

2000-양정73

<http://www.maf.go.kr>

# 糧 政 資 料

2000. 10

농림부 도서실



0003651

## 食 糧 生 産 局

“국민을 움직여야 농업이 산다”

*Handwritten signature or mark*

# 糧 政 資 料

2000. 10

농림부 자료실
등록번호: 3651
등록일: 2005년 7월 29일
기증:

## 食 糧 生 産 局

“국민을 움직여야 농업이 산다”

1 2 3 4 5 6  
7 8 9 10 11 12  
13 14 15 16 17 18  
19 20 21 22 23 24

# 目 次

I. 機構 및 豫算 .....	7
1. 機構 및 定員 .....	9
2. 課別 主要機能 .....	10
3. 食糧生産局의 係別 事務分掌 .....	11
4. 食糧生産局 豫算現況 .....	12
5. 糧穀業務 흐름도 .....	17
6. 糧政組織 變遷狀況 .....	18
II. 農林關聯 主要指標 .....	19
1. 豫算現況 .....	21
2. 國民經濟속의 農業比重 .....	21
3. 農耕地 面積 .....	22
4. 農家戶數 및 人口 .....	22
5. 市·道別 耕地面積 .....	23
6. 市·道別 農家數 .....	25
6-1 宅面積規模別 農家數 .....	26
6-2 營農形態別 農家數 .....	27
7. 市·道別 農家人口 .....	28
8. 年度別 農·漁家人口 .....	29
9. 將來 推計人口 .....	30
10. 農家所得 및 負債 .....	31
11. 農家所得과 쌀 所得 .....	31
12. 農家所得中 쌀 比重 .....	32
13. 都·農間 所得比較 .....	32
14. 主要作目 所得比較 .....	33
15. 勞動時間當 所得比較 .....	33
16. 農業 조수입내역(호당평균) .....	34
17. 쌀 10a당 收益性 .....	34
18. 食品類別 月平均 消費支出推移(都市全家口) .....	35

III. 糧 穀 需 給 .....	37
1. 糧 穀 需 給 現 況 .....	39
가. 全 體 糧 穀 需 給('70~2000) .....	40
나. 年 度 別 糧 穀 需 給 .....	42
다. 主 要 穀 種 別 需 給 .....	50
2. 政 府 糧 穀 需 給 現 況 .....	60
가. 年 度 別 쌀 需 給 現 況 .....	60
나. 年 度 別 보리쌀 需 給 現 況 .....	61
3. 糧 穀 自 給 度 .....	62
4. 糧 穀 消 費 量 .....	64
5. 韓 · 日 · 中 糧 穀 消 費 量 比 較 .....	68
6. 農 水 產 食 品 1人 當 年 間 消 費 量 推 移 .....	69
7. 豆 類 및 雜 穀 類 需 給 管 理 .....	70
8. 糧 穀 類 取 扱 手 數 料 率 現 況 .....	82
9. 콩 · 옥수수 差 額 補 償 .....	83
10. 糧 穀 需 給 調 節 行 政 命 令 .....	84
IV. 糧 穀 生 產 .....	87
1. 全 體 食 糧 作 物 生 產 量 .....	89
2. 米 穀 生 產 量 .....	94
3. 麥 類 生 產 量 .....	98
4. 豆 類 生 產 量 .....	104
5. 雜 穀 生 產 量 .....	106
6. 薯 類 生 產 量 .....	108
V. 糧 穀 收 買 .....	113
1. 穀 種 別 收 買 計 劃 對 實 績(政 府 및 農 協) .....	115
2. 生 產 量 對 收 買 實 績 .....	117
3. 年 度 別 · 品 種 別 · 等 級 別 收 買 實 績 .....	119
4. 農 協 一 般 收 買 .....	123
VI. 政 府 糧 穀 販 賣 .....	125
1. 穀 價 調 節 用 糧 穀 精 穀 販 賣 .....	127
가. 年 度 別, 穀 種 別 精 穀 販 賣 實 績 .....	128
나. 月 別, 穀 種 別 精 穀 販 賣 實 績 .....	130

2. 販賣 主體別 쌀 販賣實績 .....	134
3. 官·軍需用 糧穀 供給實績 .....	135
<b>VII. 糧 穀 價 格 .....</b>	<b>137</b>
1. 糧穀收買價格 現況 .....	139
가. 秋穀收買價格 .....	139
나. 夏穀收買價格 .....	141
다. 秋·夏穀 收買價·收買量 決定過程 및 內容 .....	142
라. 秋穀收買價 및 收買量 決定現況 .....	143
2. 外國과의 쌀 收買價格 比較(韓國, 日本, 臺灣, 美國) .....	145
3. 政府糧穀 販賣價格 現況 .....	146
가. 政府糧穀 販賣價格 .....	146
나. 加工用 供給價格 .....	146
다. 年度別 政府管理糧穀 販賣價格 .....	147
4. 糧穀 價格動向 比較 .....	151
가. 쌀, 보리쌀 價格動向 .....	152
나. 雜穀 價格動向(옥수수, 콩, 팥, 녹두) .....	154
다. 밀가루 價格動向(生産者, 消費者, 輸入) .....	156
5. 쌀, 보리쌀 生産費와 收買價格 推移 .....	157
6. 政府糧穀 操作料率 .....	158
7. 主要穀種 月別 價格動向(쌀, 콩, 팥) .....	160
8. 物價指數(穀物類 加重值) .....	164
9. 第13期 糧穀流通委員會 委員名單 .....	165
<b>VIII. 糧 穀 流 通 .....</b>	<b>167</b>
1. 米穀綜合處理場 事業推進 .....	169
2. 쌀 品質認證 및 品質表示制 定着 .....	182
3. 糧穀流通 體系圖 .....	184
4. 糧穀販賣業所 現況 .....	191
5. 賃搗精業體에 대한 政府支援 .....	192
<b>IX. 糧 穀 管 理 .....</b>	<b>193</b>
1. 糧穀在庫 現況(政府 및 農家) .....	195
가. 政府管理糧穀 在庫 .....	195
나. 農家 月別 쌀 在庫 .....	199

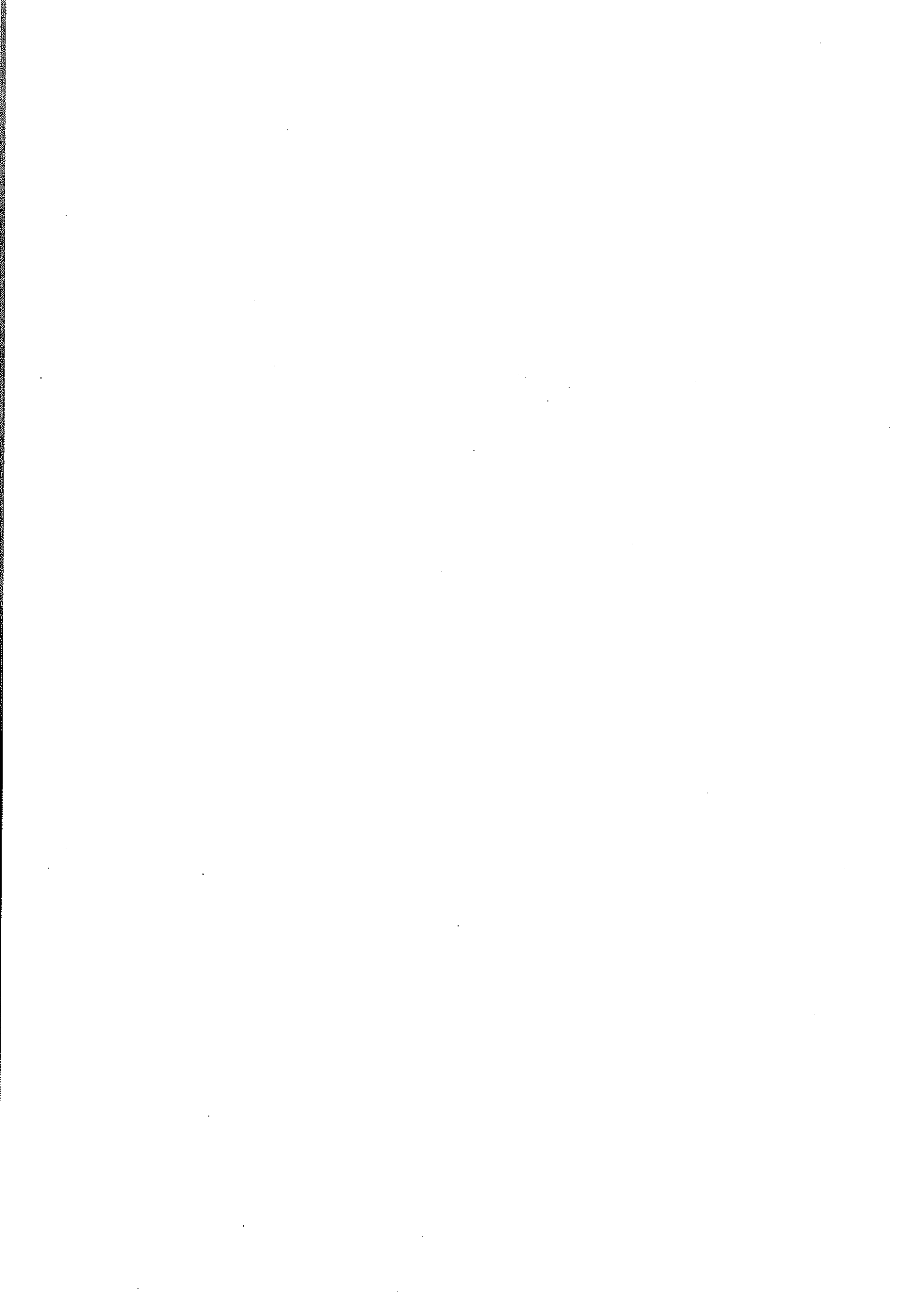
2. 政府糧穀 貸與·交換 .....	200
3. 政府糧穀 保管倉庫 施設現況 .....	202
4. 米糠處理 .....	204
5. 糧穀搗精工場 現況 .....	205
6. 製粉工場 現況 .....	206
7. 옥수수 加工工場 現況 .....	207
8. 搗精度 變遷狀況 .....	208
9. 政府糧穀 市·道間 輸送實績 .....	211
X. 糧穀管理 會計 .....	213
1. 沿 革 .....	215
2. 法的根據 및 運用 .....	216
3. 會計制度 改編 .....	216
4. '99糧穀管理特別會計 歲入歲出 決算內譯 .....	218
5. '99糧穀證券整理基金 決算內譯 .....	222
6. 糧穀證券 .....	227
7. 韓銀借入金 現況 .....	229
8. 一般會計 歲計剩餘金 使用實績 .....	230
9. 收買資金 執行實績 .....	231
10. 操作費 執行實績 .....	233
11. 借款糧穀 現況 .....	234
XI. 農協 糧穀事業 現況 .....	235
1. 農協保有 一般用 公賣現況 .....	237
2. 農協系統米 販賣事業實績 .....	239
XII. 國際穀物 需給 및 糧穀 輸出入 .....	243
1. 年度別 穀種別 國際穀物價格 動向 .....	245
2. 國際穀物 情報關聯 參考事項 .....	258
3. 糧穀類 輸出入 運用現況 .....	260
가. '95以後 輸出入 運營制度 .....	260
나. 最終協定文 內容 .....	260

4. 主要品目 C/S 內容 .....	267
5. 主要 穀物 輸入實績 .....	275
6. 主要 穀物類 輸入關稅率 內譯 .....	330
7. '99/'00 穀物類 主要國의 交易現況 .....	331
8. UR 關聯資料 .....	332
<b>XIII 參考資料 .....</b>	<b>337</b>
1. 쌀 關聯資料 .....	339
가. 쌀產業 關聯指標 .....	339
나. 米穀 植付面積 및 生産量(白米) .....	340
다. 米穀生産 및 出荷動向 .....	341
라. 米穀 10a當 收量推移(白米) .....	342
마. 쌀값과 全體 物價上昇率 比較 .....	343
바. 收買價格과 物價上昇率 比較 .....	344
사. 政府米 販賣價格과 一般米 價格 比較 .....	345
아. 年度別 收買價와 產地 販賣價와의 隔差 .....	346
자. 年度別 產地쌀값 振幅動向 .....	347
차. 政府米 販賣價格과 市中쌀값 .....	348
카. 쌀 國際價格 比較 .....	349
2. 收買關聯 資料 .....	350
가. 食糧作物 生産 및 收買實績 .....	350
나. 年度別 收買價格 .....	351
3. 食品 需給 .....	353
가. '98年度 主要食品 自給率表 .....	353
나. 供給營養素 自給率表 .....	354
다. 1人 1日當 供給에너지 .....	355
라. 1人 1日當 營養供給量('70~'97) .....	358
마. 國別 主要食品 自給率 .....	359
4. 財政借款 및 米穀 貸與 .....	360
가. 年度別 財政借款 狀況(協定基準) .....	360
나. 財政借款 細部內譯 .....	362
다. 外國쌀 輸入條件 .....	367
라. 輸入쌀 償還現況 .....	369



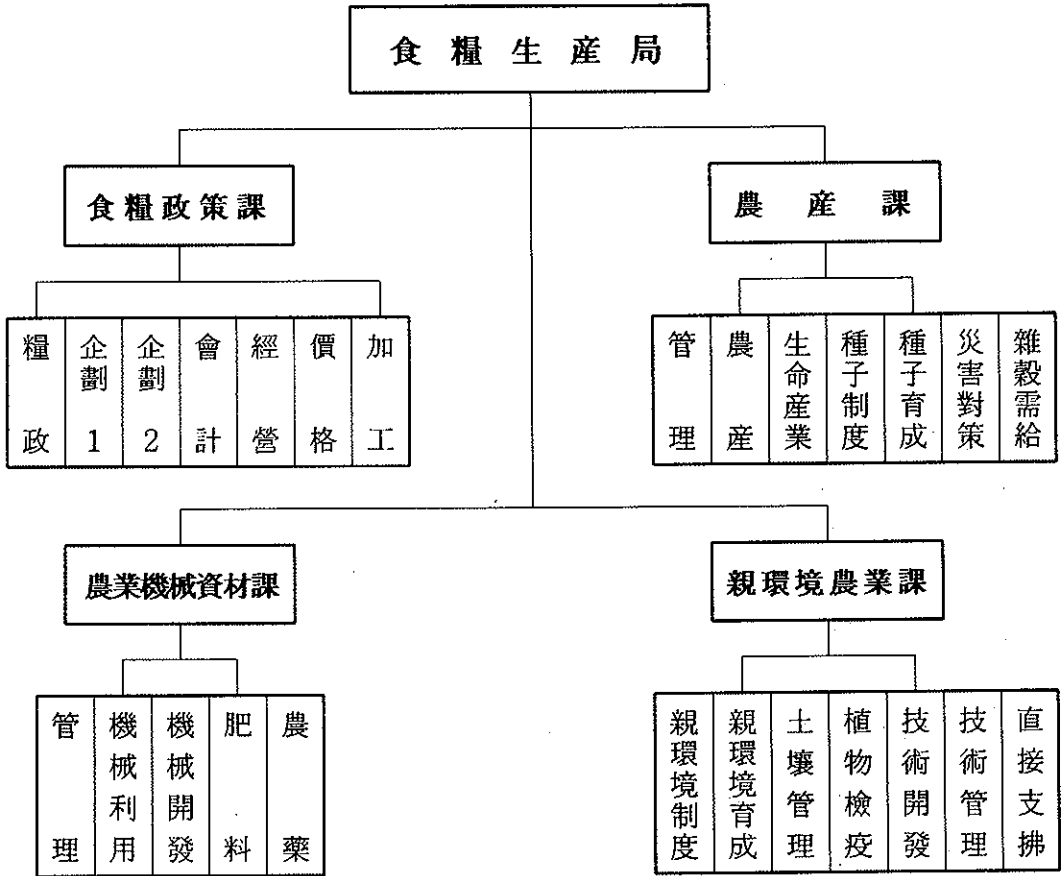
마. 對 印尼 韓國產쌀 貸與 .....	372
바. 玄米 購買價格 比較(借款分은 除外) .....	373
5. 其 他 .....	375
가. 糧穀 換算表 .....	375
나. 糧穀 收率 .....	378
다. 主要 國別 換率現況 .....	379
라. 政府糧穀 副產物 價格 .....	380
마. '99 市·道別 副產物 告示現況 .....	382
바. 主要害蟲의 生態와 有害特性 .....	384
사. 年度別 舊穀處分 現況 .....	385
XIV. 日本의 食糧關聯 參考資料 .....	391
1. 日本의 2000, 2001年 쌀 需給展望 .....	393
2. 日本의 米穀生産·出荷狀況 .....	394
3. 主食用등 쌀의 用途別 供給量 .....	394
4. 쌀의 產物流通 數量推移 .....	395
5. 日本 쌀의 전체 需給推移 .....	396
6. 日本 쌀의 生産現況 .....	398
7. 麥類의 生産·需給 動向 .....	400
8. 日本 全體 麥類의 用途別 需要 .....	401
9. 糧穀 消費量 .....	402

# I. 機 構 及 豫 算



# 1. 機構 及 定員

## □ 機 構



## □ 定 員

(단위 : 명)

부 서 별	계	2-3급	3-4급	4급	4-5급	5급	6급	7급	기능직
合 計	68	1	2	2	8	18	26	5	6
局 長 室	1	1							
食糧政策課	21		1		2	5	9	2	2
農産課	19		1		2	5	7	2	2
農業機械資材課	12			1	2	3	5		1
環境農業課	15			1	2	5	5	1	1

## 2. 課別 主要機能

### 食糧政策課

- 식량정책 및 양곡수급계획 수립
- 양곡수매·공급 및 가격결정에 관한 사항
- 정부양곡의 재고조사 및 관리
- 미곡종합처리장 설치 및 운영
- 정부양곡의 가공업무에 관한 사항
- 식량관련 국제협력 및 남북교류에 관한 사항
- 양곡관리특별회계 및 양곡증권정리기금 운용

### 農 産 課

- 식량작물 생산계획 수립·조정 및 잡곡류의 수급
- 농작물의 병해충 예방·방제계획 및 재해대책의 수립·조정
- 종자산업 육성 및 유전자원에 관한 기본계획의 수립

### 農業機械資材課

- 농업기계화계획의 수립 및 지원
- 농업기계의 수급조정 및 품질관리
- 농약·비료의 수급·관리에 관한 사항
- 농업기계 및 농약관련 국제협력

### 親環境農業課

- 친환경농업의 육성 및 식물검역에 관한 사항
- 토양관리업무
- 농림기술의 기획·개발 및 관리에 관한 사항
- 직접지불제 사업추진에 관한 사항

### 3. 食糧生産局의 係別 事務分掌(26係)

<b>食糧政策課</b>		
糧	政	· 식량국 주요업무계획 수립·평가, 국예산편성·집행
企	劃 1	· 식량정책, 양곡수급계획 수립·운영
企	劃 2	· 국제회의, 통상업무, 해외식량정보
會	計	· 양특회계 및 양곡증권정리기금 예산편성·운영
經	營	· 미곡종합처리장 설치·증설·운영·평가, 수매·보관
價	格	· 양곡가격관리, 조곡구매
加	工	· 양곡의 수송·가공·청산·도정수율, 정부양곡포장재
<b>農 産 課</b>		
管	理	· 과사무업무 및 농산관련 업무지원
農	産	· 식량생산 종합계획, 농작물병해충방제·예찰
生	命 産 業	· 유전자 변형, 생물다양성 보전·이용 및 생명공학산업육성
種	子 制 度	· 종자산업육성계획
種	子 育 成	· 종자산업분야 지원사업, 종자의 유통·수출입
災	害 對 策	· 농업재해대책 업무총괄, 농업기상정보
雜	穀 需 給	· 잡곡류 수매 및 사후관리, 관세·수출입
<b>農業機械資材課</b>		
管	理	· 농기자재 지원시책 총괄, 사업시행지침, 농기계공급, 예산
機	械 利 用	· 농업기계화 장단기계획 수립, 농기계이용, 세제
機	械 開 發	· 농업기계화촉진법, 기계개발, 사후봉사 및 안전관리
肥	料	· 비료수급 및 가격안정, 비료계정
農	藥	· 농약의 안전성 및 품질, 농약관리법운영
<b>親環境農業課</b>		
親	環 境 制 度	· 친환경농업육성계획의 수립·추진
親	環 境 育 成	· 친환경농업육성지원사업 및 교육홍보
土	壤 管 理	· 토양개량, 푸른들가꾸기
植	物 檢 疫	· 식물방역법, 식물검역에 관한 업무
技	術 開 發	· 농림기술개발 계획수립 및 제도개선
技	術 管 理	· 기술개발완료과제의 기술활용 및 사후관리
直	接 支 拂	· 직접지불사업의 계획 수립 및 추진·평가

#### 4. 식량생산국 예산현황

##### < 일반 및 농특회계 >

(단위 : 백만원)

	'99예산 (A)	2000예산 (B)	증△감 (B-A)		비 고
				%	
합 계	1,725,931	1,485,655	△240,276	△12.2	
○ 양곡사업	1,089,025	856,835	△232,190	△21.3	
○ 비료,농기계	512,139	510,044	△2,095	△0.4	
○ 농산, 환경	124,767	118,776	△5,991	△4.8	
<b>일 반 회 계</b>	<b>1,234,326</b>	<b>991,242</b>	<b>△243,084</b>	<b>△19.7</b>	
< 양곡사업 >	982,810	722,467	△259,685	△26.4	
○ 구매자금지원	182,800	206,648	23,848	13.0	○정부직접구매 334만석('00년산) 농협차액구매 343만석('99년산)
○ 양곡기금지원	798,341	514,860	△283,481	△35.5	○양곡증권및예수금이자, 차관양곡원리금상환
○ 식량정책행정	1,669	1,899	230	13.8	
- 추곡매입비 지불대행수 수료	(1,011)	(959)	(△52)	(△5.1)	
- 기본사업비	(658)	(940)	(282)	(42.9)	○ 식량관리간접경비지원
< 비료사업 >	251,516	267,835	16,319	6.5	
○ 비료판매가격 차손보전	106,522	86,853	△19,669	△18.5	○ 화학비료 1,670천톤 및 축분비료 400천톤 판매 차손액 반영
○ 비료계정 적 자보전	144,994	180,982	35,988	24.8	○ 원금 700억원, 이자 1,110억원

(단위 : 백만원)

	'99예산 (A)	2000예산 (B)	증△감 (B-A)	비 고	
					%
<b>농 특 회 계</b>	491,605	493,413	2,808	0.6	
< 양곡사업 >	106,215	133,428	27,213	25.6	
○ 미곡종합처리 장사업	104,180	131,800	27,620	26.5	○ 건조·저장시설증설 : 504 억원(97개소) ○ 운영자금 : 814억원
○ 차액보상	2,035	1,628	△407	△20.0	○ 수매량 4천톤 ○ 보상단가 407원/kg
< 농기계사업 >	260,623	242,209	△18,414	△7.1	
○ 생산자조직 농기계지원	14,972	-	△14,972	△100.0	○ 농기계구입자금지원으로 통합
○ 농기계구입자 금지원	138,640	154,745	16,105	11.6	○ 사업량 : 118천대 - 지원율 : 용자 70%
○ 농기계사후관 리지원	59,640	44,030	△15,610	△26.2	
- 농기계 수리 봉사지원	37,800	34,650	△3,150	△8.3	○ 사업량 : 450개소 - 지원율 : 용자70%
- 농기계 보관 창고지원	21,840	9,380	△12,460	△57.1	○ 마을공동보관창고 : 300 개소 ○ 사후봉사업소 : 50개소
○ 농기계생산지 원	42,000	40,000	△2,000	△4.8	○ 사업량 : 20개소 ○ 단 가 : 2,000백만원
○ 농기계차관 환차손	5,371	3,214	△2,157	△40.2	
○ 국제농업기계 박람회 지원	-	220	220	-	○ '92년부터 격년제로 개최



(단위 : 백만원)

	'99예산 (A)	2000예산 (B)	증△감 (B-A)		비 고
				%	
< 농산, 환경 >	124,767	118,776	△5,991	△4.8	
○ 토양개량	47,388	47,971	583	1.2	○ 토양개량제, 객토
○ 친환경농업지 구조성	4,000	4,000	-	-	○ 5개소×20억원×40% - 국40, 지40, 자담20%
○ 친환경농업직 접지불	5,731	5,731	-	-	○ 사업비 5,540, 관리비 191 백만원 - 10,572ha, 524천원/ha
○ 친환경농업시 범마을	581	581	-	-	○ 16개소×45.4백만원 - 국80, 지20%
○ 재해대책융자금	20,000	20,000	-	-	
○ 고품질우량종 자개발	3,000	2,440	△560	△18.7	○ 사업량 : 54품종
○ 농림기술관리 센터지원	567	582	15	2.6	○ 기관운영 지원
○ 중소농고품질 농산물생산	10,500	6,000	△4,500	△42.9	○ 사업량 : 40개소 - 국20, 지20, 국융40, 자담20%
○ 농림기술개발	33,000	31,471	△1,529	△4.6	○ 첨단 22,472, 현장 8,999

### < 양곡관리특별회계 >

(단위 : 백만원)

구분	'99예산 (A)	2000예산 (A)	증△감 (B-A)			비고		
					%			
입	1. 양곡판매수입	1,139,695	1,009,814	△129,881	△11.4	○ 4,211천석(138,470천원/80kg) ○ 418천석(46,095원/76.5kg) ○ 미강, 쇄미, 설미, 왕겨 등		
	○ 미 곡	1,105,039	973,525	△131,514	△11.9			
	○ 하 곡	33,104	34,759	1,655	5.0			
	○ 부산물	1,552	1,530	△22	△1.4			
	2. 잡 수 입	-	100	100	-			
	3. 전년도이월금	66	137	71	107.6			
세	4. 일반회계전입금	182,800	206,648	23,848	13.0	○ 자본계정전입금		
	5. 계정간거래	54	137	83	153.7			
	총 계 (순 계)	1,322,615 (1,322,561)	1,216,836 (1,216,699)	△105,779 (△105,862)	△8.0 (△8.0)			
	출	1. 양곡매입비	1,093,620	1,010,802	△82,818		△7.6	○ 3,337천석(152,860원/80kg) ○ '99년산 3,432천석(4,820원/80kg) ○ 400천석(87,108원/76.5kg) ○ 쌀 102,614톤(420\$/톤) 보리 19,338톤(150\$/톤) ○ 보관료, 가공입, 운입, 상·하차료 등 ○ 양곡대 파오납금 ○ 3,337천석×781원/석 ○ 수입양곡보험료, 관세 ○ 225,096백만원×125%×8/12 ○ 시·도 양곡관리비 ○ 4,963억원×5%×10/12 ○ 차량 (시·도) ○ 손익계정전출금
		○ 추곡매입비	1,029,953	947,945	△82,008		△8.0	
- 정부직접수매		964,322	918,169	△46,153	△4.8			
- 농협차액보상 (전 년 산)		65,631	29,776	△35,855	△54.6			
○ 하곡매입비		63,667	62,857	△810	△1.3			
2. 수입양곡대		78,001	55,198	△22,803	△29.2			
3. 조 작 비		100,983	103,830	2,847	2.8			
4. 파오납반환금		100	116	16	16.0			
5. 예 비 비		-	-	-	-			
6. 기타정비		49,845	46,753	△3,092	△6.2			
○ 선금지급·관리 수수료		2,738	2,606	△132	△4.8			
○ 수입양곡제세등		4,778	4,461	△317	△6.6			
○ 농협선금이자		28,787	18,008	△10,779	△37.4			
○ 시·도 경상보조	1,000	1,000	-	-				
○ 차입금이자	12,542	20,678	8,136	64.9				
7. 자산취득비	12	-	△12	-				
8. 타계정전출	54	137	83	153.7				

< 양곡증권정리기금 >

(단위 : 백만원)

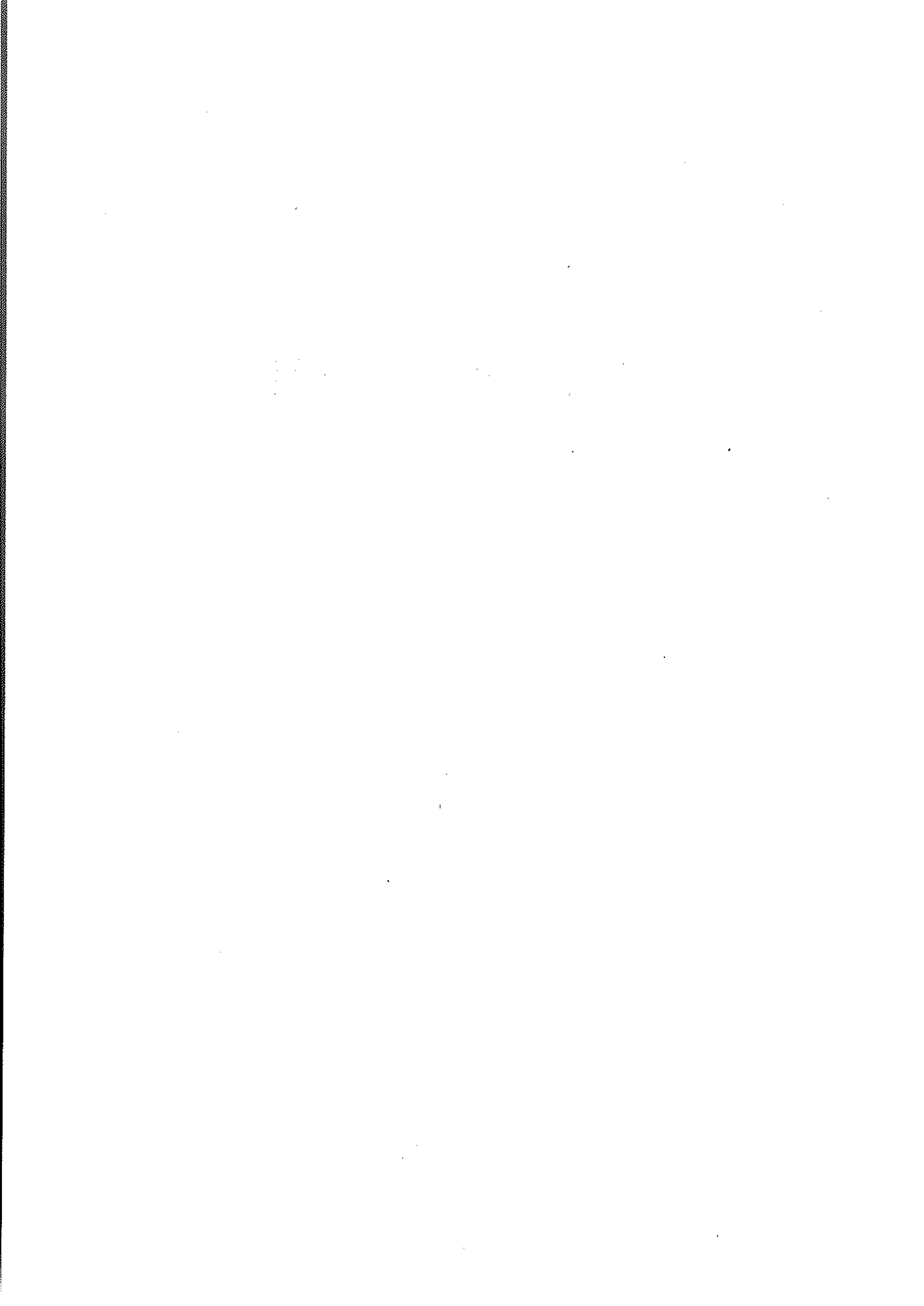
구 분	'98실적	'99 계 획		2000계획 (B)	증△감 (B-A)	%	비 고	
		당 초	수 정(A)					
수 입	○양곡판매수입	705	-	-	-	-	○정부양곡소진	
	○양곡증권발행	2,008,500	2,951,700	2,951,700	-	△2,951,700		
	○국채관리기금 예수금	-	-	-	2,387,600	2,387,600	○국채발행 - 3년채 : 18,456억원 - 5년채 : 5,420억원	
	○재정지원	531,288	798,341	798,341	514,860	△283,481	△35.5	
	- 일반회계	531,288	798,341	798,341	514,860	△283,481	△35.5	○증권이자, 차관양곡 원리금상환
	○전기이월금	63,731	826	4,790	3,964	△826	△17.2	○집행잔액
	○기타(잠수입)	-	-	-	-	-	-	
총 계	2,604,224	3,750,867	3,754,831	2,906,424	△848,407	△22.6		
지 출	○양곡증권상환	2,584,406	3,737,352	3,737,352	2,749,678	△987,674	△26.4	○상환잔액 24,829억원
	- 원 금	2,008,500	2,951,700	2,951,700	3,387,600	△564,100	△19.1	○기발행채 국채발행
	- 이 자	575,906	785,652	785,652	362,078	△423,574	△53.9	○이자 3,621억원
	○차관양곡상환	15,028	13,515	13,515	11,798	△1,717	△12.7	
	- 원 금	11,673	10,366	10,366	9,024	△1,342	△12.9	○대일 7,495백만원 대미 1,529
	- 이 자	3,355	3,149	3,149	2,774	△375	△13.5	○이자 2,768, 수수료 6
	○예수금이자상 환	-	-	-	144,948	144,948	-	○공공자금관리기금 예수금 이자
○차기이월	4,790	-	3,964	-	△3,964	-		



## 6. 糧政組織 變遷狀況

年度	局	課	備考
'46	(美軍政廳) 農 務 局	糧政	○美軍政法 第48號 ( '46. 2. 13)
	(政府樹立)		
'48	糧 政 局	糧政, 管理, 監查	○大統領令 第23號 ( '48. 11. 14)
'50	"	糧政, 管理	○大統領令 第309號 ( '50. 3. 31)
'62	"	糧政, 管理, 企業會計	○閣令 第1129號 ( '62. 12. 31)
'71	"	糧政, 糧穀調查, 管理, 企業會計	○大統領令 第5821號 ( '71. 10. 19)
'73	食糧局, 糧穀管理局	〈食糧局〉計劃, 食生活改善, 調查會計 〈糧穀管理局〉管理, 加工運送, 保管	○大統領令 第6459號 ( '73. 1. 16)
'76	"	〈食糧局〉糧政, 食生活改善, 會計 〈糧穀管理局〉糧穀管理, 加工輸送, 保管	○大統領令 第8384號 ( '76. 12. 31)
'78	"	〈食糧局〉糧政, 調查, 會計 〈糧穀管理局〉糧穀管理, 加工輸送, 保管	○大統領令 第8927號 ( '78. 4. 12)
'81	糧 政 局	糧政, 食生活改善, 糧穀管理, 保管輸送, 會計	○大統領令 第10536號 ( '81. 11. 2)
'86	"	糧政, 糧穀調查, 糧穀管理, 保管輸送, 會計	○大統領令 第11908號 ( '86. 5. 31)
'90	"	糧政, 糧穀調查, 糧穀管理, 會計	○大統領令 第12952號 ( '90. 3. 20)
'94	食糧政策審議官室	食糧政策課, 食糧管理課, 基盤整備課	○大統領令 第14443號 ( '94. 12. 23)
'94	"	※지자체에 두는 국가공무원 지방직화 - 양특회계공무원(979인) : '96. 1. 1 시행	○大統領令 第14497號 ( '94. 12. 31)
'98	食 糧 政 策 局	食糧政策課, 食糧管理課, 環境農業課 食糧政策課, 食糧管理課, 生產支援課	○大統領令 第15725號 ( '98. 2. 28) ○大統領令 第15853號 ( '98. 8. 1)
'99	食 糧 生 產 局	食糧政策課, 農產課, 農業機械資材課, 親環境農業課	○大統領令 第16348號 ( '99. 5. 24)

## II. 農林關聯 主要指標



## 1. 豫算現況

(單位：億圓)

		'98	'99	2000	(2000/'99)
					%
國家全體豫算 (A)		835,367	909,250	926,576	1.9
農林部門豫算 (B)		78,074	77,650	81,623	5.1
農林部本部豫算 (C)		71,965	69,583	72,630	4.4
구성비(%)	B/A	9.3	8.5	8.8	
	C/A	8.6	7.7	7.8	
	C/B	92.2	89.6	89.0	
糧穀證券整理基金運用規模		25,977	37,509	29,064	△22.5
糧特會計豫算		12,837	13,226	12,167	△8.0

註：일반회계, 재특회계, 농특회계의 순계규모임

## 2. 國民經濟속의 農業比重

	單位	'97	'98	'99(P)
國內總生產	%	5.0	△6.7	10.7
·農林漁業經濟成長率	%	4.6	△6.6	4.7
1人當 GNI	\$	10,307	6,742	8,581
國內總生產(經常)	10億圓	453,276	444,366.5	483,777.8
·農林漁業	10億圓	24,257.5	21,977.8	24,177.9
(構成比)	(%)	(5.4)	(4.9)	(5.0)
·農業	10億圓	20,623.8	18,841.4	20,936.6
(構成比)	(%)	(4.5)	(4.2)	(4.3)

註：日本の農林漁業比重(%)

- ('90) 2.5→('91) 2.3→('92) 2.2 → ('94) 1.7% →('98) 1.8%



### 3. 農耕地 面積

	總耕地面積	旱面積	構成比	澗面積	構成比	戶當耕地面積
	千ha	千ha	%	千ha	%	ha
'85	2,144	1,325	62	819	38	1.11
'90	2,109	1,345	64	764	36	1.21
'92	2,070	1,315	64	755	36	1.26
'93	2,055	1,298	63	757	37	1.29
'94	2,033	1,267	62	766	38	1.30
'95	1,985	1,206	61	779	39	1.32
'96	1,945	1,176	60	769	40	1.29
'97	1,924	1,163	60	761	40	1.34
'98	1,910	1,157	61	753	39	1.35
'99	1,899	1,153	61	746	39	1.37

註：戶當 耕地面積(ha)

- 日本('98)：1.5, 美國('99)：176.2

### 4. 農家戶數 及 人口

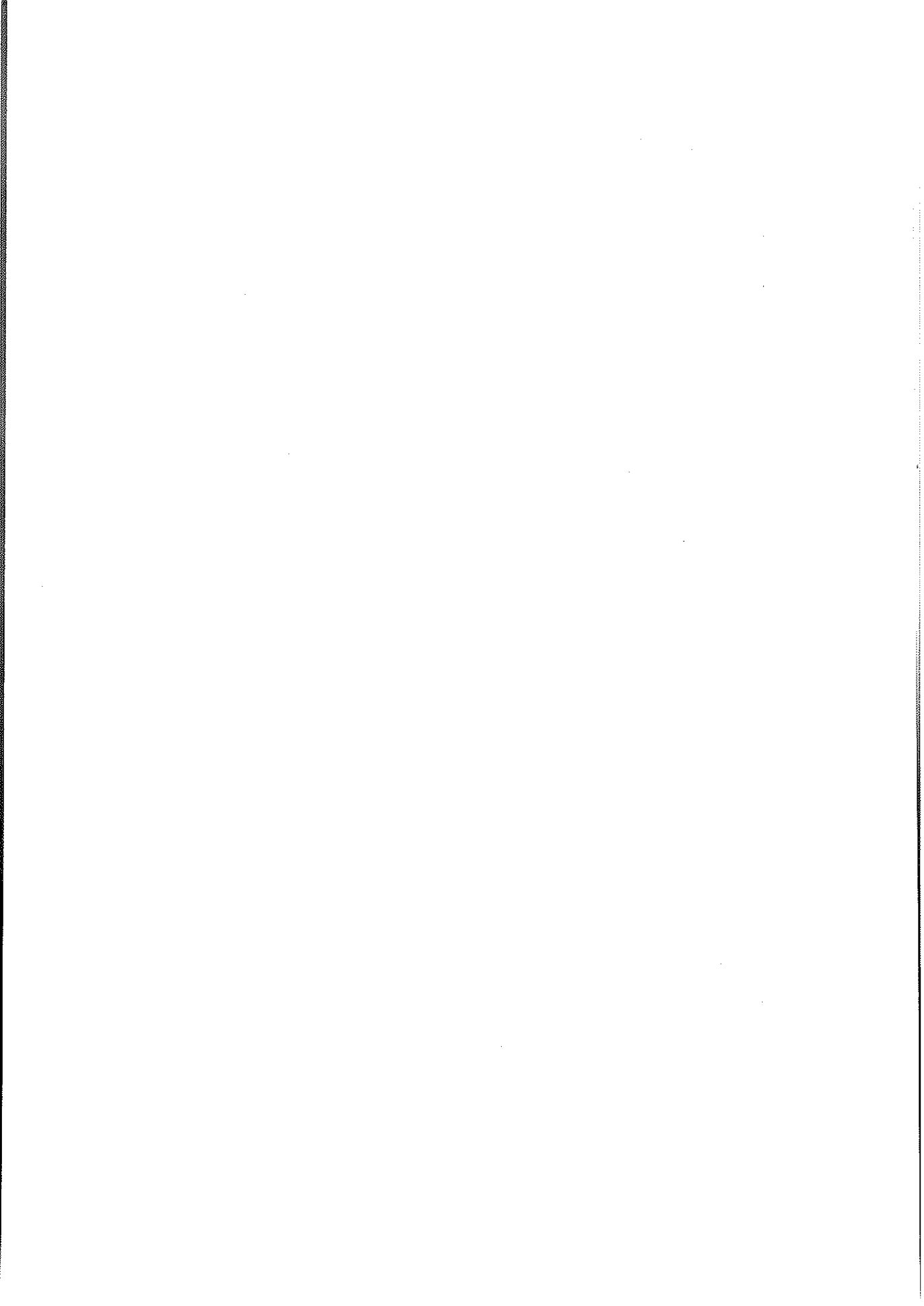
	農 家 戶 數	比 率	農 家 人 口	比 率	農 林 業 就 業 者	比 率
	千戶	%	千名	%	千名	%
'85	1,926	20	8,521	21	3,554	23.7
'90	1,767	16	6,661	15	3,100	17.1
'93	1,592	14	5,407	12	2,734	14.1
'94	1,558	14	5,167	12	2,619	13.2
'95	1,499	11.6	4,851	10.8	2,419	11.8
'96	1,480	-	4,692	10.3	2,322	11.2
'97	1,440	-	4,468	9.7	2,276	10.8
'98	1,413	-	4,400	9.5	2,399	12.0
'99	1,382	-	4,210	9.0	2,264	11.2

註：1) 漁家戶數('99)：98千戶, 人口：315千名

2) 總 家 口('95)：12,961千戶, 總人口('99)：46,858千名

3) 就 業 者('99)：20,281千名





## 6. 市・道別 農家數

(單位：千戶)

年度 市道	'85	'89	'90	'91	'92	'93	'94	'95	'96	'97	'98	'99
全 國	1,926	1,772	1,767	1,702	1,641	1,592	1,558	1,501	1,480	1,440	1,413	1,381.6
서 울	4	4	3	4	3	3	3	3	3	2	2	2.4
釜 山	8	10	8	10	8	8	8	10	10	10	10	9.7
大 邱	7	7	8	7	8	7	7	13	13	12	12	12.2
仁 川	6	6	5	5	5	4	4	18	17	17	17	17.0
光 州	-	17	16	17	14	13	13	12	11	11	11	10.7
大 田	-	9	9	9	8	8	8	8	8	7	7	6.7
蔚 山	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	11	11.3
京 畿	224	206	203	192	188	185	182	159	161	156	155	149.8
江 原	116	104	101	98	92	90	88	83	84	82	80	79.3
忠 北	130	118	116	116	106	103	103	99	99	98	95	91.7
忠 南	254	223	225	225	209	201	198	193	186	181	176	174.1
全 北	207	188	188	188	174	168	165	152	149	145	142	137.3
全 南	337	296	298	298	278	269	261	252	246	241	235	229.3
慶 北	330	306	309	309	287	278	271	259	256	247	246	240.4
慶 南	261	236	238	238	221	214	208	198	197	180	174	169.4
濟 州	42	42	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40.3

### 6-1 논 면적 규모별 농가호수

연도별	전체농가 호 수	논있는 농 가	0.5ha 미 만	0.5~1.0	1.0~2.0	2.0~3.0	3.0ha 이 상
	천호	천호					
'80	2,157	1,849 (100%)	882 (47.9)	644 (34.8)	281 (15.1)	34 (1.8)	10 (0.5)
'85	1,926	1,643 (100%)	712 (43.3)	592 (36.0)	287 (18.2)	33 (2.0)	9 (0.5)
'90	1,767	1,508 (100%)	609 (40.3)	512 (34.0)	316 (21.0)	53 (3.5)	18 (1.2)
'92	1,641	1,376 (100%)	562 (40.8)	454 (33.0)	282 (20.5)	55 (4.0)	25 (1.8)
'93	1,592	1,322 (100%)	531 (40.2)	430 (32.6)	274 (20.7)	57 (4.3)	29 (2.2)
'94	1,558	1,266 (100%)	509 (40.2)	407 (32.1)	261 (20.6)	57 (4.5)	32 (2.5)
'95	1,501	1,205 (100%)	496 (41.2)	379 (31.4)	241 (20.0)	56 (4.6)	34 (2.8)
'96	1,480	1,172 (100%)	484 (41.3)	366 (31.2)	235 (20.0)	54 (4.6)	34 (2.9)
'97	1,440	1,143 (100%)	477 (41.7)	357 (31.2)	221 (19.3)	53 (4.6)	35 (3.1)
'98	1,413	1,098 (100%)	496 (45.1)	327 (29.8)	195 (17.8)	45 (4.1)	35 (3.2)
'99	1,382	1,064 (100%)	487 (46.0)	316 (29.7)	187 (17.5)	40 (3.8)	32 (3.0)

## 6-2 영농 형태별 농가수

	계	영 농 형 태 별							
		논벼	과수	채소	특용	화훼	전작	축산	기타
'90	1,767 (100.0)	1,232 (69.7)	107 (6.1)	172 (9.7)	39 (2.2)	6 (0.3)	114 (6.5)	89 (5.0)	8 (0.5)
'91	1,702 (100.0)	1,177 (69.2)	108 (6.3)	182 (10.7)	31 (1.8)	5 (0.3)	108 (6.3)	88 (5.2)	4 (0.2)
'92	1,641 (100.0)	1,106 (67.4)	121 (7.4)	192 (11.7)	35 (2.1)	8 (0.5)	96 (5.9)	78 (4.8)	4 (0.2)
'93	1,592 (100.0)	1,013 (63.6)	129 (8.1)	209 (13.1)	43 (2.7)	9 (0.6)	97 (6.1)	89 (5.6)	4 (0.2)
'94	1,558 (100.0)	910 (58.4)	133 (8.5)	240 (15.4)	52 (3.3)	11 (0.7)	81 (5.2)	129 (8.3)	3 (0.2)
'95	1,501 (100.0)	823 (54.8)	144 (9.6)	247 (16.4)	46 (3.0)	10 (0.7)	70 (4.7)	156 (10.4)	5 (0.4)
'96	1,480 (100.0)	851 (57.5)	150 (10.1)	244 (16.5)	38 (2.5)	11 (0.7)	69 (4.7)	115 (7.8)	3 (0.2)
'97	1,440 (100.0)	849 (59.0)	158 (11.0)	234 (16.2)	31 (2.2)	9 (0.6)	72 (5.0)	84 (5.8)	3 (0.2)
'98	1,413 (100.0)	820 (58.0)	151 (10.7)	252 (17.8)	40 (2.8)	10 (0.7)	66 (4.7)	72 (5.1)	3 (0.2)
'99	1,382 (100.0)	790 (57.1)	151 (10.9)	253 (18.3)	39 (2.8)	9 (0.7)	63 (4.5)	75 (5.4)	3 (0.2)

※ ( )내는 구성비(%)임

## 7. 市・道別 農家人口

(單位：千名)

市道	年度	'85	'90	'92	'93	'94	'95	'96	'97	'98	'99	증감율
		全 國	8,521	6,661	5,707	5,407	5,167	4,851	4,692	4,468	4,400	4,210
서 울	22	15	16	15	14	11	14	11	11	10	-5.5	
釜 山	43	35	33	33	33	37	39	36	37	36	-3.5	
大 邱	37	37	33	31	28	49	48	43	43	41	-5.8	
仁 川	29	23	18	17	16	59	56	56	58	58	0.7	
光 州	-	62	56	50	48	42	40	37	37	35	-5.0	
大 田	-	41	38	36	33	31	29	28	27	25	-5.6	
蔚 山	-	-	-	-	-	-	-	38	39	38	-1.6	
京 畿	1,029	826	731	713	694	600	603	574	572	549	-4.1	
江 原	535	393	333	317	305	281	278	267	260	248	-4.5	
忠 北	578	433	379	362	349	326	322	310	300	280	-6.8	
忠 南	1,164	901	746	702	671	642	602	571	560	540	-3.6	
全 北	941	708	609	570	545	485	472	445	435	407	-6.5	
全 南	1,463	1,080	892	824	776	748	703	670	661	633	-4.3	
慶 北	1,394	1,105	951	903	857	788	756	732	728	696	-4.3	
慶 南	1,101	838	720	682	651	606	588	515	499	478	-4.3	
濟 州	185	164	152	151	147	146	142	135	133	136	2.1	

## 8. 年度別 農・漁家 人口

	總 人 口		農 家 人 口			漁 家 人 口		
	千名	增減率 %		構成比	增減率		構成比	增減率
'70	32,241	2.21	14,422	44.7	△7.5	1,165	3.6	△12.1
'75	35,281	1.70	13,244	37.5	△1.6	894	2.5	△2.2
'80	38,124	1.57	10,827	28.4	△0.5	844	2.2	6.7
'85	40,806	0.93	8,521	20.8	△5.5	689	1.7	△3.8
'86	41,184	0.95	8,180	19.9	△4.0	666	1.6	△3.3
'87	41,575	0.96	7,771	18.7	△5.0	635	1.5	△4.7
'88	41,975	0.97	7,272	17.3	△6.4	602	1.4	△5.2
'89	42,380	0.96	6,786	16.0	△6.4	561	1.3	△6.8
'90	42,869	1.15	6,661	15.5	△1.8	496	1.2	△11.6
'91	43,268	0.93	6,068	14.0	△8.9	470	1.1	△5.2
'92	43,663	0.91	5,707	13.1	△5.9	425	1.0	△9.6
'93	44,056	0.90	5,407	12.3	△5.3	405	0.9	△4.7
'94	44,453	0.90	5,167	11.6	△4.4	382	0.9	△5.7
'95	44,606	0.34	4,851	10.9	△6.1	347	0.8	△9.1
'96	45,545	1.02	4,692	10.3	△3.3	331	0.7	△4.8
'97	45,991	0.98	4,468	9.7	△4.8	323	0.7	△2.4
'98	46,430	0.95	4,400	9.5	△1.5	322	0.7	△0.4
'99	46,858	0.92	4,210	9.0	△4.3	315	0.7	△2.2

資料：韓國統計年鑑(統計廳), 農林業 統計年報(MAFF)

註：總人口는 '95年 센서스결과를 기초로 한 推計值임(年中人口)



## 9. 將來推計人口

〈年齡構造別 人口 及 扶養比〉

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

資料：將來人口推計（統計廳，'97. 12月）

## 10. 農家所得 및 負債

	農 家 所 得		農 家 負 債		農 家 資 產	
	千 圓	農 外 所 得 比 率 %	千 圓	生 產 性 負 債 比 率 %	千 圓	流 通 資 產 千 圓
'85	5,736	35.5	2,024	65	28,378	1,762
'90	11,026	43.2	4,734	66.5	79,352	6,526
'94	20,316	49.2	7,885	78	141,901	15,481
'95	21,803	52.0	9,163	80.0	158,171	19,739
'96	23,298	53.5	11,734	78	168,901	21,184
'97	23,488	56.6	13,012	75.2	184,503	26,241
'98	20,494	56.3	17,011	76.2	192,335	23,091
'99	22,323	52.7	18,535	75.8	154,226	26,863

註：1) 農外所得比率은 移轉收入이 포함된 數值임.

2) 일본 농가총소득('98) 8,680천엔 (농가소득 6,557, 농업소득 1,246, 농외소득 5,311)

## 11. 農家所得과 쌀 所得

	單 位	'85	'90	'95	'96	'97	'98	'99
農 家 所 得 (A)	千 圓	5,736	11,026	21,803	23,298	23,488	20,494	22,323
農 業 所 得 (B)	千 圓	3,699	6,264	10,469	10,837	10,204	8,955	10,566
農 外 所 得	千 圓	2,037	4,762	11,334	12,461	12,885	11,539	11,757
쌀 所 得 (C)	千 圓	1,824	3,097	3,984	5,329	5,557	4,826	5,316
農 家 所 得 對 比 (C/A)	%	31.8	28.1	18.3	22.9	23.7	23.5	23.8
農 業 所 得 對 比 (C/B)	%	49.3	49.4	38.1	49.2	52.4	53.9	50.3

註：'98년 조사 표본 변경

## 12. 農家所得中 쌀 比重

(單位：千圓)

年度	農家所得 (A)	農業所得 (B)	쌀 (C)	C/A		都市 勤勞者 所得
				(%)	(%)	
'75	873	715	311	35.6	43.5	786
'80	2,693	1,755	741	27.5	42.2	2,809
'85	5,736	3,699	1,824	31.8	49.3	5,085
'90	11,026	6,264	3,097	28.1	49.4	11,320
'92	14,505	7,356	3,216	22.2	43.7	16,273
'93	16,928	8,427	3,439	20.3	40.8	17,734
'94	20,316	10,315	4,048	19.9	39.2	20,416
'95	21,803	10,469	3,984	18.3	38.1	22,933
'96	23,298	10,837	5,329	22.9	49.2	25,832
'97	23,488	10,603	5,557	23.7	52.4	27,448
'98	20,494	8,955	4,826	23.5	53.9	25,597
'99	22,323	10,566	5,316	23.8	50.3	26,696

## 13. 都·農間 所得比較

(單位：千圓,%)

	호 당 평 균			가구당인구수		1 인 당 소 득		
	도시근로자(A)	농가(B)	B/A	도 시	농 가	도시근로자(A)	농가(D)	D/C
'80	2,809	2,693	95.9	4.54	5.02	619	585	94.5
'85	5,086	5,736	112.8	4.18	4.42	1,217	1,298	106.7
'90	11,320	11,026	97.4	3.97	3.77	2,851	2,925	102.6
'94	20,416	20,316	99.5	3.76	3.32	5,430	6,119	112.7
'95	22,933	21,803	95.1	3.73	3.23	6,148	6,750	109.8
'96	25,832	23,298	90.2	3.67	3.17	7,039	7,350	104.4
'97	27,448	23,488	85.6	3.64	3.10	7,541	7,577	100.5
'98	25,597	20,494	80.1	3.62	3.11	7,071	6,590	93.2
'99	26,694	22,323	83.6	3.56	3.05	7,498	7,319	97.6

※ 도시 근로자 가구 소득은 전세 및 자가 평가액제외

### 14. 주요 작목 소득 비교

(단위 : 원/10a)

	쌀	마늘	양파	노지고추	참깨	겉보리
'95	538,927 (100)	1,419,579 (263)	763,812 (142)	1,266,477 (235)	523,477 (97)	221,067 (41)
'96	672,959 (100)	1,279,717 (190)	2,791,868 (415)	1,103,460 (164)	614,719 (91)	181,307 (27)
'97	699,732 (100)	1,749,738 (250)	1,130,588 (162)	929,540 (133)	675,751 (97)	170,577 (24)
'98	670,501 (100)	1,964,834 (293)	1,355,891 (232)	1,377,472 (236)	370,832 (64)	90,978 (16)
'99	725,293 (100)	1,164,891 (161)	959,093 (132)	1,451,084 (200)	462,059 (64)	218,791 (30)

※ ( )는 쌀을 100으로 했을때의 지수임.

### 15. 노동 시간당 소득 비교

(단위 : 시간, 원)

		쌀	마늘	양파	노지고추	참깨	겉보리
'96	10a당 노력투입시간	32.8	162.9	156.7	220.9	79.9	15.2
	시간당 소득	20,517 (100)	7,856 (38)	17,817 (87)	4,995 (24)	7,694 (38)	11,928 (58)
'97	10a당 노력투입시간	31.0	155.7	148.7	217.7	76.4	14.7
	시간당 소득	22,572 (100)	11,238 (50)	7,633 (34)	4,270 (19)	8,845 (39)	11,604 (51)
'98	10a당 노력투입시간	32.8	142.6	131.0	200.3	76.7	13.2
	시간당 소득	17,761 (100)	13,779 (67)	10,350 (51)	6,677 (33)	4,835 (24)	6,892 (34)
'99	10a당 노력투입시간	31.7	149.5	137.2	204.1	77.1	13.4
	시간당 소득	22,878 (100)	7,792 (34)	6,990 (31)	7,110 (31)	5,993 (26)	16,328 (71)

※ ( )는 쌀을 100으로 했을때의 지수

## 16. 농업 조수입 내역(호당평균)

(단위 : 천원, %)

구분	'90	'95	'96	'97	'98	'99
농업조수입	9,078 (100)	16,012 (100)	17,284 (100)	17,284 (100)	16,630 (100)	18,638 (100)
미 곡	4,380 (48)	5,450 (34)	7,049 (41)	7,370 (43)	6,703 (41)	7,282 (39)
채 소	1,448 (16)	3,386 (21)	3,808 (22)	3,498 (20)	4,030 (24)	4,775 (25)
과 수	712 (8)	1,542 (10)	1,666 (10)	1,651 (9)	2,119 (13)	2,398 (13)
축 산	1,587 (18)	3,981 (25)	3,085 (18)	3,093 (18)	2,050 (12)	2,358 (13)
기 타	951 (10)	1,653 (10)	1,676 (9)	1,672 (10)	1,728 (10)	1,825 (10)

주, 1. 기타는 맥류, 잡곡, 두류, 서류, 특용작물, 화훼, 양잠등 포함  
2. ( )는 농업생산액에 대한 생산비중

## 17. 쌀 10a당 수익성

(단위 : 원)

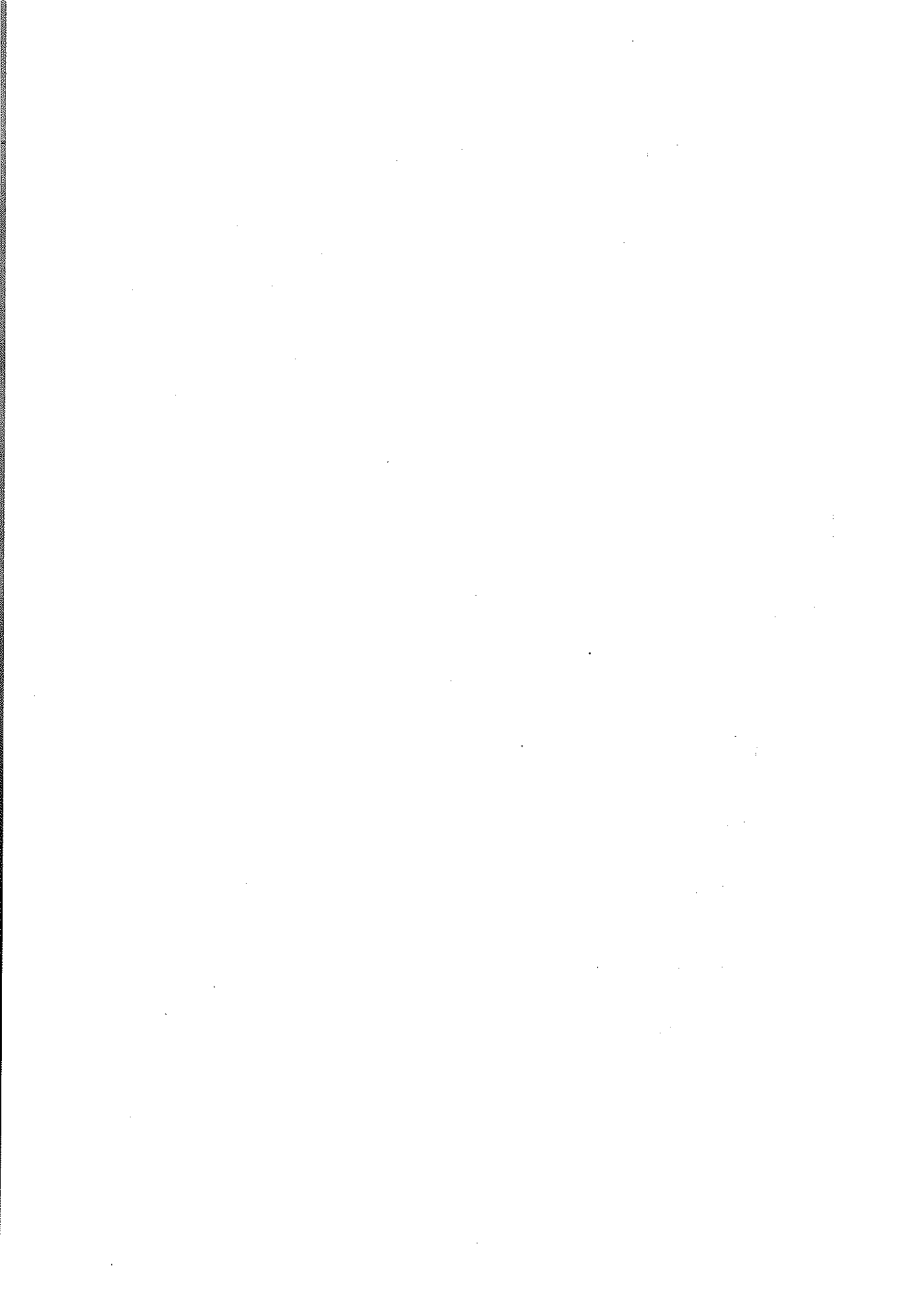
	'94	'95	'96	'97	'98	'99
○ 조수입(A)	679,450	736,874	890,252	927,879	931,663	993,270
- 주산물수입 (생산량)	659,357 (459)	715,364 (445)	867,519 (507)	904,127 (518)	906,569 (482)	970,380 (495)
- 부산물수입	20,293	21,510	22,734	23,752	25,094	22,898
○ 생산비(B)	400,502	411,975	442,441	458,240	510,792	522,700
○ 경영비(C)	188,522	197,947	217,294	228,147	261,162	268,059
○ 순수익(A-B)	278,948	324,899	447,812	469,639	420,871	470,578
- 순수익율(A-B)/A	41.1	44.1	50.3	50.6	45.2	47.4
○ 소득(B-C)	490,928	538,927	672,959	699,732	670,501	725,219
- 소득율(A-C)/A	72.3	73.1	75.6	75.4	72.0	73.0

### 18. 식품류별 월평균 소비 지출 추이(도시전가구)

(단위 : 천원/%)

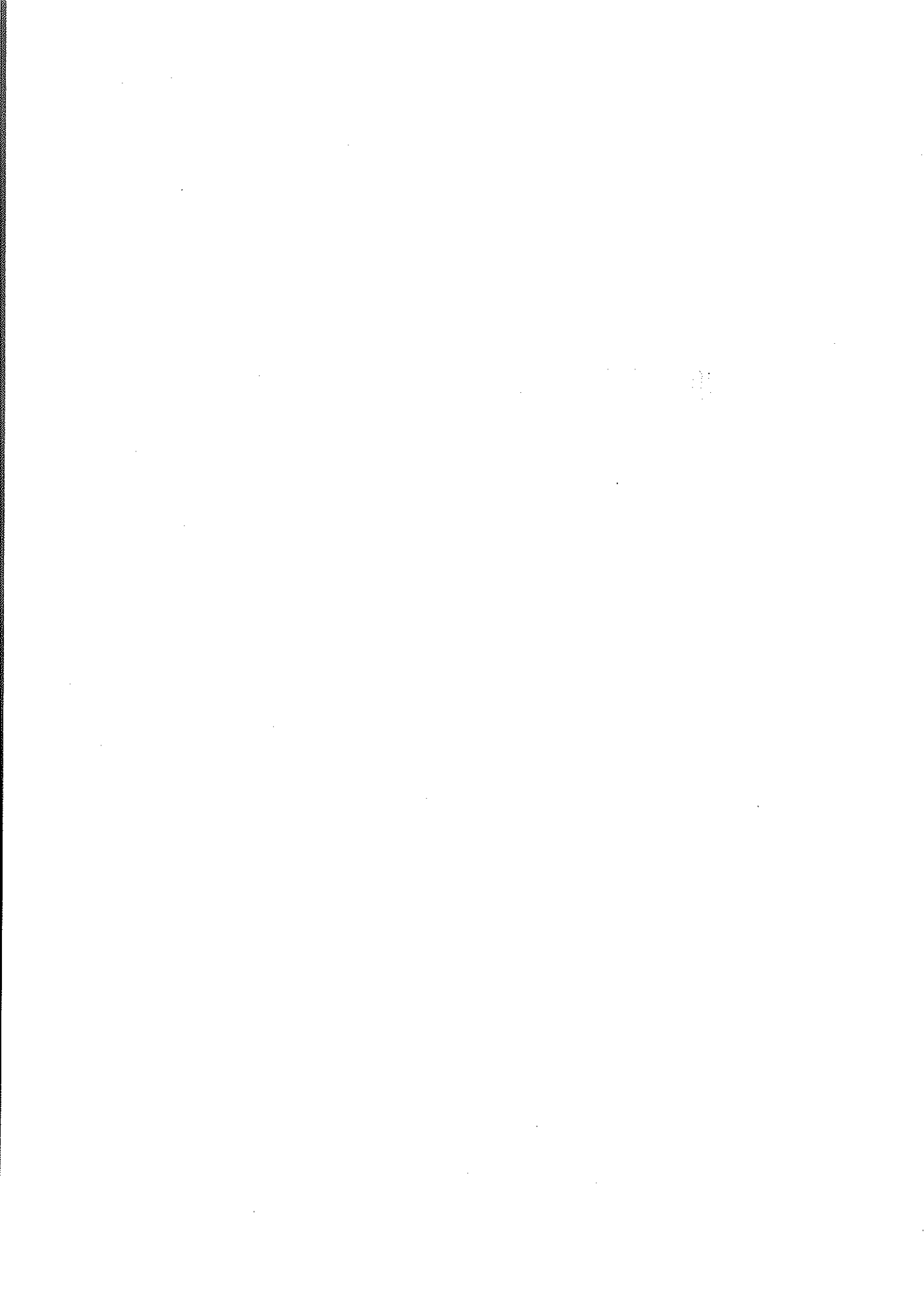
연도	소비지출	식료품	곡 류	그중쌀	육 류	채소 해조류	과실류	외 식	기 타 <sup>1)</sup>
'90	685.37	219.5	42.0	37.2	26.2	24.6	15.6	44.8	66.3
	(100%)	(32.0)	(6.1)	(5.4)	(3.8)	(3.6)	(2.3)	(6.5)	(9.7)
'95	1,265.9	364.7	40.9	33.1	42.2	35.4	28.5	115.7	101.4
	(100%)	(28.2)	(3.2)	(2.6)	(3.3)	(2.8)	(2.3)	(9.1)	(8.0)
'96	1,426.9	406.1	47.6	38.4	44.3	37.4	30.5	136.6	109.7
	(100%)	(28.5)	(3.3)	(2.7)	(3.1)	(2.6)	(2.1)	(9.6)	(7.7)
'97	1,489.5	427.5	53.5	37.3	43.7	38.8	30.9	155.0	105.6
	(100%)	(28.7)	(3.6)	(2.5)	(2.9)	(2.7)	(2.1)	(10.4)	(7.1)
'98	1,316.2	635.9	48.4	32.1	38.6	35.0	22.3	122.8	98.8
	(100%)	(27.8)	(3.7)	(2.4)	(2.9)	(2.7)	(1.7)	(9.3)	(7.5)
'99	1,478.9	412.1	56.6	40.0	42.6	37.0	25.6	146.3	64.0
	(100)	(27.9)	(3.8)	(2.7)	(2.9)	(2.5)	(1.7)	(9.9)	(4.3)

주1) 기타는 낙농품, 어패류, 지미식품, 빵 및 과자류, 과·음료 및 주류 등임



### Ⅲ. 糧 穀 需 給





# 1. 糧 穀 需 給 現 況

# 1. 糧穀 需給 現況

가. 全體 糧穀 需給('70~2000)

糧 穀 年 度	'70	'75	'80	'85	'90
[供 給 量]	10,668	12,258	14,775	16,947	19,939
移 越	1,456	1,951	2,676	2,509	2,904
生 産	7,097	7,295	7,048	7,102	7,013
輸 入	2,115	3,012	5,051	7,336	10,022
[需 要 量]	8,825	9,996	12,596	14,667	16,282
食 糧	6,863	7,333	6,860	6,800	6,302
加 工	853	970	2,072	2,560	3,291
飼 料	584	779	2,472	4,746	6,301
種 子	168	187	117	100	86
減 耗 等	357	727	1,075	461	302
次 年 移 越	1,843	2,262	2,179	2,280	3,657
1 人 當 食 用 消 費 量 (kg)	219.4	207.3	195.1	181.7	167.0
(全 體 消 費 量)	(273.7)	(283.3)	(330.4)	(359.4)	(379.8)
自 給 度	86.1	79.1	69.6	71.6	70.3
(飼 料 包 含 時)	80.5	73.0	56.0	48.4	43.1

(單位：千噸)

'93	'94	'95	'96	'97	'98	'99	2000(P)
22,347	22,549	23,093	22,901	22,232	21,681	21,976	23,576
3,868	4,011	3,019	3,119	2,034	2,418	2,198	2,147
6,205	5,465	5,816	5,504	6,031	6,122	5,831	5,949
12,274	13,073	14,258	14,278	14,167	13,141	13,947	15,480
18,336	19,530	19,974	20,867	19,814	19,483	19,829	20,969
6,128	6,190	6,127	6,178	6,021	5,834	6,060	6,037
3,507	3,787	3,776	3,906	4,013	4,163	3,991	4,088
8,218	9,157	9,373	10,372	9,412	8,849	9,064	10,213
73	69	66	69	64	64	65	66
410	327	632	342	304	513	649	565
4,011	3,019	3,119	2,034	2,418	2,198	2,147	2,067
159.2	160.9	160.5	160.2	157.9	156.4	156.1	154.1
(416.2)	(439.3)	(443.0)	(458.2)	(430.8)	(419.6)	(423.2)	(443.6)
61.3	52.7	55.7	52.4	58.0	57.6	54.2	55.3
33.8	28.0	29.1	26.4	30.4	31.4	29.4	28.4

나. 年度別 糧穀需給

< 2000 展望 >

(단위 : 千톤)

糧穀年度	合 計	쌀		보 리 쌀		밀	옥수수	콩	서 류
		千톤	千석	千톤	千석				
[ 供給量 ]	23,576	6,179	42,913	519	3,763	4,803	9,370	1,993	277
○ 前年移越	2,147	722	5,015	195	1,411	481	625	79	-
○ 生 産	5,949	5,263	36,550	181	1,316	6	79	116	270
○ 輸 入	15,480	194	1,348	143	1,036	4,316	8,666	1,798	7
[ 需要量 ]	20,969	5,126	35,597	342	2,473	4,146	8,857	1,815	277
○ 食 糧	6,037	4,482	31,122	71	514	1,220	9	76	143
○ 加 工 用	4,088	170	1,180	229	1,658	985	2,125	366	67
○ 飼 料	10,213	-	-	24	175	1,915	6,666	1,359	27
○ 種子·其他	631	474	3,295	18	126	26	57	14	40
年末在庫	2,607	1,053	7,316	177	1,290	657	513	178	-
年間消費量(kg)	154.1	94.8		1.5		34.8	5.6	9.4	4.4
穀物自給度(%)	28.4	102.7		52.9		0.1	0.9	6.4	97.5
食糧自給度(%)	55.3	102.7(106.2)		56.9		0.3	3.6	25.4	108.0

註 : 쌀의 ( )는 加工用 除外時 自給度임

< '99 暫定 >

(단위 : 千톤)

糧穀年度	合 計	쌀		보 리 쌀		밀	옥수수	콩	서 류
		千톤	千석	千톤	千석				
[ 供給量 ]	21,976	6,000	41,670	548	3,974	4,832	8,365	1,619	240
○ 前年移越	2,198	806	5,594	175	1,270	541	606	56	-
○ 生 産	5,831	5,097	35,397	235	1,701	6	80	140	237
○ 輸 入	13,947	97	679	138	1,003	4,285	7,679	1,423	3
[ 需要量 ]	19,829	5,278	36,655	353	2,563	4,351	7,740	1,540	240
○ 食 糧	6,060	4,541	31,532	66	475	1,213	9	75	118
○ 加 工 用	3,991	174	1,210	245	1,777	1,018	1,991	387	59
○ 飼 料	9,064	-	-	23	167	2,094	5,689	1,064	24
○ 種子·其他	714	563	3,913	19	144	26	51	14	39
年末在庫	2,147	722	5,015	195	1,411	481	625	79	-
年間消費量(kg)	156.1	96.9		1.5		35.5	5.4	9.9	3.7
穀物自給度(%)	29.4	96.6		66.6		0.1	1.0	9.1	98.8
食糧自給度(%)	54.2	96.6(99.9)		71.2		0.3	3.9	29.4	109.7

註 : 쌀의 ( )는 加工用 除外時 自給度임

< '98 實績 >

(단위 : 千톤)

糧穀年度	合 計	쌀		보 리 쌀		밀	옥수수	콩	서 류
		千톤	千석	千톤	千석				
[ 供給量 ]	21,681	6,022	41,816	499	3,618	4,743	8,265	1,719	206
○前年移越	2,418	497	3,453	214	1,550	544	931	204	-
○生 産	6,122	5,450	37,842	184	1,337	5	87	156	205
○輸 入	13,141	75	521	101	731	4,194	7,247	1,359	1
[ 需要量 ]	19,483	5,216	36,222	324	2,348	4,202	7,659	1,663	206
○食 糧	5,894	4,606	31,985	67	485	988	-	88	115
○加 工 用	4,163	171	1,190	229	1,655	1,185	2,043	362	39
○飼 料	8,849	-	-	10	71	2,004	5,568	1,199	20
○種子・其他	577	439	3,047	18	137	25	48	14	32
年末在庫	2,198	806	5,594	175	1,270	541	606	56	-
年間消費量(kg)	156.4	99.2		1.5		34.6	4.8	9.7	3.2
穀物自給度(%)	31.4	104.5		56.8		0.1	1.1	9.4	99.5
食糧自給度(%)	57.6	104.5(108.0)		58.6		0.2	4.2	33.6	110.2

註 : 쌀의 ( )는 加工用 除外時 自給度임

< '97年 實績 >

(單位：千噸)

糧穀年度	合 計	쌀		보리쌀		밀	옥수수	콩	서 류
		千噸	千석	千噸	千석				
[供給量]	22,232	5,567	38,651	595	4,315	3,845	9,279	2,059	243
○前年移越	2,304	244	1,692	285	2,065	516	573	271	-
○生 産	6,031	5,323	36,959	188	1,362	7	72	160	241
○輸 入	14,167	-	-	122	888	3,322	8,634	1,628	2
[需要量]	19,814	5,070	35,198	381	2,765	3,301	8,348	1,855	243
○食 糧	6,021	4,710	32,705	78	565	975	-	97	124
○加 工 用	4,013	141	979	253	1,835	1,141	1,956	331	58
○飼 料	9,412	-	-	30	218	1,165	6,335	1,413	24
○種子·其他	368	219	1,514	20	179	20	57	14	37
年 末 在 庫	2,418	497	3,453	214	1,550	544	931	204	-
年間消費量(kg)	157.9	102.4		1.7		33.7	3.7	9.3	3.6
穀物自給度(%)	30.4	105.0		49.3		0.2	0.9	8.6	99.2
食糧自給度(%)	58.0	105.0(108.0)		53.6		0.3	3.6	36.2	110.0

註：쌀의 ( )는 加工用 除外時 自給度임.



