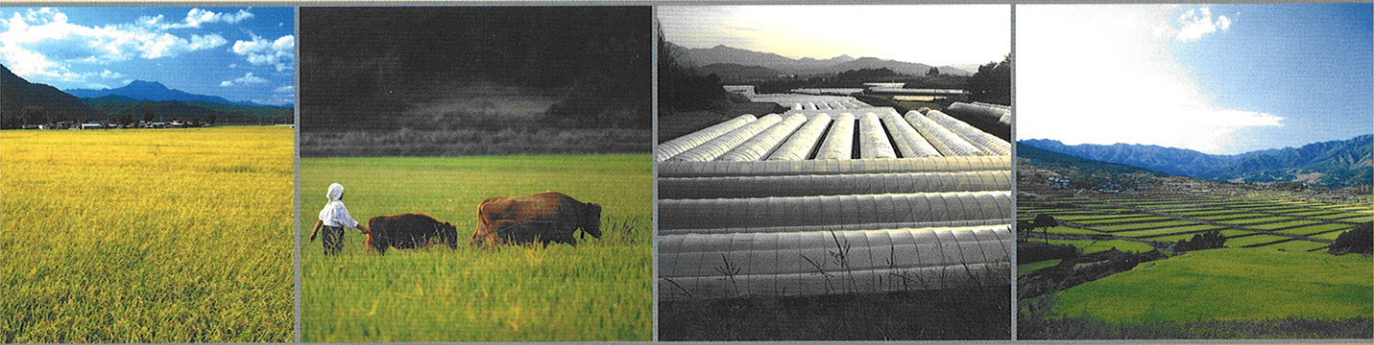


2004-식량정책9

발 간 등 록 번 호

11-1380000-001091-10

# 糧 政 資 料



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

2004. 12

농림부 도서실



0003652

食 糧 政 策 局

2004-식량정책9

발 간 등 록 번 호

11-1380000-001091-10

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

# 糧 政 資 料

2004. 12

농림부 자료실
등록번호: 3652
등록일: 2005년 7월 29일
기증:

食 糧 政 策 局

1. 姓名：王明  
2. 性别：男  
3. 年龄：25  
4. 职业：教师  
5. 籍贯：山东  
6. 民族：汉族  
7. 婚姻状况：已婚  
8. 学历：本科  
9. 学位：硕士  
10. 健康状况：良好

# 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. 食糧政策局의 係別 事務分掌 .....	11
4. 食糧政策局 豫算現況 .....	12
5. 糧穀業務 흐름도 .....	22
6. 糧政組織 變遷狀況 .....	23
II. 農林關聯 主要指標 .....	25
1. 豫算現況 .....	27
2. 國民經濟속의 農業比重 .....	27
3. 農耕地 面積 .....	28
4. 農家戶數 및 人口 .....	28
5. 市·道別 耕地面積 .....	29
6. 市·道別 農家數 .....	31
6-1 宅面積規模別 農家號數 .....	32
6-2 營農形態別 農家數 .....	33
7. 市·道別 農家人口 .....	34
8. 年度別 農·漁家人口 .....	35
9. 年度別 將來 總人口 및 人口 成長率 .....	36
10. 農家所得 및 負債 .....	37
11. 農家所得과 쌀 所得 .....	37
12. 農家所得中 쌀 比重 .....	38
13. 都·農間 所得比較 .....	38
14. 主要作目 所得比較 .....	39
15. 勞動時間當 所得比較 .....	40
16. 農業 조수입내역(호당평균) .....	41
17. 쌀 10a당 收益性 .....	41
18. 食品類別 月平均 消費支出推移(都市全家口) .....	42



Ⅲ. 糧 穀 需 給 .....	43
1. 糧穀 需給現況 .....	45
가. 全體 糧穀 需給('70~2003) .....	46
나. 年度別 糧穀 需給 .....	48
다. 主要 穀種別 需給 .....	52
2. 政府糧穀 需給現況 .....	62
가. 年度別 쌀 需給 現況 .....	62
나. 年度別 보리쌀 需給 現況 .....	63
3. 糧穀自給度 .....	64
4. 糧穀消費量 .....	66
5. 韓·日·中 糧穀消費量 比較 .....	70
6. 農水産食品 1人當 年間消費量 推移 .....	71
7. 豆類 및 雜穀類 需給管理 .....	72
가. 需給運用制度 .....	72
나. 品目別 需給 .....	73
다. 收買穀 處理內譯(두류 및 옥수수) .....	76
라. 두류 및 옥수수 取扱手數料 適用內譯(農協 및 流通公社) .....	77
마. 두류 및 옥수수 收買價格 .....	79
바. 콩, 옥수수 收買等級別 收買實績 .....	80
사. 豆類價格 및 價格動向 .....	81
8. 糧穀類 取扱 手數料率 現況 .....	84
9. 콩·옥수수 差額補償 .....	85
가. 概 要 .....	85
나. 推進實績 및 計劃 .....	85
10. 糧穀需給調節行政命令 .....	86
가. 糧穀需給調節 行政命令 .....	86
나. 濁酒原料 使用規制現況 .....	88
다. 밀가루 使用制限 .....	88
라. 原料活用 .....	88
Ⅳ. 糧 穀 生 産 .....	89
1. 全體食糧作物 生産量 .....	91
2. 米穀生産量 .....	96
3. 麥類生産量 .....	100

4. 豆類生産量 .....	106
5. 雜穀生産量 .....	108
6. 薯類生産量 .....	110
<b>V. 糧穀收買 .....</b>	<b>115</b>
1. 穀種別 收買計劃 對 實績(政府 및 農協) .....	117
2. 生産量 對 收買實績 .....	119
3. 年度別·品種別·等級別 收買實績 .....	121
<b>VI. 政府糧穀 販賣 .....</b>	<b>125</b>
1. 販賣 主體別 賣 販賣實績 .....	127
2. 官·軍需用 糧穀 供給實績 .....	128
<b>VII. 糧穀價格 .....</b>	<b>129</b>
1. 糧穀收買價格 現況 .....	131
가. 秋穀收買價格 .....	131
나. 夏穀收買價格 .....	133
다. 秋·夏穀 收買價·收買量 決定過程 및 內容 .....	134
라. 秋穀收買價 및 收買量 決定現況 .....	135
2. 外國과의 賣 收買價格 比較(韓國, 日本, 臺灣, 美國) .....	137
3. 政府糧穀 販賣價格 現況 .....	138
가. 政府糧穀 販賣價格 .....	138
나. 加工用 供給價格 .....	138
다. 年度別 政府管理糧穀 販賣價格 .....	139
4. 糧穀 價格動向 比較 .....	143
가. 賣, 보리賣 價格動向 .....	144
나. 雜穀 價格動向(옥수수, 콩, 팥, 녹두) .....	146
다. 밀가루 價格動向(生産者, 消費者, 輸入) .....	148
5. 賣, 보리賣 生産費와 收買價格 推移 .....	149
6. 政府糧穀 操作料率 .....	150
7. 主要穀種 月別 價格動向(賣, 콩, 팥) .....	152
8. 物價指數(穀物類 加重值) .....	156

