

糧 政 資 料

1997. 9

농림부 도서실

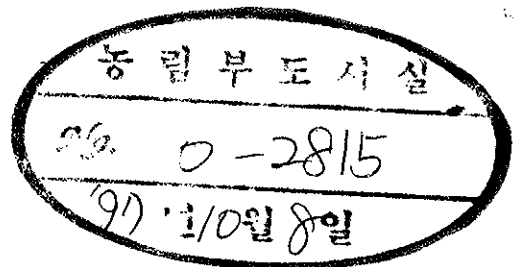


0002815

食糧政策審議官室

糧 政 資 料

1997. 9



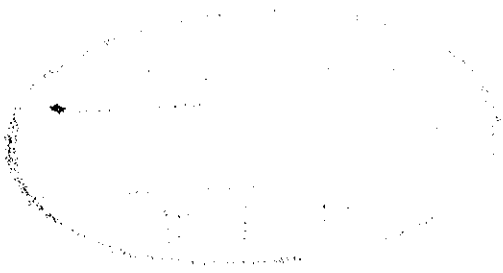
食糧政策審議官室

127

128

129

130



131

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. 糧穀 需給現況	20
가. 全體 糧穀 需給('70~'97)	20
나. 年度別 糧穀 需給	22
다. 主要 穀種別 需給	28
2. 政府糧穀 需給現況	38
가. 年度別 쌀 需給 現況	38
나. 年度別 보리쌀 需給 現況	39
3. 糧穀自給度	40
4. 糧穀消費量	42
5. 韓·日·中 糧穀消費量 比較	46
6. 農水産食品 1人當 年間消費量 推移	47
7. 糧穀類 輸出入 運用現況	48
가. '95以後 輸出入 運營制度	48
나. 最終協定文 內容	48

8. 主要品目 C/S 內容	55
9. 國別 穀物 輸入實績	64
10. 豆類 및 雜穀類 需給管理	100
11. 糧穀類 取扱 手數料率 現況	112
12. 콩·옥수수 差額補償	113
III. 糧 穀 生 產	115
1. 全體食糧作物 生産量	118
2. 米穀生産量	122
3. 麥類生産量	126
4. 豆類生産量	132
5. 雜穀生産量	134
6. 薯類生産量	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. 生産量 對 收買實績	145
3. 年度別·品種別·等級別 收買實績	147
4. 農協 一般用 收買	151
V. 政府糧穀 販賣	153
1. 穀價調節用 糧穀販賣	156
가. 年度別, 穀種別 販賣實績	156
나. 月別, 穀種別 販賣實績	158
2. 販賣 主體別 販賣實績	162
3. 官·軍需用 糧穀 供給實績	163

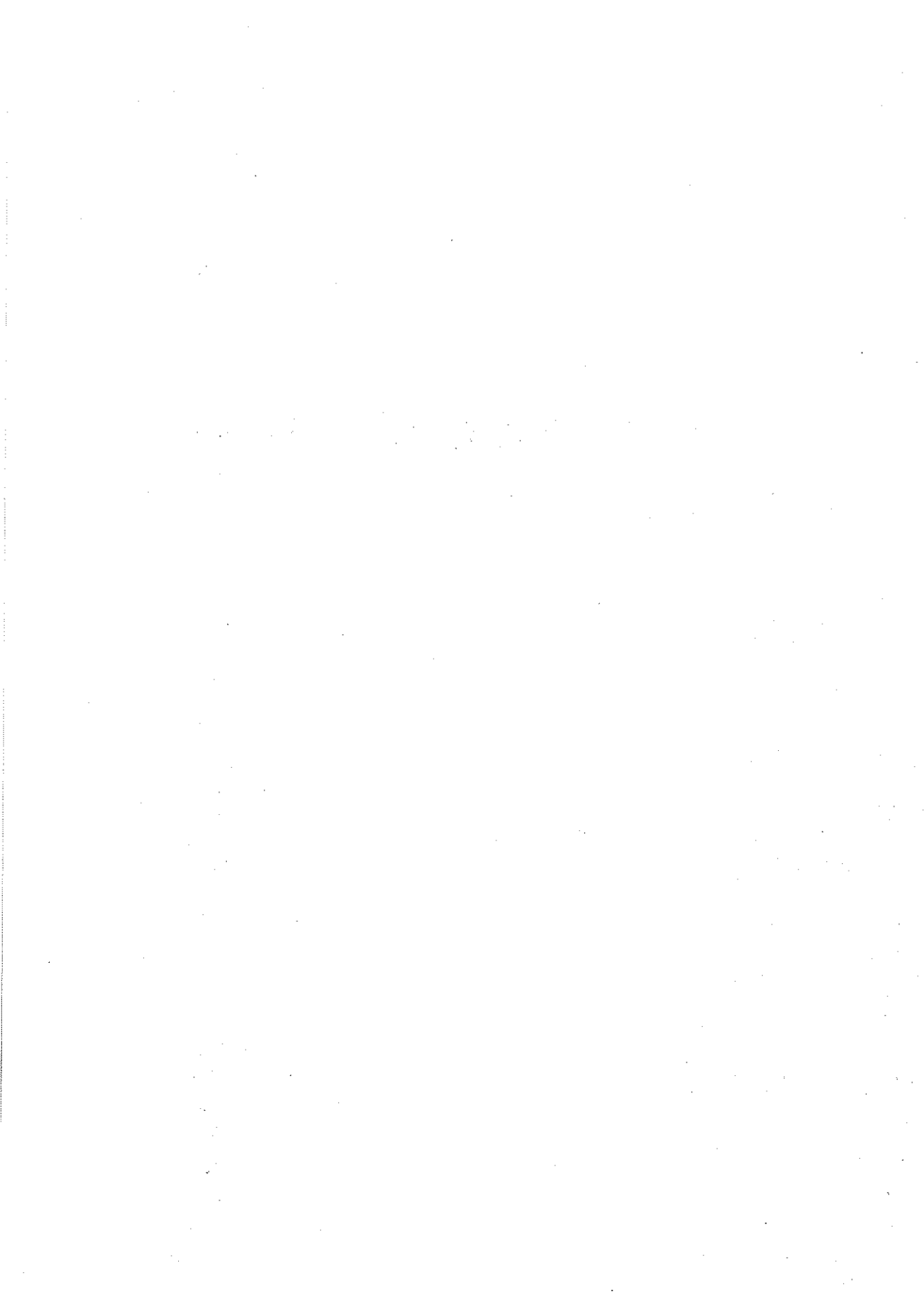
VI. 糧 穀 價 格	165
1. 糧穀收買價格 現況	167
가. 秋穀收買價格	167
나. 夏穀收買價格	169
다. 秋·夏穀 收買價·收買量 決定過程 및 內容	171
라. 秋穀收買價 및 收買量 決定現況	172
2. 外國과의 쌀 收買價格 比較(韓國, 日本, 臺灣, 美國)	174
3. 政府糧穀 販賣價格 現況	175
가. 政府糧穀 販賣價格	175
나. 加工用 供給價格	175
다. 年度別 政府管理糧穀 販賣價格	176
4. 糧穀 價格動向 比較	180
가. 쌀, 보리쌀 價格動向	180
나. 雜穀 價格動向(옥수수, 콩, 팥, 녹두)	182
다. 밀가루 價格動向(都賣, 消費者, 輸入)	184
5. 쌀, 보리쌀 生産費와 收買價格 推移	185
6. 政府糧穀 操作料率	186
7. 主要穀種 月別 價格動向(쌀, 콩, 팥)	188
8. 物價指數(穀物類 加重值)	192
9. 第10期 糧穀流通委員會 委員名單	193
VII. 糧 穀 流 通	195
1. 米穀綜合處理場 事業推進	197
2. 쌀 品質認證 및 品質表示制 定着	207
3. 糧穀都賣市場 運營 改善方案	209
4. 糧穀流通 體系圖	211
5. 糧穀販賣業所 現況	218
6. 質搗精業體에 대한 政府支援	219
7. 食生活 改善事業	220

VIII. 糧 穀 管 理	221
1. 糧穀在庫 現況(政府 및 農家)	223
가. 政府管理糧穀 在庫	223
나. 農家 月別 쌀 在庫	227
2. 政府糧穀 貸與 · 交換	228
3. 政府糧穀 保管倉庫 施設現況	230
4. 米糠處理	234
5. 糧穀搗精工場 現況	235
6. 製粉工場 現況	236
7. 옥수수 加工工場 現況	237
8. 搗精度 變遷狀況	238
9. 政府糧穀 市 · 道間 輸送實績	241
10. 糧穀管理 電算化 推進	242
IX. 糧 穀 管 理 會 計	243
1. 沿 革	245
2. 法的根據 및 運用	246
3. 會計制度 改編	246
4. '96糧穀管理特別會計 歲入歲出 決算內譯	248
5. '96糧穀證券整理基金 決算內譯	252
6. 糧穀證券	257
7. 韓銀借入金 現況	259
8. 一般會計 歲計剩餘金 使用實績	260
9. 收買資金 執行實績	261
10. 操作費 執行實績	263
11. 借款糧穀 現況	264

X. 農協 糧穀事業 現況	265
1. 農協保有 一般用 公賣現況	267
2. 農協系統米 販賣事業實績	270
XI. 財政借款 및 米穀 貸與	273
1. 年度別 財政借款 狀況(協定基準)	276
2. 財政借款 細部內譯	278
3. 外國穀 輸入條件	283
4. 輸入穀 償還現況	285
5. 對 印尼 韓國產穀 貸與	288
6. 玄米 購買價格 比較(借款分은 除外)	290
XII. 國際穀物 需給 및 價格	293
1. '97/'98 國際穀物 需給 展望	295
2. 最近 國際穀物價格 動向	297
3. 最近 國際 穀 動向分析	298
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. 基盤整備事業 現況	317
1. '97 基盤整備事業 豫算	319
2. 一般耕地整理事業	320
3. 大區劃 耕地再整理事業	326
4. 밭 基盤整備事業	328
5. 機械化耕作路 擴·鋪裝 事業	332
6. 耕地整理 換地 事業	336
XIV. 參考資料	341
1. 全國行政區域 現況	344
2. 地方自治團體 現況	346
3. 豫算現況	348
4. 國民經濟속의 農業比重	348

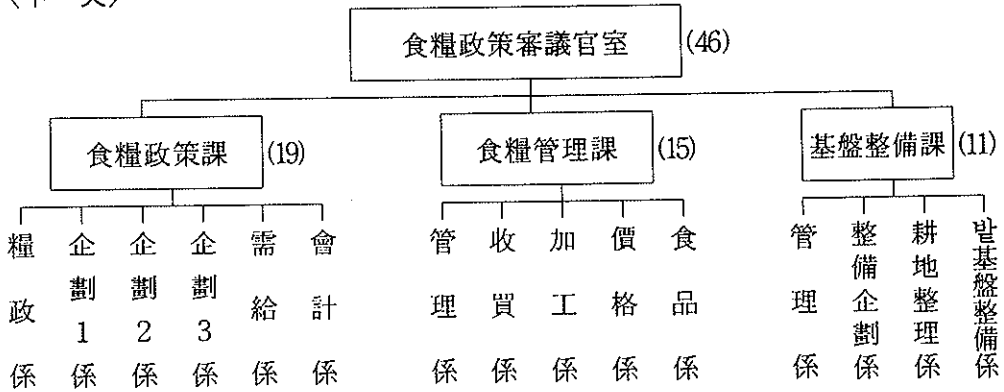
5. 農耕地 面積	349
6. 農家戶數 및 人口	349
7. 市·道別 耕地面積	350
8. 市·道別 農家數	352
9. 市·道別 農家人口	353
10. 年度別 農·漁家人口	354
11. 市·道別 人口	355
12. 將來 推計人口	356
13. 農家所得 및 負債	357
14. 農家所得과 쌀 所得	357
15. 農家所得中 쌀·보리 比重	358
16. 都·農間 所得比較	358
17. 都市家計 穀物支出費用	360
18. 쌀 關聯資料(가~타)	362
19. 收買關聯資料	374
20. 政府糧穀 副產物 價格	378
21. '96 市·道別 副產物 告示現況	380
22. 主要害蟲의 生態와 有害特性	382
23. 糧穀需給調節 行政命令	383
24. 年度別 舊穀處分 現況	386
25. '95年度 食品群別 營養供給量(1人 1日當)	391
26. '95 主要食品 需給表	392
27. 1人當 年間 食品消費量(供給量)	393
28. 1人 1日當 營養攝取量 推移	394
29. 1人 1日當 營養供給量	395
30. 國別 主要食品 自給率	396
31. 穀物類 輸入關稅率 內譯	398
32. '95/'96 穀物類 主要國의 交易現況	399
33. UR 關聯資料	400
34. 糧穀 換算表	404
35. 食糧關聯 法人現況	407

I . 糧政機構 및 豫算

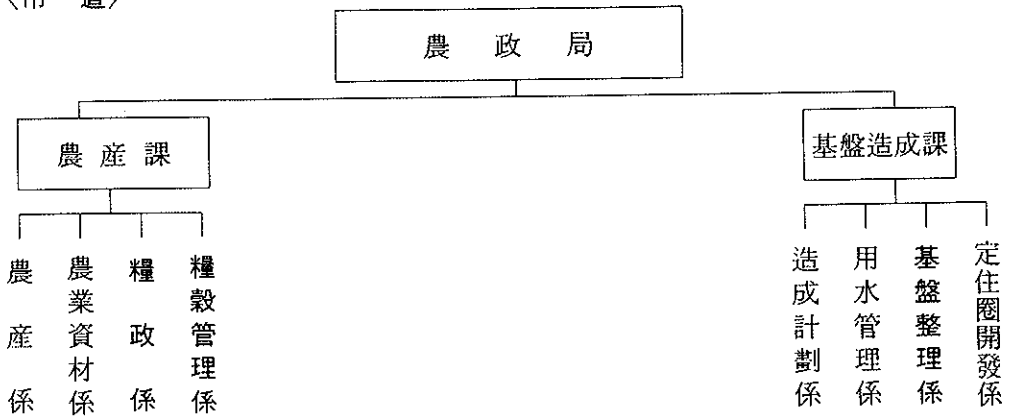


1. 機 構

〈中 央〉



〈市・道〉

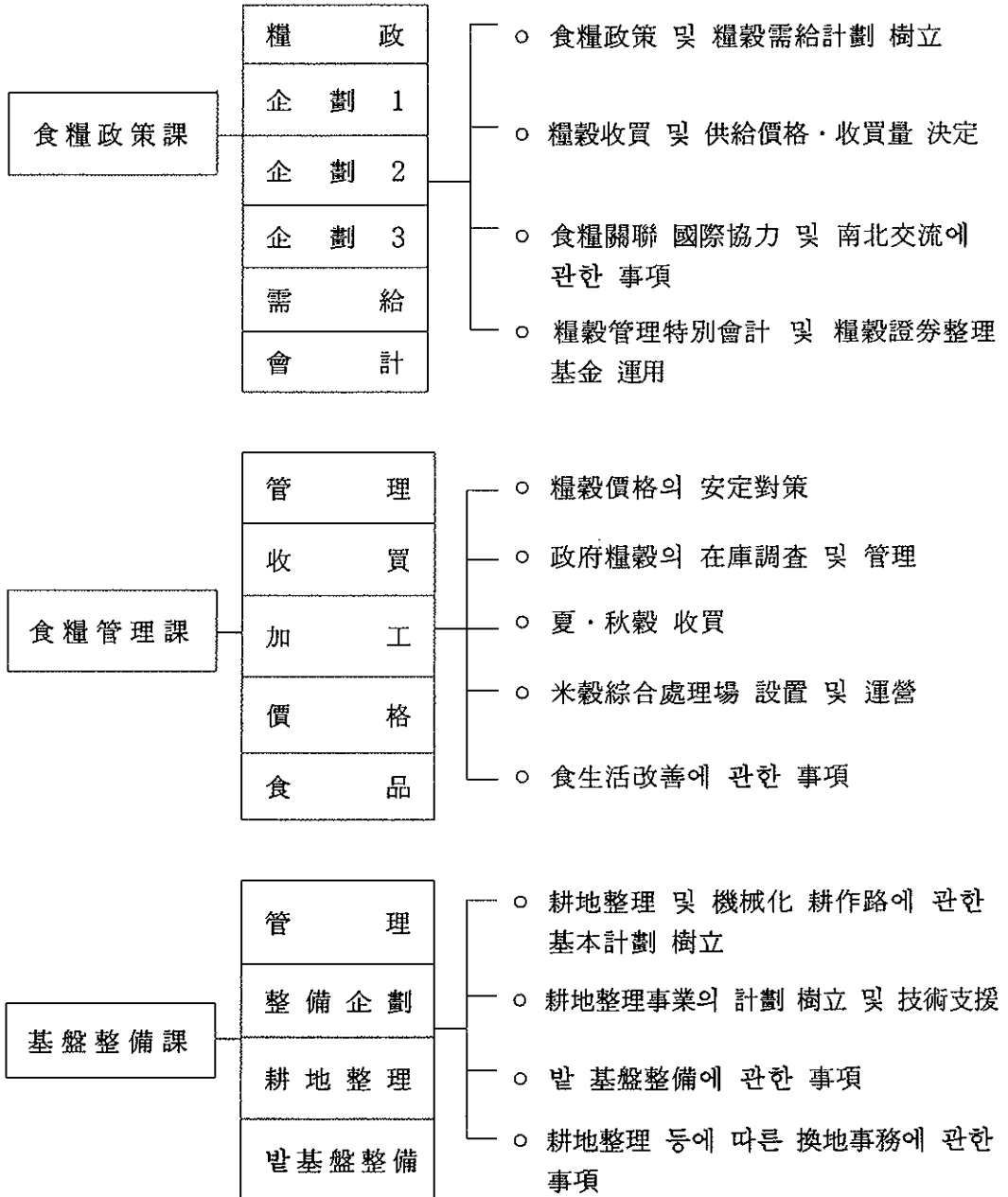


〈市・郡〉



註：市道，市郡の糧政關聯機構は自治團體に 따라 相異하여 代表的인 것을 豫示한것임.

2. 機能



3. 定 員

(單位：名)

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	46	1	19	15	11
理事官 又は 副理事官	1	1			
副理事官 又は 書記官	1		1		
書 記 官	3		2	1	
施 設 書 記 官	2				2
行 政 事 務 官	9		4	4	1
農 業 事 務 官	1			1	
土 木 事 務 官	2				2
行 政 主 事	12		7	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	2		1	1	
土 木 主 事 補	1				1
機 能 職	7		4	2	1

4. 豫算現況

가. '97 食糧政策審議官室所管 豫算總括

(單位:億圓)

	'97豫算 (A)	'96豫算 (B)	增 減 (A-B)	備 考
1. 糧穀事業支援	972	8,078	△ 7,106	○ 市·道 人件費等 經常費 糧特會計 移管: 10億圓
① 糧穀管理特別會計 收買資金支援	-	4,481	△ 4,481	○ '97豫算規模 17,713億圓 - 自體歲入(糧穀販賣收入) 11,369 - 前年移越金 6,344
② 糧穀證券整理基金 支援	945	3,357	△ 2,412	○ '97運用規模 15,258億圓 - 自體歲入 14,313 · 糧穀證券發行 13,200 · 糧穀販賣收入 1,113
○ 一般會計轉入金	945	-	945	- 財政支援 945
○ 財特轉入金	-	3,357	△ 3,357	○ 食糧政策經常費 208百萬圓
③ 食糧政策其他事業費	27	240	△ 213	○ 食糧管理支援 1,619 食生活 624, 電算經費 264
2. 農漁村構造改善事業	12,618	10,552	2,066	
<糧穀事業>	1,086	831	255	
① 米穀綜合處理場設置 增設	527	357	170	('96末) 220(33)個所 → ('97)33 - 農協 147(18) → 18 - 民間 37(15) → 15
② 米穀綜合處理場 原料採買資金	508	350	158	('96) 188個所 → ('97) 218 - 單價('96) 7~9億圓 → ('97) 10
③ 質搗精工場統廢合 施設代替	11	15	△ 4	('96) 15個所 → ('97)10
④ 峇加工業體施設代替	-	35	△ 35	('96) 5個所 → ('97) -
⑤ 옥수수差額補償 <基盤整備事業>	40	74	△ 34	('96) 17千噸 → ('97) 10
① 一般耕地整理	5,289	4,874	415	봄마무리:('97)24千ha(21,400千圓/ha)→ (97)25(22,470) 가을착수:('96)25千ha(22,470千圓/ha)→ (97)29(23,590)
② 밭基盤整備	1,586	901	685	('96) 5千ha → ('97) 8
③ 機械化耕作路	1,624	1,011	613	('96) 1,308km → ('97) 2,000
④ 大區劃耕地再整理 (農特稅事業)	3,033	2,935	98	봄마무리:('96)20千ha(21,500千圓/ha)→ (97)16(22,575) 가을착수:('96)16천ha(22,575千圓/ha)→ (97)16(22,840)
計	13,590	18,630	△ 5,040	

나. '97 糧穀管理特別會計 豫算規模

(單位:千石, 億圓)

		'97 豫算 (A)		'96 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		11,369		9,870		1499	
	○ 米 穀	5,527	10,980	3,160	9,486	2,367	1494	
	○ 夏 穀	500	360	500	360			
	○ 副 產 物		29		24		5	
	2. 雜 收 入		-		1		△ 1	
	3. 前年度移越金		6,344		1,575		4769	
	4. 一般會計轉入金		-		4,481		△ 4,481	
	5. 計 定 間 去 來		12				12	
計 (純計)			17,725 (17,713)		15,927 (15,927)		1,798 1,786	
歲 出	1. 糧穀買入費		13,285		14,799		△ 1,514	
	○ 秋穀買入費	9,200	12,531	9,100	14,045	△ 100	△ 1,514	
	- 政府直接收買	5,000	11,905	5,000	11,905	-	-	
	- 前年產農協收買	4,200	626	4,100	2,140	△ 100	△ 1,514	
	○ 夏穀買入費	500	754	500	754	-	-	
	2. 輸入糧穀代		363	510	221		142	
	3. 操 作 費		727		869		△ 142	
	4. 其 他 經 費 (豫備費等)		3,350 *(3,109)		38		3,312	

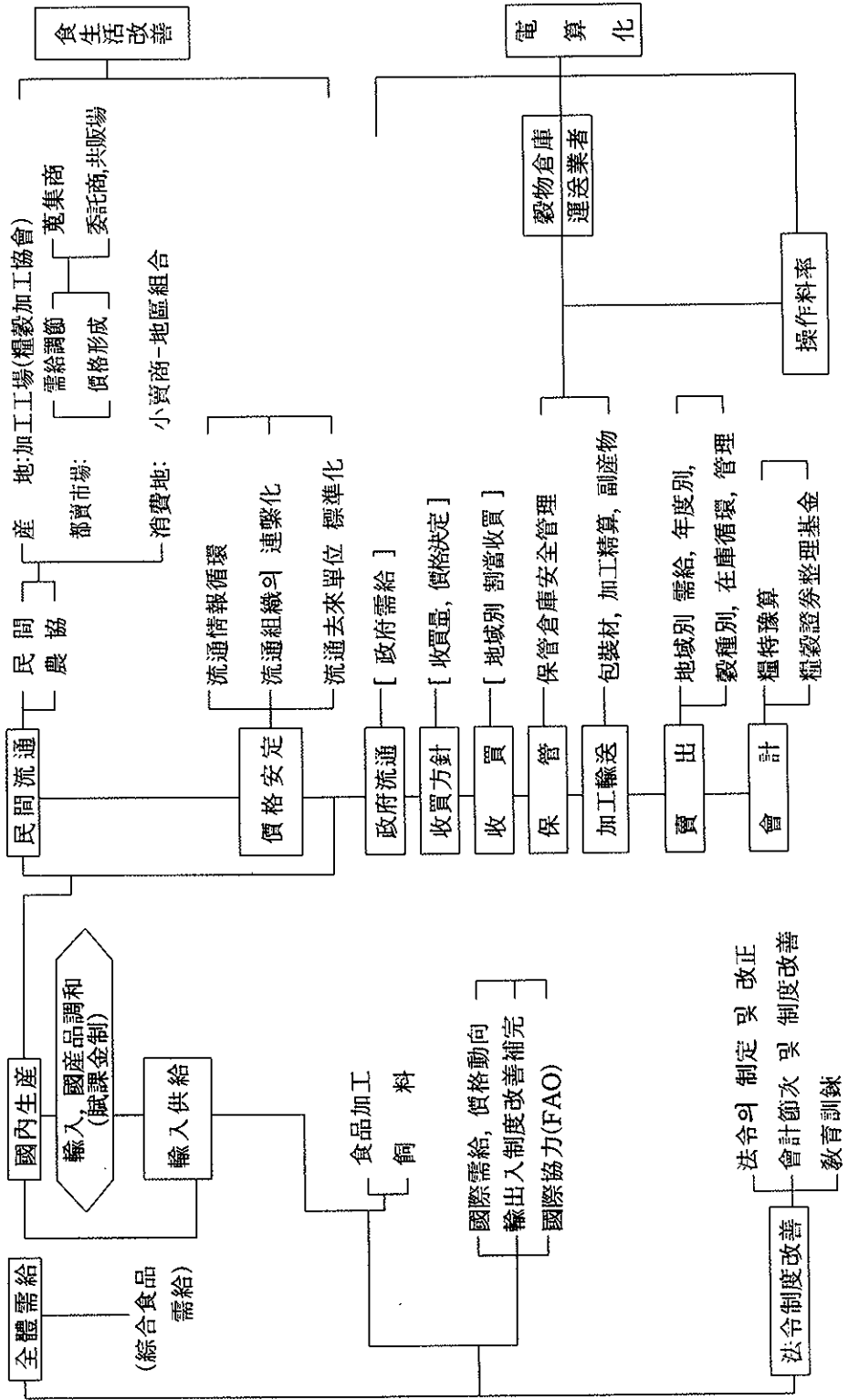
註: * () 내서는 예비비임.

다. '97 糧穀證券整理基金 運用計劃

(單位:千石, 億圓)

		'97 計劃		'96 實績		增△感	備考
		物 量	金額(A)	物 量	金額 (B)	(A-B)	
支 出	○ 借款糧穀元利金償還		115		541	△ 426	
	○ 糧穀證券元利金償還		14,795		28,753	△ 13,958	
	- 元 金		13,200		25,200	△ 12,000	
	- 利 子		1,595		3,553	△ 1,958	
	○ 操 作 費 其 他		65		270	△ 205	
	○ 次 期 移 越		579		1,086	△ 507	
計			15,554		30,650	△ 15,096	
收 入	○ 糧 穀 販 賣 收 入		323	1575	1,563	△ 1,240	
	○ 糧 穀 證 券 發 行		13,200		25,200	△ 12,000	'96證券發行實績 -短期:13,200 -長期:12,000
	○ 前 年 度 移 越 金		1,086		528	558	
	○ 財 政 支 援		945		3,357	△ 2,412	'97證券發行計劃 -短期:10,000 -長期: 3,200
	- 一 般 會 計		945		-	945	
	- 財 特 會 計		-		3,357	△ 3,357	
	- 歲 計 剩 餘 金 支 援		-		-		
	○ 其 他 (雜 收 入)		-		2	△ 2	

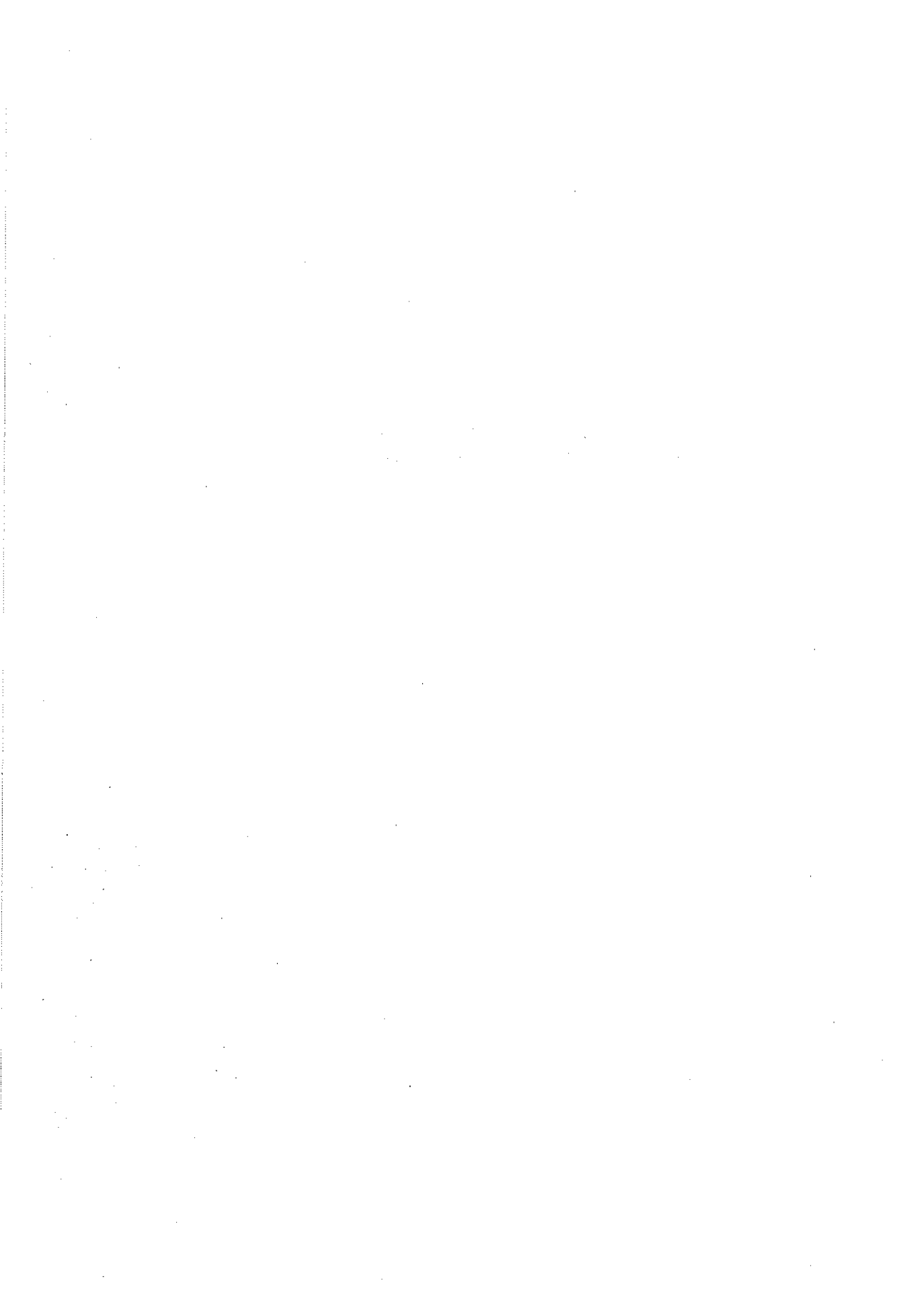
5. 糧穀業務 흐름도



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. 14)
'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, 加工運送, 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8927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	食糧政策審議官室	食糧政策課, 食糧管理課, 基盤整備課	○大統領令 第14497號 ('94. 12. 23)

II. 糧 穀 需 給



1. 糧 穀 需 給 現 況

1. 糧穀 需給 現況

가. 全體 糧穀 需給

糧 穀 年 度	'70	'75	'80	'85	'89
[供 給 量]	10,668	12,258	14,775	16,947	19,838
移 越	1,456	1,951	2,676	2,509	3,015
生 産	7,097	7,295	7,048	7,102	7,287
輸 入	2,115	3,012	5,051	7,336	9,536
[需 要 量]	8,825	9,996	12,596	14,667	16,934
食 糧	6,863	7,333	6,860	6,800	6,547
加 工	853	970	2,072	2,560	3,172
飼 料	584	779	2,472	4,746	6,647
種 子	168	187	117	100	91
減 耗 等	357	727	1,075	461	477
次 年 移 越	1,843	2,262	2,179	2,280	2,904
1 人 當 食 用 消 費 量 (kg)	219.4	207.3	195.1	181.7	171.4
(全體消費量)	(273.7)	(283.3)	(330.4)	(359.4)	(399.6)
自 給 度	86.1	79.1	69.6	71.6	70.8
(飼料包含時)	80.5	73.0	56.0	48.4	43.0

(單位：千噸)

'90	'91	'92	'93	'94	'95	'96	'97(P)
19,939	21,298	22,190	22,347	22,549	23,093	22,901	23,077
2,904	3,657	3,831	3,868	4,011	3,019	3,119	2,303
7,013	6,563	6,256	6,205	5,465	5,816	5,504	6,031
10,022	11,078	12,103	12,274	13,073	14,258	14,278	14,743
16,282	17,467	18,322	18,336	19,530	19,974	20,598	20,688
6,302	6,285	6,245	6,128	6,190	6,127	6,134	6,065
3,291	3,451	3,589	3,507	3,787	3,776	3,918	3,845
6,301	7,219	8,019	8,218	9,157	9,373	10,103	10,381
86	76	75	73	69	66	69	65
302	436	394	410	327	632	374	332
3,657	3,831	3,868	4,011	3,019	3,119	2,303	2,389
167.0	165.7	163.8	159.2	160.9	160.5	160.4	159.1
(379.8)	(403.7)	(419.6)	(416.2)	(439.3)	(445.3)	(455.2)	(453.3)
70.3	64.1	60.7	61.3	52.7	55.7	52.4	58.5
43.1	37.6	34.1	33.8	28.0	29.1	26.7	29.2

나. 年度別 糧穀 需給

< '97年 展望 >

(單位：千噸)

糧穀年度	合 計	쌀		보리쌀		밀	옥수수	콩	서 류
		千噸	千석	千噸	千석				
[供給量]	23,077	5,645	39,192	653	4,732	2,653	10,579	2,014	219
○前年移越	2,303	245	1,699	285	2,065	516	842	271	-
○生 産	6,031	5,323	36,959	217	1,573	7	72	160	212
○輸 入	14,743	77	534	151	1,094	2,130	9,665	1,583	7
[需要量]	20,688	5,040	34,991	418	3,029	2,308	9,730	1,740	219
○食 糧	6,065	4,688	32,552	73	529	1,076	-	82	104
○加 工 用	3,845	101	700	288	2,089	1,061	1,864	351	59
○飼 料	10,381	-	-	38	273	158	7,804	1,292	21
○種子·其他	397	251	1,739	19	138	13	62	15	35
年 末 在 庫	2,389	604	4,201	235	1,703	345	849	274	-
年間消費量(kg)	159.1	102.7		1.6		34.4	4.3	9.5	3.3
穀物自給度(%)	29.2	105.6		51.9		0.30	0.7	9.2	96.8
食糧自給度(%)	58.5	105.6(107.8)		57.1		0.33	3.7	35.7	107.1

註：쌀의 ()는 加工用 除外時 自給度임.

< '96年 實績 >

(單位：千噸)

糧穀年度	合 計	쌀		보 리 쌀		밀	옥수수	콩	서 류
		千噸	千석	千噸	千석				
[供給量]	22,901	5,490	38,116	677	4,906	3,398	9,838	1,889	234
○前年移越	3,119	680	4,719	292	2,116	362	1,336	262	-
○生 産	5,504	4,695	32,601	288	2,087	11	74	160	233
○輸 入	14,278	115	796	97	703	3,025	8,428	1,467	1
[需要量]	20,598	5,245	36,417	392	2,841	2,882	8,996	1,618	234
○食 糧	6,134	4,747	32,962	72	522	1,082	-	86	109
○加 工 用	3,918	210	1,455	277	2,008	1,061	1,847	337	64
○飼 料	10,103	-	-	5	36	721	7,095	1,180	23
○種子·其他	443	288	2,000	38	275	18	54	15	38
年末在庫	2,303	245	1,699	285	2,065	516	842	271	-
年間消費量(kg)	160.4	104.9		1.6		34.0	3.6	9.3	3.5
穀物自給度(%)	26.7	89.5		73.5		0.38	0.8	9.9	99.6
食糧自給度(%)	52.4	89.5(93.2)		74.4		0.51	3.9	36.5	110.4

註：쌀의 ()는 加工用 除外時 自給度임.

< '95年 實績 >

(單位：千噸)

糧穀年度	合 計	쌀		보리쌀		밀	옥수수	콩	서 류
		千噸	千석	千噸	千석				
[供給量]	23,093	6,216	43,159	713	5,162	3,697	9,402	1,820	192
○前年移越	3,019	1,156	8,025	259	1,877	910	434	231	-
○生 産	5,816	5,060	35,134	282	2,041	10	89	154	189
○輸 入	14,258	-	-	172	1,244	2,777	8,879	1,435	3
[需要量]	19,974	5,536	38,440	421	3,046	3,335	8,066	1,558	192
○食 糧	6,127	4,777	33,171	67	483	1,070	-	81	93
○加 工 用	3,776	222	1,543	326	2,360	1,024	1,709	321	50
○飼 料	9,373	-	-	4	30	1,225	6,300	1,142	18
○種子·其他	698	537	3,726	24	173	16	57	14	31
年 末 在 庫	3,119	680	4,719	292	2,116	362	1,336	262	-
年間消費量(kg)	160.5	106.5		1.5		33.9	3.3	9.0	3.0
穀物自給度(%)	29.1	91.4		67.0		0.30	1.1	9.9	98.4
食糧自給度(%)	55.7	91.4(95.2)		67.6		0.47	5.0	37.0	108.6

註：쌀의 ()는 加工用 除外時 自給度임.

< '94年 實績 >

(單位：千噸)

糧穀年度	合 計	쌀		보 리 쌀		밀	옥수수	콩	서 류
		千噸	千석	千噸	千석				
[供給量]	22,549	6,570	45,620	714	5,169	6,968	6,112	1,578	203
○前年移越	4,011	1,820	12,639	401	2,906	916	708	109	13
○生 産	5,465	4,750	32,981	232	1,676	2	82	170	190
○輸 入	13,073	-	-	81	587	6,050	5,322	1,299	-
[需要量]	19,530	5,414	37,595	455	3,292	6,058	5,678	1,347	203
○食 糧	6,190	4,814	33,432	76	548	1,068	-	89	102
○加 工 用	3,787	365	2,534	340	2,464	902	1,699	308	51
○飼 料	9,157	-	-	-	-	4,052	3,942	934	19
○種子·其他	396	235	1,629	39	280	36	37	16	31
年末在庫	3,019	1,156	8,025	259	1,877	910	434	231	-
年間消費量(kg)	160.9	108.3		1.7		32.5	3.0	8.9	3.1
穀物自給度(%)	28.0	87.8		51.0		0.03	1.4	12.6	93.6
食糧自給度(%)	52.7	87.8(94.1)		51.0		0.10	4.7	41.2	103.3

註：쌀의 ()는 加工用 除外時 自給度임.

< '93年 實績 >

(단위 : 千톤)

糧穀年度	合 計	쌀		보 리 쌀		밀	옥수수	콩	서 류
		千톤	千석	千톤	千석				
[供給量]	22,347	7,330	50,910	827	5,993	4,897	7,228	1,383	250
○前年移越	3,868	1,999	13,887	433	3,139	495	718	94	14
○生 産	6,205	5,331	37,023	319	2,314	1	92	176	236
○輸 入	12,274	-	-	75	540	4,401	6,418	1,113	-
[需要量]	18,336	5,510	38,271	426	3,087	3,981	6,520	1,274	237
○食 糧	6,128	4,855	33,715	75	543	945	-	88	119
○加 工 用	3,507	347	2,414	300	2,174	854	1,591	256	58
○飼 料	8,218	-	-	-	-	2,156	4,885	914	24
○種子·其他	483	308	2,142	51	370	26	44	16	36
年 末 在 庫	4,011	1,820	12,639	401	2,906	916	708	109	13
年間消費量(kg)	159.2	110.2		1.7		29.9	3.1	7.8	3.4
穀物自給度(%)	33.8	96.8		74.9		0.03	1.4	13.8	99.6
食糧自給度(%)	61.3	96.8(103.3)		74.9		0.05	5.6	48.9	110.8

註 : 쌀의 ()는 加工用 除外時 自給度임.

< '92년 實績 >

(單位：千톤)

糧穀年度	合 計	쌀		보 리 쌀		밀	옥수수	콩	서 류
		千톤	千석	千톤	千석				
[供給量]	22,190	7,525	52,260	813	5,897	4,551	6,927	1,597	251
○ 前年移越	3,831	2,141	14,870	365	2,643	694	466	110	5
○ 生 産	6,256	5,384	37,390	314	2,282	1	75	183	245
○ 輸 入	12,103	-	-	134	972	3,856	6,386	1,304	1
[需 要 量]	18,322	5,526	38,373	380	2,758	4,056	6,209	1,503	237
○ 食 糧	6,245	4,930	34,233	65	472	1,015	-	92	92
○ 加 工 用	3,589	285	1,981	281	2,039	944	1,648	255	80
○ 飼 料	8,019	-	-	-	-	2,074	4,518	1,141	25
○ 種 子· 其 他	469	311	2,159	34	247	23	43	15	40
年 末 在 庫	3,868	1,999	13,887	433	3,139	495	718	94	14
年 間 消 費 量 (kg)	163.8	112.9		1.5		32.6	2.8	7.9	2.9
穀 物 自 給 度 (%)	34.1	97.5		82.6		0.02	1.2	12.2	103.4
食 糧 自 給 度 (%)	60.7	97.5(102.8)		82.6		0.05	4.4	50.6	115.6

註：쌀의 ()는 加工用 除外時 自給度임.