< '96年 實績 >

(單位：千噸)

糧穀年度	合 計	쌀		보리쌀		밀	옥수수	콩	서류
		千噸	千석	千噸	千석				
[供給量]	22,901	5,469	37,973	677	4,906	3,398	9,838	1,889	234
○前年移越	3,119	659	4,576	292	2,116	362	1,336	262	-
○生 産	5,504	4,695	32,601	288	2,087	11	74	160	233
○輸 入	14,278	115	796	97	703	3,025	8,428	1,467	1
[需要量]	20,867	5,225	36,281	392	2,841	2,882	9,265	1,618	234
○食 糧	6,178	4,778	33,178	73	528	1,082	-	87	109
○加 工 用	3,906	200	1,392	277	2,008	1,061	1,847	336	64
○飼 料	10,372	-	-	5	36	721	7,364	1,180	23
○種子·其他	411	247	1,713	37	269	18	54	15	38
年 末 在 庫	2,034	244	1,692	285	2,065	516	573	271	-
年間消費量(kg)	160.2	104.9		1.6		33.8	3.6	9.3	3.5
穀物自給度(%)	26.4	89.9		73.5		0.4	0.8	9.9	99.6
食糧自給度(%)	52.4	89.9(93.4)		74.4		0.5	3.9	36.5	110.4

註：쌀의 ( )는 加工用 除外時 自給度임.

〈 '95年 實績 〉

(單位：千噸)

糧穀年度	合 計	쌀		보리쌀		밀	옥수수	콩	서 류
		千噸	千석	千噸	千석				
[供給量]	23,093	6,216	43,159	713	5,162	3,697	9,402	1,820	192
○前年移越	3,019	1,156	8,025	259	1,877	910	434	231	-
○生 産	5,816	5,060	35,134	282	2,041	10	89	154	189
○輸 入	14,258	-	-	172	1,244	2,777	8,879	1,435	3
[需要量]	19,974	5,557	38,583	421	3,046	3,335	8,066	1,558	192
○食 糧	6,127	4,777	33,171	67	483	1,070	-	81	93
○加 工 用	3,776	228	1,583	326	2,360	1,024	1,709	321	50
○飼 料	9,373	-	-	4	30	1,225	6,300	1,142	18
○種子·其他	698	552	3,829	24	173	16	57	14	31
年 末 在 庫	3,119	659	4,576	292	2,116	362	1,336	262	-
年間消費量(kg)	160.5	106.5		1.5		33.9	3.3	9.0	3.0
穀物自給度(%)	29.1	93.6		67.0		0.30	1.1	9.9	98.4
食糧自給度(%)	55.7	93.6(97.7)		67.6		0.47	5.0	37.0	108.6

註：쌀 自給度는 對北支援 150千噸이 除外되었으며, ( )는 加工用 除外時 自給度임.

< '94年 實績 >

(單位：千噸)

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

註：쌀의 ( )는 加工用 除外時 自給度임.

< '93年 實績 >

(단위 : 千톤)

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

註 : 쌀의 ( )는 加工用 除外時 自給度임.

다. 主要 穀種別 需給

< 쌀 >

	'80	'85	'87	'88	'89	'90	'91
[供給量]	6,468 (44,913)	6,929 (48,114)	6,856 (47,611)	6,732 (46,749)	7,174 (49,821)	7,470 (51,873)	7,631 (52,996)
移 越	752 (5,222)	1,247 (8,657)	1,249 (8,674)	1,239 (8,604)	1,121 (7,783)	1,572 (10,915)	2,025 (14,064)
生 産	5,136 (35,664)	5,682 (39,457)	5,607 (38,936)	5,493 (38,145)	6,053 (42,038)	5,898 (40,958)	5,606 (38,932)
輸 入	580 (4,027)	-	-	-	-	-	-
其 他	-	-	(1)	-	-	-	-
[需要量]	5,402 (37,511)	5,501 (38,199)	5,617 (39,007)	5,611 (38,966)	5,602 (38,906)	5,445 (37,809)	5,490 (38,126)
食 糧	5,057 (35,118)	5,259 (36,523)	5,247 (36,438)	5,129 (35,617)	5,145 (35,729)	5,127 (35,605)	5,032 (34,945)
加 工	36 (250)	43 (300)	56 (389)	70 (483)	72 (499)	80 (555)	148 (1,026)
飼 料	-	-	-	-	-	-	-
種 子	44 (310)	45 (310)	46 (316)	45 (315)	45 (314)	45 (311)	43 (302)
減 耗 等	265 (1,833)	154 (1,066)	268 (1,864)	367 (2,551)	340 (2,364)	192 (1,332)	255 (1,770)
其他(援助)	-	-	-	-	-	1 (6)	12 (83)
年末在庫	1,066 (7,402)	1,428 (9,915)	1,239 (8,604)	1,121 (7,783)	1,572 (10,915)	2,025 (14,064)	2,141 (14,870)
自給度(%)	95.1	103.3	99.8	97.9	108.1	108.3	102.3

[單位:千噸(千석)]

'92	'93	'94	'95	'96	'97	'98	'99	2000(P)
7,525 (52,260)	7,330 (50,910)	6,570 (45,620)	6,216 (43,159)	5,469 (37,973)	5,567 (38,651)	6,022 (41,816)	6,000 (41,670)	6,179 (42,913)
2,141 (14,870)	1,999 (13,887)	1,820 (12,639)	1,156 (8,025)	659 (4,576)	244 (1,692)	497 (3,453)	806 (5,594)	722 (5,015)
5,384 (37,390)	5,331 (37,023)	4,750 (32,981)	5,060 (35,134)	4,695 (32,601)	5,323 (36,959)	5,450 (37,842)	5,097 (35,397)	5,263 (36,550)
-	-	-	-	115 (796)	-	75 (521)	97 (679)	194 (1,348)
-	-	-	-	-	-	-	-	-
5,526 (38,373)	5,510 (38,271)	5,414 (37,595)	5,557 (38,583)	5,225 (36,281)	5,070 (35,198)	5,216 (36,222)	5,278 (36,655)	5,126 (35,597)
4,930 (34,233)	4,855 (33,715)	4,814 (33,432)	4,777 (33,171)	4,778 (33,178)	4,710 (32,705)	4,606 (31,985)	4,541 (31,532)	4,482 (31,122)
285 (1,981)	347 (2,414)	351 (2,437)	228 (1,583)	200 (1,392)	141 (979)	171 (1,191)	174 (1,210)	170 (1,180)
-	-	-	-	-	-	-	-	-
42 (289)	41 (285)	40 (277)	38 (264)	38 (263)	38 (263)	38 (265)	38 (267)	38 (262)
267 (1,853)	266 (1,851)	208 (1,443)	364 (2,523)	209 (1,450)	181 (1,256)	401 (2,781)	525 (3,646)	436 (3,033)
2 (17)	1 (6)	1 (6)	150 (1,042)	-	-	-	-	-
1,999 (13,887)	1,820 (12,639)	1,156 (8,025)	659 (4,576)	244 (1,692)	497 (3,453)	806 (5,594)	722 (5,015)	1,053 (7,316)
97.5	96.8	87.8	93.6	89.9	105.0	104.5	96.6	102.7

〈 보리쌀 〉

	'80	'85	'87	'88	'89	'90	'91
[供給量]	2,137 (15,483)	1,158 (8,932)	681 (4,936)	711 (5,154)	805 (5,836)	833 (6,044)	822 (5,950)
移 越	1,326 (9,607)	587 (4,257)	165 (1,193)	150 (1,086)	241 (1,746)	353 (2,562)	406 (2,942)
生 産	811 (5,876)	571 (4,135)	516 (3,743)	561 (4,068)	516 (3,738)	416 (3,016)	340 (2,458)
輸 入	-	-	-	-	48 (352)	64 (466)	76 (550)
[需要量]	1,407 (10,196)	896 (6,495)	531 (3,850)	470 (3,408)	452 (3,274)	427 (3,102)	457 (3,307)
食 糧	527 (3,820)	189 (1,369)	113 (818)	84 (608)	75 (543)	69 (497)	69 (502)
加 工	221 (1,600)	236 (1,711)	238 (1,722)	320 (2,318)	298 (2,158)	295 (2,137)	332 (2,397)
飼 料	104 (752)	259 (1,878)	5 (36)	1 (4)	18 (133)	0 (2)	0 (1)
種 子	30 (220)	25 (180)	21 (156)	21 (153)	20 (141)	17 (126)	13 (97)
減 耗 等	525 (3,804)	187 (1,357)	154 (1,118)	45 (325)	41 (299)	46 (340)	43 (310)
年末在庫	730 (5,287)	262 (1,897)	150 (1,086)	241 (1,746)	353 (2,562)	406 (2,942)	365 (2,643)
自給度(%)	57.6	63.7	97.2	119.4	114.2	97.4	74.3

[單位:千噸(千석)]

'92	'93	'94	'95	'96	'97	'98	'99	2000(P)
813 (5,897)	827 (5,993)	714 (5,169)	713 (5,162)	677 (4,906)	595 (4,315)	499 (3,618)	548 (3,974)	519 (3,763)
365 (2,643)	433 (3,139)	401 (2,906)	259 (1,877)	292 (2,116)	285 (2,065)	214 (1,550)	175 (1,270)	195 (1,411)
314 (2,282)	319 (2,314)	232 (1,676)	282 (2,041)	288 (2,087)	188 (1,362)	184 (1,337)	235 (1,701)	181 (1,316)
134 (972)	75 (540)	81 (587)	172 (1,244)	97 (703)	122 (888)	101 (731)	138 (1,003)	143 (1,036)
380 (2,758)	426 (3,087)	455 (3,292)	421 (3,046)	392 (2,841)	381 (2,765)	324 (2,348)	353 (2,563)	342 (2,473)
65 (472)	75 (543)	76 (548)	67 (483)	73 (528)	78 (566)	67 (485)	66 (475)	71 (514)
281 (2,039)	300 (2,174)	340 (2,464)	326 (2,360)	277 (2,008)	253 (1,835)	229 (1,655)	245 (1,777)	229 (1,658)
- (-)	- (-)	- (-)	4 (30)	5 (36)	30 (218)	10 (71)	23 (167)	24 (175)
10 (73)	13 (94)	9 (65)	9 (65)	10 (72)	7 (53)	8 (64)	7 (58)	8 (56)
24 (174)	38 (276)	30 (215)	15 (108)	27 (197)	13 (126)	10 (73)	12 (86)	10 (70)
433 (3,139)	401 (2,906)	259 (1,877)	292 (2,116)	285 (2,065)	214 (1,550)	175 (1,270)	195 (1,411)	177 (1,290)
82.6	74.9	51.0	67.0	73.5	49.3	56.8	66.6	52.9



< 밀 >

	'80	'85	'87	'88	'89	'90	'91
[供給量]	2,066	3,256	4,628	4,744	2,839	2,477	4,922
移 越	164	249	401	499	546	237	472
生 産	92	11	4	2	1	1	1
輸 入	1,810	2,996	4,223	4,243	2,292	2,239	4,449
[需要量]	1,924	2,988	4,129	4,198	2,602	2,005	4,228
食 糧	897	1,005	1,078	1,047	1,053	903	985
加 工	931	1,031	1,011	1,115	1,010	992	925
種 子	5	1	0	0	0	0	0
飼 料	7	932	2,015	2,010	525	98	2,291
減 耗 等	84	19	25	26	14	12	27
年末在庫	142	268	499	546	237	472	694
自給度(%)	4.8	0.4	0.1	0.1	0.1	0.05	0.02

(單位:千噸)

'92	'93	'94	'95	'96	'97	'98	'99(P)	2000(P)
4,551	4,897	6,968	3,697	3,398	3,845	4,743	4,832	4,803
694	495	916	910	362	516	544	541	481
1	1	2	10	11	7	5	6	6
3,856	4,401	6,050	2,777	3,025	3,322	4,194	4,285	4,316
4,056	3,981	6,058	3,335	2,882	3,301	4,202	4,351	4,146
1,015	945	1,068	1,070	1,082	975	988	1,213	1,220
944	854	902	1,024	1,061	1,141	1,185	1,018	985
0	0	0	0	0	0	0	0	0
2,074	2,156	4,052	1,225	721	1,165	2,004	2,094	1,915
23	26	36	16	18	20	25	26	26
495	916	910	362	516	544	541	481	657
0.02	0.03	0.03	0.30	0.4	0.2	0.1	0.1	0.1

〈 옥수수 〉

	'80	'85	'87	'88	'89	'90	'91
[供給量]	2,712	3,443	5,183	5,892	6,555	6,891	6,027
移 越	329	275	278	529	921	572	466
生 産	149	133	113	127	106	121	120
輸 入	2,234	3,035	4,792	5,236	5,528	6,239	5,441
[需要量]	2,517	3,245	4,654	4,971	5,983	6,425	5,561
食 糧	85	67	49	48	29	3	0
加 工	380	810	1,192	1,239	1,388	1,466	1,579
種 子	1	1	1	1	1	1	1
飼 料	1,967	2,389	3,376	3,651	4,550	4,949	3,935
減 耗 等	84	△22	36	32	5	46	6
年末在庫	195	198	529	921	572	466	466
自給度(%)	5.9	4.1	2.4	2.6	1.8	1.9	2.2

(單位:千噸)

'92	'93	'94	'95	'96	'97	'98	'99	2000(P)
6,927	7,228	6,112	9,402	9,838	9,279	8,265	8,365	9,370
466	718	708	434	1,336	573	931	606	625
75	92	82	89	74	72	87	80	79
6,386	6,418	5,322	8,879	8,428	8,634	7,247	7,679	8,666
6,209	6,520	5,678	8,066	9,265	8,551	7,659	7,740	8,857
0	0	0	0	0	0	0	9	9
1,648	1,591	1,699	1,709	1,847	2,015	2,043	1,991	2,125
1	-	1	0	0	1	1	1	1
4,518	4,885	3,942	6,300	7,364	6,479	5,568	5,689	6,666
42	44	36	57	54	56	47	50	56
718	708	434	1,336	573	728	606	625	513
1.2	1.4	1.4	1.1	0.8	0.8	4.8	1.0	0.9

< 考 >

	'80	'85	'87	'88	'89	'90	'91
[供給量]	777	1,226	1,357	1,465	1,338	1,450	1,312
移 越	103	87	27	132	167	106	196
生 産	257	254	199	203	239	252	233
輸 入	417	885	1,131	1,130	932	1,092	883
其 他	-	-	-	-	-	-	-
[需要量]	733	1,130	1,225	1,298	1,232	1,254	1,202
食 糧	95	99	76	72	102	84	91
加 工	209	282	251	275	265	271	269
種 子	9	8	11	7	8	8	6
飼 料	333	725	861	918	830	866	805
減 耗 等	87	16	26	26	27	25	31
年末在庫	44	96	132	167	106	196	110
自給度(%)	35.1	22.5	16.2	15.6	19.4	20.1	19.4

(單位:千噸)

'92	'93	'94	'95	'96	'97	'98	'99	2000(P)
1,597	1,383	1,578	1,820	1,889	2,059	1,719	1,619	1,993
110	94	109	231	262	271	204	56	79
183	176	170	154	160	160	156	140	116
1,304	1,113	1,299	1,435	1,467	1,628	1,359	1,423	1,798
-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,503	1,274	1,347	1,558	1,618	1,855	1,663	1,540	1,815
92	88	89	81	87	97	88	75	76
255	256	308	321	336	331	362	387	366
5	6	6	5	5	5	5	4	5
1,141	914	934	1,142	1,180	1,413	1,199	1,064	1,359
10	10	10	9	10	9	9	10	9
94	109	231	262	271	204	56	79	178
12.2	13.8	12.6	9.9	9.9	8.6	9.4	9.1	6.4

## 2. 政府糧穀 需給現況

### 가. 年度別 쌀 需給 現況

(單位:千石)

糧 穀 年 度	'90	'95	'96	'97	'98	'99	2000(P)
[供 給 量]							
前 年 移 越	8,772	7,297	4,237	1,479	3,118	5,418	4,816
收 買	11,748	6,000	5,499	5,000	5,000	3,874	3,502
輸 入	-	-	795	-	521	685	1,348
計	20,520	13,297	10,531	6,479	8,639	9,977	9,666
[需 要 量]							
官 · 軍 需 用	1,526	1,142	996	844	760	835	850
穀 價 調 節 用	5,316	5,310	6,926	1,685	1,674	3,543	1,512
加 工 食 品 用	228	1,391	928	613	542	515	650
種 子 , 其 他	289	1,217	202	219	245	268	303
計	7,390	9,060	9,052	3,361	3,221	5,161	3,315
年 末 在 庫	13,130	4,237	1,479	3,118	5,418	4,816	6,351

나. 年度別 보리쌀 需給 現況

(單位:千石)

糧 穀 年 度	'90	'95	'96	'97	'98	'99	2000(P)
〔供 給 量〕							
前 年 移 越	851	545	464	364	327	306	314
收 買	615	411	413	377	317	263	323
計	1,466	956	877	741	644	569	637
〔需 要 量〕							
官 · 軍 需 用	225	102	102	84	77	87	87
穀 價 調 節 用	356	384	405	325	253	147	259
種 子 , 其 他	58	6	6	5	8	21	21
計	639	492	513	414	338	255	368
年 末 在 庫	827	464	364	327	306	314	269



### 3. 糧穀自給度

○ 食糧自給度(飼料用除外)

(單位:%)

	全體	쌀	보리쌀	밀	옥수수	콩	薯類	其他
'65	98.8	100.7	117.8	27.8	77.8	108.7	117.6	101.5
'70	86.1	93.1	115.1	15.9	82.9	92.3	122.7	100.8
'75	79.1	94.6	96.3	5.8	25.7	97.8	133.1	109.0
'80	69.6	95.1	62.2	4.8	27.1	64.3	111.2	98.9
'85	71.6	103.3	89.6	0.5	15.5	62.7	111.1	52.6
'88	65.3	97.9	119.5	0.1	9.6	53.4	110.1	90.4
'89	70.8	108.1	118.9	0.1	7.4	59.5	108.5	100.0
'90	70.3	108.3	97.4	0.05	8.2	64.9	101.2	79.7
'91	64.1	102.3	74.3	0.05	7.4	58.7	106.0	35.7
'92	60.7	97.5	82.6	0.05	4.4	50.6	115.6	36.0
'93	61.3	96.8	74.9	0.05	5.6	48.9	110.8	33.6
'94	52.7	87.8	51.0	0.10	4.7	41.2	103.3	23.6
'95	55.7	93.6	67.6	0.47	5.0	37.0	108.6	19.9
'96	52.4	89.9	74.4	0.5	3.9	36.5	110.4	25.0
'97	58.0	105.0	53.6	0.3	3.6	36.2	110.0	23.4
'98	57.6	104.5	58.6	0.2	4.2	33.6	110.2	21.2
'99	54.2	96.6	71.2	0.3	3.9	29.4	109.7	22.9
2000(展望)	55.3	102.7	56.9	0.3	3.6	25.4	108.0	18.5

註：'95년 쌀의 자급도는 대북지원용 제외

○ 穀物自給度(飼料用包含)

(單位:%)

	全 體	쌀	보리쌀	밀	옥수수	콩	薯 類	其 他
'65	93.9	100.7	106.0	27.0	36.1	100.0	100.0	100.0
'70	80.5	93.1	106.3	15.4	18.9	86.1	100.0	96.9
'75	73.0	94.6	92.0	5.7	8.3	85.8	100.0	100.0
'80	56.0	95.1	57.6	4.8	5.9	35.1	100.0	89.8
'85	48.4	103.3	63.7	0.4	4.1	22.5	100.0	11.6
'88	39.6	97.9	119.4	0.1	2.6	15.6	97.7	48.6
'89	43.0	108.1	114.2	0.1	1.8	19.4	98.0	10.1
'90	43.1	108.3	97.4	0.05	1.9	20.1	95.6	13.9
'91	37.6	102.3	74.3	0.02	2.2	19.4	95.9	16.6
'92	34.1	97.5	82.6	0.02	1.2	12.2	103.4	13.1
'93	33.8	96.8	74.9	0.03	1.4	13.8	99.6	12.9
'94	28.0	87.8	51.0	0.03	1.4	12.6	93.6	10.4
'95	29.1	93.6	67.0	0.30	1.1	9.9	98.4	3.8
'96	26.4	89.9	73.5	0.4	0.8	9.9	99.6	3.4
'97	30.4	105.0	49.3	0.2	0.9	8.6	99.2	6.5
'98	31.4	104.5	56.8	0.1	1.1	9.4	99.5	16.4
'99	29.4	96.6	66.6	0.1	1.0	9.1	98.8	11.0
2000(展望)	28.4	102.7	52.9	0.1	0.9	6.4	97.5	8.4

주 : '95년 쌀의 자급도는 대북지원 제외

#### 4. 糧穀消費量

○ 1人當 年間消費量

(單位：kg)

	計	쌀	보리쌀	밀	옥수수	콩	薯類	其他
'65	188.8	121.8	36.8	13.8	0.9	4.4	7.3	3.0
'70	219.4	136.4	37.3	26.1	1.1	5.3	10.2	3.0
'75	207.3	123.6	36.3	29.5	2.4	6.4	7.1	2.0
'80	195.1	132.4	13.8	29.4	3.1	8.0	6.3	2.1
'85	181.7	128.1	4.6	32.1	3.1	9.3	3.1	1.4
'88	173.9	122.2	2.0	33.9	3.1	8.3	2.4	2.0
'89	171.4	121.4	1.8	32.2	3.1	8.7	2.5	1.7
'90	167.0	119.6	1.6	29.8	2.7	8.3	3.3	1.7
'91	165.7	116.3	1.6	31.2	2.8	8.3	2.5	3.0
'92	163.8	112.9	1.5	32.6	2.8	7.9	2.9	3.2
'93	159.2	110.2	1.7	29.9	3.1	7.8	3.4	3.1
'94	160.9	108.3	1.7	32.5	3.0	8.9	3.1	3.4
'95	160.5	106.5	1.5	33.9	3.3	9.0	3.0	3.3
'96	160.2	104.9	1.6	33.8	3.6	9.3	3.5	3.5
'97	157.9	102.4	1.7	33.7	3.7	9.3	3.6	3.5
'98	156.4	99.2	1.5	34.6	4.8	9.7	3.2	3.4
'99	156.1	96.9	1.5	35.5	5.4	9.9	3.7	3.2
2000(展望)	154.1	94.8	1.5	34.8	5.6	9.4	4.4	3.6

○ 年度別 主要糧穀 1人 1年間 消費量(全家口)

(單位:kg)

	計	쌀	보리쌀	밀가루	雜 穀	豆 類	薯 類
'75	174.1	123.6	36.3	4.1	1.2	3.7	5.2
'80	158.5	132.4	13.9	4.5	0.3	3.6	3.5
'82	156.5	130.0	13.8	5.2	0.3	3.6	3.6
'83	151.1	129.5	9.5	5.0	0.5	3.5	3.1
'84	148.0	130.1	6.2	4.5	0.4	3.7	3.1
'85	143.9	128.1	4.6	4.3	0.4	3.4	3.1
'86	142.4	127.7	3.6	4.1	0.4	3.3	3.3
'88	133.4	122.2	2.0	3.2	0.5	3.3	2.2
'89	133.4	121.4	1.8	3.2	0.7	3.8	2.5
'90	130.5	119.6	1.6	3.1	0.5	3.4	2.3
'91	127.9	116.3	1.6	3.4	0.5	3.7	2.4
'92	124.8	112.9	1.5	3.2	0.5	3.7	3.0
'93	122.1	110.2	1.7	3.2	0.6	3.5	2.9
'94	120.6	108.3	1.7	3.3	0.5	3.8	2.9
'95	117.9	106.5	1.5	3.2	0.5	3.5	2.7
'96	117.3	104.9	1.6	3.7	0.5	3.6	3.0
'97	115.0	102.4	1.7	3.4	0.5	3.8	3.2
'98	111.7	99.2	1.5	3.7	0.7	3.4	3.2
'99	108.9	96.9	1.5	3.5	0.7	3.1	3.2

註：家庭에서 食糧用으로 消費한 量임.

○ 農家・非農家別 糧穀 消費量

		計		쌀	보리쌀	밀가루	雜穀	豆類	薯類
1人1年間 (kg)	全 家 口	'99	108.9	96.9	1.5	3.5	0.7	3.1	3.2
		'98	111.7	99.2	1.5	3.7	0.7	3.4	3.2
		'97	115.0	102.4	1.7	3.5	0.5	3.8	3.2
		'96	117.3	104.9	1.6	3.7	0.5	3.6	3.0
	農 家	'99	152.9	141.3	0.7	2.8	0.6	4.8	2.7
		'98	155.6	143.7	0.6	3.0	0.5	5.4	2.4
		'97	158.6	146.3	0.7	2.8	0.5	5.9	2.4
		'96	160.0	148.6	0.6	3.0	0.4	5.3	2.1
	非 農 家	'99	104.5	92.4	1.6	3.6	0.7	2.9	3.3
		'98	107.1	94.5	1.6	3.8	0.8	3.1	3.3
		'97	110.1	97.4	1.9	3.4	0.5	3.6	3.3
		'96	112.3	99.8	1.7	3.8	0.5	3.4	3.1
1人1日當 (g)	全 家 口	'99	298.4	265.4	4.1	9.7	1.9	8.4	8.9
		'98	306.0	271.7	4.1	10.2	2.0	9.2	8.8
		'97	315.8	280.6	4.7	9.7	1.5	10.5	8.8
		'96	320.5	286.6	4.4	10.1	1.4	9.9	8.1
	農 家	'99	418.9	387.0	1.9	7.7	1.7	13.2	7.4
		'98	426.3	393.8	1.6	8.2	1.4	14.8	6.5
		'97	434.7	400.7	2.0	7.6	1.3	16.2	6.6
		'96	437.1	406.1	1.6	8.1	1.1	14.4	5.8
	非 農 家	'99	286.1	253.1	4.3	9.8	1.9	7.9	9.1
		'98	293.4	258.9	4.4	10.4	2.1	8.6	9.0
		'97	302.3	266.9	5.1	9.9	1.5	9.8	9.1
		'96	306.8	272.6	4.7	10.4	1.4	9.3	8.4

註：家庭에서 食糧用으로 消費한 量임.

○ 쌀·보리쌀 1人當 年間 消費量

(單位:kg)

	쌀			보리쌀		
	全家口	農家	非農家	全家口	農家	非農家
'75	123.6	129.4	120.1	36.3	51.7	27.0
'80	132.4	150.7	125.5	13.8	29.1	7.9
'83	129.5	160.0	120.1	9.5	13.9	8.2
'84	130.1	163.7	119.9	6.2	9.7	5.1
'85	128.1	164.3	118.1	4.6	7.1	3.9
'86	127.7	165.1	118.4	3.6	4.7	3.3
'87	126.2	165.0	117.0	2.7	3.2	2.6
'88	122.2	162.9	113.3	2.0	2.0	2.0
'89	121.4	162.5	113.0	1.8	1.6	1.8
'90	119.6	160.5	112.1	1.6	1.1	1.7
'91	116.3	158.3	108.8	1.6	0.8	1.7
'92	112.9	154.8	106.2	1.5	0.6	1.7
'93	110.2	152.3	104.1	1.7	0.5	1.9
'94	108.3	151.1	102.6	1.7	0.6	1.9
'95	106.5	149.2	101.3	1.6	0.6	1.7
'96	104.9	148.6	99.8	1.6	0.6	1.7
'97	102.4	146.3	97.4	1.7	0.7	1.9
'98	99.2	143.7	94.5	1.5	0.6	1.6
'99	99.6	141.3	92.4	1.5	0.7	1.6

註：家庭에서 食糧用으로 消費한 量임.

## 5. 韓・日・中 糧穀消費量 比較

○ 所得水準別 1人當 糧穀消費量

區 分		1人當							
		500弗代	1,000	2,000	2,800	4,000	5,000	10,000	
年 度	韓 國	1974年	1977	1984	1987	1988	1989	1995	
	日 本	1960	1966	1971	1972	1974	1976	1984	
	臺 灣	1972	1976	1983	1984	1986	1987	1992	
1 人 當 年 間 消 費 量 (kg)	쌀	韓 國	127.8kg	126.4	130.1	126.2	122.2	121.4	106.5
		日 本	114.9	105.8	93.1	91.5	89.7	86.2	75.3
		臺 灣	133.5	128.1	106.5	90.3	85.0	78.2	64.0
	보리쌀	韓 國	39.9	28.5	6.2	2.7	2.0	1.8	1.5
		日 本	8.1	3.5	1.6	1.3	1.2	1.1	0.4
		臺 灣	2.8	1.7	2.2	1.5	1.5	1.0	..
	밀가루	韓 國	24.3	30.3	32.1	31.5	33.9	32.2	33.9
		日 本	25.8	31.3	30.9	30.8	31.1	31.7	31.8
		臺 灣	27.1	20.8	23.6	24.2	28.0	..	..
	콩	韓 國	5.4	6.2	8.3	7.9	8.3	8.7	9.0
		日 本	5.6	5.1	5.6	5.7	5.7	5.4	9.0
		臺 灣	2.6	2.7	2.8	3.4	3.4	..	..
	옥수수	韓 國	2.2	3.3	2.3	3.0	3.1	3.1	3.3
		日 本	0.1	0.2	0.6	0.7	0.4	0.3	..
		臺 灣	2.0	3.0	7.3	6.3	..	..	..

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

○ 年度別 쌀 1人當 消費量

(單位:kg)

	'80	'85	'90	'94	'95	'96	'97	'98
韓 國	132.7	128.1	119.6	108.3	106.5	104.9	102.4	99.2
日 本	78.9	74.6	70.0	66.2	67.8	67.3	66.7	65.2
臺 灣	100.8	81.5	68.2	59.9	59.1	58.8	58.4	-

## 6. 農水産食品 1人當 年間消費量 推移

(單位:kg)

區 分	'75	'80	'85	'90	'95	'97	'98	'99(P)
○糧 穀	207.3	195.5	181.7	167.0	160.6	157.9	156.4	156.1
- 쌀	123.6	132.4	128.1	119.6	106.5	102.4	99.2	96.9
- 보 리 쌀	36.3	13.9	4.6	1.6	1.5	1.7	1.5	1.5
- 밀 가 루	29.5	29.4	32.1	29.8	33.9	33.7	34.6	35.5
- 콩	6.4	8.0	9.3	8.3	9.0	9.3	9.7	9.9
- 서 류	7.1	6.3	3.1	3.3	3.0	3.6	3.4	3.7
- 옥 수 수	2.4	3.1	3.1	2.7	3.3	3.7	4.8	5.4
- 기타잡곡	2.0	2.1	1.4	1.7	3.3	3.5	3.1	3.2
○畜 産 物	14.8	28.0	43.7	71.9	85.5	93.1	87.1	99.0
- 牛 肉	2.0	2.6	2.9	4.1	6.7	7.9	7.4	8.4
- 豚 肉	2.8	6.3	8.4	11.8	14.8	15.3	15.1	16.1
- 鷄 肉	1.6	2.4	3.1	4.0	6.0	6.1	5.6	6.0
- 牛 乳	4.4	10.8	23.8	42.8	47.8	53.4	49.2	58.6
- 鷄 卵	4.0	5.9	6.2	9.2	10.1	10.4	9.8	9.9
○園藝作物								
- 菜 蔬 類	62.5	120.3	98.6	132.6	158.5	148.2	148.3	148.0
- 果 實 類	18.6	22.3	36.0	41.8	55.4	57.9	49.2	55.7
○水 産 物	29.9	27.0	37.2	36.2	45.1	43.6	48.8	-
○油 脂 類	2.7	5.0	9.2	14.3	14.2	15.2	12.9	-

註：食品別 需給實績 基準임.



## 7. 豆類 및 雜穀類 需給管理

### 가. 需給運用制度

#### (1) 需給管理 運用內容

- 옥수수 : 農民에게 差額補償을 包含한 政府保障價格으로 옥수수를 收買하고 國內實需要者(옥수수加工業者, 飼料業者)에 對해 輸入量에 比例하여 國際價格水準으로 供給 (差額補償)
- 콩 : 加工용(두부용, 두유용, 장유용등)은 輸入穀을 適正價格으로 流通 公社에서 需要業者에게 一括 供給하고, 國產收買穀은 市中價格 調節用으로 販賣
- 팔·녹두 : '97년부터 收買制度를 廢止하고, 市場價格下落으로 인한 生産農家의 被害가 우려될 경우 生産者團體 또는 國營貿易機關 등을 통한 市場介人으로 農家所得 保障

#### (2) 2000豆類 및 옥수수 生産展望

- 1995년이후 일정수준의 생산량을 유지하고 있으나, 農村勞動力 減少등으로 持續的인 生産 減少 현상이 나타나고 있어, 2000년에도 전년에 비해 약간 감소전망
  - 콩生産量 : ('90) 233 → ('95) 160 → ('96) 160 → ('97) 156 → ('98) 140 → ('99) 116
  - 옥수수生産量 : ('90) 120 → ('95) 74 → ('96) 72 → ('97) 87 → ('98) 80 → ('99) 71
- 收買量 및 收買價格을 播種期 以前에 豫示하여 適正生産 誘導
  - 2000. 4. 19 콩 및 옥수수 收買計劃 豫示
    - 收買豫示量 : 콩 15.8천톤, 옥수수 24.8천톤
    - 收買價格(1等基準) : 콩 2,188원/kg, 옥수수 608원/kg
    - \* 수매가격인상을 : 콩 20.0%, 옥수수 5.5%

나. 品目別 需給

(1) 옥수수 需給實績 및 2000展望

(單位:千噸)

糧 穀 年 度	供 給 (A)			需 要 (B)						輸 入 (B-A)
	前年移越	生産	計	當年消費	옥분	澱粉	其他	次年移越	計	
'94	257	82	339	1,789	225	1,483	81	195	1,984	1,645
'95	195	89	284	1,779	225	1,441	113	374	2,153	1,869
'96	374	74	448	1,982	219	1,528	235	229	2,211	1,763
'97	226	72	298	2,146	237	1,699	210	235	2,381	2,083
'98	235	87	322	1,819	203	1,497	119	248	2,067	1,745
'99(暫定)	248	80	328	2,043	218	1,700	125	343	2,386	2,058
2000(展望)	343	80	423	2,128	220	1,780	128	355	2,483	2,060

(2) 콩 需給實績 및 2000 展望

(單位:千噸)

糧 穀 年 度	供 給 (A)			需 要 (B)						輸 入 (B-A)
	前年移越	生産	計	當年消費	Pool用	장유박용	其他	次年移越	計	
'94	56	170	226	436	189	40	209	99	535	309
'95	99	154	253	442	193	52	197	60	502	249
'96	60	160	220	476	207	52	217	48	524	304
'97	48	160	208	461	201	55	205	73	534	326
'98	73	156	229	444	197	46	201	36	480	251
'99(暫定)	36	140	176	460	195	50	215	56	516	340
2000(展望)	56	116	172	460	209	56	195	27	487	315

(3) 쌀 需給実績 및 2000 展望

(單位:千噸)

糧 穀 年 度	供 給 (A)			需 要 (B)					輸 入 (B-A)
	前年移越	生産	計	當年消費	Pool用	其他	次年移越	計	
'95	8.0	14.1	22.1	38.5	15.5	23.0	6.9	45.4	23.3
'96	6.9	19.0	25.9	39.4	17.0	22.4	6.1	45.5	19.6
'97	6.1	18.8	24.9	33.7	16.0	17.7	5.6	39.3	14.4
'98	5.6	13.4	19.0	32.4	16.1	16.3	3.1	35.5	16.5
'99(暫定)	3.1	13.1	16.2	32.7	16.0	16.7	5.5	38.2	22.0
2000(展望)	5.5	13.0	18.5	32.0	18.7	13.3	5.5	37.5	19.0

(4) 녹두 需給実績 및 2000 展望

(單位:千噸)

糧 穀 年 度	供 給 (A)			需 要 (B)			輸 入 (B-A)
	前年移越	生産	計	當年消費	次年移越	計	
'95	3.0	3.1	6.1	7.8	-	7.8	1.7
'96	-	2.8	2.8	10.5	-	10.5	7.7
'97	-	3.5	3.5	6.8	-	6.8	3.3
'98	-	4.2	4.2	7.2	-	7.2	3.0
'99(暫定)	-	3.4	3.4	8.6	-	8.6	5.2
2000(展望)	-	2.3	2.3	7.2	-	7.2	4.9

(5) 메밀 需給実績 및 2000 展望

(單位:千噸)

糧 穀 年 度	供 給 (A)			需 要 (B)			輸 入 (B-A)
	前年移越	生産	計	加 工	次年移越	計	
'95	-	5.5	5.5	8.0	0.4	8.4	2.9
'96	0.4	7.0	7.4	8.8	0.5	9.3	1.9
'97	0.5	4.9	5.4	6.4	-	6.4	1.0
'98	-	4.7	4.7	5.7	-	5.7	1.0
'99(暫定)	-	3.9	3.9	5.5	-	5.5	1.6
2000(展望)	-	4.5	4.5	6.7	-	6.7	2.2

## (6) 變性澱粉 需給實績 및 2000 展望

(單位:千噸)

糧 穀 年 度	供 給 (A)			需 要 (B)						輸 入 (B-A)
	前年移越	國內生產	計	當年消費	食品用	工業用	飼料用	次年移越	計	
'95	6.3	2.6	8.9	75.1	65.1	7.3	2.7	5.4	80.5	71.6
'96	5.4	2.3	7.7	68.2	57.4	8.2	2.6	4.1	72.3	64.6
'97	4.1	3.3	7.4	74.9	64.9	7.7	2.3	6.0	80.9	73.5
'98	6.0	3.5	9.5	66.4	58.3	5.7	2.4	5.5	71.9	62.4
'99(暫定)	5.5	3.1	8.6	66.4	58.5	5.7	2.2	5.2	71.6	63.0
2000(展望)	5.2	4.4	9.6	79.9	67.2	9.7	3.0	6.2	86.1	76.5

## (7) 高구마 澱粉 需給實績 및 2000 展望

(單位:千噸)

糧 穀 年 度	供 給 (A)			需 要 (B)				輸 入 (B-A)
	前年移越	國內生產	計	麵類用	其他用	次年移越	計	
'95	2.4	16.4	18.8	18.6	5.0	3.0	27.1	8.3
'96	3.0	17.8	20.8	26.5	-	3.7	30.1	9.3
'97	3.7	20.1	23.8	40.6	-	2.8	43.4	19.6
'98	2.8	17.6	20.4	26.7	-	7.0	33.7	13.3
'99(暫定)	7.0	14.3	21.3	30.2	-	8.2	38.4	17.1
2000(展望)	8.2	14.4	22.6	33.1	-	5.5	38.6	16.0

## (8) 매니옥澱粉 需給實績 및 2000 展望

(單位:千噸)

糧 穀 年 度	供 給			需 要		
	前年移越	輸 入	計	使 用	次年移越	計
'96	0.4	4.1	4.5	4.1	0.4	4.5
'97	0.4	2.9	3.3	3.2	0.1	3.3
'98	0.1	1.6	1.7	1.7	-	1.7
'99(暫定)	-	1.7	1.7	1.7	-	1.7
2000(展望)	-	4.5	4.5	4.5	-	4.5

다. 收買穀 處理內譯 (두류 및 옥수수)

(1) 콩

(單位:톤)

年 産 別	'93	'94	'95	'96	'97	'98	'99
○生産量 (A)	170,151	154,380	159,640	160,081	156,489	140,441	116,120
○收買量 (B)	8,147	5,314	3,248	1,269	5,488	6,150	2,219
- 食 用	8,147	5,314	3,248	1,269	5,488	6,150	2,219
- 搾 油 用	-	-	-	-	-	-	-
○B / A (%)	4.8	3.4	2.0	0.8	3.5	4.4	1.9

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

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

(2) 옥수수

(單位:톤)

年 産 別	'93	'94	'95	'96	'97	'98	'99
○生産量 (A)	82,107	88,578	94,465	72,168	87,763	80,203	79,333
○收買量 (B)	29,438	23,896	15,143	13,280	13,425	13,693	7,618
- 加 工	7,359	9,724	7,536	7,070	9,015	10,523	5,297
- 飼 料 用	22,078	14,172	7,607	6,210	4,410	3,170	2,321
○B / A (%)	35.9	27.0	20.3	17.4	15.5	17.1	9.6

註 : 1) '90年産부터 差額補償實施('89年産 收買分부터)

2) 加工用에는 酒精用 包含('94~'96년 각 5,000톤, '97년 7,100톤)

(3) 팥

(單位:톤)

年 産 別	'93	'94	'95	'96	'97	'98	'99
○生産量 (A)	19,373	14,115	18,973	18,774	13,405	13,115	13,002
○收買量 (B)	537	42	32	78	-	-	-
○B / A (%)	2.8	0.3	0.2	0.4	-	-	-

註 : 1) '86年産부터 收買시작('87. 7以後 農安事業으로 轉換), '97산부터 수매중단

2) 收買量은 全量 食用으로 使用

(4) 녹두

(單位:톤)

年 産 別	'92	'93	'94	'95	'96	'97	'98	'99
○生産量 (A)	4,767	4,521	3,097	2,821	3,479	4,220	3,427	2,268
○收買量 (B)	18	1	3	-	-	-	-	-
- 食 用	-	-	3	-	-	-	-	-
- 搾 油 用	18	1	-	-	-	-	-	-
○B / A (%)	0.4	0.02	0.1	-	-	-	-	-

註 : '86年産부터 收買시작('89. 1以後 農安事業으로 轉換), '97년산부터 수매중단

라. 豆류 및 옥수수 取扱手數料 適用內譯(農協 및 流通公社)

(1) '82年産 옥수수 및 콩 收買計劃 示達時(糧政1132-3065, '82. 11. 5)

- 옥수수 收買手數料는 3.7%
- 콩은 5%單位內로 手數料率 認定

(2) '83年産 옥수수 및 콩收買計劃 示達時(糧政1132-3211, '83. 11. 7)

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

(3) 食用콩 POOL化制度 補完對策 樹立時 輸入 및 販賣手數料 決定('85. 5. 30)

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

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

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

(5) '86年産 옥수수, 콩, 팥, 녹두 收買計劃 示達時(糧政27320-1782, '86. 10. 31)

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

- (6) '87年以後 繼續 從前의 慣例을 準用토록 함.
- (7) 豆類 供給機關을 流通公社로 移管(糧政27320-1400, '88. 12. 29)
- 流通公社의 콩 供給事業 手數料는 農安事業 委託料率과 別途로 現行 農協 手數料率을 適用(收買手數料 5%, 輸入 0.8%, 販賣 0.4%)
  - 팥, 녹두도 同一하나, 輸入·販賣 取扱手數料는 政府備蓄事業 委託 料率 適用
- (8) '94년산 두류(콩, 팥, 녹두) 및 옥수수의 수매수수료율을 5%에서 4%로 조정 시행

마. 두류 및 옥수수 收買價格

(單位:원/kg)

穀 種	年 產 等 級	'93	'94	'95	'96	'97	'98	'99	2000
		콩	1 等	1,430	1,430	1,430	1,502	1,502	1,585
	2 等	1,365	1,365	1,365	1,433	1,433	1,512	1,739	2,087
	3 等	-	-	-	-	-	-	1,440	1,728
	等 外	1,010	1,010	1,010	1,061	1,061	1,119	1,141	1,369
팥	1 等	1,675	1,675	1,675	1,675	-	-	-	-
	2 等	1,594	1,594	1,594	1,594	-	-	-	-
	等 外	1,478	1,478	1,478	1,478	-	-	-	-
녹두	1 等	2,335	2,335	2,335	2,335	-	-	-	-
	2 等	2,226	2,226	2,226	2,226	-	-	-	-
	等 外	1,686	1,686	1,686	1,686	-	-	-	-
옥수수	1 等	495	495	495	520	520	549	576	608
	2 等	455	455	455	478	478	504	529	558
	等 外	330	330	330	347	347	366	384	405

註 : 2000년산은 豫示價格(대립종)이며, 팥, 녹두는 '97년부터 收買 中斷



바. 콩, 옥수수 收買等級別 收買實績

(1) 콩

(單位:톤,%)

年 産 別	'92	'93	'94	'95	'96	'97	'98	'99
○生 産 量	175,925	170,151	154,380	159,640	160,081	156,489	140,441	116,120
○收 買 量	25,730	8,147	5,314	3,248	1,269	5,488	6,150	2,219
- 1 等	22,333 (86.8)	6,560 (80.5)	3,869 (72.8)	2,220 (68.3)	1,073 (84.6)	4,633 (84.4)	2,598 (42.2)	1,267 (57.1)
- 2 等	3,207 (12.5)	1,457 (17.9)	1,244 (23.4)	874 (26.9)	179 (14.1)	778 (14.2)	2,457 (40.0)	700 (31.5)
- 等 外	190 (0.7)	130 (1.6)	201 (3.8)	154 (4.8)	17 (1.3)	77 (1.4)	1,095 (17.8)	252 (11.4)

註 : ( )는 等級別 收買比率임.

(2) 옥수수

(單位:千톤,%)

年 産 別	'92	'93	'94	'95	'96	'97	'98	'99
○生 産 量	92	82	89	74.4	72.2	86.8	80.20	79.3
○收 買 量	31.97	29.44	23.90	15.14	13.28	13.43	13.69	7.62
- 1 等	31.08 (97.2)	28.81 (97.8)	23.40 (97.9)	14.86 (98.1)	13.03 (98.1)	13.19 (98.2)	13.51 (98.7)	7.42 (97.3)
- 2 等	0.88 (2.8)	0.61 (2.1)	0.50 (2.1)	0.28 (1.8)	0.25 (1.9)	0.23 (1.7)	0.18 (0.3)	0.20 (2.7)
- 等 外	0.01 (0.0)	0.02 (0.1)	0.004 (0.0)	0.002 (0.0)	0.0 (0.0)	0.01 (0.1)	- (-)	- (-)

註 : ( )는 等級別 收買比率임.

사. 豆類價格 및 價格動向

(1) 콩 年度別 收買 및 輸入實績

	'92	'93	'94	'95	'96	'97	'98	'99
< 國內 產 >								
○ 生産量(千噸)	176	170.2	154.4	159.6	160.1	156.5	140.4	116.1
○ 收買量(千噸)	25.7	8.2	5.3	3.2	1.3	5.5	6.0	2.2
○ 收買價格(원/kg) (1等基準)	1,430	1,430	1,430	1,430	1,502	1,502	1,585	1,823
< 輸入 產 >								
○ 輸入量(千噸)	212	230	309	249	304	326	251	340
○ 輸入額(千\$) (C & F)	54,240	62,915	75,751	67,449	96,617	110,447	71,146	75,062
○ \$ / 噸 當	256	274	245	271	318	339	283	221

(콩 年度別, 月別生産者·消費者價格 動向)

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	平均
生産者 價格 (원/72kg中品)	'94	113,610	113,547	114,140	115,602	117,732	121,354	126,702	129,701	130,615	135,913	144,283	144,202	125,617
	'95	146,349	145,585	149,081	158,898	169,382	177,461	177,751	180,634	178,393	173,403	166,019	155,081	164,836
	'96	154,713	156,789	159,729	163,361	167,748	173,667	180,692	181,236	177,208	168,691	149,839	139,904	164,465
	'97	136,029	132,220	128,863	125,899	126,503	128,224	128,469	128,078	126,837	128,206	127,500	124,198	128,419
	'98	125,735	128,604	129,662	132,834	133,730	135,654	143,936	147,693	151,294	154,328	169,076	179,335	144,323
	'99	189,156	197,487	204,843	208,505	209,801	215,108	220,104	221,946	221,235	212,925	241,495	244,830	215,620
	2000	242,778	240,871	241,653	242,809	243,759	244,218	243,162	242,452					
	消費者 價格 (원/7.65kg)	'94	17,092	16,711	16,942	17,005	17,064	17,164	17,691	17,691	18,032	18,813	20,832	21,191
'95		21,356	21,416	21,482	21,996	22,773	23,926	24,562	24,189	22,700	22,630	22,346	22,707	22,655
'96		23,005	23,494	23,549	23,632	23,761	24,596	24,676	24,394	24,289	24,028	22,745	21,914	23,674
'97		21,956	21,909	21,675	21,502	21,590	21,518	21,358	21,356	21,269	20,980	20,403	20,509	21,335
'98		20,551	3,383	3,389	3,406	3,399	3,413	3,441	3,460	3,486	3,486	3,592	3,800	3,412
'99		3,932	4,035	4,103	4,155	4,205	4,264	4,375	4,411	4,460	4,775	4,906	5,153	4,398
2000		5,365	5,473	5,505	5,527	5,556	5,582	5,663	5,675					

주 : 소비자가격 '98.2월부터 단위 및 조사처 변경(7.65kg→1kg)

(2) 팔 年度別 收買 및 輸入實績

	'92	'93	'94	'95	'96	'97	'98	'99
< 國內 產 >								
○ 生産量(千톤)	18.9	19.4	14.1	19.0	18.8	13.4	13.1	13.0
○ 收買量(千톤)	3.3	0.5	0.04	0.03	0.08	-	-	-
○ 收買價格(원/kg) (1等基準)	1,675	1,675	1,675	1,675	1,675	-	-	-
< 輸入 產 >								
○ 輸入量(千톤)	16.2	13.2	23.8	23.3	20.0	12.3	18.0	22.0
○ 輸入額(千\$) (C & F)	6,091	11,180	21,511	9,012	9,156	4,680	6,223	9,114
○ \$ / 톤 當	376	847	904	387	458	380	346	414

(팔 年度別, 月別生産者 · 消費者價格 動向)

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	平均
生産者 價格 (원/80kg中品)	'94	184,588	203,589	212,800	217,611	218,994	220,744	255,619	253,618	269,211	284,656	266,772	271,791	235,833
	'95	288,319	294,836	294,081	300,692	296,022	293,859	288,315	280,239	263,294	259,842	258,361	246,878	280,396
	'96	237,808	231,155	234,864	219,239	216,850	209,502	208,003	205,600	205,600	210,020	197,830	187,454	198,744
	'97	184,268	182,644	180,644	178,339	177,033	174,924	173,466	169,966	169,604	180,160	203,040	208,614	181,892
	'98	260,427	265,645	283,333	278,055	274,195	267,861	269,583	269,352	280,247	281,204	262,994	259,105	274,333
	'99	201,204	267,870	282,747	291,667	294,784	295,803	294,908	295,833	295,278	297,654	308,735	306,528	291,084
	2000	307,040	305,580	309,185	308,488	306,945	303,920	297,407	293,642					
	消費者 價格 (원/8.33kg)	'94	25,241	25,799	26,783	27,984	28,384	28,774	29,076	31,129	33,722	37,243	40,707	40,640
'95		41,600	43,628	43,591	43,643	43,773	43,300	42,742	42,345	41,948	41,608	40,184	38,618	42,248
'96		37,208	36,733	36,060	35,927	35,181	34,900	34,195	33,577	33,416	33,437	32,533	31,221	34,533
'97		31,033	31,070	30,953	31,034	30,837	30,609	30,701	29,928	29,881	30,133	30,800	31,392	30,698
'98		35,112	5,340	5,432	5,411	5,375	5,369	5,449	5,472	5,559	5,557	5,548	5,553	5,358
'99		5,621	5,604	5,561	5,569	5,587	5,583	5,605	5,635	5,635	5,999	6,101	6,181	5,723
2000		6,255	6,307	6,329	6,354	6,363	6,415	6,453	6,419					

주 : 소비자가격 '98. 2월부터 단위 및 조사처 변경(8.33kg→1kg)

(3) 농도 年度別 收買 및 輸入實績

	'91	'92	'93	'94	'95	'96	'97	'98	'99
< 國 內 產 >									
○ 生産量 (톤)	5,057	4,767	4,521	3,097	2,821	3,479	4,220	3,427	2,268
○ 收買量 (톤)	4	18	1	3	-	-	-	-	-
○ 收買價格(원/kg)	2,335	2,335	2,335	2,335	2,335	2,335	-	-	-
< 輸 入 産 >									
○ 輸入量 (천톤)	3.5	4.4	4.8	7.9	1.7	7.9	3.3	2.0	6.0
○ 輸入額(千\$)(C&F)	1,242	1,825	2,534	3,629	795	3,050	1,188	455	1,057
○ \$ / 톤 當	355	415	525	459	468	386	356	228	176

(농도 年度別, 消費者價格 動向)

(단위: 원/8.33kg)

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
'90	23,509	23,840	23,817	23,651	23,509	23,154	22,775	22,704	23,130	24,196	24,551	25,285
'91	25,995	28,505	29,996	31,204	31,724	31,620	31,535	31,417	31,724	32,245	32,529	32,837
'92	33,263	35,110	36,341	36,720	36,427	36,418	36,449	36,512	37,284	36,956	36,821	37,211
'93	37,341	37,388	37,436	37,434	37,457	37,373	37,245	37,342	38,052	38,552	38,623	39,463
'94	39,800	40,338	40,961	41,727	41,765	41,414	41,074	40,775	40,817	39,102	38,780	38,654
'95	39,028	40,264	40,448	40,494	40,339	40,360	40,432	40,369	41,142	41,078	42,009	43,451
'96	47,154	48,745	49,293	50,376	51,069	51,226	51,164	51,457	51,095	50,561	49,715	49,271
'97	50,186	50,222	49,914	49,844	49,995	49,718	50,020	50,208	49,098	46,853	46,107	45,957
'98	46,447	6,504	6,560	6,568	6,549	6,582	6,589	6,591	6,638	6,581	6,559	6,585
'99	6,618	6,620	6,639	6,672	6,695	6,718	6,712	6,737	6,901	7,873	8,148	8,373
2000	9,005	9,846	10,003	10,322	10,443	10,624	10,859	10,999				

\* '98. 2월부터 단위 및 조사처 변경(8.33kg → 1kg)

## 8. 糧穀類 取扱 手數料率 現況

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

\* 팥·녹두는 '97년산부터 수매 중단

## 9. 콩·옥수수 差額補償

### 가. 概 要

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

### 나. 推進實績 및 計劃

#### ○ 콩

區 分	'91 實 績			'92 實績	備 考
	'89年産	'90年産	計		
收買原價(A)	1,603원/kg	1,398	-	1,473.09	○ '93('92年産)이 후 수매량감소로 전량 농안기금에서 인수
輸入原價(B)	208	208	-	217.32	
補償單價(A-B)	1,395	1,190	-	1,255.77	
補償物量	32,000톤	27,200	59,200	5,982	
補償金額	45,300백만원	33,026	78,326	7,512	

#### ○ 옥수수

區 分	'93實績	'94實績	'95實績	'96實績	'97實績	'98實績	'99實績	2000實績
收買原價(A)	550.94원/kg	566.61	554.02	541.54	543.94	573.06	602.06	628.88
輸入原價(B)	99.75	110.30	119.11	128.07	133.05	163.97	153.75	138.09
補償單價(A-B)	451.19	456.31	434.91	413.47	410.89	409.09	448.32	490.79
補償物量	31,970톤	29,438	18,896	10,143	8,280	6,325	4,533	3,316
補償金額	14,425백만원	13,433	8,219	4,194	3,402	2,588	2,032	1,627

※ '90실적 : '89년산 93,211톤 보상액 20,500백만원

## 10. 糧穀需給調節 行政命令

### 가. 糧穀需給調節 行政命令

日 字	主 要 內 容
67. 6. 14	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 構內食堂湯飯에 25%以上 混合 및 湯飯外는 麥類만 販賣</li> <li>○ 飲食販賣業所 25%以上 混食</li> </ul>
68. 2. 24	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 飲食販賣業所 25%以上 混食</li> </ul>
68. 9. 24	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 製粉業所 薯類 및 國產옥수수의 使用 禁止</li> </ul>
69. 1. 23	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 매주 수·토요일 11~17時까지 쌀原料 飲食販賣 禁止</li> <li>○ 構內食堂 쌀原料 飲食販賣 禁止</li> </ul>
71. 11. 1	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 매주 수·토요일 11~17時까지 쌀原料 飲食販賣 禁止</li> <li>○ 즉석 술밥販賣 禁止</li> </ul>
72. 7. 20	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 모든 販賣飲食에 25%以上 混食</li> </ul>
73. 3. 14	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 모든 販賣飲食에 30%以上 混食</li> <li>○ 쌀原料, 菓子類, 餚類 生産禁止</li> </ul>
74. 12. 3	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 飲食에 7分度以內 쌀使用</li> <li>○ 떡에 보리쌀 30%以上 混合</li> <li>○ 공기밥 提供</li> </ul>
76. 12. 31	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 7分度以內 쌀販賣</li> <li>○ 混合穀 分離 販賣禁止</li> </ul>

日 字	主 要 內 容
77. 10. 15	○ 7分度 解除
	○ 공기밥 解除
77. 11. 9	○ 쌀原料, 엿,菓子類 제조허용
	○ 즉석 술밥 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 穀種賣買業者와 10分搗 초과미 保有 및 所持 規制
	○ 표전 未添附된 일반미 賣買 規制
	○ 糧穀加工業者 및 糧穀賣買業者의 10分搗 초과미 및 所持 規制
	○ 糧穀販賣業者의 穀種受拂臺帳 및 販賣臺帳 비치 및 記錄 삭제
84. 4. 20	○ 모든 販賣飲食에 麥類 10%以上 混合
86. 11. 1	○ 混食比率 10% 解除
89. 1. 1	○ 政府米 10分度解除, 12分度加工
96. 5. 1	○ 政府米 12分度解除, 10分度加工



나. 濁酒原料 使用規制現況

日 字	主 要 內 容
'65. 3. 31	백미 80%, 雜穀 20%
'66. 5. 15	백미 20%, 雜穀 60%, 고구마(전분) 20%
'66. 8. 28	밀가루 100%
'72. 1. 1	밀가루 95%, 옥분 5%
'74. 1. 1	밀가루 50%, 보리쌀 50%
'72. 6. 1	밀가루 70%, 옥분 30%
'75. 1. 1	밀가루 60%, 옥분 40%
'75. 11. 1	밀가루 70%, 옥분 30%
'77. 1. 1	밀가루 80%, 옥분 20%
<del>'77. 12. 1</del>	백미, 100%
'79. 11. 1	原料使用 自由化(國稅廳-밀가루 100%)
'90. 1. 1	백미 100% 탁주 許容 生産市販
'91. 1. 1	백미, 밀가루 혼용허용
'91. 7. 1	증류식 소주제조시 백미사용 허용
'91. 9. 1	증류식 소주 제조면허 개방