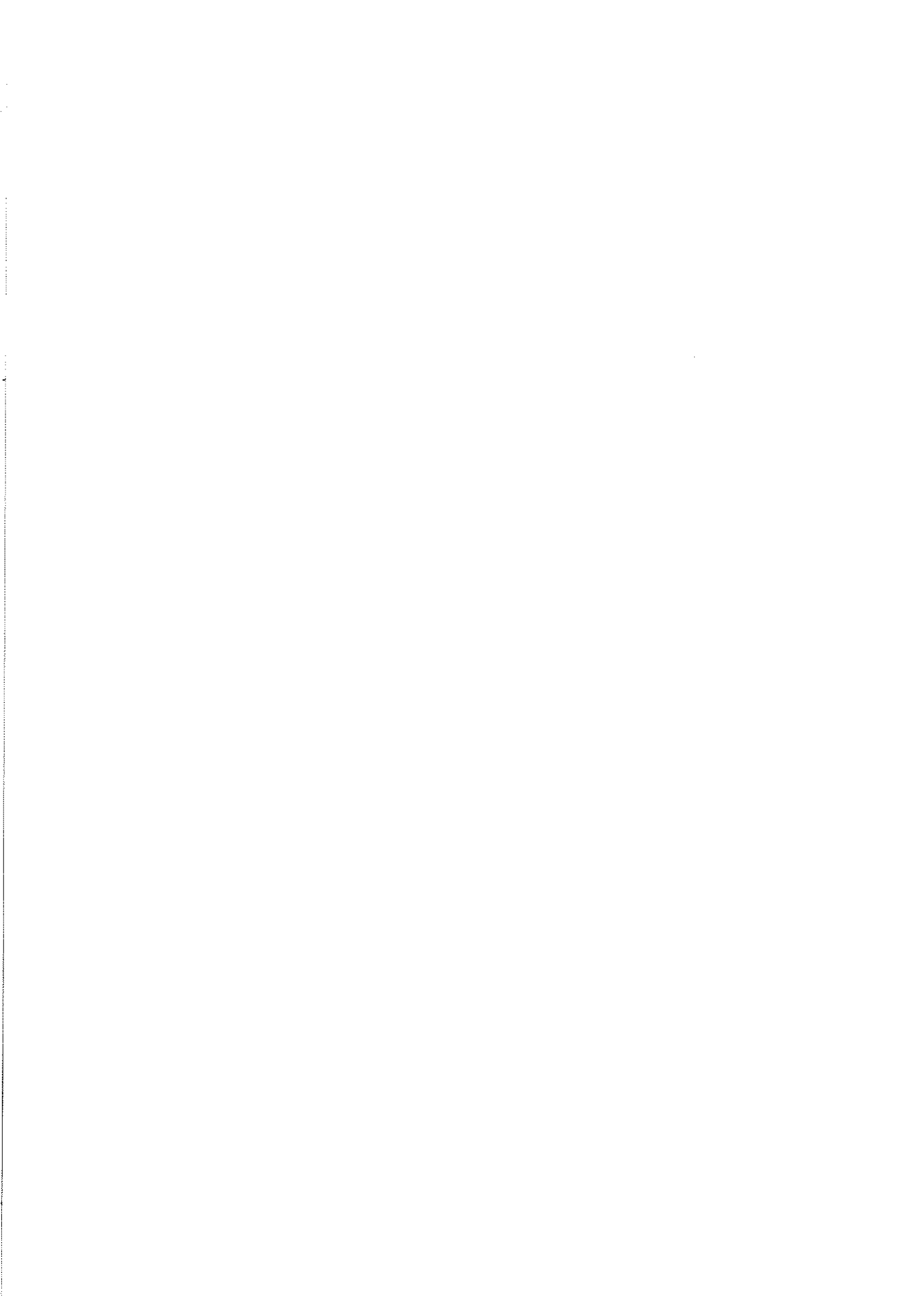
VIII. 糧 穀 流 通 .....	157
1. 米穀綜合處理場 事業推進 .....	159
2. 쌀 品質認證 및 品質表示制 定着 .....	171
3. 糧穀流通 體系圖 .....	173
4. 賃搗精業體에 대한 政府支援 .....	178
IX. 糧 穀 管 理 .....	179
1. 政府糧穀 保管倉庫 施設現況 .....	181
2. 米糠處理 .....	183
3. 糧穀搗精工場 現況 .....	184
4. 製粉工場 現況 .....	185
5. 옥수수 加工工場 現況 .....	186
6. 搗精度 變遷狀況 .....	187
X. 糧穀管理 會計 .....	191
1. 沿 革 .....	193
2. 法的根據 및 運用 .....	194
3. 會計制度 改編 .....	194
4. '02糧穀管理特別會計 歲入歲出 決算內譯 .....	196
5. '02糧穀證券整理基金 決算內譯 .....	200
6. 糧穀證券 .....	205
7. 韓銀借入金 現況 .....	207
8. 一般會計 歲計剩餘金 使用實績 .....	208
9. 收買資金 執行實績 .....	209
10. 操作費 執行實績 .....	211
11. 借款糧穀 現況 .....	212
XI. 農協 糧穀事業 現況 .....	213
1. 農協保有 一般財 公賣現況 .....	215

XII. 國際穀物 需給 및 糧穀 輸出入 .....	219
1. 年度別 穀種別 國際穀物價格 動向 .....	221
2. 國際穀物 情報關聯 參考事項 .....	234
3. 糧穀類 輸出·入 運用現況 .....	236
가. '95以後 輸出入 運營制度 .....	236
나. 最終協定文 內容 .....	236
4. 主要品目 C/S 內容 .....	243
5. 主要 穀物 輸入實績 .....	251
6. 主要 穀物類 輸入關稅率 內譯 .....	318
7. '03/'04 穀物類 主要國의 交易現況 .....	319
8. UR 關聯資料 .....	320
XIII 參 考 資 料 .....	325
1. 쌀 關聯資料 .....	328
가. 쌀 產業 關聯指標 .....	328
나. 米穀 植付面積 및 生産量(白米) .....	329
다. 米穀生産 및 出荷動向 .....	330
라. 米穀 10a當 收量推移(白米) .....	331
마. 쌀값과 全體 物價上昇率 比較 .....	332
바. 收買價格과 物價上昇率 比較 .....	333
사. 政府米 販賣價格과 一般米 價格 比較 .....	334
아. 年度別 收買價와 產地 販賣價와의 隔差 .....	335
자. 年度別 產地쌀값 振幅動向 .....	336
차. 政府米 販賣價格과 市中쌀값 .....	337
카. 쌀 國際價格 比較 .....	338
2. 收買關聯 資料 .....	339
가. 食糧作物 生産 및 收買實績 .....	339
나. 年度別 收買價格 .....	340
3. 食品 需給 .....	342
가. 2002年度 主要食品 自給率表 .....	342



