

糧 政 資 料

1991. 7.

~~技~~

농림부 도서실



0003646

糧 政 局

糧 政 資 料

1991. 7.

농림부 자료실
등록번호: 3646
등록일: 2005년 7월 29일
기증:

糧 政 局

目 次

I. 糧特機構 및 機能

1. 糧特機構	9
2. 糧政局 機構 및 機能	10
3. 糧政業務 흐름도	11
4. 糧政組織(本部) 變遷狀況	12

II. 糧穀需給

1. 全體糧穀需給 現況	15
가. 年度別, 穀種別 需給	16
나. 主要穀種別 需給實績 推移	30
2. 政府糧穀需給現況	40
가. 年度別 需給計劃	40
나. 穀種別, 需給實績 推移	44
3. 糧穀自給度	47
4. 1人當 糧穀消費量	49
5. 韓·日·中 糧穀消費量 比較	56
6. 農水産食品 1人當 年間消費量推移	57
7. 糧穀類 輸出入 運用現況	58
가. 輸出入 運用制度	58
나. 輸入豫示計劃內容	60
다. 國家別 穀物輸入實績	62
라. 穀種別, 年度別 輸入實績推移	72
마. 財源別, 年度別 輸入實績推移	74
바. 穀種別, 財源別 輸入實績推移	75

다. 輸入糧穀 用途別 使用實績(옥수수, 콩, 澱粉, 밀)	80
8. 豆類 및 雜穀類 需給管理	84
9. 國內賦存資源 利用開發 및 食生活改善	96
III. 糧穀生產	
1. 全體食糧生產量	101
2. 米穀生產量	106
3. 麥類生產量	114
4. 豆類生產量	120
5. 雜穀生產量	122
6. 薯類生產量	124
IV. 糧穀收買	
1. 穀種別 收買計劃 對 實績(政府 및 農協)	131
2. 生產量 對 收買實績	133
3. 年產別·品種別·等級別 收買實績(政府收買)	135
4. 農協一般時 收買	139
V. 政府糧穀 放出	
1. 穀價調節用 糧穀放出	143
가. 年度別, 穀種別 放出實績推移	144
나. 月別, 穀種別 放出實績	146
2. 政府糧穀 粗穀賣出	150
3. 官軍需用糧穀 供給實績	151

VI. 糧穀價格

1. 糧穀收買價格 現況	155
가. 秋穀收買價格	155
나. 夏穀收買價格	157
다. 秋·夏穀收買價, 收買量 決定過程 및 內容	159
2. 政府糧穀 販賣價格 現況(販賣價, 放出價, 粗穀賣出價)	161
가. '91 糧穀年度 政府管理糧穀 販賣價格	161
나. 穀價調節用 政府糧穀 放出價格 및 消費者價格	166
다. 販賣價格 對 放出價格 對比表	167
라. 粗穀賣出糧穀 放出價格(비)	170
3. 糧穀價格動向 比較(收買, 都賣, 消費者, 輸入, 農家販賣, 放出價等)	172
가. 쌀, 보리쌀 價格動向	172
나. 雜穀 價格動向(옥수수, 콩, 팥, 녹두)	174
다. 밀가루 價格動向(都賣, 消費者, 輸入)	176
4. 쌀, 보리 生產費와 收買價格推移	177
5. 韓國, 日本, 臺灣의 年度別 쌀收買價格比較	179
6. 政府糧穀 操作料率	180
7. 主要穀種 月別 價格動向(쌀, 콩, 팥)	182
8. 物價指數(穀物類 加重值)	186
9. 第3期 糧穀流通委員會 委員名單	187

VII. 糧穀流通

1. 民間糧穀流通 機能強化(良才洞 都賣市場 運營 包含)	191
2. '91 米穀綜合處理場 事業推進	197

3. 糧穀流通體系圖	200
4. 糧穀買賣業所 現況	210

VII. 糧穀管理

1. 糧穀在庫 現況 (政府 및 農家)	213
가. 政府管理糧穀 在庫	213
나. 農家 月別 畚在庫	217
2. 政府糧穀 貸與·交換	218
3. 政府糧穀 保管倉庫 施設現況	221
4. 米糠處理	225
5. 米糠搾油施設 現代化 推進	226
6. 糧穀搗精工場 現況	227
7. 製粉工場現況	228
8. 옥수수 加工工場 現況	229
9. 搗精度 變遷狀況	230
10. 政府糧穀 市·道間 輸送實績	233
11. 糧穀管理電算化 推進	235

VIII. 糧穀管理基金

1. 糧穀管理基金運用	239
2. 韓銀借入金 및 糧穀證券 發行現況	246
3. 糧穀管理基金缺損現況	251
4. 收買資金 執行實績	256
5. 年度別 糧穀管理基金 操作費 執行實績	258

X. 農協의 糧穀事業 現況

1. 農協一般米, 新品種쌀, 系統米事業 現況	261
2. 農協참쌀事業 現況	267
3. 農協系統米 事業實績	270
4. 콩基金造成 및 使用現況	272

XI. 財政借款 및 米穀貸與

1. 年度別 財政借款 狀況	277
2. 財政借款 細部內譯	280
3. 外國쌀 輸入條件調書	285
4. 輸入쌀 償還現況	287
5. 對印尼 韓國產쌀 貸與	290

XII. 國際穀物需給 및 價格

1. 世界穀物 需給現況	295
2. 美國穀物 需給現況	296
3. 世界主要國家別, 穀種別 生產	298
4. 年度別, 穀種別 國際穀物價格動向	302
5. 玄米購買價格 比較	306

XIII. 其他 參考資料

1. 農家所得中 米麥所得	311
2. 都市家計 穀物·쌀 支出費用	312
3. 年度別 人口趨勢	315

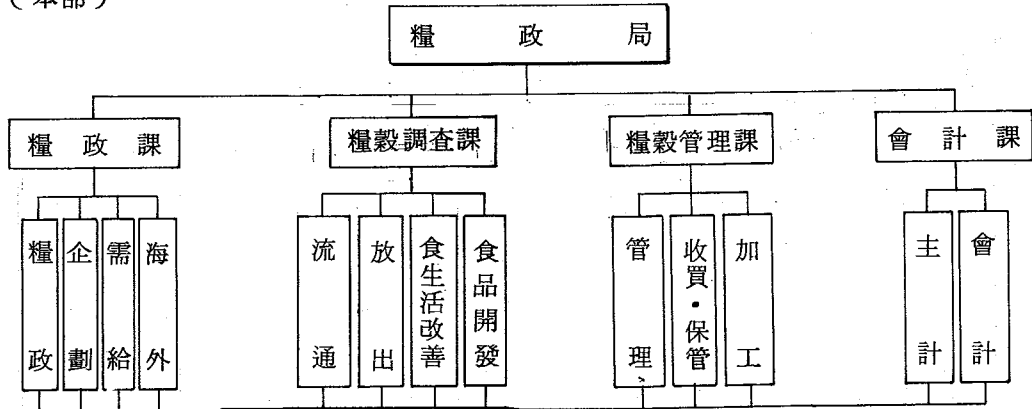
4. 全國 行政區域 現況	318
5. 糧穀需給調節 行政命令	320
6. 糧穀의 需給・價格等에 關한 法律變動 狀況	323
7. 糧政關聯 登錄法人 現況	327
8. '89年度 食品別 營養供給量(1人1日當)	328
9. 長期食品 需給計劃	329
10. 年度別 營養供給量 趨勢	332
11. 主要害蟲의 生態와 加害特性	333
12. 年度別 舊穀處分現況	334
13. 政府糧穀 副產物價格	336
14. 穀物類 輸入關稅率 內譯	340
15. 精穀換算表	341

I. 糧 特 機 構 及 機 能

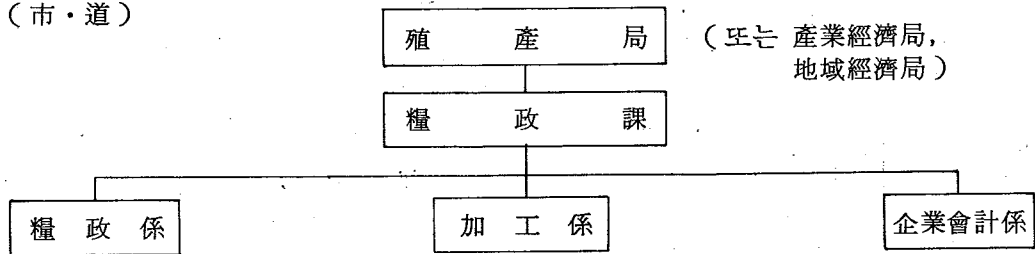
論 謝 更 謝 群 謝 . I

1. 糧特機構（本部，市・道，市・郡）

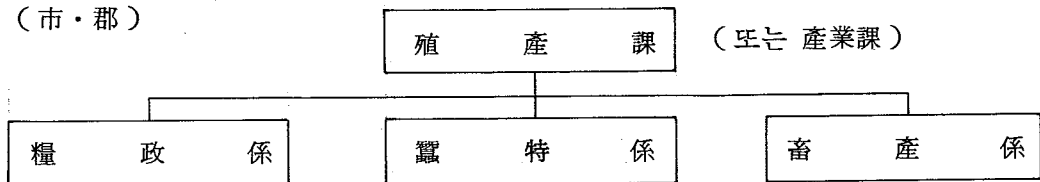
（本部）



（市・道）



（市・郡）

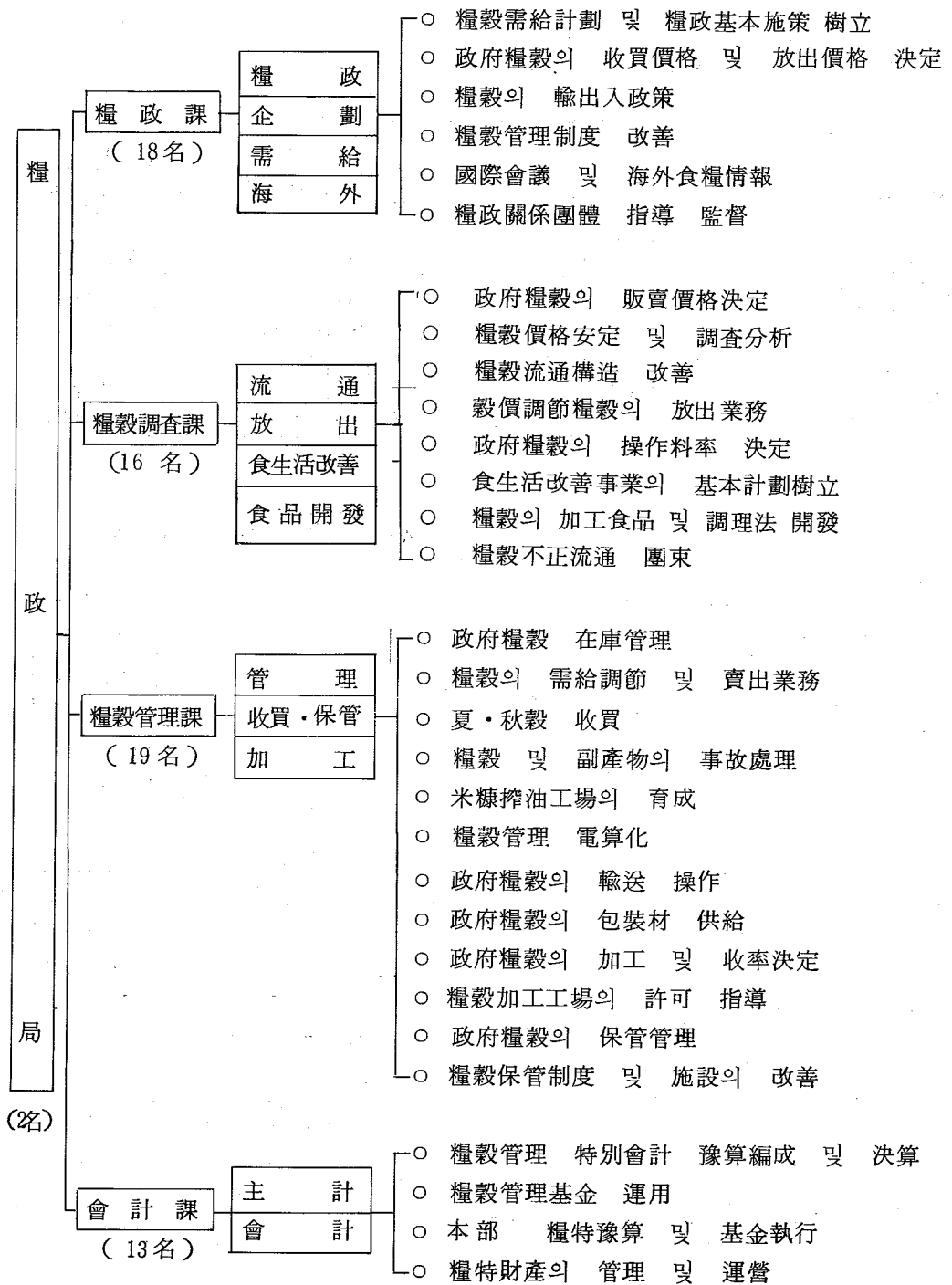


※ 糧特 總人員現況

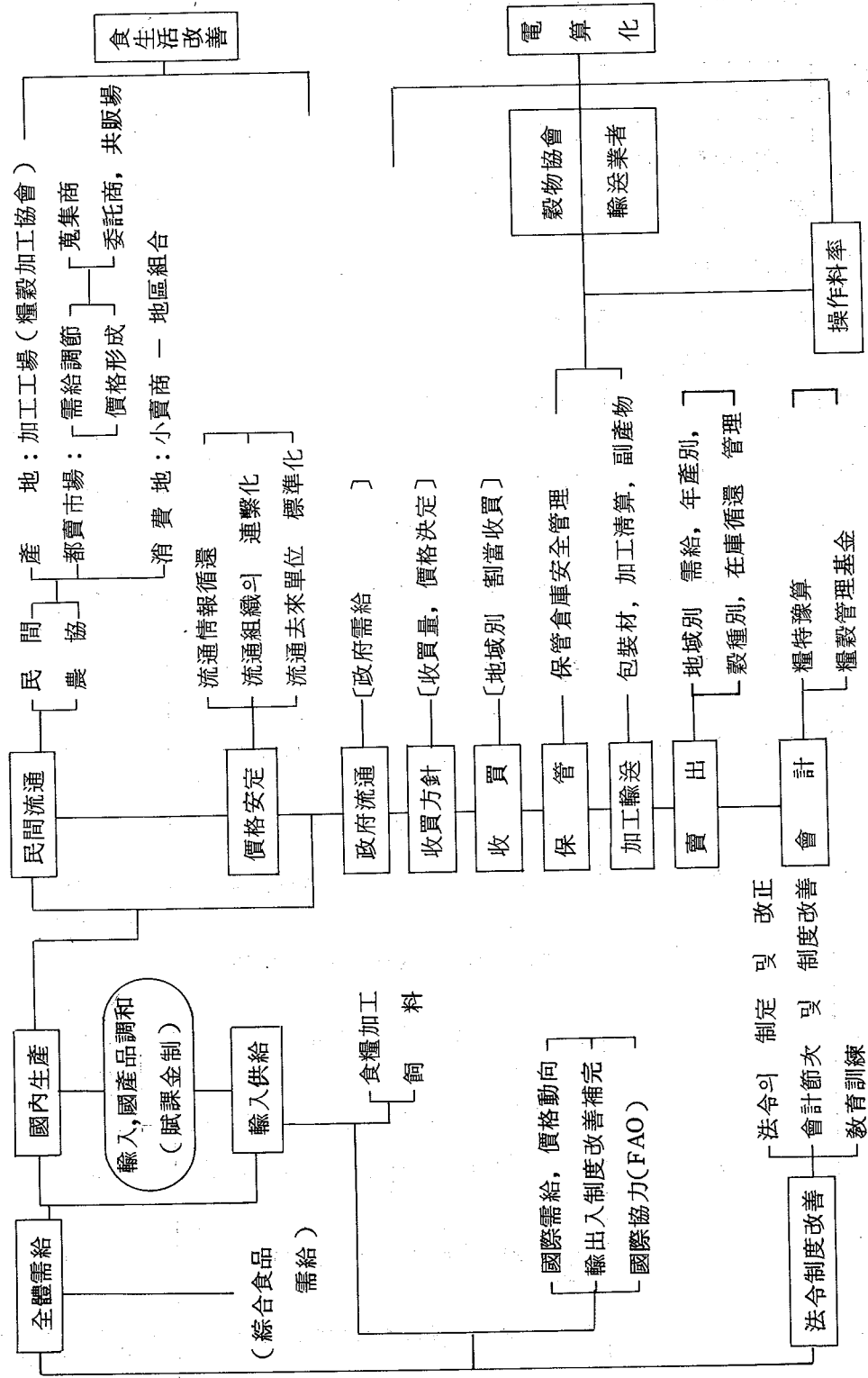
本部	地方			糧穀消費量 統計要員	計
	市・道	市・郡	計		
68名	284	725	1,009	67	1,144

— 市・道に 糧特補助 104名 別途 運營

2. 糧政局 機構 및 機能



3. 糧政業務 흐름도



4. 糧政組織(本部)變遷狀況

年度	局	課	備考
'45	[朝鮮總督府] 農 商 局	糧政	○朝鮮總督府職制
'46	(美軍政廳) 農 務 局	糧政	○美軍政法 第 48 號 ('46. 2.13)
'48	[政府樹立] 糧 政 局	糧政, 管理, 監查	○大統領令 第 23 號 ('48.11. 4)
'50	"	糧政, 管理	○大統領令 第 309 號 ('50. 3.31)
'62	"	糧政, 管理, 企業會計	○閣令 第 1129 號 ('62.12.31)
'71	"	糧政, 糧穀調查, 管理, 企業會計	○大統領令 第 5821 號 ('71.10.19)
'73	食糧局, 糧穀管理局	〈食糧局〉企劃, 食生活改善, 調查會計 〈糧穀管理局〉管理, 加工輸送, 保管	○大統領令 第 6459 號 ('73. 1.16)
'76	"	〈食糧局〉糧政, 食生活改善, 會計 〈糧穀管理局〉糧穀管理, 加工輸送, 保管	○大統領令 第 8384 號 ('76.12.31)
'78	"	〈食糧局〉糧政, 調查, 會計 〈糧穀管理局〉糧穀管理, 加工輸送, 保管	○大統領令 第 8027 號 ('78. 4.12)
'81	糧 政 局	糧政, 食生活改善, 糧穀管理, 保管輸送會計	○大統領令 第 10536 號 ('81.11. 2)
'86	"	糧政, 糧穀調查, 糧穀管理, 保管輸送, 會計	○大統領令 第 11908 號 ('86. 5.31)
'90	"	糧政, 糧穀調查, 糧穀管理, 會計	○大統領令 第 12952 號 ('90. 3.20)

II. 糧 穀 需 給

合 議 錄 二

1. 全體糧穀需給現況

1. 全體糧穀 需給現況

가. 年度別 穀種別 需給('91~'85)

1) '91 糧穀年度 全體糧穀 需給計劃

	計		쌀		보리		밀	
	千%	千石	千%	千石	千%	千石	千%	千石
[供給可用量]	20,405	146,970	7,631	52,996	903	6,541	2,480	17,971
前年移越	3,638	25,897	2,025	14,064	400	2,897	479	3,474
生産	6,649	46,643	5,606	38,932	429	3,106	1	5
輸入	10,118	74,430	0	0	74	538	2,000	14,492
(食用)	(3,788)	(27,716)	(0)	(0)	(74)	(538)	(2,000)	(14,492)
(飼料)	(6,330)	(46,714)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)
[消費量]	16,506	119,180	5,547	38,524	450	3,258	1,991	14,427
食糧	6,268	43,935	5,098	35,406	68	491	899	6,514
加工	3,531	25,874	180	1,250	330	2,391	989	7,167
(食用)	(1,323)	(9,639)	(67)	(465)	(16)	(117)	(755)	(5,471)
(釀造用)	(676)	(4,900)	(113)	(785)	(312)	(2,259)	(150)	(1,087)
(其他)	(1,532)	(11,335)	(0)	(0)	(2)	(15)	(84)	(609)
飼料	6,301	46,491	0	0	0	0	91	659
種子	84	596	45	311	18	127	0	0
減耗	322	2,284	224	1,557	34	249	12	87
※其他(사랑의쌀)	3	20	3	20	0	0	0	0
年末在庫	3,896	27,770	2,081	14,452	453	3,283	489	3,544
1人當消費量(kg)	164.3		118.0		1.6		28.9	
穀物自給度(%)	40.3		101.1		95.3		0.1	
食糧用需要	10,205	72,689	5,547	38,524	450	3,258	1,900	13,768
食糧自給度(%)	65.2		101.1		95.3		0.1	

곡 수 수		콩		薯 類		其 他 雜 穀	
千 ㄹ	千 石	千 ㄹ	千 石	千 ㄹ	千 石	千 ㄹ	千 石
7,116	52,705	1,332	9,867	226	1,772	717	5,118
446	3,301	196	1,453	1	5	91	703
120	886	233	1,726	208	1,634	52	354
6,550	48,518	903	6,688	17	133	574	4,061
(1,500)	(11,111)	(173)	(1,281)	(17)	(133)	(24)	(161)
(5,050)	(37,407)	(730)	(5,407)	(0)	(0)	(550)	(3,900)
6,477	47,975	1,203	8,911	225	1,767	613	4,318
9	66	84	622	73	587	37	249
1,620	12,000	271	2,008	108	833	33	225
(122)	(904)	(271)	(2,008)	(59)	(457)	(33)	(225)
(52)	(385)	(0)	(0)	(49)	(376)	(0)	(0)
(1,446)	(10,711)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)
4,841	35,858	815	6,037	15	118	539	3,819
1	7	8	59	10	80	2	12
6	44	25	185	19	149	2	13
0	0	0	0	0	0	0	0
639	4,730	129	956	1	5	104	800
3.0		8.2		3.0		1.6	
1.9		19.4		92.4		8.5	
1,636	12,117	388	2,874	207	1,624	74	499
7.3		60.1		99.0		70.3	

2) '90 糧穀年度 全體糧穀 需給實績

	計		쌀		보리쌀		밀	
	千 噸	千 石	千 噸	千 石	千 噸	千 石	千 噸	千 石
〔供給可用量〕	19,996	144,089	7,470	51,873	833	6,044	2,477	17,952
前年移越	2,904	20,670	1,572	10,915	353	2,562	237	1,721
生 産	7,013	49,208	5,898	40,958	416	3,016	1	7
輸 入	10,079	74,211	0	0	64	466	2,239	16,224
(食 用)	(3,832)	(28,004)	(0)	(0)	(64)	(466)	(2,050)	(14,855)
(飼 料)	(6,247)	(46,207)	(0)	(0)	(0)	(0)	(189)	(1,369)
〔消費量〕	16,300	117,800	5,444	37,803	433	3,147	1,998	14,478
食 糧	6,296	44,133	5,118	35,542	70	503	899	6,514
加 工	3,294	24,175	80	555	287	2,084	989	7,167
(食 用)	(1,168)	(8,493)	(58)	(402)	(7)	(52)	(755)	(5,471)
(釀造用)	(588)	(4,302)	(22)	(153)	(279)	(2,023)	(150)	(1,087)
(其 他)	(1,538)	(11,380)	(0)	(0)	(1)	(9)	(84)	(609)
飼 料	6,301	46,579	0	0	0	2	98	710
種 子	86	620	45	314	17	126	0	0
減 耗	297	2,102	201	1,392	33	241	12	87
其 他	26	191	0	0	26	191	0	0
※ 사랑의쌀	1	6	1	6	0	0	0	0
年 末 在 庫	3,695	26,283	2,025	14,064	400	2,897	479	3,474
1人當消費量(kg)	167.0		119.6		1.6		29.8	
穀物自給度(%)	43.0		108.3		96.1		0.1	
食糧用需要	9,999	72,220	5,444	37,803	433	3,145	1,900	13,768
食糧自給度(%)	70.1		108.3		96.1		0.1	

註：1) 糧穀年度(前年11.1~當年10.31까지) 基準으로 計上됨.
 2) 其他雜穀은 副産物인 大豆粕(318,661噸), 타피오카(787,506噸)는 除外됨.
 3) 보리쌀 輸入量은 麥酒原料인 麥酒麥(맥아包含) 輸入實績임.

옥수수		콩		薯類		其他雜穀	
千%	千石	千%	千石	千%	千石	千%	千石
6,891	51,040	1,450	10,739	275	2,144	600	4,297
572	4,237	106	787	1	5	63	443
121	892	252	1,863	262	2,047	63	425
6,198	45,911	1,092	8,089	12	92	474	3,429
(1,441)	(10,674)	(194)	(1,437)	(12)	(92)	(71)	(480)
(4,757)	(35,237)	(898)	(6,652)	(0)	(0)	(403)	(2,949)
6,445	47,739	1,254	9,286	274	2,139	452	3,208
9	67	84	622	76	611	40	274
1,480	10,963	271	2,006	153	1,175	34	225
(110)	(815)	(141)	(1,044)	(63)	(484)	(34)	(225)
(47)	(348)	(0)	(0)	(90)	(691)	(0)	(0)
(1,323)	(9,800)	(130)	(962)	(0)	(0)	(0)	(0)
4,949	36,659	866	6,414	15	117	373	2,677
1	6	8	59	13	102	2	13
6	44	25	185	17	134	3	19
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
446	3,301	196	1,453	1	5	148	1,089
2.8		8.3		3.2		1.7	
1.9		20.1		95.6		13.9	
1,496	11,080	388	2,872	259	2,022	79	531
8.1		64.9		101.2		79.7	

4) 薯類 輸入量은 고구마전분 輸入量을 고구마 精穀으로 換算한 數值임.

5) 밀 輸入量에는 輸出用 原資材 輸入量이 除外됨.

3) '89 糧穀年度 全體糧穀 需給實績

	計		쌀		보리쌀		밀	
	千 ㄹ	千 石	千 ㄹ	千 石	千 ㄹ	千 石	千 ㄹ	千 石
[供給可用量]	19,838	142,907	7,174	49,821	805	5,836	2,839	20,579
前年移越	3,015	21,685	1,121	7,783	241	1,746	546	3,961
生産	7,287	51,196	6,053	42,038	516	3,738	1	9
輸入	9,536	70,026	0	0	48	352	2,292	16,609
(食用)	(3,451)	(25,234)	(0)	(0)	(48)	(352)	(2,038)	(14,769)
(飼料)	(6,085)	(44,792)	(0)	(0)	(0)	(0)	(254)	(1,840)
[消費量]	16,934	122,237	5,602	38,906	452	3,274	2,602	18,858
食糧	6,547	45,985	5,145	35,729	75	543	1,053	7,631
加工	3,172	23,260	72	499	298	2,158	1,010	7,319
(食用)	(1,102)	(8,023)	(34)	(240)	(20)	(144)	(720)	(5,217)
(釀造用)	(607)	(4,421)	(36)	(248)	(275)	(1,993)	(186)	(1,348)
(其他)	(1,463)	(10,816)	(2)	(11)	(3)	(21)	(104)	(754)
飼料	6,647	48,943	0	0	18	133	525	3,804
種子	91	654	45	314	20	141	0	0
減耗	379	2,713	242	1,682	41	299	14	104
其他	98	682	98	682	0	0	0	0
年末在庫	2,904	20,670	1,572	10,915	353	2,562	237	1,721
1人當消費量(kg)	171.4		121.4		1.8		32.2	
穀物自給度(%)	43.0		108.1		114.2		0.1	
食糧用需要	10,287	73,294	5,602	38,906	434	3,141	2,077	15,054
食糧自給度(%)	70.8		108.1		118.9		0.1	

註：1) 糧穀年度(前年 11.1 ~ 當年 10.31 까지) 基準으로 計上됨.

2) 其他雜穀에는 副産物인 大豆粕(333,566ㄹ), 타피오카(376,861ㄹ)는 除外됨.

옥수수		콩		薯類		其他雜穀	
千%	千石	千%	千石	千%	千石	千%	千石
6,555	48,557	1,338	9,913	302	2,375	825	5,826
921	6,827	167	1,237	0	0	19	131
106	782	239	1,772	295	2,321	77	536
5,528	40,948	932	6,904	7	54	729	5,159
(1,188)	(8,800)	(170)	(1,259)	(7)	(54)	(0)	(0)
(4,340)	(32,148)	(762)	(5,645)	(0)	(0)	(729)	(5,159)
5,983	44,320	1,232	9,126	301	2,370	762	5,383
29	215	102	756	106	852	37	259
1,388	10,282	265	1,963	106	816	33	223
(104)	(771)	(150)	(1,111)	(41)	(317)	(33)	(223)
(45)	(333)	(0)	(0)	(65)	(499)	(0)	(0)
(1,239)	(9,178)	(115)	(852)	(0)	(0)	(0)	(0)
4,560	33,778	830	6,148	29	228	685	4,852
1	7	8	59	14	111	3	22
5	38	27	200	46	363	4	27
0	0	0	0	0	0	0	0
572	4,237	106	787	1	5	63	443
3.1		8.7		2.5		1.7	
1.8		19.4		98.0		10.1	
1,423	10,542	402	2,978	272	2,142	77	531
7.4		59.5		108.5		100.0	

3) 보리쌀 輸入量은 麥酒原料인 麥酒麥(맥아包含) 輸入實績임.

4) 薯類 輸入量은 高구마전분 輸入量을 高구마 精穀으로 換算한 數值임.

4) '88 糧穀年度 全體糧穀 需給實績

	計		쌀		보리쌀		밀	
	千 ㄹ	千 石	千 ㄹ	千 石	千 ㄹ	千 石	千 ㄹ	千 石
[供給可用量]	19,995	144,210	6,732	46,749	711	5,154	4,744	34,381
前年移越	2,559	18,270	1,239	8,604	150	1,086	499	3,616
生産	6,722	47,239	5,493	38,145	561	4,068	2	19
輸入	10,714	78,701	0	0	0	0	4,243	30,746
(食用)	(3,797)	(27,766)	(0)	(0)	(0)	(0)	(2,172)	(15,739)
(飼料)	(6,917)	(50,935)	(0)	(0)	(0)	(0)	(2,071)	(15,007)
[消費量]	16,980	122,525	5,611	38,966	470	3,408	4,198	30,420
食糧	6,529	45,834	5,129	35,617	84	608	1,047	7,587
加工	3,145	23,030	70	483	320	2,318	1,115	8,080
(食用)	(1,123)	(8,149)	(39)	(269)	(15)	(107)	(802)	(5,812)
(醸造用)	(642)	(4,672)	(30)	(205)	(302)	(2,190)	(213)	(1,543)
(其他)	(1,380)	(10,209)	(1)	(9)	(3)	(21)	(100)	(725)
飼料	6,690	49,275	0	0	1	4	2,010	14,565
種子	92	667	45	315	21	153	0	0
減耗	370	2,639	212	1,471	45	325	26	188
其他	155	1,080	155	1,080	-	-	0	0
年末在庫	3,015	21,685	1,121	7,783	241	1,746	546	3,961
1人當消費量(kg)	173.9		122.2		2.0		33.9	
穀物自給度(%)	39.6		97.9		119.4		0.1	
食糧用需要	10,290	73,250	5,611	38,966	469	3,404	2,188	15,855
食糧自給度(%)	65.3		97.9		119.6		0.1	

옥수수		콩		薯類		其他雜穀	
千%	千石	千%	千石	千%	千石	千%	千石
5,892	43,649	1,465	10,852	257	2,015	194	1,410
529	3,920	132	975	0	0	10	69
127	944	203	1,507	251	1,969	85	587
5,236	38,785	1,130	8,370	6	46	99	754
(1,411)	(10,452)	(193)	(1,429)	(6)	(46)	(15)	(100)
(3,825)	(28,333)	(937)	(6,941)	(0)	(0)	(84)	(654)
4,971	36,822	1,298	9,615	257	2,015	175	1,279
48	356	72	533	100	794	49	339
1,239	9,178	275	2,037	89	685	37	249
(81)	(600)	(119)	(881)	(30)	(231)	(37)	(249)
(40)	(296)	(0)	(0)	(57)	(438)	(0)	(0)
(1,118)	(8,282)	(156)	(1,156)	(2)	(16)	(0)	(0)
3,651	27,044	918	6,800	29	229	81	633
1	7	7	52	14	111	4	29
32	237	26	193	25	196	4	29
0	0	0	0	0	0	0	0
921	6,827	167	1,237	0	0	19	131
3.1		8.3		2.4		2.0	
2.6		15.6		97.7		48.6	
1,320	9,778	380	2,815	228	1,786	94	646
9.6		53.4		110.1		90.4	

5) '87 糧穀年度 全體糧穀 需給實績

	計		쌀		보리쌀		밀	
	千 噸	千 石	千 噸	千 石	千 噸	千 石	千 噸	千 石
〔供給可用量〕	19,183	138,152	6,856	47,611	681	4,936	4,628	33,534
前年移越	2,158	15,301	1,249	8,674	165	1,193	401	2,906
生產	6,813	47,884	5,607	38,936	516	3,743	4	27
輸入	10,212	其他 1 74,966	-	其他 1 -	-	-	4,223	30,601
(食 用)	(3,569)	(26,087)	-	-	-	-	(2,111)	(15,297)
(飼 料)	(6,643)	(48,879)	-	-	-	-	(2,112)	(15,304)
〔消費量〕	16,624	119,882	5,617	39,007	531	3,850	4,129	29,918
食糧	6,735	47,315	5,247	36,438	113	818	1,078	7,811
加工	2,876	21,081	56	389	238	1,722	1,011	7,326
(食 用)	(1,119)	(8,144)	(28)	(191)	(15)	(107)	(698)	(5,058)
(釀 造 用)	(640)	(4,680)	(27)	(191)	(219)	(1,589)	(233)	(1,688)
(其 他)	(1,117)	(8,257)	(1)	(7)	(4)	(26)	(80)	(580)
飼料	6,373	46,899	-	-	5	36	2,015	14,600
種子	97	700	46	316	21	156	-	-
減耗	377	2,702	215	1,496	41	299	25	181
其他	166	1,187	53	368	113	819	-	-
年 末 在 庫	2,559	18,270	1,239	8,604	150	1,086	499	3,616
1人當消費量(kg)	177.4		126.2		2.7		32.9	
穀物自給度(%)	41.0		99.8		97.2		0.1	
食糧用需要	10,251	72,983	5,617	39,007	526	3,814	2,114	15,318
食糧自給度(%)	66.5		99.8		98.1		0.2	

옥수수		콩		薯類		其他雜穀	
千%	千石	千%	千石	千%	千石	千%	千石
5,183	38,394	1,357	10,049	302	2,366	176	1,262
278	2,059	27	200	-	-	38	269
113	839	199	1,471	302	2,366	72	502
4,792	35,496	1,131	8,378	-	-	66	491
(1,253)	(9,282)	(191)	(1,415)	-	-	(14)	(93)
(3,539)	(26,214)	(940)	(6,963)	-	-	(52)	(398)
4,654	34,474	1,225	9,074	302	2,366	166	1,193
49	363	76	563	126	1,001	46	321
1,192	8,829	251	1,859	98	753	30	203
(73)	(541)	(251)	(1,859)	(24)	(185)	(30)	(203)
(87)	(644)	-	-	(74)	(568)	-	-
(1,032)	(7,644)	-	-	-	-	-	-
3,376	25,008	861	6,378	34	266	82	611
1	7	11	81	14	111	4	29
36	267	26	193	30	235	4	29
-	-	-	-	-	-	-	-
529	3,920	132	975	-	-	10	69
2.9		7.9		3.0		1.8	
2.4		16.2		100.0		43.4	
1,278	9,466	364	2,696	268	2,100	84	582
8.8		54.7		112.7		85.7	

6) '86 糧穀年度 全體糧穀 需給實績

	計		쌀		보리 쌀		밀
	千%	千石	千%	千石	千%	千石	
[供給可用量]	17,580	126,267	7,054	48,986	715	5,178	3,716
前年移越	2,280	16,132	1,428	9,915	262	1,897	268
生産	6,866	48,309	5,626	39,071	453	3,281	5
輸入	8,434	61,826					3,443
(食用)	(3,330)	(24,311)					(2,169)
(飼料)	(5,104)	(37,515)					(1,274)
[消費量]	15,422	110,966	5,805	40,312	550	3,985	3,315
食糧	6,768	47,530	5,308	36,864	150	1,084	972
(農家)			(1,373)	(9,533)	(39)	(283)	
(非農家)			(3,935)	(27,331)	(111)	(801)	
加工	2,638	19,355	44	306	203	1,472	1,046
(食用)			(19)	(131)	(14)	(100)	(729)
(釀造用)			(25)	(175)	(186)	(1,347)	(240)
(其他)					(3)	(25)	(77)
飼料	5,346	39,313			69	498	1,276
種子	92	660	45	310	20	145	
減耗	473	3,356	327	2,272	36	262	21
其他	105	752	81	560	72	524	
年末在庫	2,158	15,301	1,249	8,674	165	1,193	401
1人當消費量(kg)	179.0		127.7		3.6		31.5
穀物自給率(%)	44.5		96.9		82.4		0.2
食糧用需要	10,076	71,653	1,249	8,674	481	3,487	2,039
食糧自給度(%)	68.1		96.9		94.2		0.2

千石	옥수수		콩		薯類		其他雜穀	
	千%	千石	千%	千石	千%	千石	千%	千石
26,927	4,027	29,829	1,274	9,437	358	2,806	436	3,104
1,942	198	1,467	96	711			28	200
36	132	977	234	1,733	358	2,806	58	405
24,949	3,697	27,385	944	6,993			350	2,499
(15,717)	(985)	(7,296)	(155)	(1,148)			(21)	(150)
(9,232)	(2,712)	(20,089)	(789)	(5,845)			(329)	(2,349)
24,021	3,749	27,770	1,247	9,237	358	2,806	398	2,835
7,043	56	415	96	711	137	1,074	49	339
7,580	946	7,007	274	2,030	105	823	20	137
	(61)	(452)						
	(33)	(244)						
	(852)	(6,311)						
9,246	2,743	20,319	860	6,370	36	282	362	2,598
	1	7	7	52	16	125	3	21
152	29	215	18	133	36	282	6	40
	△ 26	△ 193	△ 8	△ 59	28	220	△ 42	△ 300
2,906	278	2,059	27	200	-	-	38	269
	2.8		8.9		3.3		1.2	
	3.5		18.8		100.0		14.6	
14,775	1,006	7,451	387	2,867	322	2,524	36	237
	13.1		60.5		111.2		161.1	

7) '85 糧穀年度 全體糧穀 需給實績

	計		쌀		보리 쌀	
	千 ㄱ	千 石	千 ㄱ	千 石	千 ㄱ	千 石
〔供給可用量〕	16,947	121,688	6,929	48,114	1,158	8,392
前年移越	2,509	17,885	1,247	8,657	587	4,257
生産	7,102	50,017	5,682	39,457	571	4,135
輸入	7,336	53,786				
(食用)	(2,913)	(21,252)				
(飼料)	(4,423)	(32,534)				
〔消費量〕	14,667	105,556	5,501	38,199	896	6,495
食糧	6,800	47,771	5,259	36,523	189	1,369
(農家)			(1,400)	(9,722)	(60)	(438)
(非農家)			(3,859)	(26,801)	(129)	(931)
加工	2,560	18,789	43	300	236	1,711
(食用)			(18)	(125)	(14)	(100)
(釀造用)			(25)	(175)	(222)	(1,611)
(其他)						
飼料	4,746	34,954			259	1,878
種子	100	717	45	310	25	180
減耗	324	2,317	171	1,184	46	331
其他	137	1,008	△17	△118	141	1,026
年末在庫	2,280	16,132	1,428	9,915	262	1,897
1人當消費量(kg)	181.7		128.1		4.6	
穀物自給度(%)	48.4		103.3		63.7	
食糧用需要	9,921	70,602	1,428	9,915	637	4,617
食糧自給度(%)	71.6		103.3		89.6	

밀		옥수수		콩		薯類		其他雜穀	
千%	千石	千%	千石	千%	千石	千%	千石	千%	千石
3,256	23,594	3,443	25,503	1,226	9,081	391	3,060	544	3,944
249	1,804	275	2,037	87	644			64	486
11	80	133	985	254	1,881	391	3,060	60	419
2,996	21,710	3,035	22,481	885	6,556			420	3,039
(1,998)	(14,478)	(764)	(5,659)	(130)	(963)			(21)	(152)
(998)	(7,232)	(2,271)	(16,822)	(755)	(5,593)			(399)	(2,887)
2,988	21,652	3,245	24,036	1,130	8,310	391	3,060	516	3,744
1,005	7,283	67	496	99	733	127	994	54	373
1,031	7,471	810	6,000	282	2,089	139	1,088	19	130
932	6,754	2,389	17,696	725	5,370	39	305	402	2,951
1	7	1	7	8	59	17	133	3	21
19	137	25	185	18	133	39	305	6	42
		△ 47	△ 348	△ 2	△ 14	30	235	32	227
268	1,942	198	1,467	96	711			28	200
32.1		3.1		9.3		3.1		1.4	
0.4		4.1		22.5		100.0		11.6	
2,056	14,898	856	6,340	405	2,940	352	2,755	114	793
0.5		15.5		62.7		111.1		52.6	

나. 主要 穀種別 需給實績推移

○ 쌀

	'60	'65	'70	'75	'77	'78	'79	'80	'81
[供給]	3,224 (22,386)	3,997 (27,761)	4,719 (32,776)	5,414 (37,595)	6,121 (42,508)	7,082 (49,177)	7,516 (52,193)	6,468 (44,913)	6,861 (47,649)
移 越	74 (514)	43 (299)	68 (613)	488 (3,387)	906 (6,293)	1,076 (7,471)	1,218 (8,456)	752 (5,222)	1,066 (7,402)
生 産	3,150 (21,872)	3,954 (27,462)	4,090 (28,406)	4,445 (30,867)	5,215 (36,215)	6,006 (41,706)	5,797 (40,258)	5,136 (35,664)	3,550 (24,655)
輸 入	-	-	541 (3,757)	481 (3,341)	-	-	501 (3,479)	580 (4,027)	2,245 (15,592)
其 他	-	-	-	-	-	-	-	-	-
[需 要]	3,126 (21,706)	3,925 (27,261)	4,394 (30,516)	4,699 (32,632)	5,045 (35,037)	5,784 (40,165)	6,764 (46,971)	5,402 (37,511)	5,366 (37,264)
食 糧	2,816 (19,555)	3,538 (24,573)	4,218 (29,294)	4,361 (30,285)	4,609 (32,007)	4,986 (34,628)	5,099 (35,411)	5,057 (35,118)	5,091 (35,354)
加 工	180 (1,250)	232 (1,611)	16 (113)	17 (118)	17 (118)	221 (1,533)	218 (1,517)	36 (250)	36 (250)
種 子	35 (243)	36 (250)	37 (254)	35 (243)	35 (243)	35 (243)	35 (243)	44 (310)	44 (310)
飼 料	-	-	-	-	-	-	-	-	-
減 耗 等	95 (658)	119 (827)	123 (855)	286 (1,986)	384 (2,669)	542 (3,761)	1,412 (9,800)	265 (1,833)	195 (1,350)
※輸 出	24 (166)	-	-	-	-	80 (556)	-	-	-
次 年 移 越	74 (514)	71 (493)	325 (2,260)	715 (4,963)	1,076 (7,471)	1,218 (8,456)	752 (5,222)	1,066 (7,402)	1,495 (10,385)
自 給 度 (%)	100.8	100.7	93.1	94.6	103.4	103.8	85.7	95.1	66.2

單位：千噸(千石)

'82	'83	'84	'85	'86	'87	'88	'89	'90(잠정)	'91(계획)
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)	7,174 (49,821)	7,470 (51,873)	7,631 (52,996)
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)	1,121 (7,783)	1,572 (10,915)	2,025 (14,064)
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)	6,053 (42,038)	5,898 (40,958)	5,606 (38,932)
269 (1,871)	216 (1,502)	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	7 (50)	-	-	(1)	-	-	-	-
5,404 (37,534)	5,303 (36,829)	5,540 (38,476)	5,501 (38,199)	5,805 (40,312)	5,617 (39,007)	5,611 (38,966)	5,602 (38,906)	5,444 (37,803)	5,547 (38,524)
5,123 (35,578)	5,172 (35,918)	5,279 (36,661)	5,259 (36,523)	5,308 (36,864)	5,247 (36,438)	5,129 (35,617)	5,145 (35,729)	5,118 (35,542)	5,098 (35,406)
67 (465)	43 (301)	43 (300)	43 (300)	44 (306)	56 (389)	70 (483)	72 (499)	80 (555)	180 (1,250)
44 (310)	45 (310)	44 (310)	45 (310)	45 (310)	46 (316)	45 (315)	45 (314)	45 (314)	45 (311)
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
170 (1,181)	33 (300)	174 (1,205)	154 (1,066)	408 (2,832)	268 (1,864)	367 (2,551)	340 (2,364)	201 (1,392)	227 (1,557)
-	-	135 (939)	-	-	-	-	-	1 (6)	3 (20)
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)	1,572 (10,915)	2,025 (14,064)	2,081 (14,452)
93.7	97.6	97.5	103.3	96.9	99.8	97.9	108.1	108.3	101.1

○ 보리쌀

	'60	'65	'70	'75	'77	'78	'79	'80	'81
[供給]	1,805 (13,082)	2,360 (17,099)	2,624 (19,013)	3,153 (22,855)	2,404 (17,420)	2,229 (16,155)	2,612 (13,935)	2,137 (15,483)	1,727 (12,508)
移 越	707 (5,123)	830 (6,014)	1,033 (7,485)	1,099 (7,964)	1,268 (9,192)	881 (6,387)	1,104 (8,006)	1,326 (9,607)	730 (5,287)
生 産	1,098 (7,959)	1,459 (10,575)	1,591 (11,528)	1,700 (12,326)	814 (5,896)	1,348 (9,768)	1,508 (10,929)	811 (5,876)	859 (6,221)
輸 入	-	71 (510)	-	354 (2,565)	322 (2,332)	-	-	-	-
其 他 (밀쌀)	-	-	-	-	-	-	-	-	138 (1,000)
[需 要]	995 (7,213)	1,377 (9,976)	1,497 (10,847)	1,848 (13,395)	1,523 (11,033)	1,125 (8,149)	1,286 (9,328)	1,407 (10,196)	1,182 (8,561)
食 糧	769 (5,573)	1,068 (7,737)	1,190 (8,623)	1,281 (9,285)	1,043 (7,553)	679 (4,919)	530 (3,842)	527 (3,820)	627 (4,543)
加 工	52 (378)	53 (384)	52 (376)	74 (537)	68 (490)	63 (457)	93 (671)	221 (1,600)	66 (476)
種 子	38 (276)	40 (290)	38 (275)	77 (556)	56 (404)	60 (433)	55 (396)	30 (220)	34 (246)
飼 料	81 (587)	138 (1,000)	115 (834)	83 (603)	76 (550)	71 (513)	76 (550)	104 (752)	48 (350)
減 耗 等	55 (399)	78 (565)	102 (739)	333 (2,414)	280 (2,036)	252 (1,827)	532 (3,869)	525 (3,804)	407 (2,946)
次年移越	810 (5,869)	983 (7,123)	1,127 (8,166)	1,305 (9,460)	881 (6,387)	1,104 (8,006)	1,326 (9,607)	730 (5,287)	545 (3,947)
自給度(%)	110.4	106.0	106.3	92.0	53.4	119.9	117.3	57.6	72.7

單位：千噸（千石）

'82	'83	'84	'85	'86	'87	'88	'89	'90(감정)	'91(계획)
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)	805 (5,836)	833 (6,044)	903 (6,541)
545 (3,947)	475 (3,443)	608 (4,407)	587 (4,257)	262 (1,897)	165 (1,193)	150 (1,086)	241 (1,746)	353 (2,562)	400 (2,897)
749 (5,426)	815 (5,906)	804 (5,825)	571 (4,135)	453 (3,281)	516 (3,743)	561 (4,068)	516 (3,738)	416 (3,016)	429 (3,106)
-	-	-	-	-	-	-	48 (352)	64 (466)	74 (538)
53 (385)	14 (100)	-	-	-	-	-	-	-	-
872 (6,315)	696 (5,042)	825 (5,975)	896 (6,495)	550 (3,985)	531 (3,850)	470 (3,408)	452 (3,274)	433 (3,147)	450 (3,258)
547 (3,963)	382 (2,765)	252 (1,823)	189 (1,369)	150 (1,084)	113 (818)	84 (608)	75 (543)	70 (503)	68 (491)
71 (510)	76 (549)	153 (1,111)	236 (1,711)	203 (1,472)	238 (1,722)	320 (2,318)	298 (2,158)	287 (2,084)	330 (2,391)
37 (268)	34 (246)	36 (257)	25 (180)	20 (145)	21 (156)	21 (153)	20 (141)	17 (126)	18 (127)
55 (400)	64 (464)	207 (1,499)	259 (1,878)	69 (498)	5 (36)	1 (4)	18 (133)	0 (2)	0 (0)
162 (1,174)	140 (1,018)	177 (1,285)	187 (1,357)	108 (786)	154 (1,109)	45 (325)	41 (299)	59 (432)	34 (249)
475 (3,443)	608 (4,407)	587 (4,257)	262 (1,897)	165 (1,193)	150 (1,086)	241 (1,746)	353 (2,562)	400 (2,897)	453 (3,283)
85.9	129.0	97.5	63.7	82.4	97.2	119.4	114.2	96.1	95.3

○ 밑

	'60	'65	'70	'75	'77	'78	'79	'80	'81
[供給]	573 (4,151)	848 (6,294)	1,759 (12,744)	1,817 (13,166)	2,260 (16,375)	1,902 (13,782)	1,905 (13,804)	2,066 (14,970)	2,294 (16,624)
移 越	19 (138)	168 (1,217)	286 (2,073)	136 (986)	236 (1,710)	279 (2,022)	211 (1,529)	164 (1,188)	142 (1,029)
生 産	164 (1,187)	184 (1,333)	219 (1,584)	97 (702)	45 (324)	36 (259)	42 (304)	92 (666)	57 (414)
輸 入	390 (2,826)	496 (3,744)	1,254 (9,087)	1,584 (11,478)	1,979 (14,341)	1,587 (11,501)	1,652 (11,971)	1,810 (13,116)	2,095 (15,181)
[需 要]	484 (3,506)	682 (5,091)	1,421 (10,295)	1,704 (12,347)	1,981 (14,353)	1,691 (12,253)	1,741 (12,616)	1,924 (13,941)	2,098 (15,203)
食 糧	367 (2,659)	519 (3,874)	1,053 (7,630)	1,303 (9,442)	1,379 (9,993)	1,412 (10,232)	1,437 (10,413)	897 (6,500)	988 (7,159)
加 工	86 (623)	127 (948)	296 (2,144)	353 (2,557)	561 (4,064)	237 (1,717)	263 (1,906)	931 (6,746)	1,075 (7,790)
種 子	7 (50)	7 (53)	6 (43)	3 (22)	6 (43)	3 (22)	4 (29)	5 (36)	3 (22)
飼 料	19 (138)	20 (149)	45 (326)	27 (195)	22 (159)	20 (145)	20 (145)	7 (54)	7 (50)
減 耗 等	5 (36)	9 (67)	21 (152)	18 (131)	13 (94)	19 (137)	17 (123)	84 (605)	25 (182)
次年移越	89 (645)	166 (1,203)	338 (2,449)	113 (819)	279 (2,022)	211 (1,529)	164 (1,188)	142 (1,029)	196 (1,421)
自給度(%)	33.9	27.0	15.4	5.7	2.3	2.1	2.4	4.8	2.7

單位：千% (千石)

'82	'83	'84	'85	'86	'87	'88	'89	'90(잠정)	'91(계획)
2,202 (15,956)	2,228 (16,145)	2,969 (21,514)	3,256 (23,594)	3,716 (26,927)	4,628 (33,534)	4,744 (34,381)	2,839 (20,579)	2,477 (17,952)	<u>2,480</u> (17,971)
196 (1,421)	252 (1,826)	304 (2,203)	249 (2,804)	268 (1,942)	401 (2,906)	499 (3,616)	546 (3,961)	237 (1,721)	479 (3,474)
66 (477)	115 (833)	17 (123)	11 (80)	5 (36)	4 (27)	2 (19)	1 (9)	1 (7)	1 (5)
1,940 (14,058)	1,861 (13,486)	2,648 (19,188)	2,996 (21,710)	3,443 (24,949)	4,223 (30,601)	4,243 (30,746)	2,292 (16,609)	2,239 (16,224)	2,000 (14,492)
1,950 (14,130)	1,924 (13,942)	2,720 (19,710)	2,988 (21,652)	3,315 (24,021)	4,129 (29,918)	4,198 (30,420)	2,602 (18,858)	1,998 (14,478)	<u>1,991</u> (14,427)
932 (6,754)	926 (6,710)	1,023 (7,413)	1,005 (7,283)	972 (7,043)	1,078 (7,811)	1,047 (7,587)	1,053 (7,631)	899 (6,514)	899 (6,514)
981 (7,109)	982 (7,116)	977 (7,080)	1,031 (7,471)	1,046 (7,580)	1,011 (7,326)	1,115 (8,080)	1,010 (7,319)	989 (7,167)	989 (7,167)
3 (22)	4 (28)	1 (7)	1 (7)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)
6 (43)	6 (44)	702 (5,087)	932 (6,754)	1,276 (9,246)	2,015 (14,600)	2,010 (14,565)	525 (3,804)	98 (710)	91 (659)
28 (202)	6 (44)	17 (123)	19 (137)	21 (152)	25 (181)	26 (188)	14 (104)	12 (87)	12 (87)
252 (1,826)	304 (2,203)	249 (1,804)	268 (1,942)	401 (2,906)	499 (3,616)	546 (3,961)	237 (1,721)	237 (1,720)	489 (3,544)
3.4	6.0	0.6	0.4	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1

○ 옥수수(玉粉包含)