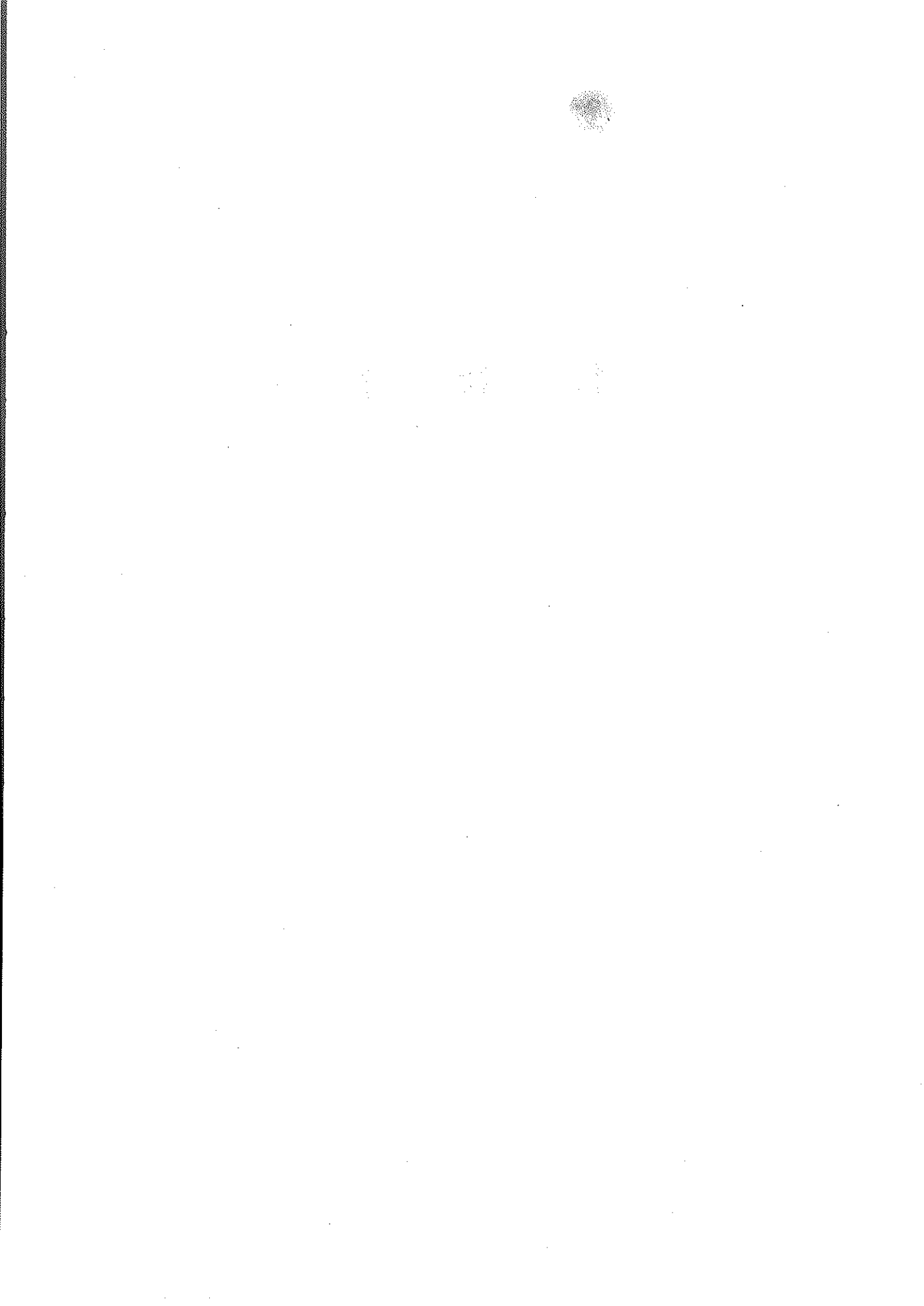
다. 밀가루 使用制限

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

라. 原料活用

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

## IV . 糧 穀 生 產



# 1. 全體食糧作物 生産量

# 1. 全體食糧作物 生產量

○ 精穀基準

年 度	合 計			米 面 積
	面 積	生 產 量		
		重 量	容 量	
75	2,522,175	7,654,280	54,495	1,218,012
80	1,982,082	5,323,597	37,781	1,233,038
81	2,002,085	6,914,727	48,876	1,233,892
82	1,907,515	6,804,458	47,995	1,188,073
83	1,926,016	7,133,485	50,318	1,228,481
84	1,917,434	7,315,493	51,538	1,230,861
85	1,779,506	6,989,994	49,213	1,236,768
86	1,707,126	6,773,679	47,621	1,235,925
87	1,775,333	6,687,881	46,982	1,262,324
88	1,736,131	7,298,812	51,243	1,260,129
89	1,725,985	7,160,024	50,324	1,256,661
90	1,668,736	6,635,465	46,552	1,244,341
91	1,562,206	6,235,685	43,703	1,208,455
92	1,478,124	6,206,153	43,571	1,156,885
93	1,466,817	5,573,694	39,133	1,135,812
94	1,402,684	5,744,440	40,240	1,102,608
95	1,346,163	5,475,684	38,429	1,055,868
96	1,341,633	6,145,202	43,114	1,049,556
97	1,315,365	6,142,565	43,050	1,052,395
98	1,331,932	5,759,440	40,357	1,058,927
99	1,327,109	5,999,862	42,092	1,066,203

單位 { 面積：ha  
重量：ton  
容量：千石

穀		麥類		
生產量		面積	生產量	
重量	容量		重量	容量
4,669,098	32,424	760,883	1,806,242	13,105
3,550,257	24,655	360,410	905,877	6,567
5,062,975	35,160	374,420	918,791	6,661
5,175,073	35,938	339,156	819,927	5,941
5,404,045	37,529	350,955	930,451	6,744
5,681,852	39,457	346,221	824,300	5,976
5,625,874	39,071	241,995	583,733	4,231
5,607,235	38,936	193,021	458,816	3,329
5,493,343	38,145	207,635	521,257	3,779
6,053,482	42,038	196,546	564,829	4,094
5,897,936	40,958	178,979	517,316	3,750
5,605,979	38,932	159,609	417,346	3,025
5,384,388	37,390	127,163	340,169	2,461
5,330,826	37,023	103,482	315,266	2,285
4,749,562	32,981	117,384	320,746	2,324
5,059,764	35,134	84,822	233,738	1,692
4,694,956	32,601	89,814	291,987	2,116
5,322,962	36,959	95,131	298,889	2,166
5,449,561	37,842	69,536	195,495	1,416
5,096,879	35,397	83,406	189,179	1,369
5,262,700	36,550	76,594	240,506	1,743

年 度	雜		穀		豆
	面 積	生 產 量		面 積	
		重 量	容 量		
75	73,357	92,076	674	323,591	
80	52,678	170,084	1,264	243,546	
81	50,520	163,075	1,211	262,135	
82	57,425	145,999	1,089	242,215	
83	42,076	114,767	854	232,131	
84	44,658	148,433	1,100	233,147	
85	40,176	146,604	1,090	195,977	
86	40,970	131,400	981	181,709	
87	46,086	149,237	1,108	211,912	
88	35,268	120,157	893	198,010	
89	34,949	132,199	975	201,754	
90	37,030	132,868	982	187,696	
91	33,505	87,762	651	154,647	
92	32,634	105,148	781	134,845	
93	27,285	90,316	669	145,614	
94	31,645	98,580	728	147,198	
95	28,097	86,494	642	132,535	
96	27,429	83,473	617	121,709	
97	30,260	97,402	723	122,403	
98	30,099	91,334	672	120,115	
99	28,514	89,348	662	108,032	

單位 { 面積 : ha  
 重量 : ㄩ  
 容量 : 千石

類		薯		
生產量		面積	生產量	
重量	容量		重量	容量
349,309	2,561	146,332	737,555	5,731
266,200	1,939	92,410	431,179	3,356
315,387	2,298	91,118	454,499	3,546
294,649	2,139	80,646	368,810	2,888
276,806	2,015	72,373	407,416	3,176
296,355	2,167	62,547	364,533	2,838
274,828	2,007	64,590	358,955	2,814
251,011	1,821	55,501	325,217	2,554
265,727	1,924	47,376	258,317	2,026
301,759	2,190	46,178	258,585	2,028
303,071	2,203	53,642	309,502	2,438
271,339	1,982	40,060	207,933	1,631
233,655	1,623	38,436	199,711	1,578
212,051	1,544	50,278	242,862	1,938
201,118	1,470	41,172	211,952	1,689
177,897	1,297	36,411	174,461	1,389
189,326	1,376	39,849	212,921	1,694
189,136	1,376	47,808	250,742	1,996
181,738	1,328	40,771	218,369	1,741
164,518	1,194	39,385	217,530	1,725
138,930	1,008	47,766	268,378	2,129



## 2. 米穀生産量

○ 精穀基準

年 度	合 計			合 計	
	面 積	生 産 量		面 積	10a當 收量
		重 量	容 量		
75	1,218,012	4,669,098	32,424	1,198,071	386
80	1,233,038	3,550,257	24,655	1,219,841	289
81	1,223,892	5,062,975	35,160	1,212,258	416
82	1,188,073	5,175,073	35,938	1,175,964	438
83	1,228,481	5,404,045	37,529	1,219,645	442
84	1,230,861	5,681,852	39,457	1,224,675	463
85	1,236,768	5,625,874	39,071	1,232,924	456
86	1,235,925	5,607,235	38,936	1,232,679	454
87	1,262,324	5,493,343	38,145	1,259,141	436
88	1,260,129	6,053,482	42,038	1,257,158	481
89	1,256,661	5,897,936	40,958	1,254,231	470
90	1,244,341	5,605,979	38,932	1,241,803	451
91	1,208,455	5,384,388	37,390	1,206,613	446
92	1,156,885	5,330,826	37,023	1,155,645	461
93	1,135,812	4,749,562	32,981	1,134,943	418
94	1,102,608	5,059,764	35,134	1,101,678	459
95	1,055,868	4,694,956	32,601	1,055,337	445
96	1,049,556	5,322,962	36,959	1,048,987	507
97	1,052,395	5,449,561	37,842	1,051,659	518
98	1,058,927	5,096,879	35,397	1,056,483	482
99	1,066,203	5,262,700	36,550	1,058,555	495

單位 { 面積： ha  
 重量： 톤  
 容量： 千石

벼		밭		벼	
生産量		面積	10a當收量	生産量	
重量	容量			重量	容量
4,627,314	32,134	19,941	210	41,784	290
3,529,540	24,511	13,197	157	20,717	144
5,039,557	34,997	11,634	201	23,418	163
5,150,963	35,770	12,109	199	24,110	168
5,387,740	37,414	8,836	185	16,305	115
5,671,196	39,384	6,186	172	10,656	73
5,618,489	39,019	3,844	192	7,385	52
5,601,370	38,897	3,246	181	5,865	39
5,486,717	38,100	3,183	208	6,626	45
6,047,453	41,995	2,971	203	6,029	43
5,892,494	40,921	2,430	224	5,442	37
5,600,340	38,892	2,538	222	5,639	40
5,380,252	37,362	1,842	225	4,136	28
5,358,242	37,004	1,240	208	2,584	19
4,747,667	32,970	869	218	1,895	11
5,058,042	35,123	930	185	1,722	11
4,693,939	32,595	531	192	1,017	6
5,321,958	36,954	569	176	1,004	5
5,447,550	37,829	736	273	2,011	13
5,088,836	35,342	2,444	329	8,043	55
5,238,218	36,380	7,648	320	24,482	170

○ 粗穀, 玄米基準

年 度	合 計			芒		
	面 積	生 産 量		面 積	粗 穀	
		粗 穀	玄 米		10a當 收量	生 産 量
75	1,218,012	6,700,102	5,025,940	1,198,071	554	6,638,464
80	1,233,038	5,311,406	3,944,730	1,219,841	433	5,279,051
81	1,223,892	7,148,703	5,447,756	1,212,258	587	7,113,701
82	1,188,073	7,307,855	5,572,086	1,175,964	618	7,272,837
83	1,228,481	7,607,541	5,816,172	1,219,645	622	7,582,857
84	1,230,861	7,970,330	6,114,234	1,224,675	649	7,954,127
85	1,236,768	7,855,262	6,074,373	1,232,924	636	7,844,286
86	1,235,925	7,871,368	6,034,594	1,232,679	638	7,862,458
87	1,262,324	7,595,760	5,912,511	1,259,141	602	7,585,855
88	1,260,129	8,260,162	6,514,965	1,257,158	656	8,251,154
89	1,256,661	8,099,953	6,349,711	1,254,231	645	8,092,029
90	1,244,341	7,721,968	6,032,935	1,241,803	621	7,713,654
91	1,208,455	7,292,534	5,796,195	1,206,613	604	7,286,598
92	1,156,885	7,256,894	5,737,620	1,155,645	628	7,253,061
93	1,135,812	6,403,875	5,112,560	1,134,943	564	6,401,200
94	1,102,608	6,826,167	5,445,000	1,101,678	619	6,823,544
95	1,055,868	6,388,773	5,054,847	1,055,337	605	6,387,301
96	1,049,556	7,122,866	5,729,964	1,048,987	679	7,121,421
97	1,052,395	7,314,885	5,866,048	1,051,659	695	7,312,096
98	1,058,927	6,790,125	5,486,554	1,056,483	642	6,779,290
99	1,066,203	7,065,900	5,664,884	1,058,555	664	7,032,751

單位 { 面積 : ha  
10a當收買 : kg  
生產量 : 噸

벼		밭			벼	
玄 米		面 積	粗 穀		玄 米	
10a當 收量	生 產 量		10a當 收量	生 產 量	10a當 收量	生 產 量
416	4,980,962	19,941	309	61,638	226	44,978
321	3,921,710	13,197	245	32,355	174	23,020
447	5,422,548	11,634	301	35,002	217	25,208
472	5,546,137	12,109	289	35,018	214	25,949
475	5,798,635	8,836	279	24,684	198	17,537
498	6,102,765	6,186	262	16,203	185	11,469
492	6,066,421	3,844	286	10,976	207	7,952
489	6,208,279	3,246	274	8,910	195	6,315
469	5,905,378	3,183	311	9,905	224	7,133
518	6,508,483	2,971	303	9,008	218	6,482
506	6,343,855	2,430	326	7,924	241	5,856
485	6,026,866	2,538	328	8,314	239	6,069
480	5,791,739	1,842	322	5,936	242	4,456
496	5,734,844	1,240	309	3,833	224	2,776
450	5,110,525	869	308	2,675	234	2,035
494	5,443,146	930	282	2,623	199	1,854
479	5,053,753	531	277	1,472	206	1,094
546	5,728,881	569	254	1,445	190	1,083
558	5,863,887	736	379	2,789	294	2,161
519	5,477,906	2,444	443	10,835	354	8,648
533	5,638,542	7,648	433	33,149	344	26,342

### 3. 麥類生産量

○ 精穀基準

(단위 : ha, kg, 톤)

年度	合 計			쌀보리·겉보리			
	面 積	生 産 量		面 積	10a當收量	生 産 量	
		重 量	容 量			重 量	容 量
75	760,883	1,806,242	13,105	708,264	239	1,693,517	12,272
80	360,410	905,877	6,567	296,794	244	723,685	5,244
81	374,420	918,791	6,661	320,209	241	770,709	5,585
82	339,156	819,927	5,941	286,991	233	669,851	4,851
83	350,955	930,451	6,744	289,220	255	376,215	5,334
84	346,221	824,300	5,976	287,121	234	671,894	4,870
85	241,995	583,733	4,231	164,861	235	386,788	2,802
86	193,021	458,816	3,329	140,724	224	315,548	2,288
87	207,635	521,257	3,779	160,433	242	387,602	2,810
88	196,546	564,829	4,094	150,413	278	417,874	3,028
89	178,979	517,316	3,750	133,704	280	374,171	2,711
90	159,609	417,346	3,025	115,034	249	286,065	2,073
91	127,163	340,169	2,461	83,213	250	207,984	1,505
92	103,482	315,266	2,285	66,093	287	189,385	1,374
93	117,384	320,746	2,324	69,252	256	177,442	1,287
94	84,822	233,738	1,692	45,794	239	110,027	796
95	89,814	291,987	2,116	45,775	310	142,000	1,029
96	95,131	298,889	2,166	49,565	301	149,024	1,080
97	69,536	195,495	1,416	32,934	255	83,832	608
98	83,406	189,179	1,369	47,589	197	93,788	679
99	76,594	240,504	1,743	45,683	302	138,098	1,001
2000	67,505	161,071	1,167	39,457	233	91,995	667

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

보리				쌀			
面積	10a當收量	生産量		面積	10a當收量	生産量	
		重量	容量			重量	容量
322,392	217	698,539	5,062	385,872	258	994,978	7,210
110,887	241	266,766	1,933	185,907	246	456,919	3,311
122,923	196	241,545	1,750	197,286	268	529,164	3,835
99,629	199	198,255	1,435	187,362	252	471,596	3,416
94,559	269	254,423	1,845	194,661	248	481,792	3,489
103,959	213	221,264	1,603	183,162	246	450,630	3,267
63,906	254	162,166	1,174	100,955	222	224,622	1,628
52,260	215	112,381	815	88,464	230	203,167	1,473
56,947	238	135,222	980	103,486	244	252,380	1,830
51,432	268	137,684	998	98,981	293	280,190	2,030
43,375	271	117,540	852	90,329	284	256,631	1,859
37,068	254	93,975	680	77,966	246	192,090	1,393
28,619	234	66,885	483	54,594	259	141,099	1,022
22,173	260	57,474	418	43,920	301	131,911	956
21,069	234	49,335	358	48,183	266	128,107	929
14,932	232	34,609	250	31,042	243	75,418	546
15,264	280	42,691	309	30,511	325	99,309	720
14,970	262	39,266	284	34,595	317	109,758	796
9,582	241	23,129	168	23,352	260	60,703	440
13,401	175	23,516	170	34,188	206	70,272	509
11,592	263	30,487	221	34,091	316	107,611	780
11,046	199	22,026	160	28,411	246	69,969	507

年 度	맥 주 보 리				面 積
	面 積	10a當 收量	生 産 量		
			重 量	容 量	
75	2,747	231	6,345	54	43,709
80	33,863	258	87,205	632	27,868
81	32,583	269	87,805	636	19,692
82	29,956	265	79,426	575	19,656
83	33,048	239	78,901	572	26,446
84	50,737	260	131,859	955	6,411
85	72,634	253	183,950	1,333	3,070
86	49,732	276	137,004	993	1,547
87	45,161	285	128,738	933	1,235
88	44,869	320	143,620	1,040	753
89	44,672	317	141,636	1,027	364
90	44,101	295	130,077	943	294
91	43,737	301	131,586	953	178
92	37,201	337	125,288	908	164
93	47,565	298	141,765	1,027	547
94	38,247	318	121,520	880	582
95	41,722	335	139,712	1,012	2,312
96	42,775	325	138,933	1,007	2,787
97	34,746	300	104,185	756	1,838
98	34,443	263	90,607	657	1,372
99	29,368	329	96,772	701	1,533
2000	28,048	246	69,076	501	-

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

밀			호			
10a當收量	生産量		面積	10a當收量	生産量	
	重量	容量			重量	容量
222	96,933	703	6,163	153	9,447	76
330	91,956	667	1,885	161	3,031	24
290	57,128	414	1,936	163	3,149	26
335	65,812	477	2,553	190	4,838	38
422	111,637	810	2,241	165	3,698	28
269	17,237	125	1,952	170	3,310	26
343	10,517	76	1,430	173	2,478	20
294	4,545	33	1,018	169	1,719	15
302	3,734	27	806	147	1,183	9
329	2,473	19	511	168	862	7
309	1,121	9	239	162	388	3
303	889	7	180	175	315	2
310	551	3	35	139	48	0
337	552	3	24	172	41	0
271	1,483	10	20	180	36	0
370	2,156	16	19	184	35	0
444	10,262	75	5	256	13	0
392	10,923	79	4	225	9	0
404	7,433	52	18	250	45	0
348	4,781	34	2	160	3	0
367	5,626	40	10	100	10	0



○ 粗穀基準

年 度	合 計		겨 보 리			쌀 보 리		
	面 積	生産量	面 積	10a當收量	生産量	面 積	10a當收量	生産量
75	760,883	2,449,086	322,392	323	1,042,596	385,872	335	1,292,179
80	360,410	1,195,552	110,887	359	398,158	185,907	319	593,401
81	374,420	1,217,774	122,923	293	360,515	197,286	348	687,226
82	339,156	1,129,222	99,629	306	304,984	187,362	349	654,283
83	350,955	1,274,118	94,559	414	391,481	194,661	344	668,799
84	346,221	1,150,781	103,959	327	340,279	183,162	341	625,062
85	241,995	804,635	63,906	391	249,741	100,955	309	312,013
86	193,021	632,878	52,260	331	172,955	88,464	319	282,385
87	207,635	723,884	56,947	365	208,227	103,486	338	349,918
88	196,546	783,973	51,432	412	211,857	98,981	393	389,288
89	178,979	715,938	43,375	417	180,825	90,329	395	356,556
90	159,609	575,694	37,068	390	144,636	77,966	342	267,082
91	127,163	485,867	28,619	396	113,202	54,594	380	207,716
92	103,482	448,880	22,173	440	97,411	43,920	443	194,229
93	117,384	450,433	21,069	397	83,613	48,183	390	188,142
94	84,822	323,661	14,932	393	58,652	31,042	357	110,862
95	89,814	403,227	15,264	474	72,343	30,511	478	145,959
96	95,131	412,458	14,970	444	66,538	34,595	466	161,273
97	69,536	266,158	9,582	409	39,169	23,352	382	89,204
98	82,032	256,524	13,401	297	39,827	34,188	303	103,436
99	76,594	336,275	11,592	446	51,742	34,091	464	158,082
2000	67,505	226,572	11,046	338	37,332	28,411	362	102,895

註：2000년 합계에는 밀, 호밀이 포함되지 않음

單位 { 面積 : ha  
10a當收買 : kg  
生産量 : 톤

맥 주 보 리			밀			호 밀		
面 積	10a當收量	生産量	面 積	10a當收量	生産量	面 積	10a當收量	生産量
2,747	289	7,931	43,709	222	96,933	6,163	153	9,447
33,863	322	109,006	27,868	330	91,956	1,885	161	3,031
32,583	337	109,756	19,692	290	57,128	1,936	163	3,149
29,956	332	99,305	19,656	335	65,812	2,553	190	4,838
33,048	298	98,503	26,446	422	111,637	2,241	165	3,698
50,737	325	164,893	6,411	269	17,237	1,952	170	3,310
72,634	316	229,886	3,070	343	10,517	1,430	173	2,478
49,732	344	171,274	1,547	294	4,545	1,018	169	1,719
45,161	356	160,822	1,235	302	3,734	806	147	1,183
44,869	400	179,493	753	329	2,473	511	168	862
44,672	396	177,048	364	309	1,121	239	162	388
44,101	369	162,772	294	303	889	180	175	316
43,737	376	164,350	178	310	551	35	139	48
37,201	421	156,647	164	337	552	24	172	41
47,565	372	177,159	547	271	1,483	20	180	36
38,247	397	151,956	582	370	2,156	19	184	35
41,722	419	174,650	2,312	444	10,262	5	256	13
42,775	406	173,715	2,787	392	10,923	4	225	9
34,746	375	130,307	1,838	404	7,433	18	250	45
34,443	329	113,261	1,372	348	4,781	2	160	3
29,368	412	120,815	1,533	367	5,626	10	100	10
28,048	308	86,345	-	-	-	-	-	-

#### 4. 豆類生産量

年度	合 計			畝				面積	10a當收量
	面積	生産量		面積	10a當收量	生産量			
		重量	容量			重量	容量		
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	265,851	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	276,826	2,015	182,074	124	226,368	1,676	29,519	103
84	233,147	296,355	2,167	190,103	133	253,527	1,877	25,690	99
85	195,977	274,828	2,007	155,964	150	233,863	1,733	23,573	103
86	181,709	251,011	1,821	133,489	149	198,537	1,470	26,872	114
87	211,912	265,727	1,924	153,794	132	203,478	1,509	32,189	109
88	198,010	301,759	2,190	145,418	165	239,431	1,772	30,902	124
89	201,754	303,071	2,203	157,367	160	251,552	1,863	26,480	118
90	187,696	271,339	1,982	152,265	153	232,786	1,726	21,687	106
91	154,647	223,655	1,623	119,066	154	183,171	1,357	22,857	117
92	134,845	212,051	1,544	104,647	168	175,925	1,304	18,902	125
93	145,164	201,118	1,470	116,825	146	170,151	1,260	17,403	111
94	147,198	177,897	1,297	121,729	127	154,380	1,142	15,672	90
95	132,535	189,326	1,376	105,035	152	159,640	1,181	18,225	104
96	121,709	189,136	1,346	97,989	163	160,081	1,186	14,590	129
97	122,403	181,738	1,328	99,862	157	156,489	1,161	11,916	112
98	120,115	164,518	1,194	97,682	144	140,441	1,039	12,403	106
99	108,032	138,930	1,008	87,026	133	116,120	860	12,214	106

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

豆		干				其他豆類			
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
33,188	221	7,622	85	6,453	43	14,970	91	13,586	35
29,073	194	6,472	84	5,407	36	16,325	94	15,402	107
34,262	228	7,775	82	6,410	43	17,633	101	17,864	124
40,323	267	7,935	90	7,164	48	13,679	101	13,804	96
30,415	203	6,431	93	5,951	39	14,107	100	14,072	97
25,405	170	5,515	93	5,145	33	11,839	104	12,278	87
24,249	161	6,155	91	5,597	36	10,285	108	11,119	77
30,522	203	7,815	89	6,973	47	13,533	111	14,979	101
35,086	233	8,263	86	7,133	48	17,666	113	20,030	134
38,324	253	8,663	103	8,964	61	13,027	115	15,040	104
31,270	207	7,438	105	7,784	51	10,469	119	12,465	82
23,013	153	5,003	106	5,291	36	8,741	117	10,249	67
26,629	175	5,019	101	5,057	33	7,705	114	8,798	58
23,581	159	4,700	101	4,767	32	6,596	118	7,778	49
19,373	129	4,690	96	4,521	31	6,246	113	7,073	50
14,115	93	3,227	96	3,097	20	6,570	96	6,305	42
18,973	127	2,675	105	2,821	18	6,600	120	7,892	50
18,774	124	3,102	112	3,479	23	6,028	113	6,802	43
13,405	89	4,039	104	4,220	28	6,586	116	7,624	50
13,115	85	3,334	103	3,427	23	6,696	113	7,535	47
13,002	84	2,268	101	2,283	15	6,524	115	7,525	49

## 5. 雜穀生產量

年度	合計			丕					今			
	面積	生産量		面積	10a當量	生産量		面積	10a當量	生産量		
		重量	容量			重量	容量			重量	容量	
79	49,316	164,818	1,225	2,938	118	3,472	24	4,130	97	4,013	29	
80	52,678	170,084	1,264	3,261	111	3,606	25	3,856	103	3,961	28	
81	50,520	163,075	1,211	4,055	117	4,737	33	4,257	120	5,105	36	
82	57,425	145,999	1,089	4,595	117	5,380	37	3,297	114	3,743	26	
83	42,076	114,767	854	1,526	102	1,558	11	2,806	109	3,052	23	
84	44,658	148,433	1,100	2,049	120	2,465	17	2,704	119	3,226	22	
85	40,176	146,604	1,090	3,986	117	4,667	33	1,361	118	1,607	13	
86	40,970	131,400	981	2,749	119	3,270	23	1,487	123	1,828	13	
87	40,086	149,237	1,108	2,141	120	2,575	17	1,750	131	2,293	16	
88	35,268	120,157	893	1,881	129	2,421	17	1,253	130	1,625	12	
89	34,949	132,199	975	2,579	122	3,152	21	1,072	146	1,563	9	
90	37,030	132,868	982	3,113	126	3,910	27	1,418	139	1,976	14	
91	33,505	87,762	651	1,778	127	2,252	15	1,502	139	2,093	14	
92	32,634	105,148	781	1,243	138	1,721	12	707	130	917	5	
93	27,285	90,316	699	1,807	119	2,150	13	516	134	693	4	
94	31,645	98,580	728	2,102	112	2,352	16	825	129	1,196	7	
95	28,097	86,494	642	1,187	137	1,628	11	1,141	136	1,548	9	
96	27,429	83,473	617	906	120	1,091	7	1,524	148	2,259	15	
97	30,260	97,402	723	1,229	105	1,295	9	1,571	147	2,309	16	
98	30,099	91,334	672	2,697	111	2,996	20	1,154	139	1,600	9	
99	28,514	89,348	662	1,702	97	1,644	12	1,215	141	1,715	11	

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

옥수수				밀				其他雜穀			
面積	10a當收量	生產量		面積	10a當收量	生產量		面積	10a當收量	生產量	
		重量	容量			重量	容量			重量	容量
32,486	458	148,884	1,103	8,867	86	7,608	63	895	94	841	6
35,322	436	157,071	1,141	9,514	84	7,745	65	725	97	701	5
33,161	438	145,342	1,077	8,418	86	7,210	60	629	108	681	5
28,414	412	117,048	865	18,893	93	17,515	146	2,226	104	2,313	15
27,525	366	100,637	744	8,197	92	7,513	63	2,022	99	2,007	13
30,042	444	133,400	986	7,855	92	7,257	61	2,008	104	2,085	14
26,136	504	131,770	976	7,699	95	7,283	60	994	128	1,277	8
23,645	479	113,270	839	11,714	96	11,195	94	1,375	134	1,837	12
26,270	485	127,390	944	12,720	91	11,627	96	3,205	167	5,352	35
22,060	480	105,859	782	9,020	98	8,827	76	1,054	135	1,425	9
24,727	488	120,627	892	5,316	98	5,213	46	1,255	131	1,644	10
25,987	461	119,868	886	4,862	102	4,945	40	1,650	131	2,169	15
21,874	341	74,606	552	6,717	98	6,604	55	1,634	135	2,207	15
20,937	440	92,903	683	8,065	101	8,169	67	1,682	127	2,138	14
19,622	418	82,107	609	4,600	96	4,429	37	740	127	937	6
21,667	409	88,578	655	6,112	90	5,479	44	839	116	975	6
17,541	425	74,465	551	6,886	102	6,994	58	1,342	139	1,859	13
17,908	403	72,168	535	4,806	102	4,884	39	2,285	134	3,071	23
21,097	411	86,763	642	4,640	102	4,730	39	1,723	134	2,305	17
20,140	398	80,203	593	3,964	97	3,859	33	2,144	125	2,676	17
20,134	394	79,333	587	3,644	124	4,505	38	1,819	118	2,151	14

## 6. 薯類生產量

年 度	合 計				面 積
	面 積	生 產 量			
		生 薯	精 穀	容 量	
'79	94,844	1,742,291	500,989	3,883	61,219
'80	92,410	1,549,194	431,179	3,356	55,019
'81	91,118	1,662,811	454,499	3,546	50,065
'82	80,646	1,381,178	368,810	2,888	44,624
'83	72,373	1,480,644	407,416	3,176	42,142
'84	62,547	1,330,383	364,533	2,838	36,620
'85	64,590	1,362,049	358,955	2,814	33,486
'86	55,501	1,249,704	325,217	2,554	27,767
'87	47,376	992,869	328,317	2,026	25,640
'88	46,178	894,918	358,585	2,028	24,618
'89	53,642	1,221,720	309,502	2,438	25,557
'90	40,060	802,209	207,933	1,631	18,969
'91	38,436	791,742	199,711	1,578	17,313
'92	50,278	1,040,910	242,862	1,938	15,683
'93	41,172	904,646	211,952	1,639	14,132
'94	36,411	736,471	174,461	1,389	14,652
'95	39,849	896,988	212,921	1,694	14,908
'96	47,808	1,068,199	205,742	1,996	15,768
97	40,771	930,685	218,369	1,741	15,282
98	39,385	901,039	217,530	1,725	16,133
99	47,766	1,106,390	268,378	2,129	20,109

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

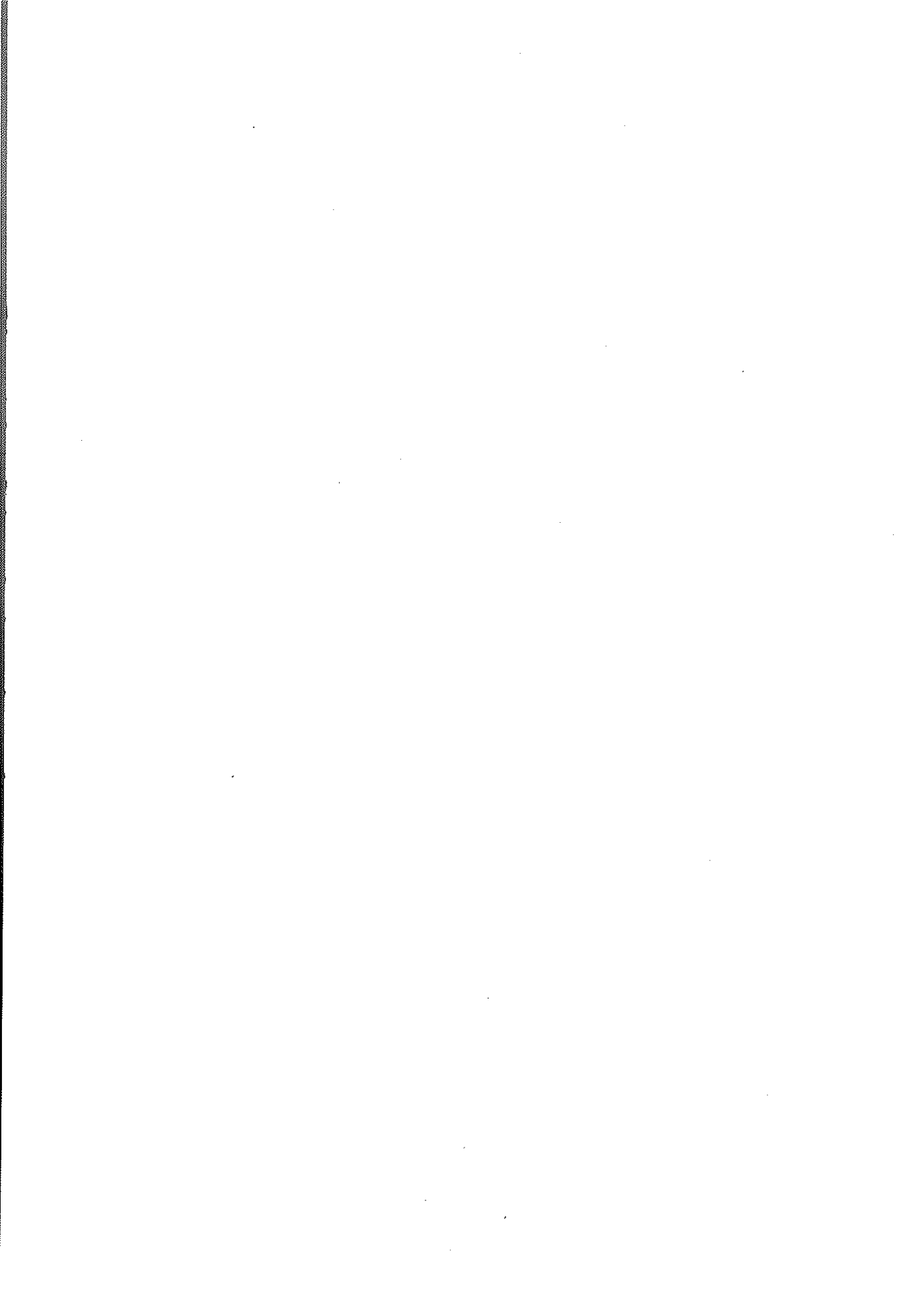
고		구			마
10a當收量		生産量			
生薯	精穀	生薯	精穀	容量	
2,265	702	1,386,647	429,860	3,301	
2,005	622	1,103,090	341,958	2,626	
2,214	686	1,108,519	343,641	2,639	
1,888	585	842,661	261,108	2,007	
2,401	744	1,011,697	313,649	2,410	
2,443	758	894,757	277,411	2,129	
2,350	729	786,920	243,946	1,873	
2,463	764	684,026	212,043	1,628	
2,116	656	542,617	168,271	1,290	
2,277	706	560,491	173,711	1,335	
2,317	718	592,274	183,620	1,410	
2,276	706	431,689	133,863	1,026	
2,173	637	376,200	116,580	899	
2,008	622	341,840	97,619	750	
1,997	619	282,157	87,485	671	
1,686	523	247,093	76,650	589	
2,045	634	304,806	94,514	725	
2,138	663	337,172	104,551	802	
1,918	594	293,064	90,836	698	
2,102	652	339,054	105,133	808	
2,129	660	428,085	132,726	1,020	



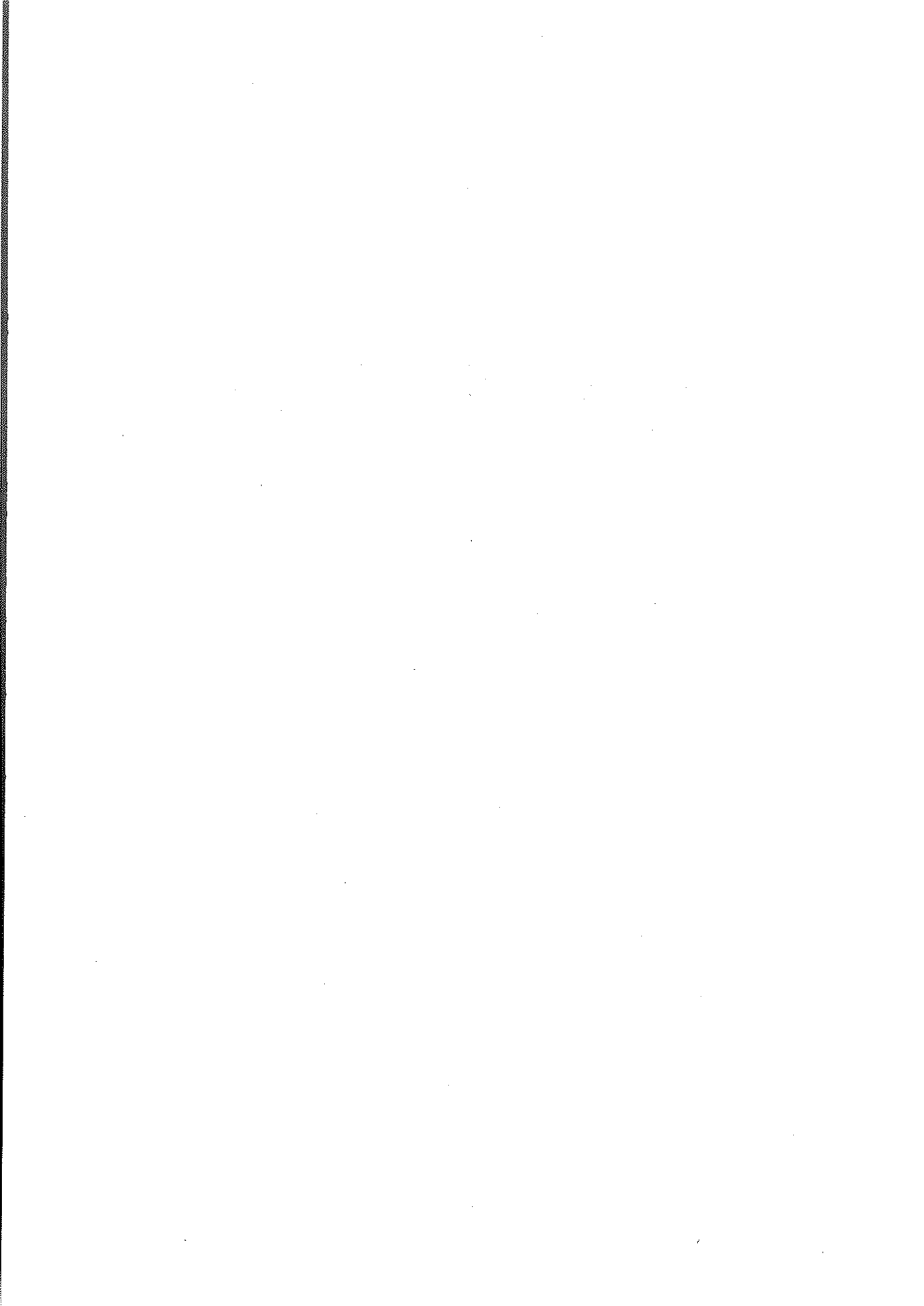
年度	감 자						봄	
	面積	10a當 收量		生 産 量			面積	10a當
		生 薯	精 穀	生 薯	精 穀	容 量		生 薯
'79	33,625	1,058	212	355,644	71,129	582	31,446	1,053
'80	37,391	1,193	239	446,104	89,221	730	33,500	1,188
'81	41,053	1,350	270	554,292	110,858	907	38,118	1,364
'82	36,022	1,495	299	538,517	107,702	881	33,484	1,511
'83	30,231	1,551	310	468,974	96,767	766	28,459	1,570
'84	25,927	1,680	336	435,626	87,142	709	24,420	1,700
'85	31,104	1,849	370	575,129	115,009	941	29,296	1,882
'86	27,734	2,040	408	565,678	113,174	926	26,242	2,079
'87	21,736	2,071	414	450,252	90,046	736	20,449	2,107
'88	21,560	1,969	394	424,427	84,874	693	19,708	2,007
'89	28,085	2,241	448	629,446	125,882	1,028	24,804	2,315
'90	21,091	1,757	351	370,520	74,070	605	19,039	1,765
'91	21,123	1,967	394	415,542	83,131	679	17,611	2,017
'92	34,595	2,099	420	726,070	145,243	1,188	26,075	2,219
'93	27,040	2,302	460	622,489	124,467	1,018	22,840	2,369
'94	21,759	2,249	450	489,378	97,851	800	18,211	2,374
'95	24,941	2,374	475	592,182	118,407	969	20,120	2,504
'96	32,040	2,282	456	731,027	146,191	1,194	24,643	2,455
'97	25,489	2,502	500	637,621	127,533	1,043	20,491	2,705
'98	23,252	2,417	483	561,985	112,397	917	18,413	2,637
'99	27,657	2,453	490	678,305	135,652	1,109	21,478	2,718

單位 { 面積 : ha  
 10a當收買 : kg  
 重量 : 噸  
 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	精 穀	容 量		生 薯	精 穀	生 薯	精 穀	容 量
211	331,209	66,242	542	2,179	1,121	224	24,435	4,887	40
238	397,994	79,599	651	3,891	1,236	247	48,110	9,622	79
273	519,912	103,982	851	2,935	1,171	234	34,380	6,876	56
302	505,886	101,177	828	2,538	1,286	257	32,631	6,525	53
314	446,701	89,318	729	1,772	1,255	351	22,246	4,449	37
340	415,154	83,047	677	1,507	1,358	272	20,472	4,095	32
376	551,489	110,282	903	1,808	1,308	261	23,640	4,727	38
416	545,630	109,163	893	1,492	1,344	269	20,048	4,011	33
421	430,958	86,187	705	1,287	1,499	300	19,294	3,859	31
401	395,612	79,110	646	1,852	1,556	311	28,815	5,764	47
463	574,172	114,827	939	3,281	1,685	337	55,274	11,055	89
353	336,087	67,183	548	2,052	1,678	336	34,433	6,887	57
404	355,266	71,076	581	3,512	1,716	343	60,276	12,055	98
444	578,486	115,714	946	8,520	1,732	347	147,584	29,529	242
474	541,183	108,216	885	4,200	1,936	387	81,306	16,251	133
475	432,309	86,448	707	3,548	1,608	321	57,069	11,403	93
501	503,813	100,740	824	4,821	1,833	366	88,369	17,667	145
491	604,951	120,995	988	7,397	1,704	341	126,076	25,196	206
541	554,279	110,868	907	4,998	1,668	333	83,342	16,665	136
527	485,587	97,115	793	4,839	1,579	316	76,398	15,282	124
544	583,724	116,735	954	6,179	1,531	306	94,581	18,917	155



# V. 糧 穀 收 買



# 1. 穀種別 收買計劃 對 實績(政府 및 農協)

## 가. 秋穀 (容量, 重量基準)

年度別	쌀				B / A
	計 劃 (A)		實 績 (B)		
	千 石	千 噸	千 石	千 噸	
'80	3,838	553	3,790	545	99.0
'81	6,000	864	6,356	915	106.0
'82	7,000	1,008	7,577	1,091	108.2
'83	8,000	1,152	8,468	1,219	105.9
'84	8,500 (1,000)	1,224 (144)	8,436 (583)	1,215 (84)	99.2
'85	8,000 (1,200)	1,152 (173)	7,567 (440)	1,090 (63)	94.6 (36.6)
'86	7,000 (1,000)	1,008 (144)	6,186 (614)	891 (88)	88.4 (61.4)
'87	- (1,000)	- (144)	5,473 (373)	788 (54)	- (37.3)
'88	- (1,000)	- (144)	6,718 (576)	967 (83)	- (57.6)
'89	12,000	1,728	11,748	1,692	97.9
'90	8,500	1,224	8,357	1,203	98.3
'91	7,500 (1,000)	1,080 (144)	7,489 (1,000)	1,078 (144)	99.9 (100.0)
'92	7,100 (2,500)	1,022 (360)	7,098 (2,500)	1,022 (360)	99.9 (100.0)
'93	6,500 (3,500)	936 (648)	6,477 (3,500)	933 (504)	99.7 (100.0)
'94	6,000 (4,500)	864 (648)	6,000 (4,500)	864 (648)	100.0 (100.0)
'95	5,500 (4,100)	792 (590)	5,500 (4,050)	792 (583)	100.0 (98.8)
'96	5,000 (3,800)	720 (541)	5,000 (3,618)	720 (521)	100.0 (95.2)
'97	5,000 (3,500)	720 (504)	5,000 (3,500)	720 (504)	100.0 (100.0)
'98	3,880 (3,820)	559 (550)	3,874 (2,571)	558 (370)	99.8 (67.3)
'99	3,504 (3,472)	505 (500)	3,503 (2,509)	505 (371)	100.0 (72.3)

註 : ( )는 農協의 일반벼 收買實績이며 總收買量에는 미포함되었음.

나. 夏穀(容量, 重量基準)

	生 産 量			收 買 量			B/A	收買資金 執行額
	겉보리	쌀보리	計 (A)	겉보리	쌀보리	計 (B)		
	千石	千石	千石	千石	千石	千石	%	億원
'79	3,713	6,695	10,408	1,317	2,739	4,056	39.0	1,517
'80	1,933	3,311	5,244	1,035	1,961	2,996	57.1	1,693
'81	1,750	3,835	5,585	829	2,119	2,948	52.8	1,655
'82	1,435	3,416	4,851	771	2,236	3,007	62.0	1,980
'83	1,845	3,489	5,334	1,147	2,514	3,661	68.6	2,398
'84	1,603	3,267	4,870	902	2,201	3,103	63.7	2,084
'85	1,174	1,628	2,802	722	992	1,714	61.2	1,215
'86	815	1,473	2,288	335	873	1,208	52.8	924
'87	980	1,830	2,810	612 (30)	1,266	1,878	66.8	1,493
'88	998	2,030	3,028	678 (20)	1,557	2,235	73.8	1,971
'89	852	1,859	2,711	617 (30)	1,428	2,045	75.4	1,990
'90	680	1,393	2,073	532 (47)	1,088	1,620	78.1	1,724
'91	483	1,022	1,505	452 (58)	798	1,250	83.1	1,585
'92	418	956	1,374	359 (7)	839	1,198	87.2	1,642
'93	358	929	1,287	297 (44)	676	973	75.7	1,400
'94	251	546	797	196	370	566	71.0	852
'95	309	720	1,029	267 (15)	584	851	82.7	1,288
'96	285	795	1,080	297 (55)	653	950	88.6	1,438
'97	168	440	608	137 (25)	265	402	66.1	607
'98	170	509	679	150 (39)	411	561	82.6	859
'99	221	779	1,000	153 (12)	586	739	73.9	1,207
2000	160	507	667	94.3 (7.7)	360	454.3	68.1	792

註 : ( )는 麥酒보리 檢査不合格品 收買實績임.

## 2. 生産量 對 收買實績

가. 秋·夏穀(重量基準)

(單位:정곡千톤)

	쌀			겉 · 쌀 보 리		
	生産量	收買量	%	生産量	收買量	%
'78	5,797	1,355	23.4	1,302	484	37.1
'79	5,565	1,301	23.4	1,436	560	39.0
'80	3,550	546	15.4	724	414	57.1
'81	5,063	915	18.1	771	407	52.8
'82	5,175	1,091	21.1	669	415	62.0
'83	5,404	1,219	22.6	736	505	68.6
'84	5,682	1,299	22.9	672	428	63.7
'85	5,626	1,153	20.5	387	237	61.2
'86	5,607	979	17.5	316	167	52.8
'87	5,493	842	15.3	388	259	66.8
'88	6,053	1,050	17.4	418	308	73.8
'89	5,898	1,692	28.7	374	282	75.4
'90	5,606	1,203	21.5	286	223	78.1
'91	5,384	1,222	22.7	208	172	83.1
'92	5,331	1,382	25.9	189	166	87.2
'93	4,750	1,437	30.3	177	134	75.7
'94	5,060	1,512	29.9	110	78	71.0
'95	4,695	1,375	29.3	142	118	82.7
'96	5,323	1,241	23.3	149	131	88.6
'97	5,447	1,224	22.5	84	56	66.7
'98	5,097	928	18.2	94	78	83.0
'99	5,263	876	16.6	138	102	73.9
2000	-	-	-	92	63	68.1

註：農協收買量 및 農協差額支給量 포함, '97 쌀생산량에는 밭벼 2천톤 제외



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	%
'78	292,832	2,162	0.7	26,607	-	-	5,524	-	-	100,187	32,568	32.5
'79	257,069	4,595	1.8	33,188	-	-	6,453	-	-	148,884	55,946	37.5
'80	216,318	41	0.0	29,073	-	-	5,407	-	-	154,071	62,703	40.7
'81	256,851	365	0.1	34,262	-	-	6,410	-	-	145,342	47,838	32.9
'82	233,358	1,986	0.8	40,323	-	-	7,164	-	-	117,048	58,108	49.6
'83	226,368	4,054	1.7	30,415	-	-	5,951	-	-	100,637	51,622	51.3
'84	253,527	11,946	4.7	25,433	-	-	5,145	-	-	133,400	57,973	43.4
'85	233,863	20,270	8.7	24,249	-	-	5,597	-	-	131,770	68,243	51.7
'86	198,537	18,504	9.3	30,522	1,295	4.2	6,973	29	0.4	113,270	51,019	45.1
'87	203,478	19,460	9.5	35,086	6,124	17.5	7,133	0.2	-	127,390	65,001	50.9
'88	239,431	52,773	20.4	38,324	11,124	26.8	8,964	2,119	23.8	105,859	62,360	58.8
'89	251,552	90,684	36.0	31,270	6,147	19.7	7,784	1,973	25.3	120,627	93,211	77.3
'90	232,786	68,817	29.6	23,013	751	3.3	5,291	43	0.8	119,868	66,411	55.4
'91	183,171	35,973	19.6	26,629	3,139	11.8	5,057	4	0.1	74,606	30,693	41.1
'92	175,925	25,730	14.6	23,581	3,200	13.6	4,767	10	0.2	92,203	31,970	34.7
'93	170,151	8,147	4.8	19,373	537	2.8	4,521	1	0.02	82,107	29,438	35.9
'94	154,380	5,314	3.4	14,115	42	0.3	3,097	3	0.1	88,578	23,896	27.0
'95	159,640	3,248	2.0	18,973	32	0.2	2,821	-	-	74,465	15,143	20.3
'96	160,081	1,269	0.8	18,774	78	0.4	3,479	0	-	72,168	13,280	18.4
'97	156,489	5,488	3.5	13,405	-	-	4,220	-	-	86,763	13,425	15.5
'98	140,441	6,150	4.4	13,115	-	-	3,427	-	-	80,203	13,693	17.1
'99	116,120	2,219	1.9	13,002	-	-	2,268	-	-	79,333	7,618	9.6

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

2. 팥 녹두는 97년산부터 수매중단

### 3. 年度別・品種別・等級別 收買實績

#### 가. 秋 穀 (쌀)

##### ○ 品種別

(單位:精穀千噸)

年 産	一般벼 (1유형)	維 新 (2유형)	密 陽 (3유형)	魯 豊	統 一	찰 벼	計
'88	24	943	-	-	-	-	967
'89	858	834	-	-	-	-	1,692
'90	575	628	-	-	-	-	1,203
'91	1,033	189	-	-	-	-	1,222
'92	1,382	-	-	-	-	-	1,382
'93	1,437	-	-	-	-	-	1,437
'94	1,512	-	-	-	-	-	1,512
'95	1,375	-	-	-	-	-	1,375
'96	1,241	-	-	-	-	-	1,241
'97	1,224	-	-	-	-	-	1,224
'98	928	-	-	-	-	-	928
'99	876	-	-	-	-	-	876

註 : '84-'88년산은 농협 수매분이 제외된 것임.

##### ○ 等級別

(單位:精穀, 千噸)

年 産	1 等		2 等		等 外		暫定等外		計
		%		%		%		%	
'87	602	76.4	182	23.1	4	0.5	0.3	-	788
'88	825	85.3	140	14.5	2	0.2	-	-	967
'89	1,400	82.8	282	16.7	8	0.5	0.3	-	1,692
'90	1,027	85.4	167	13.9	7	0.6	2	0.1	1,203
'91	1,090	89.2	131	10.7	1	0.1	-	-	1,222
'92	1,230	89.0	150	10.9	2	0.1	1	-	1,382
'93	1,285	89.4	146	10.2	6	0.4	-	-	1,437
'94	1,383	91.4	127	8.4	2	0.2	-	-	1,512
'95	1,200	87.3	165	12.0	8	0.6	1	0.1	1,375
'96	1,184	95.4	56	4.5	1	0.1	-	-	1,241
'97	1,173	95.8	50	4.1	1	0.1	-	-	1,224
'98	822	88.5	91	9.8	11	1.1	4	0.5	928
'99	784	89.5	83	9.5	8	0.9	1	0.1	876

註 : '84-'88년산은 농협수매분이 제외된 것임.

○ '99年産 秋穀 市・道別 收買実績

(單位:정곡, 톤)

區 分	생 산 량		수매계획량		수매실적		비율(%) (C/A)
	(A)	%	(B)	%	(C)	%	
서 울	2,880	0.1	211 (211)	-	181 (181)	-	6.3
釜 山	25,920	0.5	3,806 (2,942)	0.4	2,820 (1,956)	0.3	10.9
大 邱	27,072	0.5	4,088 (2,360)	0.4	3,802 (2,081)	0.4	14.0
仁 川	85,968	1.6	8,176 (3,438)	0.8	7,611 (2,875)	0.9	8.9
光 州	39,888	0.8	9,445 (3,828)	1.0	8,603 (2,987)	1.0	21.6
大 田	14,832	0.3	2,397 (237)	0.2	2,346 (187)	0.3	15.8
蔚 山	41,616	0.8	4,370 (4,369)	0.4	3,455 (3,453)	0.4	8.3
京 畿	618,336	11.7	90,220 (58,684)	9.0	66,004 (34,483)	7.5	10.7
江 原	219,744	4.2	39,612 (17,868)	4.0	37,966 (16,222)	4.3	17.3
忠 北	312,768	5.9	60,476 (40,604)	6.0	47,937 (28,067)	5.5	15.3
忠 南	935,424	17.8	167,330 (87,842)	16.7	141,439 (62,023)	16.2	15.1
全 北	816,768	15.5	163,947 (73,947)	16.3	148,308 (58,344)	16.9	18.2
全 南	988,128	18.8	210,607 (105,334)	21.0	182,523 (77,295)	20.9	18.5
慶 北	663,552	12.6	132,793 (49,849)	13.2	128,770 (45,851)	14.7	19.4
慶 南	469,872	8.9	106,854 (48,246)	10.6	93,800 (35,214)	10.7	20.0
濟 州	432	-	211 (209)	-	192 (189)	-	44.4
計	5,263,200	100.0	1,004,543 (499,968)	100.0	875,757 (371,408)	100.0	16.6

註 : ( )는 農協差額支給 收買量임.

나. 夏 穀

○ 品種別

(單位:精穀千噸)

年 度	겉 보 리(大麥)	쌀 보 리(稷麥)	밀	計
'88	93	215	-	308
'89	85	197	-	282
'90	73	150	-	223
'91	62	110	-	172
'92	50	116	-	166
'93	41	93	-	134
'94	27	51	-	78
'95	37	81	-	118
'96	41	90	-	131
'97	19	37	-	56
'98	21	57	-	78
'99	21	81	-	102
2000	13	50	-	63

○ 等級別

(單位:정곡千噸)

年 度	1 等	2 等	等 外	暫定等外	計
'88	229	77	2		308
'89	228	53	1		282
'90	158	62	3		223
'91	125	44	3		172
'92	150	15	1		166
'93	120	14	-		134
'94	65	12	1		78
'95	108	10	-		118
'96	121	10	-		131
'97	48	7	1		56
'98	21	42	14	1	78
'99	97	5	-	-	102
2000	60	3	-	-	63

○ 2000 보리 收買 實績

(單位:精穀千石)

	生 産 量			收 買 量			收 買 比 率 (%)		
	計 (A)	겉보리 (B)	쌀보리 (C)	計 (a)	겉보리 (b)	쌀보리 (c)	a/A	b/B	c/C
서 울	-	-	-	-	-	-	-	-	-
釜 山	2	-	2	2	-	2	100.0	-	100.0
大 邱	7	7	-	2	2	-	28.6	28.6	-
仁 川	2	2	-	1	1	-	50.0	50.0	-
光 州	10	-	10	10	-	10	100.0	-	100.0
大 田	-	-	-	-	-	-	-	-	-
蔚 山	1	1	-	-	-	-	-	-	-
京 畿	1	1	-	-	-	-	-	-	-
江 原	5	5	-	-	-	-	-	-	-
忠 北	3	3	-	-	-	-	-	-	-
忠 南	7	5	2	5	3	2	71.4	60.0	100.0
全 北	155	29	126	113	20	93	72.9	68.9	73.8
全 南	333	-	333	236 (6)	6 (6)	230	70.9	-	69.1
慶 北	51	51	-	27	27	-	52.9	52.9	-
慶 南	88	55	33	58 (2)	35 (2)	23	65.9	63.6	69.7
濟 州	1	-	1	-	-	-	-	-	-
計	666	159	507	454 (8)	94 (8)	360	68.2	59.1	71.0

註 : ( )는 맥주보리 선택미달품 收買實績임

#### 4. 農協一般벼 收買

○ 年度別 收買價格 推移

(單位:원)

		單 量	價 格		
			1 等	2 等	等 外
'91	매 벼	40	42,960	41,050	36,530
	찰 벼	40	37,650	35,970	32,020
'92	매 벼	40	45,540	43,510	38,720
	찰 벼	40	42,960	41,050	36,530
'93	매 벼	40	47,280	45,690	40,660
	찰 벼	-	-	-	-
'94	매 벼	40	47,280	45,690	40,660
	찰 벼	-	-	-	-
'95	매 벼	40	47,280	45,690	40,660
	찰 벼	-	-	-	-
'96	매 벼	40	49,730	47,520	42,290
	찰 벼	-	-	-	-
'97	매 벼	40	49,730	47,520	42,290
	찰 벼	-	-	-	-
'98	매 벼	40	52,470	50,130	44,620
'99	매 벼	40	55,090	52,640	46,850
2000	매 벼	40	58,120	55,540	49,430

○ 等級別 收買實績

(單位:萬石)

	1 等	2 等	等 外	計
'89	-	-	-	-
'90	-	-	-	-
'91	757	91	1	849
'92	855	104	1	960
'93	414	35	1	450
'94	414	35	1	450
'95	359	44	2	405
'96	348	14	-	362
'97	339	11	-	350
'98	234	20	3	257
'99	238	18	2	258

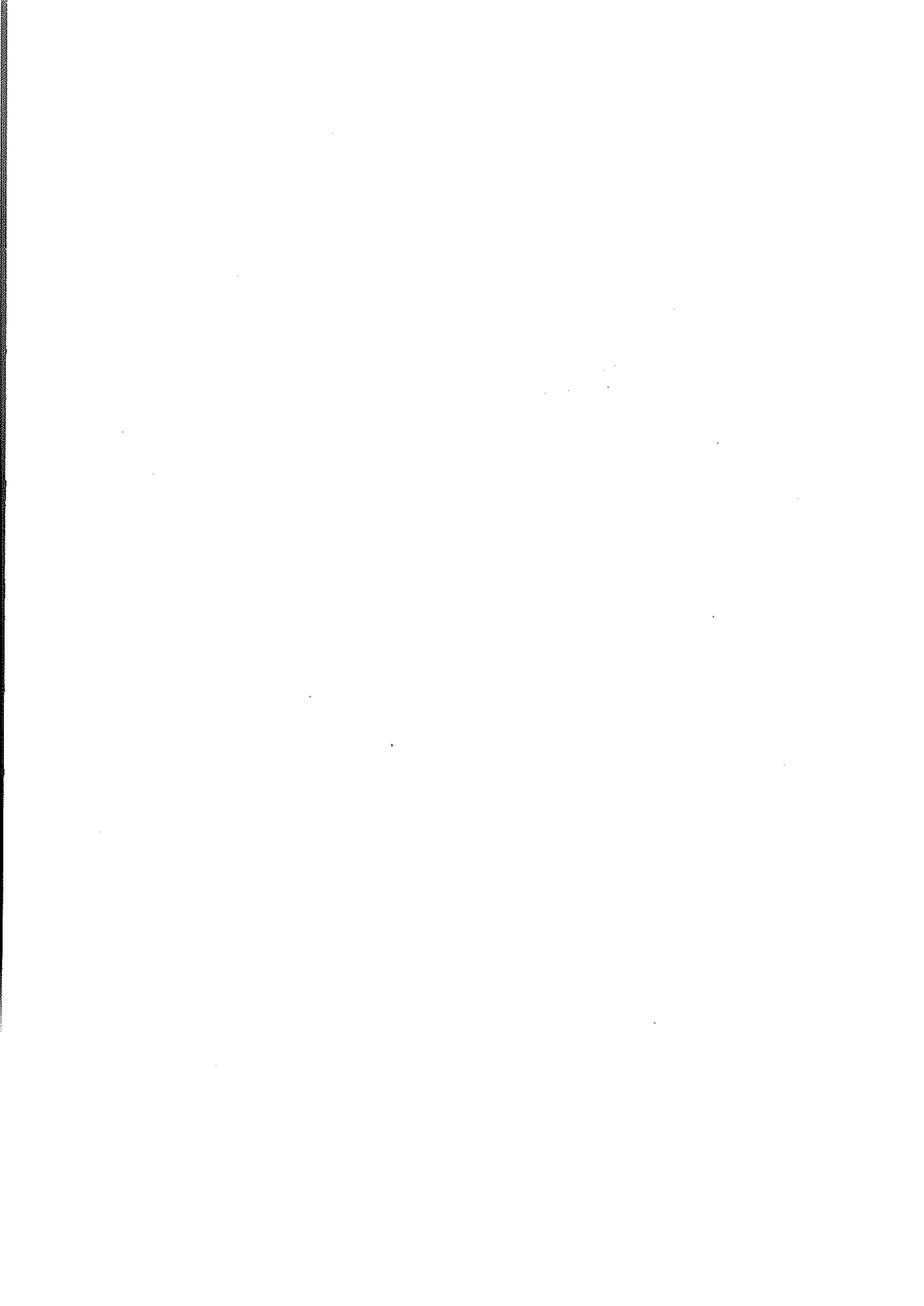
○ '99年産 農協一般市・道別 收買実績

(單位:精穀噸)

市・道	計 劃	實 績	%	'98実績
서 울	211	181	85.8	162
釜 山	2,942	1,956	66.5	1,254
大 邱	2,360	2,081	88.2	1,602
仁 川	3,438	2,875	83.6	2,183
光 州	3,828	2,987	78.0	2,925
大 田	237	187	78.9	101
蔚 山	4,369	3,453	79.0	3,412
京 畿	58,684	34,483	58.8	28,984
江 原	17,868	16,222	90.8	12,646
忠 北	40,604	28,067	69.1	25,656
忠 南	87,842	62,023	70.6	58,848
全 北	73,947	58,344	78.9	60,424
全 南	105,334	77,295	73.4	86,395
慶 北	49,849	45,851	92.0	48,293
慶 南	48,246	35,214	73.0	37,193
濟 州	209	189	90.4	201
計	499,968	371,408	74.3	370,279

## VI. 政府糧穀販賣





# 1. 穀價調節用 糧穀精穀販賣

# 1. 穀價調節用 糧穀精穀販賣

## 가. 年度別 · 穀種別 精穀販賣實績

糧穀年度	쌀		보 리 쌀		콩	
	千 <sup>M</sup> /T	千石	千 <sup>M</sup> /T	千石	千 <sup>M</sup> /T	千石
'78	1,183	8,215	268	1,939	28	204
'79	1,683	11,686	185	1,343	27	198
'80	1,742	12,099	396	2,867	30	220
'81	1,560	10,832	391	2,834	1	8
'82	699	4,855	364	2,637	-	(329石)
'83	911	6,329	271	1,963	9	64
'84	832	5,778	180	1,302	2	14
'85	602	4,179	121	878	-	-
'86	489	3,396	91	679	-	-
'87	352	2,447	63	454	-	-
'88	231	1,603	51	372	-	-
'89	310	2,152	52	377	-	-
'90	361	2,504	43	314	-	-
'91	251	1,742	38	278	-	-
'92	181	1,257	35	-	-	-
'93	133	927	43	310	-	-
'94	74	511	3	24	-	-
'95	58	406	-	-	-	-
'96	73	508	-	-	-	-
'97	1	9	-	-	-	-
'98	-	-	-	-	-	-
'99	-	-	-	-	-	-

註：쌀 및 보리쌀은 政府 直接 販賣實績임.



나. 月別, 穀種別 精穀販賣實績(政府直接販賣實績)

月別	쌀 (千石)										
	'89	'90	'91	'92	'93	'94	'95	'96	'97	'98	'99
11	101	55	95	90	41	47	45	59	-	-	-
12	146	70	79	62	37	49	36	64	-	-	-
1	232	87	156	40	38	67	33	80	-	-	-
2	214	109	162	35	29	46	28	77	8	-	-
3	284	117	184	89	54	44	10	45	1	-	-
4	224	161	161	180	192	29	26	44	-	-	-
5	214	307	159	192	135	46	35	54	-	-	-
6	185	390	149	164	93	41	28	25	-	-	-
7	170	418	137	115	79	37	32	34	-	-	-
8	161	333	147	112	93	35	29	21	-	-	-
9	144	309	178	98	91	34	39	5	-	-	-
10	79	150	135	80	45	36	55	-	-	-	-
計	2,152	2,506	1,742	1,257	927	511	406	508	9	-	-

주 : '97년 4월 이후 전곡종 정부직접판매실적 없음

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

註 : 보리쌀은 '96년이후에는 실적없음

區分 月別	잡 쌀 (千石)				콩 (千石)		
	'82	'83	'84	'85	'82	'83	'84
11	9	11	51	32	(296石)		9
12	11	23	42	39	(33)		2
1	6	22	38	23			1
2	6	25	33	41			1
3	7	19	49	17		6	1
4	8	22	56	16		16	-
5	7	29	54	9		9	-
6	6	38	51	7		5	-
7	10	41	51			4	-
8	11	40	56			4	-
9	16	55	63			8	-
10	10	50	61			12	-
計	107	375	605	184		64	14

註 : 잡쌀 86년, 콩 85년, 混合穀 85年 以後에는 實績없음.