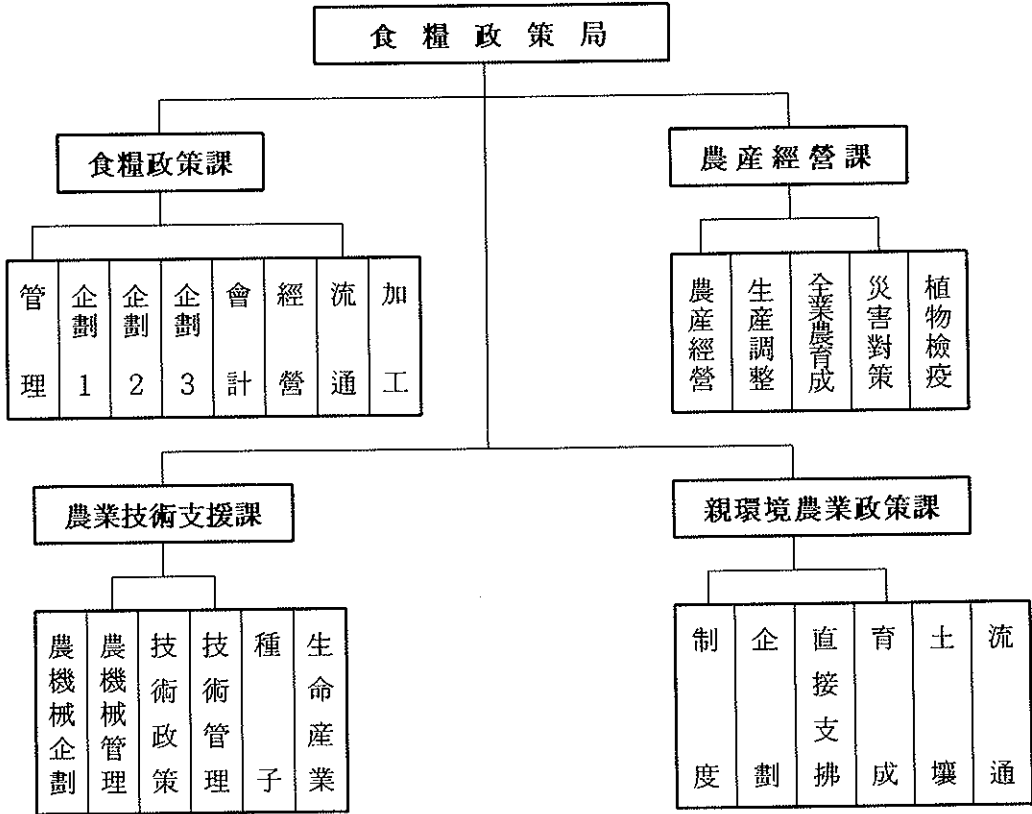
나. 供給營養素 自給率表 .....	343
다. 1人 1日當 供給에너지 .....	345
라. 1人 1日當 營養供給量('70~'02) .....	348
마. 國別 主要食品 自給率 .....	349
4. 財政借款 및 米穀 貸與 .....	350
가. 年度別 財政借款 狀況(協定基準) .....	350
나. 財政借款 細部內譯 .....	352
다. 外國쌀 輸入條件 .....	357
라. 輸入쌀 償還現況 .....	359
마. 對 印尼 韓國產쌀 貸與 .....	362
바. 玄米 購買價格 比較(借款分은 除外) .....	363
5. 其 他 .....	365
가. 糧穀 換算表 .....	365
나. 糧穀 收率 .....	368
다. 主要 國別 換率現況 .....	369
라. 政府糧穀 副產物 價格 .....	370
마. '99 市·道別 副產物 告示現況 .....	372
바. 主要害蟲의 生態와 有害特性 .....	374
사. 年度別 舊穀處分 現況 .....	375
XIV. 日本의 食糧關聯 參考資料 .....	381
1. 日本의 2003/2004年 쌀 需給展望 .....	383
2. 日本의 米穀生産·出荷狀況 .....	384
3. 主食用등 쌀의 用途別 供給量 .....	384
4. 쌀의 產物流通 數量推移 .....	385
5. 日本 쌀의 전체 需給推移 .....	386
6. 日本 쌀의 生産現況 .....	388
7. 麥類의 生産·需給動向 .....	390
8. 日本 全體 麥類의 用途別 需要 .....	391
9. 糧穀 消費量 .....	392

# I . 機 構 及 豫 算



# 1. 機構 및 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	67	1	3	2	6	19	25	6	5
局 長 室	1	1							
食糧政策課	22			1	1	6	11	1	2
農産經營課	14		1		2	4	4	2	1
農業技術支援課	14		1		1	5	5	1	1
親環境農業政策課	15		1		2	4	5	2	1
品種保護審判委	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, 쌀소득보전기금 운용
- 쌀소비 홍보

### 農産經營課

- 식량생산종합계획 수립·조정
- 전업농육성에 관한 사항
- 농작물의 병해충 예방·방제계획 및 재해대책수립·조정
- 식물검역에 관한 사항

### 農業技術支援課

- 농업기계화계획의 수립 및 농기계관리에 관한 사항
- 농림개술개발 정책 및 기술관리에 관한 사항
- 생명산업에 관한 사항
- 종자업무에 관한 사항

### 親環境農業政策課

- 친환경농업 중·장기 계획 수립
- 친환경농업직접지불제사업 추진
- 농약·비료의 수급·관리에 관한 사항
- 친환경농업 육성 및 토양관리업무
- 친환경농산물 유통지원 및 품질관리