	'60	'65	'70	'75	'77	'78	'79	'80	'81
[供給]	74 (545)	97 (873)	379 (2,802)	788 (5,839)	1,601 (11,861)	2,152 (15,941)	3,243 (24,024)	2,712 (20,089)	2,704 (20,028)
移 越	0 (0)	0 (0)	32 (237)	198 (1,467)	147 (1,089)	248 (1,837)	262 (1,941)	329 (2,438)	195 (1,444)
生 産	14 (101)	35 (257)	63 (464)	58 (431)	84 (624)	113 (837)	100 (742)	149 (1,103)	154 (1,140)
輸 入	60 (444)	62 (616)	284 (2,101)	532 (3,941)	1,370 (10,148)	1,791 (13,267)	2,881 (21,341)	2,234 (16,548)	2,355 (17,444)
[需 要]	74 (545)	97 (873)	333 (2,462)	697 (5,165)	1,353 (10,024)	1,890 (14,000)	2,914 (21,586)	2,517 (18,645)	2,533 (18,761)
食 糧	21 (155)	30 (270)	9 (66)	20 (148)	19 (141)	19 (141)	19 (141)	85 (630)	82 (607)
加 工	5 (37)	10 (90)	59 (436)	197 (1,459)	303 (2,245)	346 (2,563)	419 (3,104)	380 (2,815)	411 (3,044)
種 子	1 (7)	2 (18)	2 (14)	2 (15)	3 (22)	2 (15)	2 (15)	1 (7)	1 (7)
飼 料	46 (339)	52 (468)	257 (1,902)	471 (3,491)	1,016 (7,527)	1,508 (11,170)	2,451 (18,156)	1,967 (14,570)	1,990 (14,741)
減 耗 等	1 (7)	3 (27)	6 (44)	7 (52)	12 (89)	15 (111)	23 (170)	84 (623)	49 (362)
次年移越	0 (0)	0 (0)	46 (340)	91 (674)	248 (1,837)	262 (1,941)	329 (2,438)	195 (1,444)	171 (1,267)
自給度(%)	18.9	36.1	18.9	8.3	6.2	6.0	3.4	5.4	6.1

單位：千噸(千石)

'82	'83	'84	'85	'86	'87	'88	'89	'90(잠정)	'91(계획)
3,130 (23,188)	4,484 (33,215)	3,580 (26,518)	3,443 (25,503)	4,027 (29,829)	5,183 (38,394)	5,892 (43,649)	6,555 (48,557)	6,891 (51,040)	7,116 (52,705)
171 (1,267)	200 (1,481)	256 (1,896)	275 (2,037)	198 (1,467)	278 (2,059)	529 (3,920)	921 (6,827)	572 (4,237)	446 (3,301)
145 (1,077)	117 (867)	101 (748)	133 (985)	132 (977)	113 (839)	127 (944)	106 (782)	121 (892)	120 (886)
2,814 (20,844)	4,167 (30,867)	3,223 (23,874)	3,035 (22,481)	3,697 (27,385)	4,792 (35,496)	5,236 (38,785)	5,528 (40,948)	6,198 (45,911)	6,550 (48,518)
2,930 (21,707)	4,228 (31,319)	3,305 (24,481)	3,245 (24,036)	3,749 (27,770)	4,654 (34,474)	4,971 (36,822)	5,983 (44,320)	6,445 (47,739)	6,477 (47,975)
89 (659)	52 (385)	43 (318)	67 (496)	56 (415)	49 (363)	48 (356)	29 (215)	9 (67)	9 (66)
492 (3,644)	667 (4,941)	707 (5,237)	810 (6,000)	946 (7,007)	1,192 (8,829)	1,239 (9,178)	1,388 (10,282)	1,480 (10,963)	1,620 (12,000)
1 (7)	1 (7)	1 (7)	1 (7)	1 (7)	1 (7)	1 (7)	1 (7)	1 (6)	1 (7)
2,301 (17,044)	3,491 (25,859)	2,569 (19,030)	2,389 (17,696)	2,743 (20,319)	3,376 (25,008)	3,651 (27,044)	4,550 (33,778)	4,949 (36,659)	4,841 (35,858)
47 (353)	17 (127)	△ 15 (△ 111)	△ 22 (△ 163)	3 (22)	36 (267)	32 (237)	5 (38)	6 (44)	6 (44)
200 (1,481)	256 (1,896)	275 (2,037)	198 (1,467)	278 (2,059)	529 (3,920)	921 (6,827)	572 (4,237)	446 (3,301)	639 (4,730)
4.9	2.8	3.1	4.1	3.5	2.4	2.6	1.8	1.9	1.9

○ 콩(大豆)

	'60	'65	'70	'75	'77	'78	'79	'80	'81
[供給]	174 (1,288)	163 (1,206)	272 (2,018)	410 (3,034)	496 (3,671)	601 (4,451)	778 (5,768)	777 (5,755)	789 (5,845)
移越	0 (0)	0 (0)	7 (52)	30 (222)	50 (367)	59 (437)	63 (467)	103 (762)	44 (326)
生産	138 (1,021)	163 (1,206)	229 (1,697)	319 (2,360)	295 (2,185)	319 (2,362)	293 (2,169)	257 (1,904)	216 (1,600)
輸入	36 (267)	-	36 (269)	61 (452)	151 (1,119)	223 (1,652)	422 (3,126)	417 (3,089)	529 (3,919)
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-
[需要]	174 (1,288)	163 (1,206)	266 (1,977)	372 (2,753)	437 (3,234)	538 (3,984)	675 (5,000)	733 (5,429)	727 (5,385)
食糧	102 (755)	98 (725)	101 (748)	109 (807)	105 (778)	105 (777)	105 (777)	95 (704)	100 (741)
加工	29 (214)	30 (222)	114 (845)	176 (1,302)	179 (1,323)	221 (1,637)	237 (1,756)	209 (1,548)	219 (1,622)
種子	7 (14)	17 (126)	19 (141)	21 (156)	15 (111)	20 (148)	22 (163)	9 (67)	10 (74)
飼料	25 (185)	13 (96)	18 (140)	46 (340)	119 (881)	173 (1,281)	291 (2,156)	333 (2,467)	388 (2,874)
減耗等	4 (30)	5 (37)	14 (103)	20 (148)	19 (141)	19 (141)	20 (148)	87 (643)	10 (74)
次年移越	0 (0)	0 (0)	6 (41)	38 (281)	59 (43)	63 (467)	103 (762)	44 (326)	62 (460)
自給度(%)	79.3	100.0	86.1	85.8	67.5	59.3	43.4	35.1	29.7

單位：千噸(千石)

'82	'83	'84	'85	'86	'87	'88	'89	'90(잠정)	'91(계획)
855 (6,333)	1,034 (7,659)	1,047 (7,756)	1,226 (9,081)	1,274 (9,437)	1,357 (10,049)	1,465 (10,852)	1,338 (9,913)	1,450 (10,739)	1,332 (9,867)
62 (460)	63 (467)	127 (941)	87 (644)	96 (711)	27 (200)	132 (975)	167 (1,237)	106 (787)	196 (1,453)
257 (1,903)	233 (1,726)	226 (1,674)	254 (1,881)	234 (1,733)	199 (1,471)	203 (1,507)	239 (1,772)	252 (1,863)	233 (1,726)
536 (3,970)	724 (5,363)	694 (5,141)	885 (6,556)	944 (6,993)	1,131 (8,378)	1,130 (8,370)	932 (6,904)	1,092 (8,089)	903 (6,688)
-	14 (103)	-	-	-	-	-	-	-	-
792 (5,866)	907 (6,718)	960 (7,111)	1,130 (8,370)	1,247 (9,237)	1,225 (9,074)	1,298 (9,615)	1,232 (9,126)	1,254 (9,286)	1,203 (8,911)
126 (933)	112 (830)	110 (815)	99 (733)	96 (711)	76 (563)	72 (533)	102 (756)	84 (622)	84 (622)
209 (1,548)	217 (1,607)	226 (1,674)	282 (2,089)	274 (2,030)	251 (1,859)	275 (2,037)	265 (1,963)	271 (2,006)	271 (2,008)
10 (74)	10 (74)	10 (74)	8 (59)	7 (52)	11 (81)	7 (52)	8 (59)	8 (59)	8 (59)
431 (3,192)	552 (4,089)	582 (4,311)	725 (5,370)	860 (6,370)	861 (6,378)	918 (6,800)	830 (6,148)	866 (6,414)	815 (6,037)
16 (119)	16 (118)	32 (236)	16 (119)	10 (74)	26 (193)	26 (193)	27 (200)	25 (185)	25 (185)
63 (467)	127 (941)	87 (644)	96 (711)	27 (200)	132 (975)	167 (1,237)	106 (787)	196 (1,453)	129 (956)
32.4	25.7	23.5	22.5	18.8	16.2	15.6	19.4	20.1	19.4

2. 政府糧穀 需給現況

가. 年度別 需給 ('91-'88)

1) '91 糧穀年度 政府糧穀 需給計劃 및 展望

單位：千石(千噸)

	쌀		보리쌀		合計	
	計劃	展望	計劃	展望	計劃	展望
〔供給〕						
前年移越	13,180 (1,898)	13,130 (1,891)	830 (114)	827 (114)	14,010 (2,012)	13,957 (2,005)
收買	8,500 (1,224)	8,357 (1,203)	600 (83)	600 (83)	9,100 (1,307)	8,957 (1,286)
計	21,680 (3,122)	21,487 (3,094)	1,430 (197)	1,427 (197)	23,110 (3,319)	22,914 (3,291)
〔需要〕						
官·軍需	1,450 (209)	1,500 (216)	200 (27)	200 (27)	1,650 (236)	1,700 (243)
穀價調節用	5,290 (762)	5,500 (792)	360 (50)	360 (50)	5,650 (812)	5,860 (842)
加工用	1,000 (144)	1,000 (144)	-	-	1,000 (144)	1,000 (144)
貸與·交換用	30 (5)	30 (5)	-	-	30 (5)	30 (5)
種子·其他	260 (37)	205 (29)	80 (11)	80 (11)	340 (48)	285 (40)
計	8,030 (1,157)	8,235 (1,186)	640 (88)	640 (88)	8,670 (1,245)	8,875 (1,274)
年末在庫	13,650 (1,965)	13,252 (1,908)	790 (109)	787 (109)	14,440 (2,074)	14,039 (2,017)

註：“計劃”치는 國會同意 需給計劃量임.

2) '90 糧穀年度 政府糧穀 需給實績(暫定)

單位：千石(千噸)

	쌀		보리쌀		合計	
	計劃	實績	計劃	實績	計劃	實績
〔供給〕						
前年移越	8,768 (1,263)	8,772 (1,263)	872 (120)	851 (117)	9,640 (1,383)	9,623 (1,380)
收買	12,000 (1,728)	11,748 (1,692)	750 (104)	615 (85)	12,750 (1,832)	12,363 (1,777)
計	20,768 (2,991)	20,520 (2,955)	1,622 (224)	1,466 (202)	22,390 (3,215)	21,986 (3,157)
〔需要〕						
官・軍需	1,500 (216)	1,526 (220)	223 (31)	225 (31)	1,723 (247)	1,751 (251)
穀價調節用	6,591 (949)	5,316 (765)	400 (55)	347 (48)	6,991 (1,004)	5,663 (813)
加工用	1,365 (197)	228 (33)	-	9 (1)	1,365 (197)	237 (34)
賃與,交換用	35 (5)	31 (4)	-	-	35 (5)	31 (4)
種子・其他	372 (53)	289 (42)	80 (11)	58 (8)	452 (64)	347 (50)
計	9,863 (1,420)	7,390 (1,064)	703 (97)	639 (88)	10,566 (1,517)	8,029 (1,152)
年末在庫	10,915 (1,571)	13,130 (1,891)	919 (127)	827 (114)	11,824 (1,698)	13,957 (2,005)

3) '89 糧穀年度 政府糧穀 需給實績

	쌀		보리쌀		合計	
	千噸	千石	千噸	千石	千噸	千石
[供給]						
移越	1,061	7,368	114	825	1,175	8,193
收買	967	6,718	104	750	1,071	7,468
計	2,028	14,086	218	1,575	2,246	15,661
[需要]						
官・軍需	227	1,574	33	241	260	1,815
穀價調節用	440	3,058	55	394	495	3,452
貸與, 交換用	6	39	-	-	6	39
釀造用	10	70	-	-	10	70
加工食品用	17	121	-	-	17	121
種子, 其他	65	452	12	89	77	541
計	765	5,314	100	724	865	6,038
年末在庫	1,263	8,772	118	851	1,381	9,623

4) '88 糧穀年度 政府糧穀 需給實績

項 目 \ 穀 種	쌀		보 리 쌀		合 計	
	千 ㄹ	千 石	千 ㄹ	千 石	千 ㄹ	千 石
〔 供 給 〕						
移 越	1,101	7,644	95	690	1,196	8,334
收 買	788	5,473	117	851	905	6,324
計	1,889	13,117	212	1,541	2,101	14,658
〔 需 要 〕						
官・軍 需	215	1,492	34	247	249	1,739
穀價調節用	490	3,406	52	377	542	3,783
(民間粗穀)	(146)	(1,018)	-	-	(146)	(1,018)
貸與・交換・就勞	78	544	-	-	78	544
種子・其他	45	307	12	92	57	399
計	828	5,749	98	716	926	6,465
年 末 在 庫	1,061	7,368	114	825	1,175	8,193

4. 穀種別 需給実績 推移

○ 쌀

(單位：千石)

糧 穀 年 度	'80	'85	'86	'87	'88	'89	'90	'91計劃
〔供 給〕								
前 年 移 越	3,274	8,657	9,915	8,674	7,644	7,368	8,772	13,130
收 買	9,032	8,436	7,567	6,186	5,473	6,718	11,748	8,357
輸 入	4,027	-	-	-	-	-	-	-
其 他	216	-	-	-	-	-	-	-
計	16,549	17,093	17,482	14,860	13,117	14,086	20,520	21,487
〔需 要〕								
官・軍需	1,053	1,026	1,221	1,381	1,492	1,574	1,526	1,500
穀價調節用	12,099	4,720	6,278	4,547	3,406	3,058	5,316	5,500
(一般放出)	(12,099)	(4,179)	(3,394)	(2,447)	(1,603)	(2,152)	(2,774)	(2,500)
(粗穀賣出)	-	-	(991)	(1,963)	(1,018)	(902)	(2,291)	(3,000)
(農協賣出)	-	(541)	(1,893)	(137)	(785)	(4)	(251)	
貸與・交換	45	826	747	275	106	39	31	30
加工食品,醸造用	-	-	34	103	195	191	228	1,000
就 勞 事 業	-	515	223	335	438	33	-	-
災 害 救 護	-	-	-	462	-	122	-	-
種 子 ・ 其 他	46	91	305	113	112	297	289	205
計	13,243	7,178	8,808	7,216	5,749	5,314	7,390	8,235
年 末 在 庫	3,306	9,915	8,674	7,644	7,368	8,772	13,130	13,252

○ 보리쌀

(單位：千石)

糧 穀 年 度	'80	'85	'86	'87	'88	'89	'90	'91 計 劃
〔 供 給 〕								
前 年 移 越	5,347	3,584	1,352	658	690	825	851	827
收 買	2,996	1,714	1,208	901	851	750	615	600
其 他	335	-	-	-	-	-	-	-
計	8,678	5,298	2,560	1,559	1,541	1,575	1,466	1,427
〔 需 要 〕								
官・軍 需	514	473	397	305	247	241	225	200
穀 價 調 節 用	2,867	878	679	454	377	394	347	360
貸 與・交 換	716	266	-	-	-	-	-	-
酒 精	-	693	615	-	-	-	-	-
飼 料	-	1,485	105	-	-	-	-	-
種 子	54	9	23	14	11	9	4	10
其 他	942	142	83	96	81	80	63	70
計	5,093	3,946	1,902	869	716	724	639	640
年 末 在 庫	3,585	1,352	658	690	825	851	827	787

○ 査査

(單位：千石)

		'81	'83	'84	'85	'86	'87	'88	'89	'90	'91計劃
確 保	移 越	67	226	661	313	31	-	-	47	153	13
	輸 入	826	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	收 買	27	847	322	12	161	58	79	284	22	16
	其 他	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-
	計	920	1,073	993	325	192	58	79	331	175	29
放 出	一般放出	107	375	605	294	192	58	32	178	162	29
	其 他	270	37	75	-	-	-	-	-	-	-
	計	377	412	680	325	192	58	32	178	162	29
年 末 在 庫		543	661	313	31	-	-	47	153	13	0

註：'85年以後부터는 農協에서 需給適用(收買包含)

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	서 류	其 他
'65	98.8	100.7	117.8	27.8	77.8	108.7	117.6	101.5
'70	86.2	93.1	115.1	15.9	82.9	92.3	122.7	100.8
'71	76.0	82.5	101.4	12.2	81.9	91.3	114.8	107.5
'72	75.8	91.6	100.2	7.5	68.1	93.7	112.2	104.4
'73	74.0	92.1	86.3	5.4	48.6	84.8	123.1	102.4
'74	75.9	90.8	81.8	5.0	33.9	95.0	131.2	103.6
'75	79.1	94.6	96.3	5.8	25.7	97.9	133.1	109.0
'76	81.7	100.5	102.6	4.6	21.8	95.1	126.9	103.3
'77	74.2	103.4	56.3	2.3	24.9	92.8	122.2	103.2
'78	85.8	103.8	127.9	2.2	29.6	87.4	105.0	106.7
'79	75.5	85.7	124.6	2.4	21.6	76.3	115.5	95.8
'80	69.6	95.1	62.2	4.8	27.1	64.3	111.2	98.9
'81	53.9	66.2	75.7	2.7	28.4	63.7	111.2	97.6
'82	70.7	93.7	91.7	3.4	23.1	71.2	111.1	101.1
'83	73.7	97.6	129.0	6.0	15.9	65.6	111.2	93.9
'84	72.3	97.5	130.1	0.8	13.7	59.8	111.1	113.6
'85	71.6	103.3	89.6	0.5	15.5	62.7	111.1	52.6
'86	68.1	96.9	94.2	0.2	13.1	60.5	111.2	161.1
'87	66.5	99.8	98.1	0.2	8.8	54.7	112.7	85.7
'88	65.3	97.9	119.6	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(暫定)	70.1	108.3	96.1	0.1	8.1	64.9	101.2	79.7
'91(計劃)	65.2	101.1	95.3	0.1	7.3	60.1	99.0	70.3

○ 穀物自給度(飼料用 包含)

(單位：%)

	全 體	쌀	보리쌀	밀	옥수수	콩	서 류	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	100.0	86.1	96.9
'72	70.8	91.6	93.2	7.3	13.8	100.0	85.1	100.0
'73	69.4	92.1	82.9	5.3	12.4	100.0	75.2	100.0
'74	70.3	90.8	78.4	4.9	10.3	100.0	84.5	100.0
'75	73.0	94.6	92.0	5.7	8.3	100.0	85.8	100.0
'76	74.1	100.5	97.9	4.5	6.7	100.0	74.4	100.0
'77	65.1	103.4	53.4	2.3	6.2	100.0	67.5	100.0
'78	72.6	103.8	119.9	2.1	6.0	100.0	59.3	100.0
'79	59.8	85.7	117.3	2.4	3.4	99.8	43.4	89.3
'80	56.0	95.1	57.6	4.8	5.9	100.0	35.1	89.8
'81	43.2	66.2	72.7	2.7	6.1	100.0	29.7	89.1
'82	53.0	93.7	85.9	3.4	4.9	100.0	32.4	19.4
'83	50.1	97.6	117.1	6.0	2.8	100.0	25.7	26.2
'84	48.7	97.5	97.5	0.6	3.1	100.0	23.5	10.1
'85	48.4	103.3	63.7	0.4	4.1	100.0	22.5	11.6
'86	44.5	96.9	82.4	0.2	3.5	100.0	18.8	14.6
'87	41.0	99.8	97.2	0.1	2.4	100.0	16.2	43.4
'88	39.6	97.9	119.4	0.1	2.6	97.7	15.6	48.6
'89	43.0	108.1	114.2	0.1	1.8	98.0	19.4	10.1
'90(暫定)	43.0	108.3	96.1	0.1	1.9	95.6	20.1	13.9
'91(計劃)	40.3	101.1	95.3	0.1	1.9	19.4	92.4	8.5

4. 1人當 糧穀消費量

○ 1人當 年間消費量

(單位: kg)

糧穀年度	쌀	보리쌀	밀가루	옥수수	콩	薯類	其他	計
'70	136.4	37.3	26.1	1.1	5.3	10.2	3.0	219.4
'72	134.5	37.5	34.9	1.8	5.1	10.0	2.1	225.9
'73	129.4	39.3	34.6	2.1	5.6	9.1	2.0	222.1
'74	127.8	39.9	24.3	2.2	5.4	7.2	2.0	208.8
'75	123.6	36.3	29.5	2.4	6.4	7.1	2.0	207.3
'76	120.1	34.7	30.2	2.9	6.4	7.2	2.0	203.5
'77	126.4	28.5	30.3	3.3	6.2	7.1	2.1	203.9
'78	134.7	18.1	30.5	2.8	7.0	6.3	2.1	201.5
'79	135.6	14.1	30.6	2.9	7.2	6.3	2.1	198.8
'80	132.4	13.9	29.4	3.1	8.0	6.3	2.1	195.2
'81	131.4	16.0	30.9	2.9	8.2	4.3	2.0	195.7
'82	130.0	13.8	29.7	3.2	8.5	4.6	2.0	191.8
'83	129.5	9.5	30.6	2.5	8.2	3.1	1.8	185.2
'84	130.1	6.2	32.1	2.3	8.3	3.1	1.4	183.5
'85	128.1	4.6	32.1	3.1	9.3	3.1	1.4	181.7
'86	127.7	3.6	31.5	2.8	8.9	3.3	1.2	179.0
'87	126.2	2.7	32.9	2.9	7.9	3.0	1.8	177.4
'88	122.2	2.0	33.9	3.1	8.3	2.4	2.0	173.9
'89	121.4	1.8	32.2	3.1	8.7	2.5	1.7	171.4
'90(暫定)	119.6	1.6	29.8	2.8	8.3	3.2	1.7	167.0
'91(計劃)	118.0	1.6	28.9	3.0	8.2	3.0	1.6	164.3

○ 1人當 1日消費量

(單位：g)

糧穀年度	쌀	보리쌀	밀가루	雜 穀	豆 類	薯 類	計
'70	373.7	102.1	16.3	4.7	11.0	12.8	520.6
'72	368.6	102.7	18.4	3.7	11.7	13.7	518.3
'73	354.5	107.6	17.2	3.9	8.7	9.8	501.7
'74	350.1	109.4	9.5	3.5	8.3	8.8	489.6
'75	338.6	99.4	11.3	3.4	10.0	14.2	476.9
'76	328.0	94.9	12.1	3.1	9.7	16.1	463.9
'77	346.3	78.0	15.1	2.8	8.5	11.2	461.9
'78	368.3	49.3	15.2	2.3	10.8	10.3	456.5
'79	371.2	38.5	13.8	1.3	10.5	11.5	446.8
'80	363.3	38.2	12.5	1.0	9.7	9.5	434.2
'81	359.6	43.7	14.0	0.7	9.6	9.4	437.0
'82	355.9	37.7	14.0	1.0	9.8	9.8	428.2
'83	354.5	26.1	13.6	1.3	9.7	8.4	413.6
'84	356.1	16.9	12.5	1.2	10.0	8.6	405.3
'85	350.7	12.7	11.9	1.0	9.3	8.5	394.1
'86	349.8	9.8	11.3	1.1	9.0	9.0	390.0
'87	345.4	7.5	10.7	1.2	8.9	8.2	381.9
'88	334.6	5.6	8.7	1.3	9.1	5.9	365.2
'89	332.5	4.9	8.7	1.8	10.4	6.8	365.1
'90	327.4	4.5	8.5	1.5	9.3	6.4	357.6

※ 糧穀消費量 調查基準

○ 農家, 非農家別 1人當 1日 消費量

○ 農家, 非農家別 1人當 1日消費量

糧穀年度	쌀		보리쌀		밀가루	
	農家	非農家	農家	非農家	農家	非農家
'70	337.0	404.4	159.1	54.5	26.3	8.0
'73	348.2	359.3	148.5	76.8	12.6	20.7
'74	335.9	359.6	156.6	78.1	7.1	11.1
'75	354.5	329.0	141.6	73.9	8.7	13.0
'76	384.0	316.0	143.8	67.3	9.9	13.2
'77	370.6	333.3	121.5	54.7	9.3	18.2
'78	399.3	353.7	89.7	29.8	10.5	17.5
'79	410.5	354.2	78.8	21.2	10.7	15.1
'80	412.5	343.7	79.8	21.7	10.2	13.4
'81	403.4	344.4	84.6	29.5	13.9	14.1
'82	424.6	333.5	61.2	30.0	12.0	14.7
'83	438.1	328.7	38.1	22.4	11.2	14.4
'84	448.3	328.2	26.5	14.0	14.9	11.7
'85	449.8	323.2	19.3	10.8	14.9	11.1
'86	452.3	324.3	12.8	9.0	14.8	10.4
'87	451.8	320.2	8.9	7.2	13.0	10.1
'88	446.0	310.1	5.6	5.6	10.7	8.3
'89	444.9	309.5	4.4	5.0	10.9	8.2
'90	439.3	306.9	3.1	4.7	10.5	8.1

※ 糧穀消費量 調査基準

(單位：g)

雜 穀		豆 類		薯 類		計	
農 家	非農家	農 家	非農家	農 家	非農家	農 家	非農家
8.9	1.3	16.2	6.6	22.8	4.4	570.3	479.2
8.3	0.6	13.2	5.2	18.6	3.2	549.4	465.8
7.6	0.7	12.8	5.3	17.7	2.8	537.7	457.6
7.7	0.8	15.3	6.8	29.3	5.1	557.1	428.6
7.1	1.5	15.0	6.0	33.6	6.3	557.4	410.3
5.5	1.4	12.4	6.5	21.1	5.9	540.4	420.0
4.5	1.3	16.8	7.9	21.3	5.0	542.1	415.2
2.1	1.0	16.4	7.8	21.5	7.0	540.0	406.3
1.4	0.8	15.9	7.3	17.7	6.3	537.5	393.2
1.1	0.6	16.1	7.4	15.8	7.2	534.9	403.2
1.2	0.9	15.8	7.9	14.6	8.2	529.4	395.2
1.7	1.2	13.2	8.6	10.4	7.8	512.7	383.1
1.9	1.0	16.6	8.0	11.9	7.6	520.1	370.5
1.5	0.8	18.1	6.7	11.4	7.8	515.0	360.5
1.3	1.1	18.1	6.6	11.8	8.2	511.2	359.7
1.6	1.1	17.5	6.8	11.2	7.5	504.0	352.9
1.1	1.4	14.7	7.8	8.1	5.4	486.2	338.6
1.7	1.8	14.7	9.5	8.8	6.4	485.4	340.4
1.6	1.5	13.9	8.4	9.0	6.0	477.4	335.6

○ 農家, 非農家別 1人當 年間消費量

糧穀年度	쌀		보리		밀가루(家庭用)	
	農家	非農家	農家	非農家	農家	非農家
'70	123.0	147.6	58.1	19.9	9.6	2.9
'73	127.1	131.1	54.2	28.0	4.6	7.6
'74	122.6	131.3	57.1	28.5	2.6	4.0
'75	129.4	120.1	51.7	27.0	3.1	4.7
'76	127.4	115.7	52.6	24.6	3.6	4.8
'77	135.3	121.7	44.4	20.0	3.4	6.6
'78	145.8	129.2	32.8	10.8	3.8	6.4
'79	149.9	129.4	28.8	7.7	3.9	5.5
'80	150.7	125.5	29.1	7.9	3.7	4.9
'81	147.3	125.8	30.9	10.8	5.1	5.2
'82	155.1	121.8	22.4	11.0	4.4	5.4
'83	160.0	120.1	13.9	8.2	4.1	5.2
'84	163.7	119.9	9.7	5.1	5.4	4.3
'85	164.3	118.1	7.1	3.9	5.4	4.0
'86	165.1	118.4	4.7	3.3	5.4	3.8
'87	165.0	117.0	3.2	2.6	4.8	3.7
'88	162.9	113.3	2.0	2.0	3.9	3.0
'89	162.5	113.0	1.6	1.8	4.0	3.0
'90	160.5	112.1	1.1	1.7	3.8	3.0

※ 糧穀消費量 調査基準

(單位：kg)

雜 穀		豆 類		薯 類		計	
農 家	非農家	農 家	非農家	農 家	非農家	農 家	非農家
3.3	0.5	5.9	2.4	8.3	1.6	208.2	174.9
3.0	0.2	4.8	1.9	6.8	1.2	200.5	170.0
2.8	0.3	4.7	1.9	6.5	1.0	196.3	167.0
2.8	0.3	5.6	2.5	10.7	1.8	203.3	156.4
2.6	0.6	5.5	2.2	12.3	2.3	204.0	150.2
2.0	0.5	4.5	2.4	7.7	2.1	197.3	153.3
1.7	0.5	6.1	2.9	7.8	1.9	198.0	151.7
0.8	0.4	6.0	2.8	7.8	2.6	197.2	148.4
0.5	0.3	5.8	2.7	6.5	2.3	196.3	143.6
0.4	0.2	5.9	2.7	5.8	2.6	195.4	147.3
0.4	0.3	5.8	2.9	5.3	3.0	193.4	144.4
0.6	0.4	4.8	3.1	3.8	2.9	187.2	139.9
0.7	0.3	6.1	2.9	4.4	2.8	190.0	135.3
0.6	0.3	6.6	2.5	4.1	2.8	188.1	131.6
0.5	0.4	6.6	2.4	4.3	3.0	186.6	131.3
0.6	0.4	6.4	2.5	4.0	2.7	184.0	128.9
0.4	0.5	5.4	2.8	2.9	2.0	177.5	123.6
0.6	0.7	5.4	3.5	3.2	2.3	177.3	124.3
0.6	0.5	5.1	3.1	3.3	2.2	174.4	122.6

5. 韓・日・中 糧穀消費量 比較

○ 所得水準別 1人當 糧穀消費量

區 分		1 人 當		500弗代	1,000	2,000	2,800	4,000	5,000
		年 度	韓 國	日 本	臺 灣	1974年	1977	1984	1987	1988	1989
1人當 年 間 消費量 (kg)	쌀	韓 國	127.8	126.4	130.1	126.2	122.2	121.4	
		日 本	114.9	105.8	93.1	91.5	89.7	86.2	
		臺 灣	133.5	128.1	106.5	90.3	85.0	78.2	
	보리쌀	韓 國	39.9	28.5	6.2	2.7	2.0	1.8	
		日 本	8.1	3.5	1.6	1.3	1.2	1.1	
		臺 灣	2.8	1.7	2.2	1.5	1.5	1.0	
	밀가루	韓 國	24.3	30.3	32.1	31.5	33.9	32.2	
		日 本	25.8	31.3	30.9	30.8	31.1	31.7	
		臺 灣	27.1	20.8	23.6	24.2	28.0	-	
	콩	韓 國	5.4	6.2	8.3	7.9	8.3	8.7	
		日 本	5.6	5.1	5.6	5.7	5.7	5.4	
		臺 灣	2.6	2.7	2.8	3.4	3.4	-	
	옥수수	韓 國	2.2	3.3	2.3	3.0	3.1	3.1	
		日 本	0.1	0.2	0.6	0.7	0.4	0.3	
		臺 灣	2.0	3.0	7.3	6.3	-	-	

※ 1人當 GNP : 韓國 5,569 \$ ('90), 日本 23,412 \$ ('89), 臺灣 7,997 \$ ('90)

○ 年度別 쌀 1人當 消費量

	'70	'75	'80	'85	'88	'89	'90
韓 國	136.4	123.6	132.7	128.1	122.2	121.4	119.6
日 本	95.1	88.0	78.9	74.6	71.0	70.1	
臺 灣	134.5	130.4	106.5	86.0	78.9	78.2	

6. 農水産食品 1人當 年間消費量 推移

(單位 : kg)

區 分	'75	'80	'85	'86	'87	'88	'89	'90(暫定)
○糧 穀	207.3	195.5	181.7	179.0	177.4	173.9	171.4	167.0
- 쌀	123.6	132.7	128.1	127.7	126.2	122.2	121.4	119.6
- 보 리 쌀	36.3	13.9	4.6	3.6	2.7	2.0	1.8	1.6
- 밀 가 루	29.5	29.4	32.1	31.5	32.9	33.9	32.2	29.8
- 콩	6.4	8.0	9.3	8.9	7.9	8.3	8.7	8.3
- 서 류	7.1	6.3	3.1	3.3	3.0	2.4	2.5	3.2
- 옥 수 수	2.4	3.1	3.1	2.8	2.9	3.1	3.1	2.8
- 其他雜穀	2.0	2.1	1.4	1.2	1.8	2.0	1.7	1.7
○畜 産 物	14.8	28.0	43.7	47.4	50.1	59.6	65.9	71.9
- 牛 肉	2.0	2.6	2.9	3.5	3.6	3.4	3.4	4.1
- 豚 肉	2.8	6.3	8.4	7.7	8.8	10.1	11.1	11.8
- 鷄 肉	1.6	2.4	3.1	3.1	3.3	3.5	3.7	4.0
- 牛 乳	4.4	10.8	23.1	26.2	26.9	34.4	38.7	42.8
- 鷄 卵	4.0	5.9	6.2	6.9	7.5	8.2	9.0	9.2
○園 藝 作 物								
- 菜 蔬 類	62.5	120.6	98.6	114.6	112.2	117.3	126.7	130.7
- 果 實 類	15.5	17.0	27.9	27.6	27.5	31.0	41.3	42.0
○水 産 物	29.9	27.0	37.2	41.9	37.1	33.6	36.0	
○油 脂 類	2.7	5.0	9.2	9.4	10.4	10.3	11.2	

註) 各局 食品別 需給計劃 與 實績基準

7. 糧穀類 輸出入 運用現況

가. 輸出入 運用制度

[內需用 輸入部門]

(1) 輸出入 統制

○ 糧穀類의 輸出入은 原則的으로 事前에 政府의 許可를 받아야 함.
(糧穀管理法 第 12 條)

○ 但, 輸入自由化 品目으로 商工部長官(統合公告)이 告示한 品目은 例外임. (對外貿易法 第 18 條)

(2) 輸入計劃 樹立運用

○ 每年 當年度 供給不足分에 對해 年初에 輸入計劃(穀種別, 用途別 輸入量)을 樹立, 이 計劃量 範圍內에서 輸入하여 需給 및 價格 安定 圖謀

— 輸入計劃은 當部 「 農畜產物輸入調整委員會 」 審議를 거쳐 決定함.

(3) 輸入運用(推薦등) 機關

用 途	穀 種	輸入推薦機關	輸入 및 供給方法	規制法律	備 考
○ 加工用 (食用)	- 옥수수	옥수수加工協會	○協會 共同購買(入札) 또는 實需要者 直輸入	糧穀管理法	
	- 콩	流通公社	○流通公社가 輸入하 여 國產收買 콩과 一括供給	糧穀管理法 및 農安法	
	- 팥	〃	○流通公社가 輸入하여 國產팥과 一括供給	〃	
	- 녹두	〃	○流通公社가 輸入하 여 國產收買녹두와 一括供給	〃	

用 途	穀 種	輸入推薦機關	輸入 및 供給方法	規制法律	備 考
○飼料用	- 옥수수	畜協, 飼料協會	○協會 共同購買(入札) 또는 實需要者 直輸入	飼料管理法	
	- 루핀시드 타피오카 등 雜穀	"			
	- 콩	大豆加工協會	○大豆粕製造 實需要者 直輸入	"	

註：雜穀(콩, 옥수수, 쌀, 녹두등)의 收買業務는 農協이 擔當

[外貨獲得用 輸入部門]

(1) 輸出入 統制

- 外貨獲得用 糧穀輸入은 農協中央會長の 推薦(推薦權 委託)을 받아 自由롭게 輸入할 수 있음. 단, 輸入된 糧穀은 全量 製品으로 生産, 다시 輸出해야 함.
- 對外貿易法 第 23 條 및 同法施行令 第 41-48 條, 第 104 條와 農林水産部 告示 第 87-58 號('87.12.29) 및 第 90-34 號('90.9.10)
- 農協公告 第 90-54 號('90.11.17)

[輸入糧穀의 事後管理]

- 輸入糧穀과 國內產 糧穀間에는 價格差가 매우 크기 때문에(보통 2-5 倍) 輸入糧穀은 本來 輸入許容 用途以外로 使用하거나, 國內에서 流通시킬 수 없도록 嚴格히 規制하고 있음.
- 糧穀管理法 第 13 條 및 農林水産部 告示 第 90-39 號(90.11.1) 訓令 第 673 號('88.11.31)
(糧穀流通에 관한 行政命令 및 處分基準)
(糧穀類 輸出入 管理指針)

나. 輸入豫示計劃內容

(1) 國內外 通商與件

- 國內經濟의 黑字基調定着으로 交易自由化 雰圍氣 膨滯
- UR 協商의 主議題로 農産物 交易自由化 協商 推進中
 - 農産物그룹 : 輸入障壁 緩和등 GATT 原則 遵守強化
 - 熱帶産品그룹 : 쌀을 包含한 交易의 完全自由化 主張
- ※ '89.10 韓國은 GATT의 B.O.P 適用對象에서 卒業하므로써, 더이상 國際收支赤字를 理由로 輸入을 制限할 수 없게 됨.

(但, 猶豫期間 8年)

- '89.4 農畜産物輸入自由化 豫示計劃 發表(1次)
 - 糧穀類 分野 : 밀, 옥수수가루, 완두等 14 個品目 豫示
- '91.4 農林水産物 輸入自由化 豫示計劃 發表(2次)
 - 糧穀類 分野 : 두부, 청주등 11 個品目 豫示

(2) 輸入自由化 豫示計劃內容

— 1次豫示品目 —

('89年 開放豫示品目 : '89.7.1 以後 自由化)

- 잠두, 이집트콩, 렌즈콩

('90年 開放豫示品目 : '90.1.1 以後 自由化)

- 밀, 호밀, 귀리, 옥수수가루

('91年 開放豫示品目)

- 완두, 강남콩, 기타콩, 조, 수수, 콩기름, 콩깻묵, 콩가루

— 2次豫示品目 —

('92年度 開放豫示品目 : '92.1.1 以後 自由化)

- 당밀, 탁주, 기타발효주, 리큐르류, 알코올성합성조제품

('93年度 開放豫示品目 : '93.1.1 以後 自由化)

- 두부, 단백질농축물, 기타곡물발효주, 기타주류
('93年度 開放豫示品目 : '93.1.1以後 自由化)
- 맥아(볶은것), 청주

(3) 補完對策內容 ('89.4月 既發表)

(가) 補償方向

- 關聯製品의 輸入自由化에 따른 國內生産農家의 被害가 크게 豫想되는 “ 옥수수, 콩 ”에 對해서는 差額補償實施로 生産農家被害 最小化 圖謀
- 輸入開放 補完對策推進을 위한 農漁村發展特別指置法 制定 및 農漁村發展基金 設置運營

(나) 差額補償 內容

[옥수수]

- 옥수수 收買는 繼續하고 國內外 價格差額을 財政에서 補償
- '91 옥수수 差額補償豫算 : 265 億원 (農漁村發展基金에 計上)

[콩]

- 國產콩의 收買는 繼續하되 加工業體에 輸入價格으로 供給하고 生産農民에게 輸入價格과 國內價格의 差額을 補償
- '91 콩差額補償豫算 : 770 億원 (農漁村發展基金에 計上)

(다) 其他 品目 補完對策

- “ 콩, 옥수수 ”以外 國內生産이 거의 없고, 國際競爭力도 全無한 品目들에 對해서는 別途 補完對策은 없으나,
- 밀은 主穀인 “ 쌀, 보리 ” 등의 需要를 잠식할 憂慮가 있으므로 農業構造 調整을 통하여 “ 쌀, 보리 ”의 國際競爭力 補強方案을 繼續 마련 推進할 것임.

다. 國家別 穀物輸入實績 ('90, '89, '88)

1) '90 國別 穀物輸入實績

		計		美 國		中 國	
		物 量	金 額	物 量	金 額	物 量	金 額
밀	製粉用	2,050 (2,094)	368,965 (376,852)	1,765 (1,809)	316,330 (324,217)	-	-
	飼料用 (其他用)	189	26,444	-	-	-	-
	計	2,239 (2,283)	395,409 (403,296)	1,765 (1,809)	316,330 (324,217)	-	-
옥수수	加工用	1,441	197,481	1,370	188,680	11	1,566
	飼料用	4,757	640,055	4,222	566,425	526	72,438
	計	6,198	837,536	5,592	755,105	537	74,004
콩	食 用	194	51,032	194	51,032	-	-
	搾油用	898	237,699	679	179,416	-	-
	計	1,092	288,731	873	230,448	-	-
其他	加工用등	147 (307)	62,859 (76,442)	2.9 (2.9)	718 (718)	9.7 (9.7)	5,991 (5,991)
	飼料用	403 (1,349)	59,325 (162,722)	31.3 (31.3)	3,773 (3,773)	170 (500)	20,440 (89,032)
	計	550 (1,656)	122,184 (239,164)	34.2 (34.2)	4,491 (4,491)	179.7 (509.7)	26,431 (95,023)
計	加工用등	3,832 (4,057)	680,357 (701,807)	3,331.9 (3,375.9)	556,760 (564,647)	20.7 (20.7)	7,557 (7,557)
	飼料用	6,247 (7,172)	963,523 (1,066,920)	4,932.3 (4,932.3)	749,614 (749,614)	696 (1,026)	92,878 (161,470)
	計	10,079 (11,229)	1,643,850 (1,768,727)	8,264.2 (8,308.2)	1,306,374 (1,314,261)	716.7 (1,046.7)	100,435 (169,027)

- 註 : 1. 其他는 전분류·팥·메밀·호밀·맥주보리류·땅콩·루핀시드·수수·
 2. 糧穀年度 基準 輸入實績임 ('90 糧穀年度 : '89.11.1 ~ '90.10.31)
 3. 옥수수의 其他國은 남아공等이며, 콩은 브라질·아르헨티나등임.
 4. 밀의 () 內는 輸出用 原資材 輸入量(44 千石) 包含임.

(單位：千噸, 千\$)

泰 國		濠 洲		캐 나 다		E C		其 他	
物 量	金 額	物 量	金 額	物 量	金 額	物 量	金 額	物 量	金 額
-	-	285 (285)	52,635 (52,635)	-	-	-	-	-	-
-	-	7	947	99	14,441	37	5,821	46	5,235
-	-	292 (292)	53,582 (53,582)	99 (99)	14,441 (14,441)	37 (37)	5,821 (5,821)	46 (46)	5,235 (5,235)
-	-	-	-	-	-	-	-	60	7,235
-	-	-	-	-	-	-	-	9	1,192
-	-	-	-	-	-	-	-	69	8,427
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	219	58,283
-	-	-	-	-	-	-	-	219	58,283
20 (174)	8,287 (12,728)	54.3 (54.3)	14,729 (14,729)	5.6 (5.6)	2,122 (2,122)	53.1 (53.1)	30,369 (30,369)	1.0 (7.4)	643 (9,785)
0 (546)	0 (28,901)	150.4 (150.4)	28,713 (28,713)	15.8 (15.8)	2,349 (2,349)	32.6 (32.6)	3,698 (3,698)	3.3 (72.9)	352 (6,256)
20 (720)	8,287 (41,629)	204.7 (204.7)	43,442 (43,442)	21.4 (21.4)	4,471 (4,471)	85.7 (85.7)	34,067 (34,067)	4.3 (80.3)	995 (16,041)
20 (174)	8,287 (12,728)	339.3 (339.3)	67,364 (67,364)	5.6 (5.6)	2,122 (2,122)	53.1 (53.1)	30,369 (30,369)	61.0 (67.4)	7,878 (17,020)
0 (546)	0 (28,901)	157.4 (157.4)	29,660 (29,660)	114.8 (114.8)	16,790 (12,841)	69.6 (69.6)	9,519 (9,519)	277.3 (346.9)	65,062 (70,966)
20 (720)	8,287 (41,629)	496.7 (496.7)	97,024 (97,024)	120.4 (120.4)	18,912 (18,912)	122.7 (122.7)	39,888 (39,888)	338.3 (414.3)	72,940 (87,986)

귀리이며, ()內는 大豆粕(318,661%), 타피오카(787,506%) 包함임.

가) '90 其他 穀物類

[食用 : 加工用]

		計		美 國		네 델란드		濠 洲	
		物 量	金 額	物 量	金 額	物 量	金 額	物 量	金 額
변성 전분	農 協	40,077	25,263	1,296	1,320	31,442	19,260	1,350	1,216
	製 紙	4,600	3,615	-	-	3,900	2,836	-	-
	計	46,677	28,878	1,296	1,320	35,342	22,096	1,350	1,216
고구마전분		6,000	3,686	-	-	-	-	-	-
팥		13,559	4,641	-	-	-	-	-	-
메밀		1,328	454	-	-	-	-	-	-
計		67,564	37,659	1,296	1,320	35,342	22,096	1,350	1,216

[飼料用등]

		計		美 國		中 國		泰
		物 量	金 額	物 量	金 額	物 量	金 額	物 量
穀 類	루핀시드	147,027	28,285	-	-	-	-	-
	수 수	119,811	14,906	24,200	2,783	95,611	12,123	-
	호 밀	118,036	13,713	6,881	836	74,230	8,317	-
	귀 리	18,362	2,421	700	154	-	-	-
	計	403,236	59,325	31,281	3,773	169,841	20,440	-
其 他 副産物등	타피오카	787,506 (160,888)	48,016 (12,263)	-	-	11,438	948	707,248 (160,888)
	대두박	318,661	67,644	-	-	318,661	67,644	-
	計	1,106,167	115,660	-	-	330,099	68,592	707,248

* 註 : () 內는 其他用途임.

(單位：噸，千\$)

덴 마 크		싱 가 폴		프 랑 스		臺 灣		其他(泰國)	
物 量	金 額	物 量	金 額	物 量	金 額	物 量	金 額	物 量	金 額
2,871	1,668	227	181	2,545	1,527	-	-	346	91
-	-	-	-	190	139	-	-	510	640
2,871	1,668	227	181	2,735	1,666	-	-	856	731
-	-	-	-	-	-	-	-	6,000	3,686
-	-	-	-	-	-	2,119	1,232	11,440	3,409
-	-	-	-	-	-	1,328	454	-	-
2,871	1,668	227	181	2,735	1,666	3,447	1,686	18,296	7,826

(單位：噸，千\$)

國	濠 洲		카 나 다		E C		其他(인도네시아)	
金 額	物 量	金 額	物 量	金 額	物 量	金 額	物 量	金 額
-	147,027	28,285	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	207	23	1,331	487	32,616	3,698	3,271	352
-	3,204	405	14,458	1,862	-	-	-	-
-	150,438	28,713	15,789	2,349	32,616	3,698	3,271	352
41,164 (12,263)	-	-	-	-	-	-	68,820	5,904
-	-	-	-	-	-	-	-	-
41,164	-	-	-	-	-	-	68,820	5,904

나) '90 其他穀物類

穀 種	計		美 國		中 國		泰 國	
	物 量	金 額	物 量	金 額	物 量	金 額	物 量	金 額
완 두	58.5	67,482	41.3	41,712	2.0	2,009	-	-
강 낭 콩	58	29,348	58	29,348	-	-	-	-
맥 주 보 리	32,297	6,228,652	-	-	-	-	-	-
맥 아 류	38,571	13,686,530	1,276	491,442	190	81,077	-	-
쌀 류	1,311	450,310	153	104,791	-	-	1,080	341,769
카나리시드	388	165,711	40	19,958	-	-	-	-
곡 분 류	2,252	1,735,778	8.7	29,890	53.5	66,381	541.7	119,622
땅 콩	5,053	3,845,518	-	-	5,053	3,845,518	-	-
조	80	28,792	-	-	80	28,792	-	-
計	80,068.5	21,238,121	1,577	717,141	5,378.5	4,023,777	1,621.7	461,391

(單位：噸，\$)

濠 洲		캐 나 다		E . C		其 他	
物 量	金 額	物 量	金 額	物 量	金 額	物 量	金 額
-	-	-	-	3.0	5,964	12.2	17,797
-	-	-	-	-	-	-	-
32,297	6,228,652	-	-	-	-	-	-
20,663	7,260,875	5,285	1,976,166	11,157	3,876,970	-	-
-	-	-	-	-	-	78	3,750
-	-	348	145,753	-	-	-	-
15	23,422	-	-	955	1,056,224	678.1	440,239
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
52,975	13,512,949	5,633	2,121,919	12,115	4,939,158	768.3	461,786

2) '89 國別 穀物輸入實績

		計		美 國		中 國		泰
		物 量	金 額	物 量	金 額	物 量	金 額	物 量
밀	食 用	2,038	400,414	1,753	345,043	-	-	-
	飼 料 用	254	32,869	-	-	-	-	-
	計	2,292	433,283	1,753	345,043	-	-	-
옥수수	食 用	1,188	170,312	1,022	148,338	-	-	127
	飼 料 用	4,340	608,655	3,503	494,857	282	39,396	257
	計	5,528	778,967	4,525	643,195	282	39,396	384
콩	食 用	170	53,266	170	53,266	-	-	-
	榨 油 用	762	245,483	649	212,205	-	-	-
	計	932	298,749	819	265,471	-	-	-
其 他	食 用	55	24,013	1.0	1,008	-	-	-
	飼 料 用	729 (1,439)	94,552 (213,822)	20 (20)	2,474 (2,474)	627 (845)	75,789 (138,683)	- (377)
	計	1,480	237,835	21.0	3,482	845	138,683	377
計	食 用	3,451	648,005	2,946	547,655	-	-	127
	飼 料 用	6,085 (6,795)	981,559 (1,100,829)	4,172 (4,172)	709,536 (709,536)	909 (1,127)	115,185 (178,079)	- (634)
	計	9,536 (10,232)	1,629,564 (1,748,834)	7,118 (7,118)	1,257,191 (1,257,191)	909 (1,127)	115,185 (178,079)	- (761)

註：1. 糧穀年度基準('88.10.1~'89.10.31) 輸入實績임.

2. 其他는 번성전분, 고구마전분(食用), 루핀시드, 수수, 귀리, 맥주맥등임.

3. 其他 輸入量의 ()內는 大豆粕 333,566 ㄱ(金額 98,302 千\$),

(單位：千噸, 千\$)

國	濠 洲		캐 나 다		E C		其 他	
	金額	物量	金額	物量	金額	物量	金額	物量
-	197	39,615	40	8,049	-	-	48	7,707
-	45	6,699	-	-	108	13,688	101	12,482
-	242	46,314	40	8,049	108	13,688	149	20,189
16,505	-	-	-	-	-	-	39	5,469
34,135	-	-	-	-	-	-	298	40,267
50,640	-	-	-	-	-	-	337	45,736
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	113	33,278
-	-	-	-	-	-	-	113	33,278
-	1.6	1,085	-	-	49	19,032	3.9	2,888
(22,968)	72.5 (72.5)	15,502 (15,502)	9.0 (9.0)	787 (787)	-	-	(116)	(33,408)
22,968	74.1	16,587	9.0	787	49	19,032	119.9	36,296
16,505	198.6	40,700	4.0	8,049	49	19,032	90.9	16,064
(57,103)	117.5 (117.5)	22,201 (22,201)	9.0 (9.0)	787 (787)	108 (108)	13,688 (13,688)	512 (628)	85,927 (119,435)
(73,608)	316.1 (316.1)	62,901 (62,901)	49.0 (49.0)	8,836 (8,836)	157 (157)	32,720 (32,720)	602.9 (718.9)	101,991 (135,499)

타피오카 376,801 % (金額 22,968 千\$) 包含임.

3) '88 國別 穀物輸入實績

		計		美 國		中 國	
		物 量	金 額	物 量	金 額	物 量	金 額
밀	加 工 用	2,172	332,592	1,922	295,828	-	-
	飼 料 用	2,071	205,845	-	-	1	88
	計	4,243	538,437	1,922	295,828	1	88
옥수수	加 工 用	1,411	168,349	1,227	141,880	23	3,018
	飼 料 用	3,825	417,075	3,378	366,335	429	48,716
	計	5,236	585,424	4,605	508,215	452	51,734
콩	加 工 用	200	56,270	200	56,270	-	-
	飼 料 用	937	256,579	937	256,579	-	-
	計	1,137	312,849	1,137	312,849	-	-
其 他	加 工 用	14.2	4,631	-	-	6.6	2,136
	飼 料 用	84.4	6,985	0.2	-	0.8	75
	計	98.6	11,616	0.2	-	7.4	2,211
合 計	加 工 用	3,797	561,842	3,349	493,978	29.6	5,154
	飼 料 用	6,918	886,484	4,315.2	622,914	430.8	48,879
	計	10,715	1,448,326	7,664.2	1,116,892	460.4	54,033

(單位：千%, 千\$)

泰 國		濠 州		카 나 다		E C		其 他		
物 量	金 額	物 量	金 額	物 量	金 額	物 量	金 額	國 別	物 量	金 額
-	-	140	21,151	21	3,397	-	-	알제틴	21	2,748
-	-	-	-	265	22,339	1,763	178,697	사우디	68	9,468
-	-	-	-	265	22,339	1,763	178,697	터 키	42	4,721
-	-	140	21,151	286	25,736	1,763	178,697		131	16,937
161	23,451	-	-	-	-	-	-			
-	-	-	-	-	-	-	-	남아공	18	2,024
161	23,451	-	-	-	-	-	-		18	2,024
-	-	-	-	-	-	-	-			
-	-	-	-	-	-	-	-			
-	-	-	-	-	-	-	-			
7.0	2,258	-	-	-	-	-	-	버 마	0.6	237
-	-	0.1	28	20.3	1,412	63.0	5,470			
7.0	2,258	0.1	28	20.3	1,412	63.0	5,470		0.6	237
168.0	25,709	140	21,151	21	3,397	-	-		89.6	12,453
-	-	0.1	28	285.3	23,751	1,826	184,167		60.0	6,745
168.0	25,709	140.1	21,179	306.3	27,148	1,826	184,167		149.6	19,198

라. 穀種別, 年度別 輸入實績 推移

	'79		'80		'81		'82		'83	
	數量	金額	數量	金額	數量	金額	數量	金額	數量	金額
쌀	501	163,776	580	248,785	2,245	1,131,749	269	102,349	216	65,547
보리쌀	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
밀	1,652	279,120	1,810	342,178	2,095	429,248	1,940	351,170	1,861	333,204
옥수수	2,881 (2,450)	370,480 (312,733)	2,234 (1,920)	301,088 (246,936)	2,355 (1,886)	424,148 (338,405)	2,814 (2,315)	396,253 (326,386)	4,167 (3,510)	585,530 (493,993)
콩	422 (433)	131,588 (106,038)	417 (333)	123,299 (99,634)	529 (388)	183,614 (131,708)	535 (431)	147,550 (117,846)	724 (572)	191,005 (149,143)
其他	14	7,029	10	4,919	9	5,304	387 (381)	53,598 (50,563)	248 (240)	32,947 (30,184)
計	5,470 (2,793)	951,953 (418,771)	5,051 (2,253)	1,020,269 (346,570)	7,233 (2,274)	2,174,063 (470,113)	5,945 (3,127)	1,050,820 (494,795)	7,216 (4,322)	1,208,233 (673,520)

() 內書는 飼料用임.

