—	1.0	1.0	2.00	2.1
	이라크	0.50	3.4	—	—	—	—	0.75	0.8
	일본	0.30	2.0	4.80	14.9	16.30	25.4	6.10	6.3
	사우디아라비아	0.75	5.0	—	—	1.10	1.7	—	—
	E.U	0.50	3.4	14.37	44.8	2.20	3.4	2.00	2.1
	브라질	0.80	5.4	—	—	1.50	.3	5.70	5.9
輸入	한국	—	—	1.33	4.1	8.00	12.5	4.30	4.4
	이집트	—	—	—	—	2.10	3.3	5.70	5.9
	말레이시아	0.38	2.6	—	—	2.20	3.4	1.20	1.2
	러시아	.15	1.0	0.28	0.8	2.00	3.1	4.00	4.1
	기타	9.94	66.8	11.23	35.1	27.75	43.3	54.19	55.9

※ 자료 : USDA WORLD grain situation & outlook '95. 1월 발표자료

33. UR 關聯資料

가. 주요 穀種別 UR협상결과

품 목 별	타 결 내 용
쌀	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관세화 유예('95~2004), 最小市場 접근허용(MMA) <ul style="list-style-type: none"> - 2005년이후 관세화 문제는 2004년에 재협의 ○ 물량 및 세율 : ('95) 51,307(5%)→(2004) 205,228톤(5%) ○ 보조금 감축 : 2004년까지 AMS의 13.3% 감축
일 반 보 리	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관세상당치 부과후 수입자유화 <ul style="list-style-type: none"> - (초기) 360%→(최종) 324% ○ 최소시장 접근물량 및 세율 <ul style="list-style-type: none"> - ('95) 14,150톤(20%)→(2004) 23,582(20%)
매 주 보 리	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관세상당치 부과후 수입자유화 <ul style="list-style-type: none"> - (초기) 570%→(최종) 513% ○ 수입물량(CMA 기준) 및 세율 <ul style="list-style-type: none"> - 매주매 : ('95) 30,000톤(30%)→(2004) 30,000(30%) - 맥아 : ('95) 40,000톤(30%)→(2004) 40,000(30%)
콩	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관세상당치 부과후 수입자유화 <ul style="list-style-type: none"> - (초기) 541%→(최종) 487% ○ 수입물량(CMA기준) 및 세율 <ul style="list-style-type: none"> - ('95) 1,032(5%)→(2004) 1,032천톤(5%)
옥 수 수	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관세상당치 부과후 수입자유화 <ul style="list-style-type: none"> - (초기) 365%→(최종) 328% ○ 수입물량(CMA 기준) 및 세율 <ul style="list-style-type: none"> - ('95) 6,102(3%)→(2004) 6,012천톤(3%)

나. 쌀 MMA 物量 最終協商 結果

- 기준년도 : '88~'90년(당초 : '86~'88)
- 소비량 기준 : 식량용 소비량(가공용, 참모, 종자등 제외)
- MMA 물량
 - '95~'99 : 1~2%(매년 0.25%씩 증가)
 - 2000~2004 : 2~4%(매년 0.5%씩 증가)

《년도별 쌀 소비량》

(單位 : 千噸(萬石))

	'86	'87	'88	'89	'90	'86~'88 평균	'88~'90 평균
總消費量	5,805 (4,031)	5,617 (3,902)	5,611 (3,897)	5,602 (3,891)	5,445 (3,780)	5,678 (3,943)	5,553 (3,856)
食糧用	5,308	5,247	5,129	5,145	5,127	5,228	5,134
消費量	(3,686)	(3,644)	(3,562)	(3,573)	(3,561)	(3,631)	(3,565)

《년도별 MMA 도입물량》

	'95	'96	'97	'98	'99	2000	2001	2002	2003	2004
도입량	51천톤 (35만석)	64 (44)	77 (53)	90 (63)	103 (72)	103 (72)	128 (89)	154 (107)	180 (125)	205 (142)
MMA 비율	1%	1.25	1.5	1.75	2.0	2.0	2.5	3.0	3.5	4.0

다. 일반보리 UR協商結果

《市場接近》

○ 관세화

	'95	2004	비고
걸 보 리	360%	324%	10년간 10% 감축
쌀 보 리	333	299.7	"