### 3. 食糧政策局의 係別 事務分掌(25係)

<b>食糧政策課</b>		
管	理	· 식량국 주요업무계획 수립·평가, 국예산편성·집행
企	劃 1	· 식량정책, 양곡수급계획 수립·운용
企	劃 2	· 양곡관리법의 운용, 대북쌀지원
企	劃 3	· 국제회의, 통상업무, 해외식량정보, 쌀소비 홍보
會	計	· 양특회계 및 양곡증권정리기금, 쌀소득보전기금 예산편성·운용
經	營	· 미곡종합처리장 설치·증설·운영·평가, 수매·보관
流	通	· 양곡가격관리, 조곡공매
加	工	· 양곡의 수송·가공·청산·도정수출, 정부양곡포장재
<b>農産經營課</b>		
農	産 經 營	· 장·단기 식량생산종합계획의 수립 및 총괄
生	産 調 整	· 식량작물생산조정계획수립 및 밭작물(두류, 서류)생산대책 수립
全	業 農 育 成	· 영농규모화 사업, 경영이양직불사업 추진
災	害 對 策	· 농업재해대책 업무총괄, 농업기상정보
植	物 檢 疫	· 식물방역법, 식물검역에 관한 업무
<b>農業技術支援課</b>		
機	械 企 劃	· 농업기계화 계획수립 추진, 농기계이용촉진과 농기계구입 지원, 사업시행지침 예산
機	械 管 理	· 농업기계화촉진법, 기계개발, 사후봉사 및 안전관리
技	術 政 策	· 농림기술개발 계획수립 및 제도개선
技	術 管 理	· 기술개발완료과제의 기술활용 및 사후관리
種	子	· 종자산업 육성계획, 종자산업분야 지원, 종자의 유통·수출입
生	命 産 業	· 유전자 변형, 생물다양성 보전·이용 및 생명공학산업육성
<b>親環境農業政策課</b>		
制	度	· 친환경농업육성법의 운용
企	劃	· 친환경농업 중·장기계획 수립·조정
直	接 支 拂	· 친환경농업 직접지불사업, 비료사업 추진
育	成	· 친환경농업 육성사업 추진, 친환경 기술개발
土	壤	· 토양개량 및 푸른들가꾸기사업, 농약사업 추진
流	通	· 친환경농산물 품질·유통관리, 교육·홍보

#### 4. 식량생산국 예산현황

〈일반 및 농특회계〉

(단위 : 백만원)

사업명	2004예산 (A)	2005예산(P) (B)	증△감 (B-A)	%	비고
<b>합 계</b>	<b>2,218,039</b>	<b>1,750,104</b>	<b>△467,935</b>	<b>△21.1</b>	
<b>I. 농어촌구조개선특별회계</b>	<b>448,722</b>	<b>452,760</b>	<b>4,038</b>	<b>0.9</b>	
○ 농기계구입자금 지원	55,000	40,000	△15,000	△27.3	
○ 농기계임대사업지원	600	1,000	400	66.7	
○ 농기계사후관리 지원	12,660	12,662	2	-	
○ 농기계차관 환차손	2,948	3,167	219	7.4	
○ 국제농업기계박람회	200	-	△200	순감	객년제사업
○ 고품질우량종자 개발	1,983	-	△1,983	순감	'05)종합자금 지원
○ 토양개량제 보조	35,957	39,718	3,761	10.5	
○ 개해대책음자금	60,000	60,000	-	-	
○ 미곡종합처리장 증설	12,600	9,294	△3,306	△26.7	'05)균특회계 편입
○ 미곡종합처리장 운영	88,957	78,642	△10,315	△11.6	
○ 광역친환경농업단지조성	-	385	385	순증	신규사업
○ 원예작물천적해충지원방재전환	-	1,195	1,195	순증	신규사업
○ '05울진친환경EXPO행사지원	1,000	-	△1,000	순감	'05)지역특화사업
○ 경영이양직불제	14,100	28,603	14,503	102.9	
○ 친환경농업직접지불	5,492	6,938	1,446	26.3	
○ 쌀소득보전직불제	24,744	31,370	6,626	26.8	
○ 생산조정제	81,000	79,123	△1,877	△2.3	
○ 친환경농업육성지원	5,115	6,720	1,605	31.4	
○ 농림기술관리센터 출연	865	1,908	1,043	120.6	
○ 농림기술개발	42,951	44,985	2,034	4.7	
○ 바이오장기생산개발연구사업	-	4,500	4,500	순증	신규사업
○ 페비닐수거비	2,550	2,550	-	-	
<b>II. 일반회계</b>	<b>1,769,317</b>	<b>1,297,344</b>	<b>△471,973</b>	<b>△26.7</b>	
○ 양곡창고차관 환차손	472	465	△7	△1.5	
○ 비료판매가격 차손보전	85,944	83,709	△2,235	△2.6	
○ 양곡증권정리기금지원	667,722	278,576	△389,146	△58.3	
○ 비료계정 적자보전	181,038	166,549	△14,489	△8.0	
○ 농약계정적자보전	16,798	27,155	10,357	61.7	
○ 양곡수매사업지원	816,388	739,935	△76,453	△9.4	
○ 식량생산국 기본사업비	955	955	-	-	

〈사업별 예산현황〉

(백만원)

구 분	2004예산 (A)	2005예산(P) (B)	증△감		비 고
			(B-A)	%	
합 계	6,507,623	7,266,836	759,213	11.7	* 사업비 + 기본경비
① 농기계구입 자금지원(용자)	55,000	40,000	△15,000	△27.3	○ 사업량 : (2004) 40천대 → (2005) 28천대 - 단 가 : (2004) 6,892 → (2005) 7,237천원/ 대 - 지원기준 : 용자 70%(국고 20, 농협 50), 자담 30% * 지원규모 : ('04) 2,750억원 → ('05) 2,000 * 지원대상 : (2004) 2천만원미만 → (2005) 1천만원미만 * 12천만원 농기계 구입자금은 '05년부터 농업종합자금으로 전환
② 농기계임대 사업	600	1,000	400	66.6	○ 사업량 : (2004) 8 → (2005) 8개소 - 단 가 : 250백만원/개소 - 지원기준 : (2004) 국고 30, 자담 70% → (2005) 국고 50, 지방비 50%
③ 농기계사후 관리지원	12,660	12,662	2	0.0	
○ 농기계수리용 부품·장비 (용자)	12,010	12,012	2	0.0	○ 사업량 : (2004) 156 → (2005) 143개소 - 단 가 : (2004) 110 → (2005) 120백만원/개소 - 지원기준 : 용자 70, 자담 30%
○ 농기계보관 창고지원 (용자)	650	650	-	-	○ 사업량 : (2004) 80 → (2005) 80개소 - 단 가 : 11.6백만원/20평 - 지원기준 : 용자 70, 자담 30% * 사업비 범위내에서 마을공동 및 사후봉사 업소 보관창고 설치 지원
④ 국제농업기 계 박람회	200	-	△200	순감	○ 격년제 사업
⑤ 고품질수량증자 개발(용자)	1,983	-	△1,983	순감	○ 2005년부터 농업종합자금으로 전환
⑥ 토양개량제	35,957	39,718	3,761	10.5	○ 사업비 : (2004) 35,957 → (2005) 39,718백만원 - 사업량 : (2004) 674 → (2005) 694천톤 - 단 가 : (2004) 66.7 → (2005) 71.5천원 - 지원기준 : 국고 80, 지방비 20% * '05부터 전체 물량의 13%수준 입상 살포



(백만원)