다. 主要 穀種別 需給

〈 쌀 〉

	'82	'83	'84	'85	'86	'87	'88
[供給量]	6,827 (47,416)	6,814 (47,322)	6,922 (48,072)	6,929 (48,114)	7,054 (48,986)	6,856 (47,611)	6,732 (46,749)
移 越	1,495 (10,385)	1,423 (9,882)	1,511 (10,493)	1,247 (8,657)	1,428 (9,915)	1,249 (8,674)	1,239 (8,604)
生 産	5,063 (35,160)	5,175 (35,938)	5,404 (37,529)	5,682 (39,457)	5,626 (39,071)	5,607 (38,936)	5,493 (38,145)
輸 入	269 (1,871)	216 (1,502)	-	-	-	-	-
其 他	-	-	7 (50)	-	-	(1)	-
[需要量]	5,404 (37,534)	5,303 (36,829)	5,675 (39,415)	5,501 (38,199)	5,805 (40,312)	5,617 (39,007)	5,611 (38,966)
食 糧	5,123 (35,578)	5,172 (35,918)	5,279 (36,661)	5,259 (36,523)	5,308 (38,864)	5,247 (36,438)	5,129 (35,617)
加 工	67 (465)	43 (301)	43 (300)	43 (300)	44 (306)	56 (389)	70 (483)
種 子	44 (310)	45 (310)	44 (310)	45 (310)	45 (310)	46 (316)	45 (315)
飼 料	-	-	-	-	-	-	-
減 耗 等	170 (1,181)	33 (300)	174 (1,205)	154 (1,066)	408 (2,832)	268 (1,864)	367 (2,551)
其他(援助)	-	-	135 (939)	-	-	-	-
年末在庫	1,423 (9,882)	1,511 (10,493)	1,247 (8,657)	1,428 (9,915)	1,249 (8,674)	1,239 (8,604)	1,121 (7,783)
自給度(%)	93.7	97.6	97.5	103.3	96.9	99.8	97.9

[單位:千噸(千석)]

'89	'90	'91	'92	'93	'94	'95	'96	'97(P)
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 (38,116)	5,645 (39,192)
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)	245 (1,699)
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)	5,323 (36,959)
-	-	-	-	-	-	-	115 (796)	77 (534)
-	-	-	-	-	-	-	-	-
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)	5,245 (36,417)	5,040 (34,991)
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)	4,747 (32,962)	4,688 (32,552)
72 (499)	80 (555)	148 (1,026)	285 (1,981)	347 (2,414)	351 (2,437)	222 (1,543)	210 (1,455)	101 (700)
45 (314)	45 (311)	43 (302)	42 (289)	41 (285)	40 (277)	38 (264)	38 (263)	38 (261)
-	-	-	-	-	-	-	-	-
340 (2,364)	192 (1,332)	255 (1,770)	267 (1,853)	266 (1,851)	208 (1,443)	349 (2,420)	250 (1,737)	213 (1,478)
-	1 (6)	12 (83)	2 (17)	1 (6)	1 (6)	150 (1,042)	-	-
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)	245 (1,699)	605 (4,201)
108.1	108.3	102.3	97.5	96.8	87.8	91.4	89.5	105.6

〈 보리쌀 〉

	'82	'83	'84	'85	'86	'87	'88
[供給量]	1,347 (9,758)	1,304 (9,449)	1,412 (10,232)	1,158 (8,932)	715 (5,178)	681 (4,936)	711 (5,154)
移 越	545 (3,947)	475 (3,443)	608 (4,407)	587 (4,257)	262 (1,897)	165 (1,193)	150 (1,086)
生 産	749 (5,426)	815 (5,906)	804 (5,825)	571 (4,135)	453 (3,281)	516 (3,743)	561 (4,068)
輸 入	-	-	-	-	-	-	-
其 他	53 (385)	14 (100)	-	-	-	-	-
[需要量]	872 (6,315)	696 (5,042)	825 (5,975)	896 (6,495)	550 (3,985)	531 (3,850)	470 (3,408)
食 糧	547 (3,963)	382 (2,765)	252 (1,823)	189 (1,369)	150 (1,084)	113 (818)	84 (608)
加 工	71 (510)	76 (549)	153 (1,111)	236 (1,711)	203 (1,472)	238 (1,722)	320 (2,318)
種 子	37 (268)	34 (246)	36 (257)	25 (180)	20 (145)	21 (156)	21 (153)
飼 料	55 (400)	64 (464)	207 (1,499)	259 (1,878)	69 (498)	5 (36)	1 (4)
減 耗 等	162 (1,174)	140 (1,018)	177 (1,285)	187 (1,357)	108 (786)	154 (1,118)	45 (325)
年末在庫	475 (3,443)	608 (4,407)	587 (4,257)	262 (1,897)	165 (1,193)	150 (1,086)	241 (1,746)
自給度(%)	85.9	129.0	97.5	63.7	82.4	97.2	119.4

[單位:千噸(千석)]

'89	'90	'91	'92	'93	'94	'95	'96	'97(P)
805 (5,836)	833 (6,044)	822 (5,950)	813 (5,897)	827 (5,993)	714 (5,169)	713 (5,162)	677 (4,906)	653 (4,732)
241 (1,746)	353 (2,562)	406 (2,942)	365 (2,643)	433 (3,139)	401 (2,906)	259 (1,877)	292 (2,116)	285 (2,065)
516 (3,738)	416 (3,016)	340 (2,458)	314 (2,282)	319 (2,314)	232 (1,676)	282 (2,041)	288 (2,087)	217 (1,573)
48 (352)	64 (466)	76 (550)	134 (972)	75 (540)	81 (587)	172 (1,244)	97 (703)	151 (1,094)
-	-	-	-	-	-	-	-	-
452 (3,274)	427 (3,102)	457 (3,307)	380 (2,758)	426 (3,087)	455 (3,292)	421 (3,046)	392 (2,841)	418 (3,029)
75 (543)	69 (497)	69 (502)	65 (472)	75 (543)	76 (548)	67 (483)	72 (522)	73 (529)
298 (2,158)	295 (2,137)	332 (2,397)	281 (2,039)	300 (2,174)	340 (2,464)	326 (2,360)	277 (2,008)	288 (2,089)
20 (141)	17 (126)	13 (97)	10 (73)	13 (94)	9 (65)	9 (65)	10 (72)	7 (51)
18 (133)	0 (2)	0 (1)	- (-)	- (-)	- (-)	4 (30)	5 (36)	38 (273)
41 (299)	46 (340)	43 (310)	24 (174)	38 (276)	30 (215)	15 (108)	28 (203)	12 (87)
353 (2,562)	406 (2,942)	365 (2,643)	433 (3,139)	401 (2,906)	259 (1,877)	292 (2,116)	385 (2,065)	235 (1,703)
114.2	97.4	74.3	82.6	74.9	51.0	67.0	73.5	51.9

< 밀 >

	'82	'83	'84	'85	'86	'87	'88
[供給量]	2,202	2,228	2,969	3,256	3,716	4,628	4,744
移 越	196	252	304	249	268	401	499
生 産	66	115	17	11	5	4	2
輸 入	1,940	1,861	2,648	2,996	3,443	4,223	4,243
[需要量]	1,950	1,924	2,720	2,988	3,315	4,129	4,198
食 糧	932	926	1,023	1,005	972	1,078	1,047
加 工	981	982	977	1,031	1,046	1,011	1,115
種 子	3	4	1	1	0	0	0
飼 料	6	6	702	932	1,276	2,015	2,010
減 耗 等	28	6	17	19	21	25	26
年末在庫	252	304	249	268	401	499	546
自給度(%)	3.4	6.0	0.6	0.4	0.2	0.1	0.1

(單位:千噸)

'89	'90	'91	'92	'93	'94	'95	'96	'97(P)
2,839	2,477	4,922	4,551	4,897	6,968	3,697	3,398	2,653
546	237	472	694	495	916	910	362	516
1	1	1	1	1	2	10	11	7
2,292	2,239	4,449	3,856	4,401	6,050	2,777	3,025	2,130
2,602	2,005	4,228	4,056	3,981	6,058	3,335	2,882	2,308
1,053	903	985	1,015	945	1,068	1,070	1,082	1,076
1,010	992	925	944	854	902	1,024	1,061	1,061
0	0	0	0	0	0	0	0	0
525	98	2,291	2,074	2,156	4,052	1,225	721	158
14	12	27	23	26	36	16	18	13
237	472	694	495	916	910	362	516	345
0.1	0.05	0.02	0.02	0.03	0.03	0.30	0.38	0.30

〈 옥수수 〉

	'82	'83	'84	'85	'86	'87	'88
[供給量]	3,130	4,484	3,580	3,443	4,027	5,183	5,892
移 越	171	200	256	275	198	278	529
生 産	145	117	101	133	132	113	127
輸 入	2,814	4,167	3,223	3,035	3,697	4,792	5,236
[需要量]	2,930	4,228	3,305	3,245	3,749	4,654	4,971
食 糧	89	52	43	67	56	49	48
加 工	492	667	707	810	946	1,192	1,239
種 子	1	1	1	1	1	1	1
飼 料	2,301	3,491	2,569	2,389	2,743	3,376	3,651
減 耗 等	47	17	△15	△22	3	36	32
年 末 在 庫	200	256	275	198	278	529	921
自給度(%)	4.9	2.8	3.1	4.1	3.5	2.4	2.6

(單位:千噸)

'89	'90	'91	'92	'93	'94	'95	'96	'97(P)
6,555	6,891	6,027	6,927	7,228	6,112	9,402	9,838	10,579
921	572	466	466	718	708	434	1,336	842
106	121	120	75	92	82	89	74	72
5,528	6,239	5,441	6,386	6,418	5,322	8,879	8,428	9,665
5,983	6,425	5,561	6,209	6,520	5,678	8,066	8,996	9,730
29	3	0	0	0	0	0	0	0
1,388	1,466	1,579	1,648	1,591	1,699	1,709	1,847	1,864
1	1	1	1	-	1	0	0	0
4,550	4,949	3,935	4,518	4,885	3,942	6,300	7,095	7,804
5	46	6	42	44	36	57	54	62
572	466	466	718	708	434	1,336	842	849
1.8	1.9	2.2	1.2	1.4	1.4	1.1	0.8	0.7

< 罈 >

	'82	'83	'84	'85	'86	'87	'88
[供給量]	855	1,034	1,047	1,226	1,274	1,357	1,465
移 越	62	63	127	87	96	27	132
生 産	257	233	226	254	234	199	203
輸 入	536	724	694	885	944	1,131	1,130
其 他	-	14	-	-	-	-	-
[需要量]	792	907	960	1,130	1,247	1,225	1,298
食 糧	127	112	110	99	96	76	72
加 工	209	217	226	282	264	251	275
種 子	10	10	10	8	7	11	7
飼 料	431	552	582	725	860	861	918
減 耗 等	16	16	32	16	10	26	26
年末在庫	63	127	87	96	27	132	167
自給度(%)	32.4	25.7	23.5	22.5	18.8	16.2	15.6

(單位:千噸)

'89	'90	'91	'92	'93	'94	'95	'96	'97(P)
1,338	1,450	1,312	1,597	1,383	1,578	1,820	1,889	2,014
167	106	196	110	94	109	231	262	271
239	252	233	183	176	170	154	160	160
932	1,092	883	1,304	1,113	1,299	1,435	1,467	1,583
-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,232	1,254	1,202	1,503	1,274	1,347	1,558	1,618	1,740
102	84	91	92	88	89	81	86	82
265	271	269	255	256	308	321	337	351
8	8	6	5	6	6	5	5	5
830	866	805	1,141	914	934	1,142	1,180	1,292
27	25	31	10	10	10	9	10	10
106	196	110	94	109	231	262	271	274
19.4	20.1	19.4	12.2	13.8	12.6	9.9	9.9	9.2

2. 政府糧穀 需給現況

가. 年度別 쌀 需給 現況

(單位:千石)

糧穀年度	'91	'92	'93	'94	'95	'96	'97(P)
[供給量]							
前年移越	13,130	14,210	13,267	11,109	7,297	4,237	1,479
收買	8,357	7,489	7,098	6,477	6,000	5,499	5,000
輸入	-	-	-	-	-	795	534
計	21,487	21,699	20,365	17,586	13,297	10,531	7,013
[需要量]							
官·軍需用	1,563	1,401	1,244	1,757	1,142	996	800
穀價調節用	4,581	5,215	5,777	6,287	5,310	6,926	1,466
加工食品用	791	1,700	2,113	2,093	1,391	928	500
種子, 其他	342	116	122	152	1,217	202	266
計	7,227	8,432	9,256	10,289	9,060	9,052	3,032
年末在庫	14,210	13,267	11,109	7,297	4,237	1,479	3,981

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

나. 年度別 보리쌀 需給 現況

(單位:千石)

糧穀年度	'91	'92	'93	'94	'95	'96	'97(P)
[供給量]							
前年移越	827	743	794	706	545	464	364
收買	490	591	500	406	411	413	500
計	1,317	1,334	1,294	1,112	956	877	864
[需要量]							
官·軍需用	229	208	198	179	102	102	102
穀價調節用	326	314	376	384	384	405	402
種子, 其他	19	18	14	4	6	6	6
計	574	540	588	567	492	513	510
年末在庫	743	794	706	545	464	364	354

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
'65	98.8	100.7	117.8	27.8	77.8	108.7	117.6	101.5
'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
'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	55.7	91.4	67.6	0.47	5.0	37.0	108.6	19.9
'96	52.4	89.5	74.4	0.51	3.9	36.5	110.4	25.0
'97(展望)	58.5	105.6	57.1	0.33	3.7	35.7	107.1	24.2

○ 穀物自給度(飼料用包含)

(單位:%)

	全 體	쌀	보리쌀	밀	옥수수	콩	薯 類	其 他
'65	93.9	100.7	106.0	27.0	36.1	100.0	100.0	100.0
'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
'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	29.1	91.4	67.0	0.30	1.1	9.9	98.4	3.8
'96	26.7	89.5	73.5	0.38	0.8	9.9	99.6	3.4
'97(展望)	29.2	105.6	51.9	0.30	0.7	9.2	96.8	3.2

4. 糧穀消費量

○ 1人當 年間消費量

(單位：kg)

	計	쌀	보리쌀	밀	옥수수	콩	薯類	其他
'65	188.8	121.8	36.8	13.8	0.9	4.4	7.3	3.0
'70	219.4	136.4	37.3	26.1	1.1	5.3	10.2	3.0
'75	207.3	123.6	36.3	29.5	2.4	6.4	7.1	2.0
'80	195.1	132.4	13.8	29.4	3.1	8.0	6.3	2.1
'85	181.7	128.1	4.6	32.1	3.1	9.3	3.1	1.4
'86	179.0	127.7	3.6	31.5	2.8	8.9	3.3	1.2
'87	177.4	126.2	2.7	32.9	2.9	7.9	3.0	1.8
'88	173.9	122.2	2.0	33.9	3.1	8.3	2.4	2.0
'89	171.4	121.4	1.8	32.2	3.1	8.7	2.5	1.7
'90	167.0	119.6	1.6	29.8	2.7	8.3	3.3	1.7
'91	165.7	116.3	1.6	31.2	2.8	8.3	2.5	3.0
'92	163.8	112.9	1.5	32.6	2.8	7.9	2.9	3.2
'93	159.2	110.2	1.7	29.9	3.1	7.8	3.4	3.1
'94	160.9	108.3	1.7	32.5	3.0	8.9	3.1	3.4
'95	160.5	106.5	1.5	33.9	3.3	9.0	3.0	3.3
'96	160.4	104.9	1.6	34.0	3.6	9.3	3.5	3.5
'97(展望)	159.1	102.7	1.6	34.4	4.3	9.5	3.3	3.3

○ 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
'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
'96	117.3	104.9	1.6	3.7	0.5	3.6	3.0

註：家庭에서 食糧用으로 消費한 量임.

○ 農家・非農家別 糧穀 消費量

		計		쌀	보리쌀	밀가루	雜穀	豆類	薯類
1人1年間 (kg)	全 家 口	'96	117.3	104.9	1.6	3.7	0.5	3.6	3.0
		'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
	農 家	'96	160.0	148.6	0.6	3.0	0.4	5.3	2.1
		'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
	非 農 家	'96	112.3	99.8	1.7	3.8	0.5	3.4	3.1
		'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
1人1日當 (g)	全 家 口	'96	320.5	286.6	4.4	10.1	1.4	9.9	8.1
		'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
	農 家	'96	437.1	406.1	1.6	8.1	1.1	14.4	5.8
		'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
	非 農 家	'96	306.8	272.6	4.7	10.4	1.4	9.3	8.4
		'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	318.2	285.0	5.1	9.0	1.6	9.1	8.3

註：家庭에서 食糧用으로 消費한 量임.

○ 쌀·보리쌀 1人當 年間 消費量

(單位:kg)

	쌀			보 리 쌀		
	全 家 口	農 家	非 農 家	全 家 口	農 家	非 農 家
'75	123.6	129.4	120.1	36.3	51.7	27.0
'80	132.4	150.7	125.5	13.8	29.1	7.9
'81	131.4	148.3	125.8	16.2	30.9	10.8
'82	130.2	155.1	121.8	14.0	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	1.6	0.6	1.7
'96	104.9	148.6	99.8	1.6	0.6	1.7

註：家庭에서 食糧用으로 消費한 量임.

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	10,000
		年 度								
年 度	韓 國	1974年		1977	1984	1987	1988	1989	1995	
	日 本	1960		1966	1971	1972	1974	1976	1984	
	臺 灣	1972		1976	1983	1983	1986	1987	1992	
1 人當 年 間 消 費 量 (kg)	쌀	韓 國	127.8kg	126.4	130.1	126.2	122.2	121.4	106.5	
		日 本	114.9	105.8	93.1	91.5	89.7	86.2	75.3	
		臺 灣	133.5	128.1	106.5	90.3	85.0	78.2	75.9	
	보리쌀	韓 國	39.9	28.5	6.2	2.7	2.0	1.8	1.5	
		日 本	8.1	3.5	1.6	1.3	1.2	1.1	0.4	
		臺 灣	2.8	1.7	2.2	1.5	1.5	1.0	..	
	밀가루	韓 國	24.3	30.3	32.1	31.5	33.9	32.2	33.9	
		日 本	25.8	31.3	30.9	30.8	31.1	31.7	31.8	
		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	9.0	
		日 本	5.6	5.1	5.6	5.7	5.7	5.4	9.0	
		臺 灣	2.6	2.7	2.8	3.4	3.4	..	..
	옥수수	韓 國	2.2	3.3	2.3	3.0	3.1	3.1	3.3	
		日 本	0.1	0.2	0.6	0.7	0.4	0.3	..	
		臺 灣	2.0	3.0	7.3	6.3	..	..	..

註：1인당 GNP：韓國 10,037\$ ('95), 日本 36,739\$ ('94), 臺灣 11,597\$ ('94)

○ 年度別 쌀 1人當 消費量

(單位:kg)

	'80	'85	'90	'92	'93	'94	'95	'96
韓 國	132.7	128.1	119.6	112.9	110.2	108.3	106.5	104.9
日 本	78.9	74.6	70.0	69.7	69.2	66.3	68.0	..
臺 灣	100.8	81.5	68.2	64.0	..	..	..	..

6. 農水産食品 1人當 年間消費量 推移

(單位:kg)

區 分	'75	'80	'85	'90	'93	'94	'95	'96
○糧 穀	207.3	195.5	181.7	167.0	159.2	160.8	160.6	160.4
- 쌀	123.6	132.4	128.1	119.6	110.2	108.3	106.5	104.9
- 보 리 쌀	36.3	13.9	4.6	1.6	1.7	1.7	1.5	1.6
- 밀 가 루	29.5	29.4	32.1	29.8	29.9	32.5	33.9	34.0
- 콩	6.4	8.0	9.3	8.3	7.8	8.9	9.0	9.3
- 서 류	7.1	6.3	3.1	3.3	3.4	3.1	3.0	3.5
- 옥 수 수	2.4	3.1	3.1	2.7	3.1	2.9	3.3	3.6
- 기타잡곡	2.0	2.1	1.4	1.7	3.2	3.4	3.3	3.5
○畜 産 物	14.8	28.0	43.7	71.9	79.8	82.5	85.4	93.7
- 牛 肉	2.0	2.6	2.9	4.1	5.3	6.1	6.7	7.1
- 豚 肉	2.8	6.3	8.4	11.8	13.9	14.2	14.8	15.3
- 鷄 肉	1.6	2.4	3.1	4.0	5.5	5.5	5.9	6.3
- 牛 乳	4.4	10.8	23.1	42.8	45.0	46.8	47.8	54.5
- 鷄 卵	4.0	5.9	6.2	9.2	10.1	9.9	10.1	10.4
○園藝作物								
- 菜 蔬 類	62.5	120.6	98.6	132.6	153.4	140.8	153.4	145.7
- 果 實 類	15.5	17.0	27.9	41.2	47.2	47.1	55.7	52.3
○水 産 物	29.9	27.0	37.2	36.2	43.3	44.8	46.0	-
○油 脂 類	2.7	5.0	9.2	12.2	13.4	14.3	-	-

註：食品別 需給實績 基準임.

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(16個 品目)을 除外한 모든 糧穀類를 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 品目の 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 (關稅化 方案)

□ 關稅化 對象 政策

- 輸入數量 規制, 可變賦課金, 最低 輸入價格制, 差別的 輸出許可, 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 適用 品目)에 의한 品目은 關稅化 對象에서 除外

□ TE計算 및 表示方法

- TE算出 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 品目を 原則으로 하되, 果菜類등은 보다 더 細分된 單位品目으로 할 수 있고, 加工品인 경우는 原料의 價格이나 構成 比率로 算出할 수 있으며, 필요한 경우 産業保護 部分을 加算可能
 - 從量稅 TE算出 : 3個年 (國內價-國際價)의 平均
 - 從價稅 TE算出 : $(國內價-國際價) \div 國際價 \times 100$ 으로 算出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 없을 경우 推定 都賣市場價格을 使用
- 國際價格은 平均 C.I.F價格을 使用하되, C.I.F價格 使用이 適切하지 않을 경우 인접국 C.I.F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
- 算出된 TE의 性格 : 市場開放 減縮約束의 基準

□ 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 輸出機會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)

□ 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 1995년에는 國內消費量이 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 均등하게 5% 水準으 로 증량

□ 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 再援用할 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

□ 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 양허인정

□ 減縮率 및 履行方法

- 先進國은 全體品目の 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"> ○ 당해연도 수입량이 일정 발동 수준을 초과하고, 동시에 동 발동 수준이 평균 수입량의 105%를 초과할 경우 - 발동수준=(기초 발동수준×이전 3개년 평균 수입량)+최근연도 국내 소비량의 변화분 - 기초발동 수준의 결정 자료가 가능한 이전 3개년 동안 국내소비량에 대한 수입량의 비율이 10%이하시→기초발동수준은 125% 10%초과, 30%이하시→기초발동수준은 110% 30%초과시→기초발동수준은 105% 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 추가적인 관세부과 - 당해연도 관세의 1/3을 초과할 수 없음 - 당해연도 말까지만 유지가능 - 발동조치후 10일 이내에 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 떨어질 때 ※ 참조가격 : 단위당 평균 CIF 가격 - 품질고려, 가공단계 고려한 적절한 참조가격 - 처음 사용가격은 공표되어야 하며 타채약국이 추가적으로 부과될 관세를 추정할 수 있도록 가능한한 제공되어야 함. ※ 부패가능한 농산물과 계절적인 품목의 경우는 다른 기간동안의 다른 참조가격 사용가능 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 수입가격과 발동가격 차이에 따라 추가관세 부과 ① 가격차<10% : 추가관세 부과 불가 ② 10%<가격차≤40% : 10%초과한 가격차의 30%를 추가 관세 부과 ③ 40%<가격차≤60% : 40%초과한 가격차의 50%+②의 추가관세 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 관련 자료 첨부, 서면으로 농업위원회에 통보 - 수입량이 감소하는 경우 발동불가

註 : 1) 특별 긴급 피해 구제발동시 GATT 19조①(a), 19조③, Safeguard 협정 제 17항 원용불가
2) 관심있는 계약국에 대하여 협의의 기회제공

履行計劃書內容

가. 全體要約

(1) 대상품목 : 총 1,312개

○ 수입제한품목 (220개)

- 통합공고 품목 125개, 수출입공고 품목 95개

○ 수입자유화품목 (1,092개)

(2) 關稅讓許範圍 : 100%

○ 단, 쌀(16개)은 양허에서 제외

○ 일부품목에 대해서 종가세와 함께 종량세 병기 (97개 품목)

(3) 關稅減縮率 : 單純平均 24%

	'86세을 평 균	'94세을 평 균	기준세을 평 균	양허세을 평 균	감축을 평 균
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
전 체	30.1	17.3	77.2	64.3	24.0

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

$$\text{평균감축율} = \frac{\text{전체감축율의합}}{1,312 - 22} = \frac{30,961.2}{1,290} = 24.0$$

(4) CMA, MMA 제시품목수

○ CMA : 86품목, MMA : 104품목

나. 品目別 內容

(1) 쌀(16개)

- 쌀에 대해서는 협정문상의 특별취급 조항(Annex5, Section B)을 적용하여 10년간 관세화를 유예하고, 유예기간 중 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

(2) 關稅化 對象品目 (11개)

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

(3) BOP품목 (95個)

- UR전 기양허품목
 - 대상품목 : 쇠고기, 돼지고기, 닭고기, 쥬스 (오렌지, 포도, 사과)
 - 양 허 : 기양허세율 수준보다 다소 높은 수준으로 주요국과 합의 (단, 잦은 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

(4) 輸入이 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 인정받기 위해 감축율 산정방식에 대해 특별처리한 품목

· 주스류 (레몬, 토마토등), 피넛버터, 강남콩, 해바라기씨등

○ 기타 (815개)

- 대상품목 : 딸기(냉동), 간장, 배추, 양배추, 부추 등

- 양 허 : '86세율 또는 UR전 양허품목의 양세율을 감축기준으로 감축양허

8. 主要品目 C/S 内容

가. 關稅分野

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
수입제한	0712.90.2090	기타채소(단옥수수)	441.1	370.0	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	겉 보 리	360.0 or 363원/kg	324.0 or 326원/kg	356.4 or 358원/kg	324.0 or 326원/kg
	1003.00.9020	쌀 보 리	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	630.0	693.0	630.0
	1005.90.9000	옥수수(기타)	365.0	328.0	361.3	328.0
	1006.10.0000	벼				
	1006.20.1000	메현미				
	1006.20.2000	찰현미				
	1006.30.1000	멥 쌀				
	1006.30.2000	찰 쌀				
	1006.40.0000	쇄 미				
	1008.10.0000	메 밀	284.5	256.1	281.7	256.1
	1008.90.0000	기타곡물	889.2	800.3	880.3	800.3
	1102.30.0000	쌀가루				
	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 內容		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
	1103.19.9000	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(압착,플레이크)	259.0	233.0	256.4	233.0
	1104.12.0000	귀리(＃)	614.4	544.8	610.2	554.8
	1104.19.1000	쌀(＃)	“ 관 세 화 유 예 ”			
	1104.19.0000	곡물(기타/압착,플레이크)	889.2	800.3	880.3	800.3
	1104.21.0000	보리(압착,플레이크이외기타)	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	울무(＃)	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	이눌린	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	프리젤라티나이즈드등	428.6	385.7	424.3	385.7
	3505.10.5000	에테르화 또는 에스테르화전분	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 內容		關稅減縮(案)	
			基準	讓許	1995	2004
	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)	968.0	887.4	976.1	887.4
	0714.20.2090	매니옥(기타/건조)	968.0	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	맥주맥	570.0	513.0	564.0	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 에틸 알콜(주정 이외/알콜 용 80%이상)	300.0	270.0	297.0	270.0

나. CMA/MMA분야

품 목 명	HS 번호	할당물량 및 적용세율		국영무역 여 부
		최 초('95)	최 종(2004)	
녹두(건조/종자용)	0713.31.1000	9,776.3톤 (30%)	14,694톤 (30%)	국영무역
녹두(건조/종자용이외)	0713.31.1000			
팥(건조/종자용)	0713.32.1000			
팥(건조/종자용이외)	0713.32.9000			
겉 보 리	1003.00.9010	14,150톤 (20%)	23,582톤 (20%)	
쌀 보 리	1003.00.9020			
보리(기타)	1003.00.9090			
보리가루	1102.90.1000			
보리(분쇄물 및 조분)	1103.19.1000			
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 (3%)	6,102,100톤 (3%) <1005.90.1000 1005.90.2000 1108.12.0000 =1.8%>	
옥수수(팝콘용)	1005.90.2000			
옥수수(기타)	1005.90.9000			
옥수수(분쇄물및조분)	1003.13.0000			
옥수수(압착, 플레이크이외)	1004.23.0000			
옥수수전분	1108.12.0000			
기타채소(단옥수수/종자 용 이외)	0712.90.2090			

품 목 명	HS 번호	할당물량 및 적용세율		국영무역 여 부
		최 초('95)	최 종(2004)	
벼	1006.10.000			
메현미	1106.20.1000	('95년)	('99년)	
찰현미	1106.20.2000	51,307톤 (5%)	102,614톤 (5%)	
멥 쌀	1006.30.1000			
찰 쌀	1006.30.2000			
쇄 미	1006.40.0000			
쌀 가 루	1102.30.0000			
쌀(분쇄물 및 조분)	1103.14.0000			
쌀(펠리트)	1103.29.1000	(2000년)	(2004년)	국영무역
쌀(압착또는플레이크)	1104.19.1000	102,614톤 (5%)	205,228톤 (5%)	
베이커리제품 제조용 혼합물 및 가루반죽 (쌀가루의 것)	1901.20.1000			
" (쌀가루, 보리가루의 것 이외)	1902.20.9000			
기타 조제식료품 (쌀가루의 것)	1901.90.9091			
기타조제 식료품 (쌀가루, 보리가루의 것 이외)	1901.90.9099			
메 밀	1008.10.0000	697.3톤 (3%)	1,328톤 (3%)	국영무역
기타곡물	1008.90.0000			

품 목 명	HS 번 호	할당물량 및 적용세율		국영무역 여 부
		최 초('95)	최 종(2004)	
곡분(기타)	1102.90.9000	14.7톤 (5%)	14.7톤 (5%)	
밀(분쇄물 및 조분)	1103.11.0000			
귀리(분쇄물 및 조분)	1103.12.0000			
곡물(기타/ #)	1103.19.9000			
밀(펠리트)	1103.21.0000			
곡물(기타/펠리트)	1103.29.9000			
귀리(압착 또는 플레이크)	1104.12.0000			
울무(압착, 플레이크 이외)	1104.29.1000			
곡물(기타/ #)	1104.29.000			
밀전분	1108.11.0000	227.4톤 (8%)	227.4톤 (8%)	
전분(기타)	1108.19.0000			
이눌린	1108.29.0000			
감자전분	1008.13.0000	38,971.9톤 (3%)	45,692톤 (3%)	
배소전분	3505.10.3000			
프리젤리타나이즈드전분	3505.10.4000			
에테르화 및 에스테르화전분	3505.10.5000			
기타변성전분(기타)	3505.10.9000			
전분글루	3505.20.1000			
덱스트린글루	3505.20.2000			
기타글루	3505.20.9000			

품 목 명	HS 번호	할당물량 및 적용세율		국영무역 여 부
		최 초('95)	최 종(2004)	
매니옥 전분	1108.14.0000	2,400톤 (9%)	2,400톤 (9%)	국영무역 (식용에 한함)
고구마 전분	1108.19.1000	4,376톤 (11%)	4,376톤 (11%)	
대두(파쇄여부 불문)	1201.00.0000	1,032,152톤 (5%) ※착유, 사료용 : 846,365톤 ※ 식 용 : 185,787톤	1,032,152톤 (5%) ※착유, 사료용 : 846,365톤 ※ 식 용 : 185,787톤	
감자(기타)	0701.90.0000	11,286톤 (30%)	18,850톤 (30%)	국영무역
매니옥(신선)	0714.10.1000	50,000톤 (20%)	50,000톤 (20%)	
매니옥칩(건조)	0714.10.2010			
매니옥(기타/건조)	0714.10.2090			
고구마(신선)	0714.20.1000	11,121톤 (20%)	18,535톤 (20%)	
고구마(건조)	0714.20.2000			
고구마(기타)	0714.20.9000			
기타(매니옥, 칩뿌리, 고구마이외)	0714.90.9000	326.7톤 (20%)	326.7톤 (20%)	
맥주맥	1003.00.1000	30,000톤 (30%)	30,000톤 (30%)	
감자(분과 조분)	1105.00.0000	10톤 (9%)	10톤 (9%)	
감자(압착, 플레이크 및 펠리트)	1105.20.0000			
맥아(볶지아니한것)	1107.10.0000	40,000톤 (30%)	40,000톤 (30%)	
맥아(볶은 것/훈연한것)	1107.20.1000			
변성하지않은에틸알콜(조주 정외/알콜용량 80%이상)	2207.10.9000	6,200.3kl (30%)	10,333.8kl (30%)	

○ 主要穀物 輸入實績

9. 國別 穀物 輸入實績

가. 年度別 國別 穀物 輸入實績

(1) '96年度 國別 穀物 輸入實績

○ 主要穀物 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
쌀	加工用	115	50,116	-	-	64	31,474
밀	製粉用	2,226	528,480	1,525	361,885	-	-
	飼料用等	881	171,990	102	19,501	-	-
	計	3,107	700,470	1,627	381,396	-	-
옥수수	加工用	1,763	326,296	1,732	315,704	-	-
	飼料用等	6,665	1,128,214	6,211	1,042,795	45	9,692
	計	8,428	1,454,410	7,943	1,358,499	45	9,692
콩	食 用	304	96,617	300	95,451	-	-
	搾油·飼料用	1,163	358,646	1,058	325,649	-	-
	計	1,467	455,263	1,358	421,100	-	-
其 他	加工用	463.2	163,047	8.2	3,798	40.5	19,545
	飼料用	1,043.7	173,825	53.4	9,402	19.1	4,509
	計	1,506.9	336,872	61.6	13,200	59.6	24,054
計	加工用	4,871.2	1,164,556	3,565.2	776,838	104.5	51,019
	飼料用等	9,752.7	1,832,675	7,424.4	1,397,347	64.1	14,201
	計	14,623.9	2,997,231	10,989.6	2,174,185	168.6	65,220

- 註：1) 其他 品目은 麥酒보리, 맥아, 쌀, 녹두, 완두, 강남콩, 澱粉類, 穀粉類
 2) 除外品目：땅콩, 곡물박류, 外貨獲得用 原資材(참쌀), 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
-	-	-	-	-	-	-	-	51	18,642
-	-	625	147,023	76	19,572	-	-	-	-
-	-	77	14,889	386	73,255	-	-	316	64,345
-	-	702	161,912	462	92,827	-	-	316	64,345
-	-	0.0	7	-	-	0.0	76	31	10,509
-	-	-	-	-	-	-	-	409	75,727
-	-	0.0	7	-	-	0.0	76	440	86,236
-	-	-	-	-	-	-	-	4	1,166
-	-	-	-	-	-	-	-	105	32,997
-	-	-	-	-	-	-	-	109	34,163
10.8	3,243	50	13,212	70.3	26,601	3.1	1,309	280.3	95,339
-	-	8.1	1,316	25.0	3,712	707	116,890	231.1	37,996
10.8	3,243	58.1	14,528	95.3	30,313	710.1	118,199	511.4	133,335
10.8	3,243	675	160,242	146.3	46,173	3.1	1,385	366.3	125,656
-	-	85.1	16,205	411	76,967	707	116,890	1,061.1	211,065
10.8	3,243	760.1	176,447	557.3	123,140	710.1	118,275	1,427.4	336,721

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

○ 其他 糧穀類 輸入實績

(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	64	15,419	-	-	-	-
麥 芽	59	25,751	3.0	1,338	-	-
팔	20	9,156	-	-	17.1	7,921
綠 豆	7.9	3,050	-	-	6.6	2,503
완 두	0.4	415	0.2	244	-	-
강 낭 콩	12.1	4,659	3.0	1,168	3.5	1,451
其 他 彩 豆 類	11.0	4,737	0.2	103	0.3	173
타 피 오 카	196.7	35,499	-	-	-	-
澱 粉 類	78.1	60,096	-	-	10.7	6,915
기 타 서 류	0.0	32	-	-	0.0	32
穀 粉 類	11.2	3,419	1.8	945	0.5	183
메 밀	1.8	682	-	-	0.8	235
고 구 마	1.0	132	-	-	1.0	132
計	463.2	163,047	8.2	5,930	40.5	19,545

(單位:千暹, 千弗)

泰 國		濠 洲		캐 나 다		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	10,799	20	4,620	-	-	-	-
-	-	6	2,377	46	20,415	2	699	2	923
-	-	-	-	-	-	-	-	2.9	1,235
-	-	-	-	-	-	-	-	1.3	548
-	-	-	-	-	-	0.1	157	0.0	14
-	-	-	-	4.1	1,496	-	-	1.5	544
0.0	2.7	0.0	36	0.2	70	-	-	10.3	4,328
5.0	759	-	-	-	-	-	-	191.8	34,740
3.7	1,559	-	-	-	-	-	-	63.7	51,622
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.1	898	-	-	-	-	1.0	454	5.8	939
-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	446
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10.8	3,243	50	13,212	70.3	26,601	3.1	1,309	280.3	95,339

(飼料用)

區 分	計		美 國		中 國	
	物 量	金 額	物 量	金 額	物 量	金 額
보 리	1.3	186	1.3	186	-	-
호 밀	898	148,089	7	1,101	-	-
귀 리	30	4,512	-	-	-	-
수 수	109	19,135	45	8,030	14	2,746
조	5.4	1,903	0.1	85	5.1	1,763
기 장 · 피	-	-	-	-	-	-
其 他 穀 物	-	-	-	-	-	-
計	1,043.7	173,825	53.4	9,402	19.1	4,509

(單位:千噸, 千弗)

泰 國		濠 洲		캐 나 다		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
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	3	473	0.0	16	707	116,890	181	29,609
-	-	5	816	25	3,696	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	50	8,359
-	-	0.1	27	-	-	-	-	0.1	28
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	8.1	1,316	25.0	3,712	707	116,890	231.1	37,996

(2) '95年度 國別 穀物 輸入實績

○ 主要穀物 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	-	-
	搾油·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
	飼料用等	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, 쌀, 녹두, 완두, 강남콩, 澱粉類, 穀粉類
 2) 除外品目：땅콩, 곡물박류, 外貨獲得用 原資材(참쌀), 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, 호밀, 귀리, 수수, 조, 기장·피, 고구마, 타피오카, 기타서류, 기타곡물임.

○ 其他 糧穀類 輸入實績

(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	-	-
팥	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
메 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		濠 洲		캐 나 다		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	9.3	-	-
-	-	-	-	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	-	-
귀 리	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 · 피	-	-	-	-	-	-
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		캐 나 다		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

(3) '94年度 國別 穀物 輸入實績

○ 主要穀物 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
	搾油·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	231.4	108,629	6.3	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
計	加工用	4,274.4	755,318	1,982.3	371,456	13,646.7	189,714
	飼料用等	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, 쌀, 녹두, 완두, 강남콩, 시드, 루핀시드 其他穀物임.

2) 除外品目：타피오카, 땅콩, 곡물박류, 外貨獲得用 原資材(참쌀), 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		카 나 다		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, 호밀, 귀리, 수수, 조 기장·피, 카나리시드

○ 其他 糧穀類 輸入實績

(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	-	-
팔	24	21,511	-	-	24	21,511
綠 豆	8	3,629	-	-	8	3,629
완 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	-	-	-	-
메 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		캐 나 다		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	3,961	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	-	-
귀 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		캐 나 다		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

(4) '93年度 國別 穀物 輸入實績

○ 主要穀物 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
콩	食 用	230	62,915	229	62,553	1	365
	榨油·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	24,646	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
	飼料用等	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, 맥아, 팥, 녹두, 완두, 강남콩, 시드, 루핀시드 其他穀物임.

2) 除外品目：타피오카, 땅콩, 곡물박류, 外貨獲得用 原資材(참쌀), 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		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
-	-	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, 호밀, 귀리, 수수, 조 기장 · 피, 카나리시드

○ 其他 糧穀類 輸入實績

(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	-	-
팥	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	-	-
메 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		캐 나 다		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	-	-	-	-	-	-
-	-	-	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 리 시 드	0.3	115	-	-	-	-
루 편 시 드	86.4	14,313	-	-	-	-
其 他 穀 物	-	-	-	-	-	-
計	166.5	24,646	0.72	429	58.8	7,041

(單位: 千噸, 千弗)

泰 國		濠 洲		캐 나 다		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

	'85		'86		'87		'88		'89		'90	
	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보리	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
밀	2,936 (998)	448,227 (126,965)	3,443 (1,274)	437,947 (128,213)	4,223 (2,112)	433,891 (166,969)	4,243 (2,071)	583,437 (215,845)	2,292 (254)	433,283 (32,869)	2,239 (189)	395,409 (26,444)
옥수수	3,035 (2,271)	336,702 (233,863)	3,697 (2,712)	388,388 (288,068)	4,732 (35,397)	428,337 (314,488)	5,236 (3,825)	585,424 (417,075)	5,528 (4,340)	778,967 (608,688)	6,189 (4,757)	837,536 (640,055)
콩	855 (755)	225,703 (191,132)	944 (789)	213,680 (178,132)	1,131 (940)	244,529 (203,216)	1,137 (937)	312,849 (256,579)	932 (762)	238,749 (245,483)	1,032 (898)	288,731 (237,669)
其他	420 (399)	54,879 (45,636)	350 (329)	37,108 (30,035)	68 (52.2)	3,361 (3,920)	93.6 (84.4)	11,616 (6,985)	784 (729)	118,565 (94,552)	541 (403)	116,941 (162,917)
計	7,336 (4,423)	1,125,511 (660,671)	8,434 (5,104)	1,077,123 (5,104)	10,212 (6,643)	1,115,118 (688,613)	10,715 (6,918)	1,448,326 (886,434)	9,536 (6,035)	1,629,564 (981,559)	10,070 (6,247)	1,633,617 (982,718)

註 : ()內書는 飼料用임.

(單位:千噸, 千\$)

'91		'92		'93		'94		'95		'96	
數量	金額	數量	金額	數量	金額	數量	金額	數量	金額	數量	金額
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	115	50,116
-	-	-	-	-	-	-	-	13 (13)	184 (184)	1	186
4524 (245)	551,597 (247,792)	3,936 (1,855)	580,313 (206,167)	4,470 (2,561)	625,238 (292,712)	6,124 (4,035)	794,581 (425,358)	2,860 (711)	507,365 (82,250)	3,107 (881)	70,470 (17,990)
5,438 (3,861)	682,341 (478,127)	6,366 (4,666)	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)	8,428 (6,635)	1,454,510 (1,128,214)
912 (124)	242,157 (208,160)	1,304 (1,092)	323,190 (274,950)	1,113 (883)	285,540 (222,625)	1,299 (990)	354,127 (278,376)	1,435 (1,185)	382,275 (314,776)	1,457 (1,163)	455,263 (358,646)
310 (124)	96,542 (18,162)	557 (310)	133,781 (41,663)	351 (167)	110,125 (24,646)	427 (195)	133,330 (30,731)	1,318 (856)	200,883 (39,844)	1,622 (1,044)	386,988 (173,825)
11,184 (7,198)	1,572,637 (947,241)	12,173 (7,963)	1,869,417 (1,121,522)	12,352 (8,429)	1,753,968 (1,066,292)	13,172 (8,847)	1,922,637 (1,167,319)	14,505 (9,776)	2,261,186 (1,353,271)	14,624 (9,753)	2,997,231 (1,832,675)

다. 財源別, 年度別 輸入實績

(單位:千噸, 千\$)

區 分 \ 糧穀年度		'88	'89	'90	'91	'92	'93	'94	'95	'96
		K.F.X	物量	8,368	7,950	8,246	9,332	10,530	10,788	11,566	12,233	14,621
	金額	1,157,482	1,317,392	1,335,206	1,296,119	1,575,738	1,494,870	1,644,007	1,888,404	2,996,631
PL480	物量	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	金額	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CCC	物量	2,347	1,686	1,824	1,852	1,643	1,564	1,606	942	3
	金額	290,844	312,172	303,411	276,518	293,669	259,068	278,630	170,058	600
日本米 借 款	物量	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	金額	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其 他	物量	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	金額	-	-	-	-	-	-	-	-	-
計	物量	10,715	9,636	10,070	11,184	12,173	12,352	13,172	13,175	14,624
	金額	1,448,326	1,629,564	1,638,617	1,572,637	1,869,407	1,753,938	1,922,637	2,058,462	2,997,231

라. 穀種別, 財源別 輸入實績

○ 쌀

(單位:千噸, 千\$)

糧 穀 年 度	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
'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										
'90	수입	실적	없음							
'91										
'92										
'93										
'94										
'95										
'96	115	50,116							115	50,116

○ 보 리

(單位:千噸, 千\$)

糧 穀 年 度	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
'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
'96	1.3	186	-	-	-	-	1.3	186

○ 옥수수

(單位:千톤, 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
'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
'96	8,425	1,453,910	-	-	3	600	-	-	8,428	1,454,510

○ 밑

(單位:千톤, 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
'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
'96	3,107	700,470	-	-	-	-	-	-	-	-	3,107	700,470

○ 罈

(單位:千罈, 千\$)

糧 穀 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
'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
'96	1,467	455,263	-	-	-	-	1,467	455,263

마. 輸入糧穀 用途別 使用實績 (옥수수, 콩, 밀)

○ 加工用 옥수수 사용실적 및 製品生産現況

(單位:톤)

年度別	옥수수使用實績			生産實績		澱粉處理內譯					
	옥수수 가루	澱粉	計	옥수수 가루	澱粉	澱粉	물엿	포도당	果糖	其他	計
'80	43,415	329,348	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	211,751	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	265	264	43	934
'93	213	1,363	1,576	164	886	292	237	240	240	40	890
'94	225	1,483	1,708	178	948	299	251	267	267	47	946
'95	224	1,441	1,665	180	934	332	240	257	257	22	932
'96	211	1,359	1,570	170	881	313	226	242	245	21	2,098

註 : '90년부터는 單位가 千톤임.

○ 옥수수 澱粉 用途別 販賣內譯

(單位:톤)

年度別	計	接着劑	製 藥	食品工業	麥 酒	製 紙	其 他
'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
'96	358,681	28,215	10,210	110,330	63,260	110,326	36,340

○ 加工用 콩 用途別 輸入 및 使用實績

(單位:千噸)

區 分	'90		'92		'93		'94		'95		'96	
	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	-	7.5	-	6.3	-	6.4	-	6.9	-	7.4	-	7.5
豆 腐 用	-	112.3	-	117.7	-	124.8	-	125.3	-	129.5	-	137.2
工 業 用	44	36.3	31.8	37.8	43.1	44.7	55.8	51.5	58.9	52.3	44.9	52.3
豆 乳 用	-	22.0	-	23.3	-	24.3	-	26.3	-	24.4	-	24.7
調 節 用	-	5.3	-	10.1	-	19.4	-	21.8	-	19.3	-	20.3
콩 나물 用	(1.7)	8.2	(1.0)	-	(3.5)	3.5	-	조절용 에포함	-	-	-	-
醬 類 用	-	13.8	-	20.5	-	25.4	-	23.3	-	24.8	-	29.6
農 協 (流通公社)	150.3	169.1	180	-	230	-	253.2	-	189.7	-	246.9	-
其 他	-	25.9	-	23.7	-	23.1	-	29.1	-	29.8	-	36.4
計	194	231.3	212	239.4	273.1	271.6	309.0	284.2	248.6	287.5	291.8	308.0

註: 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 績				
		'93	'94	'95	'96	
食 用	家 庭 用 (料食業所用)	29	31	35	80	
	製 麵 用	458	471	422	414	
	計	487	502	457	494	
加 工	食 用	製 菓 (餅)	190	193	199	210
		장 用 用	34	30	27	32
		其 他 食 品	172	159	164	200
		小 計	396	382	390	442
	釀 造 用	33	27	20	19	
	工 業 用	20	22	31	27	
	計	449	431	441	4882	
代 理 店 販 賣		555	639	691	592	
合 計		1,491	1,572	1,589	1,574	

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용(두부용, 豆유용, 醬유용등)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 調節用으로 販賣
- 팥·녹두 : '97년부터 收買制度를 廢止하고, 市場價格下落으로 인한 生産農家의 被害가 우려될 경우 生産者團體 또는 國營貿易機關 등을 통한 市場介入으로 農家所得 保障

(2) '97豆類 및 옥수수 生産展望

- 農村勞動力 減少등으로 持續的인 生産 減少 豫想
 - 콩生産量 : ('90) 233 → ('93) 170 → ('94) 154 → ('95) 160 → ('96) 160千톤
 - 옥수수生産量 : ('90) 120 → ('93) 82 → ('94) 89 → ('95) 74 → ('96) 72千톤
- 收買量 및 收買價格을 播種期 以前에 豫示하여 適正生産 誘導
 - '97. 5. 7 콩 및 옥수수 收買計劃 豫示
 - 收買量 : 콩 24천톤, 옥수수 29천톤
 - 收買價格(1等基準): 콩 1,502원/kg, 옥수수 520원/kg

나. 品目別 需給

(1) 옥수수 需給實績 및 '97展望

(單位:千噸)

糧 穀 年 度	供 給 (A)			需 要 (B)						輸 入 (B-A)
	前年移越	生産	計	當年消費	옥분	澱粉	其他	次年移越	計	
'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	195	89	284	1,808	225	1,441	142	345	2,153	1,869
'96(暫定)	345	74	419	1,842	219	1,528	150	285	2,127	1,763
'97(展望)	285	72	357	1,937	230	1,620	87	284	2,221	1,864

(2) 콩 需給實績 및 '97展望

(單位:千噸)

糧 穀 年 度	供 給 (A)			需 要 (B)						輸 入 (B-A)
	前年移越	生産	計	當年消費	Pool用	장유박용	其他	次年移越	計	
'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	99	154	253	442	192	52	198	60	502	249
'96(暫定)	60	160	220	464	216	43	205	60	524	304
'97(展望)	60	160	220	475	222	48	205	60	535	315

(3) 粍 需給実績 및 '97展望

(單位:千噸)

糧 穀 年 度	供 給 (A)			需 要 (B)					輸 入 (B-A)
	前年移越	生産	計	當年消費	Pool用	其他	次年移越	計	
'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	8.0	14.0	22.0	38.7	15.5	23.0	6.9	45.6	23.3
'96(暫定)	6.9	19.0	25.9	39.4	17.0	22.4	6.1	45.5	19.6
'97(展望)	6.1	19.0	25.1	36.9	17.0	19.9	6.2	43.1	18.0

(4) 녹두 需給実績 및 '97展望

(單位:千噸)

糧 穀 年 度	供 給 (A)			需 要 (B)			輸 入 (B-A)
	前年移越	生産	計	當年消費	次年移越	計	
'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	3.0	3.1	6.1	7.8	-	7.8	1.7
'96(暫定)	-	2.8	2.8	10.5	-	10.5	7.7
'97(展望)	-	3.3	3.3	10.5	-	10.5	7.2

(5) 메밀 需給実績 및 '97展望

(單位:千噸)

糧 穀 年 度	供 給 (A)			需 要 (B)			輸 入 (B-A)
	前年移越	生産	計	加 工	次年移越	計	
'93	1	8.2	9.2	9.9	0.3	10.2	1.0
'94	0.3	4.4	4.7	6.0	-	6.0	1.3
'95	-	5.5	5.5	8.0	0.4	8.4	2.9
'96(暫定)	0.4	7.0	7.4	8.8	0.5	9.3	1.9
'97(展望)	0.5	5.0	5.5	6.3	-	6.3	0.8

(6) 變性澱粉 需給實績 및 '97 展望

(單位:千噸)

糧 穀 年 度	供 給 (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	計	
'93	2.3	3.7	6.0	60.9	47.4	9.3	4.2	4.5	84.2	59.4
'94	4.5	2.1	6.6	71.4	59.3	8.5	3.6	6.3	77.7	71.1
'95	6.3	2.6	8.9	75.1	65.1	7.3	2.7	5.4	80.5	71.6
'96(暫定)	5.4	2.3	7.7	68.2	57.4	8.2	2.6	4.1	72.3	64.6
'97(展望)	4.1	3.5	7.6	73.2	62.6	8.2	2.4	4.0	77.2	69.6

註 : '94부터 이월물량중 추천 미도착 물량과 매니옥전분은 제외되었음.

(7) 고구마 澱粉 需給實績 및 '97 展望

(單位:千噸)

糧 穀 年 度	供 給 (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	
'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	2.4	16.4	18.8	18.6	5.0	3.0	27.1	8.3
'96(暫定)	3.0	17.8	20.8	26.5	-	3.7	30.1	9.3
'97(展望)	3.7	14.0	17.7	26.4	-	0.6	27.0	9.3

(8) 매니옥澱粉 需給實績 및 '97 展望

(單位:千噸)

糧 穀 年 度	供 給			需 要		
	前年移越	輸 入	計	使 用	次年移越	計
'95	0.5	3.4	3.9	3.5	0.4	3.9
'96(暫定)	0.4	4.1	4.5	4.1	0.4	4.5
'97(展望)	0.4	3.8	4.2	4.1	0.1	4.2

다. 收買穀 處理內譯 (두류 및 옥수수)

(1) 콩

(單位:톤)

年 産 別	'91	'92	'93	'94	'95	'96
○生産量 (A)	183,171	175,925	170,151	154,380	159,640	160,081
○收買量 (B)	35,973	25,730	8,147	5,314	3,248	1,283
- 食 用	29,991	25,730	8,147	5,314	3,248	1,283
- 搾 油 用	5,982	-	-	-	-	-
○B / A (%)	19.6	14.6	4.8	3.4	2.0	0.8

註 : 1) '84~'88其間은 農協에서 콩基金을 造成하여(基金造成額 : 國內販賣價- 輸入價)國內콩増産事業 등에 利用하고 있음.

2) '89年産부터 差額補償制 實施('89. 2以後 農安事業으로 轉換, 流通公社運用)

(2) 옥수수

(單位:톤)

年 産 別	'91	'92	'93	'94	'95	'96
○生産量 (A)	74,606	92,203	82,107	88,578	94,465	76,109
○收買量 (B)	30,693	31,970	29,438	23,896	15,143	13,280
- 加 工	7,670	7,993	7,359	9,724	7,536	7,070
- 飼 料 用	23,023	23,977	22,078	14,172	7,607	6,210
○B / A (%)	41.1	34.7	35.9	27.0	20.3	17.4

註 : 1) '90年産부터 差額補償實施('89年産 收買分부터)

2) '94年産, '95年産 加工에는 주정용 5,000톤 포함됨.