(單位：千長，千\$)

'84		'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	數量	金額
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2,648 (754)	428,871 (111,630)	2,996 (998)	448,227 (126,985)	3,443 (1,274)	437,947 (128,213)	4,223 (2,112)	433,891 (166,989)	4,243 (2,071)	538,437 (205,845)	2,292 (254)	433,283 (32,869)	2,283 (168)	403,296 (22,495)
3,223 (2,548)	522,052 (412,381)	3,035 (2,271)	396,702 (296,868)	3,697 (2,712)	388,388 (288,068)	4,792 (3,539)	428,337 (314,488)	5,236 (3,825)	585,424 (417,075)	5,528 (4,340)	778,967 (608,655)	6,198 (4,757)	837,536 (640,055)
694 (564)	218,415 (177,070)	885 (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)	298,749 (245,483)	1,092 (898)	288,731 (237,699)
576 (558)	85,651 (77,958)	420 (399)	54,879 (45,686)	350 (329)	37,108 (30,095)	66 (52.2)	8,361 (3,920)	98.6 (84.4)	11,616 (6,985)	1,480 (1,439)	237,835 (213,822)	1,656 (1,349)	239,164 (162,722)
7,141 (4,424)	1,254,789 (779,039)	7,336 (4,423)	1,125,511 (660,671)	8,434 (5,104)	1,077,123 (624,508)	10,212 (6,643)	1,115,118 (688,613)	10,715 (6,918)	1,448,326 (886,484)	10,232 (6,795)	1,748,834 (1,100,829)	11,229 (7,172)	1,768,727 (1,062,971)

叶. 財源別, 年度別 輸入実績 推移

(單位: 千噸, 千\$)

糧穀年度 區分		'80	'83	'84	'85	'86	'87	'88	'89	'90
K.F.X	物量	3,612	5,752	5,845	6,182	6,554	7,752	8,368	8,546	9,405
	金額	705,794	932,632	1,033,105	933,251	838,683	839,604	1,157,482	1,436,662	1,457,558
PL 480	物量	150	-	-	-	-	-	-	-	-
	金額	24,939	-	-	-	-	-	-	-	-
C C C	物量	1,017	1,464	1,296	1,154	1,880	2,461	2,347	1,686	1,824
	金額	158,606	275,601	221,684	192,260	238,442	275,514	290,844	312,172	303,411
日本米 借 款	物量	143	-	-	-	-	-	-	-	-
	金額	68,171	-	-	-	-	-	-	-	-
其 他	物量	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	金額	-	-	-	-	-	-	-	-	-
計	物量	5,051	7,216	7,141	7,336	8,434	10,213	10,715	10,232	11,229
	金額	1,020,269	1,028,233	1,254,789	1,125,511	1,077,123	1,115,118	1,448,326	1,748,834	1,768,727

바. 穀種別, 財源別 輸入實績 推移

○ 쌀

(單位: 千噸, 千\$)

糧 穀 年 度	K F X (AID/L)		PL 480(1)		日本米借款 (民間借款)		其 他 (GSM102)		合 計	
	數量	金額	數量	金額	數量	金額	數量	金額	數量	金額
'70	20	3,564	243	39,395	271	44,400	7	1,064	541	88,423
'72	-	-	470	83,979	-	-	9	2,311	584	104,780
'73	65 (147)	23,380 (36,743)	90	27,180	135	29,962	-	-	437	113,255
'74	206	116,114	-	-	-	-	-	-	206	116,114
'75	191	91,494	281	107,553	-	(3,262)	-	-	481	202,309
'76	-	-	168	44,147	-	-	-	-	168	44,147
'77	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
'78	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
'79	501	163,776	-	-	-	-	-	-	501	163,776
'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	1,138,508
'82	269	95,597	-	-	-	-	-	-	269	95,597
'83	221	65,547	-	-	-	-	-	-	221	65,547
'84	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
'85	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
'86	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
'87	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
'88	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
'89	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
'90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

○ 보 리

(單位：千噸, 千\$)

糧 穀 年 度	K F X		PL 480 (1)		C C C		合 計	
	數 量	金 額	數 量	金 額	數 量	金 額	數 量	金 額
'70	-	-	-	-	-	-	-	-
'72	254	24,464	-	-	-	-	254	24,464
'73	350	51,651	-	-	-	-	350	51,651
'74	299	74,471	-	-	-	-	299	74,471
'75	354	102,868	-	-	-	-	354	102,868
'76	-	-	-	-	-	-	-	-
'77	135	25,104	-	-	187	29,141	322	54,245
'78	-	-	-	-	-	-	-	-
'79	-	-	-	-	-	-	-	-
'80	-	-	-	-	-	-	-	-
'81	-	-	-	-	-	-	-	-
'82	-	-	-	-	-	-	-	-
'83	-	-	-	-	-	-	-	-
'84	-	-	-	-	-	-	-	-
'85	-	-	-	-	-	-	-	-
'86	-	-	-	-	-	-	-	-
'87	-	-	-	-	-	-	-	-
'88	-	-	-	-	-	-	-	-
'89	-	-	-	-	-	-	-	-
'90	-	-	-	-	-	-	-	-

○ 곡 수 수

(單位：千噸，千\$)

糧 穀 年 度	K F X		PL 480 (1)		C C C		其 他		合 計	
	數 量	金 額	數 量	金 額	數 量	金 額	數 量	金 額	數 量	金 額
'70	120	9,075	131	8,954	-	-	33	2,409	284	20,429
'73	238	29,459	218	16,322	-	-	-	-	456	45,781
'74	511	72,951	62	9,731	-	-	-	-	573	82,682
'75	532	85,593	-	-	-	-	-	-	532	85,593
'76	890	116,922	-	-	-	-	-	-	890	116,922
'77	1,370	162,818	-	-	-	-	-	-	1,370	162,818
'78	959	113,357	268	29,175	564	66,519	-	-	1,791	209,480
'79	1,824	239,525	152	20,331	905	110,624	-	-	2,881	370,480
'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

○ 밑

(單位:千톤,千\$)

	K F X		PL 480 (1)		PL480(II+III)		C C C		其 他		合 計	
	數量	金額	數量	金額	數量	金額	數量	金額	數量	金額	數量	金額
'70	354	24,004	733	52,187	83	5,993	-	-	84	6,133	1,254	88,317
'73	1,342	143,545	364	39,602	-	-	-	-	66	7,209	1,772	190,356
'74	1,427	318,940	-	-	-	-	-	-	-	-	1,427	318,940
'75	1,584	316,653	-	-	-	-	-	-	-	-	1,584	316,653
'76	1,190	183,422	504	47,667	-	-	163	24,122	-	-	1,857	287,211
'77	1,055	143,301	470	57,048	-	-	454	55,964	-	-	1,979	256,303
'78	164	21,344	280	34,586	-	-	1,143	140,800	-	-	1,587	196,730
'79	709	126,819	124	24,111	-	-	819	128,190	-	-	1,652	279,120
'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	1,258	215,517	-	-	-	-	1,025	180,021	-	-	2,283	403,296

○ 콩

(單位：千噸，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
'70	36	4,380	-	-	-	-	36	4,380
'73	73	16,492	-	-	-	-	73	16,482
'74	66	19,966	-	-	-	-	66	19,966
'75	61	14,621	-	-	-	-	61	14,621
'76	119	31,989	-	-	-	-	119	31,989
'77	151	43,897	-	-	-	-	151	43,897
'78	223	59,909	-	-	-	-	223	59,909
'79	422	131,558	-	-	-	-	422	131,558
'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

사. 輸入糧穀 用途別 使用實績 (옥수수, 콩, 전분, 밀)

○ 加工用 옥수수 使用實績 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 가	옥수수 루	澱粉 計	옥수수 가	옥수수 루	澱粉 計	澱粉	물엿	포도당	果糖	其他	計
'79	44,409	350,294	394,703	34,437	221,008	92,280	77,569	29,279	13,067	4,856	217,051	
'80	43,415	329,748	373,163	35,532	209,841	84,118	68,984	27,712	20,697	6,586	208,097	
'81	46,509	364,782	411,291	36,797	234,543	80,334	72,153	29,555	47,666	4,704	235,012	
'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	450,423	
'86	162,316	791,476	953,792	129,213	513,705	182,238	132,038	47,239	148,792	3,398	513,705	
'87	221,751	921,426	1,139,792	175,376	596,544	206,542	147,398	59,215	178,259	2,607	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	

註 : '90年부터는 單位가 千톤 基準임.

※ 澱粉 用途別 販賣内譯

(單位：톤)

年度別	計 (澱粉販賣)	接着劑	製藥	食品工業	麥酒	製紙	其他
'79	92,280	18,809	2,683	27,133	25,350	11,186	7,019
'80	84,118	15,547	2,960	21,058	21,672	13,998	8,883
'81	80,334	16,767	2,296	19,636	16,458	15,080	10,097
'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

○ 加工用 콩 用途別 輸入 및 使用實績

(單位:千톤)

區 分	'85		'86		'87		'88		'89		'90	
	輸入	使用	輸入	使用	輸入	使用	輸入	使用	輸入	使用	輸入	使用
民需用	-	9.7	-	10.3	-	8.6	-	10.1	-	9.1	-	7.5
豆腐用	-	94.3	-	96.1	-	102.8	-	100.9	-	109.8	-	112.3
工業用	26.9	20.7	32.3	31.2	30.8	28.4	35.8	32.1	26.1	26.1	44	36.3
豆乳用	-	14.1	-	12.4	-	13.7	-	15.7	-	20.3	-	22.0
調節用	-	-	-	1.4	-	6.4	-	5.6	-	3.5	-	5.3
콩나물용	(2.0)	0.6	(2.0)	2.0	(0.1)	0.1	(1.9)	1.9	(1.0)	1.0	(1.7)	8.2
醬類用	-	6.8	-	10.3	-	-	-	10.9	-	12.6	-	13.8
農協 (流通公社)	101.8	(126.5)	122.5	(126.6)	160.2	(132.1)	161.1	149.3	143.3	-	150.3	169.1
其他	-	3.9	-	4.7	-	7.0	3.0	11.1	-	18.6	-	25.9
計	130.7	150.1	154.8	165.0	191.0	171.7	199.9	180.8	169.4	174.9	194	231.3

- ※ 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.

○ 加工用 밀 用途別 使用實績

(單位：千噸)

穀種年度		'85	'86	'87	'88	'89	'90	
食糧	家庭用	122	85	45	35	135	95	
	料食業所用	42	49	51	56	85	-	
	제면용	837	838	982	956	833	847	
	計	1,001	972	1,078	1,047	1,053	942	
加工	食用	제과·제빵	561	535	486	566	505	487
		醬油用	32	63	90	88	65	74
		其他食品	110	131	122	147	150	244
		小計	703	729	698	801	720	805
	工業	工業用	88	77	80	100	104	83
		釀造用	238	240	233	213	186	144
		小計	326	317	313	313	290	227
		計	1,029	1,046	1,011	1,114	1,010	1,032
	合計		2,030	2,018	2,089	2,161	2,063	1,974

8. 豆類 및 雜穀類 需給管理

가. 需給運用制度

1) 需給管理 基本計劃 樹立

- 年初에 雜穀類 收買 및 輸入基本計劃을 樹立, 該當機關에 示達運用
 - 雜穀類 收買: 農協擔當
 - 雜穀類 輸入·放出: 流通公社 擔當

2) 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 一括 配定
- 콩: 食用콩(두부용, 두유용, 장유용등)은 國產收買穀과 輸入穀을 pool化하여 平均價格으로 加工業者에 流通公社가 一括 供給하고, 飼料用은 一定量을 政府收買價格으로 大豆粕 生産業體에 一括 配定
- 팥, 녹두: 國產收買穀과 輸入穀을 pool化하여 平均價格으로 流通公社에서 實需要者에게 一括 供給(녹두는 價格安定用으로만 供給)
 - * 市中價格安定을 爲해 價格調節用 콩, 팥, 녹두 公賣(流通公社)

3) '91 豆類 및 옥수수 適正生産 對策

- 담배, 고추등에 對한 代替栽培로 콩 및 옥수수 生産增加
 - 콩生産量: ('88) 239 → ('89) 252 → ('90) 233 千톤
 - 옥수수生産量: ('88) 106 → ('89) 121 → ('90) 120 千톤
- 收買量 및 收買價格의 播種期以前 豫示로 適正生産 誘導
 - '91. 4. 6 '91年産 豆類 및 옥수수 收買計劃 豫示
 - 收買量: 콩 및 옥수수는 각각 80千톤, 팥은 8.0千톤, 녹두 2.0千톤
 - 收買價格: 콩, 옥수수는 前年보다 5% 引上價格으로 收買하고, 팥, 녹두는 前年 收買價格으로 收買

나. 品目別 需給

1) 옥수수 需給実績 및 '91 展望

(單位：千噸)

	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	
					우분	전분	其他			
'87	68	113	181	1,290	222	921	147	144	1,434	1,253
'88	144	127	271	1,351	213	1,026	112	331	1,682	1,411
'89	331	106	437	1,479	206	1,183	92	144	1,625	1,188
'90	144	121	265	1,567	19F	1,275	101	139	1,706	1,441
'91 (P)	139	120	259	1,609	175	1,330	104	150	1,759	1,500

2) 콩 需給実績 및 '91 展望

(單位：千噸)

	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	
					pool用	장유 박용	其他			
'87	11	199	210	368	140	28	200	33	401	191
'88	33	203	236	385	149	32	204	44	429	193
'89	44	239	283	409	157	26	226	43	452	169
'90	43	252	295	400	161	36	203	89	489	194
'91 (P)	89	233	322	460	162	35	263	35	495	173

3) 쌀 需給實績 및 '91 展望

(單位：千噸)

	供 給 (A)			需 要 (B)					輸 入 (B-A)
	前年 移越	生 産	計	當 年 消 費	次 年		計		
					pool用	其 他		移 越	
'87	2.9	30.5	33.4	44.8	18.0	26.8	3.0	47.8	14.4
'88	3.0	35.1	38.1	43.6	16.6	27.0	7.2	50.8	12.7
'89	7.2	38.3	45.5	41.6	14.9	30.3	0.3	45.5	-
'90	0.3	31.3	31.6	43.0	13.5	29.5	1.7	44.7	13.1
'91(P)	1.7	23.0	24.7	41.2	14.0	27.2	3.0	44.2	19.5

4) 녹두 需給實績 및 '91 展望

(單位：千噸)

	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	
'87	0.5	7.0	7.5	7.5	-	7.5	-
'88	-	7.1	7.1	8.4	0.2	8.6	1.5
'89	0.2	9.0	9.2	8.5	0.7	9.2	-
'90	0.7	7.8	8.5	8.5	1.0	9.5	1.0
'91(P)	1.0	5.3	6.3	8.8	-	8.8	2.5

5) 메밀 需給實績 및 '91 展望

(單位：千噸)

	供 給 (A)			需 要 (B)					輸 入 (B-A)
	前年移越	生 産	計	食 糧	加 工	其 他	次前移越	計	
'87	-	11.2	11.2	8.0	1.0	2.2	-	11.2	-
'88	-	11.6	11.6	9.0	1.0	1.6	-	11.6	-
'89	-	8.8	8.8	6.0	1.0	1.8	-	8.8	-
'90	-	5.2	5.2	5.05	1.0	-	-	6.05	0.85
'91(P)	-	4.9	4.9	4.9	1.0	-	-	5.9	1.0

6) 變性澱粉 需給實績 및 '91 展望

(單位：千噸)

	供 給 (A)			需 給 (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	
'88	4.9	1.5	6.4	31.3	25.0	3.7	2.6	1.5	32.9	26.5
'89	1.6	1.8	3.4	38.7	32.8	3.9	2.1	2.5	41.2	37.8
'90	2.5	1.8	4.3	47.3	40.0	4.8	2.4	1.7	49.0	44.7
'91 (P)	1.7	2.5	4.2	61.5	50.6	8.2	2.5	2.5	64.0	59.8

7) 고구마 澱粉 需給實績 및 '91 展望

(單位：千噸)

	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	
'88	0.6	12.1	12.7	13.0	2.7	-	15.7	3.0
'89	-	15.0	15.0	13.5	4.7	0.3	18.5	3.5
'90	0.3	15.2	15.5	20.5	0.4	0.6	21.5	6.0
'91 (P)	0.6	16.0	16.6	22.1	0.5	0.3	22.9	6.3

다. 收買雜穀 處理內譯

1) 콩

(單位：噸)

	'85	'86	'87	'88	'89	'90	備 考
○ 生產量(A)	233,863	198,537	203,478	239,431	251,552	232,786	○ '89.2 以後 農安事業 으로 轉換 (流通公社가 運用)
○ 收買量(B)	20,204	18,504	19,460	52,773	90,684	68,817	
— 食 用	10,204	12,054	11,739	30,000	40,000	41,617	
— 榨油用	10,000	6,450	7,721	22,773	50,684	27,200	
○ B / A (%)	8.6	9.3	9.5	22.0	36.0	29.6	

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

2 : '91 年부터 差額補償制 實施 ('89 年産 및 '90 年産 收買分부터)

2) 옥수수

(單位: 톤)

	'85	'86	'87	'88	'89	'90	備 考
○ 生産量(A)	131,770	113,270	127,390	105,859	120,627	119,868	○ '90年부터 差額補償 實施('89年産 收買分부터)
○ 收買量(B)	68,214	51,019	65,001	62,360	93,211	66,411	
— 食用	11,524	13,367	16,250	15,590	23,303	16,600	
— 飼料用	56,590	37,652	48,751	46,770	69,908	49,811	
○ B / A (%)	51.8	45.0	51.0	58.9	77.3	55.4	

3) 팥

(單位: 톤)

	'85	'86	'87	'88	'89	'90	備 考
○ 生産量(A)	24,249	30,522	35,086	38,324	31,270	23,013	○ '88.7以後 農安事業 으로轉換
○ 收買量(B)	-	1,295	6,124	11,124	6,147	751	
— 食工協	-	1,295	-	-	-	-	
— 流通公社	-	-	6,124	11,124	6,147	751	
○ B / A (%)	-	4.2	17.5	29.0	-	3.3	

註: '86年産부터 收買 시작

4) 녹두

(單位: 톤)

	'85	'86	'87	'88	'89	'90	備 考
○ 生産量(A)	5,597	6,973	7,133	8,964	7,784	5,291	○ '89.1以後 農安事業 으로轉換
○ 收買量(B)	-	30	0.2	2,119	1,937	43	
— 農協	-	-	0.2	-	-	-	
— 流通公社	-	30	-	2,119	1,937	43	
○ B / A (%)	-	0.4	0.0	23.6	-	0.8	

註: '86年産부터 收買 시작

라. 豆類 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%範圍內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토록 하고
 - 콩은 別途 手數料 支拂없이 pool化에 의한 大豆 事業費用 活用으로 代替토록 指針示達
- 3) 食用콩 pool化制度 補完對策 樹立時 輸入 및 販賣手數料 決定 ('85. 8.30)
 - 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 處理
 - 팥, 녹두: 實需要者와 協議 決定토록 함.
- 6) '87年以後 繼續 從前의 慣例를 準用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 委託料率體系와 別途로 現行 農協手數料率을 適用(收買手數料 5%, 輸入 0.8%, 販賣 0.4%)
 - 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

마. 豆類 및 옥수수 收買價格

(單位 : 원 / kg)

穀種	年度 等級	'87 年 產	'88 年 產	'89 年 產	'90 年 產	'91 年 產
		콩	1 等	1,074.3	1,182	1,300	1,300	1,365
2 等	1,025.3		1,128	1,241	1,241	1,303
等外	914.3		1,006	1,107	1,107	1,162.4
팥	1 等	1,595	1,675	1,675	1,675	1,675
	2 等	1,518	1,594	1,594	1,594	1,594
	等外	1,452	1,525	1,525	1,525	1,525
녹두	1 等	2,123	2,335	2,335	2,335	2,335
	2 等	2,024	2,226	2,226	2,226	2,226
	等外	1,848	2,033	2,033	2,033	2,033
옥수수	1 等	355	405	450	450	472.5
	2 等	327	373	414	414	434.7
	等外	237	270	300	300	315

註 : '91 年 產은 豫示價格임 ('91. 4. 6)

바. 콩, 옥수수 收買等級別 收買實績

1) 콩

(單位: 噸, %)

年 產 別	'84	'85	'86	'87	'88	'89	'90
○ 生産量	253,527	233,863	198,537	203,478	239,431	251,552	232,786
○ 收買量	11,928	20,204	18,504	19,459	52,772	90,684	68,817
- 1 等	8,463 (71.0)	11,893 (59.0)	15,295 (83.0)	15,946 (82.0)	44,988 (85.0)	73,306 (81.0)	57,673 (83.8)
- 2 等	3,376 (28.0)	7,399 (37.0)	3,162 (17.0)	3,436 (18.0)	7,559 (14.0)	16,354 (18.0)	10,598 (15.4)
- 等 外	89 (1.0)	912 (5.0)	47 (0.0)	77 (0.0)	225 (1.0)	1,024 (1.0)	546 (0.8)

* () 內는 等級別 收買比率

2) 옥수수

(單位: 千噸, %)

	'84	'85	'86	'87	'88	'89	'90
○ 生産量	133	132	113	127	106	121	120
○ 收買量	58.0	68.2	51.0	65.0	62.4	93.2	66.4
- 1 等	55.5 (95.6)	65.1 (95.8)	49.5 (97.0)	64.0 (98.4)	61.4 (98.4)	91.1 (98.0)	64.6 (97.2)
- 2 等	2.4 (4.1)	2.6 (3.8)	1.4 (2.8)	1.0 (1.5)	1.0 (1.5)	1.9 (2.0)	1.8 (2.7)
- 等 外	0.2 (0.3)	0.3 (0.4)	0.1 (0.2)	0.07 (0.1)	0.06 (0.1)	0.2 (0.2)	0.04 (0.1)

* () 內는 等級別 收買比率

사. 豆類價格 및 需給動向

1) 콩 年度別 收買 및 輸入實績

	'85	'86	'87	'88	'89	'90	'91(P)
(國 內 產)							
○ 生 產 量(千噸)	233.9	198.5	203.5	239.4	251.6	233	241
○ 收 買 量(千噸)	20.2	18.5	19.5	52.8	90.7	68.8	80.0
○ 收買價格(원 / kg) (1 等 基 準)	849.5	900.5	991	1,182	1,300	1,300	1,365
(輸 入 產)							
○ 輸 入 量(千噸)	130	155	191	200	170	194	173
○ 輸 入 額(千\$) (C & F)	34,571	35,548	41,313	56,579	54,000	51,032	45,845
○ \$ / 噸當	266	229	216	281	318	263	265

(콩 年度別, 月別都賣價格 動向)

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	平均
韓 銀 都 賣 (원 / 72 kg中品)	'87	64,883	65,226	65,341	67,331	72,954	66,651	64,819	64,331	63,115	65,067	70,040	71,020	66,732
	'88	67,936	66,728	66,712	66,108	66,011	65,982	67,997	70,425	71,209	71,544	74,352	76,085	69,174
	'89	76,537	76,339	75,147	73,494	70,388	69,709	69,593	68,556	67,439	68,014	73,606	74,863	71,973
	'90	74,589	74,245	73,550	68,009	65,061	63,157	62,052	62,197	62,204	63,611	70,796	76,843	68,026
流 通 統 計 (中品 원 / 40 kg)	'87	33,329	33,939	34,254	35,478	37,756	37,186	36,070	36,047	35,535	35,363	37,148	37,877	35,832
	'88	36,508	36,104	35,780	35,620	35,623	35,628	37,487	39,121	39,117	38,600	39,775	41,706	37,589
	'89	42,296	42,291	42,050	41,604	39,358	38,717	38,525	37,359	36,720	37,452	40,081	40,971	39,785
	'90	41,200	40,560	39,920	37,640	34,840	32,840	32,440	32,480	32,640	32,640	36,640	40,720	36,212

2) 팔 年度別 收買 및 輸入實績

	'85	'86	'87	'88	'89	'90	'91(P)
(國 內 產)							
○ 生 產 量(千톤)	24.2	30.5	35.1	38.3	31.3	34.9	27.0
○ 收 買 量(千톤)	-	1.3	6.1	11.1	6.1	0.75	8.0
○ 收買價格(원 / kg) (1 等 基 準)	-	1,450	1,595	1,675	1,675	1,675	1,675
(輸 入 產)							
○ 輸 入 量(千톤)	19	20	14.4	12.7	-	13.1	19.5
○ 輸 入 額(千\$) (C & F)	8,464	6,717	4,441	3,984	-	4,480	6,669
	445	336					
○ \$ / 톤當	445	336	308	314	-	342	342

< 팔 年度別, 月別 都賣價格 動向 >

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	平均
韓 銀 都 賣 (中 品 원 / 80 kg)	'87	106,212	110,122	109,611	12,834	110,186	109,614	107,157	107,222	114,653	113,186	104,667	107,947	109,451
	'88	106,628	102,381	100,428	99,153	99,025	97,454	94,515	96,646	97,707	100,134	99,501	99,138	99,393
	'89	97,670	96,069	94,370	92,064	87,372	84,522	82,906	79,761	79,642	90,696	101,647	106,342	91,368
	'90	114,549	124,872	127,797	130,409	134,918	139,249	139,480	149,453	168,997	174,525	165,467	166,927	144,720
流 通 統 計 (中 品 원 / 40 kg)	'87	52,708	53,738	54,100	53,903	54,687	55,112	55,227	55,080	55,463	55,024	51,868	52,504	54,118
	'88	51,478	50,876	50,458	50,184	49,521	48,825	48,663	48,381	48,210	48,411	48,814	49,131	49,413
	'89	48,660	48,525	47,448	47,144	44,618	43,929	41,332	39,749	39,190	44,012	53,945	55,659	46,184
	'90	59,320	62,720	63,040	64,440	66,440	70,640	71,920	77,640	83,400	84,440	81,160	81,880	72,252

3) 농부 年度別 收買 및 輸入實績

	'85	'86	'87	'88	'89	'90	'91(P)
(國 內 產)							
○ 生 產 量 (톤)	5,597	6,973	7,133	8,694	7,800	5,291	7,400
○ 收 買 量 (톤)	-	29.5	0.2	2,119	1,937	43	2,000
○ 收買價格(원 / kg)	-	1,930	2,123	2,335	2,335	2,335	2,335
(輸 入 產)							
○ 輸 入 量 (톤)	2,000	1,000	500	1,000	-	1,000	2,000
○ 輸 入 額 (\$) (C&F)	548,000	274,000	137,000	447,000	-	379,000	758,000
○ \$ / 톤 當	274	274	274	448	-	379	758

< 농부 年度別, 月別 都賣價格 動向 >

(單位: 원 / kg當)

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	平均
'87	1,932	1,973	1,930	2,141	2,454	2,526	2,461	2,374	2,506	2,867	3,034	3,116	2,443
'88	3,100	3,138	3,142	3,162	3,189	3,214	3,159	2,857	2,488	2,226	2,060	2,093	2,819
'89	2,160	2,150	2,118	2,025	1,822	1,709	1,616	1,548	1,659	1,755	1,912	1,953	1,869
'90	1,980	2,009	1,995	1,961	1,954	1,915	1,880	1,939	2,238	2,542	2,575	2,622	2,134.2

註) 流通統計 中品都賣價格임.

* 糧穀類 取扱 手數料率 現況

品 目	區 分	手數料率	備 考
쌀 (政府米)	支拂代行 手數料	0.12 %	○ 契約書上에 豫算 範圍內에서 支出토록 함.
	販賣代行 手數料	0.25 %	
보 리	收買 手 數 料	3.6 %	○ 收買節次가 類似한 麥酒보리 手 數料와 同一 水準으로 決定
콩	收買代行 手數料	5 %	○ '82 年產부터 5 %適用
	輸入代行 手數料	0.8 %	○ '85 年以後 適用
	販賣代行 手數料	0.4 %	○ //
팥 · 녹두	收買代行 手數料	5 %	○ '86 年產부터 適用
	輸入 및 販賣代行 手數料	콩과同一	
옥수수	收買 手 數 料	5 %	○ '81 年產까지 : 3 % ○ '82 年產 : 3.7 % ○ '83 年產 : 4.9 % ○ '84 年產부터 : 5.0 %

9. 國內 賦存資源 利用開發 및 食生活改善

가. 쌀 加工食品用 政府米 供給 ('90年度)

- 供給價格：放出價格의 70% 水準
- 政府米 低價供給量：('90) 228 千石 → ('91 計劃) 1,000 千石
- 生産製品：면류, 쌀과자, 쌀빵, 쌀떡, 이유밀等

나. '90 食生活 改善事業

區 分	事 業 量	金 額
○ 食生活改善 教育事業	37,738 名	72,324 千圓
○ 食生活改善 協力學校 運營	30 個校	76,725
○ 食生活改善行事	2 回	20,882
○ 食生活改善弘報 및 教材製作	教材：1 種 月刊誌：216 千部	265,200
○ 其他事業		35,415
○ 運營費 支援		95,000
計		565,546

다. 國民 食生活 變化趨勢

1日1人當 營養供給量

	'70	'75	'80	'85	'86	'87	'88	'89
에너지 (KCal)	2,370	2,390	2,485	2,687	2,746	2,820.2	2,814.3	2,832
蛋白質(g)	65.1	71.1	73.6	86.6	89.4	88.8	87.5	89.6
脂肪質(g)	19.7	27.4	36.6	51.8	53.6	57.5	60.4	61.7

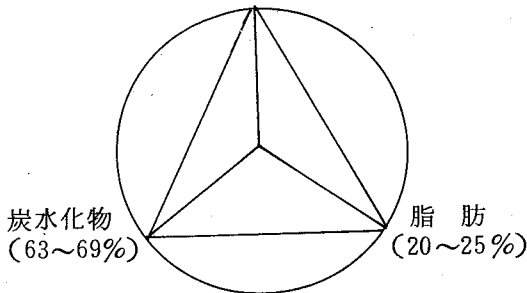
* 資料：韓國農村經濟研究院，食品需給表 基準

○ 炭水化物和 蛋白質은 適正水準으로 向上되었으나 脂肪質은 不足

에너지중 3代營養素 構成比

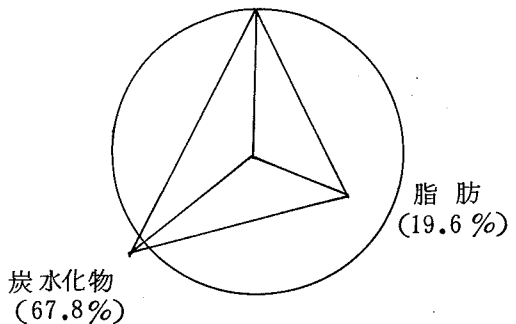
理想型

蛋白質 (11~12%)



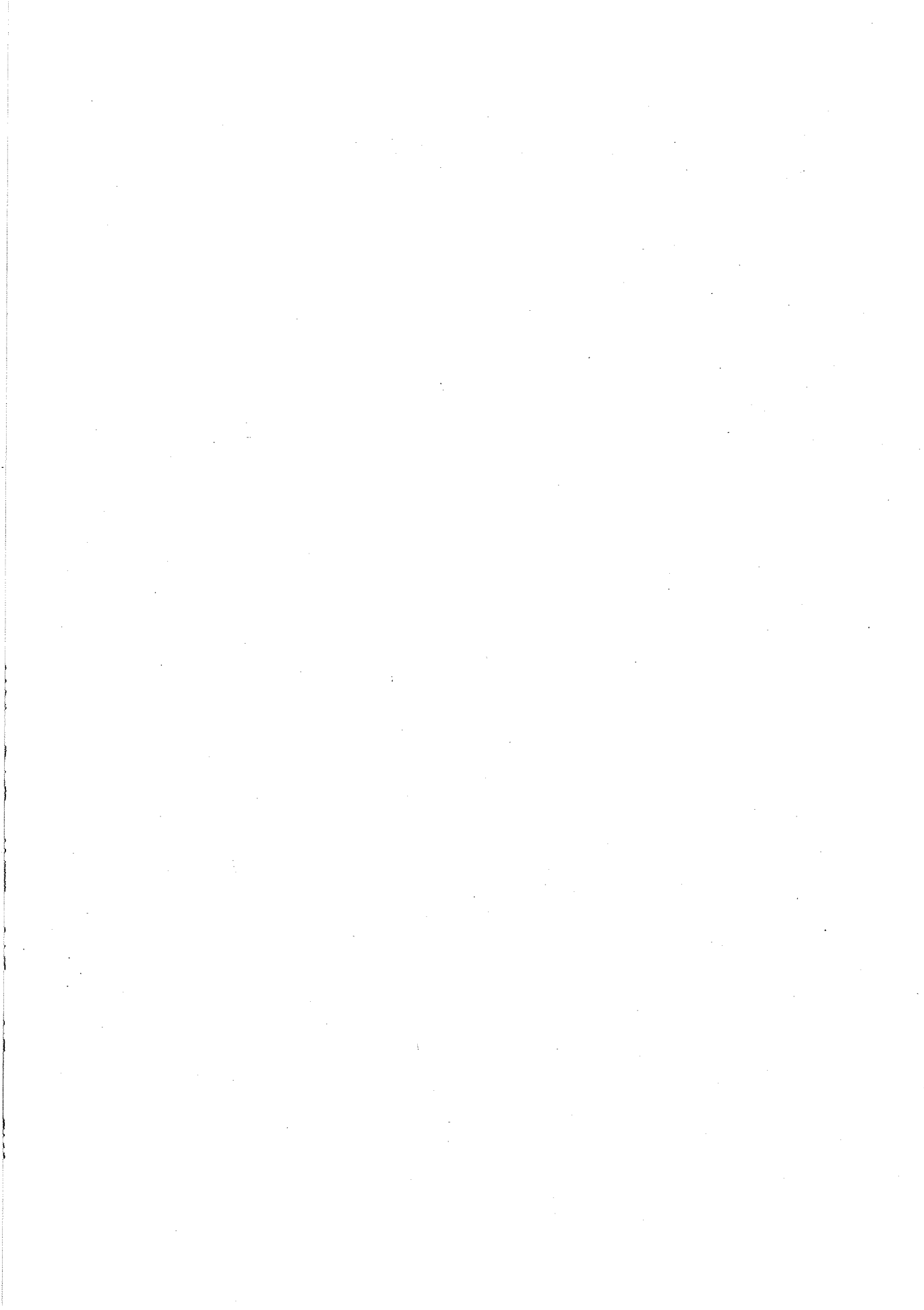
韓國 ('89)

蛋白質 (12.6%)



○ 地域 및 所得階層別 營養攝取 水準 不均衡

- 農村이 都市보다 營養攝取量 不足
- 低所得層 營養攝取量 不足
- 高所得層 營養攝取量 過多



III. 糧 穀 生 產

魚 中 線 量 冊

1. 全體食糧生產量

1. 全體食糧生產量

○ (精穀基準)

	合 計			米
	面 積	生 產 量		
		重 量	容 量	
65	2,949,554	6,524,438	46,763	1,228,128
66	2,828,619	7,034,779	50,309	1,231,334
67	2,849,912	6,333,446	45,171	1,235,263
68	2,814,744	6,301,507	45,126	1,150,898
69	2,784,459	7,175,295	51,188	1,219,529
70	2,698,646	6,937,302	49,513	1,203,330
71	2,553,330	6,786,622	48,373	1,190,449
72	2,535,114	6,737,831	48,002	1,191,101
73	2,489,335	6,755,192	48,036	1,181,718
74	2,471,531	6,895,361	48,951	1,204,416
75	2,522,175	7,654,280	54,495	1,218,012
76	2,473,979	8,176,972	58,094	1,214,904
77	2,283,846	7,958,494	56,217	1,230,041
78	2,272,041	8,211,832	58,086	1,229,750
79	2,128,927	8,096,418	57,292	1,233,234
80	1,982,082	5,323,597	37,781	1,233,038
81	2,002,085	6,914,727	48,876	1,223,892
82	1,907,515	6,804,458	47,995	1,188,073
83	1,926,016	7,133,485	50,318	1,228,481
84	1,917,434	7,315,493	51,538	1,230,861
85	1,779,506	6,989,994	49,213	1,236,768
86	1,707,126	6,773,679	47,621	1,235,925
87	1,775,333	6,687,881	46,982	1,262,324
88	1,736,131	7,298,812	51,243	1,260,129
89	1,725,985	7,160,024	50,324	1,256,661
90	1,668,736	6,635,465	46,552	1,244,341

面積：ha
 單位：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
3,501,132	24,313	932,515	1,657,340	12,021
3,919,280	27,271	882,455	1,844,768	13,384
3,603,104	25,022	886,410	1,754,044	12,721
3,195,335	22,190	894,059	1,902,857	13,799
4,090,444	28,406	861,774	1,903,129	13,802
3,939,260	27,356	833,389	1,819,828	13,196
3,997,635	27,761	768,480	1,714,508	12,435
3,957,190	27,481	777,352	1,756,437	12,736
4,211,630	29,248	712,661	1,548,503	11,232
4,444,858	30,867	745,099	1,468,199	10,650
4,669,098	32,424	760,883	1,806,242	13,105
5,214,963	36,215	752,165	1,846,688	13,418
6,005,610	41,706	545,581	862,037	6,250
5,797,128	40,258	575,378	1,388,037	10,062
5,564,808	38,645	489,107	1,555,510	11,276
3,550,257	24,655	360,410	905,877	6,567
5,062,975	35,160	374,420	918,791	6,661
5,175,073	35,938	339,156	819,927	5,941
5,404,045	37,529	350,955	930,451	6,744
5,681,852	39,457	346,221	824,300	5,976
5,625,874	39,071	241,995	583,733	4,231
5,607,235	38,936	193,021	458,816	3,329
5,493,343	38,145	207,635	521,257	3,779
6,053,482	42,038	196,546	564,829	4,094
5,897,936	40,958	178,979	517,316	3,750
5,605,979	38,932	159,609	417,346	3,025

	雜		穀		豆
	面	積	生 產 量		面
			重 量	容 量	
65	214,550		120,462	877	361,743
66	169,954		107,107	776	337,556
67	161,058		113,514	828	372,325
68	198,028		161,667	1,178	375,270
69	143,017		136,776	994	368,666
70	123,341		124,092	905	358,183
71	99,580		109,533	801	331,530
72	85,506		94,298	689	333,723
73	91,577		104,323	766	365,138
74	72,775		89,805	656	327,724
75	73,357		92,076	674	323,591
76	66,578		103,334	760	304,242
77	64,869		117,204	869	316,057
78	54,898		122,883	916	299,412
79	49,316		164,818	1,225	262,426
80	52,678		170,084	1,264	243,546
81	50,520		163,075	1,211	262,135
82	57,425		145,999	1,089	242,215
83	42,076		114,767	854	232,131
84	44,658		148,433	1,100	233,147
85	40,176		146,604	1,090	195,977
86	40,970		131,400	981	181,709
87	46,086		149,237	1,108	211,912
88	35,268		120,157	893	198,010
89	34,949		132,199	975	201,754
90	37,030		132,868	982	187,696

面積：ha
 單位：重：噸
 容：千石

類		薯		
生 產 量		面 積	生 產 量	
重 量	容 量		重 量	容 量
200,428	1,467	212,618	1,045,076	8,085
191,999	1,401	208,320	971,625	7,531
231,680	1,696	194,856	631,104	4,904
282,964	2,070	196,489	758,684	5,889
267,053	1,952	191,473	777,893	6,034
270,903	1,980	180,403	783,219	6,076
257,705	1,885	163,291	707,241	5,491
256,239	1,876	147,432	673,667	5,220
279,361	2,047	138,241	611,375	4,743
353,657	2,595	121,517	538,842	4,183
349,309	2,561	146,332	737,555	5,731
345,371	2,524	136,090	666,616	5,177
378,488	2,765	127,298	595,155	4,627
338,532	2,478	112,603	565,252	4,372
310,293	2,263	94,844	500,989	3,883
266,200	1,939	92,410	431,179	3,356
315,387	2,298	91,118	454,499	3,546
294,649	2,139	80,646	368,810	2,888
276,806	2,015	72,373	407,416	3,176
296,355	2,167	62,547	364,553	2,838
274,828	2,007	64,590	358,955	2,814
251,011	1,821	55,501	325,217	2,554
265,727	1,924	47,376	258,317	2,026
301,759	2,190	46,178	258,585	2,028
303,071	2,203	53,642	309,502	2,438
271,339	1,982	40,060	207,933	1,631

2. 米 穀

○ (精穀基準)

	合 計			合 計	
	面 積	生 產 量	容 量	面 積	10a當,收量
65	1,228,128	3,501,132	24,313	1,198,940	289
66	1,231,334	3,919,280	27,217	1,129,355	323
67	1,235,263	3,603,104	25,022	1,204,307	297
68	1,150,898	3,195,335	22,190	1,126,992	281
69	1,219,529	4,090,444	28,406	1,198,067	339
70	1,203,330	3,939,260	27,356	1,183,543	330
71	1,190,449	3,997,635	27,761	1,177,994	337
72	1,191,101	3,957,190	27,481	1,177,811	334
73	1,181,718	4,211,630	29,248	1,169,716	358
74	1,204,416	4,444,858	30,867	1,189,046	371
75	1,218,012	4,669,098	32,424	1,198,071	386
76	1,214,904	5,214,963	36,215	1,196,173	433
77	1,230,041	6,005,610	41,706	1,208,336	494
78	1,229,750	5,797,128	40,258	1,219,071	474
79	1,233,234	5,564,808	38,645	1,224,157	453
80	1,233,038	3,550,257	24,655	1,219,841	289
81	1,223,892	5,062,975	35,160	1,212,258	416
82	1,188,073	5,175,073	35,938	1,175,964	438
83	1,228,481	5,404,045	37,529	1,219,645	442
84	1,230,861	5,681,852	39,457	1,224,675	463
85	1,236,768	5,625,874	39,071	1,232,924	456
86	1,235,925	5,607,235	38,936	1,232,679	454
87	1,262,324	5,493,343	38,145	1,259,141	436
88	1,260,129	6,053,482	42,038	1,257,158	481
89	1,256,661	5,897,936	40,958	1,254,231	470
90	1,244,341	5,605,979	38,932	1,241,803	451

面積：ha
 單位：重量：톤
 容量：丁石

벼		밭		벼	
生産量		面積	10a當收量	生産量	
重量	容量			重量	容量
3,464,351	24,058	29,188	126	36,781	255
3,870,504	26,878	31,979	153	48,776	339
3,571,873	24,805	30,956	101	31,231	217
3,165,980	21,986	23,906	123	29,355	204
4,057,104	28,174	21,462	155	33,340	232
3,906,781	27,130	19,787	164	32,479	226
3,975,335	27,606	12,455	179	22,300	155
3,933,443	27,316	13,290	179	23,747	165
4,189,707	29,096	12,002	183	21,923	152
4,416,994	30,674	15,370	181	27,864	193
4,627,314	32,134	19,941	210	41,784	290
5,179,602	35,969	18,731	189	35,361	246
5,965,234	41,425	21,705	186	40,376	281
5,779,142	40,133	10,679	168	17,986	125
5,545,763	38,512	9,077	210	19,045	133
3,529,540	24,511	13,197	157	20,717	144
5,039,557	34,997	11,634	201	23,418	163
5,150,963	35,770	12,109	199	24,110	168
5,387,740	37,414	8,836	185	16,305	115
5,671,196	39,384	6,186	172	10,656	73
5,618,489	39,019	3,844	192	7,385	52
5,601,370	38,897	3,246	181	5,865	39
5,486,717	38,100	3,183	208	6,626	45
6,047,453	41,995	2,971	203	6,029	43
5,892,494	40,921	2,430	224	5,442	37
5,600,340	38,892	2,538	222	5,639	40

	生 産 量				統	
	面 積	10a當 收量	生 産 量		面 積	植付率(%)
			重 量	容 量		
75	1,219,841	289	3,529,540	24,511	604,153	49.5
76	1,198,071	386	4,627,314	32,134	274,102	22.9
77	1,196,173	433	5,179,602	35,969	533,192	44.6
78	1,208,336	494	5,965,234	41,425	660,101	54.6
79	1,219,071	474	5,779,142	40,133	929,004	76.2
80	1,224,157	453	5,545,763	38,512	744,271	60.8
81	1,212,258	416	5,039,557	34,997	321,346	26.5
82	1,175,964	438	5,150,963	35,770	386,395	32.9
83	1,219,645	442	5,387,740	37,414	418,552	34.3
84	1,224,675	463	5,671,196	39,384	366,883	30.0
85	1,232,924	456	5,618,489	39,019	342,772	27.8
86	1,232,679	454	5,601,370	38,897	272,307	22.1
87	1,259,141	436	5,486,717	38,100	246,672	19.6
88	1,257,158	481	6,047,453	41,995	224,778	17.9
89	1,254,231	470	5,892,494	40,921	182,424	14.5
90	1,241,803	451	5,600,340	38,892	138,478	11.2

面積：ha
 10a當收量：kg
 單位：重量：kg
 容量：千石

一 田			一 般 田			
10a當收量	生 產 量		面 積	10a當收量	生 產 量	
	重 量	容 量			重 量	容 量
287	1,732,886	12,034	615,688	292	1,796,654	12,477
503	1,379,691	9,581	923,969	351	3,247,623	22,553
479	2,553,445	17,732	662,981	396	2,636,157	18,237
553	3,648,067	25,334	548,235	423	2,317,167	16,091
486	4,516,322	31,363	290,067	435	1,262,820	8,770
463	3,448,561	23,948	479,886	437	2,097,202	14,564
437	1,403,402	9,746	890,912	408	3,636,155	25,251
489	1,891,266	13,134	789,569	413	3,259,697	22,636
483	2,023,118	14,049	801,093	420	3,364,622	23,365
502	1,842,231	12,794	857,792	446	3,828,965	26,590
504	1,728,889	12,007	890,152	437	3,889,600	27,012
472	1,285,889	8,929	960,372	449	4,315,481	29,968
457	1,127,754	7,830	1,012,469	431	4,358,963	30,270
536	1,205,673	8,370	1,032,380	469	4,841,780	33,625
511	931,373	6,468	1,071,807	463	4,961,121	34,453
520	719,556	4,997	1,103,325	442	4,880,784	33,895

○ 粗穀, 玄米基準

	合 計			名		
	面 積	生 産 量		面 積	粗 穀	
		粗 穀	玄 米		10a當 收量	生 産 量
65	1,228,128	4,862,684	3,768,710	1,198,940	401	4,811,599
66	1,231,334	5,443,444	4,218,816	1,199,355	448	5,375,700
67	1,235,263	5,004,311	3,878,476	1,204,307	412	4,960,935
68	1,150,898	4,437,965	3,439,543	1,126,992	390	4,397,194
69	1,219,529	5,681,173	4,403,061	1,198,067	470	5,634,867
70	1,203,330	5,471,195	4,240,323	1,183,543	458	5,426,085
71	1,190,449	5,552,271	4,303,159	1,177,994	469	5,521,299
72	1,191,101	5,496,097	4,259,623	1,177,811	464	5,463,115
73	1,181,718	5,754,870	4,533,509	1,169,716	489	5,724,421
74	1,204,416	6,473,184	4,857,769	1,189,046	541	6,434,484
75	1,218,012	6,700,102	5,025,940	1,198,071	554	6,638,464
76	1,214,904	7,533,156	5,613,522	1,196,173	625	7,477,852
77	1,230,041	8,494,572	6,464,596	1,208,336	698	8,432,096
78	1,229,750	8,351,649	6,240,180	1,219,071	683	8,324,374
79	1,233,234	7,880,937	5,990,106	1,224,157	641	7,852,925
80	1,233,038	5,311,406	3,944,730	1,219,841	433	5,279,051
81	1,223,892	7,148,703	5,447,756	1,212,258	587	7,113,701
82	1,188,073	7,307,855	5,572,086	1,175,964	618	7,272,837
83	1,228,481	7,607,541	5,816,172	1,219,645	622	7,582,857
84	1,230,861	7,970,330	6,114,234	1,224,675	649	7,954,127
85	1,236,768	7,855,262	6,074,373	1,232,924	636	7,844,286
86	1,235,925	7,871,368	6,034,594	1,232,679	638	7,862,458
87	1,262,324	7,595,760	5,912,511	1,259,141	602	7,585,855
88	1,260,129	8,260,162	6,514,965	1,257,158	656	8,251,154
89	1,256,661	8,099,953	6,349,711	1,254,231	645	8,092,029
90	1,244,341	7,721,968	6,032,935	1,241,803	621	7,713,654

面積：ha
 單位：10a當收量：kg
 生產量：ton

벼		面 積	밭		벼	
玄 米			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
311	3,729,118	29,188	175	51,085	136	39,592
347	4,166,312	31,979	212	67,744	164	52,504
319	3,844,858	30,956	140	43,376	109	33,618
302	3,407,944	23,906	171	40,771	132	31,599
365	4,367,173	21,462	216	46,306	167	35,888
355	4,205,362	19,787	228	45,110	177	34,961
363	4,279,155	12,455	249	30,972	193	24,004
359	4,234,061	13,290	248	32,982	192	25,562
386	4,509,911	12,002	254	30,449	197	23,598
406	4,827,316	15,370	252	38,700	198	30,453
416	4,980,962	19,941	309	61,638	226	44,978
466	5,575,459	18,731	295	55,304	203	38,063
531	6,421,134	21,705	288	62,476	200	43,462
510	6,220,820	10,679	255	27,275	181	19,360
488	5,969,606	9,077	309	28,012	226	20,500
321	3,921,710	13,197	245	32,355	174	23,020
447	5,422,548	11,634	301	35,002	217	25,208
472	5,546,137	12,109	289	35,018	214	25,949
475	5,798,635	8,836	279	24,684	198	17,537
498	6,102,765	6,186	262	16,203	185	11,469
492	6,066,421	3,844	286	10,976	207	7,952
489	6,028,279	3,246	274	8,910	195	6,315
469	5,905,378	3,183	311	9,905	224	7,133
518	6,508,483	2,971	303	9,008	218	6,482
506	6,343,855	2,430	326	7,924	241	5,856
485	6,026,866	2,538	328	8,314	239	6,069

○ 水稻生產量(粗穀 및 玄米基準)

	는					통	
	面 積	粗 穀		玄 米		面 積	粗
		10a當 收量	生 產 量	10a當 收量	生 產 量		
75	1,219,841	433	5,279,051	321	3,921,710	604,153	442
76	1,198,071	554	6,638,464	416	4,980,962	274,102	739
77	1,196,173	625	7,477,852	466	5,575,459	533,192	717
78	1,208,336	698	8,432,096	531	6,421,134	660,101	796
79	1,219,071	683	8,324,374	510	6,220,820	929,004	707
80	1,224,157	641	7,852,925	488	6,969,606	744,271	667
81	1,212,258	587	7,113,701	447	5,422,548	321,346	642
82	1,175,964	618	7,272,837	472	5,546,137	386,395	707
83	1,219,645	622	7,582,857	475	5,798,635	418,552	695
84	1,224,675	649	7,954,127	498	6,102,765	366,883	727
85	1,232,924	636	7,844,286	492	6,066,421	342,772	722
86	1,232,679	638	7,862,458	489	6,028,279	272,307	692
87	1,259,141	602	7,585,855	469	5,905,378	246,672	653
88	1,257,158	656	8,251,154	518	6,508,483	224,778	756
89	1,254,231	645	8,092,029	506	6,343,855	182,424	721
90	1,241,803	621	7,713,654	485	6,026,866	138,478	740

面積：ha
單位：10a當收量：kg
生產量：噸

一 田			一 般 田				
穀	玄 米	米	面 積	粗 穀	玄 米	米	生 產 量
生 產 量	10a當 收量	生 產 量		10a當 收量	生 產 量	10a當 收量	
2,669,153	319	1,925,429	615,688	424	2,609,898	324	1,996,281
2,026,774	542	1,485,135	923,969	499	4,611,690	378	3,495,827
3,824,939	515	2,748,595	662,981	551	3,652,913	426	2,826,864
5,255,121	595	3,926,875	548,235	580	3,176,975	455	2,494,259
6,565,150	523	4,861,487	290,067	606	1,759,224	469	1,359,333
4,965,294	499	3,712,123	479,886	602	2,887,631	470	2,257,483
2,062,326	470	1,510,478	890,912	567	5,051,375	439	3,912,070
2,731,086	527	2,035,629	789,569	575	4,541,751	445	3,510,508
2,908,650	520	2,176,786	801,093	583	4,674,207	452	3,621,849
2,667,702	541	1,983,869	857,792	616	5,286,425	480	4,118,896
2,474,842	544	1,863,644	890,152	603	5,369,444	472	4,202,777
1,883,149	508	1,384,606	960,372	623	5,979,309	484	4,643,673
1,609,964	492	1,214,192	1,012,469	590	5,975,891	463	4,691,186
1,698,932	577	1,297,258	1,032,380	635	6,552,222	505	5,211,225
1,314,786	550	1,002,532	1,071,807	632	6,777,243	498	5,341,323
1,024,191	559	774,475	1,103,325	606	6,689,463	476	5,252,391