混 合 穀 (千袋 10kg)								
'82			'83			'84		
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
2,226	1,668	3,894	1,624	420	2,044	1,837	3	1,840
4,297	468	4,765	2,066	283	2,349	1,871	5	1,876
2,590	117	2,707	2,268	137	2,405	1,997	2	1,999
3,045	97	3,142	1,791	141	1,932	1,444	1	1,445
3,940	164	4,104	2,580	117	2,697	808	1	809
3,976	193	4,169	2,223	80	2,303	150	-	150
3,925	120	4,045	2,188	63	2,251	38	-	38
2,481	875	3,356	1,913	20	1,933	1	-	1
1,058	2,310	3,368	2,106	21	2,127	-	-	-
396	2,212	2,608	1,987	32	2,019	1	-	1
1,041	1,547	2,588	1,871	19	1,890	2	-	2
820	914	1,734	1,732	17	1,749	1	-	1
29,795	10,685	40,480	24,349	1,350	25,699	8,150	12	8,162



## 2. 販賣 主體別 쌀 販賣實績

(單位:千石)

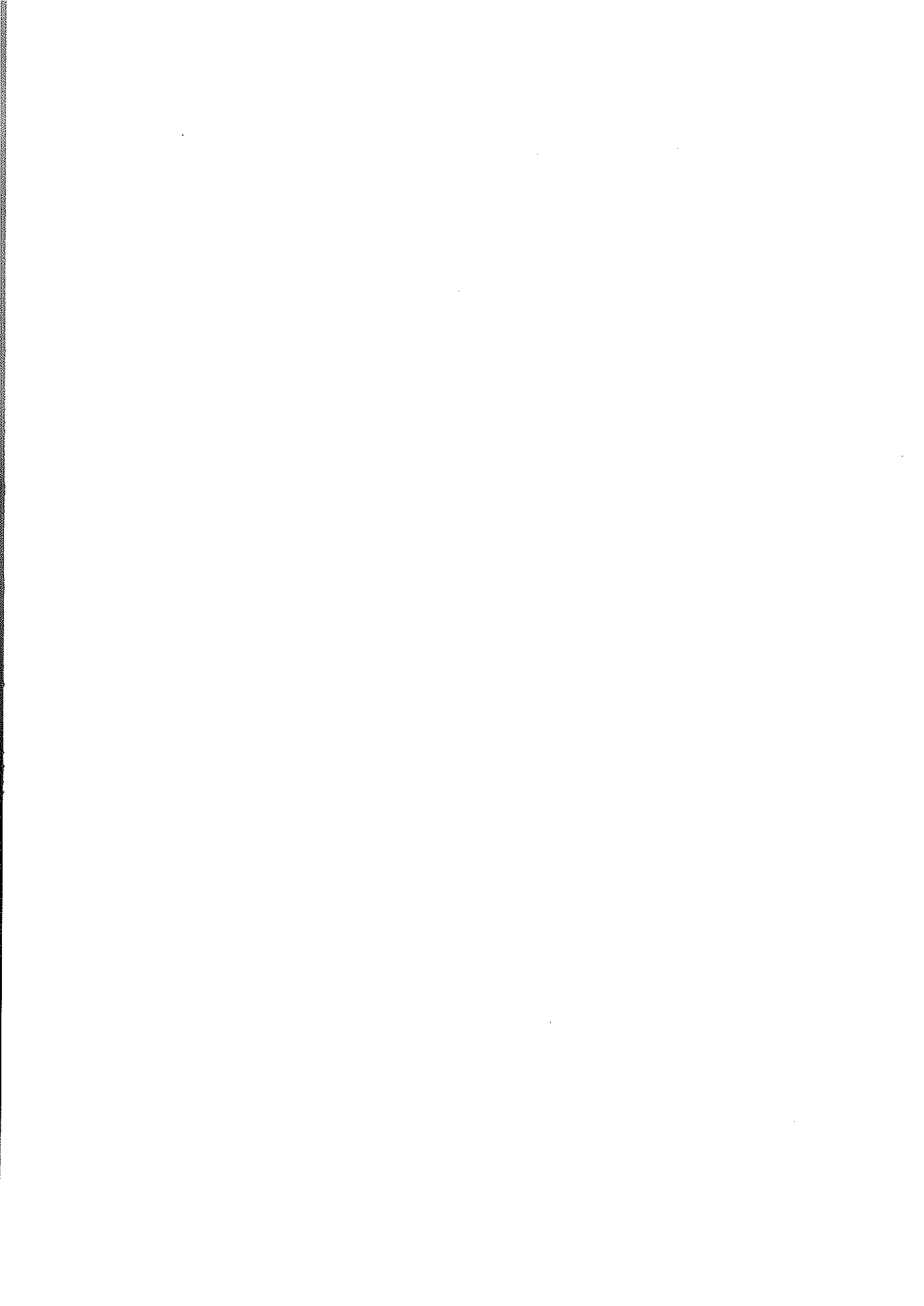
販賣方法 糧穀年度	計	一般販賣 (直接販賣)	農 協 米	粗穀賣出	公 賣		月平均
					政 府	農 協	
'89	3,058	2,152	-	906	-	-	254
'90	5,685	2,506	312	2,542	268	57	474
'91	4,811	1,742	20	2,829	10	210	401
'92	6,215	1,257	-	3,894	64	1,000	518
'93	8,277	927	-	4,767	83	2,500	690
'94	9,787	511	-	285	308	8,683	815
'95	9,820	406	-	-	-	9,414	818
'96	10,978	508	-	-	-	10,470	915
'97	5,301	9	-	-	1,674	3,618	442
'98	5,172	-	-	-	1,474	4,263	431
'99	6,120	-	-	-	3,547	2,573	510
'00	3,902	-	-	-	1,338	2,564	325

※ 공매 실적에는 산물수매비 매출 실적 포함

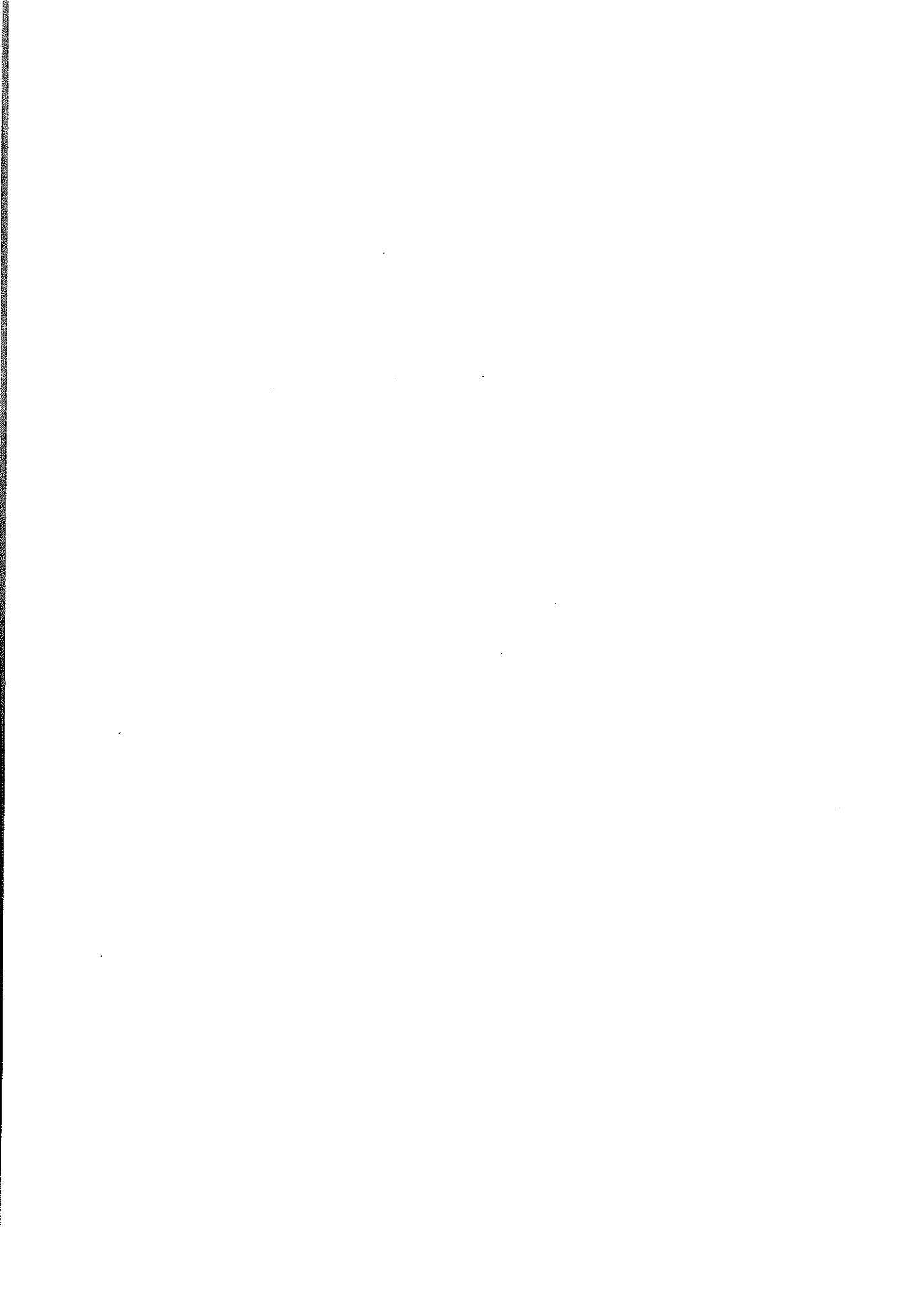
### 3. 官・軍需用 糧穀 供給實績

糧穀年度	計		쌀		보리쌀	
	千 <sup>M</sup> /T	千石	千 <sup>M</sup> /T	千石	千 <sup>M</sup> /T	千石
'81	225.8	1,590	154.2	1,071	71.6	519
'82	229.8	1,618	156.8	1,089	73.0	529
'83	241.5	1,510	147.0	1,021	67.5	489
'84	212.2	1,493	147.2	1,022	65.0	471
'85	213.0	1,499	147.7	1,026	65.3	473
'86	230.6	1,618	175.8	1,221	54.8	397
'87	241.0	1,685	198.9	1,381	42.1	305
'88	249.0	1,740	215.0	1,493	34.0	247
'89	260.1	1,816	226.7	1,574	33.4	242
'90	252.0	1,760	219.7	1,526	32.3	234
'91	256.3	1,791	224.9	1,562	31.4	229
'92	230.4	1,609	201.7	1,401	28.7	208
'93	206.4	1,442	179.1	1,244	27.3	198
'94	278.2	1,936	253.4	1,757	24.8	179
'95	178.5	1,240	164.5	1,142	14	98
'96	157.2	1,094	143.4	996	14.1	98
'97	133.2	928	121.6	844	11.6	84
'98	120.1	834	109.5	760	10.6	74
'99	132	923	120	836	12	87
'00.8월말	94	657	85	593	9	64

註：災害農漁家支援 糧穀包含分입.



## VII. 糧 穀 價 格



# 1. 糧穀收買價格 現況

## 가. 秋穀收買價格

### ○ 年度別 收買價格 推移

(精穀 2等品 基準)

年度別	쌀 (80kg)		옥수수(75kg)		콩 (75kg)		조 (78.8kg)		팥 (40kg)	
	價格	引上率	價格	引上率	價格	引上率	價格	引上率	價格	引上率
'79	36,600	22.0	(13,275)	(5.0)	32,350	15.0	20,353	22.0	-	-
'80	45,750	25.0	(15,300)	(15.3)	(40,500)	(25.2)	-	-	-	-
'81	52,160	14.0	(17,475)	(14.2)	(52,160)	(28.2)	-	-	-	-
'82	55,970	7.3	(18,750)	(7.3)	(55,970)	(7.3)	-	-	-	-
'83	55,970		(18,750)		(55,970)		-	-	-	-
'84	57,650	3.0	(19,313)	(3.0)	(57,675)	(3.0)	-	-	-	-
'85	60,530	5.0	(20,288)	(5.0)	(60,563)	(5.0)	-	-	-	-
'86	64,160	6.0	(21,510)	(6.0)	(64,200)	(6.0)	-	-	(58,000)	-
'87	73,140	14.0	(24,520)	(14.0)	(76,900)	(10.0)	-	-	(63,800)	(10.0)
'88	84,840	16.0	(27,975)	(14.0)	(84,600)	(10.0)	-	-	(67,000)	(5.0)
'89	(統一)									
	95,020	12.0	31,050	(11.0)	(93,075)	(10.0)	-	-	(67,000)	(동결)
	(一般)									
	96,720	14.0								
'90	(統一)									
	99,770	5.0	31,050	(凍結)	(93,075)	(凍結)			(67,000)	(동결)
	(一般)									
	106,390	10.0								
'91	(統一)		32,606	(5)	97,725	(5)	-	-	67,000	동결
	99,770	凍結								
	(一般)									
	113,840	7.0								
'92	120,670	6.0	34,125	5.0	102,375	5.0	-	-	67,000	동결
'93	126,700	5.0	34,125	凍結	102,375	凍結	-	-	67,000	동결
'94	126,700	-	34,125	凍結	102,375	凍結	-	-	67,000	동결
'95	126,700	-	18,200	凍結	54,600	凍結	-	-	-	-
'96	131,770	4.0	19,120	5.0	57,320	5.0	-	-	-	-
'97	131,770	-	19,120	凍結	57,320	凍結	-	-	-	-
'98	139,020	5.5	20,160	5.5	60,480	5.5	-	-	-	-
'99	145,970	5.0	21,160	5.0	69,560	15.0	-	-	-	-
2000	154,000	5.5	22,320	5.5	83,480	20.0	-	-	-	-

註 : 1) 쌀은 '92년부터 일반계임.

2) ( )는 農協收買價格임.

3) 팥은 1等品 基準임.

4) 옥수수, 콩은 '95년부터 40kg기준임.

○ '97~2000年産 秋穀 買入價格現況

(單位:원)

區 分			粗 穀 (40kg)	精 穀 (80kg)	精穀石 (144kg)
'97 年産	一 般	1 等 品	49,730	137,990	248,382
		2 等 品	47,520	131,770	237,186
		等 外	42,290	117,270	211,086
'98 年産	一 般	1 等 品	52,470	145,580	262,044
		2 等 品	50,130	139,020	250,236
		等 外	44,620	123,720	222,696
'99 年産	一 般	1 等 品	55,090	152,860	275,148
		2 等 品	52,640	145,970	262,746
		等 外	46,850	129,910	239,838
2000 年産	一 般	1 等 品	58,120	161,270	290,286
		2 等 品	55,540	154,000	277,200
		等 外	49,430	137,060	246,708

○ 年度別 메벼 買入價格

年 産 別	單 量	1 等	2 等	等 外	暫 定 等 外
'90	40(統一)	37,650	35,970	32,020	28,680
	(一般)	40,150	38,360	34,140	32,020
'93	40kg	47,820	45,690	40,660	36,410
'94	40kg	47,820	45,690	40,660	36,410
'95	40kg	47,820	45,690	40,660	36,410
'96	40kg	49,730	47,520	42,290	37,870
'97	40kg	49,730	47,520	42,290	37,870
'98	40kg	52,470	50,130	44,620	39,950
'99	40kg	55,090	52,640	46,850	39,950
2000	40kg	58,120	55,540	49,430	39,950

註 : '87年以後는 40kg 單位로, '92년 이후는 일반계 收買

나. 夏穀收買價格

○ 夏穀 等級別 收買價格 (조穀基準)

	겉보리 (원/50kg)			쌀보리 (원/50kg)			맥주보리 (원/50kg)		
	1 等	2 等	等 外	1 等	2 等	等 外	1 等	2 等	等 外
'79	10,220	9,640 (18.9)	7,900	13,890	13,230 (18.9)	11,120	14,886	13,822 (15.3)	11,494
'80	12,260	11,570 (20)	9,480	16,760	15,880 (20)	13,340	16,926	15,752 (14)	13,074
'81	13,800	13,020 (12.5)	9,480	18,760	17,870 (12.5)	15,010	19,040	17,720 (12.5)	14,710
'82	15,640	14,810 (13.7)	12,300	21,280	20,330 (13.7)	17,270	21,140	19,770 (11.6)	16,600
'83	15,640	14,810 (-)	12,300	21,280	20,330 (-)	17,270	21,140	19,940 (0.9)	16,600
'84	16,020	15,110 (2)	12,390	21,780	20,740 (2)	17,420	21,560	20,340 (2)	16,930
'85	16,900	15,940 (5.5)	13,070	22,970	21,880 (5.5)	18,380	22,750	21,460 (5.5)	17,860
'86	18,110	17,130 (7.5)	14,190	24,630	23,510 (7.5)	19,920	24,130 (6.1)	22,820 (6.3)	19,140 (7.2)
'87	19,020	17,990 (5.0)	14,900	25,860	24,690 (5.0)	20,920	25,160	23,800 (4.3)	19,970
'88	16,740	15,830 (10.0)	13,110	18,960	18,110 (10.0)	15,350	21,850	20,690 (8.7)	16,740
'89	18,410	17,410 (10.0)	14,420	20,860	19,920 (10.0)	16,890	23,750	22,500 (8.7)	18,410
'90	20,250	19,150 (10.0)	15,860	22,950	21,910 (10.0)	18,580	25,840	24,490 (8.8)	20,250
'91	22,280	21,070	17,450	25,500	24,100 (10.0)	20,440	28,420	26,940 (10.0)	22,280
'92	23,840	22,540 (7.0)	18,670	27,020	25,790 (7.0)	21,870	30,410	28,830 (7.0)	23,840
'93	25,030	23,670 (5.0)	19,600	28,370	27,080 (5.0)	22,960	31,930	30,270 (5.0)	25,030
'94	26,280	24,850 (5.0)	20,580	29,790	28,430 (5.0)	24,110	33,530	31,780 (5.0)	26,280
'95	26,280	24,850 (-)	20,580	29,790	28,430 (-)	24,110	33,530	31,780 (-)	26,280
'96	26,280	24,850 (-)	20,580	29,790	28,430 (-)	24,110	33,530	31,780 (-)	26,280
'97	26,280	24,850 (-)	20,580	29,790	28,430 (-)	24,110	33,530	31,780 (-)	26,280
'98	27,730	26,220 (5.5)	21,710	31,430	29,990	25,440	35,370	33,530 (5.5)	27,730
'99	29,120	27,530 (5.0)	22,800	33,000	31,490	26,710	37,140	35,210 (5.0)	29,120
2000	30,280	28,630 (4.0)	23,710	34,320	32,750	27,780	38,630	36,620 (4.0)	30,280

註 : 1) ( )은 收買價格 引上率임.

2) '88년부터는 40kg 基準임.

3) '98년산 잠정등외품 설정에 의한 가격(겉보리 17,760, 쌀보리 20,350)



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  (2) 政府案 決定 ○ 農林部案 作成 ○ 關係部處 協議 ○ 國務會議 審議, 大統領 裁可	○ 糧穀管理法施行令 第24條(糧穀流通委員會의 機能)  … 糧穀流通委員會는 糧穀收買價格 및 收買物量에 관한 事項等을 審議  ○ 糧穀管理法 第5條(糧穀買入價格 등의 決定)…政府는 糧穀의 買入價格과 買入量을 決定할 때 國會 同意를 얻어야함.  ○ 物價安定에 관한法律 第4條(公共料金 등의 決定)
(3) 國會 同意·施行	○ 糧穀管理法 第5條

[ 關聯法律條項 拔萃 ]

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

라. 秋穀收買價 및 收買量 決定現況

		糧穀流通委의 建議	政 府 (案)	國 會 同 意
'91	收 買 價	統一：0% 一般：9.5~10.5%	統一：0% 一般：7%	統一：0% 一般：7%
	收 買 量	統一：150萬石 一般：700~800萬石	統一：150萬石 一般：700萬石 (政府 600, 農協 250)	統一：150萬石 一般：700萬石
	日 字	10.15	10.29	12.18
'92	收 買 價	7~9%	5%	6%
	收 買 量	850~950萬石	850萬石 (政府 600, 農協 250)	960萬石 (政府 710, 農協 250)
	日 字	10.19	10.30	11.20
'93	收 買 價	9~11%	3%	5%
	收 買 量	950~1,000萬石	900萬石 (政府 570, 農協 330)	1,000萬石 (政府 650, 農協 450)
	日 字	10.23	11.18	12.7
'94	收 買 價	3~6%	0%	0%
	收 買 量	950萬石	970萬石 (政府 590, 農協 380)	1,050萬石 (政府 600, 農協 450)
	日 字	10.22	11.9	12.2

		糧穀流通委員 建議	政 府 (案)	國 會 同 意
'95	收 買 價	0%	0%	0%
	收 買 量	960萬石 (政府 550, 農協 410)	960萬石 (政府 550, 農協 410)	960萬石 (政府 550, 農協 410)
	日 字	10.30	11.22	12. 2
'96	收 買 價	'96년산 : 2~4% '97년산 : 1~2%	3% 0%	4% 0%
	收 買 量	'96년산 : 900~880萬石 '97년산 : 850~820萬石	890萬石 850萬石	880萬石 850萬石
	日 字	11. 2	11.27	12.16
'97	收 買 價	0%	0%	5.5%
	收 買 量	'98년산 : 810萬石	810萬石	770萬石
	日 字	10.24	11. 4	'98.3.25
'98	收 買 價	3~5%	3%	5%
	收 買 量	'99년산 : 697~712萬石	7,126千石	6,976千石
	日 字	'99. 2. 22	'99. 3. 9	'99. 5. 3
'99	收 買 價	3~5%	3%	5.5%
	收 買 量	2000년산 6,450~6,324千石	6,459千石	6,291千石
	日 字	'99.10.28	'99.11.23	'99.12.30

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

## 2. 外國과의 쌀 收買價格 比較

	韓 國		日 本		臺 灣		美國(目標價格)	
	원/80kg, 1등	\$/톤	엔/60kg, 현미3류	\$/톤	NT\$/10 0kg조곡	\$/톤	\$/톤	원/80kg
'85	63,370 (5.0)	910	18,668 (-)	1,449	1,880 (-)	655	364 (-)	25,335
'89	101,280 (14.0)	1,885	16,743 (-)	2,247	1,900 (1.1)	1,008	331 (△3.1)	17,780
'90	111,140 (10.0)	1,962	16,500 (△1.5)	2,109	1,900 (-)	973	328 (△0.8)	18,577
'91	119,210 (7.0)	2,031	16,392 (△0.7)	2,257	1,900 (-)	951	328 (-)	19,250
'92	126,360 (7.0)	2,023	16,392 (-)	2,396	1,900 (-)	1,039	328 (-)	20,489
'93	132,680 (5.0)	2,066	16,392 (-)	2,734	2,100 (10.5)	1,095	328 (-)	21,064
'94	132,680 (-)	2,064	16,392 (-)	2,972	2,100 (-)	1,109	328 (-)	21,087
'95	132,680 (-)	2,151	16,392 (-)	3,230	2,100 (-)	1,070	328 (-)	20,232
'96	137,990 (4.0)	2,143	16,392 (-)	2,790	2,100 (-)	1,061	199	12,812
'97	137,990 (-)	1,814	16,217 (△1.1)	2,482	2,100 (-)	894	199	15,142
'98	145,580 (5.5)	1,301	15,805 (△2.5)	2,236	2,100 (-)	905	199	22,270
'99	152,860 (5.0)	1,606	15,528 (△1.8)	2,528			199	18,937
2000	161,270 (5.5%)		15,104 (△2.73%)				199	

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

2) 收率 : (粗穀→精穀) 72%, (玄米→精穀) 90%

3) ( )內는 前年對比 引上率

4) 美國은 '96年度에 不足拂制度(目標價格)廢止, 비상환시장지원 융자제도는 存續

- 融資價格 : ('86) 7.20\$/CWT → ('88) 6.63 → ('89) 6.50 → ('92) 6.50 → ('93) 6.50 → ('94) 6.50 → ('95) 6.50 → ('96~2002) 6.50

### 3. 政府糧穀 販賣價格 現況

#### 가. 政府糧穀 販賣價格

(單位：원/80kg)

穀 種	年 產	販 賣 價 格	備 考
一 般  쌀 (80kg)	'98年產	145,200	2000. 1. 8일 기준
	'97年度	138,600	
	'96年產	131,200	
보 리  쌀 (76.5kg)	年產區分없음.	43,910	

#### 나. 加工用 供給價格

(單位：원/80kg)

		백 미	현 미
輸 入  쌀 ( '99. 12. 1 )	중 · 단립종	84,700	72,100
	장 립 종	60,500	50,920
	합성미(중 · 단립종+장립종)	82,280	69,980

註：합성미는 중 · 단립종 90%, 장립종 10%로 구성

다. 年度別 政府管理糧穀 販賣價格

< 쌀 >

穀 種	年 度 別	販 賣 價 格	消 費 者 價 格	引 上 率	調 整 時 期
쌀 (80kg)	'84	54,260(上)	57,960	3.0	'84. 10. 18
		(48,000普)	(51,700)		
	'85	56,970(新)	60,670	6.0	'85. 4. 1
	'86	52,000(新)	56,000	△8.7	'86. 2. 22
		49,000(上)	53,000	△7.6	"
		45,000(普)	48,000	△6.3	"
		55,120(新)	59,120	6.0	'86. 10. 16
		51,940(上)	55,940	6.0	"
		47,700(普)	51,700	6.0	"
		45,000(普)	49,000		"
	'87	49,610(新)	53,610	△10.0	'87. 6. 4
		46,750(上)	50,750	△10.0	"
		42,930(普)	46,930	△10.0	"
		53,080(新)	57,080		'87. 6. 25
		49,610(上)	53,610		'87. 11. 23
		46,750(普)	50,750		"
		42,930(普)	46,930		"
	'88	47,770	51,770	△10.0%	'88. 12. 14
		44,650	48,650	△10.0	"
42,080		46,080	△10.0	"	
38,640		42,640	△10.0	"	

穀 種	年 度 別	年 産 別	販 賣 價 格	消 費 者 價 格	引 上 率	調 整 時 期
쌀 (80kg)	'89	'88	53,520	58,020	12.0	'89. 12. 30
		'87	50,020	54,520	12.0	"
		'86	47,140	51,640	12.0	"
		'84~'85	43,280	47,780	12.0	"
	'90	'89	55,520	60,100		'90. 5. 18
		'89一般	90,000	97,000		"
		'89一般	87,000	自律化	△ 3.3	'91. 6. 13
		'88一般	82,000	自律化		"
	'91	'86	23,570	28,070	△ 50.0	'91. 1. 8
		'85	21,640	26,140	△ 50.0	"
		'90	55,500	60,000		'91. 2. 25
		'90一般	92,000	自律化		"
		'89	50,000	54,500	△ 10.0	"
		'88	44,500	49,000	△ 16.8	"
		'87	40,000	44,500	△ 20.0	"
	'92	'91一般	96,600	自律化		'92. 4. 20
	'93	'92一般	96,600	自律化	凍結	'93. 4. 9
		'91一般	92,000	"	△ 4.8	
		'90一般	87,000	"	△ 5.4	
		'89一般	82,000	"	△ 5.7	
		'88一般	77,000	"	△ 6.1	
'91統一		60,000	64,500	-		
'89統一		40,000	44,500	△ 20.0	'93. 9. 9	

穀 種	年 度 別	年 産 別	販 賣 價 格	消 費 者 價 格	引 上 率	調 整 時 期	
쌀 (80kg)	'94	'92一般	94,600	自律化	△ 2.7	'94. 1. 22	
		'91一般	90,000	"	△ 2.2		
		'90一般	85,000	"	△ 2.3		
		'89一般	80,000	"	△ 2.4		
		'91統一	55,000	60,000	△ 8.3		
		'90統一	50,000	55,000	△ 9.9		
		'89統一	35,000	40,000	△ 12.5		
		'93一般	101,000	自律化	4.6	'94. 7. 15	
		'91統一	49,500	54,500	△ 10.0		
		'90統一	45,000	50,000	△ 10.0		
		'89統一	31,500	36,500	△ 10.0		
		'95	'94一般	104,500	自律化	3.5	'95. 4. 15
			'90統一	32,500	36,500	△ 27.8	"
		'96	'95一般	124,000	自律化	18.7	'96. 6. 10
	'94一般		110,000	"	5.3		
	'93一般		105,000	"	4.0		
	'92一般		100,000	"	5.7		
	'91一般		95,000	"	5.6		
	'90一般		90,000	"	5.9		
	'89一般		85,000	"	6.3		
	'91統一		49,500	"	-		
'90統一	32,500		"	-			
'97	'96一般	125,000	"	0.8	'97. 8. 20		
'98	'97一般	132,000	"	5.6	'98. 9. 30		
'99	'98一般	145,200	"	10.0	2000. 1. 8		
	'97一般	138,600	"				
	'96一般	131,200	"				



〈 보리쌀 〉

穀 種	年 度 別	販 賣 價 格	消 費 者 價 格	引 上 率	調 整 時 期
보리쌀(76.5kg)	'81	18,475	20,180	5.0%	'81. 7. 24
		19,355	21,000	4.8	'81. 12. 23
	'82	23,330	25,400	20.5	'82. 6. 30
		28,000	30,500	20.0	'82. 10. 26
	'83	30,800	33,300	10.0	'83. 12. 4
	'84	31,240	33,970	2.0	'84. 6. 29
	'85	33,150	35,700	5.5	'85. 6. 26
	'86	35,640	38,190	7.5	'86. 9. 16
	'89	39,930	42,780	12.0	'89. 12. 30
	'97	43,910	-	9.9	'97. 8. 20
	'98	43,910	-	-	'98. 9. 30
	'99	43,910	-	-	2000. 1. 8

註 : 보리쌀은 年産別 區分없이 同一價格 適用

## 4. 糧穀價格動向 比較

#### 4. 糧穀 價格動向 比較

##### 가. 쌀, 보리쌀 價格動向

區 分	區 分	基 準	'89	'90	'91	'92
쌀 (精穀, 원/ 80kg)	收 買 價 格	政府 (1等品)	統一99,500 一般101,280	104,480 111,410	104,480 119,210	126,360
	農家販賣價格	中 品 (農 協)	85,446	90,806	94,332	97,908
	產 地 價 格	中品(流通統計)	82,496	92,593	95,230	97,739
	消 費 者 價 格	韓 銀 (生 產 者)	85,884	95,156	97,291	99,681
		統 計 廳 (消 費 者)	94,510	103,440	108,890	111,980
	政府販賣價格	前 年 產	('88年產) 53,520	('89年產) 統一50,000 一般87,000	('90年產) 統一55,600 一般92,000	('91年產) 統一 - 一般96,600
前 前 年 產		('87年產) 50,020	('88年產) 統一44,500 一般82,000	('89年產) 統一50,000 一般87,000	('90年產) 統一55,500 一般92,000	
보리쌀 (精穀, 원/ 76.5kg)	收 買 價 格	政府 (1等品)	52,460	57,710	63,480	67,920
	農家販賣價格	中 品	24,582	21,900	24,100	25,790
	政府販賣價格	當 年 產	39,930	39,930	39,930	39,930

\* 보리쌀은 '90년부터 쌀보리 조곡 정부 수매 1등급 가격임.

'93	'94	'95	'96	'97	'98	'99
132,680	132,680	132,680	137,990	137,990	145,580	152,860
101,954	104,856	117,468	134,158	135,728	145,388	153,874
100,204	105,692	114,168	134,704	140,996	146,104	153,701
102,072	107,307	114,430	136,713	141,832	148,610	159,874
117,360	122,820	128,470	148,380	157,838	167,990	179,670
( '92年産) 統一 - 一般96,600	( '93年産) 統一 - 一般101,000	( '94年産) 一般104,500	( '95年産) 統一 - 一般124,000	( '96年産) 一般125,000	( '97年産) 一般132,000	( '98年産) 一般145,000
( '91年産) 統一60,000 一般92,000	( '92年産) 統一 - 一般96,600	( '93年産) 一般101,000	( '94年産) 統一 - 一般110,000	( '95年産) 一般124,000	( '96年産) 一般125,000	( '97年産) 一般138,600
71,320	74,890	74,890	74,890	74,890	79,010	82,960
27,080	28,430	28,430	28,430	28,430	31,430	33,000
39,930	39,930	39,930	39,930	43,910	43,910	43,910

나. 雜穀 價格動向(옥수수, 콩, 팥, 녹두)

區 分		基 準	'87	'88	'89	'90
옥수수	收 買 價 格	農 協(1等品)	355	405	450	450
	産 地 價 格	流 通 統 計 都 賣(中品)	229	281	267	-
	消 費 者 價 格	統 計 廳(中品)	-	-	-	-
콩	收 買 價 格	農 協(1等品)	1,074.3	1,182	1,300	1,300
	生 産 者 價 格	韓 銀(中品)	927	980	999	945
	消 費 者 價 格	統 計 廳(中品)	1,104	1,160	1,263	1,241
팥	收 買 價 格	農 協(1等品)	1,595	1,675	1,675	1,675
	生 産 者 價 格	韓 銀(中品)	1,375	1,242	1,141	1,809
	消 費 者 價 格	統 計 廳(中品)	1,751	1,703	1,696	2,239
녹두	收 買 價 格	農 協(1等品)	2,130	2,335	2,335	2,335
	消 費 者 價 格	統 計 廳(中品)	2,925	3,531	2,777	2,842

(단위 : 원/kg)

'91	'92	'93	'94	'95	'96	'97	'98	'99
472.5	495	495	495	495	520	520	549	576
-	257	258	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,365	1,430	1,430	1,430	1,430	1,502	1,502	1,585	1,823
1,027	1,388	1,618	1,745	2,289	2,284	1,784	2,004	2,995
1,321	1,739	2,071	2,401	3,022	3,157	2,789	3,412	4,398
1,675	1,675	1,675	1,675	1,675	1,675	-	-	-
2,042	1,864	1,991	2,948	3,505	2,660	2,274	3,429	3,639
2,664	2,546	2,681	3,759	5,073	4,146	3,685	5,358	5,723
2,335	2,335	2,335	2,335	2,335	2,335	-	-	-
3,715	4,360	4,539	4,854	4,900	6,013	5,884	6,490	7,059

다. 밀가루 價格動向(生産者, 消費者, 輸入)

(單位:원/22kg)

	'88	'89	'90	'91	'92	'93	'94	'95	'96	'97	'98	'99
○ 生産者價格(A)	4,688	5,324	5,810	5,642	6,119	6,340	6,242	6,590	7,800	7,800	11,588	9,050
○ 消費者價格 (統計廳調查)	6,095	6,615	7,275	7,428	8,015	8,430	8,430	8,543	10,303	11,081	16,573	13,611
○ 밀 輸入價格(CTF) \$/ <sup>M</sup> /T	159.9	197.8	172.8	147.7	181.5	174.2	176.7	177.4	246.7	203.8	171.3	152.0
- 換率(원/\$)	731.43	679.60	716.40	760.80	789.70	808.10	788.7	774.7	804.8	951.11	1369.4	1189.5
○ 換率反映 輸入價格(B) (77%收率適用한 22kg當原料價格)	3,195	3,762	3,640	3,211	4,095	4,022	3,982	3,927	5,673	5,538	6,702	5,166
○ B / A(%)	68.2	70.7	62.7	56.9	66.9	63.4	63.8	59.6	71.3	71.0	57.8	57.1

註 : 1. 生産者價格은 附價稅 除外 工場引渡價格임.

2. 밀 輸入價格은 糧穀年度基準 實輸入價格임.

## 5. 쌀, 보리쌀 生産費와 收買價格 推移

		'89	'90	'91	'92	'93	'94	'95	'96	'97	'98	'99
쌀	10a當生産費(원) <sup>1)</sup>	348,442	376,178	389,633	387,195	385,543	388,658	399,949	431,142	446,510	497,034	510,650
	10a當生産量(kg)	470	451	446	461	418	459	445	507	518	482	495
	80kg 가마當 生産費(원)	59,309	66,728	69,890	67,192	73,788	67,740	71,901	68,030	68,959	82,494	82,528
	80kg收買價格(원) (2等基準)	96,720	106,390	113,840	120,670	126,700	126,700	126,700	131,770	131,770	139,020	145,970
	收買價格에 대한 生産費比率(%)	61.3	62.7	61.4	55.7	58.2	53.5	56.7	51.6	52.1	59.3	56.5
보리 쌀	10a當生産費(원) <sup>2)</sup>	168,126	187,384	199,454	214,114	215,763	199,753	217,794	224,357	206,258	203,248	222,220
	10a當生産量(kg)	284	246	259	301	266	243	325	317	260	206	316
	76.5kg 가마當 生産費(원)	45,287	58,272	58,912	54,418	62,052	62,885	51,265	54,143	60,687	75,478	53,800
	76.5 kg 가마當 收買價格(원) (2等基準)	49,630	54,590	60,050	64,250	67,460	70,830	70,830	70,830	70,830	74,730	78,470
	生産費對收買 價格比率(%)	91.2	106.7	98.1	84.7	92.0	88.8	72.4	76.4	85.7	99.0	68.6

註 : 1) 10a當 生産費는 副産物控除 生産費임.

2) 보리쌀은 쌀보리 基準임.



## 6. 政府糧穀 操作料率

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

註：附價稅 別途

(單位:원)

'93	'94	'95	'96	'97	'98	'99	2000
<sup>M</sup> / <sub>T</sub> 當	<sup>M</sup> / <sub>T</sub> 當	<sup>M</sup> / <sub>T</sub> 當	<sup>M</sup> / <sub>T</sub> 當	<sup>M</sup> / <sub>T</sub> 當	<sup>M</sup> / <sub>T</sub> 當	<sup>M</sup> / <sub>T</sub> 當	<sup>M</sup> / <sub>T</sub> 當
3,600	4,600	5,350	5,800	6,320	6,320	6,360	6,360
5,910	7,330	8,440	9,160	9,980	9,980	10,040	10,040
11,940	13,210	14,620	15,860	17,280	17,280	17,380	17,380
1,690	1,805	1,928	2,044	2,146	2,146	2,275	2,325
1,530	1,634	1,749	1,854	1,946	1,946	2,064	2,109
2,060	2,200	2,355	2,496	2,621	2,621	2,779	2,840
93.1	99.6	110.1	130.6	146.3	120.6	119.2	124.0
72.3	77.4	85.5	101.4	113.6	93.6	92.5	96.2
53.9	57.7	63.8	75.7	84.8	96.4	95.2	99.0
74.5	79.7	88.1	104.5	117.0	69.9	69.1	71.9
46,310	49,783	55,259	61,613	70,855	69,721	69,651	70,696
25,320	27,219	30,213	33,687	38,740	38,120	38,082	38,653
27,160	28,925	31,818	35,477	40,799	40,146	40,106	40,708
41,460	44,155	49,012	54,648	62,845	61,839	61,777	62,704
95,420	101,622	111,784	124,639	143,335	141,042	140,901	143,015
70,190	74,752	82,975	92,517	106,394	104,692	104,587	106,156
-	-	124,577	138,903	159,738	157,182	157,025	159,380
-	-	105,986	118,174	135,900	133,726	133,592	135,596

## 7. 主要穀種 月別 價格動向 (쌀, 콩, 팥)

○ 韓銀 生產者價格

月 別	쌀/80kg				
	'88	'89	'90	'91	'92
	在 來 米	在 來 米	在 來 米	在 來 米	在 來 米
11	76,546	84,388	89,134	94,494	97,462
12	76,147	84,554	88,396	95,290	97,331
1	76,303	84,632	87,818	95,310	96,986
2	77,315	85,501	90,540	97,193	96,963
3	78,428	85,830	91,391	97,344	97,517
4	79,076	85,786	93,727	96,728	100,477
5	80,779	85,879	98,341	96,874	100,707
6	81,811	85,863	99,872	97,485	100,838
7	84,051	85,661	99,054	97,609	100,568
8	86,630	85,361	98,282	98,275	100,255
9	84,865	83,343	97,178	98,485	100,368
10	85,040	85,237	95,882	97,400	99,626
糧 穀 年 度 平 均	80,583	85,170	94,135	96,942	99,092
前 年 對 比 (%)	10.5	5.7	10.5	3.0	2.2
會 計 年 度 平 均	81,937	85,884	95,156	97,291	99,682
前 年 對 比 (%)	10.5	4.8	10.8	2.2	2.5

註：新品種 價格은 '87. 10月以後 調査치 않음.

(單位:畝)

'93	'94	'95	'96	'97	'98	'99	2000
在來米	一般米	一般米	一般米	一般米	一般米	一般米	一般米
100,632	103,000	105,299	122,536	136,295	137,944	152,907	159,495
101,243	104,109	106,954	133,603	135,968	137,504	153,560	159,925
100,408	107,831	109,638	134,993	136,608	141,422	153,877	161,420
101,689	107,945	109,027	134,583	139,532	143,610	155,220	163,022
102,064	106,816	108,352	132,125	141,928	143,530	156,011	163,731
103,871	106,670	106,041	138,243	143,731	143,221	156,816	164,140
102,748	108,865	110,690	142,935	144,464	142,955	159,134	165,209
101,641	110,412	111,471	139,448	144,364	144,730	162,460	166,388
101,145	108,803	114,674	135,459	145,343	150,120	163,909	169,073
101,279	107,330	115,051	135,478	147,677	157,353	164,901	169,868
101,692	105,826	113,874	137,289	144,456	156,527	164,784	
101,221	104,936	115,133	137,740	139,440	153,388	161,958	
101,636	106,879	110,767	135,369	141,650	146,025	158,795	
2.6	5.2	3.6	22.2	4.6	3.1	8.7	
102,072	107,307	114,430	136,713	141,916	148,610	159,874	
2.4	5.1	6.6	19.5	3.8	4.7	7.6	

月 別	콩 (72kg)										
	'90	'91	'92	'93	'94	'95	'96	'97	'98	'99	'00
11	73,606	70,796	89,606	117,157	126,986	144,283	166,019	149,839	127,500	169,076	241,495
12	74,863	76,843	94,780	109,686	121,048	144,202	155,081	139,904	124,198	179,335	244,830
1	74,589	76,369	93,163	108,048	113,610	146,349	154,713	136,029	125,735	189,156	242,778
2	74,245	73,514	86,410	109,712	113,547	145,585	156,789	132,220	128,604	197,486	240,870
3	73,550	70,938	87,493	111,342	114,140	149,081	159,729	128,863	129,662	204,843	241,653
4	68,009	68,911	88,901	111,725	115,602	158,898	163,361	125,899	132,834	208,504	242,809
5	65,061	66,667	92,995	111,485	117,732	169,382	167,748	126,503	133,730	209,801	243,759
6	69,157	66,619	100,536	114,589	121,354	177,461	173,667	128,224	135,654	215,107	244,218
7	62,355	67,876	103,149	119,852	126,702	177,751	180,692	128,469	143,936	220,104	243,162
8	62,197	69,663	106,049	120,728	129,701	180,634	181,236	128,078	147,693	221,946	242,452
9	62,204	69,989	105,082	121,047	130,615	178,393	177,208	126,837	151,294	221,235	
10	63,611	72,594	105,502	121,352	135,913	173,403	168,691	128,206	154,328	212,924	
糧穀年度平均	68,121	70,898	96,389	114,727	122,246	162,119	167,078	131,589	136,264	204,126	
前年對比(%)	△4.2	4.1	36.0	19.0	6.6	32.6	3.1	△21.2	3.6	49.8	
會計年度平均	68,051	73,961	99,927	116,493	125,617	164,836	164,465	128,419	144,323	215,619	
前年對比(%)	△5.4	8.7	35.1	16.6	7.8	31.2	△0.2	△21.9	12.4	49.4	

팔 (80kg)

'90	'91	'92	'93	'94	'95	'96	'97	'98	'99	'00
104,647	165,467	158,847	153,847	180,441	266,772	258,361	197,830	203,040	262,994	308,734
106,342	166,927	152,967	149,486	175,366	271,791	246,878	187,454	208,614	259,105	306,527
114,549	170,097	150,555	151,472	184,588	288,319	237,808	184,268	260,427	261,204	307,040
124,872	171,983	153,914	152,067	203,589	294,836	231,155	182,644	295,645	267,870	305,580
127,797	168,834	153,914	152,080	212,800	284,081	224,864	180,644	293,333	282,747	309,185
130,409	166,992	152,070	150,433	217,611	300,692	219,206	178,339	278,055	291,667	308,488
134,918	164,950	148,522	149,266	218,994	296,022	216,850	177,033	274,195	294,784	306,944
139,249	158,997	146,406	148,841	220,744	293,875	209,502	174,924	267,861	295,803	303,919
139,480	155,981	144,858	149,408	225,619	288,315	208,033	173,466	269,583	294,908	297,407
149,453	161,884	144,944	149,208	253,618	280,239	205,660	169,966	269,352	295,833	293,641
168,997	165,369	144,361	171,953	269,211	263,294	205,660	169,604	280,247	295,278	
174,525	163,669	146,192	177,633	284,656	259,842	210,020	180,160	281,204	297,654	
134,603	165,096	149,779	154,641	220,853	283,173	222,828	179,694	265,130	283,320	
48.9	22.7	△9.3	3.2	42.8	28.2	△21.3	△19.4	47.5	6.9	
144,720	163,364	149,106	159,264	235,833	280,396	212,832	181,892	274,333	291,101	
58.4	12.9	△8.7	6.8	48.1	18.9	△24.1	△14.5	50.8	6.1	

## 8. 物價指數(穀物類 加重值)

(’90年總指數:1,000)

生産者物價		消費者物價		農家販賣價格		農家購入價格	
對象地:12個都市		對象地:36個都市		對象地:85個所		對象地:85個所	
品目數:949(64)品目		品目數:509(57)品目		品目數:62個品目		品目數:246(57)品目	
分類	加重值	分類	加重值	分類	加重值	分類	加重值
〈農林水産品〉	66.1			〈穀物類〉	394.5	〈食料品〉	97.6
農水産食品	65.9	穀類	34.9	1. 쌀	334.5	1. 穀類	6.1
農産食品	57.2	1. 穀類	29.7	○ 一般米	233.4	○ 쌀	3.7
1. 穀物類	15.3	○ 쌀	27.6	○ 新品種쌀	87.1	○ 보리쌀	0.9
○ 쌀	14.1	- 一般米	27.6	○ 찹쌀	14.0	○ 밀가루	0.6
- 一般米	14.1	○ 찹쌀	0.8	2. 麥類	26.9	○ 콩	0.9
○ 麥類	0.5	○ 보리쌀	0.2	○ 大麥	7.0	2. 穀수	2.0
- 보리	0.2	○ 콩	0.7	○ 果麥	11.3	3. 라면	4.4
- 麥酒麥	0.3	○ 팥	0.2	○ 麥酒麥	8.6		
○ 豆類	0.7	○ 녹두	0.2	3. 雜穀	6.2		
- 콩	0.6	○ 고구마	0.7	○ 수수	0.2		
- 팥	0.1	○ 감자	1.7	○ 옥수수	4.9		
2. 薯類	0.9	2. 穀物加工品	5.2	○ 조	0.8		
○ 고구마	0.3	○ 밀가루	0.2	○ 메밀	0.3		
○ 감자	0.6	○ 두부	1.3	4. 豆類	15.1		
3. 穀粉	1.7	○ 라면	1.9	○ 콩	7.7		
○ 밀가루	1.4	○ 국수	0.6	○ 콩나물콩	1.8		
○ 옥수수가루	0.2	○ 이유식	0.7	○ 팥	2.2		
○ 밀기울	0.1	〈食料品〉	302.9	○ 녹두	0.5		
		〈食料品以外〉	697.1	○ 낙화생	2.9		
				5. 薯類	11.8		
				○ 감자	6.6		
				○ 고구마	5.2		

註: 品目數中 ( )는 當部所管調査 品目임.

## 9. 第13期 糧穀流通委員會 委員名單

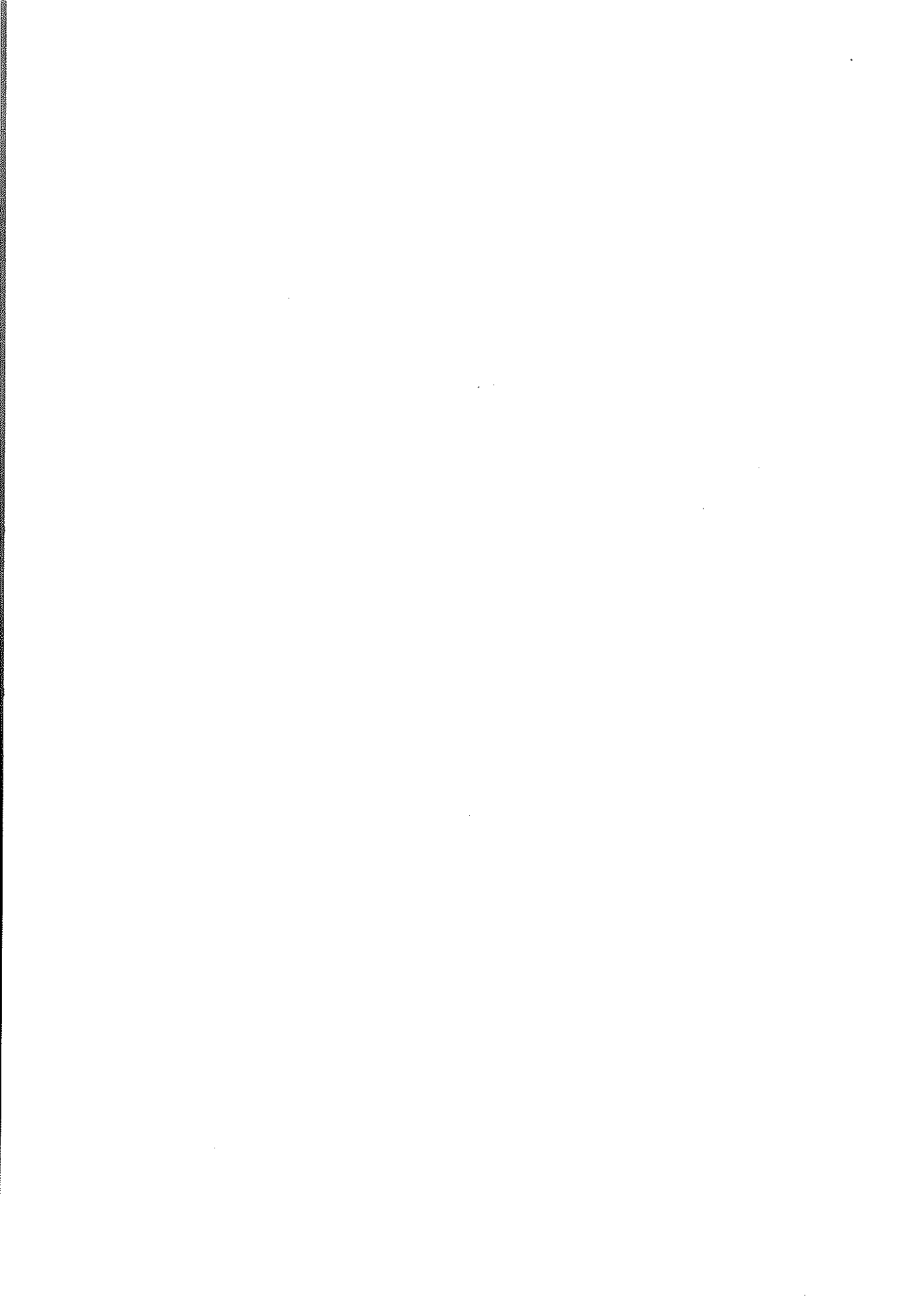
(任期:2000. 9~2001.9)

區 分	姓 名	年 齡	現 職	備 考
생산자대표 (5명)	노의현	55	농협중앙회 농업경제 대표이사	11, 12기
	박병국	54	한국농촌지도자중앙연합회 회장	
	한영수	45	한국농업경영인증중앙연합회 경기도연합회 회장	12기
	유상욱	39	전국농민회총연맹 사무총장	
	김현숙	38	농업인	
소비자대표 (5명)	안재걸	57	한국소비자보호원 부원장	12기
	김재욱	54	소비자문제를 연구하는 시민의 모임 사무총장	2, 3, 11, 12기
	문현경	48	대한영양사회 회장	12기
	박인혜	46	소비자보호단체협의회 사무총장	
	김영주	42	대한주부클럽연합회 사무총장	12기
학계·연구기관 (5명)	정영일	60	서울대학교 경제학과 교수	1, 2, 3기
	김명환	46	한국농촌경제연구원 연구위원	11, 12기
	사공 용	41	서강대학교 경제학과 교수	12기
	양승룡	41	고려대학교 식품자원경제학과 교수	
	민승규	39	삼성경제연구소 수석연구원	
언 론 계 (2명)	배병휴	59	매일경제신문 논설고문	11, 12기
	김용정	57	동아일보 심의실장	11, 12기
유통분야 (3명)	윤경하	51	전남 옥천농협 미곡종합처리장 대표	11,12기
	최도찬	51	대한곡물협회 전무이사	
	나준순	45	(주)풍년농산 대표이사	





## VIII. 糧 穀 流 通



# 1. 米穀綜合處理場 事業推進

## 가. 事業概要

### 設置目的

- 乾燥, 貯藏, 加工·包裝 等 自動化施設을 통한 일관처리로 流通費用 節減
- 高品質 “地域特産米” 生産 및 包裝의 規格화로 消費者의 高品質쌀 選好추세에 부응
- 넓은 들녘의 米作主産地에 설치, 産地 쌀산업의 중심체로 育成

### 期待效果

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

## 나. 事業推進 體系

- 事業者 選定 : 市·道知事(事業主管 : 市長·郡守)
- 事業者 : 生産者團體(農協, 營農組合法人等), 一般事業者(일정자격을 갖춘 민간도정업자)
- 事業對象者 選定方法 : 市·郡 農漁村發展審議會에서 심의, 市·道知事は 市·道 農漁村發展審議會의 審議를 거쳐 選定

다. 米穀綜合處理場設置 推進現況

基本方向

- 農協과 民間 搗精業體를 중심으로 米穀生産 거점지역에 設置
  - 生産에서 流通까지 연계된 產地 쌀산업의 中心體로 育成
- 農協과 民間의 공동참여로 선의의 競争을 통한 經營合理化 추구
- 搗精施設에 대한 過剩投資 최대 억제
  - 기존 道정시설 最大 活用을 위해 民間도정업체 계속 參與 許容
- 米穀綜合處理場의 연계시설 開發 推進 (부산물처리시설 등)
- 營農組織과 連繫하여 原料벼 確保가 확실히 되는 地域特産米 生産 地域에 우선 설치
  - 農業振興地域으로 지정된 들판 주변 또는 隣接地域을 中心으로 우선 設置
- 設置 개소수보다 處理能力 위주로 設置規模의 다양성 부여
  - 耕地面積 等 지역여건 및 經濟性을 고려하여 施設規模 調整
- 가급적 國産機資材를 積極 활용토록 유도

(1) 推進實績 및 計劃

□ 實績 및 計劃

	'91~'90	'99(P)	2000~2004	합 계
사업량 (개소)	301	15	44	360
사업비 (억원)	4,856	216	616	5,688

- 市·道 申請에 의거 年次別 設置推進

○ 支援規模

{	生産	'93까지 : 10億 원 (補助 5, 融資 3, 自擔 2)
		'94~'95: 14億 원 (補助 7, 融資 4.2, 自擔 2.8)
		'96~'98: 20億 원 (補助 10, 融資 6, 自擔 4)
		'99 : 20億 원 (補助 8, 融資 8, 自擔 4)
		2000 : 20億 원 (補助 10, 融資 6, 自擔 4)
	一般	'95까지 : 4億 원 (融資 2, 自擔 2)
		'96 : 5億 원 (融資 2.5, 自擔 2.5)
		'97~'98: 5億 원 (融資 4, 自擔 1)
		'99~2000: 8億 원 (融資 6.4, 自擔 1.6)

○ 基本 設置規模

{	生産: 乾燥 2,000톤, 貯藏 2,000톤
	一般: 乾燥 1,000톤, 貯藏 1,000톤

\* '99년 이후 가공시설 지원중단

○ 2000 支援條件

- 生産者 團體 : 國庫補助 50%, 國庫融資 30%, 自擔 20%
- 一般事業者 : 國庫融資 80%, 自擔 20%
- ※ 融資條件 : 3年据置 7年 償還

□ 2000 事業 推進狀況

- 事業量 : (계획)12개소 → (추진)12개소 (생산3, 일반9)
- 個所當 投資額
  - 生産 : 20億 원 (補助 10, 融資 6, 自擔 4)
  - 一般 : 8億 원 (融資 6.4, 自擔 1.6)
- 推進狀況 : 2000年度內 竣工을 目標로 推進

(2) 長期 設置計劃

○ 施設 設置計劃

(單位:個所, 千噸)

	'91~'99	2000(P)	2001	2002~2004	合 計
事業量	312	12	-	36	360
-生産者團體	194	3	-	33	230
-一般事業者	118	9	-	3	130
乾燥能力	1,122	112	112	1,254	2,600
貯藏能力	801	112	112	1,575	2,600
加工能力	2,985	-	-	232	3,217

註：RPC 360개소 및 건조·저장시설 1,600개소 설치시 국내 쌀 생산량의 30~40%정도 處理可能

○ 年度別・市道別 米穀綜合處理場 設置現況

시·도별	계			'91~'92			'93	'94		'95		'96		'97		'98		'99		2000(P)							
	계	농협	법인	일반	농협	농협	농협	일반	농협	일반	농협	일반	농협	법인	일반	농협	법인	일반	농협	법인	일반	농협	법인	일반			
계	324	197	9	118	2	30	31	19	45	19	22	19	17	1	14	18	1	15	25	5	18	4	2	5	3	-	9
부산	2	1		1														1		1							
대구	2	1		1						1								1									
인천	4	3		1			1	1	1												1						
광주	4	2		2			1	1	1																		1
울산	2	1		1						1																	1
경기	38	29		9		4	5	2	10	4	2	2	3			3		1	1							1	
강원	14	10		4		2	3	1	1		1		1			1		1	1		1						1
충북	27	16		11		2	2	1	4	1	2	3	1		3	2		3		2				1			
충남	54	36		18	1	4	4	1	8	2	3	2	3		3	2		5	8		3			1			1
전북	49	29	4	16		5	3	3	6	3	4	1	1		2	6	1		4	3	5						2
전남	68	37	1	30		5	7	4	8	4	4	4	7	4		3	3		3	4		3		1	3	2	3
경북	34	17		17	1	4	1	4	4	4	3	3	3	1		3	1		4	2							
경남	26	15	4	7		4	4	1	2	1	2	1	2	1	3	1			1		2	2		1			



## 〈參考〉 年度別 米穀綜合處理場 設置現況

○ '91~'93 米穀綜合處理場 設置場所 內譯

(單位:個所)

	'91年度	'92		'93			
	農協	個所數	農協	個所數	農協	個所數	民間
計	2	30		31		19	
仁川	-			1	강화 삼도	1	강화 내가
光州	-			1	광주 본량	1	광주 무등
京畿	-	4	평택 팽성, 포천 가산 이천 모가, 파주 탄현	5	용인 이동, 김포 양촌, 연천 전곡, 안성 보개, 평택 안중	2	연천 연일, 포천 미농
江原	-	2	철원 철원, 횡성 횡성	3	홍천 홍천, 원주 문막, 철원 갈말	1	춘천 푸른 곡산
忠北		2	청원 오창, 괴산 증평	2	진천 진천, 음성 금양	1	보은 대동물산
忠南	당진합덕	4	서산 대산, 예산 삼교, 서천 화양, 부여 규암	4	천안 성환, 연기 금남, 보령 남포, 논산 연무	1	아산 한홍
忠北		5	정읍 정읍, 고창 흥덕, 부안 계화, 군산 대야, 김제 광활	3	정읍 정읍, 김제 김제, 정읍 영원	3	김제 새만금, 부안 줄포, 남원 계림
全南		5	영광 영광, 나주 남평, 고흥 포두, 영암 시종, 강진 도암	7	담양 수북, 해남 황산, 보성 조성, 장흥 안양, 진도 동진, 무안 일로, 순천 별량	4	담양 유진, 함평 산업, 무안 대양, 영광 남양
慶北	의성인제	4	구미 선산, 경주 안강, 예천 예천, 상주 함창	1	포항 흥해	4	영천 대농, 영천 조양, 군위 대창, 상주 금곡
慶南		4	창원 동면, 거창 거창, 함양 함양, 함안 군북	4	합천 합천, 창녕 창녕, 하동 금남, 산청 산청	1	사천 풍곡

○ '94年度 事業地區

(單位:個所)

	合 計	農 協	民 間
計	64	45	19
大 邱	1	달성 화원(1)	
仁 川	1	강화 길상(1)	
光 州	1	광산구 대촌(1)	
京 畿	14	화성 삼괴, 여주 여주, 양평 양평 파주 북파주, 이천 부발, 이천 이천 여주 가남, 이천 대월, 이천 장호원 안성 원곡(10)	안성 안성 곡산, 평택 삼흥, 용인 경기농산, 고양 구산(4)
江 原	1	철원 동송(1)	
忠 北	5	충주 주덕, 청원 옥산, 진천 이월 청원 내수(4)	음성 오공장(1)
忠 南	10	연기 동면, 공주 신평, 예산 봉산 당진 고대, 아산 둔포, 태안 원북 당진 송악, 예산 고덕(8)	아산 태성, 청양 동광(2)
全 北	9	김제 진봉, 고창 고창, 익산 용안 임실 오수, 정읍 감곡, 부안 행안(6)	고창 대산, 군산 협신, 익산 오성(3)
全 南	12	보성 보성, 화순 도곡, 나주 동강 함평 나산, 구례 구례, 강진 강진 신안 지도, 무안 해제(8)	나주 금성, 해남 대영, 영암 대원 화순 영흥(4)
慶 北	7	포항 영일, 의성 다인, 의성 금성 문경 산양(4)	김천 삼양, 성주 금성, 칠곡 청구(3)
慶 南	3	사천 곤양, 하동 옥종(2)	김해 금화곡산(1)

○ '95年度 事業地區

(單位:個所)

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

○ '96年産 事業地區

(單位:個所)

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

○ '97年度 事業地區

(單位:個所)

	事業量	生産者團體	一般事業者
計	33	18	15
京畿	4	안성양성, 화성팔탄, 김포하성(3)	안성협성(1)
江原	2	철원김화	강릉풍원유통(1)
忠北	1	영동추풍령 (1)	
忠南	7	부여남면, 당진우강(2)	충남당진, 서산해미, 천안천안, 서천우진, 서천부사(5)
全北	7	김제부량, 김제청하, 순창동계, 고창상하, 장수장수, 김제백구, 부안동진(7)	
全南	6	신안압해, 영광백수 순천해룡(3)	장성제일, 나주이천, 나주노안(3)
慶北	5	예천용궁(1)	상주상일, 의성합동, 군위영풍, 문경대영(4)
慶南	1		고성두보(1)

○ '98 米穀綜合處理場 設置計劃

시·도별	사업량 (개소)	'98 사업대상자	
		생 산 자 단 체	일 반 사 업 자
계	48	30	18
부산	2	강서 가락농협	강서풍년농산
대구	1	대구 다사농협	-
경기	1	안성 일죽농협	-
강원	2	양구 대암농협	양양 고려곡산
충북	5	제천 제천농협, 괴산 괴산농협, 청원 문의농협	청원 강외정미소, 음성 황금들정미소
충남	11	홍성 갈산농협, 보령 주산농협, 부여 홍산농협, 부여 세도농협, 당진 면천농협, 아산 영인농협, 당진 송산농협, 서산 운산농협	예산 예산정미소, 당진 해창정미소, 천안 덕령곡산
전북	12	군산 회현농협, 남원 북부영농법인, 정읍 이평농협, 남원 흥부골영농법인, 김제 만경농축산법인, 김제 봉남농협, 익산 이리농협	부안 하서등룡정미소, 고창 유풍산업, 김제 진표산업사, 익산 신용도정공장, 고창오성정미소
전남	7	해남 화산농협, 해남 복일농협, 나주 다시농협, 담양 금성농협	무안 선우정맥, 영암 명당정미소, 해남 조양정미소
경북	2	안동 풍산농협, 영주 안정농협	
경남	5	창원 청결미영농법인, 창녕홍국 합명회사	진주 주흥정미소, 김해(합)대영영농 법인, 함양 함양산업

○ '99 米穀綜合處理場 設置計劃

시·도별	사업량 (개소)	'99 사업대상자	
		생산자단체	일반사업자
계	11	6	5
인천	1	교동농협	-
충북	1	-	충주대영물산
충남	4	태안농협, 당진 석문농협 서산 인지농협	예산 대동정미소
전남	4	영광 송림영농조합	순천 동산산업, 장흥 동강농산 영암광일곡산
경남	1	밀양 제일영농조합	

○ 2000 米穀綜合處理場 設置計劃

사·도별	사업량 (개소)	2000 사업대상자	
		생 산 자 단 체	일 반 사 업 자
계	12	3	9
광주	1		동화산업
경기	1	화성 비봉농협	
강원	1		홍천화촌농산
충남	1		(주)쌀맛나는세상
전북	2		군산 대야정미 익산 명천정미
전남	5	함평 손불농협 완도 군외 농협	고흥 남광정미 무안 주영산업 강진 영흥정미



## 2. 쌀 品質認證 및 品質表示制 定着

### 가. 現 況

#### 쌀 品質認證 內譯

- 認證個所數 : ('94年産) 75 → ('95) 92 → ('96) 122 → ('97) 143 → ('98) 163 → ('99) 151
- 認證實績 : ('94年産) 42천톤 → ('95) 74 → ('96) 106 → ('97) 82 → ('98) 96 → ('99) 103

#### 品質表示 履行을 위한 制度

- 年産, 重量, 生産者(加工業體)의 表示 義務化 措置('94. 8. 1)
  - “糧穀賣買業者 및 糧穀加工業者에 대한 行政命令” 告示('94. 6. 3)
- 國産糧穀에 대한 原產地表示 義務化('95. 1. 1부터)
  - “農水産物加工産業育成및品質管理에關한法律施行令 第38條第1項” 및 “原產地表示 農水産物檢査要領”

### 나. 事業推進上 問題點

#### 品質表示 履行 確保上

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

#### 다. 推進方案

##### 쌀 품질인증 및 규격출하 계속 추진

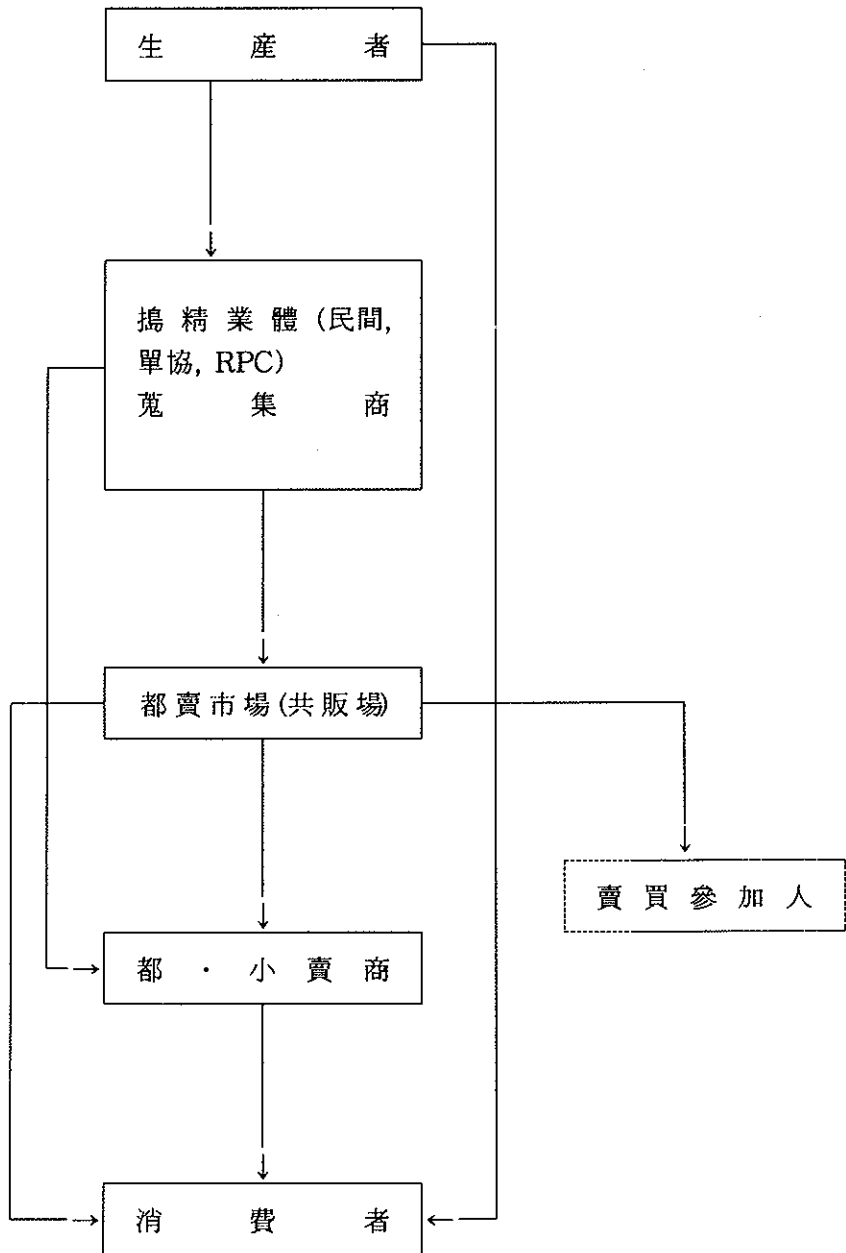
- 產地 有名度 및 對外聲價度가 높으며 產地包裝 條件에 適合하고 栽培 環境의 汚染憂慮가 없는 지역을 品質認證 對象地域으로 優先 選定
- 米穀綜合處理場을 中心으로 쌀品質認證 擴大 推進