(3) 팥

(單位:톤)

年 産 別	'91	'92	'93	'94	'95	'96
○生産量 (A)	26,629	23,581	19,373	14,115	18,973	18,774
○收買量 (B)	3,139	3,280	537	42	32	78
○B / A (%)	11.8	13.9	2.8	0.3	0.2	0.4

註 : 1) '86年産부터 收買시작('87. 7以後 農安事業으로 轉換)

2) 收買量은 全量 食用으로 使用

(4) 녹두

(單位:톤)

年産別	'91	'92	'93	'94	'95	'96
○生産量(A)	5,057	4,767	4,521	3,097	2,821	
○收買量(B)	4	18	1	3	-	
- 食用	-	-	-	3	-	
- 搾油用	4	18	1	-	-	
○B / A (%)	0.1	0.4	0.02	0.1	-	

註: '86年産부터 收買시작('89. 1以後 農安事業으로 轉換)

라. 두류 및 옥수수 取扱手數料 適用內譯(農協 및 流通公社)

(1) '82年産 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%單位內로 手數料率 認定

(2) '83年産 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하도록 하고
- 콩은 別途 手數料 支拂없이 POOL化에 의한 大豆 事業費用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: $C \& F \times 0.8\%$
- 販賣手數料: 販賣單價 $\times 0.4\%$

(4) '85年産 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年産 옥수수, 콩, 팥, 녹두 收買計劃 示達時(糧政27320-1782, '86. 10. 31)

- 옥수수, 콩의 取扱手數料: '85年度 收買計劃에 準하여 처리
- 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토록 함.
- (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 콩 供給事業 手數料는 農安事業 委託料率과 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%)
 - 팥, 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 豆類(콩, 팥, 녹두) 및 옥수수의 수매수수료율을 5%에서 4%로 조정 시행

마. 두류 및 옥수수 收買價格

(單位:원/kg)

穀 種	年 産 等 級	'92	'93	'94	'95	'96	'97
		콩	1 等	1,430	1,430	1,430	1,430	1,502	1,502
	2 等	1,365	1,365	1,365	1,365	1,433	1,433
	等 外	1,010	1,010	1,010	1,010	1,061	1,061
팥	1 等	1,675	1,675	1,675	1,675	1,675	-
	2 等	1,594	1,594	1,594	1,594	1,594	-
	等 外	1,478	1,478	1,478	1,478	1,478	-
녹두	1 等	2,335	2,335	2,335	2,335	2,335	-
	2 等	2,226	2,226	2,226	2,226	2,226	-
	等 外	1,686	1,686	1,686	1,686	1,686	-
옥수수	1 等	495	495	495	495	520	520
	2 等	455	455	455	455	478	478
	等 外	330	330	330	330	347	347

註 : '97년산은 豫示價格이며, 팥, 녹두는 '97년부터 收買 中斷

바. 콩, 옥수수 收買等級別 收買實績

(1) 콩

(單位:톤,%)

年 産 別	'90	'91	'92	'93	'94	'95	'96
○生 産 量	232,786	183,171	175,925	170,151	154,380	159,640	160,081
○收 買 量	68,817	35,973	25,730	8,147	5,314	3,248	1,283
- 1 等	57,673 (83.8)	32,205 (98.5)	22,333 (86.8)	6,560 (80.5)	3,869 (72.8)	2,220 (68.3)	1,073 (83.6)
- 2 等	10,598 (15.4)	3,705 (10.3)	3,207 (12.5)	1,457 (17.9)	1,244 (23.4)	874 (26.9)	193 (15.0)
- 等 外	546 (0.8)	546 (0.8)	190 (0.7)	130 (1.6)	201 (3.8)	154 (4.8)	17 (1.4)

註:()는 等級別 收買比率임.

(2) 옥수수

(單位:톤,%)

年 産 別	'90	'91	'92	'93	'94	'95	'96
○生 産 量	120	75	92	82	89	74.4	76.1
○收 買 量	66.4	30.7	31.97	29.44	23.90	15.14	13.28
- 1 等	64.6 (97.2)	29.9 (97.4)	31.08 (97.2)	28.81 (97.8)	23.40 (97.9)	14.86 (98.1)	13.03 (98.1)
- 2 等	1.8 (2.7)	0.8 (2.6)	0.88 (2.8)	0.61 (2.1)	0.50 (2.1)	0.28 (1.8)	0.25 (1.9)
- 等 外	0.04 (0.1)	0.01 (0.0)	0.01 (0.0)	0.02 (0.1)	0.004 (0.0)	0.002 (0.0)	0.0 (0.0)

註:()는 等級別 收買比率임.

사. 豆類價格 및 需給動向

(1) 콩 年度別 收買 및 輸入實績

	'90	'91	'92	'93	'94	'95	'96
(國內產)							
○ 生産量(千噸)	233	183.2	176	170.2	154.4	159.6	160.1
○ 收買量(千噸)	68.6	36.0	25.7	8.2	5.3	3.2	1.3
○ 收買價格(원/kg) (1等基準)	1,300	1,365	1,430	1,430	1,430	1,430	1,502
(輸入產)							
○ 輸入量(千噸)	194	144	212	230	309	249	304
○ 輸入額(千\$) (C & F)	51,032	38,997	54,240	62,915	75,751	67,449	96,617
○ \$ / 噸 當	263	271	256	274	245	271	318

(콩 年度別, 月別生産者·消費者價格 動向)

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	平均
生産者價格 (원/72kg中品)	'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	11,342	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
	'96	154,713	155,789	159,729	163,361	167,748	173,667	180,692	181,236	177,208	168,691	149,839	139,904	164,465
消費者價格 (원/7.65kg)	'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	15,920	15,957	17,159	17,297	15,534
	'94	17,092	16,711	16,942	17,005	17,064	17,164	17,691	17,691	18,032	18,813	20,832	21,191	17,993
	'95	21,356	21,416	21,482	21,996	22,773	23,926	24,562	24,189	22,700	22,630	22,346	22,707	22,665
	'96	23,005	23,494	23,549	23,632	23,761	24,596	24,676	24,394	24,289	24,028	22,745	21,914	23,674

(2) 年度別 收買 및 輸入實績

	'90	'91	'92	'93	'94	'95	'96
(國內產)							
○ 生産量(千噸)	23.3	26.6	18.9	19.4	14.1	19.0	18.8
○ 收買量(千噸)	0.75	3.1	3.3	0.5	0.04	0.03	0.08
○ 收買價格(원/kg) (1等基準)	1,675	1,675	1,675	1,675	1,675	1,675	1,675
(輸入産)							
○ 輸入量(千噸)	13.1	16.2	16.2	13.2	23.8	23.3	20.0
○ 輸入額(千\$) (C & F)	4,147	6,668	6,091	11,180	21,511	9,012	9,156
○ \$ / 噸 當	317	412	376	847	904	387	458

(年度別, 月別生産者・消費者價格 動向)

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	平均
生産者價格 (원/80kg中品)	'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	293,859	288,315	280,239	263,294	259,842	258,361	246,878	280,396
	'96	237,808	231,155	234,864	219,239	216,850	209,502	208,003	205,600	205,600	210,020	197,830	187,454	198,744
消費者價格 (원/8.33kg)	'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
	'96	37,208	36,733	36,060	35,927	36,181	34,900	34,195	33,577	33,416	33,437	32,533	31,221	34,533

(3) 各年度別 收買 및 輸入實績

	'90	'91	'92	'93	'94	'95	'96
(國內產)							
○ 生産量(噸)	5,291	5,057	4,767	4,521	3,097	2,821	3,479
○ 收買量(噸)	43	4	18	1	3	-	-
○ 收買價格(元/kg)	2,335	2,335	2,335	2,335	2,335	2,335	2,335
(輸入產)							
○ 輸入量(噸)	-	3,500	4,400	4,823	7,900	1,700	7,900
○ 輸入額(千\$)(C&F)	-	1,242	1,825	2,534	3,629	795	3,050
○ \$ / 噸 當	-	355	415	525	459	468	386

(4) 各年度別, 月別都 · 小賣價格 動向

(單位:元/kg當)

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	平均
'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
'96	5,661	5,852	5,918	6,048	6,131	6,150	6,142	6,177	6,134	6,070	5,968	5,915	6,014

註：流通公社 中品都賣價格임.

11. 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 手 數 料	0.7%
	販 賣 手 數 料	1.8%
보 리 (農 協)	收 買 手 數 料	2.7%
맥 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)	販 賣 手 數 料	4.0%
녹 두 (農 協)	"	4.0%

12. 콩·옥수수 差額補償

가. 概 要

- 政府는 農協을 통해 政府保障價(收買價格)로 農家로부터 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 輸入自由化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 國內 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 引受業体(需要業體)에 補填
- '89以後 콩收買量 減少로 '92年産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年産	'90年産	計		
收買原價(A)	1,603원/kg	1,398	-	1,473.09	○ '93('92年産)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 償 物 量	32,000톤	27,200	59,200	5,982	
補 償 金 額	45,300백만원	33,026	78,326	7,512	

○ 옥수수

區 分	'93實績	'94實績	'95實績	'96實績	'97計劃	'98豫算(案)
收買原價(A)	550.94원/kg	566.61	554.02	519.17	547.00	
輸入原價(B)	99.75	110.30	119.11	108.28	163.00	
補償單價(A-B)	451.19	456.31	434.91	410.89	411.00	411.00
補 償 物 量	31,970톤	29,438	18,896	13,280	8,300	6,400
補 償 金 額	14,425백만원	13,433	8,219	3,402	3,403	2,630

※ '90실적 : '89년산 93,211톤 보상액 29,500백만원

Ⅲ. 糧 穀 生 產

1. 全體食糧作物 生産量

1. 全體食糧作物 生產量

○ 精穀基準

年 度	合 計			米
	面 積	生 產 量		面 積
		重 量	容 量	
75	2,522,175	7,654,280	54,495	1,218,012
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	1,233,892
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
96	1,341,633	6,145,202	43,114	1,049,556

單位 { 面積 : ha
重量 : 噸
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
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
5,322,962	36,959	95,131	298,889	2,166

年 度	雜		穀		豆
	面 積	生 產 量		面 積	
		重 量	容 量		
75	73,357	92,076	674	323,591	
77	64,869	177,204	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	
96	27,429	83,473	617	121,709	

單位 { 面積：ha
重量：ton
容量：千石

類		薯 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
378,488	2,765	127,298	595,155	4,627
388,532	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	364,533	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
233,655	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	1,398
189,326	1,376	39,849	212,921	1,694
189,136	1,376	47,808	250,742	1,996

2. 米穀生産量

○ 精穀基準

年 度	合 計			芒	
	面 積	生 産 量		面 積	10a當 收量
		重 量	容 量		
75	1,218,012	4,669,098	32,424	1,198,071	386
77	1,230,041	6,005,610	41,706	1,208,339	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	5,981,852	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
96	1,049,556	5,322,962	36,959	1,048,987	507

單位 { 面積 : ha
 重量 : 톤
 容量 : 千石

벼		밭		벼	
生産量		面積	10a當收量	生産量	
重量	容量			重量	容量
4,627,314	32,134	19,941	210	41,784	290
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
5,358,242	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
5,321,958	36,954	569	176	1,004	5

○ 粗穀, 玄米基準

年 度	合 計			面 積	芒	
	面 積	生 産 量			粗 穀	生 産 量
		粗 穀	玄 米				10a當 收量
75	1,218,012	6,700,102	5,025,940	1,198,071	554	6,637,464
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
96	1,049,556	7,122,866	5,729,964	1,048,987	679	7,121,421

單位 { 面積 : ha
10a當收買 : kg
生產量 : 噸

벼		밭			벼	
玄 米		面 積	粗 穀		玄 米	
10a當 收量	生 產 量		10a當 收量	生 產 量	10a當 收量	生 產 量
416	4,980,962	19,941	309	61,638	226	44,978
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	6,208,279	3,246	274	8,910	195	6,315
468	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
546	5,728,881	569	254	1,445	190	1,083

3. 麥類生産量

○ 精穀基準

(단위 : ha, kg, 톤)

年度	合 計			쌀보리 · 겉보리			
	面積	生 産 量		面積	10a當收量	生 産 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
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	210	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	376,215	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
96	95,131	298,889	2,166	49,565	301	149,024	1,080
97	69,536	19,450	1,416	32,934	255	83,832	608

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

결 보 리				쌀 보 리			
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
322,392	217	698,539	5,062	385,872	258	994,978	7,210
197,193	145	285,756	2,071	350,645	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	293	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
14,970	262	39,266	284	34,595	317	109,758	796
9,582	241	23,129	168	23,352	260	60,703	400

年 度	백 주 보 리				面 積
	面 積	10a當 收量	生 産 量		
			重 量	容 量	
75	2,747	231	6,345	54	43,709
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
96	42,775	325	138,933	1,007	2,787
97	34,746	300	104,185	756	

單位 { 面積 : ha
 10a當收買 : kg
 重量 : 噸
 容量 : 千石

10a當收量	밀		호		밀	
	生産量		面積	10a當收量	生産量	
	重量	容量			重量	容量
222	96,933	703	6,163	153	9,447	76
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
392	10,923	79	4	225	9	0

○ 粗穀基準

年 度	合 計		겉 보 리			쌀 보 리		
	面 積	生産量	面 積	10a當收量	生産量	面 積	10a當收量	生産量
75	760,883	2,449,086	322,392	323	1,042,596	385,872	335	1,292,179
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
96	95,131	412,458	14,970	444	66,538	34,595	466	161,273
97			9,582	409	39,169	23,352	382	89,204

單位 { 面積 : ha
10a當收買 : kg
生産量 : 톤

맥 주 보 리			밀			호 밀		
面積	10a當收量	生産量	面積	10a當收量	生産量	面積	10a當收量	生産量
2,747	289	7,931	43,709	222	96,933	6,163	153	9,447
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
42,775	406	173,715	2,787	392	10,923	4	225	9
34,746	375	130,307						

4. 豆類生産量

年度	合 計			畝			
	面積	生産量		面積	10a當收量	生産量	
		重量	容量			重量	容量
76	304,242	345,371	2,524	247,480	119	294,948	2,185
77	316,057	378,488	2,765	250,621	127	318,735	2,361
78	299,412	338,532	2,478	246,932	119	383,832	2,169
79	262,426	310,293	2,263	207,335	124	257,069	1,904
80	243,546	266,200	1,939	188,431	115	216,318	1,602
81	262,135	315,387	2,298	201,722	127	265,851	1,903
82	242,215	294,649	2,139	183,099	127	233,358	1,728
83	232,131	276,826	2,015	182,074	124	226,368	1,676
84	233,147	296,355	2,167	190,103	133	253,527	1,877
85	195,977	274,828	2,007	155,964	150	233,863	1,733
86	181,709	251,011	1,821	133,489	149	198,537	1,470
87	211,912	265,727	1,924	153,794	132	203,478	1,509
88	198,010	301,759	2,190	145,418	165	239,431	1,772
89	201,754	303,071	2,203	157,367	160	251,552	1,863
90	187,696	271,339	1,982	152,265	153	232,786	1,726
91	154,647	223,655	1,623	119,066	154	183,171	1,357
92	134,845	212,051	1,544	104,647	168	175,925	1,304
93	145,164	201,118	1,470	116,825	146	170,151	1,260
94	147,198	177,897	1,297	121,729	127	154,380	1,142
95	132,535	189,326	1,376	105,035	152	159,640	1,181
96	121,709	189,136	1,346	97,989	163	160,081	1,186

單位 { 面積 : ha
10a當收買 : kg
重量 : 噸
容量 : 千石

苧		苧		其他		豆類	
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
6,607	73	4,800	32	15,221	75	11,417	79
5,637	82	4,613	31	24,581	84	20,619	143
6,212	89	5,524	37	15,781	86	13,569	94
7,622	85	6,453	43	14,970	91	13,586	35
6,472	84	5,407	36	16,325	94	15,402	107
7,775	82	6,410	43	17,633	101	17,864	124
7,935	90	7,164	48	13,679	101	13,804	96
6,431	93	5,951	39	14,107	100	14,072	97
5,515	93	5,145	33	11,839	104	12,278	87
6,155	91	5,597	36	10,285	108	11,119	77
7,815	89	6,973	47	13,533	111	14,979	101
8,263	86	7,133	48	17,666	113	20,030	134
8,663	103	8,964	61	13,027	115	15,040	104
7,438	105	7,784	51	10,469	119	12,465	82
5,003	106	5,291	36	8,741	117	10,249	67
5,019	101	5,057	33	7,705	114	8,798	58
4,700	101	4,767	32	6,596	118	7,778	49
4,690	96	4,521	31	6,246	113	7,073	50
3,227	96	3,097	20	6,570	96	6,305	42
2,675	105	2,821	18	6,600	120	7,892	50
3,102	112	3,479	23	6,028	113	6,802	43

5. 雜穀生產量

年 度	合 計			丕				今			
	面積	生 產 量		面積	10 ⁰ 噸	生 產 量		面積	10 ⁰ 噸	生 產 量	
		重 量	容 量			重 量	容 量			重 量	容 量
76	66,578	103,344	760	20,925	108	22,569	159	6,445	78	5,007	36
77	64,578	117,204	869	14,249	120	17,114	121	5,236	88	5,236	37
78	54,898	122,883	916	5,527	121	6,663	47	5,311	89	4,721	34
79	49,316	164,818	1,225	2,938	118	3,472	24	4,130	97	4,013	29
80	52,678	170,084	1,264	3,261	111	3,606	25	3,856	103	3,961	28
81	50,520	163,075	1,211	4,055	117	4,737	33	4,257	120	5,105	36
82	57,425	145,999	1,089	4,595	117	5,380	37	3,297	114	3,743	26
83	42,076	114,767	854	1,526	102	1,558	11	2,806	109	3,052	23
84	44,658	148,433	1,100	2,049	120	2,465	17	2,704	119	3,226	22
85	40,176	146,604	1,090	3,986	117	4,667	33	1,361	118	1,607	13
86	40,970	131,400	981	2,749	119	3,270	23	1,487	123	1,828	13
87	40,086	149,237	1,108	2,141	120	2,575	17	1,750	131	2,293	16
88	35,268	120,157	893	1,881	129	2,421	17	1,253	130	1,625	12
89	34,949	132,199	975	2,579	122	3,152	21	1,072	146	1,563	9
90	37,030	132,868	982	3,113	126	3,910	27	1,418	139	1,976	14
91	33,505	87,762	651	1,778	127	2,252	15	1,502	139	2,093	14
92	32,634	105,148	781	1,243	138	1,721	12	707	130	917	5
93	27,285	90,316	699	1,807	119	2,150	13	516	134	693	4
94	31,645	98,580	728	2,102	112	2,352	16	825	129	1,196	7
95	28,097	86,494	642	1,187	137	1,628	11	1,141	136	1,548	9
96	27,429	83,473	617	906	120	1,091	7	1,524	148	2,259	15

單位
 面積：ha
 10a當收買：kg
 重量：톤
 容量：千石

옥수수				밀				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
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	157,071	1,141	9,514	84	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	76	1,054	135	1,425	9
24,727	488	120,627	892	5,316	98	5,213	46	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
17,908	403	72,168	535	4,806	102	4,884	39	2,285	134	3,071	23

6. 薯類生產量

年 度	合 計				面 積
	面 積	生 產 量			
		生 產	精 穀	容 量	
'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	73,905
'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	364,533	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	328,317	2,026	25,640
'88	46,178	894,918	358,585	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	1,639	14,132
'94	36,411	736,471	174,461	1,389	14,652
'95	39,849	896,988	212,921	1,694	14,908
'96	47,808	1,068,199	205,742	1,996	15,768

單位 { 面積 : ha
 10a當收買 : kg
 重量 : 噸
 容 量 : 千石

고		구		마
10a當 收 買		生 產 量		
生 產	精 穀	生 產	精 穀	容 量
2,041	366	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	637	376,200	116,580	899
2,008	622	341,840	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
2,138	663	337,172	104,551	802

年度	자						품	
	面積	10a當 收買		生産 量			面積	10a當
		生産	精 穀	生産	精 穀	容 量		生産
'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	931	48,666	1,126
'78	38,898	782	156	304,073	60,815	497	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	468,974	96,767	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
'96	32,040	2,282	456	731,027	146,191	1,194	24,643	2,455

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

감 자				가 을 감 자					
收買	生 産 量			面 積	10a當 收買		生 産 量		
精 穀	生 産	精 穀	容 量		生 産	精 穀	生 産	精 穀	容 量
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	351	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
491	604,951	120,995	988	7,397	1,704	341	126,076	25,196	206

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 噸	千 石	千 噸	
'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 (648)	6,477 (3,500)	933 (504)	99.7 (100.0)
'94	6,000 (4,500)	864 (648)	6,000 (4,500)	864 (648)	100.0 (100.0)
'95	5,500 (4,100)	792 (590)	5,500 (4,050)	792 (583)	100.0 (98.8)
'96	5,000 (3,800)	720 (541)	5,000 (3,618)	720 (521)	100.0 (95.2)

註 : ()는 農協의 일반벼 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
	겉보리	쌀보리	計 (A)	겉보리	쌀보리	計 (B)		
	千石	千石	千石	千石	千石	千石	%	億원
'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
'97	168	440	608	137 (25)	265	402	66.1	607

註 : ()는 麥酒보리 檢査不合格品 收買實績임.

2. 生産量 對 收買實績

가. 秋·夏穀(重量基準)

(單位:千噸)

	쌀			겉 · 쌀 보 리		
	生産量	收買量	%	生産量	收買量	%
'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	5,323	1,241	23.3	149	131	88.6
'97	-	-	-	84	56	66.1

註：農協收買量 및 農協差額支給量 포함

나. 雜穀(重量基準)

(單位:톤)

	콩			팥			녹두			옥수수		
	生産量	收買量	%	生産量	收買量	%	生産量	收買量	%	生産量	收買量	%
'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
'96	160,081	1,269	0.8	18,774	78	0.4	3,479	0	-	72,168	13,280	18.4

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

3. 年度別・品種別・等級別 收買實績

가. 秋 穀 (쌀)

○ 品種別

(單位:千噸)

年 産	一般벼 (1유형)	維 新 (2유형)	密 陽 (3유형)	魯 豊	統 一	찰 벼	計
'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
'96	1,241	-	-	-	-	-	1,241

註：'84-'88년산은 농협 수매분이 제외된 것임.

○ 等級別

(單位:精穀, 千噸)

年 産	1 等		2 等		等 外		暫定等外		計
		%		%		%		%	
'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
'96	1,184	95.4	56	4.5	1	0.1	-	-	1,241

註：'84-'88년산은 농협수매분이 제외된 것임.

○ '96年産 秋穀 市・道別 收買実績

(單位:噸)

區 分	生 産 量 (A)	實 績 (B)	比 率(%) (B/A)	'95実績
서 울	3,261	62 (-)	1.9	415 (-)
釜 山	27,494	4,401 (513)	16.0	5,472 (2,304)
大 邱	29,005	6,117 (1,077)	21.1	7,380 (-)
仁 川	93,923	6,630 (1,296)	7.1	14,087 (2,435)
光 州	45,606	15,924 (7,140)	34.9	15,747 (6,819)
大 田	15,280	4,093 (1,213)	26.8	4,532 (1,797)
京 畿	620,026	83,506 (13,090)	13.5	147,664 (49,185)
江 原	213,189	37,214 (7,694)	17.5	56,402 (24,435)
忠 北	300,424	75,374 (34,622)	25.1	82,978 (35,317)
忠 南	898,843	190,739 (74,386)	21.2	204,233 (79,817)
全 北	817,399	221,416 (105,838)	27.1	228,523 (102,236)
全 南	1,026,997	260,092 (122,571)	25.3	263,413 (123,734)
慶 北	664,597	184,185 (81,512)	27.7	190,944 (83,088)
慶 南	566,325	150,912 (69,984)	26.6	153,071 (69,119)
濟 州	593	270 (-)	45.5	262 (-)
計	5,322,962	1,240,935 (520,936)	23.3	1,375,124 (583,203)

註：()는 農協差額支給 收買量임.

나. 夏 穀

○ 品種別

(單位:千噸)

年 度	겉 보 리(大麥)	쌀 보 리(稷麥)	밀	計
'86	46	131	-	167
'87	84	175	-	257
'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
'97	19	37	-	56

○ 等級別

(單位:千噸)

年 度	1 等	2 等	等 外	計
'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
'97	48	7	1	56

○ '97 보리 收買 實績

(單位:精穀千石)

	生 産 量			收 買 量			收 買 比 率 (%)		
	計 (A)	겉보리 (B)	쌀보리 (C)	計 (a)	겉보리 (b)	쌀보리 (c)	a/A	b/B	c/C
서울	-	-	-	-	-	-	-	-	-
釜山	1	-	1	0.4	-	0.4	40.0	-	40.0
大邱	6	6	-	0.3	0.3	-	5.0	5.0	-
仁川	2	2	-	1.0	1.0	-	50.0	50.0	-
光州	12	-	12	5.5	-	5.5	45.8	-	45.8
大田	-	-	-	0.2	0.2	-	-	-	-
京畿	1	1	-	0.3	0.3	-	30.0	30.0	-
江原	7	7	-	0.6	0.6	-	8.6	8.6	-
忠北	1	1	-	0.2	0.2	-	20.0	20.0	-
忠南	8	4	4	2.9	2.9	-	36.3	72.5	-
全北	106	47	59	83.0	33.9	49.1	78.3	72.1	83.2
全南	332	-	332	202.8 (15.5)	15.5 (15.5)	187.3	61.1	-	56.4
慶北	40	40	-	29.2	29.2	-	73.0	73.0	-
慶南	92	60	32	71.3 (4.7)	48.3 (4.7)	23.0	77.5	80.5	71.8
濟州	-	-	-	4.9 (4.9)	4.9 (4.9)	-	-	-	-
計	608	168	440	402.6 (25.1)	137.3 (25.1)	265.3	66.1	81.7	60.3

註: 1) ()는 맥주보리 선택미달품 收買實績임

2) 맥주보리생산량 756천석, 수매량 445.3천석으로 수매비율 58.9%(전남, 경남, 제주)임

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
'91	매 벼	40	42,960	41,050	36,530
	찰 벼	40	37,650	35,970	32,020
'92	매 벼	40	45,540	43,510	38,720
	찰 벼	40	42,960	41,050	36,530
'93	매 벼	40	47,280	45,690	40,660
	찰 벼	-	-	-	-
'94	매 벼	40	47,280	45,690	40,660
	찰 벼	-	-	-	-
'95	매 벼	40	47,280	45,690	40,660
	찰 벼	-	-	-	-
'96	매 벼	40	49,730	47,520	42,290
	찰 벼	-	-	-	-

○ 等級別 收買實績

(單位:萬石)

	1 等	2 等	等 外	計
'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
'96	348	14	-	362

○ '96年産 農協一般用 市・道別 收買実績

(単位: ㄱ)

市・道	計 劃	實 績	%	'95実績
釜 山	576	513	89.1	2,304
大 邱	1,152	1,077	93.4	2,917
仁 川	1,296	1,296	100.0	2,435
光 州	7,920	7,140	90.1	6,819
大 田	1,440	1,213	84.2	1,797
京 畿	13,104	13,090	100.0	49,185
江 原	9,504	7,694	81.0	24,435
忠 北	35,856	34,622	96.6	35,317
忠 南	85,536	74,386	87.0	79,817
全 北	105,984	105,838	99.9	102,236
全 南	126,144	122,571	97.2	123,734
慶 北	81,792	81,512	99.7	83,088
慶 南	76,896	69,984	91.0	69,119
計	547,200	520,936	95.2	583,203

V. 政府糧穀販賣



1. 穀價調節用 糧穀販賣

1. 穀價調節用 糧穀販賣

가. 年度別·穀種別 販賣實績

糧穀年度	쌀		보 리 쌀		콩	
	千 ^M /T	千石	千 ^M /T	千石	千 ^M /T	千石
'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	91	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	-	-	-	-
'96	73	508	-	-	-	-
'97.7월말	1	9	-	-	-	-

註：쌀 및 보리쌀은 政府 直接 販賣實績임.

밀		쌀		잡		쌀		混 合 穀
千 ^M /T	千石	千 ^M /T	千石	千 ^M /T	千石	千 ^M /T	千石	千袋/10kg
40	290	-	-	-	-	-	-	75,171
22	162	1	6	1	6	1	6	82,274
30	216	1	4	1	4	1	4	53,926
10	73	12	82	12	82	12	82	18,136
5	37	27	190	27	190	27	190	11,336
-	1	27	187	27	187	27	187	51,147
103	754	15	107	15	107	15	107	69,660
32	233	15	107	15	107	15	107	40,480
4	31	54	375	54	375	54	375	25,699
0.2	2	87	605	87	605	87	605	8,162
-	-	27	184	27	184	27	184	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-

나. 月別, 穀種別 販賣實績(政府直接販賣實績)

月別	쌀 (千石)									
	'88	'89	'90	'91	'92	'93	'94	'95	'96	'97
11	79	101	55	95	90	41	47	45	59	-
12	142	146	70	79	62	37	49	36	64	-
1	106	232	87	156	40	38	67	33	80	-
2	151	214	109	162	35	29	46	28	77	8
3	200	284	117	184	89	54	44	10	45	1
4	186	224	161	161	180	192	29	26	44	-
5	159	214	307	159	192	135	46	35	54	-
6	109	185	390	149	164	93	41	28	25	-
7	109	170	418	137	115	79	37	32	34	-
8	117	161	333	147	112	93	35	29	21	
9	121	144	309	178	98	91	34	39	5	
10	124	79	150	135	80	45	36	55	-	
計	1,603	2,152	2,506	1,742	1,257	927	511	406	508	9

보 리 쌀 (千石)									
'88	'89	'90	'91	'92	'93	'94	'95	'96	'97
31	28	21	22	22	16	15	0.2	-	-
36	36	26	22	19	20	3	-	-	-
39	31	19	21	22	12	2	-	-	-
31	35	27	24	18	24	2	-	-	-
44	48	38	36	28	41	0.9	-	-	-
33	35	29	24	23	14	0.3	-	-	-
26	33	26	21	19	24	0.1	-	-	-
26	27	25	21	21	30	0.2	-	-	-
29	27	29	16	17	16	0.2	-	-	-
27	27	26	23	20	29	-	-	-	-
22	23	25	22	18	35	0.2	-	-	-
28	27	23	26	23	49	0.3	-	-	-
372	377	314	278	250	310	24	0.2	-	-

區分 月別	참 쌀 (千石)					콩 (千石)				押麥 混合穀
	'82	'83	'84	'85	'86	'82	'83	'84	'85	
11	9	11	51	32		(296石)		9		2.226
12	11	23	42	39		(33)		2		4.297
1	6	22	38	23				1		2.590
2	6	25	33	41				1		3.045
3	7	19	49	17			6	1		3.940
4	8	22	56	16			16	-		3.976
5	7	29	54	9			9	-		3.925
6	6	38	51	7			5	-		2.481
7	10	41	51				4	-		1,058
8	11	40	56				4	-		396
9	16	55	63				8	-		1,041
10	10	50	61				12	-		820
計	107	375	605	184			64	14		29,795

註：참쌀 86년, 콩 85년, 混合穀 85年 以後에는 實績없음.

混 合 穀 (千袋 10kg)

'82		'83			'84			'85		
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
1,668	3,894	1,624	420	2,044	1,837	3	1,840			
468	4,765	2,066	283	2,349	1,871	5	1,876			
117	2,707	2,268	137	2,405	1,997	2	1,999			
97	3,142	1,791	141	1,932	1,444	1	1,445			
164	4,104	2,580	117	2,697	808	1	809			
193	4,169	2,223	80	2,303	150	-	150			
120	4,045	2,188	63	2,251	38	-	38			
875	3,356	1,913	20	1,933	1	-	1			
2,310	3,368	2,106	21	2,127	-	-	-			
2,212	2,608	1,987	32	2,019	1	-	1			
1,547	2,588	1,871	19	1,890	2	-	2			
914	1,734	1,732	17	1,749	1	-	1			
10,685	40,480	24,349	1,350	25,699	8,150	12	8,162			

2. 販賣 主體別 販賣實績

(單位:千石)

販賣方法 糧穀年度	計	一般販賣 (直接販賣)	農 協 米	粗穀賣出	公 賣		月平均
					政 府	農 協	
'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
'96	10,978	508	-	-	-	10,470	915

3. 官·軍需用 糧穀 供給實績

糧穀年度	計		쌀		보 리 쌀	
	千 ^M /T	千石	千 ^M /T	千石	千 ^M /T	千石
'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	241.5	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
'96	157.2	1,094	143.4	996	14.1	98
'97. 7월말	116.5	844	107.0	775	9.5	69

註：災害農漁家支援 糧穀包含分입.

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	쌀 (80kg)		옥수수(75kg)		콩 (75kg)		조 (78.8kg)		팥 (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
'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)	(28.2)	-	-	-	-
'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)	(동결)
	(一般) 96,720	14.0								
'90	(統一) 99,770	5.0	31,050	(凍結)	(93,075)	(凍結)			(67,000)	(동결)
	(一般) 106,390	10.0								
'91	(統一) 99,770	凍結	32,606	(5)	97,725	(5)	-	-	67,000	동결
	(一般) 113,840	7.0								
'92	(一般) 120,670	6.0	34,125	5.0	102,375	5.0	-	-	67,000	동결
'93	(一般) 126,700	5.0	34,125	凍結	102,375	凍結	-	-	67,000	동결
'94	(一般) 126,700	-	34,125	凍結	102,375	凍結	-	-	67,000	동결
'95	(一般) 126,700	-	-	-	-	-	-	-	-	-
'96	(一般) 131,770	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-

註：1) ()는 農協收買價格임.

2) 팥은 1等品 基準임.

○ '95~'96年産 秋穀 買入價格現況

[쌀]

(單位:원)

區 分			粗 穀 (40kg)	精 穀 (80kg)	精穀石 (144kg)
'95 年産	一 般	1 等 品	47,820	132,680	238,824
		2 等 品	45,690	126,700	228,060
		3 等 品	40,660	112,760	202,968
'96 年産	一 般	1 等 品	49,730	137,990	248,382
		2 等 品	47,520	131,770	237,186
		3 等 品	42,290	117,270	211,086

○ 年度別 買入價格

[메벼]

年産別	單 量	1 等	2 等	等 外	暫 定 等 外
'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
'96	40kg(一般)	49,730	47,520	42,290	37,870
'97	40kg(一般)	49,730	47,520	42,290	37,870

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 (76.5kg)	
	價格	引上率	價格	引上率	價格	引上率	價格	引上率
'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	-				
'97	74,890	-	70,830	-				

註：1) '82年 겉보리, 쌀보리, 밀, 收買價格에는 生産獎勵金 2,000원 包含價格

2) '86年 ()는 出荷獎勵金 1,800원 包含價格

3) 보리는 '87년부터 農協收買로 轉換 (契約栽培制 導入)

4) 밀은 '84년부터 收買中斷

○ 夏穀 等級別 收買價格 (精穀基準)

	겉보리 (원/50kg)			쌀보리 (원/50kg)			맥주보리 (원/50kg)		
	1 等	2 等	等 外	1 等	2 等	等 外	1 等	2 等	等 外
'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 (8.8)	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
'97	26,280	24,850 (-)	20,580	29,790	28,430 (-)	24,110	33,530	31,780 (-)	26,280

註：1) ()은 收買價格 引上率임.

2) '88년부터는 40kg 基準임.

다. 秋·夏穀 收買價·收買量 決定過程 및 內容

○ 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	○ 糧穀管理法施行令 第24條(糧穀流通委員會의 機能) ... 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 ○ 農林部案 作成 ○ 財政經濟院 協議 ○ 國務會議 審議, 大統領 裁可	○ 糧穀管理法 第5條(糧穀買入價格 등의 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 얻어야함. ○ 物價安定에 관한法律 第4條(公共料金等の 決定) ②…主務部長官은 法律이 정하는 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	○ 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 등의 決定) ① 政府는 第4條 第1項의 規定에 의한 糧穀을 買入함에 있어서 그 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에 관한法律 第4條(公共料金等の 決定) ② 主務部長官은 다른 法律이 정하는 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·認可·許可할 때에는 미리 財政經濟院長官과 協議하여야 한다.

라. 秋穀收買價 및 收買量 決定現況

		糧穀流通委의 建議	政 府 (案)	國 會 同 意
'90	收 買 價	統一： 5.5% 一般：10.5%	統一： 5% 一般：10%	統一： 5% 一般：10%
	收 買 量	統一： 450萬石 一般：300萬石 以上	統一： 450萬石 一般： 550萬石 (差額支給 250萬石)	統一： 450萬石 一般： 400萬石
	日 字	10.23	11.21	12.18
'91	收 買 價	統一： 0% 一般： 9.5~10.5%	統一： 0% 一般： 7%	統一： 0% 一般： 7%
	收 買 量	統一： 150萬石 一般： 700~800萬石	統一： 150萬石 一般： 700萬石 (政府 600, 農協 100)	統一： 150萬石 一般： 700萬石 (政府 600, 農協 100)
	日 字	10.15	10.29	12.18
'92	收 買 價	7~9%	5%	6%
	收 買 量	850~950萬石	850萬石 (政府 600, 農協 250)	960萬石 (政府 710, 農協 250)
	日 字	10.19	10.30	11.20
'93	收 買 價	9~11%	3%	5%
	收 買 量	950~1,000萬石	900萬石 (政府 570, 農協 330)	1,000萬石 (政府 650, 農協 450)
	日 字	10.23	11.18	12. 7

		糧穀流通委의 建議	政 府 (案)	國 會 同 意
'94	收 買 價	3~6%	0%	0%
	收 買 量	950萬石	970萬石 (政府 590, 農協 380)	1,050萬石 (政府 600, 農協 450)
	日 字	10.22	11. 9	12. 2
'95	收 買 價	0%	0%	0%
	收 買 量	960萬石 (政府 550, 農協 410)	960萬石 (政府 550, 農協 410)	960萬石 (政府 550, 農協 410)
	日 字	10.30	11.22	12. 2
'96	收 買 價	'96년산 : 2~4% '97년산 : 1~2%	3% 0%	4% 0%
	收 買 量	'96년산 : 900~880萬石 '97년산 : 850~820萬石	890萬石 850萬石	880萬石 850萬石
	日 字	11. 2	11.27	12.16

註 : 農協收買의 '91~'92年은 政府委託收買이며, '93年以後는 差額支給 收買임.

2. 外國과의 쌀 收買價格 比較

	韓 國		日 本		臺 灣		美國(目標價格)	
	원/80kg, 1등	\$/톤	엔/60kg, 현미3류	\$/톤	NT\$/10 0kg조곡	\$/톤	\$/톤	원/80kg
'85	63,370 (5.0)	910	18,668 (-)	1,449	1,880 (-)	655	364 (-)	25,335
'86	67,180 (6.0)	953	18,668 (-)	2,051	1,880 (-)	736	364 (-)	25,668
'87	76,590 (14.0)	1,164	17,557 (△6.0)	2,248	1,880 (-)	915	357 (△1.9)	23,493
'88	88,840 (16.0)	1,518	16,743 (△4.6)	2,419	1,880 (-)	927	341 (△4.4)	19,955
'89	101,280 (14.0)	1,885	16,743 (-)	2,247	1,900 (1.1)	1,008	331 (△3.1)	17,780
'90	111,140 (10.0)	1,963	16,500 (△1.5)	2,110	1,900 (-)	973	328 (△0.8)	18,572
'91	119,210 (7.0)	2,031	16,392 (△0.7)	2,260	1,900 (-)	1,025	328 (-)	19,250
'92	126,360 (7.0)	2,023	16,392 (-)	2,397	1,900 (-)	1,038	328 (-)	20,489
'93	132,680 (5.0)	2,066	16,392 (-)	2,742	1,900 (-)	991	328 (-)	21,063
'94	132,680 (-)	2,065	16,392 (-)	3,020	1,900 (-)	1,003	328 (-)	21,076
'95	132,680 (-)	1,985	16,392 (-)	2,955	1,900 (-)	967	328 (-)	21,921
'96	137,990 (4.0)	1,966	16,392 (-)	2,548				
'97	137,990 (-)		16,217 (△1.1%)					

註：1) 換率·賣買基準率(集中基準率)로서 韓國·日本은 年平均 基準, 臺灣은 年末基準임.

2) 收率：(粗穀→精穀) 72%, (玄米→精穀) 90%

3) ()內는 前年對比 引上率

4) 美國은 '96年度에 不足拂制度(目標價格)廢止, 融資價格制度는 存續

- 融資價格：('86) 7.20\$/CWT → ('88) 6.63 → ('89) 6.50 → ('92) 6.50 → ('93) 6.50 → ('94) 6.50 → ('95) 6.50 → ('96) 6.50

3. 政府糧穀 販賣價格 現況

가. 政府糧穀 販賣價格

(單位：원/80kg)

穀 種	年 產	販 賣 價 格	備 考
一 般 米 (80kg)	'96年產	125,000	○ 97. 8. 20부터 適用되는 價格이며 '96年產과 보리쌀 외에는 從前 價格 과 同一
	'95年產	124,000	
	'94年產	110,000	
	'93年產	105,000	
보 리 쌀 (76.5kg)	年產區分없음.	43,900	

나. 加工用 供給價格

(單位：원/80kg)

		白 米	玄 米
國 內 產	統 一	60,000	55,900
輸 入 產	中 國	60,000	55,900
	印 度	40,000	37,200

다. 年度別 政府管理糧穀 販賣價格

< 쌀 >

穀 種	年 度 別	販 賣 價 格	消 費 者 價 格	引 上 率	調 整 時 期
쌀 (80kg)	'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
	'86	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		"
	'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 産 別	販 賣 價 格	消 費 者 價 格	引 上 率	調 整 時 期
쌀 (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
		'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 産 別	販賣價格	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	
		'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	36,500	△ 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	"	-		
'97	'96一般	125,000	"	0.8	'97. 8. 20	

〈 보리쌀 〉

穀 種	年 度 別	販 賣 價 格	消 費 者 價 格	引 上 率	調 整 時 期
보리쌀(76.5kg)	'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
'97	43,900	-	9.9	'97. 8. 20	

註 : 보리쌀은 年産別 區分없이 同一價格 適用

4. 糧穀 價格動向 比較

가. 쌀, 보리쌀 價格動向

區 分	區 分	基 準	'86	'87	'88	'89
쌀 (精穀, 원/ 80.0kg)	收 買 價 格	政府 (1等品)	67,180	76,590	88,840	統一99,500 一般101,280
		農協 (一般米)	69,180	77,590	88,840	-
	農家販賣價格	中 品 (農 協)	72,315	74,666	83,200	85,446
	產 地 價 格	中品(流通統計)	70,649	71,996	79,453	82,496
	消 費 者 價 格	韓 銀 (生産者)	71,252	76,147	81,937	85,884
		統計廳(消費者)	79,120	82,010	89,860	94,510
	政府販賣價格	前 年 產	(上) 55,120	(新) 53,080	('87年産) 47,770	('88年産) 53,520
前 前 年 產		(普) 51,940	(上) 49,610	('87年産) 44,650	('87年産) 50,020	
販 賣 價 格			73,912	77,464	86,500	88,926
보리쌀 (精穀, 원/ 76.5kg)	收 買 價 格	政府 (1等品)	36,540	41,410	43,350	52,460
	農家販賣價格	中 品	36,290	43,888	43,240	47,441
	政府販賣價格	當 年 產	31,420	33,150	35,640	39,930
	販 賣 價 格		49,671	52,624	58,308	68,041

'90	'91	'92	'93	'94	'95	'96
104,480	104,480	126,360	132,680	132,680	132,680	137,990
111,410	119,210					
-	119,210	126,360	132,680	132,680	132,680	137,990
92,518	94,842	98,598	101,954	104,856	115,380	133,944
92,593	95,230	97,739	100,204	105,692	114,168	134,704
95,156	97,291	99,681	102,072	107,307	114,430	136,713
103,440	108,890	111,980	117,360	122,820	128,470	148,380
('89年産)	('90年産)	('91年産)	('92年産)	('93年産)	('94年産)	('95年産)
統一50,000	統一55,600	統一 -	統一 -	統一 -	統一 -	統一 -
一般87,000	一般92,000	一般96,600	一般96,600	一般101,000	一般104,500	一般124,000
('88年産)	('89年産)	('90年産)	('91年産)	('92年産)	('93年産)	('94年産)
統一44,500	統一50,000	統一55,500	統一60,000	統一 -	統一 -	統一 -
一般82,000	一般87,000	一般92,000	一般92,000	一般96,600	一般101,000	一般110,000
100,333	統一105,360	統一 75,440	統一135,360	139,680	自律化	自律化
	一般95,360	一般98,720	一般145,760	153,440		
57,710	63,480	67,920	71,320	74,890	74,890	
46,956	46,089	49,308	45,269	47,526	47,526	47,526
39,930	39,930	39,930	39,930	39,930	39,930	
74,270	78,030	57,910	100,445	106,335	-	

나. 雜穀 價格動向(옥수수, 콩, 팥, 녹두)

區 分		基 準	'86	'87	'88	'89
옥수수	收 買 價 格	農 協(1等品)	311.17	355	405	450
	產 地 價 格	流 通 統 計 都 賣(中品)	224	229	281	267
	消 費 者 價 格	統 計 廳(中品)	-	-	-	-
콩	收 買 價 格	農 協(1等品)	950.5	1,074.3	1,182	1,300
	生 產 者 價 格	韓 銀(中品)	822	927	980	999
	消 費 者 價 格	統 計 廳(中品)	1,015	1,104	1,160	1,263
팥	收 買 價 格	農 協(1等品)	1,450	1,595	1,675	1,675
	生 產 者 價 格	韓 銀(中品)	1,467	1,375	1,242	1,141
	消 費 者 價 格	統 計 廳(中品)	1,781	1,751	1,703	1,696
녹두	收 買 價 格	農 協(1等品)	1,930	2,130	2,335	2,335
	消 費 者 價 格	統 計 廳(中品)	2,376	2,925	3,531	2,777

(단위 : 원/kg)

'90	'91	'92	'93	'94	'95	'96
450	472.5	495	495	495	495	520
-	-	257	258	-	-	
-	-	-	-	-	-	
1,300	1,365	1,430	1,430	1,430	1,430	1,502
945	1,027	1,388	1,618	1,745	2,289	2,284
1,241	1,321	1,739	2,071	2,401	3,022	3,157
1,675	1,675	1,675	1,675	1,675	1,675	1,675
1,809	2,042	1,864	1,991	2,948	3,505	2,660
2,239	2,664	2,546	2,681	3,759	5,073	4,146
2,335	2,335	2,335	2,335	2,335	2,335	2,335
2,842	3,715	4,360	4,539	4,854	4,900	6,013

다. 밀가루 價格動向(生産者, 消費者, 輸入)

(單位: 원/22kg)

	'87	'88	'89	'90	'91	'92	'93	'94	'95	'96
○ 生産者價格(A) (韓銀調查)	4,871	4,688	5,324	5,810	5,642	6,119	6,340	6,242	6,590	7,800
○ 消費者價格 (統計廳調查)	5,604	6,095	6,615	7,275	7,428	8,015	8,430	8,430	8,543	10,303
○ 밀 輸入價格(CTF) \$/ ^M / _T	126.4	159.9	197.8	172.8	147.7	181.5	174.2	176.7	177.4	246.7
- 換率(원/\$)	822.40	731.43	679.60	716.40	760.80	789.70	808.10	788.7	774.7	804.8
○ 換率反映 輸入價格(B) (77%收率適用한 22kg當原料價格)	2,970	3,195	3,762	3,640	3,211	4,095	4,022	3,982	3,927	5,558
○ B / A(%)	61.0	68.2	70.7	62.7	56.9	66.9	63.4	63.8	59.6	71.3

註 : 1. 生産者價格은 附價稅 除外 工場引渡價格임.
2. 밀 輸入價格은 糧穀年度基準 實輸入價格임.