3. 麥類生產量

○ 精穀基準

	合 計			살보리·길보리			
	面 積	生 產 量		面 積	10a當收量	生 產 量	
		重 量	容 量			重 量	容 量
65	932,515	1,657,340	12,021	826,976	176	1,459,343	10,575
66	882,455	1,844,768	13,384	776,965	210	1,631,917	11,825
67	886,410	1,754,044	12,721	784,522	198	1,550,355	11,234
68	894,059	1,902,857	13,799	789,712	213	1,679,591	12,171
69	861,774	1,903,129	13,802	760,428	219	1,666,012	12,073
70	833,389	1,819,828	13,196	730,269	218	1,590,861	11,528
71	768,480	1,714,508	12,435	675,610	223	1,506,914	10,919
72	777,352	1,756,437	12,736	708,962	225	1,598,075	11,580
73	712,661	1,548,503	11,232	663,595	217	1,438,476	10,424
74	745,099	1,468,199	10,650	701,715	197	1,383,096	10,023
75	760,883	1,806,242	13,105	708,264	239	1,693,517	12,272
76	752,165	1,846,688	13,418	700,189	248	1,735,543	12,577
77	545,581	862,037	6,250	502,838	158	793,241	5,748
78	575,378	1,388,037	10,062	536,922	243	1,302,131	9,436
79	489,107	1,555,510	11,276	449,163	320	1,436,325	10,408
80	360,410	905,877	6,567	296,794	244	723,685	5,244
81	374,420	918,791	6,661	320,209	241	770,709	5,585
82	339,156	819,927	5,941	286,991	233	669,851	4,851
83	350,955	930,451	6,744	289,220	255	736,215	5,334
84	346,221	824,300	5,976	287,121	234	671,894	4,870
85	241,995	583,733	4,231	164,861	235	386,788	2,802
86	193,021	458,816	3,329	140,724	224	315,548	2,288
87	207,635	521,257	3,779	160,433	242	387,602	2,810
88	196,546	564,829	4,094	150,413	278	417,874	3,028
89	178,979	517,316	3,750	133,704	280	374,171	2,711
90	159,609	417,346	3,025	115,034	249	286,065	2,073

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

길 보 리				살 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
440,522	176	775,319	5,618	386,454	177	684,024	4,957
402,858	198	797,659	5,780	374,107	223	834,258	6,045
405,891	187	759,017	5,500	378,631	209	791,338	5,734
387,139	177	685,236	4,966	402,573	247	994,355	7,205
360,751	207	746,755	5,411	399,677	230	919,257	6,662
342,278	195	667,442	4,837	387,991	238	923,419	6,691
310,455	196	608,347	4,408	365,155	246	898,567	6,511
296,061	208	616,758	4,469	412,901	238	981,317	7,111
279,700	192	538,042	3,899	383,895	235	900,434	6,525
327,712	177	579,671	4,201	374,003	215	803,425	5,822
322,392	217	698,539	5,062	385,872	258	994,978	7,210
302,532	227	686,492	4,975	397,657	264	1,049,051	7,602
197,193	145	285,756	2,071	305,645	166	507,485	3,677
245,505	207	509,277	3,691	291,417	272	792,854	5,745
172,653	297	512,336	3,713	276,510	334	923,989	6,695
110,887	241	266,766	1,933	185,907	246	456,919	3,311
122,923	196	241,545	1,750	197,286	268	529,164	3,835
99,629	199	198,255	1,435	187,362	252	471,596	3,416
94,559	269	254,423	1,845	194,661	248	481,792	3,489
103,959	213	221,264	1,603	183,162	246	450,630	3,267
63,906	254	162,166	1,174	100,955	222	224,622	1,628
52,260	215	112,381	815	88,464	230	203,167	1,473
56,947	238	135,222	980	103,486	244	252,380	1,830
51,432	268	137,684	998	98,981	283	280,190	2,030
43,375	271	117,540	852	90,329	284	256,631	1,859
37,068	254	93,975	680	77,966	246	192,090	1,393

	백 주 보 리				面 積
	面 積	10a當 收量	生 産 量		
			重 量	容 量	
65	...	...	...	...	92,930
66	...	...	...	...	93,758
67	...	...	...	...	92,954
68	...	...	...	...	96,505
69	...	...	...	...	93,733
70	...	...	...	...	96,740
71	1,417	209	2,962	26	86,649
72	1,212	137	1,661	14	62,735
73	2,333	186	4,339	37	43,218
74	1,974	237	4,676	40	36,477
75	2,747	231	6,345	54	43,709
76	10,795	221	23,844	204	36,721
77	12,765	160	20,371	148	26,515
78	17,458	263	45,913	333	17,090
79	24,169	297	71,828	521	13,090
80	33,863	258	87,205	632	27,868
81	32,583	269	87,805	636	19,692
82	29,956	265	79,426	575	19,656
83	33,048	239	78,901	572	26,446
84	50,737	260	131,859	955	6,411
85	72,634	253	183,950	1,333	3,070
86	49,732	276	137,004	993	1,547
87	45,161	285	128,738	933	1,235
88	44,869	320	143,620	1,040	753
89	44,672	317	141,636	1,027	364
90	44 101	295	130,077	943	294

面積：ha
 10a當收量：kg
 單位：重量：kg
 容積：千石

10a當收量	圓		立			
	生 產 量		而 積	10a當收量	生 產 量	
	重 量	容 量			重 量	容 量
198	184,000	1,333	12,609	111	13,997	113
206	193,141	1,400	11,732	168	19,710	159
219	190,557	1,381	8,934	147	13,132	106
239	211,345	1,532	7,842	152	11,921	96
226	224,023	1,623	7,613	172	13,094	106
	218,632	1,584	6,380	162	10,335	84
227						
238	196,465	1,424	4,804	170	8,167	66
231	148,997	1,080	4,443	173	7,704	62
203	99,746	723	3,515	169	5,942	48
222	74,198	537	4,933	126	6,229	50
	96,933	703	6,163	153	9,447	76
222						
168	81,621	591	4,460	127	5,680	46
209	44,661	324	3,463	109	3,764	30
321	35,705	259	3,908	110	4,288	34
330	41,980	304	2,685	200	5,377	43
	91,956	667	1,885	161	3,031	24
290						
335	57,128	414	1,936	163	3,149	26
422	65,812	477	2,553	190	4,838	38
269	111,637	810	2,241	165	3,698	28
343	17,237	125	1,952	170	3,310	26
	10,517	76	1,430	173	2,478	20
294						
302	4,545	33	1,018	169	1,719	15
329	3,734	27	806	147	1,183	9
309	2,473	19	511	168	862	7
303	1,121	9	239	162	388	3
→	889	7	180	175	315	2

○ 粗穀基準

	合 計		길 보 리			살 보 리		
	而 積	生 産 量	而 積	10a當收量	生 産 量	而 積	10a當收量	生 産 量
65	932,515	2,243,533	440,522	263	1,157,193	386,454	230	883,343
66	882,455	2,486,839	402,858	296	1,190,536	374,107	290	1,083,452
67	886,410	2,364,262	405,891	279	1,132,861	378,631	271	1,027,712
68	894,059	2,537,376	387,139	264	1,022,740	402,573	321	1,291,370
69	861,774	2,545,517	360,751	309	1,114,560	399,677	299	1,193,840
70	833,389	2,424,394	342,278	291	996,182	387,991	309	1,199,245
71	768,480	2,283,286	310,455	292	907,981	365,155	320	1,166,970
72	777,352	2,353,749	296,061	311	920,534	412,901	309	1,274,438
73	712,661	2,083,555	279,700	287	803,048	383,895	305	1,169,395
74	745,099	1,994,862	327,712	264	865,181	374,003	279	1,043,409
75	760,883	2,449,086	322,392	323	1,042,596	385,872	335	1,292,179
76	752,165	2,504,125	302,532	339	1,024,615	397,657	343	1,362,404
77	545,581	1,159,461	197,193	216	426,501	305,645	216	659,071
78	575,378	1,887,180	245,505	310	760,115	291,417	353	1,029,681
79	489,107	2,101,808	172,653	443	764,680	276,510	434	1,199,986
80	360,410	1,195,552	110,887	359	398,158	185,907	319	593,401
81	374,420	1,217,774	122,923	293	360,515	197,286	348	687,226
82	339,156	1,129,222	99,629	306	304,984	187,362	349	654,283
83	350,955	1,274,118	94,559	414	391,481	194,661	344	668,799
84	346,221	1,150,781	103,959	327	340,279	183,162	341	625,062
85	241,995	804,635	63,906	391	249,741	100,955	309	312,013
86	193,021	632,878	52,260	331	172,955	88,464	319	282,385
87	207,635	723,884	56,947	365	208,227	103,486	338	349,918
88	196,546	783,973	51,432	412	211,857	98,981	393	389,288
89	178,979	715,938	43,375	417	180,825	90,329	395	356,556
90	159,609	575,694	37,068	390	144,636	77,966	342	267,082

面積 : ha
 單位 : 10a當收量 : kg
 生産量 : 톤

작 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
...	...	...	92,930	198	184,000	12,609	111	13,997
...	...	...	93,758	206	193,141	11,732	168	19,710
...	...	...	92,954	205	190,557	8,934	147	13,132
...	...	...	96,505	219	211,345	7,842	152	11,921
...	...	...	93,733	239	224,023	7,613	172	13,094
...	...	...	96,740	226	218,632	6,380	162	10,335
1,417	261	3,703	86,649	227	196,465	4,804	170	8,167
1,212	171	2,076	62,735	238	148,997	4,443	173	7,704
2,333	232	5,424	43,218	231	99,746	3,515	169	5,942
1,974	296	5,845	36,477	203	74,198	4,933	126	6,229
2,747	289	7,931	43,709	222	96,933	6,163	153	9,447
10,795	276	29,805	36,721	222	81,621	4,460	127	5,680
12,765	199	25,464	26,515	168	44,661	3,463	109	3,764
17,458	329	57,391	17,090	209	35,705	3,908	110	4,288
24,169	371	89,785	13,090	321	41,980	2,685	200	5,377
33,863	322	109,006	27,868	330	91,956	1,885	161	3,031
32,583	337	109,756	19,692	290	57,128	1,936	163	3,149
29,956	332	99,305	19,656	335	65,812	2,553	190	4,838
33,048	298	98,503	26,446	422	111,637	2,241	165	3,698
50,737	325	164,893	6,411	269	17,237	1,952	170	3,310
72,634	316	229,886	3,070	343	10,517	1,430	173	2,478
49,732	344	171,274	1,547	294	4,545	1,018	169	1,719
45,161	356	160,822	1,235	302	3,734	806	147	1,183
44,869	400	179,493	753	329	2,473	511	168	862
44,672	396	177,048	364	309	1,121	239	162	388
44,101	369	162,772	294	303	889	180	175	315

4. 豆類生產量

	合 計			畝				畝	
	面 積	生 產 量		面 積	10a當 收 量	生 產 量		面 積	10a當 收 量
		重 量	容 量			重 量	容 量		
65	361,743	200,428	1,467	308,110	57	174,456	1,292	31,942	51
66	337,556	191,999	1,401	275,913	58	161,303	1,195	36,360	52
67	372,325	231,680	1,696	310,506	65	201,452	1,492	38,054	51
68	375,270	282,964	2,070	313,501	79	245,257	1,817	39,346	65
69	368,666	267,053	1,952	305,179	75	229,046	1,697	39,806	63
70	358,183	270,903	1,980	295,463	79	231,994	1,719	37,453	65
71	331,530	257,705	1,885	275,124	81	222,302	1,647	34,282	66
72	333,723	256,239	1,876	281,714	79	223,939	1,659	32,047	65
73	365,138	279,361	2,047	311,607	79	245,822	1,821	32,567	66
74	327,724	353,657	2,595	286,188	111	318,576	2,360	30,339	92
75	323,591	349,309	2,561	273,857	113	310,555	2,301	32,423	84
76	304,242	345,371	2,524	247,480	119	294,948	2,185	34,934	98
77	316,057	378,488	2,765	250,621	127	318,735	2,361	35,218	98
78	299,412	338,532	2,478	246,932	119	292,832	2,169	30,487	87
79	262,426	310,293	2,263	207,335	124	257,069	1,904	32,499	102
80	243,546	266,200	1,939	188,431	115	216,318	1,602	32,318	90
81	262,135	315,387	2,298	201,722	127	256,851	1,903	35,005	98
82	242,215	294,649	2,139	183,099	127	233,358	1,728	37,502	108
83	232,131	276,806	2,015	182,074	124	226,368	1,676	29,519	103
84	233,147	296,355	2,167	190,103	133	253,527	1,877	25,690	99
85	195,977	274,828	2,007	155,964	150	233,863	1,733	23,573	103
86	181,709	251,011	1,821	133,489	149	198,537	1,470	26,872	114
87	211,912	265,727	1,924	153,794	132	203,478	1,509	32,189	109
88	198,010	301,759	2,190	145,418	165	239,431	1,772	30,902	124
89	201,754	303,071	2,203	157,367	160	251,552	1,863	26,480	118
90	187,696	271,339	1,982	152,265	153	232,786	1,726	21,687	106

面積：ha
 單位：10a當收量：kg
 重量：kg
 容量：千石

生産量		干				其他豆類			
重量	容量	面積	10a當收量	生産量		面積	10a當收量	生産量	
				重量	容量			重量	容量
16,308	109	6,892	43	2,941	20	14,799	45	6,723	46
18,804	125	9,063	46	4,135	27	16,220	48	7,757	54
19,436	130	9,462	44	4,154	28	14,303	46	6,638	46
25,541	170	10,013	55	5,514	37	12,410	54	6,652	46
25,083	167	10,307	53	5,476	36	13,374	56	7,448	52
24,471	163	9,567	54	5,156	34	15,700	59	9,282	64
22,744	152	8,691	54	4,717	31	13,433	59	7,942	55
20,929	139	8,320	53	4,442	30	11,642	60	6,929	48
21,385	143	7,990	54	4,346	29	12,974	60	7,808	54
28,024	187	4,081	59	2,427	16	7,116	65	4,630	32
27,213	181	4,815	65	3,147	21	12,496	67	8,394	58
34,206	228	6,607	73	4,800	32	15,221	75	11,417	79
34,521	230	5,637	82	4,613	31	24,581	84	20,619	143
26,607	178	6,212	89	5,524	37	15,781	86	13,569	94
33,188	221	7,622	85	6,453	43	14,970	91	13,583	95
29,073	194	6,472	84	5,407	36	16,325	94	15,402	107
34,262	228	7,775	82	6,410	43	17,633	101	17,864	124
40,323	267	7,935	90	7,164	48	13,679	101	13,804	96
30,415	203	6,431	93	5,951	39	14,107	100	14,072	97
25,405	170	5,515	93	5,145	33	11,839	104	12,278	87
24,249	161	6,155	91	5,597	36	10,285	108	11,119	77
30,522	203	7,815	89	6,973	47	13,533	111	14,979	101
35,086	233	8,263	86	7,133	48	17,666	113	20,030	134
38,324	253	8,663	103	8,964	61	13,027	115	15,040	104
31,270	207	7,438	105	7,784	51	10,469	119	12,465	82
23,013	153	5,003	106	5,291	36	8,741	117	10,249	67

5. 雜穀生產量

	合 計			丕				午 午			
	面積	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
65	214,550	120,462	877	124,200	49	61,197	431	15,365	49	7,497	53
66	169,954	107,107	778	95,960	60	57,896	408	13,732	56	7,738	55
67	161,058	113,514	828	85,242	49	41,634	293	11,364	57	6,439	46
68	198,028	161,667	1,178	115,681	67	77,671	547	10,844	65	7,079	50
69	143,017	136,776	994	75,062	80	60,357	425	10,743	66	7,073	50
70	123,341	124,092	905	55,829	78	43,785	308	9,563	69	6,573	47
71	99,580	109,533	801	41,774	82	34,345	242	7,720	71	5,500	39
72	85,506	94,298	689	34,734	89	30,895	217	7,237	70	5,059	36
73	91,577	104,323	766	35,478	85	30,104	212	7,665	72	5,503	39
74	72,775	89,805	656	30,935	98	30,266	213	5,362	72	3,886	28
75	73,357	92,076	674	28,344	99	28,130	198	6,332	75	4,766	34
78	66,578	103,334	760	20,925	108	22,569	159	6,445	78	5,007	36
77	64,869	117,204	869	14,249	120	17,114	121	5,925	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	46,086	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

面積：ha
 單位：10a當 收量：kg
 重量：噸
 容量：千石

粟 子 子				麥 粒				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
49,399	81	39,940	296	22,333	47	10,475	87	3,253	42	1,353	10
42,391	80	33,738	250	15,722	43	6,793	57	2,149	44	942	6
49,985	119	59,552	441	12,836	40	5,103	42	1,631	48	786	6
42,119	150	63,100	468	27,415	46	12,642	105	1,969	60	1,175	8
44,338	141	62,580	464	11,168	52	5,756	48	1,706	59	1,010	7
46,618	145	67,769	502	9,978	51	5,086	42	1,353	65	879	6
39,864	161	64,140	475	9,100	53	4,842	40	1,122	63	706	5
35,342	152	53,660	398	7,215	56	4,075	34	978	62	609	4
36,172	169	61,086	453	10,806	62	6,745	56	1,456	61	885	6
30,922	169	52,325	387	4,979	59	2,960	25	577	64	368	3
31,588	172	54,186	401	6,159	72	4,404	37	934	63	590	4
30,054	232	69,627	516	7,576	67	5,091	42	1,578	66	1,040	7
30,189	274	82,705	613	12,662	82	10,360	86	1,844	97	1,789	12
30,863	325	100,187	742	12,367	86	10,578	88	830	88	734	5
32,486	458	148,884	1,103	8,867	86	7,608	63	895	94	841	6
35,322	436	154,071	1,141	9,514	81	7,745	65	725	97	701	5
33,161	438	145,342	1,077	8,418	86	7,210	60	629	108	681	5
28,414	412	117,048	865	18,893	93	17,515	146	2,226	104	2,313	15
27,525	366	100,637	744	8,197	92	7,513	63	2,022	99	2,007	13
30,042	444	133,400	986	7,855	92	7,257	61	2,008	104	2,085	14
26,136	504	131,770	976	7,699	95	7,283	60	994	128	1,277	8
23,645	479	113,270	839	11,714	96	11,195	94	1,375	134	1,837	12
26,270	485	127,390	944	12,720	91	11,627	96	3,205	167	5,352	35
22,060	480	105,859	782	9,020	98	8,827	73	1,054	135	1,425	9
24,727	488	120,627	892	5,316	98	5,213	43	1,255	131	1,644	10
25,987	461	119,868	886	4,862	102	4,945	40	1,650	131	2,169	15

6. 薯類生産量(감자, 고구마)

	合 計				面 積
	面 積	生 産 量			
		生 薯	精 穀	容 量	
65	212,618	3,577,212	1,045,076	8,085	152,426
66	208,320	3,378,494	971,625	7,531	147,882
67	194,856	2,236,684	631,104	4,904	136,774
68	196,489	2,666,302	758,684	5,889	136,390
69	191,473	2,721,983	777,893	6,034	135,482
70	180,403	2,741,244	783,219	6,076	126,874
71	163,291	2,490,457	707,241	5,491	111,229
72	147,432	2,335,824	673,667	5,220	104,239
73	138,241	2,139,015	611,375	4,743	96,612
74	121,517	1,896,943	538,842	4,183	80,314
75	146,332	2,613,528	737,555	5,731	94,580
76	136,090	2,352,242	666,616	5,177	87,394
77	127,298	2,117,839	595,155	4,627	77,259
78	112,603	1,931,290	565,252	4,372	73,705
79	94,844	1,742,291	500,989	3,883	61,219
80	92,410	1,549,194	431,179	3,356	55,019
81	91,118	1,662,811	454,499	3,546	50,065
82	80,646	1,381,178	368,810	2,888	44,624
83	72,373	1,480,644	407,416	3,176	42,142
84	62,547	1,330,383	364,553	2,838	36,620
85	64,590	1,362,049	358,955	2,814	33,486
86	55,501	1,249,704	325,217	2,554	27,767
87	47,376	992,869	258,317	2,026	25,640
88	46,178	984,918	258,585	2,028	24,618
89	53,642	1,221,720	309,502	2,438	25,557
90	40,060	802,209	207,933	1,631	18,969

面積：ha
 單位：10a當收量：kg
 重量：kg
 容量：千石

고		子			마
10a 當收量		生 產 量			容 量
生 薯	精 穀	生 薯	精 穀	容 量	
1,966	609	2,996,669	928,968	7,135	
1,819	564	2,690,240	833,974	6,405	
1,221	379	1,670,610	517,889	3,978	
1,503	466	2,049,303	635,284	4,879	
1,567	486	2,122,696	658,036	5,054	
1,684	522	2,136,093	662,189	5,086	
1,709	530	1,901,361	589,422	4,527	
1,801	558	1,877,289	581,960	4,470	
1,727	535	1,668,840	517,340	3,974	
1,805	560	1,449,578	449,369	3,451	
2,065	640	1,953,175	605,484	4,650	
2,041	633	1,783,344	552,837	4,246	
2,019	626	1,559,886	483,565	3,714	
2,208	684	1,627,217	504,437	3,874	
2,265	702	1,386,647	429,860	3,301	
2,005	622	1,103,090	341,958	2,626	
2,214	686	1,108,519	343,641	2,639	
1,888	585	842,661	261,108	2,007	
2,401	744	1,011,697	313,649	2,410	
2,443	758	894,757	277,411	2,129	
2,350	729	786,920	243,946	1,873	
2,463	764	684,026	212,043	1,628	
2,116	656	542,617	168,271	1,290	
2,277	706	560,491	173,711	1,335	
2,317	718	592,274	183,620	1,410	
2,276	706	431,689	133,863	1,026	

	감 자						봄	
	面 積	10a當 收 量		生 産 量			面 積	10a當
		生 薯	精 穀	生 薯	精 穀	容 量		生 薯
65	60,192	964	193	580,543	116,108	950	60,192	964
66	60,438	1,139	228	688,254	137,651	1,126	60,438	1,139
67	58,082	975	195	566,074	113,215	926	58,082	975
68	60,099	1,027	205	616,999	123,400	1,010	60,099	1,027
69	55,991	1,070	214	599,287	119,857	980	55,991	1,070
70	53,529	1,131	226	605,151	121,030	990	53,529	1,131
71	52,062	1,132	226	589,096	117,819	964	52,062	1,132
72	43,193	1,062	212	458,535	91,707	750	43,193	1,062
73	41,629	1,129	226	470,175	94,035	769	41,629	1,129
74	41,203	1,086	217	447,365	89,473	732	40,807	1,085
75	51,752	1,280	256	660,353	132,071	1,081	50,867	1,278
76	48,696	1,176	235	568,898	113,779	931	47,727	1,174
77	50,039	1,130	226	557,953	111,590	913	48,666	1,126
78	38,898	782	156	304,073	60,815	498	37,830	770
79	33,625	1,058	212	355,644	71,129	582	31,446	1,053
80	37,391	1,193	239	446,104	89,221	730	33,500	1,188
81	41,053	1,350	270	554,292	110,858	907	38,118	1,364
82	36,022	1,495	299	538,517	107,702	881	33,484	1,511
83	30,231	1,551	310	468,947	93,767	766	28,459	1,570
84	25,927	1,680	336	435,626	87,142	709	24,420	1,700
85	31,104	1,849	370	575,129	115,009	941	29,296	1,882
86	27,734	2,040	408	565,678	113,174	926	26,242	2,079
87	21,736	2,071	414	450,252	90,046	736	20,449	2,107
88	21,560	1,969	394	424,427	84,874	693	19,708	2,007
89	28,085	2,241	448	629,446	125,882	1,028	24,804	2,315
90	21,091	1,757	351	370,520	74,070	605	19,039	1,765

面積: ha
 單位: 10a當收量: kg
 重量: 斗
 容量: 千石

감 자				가 을 감 자					
收 量	生 産 量			面 積	10a當 收量		生 産 量		
	精 穀	生 薯	容 量		生 薯	精 穀	生 薯	精 穀	容 量
193	580,543	116,108	950	...	...	...	...	...	...
228	688,254	137,651	1,126	...	...	...	...	...	...
195	566,074	113,215	926	...	...	...	...	...	...
205	616,999	123,400	1,010	...	...	...	...	...	...
214	599,287	119,857	980	...	...	...	...	...	...
226	605,151	121,030	990	...	...	...	...	...	...
226	589,096	117,819	964	...	...	...	...	...	...
212	458,535	91,707	750	...	...	...	...	...	...
226	470,175	94,035	769	...	...	...	...	...	...
217	442,570	88,514	724	396	1,272	254	4,795	959	8
256	650,044	130,009	1,064	885	1,403	281	10,309	2,062	17
235	560,158	112,031	917	969	1,355	271	8,740	1,748	14
225	547,889	109,577	896	1,373	1,376	275	10,064	2,013	17
154	291,150	58,230	477	1,068	1,220	244	12,923	2,585	21
211	331,209	66,242	542	2,179	1,121	224	24,435	4,887	40
238	397,994	79,599	651	3,891	1,236	247	48,110	9,622	79
273	519,912	103,982	851	2,935	1,171	234	34,380	6,876	56
302	505,886	101,177	828	2,538	1,286	257	32,631	6,525	53
314	446,701	89,318	729	1,772	1,255	251	22,246	4,449	37
340	415,154	83,047	677	1,507	1,358	272	20,472	4,095	32
376	551,489	110,282	903	1,808	1,308	261	23,640	4,727	38
416	545,630	109,163	893	1,492	1,344	269	20,048	4,011	33
421	430,958	86,187	705	1,287	1,499	300	19,294	3,859	31
401	395,612	79,110	646	1,852	1,556	311	28,815	5,764	47
463	574,172	114,827	939	3,281	1,685	337	55,274	11,055	89
353	336,087	67,183	548	2,052	1,678	336	34,433	6,887	57



IV . 糧 穀 收 買

頁 中 錄 量 . VI

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	
'70	3,000	432	2,436	350	81.2
'71	2,600	374	3,418	492	131.5
'72	5,000	720	3,520	506	70.4
'73	4,000	576	3,331	479	83.3
'74	5,000	720	5,105	735	102.1
'75	7,000	1,008	5,483	789	78.3
'76	7,000	1,008	7,245	1,043	103.5
'77	11,500	1,656	9,742	1,402	84.7
'78	11,000	1,584	9,413	1,355	85.6
'79	11,000	1,584	9,032	1,300	82.1
'80	3,838	553	3,790	545	99.0
'81	6,000	864	6,356	915	106.0
'82	7,000	1,008	7,577	1,091	108.2
'83	8,000	1,152	8,468	1,219	105.9
'84	8,500 (1,000)	1,224 (144)	8,436 (583)	1,215 (84)	99.2
'85	8,000 (1,200)	1,152 (173)	7,567 (440)	1,090 (63)	94.6 (36.6)
'86	7,000 (1,000)	1,008 (144)	6,186 (614)	891 (88)	88.4 (61.4)
'87	- (1,000)	- (144)	5,473 (373)	788 (54)	- (37.3)
'88	- (1,000)	- (144)	6,718 (576)	967 (83)	- (57.6)
'89	12,000	1,728	11,748	1,692	97.9
'90	8,500	1,224	8,357	1,203	98.3

註：1. () 內는 農協收買實績임 (一般用)

나. 夏 穀 (容 量 , 重 量 基 準)

年度別	計 劃 (A)		實 績						
			보 리			밀		計(보리, 밀)	
	千 石	千 噸	千 石	千 噸	B / A	千 石	千 噸	千 石	千 噸
'70	1,500	207	1,294 (16)	179 (2)	86.3	198	27	1,492	206
'71	1,500	207	1,066 (6)	147 (1)	71.1	187	26	1,253	173
'72	4,000	552	2,656 (10)	367 (1)	66.4	109	15	2,765	382
'73	4,000	552	2,669 (28)	369 (4)	66.7	17	2	2,686	371
'74	4,000	552	2,994 (39)	413 (5)	74.9	6	1	3,009	414
'75	3,800	524	3,766 (131)	520 (18)	99.1	8	1	3,774	521
'76	4,000	552	4,138 (152)	571 (21)	103.5	-	-	4,138	571
'77	1,450	220	1,372 (76)	189 (10)	94.6	1	-	1,373	189
'78	3,500	483	3,504 (239)	484 (33)	100.1	9	1	3,513	485
'79	4,000	552	4,056 (322)	560 (44)	101.4	128	18	4,184	578
'80	3,500	488	2,996 (420)	413 (58)	85.6	492	68	3,488	481
'81	4,105	566	2,948 (404)	407 (56)	71.8	305	42	3,253	449
'82	3,500	483	3,007 (412)	415 (57)	85.9	364	50	3,371	465
'83	4,461	616	3,661 (449)	505 (62)	82.1	748	103	4,409	608
'84	-	-	3,103 (692)	428 (95)	-	-	-	3,103	428
'85	-	-	1,714 (918)	237 (127)	-	-	-	1,714	237
'86	-	-	1,208 (732)	167 (101)	-	-	-	1,208	167
'87	-	-	1,878 (637)	259 (88)	-	-	-	1,878	259
'88	-	-	2,235 (811)	308 (112)	-	-	-	2,235	308
'89	-	-	2,045 (695)	282 (96)	-	-	-	2,045	282
'90	-	-	1,620 (684)	224 (94)	-	-	-	1,620	224

- 註: 1. () 內는 農協麥酒麥 收買實績임.
 2. '87 부터 보리는 農協에서 收買 (契約栽培制 導入)
 3. '84 年以後는 農家出荷 全量收買

2. 生産量 對 收買實績

가. 秋·夏穀(容量基準)

(單位:千石)

	쌀			大·稞 麥		
	生産量	收買量	%	生産量	收買量	%
'70	27,356	2,436	8.9	11,528	1,294	11.2
'71	27,761	3,418	12.3	10,919	1,066	9.8
'72	27,481	3,520	12.8	11,580	2,656	22.9
'73	29,248	3,331	11.4	10,424	2,669	25.6
'74	30,867	5,105	16.5	10,023	2,994	29.9
'75	32,424	5,483	16.9	12,272	3,766	30.7
'76	36,215	7,245	20.0	12,577	4,138	32.9
'77	41,706	9,742	23.4	5,748	1,372	23.9
'78	40,258	9,413	23.4	9,436	3,504	37.1
'79	38,645	9,032	23.4	10,408	4,056	39.0
'80	24,655	3,790	15.4	5,244	2,996	57.1
'81	35,160	6,356	18.1	5,585	2,948	52.8
'82	35,938	7,577	21.1	4,851	3,007	62.0
'83	37,529	8,468	22.6	5,334	3,661	68.6
'84	39,457	8,436	21.4	4,870	3,103	63.7
'85	39,071	7,567	19.4	2,802	1,714	61.2
'86	38,145 32,936	6,186	15.9	2,288	1,208	52.8
'87	38,145	5,473	14.3	2,810	1,878	66.8
'88	42,038	6,718	16.0	3,028	2,235	73.8
'89	40,958	11,748	28.7	2,711	2,045	75.4
'90	38,932	8,357	21.5	2,073	1,620	78.1

나. 雜穀(重量基準)

(單位: 噸)

	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	%
'70	231,994	2,838	1.2	24,471	-	-	5,156	-	-	67,709	11,757	17.3
'71	222,302	270	0.1	22,744	-	-	4,717	-	-	64,140	14,459	22.5
'72	223,939	2,162	1.0	20,929	-	-	4,442	-	-	53,660	13,784	25.6
'73	245,822	5,135	2.1	21,385	-	-	4,346	-	-	61,086	6,081	9.9
'74	318,576	10,405	3.3	28,024	-	-	2,427	-	-	52,325	1,351	2.6
'75	310,555	6,351	2.0	27,213	-	-	3,147	-	-	54,186	5,946	11.0
'76	294,948	1,757	0.6	34,206	-	-	4,800	-	-	69,727	7,568	10.9
'77	318,735	1,622	0.5	34,521	-	-	4,613	-	-	82,705	25,541	30.8
'78	292,832	2,162	0.7	26,607	-	-	5,524	-	-	100,187	32,568	32.5
'79	257,069	4,595	1.8	33,188	-	-	6,453	-	-	148,884	55,946	37.5
'80	216,318	41	0.0	29,073	-	-	5,407	-	-	154,071	62,703	40.7
'81	256,851	365	0.1	34,262	-	-	6,410	-	-	145,342	47,838	32.9
'82	233,358	1,986	0.8	40,323	-	-	7,164	-	-	117,048	58,108	49.6
'83	226,368	4,054	1.7	30,415	-	-	5,951	-	-	100,637	51,622	51.3
'84	253,527	11,946	4.7	25,433	-	-	5,145	-	-	133,400	57,973	43.4
'85	233,863	20,270	8.7	24,249	-	-	5,597	-	-	131,770	68,243	51.7
'86	198,537	18,504	9.3	30,522	1,295	4.2	6,973	29	0.4	113,270	51,019	45.1
'87	203,478	19,460	9.5	35,086	6,124	17.5	7,133	0.2	-	127,390	65,001	50.9
'88	239,431	52,773	20.4	38,324	11,124	26.8	8,964	2,119	23.8	105,859	62,360	58.8
'89	251,552	90,684	36.0	31,270	6,147	19.7	7,784	1,973	25.3	120,627	93,211	77.3
'90	232,786	68,817	29.6	23,013	751	3.3	5,291	43	0.8	119,868	66,411	55.4

註: 1. 雜穀의 農協收買 開始年度: 콩('80), 옥수수('76), 팥, 녹두('86)

3. 年産別・品種別・等級別 收買実績(政府收買)

가. 秋 穀 (粳)

○ 品 種 別

(單位：千石)

年 産	一般벼 (1 유형)	維 新 (2 유형)	密 陽 (3 유형)	魯 豊	統 一	찰 벼	計
'78	11	3,177	3,902	1,732	493	98	9,413
'79	142	2,115	6,326	80	253	76	9,032
'80	15	2,713	914	106	15	27	3,790
'81	698	-	3,241	-	2,247	170	6,356
'82	371	2,876	3,484	-	-	846	7,577
'83	411	2,697	5,038	-	-	322	8,468
'84	447	6,643	1,346	-	-	-	8,436
'85	95	7,091	381	-	-	-	7,567
'86	73	6,113	-	-	-	-	6,186
'87	102	5,371	-	-	-	-	5,473
'88	169	6,549	-	-	-	-	6,718
'89	5,957	5,791	-	-	-	-	11,748
'90	3,993	4,364	-	-	-	-	8,357

○ 等 級 別

(單位：千石)

年 産	1 等	2 等	3 等	等 外	暫定等外	計
'78	1,347	3,945	2,793	1,076	252	9,413
'79	4,600	3,786	-	556	90	9,032
'80	1,708	1,817	-	225	40	3,790
'81	3,864	2,356	-	120	16	6,356
'82	5,491	2,032	-	51	3	7,577
'83	6,138	2,288	-	41	1	8,468
'84	6,299	2,052	-	70	15	8,436
'85	5,491	2,019	-	55	2	7,567
'86	4,363	1,722	-	90	11	6,186
'87	4,178	1,267	-	26	2	5,473
'88	5,732	972	-	14	-	6,718
'89	9,720	1,972	-	54	2	11,748
'90	7,136	1,157	-	48	16	8,357

○ '90年産 秋穀 市・道別 收買実績

(単位：千石)

區 分	生 産 量 (A)	實 績 (B)	比 率 (%) (B / A)	'89 實 績
서울	32	0.3	0.9	0.2
釜 山	159	18	11.3	17
大 邱	92	15	16.3	20
仁 川	120	4	3.3	4
光 州	425	172	40.5	222
大 田	147	26	17.7	33
京 畿	4,829	537	11.1	668
江 原	1,621	240	14.8	396
忠 北	2,266	646	28.5	869
忠 南	6,009	1,021	17.0	1,457
全 北	6,234	1,197	19.2	1,809
全 南	6,545	2,043	31.2	2,727
慶 北	5,872	1,448	24.7	2,077
慶 南	4,564	984	21.6	1,441
濟 州	17	6	35.3	8
計	38,932	8,357	21.5	11,748

나. 夏 穀

○ 品 種 別

(單位：千石)

年 産	겉 보 리 (大麥)		쌀 보 리 (稞麥)	밀	計
	一般보리	울 보 리			
'79	843	474	2,739	128	4,184
'80	739	296	1,961	492	3,488
'81	567	262	2,119	305	3,253
'82	590	181	2,236	364	3,371
'83	996	151	2,514	748	4,409
'84	819	83	2,201	-	3,103
'85	722	-	992	-	1,714
'86	335	-	873	-	1,208
'87	612	-	1,266	-	1,878
'88	678	-	1,557	-	2,235
'89	617	-	1,428	-	2,045
'90	532	-	1,088	-	1,620

○ 等 級 別

(單位：千石)

年 産	1 等	2 等	3 等	等 外	計
'79	1,136	2,042	830	176	4,184
'80	1,293	1,913	-	282	3,488
'81	1,781	1,345	-	127	3,253
'82	1,939	1,376	-	56	3,371
'83	2,631	1,691	-	87	4,409
'84	2,144	930	-	29	3,103
'85	1,154	531	-	29	1,714
'86	907	293	-	8	1,208
'87	1,129	708	-	41	1,878
'88	1,657	561	-	17	2,235
'89	1,651	385	-	9	2,045
'90	1,148	448	-	24	1,620

○ '90年産 夏穀 市・道別 收買実績

(單位：千石)

區 分	生 産 量 (A)	實 績 (B)	比 率 (%) (B/A)	'89 實 績
서 울	-	-	-	-
釜 山	1	1	100.0	1
大 邱	5	6	120.0	7
仁 川	-	0.1	-	0.1
光 州	27	22	81.5	35
大 田	-	1	-	1
京 畿	7	3	42.9	6
江 原	16	13	81.3	12
忠 北	9	6	66.7	7
忠 南	30	21	70.0	33
全 北	205	174	84.9	217
全 南	974	792	81.3	1,001
慶 北	336	231	68.8	277
慶 南	455	343	75.4	431
濟 州	8	7	87.5	17
計	2,073	1,620	78.1	2,045

4. 農協一般米 收買

○ 年度別 收買價格 推移

(單位：원)

		單量	價 格		
			1 等	2 等	等 外
'83	메 벼	54 ^{kg}	28,510	27,230	24,230
	찰 벼	54	-	-	-
'84	메 벼	54	29,970	28,650	-
	찰 벼	54	29,370	28,050	24,960
'85	메 벼	54	31,845	30,465	-
	찰 벼	54	30,830	29,450	26,210
'86	메 벼	54	33,690	32,220	-
	찰 벼	54	32,690	31,220	-
'87	메 벼	40	27,960	26,730	23,830
	찰 벼	40	27,600	26,730	23,470
'88	메 벼	40	32,020	30,590	27,230
	찰 벼	40	32,020	30,590	27,230

註：○ '87年부터 40 kg單位 收買

○ '89年産은 政府에서 收買

○ 等級別 收買實績

(單位：千石)

	1 等	2 等	等 外	計
'85	288	152	-	440
'86	415	199	-	614
'87	245	120	8	373
'88	445	129	2	576
'89				
'90				

○ '88年産 農協一般市・道別 收買実績

(單位：千石，億圓)

	計 劃	實 績	%	收 買 資 金
光 州	3.8	2.1	55.3	3
京 畿	27.9	17.4	62.4	27
江 原	41.4	21.3	51.4	34
忠 北	25.9	13.2	51.0	21
忠 南	75.5	20.5	27.2	32
全 北	196.5	107.0	54.5	170
全 南	159.1	84.0	52.8	133
慶 北	237.4	161.9	68.2	257
慶 南	232.5	149.0	64.1	236
計	1,000	576.4	57.6	913

V. 政府糧穀放出

出 姓 姓 姓 姓 姓 . V

1. 穀價調節用糧穀放出

1. 穀價調節用 糧穀放出

가. 年度別, 穀種別 放出實績 推移

糧穀年度	쌀		보리		콩	
	千%	千石	千%	千石	千%	千石
'60	76	525	-	-	-	-
'65	94	652	-	-	-	-
'70	749	5,199	154	1,113	15	112
'71	1,180	8,197	137	996	2	18
'72	589	4,090	419	3,035	2	16
'73	606	4,211	420	3,042	11	80
'74	972	6,747	677	4,903	5	36
'75	553	3,838	461	3,340	-	1
'76	848	5,890	492	3,567	5	34
'77	606	4,210	508	3,682	16	115
'78	1,183	8,215	268	1,939	28	204
'79	1,683	11,686	185	1,343	27	198
'80	1,742	12,099	396	2,867	30	220
'81	1,560	10,832	391	2,834	1	8
'82	699	4,855	364	2,637	-	(329石)
'83	911	6,329	271	1,963	9	64
'84	832	5,778	180	1,302	2	14
'85	602	4,179	121	878	-	-
'86	489	3,396	94	679	-	-
'87	352	2,447	63	454	-	-
'88	231	1,603	51	372	-	-
'89	310	2,152	52	377	-	-
'90	361	2,504	43	314	-	-

밀		찰		혼 합 곡 千袋 / 10 kg
千%	千石	千%	千石	
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	7,922
-	-	-	-	7,493
12	84	-	-	105,029
40	290	-	-	75,171
22	162	1	6	82,274
30	216	1	4	53,926
10	73	12	82	18,136
5	37	27	190	11,336
-	1	27	187	51,147
103	754	15	107	69,660
32	233	15	107	40,480
4	31	54	375	25,699
0.2	2	87	605	8,162
-	-	27	184	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

나. 月別, 穀種別 放出實績

	쌀											
	'83			'84			'85	'86	'87	'88	'89	'90
	單一쌀	混合穀中쌀	計	單一쌀	混合穀中쌀	計	쌀	쌀	쌀	쌀	쌀	쌀
11	123	99	222	247	89	336	271	277	316	79	101	55
12	139	114	253	232	91	323	297	361	325	142	146	70
1	169	117	286	225	97	322	292	358	265	106	232	87
2	271	94	365	297	70	367	353	301	287	151	214	109
3	453	131	584	397	40	437	332	339	267	200	284	117
4	457	112	659	463	8	471	360	261	215	186	224	161
5	615	109	724	535	2	537	395	214	168	159	214	307
6	653	94	747	551	-	551	382	200	137	109	185	390
7	615	104	719	600	-	600	387	239	124	109	170	418
8	584	98	682	680	-	680	375	246	123	117	161	333
9	552	92	644	669	-	669	371	276	139	121	144	309
10	359	85	444	485	-	485	364	324	81	124	79	150
計	5,080	1,249	6,329	5,381	392	5,778	4,179	3,396	2,447	1,603	2,152	2,506

(單位：千石)

보 리 쌀											
'83			'84			'85	'86	'87	'88	'89	'90
單一 보리 쌀	混合穀中 보리쌀	計	單一 보리 쌀	混合穀中 보리쌀	計	보리 쌀	보리 쌀	보리 쌀	보리 쌀	보리 쌀	보리 쌀
94	35	129	82	40	122	76	72	41	31	28	21
127	45	172	78	41	119	80	88	39	36	36	26
179	49	228	100	43	143	94	69	37	39	31	19
115	39	154	92	31	123	69	44	49	31	35	27
144	56	200	147	18	165	68	36	63	44	48	38
121	48	169	107	3	110	74	48	40	33	35	29
133	48	181	104	1	105	66	64	35	26	33	26
136	42	178	94	-	94	69	57	26	26	27	25
124	46	170	85	-	85	63	42	32	29	27	29
92	43	135	86	-	86	76	49	34	27	27	26
80	40	120	73	-	73	75	61	30	22	23	25
89	38	127	77	-	77	68	49	28	28	27	23
1,434	529	1,963	1,126	177	1,302	878	679	454	372	377	314

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

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

2. 政府糧穀 粗穀賣出

가. 粗穀賣出 參與業體

	合計	大邱	光州	京畿	江原	忠北	忠南	全北	全南	慶北	慶南	其他
	個所											
'86	37	-	-	3	1	3	5	6	8	5	6	-
'87	104	4	1	3	2	7	15	14	22	20	12	4
'88	74	3	1	1	1	6	12	11	15	17	6	1
'89	69	2	1	2	1	5	13	11	13	15	6	-
'90	115	2	3	-	2	5	19	13	24	22	11	-

* 其他는 서울, 釜山, 仁川임.

나. 粗穀賣出實績

	合計	大邱	光州	京畿	江原	忠北	忠南	全北	全南	慶北	慶南
	千石										
'86	994	-	-	20	20	89	113	128	314	192	118
'87	1,959	11	21	4	23	177	163	201	661	436	262
'88	1,018	12	37	-	12	107	85	97	330	245	93
'89	969	9	39	-	8	91	87	101	335	211	88
'90	2,291	7	114	-	19	135	348	406	542	502	157

다. '90 年度 粗穀賣出版賣價格

(單位: 원)

年 產 別		段 量	1 等	2 等	等 外	暫定等外
統 一 系	'89 年產	40 kg	18,520	18,240	17,520	15,710
	'88 年產	40	17,770	17,490	16,800	14,620
	'87 年產	40	16,300	16,020	15,240	13,250
	'86 年產	54	20,500	20,080	18,950	17,990
	'85 年產	54	18,820	18,560	17,840	16,400
'89 年產 一般時		40 kg	30,090	28,920	27,580	25,950

3. 官軍需用糧穀 供給實績

糧穀年度	計		쌀		보리	
	千%	千石	千%	千石	千%	千石
'80	222.8	1,569	151.9	1,055	70.9	514
'81	225.8	1,590	154.2	1,071	71.6	519
'82	229.8	1,618	156.8	1,089	73.0	529
'83	214.5	1,510	147.0	1,021	67.5	489
'84	212.2	1,493	147.2	1,022	65.0	471
'85	213.0	1,499	147.7	1,026	65.3	473
'86	230.6	1,618	175.8	1,221	54.8	397
'87	241.0	1,685	198.9	1,381	42.1	305
'88	249.0	1,740	215.0	1,493	34.0	247
'89	260.1	1,816	226.7	1,574	33.4	242
'90	252.0	1,760	219.7	1,526	32.3	234

※ 災害農漁家支援 糧穀包含



VI. 糧 穀 價 格

目 录 四



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 (80 kg)		옥수수 (75 kg)		콩 (75 kg)		조 (78.8 kg)		팥 (40 kg)	
	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
'60	1,509	—	556	—	909	—	617	—	—	—
'63	2,656	49.2	1,013	24.3	1,688	26.9	1,198	24.1	—	—
'64	2,967	11.2	1,300	28.3	2,162	28.1	1,543	28.8	—	—
'65	3,150	6.2	1,475	13.5	2,462	13.9	1,749	13.4	—	—
'66	3,306	5.0	1,583	7.3	2,636	7.1	1,872	7.0	—	—
'67	3,590	8.6	1,769	11.7	2,948	11.8	2,094	11.9	—	—
'68	4,200	17.0	2,069	17.0	3,447	17.0	2,449	17.0	—	—
'69	5,150	22.6	2,138	3.3	4,125	20.0	2,460	0.4	—	—
'70	7,000	35.9	2,625	22.8	5,060	22.7	3,019	22.7	—	—
'71	8,750	25.0	3,284	25.1	6,327	25.0	3,772	24.9	—	—
'72	9,888	13.0	3,710	13.0	8,750	38.3	4,263	13.0	—	—
'73	11,377	15.1	4,081	10.0	9,625	10.0	4,690	10.0	—	—
'74	15,760	38.5	5,655	38.6	13,331	38.5	6,490	38.4	—	—
'75	19,500	23.7	6,995	23.7	16,490	23.7	8,029	23.7	—	—
'76	23,200	19.0	(8,324)	(19.0)	19,624	19.0	9,554	19.0	—	—
'77	26,000	12.1	(10,950)	(31.5)	24,380	24.2	14,440	12.0	—	—
'78	30,000	15.4	(12,640)	(15.4)	28,130	15.4	16,674	15.4	—	—
'79	36,600	22.0	(13,275)	(5.0)	32,350	15.0	20,353	22.0	—	—
'80	45,750	25.0	(15,300)	(15.3)	(40,500)	(25.2)	—	—	—	—
'81	52,160	14.0	(17,475)	(14.2)	(52,160)	(28.8)	—	—	—	—
'82	55,970	7.3	(18,750)	(7.3)	(55,970)	(7.3)	—	—	—	—
'83	55,970	据置	(18,750)	(据置)	(55,970)	(据置)	—	—	—	—
'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)	(据置)
	(一般)									
	96,720	14.0								
'90	(統一)									
	99,770	5.0	31,050	(据置)	(93,075)	(据置)			(67,000)	(据置)
	(一般)									
	106,390	10.0								

註：1. ()內는 農協收買價格임.

2. 팥은 1等品 基準임.

○ '90年産 秋穀 買入價格現況

[쌀]

(單位: 원)

區 分		粗穀 (40 kg)	精穀 (80 kg)	精穀石 (144 kg)	
'89 年産	統一	2 等 品	34,260	95,020	171,030
	一般	2 等 品	34,870	96,720	174,090
'90 年産	統一	1 等 品	37,650	104,480	188,060
		2 等 品	35,970	99,770	179,580
		等 外 品	32,020	88,790	159,820
	一般	1 等 品	40,150	111,410	200,530
		2 等 品	38,360	106,390	191,500
		等 外 品	34,140	94,680	170,420

○ 粗穀 告示價格

[메벼]

農林水産部 告示

年産別	單 量	1 等	2 等	等 外	暫定等外
	kg	원	원	원	원
'80	54	23,310	22,260	19,810	17,760
'83	54	28,510	27,230	24,230	21,730
'84	54	29,370	28,050	24,960	22,380
'85	54	30,830	29,450	26,210	23,500
'86	54	32,690	31,220	27,790	24,910
'87	40	27,600	26,370	23,470	21,030
'88	40	32,020	30,590	27,230	24,390
'89	40 (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

註: '87年以後는 40 kg 單位로 收買

나. 夏穀收買價格

○ 年度別 收買價格(精穀基準) 推移

年度別	겉보리(76.5kg)		쌀보리(76.5kg)		밀(76.5kg)		호밀(54kg)	
	價格	引上率	價格	引上率	價格	引上率	價格	引上率
'63	1,147 원	— %	1,118	—	—	—	—	—
'64	1,147	—	1,118	—	—	—	—	—
'65	2,295	100.1	2,228	99.3	1,721	—	890	—
'66	2,295	—	2,228	—	1,721	—	890	—
'67	2,490	8.5	2,423	8.8	1,918	9.1	968	8.8
'68	3,044	22.2	2,570	6.1	2,034	6.1	1,026	6.0
'69	3,348	10.0	2,827	10.0	2,236	10.0	1,129	10.0
'70	3,850	15.0	3,251	15.0	2,573	15.0	1,298	15.0
'71	4,890	27.0	4,646	42.9	3,268	27.0	1,648	27.0
'72	6,357	30.0	6,040	30.0	4,248	30.0	2,142	30.0
'73	6,993	10.0	6,644	10.0	4,673	10.0	2,356	10.0
'74	9,901	30.0	8,637	30.0	6,074	30.0	3,065	30.1
'75	11,100	22.1	10,546	22.1	7,417	22.1	3,742	22.1
'76	13,000	17.1	12,600	19.5	8,863	19.5	4,472	19.5
'77	15,500	19.2	15,500	22.0	10,901	23.0	5,500	23.0
'78	18,500	19.4	18,500	19.4	14,191	30.2	7,160	30.2
'79	22,000	18.9	22,000	18.9	16,868	18.9	8,510	18.9
'80	26,400	20.0	26,400	20.0	20,247	20.0	—	—
'81	29,700	12.5	29,700	12.5	22,784	12.5	—	—
'82	33,780	13.7	33,780	13.7	25,908	13.7	—	—
'83	33,780	—	33,780	—	25,908	—	—	—
'84	34,460	2.0	34,460	2.0	—	—	—	—
'85	36,360	5.5	36,360	5.5	—	—	—	—
'86	37,270 (39,070)	2.5 (7.5)	37,270 (39,070)	2.5 (7.5)	—	—	—	—
'87	41,020	5.0	41,020	5.0	—	—	—	—
'88	45,120	10.0	45,120	10.0	—	—	—	—
'89	49,630	10.0	49,630	10.0	—	—	—	—
'90	54,590	10.0	54,590	10.0	—	—	—	—
'91	60,050	10.0	60,050	10.0	—	—	—	—

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

2. '86年 ()는 出荷獎勵金 1,800 원 包含價格

3. 보리는 '87年부터 農協收買로 轉換(契約栽培制 導入)

4. 밀은 '84年부터 收買中斷

○ 夏穀의 等級別 收買價格 (粗穀基準)

	大麥 (원 / 50 kg)			稞麥 (원 / 60 kg)			麥酒麥 (원 / 50 kg)		
	1 等	2 等	等外	1 等	2 等	等外	1 等	2 等	等外
'70	1,787	1,686 (15)	1,383	2,053	1,995 (15)	1,642	2,200	2,050 (17.1)	1,700
'72	2,950	2,783 (30)	2,282	3,814	3,632 (30)	3,051	4,200	3,845 (50)	3,270
'73	3,246	3,062 (10)	2,511	4,196	3,996 (10)	3,357	4,605	4,344 (13)	3,563
'74	4,219	3,980 (30)	3,264	5,453	5,193 (30)	4,362	6,204	5,765 (32.7)	4,795
'75	5,152	4,860 (22)	3,985	6,658	6,341 (22)	5,326	7,743	7,195 (24.8)	5,984
'76	6,032	5,691 (17)	4,667	7,956	6,577 (3.7)	6,365	9,067	8,425 (17)	7,007
'77	7,190	6,790 (19.3)	5,560	9,790	9,320 (41.7)	7,830	10,810	10,040 (19.2)	8,350
'78	8,590	8,110 (19.4)	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 (10.0)	17,450	25,250	24,100 (10.0)	20,440	28,420	26,940 (10.0)	22,280

* 1. ()은 收買價格 引上率임..