○ MMA 도입

	'95	'96	'97	'98	'99	2000	2001	2002	2003	2004
MMA 비율	3%	3.2	3.4	3.7	3.9	4.1	4.3	4.5	4.8	5
MMA 물량 (천석)	14,150	15,093	16,036	17,451	18,394	19,338	20,281	21,224	22,639	23,582

※ '88~'90평균 소비량 471.653.3톤(조곡)

라. AMS 分野

○ 總 括

(單位 : 10億원)

總減縮基準 補助額 (BASE TOTAL AMS)	年度別 및 最終支援 上限水準 (1995~2004)	備 考
1,718.6	1995 : 1,695.74(2,182.55) 1996 : 1,672.90(2,105.60) 1997 : 1,650.03(2,028.65) 1998 : 1,627.17(1,951.70) 1999 : 1,604.32(1,874.75) 2000 : 1,581.46(1,797.80) 2001 : 1,558.60(1,720.85) 2002 : 1,535.74(1,643.90) 2003 : 1,512.89(1,566.95) 2004 : 1,490.00(1,490.00)	

※ 총 감축 기준보조액은 '89~'91 기준년도 AMS임.()내 수치는

최근 년도 쌀 AMS를 감안한 연도별 감축 약속상한 수준임.

○ 품목별 AMS

品 名 (基礎農產物)	管理價格	外 部 參照價格	受惠物量	總市場價格 支 持	備 考
1	2	3	4	5 {(2-3)×4}	6
쌀	1,000원/톤	1,000원/톤	1,000톤	10억 원	쌀의 경우 감축기준은
1989	1,245.8		1,691.7	1,782.8	1993실적을 사용.
1990	1,340.6	191.9	1,203.4	1,382.3	최종감축 이행은 '89
199 (평균)	1,451.7		1,222.4	1,540.0 (1,568.4)	~'91 총AMS에서 13% 감축한 수준 약속
1993 (BASE AMS)	1,652.1	183.9	1,436.7	2,109.3	2,109.3

品 名 (基礎農產物)	管理價格	外 部 參照價格	受惠物量	總市場價格 支 持	備 考
보 리					농협 총수매량중 정부인수량만 시장
- 겉 보 리					
1989	455.6		109.7	38.8	가격지지량 산출대
1990	499.6	102.0	108.8	43.3	상 처리
1991	548.6		91.7	40.9	
(평균)				41.0	
- 쌀 보 리					
1989	516.4		44.9	16.4	
1990	563.7	152.3	20.2	8.3	
1991	620.8		19.9	9.3	
(평균)				11.3	
보 리 계				52.3	
콩					
1989	1,300		90.7	100.4	
1990	1,300	193.4	68.8	76.2	
1991	1,365		36.0	42.1	
(평균)				72.9	
옥 수 수					
1989	450		93.2	32.9	
1990	450	96.8	66.4	23.5	
1991	472.5		30.7	11.5	
(평균)				22.6	
유 채					※ 농산정책심의관 실소관
1989	-	-	-	-	
1990	-	-	-	-	
1991	788	217	4.2	2.4	
(평균)				2.4	

34. 糧穀換算表

가. 穀種別 糧穀 換算表

區 分	石當 重量	1 ^M /t當 石 數	糧穀換算表(%)		區 分	石當 重量	1 ^M /t當 石 數	糧穀換算表(%)	
			容量	重量				容量	重量
벼	kg 100	石 10.0	50	72	메밀 (粗穀) (精穀)	kg 96	石 10.4	70	88
현미	155	6.5			기장 (粗穀) (精穀)	120	8.3		
벼미	144	6.9			피 (粗穀) (精穀)	108	9.3	60	80
144	7.2				144	6.9			
질보리 (粗穀) (精穀)	99 138	10.1 7.2	47	59	옥수수	138	7.2	28	54
찰보리	138	7.2	72	68	콩	135	7.4	100	100
밀	138	7.2	100분	72분	팥	135	7.4	100	100
麥酒보리 (粗穀) (精穀)	117 138	8.5 7.2	68	80	녹두	150	6.6	100	100
호밀	124	8.1	100분	81분	완두	150	6.6	100	100
밀가루	100	10.0			채	144	6.9	100	100
귀리 (粗穀) (精穀)	78 138	12.8 7.2	30	53	땅콩 (粗穀) (精穀)	66	15.2	30	50
조 (粗穀) (精穀)	114 142	8.7 7.0	75	93	고구마 (粗穀) (精穀)	132	7.5		
수수 (粗穀) (精穀)	132 141	7.5 7.0	65	69	감자 (粗穀) (精穀)	420	2.4		31
						130.2	7.7		
						611.25	1.6		20
						122.25	8.2		