5. 쌀, 보리쌀 生産費와 收買價格 推移

		'86	'87	'88	'89	'90	'91	'92	'93	'94	'95	'96
쌀	10a當生産費(원)	249,569	263,741	310,931	348,442	376,178	389,633	387,195	385,543	388,658	399,949	431,142
	10a當生産量(kg)	454	436	481	470	451	446	461	418	459	445	507
	80kg 가 마 當 生産費 (원)	43,977	48,394	51,714	59,309	66,728	69,890	67,192	73,788	67,740	71,901	68,030
	80kg收買價格(원) (2 等 基 準)	64,160	73,140	84,840	96,720	106,390	113,840	120,670	126,700	126,700	126,700	131,770
	收買價格에 對한 生産費 比率 (%)	68.5	66.1	61.0	61.3	62.7	61.4	55.7	58.2	53.5	56.7	51.6
보 리 쌀	10a當生産費(원)	117,285	127,295	143,832	168,126	187,384	199,454	215,788	218,395	202,724	222,840	227,515
	10a當生産量(kg)	230	244	283	284	246	259	301	266	243	325	317
	76.5kg 가 마 當 生産費 (원)	39,011	39,909	38,878	45,287	58,272	58,911	54,419	62,052	62,885	51,265	54,143
	76.5 kg 가 마 當 收買價格 (원) (2 等 基 準)	39,070	41,020	45,120	49,630	54,590	60,050	64,250	67,460	70,830	70,830	70,830
	生産費對收買 價格 比率 (%)	99.8	97.3	86.2	91.2	106.7	98.1	84.7	92.0	88.8	72.4	76.4

註 : 1. 보리쌀은 쌀보리 基準임.

2. 10a當 生産費는 副産物控除 生産費임.

6. 政府糧穀 操作料率

區 分	項 目	'91		'92
		M/T 當	噸 當	M/T 當
트럭 運賃 (包裝品基準)	km			
	1 ~ 10	193.28	2,416	3,133
	21 ~ 30	309.68	3,871	5,146
	101 ~ 120	662.00	8,275	10,388
荷 役 料	上 車 料	79.20	1,109	1,580
	下 車 料	71.84	1,006	1,432
	入 · 出庫料	96.80	1,355	1,928
保 管 料 (1 級 甲 地 2 級 基 準)	쌀 · 玄 米	5.40	73.6	83.9
	벼	2.10	57.2	65.2
	보 리 · 밀	1.56	42.7	48.6
	보리쌀, 押麥, 콩 옥수수, 밀가루	4.14	59.0	67.2
加 工 賃 (製 品 基 準)	벼 → 쌀	2,568.64	36,603	41,727
	벼 → 玄 米	1,392.08	19,837	22,812
	玄 米 → 쌀(大)	1,493.52	21,282	24,474
	(小)	2,279.52	32,483	37,355
	겉보리→보리쌀	5,016.56	74,756	85,969
	쌀보리→보리쌀	3,690.36	54,993	63,241
	겉보리→割 麥	5,024.90	74,880	-
	쌀보리→割 麥	4,601.32	68,568	-

註：附價稅 別途, 트럭運賃은 前年 10月 21日부터 適用한 것임.

(單位:원)

'93	'94	'95	'96	'97
M/T 當	M/T 當	M/T 當	M/T 當	M/T 當
3,600	4,600	5,350	5,800	
5,910	7,330	8,440	9,160	
11,940	13,210	14,620	15,860	
1,690	1,805	1,928	2,044	2,146
1,530	1,634	1,749	1,854	1,946
2,060	2,200	2,355	2,496	2,621
93.1	99.6	110.1	130.6	146.3
72.3	77.4	85.5	101.4	113.6
53.9	57.7	63.8	75.7	84.8
74.5	79.7	88.1	104.5	117.0
46,310	49,783	55,259	61,613	70,855
25,320	27,219	30,213	33,687	38,740
27,160	28,925	31,818	35,477	40,799
41,460	44,155	49,012	54,648	62,845
95,420	101,622	111,784	124,639	143,335
70,190	74,752	82,975	92,517	106,394
-	-	124,577	138,903	159,738
-	-	105,986	118,174	135,900

7. 主要穀種 月別 價格動向 (쌀, 콩, 팥)

○ 韓銀 生產者價格

月 別	쌀/80kg				
	'87		'88	'89	'90
	在 來 米	新 品 種	在 來 米	在 來 米	在 來 米
11	69,099	60,917	76,546	84,388	89,134
12	68,619	60,917	76,147	84,554	88,396
1	68,764	61,583	76,303	84,632	87,818
2	71,147	62,500	77,315	85,501	90,540
3	71,133	62,250	78,428	85,830	91,391
4	73,259	62,005	79,076	85,786	93,727
5	74,822	61,957	80,779	85,879	98,341
6	74,371	60,850	81,811	85,863	99,872
7	74,930	60,750	84,051	85,661	99,054
8	76,867	60,750	86,630	85,361	98,282
9	75,990	61,521	84,865	83,343	97,178
10	75,855	-	85,040	85,237	95,882
糧 穀 年 度 平 均	70,564	56,641	80,583	85,170	94,135
前 年 對 比 (%)	10.8	3.6	10.5	5.7	10.5
會 計 年 度 平 均	71,252	57,500	81,937	85,884	95,156
前 年 對 比 (%)	9.9	4.2	10.5	4.8	10.8

註：新品種 價格은 '87. 10月以後 調査치 않음.

(單位:원)

'91	'92	'93	'94	'95	'96	'97
在來米	在來米	在來米	一般米	一般米	一般米	一般米
94,494	97,462	100,632	103,000	105,299	122,536	136,295
95,290	97,331	101,243	104,109	106,954	133,603	135,968
95,310	96,986	100,408	107,831	109,638	134,993	136,608
97,193	96,963	101,689	107,945	109,027	134,583	139,532
97,344	97,517	102,064	106,816	108,352	132,125	141,928
96,728	100,477	103,871	106,670	106,041	138,243	143,731
96,874	100,707	102,748	108,865	110,690	142,935	144,464
97,485	100,838	101,641	110,412	111,471	139,448	144,364
97,609	100,568	101,145	108,803	114,674	135,459	145,343
98,275	100,255	101,279	107,330	115,051	135,478	147,677
98,485	100,368	101,692	105,826	113,874	137,289	
97,400	99,626	101,221	104,936	115,133	137,740	
96,942	99,092	101,636	106,879	110,767	135,369	
3.0	2.2	2.6	5.2	3.6	22.2	
97,291	99,682	102,072	107,307	114,430	136,713	
2.2	2.5	2.4	5.1	6.6	19.5	

月 別	콩 (72kg)								
	'89	'90	'91	'92	'93	'94	'95	'96	'97
11	74,352	73,606	70,796	89,606	117,157	126,986	144,283	166,019	149,839
12	76,085	74,863	76,843	94,780	109,686	121,048	144,202	155,081	139,904
1	76,537	74,589	76,369	93,163	108,048	113,610	146,349	154,713	136,029
2	76,339	74,245	73,514	86,410	109,712	113,547	145,585	156,789	128,863
3	75,147	73,550	70,938	87,493	111,342	114,140	149,081	159,729	125,988
4	73,494	68,009	68,911	88,901	111,725	115,602	158,898	163,361	126,503
5	70,388	65,061	66,667	92,995	111,485	117,732	169,382	167,748	128,335
6	69,709	69,157	66,619	100,536	114,589	121,354	177,461	173,667	128,469
7	69,593	62,355	67,876	103,149	119,852	126,702	177,751	180,692	
8	68,556	62,197	69,663	106,049	120,728	129,701	180,634	181,236	
9	67,439	62,204	69,989	105,082	121,047	130,615	178,393	177,208	
10	68,014	63,611	72,594	105,502	121,352	135,913	173,403	168,691	
糧穀年度平均	71,137	68,121	70,898	96,389	114,727	122,246	162,119	167,078	
前年對比(%)	4.0	△4.2	4.1	36.0	19.0	6.6	32.6	3.1	
會計年度平均	71,973	68,051	73,961	99,927	116,493	125,617	164,836	164,465	
前年對比(%)	4.0	△5.4	8.7	35.1	16.6	7.8	31.2	△0.2	

팥 (80kg)

'89	'90	'91	'92	'93	'94	'95	'96	'97
99,501	104,647	165,467	158,847	153,847	180,441	266,772	258,361	197,830
99,138	106,342	166,927	152,967	149,486	175,366	271,791	246,878	187,454
97,670	114,549	170,097	150,555	151,472	184,588	288,319	237,808	184,268
96,069	124,872	171,983	153,914	152,067	203,589	294,836	231,155	182,644
94,730	127,797	168,834	153,914	152,080	212,800	284,081	224,864	180,644
92,064	130,409	166,992	152,070	150,433	217,611	300,692	219,206	178,339
87,372	134,918	164,950	148,522	149,266	218,994	296,022	216,850	177,033
84,522	139,249	158,997	146,406	148,841	220,744	293,875	209,502	174,924
82,906	139,480	155,981	144,858	149,408	225,619	288,315	208,033	173,466
79,761	149,453	161,884	144,944	149,208	253,618	280,239	205,660	
79,642	168,997	165,369	144,361	171,953	269,211	263,294	205,660	
90,696	174,525	163,669	146,192	177,633	284,656	259,842	210,020	
90,339	134,603	165,096	149,779	154,641	220,853	283,173	222,828	
△8.1	48.9	22.7	△9.3	3.2	42.8	28.2	△21.3	
99,393	144,720	163,364	149,106	159,264	235,833	280,396	212,832	
△9.2	58.4	12.9	△8.7	6.8	48.1	18.9	△24.1	

8. 物價指數(穀物類 加重值)

(’90年總指數:1,000)

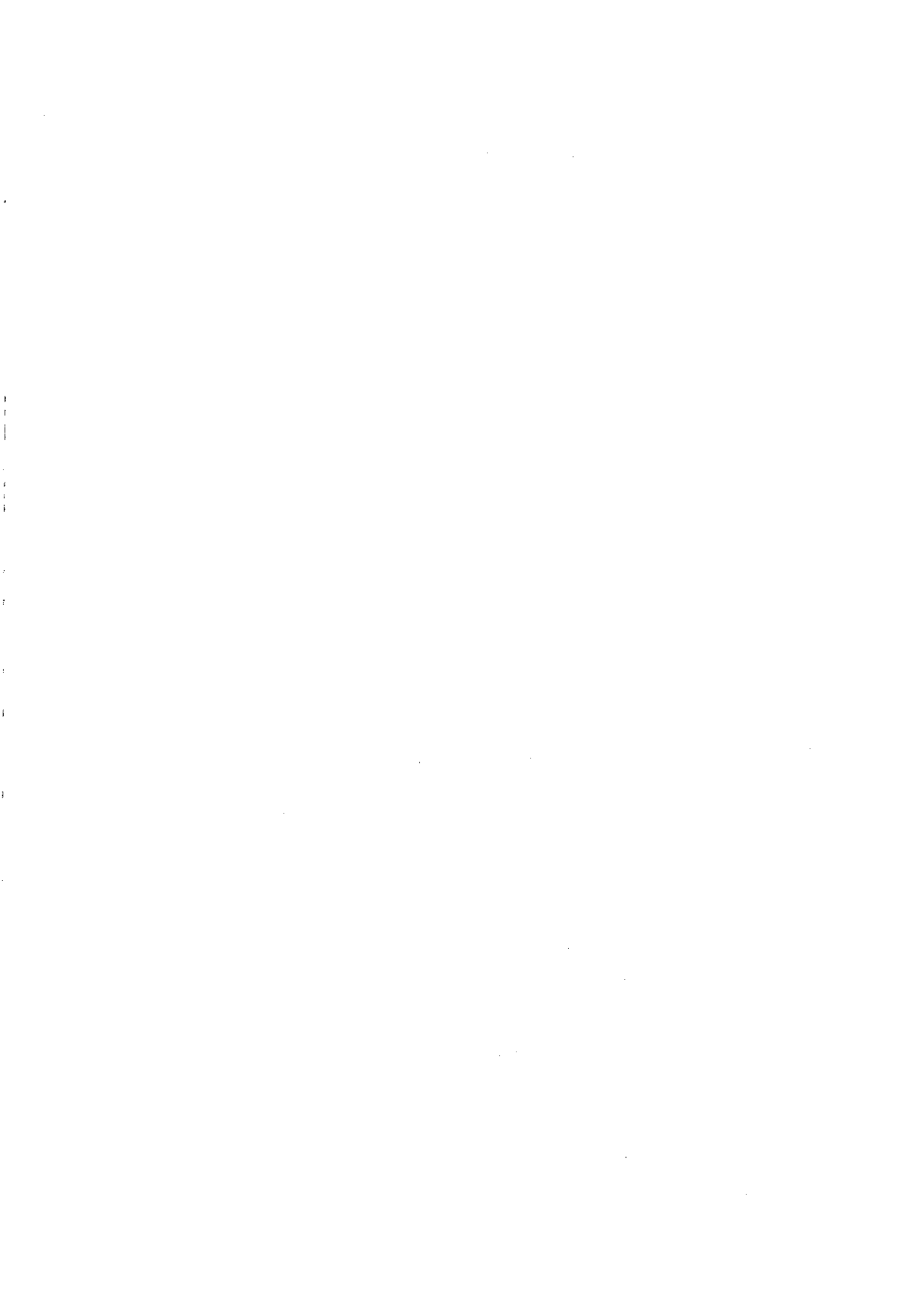
生產者物價		消費者物價		農家販賣價格		農家購入價格	
對象地：14個都市		對象地：36個都市		對象地：85個所		對象地：85個所	
品目數：896(64)品目		品目數：509(57)品目		品目數：62個品目		品目數：246(57)品目	
分類	加重值	分類	加重值	分類	加重值	分類	加重值
〈農林水產品〉	105.1			〈穀物類〉	394.5	〈食料品〉	97.6
農水産食品	102.0	穀類	34.9	1. 쌀	334.5	1. 穀類	6.1
農産食品	89.9	1. 穀類	29.7	○ 一般米	233.4	○ 쌀	3.7
1. 穀物類	29.1	○ 쌀	27.6	○ 新品種쌀	87.1	○ 보리쌀	0.9
○ 쌀	25.3	- 一般米	27.6	○ 찹쌀	14.0	○ 밀가루	0.6
- 一般米	22.5	○ 찹쌀	0.8	2. 麥類	26.9	○ 콩	0.9
- 政府米	2.8	○ 보리쌀	0.2	○ 大麥	7.0	2. 국수	2.0
○ 麥類	1.7	○ 콩	0.7	○ 果麥	11.3	3. 라면	4.4
- 보리	1.0	○ 팥	0.2	○ 麥酒麥	8.6		
- 麥酒麥	0.7	○ 녹두	0.2	3. 雜穀	6.2		
○ 옥수수 (雜穀)	0.3	○ 고구마	0.7	○ 수수	0.2		
○ 豆類	1.8	○ 감자	1.7	○ 조	0.8		
- 콩	1.5	2. 穀物加工品	5.2	○ 메밀	0.3		
- 팥	0.3	○ 밀가루	0.2	4. 豆類	15.1		
2. 薯類	1.9	○ 두부	1.3	○ 콩	7.7		
○ 고구마	0.9	○ 라면	1.9	○ 콩나물콩	1.8		
○ 감자	1.0	○ 국수	0.6	○ 팥	2.2		
3. 穀粉	3.5	○ 이육식	0.7	○ 녹두	0.5		
○ 밀가루	3.1	〈食料品〉	302.9	○ 낙화생	2.9		
○ 옥수수가루	0.2	〈食料品以外〉	697.1	5. 薯類	11.8		
○ 밀기울	0.2			○ 감자	6.6		
〈食料品〉	176.3			○ 고구마	5.2		
〈食料品以外〉	823.7						

註：品目數中 ()는 當部所管調査 品目임.

9. 第10期 糧穀流通委員會 委員名單

(任期: '97. 9. 1 ~ '98. 8. 31)

區 分	姓 名	年 齡	現 職	備 考
生 產 者 (5名)	김 동 균	63	농협중앙회 부회장	新 任
	황 무 돈	55	성환 농협조합장(충남천안)	"
	윤 종 희	52	농업 (강원 철원)	"
	임 영 택	45	농업 (전북 김제)	"
	최 인 술	48	농업 (경북 상주)	"
消 費 者 (5名)	오 두 현	59	한국소비자보호원 부원장	제6~9기 위원
	김 성 수	43	녹색소비자연대 사무총장	新 任
	김 희 영	55	한국수퍼체인협회 공동구매 대표이사	제7~9기 위원
	김 연 화	44	소비생활연구원 회장	新 任
	문 정 숙	42	숙명여대 소비자경제학 교수	"
學 界 (4名)	문 팔 용	67	건국대 상경대 명예교수	제7~9기 위원(위원장)
	임 재 환	57	충남대 농업경제학과 교수	新 任
	이 동 호	62	전북대 농업경제학과 교수	"
	황 의 각	57	고려대 경제학과 교수	"
言 論 界 (2名)	이 재 승	58	한국일보 논설위원	新 任
	최 택 만	56	서울신문 논설위원	제3~9기 위원
研究機關 (2名)	이 정 환	51	한국농촌경제연구원 수석연구위원	新 任
	설 광 언	45	한국개발연구원 연구위원	제7~9기 위원
流通分野 (2名)	류 재 근	60	양곡연합회 회장	제6~9기 위원
	김 남 열	59	대한곡물협회 전무	新 任



VII. 糧 穀 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 自動化施設을 통한 일관처리로 流通費用 節減
- 高品質 “地域特産米” 生産 및 包裝의 規格화로 消費者의 고품질쌀 選好추세에 부응
- 넓은 들녘의 米作主産地에 설치, 産地 쌀산업의 중심체로 育成

期待效果

- 收穫期 물벼를 散物形態로 일관처리하여 農村勞動力 및 費用節減
 - WTO 出帆에 따른 개방화시대의 쌀 價格競爭力 提高
- 地域特産米 生産공급으로 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 産地價格 支持
 - 쌀의 産地 流通機能 改善

나. 事業推進 體系

- 事業者 選定 : 市·道知事(事業主管 : 市長·郡守)
- 事業者 : 生産者團體(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·道知事は 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 米穀生産 거점지역에 設置
 - 生産에서 流通까지 연계된 産地 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 (부산물처리시설등)
- 營農組織과 連繫하여 原料벼 確保가 확실시되는 地域特産米 生産 地域에 우선 설치
 - 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 國産機資材를 積極 활용토록 유도

(1) 推進實績 및 計劃

□ 實績 및 計劃

	'91~'95	'96	'97~'98	'99~2004	합 계
사업량 (개소)	187	33	83	97	400
사업비 (억원)	3,336	435	1,195	2,000	6,966

- 市·道 申請에 의거 年次別 設置推進

- 支援規模
 - 生産
 - '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)
 - '96이 후: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)
 - '97 :5億 원(融資 4, 自擔 1)
- '94이 후 設置規模
 - 生産:乾燥 1,800톤, 貯藏 1,200톤, 加工 20톤/1日
 - 一般:乾燥 1,000톤, 貯藏 600톤, 加工 20톤/1日
- 支援條件
 - 生産者 團體 : 國庫補助 50%, 國庫融資 30%, 自擔20%
 - 一般事業者 : 國庫融資 80%, 自擔 20%
 - ※ 融資條件 : 3年据置 7年 償還(年利:生産 5%, 一般 8%)

□ '97事業 推進狀況

- 事業量 : 33個所 (生産 18, 一般 15)
- 個所當 投資額
 - 生産 : 20億 원 (補助 10, 融資 6, 自擔 4)
 - 一般 : 5億 원 (融資 4, 自擔 1)
- 推進狀況 : '97年産비 收穫期 以前(9月末)까지 竣工을 目標로 推進

(2) 長期 設置計劃

○ 施設 設置計劃

(單位:個所, 千噸)

	'91~'96	'97	'98	'99~2004	合 計
事業量	220	33	50	97	400
-生産者團體	147	18	30	55	250
-一般事業者	73	15	20	42	150
乾燥能力	356	100	146	598	1,200
貯藏能力	234	69	102	395	800
加工能力	1,951	198	300	582	3,031

註：400個所 설치시 국내 쌀 생산량의 30~40%정도 處理可能

○ 年度別 米穀綜合處理場 設置現況

	計			'91~'92	'93		'94		'95		'96	
	計	農協	民間	農協	農協	民間	農協	民間	農協	民間	農協	民間
計	個所 220	147	73	32	31	19	45	19	21	20	18	15
大邱	1	-	1	-	-	-		1	-	-	-	-
仁川	3	2	1	-	1	1	1	-	-	-	-	-
光州	3	2	1	-	1	1	1	-	-	-	-	-
京畿	31	23	8	4	5	2	10	4	1	2	3	-
江原	9	8	1	2	3	1	1	-	1	-	1	-
忠北	20	11	9	2	2	1	4	1	2	3	1	4
忠南	31	23	8	5	4	1	8	2	3	2	3	3
全北	28	19	9	5	3	3	6	3	4	1	1	2
全南	46	28	18	5	7	4	8	4	4	7	4	3
慶北	27	14	13	5	1	4	4	3	3	3	1	3
慶南	21	17	4	4	4	1	2	1	3	2	4	-

註：'91~'92년은 농협사업, '93년부터 農協과 民間事業 區分 實施

〈參考〉 年度別 米穀綜合處理場 設置現況

○ '91~'96 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 푸른 곡산
忠北		2	청원 오창, 괴산 증평	2	진천 진천, 음성 금양	1	보은 대동물산
忠南	당진합덕	4	서산 대산, 예산 삼교, 서천 화양, 부여 규암	4	천안 성환, 연기 금남, 보령 남포, 논산 연무	1	아산 한홍
忠北		5	정읍 정읍, 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	의성인제	4	구미 선산, 경주 안강, 예천 예천, 상주 함창	1	포항 흥해	4	영천 대농, 영천 조양, 군위 대창, 상주 금곡
慶南		4	창원 동면, 거창 거창, 함양 함양, 함안 군북	4	합천 합천, 창녕 창녕, 하동 금남, 산청 산청	1	사천 풍곡

○ '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 양평 파주 북파주, 이천 부발, 이천 이천 여주 가남, 이천 대월, 이천 장호원 안성 원곡(10)	안성 안성 곡산, 평택 삼흥, 용인 경기농산, 고양 구산(4)
江 原	1	철원 동송(1)	
忠 北	5	충주 주덕, 청원 옥산, 진천 이월 청원 내수(4)	음성 오공장(1)
忠 南	10	연기 동면, 공주 신평, 예산 봉산 당진 고대, 아산 둔포, 태안 원북 당진 송악, 예산 고덕(8)	아산 태성, 청양 동광(2)
全 北	9	김제 진봉, 고창 고창, 익산 용안 임실 오수, 정읍 감곡, 부안 행안(6)	고창 대산, 군산 협신, 익산 오성(3)
全 南	12	보성 보성, 화순 도곡, 나주 동강 함평 나산, 구례 구례, 강진 강진 신안 지도, 무안 해제(8)	나주 금성, 해남 대영, 영암 대원 화순 영흥(4)
慶 北	7	포항 영일, 의성 다인, 의성 금성 문경 산양(4)	김천 삼양, 성주 금성, 칠곡 청구(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 영암, 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

○ '96年産 事業地區

(單位:個所)

道 別	合 計	生 産 者 團 體		一 般 事 業 者	
京 畿	3	3	용인 백암, 파주 파주, 양주 남면	-	
江 原	1	1	강릉 사천	-	
忠 北	5	1	음성 음성	4	옥천 양곡, 충주 대영산업 진천 풍진공사, 태양미곡
忠 南	6	3	홍성 금마, 부여 임천, 부여 부여	3	논산 한국, 공주 유구, 논산 삼성
全 北	3	1	군산 옥구	2	순창 창신, 부안 구담
全 南	7	4	영암 군서, 곡성 곡성, 함평 학교, 장흥 관산	3	장흥 장흥, 해남 송지, 보성 박정미소
慶 北	4	1	영덕 병곡	3	영덕 동양, 예천 풍양, 김천 건양
慶 南	4	4	김해 한림, 의령 의령, 밀양 산동, 거제 거제 (영농조합법인)	-	
計	33	18		15	

○ '97 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	4	안성양성, 화성팔탄, 김포하성(3)	안성협성(1)
江原	2	철원김화	강릉풍원유통(1)
忠北	1	영동추풍령 (1)	
忠南	7	부여남면, 당진우강(2)	충남당진, 서산해미, 천안천안, 서천우진, 서천부사(5)
全北	7	김제부량, 김제청하, 순창동계, 고창상하, 장수장수, 김제백구, 부안동진(7)	
全南	6	신안압해, 영광백수 순천해룡(3)	장성제일, 나주이화, 나주노안(3)
慶北	5	예천용궁(1)	상주상일, 의성합동, 군위영풍, 문경대영(4)
慶南	1		고성두보(1)

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 : ('94年産) 75 → ('95) 92 → ('96) 122 → ('97.P) 118
- 認證實績 : ('94年産) 42,440톤 → ('95) 73,745 → ('96) 106,000 → ('97.P) 120,000

品質表示 履行을 위한 制度

- 年産, 重量, 生産者(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 대한 行政命令” 告示('94. 6. 3)
- 國産糧穀에 대한 原産地表示 義務化('95. 1. 1부터)
 - “農水産物加工産業育成및品質管理에關한法律施行令 第38條第1項” 및 “原産地表示 農水産物檢査要領”

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
 - 産地 混合時 區分 不可能
- 市·道 團束人力不足 및 關心度 低調
- 産地에서부터 規格包裝쌀로 出荷되어야 하나 小規模 質搗精工場은 包裝施設이 劣惡하고, 規模가 零細하여 小包裝施設을 義務化하기 에 어려움.
- 再包裝業體들이 混合包裝등 不正流通의 所持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 產地包裝 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도가 높고, 年間 出荷量 300톤 以上인 者 등
- 米穀綜合處理場을 中心으로 쌀品質認證 擴大 推進
- 品質 表示事項 履行確保 對策
 - 農檢을 쌀 流通의 點檢·團束 機關으로 指定
 - 시중 流通쌀의 生産, 重量 등을 농검에서 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 “農水産物加工産業育成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, 年産등)을 團束資料로 활용
 - 농검 人力을 動員, 再包裝業體에 대하여 追跡調査 實行

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 每年減少
 - ('90) 120千톤 → ('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 減少 및 形式的 上場競賣行爲 持續
 - ('93. 10~'94. 9) 59千톤 → ('94. 10~'95. 9) 47千톤
- 上場·競賣制는 糧穀의 特性, 糧穀流通全般에 대한 規制緩和, 糧穀類 去來自由化趨勢 등을 勘案할 때 都賣市場의 糧穀去來에 不適合

나. 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 蒐集物量은 現 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

다. 지금까지의 推進狀況

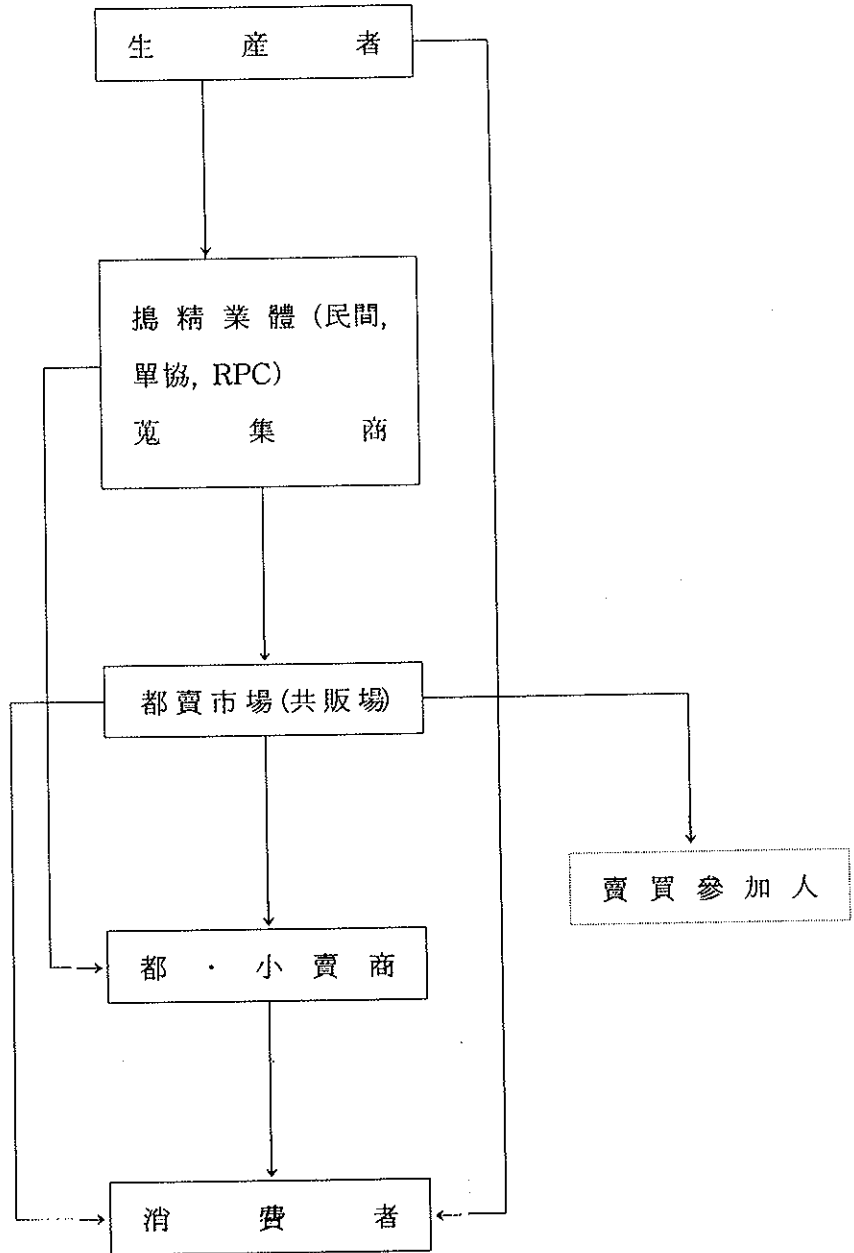
- '96. 1. 31 : 糧穀都賣市場 運營改善方案 示達
- '96. 4. 1 : 市場列外品目 指定 要求(管理公社)
- '96. 5. 4 : 上場列外品目 去來許可 申請公告
- '96. 5. 4~5. 9 : 上場列外品目 去來許可申請書 接受
- '96. 5. 10 : 上場列外品目 指定(서울시)
- '96. 5. 13~5. 14 : 上場列外品目 去來許可 申請書提出 및 許可(管理公社, 서울시)
- '96. 5. 15 : 非上場去來施行

라. 앞으로의 推進計劃

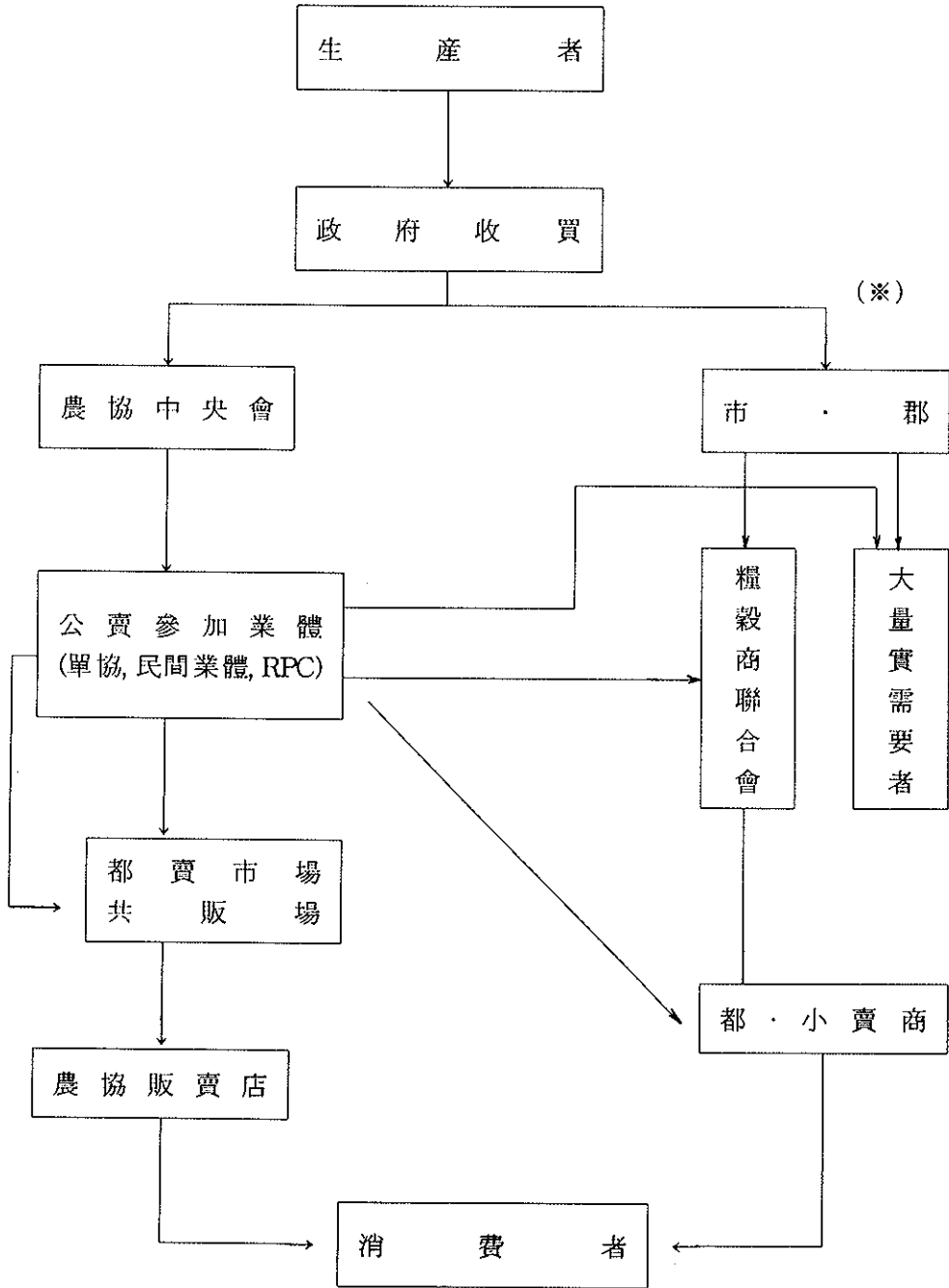
- 農安法上的 去來制度 등 補完時 檢討하여 反映

4. 糧穀流通體系圖

가. 一般 쌀

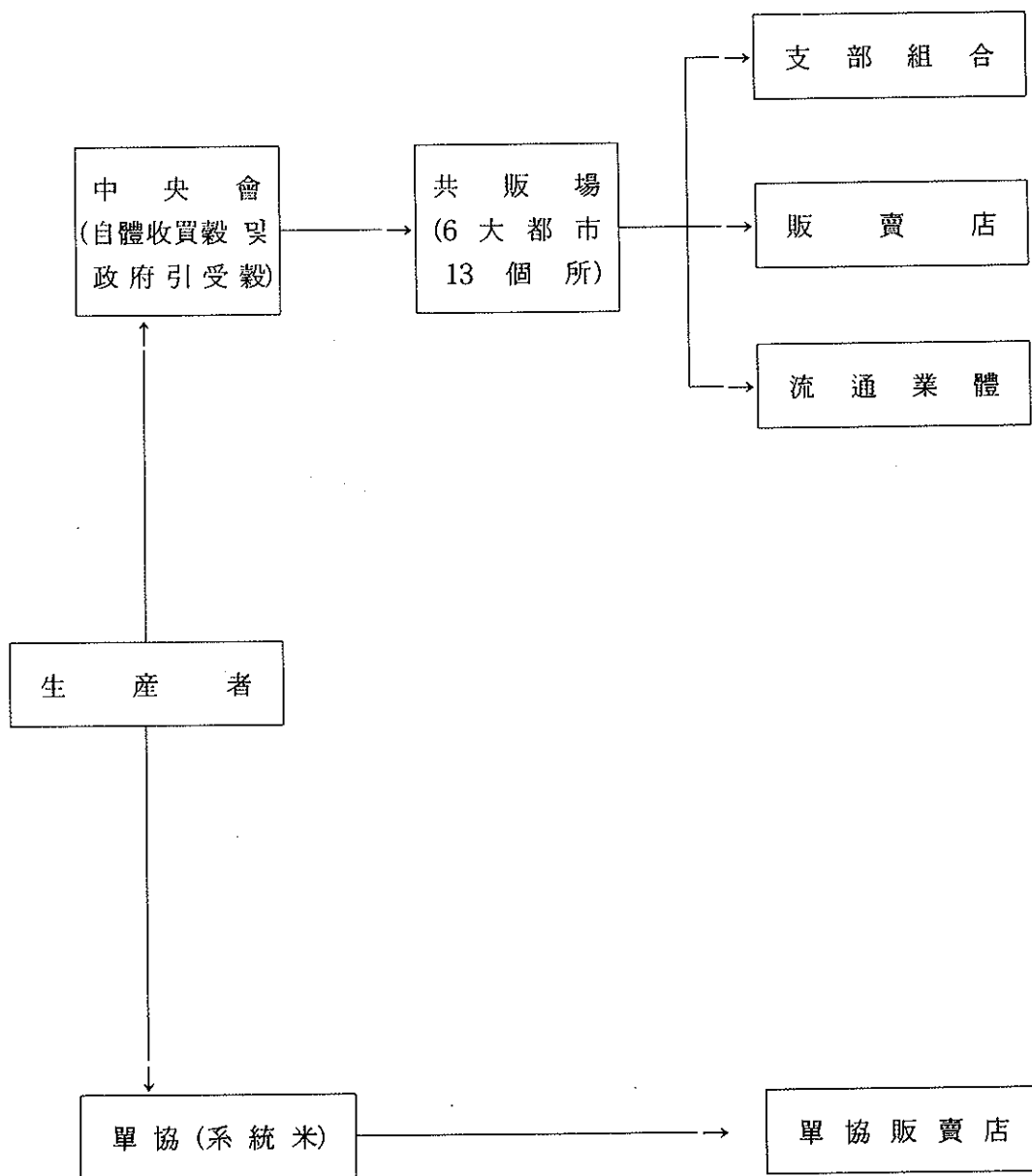


나. 政府 쌀

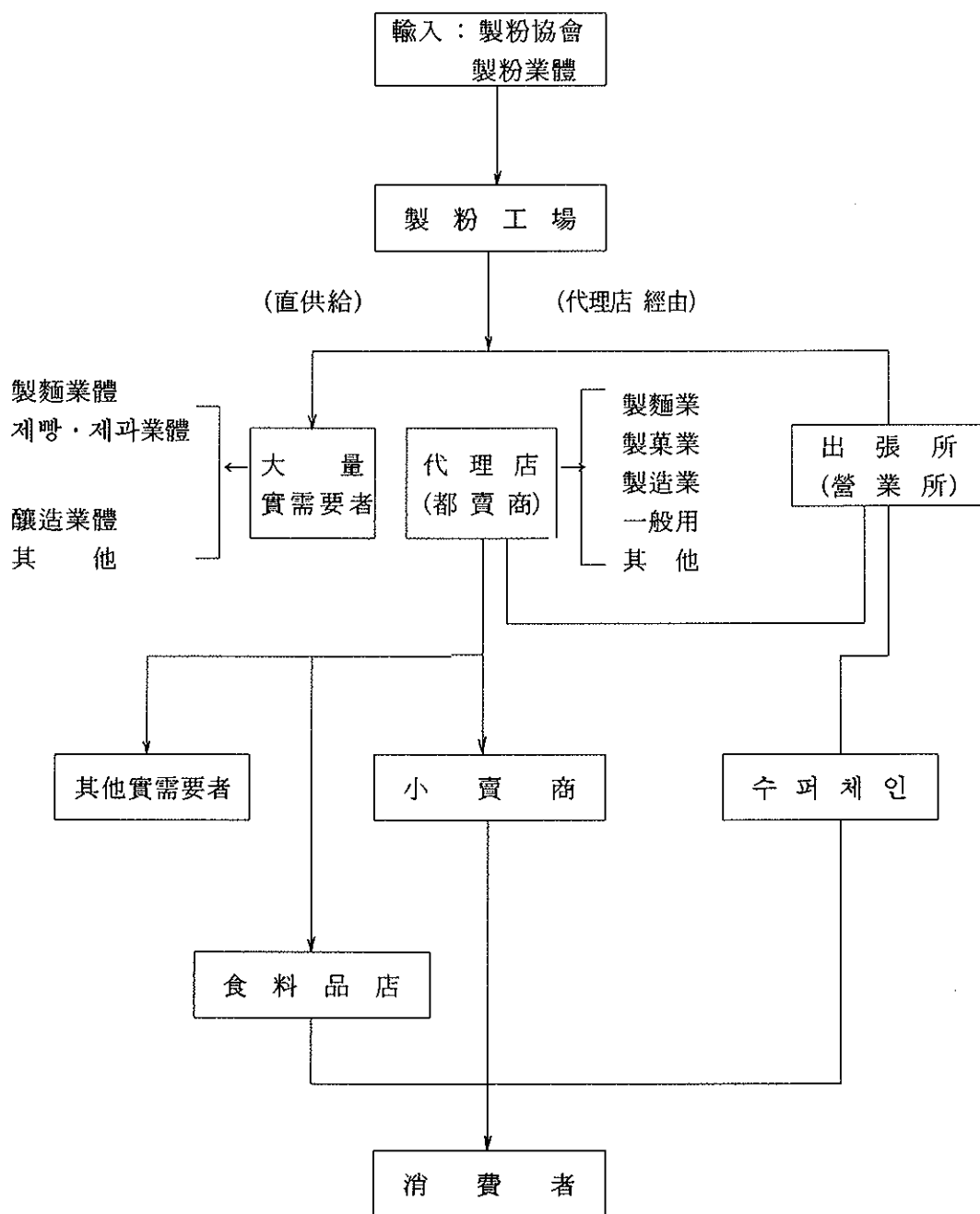


註：(*)는 政府一般 販賣 體系로서 '94年以後 一部 구곡외는 販賣中斷

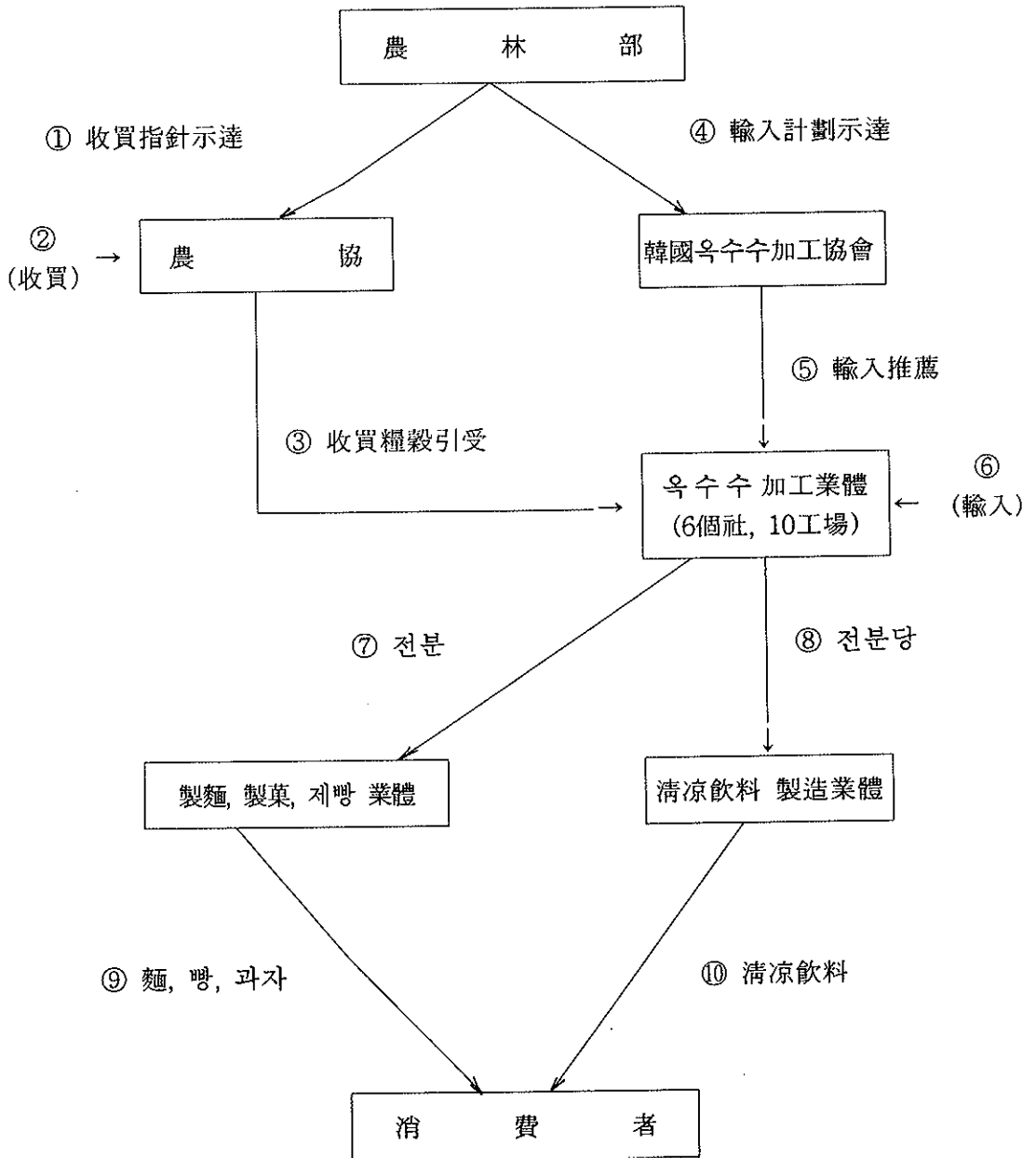
다. 農協 쌀



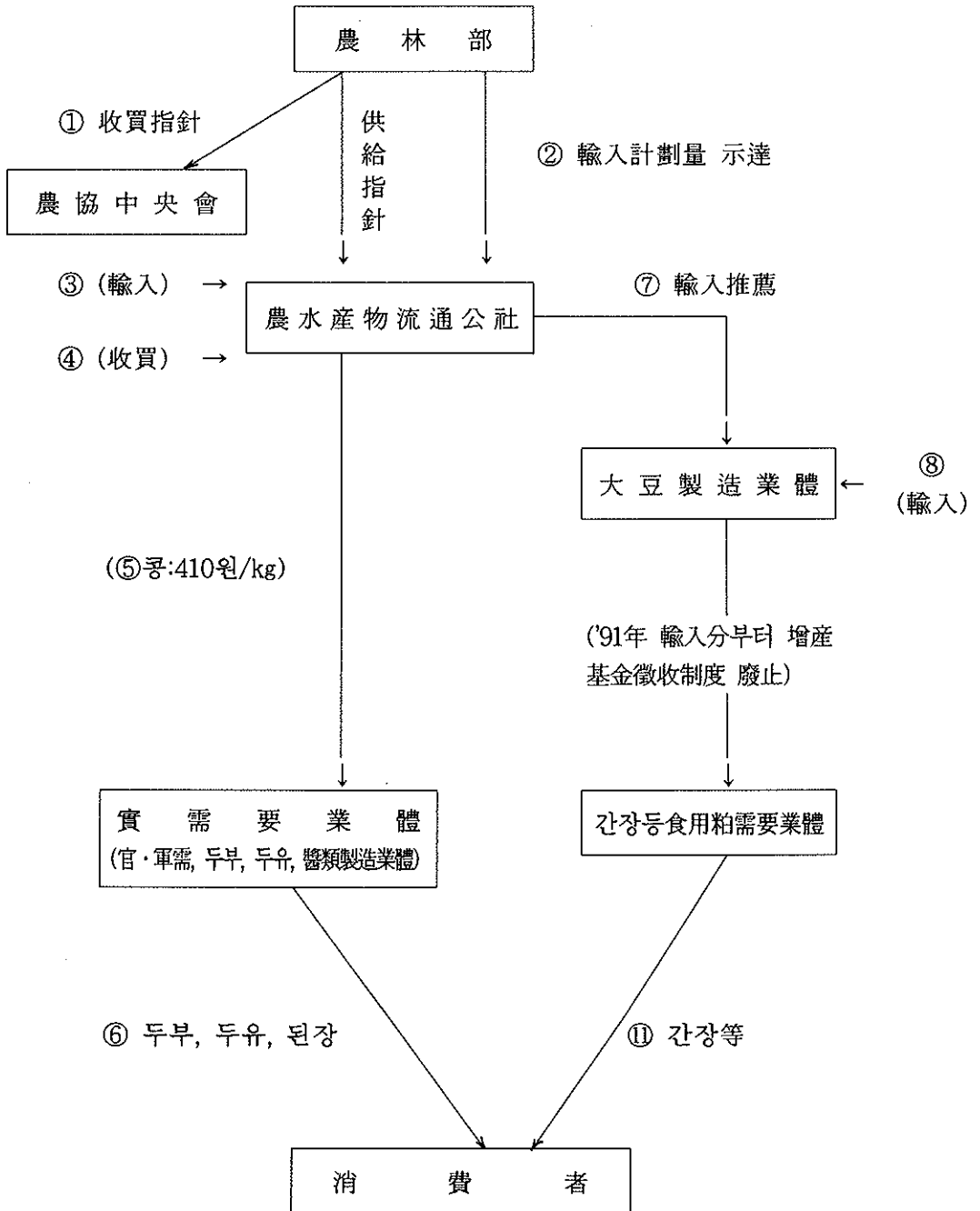
라. 밀가루 流通經路



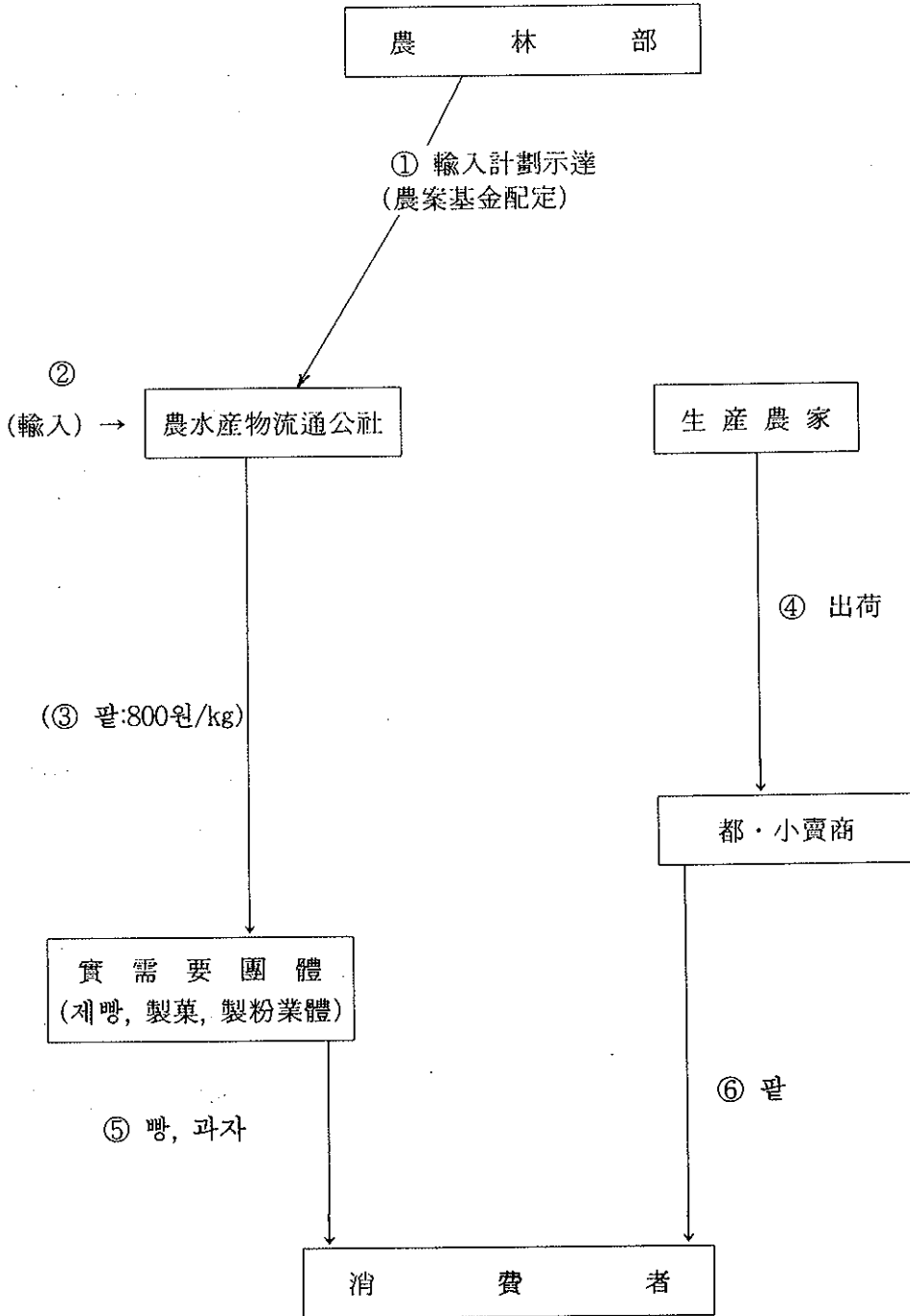
마. 옥수수 流通經路 (옥분, 전분)



바. 콩 流通經路 (食用, 加工用)



사. 팔 流通經路



5. 糧穀販賣業所 現況

'97. 6. 30현재

(單位:個所)

市·道別	糧 穀 販 賣 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	9,182	547	1	194	9,924
釜 山	4,740	176	1	183	5,100
大 邱	3,547	157	8	70	3,782
仁 川	2,668	173	-	54	2,895
光 州	1,008	34	2	94	1,138
大 田	1,345	37	2	35	1,419
京 畿	7,411	588	10	303	8,312
江 原	1,640	106	5	133	1,884
忠 北	1,209	250	1	66	1,526
忠 南	828	699	11	147	1,685
全 北	1,277	156	9	161	1,603
全 南	1,063	280	4	246	1,593
慶 北	1,946	495	-	264	2,705
慶 南	2,579	417	17	316	3,329
濟 州	1,310	8	-	22	1,340
計	41,753 (86.6)	4,123 (8.5)	71 (0.1)	2,288 (4.7)	48,235 (100.0)

- 註：1) 仲介業：糧穀販賣 또는 購買를 代行하고 일정한 手數料를 받는 營業
 2) 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
 3) ()내는 業所別 構成比임.