2. '88 年부터는 40 kg 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 13 條의 10 (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 ○ 農林水產部案 作成 ○ 經濟企劃院 協議 ○ 國務會議 審議, 大統領 裁可	- 糧穀管理法 第 8 條 (糧穀買入價格等の 決定) … 政府는 糧穀의 買入價格과 買入量을 決定할때 國會 同意를 얻어야 함. - 物價安定 및 公正去來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 定하는 바에 따라 物品價格 決定時 經濟企劃院長官과 協議
(3) 國會 同意·施行	- 糧穀管理法 第 8 條

[關聯法律條項 發萃]

- 糧穀管理法 第 8 條 (糧穀買入價格等の 決定) 政府는 糧穀買入價格과 買入量을 決定할때 國會同意를 얻어야 한다.
- 糧穀管理法 施行令 第 13 條의 10 (糧穀流通委員會의 機能) 法 第 15 條의 4 第 1 項의 規定에 의하여 農林水產部에 두는 糧穀流通委員會는 다음 各號의 事項을 審議한다.
 - 糧穀收買價格 및 收買物量에 관한 事項
- 物價安定 및 公正去來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 定하는 바에 따라 物品의 價格이나 其他의 料金 (手數料를 包含한다) 을 決定·承認·認可 또는 許可할 때에는 미리 經濟企劃院長官과 協議하여야 한다.

○ 秋・夏穀 收買價格 收買量 決定內容

		糧穀流通委 建議內容	政 府 案	國 會 同 意	
'88	秋 穀	收買價	16 ~ 17 % 引上	14 % 引上	16 % 引上
		收買量	統一系 쌀 農家希望 全量 (約 600 萬石)	600 萬石	統一系 出荷希望 全量
	夏 穀 ('89 年產)	收買價	12 % 引上	10 % 引上	10 % 引上
		收買量	農協 契約栽培 全量 (270 萬石 推定)	農協 契約栽培量 (270 萬石) 中 食用 110 萬石	農協 契約栽培 物量中 食用 110 萬石
'89	秋 穀	收買價	統一： 11 % 引上 一般： 13 % 引上	統一： 11 % 引上 一般： 12 % 引上	統一： 12 % 引上 一般： 14 % 引上
		收買量	統一： 550 萬石 一般： 300 ~ 400 萬石	統一： 550 萬石 一般： 300 萬石	統一： 出荷希望 全量인 600 萬石 一般： 600 萬石
	夏 穀 ('90 年產)	收買價	12 % 引上	10 % 引上	10 % 引上
		收買量	農協 契約栽培 物 量中 農家 出荷希望 全量	農協 契約栽培量 (220 萬石) 中 食用 75 萬石	農協 契約栽培 物 量中 食用 75 萬石
'90	秋 穀	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： 直接買入 300 萬石 差額支給 250 萬石	統一： 450 萬石 一般： 400 萬石
	夏 穀 ('91 年產)	收買價	10 % 引上	10 % 引上	10 % 引上
		收買量	契約栽培 物量中 農家出荷 希望全量	農協 契約栽培量 (160 萬石) 中 食用 60 萬石	農協 契約栽培 物 量中 食用 60 萬石

2. 政府糧穀 販賣價格 現況(販賣價,放出價,粗穀賣出價)

가. 1991 糧穀年度 政府管理糧穀 販賣價格(官,軍需用)

穀 種	等 級	kg當 販賣價格	單量別 販賣價格		
			單 量	價 格	
멥쌀 ○ 1 類型	合 格 品	1,317	40	52,680	
			20	26,340	
	"	1,192	40	47,680	
			20	23,840	
메현미 ○ 1 類型	合 格 品	1,225	40	49,000	
			20	24,500	
	"	1,108	40	44,320	
			20	22,160	
메벼 ○ 1 類型	1 等 品	934	40	37,360	
	2 等 品	892	40	35,680	
	等 外 品	794	40	31,760	
	暫 定 等 外	712	40	28,480	
	○ 2 類型	1 等 品	845	40	33,800
		2 等 品	807	40	32,280
		等 外 品	718	40	28,720
		暫 定 等 外	644	40	25,760

穀 種	等 級	kg當 販賣價格	單量別 販賣價格	
			單 量	價 格
보 리 쌀	合 格 品	1,020 원	40 kg	40,800 원
			20	20,400
겉 보 리	1 等 品	627	40	25,080
	2 等 品	584	40	23,360
	等 外 品	491	40	19,640
쌀 보 리	1 等 品	692	40	27,680
	2 等 品	661	40	26,440
	等 外 品	560	40	22,400
눌린보리쌀	合 格 品	1,091	40	43,640
			20	21,820
눌린밀쌀	"	1,030	40	41,200
			20	20,600
할 맥	"	1,091	40	43,640
			20	21,820

附 帶 條 件

1. 이 表의 價格은 有包裝 檢査品 價格이다.
다만, 包裝單量 미만에 대하여는 無包裝 價格이다.
2. 이 表의 價格은 年産, 等級, 品種에 區分없이 適用한다.
3. 이 表의 價格은 市·郡 指定倉庫 또는 政府管理糧穀 加工工場 上車渡 價格이다.
4. 다음 各號 糧穀의 販賣價格은 農林水産部長官이 別途 決定 施行한다.
 - 가. 이表 以外の 穀種
 - 나. 穀價調節을 위한 放出糧穀
 - 다. 輸出用으로 販賣하는 糧穀
 - 라. 食糧增産을 위한 種子用 穀物
 - 마. 穀種間 消費代替等 糧穀政策上 必要에 依據 販賣하는 糧穀
 - 바. 政府管理糧穀 需給調節上 必要에 의거 販賣하는 穀種
 - 사. 包裝材 標準化에 따른 單量價格
5. 이 表의 價格은 1990年 11月 1日부터 適用한다.

※ 販賣價格 中間經費內譯

※ 販賣價格 中間經費內譯 (官·軍需用)

區 分	쌀 (80 kg ㉮當)					
	'80	'85	'87	'88	'89	'90
○ 販 賣 原 價	43,960	73,912	80,960	86,500	93,606	105,613
- 買入原價	36,834	55,883	60,965	65,130	71,278	82,005
- 中間經費	7,126	18,029	19,995	21,370	22,328	23,608
中間經費/販賣原價	16.2	24.4	24.7	24.7	23.9	22.4
○ 中 間 經 費	7,126	18,029	19,995	21,370	22,328	23,608
- 操 作 費	4,892	6,880	7,016	7,344	8,032	9,316
- 管 理 費	328	949	1,275	1,260	1,404	1,072
- 借入金利	825	10,679	12,198	12,890	12,910	13,119
- 副產物收入	△ 761	667	703	△ 606	△ 668	△ 881
- 減 耗	130	188	204	218	238	457
- 換算誤差 収率減	1,712	-	5	-	-	-
- 單量維持費	-	-	-	264	412	525

註：收率減은 '85年以後부터는 買入原價에 反映

(單位：원)

		보 리 쌀 (76.5 kg 1 畝 當)						
'91		'80	'85	'87	'88	'89	'90	'91
一 般	統 一							
131,505	121,677	31,618	49,671	58,308	66,192	71,623	78,179	85,387
101,365	91,496	22,000	39,181	45,201	51,102	54,801	60,623	64,367
30,140	30,181	9,618	10,490	13,107	15,090	16,822	17,556	20,990
22.9	24.8	30.4	21.1	22.5	22.8	23.5	22.5	24.6
30,140	30,181	9,618	10,490	13,107	15,090	16,822	17,556	20,990
10,399	10,399	5,805	6,367	6,455	7,704	8,092	8,940	9,778
1,549	1,549	313	611	940	972	1,343	1,026	1,481
17,891	17,892	789	6,882	8,997	9,943	10,500	10,525	12,754
△ 962	△ 773	△ 2,137	△ 3,506	△ 3,445	△ 4,037	△ 3,657	△ 3,672	△ 3,879
559	509	98	133	155	176	189	348	371
-	-	4,750	3	5	3	△ 1	-	-
654	605	-	-	-	329	356	389	425

나. 穀價調節用 政府管理糧穀 放出價格 與 消費者價格

穀 種		單 位	放 出 價 格		消費者價格 (現 行)
			從 前	現 行	
'90年 產 쌀	一般 쌀	80 kg		92,000 원	自律化
		40		46,000	
		20		23,100	
		4		4,700	
	統一 쌀	80		55,500	60,000
		40		27,800	30,100
		20		14,000	15,100
	'89年 產 쌀	一般 쌀	80	90,000	87,000	自律化
40			45,000	43,500	
20			22,600	21,850	
統一 쌀		80	55,520	50,000	54,500
		40	27,760	25,000	27,300
		20	13,970	12,600	13,800
'88年 產 쌀	一般 쌀	80		82,000	自律化
		40		41,000	
		20		20,600	
		10		6,300	
	統一 쌀	80	53,520	44,500	49,000
		40	26,760	22,300	24,600
'87年 產 쌀	"	80	50,020	40,000	44,500
		40	25,010	20,000	22,300
		20	12,570	10,100	11,300
		10	6,360	-	-
'86年 產 쌀	"	80	47,140	23,570	28,070
		40	23,570	11,790	14,040
		20	11,850	6,010	7,140
		10	6,000	-	-
'85年 產 쌀	"	80	43,280	21,640	26,140
		40	21,640	10,820	13,070
		20	11,000	5,520	6,650
		10	5,510	-	-
보리 쌀	늘린보리 쌀 包 含	76.5	35,640	39,930	42,780
		40	18,640	20,880	22,370
		10	4,720	5,290	5,660
		4	1,910	2,140	2,290
		3	1,450	1,620	1,730
		2	970	1,090	1,160

다. 販賣價格對 放出價格 對比表

穀 種	糧穀年度	販 賣 原 價			放 出 價 格 (B)	差 額 (B - A)
		買入原價	中間經費	計 (A)		
쌀 (80kg)	'87	원			普 47,700	△33,260
		60,965	19,995	80,960	上 55,120	△25,840
					新 -	
	'88				普 46,700	△39,750
		65,130	21,370	86,500	上 49,610	△36,890
					新 53,080	△33,420
	'89				('86產) 42,080	△51,526
		71,278	22,328	93,606	('87產) 44,650	△48,956
					('88產) 47,770	△45,838
	'90				('87產) 50,020	△55,593
82,005		23,608	105,613	('88產) 53,520	△52,093	
				('89產) 55,520	△50,093	
'91	統一				('88產) 44,500	△81,170
		95,490	30,180	125,670	('89產) 50,000	△75,670
					('90產) 55,500	△70,170
	一般	107,050	30,135	137,185	('89產) 87,000	△50,185
				('90產) 92,000	△45,185	
보리쌀 (76.5kg)	'87	45,201	13,107	58,308	35,640	△22,668
	'88	51,102	15,090	66,192	35,640	△30,552
	'89	54,801	16,822	71,623	35,640	△35,983
	'90	60,623	17,556	78,179	39,930	△38,249
	'91	64,367	20,990	85,357	39,930	△45,427

* 쌀 放出價格中 普는 普通米, 上은 上品米, 新은 新穀을 말함.

○ 年度別 政府管理糧穀 放出價格

〔單一穀種價格〕

穀種	年度別	放出價格	小賣價格	引上率	調整時期
單一米 (80kg)	'81	51,680 (上)	54,380	5.0	'81. 7.24
		(44,000 普)	(46,700)		
		53,280 (上)	55,980	3.1	'81. 8.23
		(44,000 普)	(46,700)		
	'82	43,000 (普)	46,700	△ 2.3	'82. 4.15
		66,000 (特)	68,700	—	'82. 6.10
		63,000 (〃)	66,700	△ 4.5	'82. 7. 9
		52,280 (上)	55,980	△ 1.9	'82. 7. 9
	'83	47,000 (普)	50,700	9.3	'83.12. 4
	'84	54,260 (上)	57,960	3.0	'84.10.18
		(48,000 普)	(51,700)		
	'85	56,970 (新)	60,670	5.0	'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 (上)	59,120	6.0	'86.10.16
		51,940 (普)	55,940	6.0	'86.10.16
		47,700 (〃)	51,700	6.0	'86.10.16
		45,000 (〃)	49,000		'86.10.16
	'87	49,610 (上)	53,610	△ 10.0	'87. 6. 4
		46,750 (普)	50,750	△ 10.0	
		42,930 (〃)	46,930	△ 10.0	
		53,080 (新)	57,080		'87. 6.25
53,080 (〃)		57,080	品位調整	'87.11.23	
49,610 (上)		53,610			
46,750 (普)		50,750			
42,930 (〃)		46,930			
'88	47,770 ('88產)	51,770	△ 10.0	'88.12.14	
	44,650 ('87產)	48,650	△ 10.0		
	42,080 ('86產)	46,080	△ 10.0		
	38,640 ('84,'85產)	42,640	△ 10.0		

穀 種	年度別	放 出 價 格	小 賣 價 格	引 上 率	調 整 時 期
	'89	53,520 ('88產)	58,020	12.0%	'89.12.30
		50,020 ('87產)	54,520		
		47,140 ('86產)	51,640		
		43,280 ('85產)	47,780		
	'90	55,520 ('89產)	60,100	△ 3.3	'90. 5.18
		90,000 ('89一般)	97,000		'90. 6.13
		87,000 ('89一般)	自律化		
		82,000 ('88一般)	"		
	'91	23,570 ('86產)	28,070	△ 50.0	'91. 1. 8
		21,640 ('85產)	26,140	△ 50.0	'91. 2.25
		92,000 ('90一般)	自律化		
		55,500 ('90產)	60,000		
50,000 ('89產)		54,500	△ 10.0		
44,500 ('88產)		49,000	△ 16.8		
40,000 ('87產)		44,500	△ 20.0		
보 리 쌀 (76.5kg)	'80	13,770	15,140	36.1	'80. 9.29
		17,595	19,300	27.8	'80.12. 1
	'81	18,475	20,180	5.0	'81. 7.24
		19,355	21,000	4.8	'81.12.23
	'82	23,330	25,400	20.5	'82. 6.30
		28,000	30,500	20.0	'82.10.26
	'83	30,800	33,300	10.0	'83.12. 4
	'84	31,420	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	

라. 粗穀賣出糧穀 放出價格 (噸)

○ '90 年度

(單位: 원)

年 產 別		段 量	1 等	2 等	等 外	暫定等外
統 一 系	'89 年 產	40 <i>kg</i>	18,520	18,240	17,520	15,710
	'88 年 產	40	17,770	17,490	16,800	14,620
	'87 年 產	40	16,300	16,020	15,240	13,250
	'86 年 產	54	20,500	20,080	18,950	17,990
	'85 年 產	54	18,820	18,560	17,840	16,400
'89 年 產 一般計		40 <i>kg</i>	30,090	28,920	27,580	25,950

○ '89 年度

(單位: 원)

年 產 別	單 量	1 等	2 等	等 外	暫定等外
'88 年 產	40 <i>kg</i>	16,117	15,840	15,092	13,168
'87 年 產	40	14,676	14,418	13,722	11,931
'86 年 產	54	18,351	17,968	16,961	16,100
'85 年 產	54	16,856	16,621	15,973	14,688

○ '88 年度

(單位: 원)

年 產 別	單 量	1 等	2 等	等 外	暫定等外
'87 年 產	40 <i>kg</i>	18,157	17,845	17,004	14,844
'86 年 產	54	22,516	22,061	20,858	19,829
'84, '85 年 產	54	21,259	20,971	20,177	18,602

○ '87年度

(單位:원)

年 產 別	單 量	1 等	2 等	等 外	暫 定 等 外
'86年產	54 kg	27,375	27,009	25,991	23,972
'85年產	54	25,542	25,198	22,243	22,354
'84年產	54	23,981	23,588	22,617	19,998

○ '86年度

(單位:원)

年 產 別	單 量	1 等	2 等	等 外	暫 定 等 外
'85年產	54 kg	26,358	25,175	22,406	20,090
'84年產	54	24,832	23,717	21,108	18,926
'83年產	54	23,305	22,259	19,811	17,763
'82年產	54	21,270	20,315	18,080	16,211

* 註：計劃樹立時 價格임.

3. 糧穀價格動向比較(收買, 都賣, 消費者, 輸入, 農家販賣, 放出價 등)

가. 쌀, 보리쌀 價格動向

區分	區分	基準	'80	'81	'82	'83
쌀 (粗穀, 원 / 76.5kg)	收買價格	政府(1等品)	47,900	54,610	58,600	58,600
		農協(一般米)	-	-	-	58,600
	農家販賣價格	中品(農協)	48,893	55,564	57,462	58,827
	產地價格	中品(流通統計)	-	-	-	-
	消費者價格	韓銀(都賣)	47,663	59,384	60,694	61,164
		企劃院(消費者)	53,230	66,740	68,250	68,040
	政府放出價	前年產	(單) 39,200	(上) 53,280	(特) 63,000	(上) 52,280
		前前年產	(單) 32,450	(普) 44,000	(上) 52,280	(普) 47,000
	販賣價 (官軍需用)		43,960	55,500	62,344	65,328
	보리쌀 (粗穀, 원 / 76.5kg)	收買價格	政府(1等品)	27,980	31,480	35,810	35,810
農家販賣價格		中品	24,306	28,182	31,951	32,910
政府放出價		當年產	10,120	18,475	19,355	28,000
販賣價 (官軍需用)			31,618	38,946	43,391	43,253

'84	'85	'86	'87	'88	'89	'90
60,360	63,379	67,180	76,590	88,840	統一 99,500 一般 101,280	104,480 111,410
61,560	64,870	69,180	77,590	88,840	-	-
60,340	66,971	72,315	74,666	83,200	85,446	92,518
61,876	65,608	70,649	71,996	79,453	82,496	92,593
61,431	64,847	71,252	76,147	81,937	85,884	95,156
68,845	73,562	79,300	82,240	90,130	94,780	103,610
(上) 54,260	(新) 56,970	(上) 55,120	(新) 53,080	('87年産) 47,770	('88年産) 53,520	('89年産) (統一 50,000 一般 87,000)
(普) 48,000	(普) 48,000	(普) 51,940	(上) 49,610	('87年産) 44,650	('87年産) 50,020	('88年産) (統一 44,500 一般 82,000)
68,592	73,912	77,464	80,960	86,500	88,926	100,333
36,530	36,540	41,410	43,350	47,690	52,460	57,710
33,934	36,290	43,888	43,240	44,983	47,441	46,956
30,800	31,420	33,150	35,640	35,640	39,930	39,930
43,789	49,671	52,624	58,308	66,192	68,041	74,270

나. 雜穀價格動向 (옥수수, 콩, 팥, 녹두)

區 分		基 準	'80	'82	'83	'84
옥수수	收買價格	農 協(1等品)	221	271.3	271.3	279.5
	產地價格	流通統計都賣(中 品)	-	-	-	247
	消費地價格	韓 銀 都 賣(中 品)	191	-	-	-
콩	收買價格	政 府(1等品)	568.1	-	-	-
	"	農 協(1等品)	-	785.5	785.5	809.1
	產地價格	流通統計都賣(中 品)	-	-	-	779
	消費地價格	韓 銀 都 賣(中 品)	497	691	821	767
팥	收買價格	農 協(1等品)	-	-	-	-
	產地價格	流通統計都賣(中 品)	-	-	-	989
	消費地價格	韓 銀 都 賣(中 品)	646	871	768	994
녹두	收買價格	農 協(1等品)	-	-	-	-
	產地價格	流通統計都賣(中 品)	-	-	-	1,887

(單位：원/kg當)

'85	'86	'87	'88	'89	'90	'91
293.5	311.17	355	405	450	450	472.5
238	224	229	281	267	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
900	950.5	1,074.3	1,182	1,300	1,300	1,365
732	785	947	1,043	995	905	-
726	789	890	922	960	945	-
-	1,450	1,595	1,675	1,675	1,675	1,675
1,128	1,451	1,312	1,228	1,155	1,806	-
1,126	1,467	1,368	1,242	1,142	1,809	-
-	1,930	2,123	2,335	2,335	2,335	2,335
1,902	1,907	3,116	2,093	1,869	2,134	-

다. 밀가루 價格動向 (都賣, 消費者, 輸入)

(單位: 원/22kg)

	'80	'81	'82	'83	'84	'85	'86	'87	'88	'89	'90
○ 都賣價格(A) (韓銀調查)	3,488 (100.0)	4,580 (131.3)	4,495 (128.9)	4,242 (121.6)	4,207 (120.6)	4,833 (138.6)	5,213 (149.5)	4,871 (139.7)	4,688 (134.6)	5,324 (152.9)	5,810 (166.6)
○ 消費者價格 (企劃院調查)	4,362 (100.0)	5,620 (128.8)	5,482 (125.7)	5,121 (117.4)	5,061 (116.0)	5,304 (121.6)	5,569 (129.7)	5,604 (128.5)	6,095 (139.7)	6,615 (151.7)	7,275 (166.8)
○ 밀輸入價格(CIF) \$ / %	189.0	205.0	181.0	179.0	167.4	160.8	142.8	126.4	159.9	196.3	180.0
- 換率(원/\$)	607.43	681.03	731.08	775.75	805.98	870.02	880.08	822.40	731.43	670.73	707.75
○ 換率反映 輸入價格(B) (77%收率適用한 22kg當原料價格)	3,280 (100.0)	3,989 (121.6)	3,781 (115.3)	3,967 (120.9)	3,855 (117.5)	3,997 (121.9)	3,591 (109.5)	2,970 (90.5)	3,195 (97.4)	3,762 (114.7)	3,640 (111.0)
○ B / A (%)	94.0	87.0	84.0	94.0	92.0	83.0	69.0	61.0	68.2	70.7	62.7

註 1. 都賣價格은 附加稅 除外 工場引渡價格임.

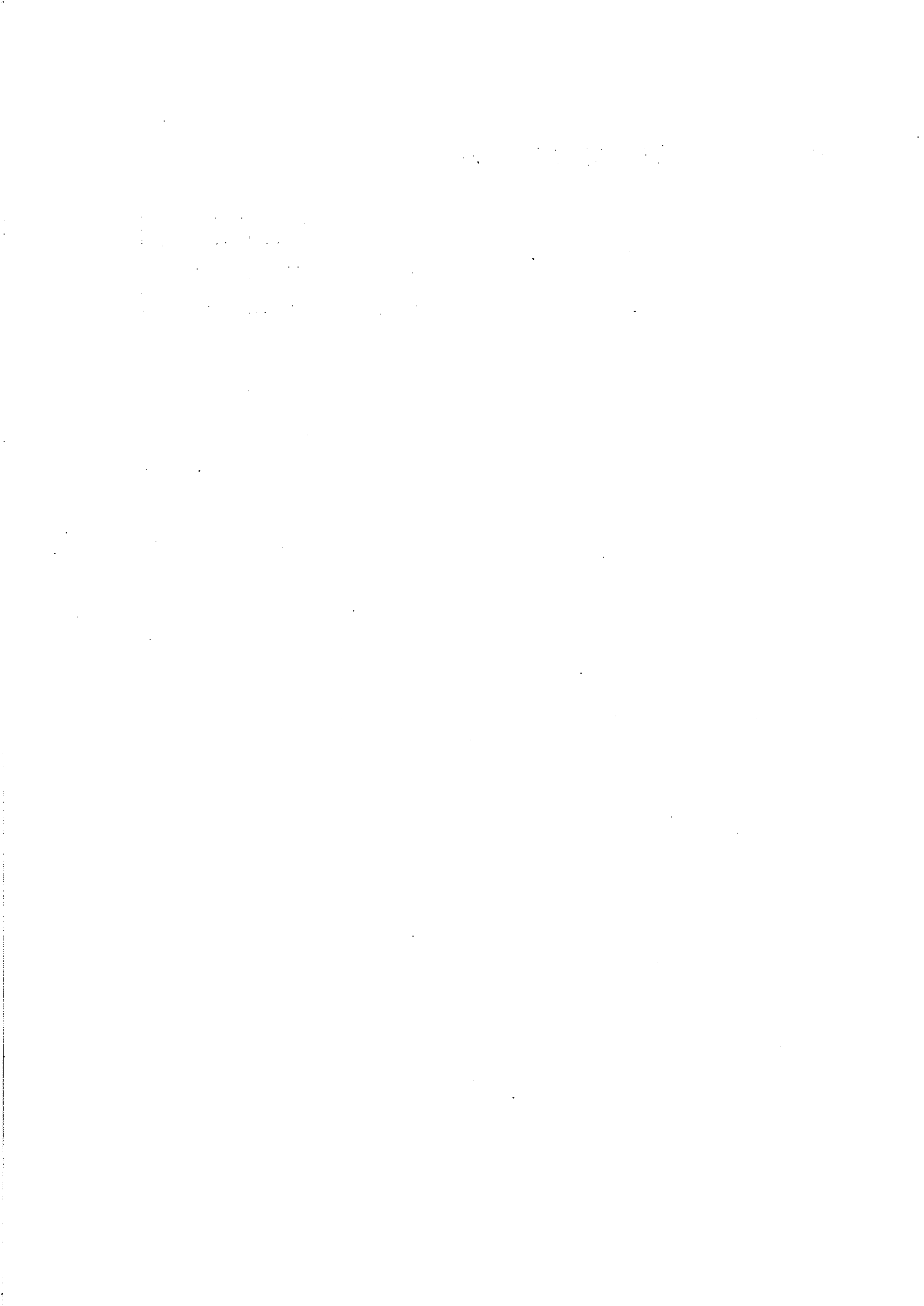
2. 밀 輸入價格은 糧穀年度基準 實輸入價格임.

4. 쌀, 보리 生産費와 收買價格 推移

		'80	'81	'82	'83	'84	'85	'86	'87	'88	'89	'90
쌀	10a 當生産費 (원)	134,312	168,948	190,615	216,346	226,190	237,300	249,569	263,741	310,931	348,442	376,178
	10a 當生産量 (kg)	289	416	438	442	463	456	454	436	481	470	451
	80kg 가마當 生産費 (원)	40,238	36,033	36,853	39,158	39,124	41,675	43,977	48,394	51,714	59,309	66,728
	80 kg 收買價格(원) (2等基準)	45,750	52,160	55,970	55,970	57,650	60,530	64,160	73,140	84,840	96,720	106,390
	生産費對收買 價格比率(%)	88.0	69.1	65.8	70.0	67.9	68.9	68.5	66.1	61.0	61.3	62.7
보리	10a 當生産費 (원)	67,723	85,608	99,740	101,537	107,080	109,273	117,285	127,295	143,832	168,126	187,384
	10a 當生産量 (kg)	246	268	252	248	246	222	230	244	283	284	246
	76.5 kg 가마當 生産費 (원)	22,058	26,082	31,711	33,155	33,378	37,593	39,011	39,909	38,878	45,287	58,272
	76.5가마當 收買價格(원) (2等基準)	26,400	29,700	33,780	33,780	34,460	36,360	39,070	41,020	45,120	49,630	54,590
	生産費對收買 價格比率(%)	83.6	87.8	93.9	98.1	96.9	103.4	99.8	97.3	86.2	91.2	106.7

註 1. 보리쌀은 쌀보리 基準임.

2. 10a 當 生産費는 副産物控除 生産費임.



5. 韓國, 日本, 台灣의 年度別 쌀收買價格比較

年度	韓國(A)	日本(B)		台灣(C)		比較(%)			年平均 換率 (圓/¥)
	2等, 80kg	円/玄米 60kg	원/80kg	NI\$/ 100kg	원/80kg	B/A	C/A	B/C	
'70	7,000 (35.9)	8,272 (0.2)	10,779	406.50	2,574	154.0	36.8	418.8	0.8796
'75	19,500 (23.7)	15,570 (14.4)	37,617	1,150.00	11,718	192.9	60.1	321.0	1.6308
'76	23,200 (19.0)	16,572 (6.4)	40,070	1,150.00 (-)	11,718	172.7	50.5	342.0	1.6321
'77	26,000 (12.1)	17,232 (4.0)	46,016	1,150.00 (-)	11,718	177.0	45.1	392.7	1.8025
'78	30,000 (15.4)	17,251 (0.1)	58,779	1,150.00 (-)	12,018	195.9	40.1	489.1	2.2999
'79	36,600 (22.0)	17,279 (0.2)	56,537	1,325.00 (15.2)	14,231	154.5	38.9	397.3	2.2086
'80	45,750 (25.0)	17,674 (2.3)	76,205	1,555.00 (17.4)	22,791	166.6	49.8	334.4	2.9104
'81	52,160 (14.0)	17,756 (0.5)	83,553	1,805.00 (16.1)	27,450	160.2	52.6	304.4	3.1763
'82	55,970 (7.3)	17,951 (1.1)	79,950	1,880.00 (4.2)	28,788	142.8	51.4	277.7	3.0063
'83	55,970 (据置)	18,266 (1.75)	90,635	1,880.00 (-)	29,862	161.9	53.4	303.5	3.3493
'84	57,650 (3.0)	18,668 (2.2)	96,341	1,880.00 (-)	31,427	167.1	54.5	306.6	3.4835
'85	60,530 (5.0)	18,668 (-)	103,211	1,880.00 (-)	32,598	170.5	55.5	307.2	3.7319
'86	64,160 (6.0)	18,668 (-)	141,368	1,880.00 (-)	34,239	220.3	53.4	412.9	5.1116
'87	73,140 (14.0)	17,557 (△5.95)	142,477	1,880.00 (-)	37,419	194.8	51.2	380.8	5.4777
'88	84,840 (16.0)	16,743 (△4.6)	141,690	1,880.00 (-)	38,427	167.0	45.3	368.7	5.7123
'89	統95,020 (12.0) (→)96,720	16,743 (据置)	120,932	1,880.00 (-)	-	統127.3 (→)125.0	-	-	4.8754
'90	統99,770 (5.0) (→)106,390 (10.0)	16,500 (△1.5)	120,166			統120.4 (→)112.9			4.9159

6. 政府糧穀 操作料率

區 分	項 目	'85		'86		'87	
		% 當	噸 當	% 當	噸 當	% 當	噸 當
트럭運賃 (包裝品 基準)	1 ~ 10	2,226	178.08	2,342	187.36	2,342	187.36
	21 ~ 30	3,567	286.36	3,752	300.16	3,752	300.16
	101 ~ 120	7,624	609.92	8,021	641.68	8,021	641.68
荷役料	上 車 料	597	47.76	624	49.92	656	52.48
	下 車 料	542	43.36	566	45.28	595	47.60
	入 · 出 庫 料	665	53.20	695	55.60	731	58.48
保管料 (1日甲 地2級 基準)	쌀 · 玄 米	48.20	3.86	48.00	3.84	50.55	4.04
	벼	38.00	2.05	37.90	2.04	39.90	2.15
	보 리 · 밀	28.50	1.71	28.40	1.70	29.90	1.79
	보리쌀, 押麥, 콩 옥수수, 밀가루	38.50	2.95	38.40	2.94	40.40	3.09
加工賃 (製品 基準)	벼 → 쌀	18,334	1,466.72	18,504	1,480.32	19,841	1,587.28
	벼 → 玄 米	11,251	900.08	11,322	905.76	12,126	970.08
	玄 米 → 쌀	10,602	848.16	10,544	843.52	11,134	890.72
		15,399	1,231.92	15,581	1,246.48	16,812	1,344.96
	겉보리 → 보리쌀	43,575	3,333.49	43,041	3,292.64	48,069	3,677.28
	쌀보리 → 보리쌀	32,522	2,487.93	32,027	2,450.07	35,810	2,739.47
	겉보리 → 割 麥	45,286	3,464.38	45,029	3,444.72	47,238	3,613.71
	쌀보리 → 割 麥	42,681	3,265.10	41,945	3,208.79	44,410	3,397.36

* 附加稅 別途

(單位：원)

'88		'89		'90		'91	
₩ 當	噸 當	₩ 當	噸 當	₩ 當	噸 當	₩ 當	噸 當
2,342	187.36	2,342	187.36	2,416	193.28	2,416	193.28
3,752	300.16	3,752	300.16	3,871	309.68	3,871	309.68
8,021	641.68	8,021	641.68	8,275	662.00	8,275	662.00
722	57.76	869	69.52	990	79.20	1,109	88.72
655	52.40	788	63.04	898	71.84	1,006	80.48
829	66.32	1,009	80.72	1,210	96.80	1,355	<u>108.40</u>
54.10	4.32	59.90	4.79	67.60	5.40	73.6	5.89
42.70	1.71	47.30	1.89	52.50	2.10	57.2	2.29
32.00	1.28	35.40	1.42	39.20	1.56	42.7	1.71
43.30	3.31	48.00	3.67	54.20	4.14	59.0	4.51
21,984	1,758.72	27,920	2,233.60	32,108	2,568.64	36,603	2,928.24
13,557	1,084.56	15,132	1,210.56	17,401	1,392.08	19,837	1,586.96
12,315	985.20	16,234	1,298.72	18,669	1,493.52	21,282	1,702.56
19,389	1,551.12	24,778	1,982.24	28,494	2,279.52	32,483	2,598.64
51,775	3,961.36	57,023	4,362.89	65,576	5,016.56	74,756	5,718.83
38,229	2,924.94	41,948	3,209.49	48,240	3,690.36	54,993	4,206.96
50,622	3,873.14	57,118	4,370.16	65,685	5,024.90	74,880	5,728.32
47,993	3,671.99	52,303	4,001.76	60,148	4,601.32	68,568	5,245.45

7. 主要穀種 月別價格動向 (쌀, 콩, 팥)

○ 韓銀消費地 都賣價格

月 別	쌀 (80 kg)					
	'83		'84		'85	
	在來米	新品種	在來米	新品種	在來米	新品種
11	57,077	54,039	56,147	52,526	57,804	52,497
12	56,680	53,257	56,083	52,564	57,528	53,070
1	58,207	53,362	57,517	52,830	58,951	53,500
2	61,945	53,846	60,841	53,358	60,707	54,110
3	62,945	53,994	61,676	53,397	62,161	54,460
4	63,262	53,987	63,680	53,607	63,984	54,953
5	63,583	54,175	63,934	53,635	65,877	55,270
6	64,253	54,680	63,563	53,765	66,322	55,486
7	64,077	54,660	63,988	53,766	68,990	55,828
8	63,107	54,056	64,245	53,574	70,347	56,000
9	61,903	53,660	63,459	53,138	67,346	55,657
10	58,810	53,154	53,937	53,425	64,019	55,268
糧穀年度平均	61,289	53,906	61,169	53,215	63,670	54,675
前年對比(%)	1.7	0.8	△ 0.2	△ 1.7	4.1	2.7
會計年度平均	61,158	53,722	61,431	53,338	64,847	55,172
前年對比(%)	0.8	△ 0.3	0.5	0.7	5.6	3.4

* 新品種 價格은 '87.10月以後 調査치 않음.

(單位：원)

'86		'87		'88	'89	'90	'91
在來米	新品種	在來米	新品種	在來米	在來米	在來米	一般米
63,057	55,223	69,099	60,917	76,546	84,388	89,134	94,494
66,402	56,308	68,619	60,917	76,147	84,554	88,386	95,290
69,158	57,475	68,764	61,583	76,303	84,632	87,818	95,310
71,080	57,430	71,147	62,500	77,315	85,501	90,540	97,193
71,159	56,367	71,133	62,250	78,428	85,830	91,391	97,344
71,304	56,317	73,259	62,005	79,076	85,786	93,727	
72,214	56,350	74,822	61,957	80,779	85,879	98,341	
72,843	56,350	74,371	60,850	81,811	85,863	99,872	
73,094	56,450	74,930	60,750	84,051	85,661	99,054	
73,756	56,687	76,867	60,750	86,630	85,361	98,282	
73,705	57,067	75,990	61,521	84,865	83,343	97,178	
68,990	57,667	75,855	-	85,040	85,237	95,882	
70,564	56,641	72,905	61,457	80,583	85,170	94,135	
10.8	3.6	3.3	8.5	10.5	5.7	10.5	
71,252	57,500	74,153	61,577	81,937	85,884	95,156	
9.9	4.2	4.1	7.1	10.5	4.8	10.8	

月 別	콩. (72 kg)								
	'83	'84	'85	'86	'87	'88	'89	'90	'91
11	53,533	61,800	54,443	56,220	62,514	70,040	74,352	73,606	70,796
12	53,804	60,917	55,340	57,446	64,076	71,020	76,085	74,863	76,843
1	56,608	60,000	56,318	57,030	64,883	67,936	76,537	74,589	76,369
2	58,183	59,633	56,570	57,558	65,226	66,728	76,339	74,245	73,514
3	59,933	57,400	56,667	57,294	65,341	66,712	75,147	73,550	71,172
4	62,592	57,917	55,621	57,184	67,331	66,108	73,494	68,009	
5	62,200	57,883	53,826	57,553	72,954	66,011	70,388	65,061	
6	63,343	57,871	52,854	58,386	66,651	65,982	69,709	63,157	
7	65,267	57,817	51,737	59,626	64,819	67,997	69,593	62,355	
8	64,033	57,387	52,007	60,001	64,331	70,425	68,556	62,197	
9	62,317	57,336	51,503	59,715	63,115	70,209	67,439	62,204	
10	62,000	55,961	53,033	59,231	65,067	71,544	68,014	63,611	
糧穀年度平均	60,318	58,544	54,243	58,104	65,526	68,393	71,137	68,121	
前年對比(%)	15.6	△2.9	△7.3	7.1	12.8	4.4	4.0	△4.2	
會計年度平均	61,599	57,549	54,484	59,181	66,732	69,174	71,973	68,051	
前年對比(%)	18.9	△6.6	△5.5	8.6	12.8	3.7	4.0	△5.4	

팔 (80 kg)

'83	'84	'85	'86	'87	'88	'89	'90	'91
63,617	68,150	80,933	97,511	107,445	104,667	99,501	104,647	165,467
61,383	67,000	82,350	105,080	105,153	107,947	99,138	106,342	166,927
62,067	70,944	85,628	110,269	106,212	106,628	97,670	114,549	164,860
60,960	77,100	89,075	115,669	110,122	102,381	96,069	124,872	167,188
61,017	77,650	87,842	116,758	109,611	100,428	94,730	127,797	166,558
60,533	76,967	83,589	118,636	112,834	99,153	92,064	130,409	
58,417	80,200	84,083	121,295	110,186	99,025	87,372	134,918	
56,850	78,233	87,467	122,705	109,614	97,454	84,522	139,249	
56,517	75,950	85,700	125,453	107,157	94,515	82,906	139,480	
56,350	77,487	86,203	124,545	107,222	96,646	79,761	149,453	
60,617	87,928	91,940	122,175	114,653	97,707	79,642	168,997	
68,617	88,283	100,496	118,500	113,186	100,134	90,696	174,525	
60,628	77,159	86,776	116,550	109,450	100,557	90,339	134,603	
△22.9	27.3	12.5	34.3	△ 6.1	△ 8.1	△10.2	48.9	
61,474	79,502	90,385	117,384	109,451	99,393	91,368	144,720	
△11.7	29.3	13.7	29.9	△ 6.8	△ 9.2	△ 8.1	58.4	

8. 物價指數 (穀物類 加重值)

('85年總指數: 1,000)

都 賣 物 價		消 費 者 物 價		農 家 販 賣 價 格		農 家 購 入 價 格	
對象地: 14 個都市		對象地: 11 個都市		對象地: 85 個所		對象地: 85 個所	
品目數: 867(57) 品目		品目數: 411(153) 品目		品目數: 62 個品目		品目數: 246 個品目	
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〉	149.3	〈食 料 品〉	379.9	〈穀 物 類〉	394.5	〈食 料 品〉	97.6
農 水 產 食 品	144.9	穀 類	107.7	1. 쌀	334.5	1. 穀 類	6.1
農 產 食 品	131.3	1. 穀 物	98.7	○ 一 般 米	233.4	○ 쌀	3.7
作 物	95.2	○ 쌀		○ 新 品 種 쌀	87.1	○ 보 리 쌀	0.9
1. 穀 物 類	49.1	○ 一 般 米	79.1	○ 찰 쌀	14.0	○ 밀 가 루	0.6
○ 쌀		○ 政 府 米	13.3	2. 麥 類	26.9	○ 콩	0.9
○ 一 般 米	36.1	○ 찰 쌀	1.6	○ 大 麥	7.0	2. 國 黍	2.0
○ 政 府 米	7.9	○ 보 리 쌀	1.9	○ 稗 麥	11.3	3. 라 면	4.4
○ 麥 類	2.8	○ 콩	1.8	○ 麥 酒 麥	8.6		
○ 보 리	1.6	○ 팔	0.5	3. 雜 穀	6.2		
○ 麥 酒 麥	1.2	○ 녹 두	0.3	○ 수 수 수	0.2		
○ 豆 類	2.3	○ 香 쌀	0.1	○ 옥 수 수	4.9		
○ 콩	2.0	○ 수 수 수	0.1	○ 조	0.8		
○ 팔	0.3	2. 穀物加工品	9.0	○ 메 밀	0.3		
2. 薯 類	2.9	○ 밀 가 루	0.8	4. 豆 類	15.1		
○ 고 구 마	1.5	○ 두 부	2.9	○ 콩	7.7		
○ 감 자	1.4	○ 라 면	4.2	○ 콩 나 물 콩	1.8		
3. 穀 粉	6.2	○ 국 수	0.9	○ 팔	2.2		
○ 밀 가 루	5.3	○ 이 유 식	0.2	○ 녹 두	0.5		
○ 옥 수 수 가 루	0.2			○ 낙 화 생	2.9		
○ 밀 기 울	0.7			5. 薯 類	11.8		
				○ 감 자	6.6		
				○ 고 구 마	5.2		

9. 第3期 糧穀流通委員會 委員名單

(任期: '90.7.1~'91.6.30)

區分	姓名	現 職	電 話 番 號	
			事 務 室	自 宅
生產者 (5名)	鄭琦秀	農協中央會 副會長	736 - 3754	401 - 2005
	李奉柱	忠南 論山 鍊武單協長	(0461) 741-5111	742 - 2121
	金鍾男	農業(全南 康津)		(0638) 2 - 5969
	金水鎬	農業(慶北 星州)		(0544) 32 - 8877
	杜銀來	農業(全北 沃溝)		(0654) 42 - 0014 64 - 8581
消費者 (5名)	趙永晃	消費者保護團體協議會長	521 - 2251	534 - 3778
	咸萬準	食生活改善 汎國民運動本部 會長	581 - 5566	544 - 1881
	朴東璫	韓國消費者保護院 首席理事	796 - 5812	402 - 6185
	金天柱	大韓主婦클럽聯合會長	779 - 1573	586 - 3541
	金在玉	消費者 問題를 研究하는 市民 의 모임 事務處長	739 - 5441	547 - 2827
學 界 (4名)	潘性執	서울大 農大 教授	(0331) 290-2423	599 - 2648
	柳炳瑞	成均館大 農大教授	(0331) 292-8461	532 - 4143
	郭相瓊	高麗大 政經大 教授	546 - 2639	407 - 3205
	鄭英一	서울大 社會科學大 教授	880 - 5012	533 - 5351
言論界 (2名)	李 馨	韓國日報 論說委員	724 - 2254	234 - 8886
	閔丙文	東亞日報 論說委員	721 - 7158	404 - 3363
研 究 機 關 (2名)	許信行	韓國農村經濟研究院長	962 - 7211	544 - 0638
	李啓植	韓國開發研究院 研究委員	960 - 4811	599 - 3842
流 通 分 野 (2名)	尹相俊	全國糧穀商聯合會長	576 - 2341	238 - 1845
	李材明	大韓穀物協會 專務	583 - 2111	502 - 4495



VII. 糧 穀 流 通

量 流 變 器 . IV

1. 民間糧穀流通 機能強化 (良才洞 都賣市場 運營 包含)

가. 農協의 一般米 流通機能 強化

- 一般米 收買, 放出 및 系統米 出荷擴大
- 事業實績
 - 一般米 : 農協 糧穀販賣事業 參照
 - 系統米

'84	'85	'86	'87	'88	'89	'90
909 千石	436	582	651	1,035	1,103	519

나. 粗穀賣出制 實施 (畚)

	'90 實 績	'91 計 劃	備 考
	千石	千石	
農 協	251	300	
穀 協	2,291	3,000	
計	2,542	3,300	

다. 보리需給의 民營化 推進

- 契約栽培에 依한 農家所得增大 및 外貨節減 效果 舉揚
- 酒精用은 農協에서 酒精業體에 直接 供給
- 食用보리는 政府에서 引受하여 穀價調節用 等으로 放出

〈年度別 收買보리 供給內譯〉

(單位：千石)

	'87年產	'88年產	'89年產
收 買 量	1,878	2,235	2,045
酒 精 用	1,103	1,379	1,290
보 리 飲 料	25	5	5
食 用	750	851	750

라. 糧穀去來單位 標準化

品 目	標準去來單位			包 裝 材
	大包裝	中包裝	小包裝	
벼, 걸보리, 쌀보리, 콩, 옥수수	kg 40	kg -	kg -	P.P袋
쌀, 찹쌀	40	20	-	P.P袋, 紙袋, P.E袋
보 리 쌀	40	-	4	P.P袋, P.E袋
팥, 녹두, 참깨, 땅콩	40	20	2	紙袋, P.E袋

○ 推進方案

- 政府 및 公共機關 管理穀類：'87.1.1부터 實施
- 政府 및 農協收買分：'87年產 夏穀收買分부터 實施
- 民間流通：漸進的으로 標準去來單位 包裝化 誘導

마. 良才洞 糧穀都賣市場 現況

1) 建設現況

- 建設主體：農協中央會（農協이 建設後 서울市에 寄附滯納：農協은 無償使用）
- 位 置：서울특별시 서초구 양재동 223
- 敷地面積：30,027 m^2 (9,083 평)
- 建築面積：17,011 m^2 (5,145 평, 지하1 층, 지상3 층)
- 總工事費：4,823 百萬元 (國庫 50 %, 農協 50 %)
- 糧穀保管能力：90,000 가마/80 kg (2,698 坪)

	仲 介 人 店 舖	倉 庫	計
적 재 可 能 面 積 (坪)	1,392	435	2,698
保 管 能 力 (가마/80kg)	40,000	25,000	90,000

○ 施設規模

(單位：坪)

區 分	佔 地	建 物				計
		販 賣	倉 庫	事 務 室	附 帶 施 設	
販 賣 市 場		1,392	-	583	1,514	3,489
共 販 場		871	435	267	84	1,657
計	9,083	2,263	435	850	1,598	5,146

2) 市場 運營實態

○ 市場組織 ('90 末 現在)

市場名 (指定日字)	資本規模	任職員	株主數	仲買人數	1日平均 取扱物量	損益狀況		代表理事
						'89	'90	
韓國糧穀 ('88.6.25)	百萬元 1,000	名 20	26	83	가마/80kg 2,450	百萬元 64	119	남성현
大韓糧穀 ('88.7.30)	1,000	40	45	79	3,375	118	106	송봉규
合計	2,000	40	71	162	5,825	182	225	-

○ 管理主體：開場初 3年間 ('88.8 ~ '91.7)은 農協이 主管管理

一 農協이 委託管理하되 細部的인 事項은 指定都賣人과 協議하여 서울市の 承認을 받아 管理

3) 段階別 物量取扱計劃

(單位：가마 / 80kg)

區分	瑞草市場 ('88)	初期段階 ('89)	中間段階 ('90 ~ '91)	定着段階 ('92 ~)
서울市 1日所要量	39,915	43,000	44,450	45,000 以上
1日平均 去來計劃	7,043	6,741	10,000	13,500
市場占有率 (%)	18.5	15.7	22.5	30.0

4) 年度別 物量取扱動向(1日平均)

(單位:가마/80kg)

區分		合計		韓國糧穀都賣市場		大韓糧穀都賣市場		農協서울共販場	
		總搬入量 (搬出)	日日平均	總搬入量 (搬出)	日日平均	總搬入量 (搬出)	日日平均	總搬入量 (搬出)	日日平均
合計	'88	615,893	7,653	135,124	1,351	76,756	3,070	404,313	3,232
	'89	2,237,234	7,481	626,671	2,089	905,875	3,019	704,688	2,373
	'90	2,963,480	9,919	735,026	2,450	1,012,576	3,375	1,215,878	4,094
	'91.4	623,046	6,490	175,931	1,829	257,931	2,696	189,184	1,971

※ 年間 開場日數

- 農協: ('88) 125日 → ('89) 297日 → ('90) 297日 → ('91.4) 96日
- 大韓: ('88) 25日 → ('89) 300日 → ('90) 300日 → //
- 韓國: ('88) 100日 → ('89) 300日 → ('90) 300日 → //

5) 都賣市場 運營活性化 措置

- 上場手數料 輕減(上場手數料 輕減 推定額: 460 원 / 80 kg)
 - 法政上場手數料: 去來金額의 20/1,000 → 15/1,000 以內(서울시 조례)
 - 現行上場手數料: 韓國糧穀都賣市場 320 원, 大韓糧穀都賣市場 180 원 / 80 kg
- 市場 使用料免除(市場 活性化時까지): 去來金額의 5/1,000 (約 460 원 / 80 kg)

○ 糧穀 仲介手數料에 대한 附加價値稅 課稅特例 適用範圍 擴大

— 年間 事業所得金額 600 만원 → 900 만원으로 上向調整

○ 政府備蓄 雜穀類 上場：대두, 팥, 콩나물콩, 녹두, 참깨, 땅콩

○ 시내버스 路線增車：既存 2 個路線 → 3 個路線 配車

○ 政府備蓄 雜穀類 上場('89.7.6 ~ 12.31)

(單位：톤, 千원)

	콩	팥	녹두	나물	참깨	피땅콩	計	上場手數料
物量	1,161	508	601	33	804	629	4,037	
金額	1,002,420	472,277	895,588	23,620	4,328,256	778,293	7,761,410	116,421

※ 上場手數料：去來額의 1.5 %

6) 서울시 流通經路別 米穀流通量 推定('90)

(單位：가마/80 kg)

1日消費量	政府	農協	民間			
			計	都賣市場	商人	緣故米其他
43,000	2,125	6,662	34,213	4,291	19,544	10,378
(100 %)	(5.0)	(15.5)	(79.5)	(10.0)	(45.4)	(24.1)

(30.5 %)

2. '91 米穀綜合處理場 事業推進

가. 事業概要

(1) 目的

收穫作業의 機械化(콤바인)로 一時에 大量 收穫되는 벼의 乾燥, 貯藏, 加工等 全過程을 一貫處理함으로써 米質向上 및 農村 勞動力 不足解消에 寄與

(2) 必要性

- 農村人口의 高齡化로 勞動力 不足現狀 深化
- 收穫作業 機械의 普及擴大에 따른 乾燥·貯藏施設 不足(收穫作業의 병목現狀 招來)
- 所得 水準向上에 따른 良質米 需要 增大
- 벼 收穫後 作業過程의 一貫處理와 販賣等 流通機能 및 出荷調節 機能을 效率的으로 遂行할 수 있는 米穀綜合處理場의 示範的 設置 運營이 必要

(3) 機能

- 收穫된 물벼를 散物形態로 乾燥·貯藏, 加工, 販賣等 全過程을 綜合的으로 一貫 處理하는 施設(主要 工程圖 參照)

(4) 事業效果

- 收穫된 벼를 綜合的으로 處理함으로써 勞動力 및 費用節減
- 消費者 嗜好에 副應한 良質의 清潔米 生産으로 農家受取價格 提高
- 米穀의 量的·質的 損失防止 및 食味 向上
- 副產物(왕겨, 쌀겨, 찌라기)의 活用度 提高

나. '91 事業 推進狀況

(1) 事業量 및 事業規模

- 事業量 : 2 個所
- 事業對象者

事業對象者	位 置
합 덕 單 協	忠南 당진군 합덕읍 운산리
안 계 單 協	慶北 의성군 안계면 용계리

○ 事業規模

一 設置模型 : 韓國食品開發研究院에서 開發한 標準型

- 規模 : 個所當 160 坪 (乾燥, 貯藏室 60 坪, 機械操作室 50 坪,

加工室 50 坪)

- 處理能力 : 乾燥 1,000 톤, 貯藏 600 톤, 加工 1 日 20 톤)

(2) 事業實施

- 事業主體 : 農協中央會
- 事業施行 : 單位農協
- 技術支援 : 韓國食品開發研究院

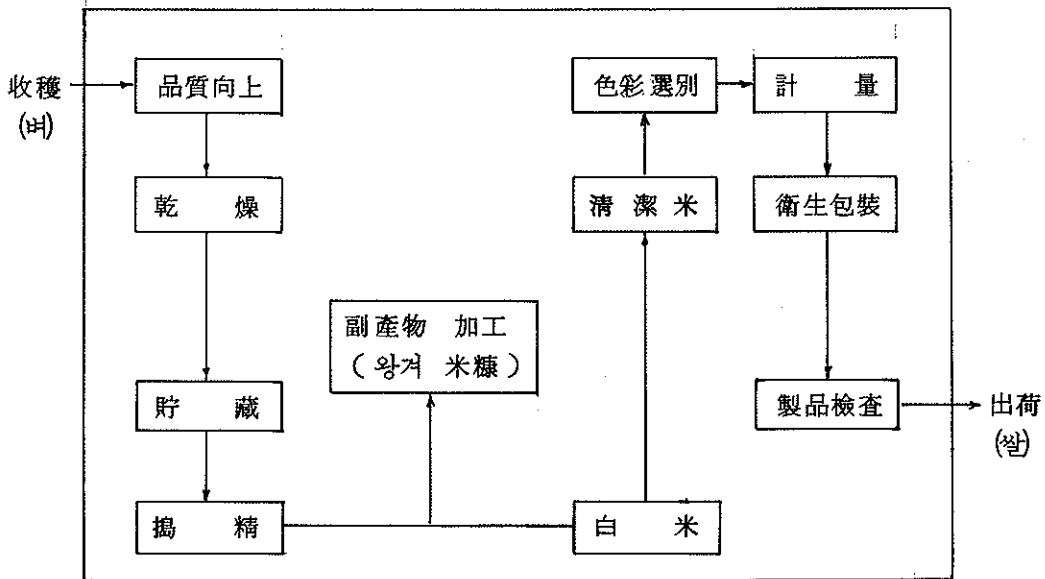
(3) 豫算內譯

支援對象組合	事業量	支援部門	單價	支 援 額			
				計	國庫	融資	自擔
計	個所 2	建築및機械設備	百萬원 500	1,000 (100%)	500 (50)	300 (30)	200 (20)
합덕單協	1	"	500	500	250	150	100
안계單協	1	"	500	500	250	150	100