※ 資料源：1993年度 作物統計（農林水產部）

나. 糧穀單位 換算表

穀種	100 ℥當	ℓ當	穀種	100 ℥當	ℓ當
	kg	g		kg	g
正租	55.43	(554)	조 (精)	78.71	(787)
玄米	85.92	(859)	피 (粗)	39.91	(399)
白米	79.82	(798)	피 (精)	76.50	(767)
\$麥	54.88	(549)	기장 (粗)	59.87	(599)
小麥	76.50	(765)	기장 (精)	79.87	(798)
大麥 (精)	76.50	(765)	수수 (粗)	73.17	(732)
麥酒麥	76.50	(765)	수수 (精)	78.16	(782)
胡麥	64.86	(649)	옥수수	74.88	(748)
小麥 (粗)	68.74	(687)	쇄쇄	59.87	(599)
小麥 (精)	81.49	(815)	백쇄	66.52	(665)
小麥粉	55.43	(554)	大豆	74.83	(748)
胡麥粉	55.43	(554)	小豆	83.15	(832)
연매 (粗)	43.24	(432)	녹두	83.15	(832)
연매 (精)	76.50	(765)	완두	79.82	(798)
암맥	69.84	(698)	채두	79.82	(798)
교매 (精)	66.52	(665)	낙화생 (粗)	36.59	(366)
교매 (粗)	53.22	(532)	낙화생 (精)	73.17	(732)
조 (粗)	63.19	(632)	고구마 (精)	73.17	(731)
			감자 (粗)		(682)

$$1 \ell = 5.435 \text{ 흡}$$

$$1 \text{ 흡} = 0.18039 \ell$$

$$1 \text{ 석} = 180.39 \ell$$

$$1 \text{ 석} = 1,000 \text{ 흡}$$

다. 穀種別 톤/부셸 換算表

小 麥 (Wheat)	大 豆 (Soybean)	36.743	부 셀
옥수수 (Corn)	수수(Sorghum)	39.367	"
연 맥 (Oat)	호 맥 (rye)	64.941	"
大 麥 (barley)		45.929	"

※ 小麥 2.3부셸은 100파운드(도정수율 : 72%)의 小麥粉이 됨.

※ 小麥 1부셸은 약 67個 (개당1파운드)의 빵덩어리 (Lo→Loaf)가 됨.

35. 食糧關聯 法人現況

('96. 8)

團體名	構成員	任員			主要事業
		職位	姓名	任期	
○ 한국제분공업협회	9개 제분회사	회장 전무이사	이준용 노병환	95.3~98.2 "	제분공업의 육성 발전
○ 한국전분·당협회	8개 회원사	회장 전무이사	이삼우 이천구	94.3~97.3 "	옥수수 가공산업의 육성 발전
○ 한국대두가공협회	3개 회원사	회장 부회장	신명수 김진일	94.11~97.10 "	대두유 및 대두박 가공 업의 전전한 발전 도모
○ 대한곡물협회	회원 1,298 (가공 360, 보관938명)	회장 전무이사	지정도 임봉기	94.3~97.3 94.1~96.12	양곡도정업 및 보관업 전전한 발전
○ 한국양곡가공협회	임도정업체 11,085명	회장	이현석	94.12~97.12	양곡가공업의 전전한 발전
○ 전국양곡상연합회	양곡상 25,709명	회장	류재근	96.6~99.5	양곡유통질서화립
○ 식생활개선법국민운동본부	회원35명	회장 전무이사	김병권 김정기	'96.4~99.3 96.7~99.6	식생활개선 및 식량절약사업 추진
○ 한국식생활개발연구회	회원139명	회장 전무이사	왕준련 왕성종	96.2~99.1 "	식생활개선 및 식량절약 계몽
○ 한국곡물차가공업(협)	21개 회원사	회장 전무이사	강원석 김규재	95.2~98.2 "	곡물차 가공업의 전전한 발전
○ 한국쌀가공식품협회	63개 회원사	회장 부회장	이능구 김상호	96.7~99.6 96.7~99.6	쌀가공식품개발 및 식생활 개선 도모
○ 국산콩가공협회	6개 회원사	회장 부회장	남승우 -	94.1~97.1 -	국산콩 가공