6. 賃搗精業體에 대한 政府支援

가. 賃搗精工場('96. 12. 31현재) : 10,573개소

나. 賃搗精工場 老朽施設 代替 ('91년까지)

- 지원시기 : 1979년부터 연차적으로 지원
- 재 원 : 농업개발자금, 농어촌발전기금등
- 용자조건 : 금리 8%, 3년 거치 7년 상환
- 용자한도 : 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. 賃搗精工場 統廢合 支援 ('92년부터)

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

(單位:百萬元)

	'92~'95	'96	'97~2004	계
○ 개소수(개소)	76	15	221	312
○ 단 가	125	125	140	
○ 사업비	16,308	2,100	33,150	51,558

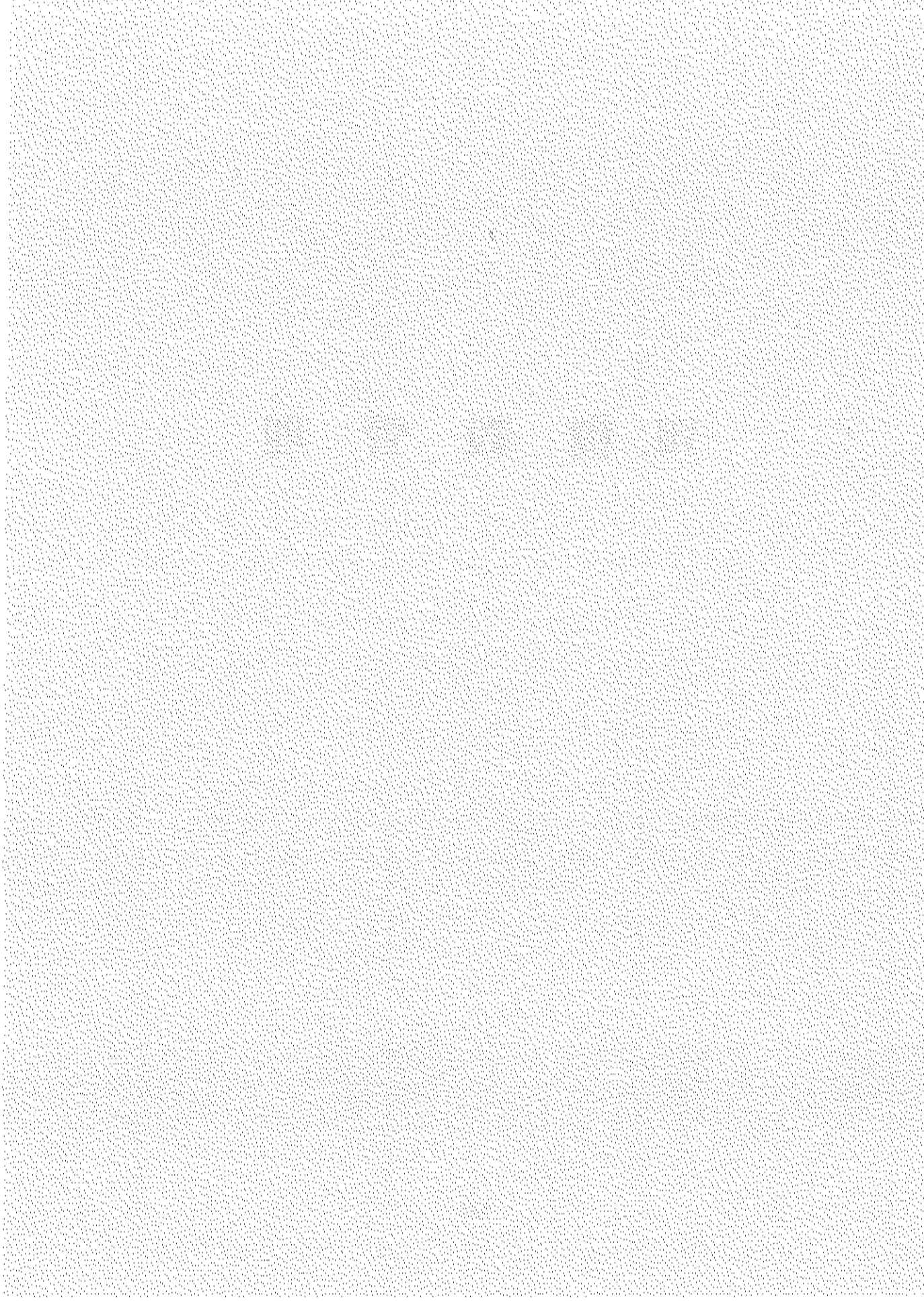
※ 지원비율 □ '93년까지 : 사업비의 80% 지원
 □ '94년이후 : 사업비의 70% 지원

7. 食生活 改善事業

(單位:千圓)

事業內容	'96 實績		'97 計劃	
	事業量	金額	事業量	金額
○ 民間團體를 통한 教育	-	32,050	-	-
-우리 農産物 愛用 實踐大會	1回	2,150	1回	2,550
-어린이 營養教育, 바른 食生活 教育	9	6,600	-	-
-규수 및 신혼주부 教育	27	5,000	-	-
-우리 農産物 愛用 食生活 講演會	9回	14,400	6回	9,750
-음식물쓰레기 줄이기 세미나	1	3,900	-	-
○ 學校를 통한 教育	-	164,625	-	-
-示範 學校 運營	36校	128,800	15個校	43,000
-鄉土 食單 開發 普及	21回	18,825	-	-
-糧穀 浪費 抑制 試演 및 品評會	-	-	1回	17,200
-食生活 實踐 記錄帳	17千部	17,000	10千部	11,000
○ 弘報 事業	-	209,900	-	-
-月刊誌 販賣 普及	92千部	200,200	87千部	19,710
-糧穀 浪費 抑制와 음식물쓰레기 줄이기 캠페인 및 調查 研究	2回	9,700	-	-
-스티카 製作 普及	-	-	500千枚	29,540
-육교 현판 및 懸垂幕 設置	-	-	25個所	14,250
-鐵道 弘報 放送	-	-	17,200回	26,300
-學生 白日場	-	-	2回	27,140
-糧穀 浪費 實態 現場 報道	-	-	3回	23,730
-弘報 資料 蒐集	-	-	-	6,240
○ 教材 製作 普及	42千部	23,425	20千部	16,700
○ 機關 運營 費	12月	110,000	12月	115,500
計	-	540,000	-	540,000

VIII. 糧 穀 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

年度	區分	10月末			12月末		
		쌀	보리쌀	計	쌀	보리쌀	計
	千톤						
'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	2,480	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		1,051	51	1,102	1,821	47	1,868
'95		610	35	645	1,237	31	1,268
'96		213	18	231	857	15	872

○ 政府糧穀 月別 在庫現況

(卷)

糧穀 年度 月別	'91	'92	'93	'94	'95	'96	'97
	千石						
11	2,369	2,502	2,384	2,008	1,062	1,347	742
12	2,780	2,803	2,659	2,539	1,821	1,237	857
1	2,961	3,001	2,771	2,311	2,321	1,159	1,366
2	2,922	2,973	2,739	2,469	2,077	1,149	1,353
3	2,815	2,926	2,678	2,284	1,873	1,105	1,316
4	2,730	2,815	2,589	2,089	1,659	902	1,117
5	2,652	2,641	2,464	1,822	1,452	624	992
6	2,500	2,472	2,321	1,544	1,308	473	849
7	2,401	2,343	2,154	1,397	982	373	727
8	2,037	2,176	1,935	1,196	767	332	-
9	2,183	2,047	1,738	1,097	648	223	-
10	2,046	1,910	1,600	1,051	610	213	-

(보리쌀)

월별	보리 年度	'91	'92	'93	'94	'95	'96	'97
	千石							
11		109	96	105	90	50	34	18
12		103	91	100	82	47	31	15
1		97	85	95	75	47	31	14
2		93	81	87	72	47	30	14
3		82	72	78	62	44	13	11
4		75	67	75	57	44	11	11
5		71	60	69	43	23	11	9
6		62	55	61	38	20	8	7
7		54	49	45	37	19	7	6
8		51	43	48	32	19	4	-
9		46	37	40	55	17	20	-
10		102	110	97	51	35	18	-

○ 年度別 生産別 在庫現況 (10月末)

糧穀年度		'90	'91	'92	'93	'94	'95	'96
穀種	年産							
		千톤						
	'86	189	27	-	-	-	-	-
	'87	155	134	-	-	-	-	-
	'88	445	376	245	-	-	-	-
	'89	1,080	823	727	587	212	59	-
	'90	-	686	511	422	386	223	31
쌀	'91	-	-	427	233	62	32	3
	'92	-	-	-	358	134	13	-
	'93	-	-	-	-	257	35	1
	'94	-	-	-	-	10	248	13
	'95	-	-	-	-	-	33	67
	수입미 (보리 제외)	-	-	-	-	-	-	98
	計	1,891	2,046	1,910	1,600	1,051	610	213
보리	쌀	114	102	110	97	51	35	18
합	計	2,005	2,148	2,020	1,697	1,102	645	231

나. 農家 月別 쌀 在庫

(單位:千石)

月 別	'91		'92	'93	'94	'95	'96
	計	一般米	計	計	計	計	計
1	16,524	16,453	13,558	16,543	13,558	13,104	11,988
2	14,739	13,827	11,574	13,827	11,574	11,538	10,339
3	12,293	11,296	9,559	11,296	9,559	9,712	8,757
4	9,980	8,985	7,646	8,986	7,646	8,034	7,354
5	8,422	7,321	6,209	7,321	6,209	6,837	5,801
6	6,920	5,984	4,842	5,984	4,842	5,578	4,691
7	5,600	4,758	5,600	4,758	4,758	4,467	3,840
8	4,200	3,641	4,200	3,641	3,614	3,283	2,810
9	2,854	2,403	2,706	2,403	4,128	2,651	2,256
10	29,434	26,619	27,273	26,619	30,433	26,133	28,142
11	27,253	25,949	27,253	25,949	25,723	21,413	24,050
12	20,643	17,720	20,643	17,720	16,344	13,758	13,254
生産量	37,004	37,390	37,023	32,981	35,154	32,601	36,959

註: '91. 10月 부터는 一般·統一 구분치 없음

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 生活安定等を 위하여 必要하다고 認定될 때
- 償還方法 : 現物償還이 原則이나 現金償還도 可能
- 償還期間 : 支給日로부터 2年以內
- 償還價格 : 支給당시 政府糧穀 放出 價格

다. 需給 및 回收實績 總括 (1980~1996)

(’97. 1末 現在)

	支給量	回 數 量			未 回 收 量				償還額 (백만원)
		既回數	今回 回數	合 計	物 量			家口數 (호)	
					期限 到來	期 限 未到來	合 計		
粳	953,535	952,584	86	952,670	863	-	863	3,724	468
잡 粳	10,810	10,791	2	10,793	17	-	17	233	11
보리 粳	148,303	148,285	3	148,288	15	-	15	110	8
밀 가루	48,996	48,996	-	48,996	-	-	-	-	-
合 計	1,161,644	1,160,656	91	1,160,747	895	-	895	4,067	487

라. 年度別 貸與·交換支給 實績('80~'96)

(單位: 千)

	合 計			찰			찰			보 리 찰		
	合計	貸與	交換	合計	貸與	交換	合計	貸與	交換	合計	貸與	交換
'80	141,473	134,454	7,019	75,691	75,691	-	10,809	3,790	7,019	54,973	54,973	-
'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	189,024	58,519	130,505	156,030	57,288	98,742	-	-	-	32,994	1,231	31,763
'85	158,073	33,728	124,345	121,982	32,734	89,248	-	-	-	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
'96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
合 計	1,112,646	444,953	667,693	953,535	380,746	572,789	10,809	3,790	7,019	148,302	60,417	87,885

註 : 밀가루는 제외되었음

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
	棟	千坪	千 ^M /T
'96. 3末	6,127	656	3,954
'97. 3末	5,974	640	3,846
增(△)減	△153	△16	△108

○ 3級以下(臨時倉庫)

	棟 數	坪 數	保管能力
	棟	千坪	千 ^M /T
'96. 3末	1,408	60	251
'97. 3末	1,362	57	237
增(△)減	△46	△3	△14

○ 合 計

	棟 數	坪 數	保管能力
	棟	千坪	千 ^M /T
'96. 3末	7,535	716	4,205
'97. 3末	7,336	697	4,083
增(△)減	△199	△19	△122

4. 所有者別

○ 2級以上(優秀倉庫)

	政 府	農 協	民 間	通 運	計
棟 數 (棟)	3	4,300	1,638	33	5,974
坪 數 (千坪)	1	437	198	4	640
保管能力(千噸)	7	2,586	1,231	22	3,846
構 成 比 (%)	0.2	67.2	32.0	0.6	100

○ 3級以下(臨時倉庫)

	政 府	農 協	民 間	通 運	計
棟 數 (棟)	3	183	1,176	-	1,362
坪 數 (千坪)	0.1	13	44	-	57
保管能力(千噸)	0.4	61	176	-	237
構 成 比 (%)	0.1	25.7	74.2	-	100

○ 合 計

	政 府	農 協	民 間	通 運	計
棟 數 (棟)	6	4,483	2,814	33	7,336
坪 數 (千坪)	1.1	450	242	4	697
保管能力(千噸)	7.4	2,647	1,407	22	4,083
構 成 比 (%)	0.2	64.8	34.5	0.5	100

註：構成比は保管能力構成比率也。

다. 等級別 ('97. 3月末)

○ 2級以上(優秀倉庫)

	特 級	1 級	2 級	計
棟 數 (棟)	85	5,231	676	5,974
坪 數 (千坪)	32	550	58	640
保管能力(千톤)	235	3,344	267	3,846
構 成 比 (%)	6.1	87.0	6.9	100

○ 3級以下(臨時倉庫)

	3 級	等 外	새 마을	計
棟 數 (棟)	64	134	1,164	1,362
坪 數 (千坪)	4	10	43	57
保管能力(千톤)	22	48	167	237
構 成 比 (%)	9.3	20.3	70.4	100

註：構成比는 保管能力에 대한 構成比率임.

라. 市·道別

(’97. 3末 現在)

市·道	棟 數	坪 數	保 管 能 力	構 成 比
	棟	千坪	千畧	%
서 울	6	3	23	0.6
釜 山	7	2	16	0.4
大 邱	27	4	24	0.6
仁 川	121	9	54	1.3
光 州	53	7	43	1.1
大 田	23	2	12	0.3
京 畿	448	46	275	6.7
江 原	200	19	102	2.5
忠 北	353	38	225	5.5
忠 南	709	73	442	10.8
全 北	1,080	107	639	15.7
全 南	1,755	176	1,036	25.4
慶 北	1,078	110	655	16.0
慶 南	1,462	99	528	12.9
濟 州	14	2	9	0.2
計	7,336	697	4,083	100

4. 米糠處理

○ 米糠生產量

(單位:천톤)

區 分	'92	'93	'94	'95	'96	'97(P)
總米糠生產量(A)	453	452	449	435	406	460
政府米糠生產量(B)	63	68	58	59	33	22
比 率 (B/A, %)	14	15	13	13	8	5

註：米糠收率 - 8%

○ 米糠榨油菜體 運營狀況

(單位:천톤, %)

	경기유지	세림현미	신양현미	대양유지	삼화유량	計
地 域	京畿, 江原	忠北, 忠南	全 北	全 南	慶北, 慶南	
處理能力 (千噸)	30	45	60	45	45	225
'96 可動率 (%)	17	57	69	66	82	65
'96 利益 (百萬韓)	300	16	130	272	△800	△82

○ 榨油實績

(單位:천톤)

年 度 別	榨油原料 M/T	米 糠 油			脫 脂 糠
		食 用	非 食 用	計	
'90	123	11	8	19	98
'91	125	10	8	18	95
'92	135	11	10	21	105
'93	153	11	13	24	121
'94	136	10	11	21	108
'95	146	13	9	22	115
'96	127	11	7	18	100

5. 糧穀搗精工場 現況

(96. 12. 31현재)

(單位:個所,千噸/年)

市·道	計		政府糧穀 賃加工工場		農 協 搗精工場		米穀綜合 處 理 場		大 規 模 賃搗精工場		小 規 模 賃搗精工場	
	工場	加工	工場	加工	工場	加工	工場	加工	工場	加工	工場	加工
	數	能力	數	能力	數	能力	數	能力	數	能力	數	能力
서울	3	56	2	53	-	-	-	-	-	-	1	3
釜山	89	154	4	79	1	12	-	-	-	-	84	63
大邱	90	182	3	33	2	12	1	14	1	12	83	111
仁川	155	309	5	28	6	21	3	13	-	-	141	249
光州	89	155	2	17	1	1	3	36	2	21	81	80
大田	51	74	2	21	-	-	-	-	-	-	49	53
京畿	1,401	3,549	10	75	15	84	31	255	13	84	1,332	3,051
江原	714	1,111	10	55	4	17	9	84	5	29	686	926
忠北	801	1,480	14	104	3	14	20	171	11	55	753	1,136
忠南	1,622	4,512	16	131	11	62	31	272	69	536	1,495	3,511
全北	1,304	3,877	22	141	31	164	28	272	41	266	1,182	3,034
全南	1,687	4,370	55	496	3	19	46	367	111	727	1,472	2,761
慶北	1,852	3,776	42	370	8	29	27	251	65	413	1,710	2,713
慶南	1,565	2,900	30	291	6	24	21	161	38	352	1,470	2,072
濟州	34	98	-	-	-	-	-	-	-	-	34	98
計	11,457	26,603	217	1,892	91	459	220	1,896	356	2,495	10,573	19,861

註：賃搗精工場 大·小區分 基準(加工能力)：糧穀 15噸/日

6. 製粉工場 現況

('97. 8月末 現在)

地 區 別	會 社 名	加 工 能 力		所 在 地	
		I 日	年 間		
		M/T	千M/T		
京 仁 地 區	大 韓	2,460	738	仁 川	
	東 亞	580	174	仁 川	
	大 鮮	650	195	서 울	
	三 和	380	114	仁 川	
	第 一	1,120	336	서 울	
	新 韓	805	242	牙 山	
	小 計	5,995	1,799		
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		10,495	3,149		

※ 12個工場 10個所

7. 옥수수 加工工場 現況

(97. 9. 1 現在)

會社名	工場所在地	加工能力 (年間)	
		澱粉	玉米粉
		千 ^M /T	千 ^M /T
世元	釜山, 서울	489	34
芳一物産	仁川	167	-
三養제넥스	仁川, 慶南蔚山	359	30
斗山穀産	京畿利川	199	66
東邦流糧(株)	京畿安山	184	25
東一穀産	京畿安山	-	14
東一産業	江原横城	-	27
韓國穀産	京畿驪州	-	5
計 (8個社)		1,398	201

8. 搗精度 變遷狀況

가. 쌀

年 月 日	玄 白 率	摘 要
'39. 12. 10 以前	92%	完全白米 (10分搗)
'39. 12. 11	94以上	7分搗총곡부령 201號 (收率 94%以下 搗精禁止)
'44.	96	主要都市 市販米 檢査(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 販賣制限)
'52. 11. 1	94	7分搗 (大統領令 714號로 改正)
'61.	92. 5	約 9分搗
'63.	93. 6	檢査標準品으로 하고 分搗로 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 約 2% 引上 10分搗)

註：1) 統計收率：92.9% (玄米→粃)

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
겉 보 리	'61	60% 線	○ 收率 : 59% ('91年産부터 적용)
	'64	60→68% 線	
	'66	68→64	
	'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		
쌀 보 리	'61	74% 線	○ 收率 : 68% ('91年産부터 적용)
	'64	74→78% 線	
	'66	78→73	
	'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		

9. 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		
			鐵 道	自 動 車	船 舶
'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
'96	米 穀	282,309		280,707	1,602
	麥 類	11,325		10,320	1,005
	計	293,634		291,027	2,607

註：期間內 到着量 基準

10. 糧穀管理 電算化 推進

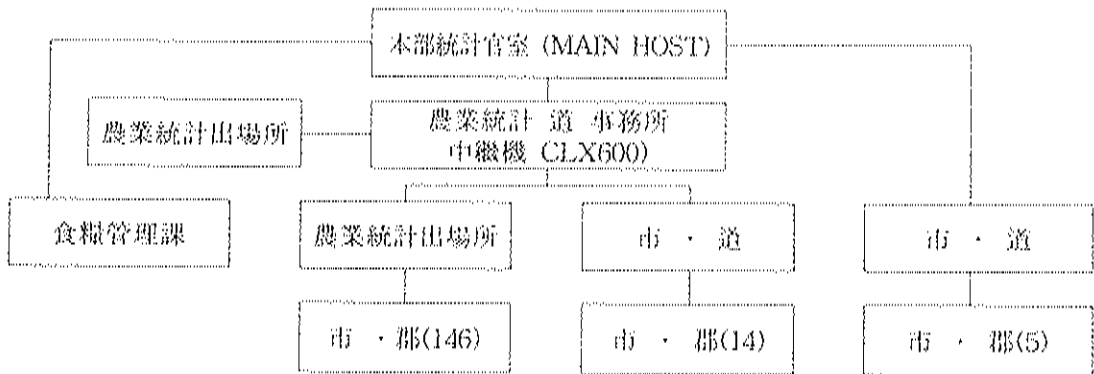
가. 電算裝備現況

器 機 名	設 置 現 況	
	場 所	數 量
마이크로級 端末機 (32bit)	食糧管理課	1組
	市·道	16組
行網用 多機能事務器機 (286 GP AT級)	市·郡	本體：412臺 프린트：206臺
變復操機 (MODEM)	糧政關聯機關	241個
	市郡統計出張所	203個

나. 電算網 構成

全國 16個 市·道 및 165個 市·郡에 電算器機를 設置하고 農業統計出張所의 電算網에 專用回線을 連結, 統計官室(電算室)의 中繼機 (CLX 600)와 HOST(IBM 4381) 및 電算要員을 통한 資料處理(BATCH方式)

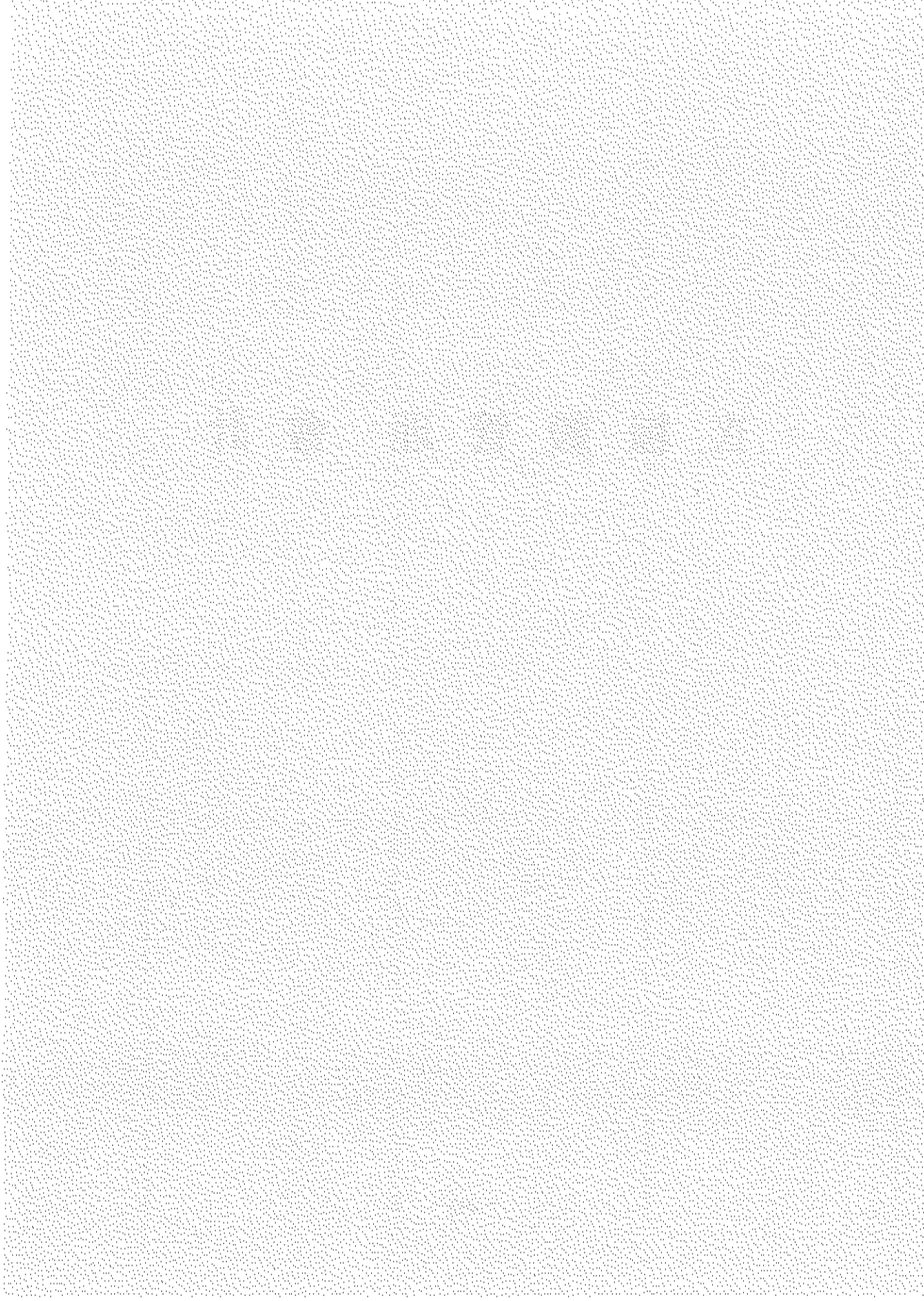
다. 體系圖



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, 프로그램 開發等 電算化 運用에 관한 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 效率性 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 彈力的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 一元化
 - 糧穀證券 및 借款糧穀償還殘額이 청산된 때까지 糧穀證券整理基金을 設置 運用

2. 法的根據 및 運用

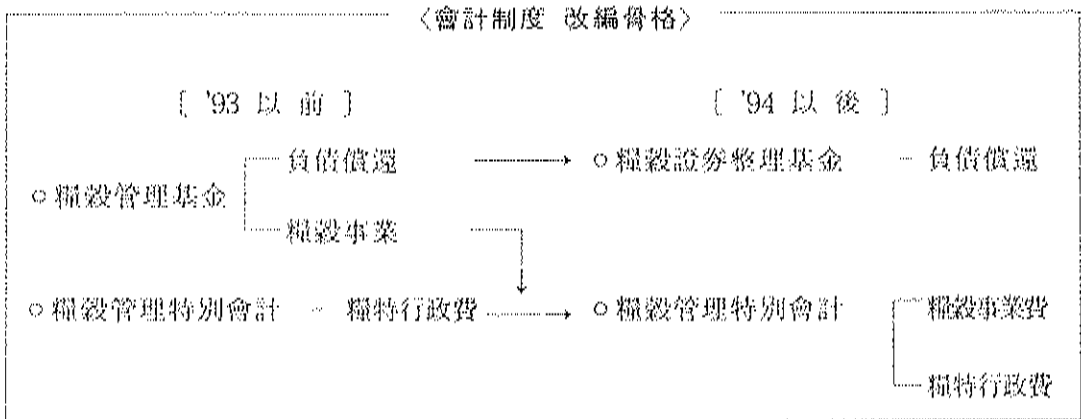
區 分	糧穀管理特別會計	糧穀證券整理基金
○ 設置根據	• 企業豫算會計法 第3條	• 糧穀證券法 第8條
○ 運 用		
- 編成節次	• 財政經濟院 審議 • 國務會議審議 및 大統領承認을 얻어 政府案 確定→國會議決	• 財政經濟院 協議 및 審議 • 國務會議審議 및 大統領承認을 얻어 政府案確定→國會提出
- 財 源	• 糧穀販賣收入, 一般會計 轉入金 等	• 糧穀販賣收入, 糧穀證券, 財政支援金 等
- 用 度	• 糧穀買入費, 輸入糧穀代, 操作費 등 糧穀事業費	• 糧穀證券, 借款糧穀代 等 負債償還

23. 會計制度 改編

가. 改編方向

- 糧穀證券에 의존했던 糧穀管理基金의 運用體系를 全面 改編
 - 糧穀管理事業으로 累積된 負債(糧穀證券, 借款糧穀代)를 整理하기
위한 措置 講究
- “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

- '93年末까지 償還하지 못한 糧穀證券 發行殘額과 借款糧穀償還殘額이 整理될 때 까지 運用
- 負債 整理 方法
 - 政府 在庫米 處分을 통해 우선 償還
 - 나머지 負債는 財政支援 및 歲計剩餘金에 의거 年次的으로 整理
- '94年度부터 새로운 糧穀管理事業은 糧穀管理特別會計로 運用
 - 收買資金등 모든 直·間接費用은 全額 豫算으로 支援



나. 糧穀管理特別會計의 豫算構造

- 糧穀管理特別會計의 財源調達 및 執行形態
 - 歲入 : 糧穀의 販賣收入과 一般會計 轉入金 등으로 하고
 - 歲出 : 糧穀買入費, 操作費 등 直接事業費와 人件費 등 間接經費로 執行

4. '96糧穀管理特別會計 歲入歲出 決算內譯

가. 歲入徵收現況

(單位:千石, 百萬鎊)

科 目	豫 算 (A)	徵收算出額 (B)	收 納 實 績 (C)	未 收 納 額 (B-C)	超過收納實績 (C-A)
<損益計定>	1,592,674	2,536,298	2,292,635	243,663	699,961
1. 糧穀販賣收益	986,998	1,788,290	1,544,637	243,653	557,639
(쌀)	(5,577)	(9,730)	(7,967)	(1,763)	(2,390)
(보리쌀)	(500)	(673)	(636)	(37)	(136)
2. 營業外 收益	157,576	299,908	299,898	10	142,322
○ 雜 收 益	99	1,575	1,565	10	1,466
○ 利子收入	-	9	9	-	9
○ 前年度 移越金	157,477	298,324	298,324	-	140,847
3. 一般會計轉入金	448,100	448,100	448,100	-	-
<資 本 計 定>	19	1,235	1,235	-	1,216
4. 內部資金	19	1,235	1,235	-	1,216
○ 損益計定轉入金	17	17	17	-	-
○ 固定資產 賣却代	2	1	1	-	△ 1
○ 前年度 移越金	-	1,217	1,217	-	1,217
歲 入 總 計	1,592,693	2,537,533	2,293,870	243,663	701,177

註: ()에는 精穀物量임.

4. 歳出豫算執行實績

(單位:千石, 百萬圓)

科 目	豫算額	轉用額	豫算現額	執行實績	不用額
< 損益計定 >	1,592,674	40,680△40,680	1,592,674	1,473,429	119,245
1. 糧穀管理費(1100)	1,590,991	40,680△40,680	1,590,991	1,473,411	117,580
○ 糧穀收買費(1111)	1,501,994	40,680△40,680	1,501,994	1,391,725	110,269
- 當年産秋穀買入	1,190,520 (5,000)		1,190,520 (5,000)	1,240,216 (5,000)	△49,696
- 前年産農協差額收買	213,983 (4,100)		213,983 (4,100)	63,257 (4,050)	150,726
- 輸入糧穀代	22,057 (555)		22,057 (555)	25,680 (445)	△3,623
- 夏穀買入	75,434 (500)		75,434 (500)	62,572 (413)	12,862
○ 操作管理費(1112)	88,784		88,784	81,668	7,116
○ 過誤納返納金(1113)	18		18	18	-
○ 借入元利金償還(1114)	195		195	-	195
2. 他計定轉出(9111)	18		18	18	-
3. 豫備費(9999)	1,665		1,665	-	1,665
< 資本計定 >	19		19	19	-
4. 固定資産取得費(5100)	19		19	19	-
歳出總計	1,592,693	40,680△40,680	1,592,693	1,473,448	119,245

註:()内서는 精穀物量임

ㄇ. 貸借對照表

(96. 12. 31現在)

(單位：百萬圓)

科 目	'96(A)	'95(B)	增(△)減	
			A-B	%
(資 產)	2,545,347	2,453,836	91,511	103.7
I. 流動資產	2,539,171	2,447,830	91,341	103.7
1. 當座資產	1,064,234	554,977	509,257	191.8
○ 國 庫	820,422	299,541	520,881	273.8
○ 保管現金, 有價證券	175	172	3	101.4
○ 外上賣出金, 未收金	243,637	255,264	△11,627	95.4
2. 在 庫 資 產	1,474,937	1,878,498	△403,561	78.5
○ 糧 穀	1,472,296	1,875,078	△402,782	78.6
○ 包裝材等	2,641	3,420	△779	77.2
3. 其他 流動資產	0	14,355	△14,355	-
II. 投資及 其他資產	3,621	3,322	299	109.0
1. 其他 資 產 (電話加入權等)	3,621	3,322	299	109.0
III. 固 定 資 產	2,555	2,684	△129	95.2
1. 有形固定資產 (建物, 土地等)	2,555	2,684	△129	95.2
(負 債)	122,953	83,173	39,780	147.8
I. 流 動 負 債	122,953	83,173	39,780	147.8
1. 未 支 給 金	22,737	24,081	△ 1,344	94.4
2. 豫收保管金	175	173	2	101.2
3. 未引渡糧穀等	100,041	58,919	41,122	169.8
(資 本)	2,422,394	2,370,663	51,731	102.2
I. 資本剩餘金	2,364,548	2,364,548	-	-
II. 利益剩餘金	57,846	6,115	51,731	946.0
(負債及 資本總計)	2,545,347	2,453,836	91,511	103.7

2. 損益計算書

(’96. 1. 1~’96. 12. 31)

(單位:百萬圓)

區 分	金 額	摘 要
I. 收 益	1,985,102	
○ 糧穀賣出額	1,531,586	○ 쌀 7,521千石, 브리쌀 657千石
○ 財政補填 (一般會計轉入金)	448,100	
○ 雜收入 其他	5,416	○ 遲滯償金, 雜益
○ 固定資産 處分益	1	○ 備品賣却(車輛, 電子複寫機等)
II. 費 用	1,933,371	
○ 糧穀管理費用	1,869,774	
- 糧穀賣出原價	1,845,841	
- 精穀操作費	23,415	
- 管 理 費	518	
○ 農協差額收買補填	63,256	○ 4,050千石
○ 固定資産處分損	32	○ 政府糧穀 搗精試驗室 廢棄等
○ 其 他(雜損等)	309	
III. 當期純利益	51,731	

5. '96 糧穀證券整理基金 決算內譯

가. '96 糧穀證券整理基金 運用實績 總括

(單位:千石, 億圓)

區 分	'96 豫算		'96 實績		增 減	
	物 量	金 額(A)	物 量	金 額(B)	(B - A)	
支 出	1. 借款糧穀償還		550		541	△9
	○ 元 金		506		499	△7
	○ 利 子		44		42	△2
	2. 糧穀證券償還		28,729		28,752	23
	○ 元 金		25,200		25,200	-
	○ 利 子		3,529		3,552	23
	3. 借入元利金償還		3		-	△3
4. 操 作 費		388		270	△118	
5. 過誤納返還金		-		-	-	
6. 次 期 移 越		800		1,086	△286	
計		30,470		30,649	179	
收 入	1. 糧穀販賣收入		1,386		1,563	177
	○ 米 穀 販 賣	1,421	1,373	1,575	1,553	180
	○ 副 產 物 販 賣		13		10	△3
	2. 糧穀證券發行		25,200		25,200	-
	3. 財 政 補 填		3,357		3,357	-
	○ 財 特		3,357		3,357	-
	○ 歲 計 剩 餘 金		-		-	-
	4. 其 他		527		529	2
○ 前 年 度 移 越 金		527		528	1	
○ 雜 收 入		-		1	1	

나. 貸借對照表

('96. 12. 31현재)

(單位:億圓)

科 目	金 額	摘 要
1. 流 動 資 產	1,565	
○ 國 庫	1,086	○ '96. 12. 31 現在 韓銀 잔고
○ 外 上 賣 出 金 等	174	○ 外上賣出金, 未收金, 대손충당금등
○ 糧 穀 在 庫	301	○ 쌀 156千石
○ 包裝材料·副産物·其他	4	
資 産 合 計	1,565	
1. 流 動 負 債	18,799	
○ 未 支 給 金	5,556	○ 操作費, 糧穀證券 利子等
○ 短 期 性 糧 穀 證 券	13,200	
○ 未 引 渡 糧 穀 等	43	○ 벼, 쌀 351千石, 보리쌀 42千石
2. 固 定 負 債	36,388	
○ 借 款 糧 穀	883	○ 對日 : 744, 對美 : 139
○ 長 期 性 糧 穀 證 券	35,505	
(負 債 計)	55,187	
1. 資 本 剩 餘 金	△51,976	○ 承繼差損
(資 本 準 備 金)	△51,976	○ 利益剩餘金積立 : 333, 당기손익 : △2,029
2. 利 益 剩 餘 金	△1,646	
(資 本 計)	△53,622	
負 債 及 資 本 合 計	1,565	

다. 損益計算書

(單位:億圓)

科 目	金 額	摘 要
1.營 業 費 用	3,312	
(糧 穀 管 理 費 用)		
○糧 穀 賣 出 原 價	3,250	○ 쌀 1,569千石
○糧 穀 操 作 費	61	
○管 理 費	1	○ 火災保險料, 減價償却費·貸損充當金 等
2.營 業 外 費 用	3,649	
(金 融 費 用)		
○支 給 利 子 및 手 數 料	3,605	○ 糧穀證券利子 및 手數料: 3,564 借款糧穀: 41
○換 差 損	14	○ 借 款 糧 穀
○其 他	30	○ 파오남반남료, 雜損等
3.當 期 純 利 金	△ 2,029	
費 用 合 計	4,932	
1.營 業 收 益	1,531	
○糧 穀 賣 出 額	1,531	○ 쌀 1,569千石
2.營 業 外 收 益	3,401	
○財 政 補 填	3,357	○ 재특
○換 差 益	29	○ 차관양곡
○雜 收 入 其 他	15	○ 지체상금, 雜益 등
收 益 合 計	4,932	

2. 糧穀管理事業 缺損內譯

(1) 年度別 缺損 內譯(糧特+基金)

(單位:億圓)

	'70-'92	'93	'94	'95	'96	累 計
1. 糧穀管理缺損	35,102	10,799	10,310	8,712	5,164	70,087
○糧穀販賣缺損	32,577	10,527	10,027	8,429	5,158	66,718
○管 理 費	2,525	272	283	283	6	3,369
2. 缺 損 補 填	3,836	1,742	2,073	2,349	633	9,633
(差額收買補填)						
3. 金 融 費 用	31,325	5,875	6,838	8,977	3,619	56,634
○利 子	27,037	5,546	6,631	8,964	3,605	51,783
○換 差 損	4,288	329	207	13	14	4,851
4. 其 他 費 用	2,477	8	279	6	32	2,802
5. 其 他 收 益	2,594	35	386	107	98	3,220
計 (損 益)	69,146	△18,389	△19,114	△19,937	△9,350	△135,936
財 政 補 填	50,550	5,394	15,086	24,400	7,838	103,268
補 填 後 損 益	△ 18,596	△12,995	△4,028	4,403	△1,512	△32,668

註：'93까지는 糧穀管理基金

(2) '95-96 糧特·基金別 缺損 內譯

(單位:億圓)

	'96			'95			増△減 (A-B)
	糧特	基金	計(A)	糧特	基金	計(B)	
1. 糧穀管理缺損	3,382	1,782	5,164	5,467	3,245	8,712	△3,548
○ 糧穀販賣缺損	3,377	1,781	5,158	5,186	3,243	8,429	△3,271
○ 管 理 費	5	1	6	281	2	283	△277
2. 缺 損 補 填 (差額收買補填)	633	-	633	2,349	-	2,349	△1,716
3. 金 融 費 用	-	3,619	3,619	-	8,977	8,977	△5,358
○ 利 子	-	3,605	3,605	-	8,964	8,964	△5,359
○ 換 差 損	-	14	14	-	13	13	1
4. 其 他 費 用	3	29	32	5	1	6	26
5. 其 他 收 益	54	44	98	32	75	107	△9
計 (損 益)	△3,964	△5,386	△9,350	△7,789	△12,148	△19,937	△10,587
財 政 補 填	4,481	3,357	7,838	6,972	17,428	24,400	△16,562
補填後 損益	517	△2,029	△1,512	△817	5,280	4,463	△5,975

6. 糧穀證券

ㄉ. 年度別 糧穀證券 發行現況

(單位:億圓)

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	借換			長期債		
'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	60,250	43,785	16,420
'95	37,705	25,200	25,200	-	12,505	48,705	25,200	23,505
'96	25,200	13,200	13,200	-	12,000	48,705	13,200	35,505
'97(P)	13,200	8,000	8,000	-	5,200	48,705	8,000	40,705

四、年度別 糧穀證券 償還現況

(單位:億圓)

年 度	發行額	償 還 額			手 數			料	利子異 手數料	利 子 率 (年間)
		元 金	利 子	計	引 受	取 扱	計			
'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	1,202	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	25,200	25,200	6,083	31,283	79	1	80	6,163	10.58~12.00	
'97(P)	13,200	13,200	1,594	14,794	27	1	28	1,622	11.64~12.76	

7. 韓銀借入金 現況

(單位:億鎊)

年 度	元		金	利		子	元利金
	借 入	償 還	償還殘額 (A)	發 生	支 給	未支給額 (B)	累 計 (A+B)
'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	-	-	-	-	-	-	-
'93	-	-	-	-	-	-	-
'94	-	-	-	-	-	-	-
'95	-	-	-	-	-	-	-
'96	-	-	-	-	-	-	-
計							

註：1) '72~'79：年 2%

2) '80以後 利率率：年 5%

3) '88年早時 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:億圓)

年 度	總 發 生 額	使 用 額	用 途	備 考
'79		2,680	양곡관리기금 양곡증권 원리금 상환	
'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	-		
'97	7,187	-		

9. 收買資金 執行實績

가. 秋 穀

(單位:千石/億圓)

年 産 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
'96	5,000	12,402			5,000	12,402

註 : '93년까지 收買資金은 糶穀管理基金에 支援하였으나 동기금이 廢止되어 '94년 부터는 糶穀管理特別會計에서 支援하고 있음.