##### 品質 表示事項 履行確保 對策

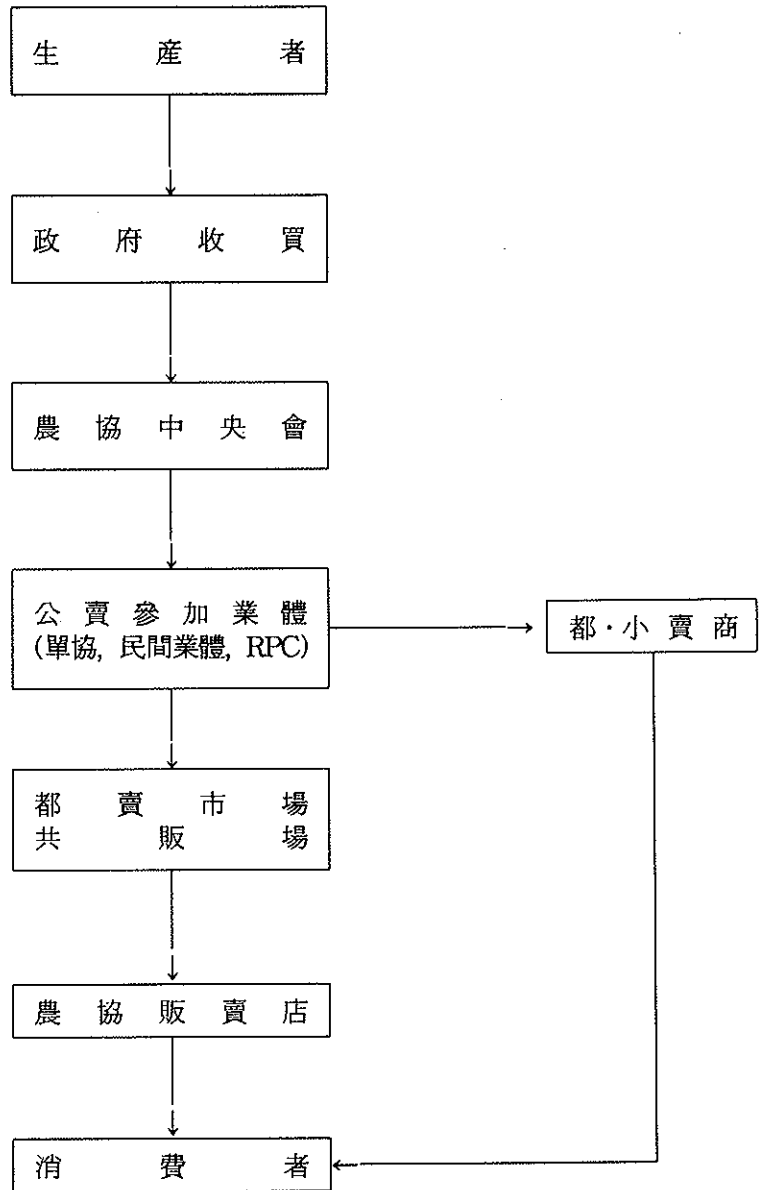
- 農產物品質管理院을 쌀 流通의 點檢·團束 機關으로 指定
  - 시중 流通쌀의 품위 및 重量 표시사항 등을 農산물품질관리원에서 團束하고 行政處分할 수 있도록 조치
  - 產地 表示는 “農水産物加工産業育成및品質管理에關한法律(現“農수산물품질관리법”)”에 依據 '95. 1. 1부터 團束可能
- 品質表示를 消費者가 判別하기 쉽도록 表示位置, 크기 등에 대한 統一案을 作成하여 示達
- 公賣內譯(落札者名, 落札數量, 年産등)을 團束資料로 활용
- 再包裝業體에 대한 관계기관 합동 追跡調査 체제 확립

### 3. 糧穀流通 體系圖

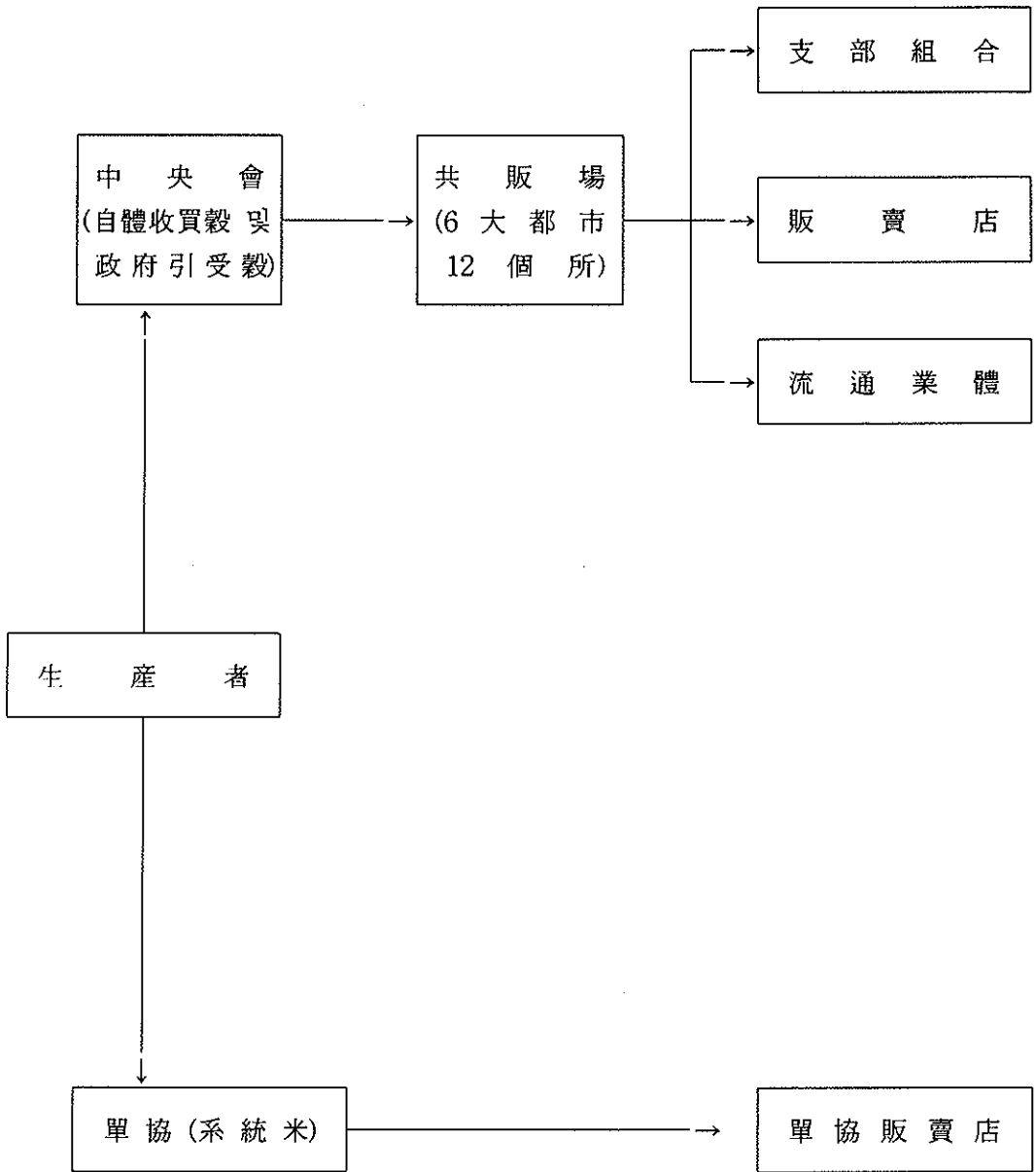
#### 가. 一般 쌀



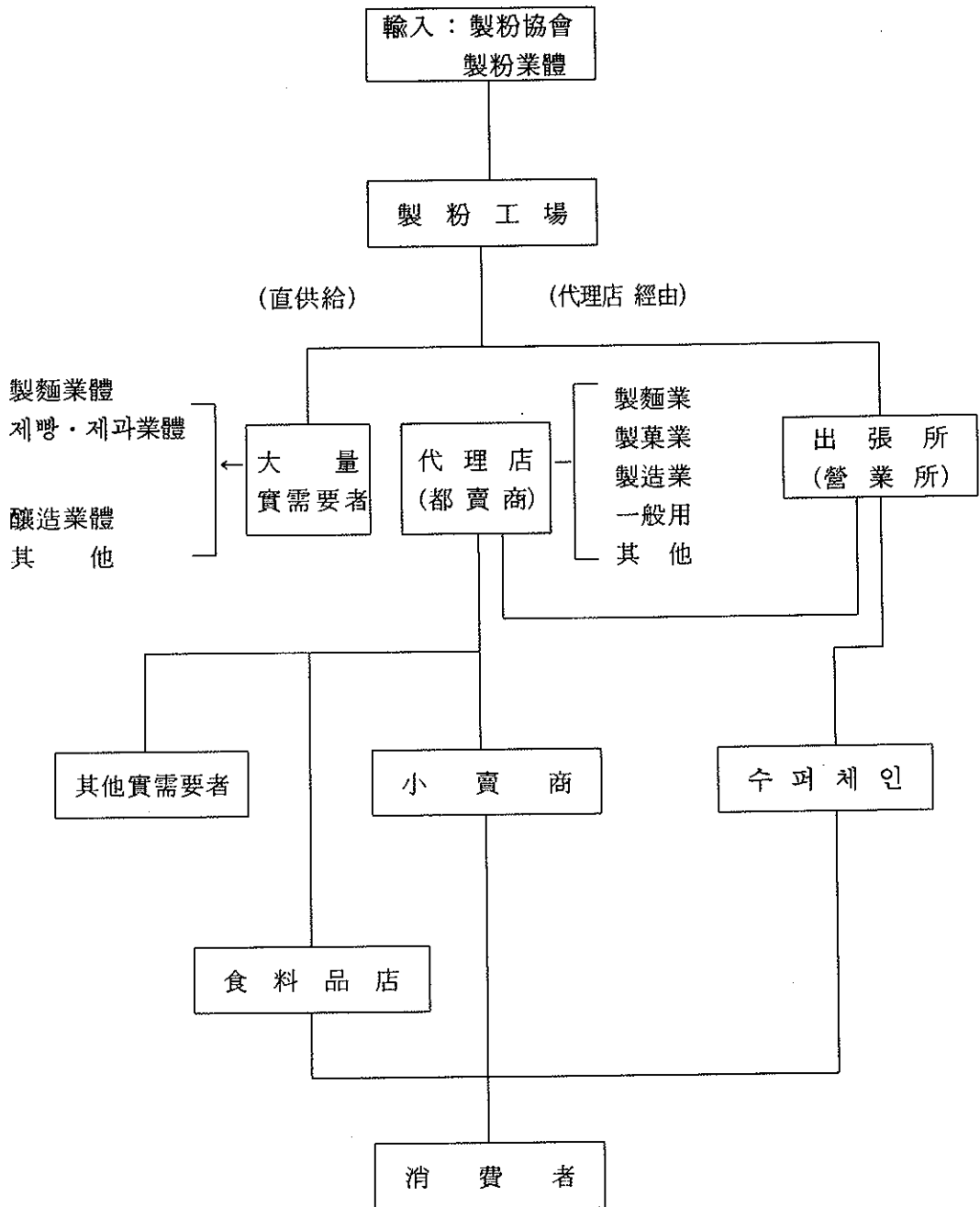
나. 政府 쌀



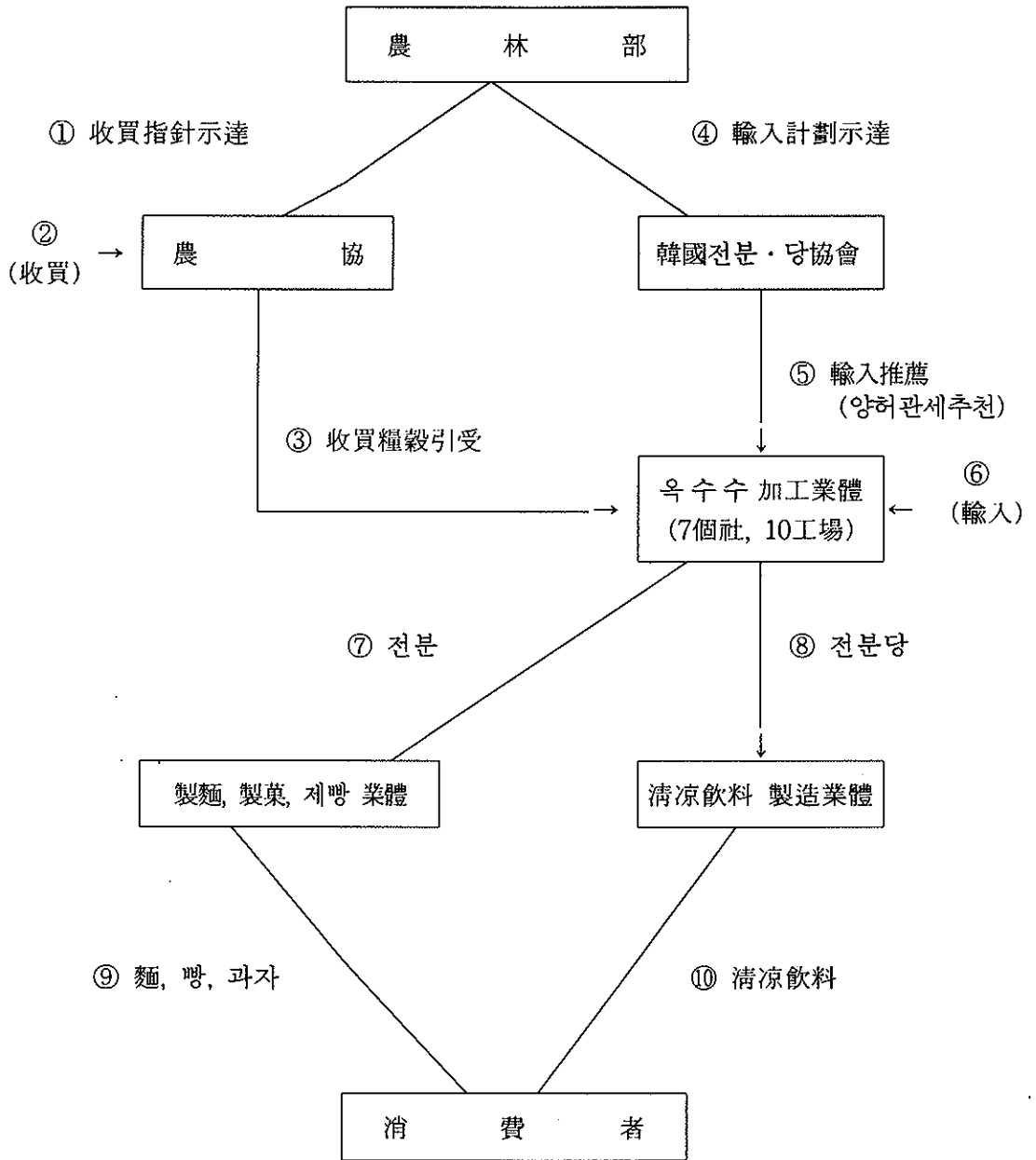
다. 農協 쌀



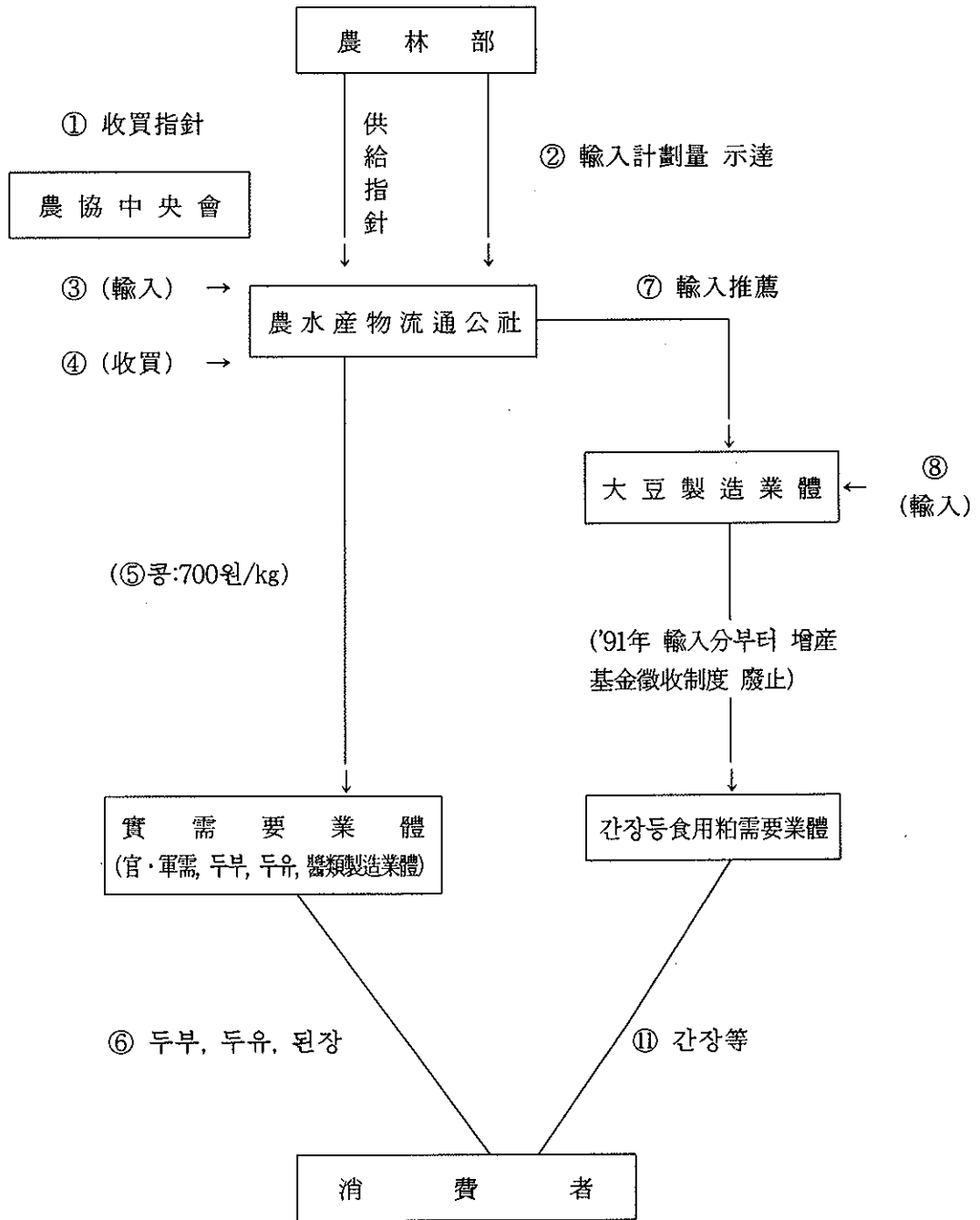
라. 밀가루 流通經路



마. 옥수수 流通經路 (옥분, 전분)

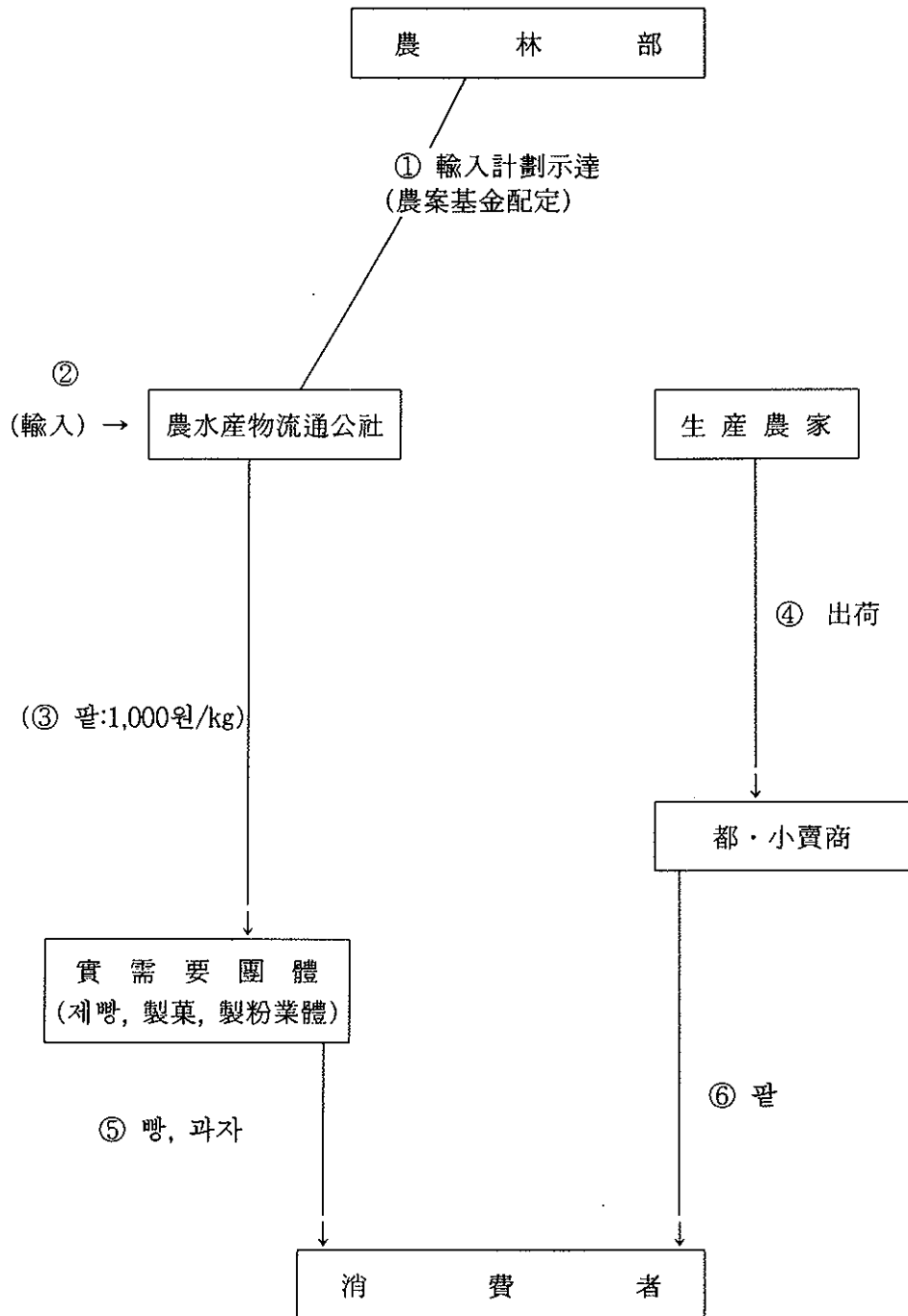


바. 콩 流通經路 (食用, 加工用)





사. 쌀 流通經路



#### 4. 糧穀販賣業所 現況

(2000. 6. 30 현재)

(單位:個所)

市·道別	糧 穀 販 賣 業 所 現 況				
	小 賣 業	都 賣 業	仲 介 業	農協糧穀 販 賣 店	總 業 所 數
서 울	8,226	480	171	118	8,995
釜 山	4,995	191	1	91	5,238
大 邱	3,302	153	-	49	3,504
仁 川	2,399	213	-	70	2,682
光 州	859	35	2	39	935
大 田	1,259	74	2	22	1,357
蔚 山	808	78	1	38	925
京 畿	7,150	670	8	281	8,109
江 原	1,807	118	5	144	2,074
忠 北	1,000	128	1	94	1,223
忠 南	867	682	11	163	1,723
全 北	1,284	221	8	171	1,684
全 南	1,039	287	3	275	1,604
慶 北	1,954	490	-	267	2,711
慶 南	1,765	408	14	301	2,488
濟 州	1,307	9	-	26	1,342
計	39,981 (85.8)	4,237 (9.1)	227 (0.5)	2,149 (4.6)	46,594 (100.0)

- 註 : 1) 仲介業 : 糧穀販賣 또는 購買를 代行하고 일정한 手數料를 받는 營業  
 2) 農協糧穀販賣店 : 農協共販場 및 單協과의 契約으로 糧穀을 委託販賣 하는 業所  
 3) ( ) 내는 業所別 構成比임.

## 5. 賃搗精業體에 대한 政府支援

가. 賃搗精工場('97. 12. 31현재) : 10,260개소

나. 賃搗精工場 老朽施設 代替 ('91년까지)

- 支援時期 : 1979년부터 연차적으로 지원
- 財 源 : 농업개발자금, 농어촌발전기금등
- 融資條件 : 금리 8%, 3년 거치 7년 상환
- 融資限度 : 업체당 8백만원 이내
- 支援實績

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

다. 賃搗精工場 統廢合 支援 ('92년부터)

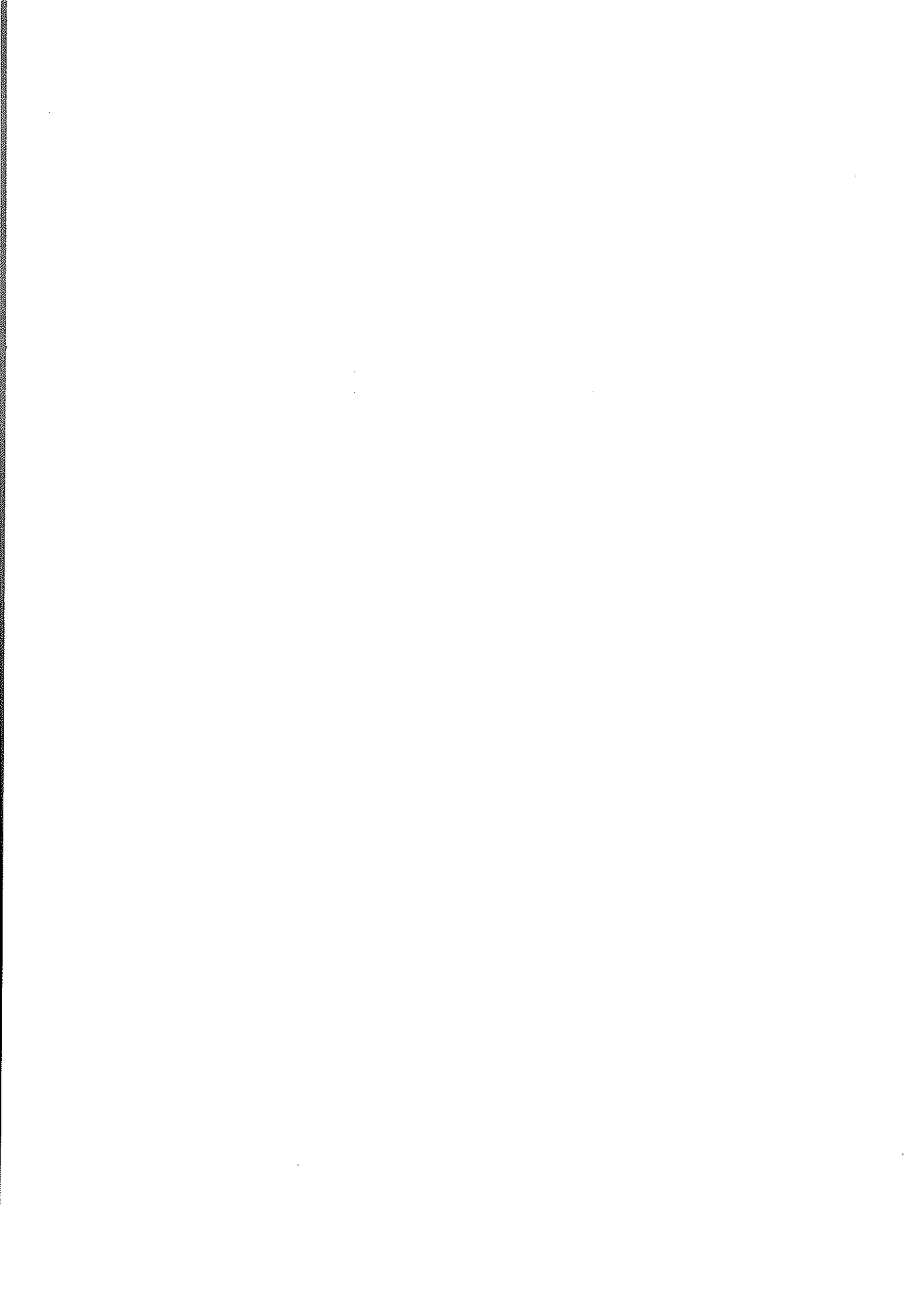
- 支援經緯
  - 미곡종합처리방 설치등 양정여건 변화에 대처하여 임도정업체 경영개선 및 경쟁력 제고를 위해 '91년까지 지원하던 노후시설 대체자금을 자율적으로 통폐합을 추진하는 업체에 시설자금 확대지원
- 財 源 : 농어촌구조개선 특별회계
- 融資條件 : 3년거치 7년 상환 (금리 9.5%)
- 融資限度 : 업체당 1억원 이내
- 支援實績

(單位:百萬元)

	'92~'96	'97	'98	계	비 고
○ 개소수(개소)	91	10	9	110	'98사업완료
○ 사업비	18,408	1,500	1,350	21,258	

※ 支援比率 □ '93년까지 : 사업비의 80% 지원  
 □ '94년이후 : 사업비의 70% 지원

## IX. 糧 穀 管 理



# 1. 糧穀在庫 現況(政府 및 農家)

## 가. 政府管理糧穀 在庫

○ 糧穀年度 및 會計年度末 在庫現況

年度	區分	10月末			12月末		
		쌀	보리쌀	計	쌀	보리쌀	計
		千톤					
'86		1,249	91	1,340	1,998	74	2,072
'87		1,101	95	1,196	1,778	81	1,859
'88		1,061	114	1,175	1,881	192	1,983
'89		1,263	117	1,380	2,346	106	2,452
'90		1,891	114	2,005	2,780	103	2,883
'91		2,046	102	2,148	2,803	91	2,894
'92		1,910	110	2,020	2,659	100	2,759
'93		1,600	97	1,697	2,255	82	2,337
'94		1,051	51	1,102	1,821	47	1,868
'95		610	35	645	1,237	31	1,268
'96		213	18	231	857	15	872
'97		408	17	425	1,045	15	1,060
'98		738	42	780	727	8	735
'99		694	37	731	652	28	680

○ 政府糧穀 月別 在庫現況

(쌀)

糧穀 年度 月別	'93	'94	'95	'96	'97	'98	'99	2000
	千톤							
11	2,384	2,008	1,062	1,347	742	1,104	760	680
12	2,659	2,539	1,821	1,237	857	1,045	727	652
1	2,771	2,311	2,321	1,159	1,366	1,036	1,363	1,181
2	2,739	2,469	2,077	1,149	1,353	1,025	1,344	1,179
3	2,678	2,284	1,873	1,105	1,316	1,086	1,211	1,154
4	2,589	2,089	1,659	902	1,117	990	1,199	1,141
5	2,464	1,822	1,452	624	992	978	1,142	1,132
6	2,321	1,544	1,308	473	849	944	1,050	1,098
7	2,154	1,397	982	373	727	875	923	1,050
8	1,935	1,196	767	332	500	821	795	
9	1,738	1,097	648	223	430	757	697	
10	1,600	1,051	610	213	408	738	694	

(보리쌀)

糧穀 年度 月別	'93	'94	'95	'96	'97	'98	'99	2000
	千톤							
11	105	90	50	34	18	13	11	33
12	100	82	47	31	15	15	8	28
1	95	75	47	31	14	15	8	26
2	87	72	47	30	14	14	8	26
3	78	62	44	13	11	14	6	21
4	75	57	44	11	11	11	6	18
5	69	43	23	11	9	11	6	11
6	61	38	20	8	7	11	4	9
7	45	37	19	7	6	7	3	9
8	48	32	19	4	6	7	3	
9	40	55	17	20	6	43	-	
10	97	51	35	18	17	42	37	



○ 年度別 生産別 在庫現況 (10月末)

糧穀年度		'91	'92	'93	'94	'95	'96	'97	'98	'99	
穀種	年産										
		千톤									
	'86	27	-	-	-	-	-	-	-	-	
	'87	134	-	-	-	-	-	-	-	-	
	'88	376	245	-	-	-	-	-	-	-	
	'89	823	727	587	212	59	-	-	-	-	
	'90	686	511	422	386	223	31	1	-	-	
	'91	-	427	233	62	32	3	-	-	-	
쌀	'92	-	-	358	134	13	-	-	-	-	
	'93	-	-	-	257	35	1	-	-	-	
	'94	-	-	-	10	248	13	-	-	-	
	'95	-	-	-	-	33	165	3	-	-	
	'96	-	-	-	-	-	-	404	196	109	
	'97	-	-	-	-	-	-	-	542	254	
	'98									322	
	'99									9	
		計	2,046	1,910	1,600	1,051	610	213	408	738	694
	보 리 쌀		102	110	97	51	35	18	17	42	37
合 計		2,148	2,020	1,697	1,102	645	231	425	780	731	

나. 農家 月別 쌀 在庫

(單位:千石 or kg)

月別	'94	'95	'96	'97	'98	'99	2000
1	13,558	13,104	11,988	13,254	11,802	1,255.3	1,280.8
2	11,574	11,538	10,339	11,600	10,280	1,096.7	1,110.5
3	9,559	9,712	8,757	9,678	8,550	963.7	963.5
4	7,646	8,034	7,354	8,036	7,160	802.4	823.3
5	6,209	6,837	5,801	6,854	5,931	686.0	701.5
6	4,842	5,578	4,691	5,632 (551.7)	500.9	551.9	583.3
7	4,758	4,467	3,840	4,337 (425.4)	394.6	443.0	458.3
8	3,614	3,283	2,810	3,106 (305.0)	280.3	284.3	322.4
9	4,128	2,651	2,256	2,911 (286.1)	272.8	220.1	
10	30,433	26,133	28,142	32,230 (3,172.3)	2,781.4	2,710.7	
11	25,723	21,413	24,050	18,512 (1,797.5)	1,888.5	1,818.4	
12	16,344	13,758	13,254	13,560 (1,319.4)	1,426.7	1,423.3	
生産量	35,154	32,601	36,959	37,842	35,387	36,550	

\* ( ) 및 '98.6월부터는 농가당 월별재고량(kg) 임.

## 2. 政府糧穀 貸與 · 交換

### 가. 實施目的 및 根據

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

### 나. 實施方法

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

### 다. 需給 및 回收實績 總括 (1980~1999)

	支給量	回 數 量			未 回 收 量				
		既回數	今回 回數	合 計	物 量			家口數 (호)	償還額 (백만원)
					期限 到來	期 限 未到來	合 計		
	톤								
쌀	953,535	952,813	29	952,842	693	-	693	2,943	380
잡 쌀	10,809	10,794	-	10,794	15	-	15	208	10
보리쌀	148,303	148,291	-	148,291	12	-	12	93	8
밀가루	48,996	48,996	-	48,996	-	-	-	-	-
合 計	1,161,643	1,160,894	29	1,160,923	720	-	720	3,244	398

라. 年度別 貸與·交換支給 實績('80~'99)

(單位:톤)

	合 計			쌀			잡			보 리 쌀		
	合計	貸與	交換	合計	貸與	交換	合計	貸與	交換	合計	貸與	交換
'80	141,473	134,454	7,019	75,691	75,691	-	10,809	3,790	7,019	54,973	54,973	-
'81	3,887	3,887	-	3,108	3,108	-	-	-	-	779	779	-
'82	321,236	180,656	140,580	318,796	178,216	140,580	-	-	-	2,440	2,440	-
'83	133,863	1,900	131,963	112,838	1,900	110,938	-	-	-	21,025	-	21,025
'84	189,024	58,519	130,505	156,030	57,288	98,742	-	-	-	32,994	1,231	31,763
'85	158,073	33,728	124,345	121,982	32,734	89,248	-	-	-	36,091	994	35,097
'86	104,309	21,931	82,378	104,309	21,931	82,378	-	-	-	-	-	-
'87	35,252	6,768	28,484	35,252	6,768	28,484	-	-	-	-	-	-
'88	15,801	1,502	14,299	15,801	1,502	14,299	-	-	-	-	-	-
'89	5,044	405	4,639	5,044	405	4,639	-	-	-	-	-	-
'90	4,443	1,014	3,429	4,443	1,014	3,429	-	-	-	-	-	-
'91	173	121	52	173	121	52	-	-	-	-	-	-
'92	68	68	-	68	68	-	-	-	-	-	-	-
'93		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
'94		실 적	없 음	-	-	-	-	-	-	-	-	-
'99		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
합 計	1,112,646	444,953	667,693	953,535	380,746	572,789	10,809	3,790	7,019	148,302	60,417	87,885

註 : 밑가루는 제외되었음

### 3. 政府糧穀 保管倉庫 施設現況

#### 가. 倉庫數 및 保管能力

구 분	창고수	평 수	보관능력
'99. 3월말(A)	6,033	596	3,541
2000. 3월말(B)	5,939	591	3,497
증△감(B-A)	△94	△5	△44

○ 우수창고(2급이상) : 5,250동 3,377천톤(전체창고의 88.4%)

○ 임시창고(3급이하) : 689동 120천톤(전체창고의 11.6%)

#### 나. 所有者別 倉庫

구 분	계	정 부	농 협	민 간	통 운
창 고 수( 동 )	5,939	18	3,907	1,987	27
평 수(천평)	591	2	394	192	3
보관능력(천톤)	3,497	10	2,310	1,157	20
구 성 비( % )	100.0	0.3	66.1	33.1	0.5

○ 민간창고에는 새마을창고 582동 포함.

#### 다. 等級別 倉庫

구 분	계	특급	1 급	2 급	3 급	등외	새마을
창 고 수( 동 )	5,939	82	4,658	510	37	70	582
평 수(천평)	591	30	489	43	2	4	23
보관능력(천톤)	3,497	217	2,965	195	11	18	91
구 성 비( % )	100.0	6.2	84.8	5.6	0.3	0.5	2.6

라. 2000. 3月末現在 契約倉庫現況

(단위 : 千톤/조곡)

소유자별 시도별	정 부		농 협		민 간		통 운		합 계	
	동 수	보 능 관 력	동 수	보 능 관 력	동 수	보 능 관 력	동 수	보 능 관 력	동 수	보 능 관 력
서울			3	8	2	7			5	15
부산			2	1	5	15			7	16
대구			12	7	9	13			21	20
인천	16	4	10	5	32	31			58	40
광주			35	25	12	15			47	40
대전			7	5	11	6			18	11
울산			14	10					14	10
경기			261	178	64	59	1	3	326	240
강원	1	2	58	35	87	48	5	5	151	90
충북			190	103	61	59	1	1	252	163
충남			487	299	115	79			602	378
전북			725	424	272	174			997	598
전남	1	4	1,066	616	417	270	4	2	1,488	892
경북			567	332	323	217			890	549
경남			456	254	577	164	16	9	1,049	427
제주			14	8					14	8
합계	18	10	3,907	2,310	1,987	1,157	27	20	5,939	3,497

## 4. 米糠處理

### ○ 米糠生產量

(單位:천톤)

區 分	'92	'93	'94	'95	'96	'97	'98	'99
總米糠生產量(A)	453	452	449	435	406	460	485	421
政府米糠生產量(B)	63	68	58	59	33	17	20	21
比 率 (B/A, %)	14	15	13	13	8	4	4	5

註：米糠收率 - 8%

### ○ 米糠榨油業體 運營狀況

(單位:천톤, %)

	경기유지	세림현미	신양현미	대양유지	計
地 域	京畿, 江原	忠北, 忠南, 慶北	大邱, 江原, 全北, 慶北	蔚山, 全南, 慶南, 濟州	
處理能力 (千噸)	30	45	45	45	165
'98 可動率 (%)	20	29	41	67	41
'98 利益 (百萬圓)	239	22	-2,412	91	

### ○ 榨油實績

(單位:천톤)

年 度 別	榨油原料 M/T	米 糠 油			脫 脂 糠
		食 用	非 食 用	計	
'90	123	11	8	19	98
'91	125	10	8	18	95
'92	135	11	10	21	105
'93	153	11	13	24	121
'94	136	10	11	21	108
'95	146	13	9	22	115
'96	127	11	7	18	100
'97	87	8	5	13	69
'98	67	5	4	9	54
'99	79	4	5	9	64

## 5. 糧穀搗精工場 現況

(2000. 6. 30 現在)

(單位:個所,千畝/年)

市・道	計		政府糧穀 搗精工場		農 協 搗精工場		米穀綜合 處 理 場		大 規 模 搗精工場		小 規 模 搗精工場	
	工場 數	加工 能力	工場 數	加工 能力	工場 數	加工 能力	工場 數	加工 能力	工場 數	加工 能力	工場 數	加工 能力
서 울	3	56	1	17	-	-	-	-	1	36	1	3
釜 山	80	114	2	27	-	-	2	30	-	-	76	57
大 邱	78	161	2	20	1	3	2	53	5	17	68	68
仁 川	145	268	2	30	8	20	4	35	2	6	129	177
光 州	82	155	2	18	1	1	4	34	3	22	72	80
大 田	52	66	1	7	-	-	-	-	-	-	51	59
蔚 山	111	203	-	-	2	6	2	12	4	20	103	165
京 畿	1,289	3,506	9	77	18	107	38	301	30	181	1,194	2,840
江 原	648	1,205	10	65	8	38	14	127	2	15	614	960
忠 北	762	1,761	15	80	7	65	27	242	21	131	692	1,243
忠 南	1,500	4,456	12	109	10	52	54	478	127	707	1,297	3,110
全 北	1,225	3,880	21	120	25	135	49	467	56	337	1,074	2,821
全 南	1,566	4,212	44	323	4	21	68	597	133	1,066	1,317	2,205
慶 北	1,687	3,674	27	196	6	33	34	371	92	600	1,528	2,474
慶 南	1,231	2,204	19	133	5	32	26	238	43	327	1,138	1,474
濟 州	31	30	-	-	-	-	-	-	-	-	31	30
計	10,490	25,951	167	1,222	95	513	324	2,985	519	3,465	9,385	17,766



## 6. 製粉工場 現況

(2000. 8月末 現在)

地 區 別	會 社 名	加 工 能 力		所 在 地
		1 日	年 間	
京 仁 地 區		<sup>M</sup> / <sub>T</sub>	千 <sup>M</sup> / <sub>T</sub>	
	大 韓	2,460	738	仁 川
	東 亞	580	174	仁 川
	大 鮮	650	195	서 울
	三 和	380	114	仁 川
	第 一	1,120	336	서 울
	新 韓	805	242	牙 山
	小 計	5,995	1,799	
釜 山 地 區	東 亞	960	288	釜 山
	第 一	1,310	393	釜 山
	嶺 南	440	132	釜 山
		小 計	2,710	813
湖 南 地 區	韓 國	950	285	木 浦
合 計		9,655	2,897	

※ 10個工場 8個社

## 7. 옥수수 加工工場 現況

(2000. 8월말 現在)

會社名	工場所在地	加工能力 (年間)	
		澱粉	玉粉
		千 <sup>M</sup> /T	千 <sup>M</sup> /T
대 상 (주)	釜山, 서울	501	55
두산콘프로덕츠코리아	仁川, 利川	471	84
三養제넥스	仁川, 蔚山	450	30
(주)신동방	京畿安山	273	42
東一穀産	京畿安山	-	51
광명産業	江原横城	-	24
韓國穀産	京畿驪州	-	36
計 (7個社)		1,695	322

주 : 연간 가공능력은 1일 24시간 300일 기준

## 8. 搗精度 變遷狀況

가. 쌀

年 月 日	玄 白 率	摘 要
'39. 12. 10 以前	92%	完全白米 (10分搗)
'39. 12. 11	94以上	7分搗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)
		군정 농무부령
'49.	94	7分搗
'51. 12. 1	96	5分搗 (大統領令 578號 米穀搗精 및 販賣制限)
'52. 11. 1	94	7分搗 (大統領令 714號로 改正)
'61.	92. 5	約 9分搗
'63.	93. 6	檢査標準品으로 하고 分搗로 呼稱치 않음
'69.	92. 5	完全白米 (約 11分搗)
'71.	90. 5	統一쌀에 限함
'73.	92. 5	約 10分搗
'74. 12. 4	94	7分搗

年 月 日	玄 白 率	摘 要
'77. 10. 20	92	完全白米 (收率 約 2% 引下 10分搗)
'78. 1. 21	90	市販米 水準 (收率 約 2% 引下)
'79. 2. 5	92	完全白米 (收率 約 2% 引上 10分搗)
'80. 11. 1	93. 6	8分搗(收率 約 1.6% 引上)
'82. 5. 25	92	完全白米 (收率 約 1.6% 引下 10分搗)
'89. 1. 1	90	市販米 水準 (收率 約 2% 引下 12分搗)
'96. 5. 1	92	完全白米 (收率 約 2% 引上 10分搗)

註：1) 統計收率：92.9% (玄米→粃)

2) 一般流通糧穀搗精度 (10分搗) 解除：'86. 11. 1

나. 보리쌀

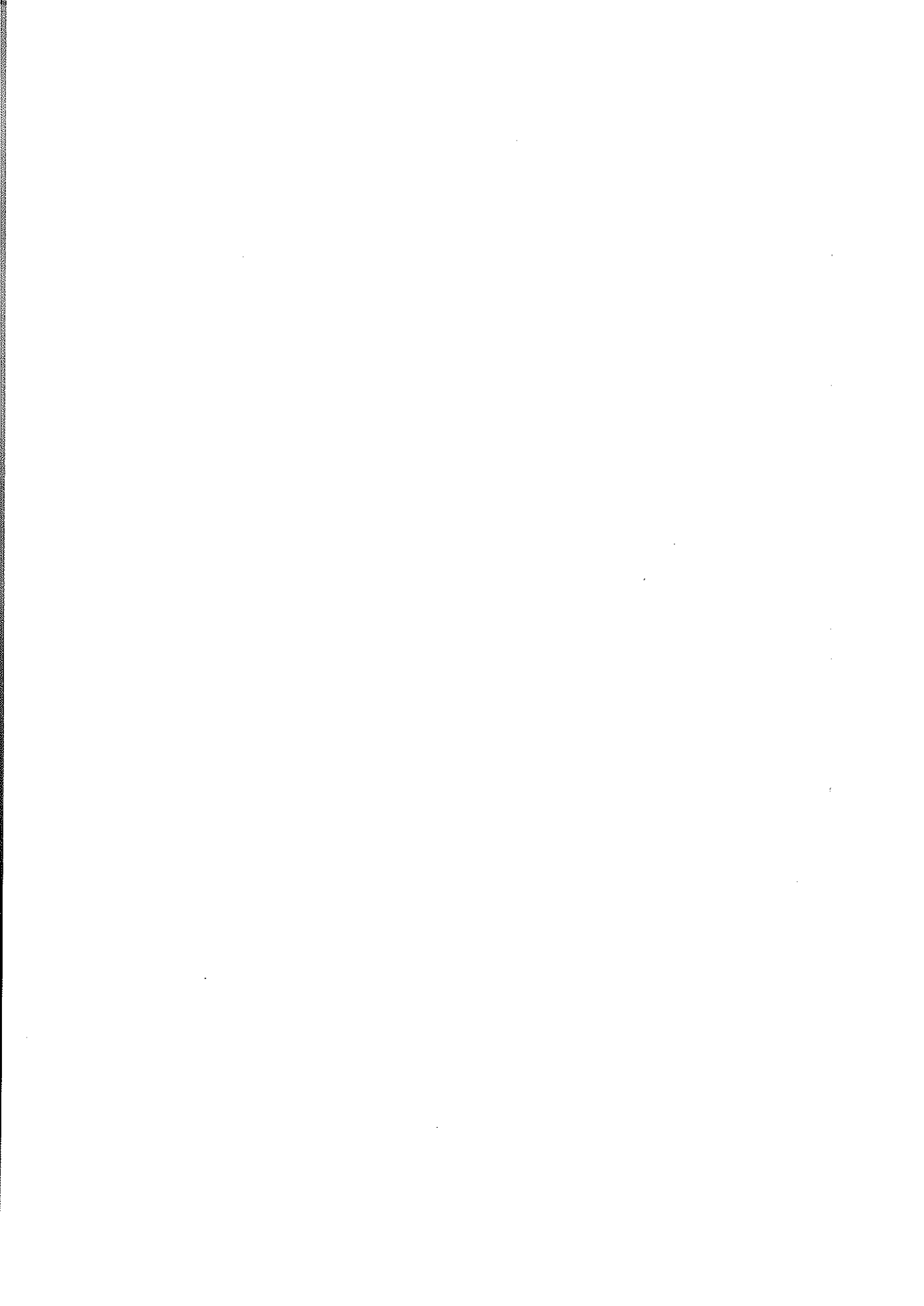
穀 種	年 月 日	收 率	備 考
겉 보 리	'61	60% 線	○ 收率 : 59% ( '91年産부터 적용 )
	'64	60→68% 線	
	'66	68→64	
	'75	64→66.5	
	'77. 10. 19	66.5→66	
	'78. 2. 17	66→63	
	'78. 12. 13	63→59	
	'79. 5. 20	59→55	
	'80. 9. 1	55→59	
	'82. 2. 1	59→64	
'84. 1. 1	64→59		
쌀 보 리	'61	74% 線	○ 收率 : 68% ( '91年産부터 적용 )
	'64	74→78% 線	
	'66	78→73	
	'75	73→75	
	'77. 10. 19	75→74	
	'78. 2. 17	74→72	
	'78. 12. 13	72→68	
	'79. 5. 20	68→64	
	'80. 9. 1	64→68	
	'82. 2. 1	68→73	
'84. 1. 1	73→68		

## 9. 政府糧穀 市・道間 輸送實績

( 糧穀年度 基準 )

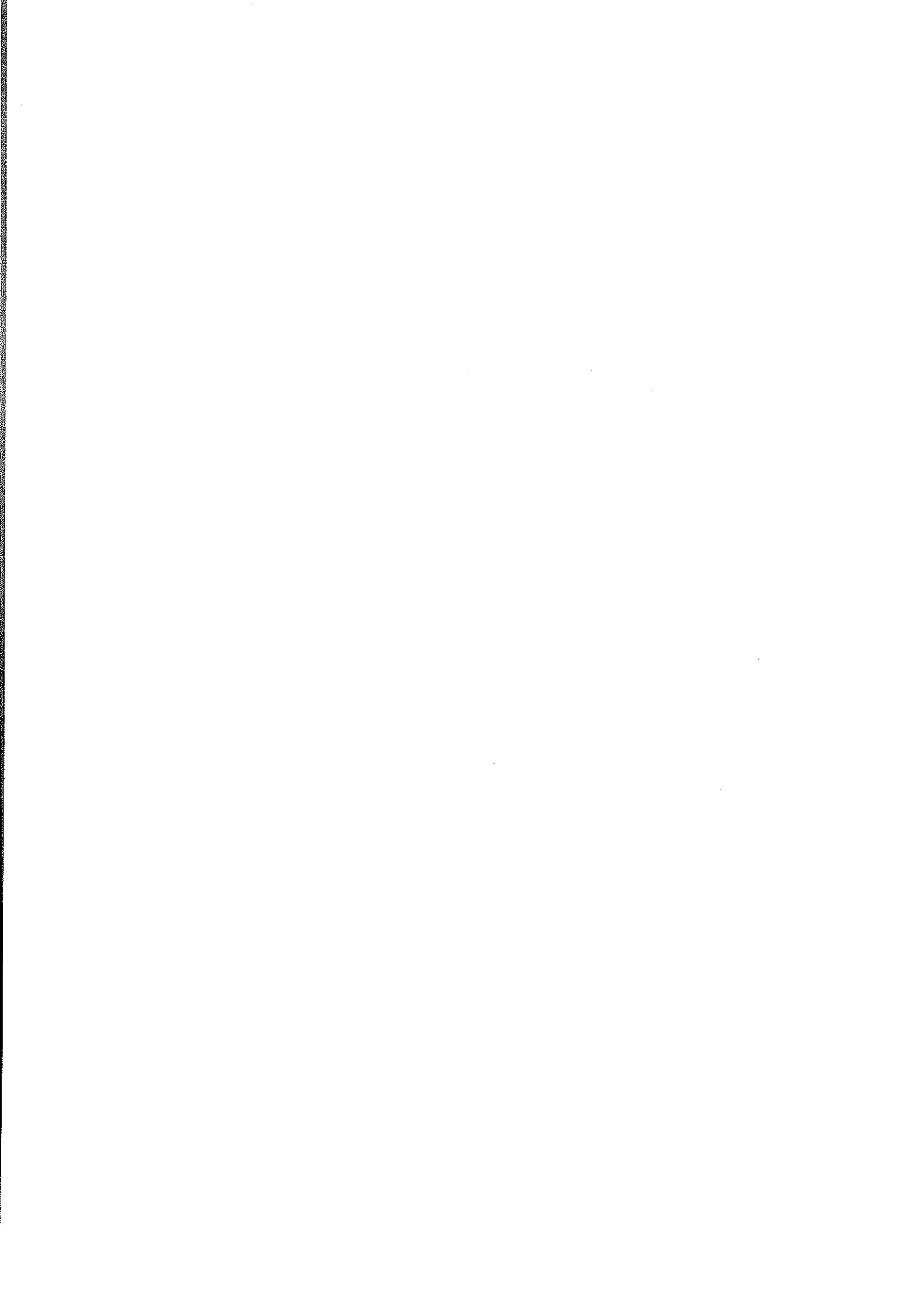
(單位:  $\text{M}/\text{T}$ )

年 度	穀 種	輸送實績	輸 送 方 法		
			鐵 道	自 動 車	船 舶
'92	米 穀	220,189	32,421	183,618	4,150
	麥 類	30,962	4,246	25,420	1,296
	計	251,151 (100%)	36,667 (14.6)	209,038 (83.2)	5,446 (2.2)
'93	米 穀	205,189	28,499	171,964	4,726
	麥 類	27,792	2,847	24,561	384
	計	232,981 (100%)	31,346 (13.5)	196,525 (84.3)	5,116 (2.2)
'94	米 穀	234,913	26,286	205,456	3,171
	麥 類	12,464	459	11,754	251
	計	247,377	26,745	217,210	3,442
'95	米 穀	235,109	8,913	224,095	21,121
	麥 類	8,859	253	8,483	122
	計	243,967	9,166	232,578	2,223
'96	米 穀	282,309	-	280,707	1,602
	麥 類	11,325	-	10,320	1,005
	計	293,634	-	291,027	2,607
'97	米 穀	76,699	-	74,923	1,776
	麥 類	9,038	-	8,930	108
	計	85,737	-	83,853	1,884
'98	米 穀	94,861	-	93,031	1,830
	麥 類	10,921	-	10,830	91
	計	105,782	-	103,861	1,921
'99	米 穀	73,538	-	71,885	1,653
	麥 類	10,050	-	9,989	61
	計	83,588	-	81,874	1,714



## X. 糧 穀 管 理 會 計





## 1. 沿 革

- 糧穀管理特別會計法 制定 (1950. 5. 8)
  - 糧穀事業을 一般會計와 區分計理하여 單式簿記方式 適用
  - 1962. 10. 4 同法을 廢止하고 企業豫算會計法 適用
  
- 企業豫算會計法 制定 (1961. 12. 31)
  - 糧穀管理特別會計를 鐵道, 通信, 專賣等 政府企業과 같이 企業豫算會計法 適用
  - 政府企業의 合理的 經營 및 財政狀態의 明確性 確保
  
- 糧穀管理基金法 制定 (1970. 8. 12)
  - 糧穀管理特別會計內에 糧穀管理基金을 設置하여 運用 效率性 提高
  - 收買 및 放出價格과 物量의 變動에 따른 糧穀事業의 自律性과 彈力的인 運用
  
- 糧穀證券法 改正 (1993. 12. 31)
  - 糧穀管理基金을 廢止하고 糧穀管理事業을 糧穀管理特別會計로 一元化
  - 糧穀證券 및 借款糧穀償還殘額이 청산될 때까지 糧穀證券整理基金을 設置 運用
  
- 糧穀證券整理基金法 制定 및 糧穀證券法 廢止(1999.1.21)
  - 糧穀證券法에 의하여 발행하던 糧穀證券의 발행을 중단하고 公共資金管理 基金의 國債로 통합 발행하여 國債種目的 단순화 및 國債發行의 效率的 運用 도모

## 2. 法的根據 및 運用

區 分	糧 穀 管 理 特 別 會 計	糧 穀 證 券 整 理 基 金
○ 設 置 根 據	• 企業豫算會計法 第3條	• 양곡증권정리기금법제4조
○ 運 用		
- 編 成 節 次	• 기획예산처 심의 • 國務會議審議 및 大統領承認을 얻어 政府案 確定→國會議決	• 기획예산처 협의 • 國務會議審議 및 大統領承認을 얻어 政府案確定→國會提出
- 財 源	• 糧穀販賣收入, 一般會計 轉入金 等	• 공공자금관리기금으로부터의 예수금, 財政支援金 等
- 用 度	• 糧穀買入費, 輸入糧穀代, 操作費 등 糧穀事業費	• 糧穀證券, 借款糧穀代, 공공자 금관리기금 예수금 等 負債償還

## 3. 會計制度 改編

### 가. 改編方向

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

- '93年末까지 償還하지 못한 糧穀證券 發行殘額과 借款糧穀償還殘額이  
整理될 때 까지 運用

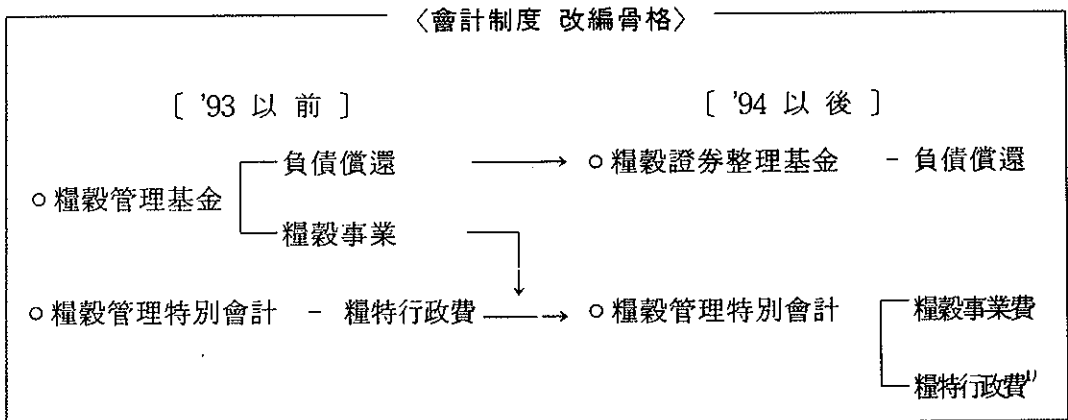
- 負債 整理 方法

- 政府 在庫米 處分을 통해 우선 償還

- 나머지 負債는 財政支援 및 歲計剩餘金에 의거 年次的으로 整理

- '94年度부터 새로운 糧穀管理事業은 糧穀管理特別會計로 運用

- 收買資金등 모든 直·間接費用은 全額 豫算으로 支援



주: 1) 양특행정비는 '96.1월 지방양여금으로 전환(시·도양정 공무원은 지방직공무원으로 전환)

나. 糧穀管理特別會計의 豫算構造

- 糧穀管理特別會計의 財源調達 및 執行形態

- 歲入 : 糧穀의 販賣收入과 一般會計 轉入金 등으로 하고

- 歲出 : 糧穀買入費, 操作費 등 直接事業費로 執行

#### 4. '99糧穀管理特別會計 歲入歲出 決算內譯

##### 가. 歲入徵收現況

(單位:千石, 百萬圓)

科 目	豫 算 (A)	徵收決定額 (B)	收 納 實 績 (C)	未 收 納 額 (B-C)	超過收納實績 (C-A)
〈損 益 計 定〉	1,322,549	1,621,880	1,572,293	49,587	249,744
1. 糧穀販賣收益	1,139,695	1,367,751	1,318,180	49,571	178,485
(쌀)	(4,959)	(5,227)	(5,110)	(117)	(△151)
(보리쌀)	(418)	(289)	(275)	(14)	(△143)
2. 營業外 收益	182,800	254,075	254,059	16	71,259
○ 雜 收 益	-	4,518	4,512	6	4,512
○ 利子收入	-	123	113	10	113
○ 前年度 移越金	-	66,634	66,634	-	66,634
○ 一般會計轉入金	182,800	182,800	182,800	-	-
3. 資本計定轉入金	54	54	54	-	-
〈資 本 計 定〉	66	197	197	-	131
4. 營業外 收益	66	197	197	-	131
○ 前年度 移越金	66	197	197	-	131
歲 入 總 計	1,322,615	1,622,077	1,572,490	49,587	249,875

註 : ( )에는 精穀物量임.