구 분	2004예산 (A)	2005예산(P) (B)	증△감 (B-A)	비 고	
					%
⑦ 친환경농업 육성지원	5,115	6,720	1,605	31.4	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 친환경농업 지구조성 : (2004) 4,800 → (2005) 6,720백만원               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 사업량 : (2004) 34 → (2005) 42개소</li> <li>- 단 가 : (2004) 353 → (2005) 400백만원</li> <li>- 지원기준 국고40%, 지방비 40, 자담 20</li> <li>* 지역여건과 사업규모에 따라 210억원 범위 내에서 차등 지원</li> </ul> </li> <li>○ 친환경농업 시범마을 : (2004) 315 → (2005) - 백만원               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 사업량 : (2004) 18개소 → (2005) -</li> <li>- 단 가 : (2004) 35백만원/개소 → (2005) -</li> <li>- 지원기준 : 국고 50, 지방비 30, 자담 20%</li> <li>* '04년도 사업종료</li> </ul> </li> </ul>
⑧ 광역친환경 농업단지조성	-	385	385	순증	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 축산분뇨 자원화를 통한 농업환경 개선과 4대강유역, 새만금 상류지역등 수계단위 광역단지 모형개발 용역비 지원(신규)               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 사업지역 기초환경조사 : 70백만원</li> <li>- 모형개발 용역비 : 315백만원                   <ul style="list-style-type: none"> <li>· 사업량 : 21개소</li> <li>· 개소당 단가 : 15백만원</li> </ul> </li> </ul> </li> </ul>
⑨ 원예작물 천 적해충 방제	-	1,195	1,195	순증	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 원예작물의 농약방제를 천적방제로 전환시 지원               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 사업비 1,095백만원, 컨설팅터양성교육 100</li> <li>- 사 업 량 : 원예시설면적 300ha</li> <li>- 지원단가 : 7,300천원/ha</li> <li>- 지원기준 : 국고 50%, 지방비 30, 자담 20</li> </ul> </li> </ul>
⑩ 재해대책 융자금	60,000	60,000	-	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 재해복구자금의 원활한 지원을 위한 융자소요 지원</li> </ul>

(백만원)

구 분	2004예산 (A)	2005예산(P) (B)	증△감 (B-A)	비 고	
				%	
⑩ 미곡종합처리장 증설·운영	97,957 (101,557)	87,936	△10,021	△10.2	<ul style="list-style-type: none"><li>○ 미곡종합처리장 운영자금 지원(농특용자)<ul style="list-style-type: none"><li>- 지원대상 RPC : (2004) 328 → (2005) 328개소</li><li>- 개소당 지원규모 : (2004) 28 → (2005) 28억원</li><li>- 운영자금규모 : (2004) 9,184 → (2005) 9,184억원</li><li>· 재원조달 : 농특회계 2,362, 농협자금 6,822억원</li><li>- 농특용자 : (2004) 88,465 → (2005) 78,150백만원<ul style="list-style-type: none"><li>* '05농특용자 소요 78,150백만원</li><li>· 농특소요 236,160-기확보 158,010백만원</li><li>· 기확보 : '03년 69,545 + '04년 88,465백만원</li></ul></li><li>- 지원금리 : (2004) 무이자 → (2005) 03%<ul style="list-style-type: none"><li>* RPC 구조조정 촉진을 위해 지원금리를 차등 적용</li></ul></li></ul></li><li>○ RPC 경영개선 지원(농특) :<ul style="list-style-type: none"><li>(2004) 492 → (2005) 492백만원</li><li>- 사업량 : (2004) 328 → (2005) 328개소</li><li>- 경영평가 비용 : 개소당 1,500천원</li></ul></li><li>○ 미곡종합처리장 증설지원(균특회계)<ul style="list-style-type: none"><li>- 사업비 : (2004) 12,600 → (2005) 9,294백만원</li><li>- 사업량 : (2004) 80 → (2005) 50개소</li><li>- 지원기준 : (단체) 국고 40%, 지방비 10, 자담 50 (일반) 국고 30%, 지방비 10, 자담 60 (통합) 국고 50%, 지방비 10, 자담 40</li></ul></li></ul>

(백만원)

구 분	2004예산 (A)	2005예산(P) (B)	증△감 (B-A)			비 고
					%	
⑫ 농림기술개발 (R&D)	42,951	44,985	2,034		4.7	○ 현장예로 : (2004) 8,561 → (2005) 9,627백만원 - 과제수 : (2004) 304 → (2005) 286개과제 ○ 첨단농업 : (2004) 34,390 → (2005) 35,358백만원 - 과제수 : (2004) 454 → (2005) 443개과제
⑬ 농림기술관리 센터 출연 (R&D)	865	1,908	1,043		120.6	○ 농림기술관리센터 인건비 및 운영비 지원(A-B) - 기관운영비(A) : (2004) 1,627 → (2005) 2,670백만원 - 자체수입(B) : (2004) 762 → (2005) 762백만원
⑭ 바이오장기 생산연구개발 (R&D)	-	4,500	4,500	순증		○ 차세대 성장동력산업으로 선정된 바이오장기 생산연구사업의 1차년도 소요지원(신규) - 무균돼지 생산시스템 구축 : 2,200백만원 - 바이오장기생산무균돼지관리기술개발 : 1,100백만원 - 형질전환복제돼지생산효율증진연구 : 1,200백만원 * 사업기간 : '05'13, 총사업비 585억원
⑮ 페비닐수거비 지원	2,550	2,550	-		-	○ 사 업 량 : (2004) 85 → (2005) 85천톤 ○ 지원단가 : (2004) 30 → (2005) 30원/kg
⑯ 양곡창고환차손	472	465	△7	△1.5		○ 양곡창고건설을 위해 도입한 차관자금의 환차손 보전
⑰ 비료판매가격 차손보전	85,944	83,709	△2,235	△2.6		○ 화 학 비료 : (2004) 64,944 → (2005) 59,209백만원 - 사 업 량 : (2004) 1,348 → (2005) 990천톤 - 단 가 : (2004) 48,178 → (2005) 59,807원/톤 ○ 유기질비료 : (2004) 21,000 → (2005) 24,500백만원 - 사 업 량 : (2004) 600 → (2005) 700천톤 - 단 가 : (2004) 35,000 → (2005) 35,000원/톤 * 농업인 부담경감을 위하여 비료를 저가로 공급함 에 따라 발생하는 가격차손을 보전 · 화학비료는 '05.7.1 이후 가격차손보전 중단

(백만원)