나. 夏 穀

(單位:精穀 千石, 億圓)

	보 리						및		計	
	大 麥		裸 麥		計		數 量	金 額	數 量	金 額
	數 量	金 額	數 量	金 額	數 量	金 額				
'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	329
'95	253	398	158	245	411	643	-	-	411	643
'96	297	455	653	983	950	1,438	-	-	950	1,438
'97	137	210	265	397	402	607	-	-	402	607

註 : '94년부터는 糧穀管理特別會計

10. 操作費 執行實績(糧特+基金)

(單位:百萬圓)

	'90	'91	'92	'93	'94	'95	'96
合計	135,455	130,483	168,363	197,678	162,249	132,432	104,876
1.保管料							
○農協	41,182	44,132	53,320	60,388	41,762	28,098	19,807
○穀協	23,179	24,080	27,433	41,494	28,763	17,734	13,634
○大韓通運	579	621	784	832	592	629	321
○其他	8,843	9,450	11,039	3,536	3,803	8,527	5,854
計	73,783	78,283	92,576	106,250	74,920	54,988	39,616
2.加工賃							
○農協	73	-	4,322	726	648	427	159
○穀協	35,126	31,734	38,416	49,631	43,697	42,918	30,377
○其他	1	-	-	-	-	-	-
計	35,200	31,734	42,738	50,357	44,345	43,345	60,536
3.運搬料							
○農協	508	390	1,683	636	1,098	655	604
○穀協			178	2	17	-	3
○大韓通運	10,521	8,187	10,742	12,769	13,146	11,842	13,115
○其他	138	82	108	176	182	89	77
計	11,167	8,659	12,711	13,583	14,443	12,586	13,799
4.保險料							
○農協	253	306	778	748	488	320	262
5.上・下車料							
○農協	6,661	4,974	8,217	13,642	16,142	10,558	9,415
○穀協	4,329	3,279	4,843	8,528	7,490	5,966	4,504
○大韓通運	810	724	1,413	1,074	1,043	390	284
○其他	3,222	2,414	4,870	2,197	2,501	2,780	2,438
計	15,022	11,391	19,343	25,441	27,176	19,694	16,641
6.其他							
○農協	4	75	130	10	540	1,040	2,671
○穀協	4	12	28	46	47	90	154
○大韓通運	16	1	46	2	17	1	-
○其他	6	22	13	1,241	273	368	1,197
計	30	110	217	1,299	877	1,499	4,022

註：1) 市・道別 實際執行分會 集計值 實績値

2) 6. 其他는 人・出庫料, 荷役費, 輸入米 調達手數料・關稅等 價

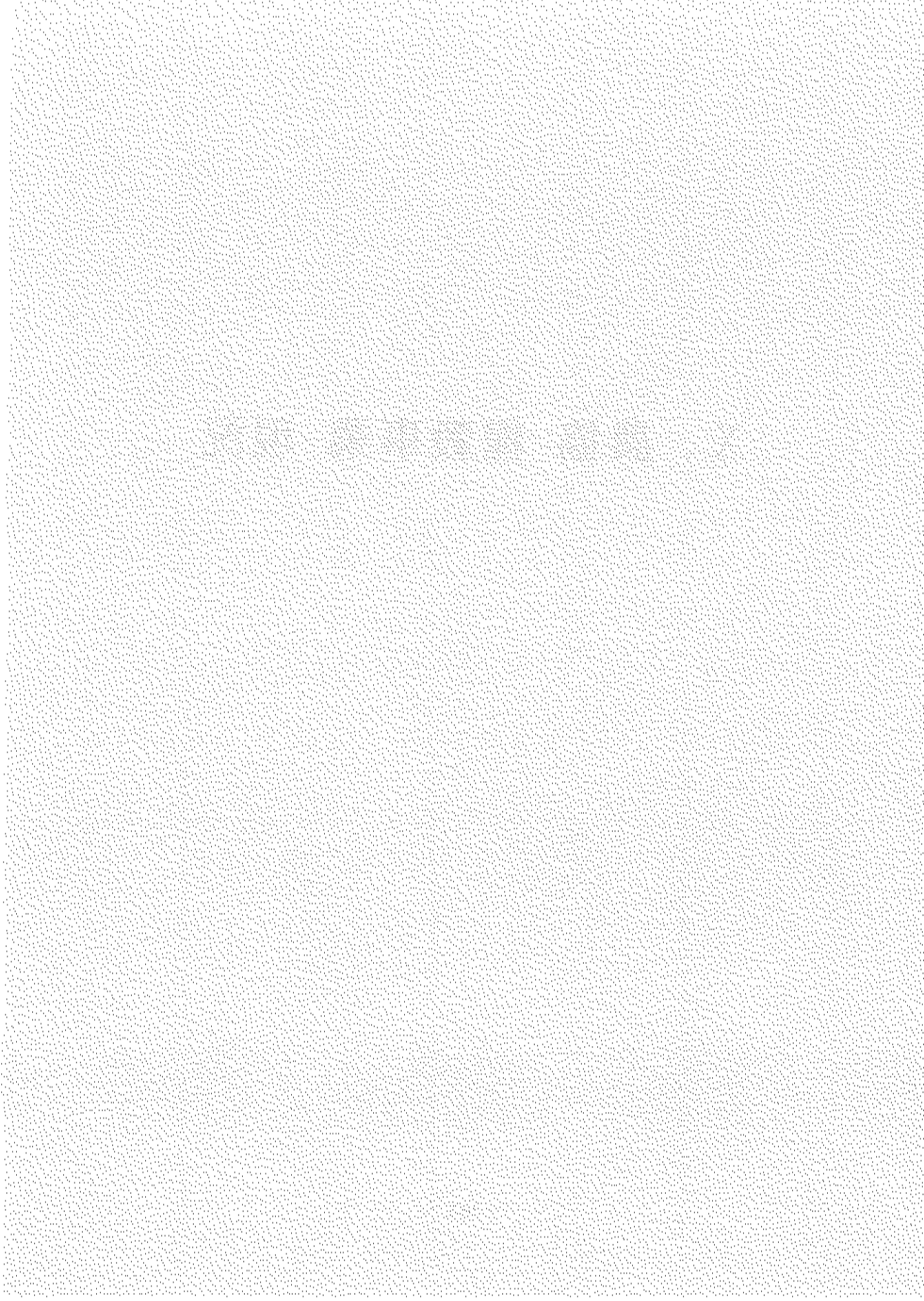
11. 借款糧穀 現況

('96末 現在)

區 分	借 款 內 容		借 款 條 件				'96말까지 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 美 借 款	천톤	천\$	년	년	%	%	천\$	천\$	
	'70 PL480 현미	270	39,395	10	31	2	3	36,522	2,873
	'71 PL480 현미	200	29,261	10	31	2	3	26,001	3,260
	'76 PL480 현미	121	26,231	10	31	3	3	15,934	10,297
	小 計	591	94,887					78,457	16,430
								(139억원)	
對 日 借 款		백만¥							
	'80 일본 현미	71	6,318	10	20	2	3	1,895	4,423
	'80 일본 현미	88	8,219	10	20	2	3	2,466	5,753
	'80 일본 현미	151	14,143	5	10	2	3	14,143	-
	'81 일본 현미	537	53,009	5	10	2	3	53,009	-
小 計	847	81,689					71,513	10,176	
								(744억원)	
합 計	1,438							16,40천\$ 10,176백만¥ (883億원)	

註 : ()내 원화 표시액의 환율은 1\$ = 847.50, ¥ = 7.3086원임.

X. 農協 糧穀事業 現況



1. 農協保有 一般用 公賣現況

○ 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
'94	'93	8,058	'94. 1~10	36,719 (34,859)	106,166 (101,000)
	'92	624	'94. 5~10	29,379 (32,339)	85,777 (94,000)
'95	'94	8,431	'95. 1~ 9	39,204 (36,119)	113,069 (140,500)
	'93	527	'95. 1~ 8	32,489 (34,859)	94,416 (101,000)
'96	'95	8,698	'96. 1~9	44,891	129,607
	'94	769	'95.12~'96. 9	40,541	117,524
'97	'96	4,618	'97. 4~9	49,298	141,950
	'95	45	'97. 7~9	45,956	132,666

註：()는 政府粗穀賣出 價格임

○ 業體別 公賣內譯

年 度	落 札 人 員				落 札 收 量			
	計	農 協	穀物協會	加工協會	計	農 協	穀物協會	加工協會
'94	653 (100)	310 (48)	126 (19)	217 (33)	8,682 (100)	3,514 (40)	2,424 (28)	2,744 (32)
'95	981 (100)	387 (39)	125 (13)	469 (48)	9,414 (100)	3,657 (39)	2,757 (29)	3,000 (32)
'96	977 (100)	335 (34)	126 (13)	516 (53)	10,140 (100)	4,126 (41)	2,473 (24)	3,541 (35)
'97	834 (100)	221 (27)	151 (18)	462 (55)	4,663 (100)	1,798 (39)	1,280 (27)	1,585 (34)

註：()는 構成比임

○ 年産別 公賣実績

(單位:千石)

年産	'95年		'96年		'97年	
	回数	公賣量	回数	公賣量	回数	公賣量
'96	-	-	-	-	6	4,618
'95	-	-	12	8,698	3	45
'94	15	8,431	3	769	-	-
'93	7	527	5	68	-	-
'92	5	321	2	72	-	-
'91	-	-	1	15	-	-
'90	-	-	2	149	-	-
'89	2	135	5	369	-	-
計	29	9,414	30	10,140	9	4,663

○ 最近 公賣 狀況分析 ('95年産)

< 業體別 落札内譯 >

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

	計	農協	穀協	糧協
參與業體	977개소	335	126	516
落札物量	5,698천석	3,759	1,977	2,962
落札價格	129,607원	130,910	127,641	129,582

< 規模別 落札内譯 >

○ 總落札者の 91.0%가 1回平均 15,000가마 이하 落札

○ 25,000가마 以上 應札者는 總落札者の 2.0%에 불과

15천가마이하	15~20	20~25	25~초과
91.0%	7.0	1.0	2.0

< 落札價格 >

○ 全國 平均落札 價格은 80kg당 129,607원으로 정부방출가(124,000원)에 비하여 5,607원 높게 형성

- 落札價格이 최저인 강원(123,277원)에 비하여 경기(17,289원), 충북(8,547)이 높게 나타남.

○ 품종간에는 1군품종이 2군품종보다 3,179원/정곡 80kg 높게 낙찰

2. 農協系統米 販賣事業實績

2. 農協系統米 販賣事業實績

(單位:千石)

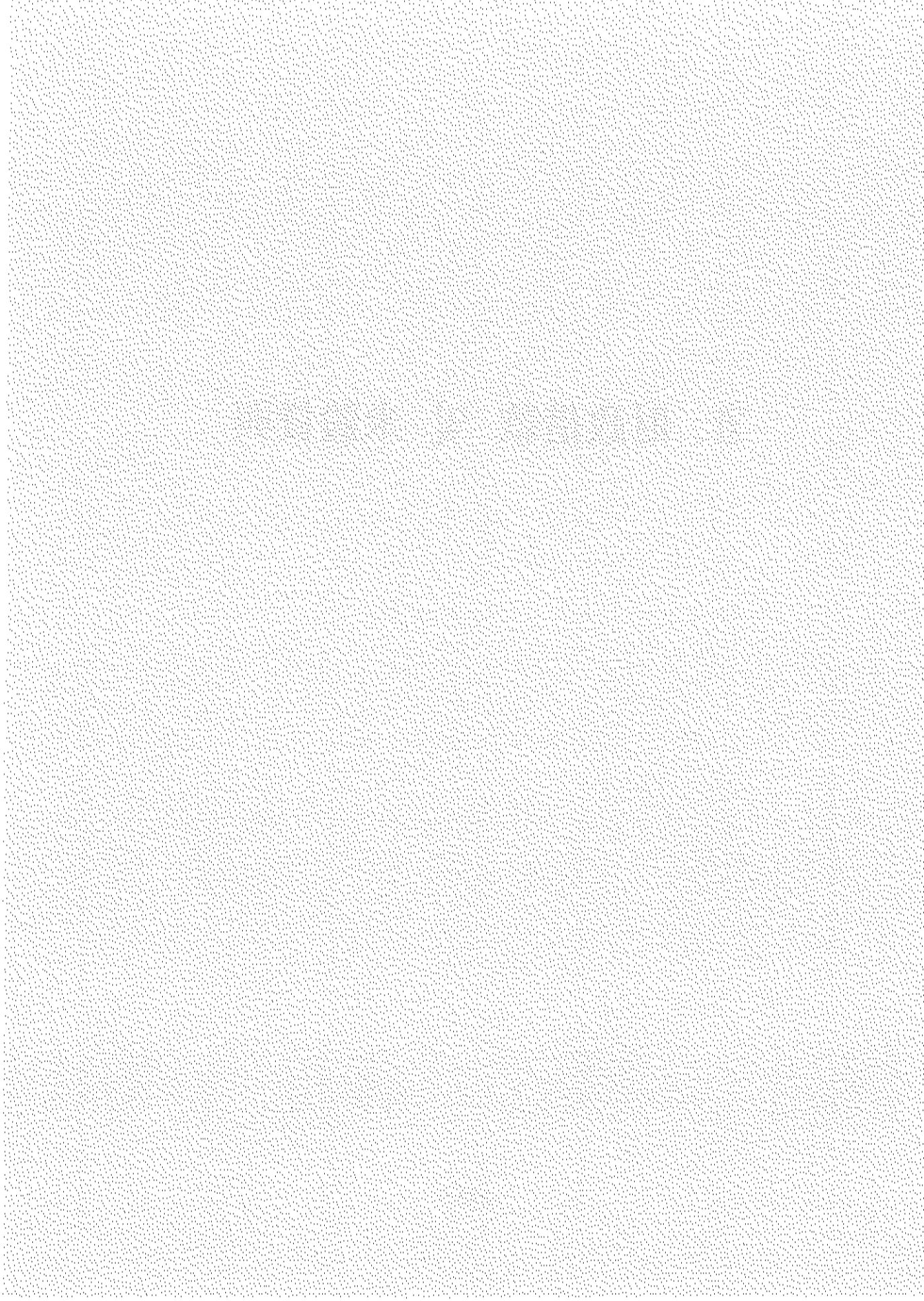
年度 \ 月	1月	2月	3月	4月	5月	6月
'86	51	54	50	59	67	45
'87	37	52	64	78	47	37
'88	98	82	49	114	125	139
'89	110	101	114	118	93	93
'90	45	57	53	74	45	39
'91	65	41	49	57	56	47
'92	231	404	353	707	400	475
'93	412	451	591	696	676	872
'94	594	662	742	785	829	966
'95	464	580	694	869	1,173	1,189
'96	564	924	979	999	1,359	902
'97	639	792	932	1,060	1,028	1,180

註：'91年産까지는 農協共販場系統米 販賣事業實績임.

(單位:千石)

7月	8月	9月	10月	11月	12月	計
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
1,081						

XI. 財政借款 及 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)			
		잔	밑	용수용	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	32,200	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

單位 { 數量:千噸
金額:千\$

PL480無償 (L. C. S) 小 麥	AID/L. 米穀借款	日 本 貸 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 : '73년에 執行
-	25,000	29,000	○ 쌀 : '75 "
-	-	-	
-	-	-	
-	-	-	○ 玄米 50 ^M /T '77년에 執行
-	-	-	○ 밀 103 ^M /T "
-	-	-	
-	-	-	
-	-	308	○ 70千噸 : 6,318,121 ¥
-	-	(¥28,679,149)	○ 88千噸 : 8,218,689 ¥
-	-	525	○ 150千噸 : 14,142,339 ¥
-	-	(¥53,009,268)	

2. 財政借款 細部内譯

가. PL480 (1) 協定狀況

協定區分	玄 米		粟		粳 米		原 綿	
	數量	金額	數量	金額	數量	金額	數量	金額
	千石	千\$					千俵	千\$
'69PL480(1)協定								
'68. 10. 23	245	41,700	-	-	-	-	-	-
'68. 2. 26	-	-	280	17,800	270	11,900	-	-
'69. 4. 8	100	18,500	-	-	-	-	-	-
'70. 3. 20	270	40,500	-	-	-	-	-	-
'70. 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)		

註：()는 最終修正分과의 差입.

協定區分	玄 米		粟		号午午		原 綿	
	数量	金額	数量	金額	数量	金額	数量	金額
	千石	千\$					千俵	千\$
2次修正 '72.10.20	500	73,000	1,292	81,400	390	22,300	150	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. 14	-	-	600	53,700	200	14,400	175	27,100
1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)	(△9,200)						
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)

協定區分	玄米		粳		粳		原綿	
	數量	金額	數量	金額	數量	金額	數量	金額
	千石	千\$					千俵	千\$
'76PL480(1)協定								
當初 '76. 4. 14	-	-	600	53,700	200	14,400	175	27,100
1次修正 '76. 4. 9	140	32,000	600	53,700	200	14,400	175	27,100
	(△80)	(△9,200)						
2次修正 '76. 8. 9	60	22,800	600	53,700	200	14,400	175	27,100
	(△80)	(△9,200)						
3次修正 '76.12.22	122.5	46,800	435	38,900	200	14,000	175	27,100
	(62.5)	(24,000)	(△165)	(△14,800)				
'77PL480(1)協定								
當初 '77. 7. 21	-	-	600	53,700	200	14,400	175	27,100
1次修正 '78. 7.18	140	32,000	600	53,700	200	14,400	175	27,100
	(△80)	(△9,200)						
'79PL480(1)協定								
當初 '79. 6. 7	-	-	600	53,700	200	14,400	175	27,100
1次修正 '80. 1.25	140	32,000	600	53,700	200	14,400	175	27,100
	(△80)	(△9,200)						
'81PL480(1)協定								
'81. 5.18	-	-	600	53,700	200	14,400	175	27,100

註：1) '69PL480(1)協定分은 當該年度分 協定狀況이며, '69PL480(1)協定分以後는 協定計임.

2) 導入條件：10年据置, 30年平均償還, 利子：据置期間 2%, 償還期間 3% ('69年分 2.5%)임

4. AID 借款內譯

協 定 日 字	玄	米	備 考
	數 量	金 額	
	千圓	T-\$	
○ '71 AID 貸 借款			
'71. 3. 16	200	35,000	
'71. 6. 24	82	14,000	
○ '72 AID 貸 借款			
'72. 2. 14	100	17,000	
○ '73 AID 貸 借款			
'73. 2. 28	95	25,000	

다. 日本對 借款內譯

	玄 米		備 考
	數 量	金 額	
	千 噸	百 萬 円	
○ '69日本對現物借款 '69. 3. 11	333		○ 現物 償還條件 ○ 1980年부터 2000년까지 16,650噸씩 償還
○ '70日本對現物借款 '70. 2. 10	300		○ 現物 償還條件 ○ 1981~2000년까지 每年 原穀 : 15,000噸 利子 : 4,500噸씩 償還
○ '71糧穀年度分 日本對 償還 '70. 12. 11	400		○ 円貨 償還條件 ○ 10年据置 20年均分
'71. 7. 13	200		○ 据置期間 2%, 償還期間 3%
○ '73日本對借款 '73. 3. 31	150	7,650	○ 10年据置 20年均分 ○ 据置期間 2%, 償還期間 3%
○ '80日本對借款	158	14,537	○ 10年据置 20年均分償還 ○ 据置期間 2% ○ 償還期間 3%
	150	14,142	○ 5年据置 10年均分償還 ○ 据置期間 2% ○ 償還期間 3%
○ '81日本對借款	525	53,009	○ 5年据置 10年均分償還 ○ 据置期間 2% ○ 償還期間 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	333,000畧 (白米 300千畧)	301,325畧 (白米 271千畧)
(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	駐日販賣官	"
4. 引受渡條件	日本積出港船積渡	"
5. 償還條件	據置期間 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 16,650畧	每年 19,500畧 (利子 4,500畧)
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 償還條件

	'71		'73	'80		'81	
1. 契約日付	'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 販賣官	"	農林水産部 次官	駐日 販賣官	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	"
	千圓	千圓	千圓	千圓	千圓	千圓	千圓
3. 契約量	400	200	150	70	80	150	525
				(FOB噸當 89,800¥)	(FOB噸當 94,000¥)	(FOB噸當 94,000¥)	(FOB噸當 98,000¥~ 111,200¥)
	噸	噸	噸	噸	噸	噸	噸
實導人量	401,434	201,087	150,398	70,138	88,092	150,450	526,105
	T\$	千\$	T\$	千\$	T\$	千\$	千\$
金額	61,655	32,072	25,952	27,580	37,576	67,353	259,507
	百萬¥	百萬¥	百萬¥	百萬¥	百萬¥	百萬¥	百萬¥
	19,015	9,381	7,670	6,318	8,218	14,142	53,009
4. 引受渡 條件	日本積出 港船積渡	左同	左同	左同	左同	左同	左同
5. 償還條件	10年据置	"	"	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	
	20年均分 償還						
6. 利子	据置期間 2%	"	"				
	償還期間 3%						

ㄟ. 美國產 玄米

(1) PL 480(1) 輸入玄米

- 償還期間：10個据置 13年 均分 償還
- 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

- 償還期間：10個据置 30年
年2回 平均 償還
- 利 子：据置期間 2%
償還期間 3%

4. 輸入쌀 償還現況

ㄱ. 對美 借款

導 入 年 度	契 約		實 輸 入	償 還			備 考
	數 量	單 價		期 間	外 幣 計	殘 額	
	千 是				千 \$	千 \$	
'70	玄 米 270		269,873,637是 (39,395千\$)	1980 ~2110	36,522	2,873	2000~2010年 償還分金 '76.9早期償還
'71	玄 米 200		199,884,369是 (29,261千\$)	1981 ~2011	26,001	3,260	2000~2011年 償還分金 '71.11.9 早期償還
'76	玄 米 120		120,968,500是 (26,231千\$)	1986 ~2016	15,934	10,297	2010~2016年 償還分金 '76.8.17 早期償還

나. 對日 借款

輸入 年度	契 約		實 輸 入	價 還		備 考
	數 量	單 價		期 間	'96까지累計		殘 額
'69	千 暹 玄 米 333		千 暹 333,286 (53,619.26 千\$)	1980~ 1999	完 了 (15,631百萬韓)	<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 償還 ('69. 7 ~ '70. 8) ○ 當初現物償還 條件을 當分間 現金(¥) 償還키로 兩機關 合意 ('80. 4. 9)
'70	千 暹 玄 米 300		千 暹 301,325 (4,411千\$)	1981~ 2000	完 了 현금 44,042,764 현금 38,077千\$ (12,741百萬韓)	<ul style="list-style-type: none"> ○ 現物을 日本에 直接償還('84. 7-10) 現金은 財務部로 早期 償還 ('70. 1~'71. 7) ○ 當初 現物償還 條件을 現金(¥)償還키로 합. ('84. 4. 19)
'71	千 暹 玄 米 600		千 暹 602,521 (61,655千\$)	1982~ 2001	完 了	<ul style="list-style-type: none"> ○ 實輸入金 全額 財務部 로 早期 償還 完了

輸入 年度	契 約		實 輸 入	償 還		備 考	
	數 量	單 價		期 間	'96까지累計		殘 額
'73	千 暹 玄 米 150		暹 150,398 (7,670백만¥)	1984~ 2003	完 了	-	○ 實輸入金額 日本産 玄米 借款轉貸協定書 (73. 11. 23)에 依據 財務部로 償還完了
'80	玄 米 158		158,730 (14,537百萬¥)	1991~ 2010	4,361	10,176	○ 償還日 - 6. 30 : 70社MT - 7. 31 : 88 "
	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¥)	1987~ 1996	53,009 完 了		
	玄 米 100		白 米 100,240 (11,147百萬¥)	1987~ 1996			

5. 對 印 尼 韓 國 產 貨 貸 與

(1) 物 量 : 70,000톤 (若 49百萬石)

(是當 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 據置 10年 分割償還

(나) 利子(現物) : 據置期間 2%

償還期間 3%

(4) 船 積

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

(나) 船 船 : 韓國船과 印 尼 船 使用

(12月 船積分 全量 韓國船船 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

(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\$ (相當 5.5\$)

(7) 早期償還

○ 印尼의 '80年産 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 年産 : 臺灣産 蓬萊米

○ 數量 : 74,000噸 (元利合計)

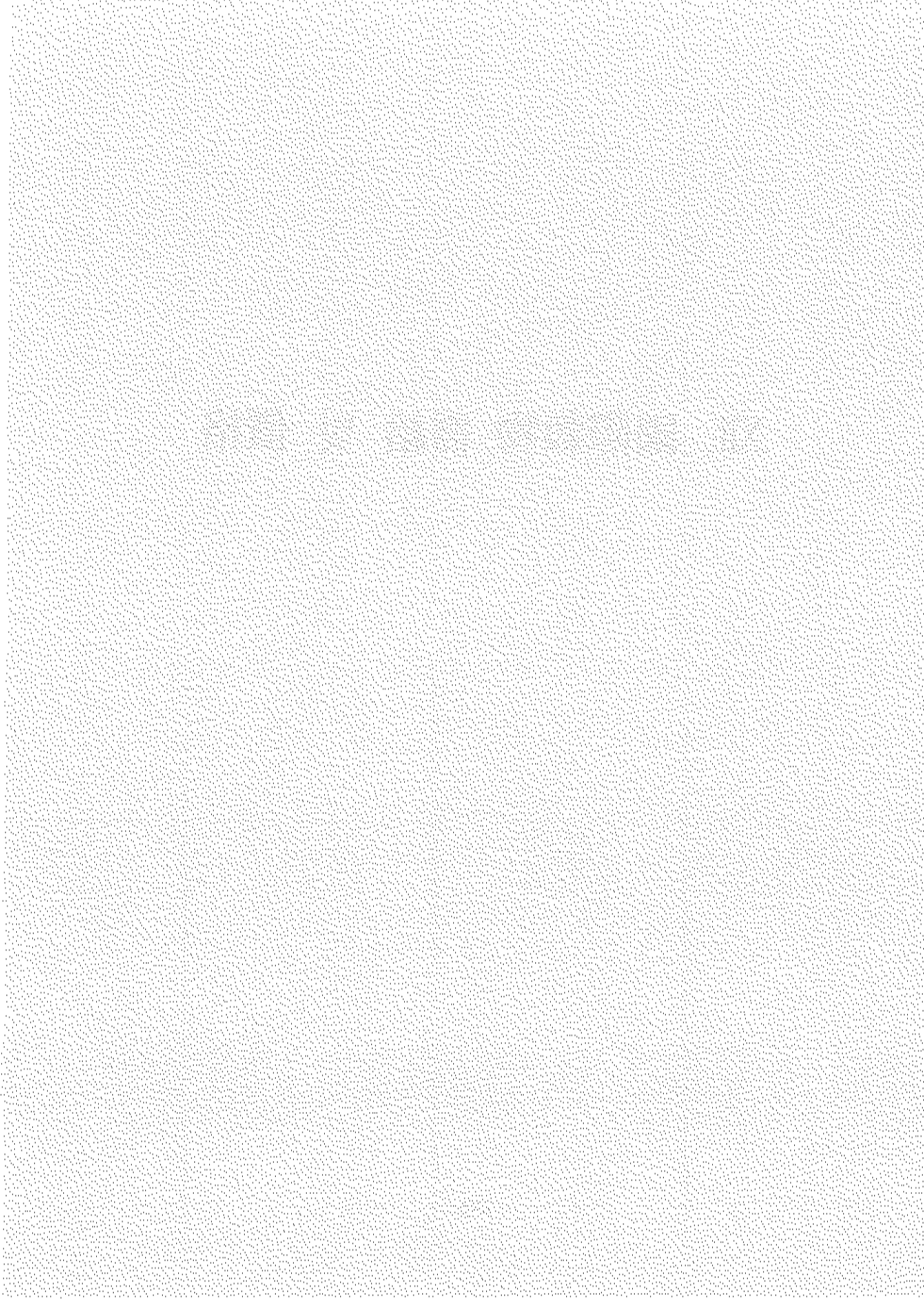
6. 玄米 購買價格 比較 (借款分은 除外)

年度	導入先	資金別	供給商社	購買	是當價格 (FOB)		
					購買價(A)	時勢(B)	A-B
'70	美國	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		
		PL 480	Conti	24	250.50		
		計		328		383.90	
'74	"	KFX	Connell	368	435.70		
		"	Conti	62	468.40		
		計		430	440.46	507.49	

年度	導入先	資金別	供給商社	購買	是當價格(FOB)		
					購買價(A)	時勢(B)	A-B
'75	"	PL 480	Connell	240	343.63		
		"	Rioel and	11	377.72		
		"	URGM	55	257.64		
		計		316	330.33	350.11	
'76	美國	PL/480	Connell	93	231.17		
		"	URGM	29	216.88		
		"	The East	2	201.06		
		計		123	227.86	235.99	
'77	美國	PL 480	Connell	62	192.46		
'79	日本 美國	KFX		250	265.90		
		"	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(합판)		10	307		
		KFX	RIKRMI	60	310		
		"	"	274	308		
		GSM101	Connell	144	398		
		計		474	335.59	401.37	
'81	泰國	KFX	Chai Ya Pom	10	307		

註：國際時勢是年平均價格(FAS)입.

XII. 國際穀物 需給 및 價格



1. '97/'98 國際穀物 需給 展望

가. 生 産

'97/'98 世界穀物生産은 옥수수가 '96/'97對比 3.2%(18.6百萬톤) 減少豫想
되나, 主要 生産國의 밀, 콩 生産이 늘어나서 世界 穀物生産은 '96/'97과
같은 水準인 1,998.3百萬톤 水準 展望

□ 쌀

○ 美國, 泰國, 緬마 등의 生産은 增加하였으나, 主要 生産國인 中國, 브라
질 등의 生産減少로 인하여 '96/'97보다 1.4百萬톤 減少한 379.3百萬톤
豫想(前年對比 0.4%減少)

□ 밀

○ 主要 輸出國인 美國의 生産量 增加와 中國, 東유럽 등 主要 輸入國의
生産量은 대폭 늘어났으나 氣象條件 악화로 主要 輸出國中 아르헨티나,
호주, 캐나다 등의 生産減少로 前年對比 2.3% 增加에 그친 596.4百萬
톤 展望

※ 美國(68.9百萬톤), 中國(121), 호주(16.0), 캐나다(23.5), 아르헨티나(12.7)

□ 옥수수

○ 世界 生産量의 40% 以上을 차지하는 美國의 生産減少를 비롯하여
主要 生産國인 中國, 아르헨티나 등의 生産減少로 前年對比 3.2% 減少
한 572.1百萬톤 生産 豫想

※ 美國(235.6百萬톤), 中國(110), 아르헨티나(13.0)

□ 콩

○ 美國, 브라질, 아르헨티나 등 主要 生産國家의 栽培面積增加 및 作況
好調로 前年對比 11.7% 增加한 147.1百萬톤 展望

※ 美國(74.7百萬톤), 브라질(28.0), 아르헨티나(13.9), 中國(13.5)

나. 消 費

- '97/'98年度 穀物消費量은 쌀, 콩과 飼料用 옥수수, 雜穀類를 中心으로 늘어나 前年보다 1.4% 增加한 1,994.4百萬톤 豫想
- 밀·雜穀類 飼料消費 現況
 - ('95/'96) 640.8백만톤 → ('96/'97) 678.4 → ('97/'98) 690.9

다. 交 易

- 콩의 主要 輸出國인 美國, 브라질의 生産量 增加와 飼料用 옥수수의 消費 增加에 따라 옥수수, 콩을 中心으로 交易이 증가하여 前年보다 약간 늘어 난 267百萬톤 展望
- ※ 中國의 경우, 밀은 3百萬톤에서 2.5百萬톤으로 다소 減少할 展望이나, 콩은 2.1百萬톤에서 2.7百萬톤으로 다소 增加할 展望

라. 在 庫

- '97/'98年度의 期末在庫는 밀, 콩등의 生産增加로 前年보다 3.7百萬톤 增加에 상되나, 소비증가로 기말재고율은 '96/'97과 같은 15.1% 水準을 維持할 것으로 展望
- ('95/'96) 267.0百萬톤 → ('96/'97) 298.4 → ('97/'98) 302.1

(單位: 百萬톤)

	全體穀物		밀		옥수수		콩		쌀	
		前年比		前年比		前年比		前年比		前年比
		%		%		%		%		%
生産量	1,998.3	—	596.4	2.3	572.1	△3.2	147.1	11.7	379.3	△0.4
消費量	1,994.4	1.4	581.0	0.4	587.6	3.0	140.6	3.8	380.5	1.0
交易量	267.0	0.1	109.0	△4.3	70.6	3.7	38.0	6.1	19.2	2.7
期末在庫	302.1	1.2	124.5	14.1	70.8	△18.1	19.4	49.2	53.4	△2.2
재고율(%)	15.1		21.4		12.0		13.8		14.1	

2. 最近 國際穀物價格 動向

最近價格은 前年보다 낮은 水準에서 安定勢이며, 특히 美國의 在庫不足으로 높은 水準을 유지했던 콩도 남미의 生産增加가 豫想되어 下向 安定勢

□ 쌀

- '96/'97年度 비마, 타이, 인도의 作況不振 및 美國의 生産減少로 裝船중은 고곡미의 輸出物量이 制限되어 價格 약간 상승하다가, '97/'98裝船중의 生産增加 展望에 따라 前年同期 對比 하향 安定勢
- 裝船중은 美國, 호주 및 主要輸入國의 生産增加로 安定勢

□ 밀

- 美國의 봄밀 播種面積 增加 및 겨울밀 收穫地域의 氣象好調로 美國의 밀 生産量이 크게 늘어나고 中國, 구소련 등의 生産量이 크게 늘어날 것으로 展望됨에 따라 前年同期 對比 낮은 水準에서 安定勢 유지하였으나, 호주와 아르헨티나의 소비작황에 대한 우려속에 소폭 上昇勢

□ 옥수수

- 美國등 主要生産國家의 播種面積 增加로 대풍작이 豫상됨에 따라 價格이 下落勢를 지속하였으나 最近 美國의 중서부지역에 가뭄과 主要 生産國이 엘니뇨의 影響을 받을 것이라는 豫상속에 上昇勢로 반전

□ 콩

- 美國產 콩재고 부족으로 상승세를 이어 왔으나 미국, 브라질, 아르헨티나 등 主要 生産國의 栽培面積 增加 및 作況好調發表로 生産增加 豫想됨에 따라 下落勢로 반전

(單位: \$/톤, FOB)

	'92	'93	'94	'95	'96			'97		對比 (B/A) (%)
					7월	8월(A)	平均	7월	8월(B)	
밀	165	140	146	174	188	189	188	144	155	△18.0
옥수수	104	102	106	119	191	153	159	110	113	△26.1
콩	221	240	240	235	297	307	288	292	279	△9.1
미국쌀	402	394	499	418	457	457	468	419	419	△8.3

註: 1) 밀은 US. Portland, White Wheat 1통품가격

2) 옥수수·콩은 US. Gulf 2통품 가격

3) 미국쌀은 US. California, Medium 1통품가격

3. 最近 國際 쌀 動向分析

□ '97/'98 世界 쌀 生産量은 前年對比 0.4% 減少한 379.3百萬톤으로 展望

○ ('96/'97) 380.7百萬톤 → ('97/'98) 379.3

〈世界 主要國別 쌀 需給展望('97/'98)〉

(單位：百萬噸)

國 別	期初在庫	生 産	輸 入	消 費	輸 出	期末在庫
美 國	0.78	5.95	0.32	3.58	2.68	0.78
태 국	0.81	14.00	—	8.60	5.25	0.96
베트남	—	18.00	—	14.50	3.50	—
인도네시아	2.07	33.50	1.00	35.50	—	1.07
중 國	25.81	134.00	1.00	134.00	0.50	26.31
일 본	3.08	9.00	0.60	9.20	0.20	3.28
계	54.55	379.27	18.10	380.46	19.18	53.37

註：USDA '97. 8 發表資料

□ 最近 價格은 前年同期 대비 낮은 水準에서 安定勢 유지하고 있으나,

□ '97/'98년도 경우 중립종은 主要 輸出國인 美國의 生産量이 減少하고, 消費는 다소 늘어날 것으로 展望됨에 따라 價格은 長期的으로 약간 상승 展望되며, 장립종은 버마, 태국의 生産量이 높고 미국의 耕作 面積이 늘어 生産量이 증가할 것으로 展望됨에 따라 價格은 長期的으로 安定 展望

〈最近 主要 쌀價格 動向〉

(單位：\$/톤, FOB)

		'92	'93	'94	'95			'96			'97	
					7	8	平均	7	8	平均	7	8.22
Galif산	long	466	432	514	—	—	—	—	—	—	—	—
	Med	402	394	499	367	377	418	457	457	468	419	419
	Short	402	394	499	402	413	455	485	485	505	457	457
ARK산	long	353	331	403	375	386	363	438	463	433	455	441
	Med	347	335	436	336	345	351	444	446	429	402	397
TEXAS산	long	371	354	422	391	391	367	434	468	433	471	457
태국산 1등	long	323	318	423	393	393	373	429	420	416	335	309

〈世界 穀物需給狀況〉

(單位：百萬噸，%)

		'95/'96	'96/'97(A) (감정)	'97/'98(B) (전망)	增 △ 減 (B-A/A)
全體穀物	生產	1,833.0	1,998.3	1,998.3	-
	消費	1,893.5	1,967.0	1,994.4	1.4
	輸出	268.5	266.9	267.0	0.1
	期末在庫	267.0	298.4	302.1	1.2
쌀	生產	372.0	380.7	379.3	△0.4
	消費	370.8	376.6	380.5	1.0
	輸出	20.2	18.7	19.2	2.7
	期末在庫	50.5	54.6	53.4	△2.2
밀	生產	537.9	583.0	596.4	2.3
	消費	552.0	578.6	581.0	0.4
	輸出	110.1	113.9	109.0	△4.3
	期末在庫	104.7	109.1	124.5	14.1
옥수수	生產	515.9	590.7	572.1	△3.2
	消費	543.8	570.5	587.6	3.0
	輸出	76.7	68.1	70.6	3.7
	期末在庫	66.2	86.3	70.8	△18.0
콩	生產	124.4	131.7	147.1	11.7
	消費	131.6	135.5	140.6	3.8
	輸出	31.9	35.8	38.0	6.1
	期末在庫	16.7	13.0	19.4	49.2

註：全體穀物은 밀, 옥수수, 쌀, 콩과 잡곡(보리, 호밀, 귀리, 수수등)을 包含한 수치임

(美國 穀物需給狀況)

(單位：百萬噸, %)

		'95/'96	'96/'97(A) (잡곡)	'97/'98(B) (전량)	增 △ 減 (B-A/A)
全體穀物	生產	333.7	400.1	412.4	3.1
	消費	254.9	286.5	293.2	2.3
	輸出	122.7	105.4	116.4	10.4
	期末在庫	30.5	44.9	53.6	19.4
쌀	生產	5.6	5.6	5.9	5.4
	消費	3.4	3.5	3.6	2.9
	輸出	2.7	2.5	2.7	8.0
	期末在庫	0.8	0.8	0.8	-
밀	生產	59.4	62.1	68.9	11.0
	消費	31.0	35.5	34.7	△2.3
	輸出	33.8	27.3	29.9	9.5
	期末在庫	10.2	12.1	18.9	56.2
옥수수	生產	187.3	236.1	235.6	△0.2
	消費	159.9	177.6	186.2	4.8
	輸出	56.6	45.7	52.1	14.0
	期末在庫	10.8	23.9	21.5	△10.0
콩	生產	59.2	64.8	74.7	15.2
	消費	40.3	42.8	44.2	3.3
	輸出	23.2	24.0	25.7	7.1
	期末在庫	5.0	3.4	8.3	144.1

註：全體穀物은 밀, 옥수수, 쌀, 콩과 잡곡(보리, 호밀, 귀리, 수수등)을 포함한 수치임

〈世界 쌀 生産展望〉

(單位: 百萬噸, %)

	'96/'97	'97/'98		전년동기대비 (B-A/A)
	8. 12(A)	7. 11	8.12(B)	
全 體	380.7	379.4	379.3	△0.4
美 國	5.6	5.8	6.0	7.1
베 트 남	18.0	18.0	18.0	—
타 이	13.7	14.2	14.0	2.2
미 마	9.0	9.6	9.6	6.7
파 키 스 탄	4.3	4.3	4.3	—
인 도 네 시 아	33.2	33.5	33.5	0.9
韓 國	5.3	4.9	4.9	△7.5
유 럽 연 합	1.6	1.6	1.6	—
이 란	1.6	1.6	1.6	—
나 이 지 리 아	2.0	1.9	1.9	△5.0
중 국	136.5	134.0	134.0	△1.8
인 도	80.5	81.0	81.0	0.6
방 글 라 데 시	18.5	18.5	18.5	—
일 본	9.4	9.0	9.0	△4.3
브 라 질	6.5	6.4	6.4	△1.5
필 리 핀	7.5	7.6	7.6	1.3
이 집 트	3.1	3.1	3.1	—
대 만	1.4	1.4	1.4	—
구 소 련 연 합	0.7	0.7	0.7	—
러 시 아	0.3	0.3	0.3	—
호 주	1.0	1.0	1.0	—

4. 年度別 穀種別 國際穀物價格 動向

가. '75~'77年度 穀種別 國際價格 動向

(單位:\$/噸, FOB)

穀種別 月 別	小 麥 2WW Portland	粳 米 3YC Gulf	大 豆 2Ys Gulf	大 麥 2WB Portland	白 米 US#4 Med California
'75 年 間	148	123	214	134	303
'76 年 間	130	115	226	121	235
77. 1	108	117	280	118	207
2	111	116	282	122	215
3	110	109	318	120	236
4	110	108	372	115	273
5	110	103	360	113	289
6	105	97	312	104	283
7	107	89	247	99	251
8	108	81	224	92	249
9	105	82	209	92	279
10	104	87	201	95	-
11	109	99	225	106	358
12	112	101	231	112	361
'77 平 均	108	99	272	107	

4. '78年度 穀種別 國際價格 動向

穀種別 月 別	小 麥 2WW Portland	粳 米 3YC Gulf	大 豆 2Ys Gulf	大 麥 2WB Portland	白 米 US#4 Med California
78. 1	118.42	100.93	229.81	113.96	355.22
2	124.64	103.89	226.52	112.59	346.67
3	127.84	109.74	315.37	115.31	351.45
4	134.64	117.15	273.97	120.45	353.47
5	134.71	117.54	278.43	114.82	352.74
6	135.94	117.18	265.92	119.83	303.17
7	140.45	101.08	235.93	118.52	285.94
8	138.38	97.21	258.38	112.82	270.80
9	141.00	96.06	250.91	111.36	266.76
10	140.87	99.00	263.55	113.27	261.25
11	141.18	104.23	256.21	118.89	268.96
12	139.22	103.24	263.92	120.76	269.33
平 均	134.90	105.60	253.08	116.35	307.15

다. 年度別 쌀 國際價格 動向

穀種別	年度別	月別					
		1	2	3	4	5	6
쌀 (미국)	'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
	'97	438.17	424.39	418.65	418.87	418.87	418.87

(單位:\$/噸, FOB)

7	8	9	10	11	12	年平均
-	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	247.23	369.18
336.20	326.28	328.49	315.54	336.20	336.20	355.03
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
457.45	457.45	451.94	443.68	440.92	440.92	468.13
418.87	418.87					

리, 年度別 보리 國際價格 動向

穀種別	年度別 月別	1	2	3	4	5	6
보 리	'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	173.03
	'97	136.66	133.75	135.57	135.08	135.13	131.29

(單位:\$/噸, FOB)

7	8	9	10	11	12	年平均
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
158.89	152.19	140.95	132.96	126.47	130.61	160.77
121.85	122.47					

마. 年度別 밀 國際價格 動向

穀種別	年度別 月別	1	2	3	4	5	6
		밀	'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
	'97	152.53	151.29	156.51	167.45	164.30	147.67

(單位:\$/噸, FOB)

7	8	9	10	11	12	年平均
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
251.57	156.38	157.03	151.50	145.62	141.75	159.11
134.83	139.38	138.01	139.85	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
188.13	189.49	178.38	161.29	151.58	150.69	187.86
144.42	155.04					

叶. 年度別 곡수수 國際價格 動向

穀種別	年度別	月別					
		1	2	3	4	5	6
곡수수	'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	69.94	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
'97	115.19	120.32	129.82	127.68	121.46	114.94	

(單位:\$/噸, FOB)

7	8	9	10	11	12	年平均
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	146.62	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
191.42	152.77	144.55	121.39	115.36	114.80	158.84
110.17	113.20					

사. 年度別 穀 國際價格 動向

穀種別	年度別	月別					
		1	2	3	4	5	6
籾	'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	242.36	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	222.85	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
	'97	278.34	291.55	316.87	324.37	330.83	316.31

(單位:\$/噸, FOB)

7	8	9	10	11	12	年平均
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	202.24	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	215.81	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
296.53	307.11	308.12	270.80	266.56	268.17	288.20
292.39	278.60					

5. 國際穀物 情報關聯 參考事項

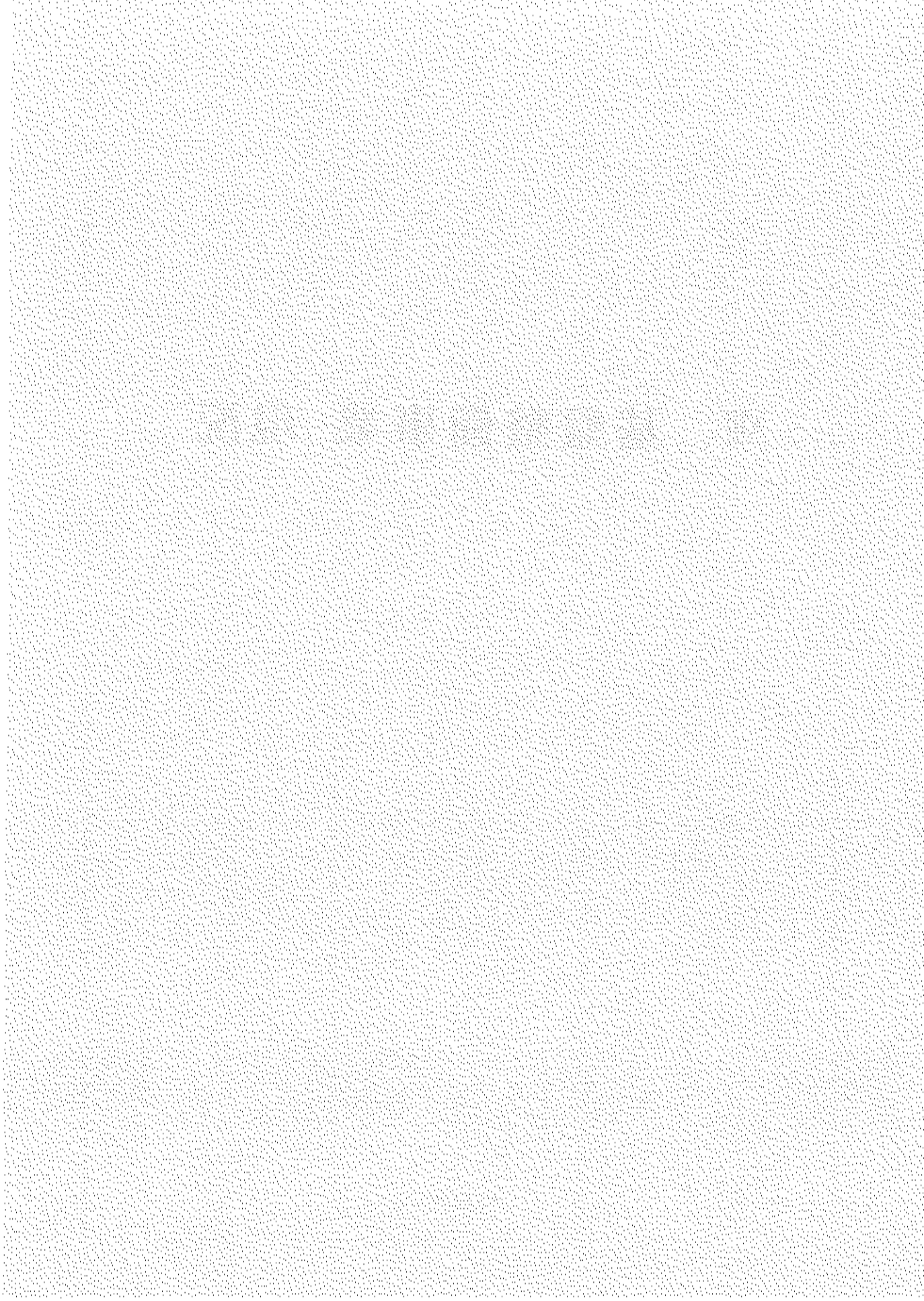
가. 主要穀物 輸出國家 耕作時期

品種	國 別	播 種 期	收 穫 期	穀物年度 (Crop Marketing Year)	
밀	미 국	Winter	8 ~ 11월	익년 5~9월	7. 1~6. 30
		Spring	4 ~ 5월	8~9월	
	캐 나 다	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	
	호 주	Summer	9 ~ 12월	익년 3~6월	7. 1~6. 30
		Winter	5 ~ 7월	11~1월	
아르헨티나	Winter	6 ~ 9월	11~1월	7. 1~6. 30	
브 라 질		6 ~ 7월	11~1월	7. 1~6. 30	
옥수수	미 국		5 ~ 6월	9~11월	10. 1~9. 30
	아르헨티나		10 ~ 12월	익년 3~7월	5 ~ 4월
	중 국		3 ~ 5월	8~9월	8 ~ 9월
	태 국				7 ~ 6월
콩	미 국		5 ~ 7월	9~11월	10. 1~9. 30
	브 라 질		9 ~ 11월	익년 1~3월	2 ~ 1월
	아르헨티나		10 ~ 12월	익년 3~5월	4 ~ 3월
	중 국		3 ~ 5월	8~9월	
쌀	미 국		3 ~ 4월	8~9월	8. 1~7. 31
	베 트 남	Summer	7 ~ 8월	10~11월	1. 1~12. 31
		Winter/ Spring	12 ~ 2월	익년 3~6월	
	파 키 스 탄		5 ~ 7월	10~11월	7. 1~6. 30
호 주		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,	1bu = 0.027216mt
옥수수 (Corn)	1 mt = 39.368bu,	1bu = 0.025401mt
大豆 (Soybean)	1 mt = 36.744bu,	1bu = 0.027216mt
쌀 (Rice)	1 mt = 22.046cwt,	1cwt = 0.045359mt
大麥 (Barley)	1 mt = 45.931bu,	1bu = 0.021772mt
胡麥 (Rye)	1 mt = 39.368bu,	1bu = 0.025401mt
귀리 (Oat)	1 mt = 68.894bu,	1bu = 0.014515mt

XIII. 基盤整備事業 現況



1. '97基盤整備事業 豫算

區 分	事業量 (千ha)	單 價 (千圓/ha)	事 業 費(百萬圓)		
			計	國 庫	地 方 費
合 計			1,433,130	1,153,240	279,890
□ 一般耕地整理			657,040	528,964	128,076
○ 事業費			640,380	512,304	128,076
- 봄마무리	25	(24,700) 22,470	420,775	336,620	84,155
- 가을작수	29	(25,950) 23,590	219,605	175,684	43,291
○ 換地費	25	328	8,200	8,200	-
○ 調査費	20	423	8,460	8,460	-
□ 大區劃耕地再整理			375,970	303,276	72,694
○ 事業費			363,468	290,774	72,694
- 봄마무리	16	(24,840) 22,757	241,260	193,008	48,252
- 가을작수	16	(27,320) 24,840	122,208	97,766	24,442
○ 換地費	16	328	5,248	5,248	-
○ 調査費	18	403	7,254	7,254	-
□ 畷基盤整備			197,320	158,600	38,720
○ 事業費	8	24,200	193,600	154,880	38,720
○ 調査費	8	465	3,720	3,720	-
□ 機械化耕作路擴鋪裝	km	千圓/km	202,800	162,400	40,400
○ 事業費	2,000	101,000	202,000	161,600	40,400
○ 調査費	2,000	400	800	800	-

註：單價 上段()는 支援單價 上限額(10%)

2. 一般耕地整理事業

가. 年次別 推進計劃

- 總面積 1,176千ha의 77%인 902千ha를 2004년까지 耕地整理 完了
 - 農業振興地域(747千ha)중 耕地整理對象 735千ha는 '98년까지 推進
 - 農業振興地域밖 計劃面積 167千ha는 '99—2004年間 推進

區 分	目標面積	'96까지	'97	'98	'99以後
○ 事業量(千ha)	1,176	902	713	27(28)	134
— 振興地域	747	735	651	27(28)	29
— 振興地域밖	429	167	62	—	105
○ 事業費(億원)	93,866	40,523	8,141	7,751	38,450
— 國 庫	70,649	28,114	4,954	6,471	31,110
— 地方費	20,506	9,698	2,187	1,280	7,340
— 自負擔	—	2,711	—	—	—

註：事業量은 봄마무리 基準, ()는 가을작수 基準임.