나. 歲出豫算執行實績

(單位:千石, 百萬圓)

科 目	豫 算 額	豫備費 使用額	轉 用 額	豫算現額	執行實績	不 用 額
〈 損 益 計 定 〉	1,322,549		23,909 △23,909	1,322,549	1,248,247	74,302
1. 糧穀管理費(1100)	1,322,549		23,909 △23,909	1,322,549	1,248,247	74,302
○ 糧穀收買費(1111)	1,171,621		△23,909	1,147,712	1,079,346	68,366
- 當年產秋穀買入	964,322			964,322	959,745	4,577
	(3,680)			(3,680)	(3,503)	
- 前年產農協差額收買	65,632		△23,909	41,723	10,008	31,715
	(3,820)			(3,820)	(2,573)	
- 輸入糧穀代	78,000			78,000	50,941	27,059
	(791)			(791)	(791)	
- 夏穀買入	63,667			63,667	58,652	5,015
	(400)			(347)	(347)	
○ 操作管理費(1112)	138,286		23,909	162,195	157,852	4,343
○ 過誤納返納金(1113)	100			100	-	100
○ 借入元利金償還(1114)	12,542			12,542	11,049	1,493
2. 豫備費(9900)	-			-	-	-
〈 資 本 計 定 〉	66			66	60	6
3. 資産取得費	12			12	6	6
4. 他計定轉出(9100)	54			54	54	-
歲 出 總 計	1,322,615		23,909 △23,909	1,322,615	1,248,307	74,308

註 : ( ) 내서는 精穀物量임

다. 貸借對照表

('99. 12. 31現在)

(單位：百萬圓)

科 目	'99(A)	'98(B)	增(△)減	
			A-B	%
(資 產)	2,529,749	2,634,999	△105,250	96.0
I. 流動資產	2,527,723	2,632,885	△105,162	96.0
1. 當座資產	315,302	217,037	98,264	145.3
○ 國 庫	264,184	66,831	197,353	395.3
○ 保管現金, 有價證券	37	2	35	1,894.3
○ 外上賣出金, 未收金	49,587	111,479	△61,892	44.5
○ 先 給 金	1,231	38,379	△37,149	3.2
○ 國庫貸與獎學金	84	146	△62	57.4
○ 交換糧穀等	179	200	△21	89.9
2. 在 庫 資 產	2,212,421	2,415,847	△203,426	91.6
○ 糧 穀	2,210,816	2,413,469	△202,653	91.6
○ 包裝材等	1,605	2,378	△773	67.5
II. 固 定 資 產	2,026	2,114	△88	95.8
1. 其 他 資 產	31	33	△2	95.9
(電話加入權等)				
2. 有形固定資產	1,995	2,081	△86	95.8
(建物, 土地等)				
(負 債)	445,845	516,873	△71,028	86.3
I. 流動負債	445,845	516,873	△71,028	86.3
1. 未 支 給 金	9,816	23,988	△14,172	40.9
2. 保管金	37	2	35	1,894.9
3. 未引渡糧穀等	435,992	492,883	△56,891	88.5
(資 本)	2,083,905	2,118,126	△34,221	98.4
I. 資本剩餘金	2,364,560	2,364,560	-	100.0
II. 利益剩餘金	△280,655	△246,434	△34,221	113.9
(負債와 資本總計)	2,529,749	2,634,999	△105,250	96.0

라. 損益計算書

('99. 1. 1 ~ '99. 12. 31)

(單位:百萬元)

區 分	金 額	備 考
I. 收 益	1,442,291	
○ 糧穀賣出額	1,254,399	○ 쌀 5,158千石, 보리쌀 289千石
○ 財政補填	182,800	
○ 雜收入 其他	5,092	○ 추곡약정포기 이자회수 등
II. 費 用	1,476,512	
○ 糧穀管理費用	1,417,732	
- 糧穀賣出原價	1,398,099	
- 精穀操作費	18,374	
- 管 理 費	1,259	
○ 農協差額收買補償	10,008	○ 2,573千石
○ 其 他	48,772	○ 利子費用, 手數料, 雜損 等
III. 當期純利益	△34,221	



## 5. '99 糧穀證券整理基金 決算內譯

### 가. '99 糧穀證券整理基金 運用實績 總括

(單位:千石, 億圓)

區 分		'99 計劃		'99 實績		增 減 (B - A)
		物 量	金 額(A)	物 量	金 額(B)	
支 出	1. 借 款 糧 穀 償 還		135		113	△22
	○ 元 金		104		87	△17
	○ 利 子		31		26	△5
	2. 糧 穀 證 券 償 還		37,373		37,328	△5
	○ 元 金		29,517		29,517	-
	○ 利 子		7,856		7,811	△5
	3. 次 期 移 越		40		107	67
	計		37,548		37,548	-
收 入	1. 糧 穀 證 券 發 行		29,517		29,517	-
	2. 財 政 補 填		7,983		7,983	-
	○ 一 般 會 計		7,983		7,983	-
	3. 其 他		48		48	-
	○ 前 年 度 移 越 金		48		48	-
	○ 雜 收 入		-		-	-

나. 貸借對照表

('99. 12. 31현재)

(單位:億원)

科 目	金 額	摘 要
1.流 動 資 産	107	
○基 金	107	○ '99. 12. 31 現在 韓銀 잔고
資 産 合 計	107	
1.流 動 負 債	28,406	
○未 支 給 金	4,530	○ 糧穀證券 利子
○短 期 性 糧 穀 證 券	13,256	
○流 動 性 長 期 證 券	10,620	
2.固 定 負 債	25,829	
○借 款 糧 穀	1,000	○ 對日 : 906 對美 : 94
○長 期 性 糧 穀 證 券	24,829	
負 債 合 計	54,235	
1.資 本 剩 餘 金	△51,976	
○資 本 準 備 金	△51,976	○ 承 繼 差 損
2.利 益 剩 餘 金	△2,152	○ 차기이월이익잉여금
資 本 合 計	△54,128	
負 債 와 資 本 合 計	107	

다. 損益計算書

('99. 1. 1~'99. 12. 31)

(單位:億圓)

科 目	金 額	摘 要
1.營 業 費 用	-	
(糧 穀 管 理 費 用)		
○糧 穀 賣 出 原 價	-	
○糧 穀 操 作 費	-	
○管 理 費	-	
2.營 業 外 費 用	3,963	
(金 融 費 用)		
○支 給 利 子 및 手 數 料	3,904	○ 糧穀證券利子 및 手數料: 3,878 借款糧穀: 26
○換 差 損	59	○ 차관양곡 환차손
○其 他	-	
費 用 合 計	3,963	
1.營 業 收 益	-	
○糧 穀 賣 出 額	-	
2.營 業 外 收 益	7,998	
○財 政 補 填	7,984	○ 일반회계전입금
○換 差 益	14	○ 차관양곡 환차익
收 益 合 計	7,998	
當 期 純 利 益	4,035	

라. 糧穀管理事業 缺損內譯

(1) 年度別 缺損 內譯(糧特+基金)

(單位:億圓)

	'70~'93	'94	'95	'96	'97	'98	'99	累計
1. 糧穀管理缺損	45,901	10,310	8,712	5,164	1,667	1,737	1,623	75,124
○糧穀販賣缺損	43,104	10,027	8,429	5,158	1,654	1,724	1,620	71,716
○管 理 費	2,797	283	283	6	13	13	13	3,408
2. 差額收買補償	4,578	2,073	2,349	633	491	299	100	10,523
3. 金 融 費 用	37,200	6,838	8,977	3,619	5,343	5,547	4,379	71,903
○利 子	2,583	6,631	8,964	3,605	4,864	5,666	4,321	66,633
○換 差 損	4,617	207	13	14	479	△119	58	5,269
4. 其 他 費 用	2,485	279	6	32	48	5	71	2,926
5. 其 他 收 益	2,629	386	107	98	95	42	65	3,422
計 (損 益)	△87,535	△19,114	△19,937	△9,350	△7,454	△7,546	△6,118	△157,054
財 政 補 填	55,944	15,086	24,400	7,838	945	6,472	9,811	120,496
補 填 後 損 益	△31,591	△4,028	4,463	△1,512	△6,509	△1,074	3,693	△36,558

註：'93까지는 糧穀管理基金

## (2) '98~99 糧特·基金別 缺損 內譯

(單位:億圓)

	'99			'98			증△감 (A-B)
	糧 特	基 金	計 (A)	糧 特	基 金	計 (B)	
1. 糧穀管理缺損	1,633	-	1,633	1,737	-	1,737	△104
○ 糧穀販賣缺損	1,620	-	1,620	1,724	-	1,724	△104
○ 管 理 費	13	-	13	13	-	13	-
2. 差額收買補償	100	-	100	299	-	299	△199
3. 金 融 費 用	417	3,962	4,379	161	5,386	5,547	△1,168
○ 利 子	417	3,904	4,321	161	5,505	5,666	△1,345
○ 換 差 損	-	58	58	-	△119	△119	177
4. 其 他 費 用	71	-	71	5	-	5	66
5. 其 他 收 益	51	14	65	42	-	42	23
計 (損 益)	△2,170	△3,948	△6,118	△2,160	△5,386	△7,546	1,428
財 政 補 填	1,828	7,983	9,811	5,313	5,313	6,472	3,339
補填後 損益	△342	4,035	3,693	△1,001	△73	△1,074	4,767

## 6. 糧穀證券

### 7. 年度別 糧穀證券 發行現況

(單位:億圓)

年度	當年 發行規模					發行殘額		
		短期債			長期債		短期債	長期債
		借換	新規					
'82	6,500	6,500	3,100	3,400	-	6,500	6,500	-
'83	5,966	5,966	6,500	△534	-	5,966	5,966	-
'84	7,760	7,760	5,966	1,794	-	7,760	7,760	-
'85	7,500	7,500	7,760	△260	-	7,500	7,500	-
'86	6,700	6,700	7,500	△800	-	6,700	6,700	-
'87	8,000	8,000	6,700	1,300	-	8,000	8,000	-
'88	14,500	9,500	5,900	3,600	5,000	16,600	11,600	5,000
'89	22,000	16,000	11,600	4,400	6,000	27,000	16,000	11,000
'90	26,420	21,000	16,000	5,000	5,420	37,420	21,000	16,420
'91	28,500	28,500	21,000	7,500	-	44,920	28,500	16,420
'92	34,093	34,093	28,500	5,593	-	50,513	34,093	16,420
'93	50,585	45,585	34,093	11,492	5,000	62,005	45,585	16,420
'94	49,785	43,785	43,785	-	6,000	60,250	43,785	16,420
'95	37,705	25,200	25,200	-	12,505	48,705	25,200	23,505
'96	25,200	13,200	13,200	-	12,000	48,705	13,200	35,505
'97	13,200	8,000	8,000	-	5,200	48,705	8,000	40,705
'98	20,085	11,517	11,517	-	8,568	48,705	11,517	37,188
'99	29,517	13,256	13,256	-	16,261	48,705	13,256	35,449

ㄋ. 年度別 糧穀證券 償還現況

(單位:億圓)

年 度	發行額	償 還 額			手 數 料			利子戻 手數料	利 子 率 (年間)
		元 金	利 子	計	引 受	取 扱	計		
'81	3,100	2,600	592	3,192	144	1	145	737	19.5~22
'82	6,500	3,100	581	3,681	52	1	53	634	10.0~19.5
'83	5,966	6,500	795	7,295	30	1	31	826	11~12.5
'84	7,760	5,966	699	6,665	46	1	47	746	"
'85	7,500	7,760	881	8,641	42	1	43	924	12.3~12.8
'86	6,700	7,500	946	8,446	32	1	33	979	9.9~12.05
'87	8,000	6,700	692	7,392	46	1	47	739	9.06~11.10
'88	14,500	5,900	505	6,405	38	1	39	544	9.62~12.717
'89	22,000	11,600	1,202	12,820	-	1	1	1,221	2.0~13.0
'90	26,420	16,000	2,067	18,067	-	1	1	2,068	2.0~13.0
'91	28,500	21,000	2,730	23,730	-	1	1	2,731	13.0
'92	34,093	28,500	3,704	32,204	-	1	1	3,705	12.7~13.0
'93	50,585	39,093	5,766	44,859	-	1	1	5,767	5.0~13.0
'94	49,785	51,585	6,193	57,778	52	1	53	6,246	2.0~13.33
'95	37,705	49,205	6,100	55,305	69	1	70	6,170	2.0~13.33
'96	25,200	25,200	6,083	31,283	74	1	75	3,552	11.97~14.66
'97	13,200	13,200	1,594	14,794	1	1	2	1,596	11.64~12.76
'98	20,085	20,085	5,753	25,838	4	1	5	5,759	5.00~12.88
'99	29,517	29,517	7,808	37,325	2	1	3	7,811	2.00~19.27

## 7. 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	未支給額 (B)	
'73	500	140	860	14	14	-	860
'74	1,600	-	2,460	35	35	-	2,460
'75	2,300	-	4,760	76	76	-	4,760
'76	1,300	-	6,060	99	74	25	6,085
'77	1,500	-	7,560	121	-	146	7,706
'78	1,540	-	9,100	149	-	295	9,395
'79	2,000	2,680	8,420	171	-	466	8,886
'80	1,300	-	9,720	163	-	629	10,349
'81	2,200	-	11,920	246	-	875	12,795
'82	2,000	-	13,920	395	-	1,270	15,190
'83	2,500	-	16,420	501	-	1,771	18,191
'84	-	-	16,420	556	-	2,327	18,747
'85	-	-	16,420	537	-	2,864	19,284
'86	-	-	16,420	536	400	3,000	19,420
'87	-	-	16,420	544	750	2,794	19,214
'88	-	5,000	11,420	539	2,894	439	11,859
'89	-	6,000	5,420	302	439	302	5,722
'90	-	5,420	0	16	-	318	318
'91	-	-	-	-	318	-	-
'92~'97	-	-	-	-	-	-	-
'98	4,300	-	4,300	1	1	23	4,323
'99	-	600	3,700	110	110	-	3,810

註：1) '72~'79：年 2%

2) '80以後 利率：年 5%

3) '88~'90年 償還은 糧穀證券 (3個月 後給式 複利 2~5%, 5年債)  
으로 償還



## 8. 一般會計 歲計剩餘金 使用實績

(單位:億圓)

年 度	總 發 生 額	使 用 額	用 途	備 考
'79		2,680	양곡관리기금 양곡증권 원리금 상환	
'87		2,354	"	
'88		7,612	"	
'89		4,500	"	
'90		2,500	"	
'92	10,412	4,300	"	
'93	7,022	997	"	
'94	5,548	1,200	양곡증권정리기금 양곡 증권 원리금 상환	
'95	13,062	5,500	"	'95. 10. 26 수입
'96	4,065	-		
'97	7,187	-		
'99	6,202	-		
'00	39,000	-		

## 9. 收買資金 執行實績

가. 秋 穀

(單位:千石/億圓)

年 產 別	쌀		雜 穀		計	
	物 量	金 額	物 量	金 額	物 量	金 額
'80	3,789.7	3,203.4	0.4	0.3	3,790.1	3,203.7
'81	6,353	6,112			6,353	6,112
'82	7,577	7,676			7,577	7,676
'83	8,468	8,299			8,468	8,299
'84	8,436	8,646			8,436	8,646
'85	7,567	8,222			7,567	8,222
'86	6,186	7,174			6,186	7,174
'87	5,473	7,409			5,473	7,409
'88	6,718	10,643			6,718	10,643
'89	11,748	21,065			11,748	21,065
'90	8,357	16,100			8,357	16,100
'91	7,489	15,656			7,489	15,656
'92	7,098	16,080			7,098	16,080
'93	6,477	15,404			6,477	15,404
'94	6,000	14,286			6,000	14,286
'95	5,500	13,059			5,500	13,059
'96	5,000	12,402			5,000	12,402
'98	3,874	10,010			3,874	10,010
'99	3,503	9,597			3,503	9,597

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

나. 夏 穀

(單位:精穀 千石, 億원)

	보 리						밀		計	
	大 麥		稞 麥		計		數 量	金 額	數 量	金 額
	數 量	金 額	數 量	金 額	數 量	金 額				
'81	829	433	2,119	1,222	2,948	1,655	305	121	3,253	1,776
'82	771	497	2,236	1,483	3,007	1,980	364	170	3,371	2,150
'83	1,147	753	2,514	1,645	3,661	2,398	748	353	4,409	2,751
'84	903	608	2,200	1,476	3,103	2,084	-	-	3,103	2,084
'85	721	516	993	699	1,714	1,215	-	-	1,714	1,215
'86	335	258	873	666	1,208	924	-	-	1,208	924
'87	538	474	363	300	901	774	-	-	901	774
'88	523	464	328	289	851	754	-	-	851	753
'89	512	500	238	232	750	732	-	-	750	732
'90	508	559	107	118	615	677	-	-	615	677
'91	392	519	98	127	490	646	-	-	490	646
'92	339	470	252	344	591	814	-	-	591	814
'93	240	349	260	372	500	721	-	-	500	721
'94	181	285	225	344	406	629	-	-	406	329
'95	253	398	158	245	411	643	-	-	411	643
'96	297	455	653	983	950	1,438	-	-	950	1,438
'97	137	210	265	397	402	607	-	-	402	607
'98	100	199	240	369	340	568	-	-	340	568
'99	141	239	183	306	324	545	-	-	324	545

註 : 1) '94부터는 糧穀管理特別會計

2) '98 대맥은 맥주맥임

## 10. 操作費 執行實績(糧特+基金)

(單位:百萬圓)

	'91	'92	'93	'94	'95	'96	'97	'98	'99
合 計	130,483	168,363	197,678	162,249	132,432	104,876	81,647	116,501	108,770
1. 保 管 料	78,283	92,576	106,250	74,920	54,988	39,616	42,890	62,669	59,866
2. 加 工 賃	31,734	42,738	50,357	44,345	43,345	60,536	17,806	21,710	22,329
3. 運 搬 料	8,659	12,711	13,583	14,443	12,586	13,799	6,056	11,554	9,509
4. 上・下車料 等 기타	11,501	19,560	26,740	28,053	21,193	20,663	14,755	20,424	17,066

註: 1) 市·道の 實際執行分을 集計한 實績임

2) 6. 其他는 入·出庫料, 荷役費, 輸入米 調達手數料·關稅等 임

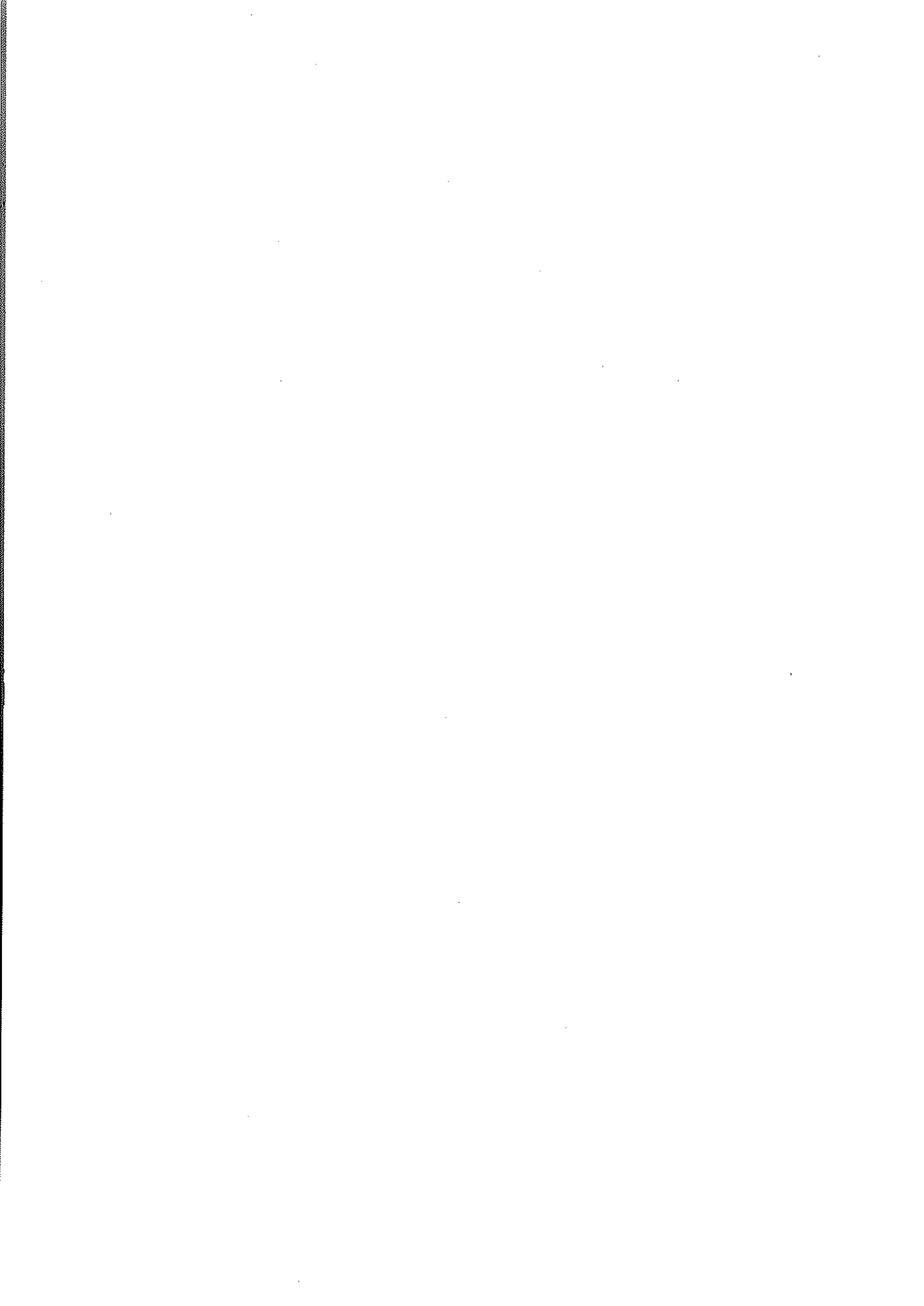
# 11. 借款糧穀 現況

( '99末 現在 )

區 分		借 款 內 容		借 款 條 件				'99말까지 償還 및 殘額	
		物 量	金 額	据置 期間	償還 期間	利 子 率		元金償還額	元金殘額
						据置	償還		
對 美 借 款	'70 PL480 현미	천톤	천\$	년	년	%	%	천\$	천\$
		270	39,395	10	31	2	3	39,395	-
	'71 PL480 현미	200	29,261	10	31	2	3	28,833	428
	'76 PL480 현미	121	26,231	10	31	3	3	18,472	7,759
	小 計	591	94,887					86,700	8,187
									(94억원)
對 日 借 款	'80 일본 현미	71	백만원	10	20	2	3	2,843	3,475
	'80 일본 현미	88	8,219	10	20	2	3	3,699	4,520
	'80 일본 현미	151	14,143	5	10	2	3	14,143	-
	'81 일본 현미	537	53,009	5	10	2	3	53,009	-
	小 計	847	81,689					73,694	7,995
									(906억원)
合 計		1,438							8,187천\$ 7,995백만원 (1,000億원)

註 : ( ) 내 원화 표시액의 환율은 1\$ = 1,156.60, ₩ = 11.3283원임.

## XI. 農協 糧穀事業 現況



# 1. 農協保有 一般米 公賣現況

## ○ 公賣量 및 公賣價格

(단위 : 천석)

年 度	年 産	公 賣 量	公賣期間	平均公賣價格	
				粗穀 40kg	精穀 80kg
'95	'94	8,431	'95. 1~ 9	39,204 (36,119)	113,069 (140,500)
	'93	527	'95. 1~ 8	32,489 (34,859)	94,416 (101,000)
'96	'95	8,698	'96. 1~9	44,891	129,607
	'94	769	'95.12~'96. 9	40,541	117,524
'97	'96	4,618	'97. 4~9	49,298	141,950
	'95	45	'97. 7~9	45,956	132,666
'98	'97	3,533	'98. 4~9	51,840	149,536
	'96	206	'98. 4~9	48,046	138,997
'99	'98	2,867	'99. 4~8	56,236	161,747
	'97	935	'99. 2~9	51,719	149,200
	'96	4,430	'99. 7~9	51,466	148,497
2000	'99	827	'00. 7~9	58,376	167,692
	'97	372	'00. 1~9	49,894	144,130
	'96	617	'00. 1~9	51,629	148,950

註 : ( )는 政府粗穀賣出 價格임

## ○ 業體別 公賣內譯

(단위 : 천석)

年 度	落 札 人 員				落 札 收 量			
	計	農 協	穀物協會	加工協會	計	農 協	穀物協會	加工協會
'95	981	387	125	469	9,414	3,657	2,757	3,000
	(100)	(39)	(13)	(48)	(100)	(39)	(29)	(32)
'96	977	335	126	516	10,140	4,126	2,473	3,541
	(100)	(34)	(13)	(53)	(100)	(41)	(24)	(35)
'97	834	221	151	462	4,663	1,798	1,280	1,585
	(100)	(27)	(18)	(55)	(100)	(39)	(27)	(34)
'98	744	233	124	387	3,492	1,475	703	1,314
	(100)	(31.3)	(16.7)	(52.0)	(100.0)	(42.2)	(20.1)	(37.7)
'99	724	237	113	374	4,430	1,705	876	1,849
	(100)	(33)	(16)	(51)	(100)	(38.5)	(19.8)	(41.7)
2000	653	193	107	353	1,816	602	390	824
	(100)	(30)	(16)	(54)	(100)	(33)	(21)	(46)

註 : ( )는 構成比임



○ 年産別 公賣実績

(單位:千石)

區分 年産	'95年		'96年		'97年		'98年		'99年		'00年	
	回数	公賣量	回数	公賣量	回数	公賣量	回数	公賣量	回数	公賣量	回数	公賣量
'99											3	827
'98									8	867	-	-
'97							6	3,533	6	935	3	372
'96					6	4,618	1	207	3	628	4	612
'95	-	-	12	8,698	3	45						
'94	15	8,431	3	769	-	-						
'93	7	527	5	68	-	-						
'92	5	321	2	72	-	-						
'91	-	-	1	15	-	-						
'90	-	-	2	149	-	-						
'89	2	135	5	369	-	-						
計	29	9,414	30	10,140	9	4,663	7	3,740	17	4,430	4	1,816

○ '99年産 公賣 狀況分析

〈 業體別 落札内譯 〉

○ 會員農協이 總公賣物量の 39%, 穀協 20%, 糧穀加工協會 41% 水準 落札

	計	農 協	穀 協	糧 協
參與 業 體	653개소	193	107	353
落 札 物 量	827천석	322	165	340
落 札 價 格	167,692원	167,158		

〈 落札價格 〉

○ 全國 平均落札 價格은 80kg당 167,692원으로 정부수매가(152,680원)에 비하여 15,012원 높게 형성

- 落札價格이 최저인 경북(165,578원)에 비하여 경기(5,461원), 충북(2,908)이 높게 나타남.

## 2. 農協系統米 販賣事業實績

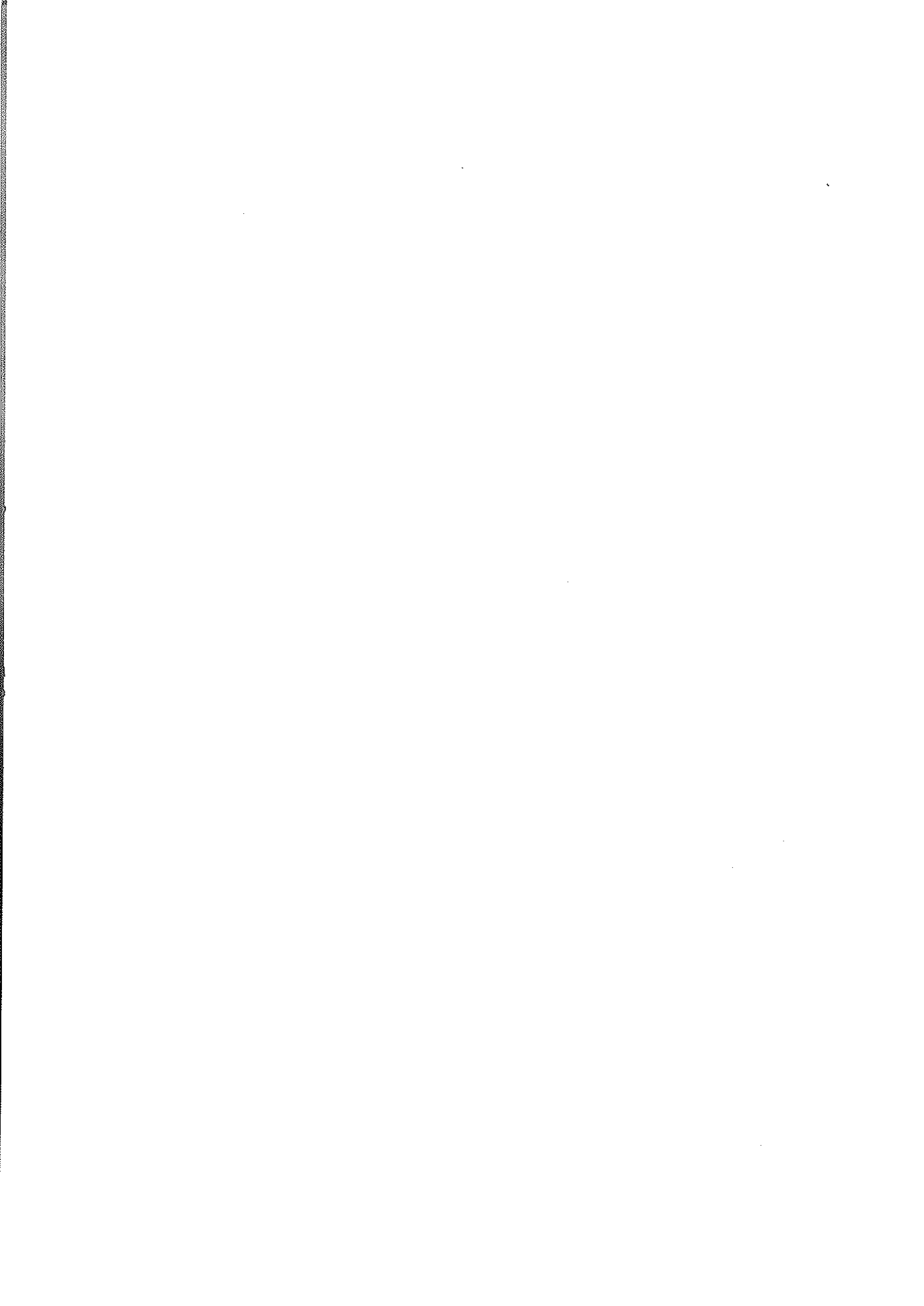
## 2. 農協系統米 販賣事業實績

年度 \ 月	1月	2月	3月	4月	5月	6月
'86	51	54	50	59	67	45
'87	37	52	64	78	47	37
'88	98	82	49	114	125	139
'89	110	101	114	118	93	93
'90	45	57	53	74	45	39
'91	65	41	49	57	56	47
'92	231	404	353	707	400	475
'93	412	451	591	696	676	872
'94	594	662	742	785	829	966
'95	464	580	694	869	1,173	1,189
'96	564	924	979	999	1,359	902
'97	639	792	932	1,060	1,028	1,180
'98	679	928	1,044	867	978	1,246
'99	648	885	1,052	945	1,006	1,129
'00	718	975	1,099	1,066	1,341	1,320

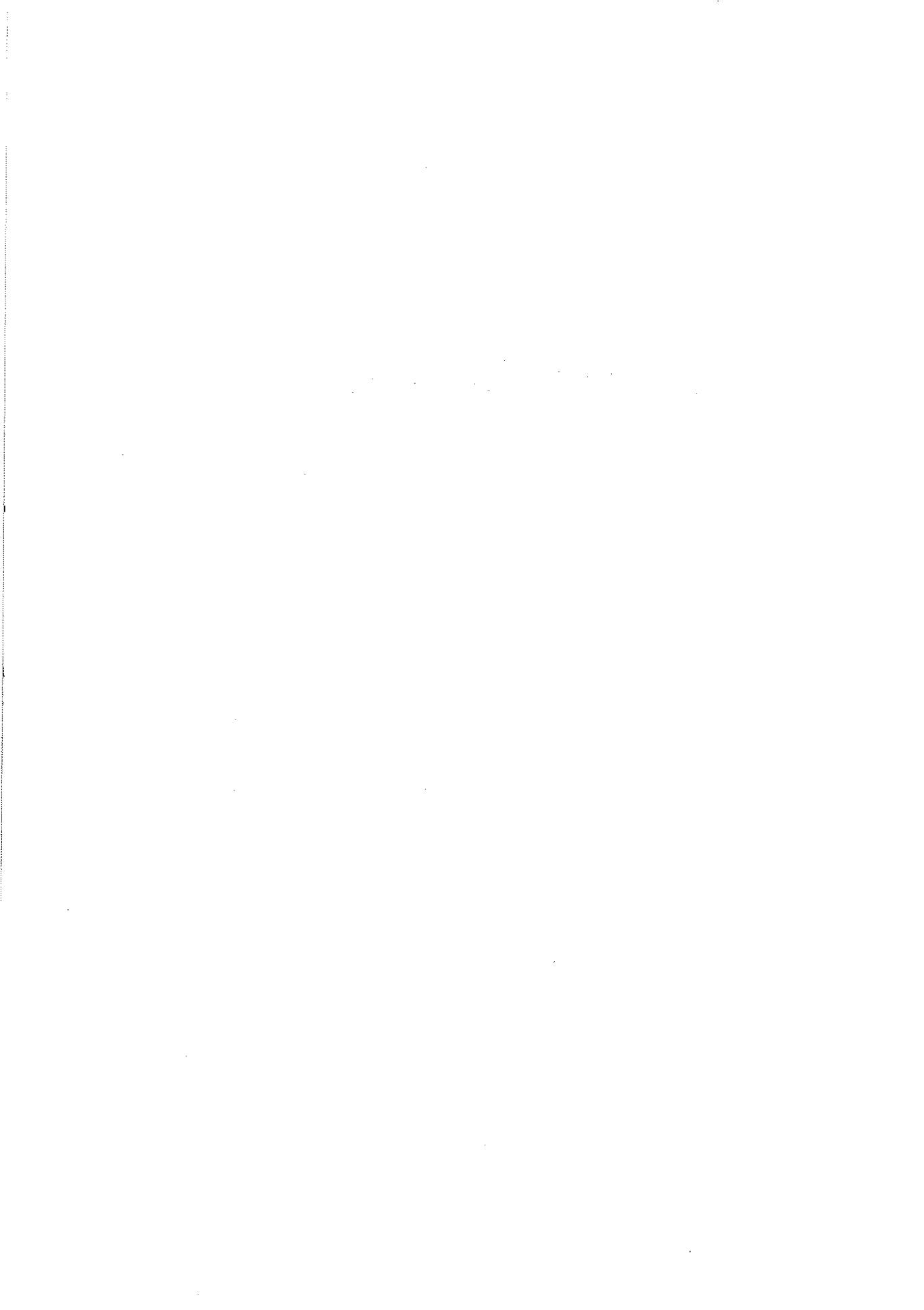
註：'91年産까지는 農協共販場系統米 販賣事業實績임.

(單位:千石)

7月	8月	9月	10月	11月	12月	計
43	40	36	40	44	53	582
50	41	50	46	32	116	651
123	92	53	44	35	83	1,035
96	87	79	110	48	54	1,103
29	16	27	36	55	42	520
61	53	50	59	53	57	653
619	614	776	693	545	688	9,505
631	800	725	700	818	911	8,283
698	940	621	590	905	981	9,313
735	909	881	1,002	821	1,580	10,897
756	1,112	1,111	994	787	1,131	11,618
1,081	961	989	768	737	1,147	11,314
1,088	1,134	1,001	1,012	979	1,072	12,028
1,058	1,099	1,240	1,441	1,651	1,260	13,414
894	943					



## XII. 國際穀物 需給 및 糧穀 輸出入



# 1. 年度別 穀種別 國際穀物價格 動向

가. '76~'78年度 穀種別 國際價格 動向

(單位:\$/톤, FOB)

穀種別 月 別	小 麥 2WW Portland	옥수수 3YC Gulf	大 豆 2Ys Gulf	大 麥 2WB Portland	白 米 US#4 Med California
'76 年 間	130	115	226	121	235
'77 年 間	108	99	272	107	
78. 1	118	101	230	114	355
2	125	104	227	113	347
3	128	110	315	115	351
4	135	117	274	120	353
5	135	118	278	115	353
6	136	117	266	120	303
7	140	101	236	119	286
8	138	97	258	113	271
9	141	96	251	111	267
10	141	99	264	113	261
11	141	104	256	119	269
12	139	103	264	121	269
'78 平 均	135	106	253	116	307



나. '79年度 穀種別 國際價格 動向

穀種別 月 別	小 麥 2WW Portland	옥수수 3YC Gulf	大 豆 2Ys Gulf	大 麥 2WB Portland	白 米 US#4 Med California
'79. 1	138.52	109.02	271.20	120.70	266.48
2	136.61	109.45	285.59	118.52	244.99
3	138.40	112.44	293.45	114.74	258.78
4	138.69	114.07	284.14	115.16	283.57
5	147.16	116.41	282.05	117.81	311.03
6	168.23	123.63	297.34	121.60	311.95
7	176.02	133.72	298.14	133.09	-
8	167.09	122.54	282.61	129.95	348.93
9	162.06	121.88	275.07	129.72	337.00
10	158.22	124.84	256.88	136.45	361.73
11	157.68	123.60	255.35	141.09	354.56
12	155.85	122.18	254.41	145.82	328.48
平 均	153.71	119.48	178.02	127.05	309.77

## 다. 年度別 쌀 國際價格 動向

다. 年度別 쌀 國際價格 動向

穀種別	年度別	月別					
		1	2	3	4	5	6
쌀 (미국)	'80	346.12	399.58	428.06	418.87	375.40	366.70
	'81	479.50	483.21	523.67	541.32	513.95	444.71
	'82	283.84	275.58	280.17	288.17	280.40	270.61
	'83	280.71	286.05	286.60	294.86	311.42	311.40
	'84	287.34	275.58	286.30	292.11	249.87	286.60
	'85	265.34	270.75	304.15	303.13	302.03	311.95
	'86	295.12	292.30	292.30	297.62	297.61	175.60
	'87	276.00	276.00	276.00	276.00	276.00	276.00
	'88	372.03	407.85	407.85	407.85	396.83	396.83
	'89	341.71	341.71	362.66	362.66	362.66	380.30
	'90	347.22	347.22	346.12	341.71	328.49	330.69
	'91	341.71	358.25	358.25	358.25	396.83	402.34
	'92	396.83	398.21	402.34	402.34	402.34	402.34
	'93	402.34	402.34	397.93	385.81	385.81	381.42
	'94	496.04	510.97	520.84	606.26	606.27	593.40
	'95	369.27	369.27	366.51	365.51	366.51	366.51
	'96	512.57	500.17	485.01	479.52	473.99	473.99
	'97	438.17	424.39	418.65	418.87	418.87	418.87
	'98	415.20	413.36	396.83	396.83	396.83	409.69
	'99	478.12	473.99	475.39	487.77	490.52	535.84
'00	457.45	457.45	457.45	457.45	457.45	457.45	

(單位:\$/噸, FOB)

7	8	9	10	11	12	年平均
376.85	370.19	370.14	406.05	460.21	498.24	401.37
443.79	385.80	379.11	360.08	333.49	314.77	433.62
286.60	292.11	292.11	264.55	264.55	264.55	278.60
316.36	336.20	340.34	312.78	385.50	275.68	303.24
281.09	275.58	277.80	271.14	264.55	364.55	274.79
316.00	301.75	294.31	292.11	292.11	297.62	295.96
171.77	166.87	170.75	177.00	-	-	295.69
276.00	275.58	308.65	352.74	363.77	374.79	300.62
396.83	393.52	391.32	369.27	347.23	347.23	386.22
394.63	406.75	386.91	380.30	362.66	247.23	369.18
336.20	326.28	328.49	315.54	336.20	336.20	355.03
394.62	389.94	385.81	374.78	392.70	396.83	379.19
402.34	402.34	401.85	405.10	402.34	402.34	402.23
374.78	372.37	357.33	354.12	418.87	496.04	394.10
529.10	486.84	435.41	407.85	406.01	399.58	499.38
366.51	376.61	394.07	451.94	462.97	504.31	417.95
457.45	457.45	451.94	443.68	440.92	440.92	468.13
418.87	418.87	418.87	418.87	418.87	418.87	420.92
419.83	434.09	459.29	481.34	465.72	479.50	430.70
556.66	553.35	543.43	493.28	459.66	458.83	500.57
451.94	446.43					

라. 年度別 보리 國際價格 動向

年度別		月別					
穀種別		1	2	3	4	5	6
보리	'80	145.35	145.39	142.26	138.90	138.17	130.59
	'81	180.68	178.94	174.42	171.78	146.40	153.21
	'82	145.10	135.36	135.33	141.16	139.26	130.10
	'83	115.70	114.82	115.30	124.88	127.93	121.07
	'84	146.35	130.14	135.42	144.60	144.50	131.98
	'85	120.01	120.51	118.32	116.73	115.93	106.15
	'86	110.76	100.77	96.60	94.12	94.25	84.42
	'87	96.99	100.15	98.46	95.99	101.92	100.92
	'88	102.60	101.61	100.29	100.02	102.65	120.56
	'89	127.98	127.12	130.63	132.92	132.95	117.39
	'90	131.15	125.23	117.85	125.85	125.41	122.19
	'91	122.17	122.86	119.28	117.24	116.66	114.60
	'92	125.11	125.26	126.92	126.85	125.26	124.36
	'93	117.43	116.40	114.68	113.87	111.15	108.64
	'94	124.55	120.63	115.52	114.17	109.85	108.25
	'95	114.83	118.67	119.88	121.44	137.00	134.19
	'96	185.75	184.63	174.70	184.03	185.04	173.03
	'97	136.66	133.75	135.57	135.08	135.13	131.29
	'98	119.32	113.77	109.32	103.15	104.51	105.73
	'99	100.52	101.30	100.37	96.91	95.79	96.53
'00	105.69	107.51	107.94	108.86	108.86	108.86	

(單位:\$/噸, FOB)

7	8	9	10	11	12	年平均
145.09	153.68	154.67	163.94	172.38	179.68	159.92
158.12	149.69	146.30	150.49	153.22	151.05	161.03
118.57	118.81	113.23	108.57	114.36	114.91	126.31
115.99	131.00	144.24	142.89	143.23	140.06	128.09
120.65	120.55	119.41	121.04	122.82	123.19	130.05
101.38	99.05	96.26	100.39	104.34	111.22	109.19
80.67	80.46	82.12	95.72	94.18	91.31	92.12
98.22	99.40	97.87	98.06	98.62	100.94	98.93
139.46	133.47	129.73	128.17	130.39	128.48	118.12
120.54	118.91	115.26	114.45	122.44	128.75	124.08
120.71	109.03	114.41	115.40	122.92	122.08	120.77
110.11	110.65	117.19	120.84	125.45	126.77	118.65
122.13	114.65	119.48	115.95	112.99	113.91	121.07
119.22	107.97	97.91	98.39	119.30	124.93	112.49
109.37	109.73	113.27	116.29	116.21	117.12	114.57
134.98	129.31	132.99	159.84	184.59	182.29	139.15
158.89	152.19	140.95	132.96	126.47	130.61	160.77
121.85	122.47	130.83	131.28	126.62	122.76	130.27
99.95	93.61	80.35	91.63	96.82	100.95	101.59
99.10	103.16	106.05	105.99	102.56	102.32	100.88
108.86	101.33					

마. 年度別 밀 國際價格 動向

年度別 穀種別		1	2	3	4	5	6
밀	'80	158.58	162.59	157.63	153.72	148.36	147.64
	'81	174.24	173.30	166.39	169.43	165.52	159.47
	'82	154.57	152.35	150.25	154.21	156.97	155.72
	'83	169.44	171.15	174.28	172.55	163.22	154.81
	'84	140.75	136.62	138.60	150.00	149.02	149.53
	'85	140.32	141.93	145.82	146.24	144.36	134.09
	'86	139.34	136.44	140.34	133.33	114.90	101.16
	'87	111.17	116.49	115.09	109.74	113.65	106.25
	'88	125.27	123.49	119.32	125.41	128.11	143.03
	'89	184.74	181.72	176.36	167.64	168.55	163.68
	'90	169.88	157.26	141.93	137.42	133.15	133.08
	'91	109.89	113.45	120.45	126.35	128.43	129.43
	'92	176.81	182.57	171.11	163.20	151.54	154.63
	'93	167.55	160.92	152.69	145.65	133.35	125.66
	'94	137.56	133.50	129.61	133.79	136.42	134.11
	'95	163.80	156.21	148.59	149.61	160.55	160.86
	'96	201.38	206.25	201.90	214.58	218.11	191.99
	'97	152.53	151.29	156.51	167.45	164.30	147.67
	'98	137.85	135.85	134.52	126.42	122.47	112.33
	'99	120.35	118.70	121.88	122.65	120.85	120.78
'00	115.51	117.99	111.81	110.75	112.75	110.14	

(單位:\$/噸, FOB)

7	8	9	10	11	12	年平均
158.00	157.89	162.67	172.39	180.84	172.71	161.09
167.67	161.56	160.99	165.79	166.65	145.56	164.71
153.30	157.91	161.91	161.36	167.11	167.47	157.76
251.57	156.38	157.03	151.50	145.62	141.75	159.11
134.83	139.38	138.01	139.85	141.66	140.25	141.51
131.50	130.04	133.61	137.56	140.21	141.22	138.91
100.82	101.12	101.81	106.13	109.23	109.96	116.22
101.58	108.60	114.21	118.97	116.42	118.92	112.59
156.14	158.57	166.80	168.82	173.65	177.38	147.17
166.14	169.22	171.74	173.42	172.11	173.39	172.44
128.23	123.38	118.10	109.52	109.22	110.23	130.87
127.38	133.35	143.73	154.14	168.13	176.62	135.95
151.72	155.09	172.33	172.00	162.78	160.36	164.51
131.91	131.33	131.30	130.87	134.73	146.69	140.22
132.06	143.05	162.35	174.17	169.44	167.93	146.16
181.93	179.54	189.98	196.08	200.14	204.16	174.29
188.13	189.49	178.38	161.29	151.58	150.69	187.86
144.42	155.04	157.26	151.50	146.98	142.25	153.10
106.16	103.74	103.75	117.68	119.55	118.46	119.90
119.68	127.59	130.42	126.63	122.79	112.44	122.06
106.34	102.92					



바. 年度別 옥수수 國際價格 動向

年度別		月別					
穀種別		1	2	3	4	5	6
옥수수	'80	113.67	118.31	114.02	112.28	113.42	116.45
	'81	156.25	146.43	144.97	147.95	144.74	139.42
	'82	117.46	116.10	116.97	120.71	119.96	116.70
	'83	109.98	119.08	125.25	135.49	135.50	136.60
	'84	145.21	138.48	149.90	150.29	147.73	147.62
	'85	121.56	120.79	122.00	121.93	118.08	116.93
	'86	108.44	105.62	101.21	101.84	107.03	105.36
	'87	69.94	68.53	72.19	75.83	81.20	82.70
	'88	87.54	88.76	91.13	90.64	90.90	124.28
	'89	119.81	118.71	119.90	116.17	118.28	115.10
	'90	107.27	107.59	108.84	116.62	118.02	121.38
	'91	106.02	107.36	108.02	110.47	104.15	104.59
	'92	111.09	113.92	114.38	110.53	109.66	110.66
	'93	95.48	94.10	95.60	100.74	93.64	93.64
	'94	129.51	122.79	117.03	112.30	110.57	111.38
	'95	101.54	101.73	104.86	107.62	111.03	116.30
	'96	152.48	156.72	164.74	189.34	208.55	193.97
	'97	115.19	120.32	129.82	127.68	121.46	114.94
	'98	116.46	115.66	114.61	107.79	105.29	105.12
	'99	95.18	94.32	96.40	95.65	95.62	95.43
'00	84.87	96.32	99.38	99.39	102.67	91.70	

(單位:\$/噸, FOB)

7	8	9	10	11	12	年平均
134.23	146.99	144.49	147.25	152.53	155.99	130.80
140.95	132.34	119.88	110.30	115.74	111.42	134.20
113.67	104.24	99.95	94.04	105.17	108.47	111.15
142.04	147.91	149.88	150.99	149.14	145.62	137.22
143.48	137.15	131.63	122.67	119.82	117.51	137.60
115.64	104.25	99.78	100.73	109.25	111.02	113.50
85.32	74.96	71.85	66.45	75.43	74.62	89.84
76.66	72.03	74.96	79.08	82.18	83.74	76.56
127.30	119.32	122.40	122.00	114.77	118.74	108.15
109.35	101.94	104.15	108.01	110.33	108.27	112.42
115.26	111.02	102.70	100.29	101.07	100.08	109.18
107.14	110.30	108.41	110.74	108.84	105.80	107.65
102.27	97.53	97.54	94.84	95.60	93.26	104.30
104.02	103.64	99.85	105.91	116.35	120.61	102.32
100.69	92.26	97.28	94.52	93.30	94.74	106.44
123.14	121.95	125.32	139.23	138.51	145.99	119.40
191.42	152.77	144.55	121.39	115.36	114.80	158.84
110.17	113.20	113.95	121.03	118.54	114.58	118.41
100.54	90.96	88.74	96.10	96.00	94.70	102.66
85.42	93.93	91.13	89.07	86.85	86.20	89.60
81.32	80.02					

사. 年度別 콩 國際價格 動向

年度別		月別					
穀種別		1	2	3	4	5	6
콩	'80	250.88	252.75	239.96	228.54	234.57	237.50
	'81	300.31	284.32	383.53	297.62	299.45	273.36
	'82	247.22	244.44	229.76	251.17	254.47	241.95
	'83	224.11	227.46	228.39	242.36	238.12	232.03
	'84	291.12	280.66	303.90	303.50	325.33	283.06
	'85	232.43	228.17	230.06	231.12	221.73	221.92
	'86	209.31	207.81	207.43	204.47	205.01	203.49
	'87	188.77	186.66	188.31	195.83	209.52	215.09
	'88	236.30	237.46	239.63	254.50	273.80	349.42
	'89	296.38	289.90	295.40	280.62	282.32	276.12
	'90	220.88	222.34	223.89	226.18	232.41	230.50
	'91	219.05	223.56	223.42	227.89	221.78	221.60
	'92	219.77	222.97	225.96	222.85	230.19	234.81
	'93	224.18	223.00	223.02	226.01	229.91	231.26
	'94	262.22	261.45	260.96	252.84	258.68	259.14
	'95	213.65	215.43	220.13	222.30	222.28	227.29
	'96	279.88	279.24	277.26	301.97	307.84	294.85
	'97	278.34	291.55	316.87	324.37	330.83	316.31
	'98	257.00	258.43	251.15	246.17	246.88	241.94
	'99	206.05	190.67	186.06	188.54	182.45	181.02
'00	190.69	196.75	201.87	208.11	211.72	197.97	

(單位:\$/噸, FOB)

7	8	9	10	11	12	年平均
292.70	293.55	314.12	329.04	348.40	310.43	276.87
279.80	269.02	252.36	247.49	246.72	243.50	272.54
240.62	224.82	213.16	202.24	220.00	221.48	232.61
256.06	325.28	332.42	319.47	311.66	304.20	269.54
260.20	246.64	232.74	235.00	237.57	230.11	269.07
227.02	203.64	198.96	194.62	198.41	204.68	216.05
200.91	193.57	185.85	186.01	192.61	189.72	198.85
211.12	202.46	202.15	203.59	215.15	225.85	203.71
327.05	321.92	320.31	297.68	287.63	296.82	286.88
270.92	227.66	220.10	214.84	224.30	228.76	258.92
228.85	231.88	235.06	234.03	221.65	225.30	227.75
212.91	220.97	227.41	219.95	219.46	217.52	221.29
221.38	217.66	215.81	208.42	215.00	220.93	221.31
270.75	257.98	246.70	235.04	252.79	263.78	240.37
235.04	225.02	220.07	209.15	217.16	217.50	240.27
238.26	230.02	241.80	255.65	260.83	274.85	235.21
296.53	307.11	308.12	270.80	266.56	268.17	288.20
292.39	278.60	264.61	262.67	276.42	265.54	291.54
243.42	213.63	204.34	212.22	220.91	215.91	234.33
168.98	183.22	191.64	189.15	182.10	180.97	185.90
180.50	178.87					

## 2. 國際穀物 情報關聯 參考事項

### 가. 主要穀物 輸出國家 耕作時期

品種	國 別		播 種 期	收 穫 期	穀物年度 (Crop Marketing Year)
밀	미 국	Winter	8 ~ 11월	익년 5~9월	7. 1~6. 30
		Spring	4 ~ 5월	8~9월	
	캐 나 다	Winter	8 ~ 9월	익년 7~8월	8. 1~7. 31
		Spring	5 ~ 6월	8~10월	
	E C 12	Winter	8 ~ 11월	익년 6~9월	7. 1~6. 30
		Spring	4 ~ 5월	7~10월	
	호 주	Summer	9 ~ 12월	익년 3~6월	7. 1~6. 30
		Winter	5 ~ 7월	11~1월	
아르헨티나 브 라 질	Winter	6 ~ 9월	11~1월	7. 1~6. 30	
		6 ~ 7월	11~1월	7. 1~6. 30	
옥수수	미 국		5 ~ 6월	9~11월	10. 1~9. 30
	아르헨티나		10 ~ 12월	익년 3~7월	5 ~ 4월
	중 국		3 ~ 5월	8~9월	8 ~ 9월
	태 국				7 ~ 6월
콩	미 국		5 ~ 7월	9~11월	10. 1~9. 30
	브 라 질		9 ~ 11월	익년 1~3월	2 ~ 1월
	아르헨티나		10 ~ 12월	익년 3~5월	4 ~ 3월
	중 국		3 ~ 5월	8~9월	
쌀	미 국	Summer Winter/ Spring	3 ~ 4월	8~9월	8. 1~7. 31
			7 ~ 8월	10~11월	1. 1~12. 31
			12 ~ 2월	익년 3~6월	
	파 키 스 탄 호 주		5 ~ 7월	10~11월	7. 1~6. 30
			10월	익년 4~5월	4. 1~3. 31

나. 곡종별 톤/부셀, CWT 환산표

穀 種	換 算 率	
小 麥 (Wheat)	1 mt = 36.744bu,	1bu = 0.027216mt
옥수수 (Corn)	1 mt = 39.368bu,	1bu = 0.025401mt
大豆 (Soybean)	1 mt = 36.744bu,	1bu = 0.027216mt
쌀 (Rice)	1 mt = 22.046cwt,	1cwt = 0.045359mt
大麥 (Barley)	1 mt = 45.931bu,	1bu = 0.021772mt
胡麥 (Rye)	1 mt = 39.368bu,	1bu = 0.025401mt
귀리 (Oat)	1 mt = 68.894bu,	1bu = 0.014515mt

### 3. 糧穀類 輸出·入 運用現況

#### 가. '95以後 輸出入 運營制度

- UR協商 妥結로 '95年以後에는 쌀 關聯品目(16個 品目)을 除外한 모든 糧穀類를 關稅化하여 輸入開放
  - 最小·現行市場接近 許容
  - 國內補助金(AMS) 向後 10年間 13.3% 減縮

#### 나. 最終協定文 內容

##### (1) 市場開放의 基本原則

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

##### (2) 分野別 協定 履行基準 設定 및 減縮履行 方法

###### (가) 履行基準 設定 (關稅化 方案)

###### □ 關稅化 對象 政策

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

## □ TE計算 및 表示方法

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

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

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



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

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

關稅化에 따른 權利義務

- 일단 關稅化한 品目은 關稅化 例外가 認定된 措置를 除外한 關稅化 對象 非關稅 措置를 再援用할 수 없음.
- 關稅化 品目이 TE 減縮過程에서 低價로 輸入되거나 輸入이 일정수준을 초과할 경우 TE 이상의 特別緊急被害 救濟措置를 취할 수 있음.  
※ 特別緊急被害 救濟措置의 상세내용은 별첨 참조

(나) 減縮約束 및 履行方法

減縮基準

- 自由化 品目 : '86. 9現在 實行關稅 또는 양허관세
- 關稅化 品目 : 關稅相當值(TE)
- 開途國에 대하여는 關稅引上 한계세율(Ceiling Bind)로 양허인정

減縮率 및 履行方法

- 先進國은 全體品目の 關稅를 6個年間 單純平均 36% (品目別로는 最低 15%以上)
- 開途國은 10個年度 24% (品目別로는 最低 10%以上)를 매년 均等 減縮  
- 各세번별 품목의 減縮基準稅率, 減縮後 最終 履行年度 稅率, 履行 期間, 特別緊急被害救濟制度 適用與否 등을 履行計劃에 明示하고 TE算出 根據 資料, MMA 算出根據資料를 附屬資料로 提出

特別 緊急被害 救濟措置

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

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

履 行 計 劃 書 內 容

가. 全 體 要 約

- (1) 대상품목 : 총 1,312개
  - 수입제한품목 (220개)
    - 통합공고 품목 125개, 수출입공고 품목 95개
  - 수입자유화품목 (1,092개)
- (2) 關稅讓許範圍 : 100%
  - 단, 쌀(16개)은 양허에서 제외
  - 일부품목에 대해서 종가세와 함께 종량세 병기 (97개 품목)
- (3) 關稅減縮率 : 單純平均 24%

	'86세울 평 균	'94세울 평 균	기준세울 평 균	양허세울 평 균	감축율 평 균
수입제한 품목	27.6%	20.5%	279.5%	249.6%	11.9%
통합공고	19.5	11.6	344.9	310.4	9.0
수출입공고	38.2	35.4	193.4	169.5	15.6
수입자유화 품목	30.5	19.6	36.5	26.9	26.4
전 체	30.1	17.3	77.2	64.3	24.0

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

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

- (4) CMA, MMA 제시품목수
  - CMA : 86품목, MMA : 104품목

나. 品目別 內容

(1) 쌀(16개)

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

(2) 關稅化 對象品目 (11개)

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

(3) BOP품목 (95個)

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

(4) 輸入이 自由化된 品目

○ 한도양허 품목 (102개)

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

○ 감축율 우대 (Credit) 품목 (175개)

- 대상품목 : '86. 9 UR개시이후 수입자유화 조치에 대한 우대감축율을 인정받기 위해 감축율 산정방식에 대해 특별처리한 품목
  - 주스류 (레몬, 토마토등), 피넛버터, 강남콩, 해바라기씨등

○ 기타 (815개)

- 대상품목 : 딸기(냉동), 간장, 배추, 양배추, 부추 등
- 양 허 : '86세율 또는 UR전 양허품목의 양세율을 감축기준으로 감축양허

#### 4. 主要品目 C/S 內容

##### 가. 關稅分野

既存輸入 制限與否	HS番號	品 名	C/S 內容		關稅減縮(案)					
			基 準	讓 許	2000	2004				
수입제한	0712.90.2092	기타채소(단옥수수)	441.1	370.0	386.4	370.0				
	0713.31.9000	녹두(건조/기타)	675.0	607.5	634.5	607.5				
	0713.32.9000	팥(건조/기타)	467.5	420.8	439.5	420.8				
	1003.00.9010	겉 보 리	360.0 or 363원/kg	324.0 or 326원/kg	338.4 or 340원/kg	324.0 or 326원/kg				
	1003.00.9020	쌀 보 리	333.0 or 401원/kg	299.7 or 361원/kg	313.0 or 377원/kg	299.7 or 361원/kg				
	1003.00.9090	보리(기타)	333.0	299.7	313.0	299.7				
	1005.90.2000	옥수수(팝콘용)	700.0	630.0	658.0	630.0				
	1005.90.9000	옥수수(기타)	365.0	328.0	342.8	328.0				
	1006.10.0000	벼	□							
	1006.20.1000	메현미								
	1006.20.2000	찰현미								
	1006.30.1000	맵 쌀								
	1006.30.2000	참 쌀								
	1006.40.0000	쇄 미								
	1008.10.0000	메 밀					284.5	256.1	267.5	256.1
	1008.90.0000	기타곡물					889.2	800.3	835.9	800.3
	1102.30.0000	쌀가루					“ 관 세 화 유 예 ”			
	1102.90.1000	보리가루					289.0	260.0	271.6	260.0
	1102.90.9000	곡물(기타)	889.2	800.3	835.9	800.3				
	1103.11.0000	밀(분쇄물, 조분)	320.2	288.2	301.0	288.2				

既存輸入 制限與否	HS番號	品名	C/S 內容		關稅減縮(案)	
			基準	讓許	2000	2004
	1103.12.0000	귀리(분쇄물, 조분)	616.4	554.8	579.4	554.8
	1103.13.0000	옥수수( # )	181.9	162.2	170.1	162.9
	1103.14.0000	쌀( # )	“ 관 세 화 유 예 ”			
	1103.19.1000	보리( # )	289.0	260.0	271.6	260.0
	1103.19.9000	곡물(기타/분쇄물,조분)	889.2	800.3	835.9	800.3
	1103.21.0000	밀(펠리트)	320.2	88.2	301.0	288.2
	1103.29.1000	쌀( # )	“ 관 세 화 유 예 ”			
	1103.29.2000	보리( # )	289.0	260.0	271.6	260.0
	1103.29.9000	곡물(기타/펠리트)	889.2	800.3	835.9	800.3
	1104.11.0000	보리(압착,플레이크)	259.0	233.0	243.4	233.0
	1104.12.0000	귀리( # )	614.4	544.8	579.4	554.8
	1104.19.1000	쌀( # )	“ 관 세 화 유 예 ”			
	1104.19.9000	곡물(기타/압착,플레이크)	889.2	800.3	835.9	800.3
	1104.21.0000	보리(압착,플레이크이외기타)	140.0	126.0	131.6	126.0
	1104.22.0000	귀리( # )	614.4	554.8	579.4	554.8
	1104.23.0000	옥수수( # )	186.0	167.0	174.6	167.0
	1104.29.1000	울무( # )	889.2	800.3	835.9	800.3
	1104.29.9000	곡물(기타/ # )	889.2	800.3	835.9	800.3
	1108.11.0000	밀(전분)	56.6	50.9	53.2	50.9
	1108.12.0000	옥수수(전분)	251.0	226.0	236.0	226.0
	1108.13.0000	감자(전분)	506.0	455.0	170.1	455.0
	1108.14.0000	매니옥(전분)	506.0	455.0	475.4	455.0
	1108.19.1000	고구마(전분)	268.0	242.2	251.9	241.2
	1108.19.9000	전분(기타)	889.2	800.3	835.9	800.3

既存輸入 制限與否	HS番號	品 名	C/S 內容		關稅減縮(案)	
			基準	讓 許	2000	2004
	1108.20.0000	이눌린	889.2	800.3	835.9	800.3
	1201.000.000	대 두	541.0 or 1,062 (원/kg)	480.0 or 956 (원/kg)	508.6 or 998 (원/kg)	487.0 or 956 (원/kg)
	1806.90.2290	기 타	“ 관 세 화 유 예 ”			
	1806.90.2999	기 타	“ 관 세 화 유 예 ”			
	1901.20.1000	베이커리제품 제조용 혼합물 및 가루반죽 (쌀가루의 것)	“ 관 세 화 유 예 ”			
	1901.20.9091	” (기 타)	“ 관 세 화 유 예 ”			
	1901.90.9091	기타 조제식료품 (쌀가루의 것)	“ 관 세 화 유 예 ”			
	1901.90.9099	” (기 타)	“ 관 세 화 유 예 ”			
	3505.10.3000	배소전분	428.6	385.7	402.9	385.7
	3505.10.4000	프리젤라티나이즈드등	428.6	385.7	402.9	385.7
	3505.10.5000	에테르화 또는 에스테르화전분	428.6	385.7	402.9	385.7
	3505.10.9000	덱스트린과 기타 변성정분	428.6	385.7	402.9	385.7
	3505.20.1000	전분글루	223.5	201.2	210.1	201.2
	3505.20.2000	덱스트린글루	223.5	201.2	210.1	201.2
	3505.20.9000	기타 글루	223.5	201.2	210.1	201.2
	0701.90.0000	감자(기타)	338.0	304.0	317.6	304.0
	0714.10.1000	매니옥(신선)	968.0	887.4	926.8	887.4
	0714.10.2010	매니옥칩(건조)	968.0	887.4	926.8	887.4



既存輸入 制限與否	HS番號	品 名	C/S 內容		關稅減縮(案)	
			基 準	讓 許	2000	2004
	0714.20.2090	매니옥(기타/건조)	968.0	887.4	926.8	887.4
	0714.20.1000	고구마(신선)	428.0 or 375원/kg	385.0 or 338원/kg	402.2 or 353원/kg	385.0 or 338원/kg
	0714.20.2000	고구마(건조)	428.0	385.0	402.2	385.0
	0714.20.9000	고구마(기타)	428.0	385.0	402.2	385.0
	0714.90.9000	기타서류	428.0	385.0	402.2	385.0
	1003.00.1000	맥주맥	570.0	513.0	535.8	513.0
	1105.10.0000	감자(분과 조분)	338.0	304.0	317.6	304.0
	1105.20.0000	감자(압착플레이크 및 펠리트)	338.0	304.0	317.6	304.0
	1107.10.0000	맥아(볶지 아니한것)	299.0	269.0	281.0	269.0
	1107.20.1000	맥아(볶은것/훈연한것)	299.0	269.0	281.0	269.0
	2207.10.9000	변성하지 않은 에틸 알콜(주정 이외/알콜 용 80%이상)	300.0	270.0	282.0	270.0

나. CMA/MMA분야

품 목 명	HS 번호	할당물량 및 적용세율			국영무역 여 부
		최 초('95)	2000년도	최 중(2004)	
녹두(건조/종자용)	0713.31.1000	9,776.3톤 (30%)	12,508.4톤 (30%)	14,694톤 (30%)	국영무역
녹두(건조/종자용이외)	0713.31.1000				
팥(건조/종자용)	0713.32.1000				
팥(건조/종자용이외)	0713.32.9000				
겉 보 리	1003.00.9010	14,150톤 (20%)	19,390톤 (20%)	23,582톤 (20%)	
쌀 보 리	1003.00.9020				
보리(기타)	1003.00.9090				
보리가루	1102.90.1000				
보리(분쇄물 및 조분)	1103.19.1000				
보리(펠리트)	1103.29.2000				
보리(압착또는 플레이크)	1104.11.0000				
보리(압착, 플레이크이외)	1104.21.0000				
옥수수(사료용)	1005.90.1000				6,102,100톤 (3%)
옥수수(팝콘용)	1005.90.2000				
옥수수(기타)	1005.90.9000				
옥수수(분쇄물및조분)	1003.13.0000				
옥수수(압착, 플레이크이외)	1004.23.0000				
옥수수전분	1108.12.0000				
기타채소(단옥수수/종자 용 이외)	0712.90.2090				
			=1.8%		

품 목 명	HS 번호	할당물량 및 적용세율			국영무역 여 부
		최 초('95)	2000년도	최 중(2004)	
벼	1006.10.000				
매현미	1106.20.1000	('95년)		(2000년)	
찰현미	1106.20.2000	51,307톤		102,614톤	
맷 쌀	1006.30.1000	(5%)		(5%)	
찹 쌀	1006.30.2000				
쇄 미	1006.40.0000				
쌀 가 루	1102.30.0000				
쌀(분쇄물 및 조분)	1103.14.0000				
쌀(펠리트)	1103.29.1000				
쌀(압착또는플레이크)	1104.19.1000		102,614톤	(2004년)	
베이커리제품 제조용	1901.20.1000		(5%)	205,228톤	국영무역
혼합물 및 가루반죽 (쌀가루의 것)				(5%)	
"	1902.20.9000				
(쌀가루, 보리가루의 것 이외)					
기타 조제식료품	1901.90.9091				
(쌀가루의 것)					
기타조제 식료품	1901.90.9099				
(쌀가루, 보리가루의 것 이외)					
메 밀	1008.10.0000	697.3톤	1047.7	1,328톤	국영무역
기타곡물	1008.90.0000	(3%)	(3%)	(3%)	

품 목 명	HS 번 호	할당물량 및 적용세율			국영무역 여 부
		최 초('95)	2000년도	최종(2004)	
곡분(기타)	1102.90.9000	14.7톤 (5%)	14.7톤 (5%)	14.7톤 (5%)	
밀(분쇄물 및 조분)	1103.11.0000				
귀리(분쇄물 및 조분)	1103.12.0000				
곡물(기타/ #)	1103.19.9000				
밀(펠리트)	1103.21.0000				
곡물(기타/펠리트)	1103.29.9000				
귀리(압착 또는 플레이크)	1104.12.0000				
울무(압착, 플레이크 이외)	1104.29.1000				
곡물(기타/ #)	1104.29.0000				
밀전분	1108.11.0000	227.4톤 (8%)	227.4톤 (8%)	227.4톤 (8%)	
전분(기타)	1108.19.0000				
이눌린	1108.29.0000				
감자전분	1008.13.0000	38,971.9톤 (8%)	42,705.3톤 (8%)	45,692톤 (8%)	
배소전분	3505.10.3000				
프리젤리타나이즈드전분	3505.10.4000				
에테르화 및 에스테르화전분	3505.10.5000				
기타변성전분(기타)	3505.10.9000				
전분글루	3505.20.1000				
텍스트린글루	3505.20.2000				
기타글루	3505.20.9000				

품 목 명	HS 번 호	할당물량 및 적용세율			국영무역 여 부
		최 초('95)	2000년도	최 종(2004)	
매니옥 전분	1108.14.0000	2,400톤 (9%)	2,400톤 (9%)	2,400톤 (9%)	국영무역  (식용에 한함)
고구마 전분	1108.19.1000	4,376톤 (11%)	4,376톤 (11%)	4,376톤 (11%)	
대두(파쇄여부 불문)	1201.00.0000	1,032,152톤 (5%) ※착유, 사료용 : 846,365톤 ※ 식 용 : 185,787톤	1,032,152톤 (5%) ※착유, 사료용 : 846,365톤 ※ 식 용 : 185,787톤	1,032,152톤 (5%) ※착유, 사료용 : 846,365톤 ※ 식 용 : 185,787톤	
감자(기타)	0701.90.0000	11,286톤 (30%)	15,466톤 (30%)	18,810톤 (30%)	국영무역
매니옥(신선)	0714.10.1000	50,000톤 (20%)	50,000톤 (20%)	50,000톤 (20%)	
매니옥칩(건조)	0714.10.2010				
매니옥(기타/건조)	0714.10.2090				
고구마(신선)	0714.20.1000	11,121톤 (20%)	15,239.9톤 (20%)	18,535톤 (20%)	
고구마(건조)	0714.20.2000				
고구마(기타)	0714.20.9000				
기타(매니옥, 칩뿌리, 고구마이외)	0714.90.9000	326.7톤 (20%)	326.7톤 (20%)	326.7톤 (20%)	
맥주맥	1003.00.1000	30,000톤 (30%)	30,000톤 (30%)	30,000톤 (30%)	
감자(분과 조분)	1105.00.0000	10톤 (9%)	10톤 (7.8%)	10톤 (5.4%)	
감자(압착,플레이크 및 펠리트)	1105.20.0000				
맥아(볶지아니한것)	1107.10.0000	40,000톤 (30%)	40,000톤 (30%)	40,000톤 (30%)	
맥아(볶은 것/훈연한것)	1107.20.1000				
변성하지않은에틸알콜(조주 정외/알콜용량 80%이상)	2207.10.9000	6,200.3kl (30%)	8,496.7kl (30%)	10,333.8kl (30%)	

## 5. 主要穀物 輸入實績

183.

7

413,315

## 5. 主要 穀物 輸入實績

가. 年度別 國別 穀物 輸入實績

(1) '99年度 國別 穀物 輸入實績

○ 主要穀物 輸入實績

곡종	구 분	계		미 국		중 국		태 국	
		물량	금액	물량	금액	물량	금액	물량	금액
쌀	가 공 용	103	38,122	-	-	80	31,524	14	3,938
밀	제 분 용	2,369	360,205	1,345	204,427	-	-	-	-
	사료용등	2,044	198,691	54	5,829	-	-	-	-
	계	4,413	558,896	1,399	210,256	-	-	-	-
옥수수	가 공 용	2,058	228,785	2,031	225,229	24	2,717	-	-
	사 료 용	5,937	630,312	4,802	507,009	824	89,813	-	-
	계	7,995	859,097	6,833	732,238	848	92,530	-	-
콩	식 용	340	75,062	297	66,411	2	939	-	-
	착유·사료용	1,135	248,533	1,031	228,267	-	-	-	-
	계	1,475	323,595	1,328	294,678	2	939	-	-
기타	가 공 용	512	127,281	15	7,676	48	20,394	3	1,921
	사 료 용	251	21,849	-	-	10	2,145	-	-
	계	763	149,130	15	7,676	58	22,539	3	1,921
계	가 공 용	5,382	829,455	3,688	503,743	154	55,574	17	5,859
	사료용등	9,367	1,099,385	5,887	741,105	834	91,958	-	-
	계	14,749	1,928,840	9,575	1,244,848	988	147,532	17	5,859

註 : 1) 其他 品目은 麥酒보리, 맥아, 쌀, 녹두, 완두, 강남콩, 澱粉類, 穀粉類

2) 除外品目 : 땅콩, 곡물박류, 外貨獲得用 原資材(참쌀), 加工用

3) 糧穀年度 基準(糧穀年度 : 前年 11.1 ~ 當年 10. 31), 金額은 C&F基準임.

4) 쌀은 현미 CIP기준

(단위 : 천톤, 천불)

호 주		캐 나 다		E U		기 타 국	
물량	금액	물량	금액	물량	금액	물량	금액
-	-	-	-	-	-	9	2,660
899	134,791	125	20,987	-	-	-	-
214	20,476	-	-	1,776	172,386	-	-
1,113	155,267	125	20,987	1,776	172,386	-	-
-	-	-	-	-	-	3	839
-	-	-	-	-	-	311	33,490
-	-	-	-	-	-	314	34,329
-	-	1	645	-	-	40	7,067
-	-	-	-	-	-	104	20,266
-	-	1	645	-	-	144	27,333
98	20,209	28	6,883	74	37,057	246	33,141
-	61	-	65	97	8,718	144	10,860
98	20,270	28	6,948	171	45,775	390	44,001
997	155,000	154	28,515	74	37,057	298	43,707
214	20,537	-	65	1,873	181,104	559	64,616
1,211	175,537	154	28,580	1,947	218,161	857	108,323

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



○ 其他 糧穀類 輸入實績  
(食用, 加工用)

區 分	計		美 國		中 國	
	物 量	金 額	物 量	金 額	物 量	金 額
麥 酒 麥	71	10,676	-	-	-	-
麥 芽	59	14,841	1	397	-	-
팔	22	9,114	-	-	22	9,005
綠 豆	6	1,057	-	-	5	1,006
완 두	2	672	1	477	-	-
강 낭 콩	11	3,820	3	981	3	1,103
其他菜豆類	-	-	-	-	-	-
타 피 오 카	230	27,103	-	-	-	-
澱 粉 類	82	50,126	1	2,218	16	8,935
감  자	15	4,858	1	334	-	-
고  구  마	-	-	-	-	-	-
穀 粉 類	12	4,669	8	3,269	-	-
메  밀	2	345	-	-	2	345
計	512	127,281	15	7,676	48	20,394

(單位:千噸, 千弗)

泰 國		濠 洲		캐 나 다		E U		其 他 國	
物 量	金 額	物 量	金 額	物 量	金 額	物 量	金 額	物 量	金 額
-	-	57	8,671	-	-	14	2,005	-	-
-	-	35	9,094	23	5,304	-	46	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	109
-	-	-	-	-	-	-	-	1	51
-	-	-	-	1	195	-	-	-	-
-	-	-	-	4	1,384	-	-	1	352
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	230	27,103
3	1,921	-	-	-	-	58	34,218	4	2,834
-	-	6	2,444	-	-	-	-	8	2,080
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	2	788	2	612
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	1,921	98	20,209	28	6,883	74	37,057	246	33,141

(飼料用)

區 分	計		美 國		中 國	
	物 量	金 額	物 量	金 額	物 量	金 額
보 리	21	2,595	-	-	-	-
호 밀	220	17,004	-	-	-	-
귀 리	-	-	-	-	-	-
수 수	5	951	-	-	5	948
조	5	1,235	-	-	5	1,197
기 장 · 피	-	-	-	-	-	-
매 니 옥 펠 리 트	-	-	-	-	-	-
카 나 리 시 드	0.2	64	-	-	-	-
計	251	21,849	-	-	10	2,145

(單位:千噸, 千弗)

泰 國		濠 洲		加 拿 大		E U		其 他 國	
物 量	金 額	物 量	金 額	物 量	金 額	物 量	金 額	物 量	金 額
-	-	-	-	-	-	21	2,595	-	-
-	-	-	-	-	21	76	6,123	144	10,860
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	3	-	-	-	-	-	-
-	-	-	38	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	0.1	20	0.1	44	-	-	-	-
-	-	0.1	61	0.1	65	97	8,718	144	10,860

(2) '98年度 國別 穀物 輸入實績

○ 主要穀物 輸入實績

곡종	구분	계		미 국		중 국		태 국	
		물량	금액	물량	금액	물량	금액	물량	금액
쌀	가공용	90	36,066	-	-	84	34,008	6	2,058
밀	제분용	2,206	377,788	1,322	226,935	-	-	-	-
	사료용등	2,089	246,549	-	-	-	-	-	-
	계	4,295	624,337	1,322	226,935	-	-	-	-
옥수수	가공용	1,745	241,695	1,662	229,638	22	2,535	-	-
	사료용	5,245	665,585	1,880	232,910	3,140	401,910	-	-
	계	6,990	907,280	3,542	462,548	3,162	404,445	-	-
콩	식용	251	71,146	234	66,430	-	-	-	-
	착유·사료용	1,010	283,478	978	275,330	-	-	-	-
	계	1,261	354,624	1,212	341,760	-	-	-	-
기타	가공용	470	125,920	8	5,734	38	15,501	58	8,389
	사료용	294	27,112	-	-	6	1,362	212	18,625
	계	764	153,032	8	5,734	44	16,863	270	27,014
계	가공용	4,762	852,615	3,226	528,737	144	52,044	64	10,447
	사료용등	8,638	1,222,724	2,858	508,240	3,146	403,272	212	18,625
	계	13,400	2,075,339	6,084	1,036,977	3,290	455,316	276	29,072

註 : 1) 其他 品目은 麥酒보리, 맥아, 쌀, 녹두, 완두, 강남콩, 澱粉類, 穀粉類

2) 除外品目 : 땅콩, 곡물박류, 外貨獲得用 原資材(참쌀), 加工用

3) 糧穀年度 基準(糧穀年度 : 前年 11.1 ~ 當年 10. 31), 金額은 C&F基準임.