구 분	2004예산 (A)	2005예산(P) (B)	증△감 (B-A)	비 고	
					%
⑱ 경영이양 직접지불	14,100	28,603	14,503	102.9	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 매 매 : (2004) 3,478 → (2005) 4,023백만원</li> <li>- 사업량 : (2004) 1,847 → (2005) 2,137ha</li> <li>○ 임 대 : (2004) 10,150 → (2005) 18,282백만원</li> <li>- 사업량 : (2004) 3,407 → (2005) 6,141ha</li> <li>○ '04매매사업 참여자 직불금 : (2005) 5,349백만원</li> <li>○ 사업관리비 : (2004) 472 → (2005) 949백만원</li> <li>○ 지원단가 <ul style="list-style-type: none"> <li>- 매매 : 2,896천원/년(28년 : 241천원/월 분할지급)</li> <li>- 임대 : 2,977천원/1회 일시불</li> </ul> </li> </ul>
⑲ 친환경농업 직접지불	5,492	6,938	1,446	26.3	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 친환경인정을 받은 농업인에게 친환경농업 이행에 따른 소득감소분 지원(발에 한하여 지급, 논은 논직불제에서 지원)</li> <li>- 유기·전환기 : 1,504ha(794천원/ha) → 1,835(794)</li> <li>- 무농약 : 2,604ha(674천원/ha) → 3,177(674)</li> <li>- 저농약 : 4,852ha(524천원/ha) → 6,373(524)</li> </ul>
⑳ 쌀생산조정제	81,000	79,123	△1,877	△2.3	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 사업비 : (2004) 80,190→(2005) 78,303백만원</li> <li>- 사 업 량 : (2004) 26,730 → (2005) 26,101ha</li> <li>- 지원단가 : 300만원/ha</li> <li>○ 행정비 : (2004) 810 → (2005) 820백만원</li> <li>* 생산조정 약정체결농가에 대해 약정이행농 지를 대상으로 보조금 지급</li> </ul>
㉑ 올진세계친환경 EXPO지원	1,000	-	△1,000	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 2005년도 지역특화사업으로 통합(1,000백만원)</li> </ul>

(백만원)

구 분	2004예산 (A)	2005예산(P) (B)	증△감 (B-A)			비 고
					%	
㉓ 비료계정 적자보전	181,038	166,549	△14,489	△8.0		○ 2004말 비료계정적자누계(추정) : 8,262억원 - 원금 : (2004) 135,427 → (2005) 130,000백만원 - 이자 : (2004) 45,611 → (2005) 36,549백만원 * 농업인 부담경감을 위하여 비료를 판매원가보다 저가로 공급함에 따라 발생된 소요 지원
㉔ 농약계정 적자보전	16,798	27,155	10,357	61.7		○ '03년말 농약계정 적자 누계(추정) : 1,397억원 - 원금 : (2004) 9,100 → (2005) 20,000백만원 - 이자 : (2004) 7,698 → (2005) 7,155백만원 * '76'89까지의 수도용농약 비축사업 및 공동방제용 농약 무이자 외상공급 등에 따른 소요지원
㉕ 양특회계 전출금	816,388	739,935	△76,453	△9.4		○ 일반회계(일반전출금)
㉖ 쌀소득보전 기금지원	24,744	31,370	6,626	26.8		○ 쌀소득보전기금 운용 : 163,308백만원 - 자체조달 : 26,213백만원(농업인 납부금 24,420) - 농특회계 출연 : 31,370백만원 - 전년도 이월금 : 105,725백만원 * 보전기준가격 154,102원/kg, 대상면적 415천ha, 쌀값하락분의 80% 보전
㉗ 양곡증권정리 기금지원	667,722	278,576	△389,146	△58.3		○ 2005기금운용 규모 : 737,382백만원 - 공자기금예수금(원금상환) : 452,442백만원 - 일반회계 지원 : 278,576백만원 - 자체수입 및 여유자금 회수 : 6,364백만원

<양곡관리특별회계>

(단위 : 백만원)

구 분	2004예산 (A)	2005조정 (B)	증△감 (B-A)	비 고		
					%	
세 입	1. 양곡판매수입	653,966	701,152	47,186	7.2	○ 판매량 : ('04)295만석→('05)322 (농배) : ('04)110만석→('05)120 ○ 판매량 : ('04)34만석→('04)34 ○ 미곡, 하곡 가공부산물 ○ 불용품매각대 등 기타 ○ '05년도 자체세입 부족분 ○ 예산충척에 반영
	○미 곡	622,708	671,096	48,388	7.8	
	○하 곡	29,974	28,859	△1,115	△3.7	
	○부 산 물	1,284	1,197	△87	△6.8	
	2. 잡 수 입	101	101	-	-	
	3. 전년도이월금	-	-	-	-	
4. 일반회계전입금	816,388	739,935	△76,453	△9.4		
5. 계정간 거래 (한은일시차입금규모)	- (2,000,000)	- (2,000,000)	- (-)	- (-)		
총 계 (순 계)	1,470,455 (1,470,455)	1,441,188 (1,441,188)	△29,267 (△29,267)	△2.0 (△2.0)		
세 출	1. 양곡매입비	1,158,594	1,116,000	3,211	0.3	* 추곡·하곡 수매가 4% 인하가격 적용
	○추곡매입비	1,105,288	1,038,568	△36,720	△3.3	○ 수매량 : ('04)3,341천석→('05)3,476
	- 정부직접수매	1,008,635	1,007,407	△1,228	△0.1	○ 농협차액보상 : ('04)1,905천석 →('05) 1,596
	- 농협차액보상	66,413	43,175	△23,238	△35.0	○ 농협차액손실보전 : ('04) 2,740천석 →('05) 1,935
	- 농협차액수매곡 손실보전	30,240	17,986	12,254	40.5	○ ('04)32만석→('05)30
	○하곡매입비	53,306	47,492	△5,814	△10.9	○ 수입쌀 : ('04)205천톤→('05)205 (단가) : ('04)333\$/톤→('05)460 (환율) : ('04)1,200/\$→('05)1,150
	2. 수입양곡대	85,365	112,103	26,738	31.3	○ 보관량감소('04)976만석→('05P)799
	3. 조 작 비	152,649	144,692	△7,957	△5.2	○ 정부수매량(3,476천석), 선금60%
	4. 기 타 경 비	32,739	31,539	△1,200	△3.7	○ '04년산 정부수매분 농협대행 수수료 0.1%
	○선금지급·관리수수료	6,052	6,044	△8	△0.1	○ 광고매체 홍보, 체험캠프 등
	○추곡매입 대행수수료	403	403	-	-	○ MMA수입양곡 보험료 및 관세 (단가 233→460\$/톤) (환율) : ('04)1,200/\$→('05)1,150
	○쌀소비촉진홍보비	2,000	1,500	△500	△25.0	○ 학교급식용 및 기초생활보장 수급자용 소요량 증가
	○수입양곡제세	6,678	8,282	1,604	24.0	○ '04년산 농협선금지급액의 5.25%, 8개월이자(5.5%→5.25)
	○양곡포장재 구입	3,653	4,397	744	20.4	○ 지방자치단체 정부양곡관리비 지원
	○농협선금 이자	12,652	9,612	△3,040	△24.0	○ 과오납환율 0.05%적용
	○시·도 경상보조	1,301	1,301	-	-	○ '04년도 한은차입금이월액 9,400억원에서 한은시재평잔을 제외한 이자(금리5%)
5. 과오납 환금	108	114	6	5.6		
6. 한은차입금 이자	41,000	36,680	△4,320	△10.5		