나. '97年 推進計劃

- 事業量：봄마무리 27千ha, 가을작수 28千ha
- 單 價：봄마무리 22,470千원/ha(上限額 24,700), 가을작수 23,590千원/ha
(上限額 25,940)
- 支援基準
 - 國 庫：豫算單價의 10% 上限額 범위내에서 80%정을 支援
 - 地方費：國庫이외의 所要事業費 負擔

(千ha, 千원/ha, 百萬원)

區 分	豫 算			執 行 計 劃		
	事業量	單 價	國 庫	事業量	單 價	國 庫
計			528,964			512,064
○ 事業費			512,304			495,404
— 봄마무리	25	(24,700) 22,470	336,620	27	28,043 (25,950)	349,837
— 가을작수	29	23,590	175,684	28	23,590	145,567
○ 換地費	25	328	8,200	27	304	8,200
○ 調查設計費	20	423	8,460	20	423	8,460

다. 一般耕地整理事業 耕地整理率

(1) 算出基準

指 標	算 出 基 準
○ 논 耕地整理率	<p>○ 논 耕地面積中 耕地整理된 논面積 比率</p> <p>— 논 耕地整理率(%) = (耕地整理된 논面積 ÷ 논 耕地面積) × 100</p>
○ 耕地整理目標 논面積 基準는 耕地整理率	<p>○ 耕地整理目標 논面積에 대한 耕地整理된 논 面積 比率</p> <p>— 耕地整理 目標面積 基準는 耕地整理率(%) = (耕地整理된 논面積 ÷ 耕地整理目標 논面積) × 100</p> <p>※ 耕地整理目標面積 : 耕地整理가 가능한 논 面積中 우리부에서 目標로한 面積</p> <p>— '91.2-12月 一般耕地整理事業 對象面積을 調査하여 目標面積을 100만ha로 定함</p> <p>— '94. 3.21 耕地整理 目標面積을 902千ha로 縮小 調整</p> <p>• 2004년까지 새만금사업등 대단위 開發事業 地域에 造成될 農地面積 48千ha와 산간지 50千ha를 目標面積에서 제외</p>
○ 農業振興地域 논面積 基準는 耕地整理率	<p>○ 農業振興地域內는 耕地面積중 耕地整理된 논 面積 比率</p> <p>— 農業振興地域 논面積 기준는 耕地整理率(%) = (農業振興地域內 耕地整理된 논面積 ÷ 農業 振興地域 논耕地面積) × 100</p>

(2) 算出基準 耕地整理率

(單位：千ha)

年度	總面積 (A)	目標 面積 (B)	農業振 興地域 (C)	耕地整 理累計 實績(D)	耕 地 整 理			
					農業振 興地域 (E)	總耕地 整理率 (D/A)	耕地整理 目標面積 基 準 (D/B)	農業振興 地域基準 (E/C)
						%	%	%
'90	1,353	902		577		42.6	64.0	
'91	1,345	902		599		44.5	66.4	
'92	1,335	902		623		46.6	69.1	
'93	1,315	902	722	643	581	48.9	71.3	80.5
'94	1,298	902	735	661	699	50.9	73.3	81.5
'95	1,267	902	736	680	627	54.3	76.4	85.2
'96	1,206	902	744	713	651	59.1	79.0	88.6
'97(D)	1,176	902	747	740	678	62.9	82.0	90.8

註：1) 總面積(A) 및 農業振興地域 總面積(C)은 前年度末 資料임.

2) 耕地整理 累計實績은 분야무리 基準임.

3) 農業振興地域은 '92年 12월에 指定.

라. 道別 一般耕地整理事業 推進現況

(單位：千ha)

道別	논面積 (A)	目標面積		'96년까지		'97봄 마무리		'97以後
		(B)	B/A	面積	目標對比	面積	目標對比率 目累計率	
計	1,716	902.0	% 76.7	713.1	% 79.1	26.9	% 82.0	162.0
仁川	19	13.0	68.4	9.7	74.6	0.8	80.8	2.5
京畿	135	130.0	96.3	90.2	69.4	1.3	70.4	38.5
江原	52	36.0	69.2	24.3	67.5	1.4	71.4	10.3
忠北	68	49.0	72.1	39.3	80.2	0.6	81.4	9.1
忠南	195	137.0	68.7	108.4	79.1	5.7	83.3	22.9
全北	169	130.0	76.9	113.0	86.9	5.8	91.4	11.2
全南	228	180.0	78.9	132.7	73.7	6.9	77.6	40.2
慶北	167	116.0	69.5	98.6	85.0	2.8	87.4	14.6
慶南	143	111.0	77.6	96.7	87.1	1.6	88.6	12.7

註：1) 논面積은 '96年末 基準임.

2) 面積은 마무리基準임.

4. 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 (PL480-II糧穀)	50	50	60	60	70	70	80
地方費	—	30	30	20	20	20	20	20
- 道費	—	18	18	18	12	12	10	10
- 郡費	—	12	2	2	8	8	10	10
自負擔	—	20	20	20	20	10	10	—
- 現金	—	20	6.7	6.7	10	—	—	—
- 融資	—	—	13.3	13.3	10	10	10	—

註：1) 國庫 60% 支援은 '83.1.1부터 適用

2) 國庫 70% 支援은 '88.1.1부터 適用

3) 融資條件

- '86마무리까지：1年据置 2年償還 年利 10%(農業開發資金)
- '87着手부터：3年据置 7年償還 年利 8%(農漁村發展基金)
- '91가을부터：3年据置 7年償還 年利 3%(農漁村發展基金)

4) '92가을着手 事業費부터 農民負擔金 全額 免除

5) '93가을着手 事業費부터 定率制에서 定額制로 變更

6) '96가을着手 事業費부터 定額制에서 制限的正率制로 變更

바. 一般耕地整理事業 年道別 推進實績(마무리 基準)

年道別	面積 (ha)	事 業 費(百萬圓)				備 考
		計	國 庫	地 方 費	自負擔	
1945前	42,743	—	—	—	—	○ 事業費 미상 ○ '64以前事業費 除外
'65-'70	101,703 (26,409)	9,662	3,638	2,449	3,575	* ()는 大單位 綜合開發 事業 施行分內書
'71-'80	224,248 (26,409)	139,168	66,545	42,560	30,063	
'81-'86	98,334 (1,432)	434,694	320,904	143,115	119,505	* ○ 施行面積: 1930年부터 ○ 事業費: 1956年부터 ○ 面積: 마무리基準
'87	20,807 (3,331)	136,245	83,165	26,540	26,540	
'88	28,507 (1,366)	161,116	113,887	31,486	15,743	
'89	26,093 (589)	200,945	141,718	38,942	20,285	
'90	34,742 (53,442)	285,368	191,388	65,392	28,88	
'90까지	577,177 (226)	1,367,198	851,062	305,475	210,661	
'91	22,377 (324)	305,033	215,043	59,994	29,996	
'92	23,720 (93)	310,254	219,005	60,833	30,416	
'93	20,383	426,735	342,650	84,085	—	
'94	18,749	451,547	329,054	122,493	—	
'95	27,407 (54,085)	534,052	377,352	156,700	—	
'95까지	689,689 (179)	3,394,819	2,334,166	789,580	—	
'96	24,110 (275)	643,502	284,356	156,146	271,073	
'97(P)	27,242	730,806	512,064	218,742	—	

註: 面積 및 事業費는 累計임.

3. 大區劃 耕地再整理事業

가. 年次別 推進計劃

- '94년에 新設된 農特稅를 財源으로 新規着手
- '96년까지 25千ha 完了하고, 2004년까지 200千ha 完了

區 分	目標面積	'96까지	'97計劃	'98	'99-2004
事業量(千ha)	200	25	16	16	143
事業費(億원)	43,000	6,874	3,760	4,594	27,772

나. '97年 推進計劃

- 事業量 : 봄마무리 16千ha, 가을작수 16千ha
- 支援基準 : 國庫 80%, 地方交付金 20%
- 單 價 : 봄마무리 22,575千원/ha (상한액 24,840)
가을작수 24,840千원/ha (상한액 27,320)

區 分	事業量 (千ha)	單 價 (千원/ha)	事 業 費(百萬元)		
			計	國 庫	地 方 費
計			375,970	303,276	72,694
○ 事業費			363,468	290,774	72,694
— 봄마무리	16	(24,840) 22,575	241,260	193,008	48,252
— 가을작수	16	(27,320) 24,840	122,208	97,766	24,442
○ 換地費	(16)	328	5,248	5,248	—
○ 調查費	(18)	403	7,254	7,254	—

註 : ()는 上限額임.

다. 道別 大區劃 耕地整理事業 推進現況

(單位：千ha)

道別	농面積	目標面積		'96분까지		'96분마무리		'97以後
				面積	目標對比	面積	累計進度	
計	1,176	200	% 100	24.6	% 12.3	15.7	% 20.2	159.7
仁 川	19	3	1.5	0.8	26.7	0.2	33.3	2.0
京 畿	135	36	18.0	1.3	3.6	0.2	4.4	34.5
江 原	52	3	1.5	0.7	23.3	0.4	36.7	1.9
忠 北	68	10	5.0	1.4	14.0	0.8	22.0	7.8
忠 南	195	28	9.0	4.2	15.0	3.2	26.4	10.6
全 北	169	49	24.5	6.9	14.1	5.4	25.1	36.7
全 南	228	28	14.0	5.6	20.0	4.2	35.0	18.2
慶 北	167	25	12.5	1.2	4.8	0.8	8.0	23.0
慶 南	143	28	14.0	2.5	8.9	0.5	11.1	25.0

註：1) 농面積은 '96년末 基準임.

2) 面積은 마무리 基準임.

4. 밭 基盤整備事業

가. 年次別 推進計劃

○ 推進目標

— '94—2004 : 110千ha(振興地域 56千ha, 非振興地域 54千ha)完了

區 分	總計劃	'96까지	'97	'98—2004
事業量(千ha)	110	13.5	8	88.5
事業費(億원)	25,794	2,332	1,973	21,489
— 國 庫	20,563	1,683	1,586	17,294
— 地方費	5,231	649	387	4,195

* '94년부터 新規事業으로 推進

나. 事業概要

○ 開發內容

- 耕作路 : 進入路 및 幹線農路는 鋪裝, 支線農路는 차갈포설
- 用水開發 : 기설용수원 最大活用, 부족할 경우 新規開發
- 用排水路 : 送水管, 配水管, 排水路 등
- 밭두렁整理 : 밭두렁 整理水準인 원지형을 살려 土壤移動을 적게 정지하고, 유리溫室, 低溫倉庫 등 施設敷地는 水平으로 整地

○ 事業施行者 : 市長, 郡守

○ 財 源 : 農漁村構造改善特別會計

○ 支援根據 : 農漁村整備法 第6條 내지 第12條

○ 推進方向

- 밭基盤整備事業의 擴大推進(計劃目標 110千ha를 2007年에서 2004年으로 3年 앞당겨 推進)으로 早期에 밭作物의 所得基盤을 構築하고, 논에 施設菜蔬등 밭作物 栽培抑制와 논에 栽培하는 밭作物을 밭으로 유도하여 논잡식 豫防
- 移轉 希望地域에 대하여는 最優先하여 事業施行

- 事業施行規模, 地形, 傾斜度, 土壤 등 開發條件이 양호한 農業振興地域內的 밭을 優先으로 開發하되 農業振興地域밖이라도 開發條件이 양호하고 주택민이 希望하는 경우는 事業施行者 責任下에 事業施行後 振興地域으로 編入하거나 農地法 第39條 第2項 第1號에 의하여 農地轉用을 抑制
- 논 耕地整理, 農漁村마을整備, 施設農業(菜蔬, 果樹, 花卉, 特作生産支援事業)과 連繫하여 推進하는 등 綜合開發方式의 導入
- 事業의 效率性 및 住民呼應度가 높고 地方費 부담이 가능한 地區를 對象으로 推進
- 정지, 수원공 用排水施設, 道路, 公共利用施設 敷地造成 등의 公營을 事業地區의 與件과 事業費, 住民呼應度 등을 勘案하여 選擇的으로 開發

다. '97豫算 및 事業推進計劃

○ '97말基盤整備事業豫算 및 事業推進計劃

事業區分	面 積 (ha)	單 價 (천원/ha)	事 業 費(白萬원)		
			計	國 庫	地 方 費
計			197,320	158,600	38,720
事 業 費	8,000	24,200	193,600	154,880	38,720
調 査 費	8,000	465	3,720	3,720	-

○ 豫算單價

- 22,000千원/ha ('94-'96) → 24,200('97)총 10%

○ 道別 '97年度 基盤整備事業 豫算内譯

(事業量：ha, 金額：百萬円)

道 別	事 業 量 (ha)	事 業 費(百萬円)		
		計	國 庫	地 方 費
合 計	8,000	193,600	154,880	38,720
京 畿	313	5,013	4,010	1,003
江 原	1,070	26,939	21,551	5,388
忠 北	360	10,801	8,641	2,160
忠 南	388	8,790	7,032	1,758
全 北	724	19,669	15,735	3,934
全 南	1,421	30,213	24,171	6,042
慶 北	1,676	31,874	25,499	6,375
慶 南	646	10,748	8,598	2,150
濟 州	1,402	49,553	39,543	9,910

※ 財源負擔内譯

	<u>國 庫</u>	<u>地 方 費</u>
○ '94年度	60%	40%
○ '95年度	70%	30%
○ '96年度	80%	20%

라. 基盤整備事業 年次別 事業計劃

(單位：ha)

區 分	現面積	目標面積	'96까지	'97計劃	累計進度	'98以後
計	769,332	110,000	13,597	8,000	% 19.6	88,403
京 畿	85,358	5,110	465	313	15.2	4,332
江 原	69,657	11,320	1,800	1,070	25.4	8,450
忠 北	72,490	5,530	823	360	21.4	4,347
忠 南	58,246	9,480	482	388	9.2	8,610
全 北	114,290	6,740	1,092	724	26.9	4,924
全 南	147,421	21,500	2,391	1,421	17.7	17,688
慶 北	67,325	27,420	2,315	1,676	14.6	23,429
慶 南	56,110	13,940	892	646	11.0	12,402
濟 州	22,718	8,960	3,337	1,402	52.9	4,221

註：現面積 769,332ha('96年末 現在, 서울市, 釜山等 廣域市 現面積 包含).

5. 機械化耕作路 擴·鋪裝 事業

가. 年次別 推進計劃

○ 耕地整理가 完了된 農耕地 797千ha의 主要 간지선 農路를 2004년까지 22,000km 擴·鋪裝

- 農業振興地域：735千ha
- 農業振興地域밖 耕地整理 完了地域：62千ha

區 分	計 劃	'96까지	'97	'98—2004
事業量(km)	22,000	1,508	2,000	18,492
事業費(億원)	28,600	1,449	2,028	25,123
— 國 庫	22,880	1,162	1,624	20,094
— 地 方 費	5,720	287	404	5,029

나. 事業概要

○ 事業內容

- 擴 張：農機械 通行이 불편한 農路를 2차선(5—7m) 水準으로 擴張
- 鋪 裝：폭이 4—5m이상 農路는 1차선(3m)수준으로 아스팔트 또는 콘크리트 鋪裝

○ 財源負擔內譯：國庫 80%，地方費 20%

○ 推進方向

- 農業振興地域을 中心으로 들녘단위 평야지 대중규모지구(500ha이상)優先 推進
 - 基本調査는 들녘단위로, 사업施行은 地區單位로 2—3年次로 完了
- 大區劃耕地整理 完了地區 優先 推進
 - 基本調査는 事業마무리 연도, 主要農路 鋪裝은 다음해에 시행
- 他事業과 관련된 事業 優先 推進
 - 米穀綜合處理場, 정수원開發, 수리시설개보수등
- 事業費 節減對策推進
 - 細部設計, 工事監督을 事業施行者 直接 擔當

다. '97豫算 및 事業推進計劃

○ '97豫算

區 分	事業量 (km)	單 價 (千鎊/km)	事 業 費(百萬鎊)		
			計	國 庫	地 方 費
計			202,800	162,400	40,000
擴鋪裝事業	2,000	101,000	202,000	161,600	40,400
基本調查	2,000	400	800	800	—

※ 年度別 豫算單價

○ ('95)91,000千鎊/km→('96)96,000→('97)101,000

○ 道別 '97年度 機械化耕作路擴鋪裝事業豫算 內譯

區 分	事業量 (km)	事 業 費(百萬鎊)		
		計	國 庫	地 方 費
計	2,000	202,800	161,600	40,400
釜 山	17	1,717	1,374	343
大 邱	19	1,919	1,535	384
仁 川	26	2,626	2,101	525
京 畿	220	22,220	17,776	4,444
江 原	68	6,868	5,494	1,374
忠 北	113	11,413	9,130	2,283
忠 南	266	26,866	21,493	5,373
全 北	353	35,653	28,522	7,131
全 南	410	41,410	33,128	8,282
慶 北	235	23,735	18,988	4,747
慶 南	267	26,967	21,574	5,393
濟 州	6	606	485	121

라. 機械化耕作路 擴·鋪裝事業 推進現況

(單位：km)

道 別	目標物量	'96까지	'97計劃	累計進度	'98以後
計	22,000	1,508	2,000	16	18,492
釜 山	49	—	17	35	32
大 邱	50	8	19	54	23
仁 川	300	22	26	16	252
京 畿	2,800	210	220	15	2,370
江 原	1,000	58	68	13	874
忠 北	1,200	96	113	17	991
忠 南	3,300	203	266	14	2,831
全 北	3,290	266	353	19	2,671
全 南	4,200	258	410	16	3,532
慶 北	3,000	187	235	14	2,578
慶 南	2,800	195	267	17	2,338
濟 州	11	5	6	100	—

註：累計進度는 '97事業量 包含分計.

㉑. 道路種類別 鋪裝率

種 類	總延長(km)	鋪裝道(km)	'96末鋪裝率(%)
高 速 國 道	1,650	1,650	100
一 般 國 道	12,046	11,973	99.4
廣 城 市 道	14,701	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 面 道	10,891	3,624	33.3
一 理 道	28,264	8,089	28.6
一 農 道	9,841	1,976	9.5
機 械 化 耕 作 路	22,000	3,508	16

註：機械化耕作路擴·鋪裝事業은 '97末 基準인

6. 耕地整理 換地 事業

가. 地區當 受惠者數

(100ha 基準)

區 分	事業施行前	事業施行後	增 △ 減	
			人員(名)	比率(%)
平 均	332	248	△84	△25.3
'92	350	270	△ 80	△22.9
'93	360	260	△100	△27.8
'94	330	240	△ 90	△27.3
'95	340	250	△ 90	△26.5
'96	280	220	△ 60	△21.4

나. 土地所有者別 面積規模

(單位：㎡)

區 分	事業施行前	事業施行後	所有面積增加率
平 均	(831坪) 2,747	(982坪) 3,245	18
'92	(787坪) 2,601	(904坪) 2,989	15
'93	(773坪) 2,555	(923坪) 3,050	19
'94	(816坪) 2,690	(984坪) 3,253	21
'95	(814坪) 2,690	(990坪) 3,274	22
'96	(966坪) 3,192	(1107坪) 3,661	15

다. 筆地別 面積規模

(單位：㎡)

區 分	事業施行前	事業施行後	筆地規模擴大比率
平 均	(458坪) 1,515	(707坪) 2,338	54
'92	(426坪) 1,407	(626坪) 2,068	47
'93	(438坪) 1,447	(643坪) 2,125	47
'94	(456坪) 1,506	(708坪) 2,340	55
'95	(446坪) 1,476	(736坪) 2,433	65
'96	(526坪) 1,739	(824坪) 2,723	57

라. 減步率

(單位：㎡)

區 分	事業施行前 面積	事業施行後 面積	減步率(%)	
平 均	24,214	21,566	10.9	
'92	19,753	17,390	12.0	
'93	17,445	15,289	12.4	
'94	16,136	14,216	11.9	
'95	合 計	29,298	25,911	11.6
	一 耕	24,786	21,580	12.9
	再 耕	4,512	4,331	4.0
'96	合 計	38,437	35,025	8.9
	一 耕	21,314	18,628	12.6
	再 耕	17,123	16,397	4.2

註：面積은 農耕地 面積만을 말함.

○ 권리면적율(%) =

$$\frac{\text{事業施行後土地面積} - (\text{創設換地} + \text{公事施行後機能交換地} + \text{國·公有贈與地})}{\text{事業施行前土地總面積} - (\text{換地不能地} + \text{公事施行前機能交換地} + \text{國·公有讓與地})} \times 100$$

㉑. 集團換地率('95～'96)

(單位：%)

區 分		事業前 田番率	集團換地率	事業後集團率
'95	平 均	38.30	61.04	75.96
	一 耕	39.71	60.24	76.07
	再 耕	28.66	65.24	75.21
'96	平 均	37.48	57.92	73.69
	一 耕	39.43	58.95	75.14
	再 耕	34.31	56.37	71.33

$$\text{○ 集團換地率(\%)} = \frac{(\text{從前土地團地數} - \text{換地團地數})}{(\text{從前土地團地數} - \text{農家號數})} \times 100$$

㉒. 換地清算金 規模

(單位：百萬圓)

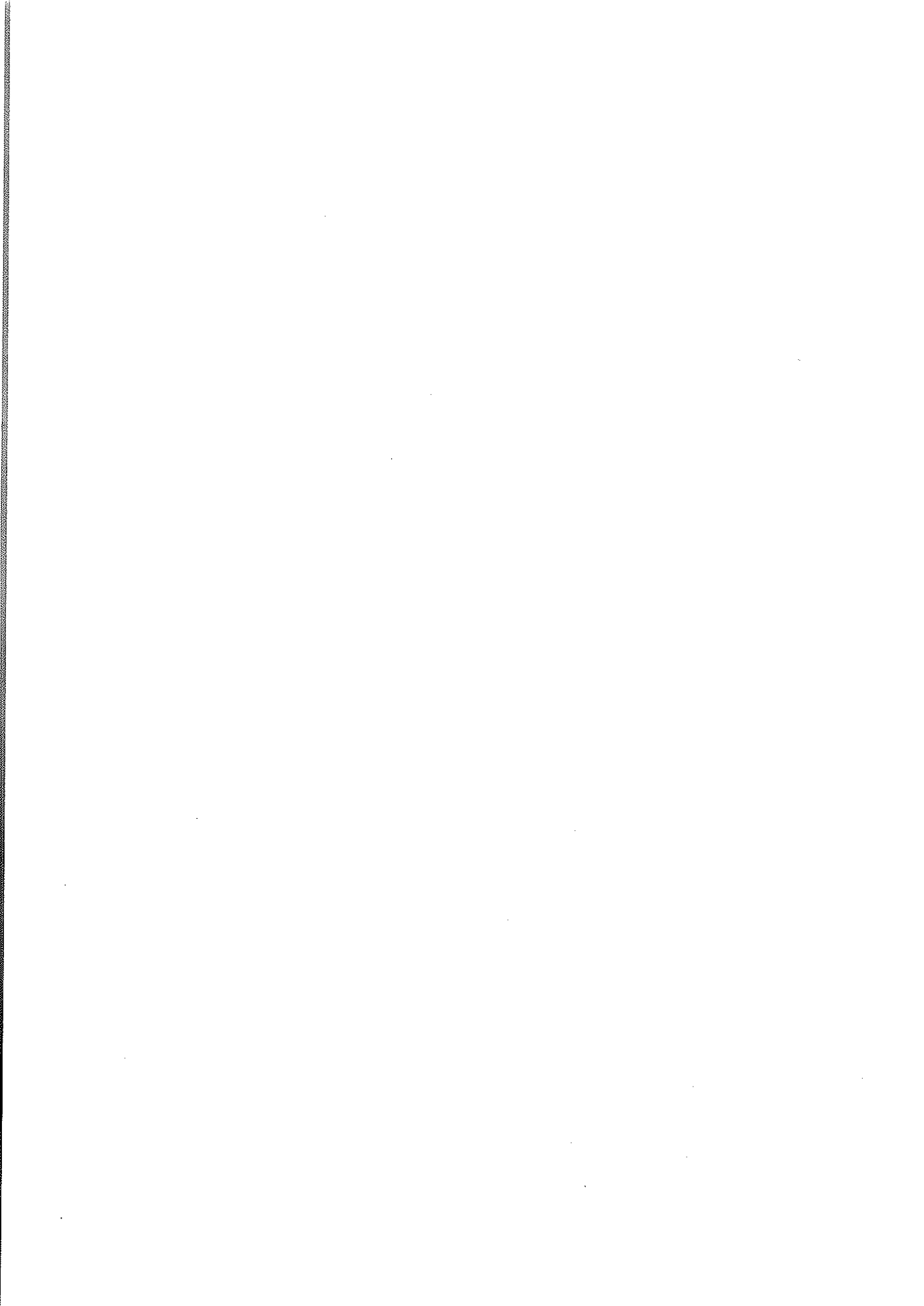
區 分	事業量(ha)	清算金 總額	10ha基準額
平 均	21,812	44,846	201
'92	21,434	37,295	174
'93	18,853	34,878	185
'94	17,663	34,951	198
'95	29,298	72,259	247

사. '95木換地地區 施行前·後 土地價格

(單位：圓)

	一般耕地整理				大區翻耕地整理			
	從 前		換 地		從 前		換 地	
	m當	坪 當	m當	坪 當	m當	坪 當	m當	坪 當
平 均	3,951	13,061	4,757	15,726	5,202	17,197	5,664	18,724
京 畿	4,500	14,876	5,661	18,714	6,417	21,213	7,115	23,521
江 原	4,581	15,144	5,402	17,858	5,140	16,992	6,050	20,000
忠 北	3,880	12,826	4,870	16,099	5,440	17,983	5,740	18,975
忠 南	3,227	10,668	3,918	12,952	5,143	17,002	5,465	18,000
全 北	3,180	10,512	3,870	12,793	3,370	11,140	3,710	12,264
全 南	2,960	9,785	3,730	12,331	4,130	13,653	4,200	13,884
慶 北	4,300	14,215	4,924	16,278	5,154	17,038	5,501	18,185
慶 南	4,976	16,450	5,681	18,780	6,819	22,542	7,527	24,883

XIV. 參 考 資 料



1. 全國行政區域 現況

1. 全國行政區域 現況

市·道別	區分	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								
計		255	71	94	69	21	3,749	193	1,234	2,322	167	4	27	136
서울		25	-	-	25	-	530	-	-	530	-	-	-	-
釜山		16	-	1	15	-	239	2	3	234	-	-	-	-
大邱		8	-	1	7	-	160	2	7	151	3	-	2	1
仁川		10	-	2	8	-	148	1	19	128	7	-	4	3
光州		5	-	-	5	-	97	-	-	97	6	-	6	-
大田		5	-	-	5	-	87	-	-	87	-	-	-	-
蔚山		5	-	1	4	-	62	2	10	50	-	-	-	-
京畿		44	21	10	-	13	485	23	130	332	10	1	3	6
江原		18	7	11	-	-	232	24	95	113	38	1	-	37
忠北		13	3	8	-	2	164	12	91	61	6	1	-	5
忠南		15	6	9	-	-	211	22	147	42	7	1	2	4
全北		16	6	8	-	2	272	14	145	113	6	-	1	5
全南		24	6	18	-	-	323	30	199	94	37	-	2	35
慶北		25	10	13	-	2	369	32	206	131	19	-	1	18
慶南		22	10	10	-	2	327	22	177	128	21	-	6	15
濟州		4	2	2	-	-	43	7	5	31	7	-	-	7

註：1) 10個面：면장 없음 [京畿(4)-坡州 郡內·長湍·律東·律西面, 江原(6)-高城水洞, 鐵原 近北·近東·遠東·遠南·任南面]

2) 8個面：주민미거주, 2個面：주민거주·행정수행(坡州 郡內面-郡出張所 설치, 鐵原 近北面-金化邑에서 管轄)

('97. 7. 1(蔚山 7. 15) 現在)

統·里 統·里長있음			班			面積(km ²)	家 口	人口(名)
計	統	里	計	都市	農村			
97,487	62,267	35,220	475,732	360,089	115,643	99,707.71	15,091,390	46,429,108
16,166	16,166	-	119,834	119,834	-	605.77	3,430,654	10,326,064
7,016	6,891	125	36,387	35,730	657	749.38	1,584,503	3,849,864
4,366	4,166	200	23,639	22,613	1,026	885.56	764,463	2,480,710
4,861	4,609	252	24,728	23,268	1,460	955.95	706,021	2,418,315
2,240	2,240	-	10,106	10,106	-	501.32	393,566	1,311,283
2,631	2,631	-	12,452	12,452	-	539.89	401,785	1,307,511
1,669	1,315	354	8,585	7,016	1,569	1,055.54	302,861	1,000,480
13,402	9,432	3,970	65,751	50,996	14,755	10,186.20	2,709,329	8,312,025
4,049	1,894	2,155	20,050	11,908	8,142	16,873.71	477,719	1,531,279
4,483	1,763	2,720	17,623	8,638	8,985	7,433.06	449,478	1,461,348
5,082	745	4,337	21,286	5,915	15,371	8,583.70	584,445	1,899,609
7,290	2,493	4,797	22,243	10,721	11,522	8,046.66	603,108	2,003,135
8,243	1,757	6,486	23,687	7,886	15,801	11,912.84	690,008	2,172,988
7,430	2,377	5,053	35,566	12,780	22,786	19,021.85	894,313	2,797,149
7,776	3,177	4,599	28,652	17,127	11,525	10,510.75	935,113	3,031,711
783	611	172	5,143	3,099	2,044	1,845.53	164,024	525,637

3) 道出場所(4) : 北部(京畿), 東海(江原), 增坪(忠北), 鷄龍(忠南)

4) 家口·人口 : 주민등록 기준 잠정 통계임

2. 地方自治團體 現況

(1) 總 括

('97. 8. 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
16	1	6	9	234	71	94	69

(2) 市道別 現況

※ ()는 도농복합형市

市道別	自治團體數	自 治 團 體 名
서울	25區	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	15區 1郡	중·서·동·영도·부산진·동래·남·북·해운대·사하·금정·강서·연제·수영·사상구 기장군
大邱	7區 1郡	중·동·서·남·북·수성·달서구 달성군
仁川	8區 2郡	중·동·남·남동·서·부평·계양·연수구 옹진·강화군
光州	5區	동·서·북·광산·남구
大田	5區	동·중·서·유성·대덕구
蔚山	4區 1郡	중·남·동·북구 울주군

資料：內務部

市道別	自治團體數	自治團體名
京畿	21市 10郡	수원·성남·의정부·안양·부천·광명·동두천·안산· 고양·과천·구리·(평택)·오산·시흥·군포·의왕·하남· (남양주)·(파주)·(용인)·(이천)시 양주·여주·화성·광주·연천·포천·가평·양평·안성· 김포군
江原	7市 11郡	(춘천)·(원주)·(강릉)·(삼척)·동해·태백·속초시 홍천·횡성·영월·평창·정선·철원·화천·양구·인제·고성· 양양군
忠北	3市 8郡	청주·(충주)·(제천)시 청원·보은·옥천·영동·진천·괴산·음성·단양군
忠南	6市 9郡	(천안)·(공주)·(보령)·(아산)·(서산)·(논산)시 금산·연기·부여·서천·청양·홍성·예산·태안·당진군
全北	6市 8郡	전주·(군산)·(익산)·(정읍)·(남원)·(김제)시 완주·진안·무주·장수·임실·순창·고창·부안군
全南	6市 18郡	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	10市 13郡	(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	10市 10郡	(창원)·(마산)·(진주)·진해·(통영)·(사천)·(김해)· (밀양)·(거제)·(양산)시 의령·함안·창녕·고성·남해·하동·산청·함양·거창· 합천군
濟州	2市 2郡	제주·서귀포시 북제주·남제주군

3. 豫算現況

(單位：億圓)

	'95	'96	'97	('97/'96)
國家全體豫算 (A)	582,001	666,875	740,481	11.0
農林部門豫算	64,004	75,702	78,853	4.2
・糧穀基金支援包含	76,151	79,059	79,798	(0.9)
農林本部 (B)	58,623	69,888	72,162	(3.3)
(B/A, %)	(10.1)	(10.5)	(9.7)	
・糧穀基金支援包含 (C)	70,770	73,245	73,107	△0.2
(C/A, %)	(12.2)	(11.0)	(9.9)	
糧穀基金運用規模	57,164	30,470	15,554	△49.0
糧特豫算	17,796	15,927	17,713	11.2

4. 國民經濟中の農業比重

	單位	'94	'95	'96(暫定)
經濟成長率	%	8.4	8.7	6.9
・農林漁業經濟成長率	%	1.6	3.7	3.5
1人當 GNP	\$	8,467	10,037	10,548
國民總生產(經常)	10億圓	303,773	348,979	386,640
・農林漁業	10億圓	21,498	23,012	24,477
(構成比)	(%)	(7.0)	(6.6)	(6.3)
・農業	10億圓	18,019	19,678	21,094
(構成比)	(%)	(5.9)	(5.6)	(5.5)

註：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	旱面積	構成比	水田面積	構成比	戶當耕地面積
	千ha	千ha	%	千ha	%	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
'96	1,945	1,176	60	769	40	1.29

註：戶當 耕地面積(ha)

- 日本('93)：1.39, 台灣('89)：1.24, 美國('86)：1.84,

6. 農家戶數 及 人口

	農 家 戶 數	比 率	農 家 人 口	比 率	農林漁業 就 業 者	比 率
	千戶	%	千名	%	千名	%
'85	1,926	20	8,521	21	3,733	24.9
'90	1,767	16	6,661	15	3,237	18.3
'92	1,641	14	5,707	13	2,991	16.0
'93	1,592	14	5,407	12	2,828	14.8
'94	1,558	14	5,167	12	2,699	13.6
'95	1,499	11.6	4,851	10.8	2,541	12.5
'96	1,480	11.4	4,692	10.3	2,405	11.6

註：1) 漁家戶數('94)：104千戶, 人口：347千名

2) 總 家 口('90)：11,355千戶, 總人口('95)：44,606千名

3) 就 業 者('95)：20,377千名

7. 市・道別 耕地面積

市道	'85			'90			'93		
	計	畓	田	計	畓	田	計	畓	田
全 國	2,144	1,325	819	2,109	1,345	764	2,055	1,298	757
서 울	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	12	5
大 田	-	-	-	9	6	3	8	5	3
京 畿	283	188	95	276	187	89	265	176	89
江 原	147	61	86	141	66	75	136	62	74
忠 北	166	85	81	152	82	70	148	78	70
忠 南	284	194	90	280	199	81	275	197	78
全 北	247	183	64	240	186	54	236	184	52
全 南	356	228	128	331	215	116	333	220	113
慶 北	346	206	140	345	206	139	333	190	143
慶 南	243	165	78	236	167	69	226	158	68
濟 州	51	1	50	55	1	54	54	0	54

(單位：千ha)

'94			'95			'96		
計	畓	田	計	畓	田	計	畓	田
2,033	1,267	766	1,985	1,206	779	1,945	1,176	769
2	1	1	2	1	1	2	1	1
9	7	2	11	9	2	11	8	3
5	2	3	14	8	6	13	8	5
6	4	2	26	20	6	25	19	6
16	12	4	15	11	4	14	10	4
8	5	3	8	4	4	7	4	3
259	169	90	227	145	82	220	134	86
133	60	73	125	53	72	122	52	70
147	77	70	143	70	73	140	67	73
275	193	82	272	193	79	267	191	76
234	182	52	229	169	60	227	169	58
330	217	113	334	218	116	332	218	114
329	183	146	312	163	149	307	160	147
223	155	68	210	141	68	202	135	67
57	0	57	57	0	57	56	0	56

8. 市・道別 農家數

(單位：千戶)

市道		年度									
		'85	'88	'89	'90	'91	'92	'93	'94	'95	'96
全	國	1,926	1,826	1,772	1,767	1,702	1,641	1,592	1,558	1,501	1,480
서	울	4	4	4	3	4	3	3	3	3	3
釜	山	8	8	10	8	10	8	8	8	10	10
大	邱	7	7	7	8	7	8	7	7	13	13
仁	川	6	5	6	5	5	5	4	4	18	17
光	州	-	18	17	16	17	14	13	13	12	11
大	田	-	-	9	9	9	8	8	8	8	8
京	畿	224	211	206	203	192	188	185	182	159	161
江	原	116	109	104	101	98	92	90	88	83	84
忠	北	130	122	118	116	116	106	103	103	99	99
忠	南	254	240	223	225	225	209	201	198	193	186
全	北	207	195	188	188	188	174	168	165	152	149
全	南	337	304	296	298	298	278	269	261	252	246
慶	北	330	314	306	309	309	287	278	271	259	256
慶	南	261	247	236	238	238	221	214	208	198	197
濟	州	42	42	42	40	40	40	40	40	40	40

9. 市・道別 農家人口

(單位：千名)

年度 市道		'85	'88	'89	'90	'91	'92	'93	'94	'95	'96
		全 國	8,521	7,272	6,786	6,661	6,068	5,707	5,407	5,167	4,851	4,692
서 울	22	24	21	15	19	16	15	14	11	14	
釜 山	43	41	46	35	43	33	33	33	37	39	
大 邱	37	34	31	37	32	33	31	28	49	48	
仁 川	29	24	26	23	21	18	17	16	59	56	
光 州	-	73	70	62	63	56	50	48	42	40	
大 田	-	-	42	41	37	38	36	33	31	29	
京 畿	1,029	908	863	826	762	731	713	694	600	603	
江 原	535	450	415	393	367	333	317	305	281	278	
忠 北	578	490	458	433	405	379	362	349	326	322	
忠 南	1,164	997	888	901	798	746	702	671	642	602	
全 北	941	788	727	708	646	609	570	545	485	472	
全 南	1,463	1,155	1,071	1,080	967	892	824	776	748	703	
慶 北	1,394	1,196	1,119	1,105	1,002	951	903	857	788	756	
慶 南	1,101	921	845	838	753	720	682	651	606	588	
濟 州	185	171	164	164	153	152	151	147	146	142	

10. 年度別 農·漁家 人口

	總 人 口		農 家 人 口			漁 家 人 口		
	千名	增減率 %		構成比	增減率		構成比	增減率
'70	32,241	2.21	14,422	44.7	△7.5	1,165	3.6	△12.1
'75	35,281	1.70	13,244	37.5	△1.6	894	2.5	△2.2
'80	38,124	1.57	10,827	28.4	△0.5	844	2.2	6.7
'82	39,326	1.53	9,688	24.6	△3.1	755	1.9	△2.7
'83	39,929	1.46	9,475	23.7	△2.2	739	1.9	△2.1
'84	40,513	1.34	9,015	22.3	△4.9	716	1.8	△3.1
'85	40,806	0.93	8,521	20.8	△5.5	689	1.7	△3.8
'86	41,184	0.95	8,180	19.9	△4.0	666	1.6	△3.3
'87	41,575	0.96	7,771	18.7	△5.0	635	1.5	△4.7
'88	41,975	0.97	7,272	17.3	△6.4	602	1.4	△5.2
'89	42,380	0.96	6,786	16.0	△6.4	561	1.3	△6.8
'90	42,869	1.15	6,661	15.5	△1.8	496	1.2	△11.6
'91	43,268	0.93	6,068	14.0	△8.9	470	1.1	△5.2
'92	43,663	0.91	5,707	13.1	△5.9	425	1.0	△9.6
'93	44,056	0.90	5,407	12.3	△5.3	405	0.9	△4.7
'94	44,453	0.90	5,167	11.6	△4.4	382	0.9	△5.7
'95	44,606	0.34	4,851	10.9	△6.1	347	0.8	△9.2
'96	45,545	1.00	4,692	10.3	△3.3	-	-	-

資料：韓國統計月報(統計廳), 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

(單位：千名)

市·道	調 查 結 果					'96 推計	構成比
	'75.10.1	'80.11.1	'85.11.1	'90.11.1	'95.11.1		
全 國	34,707	37,436	40,488	43,411	44,606	45,248	% 100
서 울	6,890	8,364	9,639	10,613	10,229	10,785	23.8
釜 山	2,453	3,160	3,515	3,855	3,814	3,801	8.4
大 邱	-	-	2,030	2,323	2,449	2,259	5.0
仁 川	-	-	1,387	1,910	2,308	2,284	5.1
光 州	-	-	-	1,139	1,258	1,259	2.8
大 田	-	-	-	1,050	1,272	1,211	2.7
京 畿	4,039	4,934	4,794	6,064	7,650	7,926	17.5
江 原	1,862	1,791	1,725	1,580	1,467	1,400	3.1
忠 北	1,522	1,424	1,391	1,390	1,396	1,379	3.0
忠 南	2,949	2,956	3,011	2,014	1,767	1,827	4.0
全 北	3,456	2,288	2,202	2,070	1,902	1,860	4.1
全 南	3,984	3,780	3,748	2,507	2,067	2,144	4.7
慶 北	4,859	4,955	3,001	2,767	2,676	2,721	6.0
慶 南	3,280	3,322	3,517	3,616	3,846	3,870	8.6
濟 州	412	463	489	515	505	522	1.2

資 料：統計廳의 人口統計課(센서스 調査結果)

註：'96推計의 경우 '96. 12월에 發刊한 統計廳의 “將來人口推計”에는 45,545千名이나 市·道別 推計作業中이므로 '94. 6월에 發刊한 1960~2000 市·道別 推計人口를 게재하였음

12. 將來推計人口

〈 年齡構造別 人口 與 扶養比 〉

年度	人 口 (名)				構 成 比 (%)				扶 養 比 (%)		
	合 計	0~14	15~64	65+	合計	0~14	15~64	65+	計	幼年	老年
1995	45 092 991	10 536 828	31 899 511	2 656 652	100.0	23.4	70.7	5.9	41.3	33.0	8.3
1996	45 545 282	10 410 085	32 359 631	2 775 566	100.0	22.9	71.0	6.1	40.7	32.2	8.6
1997	45 991 257	10 291 576	32 791 398	2 908 283	100.0	22.4	71.3	6.3	40.3	31.4	8.9
1998	46 429 817	10 216 724	33 162 456	3 050 637	100.0	22.0	71.4	6.6	40.0	30.8	9.2
1999	46 858 463	10 202 646	33 451 722	3 204 095	100.0	21.8	71.4	6.8	40.1	30.5	9.6
2000	47 274 543	10 232 813	33 671 162	3 370 568	100.0	21.7	71.2	7.1	40.4	30.4	10.0
2001	47 676 233	10 282 406	33 850 586	3 543 241	100.0	21.6	71.0	7.4	40.8	30.4	10.5
2002	48 061 932	10 336 066	34 007 458	3 718 408	100.0	21.5	70.8	7.7	41.3	30.4	10.9
2003	48 431 261	10 382 258	34 151 518	3 897 485	100.0	21.4	70.5	8.0	41.8	30.4	11.4
2004	48 784 524	10 413 335	34 294 444	4 076 745	100.0	21.3	70.3	8.4	42.3	30.4	11.9
2005	49 123 386	10 420 864	34 449 603	4 252 919	100.0	21.2	70.1	8.7	42.6	30.2	12.3
2006	49 450 027	10 392 864	34 622 936	4 434 227	100.0	21.0	70.0	9.0	42.8	30.0	12.8
2007	49 764 325	10 332 234	34 816 129	4 615 962	100.0	20.8	70.0	9.3	42.9	29.7	13.3
2008	50 065 507	10 255 605	35 033 727	4 776 175	100.0	20.5	70.0	9.5	42.9	29.3	13.6
2009	50 350 873	10 171 430	35 270 092	4 909 351	100.0	20.2	70.0	9.8	42.8	28.8	13.9
2010	50 617 752	10 079 949	35 505 657	5 032 146	100.0	19.9	70.1	10.0	42.6	28.4	14.2
2011	50 865 058	9 977 182	35 716 618	5 171 258	100.0	19.6	70.2	10.2	42.4	27.9	14.5
2012	51 092 897	9 865 758	35 887 329	5 339 810	100.0	19.3	70.2	10.5	42.4	27.5	14.9
2013	51 303 052	9 748 824	36 033 705	5 520 523	100.0	19.0	70.2	10.8	42.4	27.1	15.3
2014	51 497 365	9 630 714	36 174 879	5 691 772	100.0	18.7	70.2	11.1	42.4	26.6	15.7
2015	51 677 306	9 515 281	36 315 564	5 846 461	100.0	18.4	70.3	11.3	42.3	26.2	16.1
2016	51 845 332	9 406 272	36 435 408	6 003 652	100.0	18.1	70.3	11.6	42.3	25.8	16.5
2017	51 995 407	9 299 540	36 510 674	6 185 193	100.0	17.9	70.2	11.9	42.4	25.5	16.9
2018	52 129 739	9 197 624	36 547 291	6 384 824	100.0	17.6	70.1	12.2	42.6	25.2	17.5
2019	52 250 298	9 102 205	36 530 927	6 617 166	100.0	17.4	69.9	12.7	43.0	24.9	18.1
2020	52 358 327	9 012 864	36 446 194	6 899 269	100.0	17.2	69.6	13.2	43.7	24.7	18.9
2021	52 453 969	8 927 645	36 319 253	7 207 071	100.0	17.0	69.2	13.7	44.4	24.6	19.8
2022	52 535 937	8 845 196	36 163 657	7 527 084	100.0	16.8	68.8	14.3	45.3	24.5	20.8
2023	52 605 394	8 766 439	35 968 874	7 870 081	100.0	16.7	68.4	15.0	46.3	24.4	21.9
2024	52 663 845	8 694 695	35 731 574	8 237 576	100.0	16.5	67.8	15.6	47.4	24.3	23.1
2025	52 711 735	8 633 195	35 465 425	8 613 115	100.0	16.4	67.3	16.3	48.6	24.3	24.3
2026	52 747 686	8 582 587	35 191 027	8 974 072	100.0	16.3	66.7	17.0	49.9	24.4	25.5
2027	52 769 481	8 541 182	34 918 975	9 309 324	100.0	16.2	66.2	17.6	51.1	24.5	26.7
2028	52 776 013	8 506 499	34 650 722	9 618 792	100.0	16.1	65.7	18.2	52.3	24.5	27.8
2029	52 767 329	8 476 251	34 387 623	9 903 455	100.0	16.1	65.2	18.8	53.4	24.6	28.8
2030	52 743 608	8 448 465	34 130 311	10 164 832	100.0	16.0	64.7	19.3	54.5	24.8	28.8

資料：將來人口推計（統計廳 '96. 12月）

13. 農家所得 및 負債

	農 家 所 得	農外所 得比率	農 家 負 債	生 産 性 負債比率	農 家 資 産	流 通 資 産
	千원	%	千원	%	千원	千원
'85	5,736	35.5	2,024	65	28,378	1,762
'90	11,026	43.2	4,734	67	79,352	6,526
'92	14,505	49.3	5,683	72	115,615	10,019
'93	16,928	50.2	6,828	77	133,198	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
'96	23,298	53.5	11,734	78	168,901	21,184

註：1) 農外所得比率은 移轉收入이 포함된 數值임.