* 融資：農漁村發展基金（年利 8%，3年据置 7年償還）

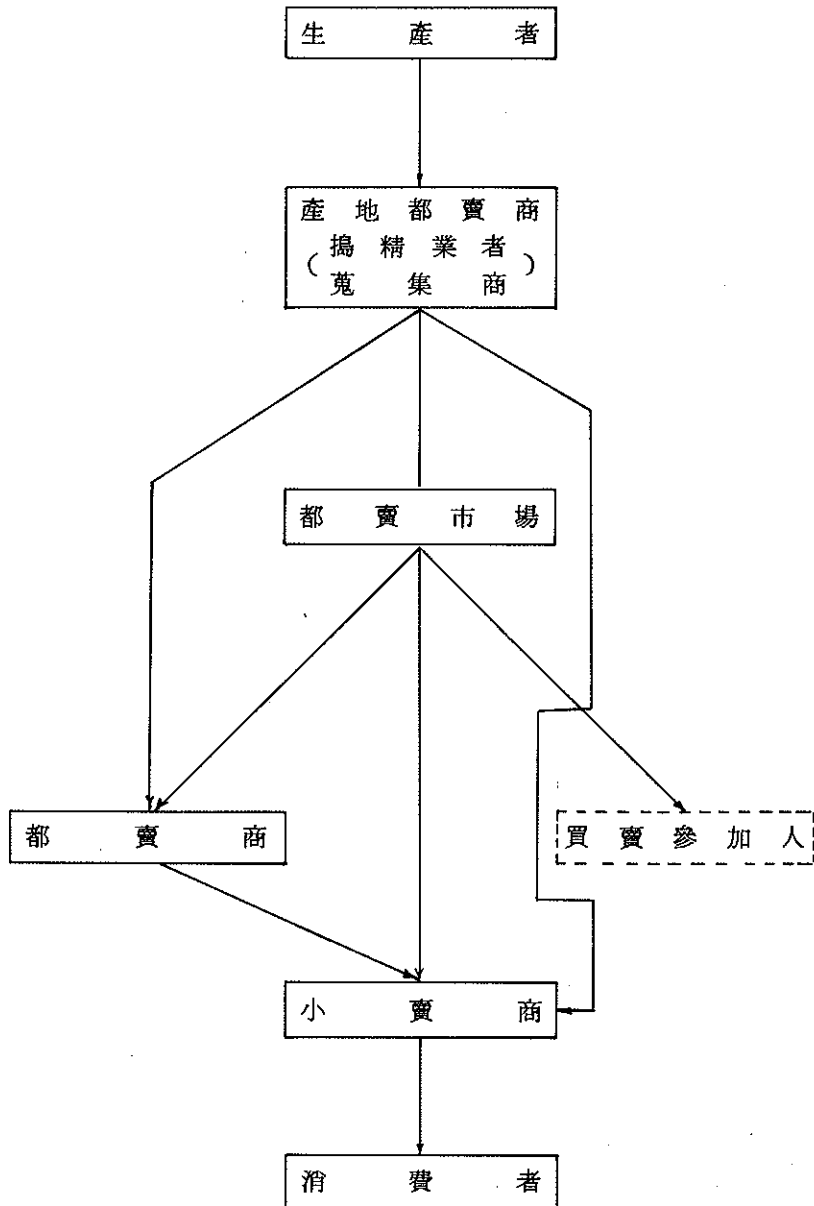
* 敷地購入은 全額 自擔

〈米穀 綜合處理場 主要 工程圖〉

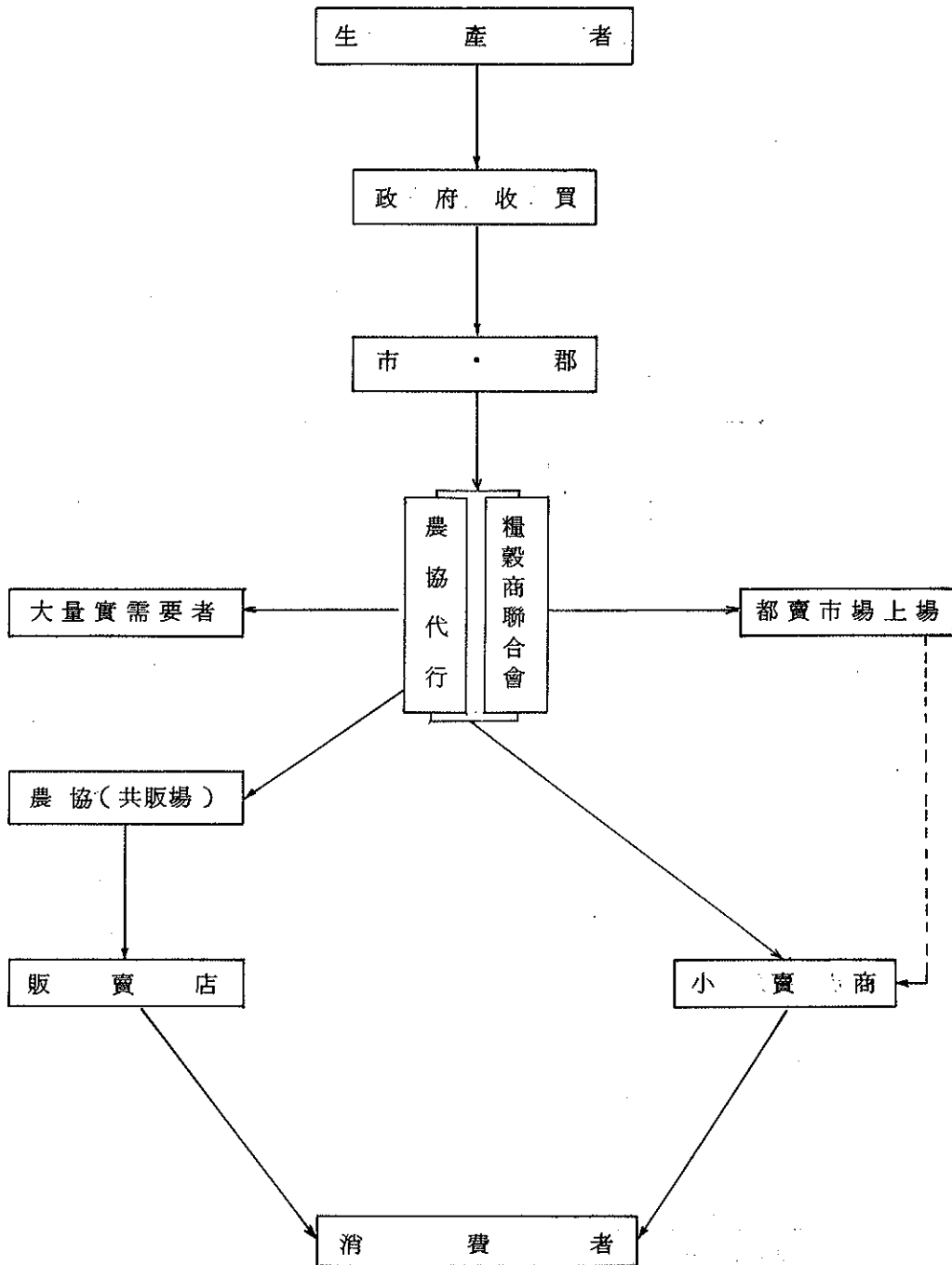


3. 糧穀流通體系圖

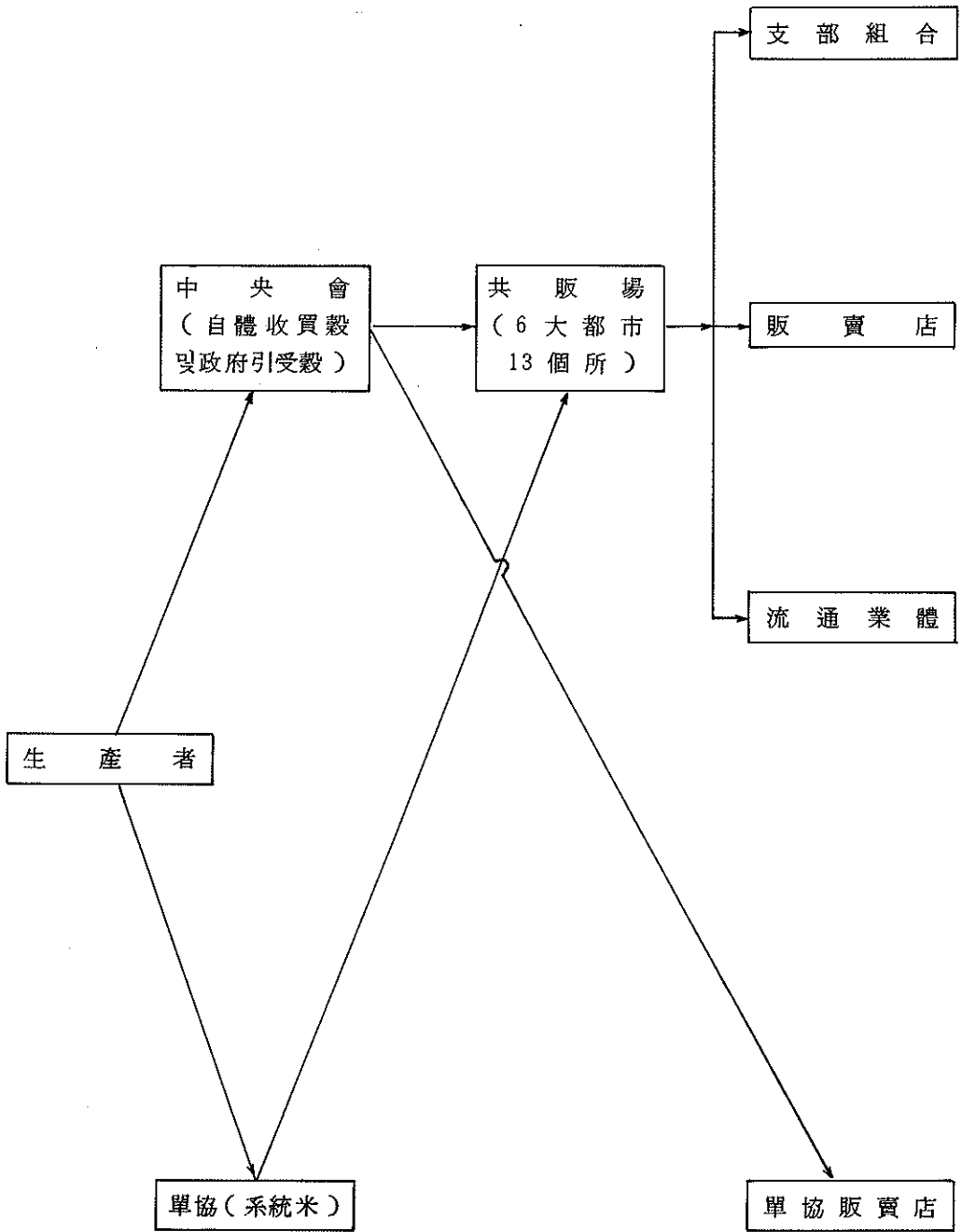
가. 一般 쌀



4. 政府營

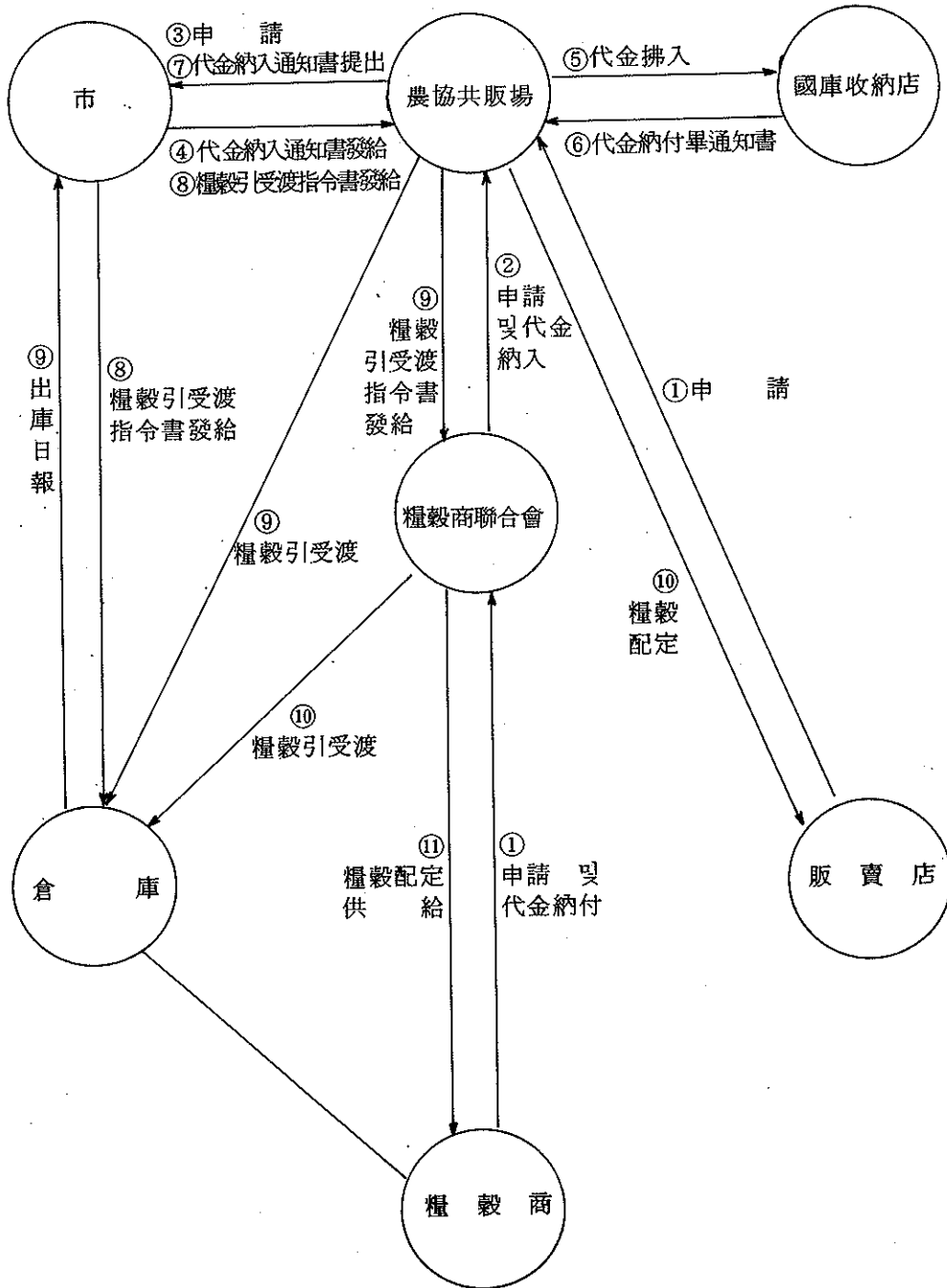


다. 農協 쌀

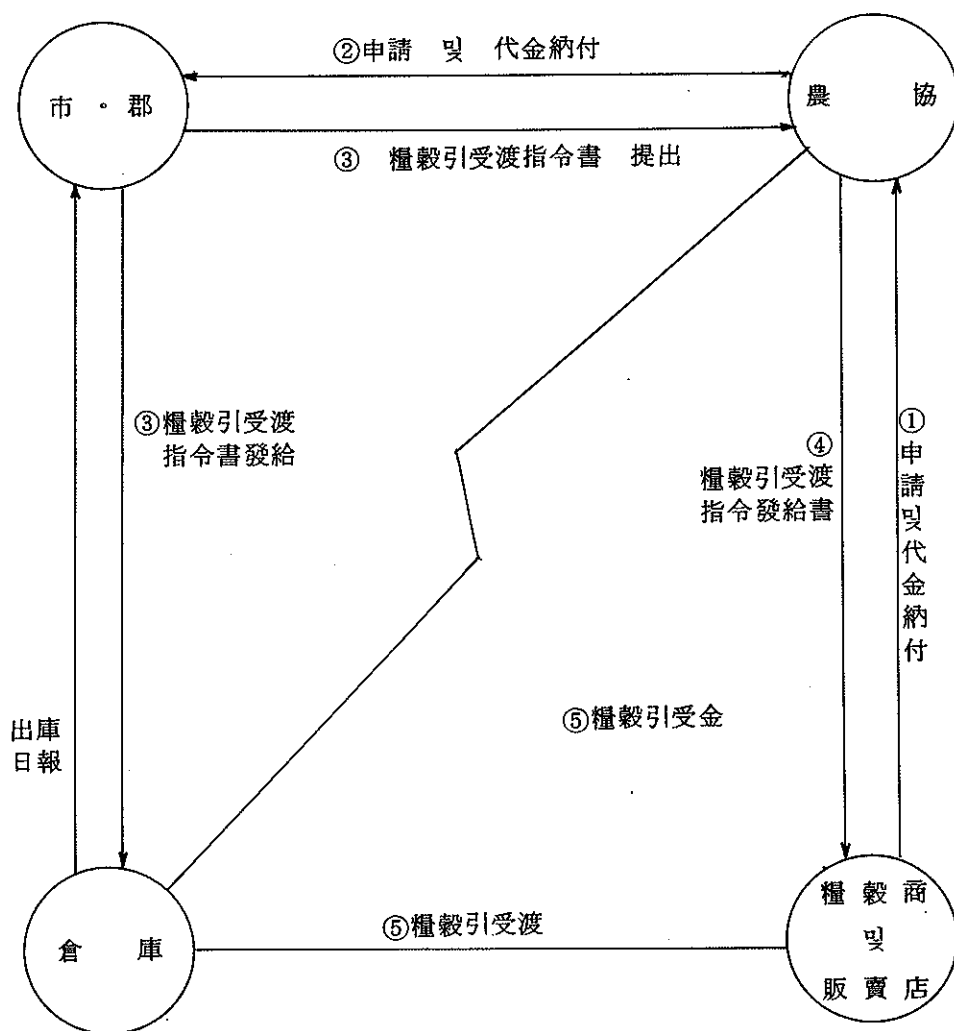


2. 政府糧穀 放出體系

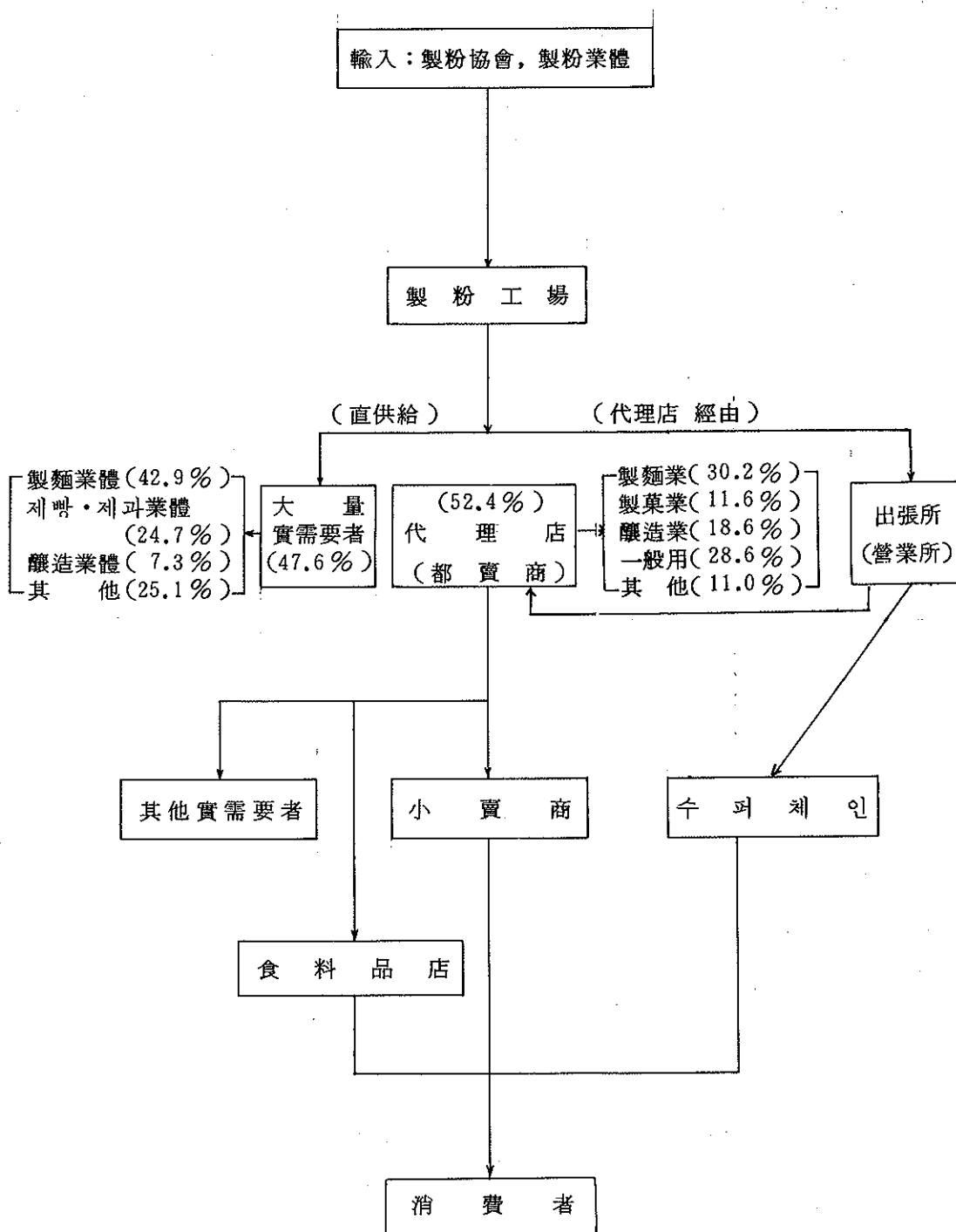
○ 共販場 所在地



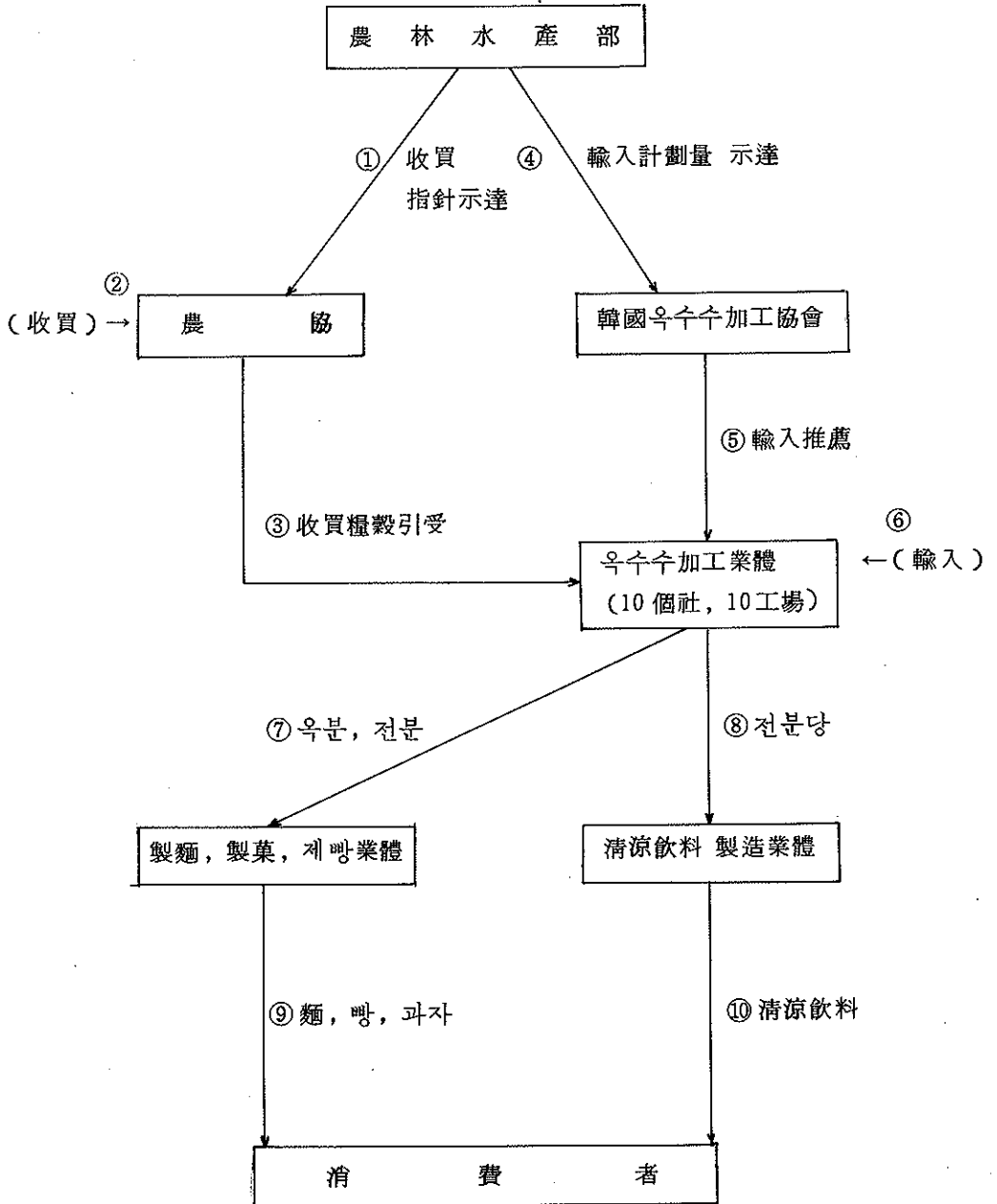
○ 其他 市・郡



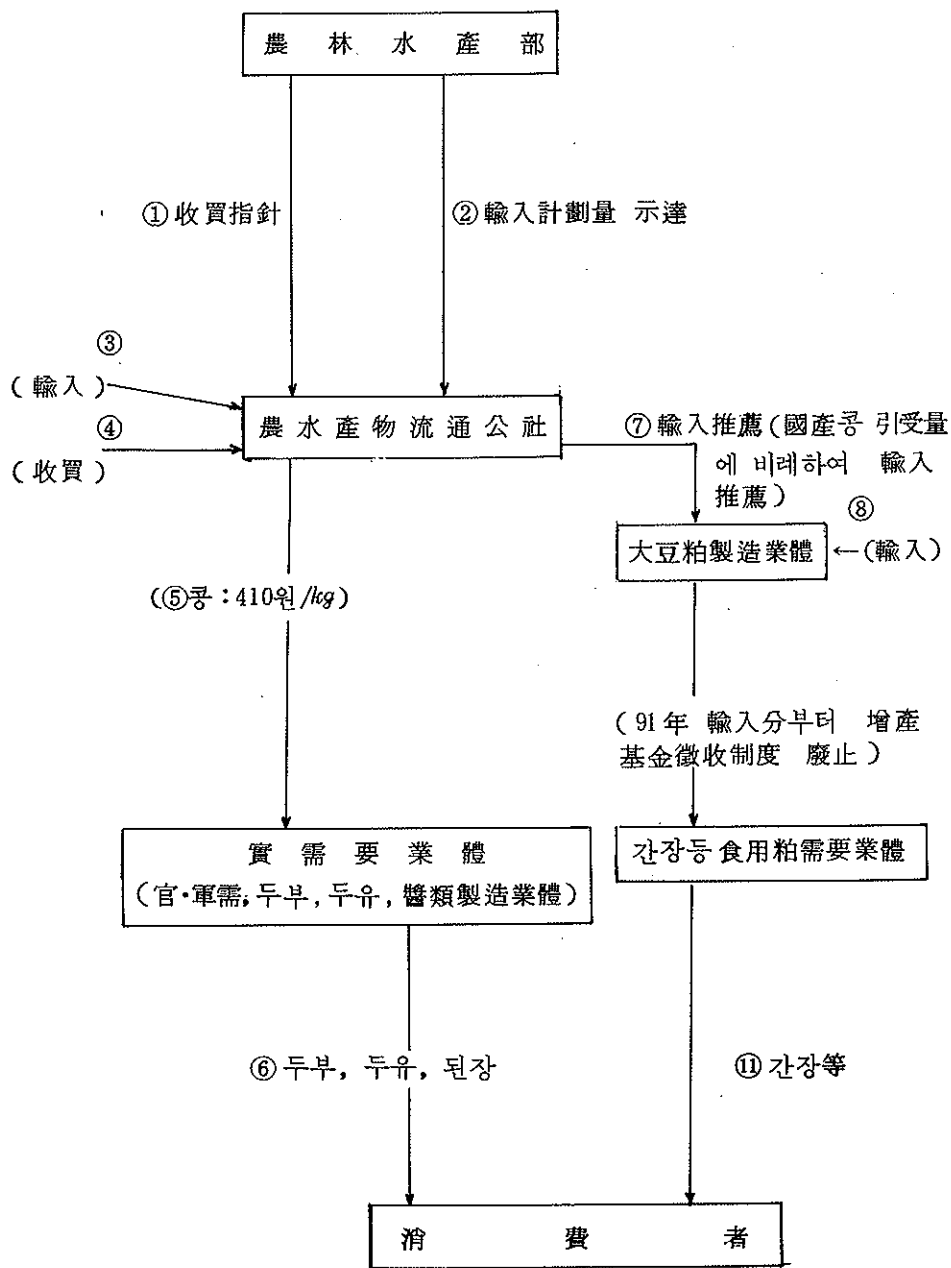
마. 밀가루 流通經路



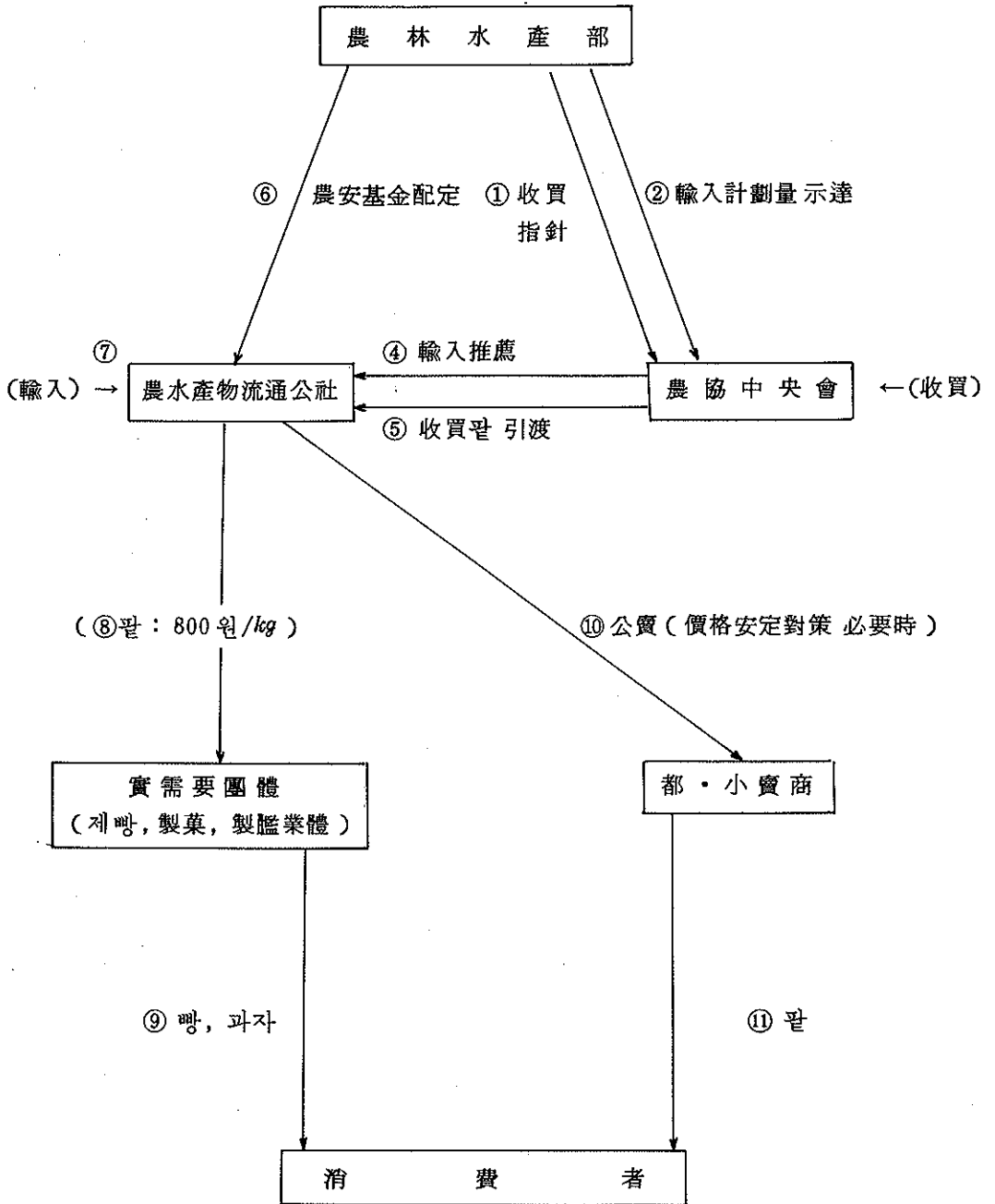
바. 옥수수 流通經路(옥분, 전분)



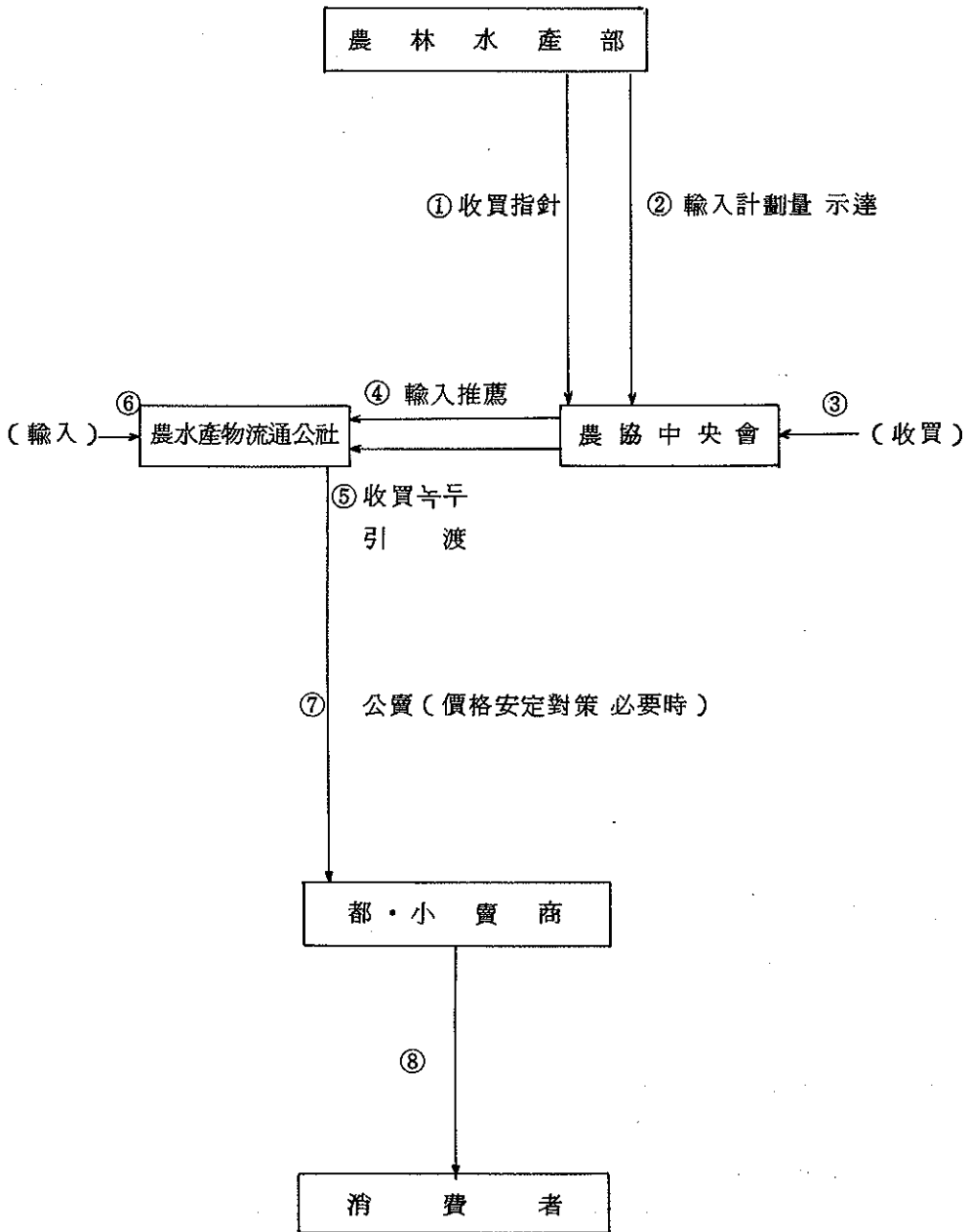
사. 콩 流通經路 (食用, 加工用)



아. 팥 流通經路



자. 농수 流通經路



4. 糧穀賣買業所 現況

('91.3.31 現在)

市 · 道	小賣業	都賣業	仲介業	農協糧穀 販賣業	指定業所	計
서울	8,394	304	-	373	-	9,071
釜山	3,617	111	1	178	-	3,907
大邱	2,500	87	9	75	-	2,671
仁川	1,822	38	-	44	-	1,904
光州	942	5	-	43	-	990
大田	1,012	8	2	23	-	1,045
京畿	4,754	309	-	150	277	5,490
江原	1,208	81	4	98	116	1,507
忠北	825	168	-	10	141	1,144
忠南	705	484	5	34	66	1,294
全北	1,267	152	1	148	192	1,760
全南	1,149	156	1	199	281	1,786
慶北	1,327	411	-	227	323	2,288
慶南	2,138	481	1	320	221	3,161
濟州	879	-	-	21	-	900
計	22,539	2,795	24	1,943	1,617	38,918

(註) ○ 仲介業 : 販賣業者를 代行하고 일정한 手數料를 받는 營業

○ 指定業所 : 非許可地域에서 糧穀을 販賣하는 業所

○ 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

VIII. 糧 穀 管 理

目 录

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

區分 年度	10 月 末				12 月 末			
	쌀	보리쌀	其 他	計	쌀	보리쌀	其 他	計
'80	千石 3,070	3,585	30	6,685	5,066	2,439	482	7,987
'81	10,385	2,736	107	13,228	15,781	1,968	225	17,974
'82	9,496	2,483	450	12,429	15,919	2,043	185	18,147
'83	10,455	3,571	821	14,847	17,324	3,221	47	20,592
'84	8,657	3,584	2	12,243	16,087	3,004	-	19,091
'85	9,915	1,352	-	11,267	16,438	985	-	17,423
'86	8,674	658	-	9,332	13,881	538	-	14,419
'87	7,644	690	-	8,334	12,348	584	-	12,932
'88	7,368	825	-	8,193	13,062	738	-	13,800
'89	8,772	851	-	9,623	16,289	768	-	17,057
'90	13,130	827	-	13,957	19,307	744	-	20,051

○ 政府糧穀 月別 在庫現況

(쌀)

糧穀 年度 月別	'85	'87	'88	'89	'90	'91
	千石					
11	13,496	12,002	11,375	11,334	12,347	16,454
12	16,087	13,881	12,348	13,062	16,289	19,307
1	15,911	13,524	12,131	12,876	19,191	20,561
2	15,381	13,146	11,844	12,345	19,478	20,291
3	14,592	12,353	11,129	11,842	19,088	19,545
4	13,642	11,815	10,705	11,368	18,715	18,960
5	12,926	10,907	10,231	10,980	18,013	
6	12,260	10,395	9,568	10,571	17,212	
7	11,629	9,972	9,222	10,150	16,120	
8	10,995	9,511	8,700	9,717	14,972	
9	10,555	8,684	7,861	8,924	14,007	
10	9,915	7,644	7,368	8,772	13,130	

(보 리 쌀)

月別 \ 糧穀年度	'85	'87	'88	'89	'90	'91
11	千石 3,368	622	677	789	820	787
12	3,004	538	584	738	768	744
1	2,775	484	520	682	736	701
2	2,522	425	475	598	693	674
3	2,153	299	397	541	612	591
4	1,429	245	333	474	559	546
5	1,005	192	300	440	517	
6	794	160	247	395	464	
7	2,359	67	190	348	416	
8	2,094	85	159	296	381	
9	1,875	253	112	249	332	
10	1,352	690	825	851	827	

○ 年度別 在庫現況(10月末)

糧穀年度		'85	'86	'87	'88	'89	'90
穀種	年産						
		千石					
	'82	1,537	23	-	-	-	-
	'83	2,124	69	-	-	-	-
	'84	6,254	3,450	819	94	-	-
	'85	-	5,132	1,764	791	386	150
쌀	'86	-	-	5,061	2,917	2,054	1,309
	'87	-	-	-	3,566	1,414	1,079
	'88	-	-	-	-	4,918	3,092
	'89	-	-	-	-	-	7,560
	計	9,915	8,674	7,644	7,368	8,772	13,130
보리	쌀	1,352	658	690	825	851	827
합	計	11,267	9,332	8,334	8,193	9,623	13,957

ㄋ. 農家 月別 糶 在庫

(單位：千石)

月 別	'88		'89		'90		'91	
	計	一般米	計	一般米	計	一般米	計	一般米
1	16,531	14,797	20,287	18,397	16,852	15,930	18,384	17,012
2	14,927	13,083	18,031	16,360	14,637	13,814	16,238	15,037
3	13,025	11,393	15,869	15,203	12,353	11,651	14,019	13,006
4	10,631	9,325	12,937	12,423	10,051	9,486	11,123	10,346
5	8,834	7,733	10,699	9,799	8,189	7,698		
6	6,982	6,053	8,601	7,871	6,216	6,030		
7	5,317	4,556	6,913	6,297	4,976	4,620		
8	3,592	2,998	4,748	4,254	3,704	3,409		
9	5,196	2,187	2,967	2,509	3,884	2,760		
10	35,007	25,112	28,501	22,717	31,612	26,219		
11	30,548	24,913	30,713	27,438	28,869	26,543		
12	24,042	21,280	22,859	21,449	22,527	21,414		
生產量	42,038	33,625	40,958	34,453	38,892	33,895		

2. 政府糧穀 貸與・交換

가. 實施目的 및 根據

- 貸與：各種 災害등으로 인한 國民食生活 安定을 위해 實施 (糧穀管理法 第 6 條의 2)
- 交換：糧穀 需給調節과 國民食生活 改善 및 米穀節約을 위해 實施 (糧穀管理法 第 6 條)

나. 實施方法

- 實施期間：農漁家の 生活安定等を 위하여 必要하다고 認定될 때 政府가 定하는 期間
- 支給限度量：320 kg以內 (5 人家族 基準)
- 償還方法：現物償還이 原則이나 現金償還도 可能
- 償還期間：2 年以內
- 償還價格：支給當時 政府糧穀 放出價格

다. 支給 및 回收實績 總括 (1980 ~ 1990)

('91. 1. 31 現在)

	支給量	回 收 量			未 回 收 量				
		既回收	今回回收	合 計	物 量			家口數	還價額
					期限到來	期限未到	合 計		
統一米	돈 952,715	944,987	4,569	949,556	3,004	157	3,161	戶 14,011	百萬원 1,762
一般米	647		13	13		635	635	3,744	682
참 쌀	10,836	10,766	13	10,779	57		57	732	36
보리쌀	148,687	148,582	19	148,601	86		86	557	38
合 計	1,112,885 (7.772)	1,104,335 (7.713)	4,614 (32)	1,108,949 (7,745)	3,147 (21.9)	792 (5.5)	3,939 (27.4)	19,044	2,518

※ ()內는 千石임

라. 年度別 貸與·交換支給實績

(單位：千石)

	合 計			멤 살			참 살			보 리 살		
	合計	貸與	交換	計	貸與	交換	計	貸與	交換	計	貸與	交換
'80	923	923	-	525	525	-	-	-	-	398	398	-
'81	28	28	-	22	22	-	-	-	-	6	6	-
'82	2,232	1,256	976	2,214	1,238	976	-	-	-	18	18	-
'83	935	13	922	783	13	770	-	-	-	152	-	152
'84	1,398	433	965	1,084	398	686	75	26	49	239	9	230
'85	1,111	234	877	847	227	620	-	-	-	264	7	257
'86	724	152	572	724	152	572	-	-	-	-	-	-
'87	245	47	198	245	47	198	-	-	-	-	-	-
'88	109	10	99	109	10	99	-	-	-	-	-	-
'89	35	3	32	35	3	32	-	-	-	-	-	-
'90	32	8	24	32	8	24	-	-	-	-	-	-
合計	7,772	3,107	4,665	6,620	2,643	3,977	75	26	49	1,077	438	639

다. 穀種別, 年度別 未回收 現況

穀種	年度	未 回 收 量							合計	家口數	還價額
		死亡	行方不明	轉出	極貧者	期限未到來	常習未償還	其他			
統一米	'80	1 톤	-	-	-	-	1	-	2	戶 17	百萬元 1
	'82	32	52	220	90	-	220	55	669	2,527	357
	'83	7	6	12	5	-	21	12	63	374	34
	'84	44	50	257	128	-	328	81	888	3,508	480
	'85	37	42	150	91	-	270	127	717	2,776	379
	'86	8	11	51	42	-	117	103	332	1,513	187
	'87	1	2	6	5	-	19	33	66	394	41
	'88	1		4	3	-	7	26	41	218	24
	'89			1	1	-	4	16	22	159	11
	'90				2	157	4	198	361	2,525	248
小計		131 (910)	163 (1132)	701 (4868)	367 (2549)	157 (1090)	991 (6882)	651 (4521)	3,161 (21952)	14,011	1,762
一般米	'90					605			605	3,608	649
	'91					30			30	136	33
	小計					635 (4410)			635 (4410)	3,744	682
잡 쌀	'84	3 (21)	4 (28)	10 (69)	6 (42)		25 (174)	9 (63)	57 (397)	732	36
보리쌀	'80				1				1	14	1
	'83						1		1	14	1
	'84	2	2	2	10		6	1	22	170	10
	'85	4	3	7	16		10	21	61	359	26
	小計	6 (43)	5 (36)	9 (65)	27 (196)		17 (123)	22 (159)	86 (622)	557	38
合 計		140 (974)	172 (1196)	720 (5002)	400 (2787)	792 (5500)	1,033 (7179)	682 (4743)	3,939 (27381)	19,044	2,518

※ ()內는 千石입

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

	棟 數		保 管 能 力	
	棟	坪	千坪	千石
'90. 3 末	6,629	715	4,308	21,412
'91. 3 末	6,773	731	4,392	21,637
增 (△) 減	144	16	84	225

○ 3級以上(臨時倉庫)

	棟 數		保 管 能 力	
	棟	坪	千坪	千石
'90. 3 末	3,291	139	582	2,848
'91. 3 末	3,695	153	592	2,883
增 (△) 減	404	14	10	35

○ 合 計

	棟 數		保 管 能 力	
	棟	坪	千坪	千石
'90. 3 末	9,920	854	4,890	24,260
'91. 3 末	10,468	884	4,984	24,520
增 (△) 減	548	30	94	260

ㄒ. 所有者別

○ 2級以上

	政 府	農 協	民 間	通 運	計
棟 數(棟)	4	4,643	2,077	49	6,773
坪 數(千坪)	2	469	254	6	731
保管能力(千噸)	11	2,813	1,628	36	4,392
(千石)	52	13,741	8,144	175	21,637

○ 3級以上(臨時倉庫)

	政 府	農 協	民 間	通 運	計
棟 數(棟)	3	569	3,120	3	3,695
坪 數(千坪)	0	32	121	0	153
保管能力(千噸)	0	150	461	1	592
(千石)	2	727	2,244	5	2,883

○ 合 計

	政 府	農 協	民 間	通 運	計
棟 數(棟)	7	5,212	5,197	52	10,468
坪 數(千坪)	2	501	375	6	884
保管能力(千噸)	11	2,963	2,089	37	4,984
(千石)	54	14,468	10,388	180	24,520

다. 等級別

○ 2級以上

	特 級	1 級	2 級	計
棟 數 (棟)	103	5,752	918	6,773
坪 數 (千坪)	40	611	80	731
保管能力 (千噸)	299	3,818	371	4,392
(千石)	1,646	18,656	1,810	21,637

○ 3級以下 (臨時倉庫)

	3 級	等 外	새 마을	計
棟 數 (棟)	108	568	3,019	3,695
坪 數 (千坪)	9	33	111	153
保管能力 (千噸)	47	155	410	592
(千石)	228	752	1,998	2,883

라. 市·道別

('91. 3末 現在)

	棟 數	坪 數	保 管 能 力		構 成 比
			千 石	千 石	
	棟	千坪	千石	千石	%
서 울	11	5	40	280	1.1
釜 山	11	3	27	191	0.8
大 邱	16	4	34	240	1.0
仁 川	6	2	17	119	0.5
光 州	112	14	86	418	1.7
大 田	30	3	23	158	0.6
京 畿	409	41	240	1,167	4.7
江 原	219	19	107	521	2.1
忠 北	597	57	339	1,642	6.7
忠 南	846	87	517	2,516	10.3
全 北	1,259	119	695	3,377	13.8
全 南	2,991	238	1,296	6,292	25.7
慶 北	1,715	157	891	4,331	17.7
慶 南	2,219	132	657	3,193	13.0
濟 州	27	3	15	75	0.3
計	10,468	884	4,984	24,520	100

註：保管能力一石；特別市，直轄市（光州除外）는 精穀基準，光州市 및 各道는 粗穀基準
 一石；精穀基準（精穀換算率 70%適用）

4. 米糠處理

○ 米糠生產 및 榨油實績

年度別	米糠生產量	榨油原料	米 糠 油			脫 脂 糠
			食 用	非 食 用	計	
'78	193,783	121,059	8,079	6,062	14,141	75,213
'79	227,216	140,185	9,818	8,413	18,231	101,385
'80	198,314	164,944	12,297	9,304	21,601	121,825
'81	105,111	98,338	8,522	5,778	14,300	73,907
'82	96,729	92,319	8,293	5,628	13,921	68,746
'83	112,738	107,811	10,364	5,566	15,930	81,211
'84	97,210	91,667	9,071	4,676	13,747	68,402
'85	80,776	78,377	9,295	3,890	13,185	59,155
'86	154,500	151,199	15,147	8,628	23,775	113,942
'87	121,210	116,626	11,038	7,689	18,727	90,389
'88	101,692	99,080	9,238	6,366	15,604	76,598
'89	111,615	108,869	10,886	7,268	18,154	83,707
'90	131,180	123,208	11,281	8,129	19,410	97,807

5. 米糠榨油施設 現代化 推進

가. 推進背景

- 既存施設의 老朽 및 零細性으로 運營難

業 體 數	總 處 理 能 力	業 體 當 處 理 能 力
60 個	748 ㄱ/日	13 ㄱ/日

※ 生産方式：BATCH 式

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

※ 政府主導로 現代化 推進('80 ~ '84)

나. 推進結果

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

다. 地域別 業體現況

道別 業體名 位置	京 畿	江 原	忠 北	忠 南	全 北	全 南	慶 北	慶 南	計
	京 畿 油 脂 華 城	正 南 食 品 原 州	東 仁 商 易 清 原	朝 光 產 業 社 燕 岐	新 養 현미유 井 州	大 洋 油 脂 羅 州	三 和 油 量 金 泉	慶 南 油 脂 金 海	8 個
1日處理能力(ㄱ)	100	50	50	100	100	150	150	100	800
年間處理能力 (千ㄱ)	30	15	15	30	30	45	45	30	240

6. 糧穀搗精工場 現況

('91. 4. 30 現在)

	政府糧穀搗精工場		質搗精工場	
	工場數	能力(年間)	工場數	能力(年間)
서울	3	72 千ㄹ	6	12 千ㄹ
釜山	8	246	68	88
大邱	3	48	59	81
仁川	5	105	49	103
光州	5	51	132	328
大田	2	14	83	77
京畿	26	214	2,071	5,094
江原	18	136	1,016	1,771
忠北	26	268	1,145	2,122
忠南	42	340	2,009	5,677
全北	49	381	1,586	3,803
全南	77	690	2,380	4,679
慶北	84	720	2,729	4,455
慶南	55	448	2,643	3,952
濟州	1	6	97	43
計	404	3,739	16,073	32,285

7. 製粉工場 現況

('91.5.31 現在)

地區別	會社名	加工能力		所在地
		1日	年間	
京仁地區	大韓	2,460 ^{M/T}	738 ^{千M/T}	仁川
	東亞	580	174	仁川
	大鮮	520	156	서울
	三和	380	114	仁川
	第一	1,120	336	서울
	小計	5,060	1,518	
釜山地區	東亞	960	288	釜山
	第一	1,310	393	釜山
	新韓	420	126	釜山
	新極東	530	159	釜山
	嶺南	440	132	釜山
	金城	490	147	釜山
	大星	310	93	釜山
	小計	4,460	1,338	
湖南地區	湖南	950	285	木浦
	合計	10,470	3,141	

※ 13個工場 11個社 (동아, 제일)

8. 옥수수加工工場 現況

('91.5.31 現在)

會社名	工場所在地	許可能力(年間)	
		澱粉 및 澱粉糖	玉粉
味元	釜山·서울	501 千 ^ㄱ	55 千 ^ㄱ
芳一物産	仁川	86	-
鮮一葡萄糖	仁川, 慶南蔚山	390	30
新韓製粉	仁川	60	-
斗山穀産	京畿利川	219	84
(株) 豊進	京畿華城	273	42
南宇實業	京畿安山	-	15
東一産業	江原橫城	-	24
韓國穀産	京畿驪州	-	9
和成産業	全北群山	-	9
計(10個社)		1,529	268