〈양곡증권정리기금〉

(단위 : 백만원)

구 분		'04예산 (A)	'05예산안 (B)	증△감		산 출 내 역
				(B-A)	%	
조 달	1. 자체수입	313	323	10	3.2	
	○기타(이자수입)	313	323	10	3.2	
	2. 예 수 금	1,350,000	452,442	△897,558	△66.5	
	○공공자금관리기금	1,350,000	452,442	△897,558	△66.5	○공자기금원금 상환 : 452,442
	3. 전 입 금	667,722	278,576	△389,146	△58.3	
	○일반회계	667,722	278,576	△389,146	△58.3	○예수금이자 : 268,040 ○차관양곡원리금 : 10,536
	4. 여유자금 회수	5,728	6,041	313	5.5	○전년도 이월금
계		2,023,763	737,382	1,286,381	63.6	
운 용	1. 차관양곡원리금 상환	10,875	10,536	△339	△3.1	
	○ 원 금	9,028	8,969	△59	△0.7	○대미 : 973, 대일 : 7,996
	○ 이 자	1,847	1,567	△280	△15.2	○대미이자 : 122 ○대일이자 : 1,439 ○수수료 : 6
	2. 양곡증권원리금 상환	998,817	-	△998,817	순감	
	○ 원 금	600,000	-	△600,000	순감	
	○ 이 자	398,817	-	△398,817	순감	
	3. 예수금원리금 상환	1,008,030	720,482	△287,548	△28.5	
	○ 원 금	750,000	452,442	△297,558	△39.7	○3년채(1건) : 301,942 ○5년채(1건) : 150,500
	○ 이 자	258,030	268,040	10,010	3.9	○공자기금이자 : 268,040 4.84-8.52%(3개월마다 지급)
		4. 여유자금 운용	6,041	6,364	323	5.3

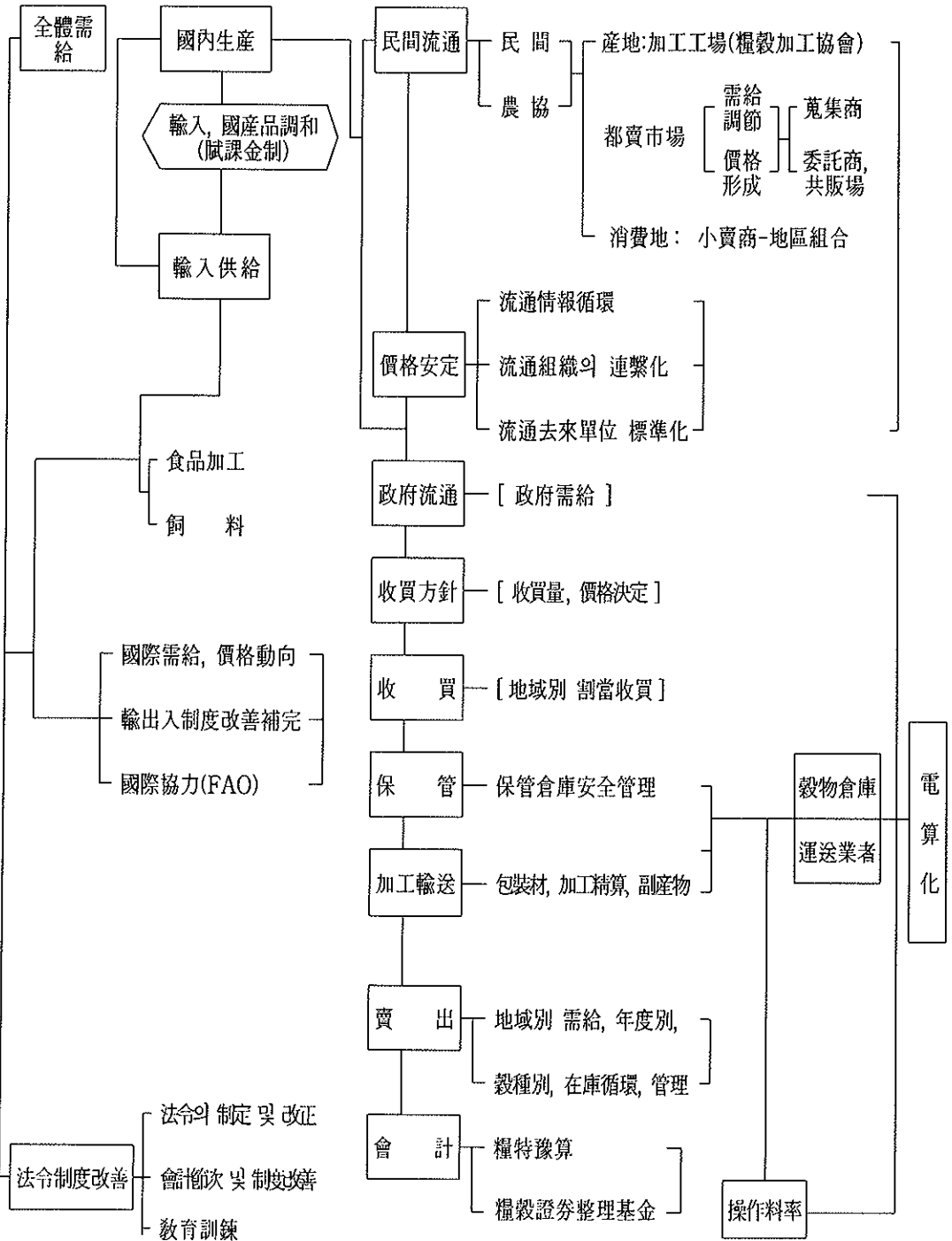
〈쌀소득보전기금〉

(단위 : 백만원)

구 분		'04예산 (A)	'05예산 (B)	증△감 (B-A)	산 출 내 역	
						%
조 달	1. 자체수입	24,875	26,213	1,338	5.4	
	○농업인납부금	23,457	24,420	963	4.1	○ 153,818원/80kg('05기준가격)×0.5% (농가납부금비율)×62.875가마(ha당 생산량)×505천ha
	○기타(이자수입)	1,418	1,793	375	26.4	○농업인납금 및 이월금 운용 이자수입
	2. 전 입 금	24,744	31,370	6,626	26.8	
	○농특회계	24,744	31,370	6,626	26.8	○농특회계전입금 : 31,370
3. 여유자금 회수	73,030	105,725	32,695	44.8		
계		122,649	163,308	40,659	33.2	
운 용	1. 쌀소득보전금	95,471	96,597	1,126	1.2	○ 154,102('04기 준 가 격)×3% (하락율)×80%(보전율)×62.875가마(ha당 생산량)×415.4천ha
	2. 기금관리비	330	338	8	2.4	○기금위탁비용(농협중앙회)
	3. 사업운영비	2,121	1,975	△146	△6.9	○약정체결 대행 수수료 등 (지역농협)
	4. 여유자금 운용	24,727	64,398	39,671	160.4	