2) 農外所得比率(%): 일본('92) 83.8%(農外所得 7,389천원)

14. 農家所得과 쌀 所得

	單位	'85	'90	'93	'94	'95	'96
農 家 所 得 (A)	千원	5,736	11,026	16,928	20,316	21,803	23,298
農 業 所 得 (B)	千원	3,699	6,264	8,427	10,325	10,469	10,837
農 外 所 得	千원	2,037	4,762	8,502	9,991	11,334	12,461
쌀 所 得 (C)	千원	1,824	3,097	3,439	4,048	3,984	5,329
農家所得對比(C/A)	%	31.8	28.1	20.3	19.9	18.3	22.9
農業所得對比(C/B)	%	49.3	49.4	40.8	39.2	38.1	49.2

註：日本 쌀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：千圓)

年度	農家所得 (A)	農業所得 (B)	쌀 (C)	C/A (%)		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)	5,085
'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)	11,320
'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	84(0.4)	20,416
'95	21,803	10,469	3,984	18.3	38.1	134(0.6)	22,933
'96	23,298	10,837	5,329	22.9	49.2	130(0.6)	25,832

16. 都·農間 所得比較

	單位	'85	'90	'93	'94	'95	'96
農家所得 (A)	千圓	5,736	11,026	16,928	20,316	21,802	23,298
都市勤勞者所得(B)	千圓	5,714	11,320	17,734	20,416	22,933	25,832
所得比較 (A / B)	%	110.9	97.4	95.5	99.5	95.1	90.2

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(B)		穀物支出(C)		
			金額	B/A	金額	C/A	C/B
	원	원	원	%			
'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
'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	32,559	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
'90	943,300	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	289,391	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
'96	2,152,700	1,426,900	404,100	28.3	47,600	3.3	11.8

註：穀物支出費는 穀物部分 및 穀物加工品 包含.

쌀 支出 (D)				보리쌀 支出 (E)			
金 額	D/A	D/B	D/C	金 額	E/A	E/B	E/C
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
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
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
38,400	2.7	9.5	80.7	300	0.02	0.1	0.6

18. 쌀 關聯資料

가. 쌀의 經濟 社會的 指標

쌀 생산액('96년 經常價格 基準) : 8兆 6,132億원

- GNP 의 2.2%, 農業生産額의 30.6%

쌀 所得('96년 基準) : 農家 戶當 5,329千원

- 農家所得의 22.9%, 農業所得의 49.2%

쌀 栽培農家('96년 基準) : 1,172千戶

- 전체농가1,480천호의 79.2%

쌀 栽培面積('96년 基準) : 1,050千ha

- 전체농경지(1,945천ha)의 54%

쌀의 국민 1인당 1일 에너지 공급량('96년 基準) : 890kcal/1일

- 국민 1인당 1일 전체 에너지 공급량(1,839kcal)의 48%

도시가계의 월 쌀구입비('96) : 38,400원(소비지출의 2.7%)

논농사의 국토환경 보존효과

- 홍수조절 저수량 23억톤(국내 6개 호수조절댐의 1.5배 효과)

- 수질 및 대기정화, 녹색공간 유지

나. 쌀 産業關聯指標

區 分	單 位	'92	'93	'94	'95	'96
쌀 栽 培 面 積	千ha	1,157	1,136	1,103	1,056	1,050
戶 當 栽 培 面 積	ha	0.84	0.86	0.87	0.88	0.90
쌀 生 產 量 (精 穀)	千톤	5,331	4,749	5,060	4,695	5,323
戶 當 生 產 量	톤	3.9	3.6	4.0	3.9	4.5
	(石)	(27)	(25)	(28)	(27)	(32)
單 收	kg/10a	461	418	459	445	507
쌀 生 產 農 家	千戶	1,376	1,322	1,266	1,205	1,172
總農家中 쌀 農家比重	%	83.9	83.0	81.3	80.3	79.2
農 業 粗 收 入 (A)	千원/戶當	10,778	12,927	15,347	16,012	17,284
米 穀 粗 收 入 (B)	"	4,430	4,871	5,599	5,450	7,049
B/A	%	41.1	37.7	36.5	34	40.8
쌀 農 家 販 賣 價 格	원/80kg	98,598	101,954	104,856	115,380	133,944
收 買 價 格	"	126,360	132,680	132,680	132,680	137,990
(一 般 米, 1 等 品)						
戶 當 平 均 收 買 貸 金	千원	1,830	2,060	2,075	2,053	2,230
(出 荷 農 家 基 準)						

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톤	千石		千ha	kg	千톤	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	'96	1,050	507	5,323	36,959
'77	1,230	488	6,006	41,706	'97(P)	1,045	466	4,867	33,800
'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 産			農家自家消費			農 家	收買量	市 中
	戶 數	人 口	生産量 (A)	減 耗	收穫量	計	食糧	種子	出荷量 (B) (商 品 比率： B/A)	(C) (收 買 比率： C/A)	出 荷 (D) (出荷率： D/A)
	千戶	千名	千톤			千톤			千톤	千톤	千톤
'65	2,040	12,867	3,501	105	3,396	1,505	1,469	36	1,891 (54.0)	302 (8.6)	1,589 (45.6)
'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	3,894	4,695	188	4,507	619	581	38	3,888 (82.8)	1,375 (29.3)	2,513 (53.5)
'96	1,172	3,717	5,323	213	5,110	590	552	38	4,520 (84.9)	1,241 (23.3)	3,279 (61.6)

註：1) 미곡생산 농가호수：'70, '75, '80년 이후는 조사치, 그 이외는 추정치(연평균 증감을 적용)

2) 미곡생산 농가인구는 전체농가 호당인구 구성비 적용

3) 농가식량은, 미곡생산 농가의 식량소비량(양곡소비량 조사결과 적용)

4) 수매량은 농협수매분까지 포함, 시중 출하량에는 증여, 도정, 임차료 지불용 등 포함

마. 米穀 10a當 收買 推移(白米)

(單位 : kg)

年 度	全 體	논 벼			밭 벼	平 年 作
		計	一 般	統 一		
'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
'96	507	507	507	-	176	455

註 : 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年産까지는消費者物價보다 낮은水準을維持하였으나, '95年産生産量減少 및 作況不振等으로 최근 3年間은 소비자物價水準을 상회

	最近 8年('88/'96)	最近 3年('93/'96)	'96年
	%	%	%
- 消費者物價上昇率	60.3	15.6	4.5
- 쌀값上昇率			
·生産者價格	60.8	30.6	1.8
·消費者價格	59.2	34.1	3.7
- 收買價格	55.3	4.0	4.0

< 消費者物價와 쌀값推移 >

	'90	'91	'92	'93	'94	'95	'96
消費者物價指數	102.7	112.2	117.2	124.0	130.9	137.1	143.3
(上昇率)	(9.4)	(9.3)	(4.5)	(5.8)	(5.6)	(4.7)	(4.5)
一般米價格							
·生産者價格	95,290	97,331	101,243	104,109	106,954	133,603	135,968
(上昇率)	(7.8)	(2.1)	(4.0)	(2.8)	(2.7)	(24.9)	(1.8)
·消費者價格	104,950	109,050	113,160	119,490	121,840	142,800	148,120
(上昇率)	(6.8)	(3.9)	(3.8)	(5.6)	(2.4)	(17.1)	(3.7)
收買價格	11,410	119,210	126,360	132,680	132,680	132,680	137,990
(引上率)	(10.0)	(7.0)	(6.0)	(5.0)	(0.0)	(0.0)	(4.0)

註：年末基準임.

사. 收買價格과 物價 上昇率 比較

區分 年度	쌀 收買 價格		物 價 上 昇 率					
	收買價 (1等) 원/kg	引上率 %	生産者 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 %
'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
'96	137,990	4.0	2.7	5.0	4.7	0.3	6.6	5.0

註 : '89년 이후는 일반미 가격, 연평균가격기준 상승율임.

아. 政府米 販賣價格과 一般米價格 比較

販賣價格 決定日	販 賣 價 格		價格決定 前月の		價 格 隔 差	
	(A)	引 上 率	一般米價格 (B)	引 上 率	B-A	B/A
	원/80kg	%	원/80kg	%	원/80kg	%
'80. 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
'86.10	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	3.7	98,341	10.3	42,821	56.5
	(90,000)				(8,341)	(91.5)
'90. 6	(87,000)	△3.3	99,872	1.6	(12,872)	(87.1)
'91. 2	55,500	-	95,310	△4.6	39,810	58.2
	(92,000)	5.7			(3,310)	(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
'97. 8	125,000	0.8	145,343	1.7	20,343	86.0

註 : 1) 판매가격 : '70~'84년까지는 보통미 가격, '85년부터는 신곡가격이며,

()내는 일반미 가격임.

2) 일반미가격 : 한국은행조사 중품 도매가격임.

자. 年度別 收買價와 產地·販賣價와의 隔差

(單位：원/80kg)

		'91	'92	'93	'94	'95	'96
1等品收買價格(A)		119,210	126,360	132,680	132,680	132,680	137,990
2等品收買價格(B)		113,840	120,670	126,700	126,700	126,700	131,770
(收買價格引上率)		(7%)	(6%)	(5%)	(-)	(-)	(4%)
11月產地中品價格(C)		95,477	98,034	101,027	104,714	120,572	136,815
(產地쌀값 上昇率)		(4%)	(2.7%)	(3.1%)	(3.6%)	(15.1%)	(13.5%)
販賣價格(D)		96,600	96,600	96,600	101,000	104,500	124,000
(販賣價格引上率)		(5%)	(-)	(-)	(4.6%)	(3.5%)	(18.7%)
產地價와의 隔差	A-C	23,733	28,326	31,653	27,966	12,108	1,175
	B-C	18,363	22,636	25,673	21,986	6,128	△5,045
販賣價와의 隔差	A-D	22,610	29,760	36,080	31,680	28,180	13,990
	B-D	17,240	24,070	30,100	25,700	22,200	7,770

차. 年度別 產地쌀값 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	最高月(A)	最低月(B)	
	원/80kg					
'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)
'96	137,990 (4.0)	120,572	130,670	137,567 (6月)	120,572 (11月)	16,995 (14.1)
'97	137,990 (-)	136,815	136,110	147,848 (8月)	136,052 (1月)	11,796 (8.7)

註 : ()는 전년대비 상승율임.

카. 政府米 販賣價格과 市中쌀값

(單位 : 원/80kg)

	政府米販賣價格	市 中 쌀 값		
		產地쌀값	生産者 價格	消費者 價格
'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	85,156	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
'96	124,000	134,704	136,713	148,380

註 : 1) 정부미 판매가격 : '85~'89년은 전년산 통일미, '90~'95년은 전년산 일반미 가격임.

2) 시중쌀값 : 회계년도 평균가격임.

타. 쌀 國際價格 比較

(1) 生產者 價格

(單位：粗穀, 톤당)

年度	換率 (원/US\$)	韓 國 (農家販賣價格 中品年平均價格)		日 本 (政府收買價格3類)		美 國 (目標價格)		泰 國 (農家年平均販賣價格)	
		\$	천원	\$	천원	\$	천원	\$	천원
		'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	1,884	1,526	236	191	127	103
'94	788.70	1,197	944	2,050	1,582	236	186	153	121
'95	774.70	1,340	1,038	2,228	1,806	236	183	171	132

註：1) 換率은 IMF 國際 財政統計值 年末基準 適用

2) (韓國/美國) 5.7배, (韓國/泰國) 7.8배, (韓國/日本) 0.6배

(2) 消費者 價格

(單位：精穀, 톤당)

年度	換率 (원/US\$)	韓 國 (農家販賣價格 中品年平均價格)		日 本 (政府收買價格3類)		美 國 (目標價格)		泰 國 (農家年平均販賣價格)	
		\$	천원	\$	천원	\$	천원	\$	천원
		'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	3,220	2,555	1,210	946	460	363
'95	744.70	2,073	1,606	3,950	3,060	1,140	883	490	380

註：1) 換率은 IMF 國際 財政統計值 年末基準 適用

2) (韓國/美國) 1.8배, (韓國/泰國) 4.2배, (韓國/日本) 0.5배

19. 收買關聯資料

가. 食糧作物 生産 및 收買實績

穀種	區 分	單位	'89	'90	'91	'92	'93	'94	'95	'96	
쌀	生産量	천톤	5,898	5,606	5,384	5,331	4,749	5,060	4,695	5,323	
	統一	천톤	931	719	239	4	-	-	-	-	
	一般	천톤	4,967	4,887	5,145	5,327	4,749	5,060	4,695	5,323	
	收買量	천톤	1,692	1,203	1,222	1,382	1,437	1,512	1,375	1,241	
	統一	천톤	834	628	189	-	-	-	-	-	
	一般	천톤	858	575	1,033	1,382	1,437	1,512	1,375	1,241	
				(-)	(-)	(144)	(360)	(504)	(648)	(583)	(521)
	收買比率	%	28.7	21.5	22.7	25.9	30.3	29.9	29.3	23.3	
	收買資金 (農協資金)	억원	21,065	16,100	17,795 (2,139)	21,745 (5,665)	23,733 (8,329)	25,006 (10,720)	22,689 (9,630)	21,381 (8,979)	
	보리	生産量	천톤	374	286	208	190	178	110	142	149
收買量		천톤	282	223	173	165	134	78	117	131	
收買比率		%	75.4	78.1	83.1	87.2	75.7	70.9	82.7	88.0	
收買資金		억원	1,990	1,724	1,585	1,642	1,400	852	1,288	1,438	
맥주보리	生産量	천톤	142	130	132	125	142	122	140	139	
	收買量	천톤	96	94	99	108	94	102	110	93	
	收買資金	억원	678	714	816	1,026	980	813	1,106	915	
콩	生産量	천톤	252	233	183	176	170	154	160	160	
	收買量	천톤	91	69	36	26	8	5	3.2	1.3	
	所要資金	억원	1,183	887	490	365	115	76	45	24	
옥수수	生産量	천톤	121	120	75	92	82	89	74	72	
	收買量	천톤	93	66	31	32	29	24	15	13	
	收買資金	억원	418	298	145	158	145	118	75	69	

註 : 일반벼중 ()는 농협 수매량이며, 총수매량에 포함.

나. 年度別 收買價格

〈 쌀 〉

(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
	%						
'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	101,280	96,720	36,500	34,870	31,040	27,800
	(통) 12.0	99,500	95,020	35,860	34,260	30,500	27,320
'90	(일) 10.0	111,410	106,390	40,150	38,360	34,140	30,580
	(통) 5.0	104,480	99,770	37,650	35,970	32,020	28,680
'91	(일) 7.0	119,210	113,840	42,960	41,050	36,530	32,720
	(통) 동 결	104,480	99,770	37,650	35,970	32,020	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
'96	4.0	137,990	131,770	49,730	47,520	42,290	37,870

註 : '87년산 이후 조곡수매가격은 40kg 기준임.

< 보 리 >

	겉보리(원/50kg)			쌀보리(원/60kg)			맥주보리(원/50kg)		
	1 等	2 等	等 外	1 等	2 等	等 外	1 等	2 等	等 外
'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
'97	26,280	24,850	20,580	29,790	28,430	24,110	33,530	31,780	26,280

註：'88년부터는 40kg基準임.

20. 政府糧穀 副產物 價格

20. 政府糧穀 副產物 價格

區 分	單 量	고시 제2486호 (73. 4. 3)		고시 제 2669호 (75. 9. 24)		고시 제2728호 (75. 12. 31)		고시 제 (80.
		ㄱ 當 價 格	kg 當 價 格	ㄱ 當 價 格	kg 當 價 格	ㄱ 當 價 格	kg 當 價 格	ㄱ 當 價 格
백 쇠 미	54 kg	1,240	22.96	2,160	40.00	3,100	57.41	4,320 (쇠쌀미)
설 미	54	1,240	22.96	1,980	36.67	3,070	56.85	
미 강	36	580	16.11	1,380	38.33	2,000	55.56	2,160
맥 쇠	54	1,000	18.52	1,660	30.74	2,410	44.63	
압 맥 쇠	54	1,000	18.52	1,700	31.48	2,150	39.81	4,104 (쇠쌀미)
소 맥 쇠	54	1,000	18.52	1,700	31.48	2,960	54.81	
압 소 맥 쇠	54	1,000	18.52	1,700	31.48	2,340	43.33	
맥 강	36	420	11.67	980	27.22	1,380	38.33	
압 맥 강	36	420	11.67	980	27.22	1,300	36.11	1,980 (맥강류)
소 맥 강	36	420	11.67	980	27.22	1,520	42.22	
압 소 맥 강	36	460	12.78	1,080	30.00	1,400	38.39	2,412
소 맥 피	36	460	12.78	1,080	30.00	1,270	35.28	-
탈 지 강 (압착)	42	450	10.71	-	-	-	-	-
탈 지 강 (추출)	36	390	10.83	930	25.83	1,350	37.50	
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	-	-	-	-	

註：1) 소맥피는 '83. 11. 1 價格自由化

2) []：製粉協會協定價格, ()：輸入價格

3) '86. 3 市·道知事에게 價格決定權 委任 (米糠除外)

4) 米 糠：'97. 3. 7 米糠搾油獎勵法 廢止

(單位：원)

3156호 10. 13)	고시 제82-3호 (82. 1. 28)		고시 제82-70호 (82. 12. 11)		고시 제87-33호 (87. 7. 16)		고시 제88-37호 (88. 12. 29)	
	kg 當 價格	ㄱ 當 價格	kg 當 價格	ㄱ 當 價格	kg 當 價格	ㄱ 當 價格	kg 當 價格	ㄱ 當 價格
80	4,968	92	5,508	102				
60	2,484	69	2,484	69	872	52	936	26
76	4,698	87	4,752	88				
55	2,268	63	3,348	93				
67	2,772	77	3,456 [4,320] (3,210)	96 [120] (89)				

21. '96市·道別 副産物 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 第1992號 (89. 8. 1)

22. 主要害蟲의 生態와 有害特性

〈生態〉

害 蟲 名	加 害 方 法	發生時期(發生盛期)	年 間 發生回數
쌀 바 구 미	(幼蟲)-穀粒內部에 潛伏加害 (成蟲)-穀粒外部에서 加害	5~10月 (6~8月)	3~4回
좁 바 구 미	"	" ※ 冬季에도 發生可能	"
장 두 (가루좁벌레)	(幼蟲)-穀粒內部에 浸入加害 (成蟲)-穀粒外部에서 加害	6~9月 (7~8月)	2~3回
화랑곡나방	(幼蟲)-穀粒의 胚芽부와 糠層 部位 加害	5~10月 (6~8月)	3~4回
보 리 나 방	(幼蟲)-穀粒內部에 浸入加害 ※ 麥類圃場 害蟲으로 收買時 倉庫內 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(에피흠)
 - 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 麥類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"> ○ 製粉業所 薯類 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 술밥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, 餚類 生産禁止
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 ○ 混合穀 分離 販賣禁止

日 字	主 要 內 容
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, 엿,菓子類 제조허용 ○ 즉석 술밥 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와 10分搗 초과미 保有 및 所持 規制 ○ 표전 未添附된 일반미 賣買 規制 ○ 糧穀加工業者 및 糧穀賣買業者의 10分搗 초과미 및 所持 規制 ○ 糧穀販賣業者의 穀種受拂臺帳 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分搗解除, 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%
'72. 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 生産市販
'91. 1. 1	백미, 밀가루 혼용허용
'91. 7. 1	증류식 소주제조시 백미사용 허용
'91. 9. 1	증류식 소주 제조면허 개방

다. 밀가루 使用制限

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 使用禁止 廢止 ('84. 1. 1부터 施行)

24. 年度別 舊穀處分 現況

糧穀年度	年産別在庫		用途別處分量			
		千石		'81年産	導入	計
'85	'81年産	4,645	貸與・交換	319	152	471
	導入米		就勞事業	124	140	264
			清酒用	-	32	32
			調節用	87	90	177
	計		計	530	414	944
'86	'82年産	1,537	貸與・交換			26
			官・軍需			90
			就勞事業			26
			酒精用			32
			民需			276
			調節用			1,072
			其他			4
計			1,526			
'87	'83年産	111	穀價調節用			40
			交換・貸與			10
			就勞事業			61
			計			111

※ '84年度：在庫 4,645千石（'81年産 3,885、導入米 760）
處分 944千石（'81年産 530、導入米 414）

糧穀年度	年產別在庫		用途別處分量		
'88	'84年產	818	穀價調節用	395	
			官・軍需	145	
			民間粗穀	9	
			清酒用品	45	
			加工食品	130	
			計	724	
'89	'84年產	94	穀價調節	24	
			加工食品	41	
			清酒製造	29	
			小計	94	
	'85年產	791	穀價調節	179	
			官・軍需	9	
			貸與・交換	10	
			就勞	33	
			粗穀賣出	69	
			加工食品	80	
			清酒製造	6	
			公賣	2	
			其他	17	
			小計	405	
			合計	499	
'90	'85年產	386	穀價調節用	99	
			加工食品	81	
			清酒製造	56	
				小計	236
	'84年產	2,054	穀價調節	729	
			加工食品	10	
清酒製造			6		
			小計	745	
			合計	981	

糧穀年度	年產別在庫		用送別處分量	
'91	'85年產	150	穀價調節用	15
			加工食品	49
			清酒用	89
			小計	150
	'86年產	1,309	穀價調節用	594
			加工食品	99
			酒精用	404
			사랑의쌀	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
			穀價調節用	205
			加工食品	232
			酒精用	482
			사랑의쌀	11
			小計	930
			合計	1,115

糧穀年度	年產別在庫		用送別處分量	
	'93	'88年產	1,701	穀價調節用	144
加工食品				709
사랑의쌀				843
清酒用				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
			사랑의쌀	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
			사랑의쌀	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	'90年產	2,682	官需用	1
			穀價調節用	229
	'91年產	430	加工食品	904
			小計	1,096
			軍需用	85
官需用			106	
穀價調節			18	
小計	209			
合計		1,305		
'96	'89~'93年產	2,516	軍需用	-
			官需用	255
			穀價調節	1,183
			・一般販賣	508
			・粗穀公賣	675
			加工用	928
	其他	1		
	小計	2,367		
	'94年產	1,722	軍需用	599
			官需用	137
穀價調節			769	
・一般販賣			-	
・粗穀公賣	169			
加工用	-			
其他	133			
小計	1,638			
合計		4,005		

註：其他は給食用，種子用，稀有穀等임.

25. '95年度 食品群別 營養供給量 (1人 1日當)

食品名	供給量 (g)	에너지 (kcal)	蛋白質 (g)	脂肪 (g)	칼슘 (mg)	철 (mg)	비타민A (IU)	비타민B ₁ (mg)	비타민B ₂ (mg)	비타민C (mg)
穀類	469.56	1,682.51	37.74	6.64	46.21	13.93	304.54	0.84	0.36	0.00
薯類	33.74	28.96	0.46	0.10	2.89	0.45	50.58	0.05	0.02	5.97
雪糖類	48.75	188.09	0.00	0.00	1.46	0.10	0.00	0.00	0.00	0.02
豆類	29.68	109.29	10.00	4.70	38.01	1.49	7.42	0.13	0.05	0.15
堅果類	2.79	5.31	0.13	0.13	1.02	0.06	1.89	0.01	0.01	0.71
種實類	5.24	28.69	1.00	2.59	28.88	0.74	0.00	0.02	0.01	0.00
菜蔬類	434.28	131.07	7.43	2.17	169.22	3.05	4,467.86	0.35	0.41	130.69
果實類	111.92	52.24	0.79	0.48	12.45	0.64	542.13	0.10	0.07	16.16
肉類	86.30	109.58	14.41	14.08	13.96	1.44	113.85	0.34	0.15	0.15
鷄卵類	23.39	36.02	2.92	2.50	9.12	0.47	154.39	0.01	0.10	0.00
牛乳類	103.08	71.46	3.61	3.57	124.64	0.31	138.37	0.06	0.18	0.09
魚貝類	94.29	104.09	17.74	3.11	127.50	2.73	59.05	0.08	0.17	0.59
海藻類	31.68	9.70	0.88	0.09	28.18	0.50	526.96	0.02	0.06	1.51
油脂類	38.65	341.98	0.01	38.60	1.19	0.01	21.16	0.00	0.00	0.00
酒類	203.72									
合計		2,980.01	97.12	78.77	604.73	25.91	6,388.18	2.02	1.59	156.05

26. '95 主要食品 需給表

食 品 名	國內生產量 ¹⁾	國內消費量 ²⁾	自 給 率 ³⁾
1. 穀 類	5,450.0千 ^M /T	18,136.0千 ^M /T	30.0%
쌀	5,060.0	5,557	91.1
보리	282.0	421	67.0
밀	10.0	3,335	0.3
옥수수	89.0	8,046.0	1.1
2. 薯 類	808.0	817.6	98.8
감자	560.9	560.9	100
고구마	247.1	256.8	96.2
3. 豆 類	194.2	1,653.9	11.7
대두	157.0	1,558.0	9.9
4. 種 實 類	58.1	129.9	44.7
5. 菜 蔬 類	10,696.2	10,781.9	99.2
6. 果 實 類	2,300.1	2,472.7	93.0
7. 肉 類	1,436.6	1,610.5	89.2
쇠고기	154.7	301.2	51.4
돼지고기	639.3	661.7	99.6
닭고기	263.1	268.1	98.1
8. 鷄 卵 類	453.9	454.4	99.9
9. 牛 乳 類	2,044.9	2,192.3	93.3
10. 魚 貝 類	2,676.0	2,659.8	100.6
11. 海 藻 類	671.5	546	123.0
12. 油 脂 類	40.8	639.1	6.4

註： 1) 기타곡물 (호밀, 조, 수수, 메밀 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(%)

資料： 農村經濟研究院

27. 1人當 年間 食品供給量 ('70~'95)

(單位：kg)

	'70	'75	'80	'85	'90	'92	'93	'94	'95
穀 類	202.3	201.3	194.8	195.7	185.7	185.6	179.9	184.1	182.2
- 쌀	130.4	119.8	132.9	128.0	120.8	115.2	113.7	112.6	110.0
- 밀 가루	25.1	30.1	29.4	32.0	29.7	32.6	29.9	32.6	33.9
- 보리 쌀	36.8	39.7	14.1	8.4	2.4	1.9	2.8	2.5	1.9
- 豆 類	7.4	8.3	9.7	10.7	10.3	10.1	9.8	11.1	10.8
- 其他穀類	2.6	3.4	8.7	16.6	22.5	25.8	23.7	25.3	25.6
薯 類	56.0	35.0	21.5	11.8	11.0	12.6	14.7	12.2	12.3
雪 糖 類	6.2	5.2	10.3	11.7	15.3	16.5	15.9	17.4	17.8
堅 果 類	0.1	0.2	0.4	0.8	0.5	1.0	1.0	1.1	1.0
種 實 類	0.1	1.3	0.4	0.5	0.7	1.4	1.9	1.2	2.0
菜 蔬 類	59.9	62.5	120.6	98.6	132.6	134.7	153.5	140.7	158.5
果 實 類	10.0	14.0	16.2	26.6	29.0	38.8	35.1	35.1	40.9
肉 類	8.3	9.3	13.9	16.5	23.6	27.3	28.6	29.8	31.5
鷄 卵 類	3.2	4.0	5.9	6.2	7.9	7.4	8.5	8.4	8.5
牛 乳 類	1.8	4.4	10.8	23.1	31.8	34.4	34.8	32.8	37.6
魚 貝 類	14.7	24.6	22.5	30.7	30.5	29.6	31.6	32.5	34.4
海 藻 類	2.6	5.3	4.5	6.5	5.7	10.4	11.7	12.4	11.6
油 脂 類	1.5	2.7	5.0	9.2	14.3	13.9	13.3	13.9	14.1

資 料：食品需給表 (農村經濟研究院, '96)

28. 1人 1日當 營養攝取量 推移

年・月 營養素	'75. 8	'80.10	'85. 9	'90	'91	'92	'93	'94	'95
에너지 (kcal)	1,992	2,952	1,935	1,868	1,930	1,875	1,848	1,770	1,839
단백질 (g)	63.6	67.2	74.5	78.9	73.0	74.2	72.6	71.9	73.3
지 방 (g)	19.0	21.8	29.5	28.9	35.6	34.5	36.9	35.9	38.5
탄수화물 (mg)	398.5	396.1	341.5	316	325	313	301	286	295
칼슘 (mg)	407	599	569	517	518.1	538.0	523.0	556	530.9
철 (mg)	12.4	13.5	15.6	22.7	23.1	22.9	22.4	22.0	21.9
비타민A(I.U)	3,889	1,688	1,846	1,662	550	535	440	411	443.0
비타민B ₁ (mg)	1.21	1.13	1.34	1.15	1.27	1.22	1.37	1.12	1.16
비타민B ₂ (mg)	0.77	1.08	1.21	1.27	1.24	1.22	1.11	1.19	1.20
나이아신 (mg)	15.3	19.1	25.7	21.6	17.5	17.4	16.5	16.6	16.7
비타민 C (mg)	78.9	87.9	64.7	81.2	92.2	102.5	92.6	93.5	98.3

資 料 : 國民營養結果報告書 (保健福祉部, '97)

29. 1人 1日當 營養供給量('70~'95)

年度別	熱 量	蛋白質	脂肪質	칼 舍	철	비타민	비타민	비타민	Niacin	비타민
	(kcal)	(g)	(g)	(mg)	(mg)	A(I.U)	B ₁ (mg)	B ₂ (mg)	(mg)	C(mg)
'70	2,370	65.2	19.7	390	13.3	2,354	1.49	0.73	21.6	79
'72	2,415	67.1	22.6	432	13.6	1,919	1.48	0.76	23.0	74
'73	2,416	70.0	24.3	497	15.2	2,241	1.52	0.79	24.5	70
'74	2,371	69.4	24.0	529	16.0	3,561	1.41	0.79	23.9	70
'75	2,390	71.1	27.4	495	15.5	2,779	1.50	0.82	23.5	74
'76	2,414	73.5	27.9	509	18.6	2,976	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	2,950	94.6	77.3	553	25.3	6,020	1.94	1.51	19.8	142
'95	2,980	97.1	78.8	605	25.9	6,388	2.02	1.59	20.3	156

資 料 : 食品需給表 (農村經濟研究院, '96)

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	1995	1994	1993	1988	1988	1988	1988	1988
穀 類	30	33	25	109	105	147	136	222
薯 類	99	91	15	97	90	109	154	104
豆 類	12	5	4	123	106	175	151	136
菜 蔬 類	99	86	101	97	88	69	55	86
果 實 類	93	47	93	82	11	32	14	63
肉 類	89	60	109	97	81	115	295	101
鷄 卵 類	100	96	100	102	97	98	99	96
牛 乳 類	93	73	69	100	92	105	198	116
漁 貝 類	101	73	122	71	89	293	110	59
油 脂 類	5	15	62	101	47	100	94	89

다. 一般보리 UR協商結果

(1) MMA 物量

○ '88~'90 平均 消費量 472천톤, 3% ('95) ~ 5% (2004) 輸入

	'95	'96	'97	2000	2004
比 率	3%	3.2	3.4	4.1	5.0
物 量	14천톤	15	16	19	23
(千 石)	(60)	(65)	(69)	(83)	(101)

(2) 補助金 減縮

○ '89~'91年 政府引受量(補助金) 基準으로 '95년부터 2004년까지 13.3%減縮

基準補助金	'95	'96	'97	2000	2004
523億원	516	509	502	481	453
(引受可能物量)	(411)	(405)	(400)	(383)	(361)

註：引受可能物量은 '96年 引受量을 基準으로 산정

(3) 關稅化 開放

○ '95년부터 基準關稅(겉보리 360%, 쌀보리 333%)를 10年間 10% 減縮

	'95	'96	'97	2000	2004
겉 보 리	356.4 or (358원/kg)	352.8 or (355원/kg)	349.2 or (351원/kg)	338.4 or (340원/kg)	324 or (326원/kg)
쌀 보 리	329.7 or (397원/kg)	326.3 or (393원/kg)	323 or (389원/kg)	313 or (377원/kg)	299.7 or (361원/kg)

31. 穀物類 輸入關稅率 內譯

(單位:%)

穀 種	'89		'91	'92~ '93	'94	'95	'96	'97
	基本	暫定						
쌀	5	-	5	5	5	5	5	5
보 리	5	-	5	5	5	356.4or 358원/kg	352.8or 355원/kg	349.2or 351원/kg
밀	5	3	3	3	3	2.9	2.76	2.64
옥 수 수	5	3	3	3	3	361.3	357.6	353.9
콩	5	3	3	3	3	535.6or 1,051원/kg	530.2or 1,041원/kg	524.8or 1,030원/kg
팥	30	-	30	30	30	462.8	458.2	453.5
녹 두	30	-	30	30	30	668.3	661.5	654.8
수 수	5	-	4	4	3	-	3	3
호 밀	5	-	4	4	3	-	3	3
귀 리	5	-	4	4	3	-	3	3
조	5	-	4	4	3	-	3	3
메 밀	5	-	4	4	3	281.7	278.8	276.0
麥 酒 麥	40	-	35	35	30	564.3	558.6	552.9
변 성 전 분 (전분과이눌린)	13	-	11	9	8	424.3	420.0	415.7

註 : 1) ()內는 飼料用

2) '95이후는 UR협상 결과 관세율임.(보리는 결보리 기준)

32. '96/'97 穀類別 主要國의 交易現況

(單位:百萬톤, %)

區分	國 別	쌀		콩		옥수수		밀	
			비율		비율		비율		비율
輸 出	계	18.21	100	34.72	100	62.75	100	88.71	100
	알 젠 틴	0.48	2.6	1.75	5.0	8.25	13.1	10.50	11.8
	호 주	0.80	4.4	-	-	-	-	15.00	16.9
	카 나 다	-	-	-	-	-	-	16.00	18.0
	중 국	0.25	1.4	0.20	0.6	0.50	0.8	-	-
	파 키 스 탄	1.75	9.6	-	-	-	-	-	-
	태 국	5.50	30.2	-	-	0.10	0.2	-	-
	브 라 질	-	-	5.20	15.0	-	-	-	-
	E · U	0.20	1.1	-	-	0.40	0.6	14.00	15.8
	미 국	2.30	12.6	24.36	70.2	48.50	77.3	25.50	28.7
베 트 남	2.75	15.1	-	-	-	-	-	-	
기 타	4.18	23.0	3.21	9.2	5.00	8.0	7.71	8.8	
輸 入	계	18.21	100	34.72	100	62.75	100	88.71	100
	중 국	1.00	5.5	1.90	5.5	0.50	0.8	4.00	4.5
	이 란	1.20	6.6	-	-	1.00	1.6	3.50	3.9
	이 라 크	0.50	2.7	-	-	-	-	1.50	1.7
	일 본	0.60	3.3	4.86	14.0	15.75	25.1	6.30	7.1
	사 우 디	0.75	4.1	-	-	1.10	1.8	-	-
	E · U	0.50	2.7	14.70	42.3	2.25	3.6	1.50	1.7
	브 라 질	1.50	8.2	-	-	1.00	1.6	5.20	5.9
	한 국	-	-	1.40	4.0	8.25	13.1	4.00	4.5
	이 집 트	-	-	-	-	2.85	4.5	6.00	6.8
	말 레 이 시 아	0.45	2.5	-	-	2.60	4.1	1.25	1.4
	러 시 아	0.15	0.8	0.01	-	0.10	0.2	2.50	2.8
기 타	11.48	63.2	11.85	34.2	27.35	43.6	52.96	59.7	

資料 : USDA WORLD Markets and Trade '97. 1월 발표자료

33. UR 關聯資料

가. 主要 穀種別 UR協商結果

品 目 別	妥 結 內 容
쌀	<ul style="list-style-type: none"> ○ 關稅化 유예('95~2004), 最小市場 接近許容 (MMA) - 2005년 이후 關稅化 問題는 2004년에 再協議 ○ 物量 및 稅率 : ('95)51,307(5%)→(2004) 205,228톤(5%) ○ 補助金 減縮 : 2004년까지 AMS의 13.3% 減縮
一 般 보 리	<ul style="list-style-type: none"> ○ 關稅상당치 부과후 輸入自由化 - (初期) 360%→(最終) 324% ○ 最小市場 接近物量 및 稅率 - ('95) 14,150톤(20%)→(2004) 23,582(20%)
맥 주 보 리	<ul style="list-style-type: none"> ○ 關稅상당치 부과후 輸入自由化 - (初期) 570%→(最終) 513% ○ 輸入物量(CMA 基準) 및 稅率 - 맥주麥 : ('95) 30,000톤 (30%)→(2004) 30,000(30%) - 麥 芽 : ('95) 40,000톤 (30%)→(2004) 40,000(30%)
콩	<ul style="list-style-type: none"> ○ 關稅상당치 부과후 輸入自由化 - (初期) 541%→(最終) 487% ○ 輸入物量(CMA 基準) 및 稅率 - ('95) 1,032톤(5%)→(2004) 1,032(5%)
옥 수 수	<ul style="list-style-type: none"> ○ 關稅상당치 부과후 輸入自由化 - (初期) 365%→(最終) 328% ○ 輸入物量(CMA 基準) 및 稅率 - ('95) 6,102톤(3%)→(2004) 6,102(3%)

나. 쌀 MMA 物量 最終協商 結果

- 기준년도 : '88~'90 (당초 : '86~'88)
- 소비량 기준 : 식량용 소비량 (가공용, 감모, 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톤(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 消費量	5,308 (3,686)	5,247 (3,644)	5,129 (3,562)	5,145 (3,573)	5,127 (3,561)	5,288 (3,361)	5,134 (3,565)

〈 년도별 MMA 도입물량 〉

	'95	'96	'97	'98	'99	2000	2001	2002	2003	2004
導 入 量	51천톤 (35만석)	64 (44)	77 (53)	90 (63)	103 (72)	103 (72)	128 (89)	154 (107)	180 (125)	205 (142)
MMA 비 율	1%	1.25	1.5	1.75	20.	20.	2.5	3.0	3.5	4.0

라. AMS 分野

○ 總 括

(單位:10億원)

總減縮基準 補助額	年度別 및 最終支援 上限水準	備 考
(BASE TOTAL AMS) 1,718.6	(1995~2004) 1995 : 1,698.74 (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)	

註 : 1) 총 감축 기준보조액은 '89~'91 기준년도 AMS임.

2) () 내 수치는 최근 년도 쌀 AMS를 감안한 연도별 감축 약속상한 수준임.

○ 품목별 AMS

品 名 (基礎農産物)	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	천원/톤	천원/톤	천톤	10억원	쌀의 경우 감축기 준은 1993실적을 사용
1989	1,245.8		1,691.7	1,782.8	
1990	1,340.6	191.9	1,203.4	1,382.3	
1992 (평균)	1,451.7		1,222.4	1,540.0	최종감축 이행은 '89~'91 총 AMS 에서 13.3% 감축 한 수준 약속
1993 (BASE AMS)	1,652.1	183.9	1,436.7	2,109.3	
				2,109.3	

品名 (基礎農産物)	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 총수량중 정부 인수량만
-겉 보 리					시장가격지지량 산출대상 처리
1989	455.6	102.0	109.7	38.8	
1990	499.6		108.8	43.3	
1991	548.6		91.7	40.9	
(평균)				41.0	
-쌀 보 리					
1989	516.4	152.3	44.9	16.4	
1990	563.7		20.2	8.3	
1991	620.8		19.9	9.3	
(평균)				11.3	
보 리 계				52.3	
콩					
1989	1,300	193.4	90.7	100.4	
1990	1,300		68.8	76.2	
1991	1,365		36.0	42.1	
(평균)				72.9	
옥 수 수					
1989	450	96.8	93.2	32.9	
1990	450		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	양곡환산표(%)		區 分	石當 重量	1 ^M /T當 石數	양곡환산표(%)	
			容量	重量				容量	重量
벼	kg 100	石 10.0	50	72	메 밀(粗 穀)	kg 96	10.4	70	88
					(精 穀)	120	8.3		
현 미	155	6.5			기 장(粗 穀)	108	9.3	60	80
					(精 穀)	144	6.9		
백 미	144	6.9			피 (粗 穀)	72	13.8	28	54
					(精 穀)	138	7.2		
겉보리(粗穀)	99	10.1	47	59	옥 수 수	135	7.4	100	100
	(精穀)	138	7.2						
쌀 보 리	138	7.2	72	68	콩	135	7.4	100	100
麥酒보리(粗穀)	117	8.5	68	80	녹 두	150	6.6	100	100
(精穀)	138								
호 밀	124	8.1	100분	81분	채 두	144	6.9	100	100
밀 가 루	100	10.0								땅 콩(粗 穀)	66	15.2	30	50
귀 리(粗 穀)	78	12.8	75	53	(精 穀)	132	7.5		
(精 穀)	138	7.2			고구마(粗穀)	420	2.4		31
(精 穀)	142	7.0			감 자(粗 穀)	611.25	1.6		20
(精 穀)	141	7.0							

資料：農林統計年報 (農林部, '97)

나. 糧穀單位 換算表

穀 種	100 l 當	l 當	穀 種	100 l 當	l 當
	kg	g		kg	g
正 租 (벼)	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)
			기 장 (粗)	59.87	(599)
大 麥	54.88	(549)	기 장 (精)	79.87	(798)
小 麥	76.50	(765)	수 수 (粗)	73.17	(732)
大 麥 (精)	76.50	(765)	수 수 (精)	78.16	(782)
麥 酒 麥	76.50	(765)	옥 수 수	74.88	(748)
胡 麥	64.86	(649)	쇄 미	59.87	(599)
小 麥 (粗)	68.74	(687)	백 쇠 미	66.52	(665)
小 麥 (精)	81.49	(815)	大 豆	74.83	(748)
小 麥 粉	55.43	(554)	小 豆	83.15	(832)
胡 麥 粉	55.43	(554)	녹 두	83.15	(832)
연 맥 (粗)	43.24	(432)	완 두	79.82	(798)
연 맥 (精)	76.50	(765)	채 두	79.82	(798)
압 맥	69.84	(698)	낙 화 생 (粗)	36.59	(366)
교 맥 (精)	66.52	(665)	낙 화 생 (精)	73.17	(732)
교 맥 (粗)	53.22	(532)	고 구 마 (精)	73.17	(731)
조 (粗)	63.19	(632)	감 자 (粗)		(682)

註 : 1) 1 l = 5.435 홉 2) 1 홉 = 0.18039 l
 3) 1 석 = 180.39 l 4) 1 석 = 1,000 홉

다. 穀種別 톤/부셀 換算表

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

註 : 1) 小麥 2.3부셀은 100파운드 (도정수율:72%)의 小麥粉이 됨.

2) 小麥 1부셀은 약 67個 (개당1파운드)의 빵덩어리 (Lo→Loaf)가 됨

35. 食糧關聯 法人現況

('97. 8)

團 體 名	構 成 員	任 員			主 要 事 業
		職 位	姓 名	任 期	
○ 韓國製粉工業協 會	9個 製粉會社	會 長	이준용	'95.3~'98.2	製粉工業의 育成 發展
		專務理事	노병환	"	
○ 韓國澱粉·糖協 會	8個 會員社	會 長	이삼우	'97.4~2000.3	옥수수 加工產業의 育成 發展
		專務理事	김창환	"	
○ 韓國大豆加工協 會	3個 會員社	會 長	신명수	'94.11~'97.10	대두유 및 대두미 加工 業의 건전한 發展 도모
		副 會 長	김진일	"	
○ 大韓穀物協會	會員 1,130 (加工 187, 保管 790, RPC 79, 곡협미 74名)	會 長	지정도	'97.4~2000.3	糧穀搗精業 및 保管業의 건전한 發展
		專務理事	김남열	"	
○ 韓國糧穀加工協 會	任搗精業體 11,085名	會 長	이현석	'94.12~'97.12	糧穀加工業의 건전한 發展
○ 全國 糧穀商聯 合 會	糧穀商 25,709名	會 長	류재근	'96.5~'99.4	糧穀流通秩序 確立
○ 食生活改善國民運動本部	會員37名	會 長	김병권	'96.4~'99.3	食生活改善 및 食糧節約 事業推進
		專務理事	김정기	'96.7~'99.6	
○ 韓國食生活開發研究院	會員139名	會 長	왕준런	'96.2~'99.1	食生活改善 및 食糧節約 啓蒙
		專務理事	왕성중	"	
○ 한국곡물음료제 가공업협동조합	21個 會員社	會 長	강완석	'95.2~'98.2	穀物茶 加工業의 건전한 發展
		專務理事	김규제	"	
○ 韓國쌀加工食品協會	63個 會員社	會 長	이능구	'96.7~'99.6	쌀加工食品開發 및 食生活改善 도모
		副 會 長	장재익	"	
○ 國產콩加工協 會	6個 會員社	會 長	남승우	'97. 2. ~ 2000.1	國產 콩 加工
		副 會 長	이연무	'97. 6. 1~2000.5	