4) 쌀은 현미 CIP기준

(단위 : 천톤, 천불)

호 주		캐 나 다		E U		기 타 국	
물량	금액	물량	금액	물량	금액	물량	금액
-	-	-	-	-	-	-	-
762	127,979	122	22,874	-	-	-	-
-	-	65	9,013	1,970	230,296	54	7,240
762	127,979	187	31,887	1,970	230,296	54	7,240
3	836	-	-	-	-	58	8,686
-	-	-	-	-	-	225	30,765
3	836	-	-	-	-	283	39,765
-	-	2	1,510	-	-	15	3,206
-	-	-	-	-	-	32	8,148
-	-	2	1,510	-	-	47	11,354
51	13,861	40	12,266	73	40,587	202	29,582
1	228	17	2,301	53	4,067	5	529
52	14,089	57	14,567	126	44,654	207	30,111
816	142,676	164	36,650	73	40,587	275	41,474
1	228	82	11,314	2,023	234,363	316	46,682
817	142,904	246	47,964	2,096	274,950	591	88,156

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

○ 其他 糧穀類 輸入實績

(食用, 加工用)

(단위:천톤,천불)

區 分	計		美 國		中 國	
	物 量	金 額	物 量	金 額	物 量	金 額
麥 酒 麥	37	7,012	-	-	-	-
麥 芽	57	17,920	2	630	-	-
팔	18	6,223	-	-	18	6,223
綠 豆	2	455	-	-	2	403
완 두	2	806	2	728	-	-
강 낭 콩	8	2,957	2	931	2	740
其他 菜豆類	7	2,436	0.1	47	0.2	110
타 피 오 카	246	30,192	-	-	-	-
澱 粉 類	85	54,279	1	3,008	15	7,738
감 자	5	2,379	-	-	-	-
고 구 마	-	-	-	-	-	-
穀 粉 類	2	974	1	390	-	-
매 밀	1	287	-	-	1	287
計	470	125,920	8	5,734	38	15,501

(單位:千噸, 千弗)

泰 國		濠 洲		캐 나 다		E U		其 他 國	
物 量	金 額	物 量	金 額	物 量	金 額	物 量	金 額	物 量	金 額
-	-	28	5,357	-	-	9	1,655	-	-
-	-	17	5,397	37	11,275	1	618	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	52
-	-	-	-	0.2	54	-	-	0.1	24
-	-	-	-	3	911	-	-	1	375
0.1	12	0.1	12	0.1	26	-	-	7	2,229
54	6,359	-	-	-	-	-	-	192	23,833
4	2,018	1	716	-	-	62	37,876	2	2,923
-	-	5	2,379	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	1	438	0.4	146
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
58	8,389	51	13,861	40	12,266	73	40,587	202	29,582



## (飼料用)

區 分	計		美 國		中 國	
	物 量	金 額	物 量	金 額	物 量	金 額
보 리	44	3,623	-	-	-	-
호 밀	11	836	-	-	-	-
귀 리	16	2,090	-	-	-	-
수 수	2	452	-	-	2	452
조	4	934	-	-	3	852
기 장 · 피	-	-	-	-	-	-
매니옥펠리트	217	19,123	-	-	1	58
카나리시드	0.1	54	-	-	-	-
計	294	27,112	-	-	6	1,362

(單位:千噸, 千弗)

泰 國		濠 洲		캐 나 다		E U		其 他 國	
物 量	金 額	物 量	金 額	物 量	金 額	物 量	金 額	物 量	金 額
-	-	-	-	2	359	42	3,264	-	-
-	-	-	-	0.1	33	11	803	-	-
-	-	1	228	15	1,855	-	-	-	7
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	1	82
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
212	18,625	-	-	-	-	-	-	4	440
-	-	-	-	0.1	54	-	-	-	-
212	18,625	1	228	17	2,301	53	4,067	5	529

(3) '97年度 國別 穀物 輸入實績

○ 主要穀物 輸入實績

(단위 : 천톤, 천불)

穀種	區分	計		美 國		中 國		泰 國	
		物 量	金 額	物 量	金 額	物 量	金 額	物 量	金 額
쌀	가공용	-	-	-	-	-	-	-	-
밀	製粉用	2,253	459,138	1,490	303,617	-	-	-	-
	飼料用等	1,147	173,961	60	12,305	-	-	-	-
	計	3,400	633,099	1,550	315,922	-	-	-	-
옥수수	加工用	2,083	340,593	1,851	302,169	6	940	-	-
	飼料用等	6,551	1,027,189	3,641	607,683	2,418	342,433	-	-
	計	8,634	1,367,782	5,492	909,852	2,424	343,373	-	-
콩	食 用	326	110,447	317	107,453	2	557	-	-
	榨油·飼料用	1,302	427,523	1,112	364,155	0.3	77	-	-
	計	1,628	537,970	1,429	471,608	2	634	-	-
其他	加工用	471	142,546	10	4,515	40	16,750	5	2,059
	飼料用	771	106,142	70	12,182	31	5,464	388	42,600
	計	1,242	248,688	80	16,697	71	22,214	393	44,659
計	加工用	5,133	1,052,724	3,668	717,754	48	18,247	5	2,059
	飼料用等	9,771	1,734,815	4,883	996,325	2,449	347,974	388	42,600
	計	14,904	2,787,539	8,551	1,714,079	2,497	366,221	393	44,659

- 註 : 1) 其他 品目은 麥酒보리, 맥아, 쌀, 녹두, 완두, 강남콩, 澱粉類, 穀粉類  
 2) 除外品目 : 땅콩, 곡물박류, 外貨獲得用 原資材(참쌀), 加工用  
 3) 糧穀年度 基準(糧穀年度 : 前年 11.1 ~ 當年 10. 31), 金額은 C&F基準임.

(單位:千톤, 千\$)

濠洲		캐나다		E U		其他國	
物量	金額	物量	金額	物量	金額	物量	金額
-	-	-	-	-	-	-	-
663	134,000	95	20,291	-	-	5	1,230
26	5,145	827	121,523	-	-	234	34,988
689	139,145	922	141,814	-	-	239	36,218
3	1,023	-	-	-	-	223	36,461
-	-	-	-	-	-	492	77,073
3	1,023	-	-	-	-	715	113,534
-	-	1	387	-	-	6	2,050
-	-	1	349	-	-	189	64,942
-	-	2	736	-	-	195	64,992
60	18,256	40	16,819	39	21,386	227	62,761
0.3	72	68	9,636	161	28,409	53	7,779
60	18,328	108	26,455	200	49,795	330	70,540
726	153,279	136	37,496	39	21,386	511	102,502
26	5,217	896	131,508	161	28,409	968	182,782
752	158,496	1,032	169,005	200	49,795	1,479	285,284

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

○ 其他 糧穀類 輸入實績

(食用, 加工用)

區 分	計		美 國		中 國	
	物 量	金 額	物 量	金 額	物 量	金 額
麥 酒 麥	26	5,736	-	-	-	-
麥 芽	71	26,598	3	1,243	-	-
팔	12	4,680	-	-	12	4,680
綠 豆	3	1,188	-	-	3	1,081
완 두	3	1,306	2	772	-	-
강 낭 콩	12	4,395	4	1,434	4	1,427
其他菜豆類	0.1	58	-	-	-	-
타 피 오 카	238	30,456	-	-	-	-
澱 粉 類	97	63,932	1	777	19	9,095
감 자	5	2,592	-	-	-	-
고 구 마	1	240	-	-	1	240
穀 粉 類	2	1,142	0.4	289	0.0	4
메 밀	1	223	-	-	1	223
計	471	142,546	10	4,515	40	16,750

(單位:千噸, 千弗)

泰 國		濠 洲		캐 나 다		E C		其 他 國	
物 量	金 額	物 量	金 額	物 量	金 額	物 量	金 額	物 量	金 額
-	-	26	5,710	-	-	0.1	26	-	-
-	-	28	8,782	37	15,494	3	1,079	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	0.4	107
-	-	0.0	2	1	403	-	-	0.2	129
-	-	-	-	3	922	-	-	2	612
-	-	0.1	58	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	238	30,456
4	1,609	1	1,111	-	-	35	19,883	37	31,457
-	-	5	2,592	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1	450	0.0	1	-	-	1	398	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	2,059	60	18,256	40	16,819	39	21,386	277	62,761

## (飼料用)

區 分	計		美 國		中 國	
	物 量	金 額	物 量	金 額	物 量	金 額
보 리	51	7,249	3	430	-	-
호 밀	161	28,456	-	-	-	-
귀 리	20	2,842	-	-	-	-
수 수	141	22,625	63	11,114	26	3,950
조	5	1,644	-	-	4	1,426
기 장 · 피	-	-	-	-	-	-
其 他 穀 物	393	43,326	4	638	1	88
計	771	106,142	70	12,182	31	5,464

(單位:千噸, 千弗)

泰 國		濠 洲		캐 나 다		E U		其 他 國	
物 量	金 額	物 量	金 額	物 量	金 額	物 量	金 額	物 量	金 額
-	-	-	-	48	6,819	-	-	-	-
-	-	-	-	0.1	47	161	28,409	-	-
-	-	0.3	72	20	2,770	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	52	7,561
-	-	0.1	18	-	-	-	-	1	218
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
388	42,600	-	-	-	-	-	-	-	-
388	42,600	0.3	72	68	9,636	161	28,409	53	7,779



(4) '96年度 國別 穀物 輸入實績

○ 主要穀物 輸入實績

穀種	區分	計		美 國		中 國	
		物量	金額	物量	金額	物量	金額
쌀	加工用	128	50,116	-	-	71	31,474
밀	製粉用	2,226	528,480	1,525	361,885	-	-
	飼料用等	881	171,990	102	19,501	-	-
	計	3,107	700,470	1,627	381,396	-	-
옥수수	加工用	1,763	326,296	1,732	315,704	-	-
	飼料用等	6,665	1,128,214	6,211	1,042,795	45	9,692
	計	8,428	1,454,410	7,943	1,358,499	45	9,692
콩	食 用	304	96,617	300	95,451	-	-
	榨油·飼料用	1,163	358,646	1,058	325,649	-	-
	計	1,467	455,263	1,358	421,100	-	-
其 他	加工用	463.2	163,047	8.2	3,798	40.5	19,545
	飼料用	1,043.7	173,825	53.4	9,402	19.1	4,509
	計	1,506.9	336,872	61.6	13,200	59.6	24,054
計	加工用	4,830.2	1,164,556	3,565.2	776,838	111.5	51,019
	飼料用等	9,752.7	1,832,675	7,424.4	1,397,347	64.1	14,201
	計	14,636.9	2,997,231	10,989.6	2,174,185	175.6	65,220

註：1) 其他 品目은 麥酒보리, 맥아, 팥, 녹두, 완두, 강남콩, 澱粉類, 穀粉類

2) 除外品目：땅콩, 곡물박류, 外貨獲得用 原資材(참쌀), 加工用

3) 糧穀年度 基準(糧穀年度：前年 11.1~當年 10.31), 金額은 C&F基準임.

4) 쌀은 현미 CFR기준

(單位:千톤, 千\$)

泰 國		濠 洲		카 나 다		E U		其 他 國	
物 量	金 額	物 量	金 額	物 量	金 額	物 量	金 額	物 量	金 額
-	-	-	-	-	-	-	-	57	18,642
-	-	625	147,023	76	19,572	-	-	-	-
-	-	77	14,889	386	73,255	-	-	316	64,345
-	-	702	161,912	462	92,827	-	-	316	64,345
-	-	0.0	7	-	-	0.0	76	31	10,509
-	-	-	-	-	-	-	-	409	75,727
-	-	0.0	7	-	-	0.0	76	440	86,236
-	-	-	-	-	-	-	-	4	1,166
-	-	-	-	-	-	-	-	105	32,997
-	-	-	-	-	-	-	-	109	34,163
10.8	3,243	50	13,212	70.3	26,601	3.1	1,309	280.3	95,339
-	-	8.1	1,316	25.0	3,712	707	116,890	231.1	37,996
10.8	3,243	58.1	14,528	95.3	30,313	710.1	118,199	511.4	133,335
10.8	3,243	675	160,242	146.3	46,173	3.1	1,385	372.3	125,656
-	-	85.1	16,205	411	76,967	707	116,890	1,061.1	211,065
10.8	3,243	760.1	176,447	557.3	123,140	710.1	118,275	1,433.4	336,721

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

○ 其他 糧穀類 輸入實績

(食用, 加工用)

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

(單位:千噸, 千弗)

泰 國		濠 洲		캐 나 다		E U		其 他 國	
物 量	金 額	物 量	金 額	物 量	金 額	物 量	金 額	物 量	金 額
-	-	44	10,799	20	4,620	-	-	-	-
-	-	6	2,377	46	20,415	2	699	2	923
-	-	-	-	-	-	-	-	2.9	1,235
-	-	-	-	-	-	-	-	1.3	548
-	-	-	-	-	-	0.1	157	0.0	14
-	-	-	-	4.1	1,496	-	-	1.5	544
0.0	2.7	0.0	36	0.2	70	-	-	10.3	4,328
5.0	759	-	-	-	-	-	-	191.8	34,740
3.7	1,559	-	-	-	-	-	-	63.7	51,622
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.1	898	-	-	-	-	1.0	454	5.8	939
-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	446
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10.8	3,243	50	13,212	70.3	26,601	3.1	1,309	280.3	95,339

(飼料用)

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

(單位:千噸, 千弗)

泰 國		濠 洲		加 拿 大		E U		其 他 國	
物 量	金 額	物 量	金 額	物 量	金 額	物 量	金 額	物 量	金 額
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	3	473	0.0	16	707	116,890	181	29,609
-	-	5	816	25	3,696	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	50	8,359
-	-	0.1	27	-	-	-	-	0.1	28
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	8.1	1,316	25.0	3,712	707	116,890	231.1	37,996

(5) '95年度 國別 穀物 輸入實績

○ 主要穀物 輸入實績

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

註：1) 其他 品目은 麥酒보리, 맥아, 쌀, 녹두, 완두, 강남콩, 澱粉類, 穀粉類

2) 除外品目：땅콩, 곡물박류, 外貨獲得用 原資材(참쌀), 加工用

(單位:千噸, 千\$)

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

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



○ 其他 糧穀類 輸入實績

(食用, 加工用)

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

(單位:千噸, 千弗)

泰 國		濠 洲		캐 나 다		E U		其 他 國	
物 量	金 額	物 量	金 額	物 量	金 額	物 量	金 額	物 量	金 額
-	-	36	7,229	34	5,859	-	-	-	-
-	-	21	6,338	79	25,584	4	1,245	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	1.1	636
-	-	-	-	-	-	-	-	0.3	170
-	-	-	-	-	-	0.1	9.3	-	-
-	-	-	-	2.4	934	-	-	0.5	193
-	-	-	-	-	-	-	-	4.7	2,121
4.6	2,660	1	1,042	-	-	66.6	49,130	3.7	6,397
29	4,952	-	-	-	-	-	-	111	19,407
0.2	81	-	-	-	-	2.0	1,362	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	0.5	199
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33.8	7,693	58	14,609	115.4	32,377	72.7	51,830	121.8	29,123

(飼料用)

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

(單位:千噸, 千弗)

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

(6) '94年度 國別 穀物 輸入實績

○ 主要穀物 輸入實績

穀種	區分	計		美 國		中 國	
		物 量	金 額	物 量	金 額	物 量	金 額
밀	製粉用	2,089	332,581	1,296	229,204	-	-
	飼料用等	4,035	292,712	105	21,323	37	4,122
	計	6,124	625,293	1,401	250,527	37	4,122
옥수수	加工用	1,645	186,681	730	89,766	871	96,914
	飼料用等	3,677	546,299	350	41,904	4,464	503,963
	計	5,322	732,980	1,080	131,670	5,335	600,877
콩	食 用	309	62,915	229	62,553	1	365
	榨油·飼料用	990	222,625	783	196,718	-	-
	計	1,299	285,540	1,012	259,271	1	365
其 他	加工用	231.4	85,479	7.5	3,564	15.6	8,440
	飼料用	195.1	24,646	1.0	429	59	7,041
	計	426.5	110,125	8.5	3,993	74.6	15,481
計	加工用	4,274.4	667,656	2,262.5	385,087	887.6	105,719
	飼料用等	8,897.1	1,167,319	1,239	260,374	4,560	515,216
	計	13,171.5	1,992,637	3,501.5	645,461	5,447.6	620,845

註：1) 其他 品目은 麥酒보리, 맥아, 쌀, 녹두, 완두, 강남콩, 시드, 루핀시드 其他穀物임.

2) 除外品目：타피오카, 땅콩, 곡물박류, 外貨獲得用 原資材(참쌀), 加工用

3) 糧穀年度 基準(糧穀年度：前年 11. 1~當年 10. 31), 金額은 CIF基準임.

(單位:千噸, 千\$)

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

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

○ 其他 糧穀類 輸入實績

(食用, 加工用)

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

(單位:千噸, 千弗)

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



## (飼料用)

區 分	計		美 國		中 國	
	物 量	金 額	物 量	金 額	物 量	金 額
호 밀	1.7	826	0.6	317	-	-
귀 리	19	2,254	0.1	53	-	-
수 수	52.6	5,631	0.02	59	52.4	5,553
조	3.2	674	-	-	3.1	666
기 장 · 피	3.3	833	-	-	3.3	822
카 나 리 시 드	0.3	115	-	-	-	-
루 편 시 드	86.4	14,313	-	-	-	-
其 他 穀 物	-	-	-	-	-	-
計	166.5	24,646	0.72	429	58.8	7,041

(單位: 千噸, 千弗)

泰 國		濠 洲		캐 나 다		E U		其 他 國	
物 量	金 額	物 量	金 額	物 量	金 額	物 量	金 額	物 量	金 額
-	-	-	-	1.1	509	-	-	-	-
-	-	2.1	289	16.8	1,912	-	-	-	-
-	-	-	-	0.2	19	-	-	-	-
-	-	0.1	8	-	-	-	-	-	-
-	-	0.03	11	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	0.3	115	-	-	-	-
-	-	85.9	14,230	-	-	-	-	0.5	83
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	88.1	14,538	18.4	2,555	-	-	0.5	83

(7) '93年度 國別 穀物 輸入實績

○ 主要穀物 輸入實績

穀 種	區 分	計		美 國		中 國	
		物 量	金 額	物 量	金 額	物 量	金 額
밀	製粉用	1,909	332,581	1,296	229,204	-	-
	飼料用等	2,561	292,712	105	21,323	37	4,122
	計	4,470	625,293	1,401	250,527	37	4,122
옥수수	加工用	1,601	186,681	730	89,766	871	96,914
	飼料用等	4,817	546,299	350	41,904	4,464	503,963
	計	6,418	732,980	1,080	131,670	5,335	600,877
콩	食 用	230	62,915	229	62,553	1	365
	榨油·飼料用	883	222,625	783	196,718	-	-
	計	1,113	285,540	1,012	259,271	1	365
其 他	加工用	184	85,479	7.5	3,564	15.6	8,440
	飼料用	167	24,646	1.0	429	59	7,041
	計	351	110,125	8.5	3,993	74.6	15,481
計	加工用	3,924	667,656	2,262.5	385,087	887.6	105,719
	飼料用等	8,428	1,086,282	1,239	260,374	4,560	515,216
	計	12,352	1,753,938	3,501.5	645,461	5,447.6	620,845

註：1) 其他 品目は 麥酒보리, 맥아, 팥, 녹두, 완두, 강남콩, 시드, 루핀시드 其他穀物임.

2) 除外品目：타피오카, 땅콩, 곡물박류, 外貨獲得用 原資材(잡쌀), 加工用

3) 糧穀年度 基準(糧穀年度：前年 11. 1~當年 10. 31), 金額은 CIF基準임.

(單位:千噸, 千\$)

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

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

○ 其他 糧穀類 輸入實績  
(食用, 加工用)

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

(單位:千噸, 千弗)

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

## (飼料用)

區 分	計		美 國		中 國	
	物 量	金 額	物 量	金 額	物 量	金 額
호 밀	1.7	826	0.6	317	-	-
귀 리	19	2,254	0.1	53	-	-
수 수	52.6	5,631	0.02	59	52.4	5,553
조	3.2	674	-	-	3.1	666
기 장 · 피	3.3	833	-	-	3.3	822
카 나 리 시 드	0.3	115	-	-	-	-
루 편 시 드	86.4	14,313	-	-	-	-
其 他 穀 物	-	-	-	-	-	-
計	166.5	24,646	0.72	429	58.8	7,041

(單位: 千噸, 千弗)

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



나. 穀種別, 年度別 輸入實績

	'85		'88		'89		'90		'91		'92	
	數量	金額	數量	金額	數量	金額	數量	金額	數量	金額	數量	金額
쌀	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보리	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
밀	2,966 (998)	448,227 (126,965)	4,243 (2,071)	583,437 (205,845)	2,292 (254)	433,283 (32,869)	2,239 (189)	395,409 (26,444)	4,524 (2,445)	551,597 (247,792)	3,926 (1,865)	580,313 (206,167)
옥수수	3,065 (2,271)	396,702 (238,868)	5,236 (3,825)	535,424 (417,075)	5,528 (4,340)	778,967 (608,688)	6,189 (4,757)	837,536 (640,055)	5,438 (3,861)	682,341 (478,127)	6,386 (4,666)	821,123 (598,772)
콩	855 (755)	225,703 (191,132)	1,137 (937)	312,849 (256,579)	932 (762)	288,749 (245,483)	1,032 (898)	288,731 (237,699)	912 (124)	242,157 (208,160)	1,304 (1,092)	329,190 (274,950)
其 他	420 (399)	54,879 (45,686)	986 (844)	11,616 (6,985)	784 (729)	118,555 (94,552)	541 (403)	116,941 (162,917)	310 (124)	96,542 (18,162)	557 (310)	138,781 (41,663)
計	7,336 (4,423)	1,125,511 (660,671)	10,715 (6,918)	1,448,326 (886,484)	9,536 (6,065)	1,629,564 (981,559)	10,070 (6,247)	1,638,617 (962,718)	11,184 (7,198)	1,572,637 (947,241)	12,173 (7,963)	1,869,417 (1,121,522)

註 : ( )內書는 飼料用임.

(單位:千噸, 千\$)

'93		'94		'95		'96		'97		'98		'99	
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
-	-	-	-	-	-	128	50,116	-	-	90	36,066	103	38,122
-	-	-	-	13	1,842	1	186	51	7,249	44	3,623	21	2,585
				(13)	(1,842)								
4,470	625,293	6,124	794,581	2,860	507,365	3,107	700,470	3,400	633,099	4,285	624,337	4,413	558,896
(2,561)	(292,712)	(4,035)	(425,358)	(711)	(82,250)	(881)	(171,990)	(1,147)	(173,961)	(2,089)	(246,549)	(2,044)	(198,691)
6,418	732,980	5,322	634,569	8,879	1,168,801	8,428	1,454,510	8,634	1,367,782	6,990	907,280	7,985	859,097
(4,817)	(546,299)	(3,677)	(432,854)	(7,010)	(914,559)	(6,665)	(1,128,214)	(6,551)	(1,027,189)	(5,245)	(665,585)	(5,937)	(630,312)
1,113	285,540	1,299	354,127	1,435	332,275	1,467	455,263	1,628	537,970	1,261	354,624	1,475	323,565
(883)	(222,625)	(990)	(278,376)	(1,186)	(314,776)	(1,163)	(358,646)	(1,302)	(427,523)	(1,010)	(283,478)	(1,135)	(248,533)
351	110,125	427	139,360	1,318	200,883	1,622	366,988	1,242	248,688	720	149,409	742	146,535
(167)	(24,646)	(195)	(30,731)	(856)	(39,844)	(1,044)	(173,825)	(771)	(106,142)	(250)	(23,489)	(230)	(19,254)
12,352	1,753,938	13,172	1,922,637	14,505	2,261,186	14,637	2,997,231	14,904	2,787,539	13,400	2,075,339	14,749	1,928,840
(8,428)	(1,086,282)	(8,847)	(1,167,319)	(9,776)	(1,353,271)	(9,753)	(1,832,675)	(9,771)	(1,734,815)	(8,638)	(1,222,724)	(9,367)	(1,099,385)

㉔. 財源別, 年度別 輸入實績

(單位:千噸, 千\$)

區 分 \ 糧穀年度		'90	'91	'92	'93	'94	'95	'96	'97	'98	'99
		物量	8,246	9,332	10,530	10,788	11,566	12,233	14,621	14,904	8,838
金額	1,335,206	1,236,119	1,575,738	1,494,870	1,644,007	1,888,404	2,996,631	2,787,539	1,435,520	1,487,897	
PL480	物量	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
金額	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
CCC	物量	1,824	1,852	1,643	1,564	1,606	942	3	-	4,562	3,149
金額	303,411	276,518	293,669	259,068	278,630	170,058	600	-	639,819	440,943	
日本米 借 款	物量	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
金額	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
其 他	物量	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
金額	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
計	物量	10,070	11,184	12,173	12,352	13,172	13,175	14,624	14,904	13,400	14,749
	金額	1,638,617	1,572,637	1,869,407	1,753,938	1,922,637	2,058,462	2,997,231	2,787,539	2,075,339	1,928,840

라. 穀種別, 財源別 輸入實績

○ 쌀

(單位:千톤, 千\$)

糧 穀 年 度	K F X (AID/L)		PL480(1)		日本米借款 (民間借款)		其 他 (GSM102)		合 計	
	數量	金額	數量	金額	數量	金額	數量	金額	數量	金額
'75	191	91,494	281	107,553	-	(3,262)	-	-	481	202,309
'80	308	117,845	-	-	143	69,086	129	62,759	580	249,690
'81	1,310	639,431	-	-	618	339,276	315	159,794	2,245	1,138
'82	269	95,597	-	-	-	-	-	-	269	508
'83	221	65,547	-	-	-	-	-	-	221	95,597
'84	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65,547
'85	수입	실적	없음							
'95										
'96	128	50,116	-	-	-	-	-	-	128	50,116
'97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
'98	90	36,066	-	-	-	-	-	-	90	36,066
'99	103	38,122	-	-	-	-	-	-	103	38,122

\* '96년부터는 현미기준임

○ 보 리

(單位:千톤, 千\$)

糧 穀 年 度	K F X		PL480(1)		C C C		合 計	
	數量	金額	數量	金額	數量	金額	數量	金額
'75	354	102,868	-	-	-	-	354	102,868
'80	수입	실적	없음					
'94								
'95								
'96	13	1,842	-	-	-	-	13	1,842
'97	51	7,249	-	-	-	-	51	7,249
'98	44	3,623	-	-	-	-	44	3,623
'99	21	2,595	-	-	-	-	21	2,595

○ 号 字 号

(單位:千噸, 千\$)

糧 穀 年 度	K F X		PL480(1)		C C C		其 他		合 計	
	數量	金額	數量	金額	數量	金額	數量	金額	數量	金額
'75	532	85,593	-	-	-	-	-	-	532	85,593
'80	1,594	217,303	69	9,999	571	73,786	-	-	2,234	301,088
'81	2,068	370,200	-	-	287	53,948	-	-	2,335	424,148
'82	2,346	331,656	-	-	468	64,594	-	-	2,814	396,253
'83	3,770	531,656	-	-	397	53,874	-	-	4,167	585,530
'84	2,872	465,493	-	-	351	56,559	-	-	3,223	522,052
'85	2,774	362,716	-	-	261	33,986	-	-	3,035	396,702
'86	3,291	351,686	-	-	405	36,702	-	-	3,696	388,388
'87	4,024	365,168	-	-	768	63,209	-	-	4,792	428,337
'88	4,406	509,991	-	-	830	75,433	-	-	5,236	585,424
'89	4,932	700,625	-	-	596	78,342	-	-	5,528	778,967
'90	5,611	763,849	-	-	587	73,687	-	-	6,198	837,536
'91	5,090	641,465	-	-	348	40,876	-	-	5,438	682,341
'92	5,974	752,589	-	-	412	68,534	-	-	6,386	821,123
'93	6,153	705,237	-	-	265	27,743	-	-	6,418	732,980
'94	4,960	593,483	-	-	362	41,086	-	-	5,322	634,569
'95	8,629	1,138,667	-	-	250	30,134	-	-	8,879	1,168,801
'96	8,425	1,453,910	-	-	3	600	-	-	8,428	1,454,510
'97	8,634	1,367,782	-	-	-	-	-	-	8,634	1,367,782
'98	4,031	566,704	-	-	2,959	340,576	-	-	6,990	907,280
'99	6,238	627,684	-	-	1,757	231,413	-	-	7,995	859,097

○ 밑

(單位:千噸, 千\$)

	K F X		PL480(1)		PL480(II+III)		C C C		其 他		合 計	
	數量	金額	數量	金額			數量	金額	數量	金額	數量	金額
'75	1,584	316,653	-	-	-	-	-	-	-	-	1,584	316,653
'80	1,283	242,418	81	14,940	-	-	446	84,820	-	-	1,810	342,178
'81	1,340	281,264	160	30,903	-	-	595	117,081	-	-	2,095	429,248
'82	1,079	198,124	-	-	-	-	861	153,046	-	-	1,940	351,170
'83	1,096	193,590	-	-	-	-	765	139,614	-	-	1,861	333,204
'84	1,772	284,545	-	-	-	-	876	144,126	-	-	2,648	428,671
'85	2,251	327,532	-	-	-	-	745	120,695	-	-	2,996	448,227
'86	2,214	284,019	-	-	-	-	1,229	153,928	-	-	3,443	437,947
'87	2,815	276,567	-	-	-	-	1,408	157,324	-	-	4,223	433,891
'88	2,954	375,698	-	-	-	-	1,289	162,739	-	-	4,243	538,437
'89	1,370	252,392	-	-	-	-	922	180,891	-	-	2,292	433,283
'90	1,214	215,388	-	-	-	-	1,025	180,021	-	-	2,239	395,409
'91	3,208	360,353	-	-	-	-	1,316	191,244	-	-	4,524	551,597
'92	3,002	411,432	-	-	-	-	924	168,881	-	-	3,926	580,313
'93	3,397	450,397	-	-	-	-	1,073	174,896	-	-	4,470	625,293
'94	5,092	611,822	-	-	-	-	1,032	182,759	-	-	6,124	794,581
'95	2,294	396,296	-	-	-	-	566	111,089	-	-	2,860	507,385
'96	3,107	700,470	-	-	-	-	-	-	-	-	3,107	700,470
'97	3,400	633,099	-	-	-	-	-	-	-	-	3,400	633,099
'99	3,317	409,086	-	-	-	-	1,096	149,810	-	-	4,413	558,896

○ 罈

(單位:千罈, 千\$)

糧 穀 年 度	K F X		C C C		其 他		合 計	
	數量	金額	數量	金額	數量	金額	數量	金額
'75	61	14,621	-	-	-	-	61	14,621
'80	417	123,309	-	-	-	-	417	123,309
'81	529	183,614	-	-	-	-	529	183,614
'82	434	120,394	101	26,796	-	-	536	147,550
'83	422	108,892	302	82,113	-	-	724	191,005
'84	625	197,416	69	20,999	-	-	694	218,415
'85	737	188,124	148	37,579	-	-	885	225,703
'86	698	165,869	246	47,811	-	-	944	213,680
'87	847	189,548	284	54,981	-	-	1,131	244,529
'88	909	260,178	227	52,671	-	-	1,136	312,849
'89	764	245,810	168	52,939	-	-	932	298,749
'90	880	239,028	212	49,703	-	-	1,092	288,731
'91	724	197,759	188	44,398	-	-	912	242,157
'92	1,105	284,127	199	45,063	-	-	1,304	329,190
'93	887	229,111	226	56,429	-	-	1,113	285,540
'94	1,087	299,342	212	54,785	-	-	1,299	354,127
'95	1,309	353,441	126	28,834	-	-	1,435	382,275
'96	1,467	455,263	-	-	-	-	1,467	455,263
'97	1,628	537,970	-	-	-	-	1,628	537,970
'98	603	188,888	658	165,736	-	-	1,261	354,624
'99	1,179	263,875	296	59,720	-	-	1,475	323,595



마. 輸入糧穀 用途別 使用實績 (옥수수, 콩, 밀)

○ 加工用 옥수수 사용실적 및 製品生産現況

(單位:톤)

年度別	옥수수使用實績			生産實績		澱粉處理內譯					
	옥분	澱粉	計	옥분	澱粉	澱粉	물엿	포도당	果糖	其他	計
'80	43,415	329,348	373,163	35,532	209,841	84,118	68,984	27,712	20,697	6,586	208,097
'82	54,656	436,973	491,629	43,725	285,346	92,374	81,348	32,644	73,155	5,824	285,345
'83	73,799	593,274	667,073	59,510	372,291	114,347	110,639	39,455	104,914	7,172	366,521
'84	80,013	630,314	710,327	69,620	395,117	122,738	101,570	44,701	131,657	5,094	405,762
'85	107,564	702,428	809,992	83,521	455,626	147,265	108,735	45,838	142,366	6,218	405,423
'86	162,316	791,476	953,792	129,213	513,705	182,238	132,038	47,239	148,792	3,398	513,705
'87	211,751	921,426	1,139,792	175,376	596,544	206,542	147,398	59,215	178,259	2,067	594,020
'88	212,578	1,025,937	1,238,515	157,468	664,674	226,033	160,171	65,938	215,076	3,398	670,616
'89	205,628	1,182,869	1,388,997	161,967	771,884	247,054	194,978	71,306	240,321	8,219	761,878
'90	191.4	1,275	1,466	151.9	840	249.8	208.8	82.5	266.3	38.4	845.8
'91	196	1,380	1,576	151	908	274.7	240	78.4	278.8	37.8	909.6
'92	215	1,424	1,639	163	937	284.0	252	89	265	43	933
'93	214	1,371	1,585	164	892	295	239	81	243	40	898
'94	225	1,469	1,694	178	948	299	251	82	267	47	946
'95	224	1,438	1,662	180	934	332	240	81	257	22	932
'96	219	1,474	1,693	171	956	359	229	98	262	10	958
'97	237	1,696	1,933	181	1,120	403	289	105	303	17	1,117
'98	203	1,497	1,700	156	992	356	234	82	272	48	992
'98	218	1,696	1,914	164	1,132	397	281	84	289	77	1,128

註 : '90년부터는 單位가 千톤임.

○ 옥수수 澱粉 用途別 販賣內譯

(單位:톤)

年度別	計	接着劑	製 藥	食品工業	麥 酒	製 紙	其 他
'82	92,374	16,896	2,591	24,241	17,061	15,388	16,197
'83	114,347	20,340	2,848	28,945	19,573	17,922	24,719
'84	122,738	20,613	3,271	33,071	18,402	21,626	25,755
'85	147,265	23,436	4,349	37,985	18,003	30,540	32,952
'86	182,248	28,567	2,903	39,890	21,797	34,065	55,016
'87	206,542	33,646	3,736	46,988	23,337	41,504	57,330
'88	226,033	39,711	3,659	58,392	25,191	36,286	62,794
'89	247,054	47,834	3,771	66,928	29,265	43,272	55,984
'90	249,756	46,720	3,348	73,022	34,857	48,179	43,629
'91	274,655	43,466	4,014	76,805	52,239	47,288	50,843
'92	283,856	42,135	5,119	78,747	51,880	58,455	46,520
'93	295,304	34,352	6,368	88,833	52,178	69,895	43,678
'94	298,806	31,657	7,376	79,240	57,559	84,508	38,466
'95	332,094	31,777	9,828	97,283	64,880	94,603	33,723
'96	358,681	28,215	10,210	110,330	63,260	110,326	36,340
'97	403,431	33,231	9,500	113,055	70,081	120,211	57,353
'98	355,527	25,421	8,588	95,918	59,592	101,594	64,414
'99	397,120	28,675	8,651	105,080	63,029	112,387	79,298

○ 加工用 콩 用途別 輸入 및 使用實績

(單位:千噸)

區 分	'90		'93		'94		'95		'96		'97		'98		'99	
	輸入	使用	輸入	使用	輸入	使用	輸入	使用	輸入	使用	輸入	使用	輸入	使用	輸入	使用
官 需 用	-	75	-	63	-	69	-	74	-	75	-	70	-	58	-	54
豆 腐 用	-	1123	-	1266	-	1253	-	1295	-	1360	-	1310	-	1319	-	1330
工 業 用	44	363	431	513	558	571	589	528	449	569	569	571	417	465	515	501
豆 乳 用	-	220	-	250	-	262	-	238	-	249	-	240	-	217	-	180
調 節 用	-	53	-	194	-	126	-	115	-	145	-	44	-	-	-	-
콩나물용	(1.7)	82	(3.5)	35	-	10.1	-	6.1	-	5.8	-	1.9	-	5.8	-	10.0
醬 類 用	-	138	-	21.3	-	23.1	-	25.2	-	29.8	-	31.1	-	30.3	-	31.1
流通公社	150.3	169.1	230	-	253.2	-	189.7	-	246.9	-	257.6	-	204.2	-	249.1	-
其 他	-	25.9	-	33.3	-	36.1	-	30.9	-	15.5	-	36.3	-	41.0	-	34.6
計	194	231.3	273.1	286.7	309.0	297.4	248.6	287.2	291.8	290.9	314.5	292.8	245.9	283.0	300.6	282.2

註: 1) 農協의 使用實績은 販賣實績으로서 用途別 使用實績量에 包含되어 있음.

2) '89. 2月以後부터는 流通公社가 運用.

○ 用途別 밀가루 소비(販賣)實績

(單位:%)

區分 \ 年度	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
家庭用	4.8	2.8	2.5	3.3	3.3	4.1	9.6	5.9	7.6	7.6
料食業所用	7.3	7.4	6.3	6.3	7.0	4.7	3.2	3.7	5.4	5.5
製麵用	42.9	48.7	49.3	49.0	49.8	47.5	40.4	39.0	38.4	40.1
製粿用	11.2	12.7	12.2	11.7	12.1	12.1	11.5	11.9	12.4	11.4
製菓用	13.5	9.6	7.9	8.9	9.1	9.7	9.6	9.1	8.3	9.9
釀造用	7.3	4.8	3.4	3.5	2.7	2.1	2.0	2.7	2.1	1.4
工業用	4.2	2.8	2.8	2.0	2.7	3.4	2.7	2.5	1.5	1.5
醫油用	3.7	3.7	3.7	3.8	3.0	3.2	3.0	2.8	3.1	3.1
輸出用	-	-	6.2	5.6	6.4	7.0	6.6	6.7	8.5	7.2
其他	5.1	7.5	5.7	5.9	3.9	6.2	11.4	15.7	12.7	12.3
計	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
消費量 (千MT)	1,520	1,447	1,460	1,523	1,551	1,611	1,618	1,709	1,632	1,770

(註) 其他는 주로 零細 實需要者에게 販賣되는 物量으로 用途 把握이 되지 않고 있음.

## 6. 主要穀物類 輸入關稅率 內譯

(單位:%)

穀 種	'89		'92~ '93	'94	'95	'96	'97	'98	'99	'00
	基本	暫定								
쌀	5	-	5	5	5	5	5	5	5	5
보 리	5	-	5	5	356.4or	352.8or	349.2or	345.6or	342.0or	338.4or
					358원/kg	355원/kg	351원/kg	348원/kg	344원/kg	340원/kg
밀	5	3	3	3	2.9	2.76	2.64	2.52	2.40	2.28
옥수수	5	3	3	3	361.3	357.6	353.9	350.2	346.5	342.8
콩	5	3	3	3	535.6or	530.2or	524.8or	519.4or	514.0or	508.6or
					1,051원/kg	1,041원/kg	1,030원/kg	1,020원/kg	1,009원/kg	998원/kg
팥	30	-	30	30	462.8	458.2	453.5	448.8	444.2	439.5
녹두	30	-	30	30	668.3	661.5	654.8	648.0	641.3	634.5
수수	5	-	4	3	-	3	3	3	3	3
호밀	5	-	4	3	-	3	3	3	3	3
귀리	5	-	4	3	-	3	3	3	3	3
조	5	-	4	3	-	3	3	3	3	3
메밀	5	-	4	3	281.7	278.8	276.0	273.1	270.3	267.5
麥酒麥	40	-	35	30	564.3	558.6	552.9	547.2	541.5	535.8
변성전분 (전분과이눌린)	13	-	9	8	424.3	420.0	415.7	411.4	407.2	402.9

## 7. '99/'00 穀類別 主要國의 交易現況

(單位:千톤, %)

區分	國 別			쌀		콩		옥수수		밀	
				수량	비율	수량	비율	수량	비율	수량	비율
輸 出	계			25,062	100	47,000	100	69,745	100	104,942	100
	알	젠	틴	654	2.6	5,000	10.6	8,800	12.6	10,500	10.0
	호		주	661	2.6	-	-	-	-	17,000	16.2
	캐	나	다	-	-	-	-	-	-	18,500	17.6
	중		국	2,708	10.8	180	0.4	9,000	12.9	-	-
	파	키	스	1,837	7.3	-	-	-	-	-	-
	태		국	-	26.6	-	-	-	-	-	-
	브	라	질	6,679	-	10,000	21.3	-	-	-	-
	E	.	U	350	1.5	1,342	2.9	100	0.1	15,500	14.8
	미		국	2,650	10.6	27,000	57.4	46,500	66.7	29,000	27.6
베	트	남	4,555	18.2	-	-	-	-	-	-	
기		타	4,968	19.8	3,478	7.4	5,345	7.7	14,442	13.8	
輸 入	계			25,062	100	47,000	100	69,745	100	104,942	100
	중		국	174	0.7	9,000	19.1	250	0.3	1,000	1.0
	이		란	1,000	4.0	-	-	1,000	1.4	7,000	6.7
	이	라	크	781	3.1	-	-	-	-	2,700	2.6
	일		본	633	2.5	5,000	10.6	16,350	23.3	5,900	5.6
	사	우	디	750	3.0	-	-	1,300	1.9	-	-
	E	.	U	775	3.1	17,000	36.2	2,500	3.6	3,800	3.6
	브	라	질	778	3.1	-	1.3	1,600	2.3	6,700	6.4
	한		국	125	0.4	-	2.8	8,500	12.2	3,800	3.6
	이	집	트	-	-	-	0.3	4,000	5.7	5,500	5.2
	말	레이	시아	633	2.5	-	-	2,500	3.6	1,200	1.1
	러	시	아	465	1.9	-	0.5	700	1.0	4,800	4.6
	인	도	네	3,900	15.6	1,040	2.2	600	0.9	3,500	3.3
필	리	핀	1,000	4.0	-	0.6	375	0.5	2,800	2.7	
기		타	14,048	56.1	12,385	26.4	30,170	43.3	56,242	53.6	

資料 : USDA, Grain : World Markets and Trade ('00. 8)

## 8. UR 關聯資料

### 가. 主要 穀種別 UR協商結果

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

나. 쌀 MMA 물량 最終協商 結果

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

〈 년도별 쌀 소비량 〉

(單位:千噸(萬石))

	'86	'87	'88	'89	'90	'86~'88 평균	'88~'90 평균
總消費量	5,805 (4,031)	5,617 (3,902)	5,611 (3,897)	5,602 (3,891)	5,445 (3,780)	5,678 (3,943)	5,553 (3,856)
食糧用 消費量	5,308 (3,686)	5,247 (3,644)	5,129 (3,562)	5,145 (3,573)	5,127 (3,561)	5,288 (3,361)	5,134 (3,565)

〈 년도별 MMA 도입물량 〉

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



다. 一般보리 UR協商結果

(1) MMA 物量

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

	'95	'98	'99	2000	2004
比 率	3%	3.7	3.9	4.1	5.0
物 量	14천톤	17	18	19	23
(千 石)	(60)	(74)	(78)	(83)	(101)

(2) 補助金 減縮

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

基準補助金	'95	'98	'99	2000	2004
523億원	516	495	488	481	453
(引受可能物量)	(411)	(300)	(353~380)	(348~374)	(328~352)

註：政府引受可能物量은 '98년까지는 실적임

(3) 關稅化 開放

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

	'95	'98	'99	2000	2004
겉 보 리	356.4 or (358원/kg)	345.6 or (348원/kg)	342 or (344원/kg)	338.4 or (340원/kg)	324 or (326원/kg)
쌀 보 리	329.7 or (397원/kg)	319.7 or (385원/kg)	316.4 or (381원/kg)	313 or (377원/kg)	299.7 or (361원/kg)

라. AMS 分野

○ 總 括

(單位:10億원)

總減縮基準 補助額	年度別 및 最終支援 上限水準	備 考
(BASE TOTAL AMS) 1,718.6	(1995~2004) 1995 : 1,698.74 (2,182.55) 1996 : 1,672.90 (2,105.60) 1997 : 1,650.03 (2,028.65) 1998 : 1,627.17 (1,951.70) 1999 : 1,604.32 (1,874.75) 2000 : 1,581.46 (1,797.80) 2001 : 1,558.60 (1,720.85) 2002 : 1,535.74 (1,643.90) 2003 : 1,512.89 (1,566.95) 2004 : 1,490.00 (1,490.00)	

註 : 1) 총 감축 기준보조액은 '89~'91 기준년도 AMS임.

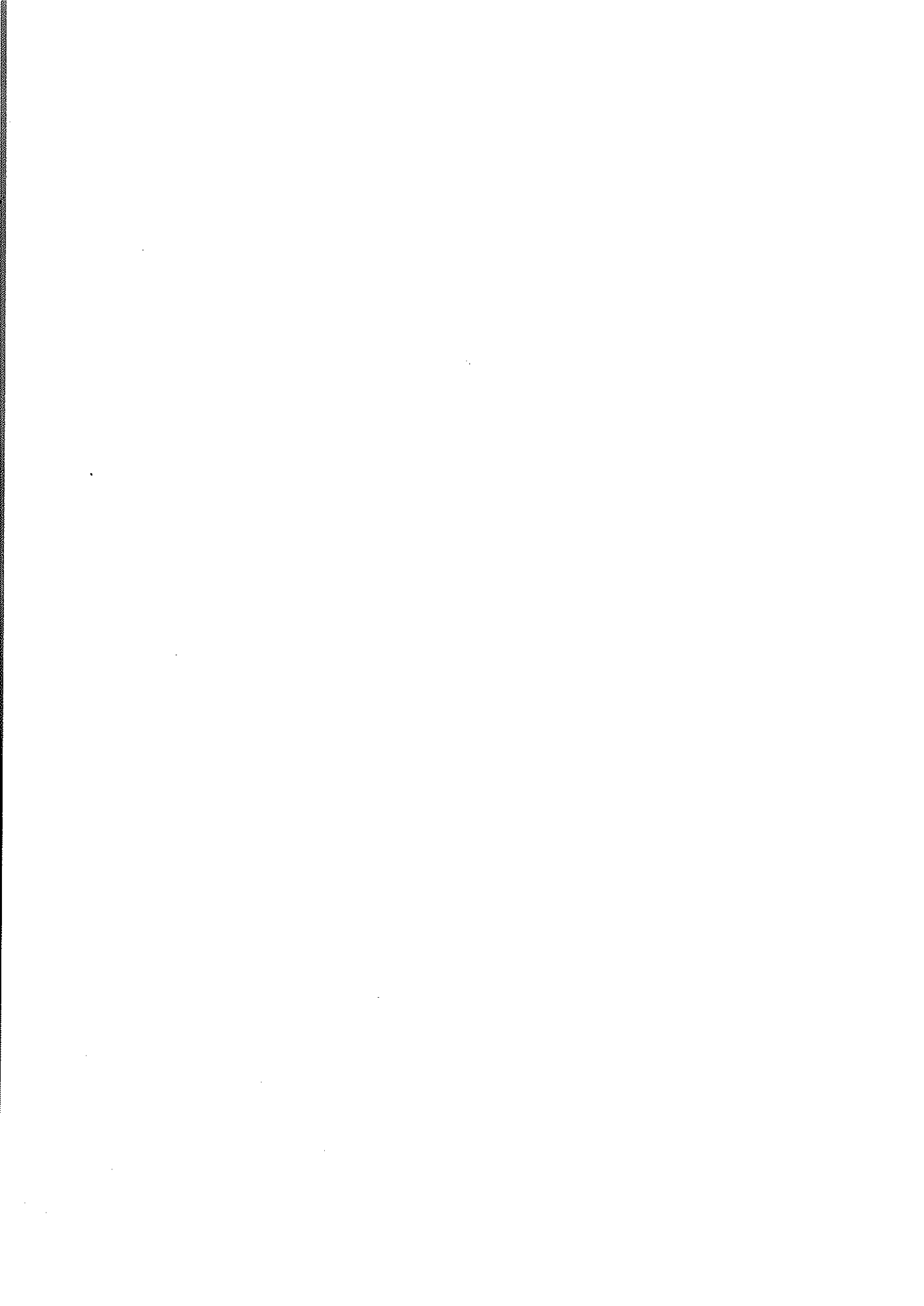
2) ( )내 수치는 최근 년도 쌀 AMS를 감안한 연도별 감축 약속상한 수준임.

○ 품목별 AMS

品 名 (基礎農産物)	管理價格	外 部 參照價格	受惠物量	總市場價格 支 持	備 考
1	2	3	4	5 {(2-3)×4}	6
쌀	천원/톤	천원/톤	천톤	10억원	쌀의 경우 감축기 준은 1993실적을 사용
1989	1,245.8		1,691.7	1,782.8	
1990	1,340.6	191.9	1,203.4	1,382.3	
1992	1,451.7		1,222.4	1,540.0	최종감축 이행은
(평균)				(1,568.4)	'89~'91 총 AMS
1993	1,652.1	183.9	1,436.7	2,109.3	에서 13.3% 감축
(BASE AMS)				2,109.3	한 수준 약속

品名 (基礎農産物)	管理價格	外部 參照價格	受惠物量	總市場價格 支 持	備 考
보 리					농협 총수량중 정부 인수량만
-겉 보 리					시장가격지지량 산출대상 처리
1989	455.6	102.0	109.7	38.8	
1990	499.6		108.8	43.3	
1991	548.6		91.7	40.9	
(평균)			41.0		
-쌀 보 리					
1989	516.4	152.3	44.9	16.4	
1990	563.7		20.2	8.3	
1991	620.8		19.9	9.3	
(평균)			11.3		
보 리 계				52.3	
콩					
1989	1,300	193.4	90.7	100.4	
1990	1,300		68.8	76.2	
1991	1,365		36.0	42.1	
(평균)			72.9		
옥 수 수					
1989	450	96.8	93.2	32.9	
1990	450		66.4	23.5	
1991	472.5		30.7	11.5	
(평균)			22.6		
유 채					
1989	-	-	-	-	
1990	-	-	-	-	
1991	788	217	4.2	2.4	
(평균)				2.4	

## XIII. 參 考 資 料



# 1. 쌀 關聯資料

## 가. 쌀 產業關聯指標

區 分	單 位	'95	'96	'97	'98	'99
쌀 生 產 額	億원	67,598	86,132	91,928	91,826	100,451
農 業 生 產 額 中 比 重	%	26.1	30.6	31.4	31.0	30.6
G D P 中 比 重	%	1.8	2.1	2.0	2.1	2.1
쌀 栽 培 面 積	千ha	1,056	1,050	1,052	1,059	1,066
戶 當 栽 培 面 積	ha	0.88	0.90	0.92	0.96	1.00
쌀 生 產 量 (精 穀)	千톤	4,695	5,323	5,450	5,097	5,263
戶 當 生 產 量	톤	3.9	4.5	4.8	4.6	4.9
	(石)	(27)	(32)	(33)	(32)	(34)
單 收	kg/10a	445	507	518	482	495
쌀 生 產 農 家	千戶	1,205	1,172	1,143	1,098	1,064
總農家中 쌀 農家比重	%	80.3	79.2	79.4	77.7	77.9
農 業 粗 收 入 (A)	千원/戶當	16,012	17,284	17,284	16,630	18,638
米 穀 粗 收 入 (B)	"	5,450	7,049	7,370	6,703	7,282
B/A	%	34	40.8	42.6	40.3	39.1
쌀 農 家 販 賣 價 格	원/80kg	117,468	134,158	135,728	145,388	153,874
收 買 價 格	"	132,680	137,990	137,990	145,580	152,860
(一 般 米, 1 等 品)						
戶 當 平 均 收 買 貸 金	千원	2,053	2,230	2,883	2,687	3,076
(出 荷 農 家 基 準)						

나. 米穀 植付面積 및 生産量(白米)

年度別	面積	10a當 收量	生産量		年度別	面積	10a當 收量	生産量	
			重量	容量				重量	容量
	千ha	kg	千톤	千石		千ha	kg	千톤	千石
'60	1,121	272	3,047	21,160	'80	1,223	288	3,550	24,655
'61	1,128	304	3,463	24,049	'81	1,224	414	5,063	35,160
'62	1,139	263	3,015	20,937	'82	1,188	436	5,175	35,938
'63	1,155	323	3,758	26,097	'83	1,228	440	5,404	37,529
'64	1,195	328	3,954	27,458	'84	1,231	462	5,682	39,457
'65	1,228	285	3,501	24,313	'85	1,237	455	5,626	39,071
'66	1,231	318	3,919	27,217	'86	1,236	453	5,607	38,936
'67	1,235	292	3,603	25,022	'87	1,262	435	5,493	38,145
'68	1,151	278	3,195	22,190	'88	1,260	480	6,053	42,038
'69	1,220	335	4,090	28,406	'89	1,257	470	5,898	40,958
'70	1,203	327	3,939	27,356	'90	1,244	451	5,606	38,932
'71	1,190	336	3,940	27,761	'91	1,208	446	5,384	37,390
'72	1,191	332	3,957	27,481	'92	1,157	461	5,331	37,023
'73	1,182	356	4,212	29,248	'93	1,136	418	4,750	32,981
'74	1,204	369	4,445	30,867	'94	1,103	459	5,060	35,134
'75	1,218	383	4,669	32,424	'95	1,056	445	4,695	32,601
'76	1,215	429	5,215	36,215	'96	1,050	507	5,323	36,959
'77	1,230	488	6,006	41,706	'97	1,052	518	5,450	37,842
'78	1,230	471	5,797	40,258	'98	1,059	482	5,097	35,397
'79	1,233	451	5,565	38,645	'99	1,066	495	5,253	36,550

다. 米穀生産 및 出荷動向

	米穀生産農家		米 穀 生 産			農家自家消費			農 家 出 荷 量 (B) (商 品 比 率 : B/A)	收 買 量 (C) (收 買 比 率 : C/A)	市 中 出 荷 (D) (出 荷 率 : D/A)
	戶 數	人 口	生 産 量 (A)	減 耗	收 穫 量	計	食 糧	種 子			
	千 戶	千 名	千 噸			千 噸			千 噸	千 噸	千 噸
'65	2,040	12,867	3,501	105	3,396	1,505	1,469	36	1,891 (54.0)	302 (8.6)	1,589 (45.6)
'70	2,019	11,727	3,939	126	3,813	1,417	1,380	37	2,396 (60.8)	366 (9.3)	2,030 (51.5)
'75	1,962	10,923	4,669	149	4,520	1,426	1,391	35	3,093 (66.2)	790 (16.9)	2,303 (49.3)
'80	1,849	9,290	3,550	142	3,408	1,413	1,368	45	1,995 (56.2)	546 (15.4)	1,449 (40.8)
'85	1,643	7,269	5,626	225	5,401	1,245	1,200	45	4,156 (73.9)	1,153 (20.5)	3,003 (53.4)
'90	1,508	5,685	5,606	224	5,382	945	900	45	4,437 (79.1)	1,203 (21.5)	3,234 (57.7)
'93	1,322	4,495	4,495	190	4,559	725	684	41	3,834 (80.7)	1,437 (30.2)	2,397 (50.5)
'94	1,266	4,203	5,060	202	4,858	674	634	40	4,184 (82.7)	1,512 (29.9)	2,672 (52.8)
'95	1,203	3,886	4,695	188	4,507	619	581	38	3,888 (82.8)	1,375 (29.3)	2,513 (53.5)
'96	1,172	3,715	5,323	213	5,110	590	552	38	4,520 (84.9)	1,241 (23.3)	3,279 (61.6)
'97	1,143	3,543	5,450	218	5,232	557	519	38	4,675 (85.8)	1,224 (22.5)	3,451 (63.2)
'98	1,098	3,415	5,097	377	4,720	529	491	38	4,191 (82.2)	928 (18.2)	3,263 (64.0)
'99	1,064	3,245	5,253	391	4,862	492	454	38	4,761 (81.3)	876 (16.7)	3,885 (74.0)

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

2) 미곡생산 농가인구는 전체농가 호당인구 구성비 적용

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

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



라. 米穀 10a當 收量 推移(白米)

(單位 : kg)

年 度	全 體	논 벼			밭 벼	平 年 作
		計	一 般	統 一		
'82	436	438	413	489	199	423
'83	440	442	420	483	185	423
'84	462	456	446	502	172	430
'85	455	463	437	504	192	444
'86	453	454	449	472	181	449
'87	435	436	431	457	208	449
'88	480	481	469	536	203	457
'89	470	470	463	511	224	459
'90	451	451	442	520	222	458
'91	446	446	444	494	225	455
'92	461	461	461	531	208	461
'93	418	418	418	-	218	453
'94	459	459	459	-	185	452
'95	445	445	445	-	192	450
'96	507	507	507	-	176	455
'97	518	518	518	-	273	470
'98	482	482	482	-	329	483
'99	494	495	495	-	320	494

註 : 통일계 품목은 '72년부터 보급되기 시작하였으나 작물통계상에는 '74년부터 조사 수록

다. 쌀값과全體物價上昇率比較

- '95年産生産量減少 및 쌀값계절진폭 운용 등으로 최근 5년간은 소비자物價水準을 상회

	'95年	'96年	'97年	'98年	'99年
	%	%	%	%	%
- 消費者物價上昇率	4.5	4.9	4.5	7.5	0.8
- 쌀 값 上 昇 率					
· 生産者價格	24.9	1.8	1.1	11.6	4.1
· 消費者價格	17.1	3.7	6.6	10.2	5.2
- 收 買 價 格	0.0	4.0	0.0	5.5	5.0

〈 消費者物價와 쌀값推移 〉

	'95	'96	'97	'98	'99
消費者物價指數	100.0	104.9	109.6	117.8	118.8
(上 昇 率)	(4.5)	(4.9)	(4.5)	(7.5)	(0.8)
一 般 米 價 格					
· 生産者價格	133,603	135,968	137,504	153,560	159,925
(上 昇 率)	(24.9)	(1.8)	(1.1)	(11.6)	(4.1)
· 消費者價格	142,800	148,120	157,950	174,010	183,020
(上 昇 率)	(17.1)	(3.7)	(6.6)	(10.2)	(5.2)
收 買 價 格	132,680	137,990	137,990	145,580	152,860
(引 上 率)	(0.0)	(4.0)	(0.0)	(5.5)	(5.0)

註：年末基準임.

바. 收買價格과 物價 上昇率 比較

區分 年度	쌀 收買 價格		物 價 上 昇 率					
	收買價 (1等) 원/kg	引上率 %	生産者 物 價 %	消費者 物 價 %	農 家 購入價格 %	農 業 用 品 %	農 村 賃料金 %	農 家 販賣價格 %
'75	20,410	23.7	26.1	25.2	23.7	16.2	28.7	24.1
'80	47,900	25.0	37.7	28.7	24.7	14.0	28.0	21.8
'85	63,370	5.0	0.8	2.4	△2.4	△11.2	5.5	1.6
'87	76,590	14.0	0.4	3.0	1.7	0.1	4.4	5.4
'88	88,840	16.0	2.7	7.1	7.9	11.1	10.7	12.1
'89	101,280	14.0	1.5	5.7	8.7	12.4	16.0	4.5
'90	111,410	10.0	4.2	8.6	9.2	10.1	17.8	12.2
'91	119,210	7.0	4.7	9.3	11.9	12.0	20.1	10.1
'92	126,360	6.0	2.2	6.2	6.9	3.8	11.1	4.1
'93	132,680	5.0	1.5	4.8	0.8	△7.6	4.1	0.3
'94	132,680	-	2.7	6.2	3.9	0.7	2.0	8.2
'95	132,680	-	4.8	4.5	5.9	6.5	4.2	9.1
'96	137,990	4.0	2.7	5.0	4.7	0.3	6.6	5.0
'97	137,990	-	3.9	4.5	2.3	△1.4	4.2	△2.9
'98	145,580	5.5	12.2	7.5	10.6	18.7	11.6	△0.3
'99	152,860	5.0	△2.1	0.8	2.7	3.3	2.2	6.5

註 : '89년이후는 일반미 가격, 연평균가격기준 상승율임.

사. 政府米 販賣價格과 一般米價格 比較

販賣價格 決定日	販 賣 價 格		價格決定 前月の		價 格 隔 差	
	(A)	引 上 率	一般米價格 (B)	引 上 率	B-A	A/B
	원/80kg	%	원/80kg	%	원/80kg	%
'80. 9	32,450	10.4	52,921	16.6	20,471	61.3
'82. 4	43,000	△2.3	55,181	△15.4	12,181	77.9
'83.12	47,000	9.3	56,147	1.8	9,147	83.7
'84.10	48,000	2.1	63,459	13.0	15,459	75.6
'85. 4	56,970	18.7	63,984	0.8	7,014	89.0
'86. 2	52,000	△8.7	69,158	8.1	17,158	75.2
'86.10	55,120	6.0	73,705	6.6	18,585	74.8
'87. 6	53,080	△3.7	74,822	1.5	21,742	70.9
'88.12	47,770	△10.0	84,388	12.8	36,618	56.6
'89.12	53,520	12.0	89,134	5.6	35,614	60.0
'90. 5	55,520	3.7	98,341	10.3	42,821	56.5
	(90,000)				(8,341)	(91.5)
'90. 6	(87,000)	△3.3	99,872	1.6	(12,872)	(87.1)
'91. 2	55,500	-	95,310	△4.6	39,810	58.2
	(92,000)	5.7			(3,310)	(96.5)
'92. 4	(96,600)	5.0	97,517	2.3	(917)	(99.1)
'93. 4	96,600	-	102,064	4.7	5,464	94.6
'94. 7	101,000	4.6	110,412	8.2	9,412	91.5
'95. 4	104,500	3.5	108,352	△1.9	3,852	96.4
'96. 6	124,000	18.7	142,935	31.9	18,935	86.8
'97. 8	125,000	0.8	145,343	1.7	20,343	86.0
'98. 9	132,000	5.6	157,353	8.3	25,353	83.9
2000. 1	145,200	10.0	159,925	1.6	14,725	90.8

註 : 1) 판매가격 : '70~'84년까지는 보통미 가격, '85년부터는 신곡가격이며,  
( )내는 일반미 가격임.

2) 일반미가격 : 한국은행조사 중품 도매가격임.

아. 年度別 收買價와 產地·販賣價와의 隔差

(單位：원/80kg)

		'92	'93	'94	'95	'96	'97	'98	'99
1等品收買價格(A)		126,360	132,680	132,680	132,680	137,990	137,990	145,580	152,860
2等品收買價格(B)		120,670	126,700	126,700	126,700	131,770	131,770	139,020	145,970
(收買價格引上率)		(6%)	(5%)	(-)	(-)	(4%)	(-)	(5.5)	(5.0)
11月產地中品價格(C)		98,034	101,027	104,714	120,572	136,815	137,909	147,397	155,407
(產地쌀값 上昇率)		(2.7%)	(3.1%)	(3.6%)	(15.1%)	(13.5%)	(0.8%)	(6.9)	(5.4)
販賣價格(D)		96,600	96,600	101,000	104,500	124,000	125,000	132,000	145,200
(販賣價格引上率)		(-)	(-)	(4.6%)	(3.5%)	(18.7%)	(0.8%)	(5.6)	(10.0)
產地價와의 隔差	A-C	28,326	31,653	27,966	12,108	1,175	81	△1,817	△2,547
	B-C	22,636	25,673	21,986	6,128	△5,045	△6,139	△8,377	△9,437
販賣價와의 隔差	A-D	29,760	36,080	31,680	28,180	13,990	12,990	13,580	7,660
	B-D	24,070	30,100	25,700	22,200	7,770	6,770	7,020	770

자. 年度別 產地쌀값 振幅動向

糧 穀 年 度	收買價格 (1等 基準)	產地價格(中品)		產地價格最高, 最低		振幅(A-B) (A/B,%)
		11月	12月	最高月(A)	最低月(B)	
	원/80kg					
'90	101,280 (14.0)	86,000 (4.9)	86,048 (4.9)	97,638 (7月)	85,450 (1月)	12,188 (14.3)
'91	111,410 (10.0)	91,834 (6.8)	92,358 (7.3)	96,256 (9月)	91,834 (11月)	4,422 (4.8)
'92	119,210 (7.0)	95,477 (4.0)	95,504 (3.4)	99,145 (9月)	95,292 (2月)	3,853 (4.0)
'93	126,360 (6.0)	98,034 (2.7)	98,087 (2.7)	101,148 (4月)	98,034 (11月)	3,114 (3.2)
'94	132,680 (5.0)	101,027 (3.1)	101,921 (3.9)	108,221 (6.7月)	101,027 (11月)	7,194 (7.1)
'95	132,680 (-)	104,714 (3.6)	105,508 (3.5)	116,472 (8月)	104,714 (11月)	11,758 (11.2)
'96	137,990 (4.0)	120,572	130,670	137,567 (6月)	120,572 (11月)	16,995 (14.1)
'97	137,990 (-)	136,815	136,110	147,848 (8月)	136,110 (12月)	11,738 (8.6)
'98	145,580 (-)	137,909	137,396	155,774 (8月)	137,396 (12月)	18,378 (13.4)
'99	152,860 (-)	147,397	147,660	159,053 (9月)	147,397 (11月)	11,656 (7.9)
'00	161,270	155,407	155,103	159,776 (9月)	155,103 (12月)	4,767 (3.0)

註 : ( )는 전년대비 상승율임.