9. 搗精度 變遷狀況

가. 쌀

年 月 日	玄 白 率	摘 要
39.12.10	92 %	完全白米 (10 分搗)
39.12.11	94 以上	7 分搗총독부령 201 號 (收率 94 % 以下 搗精禁止)
44.	96	主要都市 市販米 檢査 (5 分搗)
46. 9	94	1 等 (7 分搗)
	96	2 等 (5 分搗)
		} 均正 農務부령
49.	94	7 分搗
51.12. 1	96	5 分搗 (大統領令 578 號 米穀搗精 및 賣買制限)
52.11. 1	94	7 分搗 (大統領令 714 號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)
65.	91.5	
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

年 月 日	玄 白 率	摘 要
74.12.4	94	7分搗
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）

※ 統計收率：92.9%（玄米→粳）

※ 一般流通糧穀搗精度（10分搗）解除（'86.11.1）

나. 보 리

穀 種	年 月 日	收 率	備 考
겉 보 리	61	60 %線	統計收率 : 65 %
	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	統計收率 : 72 %
	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	

10. 政府糧穀 市・道間 輸送実績

〔糧穀年度 基準〕

(單位：%)

年 度	穀 種	輸 送 實 績	輸 送 方 法		
			철 도	自 動 車	船 舶
'85	米 穀	473,965	257,286	199,791	16,888
	雜 穀	334,697	245,283	87,304	2,110
	計	808,662 (100%)	502,569 (62.2)	287,095 (35.5)	18,998 (2.3)
'86	米 穀	463,209	242,158	206,251	14,800
	雜 穀	91,639	57,011	31,488	3,140
	計	554,848 (100%)	299,169 (53.9)	237,739 (42.9)	17,940 (3.2)
'87	米 穀	400,835	167,008	224,423	9,404
	雜 穀	60,132	40,424	17,171	2,537
	計	460,967 (100%)	207,432 (45.0)	241,594 (52.4)	11,941 (2.6)
'88	米 穀	269,728	120,960	145,751	3,017
	雜 穀	36,916	23,405	10,519	2,992
	計	306,644 (100%)	144,365 (47.1)	156,270 (51.0)	6,009 (1.9)
'89	米 穀	312,361	123,414	186,118	2,829
	雜 穀	37,710	21,485	14,954	1,271
	計	350,071 (100%)	144,899 (41.4)	201,072 (57.4)	4,100 (1.2)
'90	米 穀	295,249	63,811	227,982	3,451
	雜 穀	27,599	10,412	15,567	1,620
	計	322,848 (100%)	74,223 (23.0)	243,554 (75.4)	5,071 (1.6)

* 期間內 到着量 基準

〔會計年度 基準〕

(單位：%)

年 度	穀 種	輸 送 實 績	輸 送 方 法		
			漕 車	自 動 車	船 舶
'85	米 穀	500,565	262,074	222,291	16,200
	雜 穀	282,350	203,188	77,101	2,061
	計	782,915 (100%)	465,262 (59.4)	299,392 (38.3)	18,261 (2.3)
'86	米 穀	504,063	251,094	237,760	15,209
	雜 穀	81,018	49,398	27,731	3,889
	計	585,081 (100%)	300,492 (51.3)	265,491 (45.4)	19,098 (3.3)
'87	米 穀	330,670	140,781	183,489	6,400
	雜 穀	42,425	28,001	12,456	1,968
	計	373,095 (100%)	168,782 (45.3)	195,945 (52.5)	8,368 (2.2)
'88	米 穀	235,939	105,503	127,543	2,893
	雜 穀	36,054	23,908	9,296	2,850
	計	271,993 (100%)	129,411 (47.6)	136,839 (50.3)	5,473 (2.1)
'89	米 穀	338,129	133,749	202,231	2,149
	雜 穀	39,619	20,517	17,521	1,581
	計	377,748 (100%)	154,266 (40.8)	219,752 (58.2)	3,730 (1.0)
'90	米 穀	271,045	50,995	216,100	3,950
	雜 穀	25,282	9,787	14,419	1,076
	計	296,327 (100%)	60,782 (20.5)	230,519 (77.8)	5,026 (1.7)

* 期間內 到着量 基準

11. 糧穀管理 電算化 推進

가. 目 的

- 政府管理糧穀의 迅速, 正確한 在庫把握
- 合理的인 需給管理를 통한 人力 및 費用節減
- 78年度 行政電算化 計劃의 一環으로 推進

나. 電算裝備普及 및 運用現況

1) 電算端末機 普及現況

中 央	市 道	市 郡	備 考
1	13	-	光州, 大田直轄市 未設置

2) 運用現況

- 穀種別 日日在庫動向(放出, 在庫量) 把握水準
- 市郡端末機 未設置로 資料의 不正確

다. 今後 電算化 推進計劃

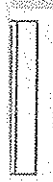
1) 電算端末機 普及計劃

- 中央 및 市道用 마이크로컴퓨터 16組(交替 14, 新規 2)는 調達要請(90. 12. 26)
- 91下半年中 206市郡에 電算端末機를 普及하여 糧穀管理의 全國電算 온라인化 完了

2) 프로그램開發計劃

- 電算프로그래머 3名確保: 當部 電算室 糧政班
- 91年度中 全國 市郡 電算端末機 普及에 따라 糧穀管理 諸般業務 電算프로그램 開發 및 試驗運用

IX. 糧 穀 管 理 基 金



1. 糧穀管理基金運用

1. 糧穀管理基金 運用

가. 年度別 基金運用實績

區 分		'82	'83	'84
所 買 入 費	前 年 產 秋 穀	2,361	3,186	5,827
	當 年 產 夏 穀	2,151	2,751	2,084
	當 年 產 秋 穀	4,550	2,564	3,674
	前 年 產 夏 穀	-	-	-
	導 入 米	1,511	844	570
	導 入 雜 穀	42	55	88
	豫 備 金 · 其 他	95	12	-
	計	10,710	9,412	12,243
要	借款糧穀元利金償還	71	85	89
	糧穀證券元利金償還	3,735	7,328	6,827
	借入元利金償還	-	-	-
	操作費 및 包裝品費	1,423	1,409	1,415
	糧特轉出 및 其他	846	515	528
計	6,075	9,337	8,859	
合 計		16,785	18,749	21,102
調 體 調 達	調 節 用 費	3,620	5,610	5,212
	調 節 用 보 리 費	1,063	1,066	781
	軍 管 需 用	2,013	1,837	2,019
	其 他 糧 穀	1,153	569	1,072
	副 產 物 · 其 他	272	475	559
	前 期 移 越 金	164	726	395
計	8,285	10,283	10,038	
其 他 達	長 期 借 入 金	2,000	2,500	-
	糧 穀 證 券	6,500	5,966	7,760
	財 政 補 填	-	-	3,304
計	8,500	8,466	11,064	
合 計		16,785	18,749	21,102
次 期 移 越		(726)	(395)	(410)

(單位：億圓)

'85	'86	'87	'88	'89	'90
5,102	3,255	741	185	738	7,080
1,215	924	774	690	760	691
4,996	6,442	7,232	9,928	13,995	11,749
-	-	-	1	95	-
-	-	-	-	-	-
56	14	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
11,369	10,635	8,747	10,804	15,588	19,520
90	209	544	565	477	422
8,724	8,479	7,439	6,443	12,821	18,068
-	400	750	7,894	6,439	5,548
1,191	927	807	812	994	1,384
1,320	925	493	429	1,230	1,171
11,325	10,940	10,033	16,143	21,961	26,593
22,694	21,575	18,780	26,947	37,549	46,113
4,144	3,104	3,281	3,340	2,496	6,264
608	436	288	235	236	227
2,039	1,910	2,462	2,521	2,660	2,736
2,533	4,573	1,173	666	275	826
960	153	125	88	180	102
410	1,199	701	213	190	738
10,694	11,375	8,030	7,063	6,037	10,893
-	-	-	-	-	-
7,500	6,700	8,000	14,500	22,000	26,420
4,500	3,500	2,750	5,384	9,512	8,800
12,000	10,200	10,750	19,884	31,512	35,220
22,694	21,575	18,780	26,947	37,549	46,113
(1,199)	(701)	(213)	(190)	(738)	(696)

나. '90 糧穀管理基金 運用實績

		當 初		修 正	
		物 量	金 額	物 量	金 額
所	1. 糧穀買入費		10,260		18,610
	— 前年產秋穀			3,641	7,080
	— 當年產夏穀	750	825	620	680
	— 當年產秋穀	5,000	9,435	6,000	10,850
	2. 證券元利金償還		18,463		18,068
	3. 借入元利金償還		5,520		5,905
要	4. 操作費·其他		1,973		3,469
	計		36,216		46,052
調	1. 糧穀販賣收入		7,496		11,332
	○ 쌀	5,900	6,789	7,399	9,824
	○ 보 리 쌀	621	612	655	624
	○ 其 他		95		884
	2. 財 政 補 填		2,300		8,300
	3. 糧 穀 證 券		26,420		26,420
	計		36,216		46,052

(單位：千石/億원)

實 績		
物 量	金 額	
	19,520	
3,641	7,080	
615	691	
6,817	11,749	
	18,068	○ 元金 16,000, 利子 및 手數料 2,068
	5,548	○ 韓銀借入金 5,420, 國庫餘裕資金利子 128
	2,977	○ 操作費 1,354 包裝品費 30 借款糧穀 422 糧特轉出 195 農協缺損補助 270 過誤納返還 10 次期移越 696
	46,113	
	10,893	
7,211	9,403	○ 軍官需用 2,407 調節用 6,264 民需其他 732
607	600	○ // 329 // 227 // 44
	890	
	8,800	○ 本豫算 4,300 追更豫算 4,500
	26,420	○ 借換 16,000 新規 5,000 韓銀借入金償還用 5,420
	46,113	

다. '91 糧穀管理基金 運用計劃

		計 劃		展 望
		基 金 案	審 議 案	
收 買 量	前 年 產	-	1,500	1,536
	當 年 產	6,000	6,000	6,000
	○ 統 一	3,000	1,500	1,500
	○ 一 般	3,000	4,500	4,500
收 買 價 引 上 率 (%)		統 一 0 一 般 5	統 一 0 一 般 5	統 一 0 一 般 5
所 要	1. 糧 穀 買 入 費	12,159	18,065	17,399
	○ 當 年 產 秋 穀	-	5,017	4,351
	○ 當 年 產 夏 穀	836	836	836
	○ 當 年 產 秋 穀	11,323	12,212	12,212
	2. 證 券 元 利 金 償 還	23,732	23,732	23,732
	3. 借 入 元 利 金 償 還	200	200	200
4. 操 作 費 其 他	2,517	3,027	3,693	
計		38,608	45,024	45,024
放 出 量	쌀	5,500	8,000	7,000
	보 리 쌀	671	671	671
放 出 量 引 上 率 (%)		統 一 9 一 般 9	統 一 9 一 般 9	統 一 9 一 般 9
調 達	1. 糧 穀 販 賣 收 入	9,108	13,524	10,770
	○ 쌀	7,330	11,746	9,265
	○ 보 리 쌀	693	693	655
	○ 其 他	1,085	1,085	850
	(前 期 移 越)	(959)	(959)	(696)
	2. 財 政 補 填	3,000	3,000	3,000
3. 糧 穀 證 券	26,500	28,500	28,500	
4. 財 政 空 乏 證 券 追 加	-	-	2,754	
計		38,608	45,024	45,024

(單位：千石/ 億圓)

備	考
<ul style="list-style-type: none">○ 秋穀收買用 農協資金 償還 1,296 收買資金 3,055○ 引受量：700 千石○ 統一 2,800 億圓, 一般 9,412 億圓○ 元金 21,000 利子 및 手數料 2,732○ 國庫利子 200○ 借款糧穀管理金 532 操作費 1,685 包裝品費 76 糧特轉出 241 過誤納返還金 11 韓銀利子 318 農協缺損補助 230 秋穀收買用 農協資金 利子 24 次期移越 576	
<ul style="list-style-type: none">○ 軍官需用 2,710, 調節用 6,232, 民需其他 323○ // 340, // 252, // 63○ 副產物等	
<ul style="list-style-type: none">○ 新規 7,500 借換 21,000	

2. 韓銀借入金 및 糧穀證券 發行現況

가. 韓銀借入金 現況

(單位：億圓)

年 度	元 金			利 子			元 利 金 累 計 (A+B)
	借 入	償 還	償還殘額 (A)	發 生	支 給	未 拂 額 (B)	
'72	500	-	500	2	2	-	500
'73	500	140	860	14	14	-	860
'74	1,600	-	2,460	35	35	-	2,460
'75	2,300	-	4,760	76	76	-	4,760
'76	1,300	-	6,060	99	74	25	6,085
'77	1,500	-	7,560	121	-	146	7,706
'78	1,540	-	9,100	149	-	295	9,395
'79	2,000	2,680	8,420	171	-	466	8,886
'80	1,300	-	9,720	163	-	629	10,349
'81	2,200	-	11,920	246	-	875	12,795
'82	2,000	-	13,920	395	-	1,270	15,190
'83	2,500	-	16,420	501	-	1,771	18,191
'84	-	-	16,420	556	-	2,327	18,747
'85	-	-	16,420	537	-	2,864	19,284
'86	-	-	16,420	536	400	3,000	19,420
'87	-	-	16,420	544	750	2,794	19,214
'88	-	5,000	11,420	539	2,894	439	14,859
'89	-	6,000	5,420	302	439	302	5,722
'90	-	5,420	0	16	-	318	318
計	19,240	19,240	0	5,002	4,684	318	318
'91 (P)	-	-	-	-	318	-	-

註：利子率

○ '72 ~ '79 : 年 2 %

○ '80 以後 : 年 5 %

○ '88 年부터 償還은 糧穀證券(5年債)으로 償還

나. 年度別 糧穀證券 發行 與 償還現況

(單位：億圓)

年度	發行額	償 還 額			手 數 料			利子 및 手数料	利子率(年間)
		元 金	利 子	計	引 受	取 扱	計		
'75	200	-	-	-	-	-	-	-	18 %
'76	1,000	200	18	218	4	0	4	22	17 ~ 18
'77	1,000	1,000	133	1,133	3.14	0.86	4	137	//
'78	2,300	1,000	156	1,156	11.68	1.32	13	169	18 ~ 20
'79	2,600	2,300	371	2,671	7.36	1.64	9	380	20
'80	2,600	2,600	452	3,052	118.54	1.46	120	572	22 ~ 26
'81	3,100	2,600	592	3,192	143.58	1.42	145	737	19.5 ~ 22
'82	6,500	3,100	581	3,681	51.54	1.46	53	634	10.0 ~ 19.5
'83	6,000	6,500	795	7,295	29.52	1.48	31	826	11 ~ 12.5
'84	7,800	6,000	699	6,699	46.25	0.75	47	746	//
'85	7,500	7,800	881	8,681	42.27	0.73	43	924	12.3 ~ 12.8
'86	6,700	7,500	946	8,446	32.46	0.54	33	979	9.9 ~ 12.05
'87	8,000	6,700	692	7,392	46.3	0.6	46.9	738.9	9.06 ~ 11.10
'88	14,500	5,900	505	6,405	37.8	0.7	38.5	543.5	9.62 ~ 12.71
'89	22,000	11,600	1,220	12,820	-	0.9	0.9	1,220.9	2.0 ~ 13.0
'90	26,420	16,000	2,067	18,067	-	0.9	0.9	2,067.9	2.0 ~ 13.0
計	118,220	80,800	10,108	90,908	574.44	14.76	589.2	10,697.2	
'91(P)	28,500	21,000	2,730	23,730	-	2.1	2.1	2,732.1	13.0

다. '90 糧穀證券 發行內譯

(億 圓)

發 行 日	据置償還	發 行 額	利 子 率	償 還 額		
				元 金	利 子	計
'90. 1. 29	1 年	300	13.0	-	-	-
2. 3	1 年	1,410	13.0	1,280	166.4	1,446.4
2. 10	1 年	1,550	13.0	920	119.6	1,039.6
2. 12	1 年	940	13.0	-	-	-
2. 28	5 年	5,420	2.0	5,420	-	5,420
3. 15	-	-	-	1) 136	4.22	140.22
10. 17	1 年	957.26	13.0	1,053.06	136.9	1,189.96
10. 24	1 年	1,146.65	13.0	1,105.65	143.74	1,249.39
10. 31	1 年	1,101.22	13.0	1,387.22	180.34	1,567.56
11. 5	1 年	232	13.0	232	30.16	262.16
11. 10	1 年	508	13.0	-	-	-
11. 12	1 年	1,680	13.0	1,680	218.4	1,898.4
11. 17	1 年	2,950	13.0	3,213	417.69	3,630.69
11. 20	1 年	960	12.42	750	97.5	847.5
11. 22	1 年	453	13.0	303	39.39	342.39
12. 8	1 年	1,187	13.0	180	23.4	203.4
12. 15	1 年	1,432	13.0	570	74.1	644.1
12. 17	5 年	1,140	5.0	40	5.2	45.2
12. 26	5 年	1,152.87	2.0	1,250	162.5	1,412.5
12. 28	1 年	1,900	13.0	1,900	247	2,147
計		26,420		21,419.93	2,066.54	23,486.47

※ 1) 3개월짜

라. '91 糧穀證券償還 與 發行計劃

○ 償還計劃

(單位：億圓)

	元 金	利 子	計	備 考
1	300	39	339	年 13 %
2	3,900	507	4,407	//
10	3,205	417	3,622	//
11	6,783	882	7,665	//
12	6,812	885	7,697	//
計	21,000	2,730	23,730	

○ 發行計劃

(單位：億圓)

月 別	計	借 換	新 規	備 考
1	300	300	-	1年債(年13%)
2	3,900	3,900	-	//
10	4,205	3,205	1,000	//
11	10,283	6,783	3,500	//
12	9,812	6,812	3,000	//
計	28,500	21,000	7,500	

3. 糧穀管理基金缺損 現況

가. 穀種別

	計	쌀	보리쌀	其他雜穀	價格補助	財政補填
'70	△28 ^{億원}	4	△28	△4	-	-
'71	-	51	△45	△6	-	-
'72	△22	49	△61	△4	△6	-
'73	△254	9	△88	△10	△165	-
'74	△1,250	△327	△356	△19	△548	-
'75	△936	△163	△220	△7	△546	-
'76	△503	△197	△286	△5	△15	-
'77	△631	△219	△433	21	-	-
'78	△1,591	△1,540	△145	94	-	-
'79	△2,087	△1,851	△285	49	-	-
'80	△2,417	△1,400	△1,068	51	-	-
'81	△1,441	△218	△1,268	45	-	-
'82	△1,305	△179	△1,157	31	-	-
'83	△3,370	△2,599	△851	80	-	-
'84	△4,059	△3,576	△528	45	-	3,304
'85	△3,450	△2,994	△490	34	-	4,500
'86	△3,730	△3,596	△160	26	-	3,500
'87	△3,330	△3,160	△170	-	-	2,750
'88	△2,533	△2,397	△136	-	-	5,384
'89	△4,356	△4,145	△211	-	-	9,512
'90	△7,481	△7,241	△240	-	-	△7,481
合計	△44,774	△35,689	△8,226	421	△1,280	21,469

나. 要因別 缺損

區 分	'70~'79	'80	'81	'82	'83	'84
缺 損 計	億원 △7,302	△2,417	△1,441	△1,305	△3,370	△4,059 (△804)
○ 純糧穀管理缺損	△3,997	△1,219	△124	62	△1,413	△2,072 (△552)
糧穀賣出損益	△2,907	△897	283	469	△1,016	△1,679 (△492)
操 作 費	△657	△226	△287	△273	△264	△267 (△60)
管 理 費	△433	△96	△120	△134	△133	△126
○ 營業外費用	△3,488	△1,219	△1,385	△1,696	△2,057	△2,151 (△252)
利 子	△1,702	△767	△980	△1,486	△1,466	△1,614
價 格 補 助	△1,280	-	-	-	-	-
其 他	△506	△452	△405	△210	△591	△537 (△252)
○ 營業外收益	183	21	68	329	100	164
○ 財 政 補 填	-	-	-	-	-	3,304
合 計	△7,302	△2,417	△1,441	△1,305	△3,370	△755

()內는 對日 償還米 缺損額임.

(單位：億圓)

'85	'86	'87	'88	'89	'90	計	%
△ 3,450	△ 3,730	△ 3,330	△ 2,533	△ 4,356	△ 7,481	△ 44,774	100.0
△ 920	△ 1,423	△ 1,041	△ 1,478	△ 2,605	△ 3,713	△ 19,943	44.5
△ 599	△ 1,103	△ 700	△ 1,182	△ 2,293	△ 3,336	△ 14,960	33.4
△ 196	△ 184	△ 164	△ 143	△ 134	△ 168	△ 2,963	6.6
△ 125	△ 136	△ 177	△ 153	△ 178	△ 209	△ 2,020	4.5
△ 2,896	△ 2,557	△ 2,366	△ 1,805	△ 2,266	△ 3,822	△ 27,708	61.9
△ 1,628	△ 1,405	△ 1,301	△ 1,486	△ 2,073	△ 3,106	△ 19,014	42.5
-	-	△ 115	△ 218	△ 105	△ 326	△ 2,044	4.6
△ 1,268	△ 1,152	△ 950	△ 101	△ 88	△ 390	△ 6,650	14.8
366	250	77	750	515	54	2,877	△ 6.4
4,500	3,500	2,750	5,384	9,512	8,800	37,750	
1,050	△ 230	△ 580	2,851	5,156	1,319	△ 7,024	

다. 細部要因別 缺損內譯

區 分	年度別				
	'70~'79	'80	'81	'82	'83
缺 損 計	△7,302	△2,417	△1,441	△1,305	△3,370
1. 純 糧 穀 管 理 缺 損	△3,997	△1,219	△124	62	△1,413
○ 糧 穀 賣 出 缺 損	△2,907	△897	283	469	△1,016
쌀	△1,676	△85	1,212	1,156	△794
豆 子	1,551	△885	△995	△744	△322
콩	145	60	-	-	-
其 他 雜 穀	85	13	66	57	100
○ 操 作 費	△657	△226	△287	△273	△264
精 穀 保 管 費	△122	△42	△96	△85	△69
精 穀 運 搬 費	△355	△121	△118	△119	△125
精穀上下車料 및 附帶費	△180	△63	△73	△69	△70
○ 管理費(糧特轉出金등)	△433	△96	△120	△134	△133
2. 營 業 外 費 用	△3,488	△1,219	△1,385	△1,696	△2,057
○ 利 子	△1,702	△767	△980	△1,486	△1,466
證 券 利 子 및 手 數 料	△892	△595	△556	△799	△776
韓 銀 借 入 金 利 子	△667	△163	△246	△395	△501
借 款 利 子 및 其 他	△143	△9	△178	△292	△189
○ 其 他	△506	△452	△405	△210	△591
糧 穀 交 換 損 失	△225	△158	△208	△86	△260
借 款 評 價 差 損	△206	△224	△151	△92	△247
雜 損 其 他	△75	△70	△46	△32	△84
○ 價 格 補 助 金	△1,280	-	-	-	-
3. 營 業 外 收 益	183	21	68	329	100
○ 固 定 資 產 處 分 益	-	-	-	-	-
○ 糧 穀 交 換 利 益	12	1	32	242	30
○ 換 差 益	-	-	-	-	-
○ 雜 收 入 및 其 他	124	20	36	87	70
4. 財 政 補 填	-	-	-	-	-
合 計	△7,302	△2,417	△1,441	△1,305	△3,370

(單位：億圓)

'84	'85	'86	'87	'88	'89	'90	累 計
△ 4,059	△ 3,450	△ 3,730	△ 3,330	△ 2,533	△ 4,356	△ 7,481	△ 44,774
△ 2,072	△ 920	△ 1,423	△ 1,041	△ 1,478	△ 2,605	△ 3,713	△ 19,943
△ 1,679	△ 599	△ 1,103	△ 700	△ 1,182	△ 2,293	△ 3,336	△ 14,960
△ 1,573	△ 503	△ 1,154	△ 663	△ 1,118	△ 2,194	△ 3,215	△ 10,607
△ 190	△ 130	21	△ 37	△ 64	△ 99	△ 121	△ 5,027
-	-	-	-	-	-	-	205
84	34	30	-	-	-	-	469
△ 267	△ 196	△ 184	△ 164	△ 143	△ 134	△ 168	△ 2,963
△ 57	△ 49	△ 59	△ 64	△ 64	△ 45	△ 71	△ 823
△ 142	△ 96	△ 82	△ 63	△ 47	△ 52	△ 48	△ 1,368
△ 68	△ 51	△ 43	△ 37	△ 32	△ 37	△ 49	△ 772
△ 126	△ 125	△ 136	△ 177	△ 153	△ 178	△ 209	△ 2,020
△ 2,151	△ 2,896	△ 2,557	△ 2,366	△ 1,805	△ 2,266	△ 3,822	△ 27,708
△ 1,614	△ 1,628	△ 1,405	△ 1,301	△ 1,486	△ 2,073	△ 3,106	△ 19,014
△ 790	△ 928	△ 744	△ 608	△ 805	△ 1,567	△ 2,871	△ 11,931
△ 556	△ 537	△ 536	△ 543	△ 539	△ 302	△ 16	△ 5,001
△ 268	△ 163	△ 125	△ 150	△ 142	△ 204	△ 219	△ 2,082
△ 537	△ 1,268	△ 1,152	△ 950	△ 101	△ 88	△ 390	△ 6,650
△ 203	△ 247	△ 234	△ 145	△ 80	△ 40	△ 30	△ 1,916
△ 17	△ 957	△ 783	△ 784	-	-	△ 346	△ 3,807
△ 317	△ 64	△ 135	△ 21	△ 21	△ 48	△ 14	△ 927
-	-	-	△ 115	△ 218	△ 105	△ 326	△ 2,044
164	366	250	77	750	△ 515	54	2,877
-	8	1	2	5	1	-	64
9	65	25	2	1	-	2	421
108	-	13	32	722	479	-	1,354
47	293	211	41	22	35	52	1,038
3,304	4,500	3,500	2,750	5,384	9,512	8,800	37,750
△ 755	1,050	△ 230	△ 580	2,851	5,156	1,319	△ 7,024

4. 收買資金 執行實績

가. 夏 穀

	보 리						밀		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				
'75	千石 1,322	億원 267	2,444	473	3,766	740	8	1	3,774	741
'76	1,435	346	2,703	612	4,138	958	-	-	4,138	958
'77	487	143	885	253	1,372	396	1	-	1,373	396
'78	1,231	431	2,273	808	3,504	1,239	9	2	3,513	1,241
'79	1,317	549	2,739	1,139	4,056	1,688	128	37	4,184	1,725
'80	1,034	522	1,962	995	2,996	1,517	492	176	3,488	1,693
'81	829	433	2,119	1,222	2,948	1,655	305	121	3,253	1,776
'82	771	497	2,236	1,483	3,007	1,980	364	170	3,371	2,150
'83	1,147	753	2,514	1,645	3,661	2,398	748	353	4,409	2,751
'84	903	608	2,200	1,476	3,103	2,084	-	-	3,103	2,084
'85	721	516	993	699	1,714	1,215	-	-	1,714	1,215
'86	335	258	873	666	1,208	924	-	-	1,208	924
'87	538	474	363	300	901	774	-	-	901	774
'88	523	464	328	289	851	753	-	-	851	753
'89	512	500	238	232	750	732	-	-	750	732
'90	508	559	107	118	615	677	-	-	615	677

나. 秋 穀

(單位：千石/億원)

年 產 別	쌀		雜 穀		計	
	物 量	金 額	物 量	金 額	物 量	金 額
'79	9,032	6,204	36	22	9,068	6,226
'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

5. 年度別 糧穀管理基金 操作費 執行實績

(單位：百萬圓)

區分	'78	'79	'80	'81	'82	'83	'84	'85	'86	'87	'88	'89	'90
加工賃	20,660	38,837	60,326	55,923	45,132	43,397	41,360	33,038	28,083	21,830	21,484	28,301	35,200
保管料	21,123	28,567	25,983	30,495	55,455	54,134	56,785	45,802	41,348	37,261	38,338	46,096	73,783
運搬費	9,409	18,940	23,438	27,972	21,101	20,681	25,340	18,700	12,934	11,545	8,855	10,057	11,167
荷役費	6,294	9,458	11,013	10,767	12,530	12,478	14,087	10,840	8,563	7,544	7,488	9,739	15,022
保險料	985	906	924	701	1,485	1,373	1,078	401	261	142	129	131	253
入港地 荷役費	222	2	14	8	2	5	-	-	-	-	-	-	-
糞工品 操作費	249	473	478	816	198	354	62	20	22	13	13	21	10
其他	79	851	337	63	24	11	88	1	1	4	1	6	20
合計	59,021	98,034	122,513	126,745	135,927	132,433	138,800	108,802	91,212	78,339	76,308	94,351	135,455

X . 農協의 糧穀事業現況

THE HISTORY OF THE

UNITED STATES OF AMERICA

FROM 1776 TO 1876

BY

CHARLES A. BEAUMONT

AND

WILLIAM B. EGGERTS

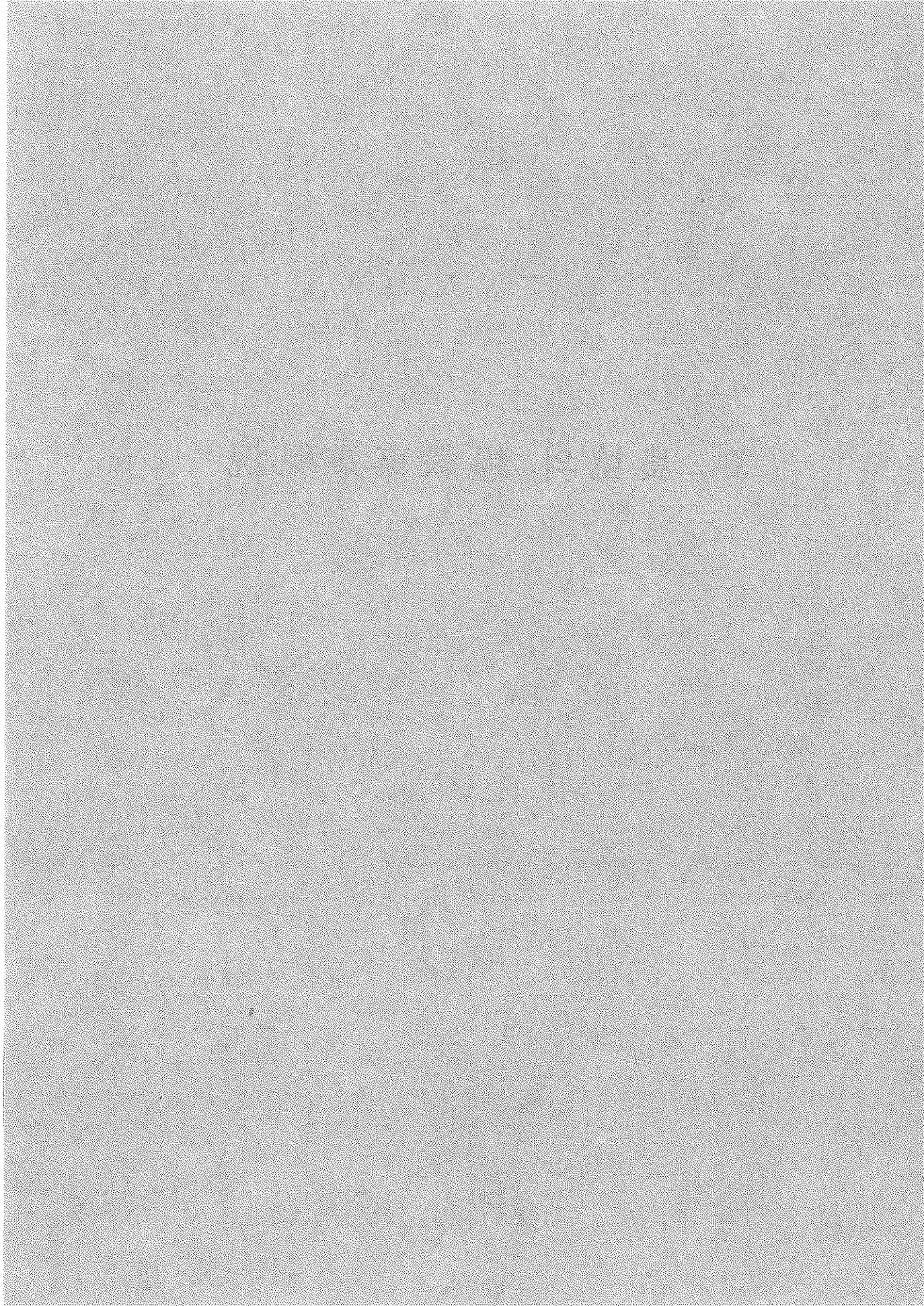
EDITORS

NEW YORK

1876

1876

X. 農協の糧穀事業現況



1. 農協一般米, 新品種쌀, 系統米事業 現況

[一般米事業]

基 本 方 向

- 農協收買 一般米 및 政府保有 一般米를 農協을 通하여 主要 都市에 穀價調節用 糧穀으로 放出하여 쌀값安定에 寄與
- 放出價格은 物價當局과 協議決定 施行
- 農協은 適正手數料만 取하고 損益은 政府 歸屬

* '84 年부터 實施

가. 推進實績

- 農協 一般米 收買 및 政府糧穀 引受實績

		計 劃	實 績	%	備 考
農 協 收 買 穀	'84 年產	1,000 千石	587	58.7	○ '89 年產以後는 一般米의 政府收買로 農協收買 不함.
	'85	1,200	440	36.7	
	'86	1,000	614	61.4	
	'87	1,000	373	37.3	
	'88	1,000	576	57.6	
政 府 賣 出 穀	'84 年產	424	424	100.0	
	'85	95	35	36.8	
	'86	50	29	58.0	
	'87	103	63	61.2	
	'88	169	-	-	

○ 農協 一般米 販賣實績

(單位：千石)

		1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	計
'84年產	農協	84	141	153	92	51	17	34	19		-	591
	政府				63	132	130	88	14			424
	計	84	141	153	155	183	147	122	33			1,015
'85年產	農協				27	105	123	99	64	16	6	440
	政府									22	13	35
	計				27	105	123	99	64	38	19	475
'86年產	農協					101	119	135	151	105		611
	政府										29	29
	計					101	119	135	151	105	29	640
'87年產	農協		51	66	34	70	34	5	85	23		368
	政府									57	5	62
	計		51	66	34	70	34	5	85	80	5	430
'88年產	農協	-	-	-	-	105	44	55	43	23	72	366
	政府	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	計	-	-	-	-	105	44	55	43	23	72	366

1) '89年度에는 쌀값弱勢로 因하여 農協 一般米 放出 全面 保留

2) '91推進計劃

○ 販賣計劃量：'88年產 一般米 210千石

○ 販賣價格, 販賣時期, 販賣地域 등은 쌀값狀況을 보아 彈力的으로 調整

○ '88年產 一般米는 '90. 5月부터 販賣됨. (11月：5千石,
12月：19千石)

〈 參 考 〉

(單位 : 80 kg/畝/畓)

		1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月
'84年產	農協	59,800	60,300	62,400	63,600	63,700	63,800	64,000	64,000		
	韓銀	58,951	60,707	62,161	63,984	65,877	66,322	68,900	70,347		
'85年產	農協				68,000 70,000	68,000 70,000	66,000 70,000	66,000 70,000	66,000 70,000	66,000 70,000	66,000 70,000
	韓銀				71,304	72,214	72,843	73,094	73,756	73,705	68,990
'86年產	農協					71,000 74,000	69,000 72,000	69,000 72,000	69,000 72,000	65,500 71,000	65,000 68,000
	韓銀					74,802	74,371	74,930	76,867	75,990	75,855
'87年產	農協					73,000					
	韓銀		77,315	78,428	79,079	80,779	81,811	84,051	86,630	84,865	
'88年產	農協	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	韓銀	84,632	85,501	85,830	85,786	85,879	85,863	85,661	85,361		

〔新品種쌀 販賣事業〕

基 本 方 向

- 政府 保有糧穀中 粗穀으로 農協에 賣出
- 農協 責任下에 全國共販場을 通하여 販賣
- 販賣事業 損益은 政府에 歸屬

※ '86 年度以後 施行

〈推進實績〉

- 月別 販賣實績

(單位：千石)

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	計
'86	46	144	278	246	218	198	215	195	236	81	1,857
'87					17	64	25				106
'88		33	60	96	113	85	90	81	72	44	674
'89	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	254

[農協系統米低價販賣事業]

基本方向

- 農協의 自體系統米(一般米) 販賣事業을 政府補填 條件下에 穀價 調節事業으로 活用
- 損益은 政府歸屬, 農協은 手數料만 取함.
- 販賣價格은 物價狀況을 考慮하여 政府가 指定

※ '88年度에 첫施行

< 推進實績 >

- 月別 販賣實績

(單位:千石)

	11月	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	計
'88	-	60	70	38	-	88	125	139	114	42	-	-	676
'89	-	33	73	66	88	82	58	54	57	49	36	63	659

※ 糧穀年度 基準임.

- 販賣地域

- '88年度: 7大都市(서울, 釜山, 大邱, 仁川, 光州, 大田, 昌原)
- '89年度: 8大都市(7大都市에 蔚山追加)

- 販賣價格

- '88年度: 77,000 원 / 80 kg (19,250 원 / 20 kg紙袋)
- '89年度: 82,000 원 / 80 kg (20,500 원 / ")

2. 農協 참쌀事業 現況

가. 年度別 참쌀生産 및 收買動向

○ 生産 및 收買實績

	政府 收 買 期				農 協 收 買 期					
	'81	'82	'88	'84	'85	'86	'87	'88	'89	'90
生産量(A)	400千石	1,210	830	206	426	1,020	980	1,450	1,400	750
收買量(B)	170千石	846	322	12	161	58	79	284	22	16
收買比率 (B/A)	43%	70	39	6	38	6	8	20	2	2

註) 生産量은 農家糧穀 在庫量을 토대로 農協에서 推定

○ 農協 契約栽培 및 收買實績

	契 約 內 容			收買量 (B)	收買比率 (B/A)	
	實 施 地 域	參與農家	契約面積 契約物量 (A)			
'85	4 個道 (全南北, 慶南北)	千戶 39	ha 7,844	千石 240	千石 161	% 67.5
'86	"	32	5,787	158	58	36.7
'87	7 個道 (忠南北, 京畿追加)	35	7,717	200	79	39.5
'88	"	27	5,809	144	284	197.2
'89	5 個道 (忠南, 全北, 全南, 慶北, 慶南)	11	1,572	50	22	44.7
'90	"	15	2,955	50	16	32.7

나. 年度別 잡쌀需給管理 動向

(單位：千石)

		'82	'83	'84	'85	'86	'87	'88	'89	'90	'91(P)
供 給	移越	536	223	661	313	31	-	-	47	153	13
	收買	170	846	322	12	161	58	79	284	22	16
	其他	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-
	計	706	1,069	993	325	192	58	79	331	175	29
當年放出		483	408	680	294	192	58	32	178	162	29
次年移越		223	651	313	31	0	0	47	153	13	0

註 1) : '81 ~ '84 年은 糧穀年度, '85 年 以後는 會計年度 基準

2) : 其他는 農協收買分 政府引受量

다. 農協잡쌀·收買·放出事業 損益現況

年度	取扱量(千石)		가마당損益(원/80kg)			損益總額 (百萬원)	損 益 處 分
	收 買	販 賣	販賣原價	販賣價格	損 益		
'84	-	134	62,300	65,600	3,300	778	糧特拂入
'85	162	162	73,600	73,800	200	37	農協收入
'86	58	58	79,300	88,000	8,700	892	農家 및 單協還元
'87	79	32	93,500	86,000	△7,500	△1,202	農協損失
'88	284	'87:47	90,800	85,700	△5,100	△424	農協 1,731, 政府 1,678 損失負擔
		'88:131	101,400	93,600	△7,800	△3,409	
'89	22	'88:151	115,700	110,000	△5,700	△1,392	農協 711, 政府 681 損失負擔
		'89:9	109,300	110,000	△700			82
'90	16						農協收入

註 1) : '84 年產은 政府로부터의 引受分 販賣입.

2) : '88 年產은 農協推定值

라. 찹쌀價格動向

		'84	'85	'86	'87	'88	'89	'90
收買價格(2等基準)		57,650	60,530	64,160	73,140	84,800	一般 96,720 統一 95,020	99,770 106,390
消費地 都賣價格 (流通統計)	○ 一般 찹쌀	76,222	78,306	87,352	98,642	86,008	102,950	143,448
	○ 統一 찹쌀	50,104	64,472	72,232	89,944	79,496	86,410	111,174
	○ 一般 米	62,050	66,124	71,354	73,698	81,240	84,405	94,186
	○ 統一 系	52,246	55,994	56,948	62,044	57,192	-	-
農家 販賣價格 (원/80kg 中品)	○ 一般 米	60,340	66,971	72,315	74,666	83,200	85,446	92,518
	○ 統一 系	52,386	56,253	59,506	62,468	63,194	63,520	-
	○ 찹 쌀	69,810	76,553	87,654	95,724	89,186	103,784	125,958
韓銀都賣(一般米)		61,431	64,847	71,252	74,153	81,937	85,884	95,156

마. 10 a 當 收量比較('88年産 基準)

찰		벼	
一般系(신선찰벼)	統一系(한강찰벼)	一般系	統一系
485 kg	526 kg	○ 추청 : 453 kg ○ 낙동 : 468 kg ○ 섬진 : 514 kg	○ 삼강 : 575 kg ○ 서광 : 543 kg ○ 칠성 : 603 kg

註：獎慮品種 指定時 試驗場 段收量(作物試驗場 수도육종과 제공)

3. 農協系統米 事業實績

年度 \ 月	1	2	3	4	5	6
'85	42,403	35,293	30,206	49,145	35,985	30,004
'86	50,932	54,228	49,906	59,018	67,225	45,320
'87	37,012	52,496	64,356	77,958	47,373	36,941
'88	97,573	82,183	48,752	113,528	125,459	138,524
'89	109,525	101,313	114,470	117,551	93,457	92,663
'90	45,151	56,812	53,065	73,678	45,358	39,169
'91	70,482	40,873	49,292	56,849	56,013	

(單位：石)

7	8	9	10	11	12	計
37,380	40,501	23,095	30,918	42,579	66,143	463,652
43,320	39,826	35,619	40,003	43,592	52,547	581,524
49,575	40,975	49,800	45,791	32,357	115,912	650,546
122,802	91,553	53,244	44,240	34,652	82,766	1,035,276
95,668	87,146	79,395	109,764	48,299	53,790	1,103,041
28,556	16,483	27,090	36,448	55,435	42,377	519,662

4. 콩基金造成 및 使用現況

		'84	'85	'86	'87	'88	'89
物 量	○ 販 賣 量	117,874	136,344	145,742	171,767	161,318	181,900
	— 輸 入 콩	114,952	123,260	125,537	149,573	145,547	151,900
	— 國 產 콩	2,922	13,084	20,205	22,194	15,771	30,000
○ 總 賣 出 額(A)		百萬元 51,713	60,104	68,854	83,644	74,739	76,000
○ 販 賣 原 價(B)		39,414	44,002	49,005	55,044	51,749	78,000
○ 造 成 額(A-B)		12,299	16,102	19,849	28,600	22,990	2,000
前 期 移 越		-	-	-	-	5,067	8,786
○ 合 計		12,299	16,102	19,849	28,600	28,057	6,786
— 增 產 支 援		4,439	4,277	4,024	6,057	4,433	6,567
— 都 賣 市 場 建 設		-	-	2,495	-	-	-
— 豆 類 研 究 支 援		-	-	-	3,590	-	-
— 食 品 研 究 所		-	-	-	8,000	-	219
— 農 地 購 入 資 金		-	-	-	5,000	-	-
— 次 年 增 產 支 援		-	-	-	-	-	-
— 法 人 稅		1,056	-	-	886	650	-
— 糧 穀 基 金 拂 入		6,804	11,825	13,330	-	-	-
— 農 安 基 金 拂 入		-	-	-	-	13,000	-
合 計		12,299	16,102	19,849	23,533	19,271	6,786
— 次 年 移 越		-	-	-	5,067	3,719	-

註：'89.2月부터는 農協에서 徵收하던 콩基金徵收制度를 廢止하고 農水產物價格安定事業으로 轉換하여 農水產物流通公社에서 運用

※ 畚增産 支援事業 執行內譯

			'87 實 績		'88 實 績	
			支 援 內 容	所 要 額	支 援 內 容	所 要 額
資 材 支 援	採 種 圃	種 子 代	100 %	92 百萬圓	100	90
		肥 料 代	100	127	100	126
		小 計		219		216
	一 般 團 地	種 子 代	80	2,219	80	2,436
		肥 料 代	50	1,814	50	1,423
		小 計		4,033		3,859
	計			4,252		4,075
	教 育 弘 報			35		101
	多 收 穫 示 範 團		2,007 個所	105	495	27
	增 産 施 債		58 點	35	162	80
計			175		208	
出 荷 獎 勵 金		5,000 원 / 60 kg	1,621	-	-	
海 外 冬 季 增 殖			-	230 ㄲ	-	
其 他 增 産 支 援 費			9	500 台 (50%)	150	
合 計			6,056		4,433	

1) '85 畚栽培農家：1,200 千戶，'88 支援農家 260 戶

2) 面積：'88 栽培面積 145 千ha，支援面積 50 千ha

XI. 財政借款與米穀貸與



2. 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	PL 480(1) 借款 (CL, CC)			
		쌀	밀	옥수수	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		768.2
	協 定 額	39,800	85,460		125,260
'77	數 量		410		410
	協 定 額		43,830		43,800
'78	數 量		200	275	475
	協 定 額		27,280	32,220	59,500
'79	數 量		140	80	220
	協 定 額		19,300	8,600	27,900
'80	數 量		74	84	158
	協 定 額		12,500	10,000	22,500
'81	數 量		154		154
	協 定 額		27,000		27,000

單位：數量：千噸
金額：千\$

PL480無償 (L.C.S) 小 麥	AI D/L 米穀借款	日 本 麥 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	PL 480 밀, 옥수수: '73 년에 執行 쌀 : '75 //
	25,000	29,000	
			玄米 50% 77 년에 執行
			밀 103% //
		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. PL 480 (1) 協定狀況

協定區分	玄 米		밀		옥수수		原 棉	
	數量	金額	數量	金額	數量	金額	數量	金額
69 PL 480(1)協定	千톤	千\$					千俵	千\$
68.10.23	245	41,700						
69. 2.26			280	17,800	270	11,900		
69. 4. 8	100	18,500						
70. 3.20	270	40,500						
71. 1.28			139	8,400				
71. 1.29	200	29,300						
71. 4.12			260	16,200	67.5	4,500		
71. 5. 6						1,900		
71.11. 7	200	29,200						
72 PL 480(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 (342)	64,700 (20,600)	240 (80)	13,300 (4,400)	150	24,000

※ ()는 最終修正分과의 差임.