자. 政府米 販賣價格과 市中쌀값

(單位 : 원/80kg)

	政府米販賣價格	市 中 쌀 값		
		產地쌀값	生産者 價格	消費者 價格
'86	52,000	70,600	71,252	79,300
'87	53,080	71,996	74,153	82,240
'88	47,770	79,454	81,937	90,130
'89	53,520	82,496	85,884	94,780
'90	90,000	92,593	85,156	103,340
'91	92,000	95,230	97,291	108,810
'92	96,600	97,739	99,682	112,120
'93	96,600	100,204	102,072	117,230
'94	101,000	105,692	107,307	122,690
'95	104,500	114,168	114,430	128,450
'96	124,000	134,704	136,713	148,380
'97	125,000	140,996	141,916	157,838
'98	132,000	146,104	148,610	167,990
'99	145,200	153,701	159,874	179,670

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

2) 시중쌀값 : 회계년도 평균가격임.

카. 쌀 國際價格 比較

(1) 주요곡물 국제가격 동향

(FOB, \$/톤)

		'91	'92	'93	'94	'95	'96	'97	'98	'99
밀		136	165	140	146	174	188	153	120	122
옥수수		108	104	102	107	120	159	118	103	92
대두		221	221	240	240	235	288	292	234	186
쌀	미국중립종	379	402	394	499	397	468	421	431	501
	태국장립종	350	323	318	423	373	416	306	310	256

※○밀 : US Portland 백밀1등급,      ○미국쌀 : US 캘리포니아 중립종1등급  
 ○옥수수·콩 : US Gulf 등급      ○태국쌀 : 장립종 1등급

(2) 국내가격과 국제가격비교('00.8월 현재기준)

(\$/톤)

		국내가격 (A)	국제가격 (B)	A/B(%)	비 고
밀		697	103	697	
옥수수		553	93	595	
대두		1,989	196	1,015	
쌀	미국중립종	1,835	455	403	
	태국장립종	1,835	196	936	

註 : ○ 국내가격의 달러환산율 : 1달러당 1,100원 적용  
 ○ 국제가격은 FOB기준  
 ○ 국내가격은 수매1등급기준



## 2. 收買關聯資料

### 가. 食糧作物 生産 및 收買實績

(정곡기준)

穀種	區 分	單位	'90	'93	'94	'95	'96	'97	'98	'99	
쌀	生産量	천톤	5,606	4,749	5,060	4,695	5,323	5,450	5,097	5,253	
	統一	천톤	719	-	-	-	-	-	-	-	
	一般	천톤	4,887	4,749	5,060	4,695	5,323	5,450	5,097	5,253	
	收買量	천톤	1,203	1,437	1,512	1,375	1,241	1,224	928	876	
	統一	천톤	628	-	-	-	-	-	-	-	
	一般	천톤	575	1,437	1,512	1,375	1,241	1,224	928	876	
				(-)	(504)	(648)	(583)	(521)	(504)	(370)	(371)
	收買比率	%	21.5	30.3	29.9	29.3	23.3	22.5	18.2	16.7	
	收買資金 (農協資金)	억원	16,100	23,733 (8,329)	25,006 (10,720)	22,689 (9,630)	21,381 (8,979)	21,094 (8,690)	16,805 (6,713)	16,642 (7,060)	
	보리	生産量	천톤	286	178	110	142	149	84	94	138
收買量		천톤	223	134	78	117	131	55	78	102	
收買比率		%	78.1	75.7	70.9	82.7	88.0	65.5	83.0	73.9	
收買資金		억원	1,724	1,400	852	1,288	1,438	607	840	1,239	
맥주보리	生産量	천톤	130	142	122	140	139	104	91	97	
	收買量	천톤	94	94	102	110	93	61	55	73	
	收買資金	억원	714	980	813	1,106	915	606	555	807	
콩	生産量	천톤	233	170	154	160	160	156	140	116	
	收買量	천톤	69	8	5	3.2	1.3	5.5	6.2	2.2	
	所要資金	억원	887	115	76	45	24	88	97	46	
옥수수	生産量	천톤	120	82	89	74	72	87	80	79	
	收買量	천톤	66	29	24	15	13	13	14	8	
	收買資金	억원	298	145	118	75	69	70	75	44	

註 : 일반벼중 ( )는 농협 수매량이며, 총수매량에 포함

나. 年度別 收買價格

< 쌀 >

(單位 : 원)

年度別	引上率	精穀(80kg)		粗穀(54, 40kg)			
		1等(A)	2等(B)	1等	2等	等外	暫定等外
	%						
'80	25.0	47,900	45,750	23,310	22,260	19,810	17,760
'85	5.0	63,370	60,530	30,830	29,450	26,210	23,550
'86	6.0	67,180	64,160	32,690	31,220	27,790	24,910
'87	14.0	76,590	73,140	27,600	26,370	23,470	21,030
'88	16.0	88,840	84,840	32,020	30,590	27,230	24,390
'89	(일) 14.0	101,280	96,720	36,500	34,870	31,040	27,800
	(통) 12.0	99,500	95,020	35,860	34,260	30,500	27,320
'90	(일) 10.0	111,410	106,390	40,150	38,360	34,140	30,580
	(통) 5.0	104,480	99,770	37,650	35,970	32,020	28,680
'91	(일) 7.0	119,210	113,840	42,960	41,050	36,530	32,720
	(통) 동결	104,480	99,770	37,650	35,970	32,020	28,680
'92	6.0	126,360	120,670	45,540	43,510	38,720	34,680
'93	5.0	132,680	126,700	47,820	45,690	40,660	36,410
'94	동 결	132,680	126,700	47,820	45,690	40,660	36,410
'95	동 결	132,680	126,700	47,820	45,690	40,660	36,410
'96	4.0	137,990	131,770	49,730	47,520	42,290	37,870
'97	동 결	137,990	131,770	49,730	47,520	42,290	37,870
'98	5.5	145,580	139,020	52,470	50,130	44,620	39,950
'99	5.0	152,860	145,970	55,090	52,640	46,850	39,950
2000	5.5	161,270	154,000	58,120	55,540	49,430	39,950

註 : '87년산 이후 조곡수매가격은 40kg 기준임 : '92년부터 일반계 기준임.

< 보 리 >

	겉보리(원/50kg)			쌀보리(원/60kg)			맥주보리(원/50kg)		
	1 等	2 等	等 外	1 等	2 等	等 外	1 等	2 等	等 外
'80	12,260	11,570	9,480	16,670	15,880	13,340	16,926	15,572	13,074
'84	16,020	15,110	12,390	21,780	20,740	17,420	21,560	20,340	16,980
'85	16,900	15,940	13,070	22,970	21,880	18,380	22,750	21,460	17,860
'86	18,110	17,130	14,190	24,630	23,510	19,920	24,130	22,820	19,140
'87	19,020	17,990	14,900	25,860	24,690	20,920	25,160	23,800	19,970
'88	16,740	15,830	13,110	18,960	18,110	15,350	21,850	20,690	16,740
'89	18,410	17,410	14,420	20,860	19,920	16,890	23,750	22,500	18,410
'90	20,250	19,150	15,860	22,950	21,910	18,580	25,840	24,490	20,250
'91	22,280	21,070	17,450	25,250	24,100	20,440	28,420	26,940	22,280
'92	23,840	22,540	18,670	27,020	25,790	21,870	30,410	28,830	23,840
'93	25,030	23,670	19,600	28,370	27,080	22,960	31,930	30,270	25,030
'94	26,280	24,850	20,580	29,790	28,430	24,110	33,530	31,780	26,280
'95	26,280	24,850	20,580	29,790	28,430	24,110	33,530	31,780	26,280
'96	26,280	24,850	20,580	29,790	28,430	24,110	33,530	31,780	26,280
'97	26,280	24,850	20,580	29,790	28,430	24,110	33,530	31,780	26,280
'98	27,730	26,220	21,710	31,430	29,990	25,440	35,370	33,530	27,730
'99	29,120	27,530	22,800	33,000	31,490	26,710	37,140	35,210	29,120
2000	30,280	28,630	23,710	34,320	32,750	27,780	38,630	36,620	30,280

註：'88년부터는 40kg基準임.

### 3. 食品 需給

가. '98年度 主要食品 自給率表

食 品 名			國內生産量 <sup>2)</sup>	國內消費量 <sup>3)</sup>	自 給 率 <sup>4)</sup>
1. 穀		類 <sup>1)</sup>	5,737.0千 <sup>M</sup> /T	17,387.0千 <sup>M</sup> /T	33.0%
	쌀		5,450.0	5,216.0	104.5
	보리		185.0	338.0	54.7
	밀		5.0	4,201.0	0.1
	옥수수	수	87.0	7,496.0	1.2
2. 薯		類	862.0	867.0	99.4
3. 豆		類	194.8	1,739.7	11.2
	콩		156.0	1,644.0	9.5
4. 種	實	類	54.7	122.4	44.7
5. 菜	蔬	類	10,125.3	10,347.6	97.9
6. 果	實	類	2,153.3	2,285.3	94.2
7. 肉		類	1,746.6	1,811.7	96.4
	쇠고기	기	264.1	345.5	76.4
	돼지고기	기	732.7	700.8	104.6
	닭고기	기	244.7	260.4	94.0
8. 鷄	卵	類	455.4	456.2	99.8
9. 牛	乳	類	2,075.9	2,332.2	89.0
10. 魚	貝	類	2,337.9	2,037.4	114.7
11. 海	藻	類	481.8	348.2	138.3
12. 油	脂	類	27.1	606.9	4.5

- 註 : 1) '98식품수급표(한국농촌경제연구원 자료, '99.12)  
 2) 기타곡물(호밀, 조, 수수, 메밀 등) 포함  
 3) 國內消費量=食用+加工用+飼料用+種子用+減耗量  
 4) 自給率=國內生産量/國內消費量×100(%)

나. 供給營養素 自給率表

年 度	供給에너지	供給蛋白質	供給脂肪
1972	81.9	82.1	87.0
1973	80.5	79.5	80.0
1974	82.8	83.9	86.5
1975	84.0	87.3	68.6
1976	84.1	86.8	69.9
1977	77.5	80.0	67.5
1978	80.7	80.4	65.1
1979	72.9	74.7	67.2
1980	73.6	74.5	70.4
1981	60.2	66.7	62.0
1982	73.0	75.8	57.1
1983	76.7	77.8	63.4
1984	73.1	76.8	47.5
1985	71.4	74.6	46.9
1986	70.4	74.7	60.2
1987	71.7	76.0	45.1
1988	69.9	74.6	46.6
1989	70.4	74.1	47.2
1990	67.2	70.6	39.5
1991	66.9	71.5	39.6
1992	66.5	70.6	39.5
1993	66.4	72.2	41.8
1994	60.8	67.8	38.7
1995	60.9(41.9)	68.8(48.7)	38.1(33.5)
1996	59.8(39.8)	67.5(46.6)	38.1(33.3)
1997	63.6(43.0)	69.3(47.9)	36.7(32.1)
1998	64.9(44.2)	72.2(49.9)	40.9(34.9)

- 1) 供給에너지, 蛋白質, 脂肪 自給率は 國內總供給營養素에서 차지하는 國內產 食用 農産物 比重을 나타낸 것으로, 年度別 食品需給表의 類別, 品目別 供給 營養素를 物量基準 自給率로 가중 平均하여 산출함.
- 2) 物量基準 自給率이 100%를 넘는 경우는 100%로 가정함.
- 3) ( )내는 개별 공급영양소의 품목별 국내생산량과 국내소비량을 구한후, 공급영양소별 전체 국내생산량을 전체 국내소비량으로 나누어준 것임.

다. 1人 1日當 供給에너지

다. 1人 1日當 供給에너지

	計	穀類	쌀	밀가루	보리	其他	薯類	雪糖類	豆類
	Kcal								
68	2,276	1,793	1,097	269	389	38	171	48	71
70	2,370	1,818	1,215	243	335	25	180	68	85
75	2,390	1,801	1,116	292	361	32	129	57	90
80	2,485	1,730	1,234	284	129	83	65	112	103
84	2,636	1,776	1,264	299	85	128	35	127	109
85	2,687	1,798	1,245	307	85	161	37	124	115
86	2,746	1,804	1,246	302	70	186	37	137	113
87	2,810	1,796	1,262	316	49	170	34	162	109
88	2,814	1,788	1,234	325	41	187	27	165	113
89	2,825	1,764	1,211	309	29	215	30	164	115
90	2,853	1,697	1,175	285	22	215	27	162	112
91	2,876	1,731	1,178	300	19	234	24	171	105
92	2,912	1,723	1,155	312	17	238	29	174	100
93	2,972	1,671	1,140	287	25	219	34	167	97
94	2,950	1,698	1,129	312	23	234	29	184	112
95	2,959	1,660	1,054	343	18	245	29	188	117
96	2,948	1,648	1,035	340	21	253	38	179	119
97	2,957	1,636	1,006	339	19	273	40	180	116
98	2,799	1,597	981	348	15	252	34	160	122

堅果類	種實類	菜蔬類	果實類	肉類	鷄卵類	牛乳類	魚貝類	海藻類	油脂類
0	1	48	12	48	9	3	36	7	29
0	1	53	14	49	14	3	40	10	33
0	13	57	19	50	17	6	66	15	66
2	7	119	22	91	26	23	61	2	123
3	9	77	28	97	26	34	102	5	209
4	7	87	32	100	28	40	92	5	227
4	7	98	32	101	31	44	101	8	230
3	8	107	31	117	34	57	93	5	255
3	11	105	35	125	37	66	78	6	255
3	9	116	42	133	35	59	87	5	264
2	9	116	34	143	36	64	92	4	352
4	17	107	45	151	32	64	87	6	334
4	19	113	49	167	31	68	87	8	337
5	28	118	44	175	36	69	95	10	322
6	31	117	45	181	35	65	100	11	337
10	19	127	53	189	37	74	99	9	346
8	10	117	51	197	38	83	105	7	350
10	11	118	55	200	38	80	94	9	369
8	13	114	46	197	36	76	77	6	314



라. 1人 1日當 營養供給量('70~'97)

年度別	熱 量 (kcal)	蛋白質 (g)	脂肪質 (g)	칼 습 (mg)	철 (mg)	비타민 A(I.U)	비타민 B <sub>1</sub> (mg)	비타민 B <sub>2</sub> (mg)	Niacin (mg)	비타민 C(mg)
'70	2,370	65.2	19.7	390	13.3	2,354	1.49	0.73	21.6	79
'75	2,390	71.1	27.4	495	15.5	2,779	1.50	0.82	23.5	74
'78	2,533	73.8	33.1	484	12.7	1,982	1.83	0.91	23.8	108
'79	2,599	76.2	37.5	511	13.0	2,968	1.96	1.05	24.1	122
'80	2,485	73.6	36.6	511	12.6	3,307	1.92	1.03	23.4	125
'81	2,531	76.9	39.2	609	14.3	3,185	1.53	1.20	20.0	119
'82	2,588	78.3	44.0	606	14.9	3,560	1.60	1.24	21.4	121
'83	2,622	86.6	47.1	427	27.5	3,156	1.68	1.21	18.5	112
'84	2,636	85.6	49.2	421	27.4	2,886	1.64	1.16	18.2	102
'85	2,687	86.6	51.8	413	30.5	3,046	1.70	1.16	18.0	96
'86	2,746	89.4	53.6	462	27.5	3,529	1.75	1.31	19.4	112
'87	2,810	88.4	58.2	461	26.5	3,528	1.76	1.35	19.5	106
'88	2,814	87.5	60.4	472	25.9	3,941	1.78	1.37	19.2	115
'89	2,825	88.9	61.6	478	26.7	4,467	1.88	1.44	19.9	124
'90	2,853	89.3	72.2	495	26.6	4,296	1.86	1.45	20.0	124
'91	2,876	88.6	71.7	516	24.4	4,965	1.81	1.37	18.4	131
'92	2,912	90.1	73.6	536	24.6	5,019	1.88	1.42	18.5	136
'93	2,872	91.7	74.1	601	25.1	5,750	1.90	1.49	19.1	160
'94	2,950	94.6	77.3	573	25.3	6,020	1.94	1.51	19.8	142
'95	2,959	96.9	76.9	623	16.7	1,309	1.91	1.48	20.7	146
'96	2,948	98.0	77.7	613	16.5	1,271	1.92	1.51	21.1	146
'97	2,957	97.0	79.6	625	17.0	1,357	1.94	1.52	21.0	142
'98	2,799	92.0	72.7	589	16.0	1,228	1.87	1.43	20.0	138

資 料 : 食品需給表 (農村經濟研究院, '98)

※ '95년부터 비타민A는 R·E, 1R·E=3.33 I·U·Retinol

마. 國別 主要食品 自給率

(單位 : %)

國名	年度	穀類	薯類	豆類	菜蔬類	果實類	肉類	鷄卵類	牛乳類	魚貝類	油脂類
한국	1998	33.0	99.4	18.6	97.9	94.2	96.4	99.8	89.0	118.2	4.5
일본	1995~97	25.1	81.0	4.0	84.6	62.0	55.8	98.4	78.8	51.5	71.8
대만	1997	22.4	14.6	3.4	97.2	87.5	100.0	100.0	72.3	125.3	61.4
미국	1995~97	133.6	98.9	139.8	100.4	84.5	107.4	102.8	95.9	82.5	117.9
영국	1995~97	117.7	87.2	55.0	60.3	7.0	85.4	97.2	94.3	44.7	59.0
캐나다	1995~97	178.1	120.3	170.5	63.0	20.2	112.0	94.0	105.0	93.2	127.6
덴마크	1995~97	127.4	137.3	68.9	63.1	16.9	302.9	98.8	207.4	231.3	106.1
프랑스	1995~97	189.4	98.1	231.4	91.1	79.6	11.2	99.8	126.2	37.9	90.0
독일	1995~97	118.7	106.8	34.9	45.1	39.1	85.4	78.5	124.8	20.8	103.5
이탈리아	1995~97	85.6	72.3	74.0	121.9	110.8	83.0	97.8	69.1	35.4	70.3
스페인	1995~97	83.1	53.9	61.4	146.4	145.4	103.4	101.5	83.6	58.7	90.1
스웨덴	1995~97	118.6	91.1	53.4	43.5	11.9	97.4	97.2	96.7	153.1	89.6
스위스	1995~97	66.4	78.6	24.1	47.0	49.8	83.7	50	111.0	1.5	65.5

주 : 1) '98식품 수급표('99.12, 한국농촌경제연구원)

2) 두류에는 종실류 및 견과류가 포함됨.

3) 어패류에는 해조류가 포함됨.

#### 4. 財政借款 및 米穀貸與

##### 가. 年度別 財政借款 狀況 (協定基準)

年度	區 分	PL480(1) 借款 (CLCC)			
		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	-	168.2
	協 定 額	39,800	85,460	-	125,260
'77	數 量	-	410	-	410
	協 定 額	-	43,830	-	43,800
'78	數 量	-	200	275	475
	協 定 額	-	27,280	32,200	59,500
'79	數 量	-	140	80	220
	協 定 額	-	19,300	8,600	27,900
'80	數 量	-	74	84	158
	協 定 額	-	12,500	10,000	22,500
'81	數 量	-	154	-	154
	協 定 額	-	27,000	-	27,000

單位 [ 數量:千톤  
金額:千\$

PL480無償 (L. C. S) 小 麥	AID/L 米穀借款	日 本  쌀 借 款	備 考
370	-	333	
23,600	-	53,620	
650	-	300	
35,400	-	44,400	
242	282	600	
15,000	49,000	79,782	
-	100	-	
-	17,000	-	
-	95	150	○ PL480밀, 옥수수 : '73년에 執行
-	25,000	29,000	○ 쌀 : '75 "
-	-	-	
-	-	-	
-	-	-	○ 玄米 50 <sup>M</sup> /T 77년에 執行
-	-	-	○ 밀 103 <sup>M</sup> /T "
-	-	-	
-	-	-	
-	-	308	○ 70千톤 : 6,318,121 ¥
-	-	(¥28,679,149)	○ 88千톤 : 8,218,689 ¥
-	-	525	○ 150千톤 : 14,142,339 ¥
-	-	(¥53,009,268)	

나. 財政借款 細部內譯

(1) PL480 (1) 協定狀況

協定區分	玄 米		밀		옥수수		原 綿	
	數量	金額	數量	金額	數量	金額	數量	金額
	千톤	千\$					千俵	千\$
'69PL480(1)協定								
'68. 10. 23	245	41,700	-	-	-	-	-	-
'68. 2. 26	-	-	280	17,800	270	11,900	-	-
'69. 4. 8	100	18,500	-	-	-	-	-	-
'70. 3. 20	270	40,500	-	-	-	-	-	-
'70. 1. 28	-	-	139	8,400	-	-	-	-
'71. 1. 29	200	29,300	-	-	-	-	-	-
'71. 4. 12	-	-	260	16,200	67.5	4,500	-	-
'71. 5. 6	-	-	-	-	-	1,900	-	-
'71. 11. 7	200	29,200	-	-	-	-	-	-
'72PL480(1)協定								
當 初 '72. 2. 14	500	73,000	750	44,100	160	8,900	150	24,000
1次修正 '75. 5. 19	500	73,000	1,092	64,700	240	13,300	150	24,000
			(342)	(20,600)	(80)	(4,400)		

註：( )는 最終修正分과의 差임.

協定區分	玄 米		밀		옥수수		原 綿	
	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)				
'73PL480(1)協定 當 初 '73. 4. 14	-	-	600	53,700	200	14,400	175	27,100
1次修正 '73. 5.29	140	32,000	600	53,700	200	14,400	175	27,100
2次修正 '74.12. 7	60	22,800	600	53,700	200	14,400	175	27,100
	(△80)	(△9,220)						
3次修正 '75. 2.26	122.5	46,800	435	38,900	200	14,000	175	27,100
	(62.5)	(24,000)	(△165)	(△14,800)				
4次修正 '75. 3.13	185	70,800	380	30,900	85	6,000	125	19,100
	(62.5)	(24,000)	(△55)	(△8,000)	(△115)	(△14,800)	(△50)	(△8,000)
5次修正 '75. 5.27	220	82,000	306	24,900	85	6,000	85	13,100
	(35)	(12,000)	(△74)	(△6,000)			(△40)	(△6,000)
6次修正 '75. 7. 1	277	101,000	186.4	17,200	67.1	4,800	22.4	3,800
	(57)	(18,200)	(△119.6)	(△7,700)	(△17.9)	(△1,200)	(△62.6)	(△9,300)

協定區分	玄 米		밀		옥수수		原 綿	
	數量	金額	數量	金額	數量	金額	數量	金額
	千石	千\$					千俵	千\$
'76PL480(1)協定								
當 初 '76. 4. 14	-	-	600	53,700	200	14,400	175	27,100
1次修正 '76. 4. 9	140	32,000	600	53,700	200	14,400	175	27,100
	(△80)	(△9,220)						
2次修正 '76. 8. 9	60	22,800	600	53,700	200	14,400	175	27,100
	(△80)	(△9,220)						
3次修正 '76.12.22	122.5	46,800	435	38,900	200	14,000	175	27,100
	(62.5)	(24,000)	(△165)	(△14,800)				
'77PL480(1)協定								
當 初 '77. 7. 21	-	-	600	53,700	200	14,400	175	27,100
1次修正 '78. 7.18	140	32,000	600	53,700	200	14,400	175	27,100
	(△80)	(△9,220)						
'79PL480(1)協定								
當 初 '79. 6. 7	-	-	600	53,700	200	14,400	175	27,100
1次修正 '80. 1.25	140	32,000	600	53,700	200	14,400	175	27,100
	(△80)	(△9,220)						
'81PL480(1)協定								
'81. 5.18	-	-	600	53,700	200	14,400	175	27,100

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

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

## (2) AID 借款內譯

協 定 日 字	玄 米		備 考
	數 量	金 額	
	千톤	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	



(3) 日本쌀 借款內譯

	玄 米		備 考
	數 量	金 額	
	千 噸	百 萬 円	
○ '69日本쌀現物借款 '69. 3. 11	333		○ 現物 償還條件 ○ 1980년부터 2000년까지 16,650톤씩 償還
○ '70日本쌀現物借款 '70. 2. 10	300		○ 現物 償還條件 ○ 1981~2000년까지 每年 原穀 : 15,000톤 利子 : 4,500톤씩 償還
○ '71糧穀年度分 日本쌀 償還 '70. 12. 11	400		○ 円貨 償還條件 ○ 10年据置 20年均分
'71. 7. 13	200		○ 据置期間 2%, 償還期間 3%
○ '73日本쌀借款 '73. 3. 31	150	7,650	○ 10年据置 20年均分 ○ 据置期間 2%, 償還期間 3%
○ '80日本쌀借款 '80. 5. 23, '80. 7. 30	158	14,537	○ 10年据置 20年均分償還 ○ 据置期間 2% ○ 償還期間 3%
'80. 12. 22	150	14,142	○ 5年据置 10年均分償還 ○ 据置期間 2% ○ 償還期間 3%
○ '81日本쌀借款	525	53,009	○ 5年据置 10年均分償還 ○ 据置期間 2% ○ 償還期間 3%

다. 外國쌀 輸入條件

(1) 日本 쌀

(가) 現物償還條件

	'69	'70
1. 契約 日 字	'69. 3. 11	'72. 2. 10
2. 實 輸 入 量	333,000톤	301,325톤
(金 額)	(53,619,660\$)	(44,596,102\$)
3. 契約 者		
日 本	食糧廳經理部長	左 同
韓 國	駐日販賣官	"
4. 引 受 渡 條 件	日本積出港船積渡	"
5. 償 還 條 件	据置期間 10年	"
	償還期間 20年	"
6. 貸 付 手 數 料	300萬弗	270萬弗
7. 償 還 期 間 利 子	無	1.5%現物
8. 償 還		
가. 年 度	1980~1999	1981~2000
나. 償 還 量 (玄 米)	每年 16,650톤	每年 19,500톤
		(利子 4,500톤)
다. 品 種	韓國產米穀 (日本種)	左 同
라. 引 受 渡	日本港口到着	"

(ㄴ) 外貨償還條件

	'71		'73	'80		'81	
1. 契約日字	'70.12.11	'71. 7.13	'73. 3.31	'80. 7. 9	'80. 8. 8	'80.12.22	'81. 4. 6
2. 契約者							
韓國側	駐日 販賣官	"	農林水産部 次官	駐日 販賣官	左同	左同	左同
日本側	食糧廳 總理部長	"	食糧廳 長官	左同	"	食糧廳 總理部長	"
3. 契約量	千톤	千톤	千톤	千톤	千톤	千톤	千톤
	400	200	150	70	80	150	525
				(FOB톤당 89,800円)	(FOB톤당 94,000円)	(FOB톤당 94,000円)	(FOB톤당 98,000円~ 111,200円)
實導入量	톤	톤	톤	톤	톤	톤	톤
	401,434	201,087	150,398	70,138	88,092	150,450	526,105
金額	千\$	千\$	千\$	千\$	千\$	千\$	千\$
	61,655	32,072	25,952	27,580	37,576	67,353	259,507
	百萬円	百萬円	百萬円	百萬円	百萬円	百萬円	百萬円
	19,015	9,381	7,670	6,318	8,218	14,142	53,009
4. 引受渡條件	日本積出 港船積渡	左同	左同	左同	左同	左同	左同
5. 償還條件	10年据置	"	"	10年据置 20年均分 円貨償還	10年据置 20年均分 円貨償還	5年据置 10年均分 円貨償還	
	20年均分 償還						
6. 利子	据置期間 2%	"	"				
	償還期間 3%						

(2) 美國產 玄米

(가) PL 480(1) 輸入玄米

- 償還期間：10個据置 13年 均分 償還
- 利 子：据置期間 2%  
償還期間 3% ('69協定分 2.5%)

(나) AID/L 輸入玄米

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

라. 輸入쌀 償還現況

(1) 對美 借款

導入 年度	契 約		實 輸 入	償 還			備 考
	數 量	單 價		期 間	'96까지累計	殘 額	
'70	千톤 玄 米 270		269,873,637톤 (39,395千\$)	1980 ~2110	千\$ 36,522	千\$ 2,873	2000~2010年 償還分은 '76. 9早期償還
'71	玄 米 200		199,884,369톤 (29,261千\$)	1981 ~2011	26,001	3,260	2000~2011年 償還分은 '71.11.9 早期償還
'76	玄 米 120		120,968,500톤 (26,231千\$)	1986 ~2016	15,934	10,297	2010~2016年 償還分은 '76.8.17 早期償還

(2) 對日 借款

輸入 年度	契約		實輸入	償 還			備 考
	數量	單價		期 間	'96까지累計	殘 額	
'69'	千톤 玄 米  333		톤 333,286  (53,619.26 千\$)	1980~ 1999	完 了  (15,631百萬원)	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 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)</li> <li>○ 當初現物償還 條件 을 當分間 現金(¥) 償還기로 兩國間 合 意 ('80. 4. 9)</li> </ul>
'70	玄 米  300		301,325  (4,411千\$)	1981~ 2000	完 了  현금 44,042,764  현금 38,077千\$ (12,741百萬원)		<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 現物을 日本에 直 接償還('84. 7~10) 現金은 財務部로 早 期 償還 ('70. 1~'71.7)</li> <li>○ 當初 現物償還 條件을 現金(¥)償還기로 함. ( '84. 4. 19)</li> </ul>
'71	玄 米  600		602,521  (61,655千\$)	1982~ 2001	完 了		<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 實輸入金 全額 財務部 로 早期 償還 完了</li> </ul>

輸入 年度	契 約		實 輸 入	償 還			備 考
	數 量	單 價		期 間	'96까지累計	殘 額	
'73	千톤 玄 米 150		톤 150,398 (7,670백만원)	1984~ 2003	完 了	-	○ 實輸入金을 日本産 玄米 借款轉貸協定書 (73. 11. 23)에 依據 財務部로 償還完了
'80	玄 米 158  玄 米 150		158,730 (14,537百萬₩)  150,450 (14,142百萬₩)	1991~ 2010  1986~ 1995	4,361  完 了	10,176	○ 償還日 - 6. 30 : 70천MT - 7. 31 : 88 "
'81	玄 米 425  玄 米 100		玄 米 425,866 (41,862百萬₩)  白 米 100,240 (11,147百萬₩)	1987~ 1996  1987~ 1996	53,009 完 了	-	

마. 對 印尼 韓國產쌀 貸與

(1) 物 量 : 70,000톤 (若 49百萬石)

( 噸當 基準單價: FOB 320 \$)

(2) 品 種 : '76年產 統一 또는 維新

(3) 貸與條件

(가) 期間 : 5年据置 10年分割償還

(나) 利子(現物) : 据置期間 2%

償還期間 3%

(4) 船 積

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

(나) 船 舶 : 韓國船과 印尼船 使用

(12月 船積分 全量 韓國船舶 使用)

(다) 引 渡 : 積出港 船積渡 (FOB)

(5) 償 還

(가) 品 種 : 印尼產으로서 韓國產과 類似한 것

(나) 償還期間 : 1983年~1991年(每年 3月~6月)

(다) 引受渡 : 韓國港에 있어서의 本船 積載渡

(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 合意 ('80. 11. 7)

○ 償還期間 : 1980. 12~81. 1

○ 穀種 및 年產 : 臺灣產 逢萊米

○ 數量 : 74,000톤 (元利合計)

4. 玄米 購買價格 比較 (借款分은 除外)

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



年度	導入先	資金別	供給商社	購買	相當價格(FOB)		
					購賣價(A)	時勢(B)	A-B
'75	"	PL 480	Connell	240	343.63		
		"	Rioel and	11	377.72		
		"	URGM	55	257.64		
		計		316	330.33	350.11	
'76	美國	PL/480	Connell	93	231.17		
		"	URGM	29	216.88		
		"	The East	2	201.06		
		計		123	227.86	235.99	
'77  '79	美國 日本	PL 480	Connell	62	192.46		
		KFX		250	265.90		
	美國	"	Contiental	35	256		
		"	Pacific	8	272.50		
		"	Connell	253	274.50		
	計		296	272.26	359.17(77) 309.77(79)		
'80	泰國	KFX(참쌀)		10	307		
		KFX	RIKRMI	60	310		
	美國	"	"	274	308		
		GSM101	Connell	144	398		
	計		474	335.59	401.37		
'81	泰國	KFX	Chai Ya Pom	10	307		

註：國際時勢는 年平均價格(FAS)임.

## 5. 其他

### 가. 糧穀 換算表

#### (1) 穀種別 糧穀 換算表

區 分	石當 重量	1 <sup>M</sup> /T當 石數	정곡환산표(%)		區 分	石當 重量	1 <sup>M</sup> /T當 石數	정곡환산표(%)	
			容量	重量				容量	重量
	kg	石				kg	石		
벼	100	10.0	50	72	메 밀(粗 穀)	96	10.4	70	88
					(精 穀)	120	8.3		
현미	155	6.5			기 장(粗 穀)	108	9.3	60	80
					(精 穀)	144	6.9		
백미	144	6.9			피 (粗 穀)	72	13.8	28	54
					(精 穀)	138	7.2		
겉보리(粗穀)	99	10.1	47	59	옥수수	135	7.4	100	100
(精穀)	138	7.2							
쌀보리	138	7.2	72	68	콩	135	7.4	100	100
밀	138	7.2	100분	72	팥	150	6.6	100	100
麥酒보리(粗穀)	117	8.5	68	80	녹두	150	6.6	100	100
(精穀)	138								
호밀	124	8.1	100분	81	완두	144	6.9	100	100
밀가루	100	10.0			채두	144	6.9	100	100
귀리(粗 穀)	78	12.8	75	53	땅콩(粗 穀)	66	15.2	30	50
(精 穀)	138	7.2			(精 穀)	132	7.5		
조 (粗 穀)	114	8.7	75	93	고구마(粗穀)	420	2.4		31
(精 穀)	142	7.0			(精穀)	130.2	7.7		
수수(粗 穀)	132	7.5	65	69	감자(粗 穀)	611.25	1.6		20
(精 穀)	141	7.0			(精 穀)	122.25	8.2		

資料：農林統計年譜 (農林部, '97)

(2) 糧穀單位 換算表

穀 種	100 ℓ 當	ℓ 當	穀 種	100 ℓ 當	ℓ 當
	kg	g		kg	g
正 租 (벼)	55.43	(554)	조 (精)	78.71	(787)
玄 米	85.92	(859)	피 (粗)	39.91	(399)
白 米	79.82	(798)	피 (精)	76.50	(767)
			기 장 (粗)	59.87	(599)
大 麥	54.88	(549)	기 장 (精)	79.87	(798)
小 麥	76.50	(765)	수 수 (粗)	73.17	(732)
大 麥 (精)	76.50	(765)	수 수 (精)	78.16	(782)
麥 酒 麥	76.50	(765)	옥 수 수	74.88	(748)
胡 麥	64.86	(649)	쇠 미	59.87	(599)
小 麥 (粗)	68.74	(687)	백 쇠 미	66.52	(665)
小 麥 (精)	81.49	(815)	大 豆	74.83	(748)
小 麥 粉	55.43	(554)	小 豆	83.15	(832)
胡 麥 粉	55.43	(554)	녹 두	83.15	(832)
연 맥 (粗)	43.24	(432)	완 두	79.82	(798)
연 맥 (精)	76.50	(765)	채 두	79.82	(798)
압 맥	69.84	(698)	낙 화 생 (粗)	36.59	(366)
교 맥 (精)	66.52	(665)	낙 화 생 (精)	73.17	(732)
교 맥 (粗)	53.22	(532)	고 구 마 (精)	73.17	(731)
조 (粗)	63.19	(632)	감 자 (粗)		(682)

註 : 1) 1 ℓ = 5.435 홉 2) 1홉 = 0.18039 ℓ

3) 1석 = 180.39 ℓ 4) 1석 = 1,000 홉

(3) 穀種別 톤/부셀 換算表

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

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

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

나. 糧穀收率

(단위 : %)

연산	쌀				결 보 리		쌀 보 리	
	수매수율		도정수율		수매수율	도정수율	수매수율	도정수율
	일반	통일	일반	통일				
'81	74.0	69.0	75.99	72.67	59.0	59.22	68.0	68.49
'82	74.0	69.0	72.49	72.29	64.4	64.44	72.0	73.32
'83	72.0	72.0	72.58	71.37	64.4	65.44	73.3	73.64
'84	72.0	72.0	73.15	71.75	64.4	60.07	73.3	68.81
'85	72.0	72.0	72.06	71.44	64.4	60.38	73.3	68.45
'86	72.0	72.0	72.54	71.13	64.4	60.01	73.3	68.83
'87	72.0	72.0	72.99	71.70	64.4	58.88	73.3	67.44
'88	72.0	72.0	72.09	70.50	64.4	59.17	73.3	68.38
'89	72.0	72.0	71.35	70.49	64.4	59.70	73.3	68.80
'90	72.0	72.0	70.82	70.58	64.4	58.52	73.3	67.39
'91	72.0	72.0	72.30	71.16	59.0	58.21	68.0	67.53
'92	72.0	-	72.72	-	59.0	59.15	68.0	68.71
'93	72.0	-	1군73.21 2군72.41	-	59.0	59.63	68.0	69.31
'94	72.0	-	1군73.19 2군72.89	-	59.0	60.44	68.0	69.99
'95	72.0	-	1군73.44 2군72.95	-	59.0	60.53	68.0	70.56
'96	72.0	-	1군74.91 2군74.36	-	59.0	60.56	68.0	70.74
'97	72.0	-	1군74.65 2군74.06	-	59.0	60.68	68.0	70.05
'98	72.0	-	1군73.52 2군73.13	-	59.0	52.42	68.0	66.30
'99	72.0	-	1군73.01 2군72.38	-	59.0	60.74	68.0	70.51
2000	72.0	-	-	-	59.0	60.84	68.0	70.87

註 : '95년산 쌀부터 간접증산 차원에서 도정수율 조정(12분도 → 10)

다. 主要 國別 換率現況

년도별	한 국				일 본		대 만
	년 평 균		년 도 말		년평균	년도말	년도말
	달러對원	엔對원	달러對원	엔對원	달러對원	엔對원	달러對NT달러
'75	484.00	1.6308	484.00	1.5869	296.79	305.15	38.00
'78	484.00	2.2999	484.00	2.4814	210.44	194.60	36.00
'79	484.00	2.2086	484.00	2.0209	219.14	239.70	36.10
'80	607.89	2.7012	659.90	3.2528	226.74	203.00	36.01
'81	681.27	3.0937	700.50	3.1896	220.54	219.90	37.84
'82	731.49	2.9425	748.80	3,2021	249.08	235.00	39.91
'83	776.15	3.2692	795.50	3,4360	237.51	232.20	40.27
'84	805.98	3.3955	827.40	3.3057	237.52	251.10	39.47
'85	870.53	3.6872	890.20	4.4366	238.54	200.50	39.85
'86	881.33	5.2625	861.40	5.3838	168.52	159.10	35.50
'87	822.41	5.7007	792.30	6.4232	144.64	123.50	28.55
'88	730.53	5.7056	684.10	5.4772	128.15	125.85	28.18
'89	671.38	4.8751	679.60	4.7206	137.96	143.45	26.17
'90	707.97	4.9158	716.40	5.3244	144.88	134.40	27.11
'91	733.60	5.4595	760.80	6.0718	134.51	125.20	26.74
'92	780.84	6.1708	788.40	6.3300	126.68	124.75	25.40
'93	802.73	7.2567	808.10	7.2249	111.03	111.85	26.63
'94	803.62	7.8791	788.70	7.9068	102.13	99.74	26.30
'95	771.04	8.2445	774.70	7.4923	93.99	102.84	27.27
'96	804.78	7.3959	844.20	7.2651	108.82	116.00	27.49
'97	951.11	7.8402	1,415.20	10.8782	121.02	129.95	32.64
'98	1,398.88	10.7441	1,207.80	10.5347	130.91	113.45	32.22
'99	1,189.48	10.4864	1,145.40	12.2184	113.73	102.23	31.40

주 : 매매기준율(집중기준율)임, IFS자료

'75~85년 평균 對엔원은 달러원 對 달러엔을 기준으로 환산

라. 政府糧穀 副産物 價格

區 分	單 量	고시 제2486호 (73. 4. 3)		고시 제 2669호 (75. 9. 24)		고시 제2728호 (75. 12. 31)		고시 제 (80.
		ㄱ 當 價 格	kg 當 價 格	ㄱ 當 價 格	kg 當 價 格	ㄱ 當 價 格	kg 當 價 格	ㄱ 當 價 格
백 쇄 미	54	1,240	22.96	2,160	40.00	3,100	57.41	4,320 (쇄설미)
설 미	54	1,240	22.96	1,980	36.67	3,070	56.85	
미 강	36	580	16.11	1,380	38.33	2,000	55.56	2,160
맥 쇄	54	1,000	18.52	1,660	30.74	2,410	44.63	
압 맥 쇄	54	1,000	18.52	1,700	31.48	2,150	39.81	4,104 (쇄설미)
소 맥 쇄	54	1,000	18.52	1,700	31.48	2,960	54.81	
압 소 맥 쇄	54	1,000	18.52	1,700	31.48	2,340	43.33	
맥 강	36	420	11.67	980	27.22	1,380	38.33	
압 맥 강	36	420	11.67	980	27.22	1,300	36.11	1,980 (맥강류)
소 맥 강	36	420	11.67	980	27.22	1,520	42.22	
압 소 맥 강	36	460	12.78	1,080	30.00	1,400	38.39	2,412
소 맥 피	36	460	12.78	1,080	30.00	1,270	35.28	-
탈 지 강 (압착)	42	450	10.71	-	-	-	-	-
탈 지 강 (추출)	36	390	10.83	930	25.83	1,350	37.50	
호 맥 쇄	36	410	11.39	-	-	-	-	
호 맥 강	36	420	11.67	-	-	-	-	
수 수 쇄	54	970	17.96	-	-	-	-	
수 수 강	36	420	11.67	-	-	-	-	

- 註 : 1) 소맥피는 '83. 11. 1 價格自由化  
 2) [ ] : 製粉協會協定價格, ( ) : 輸入價格  
 3) '86. 3 市·道知事에게 價格決定權 委任 (米糠除外)  
 4) 米 糠 : '97. 3. 7 米糠搾油獎勵法 廢止  
 5) 부산물 판매가격 고시폐지('99.10.20)

(單位：원)

3156호 10. 13)	고시 제82-3호 (82. 1. 28)		고시 제82-70호 (82. 12. 11)		고시 제87-33호 (87. 7. 16)		고시 제88-37호 (88. 12. 29)		'97	'98	'99
kg 當 價格	ㄱ 當 價格	kg 當 價格	ㄱ 當 價格	kg 當 價格	ㄱ 當 價格	kg 當 價格	ㄱ 當 價格	kg 當 價格	kg 當 價格	kg 當 價格	kg 當 價格
80	4,968	92	5,508	102							
60	2,484	69	2,484	69	1,872	52	936	26	33	34	38
76	4,698	87	4,752	88							
55	2,268	63	3,348	93							
67	2,772	77	3,456 [4,320] (3,210)	96 [120] (89)							



마. '99 市·道別 副産物 告示現況

		서 울	釜 山	大 邱	仁 川	光 州	大 田
碎 米	從 前	102	102	102	96	102	102
	現 行	82	82	87	90	82	82
屑 米	從 前	102	102	102	95	102	102
	現 行	82	82	84	88	82	82
麥 碎	從 前	88	88	88	88	88	88
	現 行	70	70	71	88	71	70
麥 糠	從 前	93	93	78	93	93	93
	現 行	74	74	75	93	75	74
米 糠	從 前	34	34	34	34	34	34
	現 行	38	38	38	38	38	38
根 據		서울 告示 第324號 (’99. 10. 20)	釜山 告示 第163號 (’89. 7. 6)	大邱 告示 第262號 (’91. 12. 16)	仁川 告示 第48號 (’92. 4. 18)	光州 告示 第73號 (’89. 1. 1)	大田 告示 第13號 (’89. 3. 25)

註: 부산물 판매가격 고시 폐지(’99.10.20)

(單位:원/kg)

京 畿	江 原	忠 北	忠 南	全 北	全 南	慶 北	慶 南	濟 州
102	82	102	102	102	102	102	102	102
82	84	82	82	85	82	92	82	82
102	102	102	102	102	102	102	102	102
82	82	82	82	72	82	80	82	82
88	70	88	88	88	88	88	88	88
70	73	70	70	71	70	72	70	70
93	74	93	93	93	93	93	93	93
74	77	74	74	75	74	78	74	74
34	34	34	34	34	34	34	34	34
38	38	38	38	38	38	38	38	38
京畿 告示 第118號 (’88. 5. 6)	江原 告示 第175號 (’91. 1. 1)	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. 19)	全南 告示 第130號 (’87. 7. 31)	慶北 告示 第257號 (’91. 7. 11)	慶南 告示 第289號 (’87.12.31)	濟州 告示 第1992號 (’89. 8. 1)

바. 主要害蟲의 生態와 有害特性

〈生 態〉

害 蟲 名	加 害 方 法	發 生 時 期 (發 生 盛 期)	年 間 發 生 回 數
쌀 바 구 미	(幼蟲)-穀粒內部에 潛伏加害 (成蟲)-穀粒外部에서 加害	5~10月 (6~8月)	3~4回
좁 바 구 미	"	" ※ 冬季에도 發生可能	"
장 두 (가 루 좁 벌 레)	(幼蟲)-穀粒內部에 浸入加害 (成蟲)-穀粒外部에서 加害	6~9月 (7~8月)	2~3回
화 랑 곡 나 방	(幼蟲)-穀粒의 胚芽部와 糠層 部位 加害	5~10月 (6~8月)	3~4回
보 리 나 방	(幼蟲)-穀粒內部에 浸入加害 ※ 麥類圃場 害蟲으로 收買時 倉庫內 流入	"	"

〈防除方法〉

- 倉庫周邊 消毒 : 피리포乳劑(25%液)를 500倍로 희석하여 1~2회 살포
- 燻蒸 消毒
  - 藥劑名 : 인화늄 錠劑(에피흙)
  - 燻蒸方法 : 倉庫密閉燻蒸 또는 糧穀더미別 覆布燻蒸, 對象容積 100m<sup>3</sup>當 0.5~1.0錠

사. 年度別 舊穀處分 現況

糧穀年度	年產別在庫		用 途 別 處 分 量			
		千石		'81年產	導 入	計
'85	'81年產	4,645				
	導入米		貸 與 · 交 換	319	152	471
			就 勞 事 業	124	140	264
			清 酒 用	-	32	32
			調 節 用	87	90	177
	計		計	530	414	944
'86	'82年產	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年產	111	穀 價 調 節 用			40
			交 換 · 貸 與			10
			就 勞 事 業			61
			計			111

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

糧穀年度	年產別在庫		用途別處分量	
	'88	'84年產	818	穀價調節用 官・軍需 民間粗穀 清酒用品 加工食品
			計	724
'89	'84年產	94	穀價調節 加工食品 清酒製造 小計	24 41 29 94
	'85年產	791	穀價調節 官・軍需 貸與・交換 就勞 粗穀賣出 加工食品 清酒製造 公賣 其他 小計	179 9 10 33 69 80 6 2 17 405
			合計	499
'90	'85年產	386	穀價調節用 加工食品 清酒製造 小計	99 81 56 236
	'86年產	2,054	穀價調節 加工食品 清酒製造 小計	729 10 6 745
			合計	981

糧穀年度	年產別在庫		用途別處分量	
'91	'85年產	150	穀價調節用	15
			加工食品	49
			清酒用	89
			小計	150
	'86年產	1,309	穀價調節用	594
			加工食品	99
			酒精用	404
사량의쌀			34	
小計	1,131			
合計	1,281			
'92	'86年產	185	穀價調節用	86
			加工食品	42
			清酒製造	54
			小計	185
	'87年產	930	穀價調節用	205
			加工食品	232
			酒精用	482
사량의쌀			11	
小計	930			
合計	1,115			

糧穀年度	年產別在庫		用途別處分量	
'93	'88年產	1,701	穀價調節用	144
			加工食品	709
			사랑의쌀	843
			清酒用	5
			小計	1,701
	'89年產	1,977	官需用	17
			穀價調節用	422
			加工食品	136
			酒精用	401
			사랑의쌀 小計	1 977
合計		2,678		
'94	'89年產	4,074	穀價調節用	517
			加工食品	2,072
			사랑의쌀	6
			其他	13
			小計	2,608
	'90年產	2,929	官需用	14
			穀價調節用	228
			加工食品	3
			其他	2
			小計	247
合計		2,855		

糧穀年度	年 產 別 在 庫		用 途 別 處 分 量	
'95	'90 年 產	2,682	官 需 用	1
			穀 價 調 節 用	229
			加 工 食 品	904
			小 計	1,096
	'91 年 產	430	軍 需 用	85
			官 需 用	106
			穀 價 調 節	18
			小 計	209
			合 計	1,305
'96	'89~'93年產	2,516	軍 需 用	-
			官 需 用	255
			穀 價 調 節	1,183
			・ 一 般 販 賣	508
			・ 粗 穀 公 賣	675
			加 工 用	928
			其 他	1
			小 計	2,367
	'94年產	1,722	軍 需 用	599
			官 需 用	137
			穀 價 調 節	769
			・ 一 般 販 賣	-
			・ 粗 穀 公 賣	169
加 工 用			-	
		其 他	133	
		小 計	1,638	
		合 計	4,005	

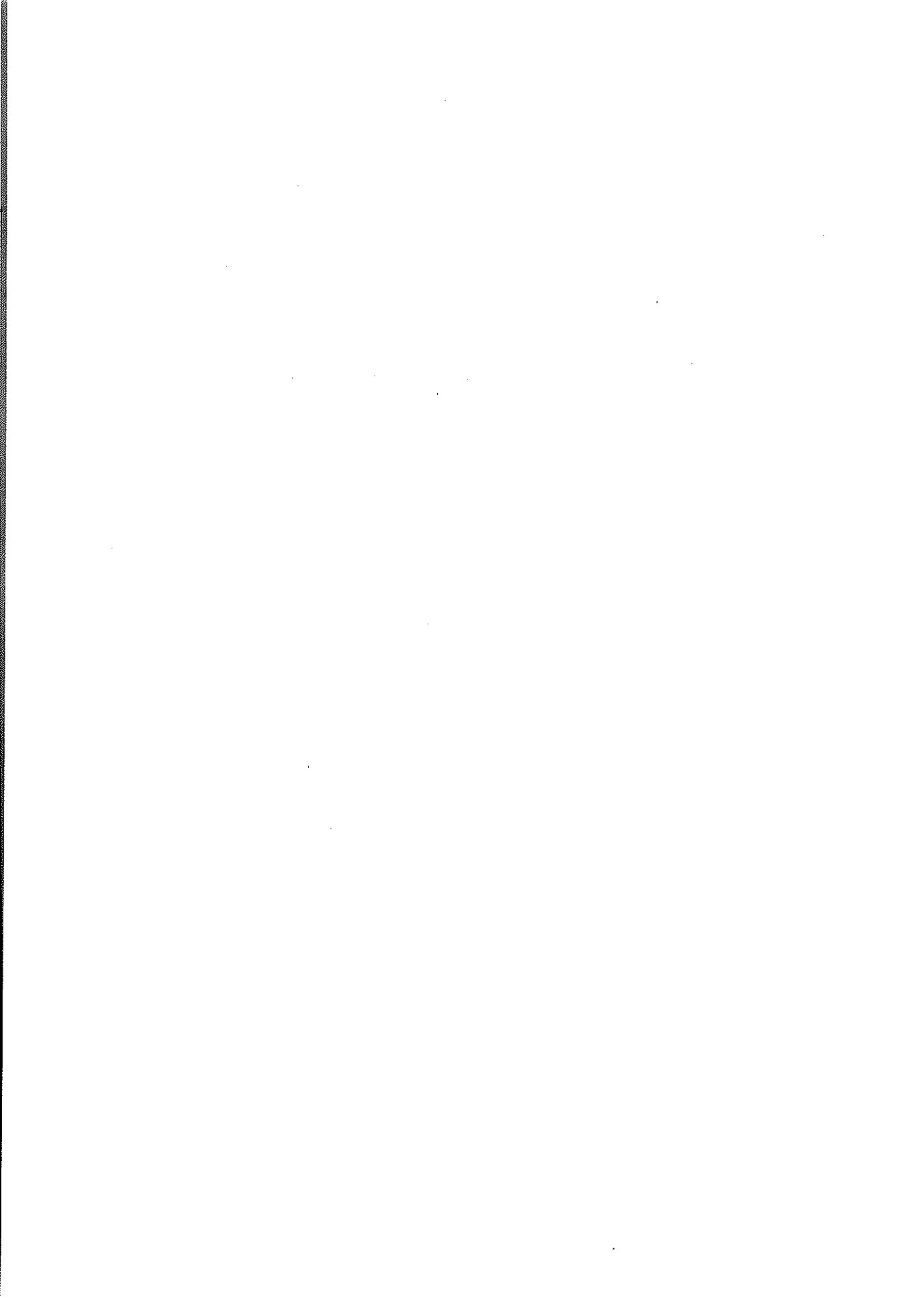
註：其他는 給食用, 種子用, 稀有穀等 임.



糧穀年度	年 產 別 在 庫		用 途 別 處 分 量		
'97	'89~'93年產	244	軍 需 用	1	
			官 需 用	13	
			穀 價 調 節	9	
	'94年產	88	・ 一 般 販 賣	9	
			加 工 用 他	214	
			小 計	-	
			小 計	236	
'98	'89~'93年產	8	軍 需 用	58	
			官 需 用	21	
			穀 價 調 節	1	
	'94年產	2	・ 一 般 販 賣	1	
			加 工 用 他	-	
			小 計	6	
小 計	86				
合 計	322				
'98	'89~'93年產	8	軍 需 用	-	
			官 需 用	-	
			穀 價 調 節	-	
	'94年產	2	・ 一 般 販 賣	-	
			加 工 用 他	6	
			小 計	-	
			小 計	6	
				軍 需 用	-
				官 需 用	1
				穀 價 調 節	-
			・ 一 般 販 賣	-	
			加 工 用 他	-	
小 計	1				
合 計	7				

註：其他는 給食用, 種子用, 稀有穀等 임.

## XIV. 日本의 食糧關聯 參考資料



# 1. 日本의 2000. 2001年 쌀需給 展望

(단위 : 만톤)

		全體供給	計 劃 流 通 米		
			自主流通米	政府米	合 計
'99年10月末 移越在庫量		256	22	243 (外國産쌀10)	265
2000 米 穀 年 度	'99年産米生産率	918			
	'99年産計劃出荷量		428	45	473
	外國産 쌀	72	-	72	72
	供給量計 (A)	1,255	450	360	810
	主食用等需要量	930	410	75	485
	加工用等需要量	96	24	72	96
	需要量計 (B)	1,026	438	147	581
	2000年10月末在庫量 (A)-(B)	229	16	213 (外國産쌀10)	229
2001 米 穀 年 度	2000年産米生産量	919			
	2000年産計劃出荷量	-	484	50	534
	外國産 쌀	77	-	77	77
	供給量計 (C)	1,225	500	340	840
	主食用等需要量	930	476	69	545
	加工用等需要量	101	24	77	101
	需要量計 (D)	1,031	500	146	646
	2001年10月末移越 在庫量 (C)-(D)	194	0	194 (外國産쌀10)	194

- '99년 10월말 이월재고량은 '99년산 쌀 생산초과 상당분 17만톤의 주식용 이외의 처리와 관련하여 비축운영 규칙에 의하여 정부이월 국산미와 교환하기 위한 판매직후 수량임. 또한 MMA 쌀은 '99년 10월말 이월재고 10만톤과 '97년 10월말 사료용비축 19만톤 및 '99년 10월말 원조용 15만톤 포함.
- 생산량 및 자주유통미 출하량은 가공용 쌀 생산예정량('99년산, 2000년산 24만톤)을 포함한 수량임
- 주식용 등 수요량은 주식용외에 자주유통미로 공급되고 있는 주조용 및 떡쌀용도 있음
- 가공용등 수요량은 가공용, 수입쌀가루제품 등 대체, 신규용도 및 국제기관, 식량부족 국가등에서 요청하는 원조용등도 있음
- 2000년산 정부매입수량 50만톤은 2000양곡년도 정부 쌀 판매가 75만톤 되는 것을 전제로 함, 실제 판매가 계획미달의 경우 실제 매입량은 계획수량 50만톤에서 판매계획 미달 수량을 제외한 수량임

## 2. 日本 米穀生産・出荷狀況

(單位：만톤)

項目 年産	生産量 (A)	總出荷量 (B)	政府米 멤 쌀	自主流通米				豫約限度 超過米	農家消費 等 (A)-(B)	作況
				멤 쌀	참 쌀	加工用米	計			
1993	766	389	2	369	14	-	383	4	377	74
1994	1,161	702	205	457	26	-	483	14	459	109
1995	1,052	608	165	429	14	-	443	0	444	102
1996	1,032	577	116	433	9	19	461	-	455	105
1997	1,002	553	119	405	10	19	434	-	449	102
1998	896	465	30	394	17	24	435	-	431	98
(전망)										

註：1. 1995年度産까지의 生産量은 總産出量으로부터 他用途利用米等の 出荷量を 제외함  
 2. 1996年度産이후의 生産量 및 自主流通米의 出荷量은 加工用米의 生産豫定數量 ('96·'97年産 19만톤, '98年産 24만톤)포함

## 3. 主食用등 쌀의 用途別供給糧

(單位：만톤)

項目 米穀年度	主食用			酒造用等			참 쌀			合計
	政府米	自主流通 米等	計	政府米	自主流通 米等	計	政府米	自主流通 米等	計	
1993	156	402	558	-	43	42	0	17	17	617
1994	(143)		(143)				(4)		(4)	
1995	167 (11)	343	509 (11)	0	39	39	4	13	17	565
1996	103 (4)	379	482 (4)	-	37	37	-	124	24	543
1997	59 (3)	394	453 (3)	-	36	36	-	11	11	500
1998	71 (4)	343	414 (4)	-	35	35	-	18	18	467
(전망)	56	417	473	-	31	31	-	15	15	519

註：1. 양곡년도(전년 11.1~당년10.31) 기간임  
 2. 1994米穀年産이후( )는 외국산 쌀의 수량임

#### 4. 쌀의 產物流通 數量推移('97~'99)

(單位：千噸, %)

區分 \ 年產		'91	'92	'93	'94	'95	'96	'97
		產物流通量	政府米	68	127	1	125	71
自主流通米等	646		778	722	971	945	967	982
計	714		906	723	1,096	1,016	1,024	1,034
產物比率	政府米	6.1	8.1	5.0	6.1	4.3	4.9	4.4
	主要流通米等	14.5	17.2	18.6	19.6	21.4	21.0	18.4
	計	12.8	14.8	18.6	15.6	16.7	17.8	18.7

- 註：1. 산물비율은 총집하수량에 대한 산물유통수량의 비율임  
 2. '97年產은 '99年 1月 1日 現在의 전망치임  
 3. 라운드관계로 합계와 내역이 일치하지 않는 경우가 있음.

## 5. 日本 쌀의 全體 需給推移

區分 合計 年度	供 給				食 粗 食 料
	生 産	輸 入	在庫增減	國內消費量	
60	12,858	219	459	12,618	11,786
65	12,409	1,052	468	12,993	12,037
70	12,689	△770	△281	11,948	10,894
75	13,165	27	1,228	11,964	10,878
80	9,751	△727	△2,185	11,209	10,198
85	11,662	30	810	10,849	9,962
87	10,627	39	19	10,647	9,709
88	9,935	43	△606	10,584	9,617
89	10,347	50	△130	10,527	9,571
90	10,499	50	65	10,484	9,554
91	9,604	57	△852	10,513	9,573
92	10,573	92	163	10,502	9,581
93	7,834	1,049	△1,593	10,476	9,535
94	11,981	1,835	3,794	10,022	9,149
95	10,748	△86	177	10,485	9,398
96(잠정)	10,344	637	783	10,189	9,345

註：1. 農林水産省「食料需給表」에 의함

2. 需要중 기타는 飼料用, 種子用 및 減耗量의 합계임

3. 國內消費量은 過剩米處量관련 飼料用의 消費量이 포함됨

4. 輸入은 輸入量부터 輸出量을 차감한 수량임

(單位：千噸)

需 要				
總 食 糧	1人消費量		加 工 用	其 他
	總 食 糧	對前年增減率		
10,738	114.9kg	-%	470	362
10,982	111.7	△3.5	606	350
9,860	95.1	△2.0	712	342
9,856	88.0	△1.9	758	328
9,239	78.9	△1.1	711	300
9,026	74.6	△0.8	570	317
8,796	72.0	△1.9	643	295
8,713	71.0	△1.4	677	290
8,671	70.4	△0.8	671	285
8,656	70.0	△0.6	650	280
8,673	69.9	△0.1	659	281
8,680	69.7	△0.3	643	278
8,639	69.2	△0.7	665	276
8,289	66.3	△4.2	602	271
8,515	67.8	2.3	619	468
8,467	67.3	△0.7	578	266



## 6. 日本 쌀의 生産現況

年度	區分	재 배 면 적			10a當
	논 벼	밭 벼	계	논 벼	
	千ha	千ha	千ha	kg	
60	3,124(100.0)	184(100.0)	3,308(100.0)	401(100.0)	
65	3,123(100.0)	132( 71.7)	3,255( 98.4)	390( 97.3)	
70	2,836( 90.8)	87( 47.3)	2,923( 88.4)	442(110.2)	
75	2,719( 87.0)	45( 24.5)	2,764( 83.6)	481(120.0)	
80	2,350( 75.2)	27( 14.7)	2,377( 71.9)	412(102.7)	
85	2,318( 74.2)	24( 13.0)	2,342( 70.8)	501(124.9)	
86	2,280( 73.0)	23( 12.5)	2,303(69.6)	508(126.7)	
87	2,123( 68.0)	23( 12.5)	2,146( 64.9)	498(124.2)	
88	2,087( 66.8)	23( 12.5)	2,110( 63.8)	474(118.2)	
89	2,076( 66.5)	22( 12.0)	2,097( 63.4)	496(123.7)	
90	2,055( 65.8)	19( 10.3)	2,074( 62.7)	509(126.9)	
91	2,033( 65.1)	16( 8.7)	2,049( 61.9)	470(117.2)	
92	2,092( 67.0)	14( 7.6)	2,106( 63.7)	504(125.7)	
93	2,127( 68.1)	12( 6.5)	2,139( 64.7)	367( 91.5)	
94	2,200( 70.4)	12( 6.5)	2,212( 66.9)	544(135.7)	
95	2,106( 67.4)	12( 6.5)	2,118( 64.0)	509(126.9)	
96	1,967( 63.0)	9( 4.9)	1,977( 59.8)	525(130.9)	
97	1,944( 62.2)	9( 4.9)	1,953( 59.0)	515(128.4)	

註 : 1. 農林水産省「作物統計」에 의함

2. ( )는 60년기준지수 100.0임

3. 他用途制用米를 포함

數量	作況指數		收穫量		
밭벼	논벼	밭벼	논벼	밭벼	계
kg			千t	千t	千t
173(100.0)	108	101	12,539(100.0)	320(100.0)	12,858(100.0)
172( 99.4)	97	91	12,181( 97.1)	228( 71.3)	12,409( 96.5)
184(106.4)	103	94	12,528( 99.9)	161( 50.3)	12,689( 98.7)
179(103.5)	107	90	13,085(104.4)	80( 25.0)	13,165(120.4)
215(124.3)	87	106	9,692( 77.3)	59( 18.4)	9,751( 75.8)
206(119.1)	104	100	11,613(92.6)	49( 15.3)	11,662( 90.7)
244(141.0)	105	118	11,592( 92.4)	55( 17.2)	11,647( 90.6)
243(140.5)	102	116	10,571( 84.3)	56( 17.5)	10,627( 82.6)
205(118.5)	97	97	9,888( 78.9)	47( 14.7)	9,935( 77.3)
229(132.4)	101	107	10,297( 82.1)	50( 15.6)	10,347( 80.5)
189(109.2)	103	88	10,463( 83.4)	36( 11.2)	10,499( 81.7)
243(140.5)	95	112	9,565( 76.3)	39( 12.2)	9,604( 74.7)
196(113.3)	101	89	10,546( 84.1)	27( 8.4)	10,573( 82.2)
183(105.8)	74	83	7,811( 62.3)	23( 7.2)	7,834( 60.9)
160( 92.5)	109	72	11,961( 95.4)	20( 6.3)	11,981( 93.2)
209(120.8)	102	95	10,724( 85.5)	24( 7.4)	10,748( 83.6)
166( 96.0)	105	75	10,328( 82.4)	16( 5.0)	10,344( 80.4)
243(140.5)	102	117	10,004( 79.8)	21( 6.6)	10,025( 78.0)

## 7. 麥類의 生産 · 需給動向

### 가. 穀보리 · 쌀보리 需給狀況

(單位：千噸)

年度/區分	國內生産量	輸 入 量	國內消費量	在庫增減量
1994	225	2,619	2,821	23
1995	219	2,640	2,744	115
1996	234	2,455	2,719	▲ 30
1997(잠정)	194	2,352	2,708	▲162

註：農林水産省「食料需給表」에 의함

### 나. 밀의 需給狀況

(單位：千噸)

年度/區分	國內生産量	輸 入 量	國內消費量	在庫增減量
1994	565	6,044	6,415	194
1995	444	5,750	6,355	▲161
1996	478	5,907	6,401	▲ 16
1997(잠정)	573	5,993	6,290	276

註：農林水産省「食料需給表」에 의함

## 8. 日本 全体麥類의 用途別 需要

가. 겉보리 · 쌀보리 需給狀況

(單位：千噸)

年度/區分	粗食料	飼料用	種子用	加工用	減量
1994	68	1,576	6	1,169	2
1995	73	1,477	5	1,187	2
1996	76	1,415	6	1,220	2
1997(잠정)	72	1,403	6	1,225	2

註：農林水産省「食料需給表」에 의함.

나. 小麥의 用途別 需給量

(單位：千噸)

年度/區分	粗食料	飼料用	種子用	加工用	減量
1994	5,306	509	16	420	164
1995	5,278	486	16	412	163
1996	5,328	473	19	416	165
1997(잠정)	5,248	466	16	398	162

註：農林水産省「食料需給表」에 의함.

## 9. 糧穀消費量

□ 食料需給表에 의한 食料消費 推移(國民1人 1年間 供給純食料)

(단위 : kg)

區分	年度	品目				서 류	두 류	
		穀 類	쌀	밀	보 리			
實  數	60	149.6	114.9	25.8	8.1	30.5	10.1	
	65	145.0	111.7	29.0	3.6	21.3	9.5	
	70	128.2	95.1	30.8	1.6	16.1	10.1	
	75	121.5	88.0	31.5	1.1	16.0	9.4	
	80	112.9	78.9	32.2	0.7	17.3	8.5	
	85	107.9	74.6	31.7	0.4	18.6	9.1	
	89	103.8	70.4	31.7	0.3	20.6	9.6	
	90	103.5	70.0	31.7	0.3	20.6	9.3	
	91	103.3	69.9	31.7	0.2	20.6	9.6	
	92	103.0	69.7	31.6	0.3	20.4	9.8	
	93	103.0	69.2	32.2	0.3	19.8	9.2	
	94	100.9	66.3	33.1	0.3	20.8	9.2	
	95	102.0	67.8	32.8	0.3	20.7	8.9	
	96(잠정)	101.8	67.3	33.0	0.3	20.8	9.5	
	指 數 (65 年 度 = 100)	60	103.2	102.9	89.0	225.0	143.2	106.3
		65	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
70		88.4	85.1	106.2	44.4	75.6	106.3	
75		83.8	78.8	108.6	30.6	75.1	98.9	
80		77.9	70.6	111.0	19.4	81.2	89.5	
85		74.4	66.8	109.3	11.1	87.3	95.8	
90		71.4	62.7	109.3	8.3	96.7	97.9	
91		71.2	62.6	109.3	5.6	96.7	101.1	
92		71.0	62.4	109.0	8.3	95.8	103.2	
93		71.0	62.0	111.0	8.3	93.0	96.8	
94		69.6	59.4	114.1	8.3	97.7	96.8	
95	70.3	60.7	113.1	8.3	97.2	93.7		
96(잠정)	70.2	60.3	113.8	8.3	97.7	100.0		

註 : 農林水産省「食料需給表」에 의함