協定區分	玄米		밀		옥수수		原棉	
	數量	金額	數量	金額	數量	金額	數量	金額
	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)				
73 PL 480(1)協定 當 初 73.4.12			600	53,700	200	14,400	175	27,100
2次修正 73.5.29	140	32,000	600	53,700	200	14,000	175	27,100
2次修正 74.12.7	60	22,800	600	53,700	200	14,400	175	27,100
	(△80)	(△9,220)						
3次修正 75.2.26	122.5	46,800	435	38,900	200	14,000	175	27,100
	(62.5)	(24,000)	△(165)	△(14,800)				
4次修正 75.3.13	185	70,800	380	30,900	85	6,000	125	19,100
	(62.5)	(24,000)	△(55)	△(8,000)	△(115)	△(14,800)	△(50)	△(8,000)
5次修正 75.5.27	220	82,800	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		밀		옥수수		原棉	
	數量	金額	數量	金額	數量	金額	數量	金額
76 PL 480(1)協定	千畝	千\$					千俵	千\$
當 初 76. 2.28	58	14,500	200	30,200			58	18,100
1次修正 76. 4. 9	115.2 (57.2)	27,900 (13,400)	400 (200)	58,700 (28,500)			58	18,100
2次修正 76. 8. 9	115.2	27,900	500 (100)	72,700 (14,000)			58	18,100
3次修正 76.12.22	165.3 (5.0)	39,800 (11,900)	603 (103)	85,460 (12,760)			88 (80)	28,740 (10,640)
77 PL 480(1)協定								
當 初 77. 7.21			410	43,800				
1次修正 78. 7.18			610 (200)	71,080 (27,280)	275	32,220		
79 PL 480(1)協定								
當 初 79. 6. 7			140	19,300	80	8,600	35	12,100
1次修正 80. 1.25			214 (74)	31,800 (12,500)	164 (84)	18,600 (10,000)	57 (22)	19,600 (7,500)
81 PL 480(1)協定								
81. 5.18			150	27,000				

〈備考〉 1. '69 PL 480(1)協定分은 當該年度分 協定狀況이며
'72 PL 480(1)協定分 以後는 協定累計임

2. 導入條件

- 10年据置, 30年均分償還
- 利子: 据置期間 2%, 償還期間 3% (69年分 2.5%)

나. AID 借款內譯

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

다. 日本쌀 借款內譯

	玄 米		備 考
	數 量	金 額	
	千 噸	百 萬 韓 元	
○ 69 日本쌀現物借款 69. 3. 11	333		○ 現物 償還條件 ○ 1980 年부터 2000 年까지 每年 16,650 噸씩 償還
○ 70 日本쌀現物借款 70. 2. 10	300		○ 現物 償還條件 ○ 1981 ~ 2000 年까지 每年 原穀 : 15,000 噸 利子 : 4,500 噸씩 償還
○ 71 糧穀年度分 日本쌀借款 70.12.11	400		○ 韓 元 貨 償還條件 ○ 10 年 據 置 20 年 均 分
71. 7.13	200		○ 據 置 期 間 2 %, 償 還 期 間 3 %
○ 73 日本쌀借款 73. 3. 31	150	7,650	○ 10 年 據 置 20 年 均 分 ○ 據 置 期 間 2 %, 償 還 期 間 3 %
○ 80 日本쌀借款	158	14,537	○ 10 年 據 置 20 年 均 分 償 還 ○ 據 置 期 間 2 % ○ 償 還 期 間 3 %
	150	14,142	○ 5 年 據 置 10 年 均 分 償 還 ○ 據 置 期 間 2 % ○ 償 還 期 間 3 %
○ 81 日本쌀借款	525	53,009	○ 5 年 據 置 10 年 均 分 償 還 ○ 據 置 期 間 2 % ○ 償 還 期 間 3 %

3. 外國쌀輸入條件調書

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 噸	301,325 噸
(金額)	(白米 300 千噸) (53,619,660 \$)	(白米 271千噸) (44,596,102 \$)
3. 契約者		
日 本	食糧廳經理部長	左 同
韓 國	駐日購買官	"
4. 引受渡條件	日本積出港船積渡	"
5. 償還條件	据置期間 10年 償還期間 20年	" "
6. 貸付手數料	300 萬弗	270 萬弗
7. 償還期間利子	無	1.5 % 現物
8. 償 還		
가. 年 度	1980 ~ 1999	1981 ~ 2000
나. 償還量 (천미)	每年 16,650 噸	每年 19,500 噸 (利子 4,500 噸)
다. 品 種	韓國產米穀(日本種)	左 同
라. 引 受 渡	日本港口到着	"

(2) 外貨 償還條件

	'71		'73	'80		'81	
1. 契約日	70.12.11	71. 7.13	73. 3.31	80. 7. 9	80. 8. 8	80.12.22	81. 4. 6
2. 契約者							
韓國側	駐日 購買官	左 同	農林水産部 次官	駐日 購買官	左 同	左 同	左 同
日本側	食糧廳 總理部長	"	食糧廳 長官	左 同	"	食糧廳 總理部長	"
3. 契約量	千噸 400	千噸 200	千噸 150	千噸 70 (FOB噸 89,800円)	千噸 80 (FOB噸 94,000円)	千噸 150 (FOB噸 94,000円)	千噸 525 (FOB噸 98,300円~ 111,200円)
實導入量	噸 401,434	噸 201,087	噸 150,398	噸 70,138	噸 88,092	噸 150,450	噸 526,105
全 額	千\$ 61,655	千\$ 32,072	千\$ 25,952	千\$ 27,580	千\$ 37,576	千\$ 67,353	千\$ 259,507
	百萬円 19,015	百萬円 9,381	百萬円 7,670	百萬円 6,318	百萬円 8,218	百萬円 14,142	百萬円 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 外貨償還)	10年据置 20年均分 外貨償還	5年据置 10年均分 外貨償還	
6. 利 子	据置期間 2 % 償還期間 3 %	"	"	左 同	左 同	左 同	

나. 美國產 玄米

(1) PL 480 (1) 輸入玄米

○ 償還期間：10年据置 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年据置 30年

年 2回 均分 償還

○ 利 子：据置期間 2%

償還期間 3%

4. 輸入쌀 償還現況

가. 對美 借款

導入 年度	契 約		實 輸 入	償 還			備 考
	數 量	單 價		期 間	'90까지累計	殘 額	
'70	(千噸)				(千\$)	(千\$)	
	玄米		269,873.637噸	1980	28,897	10,497	
	270		(39,395千\$)	~ 2010			
'71	玄米		199,884.369噸	1981	20,337	8,923	
	200		(29,261千\$)	~ 2011			
'76	玄米		120,968.500噸	1986	10,857	15,374	
	120		(26,231千\$)	~ 2016			

나. 對日借款

輸入 年度	契約		實輸入	債 還		備 考	
	數量	單價		期間	'90까지 果 計		殘額
'69	千톤 玄米 333		톤 333,268. (53,619 268千\$)	1980 ~ 1999	完了 (15,631 百萬원)	-	○ 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 兩國間 合意 ('80.4.9)
'70	玄米 300		301,325 (44,400 千\$)	1981 ~ 2000	完了 現金 764 44,042 現金 38,077千\$ (12,741 百萬원)	-	○ 現物을 日本에 直接 償還('84.7 ~ 10) 現金은 財務部로 早期 償還('70.10 ~ '71.7) ○ 當初 現物償還條件을 現金(¥) 償還키로 함. ('80.4.19)
'71	玄米 600		602,521 (61,655 千\$)	1982 ~ 2001	完了		○ 實輸入金 金額 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	'90까지 累 計	殘 額	
'73	千 噸 玄米 150		噸 150,398 (7,670 百萬₩)	1984 ~ 2003	百萬₩ 完了	百萬₩ -	○ 實輸入金 全額을 日本 產 玄米 借款轉貸協約 書 (73.11.23)에 依據 財務部로 償還 完了
'80	玄米 158		158,730 (14,537 百萬₩)	1991 ~ 2010	-	14,537	
	玄米 150		150,450	1986 ~ 1995	7,071	7,071	
'81	玄米 425		玄米 425,866 (41,862 百萬₩)				
	白米 100		白米 100,240 (11,147 百萬₩)	1887 ~ 1996	21,203	31,805	

5. 對 印 尼 韓 國 產 麥 貸 與

(1) 物 量 : 70,000 噸 (約 49 萬 石)

(噸 當 基 準 單 價 : FOB 320 \$)

(2) 品 種 : '76 年 產 統 一 또는 維 新

(3) 貸 與 條 件

(가) 期 間 : 5 年 据 置 10 年 分 割 償 還

(나) 利 子 (現 物) : 据 置 期 間 2 %

償 還 期 間 3 %

(4) 船 積

(가) 期 間 : '77.12 ~ '78.1 (12 月 33,600 噸, 1 月 36,400 噸)

(나) 船 舶 : 韓 國 船 과 印 尼 船 使 用

(12 月 船 積 分 全 量 韓 國 船 舶 使 用)

(다) 引 渡 : 積 出 港 에 서 의 船 積 渡 (FOB)

(5) 償 還

(가) 品 種 : 印 尼 產 으 로 서 韓 國 產 과 類 似 한 것

(나) 償 還 期 間 : 1983 年 ~ 1992 年 (每 年 3 月 ~ 6 月)

(다) 引 受 渡 : 韓 國 港 에 있 어 서 의 本 船 積 載 渡 (CIF)

(6) 經費負擔

引渡 및 償還時 港口地保管, 荷役, 海送料 等은 印尼側 負擔

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

(7) 早期償還

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

XII. 國際穀物需給與價格



1. 世界穀物需給現況

(單位:百萬噸)

穀 種	區 分	'89/'90 (A)	'90/'91 (B)	增減比率 (B/A)
全體穀物	生 產	1,676.9	1,758.4	4.9
	消 費	1,697.0	1,734.5	2.2
	交 易	209.3	199.1	△ 4.9
	期 末 在 庫	291.6	315.5	8.2
밀	生 產	536.4	593.2	10.6
	消 費	536.2	566.7	5.6
	交 易	96.8	95.1	△ 1.8
	期 末 在 庫	117.6	144.0	22.4
옥수수	生 產	460.6	468.4	1.7
	消 費	477.7	472.5	△ 1.1
	交 易	73.5	64.1	△ 12.8
	期 末 在 庫	70.2	66.1	△ 5.8
쌀 (精穀)	生 產	340.5	345.2	1.4
	消 費	334.6	342.6	2.4
	交 易	12.1	13.0	7.4
	期 末 在 庫	53.4	56.0	4.9
콩	生 產	106.0	105.9	△ 0.1
	消 費	87.2	89.7	2.9
	交 易	26.3	26.5	0.8
	期 末 在 庫	20.3	19.0	△ 6.4

2. 美國穀物需給現況

(單位：百萬噸)

穀 種	區 分	'89/'90 (A)	'90/'91 (B)	增減比率(B/A)
全體穀物	期 初 在 庫	86.2	61.2	△ 29.0 %
	生 產	282	310	9.9
	消 費	203.2	217.3	6.9
	輸 出	105.1	91.2	△ 1.0
	期 末 在 庫	61.2	65.5	7.0
쌀 (精穀基準)	期 初 在 庫	0.9	0.9	-
	生 產	5.1	5.0	△ 2.0
	消 費	2.7	2.9	7.4
	輸 出	2.3	2.4	4.3
	期 末 在 庫	0.9	0.9	-
밀	期 初 在 庫	19.1	14.6	△ 23.6
	生 產	55.4	74.7	34.8
	消 費	26.5	32.4	22.3
	輸 出	33.6	29.3	△ 12.8
	期 末 在 庫	14.6	25.7	76.0
옥수수	期 初 在 庫	49.8	34.2	△ 31.3
	生 產	191.2	201.6	5.4
	消 費	146.0	152.9	4.7
	輸 出	60.0	51.8	△ 13.7
	期 末 在 庫	34.2	31.4	△ 8.2

數 種	區 分	'89/'90 (A)	'90/'91 (B)	增減比率(B/A)
보 리	期 初 在 庫	4.3	3.5	[%] △ 18.6
	生 產	8.8	9.1	3.4
	消 費	7.9	7.8	△ 1.3
	輸 出	2.0	2.0	-
	期 末 在 庫	3.5	3.3	△ 5.7
콩	期 初 在 庫	5.0	6.5	30.0
	生 產	52.4	51.8	△ 1.1
	消 費	31.2	32.3	3.5
	輸 出	17.0	16.6	△ 2.4
	期 末 在 庫	6.5	6.9	6.2

3. 世界 主要國家別，穀種別 生產

○ 米穀(精穀基準)

(單位：百萬噸)

年度別		'89 / '90 (A)	'90 / '91 (B)	增減比率(B/A)
國家別				
中 國		126.1	129.5	2.7 %
印 度		74.1	75.0	1.2
인 도 네 시 아		29.1	29.2	0.3
방 글 라 데 쉬		18.0	18.1	0.6
泰 國		13.3	11.4	△ 14.3
베 트 남		12.0	11.7	△ 2.5
日 本		9.4	9.6	2.1
미 양 마		8.1	8.2	1.2
브 라 질		4.9	6.7	36.7
필 리 핀		5.8	6.1	5.2
韓 國		5.9	5.6	△ 5.1
美 國		5.1	4.9	△ 3.9
파 키 스 탄		3.2	3.1	△ 3.1
其 他		25.5	26.1	2.4
世 界 合 計		340.5	345.2	1.4

○ 밀

(單位：百萬噸)

年度別 國家別	'89 / '90 (A)	'90 / '91 (B)	增減比率 (B/A)
中 國	90.8	96.0	5.7 %
蘇 聯	108	92	△ 14.8
E C - 12	78.5	80.5	2.5
美 國	55.4	74.7	34.8
印 度	54.1	49.7	△ 8.1
카 나 다	24.3	31.8	30.9
터 키	12.0	12.0	-
濠 洲	14.1	15.7	11.3
파 키 스탄	14.4	15.0	4.2
아 르헨티나	10.0	11.0	10.0
브 라 질	5.6	3.5	△ 37.5
오 스트리아	1.4	1.4	-
멕시코	4.4	3.8	△ 13.6
남 아 공	2.0	1.8	△ 1.0
이 집 트	3.2	4.0	25.0
日 本	1.0	1.0	-
其 他	57.2	72.8	27.3
世 界 合 計	536.4	566.7	5.6

○ 옥수수

(單位：百萬噸)

年度別		'89 / '90 (A)	'90 / '91 (B)	增減比率(B/A)
國家別				%
美	國	191.2	201.6	5.4
中	國	78.9	86.0	9.0
E C - 12		26.8	22.2	△ 17.2
브	라	22.2	24.5	10.4
蘇	聯	15.3	14.0	△ 8.5
멕시코		9.8	10.7	9.2
아	르	5.2	6.5	25.0
남	아	9.2	7.0	△ 23.9
印	度	9.5	9.0	△ 5.3
카	나	7.0	6.6	△ 5.7
印	尼	5.3	5.6	5.7
필	리	4.7	4.9	4.3
泰	國	4.0	3.7	△ 7.5
이	집	4.6	4.8	4.3
짐	바	1.6	2.0	25.0
其	他	65.3	59.3	△ 9.2
世	界	460.6	468.4	1.7

○ 콩

(單位：百萬噸)

年度別 國家別	'89 / '90 (A)	'90 / '91 (B)	增減比率(B/A)
美 國	52.4	52.3	△ 0.2 %
브 라 질	20.0	17.0	△ 15.0
中 國	10.2	11.5	12.7
아 르헨티나	10.8	10.3	△ 4.6
E C - 12	2.0	1.9	△ 5.0
카 나 다	1.2	1.3	8.3
파 라과이	1.5	1.6	6.7
印 尼	1.1	1.2	9.1
印 度	1.7	2.1	23.5
蘇 聯	1.0	0.9	△ 10.0
其 他	4.1	5.8	41.5
世 界 合 計	106.0	105.9	0.1

4. 年度別, 穀種別 國際穀物價格 動向

月別 年度別 穀種別		1	2	3	4	5	6
쌀 (미국)	'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	278.34	275.58	286.30	292.11	249.87	286.60
	'85	265.34	270.75	304.45	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
보리	'81	180.68	178.94	174.42	171.78	164.40	153.21
	'82	145.10	137.36	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	96.66	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	132.92	117.39
	'90	131.15	125.23	117.85	125.85	125.41	122.19
밀	'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

(單位：\$/呎, FOB)

7	8	9	10	11	12	年平均
433.79	385.80	379.11	360.08	333.41	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	264.55	274.79
316.00	301.75	294.31	292.11	292.11	297.62	295.96
171.77	166.87	170.75	177.00	—	—	223.69
276.00	275.58	308.65	352.74	363.77	374.79	300.62
396.83	393.52	391.32	369.27	347.23	347.23	386.22
394.63	406.75	386.91	380.30	362.66	347.23	369.18
335.20	326.28	328.49	315.54	336.20	336.20	335.03
158.12	149.69	146.30	150.49	153.22	151.05	161.03
118.57	111.81	113.23	108.57	114.26	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	111.41	115.40	122.92	122.08	120.77
167.67	161.56	160.99	165.79	166.65	152.49	165.29
153.30	157.91	161.91	161.36	167.11	167.47	157.76
151.57	156.38	157.03	151.50	145.62	141.75	159.11
134.83	139.38	138.01	139.51	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
166.45	169.22	171.74	173.42	172.11	173.39	172.44
128.23	122.38	118.10	109.52	109.22	110.23	130.87

穀種別	月別	1	2	3	4	5	6
	年度別						
옥수수	'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	147.43	147.62
	'85	121.56	120.79	122.00	121.93	118.08	116.93
	'86	108.44	105.62	101.21	101.84	107.03	105.36
	'87	69.64	68.53	72.19	75.83	81.20	82.70
	'88	87.54	88.76	91.13	90.64	90.90	124.28
	'89	119.81	118.71	119.90	116.17	118.28	115.10
	'90	107.27	107.59	108.84	116.62	118.02	121.38
콩	'81	300.31	284.32	283.53	297.62	292.45	273.36
	'82	247.22	244.44	229.76	251.17	254.47	241.95
	'83	224.11	227.46	228.39	242.53	238.12	232.03
	'84	291.12	280.06	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

7	8	9	10	11	12	年平均
140.95	132.34	119.88	140.30	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	150.09	149.14	145.62	137.22
143.48	137.15	131.63	122.67	119.82	117.51	137.60
115.64	104.25	99.78	100.73	109.25	111.02	113.50
85.32	74.96	71.85	66.45	75.43	74.62	89.84
76.66	72.03	74.96	79.08	82.18	83.74	76.56
127.30	119.32	122.40	122.00	114.77	118.74	108.15
109.35	101.94	104.15	108.01	110.33	108.27	112.42
115.26	111.02	102.70	100.29	101.07	100.08	109.18
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	222.10	214.84	224.30	228.76	258.92
228.85	231.88	235.06	234.03	221.65	225.30	227.75

5. 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	購買量	同等價格 (FOB)		
					購買價(A)	時勢(B)	A-B
'71	美國	PL 480	Connell	千톤 252	145.82	179.05	
		AID/L	"	172	146.38		
		PL 480	Conti	28	145.80		
		AID/L	"	216	145.50		
		PP 480	Wood	3	145.96		
		AID/L	"	21	144.25		
		計		691	145.79		
'72	"	PL 480	Connell	273	147.75	194.93	
		"	Conti	47	146.24		
		計		320	147.75		
'73	"	PL 480	Connell	69	276.60	383.90	
		AID/L	"	160	239.95		
		KFX	"	75	128.33		
		PL 480	Conti	24	280.55		
		計		328	250.50		
'74	"	KFX	Connell	368	435.70	507.49	
		"	Conti	62	468.40		
		計		430	440.46		

註：國際時勢는 年平均價格 (FAS) 임.

年度	導入先	資金別	供給商社	購買量	等 當 價 格 (F O B)		
					購買量(A)	時 勢 (B)	A - B
'75	美 國	PL 480	Connell	千石 250	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	28	216.88		
		"	The East	2	201.06		
		計		123	227.86			235.99
'77	美 國	PL 480	Connell	62	192.46		
		日 本	KFX		250			265.90
"	Contiental		35	256			
'79	美 國	"	Pacific	8	272.50		
		"	Connell	253	274.50		
		計		296	272.26			359.17 (77) 309.77 (79)
'80	泰 國	KFX (참쌀)		10	307		
		KFX	RIRMI	60	310		
	"	"	274	308			
	美 國	GSM 101	Connell	144	398		
		計		474	335.59			401.37
	泰 國 (白米)	KFA	Chai Ya Porn	10	307		

註：國際時勢는 年平均價格 (FAS) 임.

XIII. 其他參考資料

林 登 志 卷 其 四

1. 農家所得中 米麥所得

年 度	農家所得 (A)	農業所得 (B)	쌀 (C)	보리(D) (D/A)	C/A	C/B	都 市 勤勞者 所 得	自 家 評 價 額
	千원	千원			%	%	千원	千원
'75	873	715	392	72 (8.3)	44.9	54.8	859	73
'76	1,156	921	518	77 (6.7)	44.8	56.2	1,152	93
'77	1,433	1,036	602	29 (2.0)	42.0	58.1	1,405	134
'78	1,884	1,356	698	85 (4.5)	37.1	51.5	1,916	182
'79	2,227	1,531	873	109 (4.9)	39.2	57.0	2,630	293
'80	2,693	1,755	741	75 (2.8)	27.5	42.2	3,205	396
'81	3,688	2,476	1,196	85 (2.3)	32.4	48.3	3,817	446
'82	4,465	3,031	1,382	95 (2.1)	31.0	45.6	4,327	522
'83	5,128	3,331	1,379	93 (1.8)	26.9	41.4	4,991	622
'84	5,549	3,699	1,737	87 (1.6)	31.3	46.9	5,555	727
'85	5,736	3,699	1,824	66 (1.2)	31.8	49.3	6,046	872
'86	5,995	3,677	1,968	61 (1.0)	32.8	53.5	6,735	963
'87	6,535	4,016	2,075	75 (1.1)	31.8	51.7	7,796	1,056
'88	8,130	4,912	2,770	102 (1.3)	34.1	56.4	9,109	1,222
'89	9,437	5,616	2,936	109 (1.2)	31.1	52.3	11,173	1,514
'90	11,026	6,264	3,097	93 (0.8)	28.1	49.4	13,182	1,863

* '79年 以前은 粗收入比率 適用

* '80年 以後 所得比率 適用 (쌀粗收入×쌀 10a 當 所得率)

2. 都市家計 穀物・쌀支出費用

區 分	月 平 均 所 得 (A)	消 費 支 出 總 額 (B)	食 料 品 費 (C)	穀 物 支 出			
				支 出 額 (D)	D / A	D / B	D / C
	원				%		
'75	71,610	65,310	28,470	13,587	19.0	20.8	47.7
'76	88,270	72,650	34,990	16,454	18.6	22.6	47.0
'77	105,910	84,190	40,130	17,492	16.6	20.8	43.6
'78	144,510	112,680	51,340	19,185	13.3	17.0	37.4
'79	194,749	149,142	63,495	22,450	11.5	15.1	35.4
'80	234,086	180,531	77,498	27,486	11.7	15.1	35.2
'81	280,953	216,648	92,952	33,062	11.7	15.3	35.6
'82	317,052	251,488	101,652	34,305	10.8	13.6	33.7
'83	364,019	274,604	106,859	33,559	9.2	12.2	31.4
'84	402,300	288,400	108,600	31,936	7.9	11.1	29.5
'85	431,183	309,607	113,927	32,385	7.5	10.5	28.4
'86	481,018	339,008	120,646	33,989	7.1	10.0	28.2
'87	561,675	388,323	134,999	35,048	6.2	9.0	26.0
'88	646,672	443,345	154,833	37,140	5.7	8.4	24.0
'89	804,938	561,650	181,961	37,673	4.7	6.7	20.7
'90	943,272	649,969	211,118	40,940	4.3	6.3	19.4

註：自家評價額は 所得額에 不包含.

※ '89年基準 變更(醫療保險料等)으로 所得 '85 ~ '87까지 修正

쌀 支 出				보 리 支 出			
支出額(E)	E / A	E / B	E / C	支出額(F)	F / A	F / B	F / C
11,799	16.5	18.1	41.4	631	0.9	1.0	2.2
14,448	16.4	19.9	41.3	727	0.8	1.0	2.1
15,496	14.6	18.4	38.6	658	0.6	0.8	1.6
17,343	12.0	15.4	33.8	370	0.2	0.3	0.7
20,271	10.4	13.6	32.7	285	0.2	0.3	0.7
24,941	10.7	13.8	32.2	322	0.1	0.1	0.4
29,788	10.6	13.7	32.0	402	0.1	0.2	0.4
30,627	9.6	12.2	30.1	501	0.2	0.2	0.5
28,557	7.8	10.4	26.7	495	0.1	0.2	0.5
28,539	7.1	9.9	26.3	395	0.1	0.2	0.4
29,868	6.9	9.6	26.2	399	0.1	0.1	0.4
30,439	6.3	9.0	25.2	323	0.1	0.1	0.3
31,722	5.6	8.2	23.5	260	0.05	0.07	0.2
33,298	5.1	7.5	21.5	216	0.03	0.04	0.13
33,300	4.1	5.9	18.3	300	0.03	0.05	0.16

3. 年度別 人口趨勢

가. 農漁家人口 및 家口

	總 人 口		農 家 人 口			漁 家 人 口		
	千名	增加率 %		構成比	增加率		構成比	增加率
65	28,705	2.57	15,812	55.1	1.7	1,277	4.4	5.5
70	32,241	2.21	14,422	44.7	△ 7.5	1,165	3.6	△12.1
72	33,505	1.89	14,677	43.8	△ 0.2	1,062	3.2	-
73	34,103	1.78	14,645	42.9	△ 0.2	979	2.9	△ 7.8
74	34,692	1.73	13,459	38.8	△ 8.1	914	2.6	△6.6
75	35,281	1.70	13,244	37.5	△ 1.6	894	2.5	△2.2
76	35,849	1.61	12,785	35.7	△ 3.5	880	2.5	△1.6
77	36,412	1.57	12,309	33.8	△ 3.7	871	2.4	△1.0
78	36,969	1.53	11,527	31.1	△ 6.3	827	2.2	△5.1
79	37,534	1.53	10,883	28.9	△ 5.6	791	2.1	△4.4
80	38,124	1.57	10,827	28.4	△ 0.5	844	2.2	6.7
81	38,723	1.56	9,999	25.8	△ 7.7	776	2.0	△8.1
82	39,326	1.53	9,688	24.6	△ 3.1	755	1.9	△2.7
83	39,910	1.46	9,475	23.7	△ 2.2	739	1.9	△2.1
84	40,406	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

資料：1) 韓國統計月報(EPB)，2) 農林水產統計年報(MAFF)

註：總人口는 年央人口(7.1 基準)，其他는 年末基準人口를 말함.

나. 地域別 人口 展望

	1990	1991	1992	1993	1994
全 國	42,793	43,207	43,623	44,040	44,456
서 울	10,720	10,915	11,110	11,305	11,501
釜 山	3,809	3,861	3,913	3,965	4,017
大 邱	2,247	2,286	2,325	2,363	2,402
仁 川	1,656	1,705	1,753	1,802	1,850
光 州	1,198	1,231	1,263	1,295	1,327
京 畿	5,627	5,780	5,929	6,079	6,230
江 原	1,643	1,627	1,611	1,595	1,578
忠 北	1,344	1,334	1,325	1,316	1,306
忠 南	3,004	3,004	3,005	3,006	3,006
全 北	2,093	2,071	2,050	2,030	2,009
全 南	2,486	2,435	2,385	2,336	2,286
慶 北	2,799	2,763	2,729	2,696	2,663
慶 南	3,659	3,684	3,708	3,733	3,758
濟 州	509	512	516	519	522

資料源：우리나라의 地域別 將來人口 (統計廳, '88.12)

(單位：千名)

1995	1996	1997	1998	1999	2000
44,870	45,281	45,684	46,078	46,461	46,828
11,698	11,882	12,065	12,243	12,419	12,592
4,070	4,121	4,171	4,219	4,266	4,313
2,441	2,479	2,516	2,552	2,587	2,622
1,898	1,945	1,990	2,034	2,078	2,121
1,360	1,386	1,413	1,440	1,467	1,494
6,381	6,523	6,660	6,796	6,930	7,062
1,561	1,549	1,537	1,525	1,512	1,498
1,297	1,289	1,281	1,273	1,264	1,255
3,006	3,008	3,010	3,011	3,012	3,011
1,988	1,971	1,956	1,940	1,923	1,906
2,235	2,196	2,158	2,121	2,082	2,042
2,629	2,596	2,566	2,535	2,505	2,473
3,783	3,808	3,933	3,857	3,880	3,901
525	528	531	533	536	539

4. 全國 行政區域 現況

區分 市·道別	市·郡·區				邑·面·洞				里·統 (里·統長 있음)			班	
	計	市	郡	區	計	邑	面	洞	計	郡의里	市의統	計	都市
總計	273	67	137	69	3,561	180	1,261	2,120	83,789	34,899	48,890	405,256	290,263
서울	22	—	—	22	494	—	—	494	15,191	—	15,191	116,419	116,419
地方計	251	67	137	47	3,067	180	1,261	1,626	68,598	34,899	33,699	288,837	173,844
釜山	12	—	—	12	222	—	—	222	6,363	—	6,363	32,931	32,931
大邱	7	—	—	7	141	—	—	141	3,334	—	3,334	18,319	18,319
仁川	6	—	—	6	106	—	—	106	3,161	—	3,161	16,770	16,770
光州	4	—	—	4	83	—	—	83	1,861	—	1,861	8,390	8,390
大田	5	—	—	5	76	—	—	76	1,720	—	1,720	8,123	8,123
京畿	42	18	18	6	412	30	155	227	9,703	4,401	5,302	45,790	29,402
江原	22	7	15	—	228	22	97	109	3,565	2,121	1,444	17,596	7,713
忠北	13	3	10	—	158	10	92	56	3,972	2,645	1,327	14,751	6,194
忠南	20	5	15	—	206	20	149	37	4,680	4,211	469	19,263	2,557
全北	21	6	13	2	267	12	147	108	6,737	4,941	1,796	19,497	8,162
全南	27	6	21	—	325	29	200	96	7,562	6,308	1,254	21,813	5,538
慶北	34	10	24	—	380	31	216	133	7,081	5,184	1,897	32,616	9,931
慶南	34	10	19	5	420	19	200	201	8,208	4,916	3,292	29,002	17,470
濟州	4	2	2	—	43	7	5	31	651	172	479	3,976	2,344

註：① 面數字 1,261個은 面長이 없는 10個面을 포함한 數字임.

京畿(4)：坡州 郡內·長湍·津東·津西面

江原(6)：高城 水洞 鐵原 近北·近東·遠東·遠南·任南面

※ 이 中 8個面은 住民이 住居하지 않으나 住民居住 2個面은 行政을 修行

② 市·道出張所(4個所)：京畿 北部, 江原 東海, 忠北 會坪, 忠南 鷄龍出張所

③ 家口·人口은 '90. 11. 1現在를 基準으로 한 人口住宅總調査(센서스)結果임.

('91. 4.15 現在)

農村	自然	出張所				公簿上洞・里 (洞・里長畝音)			面積 (km ²)	家口	人口 (名)
	部落	計	市道	市郡區	邑面	計	市	郡			
114,993	67,394	170	4	26	140	18,747	3,189	15,558	99,273.69	11,357,160	43,520,199
-	-	-	-	-	-	469	469	-	605.34	2,817,251	10,627,790
114,993	67,394	170	4	26	140	18,278	2,720	15,558	98,668.35	8,539,909	32,892,409
-	146	1	-	1	-	187	187	-	529.37	993,206	3,797,566
-	143	2	-	2	-	195	195	-	455.68	596,701	2,228,834
-	190	3	-	3	-	126	126	-	317.19	486,470	1,818,293
-	300	9	-	9	-	201	201	-	500.92	287,980	1,144,695
-	307	-	-	-	-	176	176	-	537.19	262,224	1,062,084
16,388	7,208	14	1	5	8	2,134	325	1,809	10,772.88	1,618,177	6,154,321
9,883	6,171	40	1	-	39	1,330	175	1,155	16,897.85	413,330	1,592,512
8,557	5,781	9	1	2	6	1,519	136	1,383	7,436.11	354,758	1,414,295
16,706	9,964	5	1	-	4	2,220	97	2,123	8,318.12	478,463	2,027,766
11,335	6,797	5	-	-	5	1,675	212	1,463	8,042.95	517,075	2,069,848
16,275	9,003	33	-	-	33	2,716	171	2,545	11,813.70	619,691	2,522,515
22,685	11,795	22	-	-	22	3,173	294	2,879	19,447.01	788,826	2,865,676
11,532	9,032	20	-	4	16	2,434	363	2,071	11,773.77	991,621	3,679,396
1,632	557	7	-	-	7	192	62	130	1,825.61	131,387	514,608

□ 坡州 郡内面→郡出張所 設置(所長: 別定 5級)
 □ 鐵原 近北面→金化邑에서 管轄

5. 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	○ 構內食堂湯飯에 25%以上 混合 및 湯飯外는 麵類만 販賣 ○ 飲食販賣業所 25%以上 混食
68. 2.24	○ 飲食販賣業所 25%以上 混食
68. 9.24	○ 製飴業所 薯類 및 國產옥수수의 使用 禁止
69. 1.23	○ 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	○ 매주 수·토요일 11~17時까지 飲食販賣 禁止 ○ 죽석 술밥販賣 禁止
72. 7.20	○ 모든 販賣飲食에 25%以上 混食
73. 3.14	○ 모든 販賣飲食에 30%以上 混食 ○ 쌀原料, 菓子類, 엿類 生産 禁止
74.12. 3	○ 飲食에 7分度以內 쌀使用 ○ 떡에 보리쌀 30%以上 混合 ○ 공기밥 提供
76.12.31	○ 7分度以內 쌀販賣
89. 1. 1	○ 政府米 10分度 解除, 12分度 加工

日 字	主 要 內 容
	○ 混合穀 分離 販賣 禁止
77.10.15	○ 7分度 解除
	○ 공기밥 解除
77.11. 9	○ 쌀原料, 엇, 菓子類, 제조허용
77.11. 9	○ 떡제조에 보리쌀 混合 解除
	○ 즉석 슬밥 解除
79.11. 1	○ 모든 販賣飲食에 麥類 20%以上 混合
80. 8.20	○ 飲食販賣業所의 混合對象에서 초밥 除外
83. 3.25	○ 一般米의 搗精 및 賣買를 10分度以內로 規制
83.12.10	○ 糧穀賣買業者에 대한 規制中 밀가루 除外
	○ 상시 保有糧穀의 穀種 制限 解除
	○ 표전 未添附된 一般米 賣買 規制
	○ 糧穀加工業者 및 糧穀賣買業者의 10分度 초과미 保有 및 소지 規制
	○ 糧穀賣買業者의 糧穀受拂臺帳 및 販賣臺帳 비치 및 記錄 삭제
84. 4.20	○ 모든 販賣飲食에 麥類 10%以上 混合
86.11. 1	○ 混食比率 10% 解除

나. 濁酒原料 使用規制現況

日 字	主 要 內 容
65. 3.31	백미 80 %, 雜穀 20 %
66. 5.15	백미 20 %, 雜穀 60 %, 고구마(전분) 20 %
66. 8.28	밀가루 100 %
72. 1. 1	밀가루 95 %, 옥분 5 %
74. 1. 1	밀가루 50 %, 보리쌀 50 %
74. 6. 1	밀가루 70 %, 옥분 30 %
75. 1. 1	밀가루 60 %, 옥분 40 %
75.11. 1	밀가루 70 %, 옥분 30 %
77. 1. 1	밀가루 80 %, 옥분 20 %
77.12. 1	백미 100 %
79.11. 1	原料使用 自由化(國稅廳 - 밀가루 100 %)
90. 1. 1	백미 100 % 탁주許容 生産市販
91. 1. 1	백미, 밀가루 혼용허용
※91. 7. 1	증류식 소주제조시 백미사용 허용

다. 밀가루 使用規制

日 字	主 要 內 容
73.12.15	澱粉, 물엿, 포도당製造業者는 밀가루 使用禁止
76.12.31	옥수수 輸入業者는 澱粉, 물엿, 포도당製造에 밀가루 使用禁止

라. 資 料 活 用

日 字	主 要 內 容
75. 7.18	豆腐製造에 脫脂大豆 30 % 混用 (서울, 釜山)
83. 6.15	豆腐製造에 脫脂大豆混用 使用告示 廢止 ('84.1.1부터 施行)

6. 糧穀의 需給, 價格 등에 關한 法律變動狀況

年 度	關 聯 法 令 名	特 記 事 項
1943	○ 朝鮮食糧管理令 制定	○ 食糧의 全面統制와 配給制 實施
1945. 10	○ 朝鮮食糧管理令 廢止	○ 糧穀自由流通制 導入
1945. 11	○ 米價公定制 實施(美軍政廳)	○ 米穀의 最高小賣價格制 實施
1946. 1	○ 米穀蒐集令 制定(美軍政廳) — 46.8 廢止(中央食糧行政處 設立 食糧政策 遂行)	○ 農家剩餘糧穀의 蒐集 및 非農家 配給制 實施 — 農家の 1人當 45/100 가마以上 保有糧穀 政府에 賣渡義務 賦課
1948. 8	○ 米穀法 制定(過渡政府) — 48.10 廢止	○ 糧穀의 供出과 配給등으로 食糧統制 — 行政區域別 糧穀蒐集 割當量制 實施
1948. 10	○ 糧穀買入法 制定(政府樹立)	○ 糧穀自由市場 不認定 全面統制 實施
1949. 7	○ 食糧監視 緊急措置法 制定	○ 糧穀自由市場 許容등을 위 한 糧穀買入法의 一部條項 效力 停止

年 度	關 聯 法 令 名	特 記 事 項
1950. 2	<ul style="list-style-type: none"> ○ 糧穀管理法 制定 — 1次改正('51. 6. 2) — 2次改正('52. 3. 21) — 3次改正('54. 10. 16) — 4次改正('63. 8. 7) — 5次改正('63. 12. 16) — 6次改正('70. 8. 4) — 7次改正('72. 12. 18) — 8次改正('88. 8. 5) 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 政府가 糧穀을 管理備蓄하여 需給 및 價格調節과 配給, 消費統制 → 國民食糧 確保 — 政府糧穀의 買入量, 價格 國會同意 ○ 糧穀需給計劃의 國會同意 ○ 輸入糧穀의 販賣價格 및 數量指示 ○ 糧穀販賣에 關한 規定新設 ○ 全文改正 ○ 憲法改正에 따른 改正 ○ 糧穀賣買業者와 加工業者에 對하여 制限, 禁止命令의 事由明示 ○ 糧穀의 需給計劃등 國會 同意事項을 國務會議 審議 大統領 承認으로 改正 ○ 政府管理糧穀의 買入價格 및 買入量, 政府管理糧穀의 需給計劃 國會同意

年 度	關 聯 法 令 名	特 記 事 項
1961. 6	<ul style="list-style-type: none"> ○ 農產物價格維持法 制定 — '74年以後 未活用 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 農業生産과 農家經濟의 安定 圖謀 <ul style="list-style-type: none"> — 農產物價格審議委員會 設置 運營 ○ '66 ~ '74 夏穀收買까지 政府收買價 國會審議前, 同委員會에서 審議

7. 糧政關聯 登錄法人 現況

團體名	構成員	任 員			主要任務
		職 位	姓 名	任 期	
○ 韓國製粉工業協會	11個製粉會社	會 長	金鍾星	'89. 1 ~ '92. 1	製粉工業의 育成發展
		專務理事	裴達錫	"	
○ 韓國곡수수加工協會	10個會員社	會 長	林秉鶴	'91. 2 ~ '94. 2	곡수수 加工產業의 育成發展
		常務理事	申定均	"	
○ 韓國大豆加工協會	3個會員社	會 長	申明秀	'88. 9 ~ '91. 9	大豆油 및 大豆粕 加工業의 健全한 發展 圖謀
		副 會 長	河栽達	"	
○ 大韓穀物協會	會員 1,381 名 (加工 401, 保管 980)	會 長	金炯駟	'91. 4 ~ '94. 2	糧穀搗精業 및 保管業의 健全한 發展
		專務理事	李材明	'89. 4 ~ '92. 2	
○ 韓國糧穀加工協會	質搗精業體 14,035名	會 長	朴福植	'88.12 ~ '91.12	糧穀加工業의 健全한 發展
		專務理事	崔海坤	'89. 6 ~ '92. 5	
○ 全國糧穀商聯合會	糧 穀 商 38,918 名	會 長	尹相俊	'90.3.8 ~ '93.3.7	糧穀流通秩序 確立
○ 食生活改善汎國民運動本部	會員 37 名	會 長	咸萬準	'90.3.31 ~ '93.3.30	食生活改善 및 食糧節約事業 推進
○ 韓國食生活開發研究會	會員 150 名	會 長	王峻連	'90.2.23 ~ '93.2.22	食生活改善 및 食糧節約啓蒙
		專務理事	王聖鍾	'89.2.24 ~ '92.2.23	
○ 韓國食品科學會	會員 1,200 名	會 長	金俊平	'90.1.1 ~ '91.12.31	食生活改善知識普及
○ 韓國穀物茶加工業(協)	21個會員社	會 長 專務理事	姜完錫 金圭濟	'91. 1 ~ '94. 1	穀物茶加工業의 健全한 發展

8. '89年度 食品別 營養供給量(1人1日當)

食品名	1人1日當 營養供給量									
	熱量	蛋白質	脂肪	無機質		비 타 민				
				Ca	Fe	A	B ₁	B ₂	Niacin	C
	(16) Kcal	(17) g	(18) g	(19) mg	(20) mg	(21) I.U.	(22) mg	(23) mg	(24) mg	(25) mg
1. 穀類	1,787.92	40.98	6.75	47.23	15.36	245.05	0.87	0.39	7.35	
쌀	1,233.75	24.67	3.48	17.38	12.51		0.49	0.28	5.21	
보리	41.45	1.27	0.23	5.04	0.39		0.03	0.01	0.43	
밀	325.36	9.85	1.02	11.25	1.30		0.18	0.05	0.93	
옥수수	181.19	4.98	1.97	12.98	1.09	245.05	0.17	0.06	0.73	
기타	6.17	0.20	0.05	0.59	0.05				0.06	
2. 薯類	27.37	0.39	0.10	3.50	0.36	69.99	0.04	0.02	0.24	5.30
감자	13.59	0.25	0.03	0.50	0.27		0.03	0.01	0.20	2.98
고구마	13.78	0.14	0.07	3.00	0.10	69.99	0.02	0.01	0.04	2.32
3. 雪糖類	165.41			1.27	0.08					
4. 豆類	113.18	9.61	4.47	41.12	1.86	2.88	0.16	0.05	1.01	0.10
대두	92.42	8.37	3.89	35.00	1.60	0.69	0.12	0.04	0.71	
팥	8.07	0.56	0.02	3.23	0.14		0.01		0.05	
기타	12.69	0.68	0.58	2.89	0.12	2.19	0.02		0.25	0.10
5. 堅果類	3.11	0.07	0.05	0.62	0.04	1.25	0.01		0.02	0.47
6. 種實類	10.74	0.37	0.96	10.42	0.27		0.01		0.1	
참깨	7.41	0.26	0.68	8.45	0.21		0.01		0.06	
기타	3.33	0.11	0.28	1.97	0.05				0.04	
7. 菜蔬類	105.01	5.63	1.9	163.27	2.26	2,567.46	0.22	0.38	3.12	98.88
8. 果實類	35.32	0.73	0.26	6.65	0.65	385.56	0.06	0.04	0.27	9.59
9. 肉類	125.32	9.71	9.26	10.44	1.22	81.17	0.24	0.13	3.49	0.11
쇠고기	12.10	2.11	0.34	1.75	0.44	1.38	0.01	0.06	1.50	
돼지고기	78.54	4.27	6.66	0.56	0.47	1.39	0.20	0.04	0.56	
닭고기	12.84	2.01	0.47	0.39		3.89	0.01	0.01	0.49	
부산물	20.90	1.24	1.72	7.70	0.29	73.55	0.02	0.02	0.93	0.11
기타	0.95	0.07	0.07	0.05		0.96			0.02	
10. 鷄卵類	36.99	2.85	2.71	15.00	0.61	205.17	0.02	0.07	0.02	
11. 牛乳類	65.52	3.33	3.38	114.87	0.26	147.76	0.05	0.17	0.20	0.11
우유	52.98	2.65	2.92	91.34	0.09	107.78	0.03	0.14	0.09	
전지분유	3.30	0.18	0.18	5.92		5.59		0.01	0.01	0.05
탈지분유	2.46	0.24	0.01	8.90	0.07	1.9	0.02	0.01	0.04	
조제분유	6.32	0.25	0.26	8.28	0.09	32.21	0.01	0.01	0.06	0.06
연유	0.46	0.01	0.01	0.43		0.27				
12. 魚貝類	78.14	13.27	2.18	43.20	2.49	37.88	0.08	0.09	3.35	0.22
어류	61.48	10.19	1.94	36.42	1.91	27.77	0.06	0.06	2.77	0.16
패류	16.66	3.08	0.24	6.78	0.58	10.11	0.02	0.03	0.58	0.06
13. 海藻類	5.75	0.55	0.03	14.38	0.46	179.26	0.02	0.02	0.04	0.13
14. 油脂類	254.56	0.01	28.28	0.18	0.01	17.92				
식물성	223.27		24.81							
동물성	31.29	0.01	3.47	0.18	0.01	17.92				
合計	2,814.34	87.50	60.35	472.14	25.90	3,941.35	1.78	1.37	19.22	114.92

9. 長期食品需給計劃

가. 食品需給展望

	1984				1991			
	需要量	生産量	自給度	1人當消費	需要量	生産量	自給度	1人當消費
	千%	千%	%	kg				
○穀類	14,392	7,020	48.8	195.1	17,131	7,535	44.0	181.0
└ 쌀	5,540	5,404	97.5	130.1	5,504	5,504	100.0	117.1
└ 보리	825	804	103.9	6.2	946	946	100.0	2.0
○畜産物	1,670	1,669	99.9	-	2,979	2,915	97.9	-
└肉類	564	548	97.2	13.9	765	765	100.0	17.1
└鷄卵	272	272	100.0	6.7	330	330	100.0	7.4
└牛乳	834	849	101.8	20.5	1,884	1,820	96.6	42.2
○果菜類	8,540	8,496	99.5	134.3	10,333	10,358	100.2	153.0
└果實	1,233	1,236	100.2	23.4	1,982	2,007	101.3	33.4
└菜蔬	7,307	7,260	99.4	110.9	8,351	8,351	100.0	119.6
○水産物	2,255	2,910	129.0	34.6	2,820	3,252	115.3	39.3

나. 1人當 年間 食品消費量

	'84	'85	'86	'87	'88	'89	'90	'91
	<i>kg</i>							
穀 類	195.1	193.0	189.4	186.7	185.2	183.8	182.3	181.1
쌀	130.1	128.1	127.0	124.0	122.2	120.5	118.8	117.0
보리	6.2	4.6	3.0	3.0	2.8	2.4	2.1	2.0
밀	32.1	31.8	31.8	31.5	31.7	31.9	32.1	32.3
옥수수*	14.1	14.4	14.7	15.0	15.3	15.6	15.9	16.1
콩 *	8.3	9.7	8.6	8.6	8.6	8.8	8.8	9.0
其他雜穀	1.2	1.3	1.2	1.7	1.8	1.9	2.0	2.0
薯 類	3.1	3.1	3.1	2.9	2.8	2.7	2.6	2.5
雪 糖*	10.9	10.9	11.0	11.0	11.1	11.1	11.2	11.2
堅 果 類*	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6
種 實 類*	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6
菜 蔬 類*	110.9	111.6	112.5	113.6	114.8	116.3	117.9	119.6
果 實 類*	23.4	24.6	25.7	27.1	28.6	30.0	31.8	33.4
肉 類	13.9	14.6	14.6	15.1	15.6	16.2	16.7	17.1
쇠고기	2.6	3.0	3.0	3.2	3.4	3.6	3.8	4.0
돼지고기	8.4	8.4	8.7	8.9	9.2	9.5	9.7	9.9
닭고기	2.9	3.2	2.9	3.0	3.0	3.1	3.2	3.2
鷄 卵	6.7	6.9	6.7	6.9	7.0	7.1	7.3	7.4
牛 乳	20.5	25.4	25.3	28.2	31.5	34.9	38.4	42.2
魚 貝 類	27.9	27.4	27.6	28.0	28.0	29.8	30.8	31.9
海 藻 類	6.7	6.6	6.6	6.7	7.0	7.2	7.4	7.4
油 脂 類*	8.0	9.6	9.2	9.8	10.5	11.3	12.0	12.9

* 表示品目은 農經研 推定值임 (但, 堅果類와 種果類는 '84 消費水準이 그대로 維持되는 것으로 假定).

다. 國家別 熱量 및 食品供給現況

	韓國 ('86)	日本 ('85)	臺灣 ('85)	美國 ('81)	韓國 ('91)
○ 熱 量 (Kcal)	2,746	2,581	2,815	3,641	2,680
○ 蛋 白 質 (g) (動物性%)	89.4 (34.5)	84.1 (49.0)	83.3 (47.8)	105.6 (67.7)	82.0 (37.5)
○ 動物性食品 (g)					
— 肉 類	47	69	149	312	270
— 鷄 卵	19	41	31	43	47
— 牛 乳	72	184	22	462	116
— 魚 貝 類	90	98	105	44	87
— 合 計	228	392	307	861	270
○ 穀 類 (g) (自給度%)	510 (47)	296 (32)	318 (39)	250 (169)	496 (44)
○ 果 實 類 (g)	72	102	225	309	100
○ 菜 蔬 類 (g)	314	297	348	272	328

10. 年度別 營養供給量 趨勢

年度別	熱量 (Kcal)	1 人 1 日 當 營 養 供 給 量								
		蛋白質 (g)	脂肪質 (g)	無 機 質			비 타 민			
				Ca(mg)	Fe(mg)	A(I.U)	B (mg)	B(mg)	Niacin 當量(mg)	C (mg)
1962	1,943	53.2	13.1	299	10.8	975	1.17	0.49	18.2	49
1963	1,918	53.1	14.2	307	11.1	1,117	1.22	0.54	18.1	48
1964	2,041	54.7	15.0	340	11.1	1,208	1.24	0.58	21.4	68
1965	2,189	57.7	15.2	363	12.3	2,282	1.37	0.63	19.9	74
1966	2,079	56.4	17.2	353	12.4	1,602	1.37	0.60	20.0	72
1967	2,216	60.4	18.3	367	13.2	1,405	1.42	0.64	21.6	59
1968	2,276	62.1	18.4	373	13.5	2,354	1.52	0.65	22.1	71
1969	2,309	63.5	19.7	381	13.2	2,320	1.49	0.71	22.3	78
1970	2,370	65.2	19.7	390	13.3	5,919	1.49	0.73	21.6	79
1971	2,469	67.1	22.0	416	13.5	2,241	1.53	0.75	23.2	82
1972	2,415	67.1	22.6	432	13.6	3,561	1.48	0.76	23.0	74
1973	2,416	70.0	24.3	497	15.2	2,779	1.52	0.79	24.5	70
1974	2,371	69.4	24.0	529	16.0	1,680	1.41	0.79	23.9	70
1975	2,390	71.1	27.4	495	15.5	1,546	1.50	0.82	23.5	74
1976	2,414	73.5	27.9	509	18.6	1,982	1.56	0.86	23.5	83
1977	2,427	73.9	29.2	474	15.0	1,546	1.48	0.84	21.6	73
1978	2,533	73.8	33.1	484	12.7	1,982	1.83	0.91	23.8	108
1979	2,599	76.2	37.5	511	13.0	2,968	1.96	1.05	24.1	122
1980	2,485	73.6	36.6	511	12.6	3,037	1.92	1.03	23.4	125
1981	2,531	76.9	39.2	609	14.3	3,185	1.53	1.20	20.0	119
1982	2,588	78.3	44.0	606	14.9	3,560	1.60	1.24	21.4	121
1983	2,622	86.6	47.1	427	27.5	3,156	1.68	1.21	18.5	112
1984	2,636	85.6	49.2	421	27.4	2,886	1.64	1.16	18.2	102
1985	2,687	86.6	51.8	413	30.5	3,046	1.70	1.16	18.0	96
1986	2,746	89.4	53.6	462	27.5	3,529	1.75	1.31	19.4	112
1987	2,820	88.8	57.5	453	26.0	3,486	1.78	1.35	19.5	104
1988	2,814	87.5	60.4	472	25.9	3,941	1.78	1.37	19.2	115
1989	2,832	89.6	61.7	514	26.8	4,601	1.91	1.48	20.1	139

※ 資料：KREI 「食品需給策」

11. 主要害虫의 生態와 加害特性

〈 生 態 〉

害虫名	加 害 方 法	發生時期 (發生盛期)	年 間 發生回數
쌀바구미	(幼虫) - 穀粒內部에 潛伏加害 (成虫) - 穀粒外部에서 加害	5 ~ 10 月 (6 ~ 8 月)	3 ~ 4 回
좁바구미	〃	〃 ※ 冬季에도 發生可能	〃
장 두 (가루좁벌레)	(幼虫) - 穀粒內部에 侵入加害 (成虫) - 穀粒外部에서 加害	6 ~ 9 月 (7 ~ 8 月)	2 ~ 3 回
화랑곡나방	(幼虫) - 穀粒의 胚芽部와 糠 層部位 加害	5 ~ 10 月 (6 ~ 8 月)	3 ~ 4 回
보리나방	(幼虫) - 穀粒內部에 侵入加害 ※ 麥類圃場 害虫으로 收買時 倉庫內에 流入	〃	〃

〈 防除方法 〉

- 倉庫周邊 消毒 : 피리포乳劑 (25 % 液) 를 500 倍로 희석하여 1 ~ 2 회

살포

- 燻蒸 消毒

- 藥劑名 · 에피움

- 燻蒸方法 : 倉庫密閉燻蒸 또는 糧穀더미別 覆布燻蒸, 對象容積 100 m³ 當

0.5 ~ 1.0 錠

12. 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
'84	'81 年 産	3,885				
	導 入 米	760	貸 與 ・ 交 換	990	98	1,088
			就 勞 事 業	567	67	634
			清 酒 用	-	21	21
			對 日 償 還	611	-	611
	計	4,645	調 節 用 等	1,157	160	1,317
			計	3,325	346	3,671
'85	'81 年 産	530				
	導 入 米	414	貸 與 ・ 交 換	319	152	471
			就 勞 事 業	124	140	264
			清 酒 用	-	32	32
	計	944	調 節 用 等	87	90	177
			計	530	414	944
'86	'82 年 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

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	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		
	小計	388		

13. 政府糧穀 副產物價格

구 분	단 량	고시제 87-33호 (87.7.10)		고시제 88-37호 (88.12.29)		고시제 2486호 (73.4.3)		고시제 (75.
		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 세 미	54					1,240	22.96	2,160
설 미	54					1,240	22.96	1,980
미 강	36	872	52	936	26	580	16.11	1,380
맥 세	54					1,000	18.52	1,660
압 맥 세	54					1,000	18.52	1,700
소 맥 세	54					1,000	18.52	1,700
압 소 맥 세	54					1,000	18.52	1,700
맥 강	36					420	11.67	980
압 맥 강	36					420	11.67	980
소 맥 강	36					420	11.67	980
압 소 맥 강	36					460	12.78	1,080
소 맥 피	36					460	12.78	1,080
탈지강(압착)	42					450	10.71	-
탈지강(추출)	36					390	10.83	930
호 맥 세	36					410	11.39	-
호 맥 강	36					420	11.67	-
수 수 세	54					970	17.96	-
수 수 강	36					420	11.67	-

※ ○ 소맥피는 '83.11.1 價格自由化

○ [] : 製粉協會協定價格, () : 는 輸入價格

○ '86.3 市·道知事에게 價格決定權 委任 (米糠除外)

2699 호 9.24)	고시제 2728 호 (75.12.31)		고시제 3156 호 (80.10.13)		고시제 82-3 호 (82.1.28)		고시제 82-70 호 (82.12.11)	
kg 當 價格	吋 當 價格	kg 當 價格	吋 當 價格	kg 當 價格	吋 當 價格	kg 當 價格	吋 當 價格	kg 當 價格
40.00	3,100	57.41	} 4,320 (쇠설미)	80	4,968	92	5,508	102
36.67	3,070	56.85		2,160	60	2,484	69	2,484	69
38.33	2,000	55.56	} 4,104 (백쇄류)	76	4,698	87	4,752	88
30.74	2,410	44.63						
31.48	2,150	39.81						
31.48	2,960	54.81	} 1,980 (백강류)	55	2,268	63	3,348	93
31.48	2,340	43.33						
27.22	1,380	38.33	}	67	2,772	77	3,456	96
27.22	1,300	36.11						
27.22	1,520	42.22						
30.00	1,400	38.89						
30.00	1,270	35.28	2,412	67	2,772	77	3,456	96
-	-	-	-				[4,320]	[120]
25.83	1,350	37.50	-				(3,210)	(89)
-	-	-						
-	-	-						
-	-	-						
-	-	-						

○ '91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	102	102	102
	現 行	92.20	102	82	102	96	82	82
屑 米	從 前	102	102	102	104	102	102	102
	現 行	89.30	102	82	102	95	82	82
麥 碎	從 前	88	88	88	88	88	88	88
	現 行	75.50	88	70	88	88	71	70
麥 糠	從 前	93	93	93	93	93	93	93
	現 行	77.60	93	74	78	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)		釜山告示 第163 ('88.5.21)	大邱告示 第18號 ('89.3.3)		光州告示 第73號 ('87.9.18)	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	102	82	82
102	102	102	102	102	102	102	102	102
82	82	82	82	72	82	102	82	82
88	88	88	88	88	88	88	88	88
70	70	70	70	71	70	88	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 ('87.2.9)	慶南告示 第289號 ('88.1.4)	濟州告示 第1992號 ('89.8.1)

14. 穀物類 輸入關稅率 內譯

○ 施行日：'89.1.1 부터 施行

○ 調整(引下)內容(法律 第 4027 號, '88.12.26 公布)

(單位：%)

穀 種	'88			'89		'90	'91	'92	'93 以後
	基本	暫定	割當	基本	暫定				
쌀	5	-	-	5	-	5	5	5	5
보리	5	-	-	5	-	5	5	5	5
밀	5	-	3 (3)	5	3	3	3	3	3
옥수수	10	7	3 (3)	5	3	3	3	3	3
콩	10	-	3 (3)	5	3	3	3	3	3
팥	30	-	-	30	-	30	30	30	30
녹두	30	-	-	30	-	30	30	30	30
수수	10	7	(3)	5	-	5	4	4	3
호밀	10	7	(3)	5	-	5	4	4	3
귀리	10	7	(3)	5	-	5	4	4	3
조	20	-	(3)	5	-	5	4	4	3
메밀	20	-	(3)	5	-	5	4	4	3
麥酒麥	50	-	-	40	-	40	35	35	30
변성전분 (전분괴이눌린)	20	-	-	13	-	13	11	9	8

* ()內는 飼料用

15. 精穀換算表

가. 穀種別 糧穀 換算表

區 分	石當 重量	1%當 石數	精穀換算率 (%)		區 分	石當 重量	1%當 石數	精穀換算率 (%)	
			容量	重量				容量	重量
	kg	石				kg	石		
벼	100	10.0	50	72	메 밀 (粗穀) (精穀)	96 120	10.4 8.3	70	88
현미	155	6.5			기 장 (粗穀) (精穀)	108 144	9.3 6.9	60	80
백미	144	6.9			피 (粗穀) (精穀)	72 138	13.8 7.2	28	54
겉보리 (粗穀) (精穀)	99 138	10.1 7.2	47	65	옥수수	135	7.4	100	100
쌀보리	138	7.2	72	72	콩	135	7.4	100	100
밀	138	7.2	100분	72분	팥	150	6.6	100	100
麥酒보리 (粗穀) (精穀)	117 138	8.5	68	80	녹두	150	6.6	100	100
호밀	124	8.1	100분	81분	완두	144	6.9	100	100
밀가루	100	10.0			채두	144	6.9	100	100
귀리 (粗穀) (精穀)	78 138	12.8 7.2	30	53	땅콩 (粗穀) (精穀)	66 132	15.2 7.5	30	50
조 (粗穀) (精穀)	114 142	8.7 7.0	75	93	고구마 (生薯) (精穀)	420 130.2	2.4 7.7		31
수수 (粗穀) (精穀)	132 141	7.5 7.0	65	69	감자 (生薯) (精穀)	611.25 122.25	1.6 8.2		20

※ 資料源：1990 年度 作物統計 (農林水産部)

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	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)
外 米	79.82	(798)	기 장 (粗)	59.87	(599)
裸 麥	54.88	(549)	기 장 (精)	79.87	(798)
小 麥	76.50	(765)	수 수 (粗)	73.17	(732)
大 裸 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)
	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 (精)		(682)

1 ℓ = 5.435 홉

1 홉 = 0.18039 ℓ

1 석 = 180.39 ℓ

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 "
연 맥 (Oat)	64.941 "
대 맥 (barley)	45.929 "

※ 小麥 2.3 부셀은 100 파운드 (도정 수율 : 72 %)의 小麥粉이 됨.

※ 小麥 1부셀은 약 67 個 (개 당 1 파운드)의 빵덩어리 (Lo → Loaf)가 됨.