# 5. 糧穀業務 흐름도



## 6. 糧政組織 變遷狀況

年度	局	課	備 考
'46	(美軍政廳) 農 務 局	糧政	○美軍政法 第48號 (’46. 2. 13)
'48	(政府樹立) 糧 政 局	糧政, 管理, 監查	○大統領令 第23號 (’48. 11. 14)
'50	〃	糧政, 管理	○大統領令 第309號 (’50. 3. 31)
'62	〃	糧政, 管理, 企業會計	○閣令 第1129號 (’62. 12. 31)
'71	〃	糧政, 糧穀調查, 管理, 企業會計	○大統領令 第5821號 (’71. 10. 19)
'73	食糧局, 糧穀管理局	<食糧局> 計劃, 食生活改善, 調查會計	○大統領令 第6459號 (’73. 1. 16)
'76	〃	<糧穀管理局> 管理, 加工運送, 保管 <食糧局> 糧政, 食生活改善, 會計	○大統領令 第8384號 (’76. 12. 31)
'78	〃	<糧穀管理局> 糧穀管理, 加工輸送, 保管 <食糧局> 糧政, 調查, 會計	○大統領令 第8927號 (’78. 4. 12)
'81	糧 政 局	<糧穀管理局> 糧穀管理, 加工輸送, 保管 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)
'02	〃	食糧政策課, 農產經營課, 農業技術支援課 親環境農業政策課	○大統領令 第18010號 (’03. 6. 25)
'04	食 糧 政 策 局	食糧政策課, 農產經營課, 農業技術支援課 親環境農業政策課	○大統領令 第18523號 (’04. 8. 19)



## II. 農林關聯 主要指標



# 1. 豫算現況

(單位億圓)

		2002	2003	2004	('03/'02)
國家全體豫算 (A)		1,375,735	1,474,186	1440,118	△2.3
農林部門豫算 (B)		92,841	99,782	101,214	1.4
農林部本部豫算 (C)		81,857	88,17686	88,825	0.7
구성비(%)	B/A	6.7	6.8	7.0	
	C/A	6.0	6.0	6.2	
	C/B	88.2	88.4	87.8	
糧穀證券整理基金運用規模		15,278	24,296	20,238	△16.7
糧特會計豫算		12,382	15,936	14,705	

註 일반회계, 재특회계, 농특회계의 순계규모임

# 2. 國民經濟속의 農業比重

	單位	'01	'02	'03
國內總生產	%	3.8	7.0	0.3
· 農林漁業 經濟成長率	%	1.1	3.5	3.1
1 人 當 G N I	\$	10,162	11,493	12,643
國內總生產(經常)	10億圓	622,123	684,264	721,346
· 農 林 漁 業	10億圓	24,806	24,655	22,833
(構 成 比)	(%)	4.1	3.6	(3.6)
· 農 業	10億圓	21,529	21,580	19,583
(構 成 比)	(%)	3.9	3.6	(3.1)

註 : 日本의 農林漁業 比重(%)

- ('90) 2.5→('91) 2.3→('92) 2.2 → ('94) 1.7% →('98) 1.8% → ('99) 1.5% → ('01) 1.6

### 3. 農耕地 面積

	總耕地面積	旱面積	構成比	水田面積	構成比	戶當耕地面積
	千ha	千ha	%	千ha	%	ha
'85	2,144	1,325	62	819	38	1.11
'90	2,109	1,345	64	764	36	1.19
'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	1.32
'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
'00	1,889	1,149	61	740	39	1.36
'01	1,876	1,146	61	730	39	1.39
'02	1,862	1,138	61	724	39	1.46
'03	1,846	1,127	61	719	39	1.46

註：戶當 耕地面積(ha)  
 - 日本('00)1.55, 美國('99)82

### 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	1,501	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
'00	1,383	9.7	4,031	8.7	2,402	11.2
'01	1,354	-	3,933	8.3	2,105	9.9
'02	1,280	8.5	3,591	7.5	2,069	9.3
'03	1,264	8.3	3,530	7.4	1,950	8.8

註： 1) 漁家戶數('03)73千戶, 人口212千名  
 2) 總 家 口('03)15,298千戶, 總人口('03)47,925千名  
 3) 就 業 者('03)22,139千名

5. 市·道別 耕地面積

(單位千ha)

市道	區分	'85			'90			'95			'99			'00			'01			'02			'03		
		計	畓	田	計	畓	田	計	畓	田	計	畓	田	計	畓	田	計	畓	田	計	畓	田	計	畓	田
全國		2,144	1,325	819	2,109	1,345	764	1,985	1,206	779	1,899	1,153	746	1,889	1,149	740	1,876	1,146	730	1,862	1,138	724	1,846	1,127	719
서울		3	1	2	3	2	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1
釜山		6	5	1	9	7	2	11	9	2	10	7	3	10	7	3	10	7	3	10	7	3	9	6	3
大邱		8	5	3	7	3	4	14	8	6	12	7	5	12	7	5	12	7	5	12	7	5	11	6	5
仁川		4	3	1	7	5	2	26	20	6	25	18	7	25	18	7	25	18	7	24	18	6	24	18	6
光州		-	-	-	18	13	5	15	11	4	14	10	4	14	10	4	14	10	4	14	10	4	14	10	8
大田		-	-	-	9	6	3	8	4	4	7	4	3	7	3	3	6	3	3	6	3	3	6	3	3
蔚山											15	10	5	15	10	5	14	10	4	14	9	5	14	9	5
京畿		283	188	95	276	187	89	227	145	82	213	129	84	213	128	84	209	127	82	205	124	81	202	121	81
江原		147	61	86	141	66	75	125	53	72	118	50	67	118	50	67	117	50	67	116	50	66	115	49	66
忠北		166	85	81	152	82	70	143	70	73	136	65	70	136	65	70	134	65	69	132	64	68	131	63	67
忠南		284	194	90	280	199	81	272	193	79	259	188	70	259	188	70	255	187	68	253	186	67	252	185	67
全北		247	183	64	240	186	54	229	169	60	219	164	54	219	164	54	216	164	52	215	163	52	214	162	52
全南		356	228	128	331	215	116	334	218	116	333	222	111	333	222	111	330	221	109	329	221	108	327	220	107
慶北		346	206	140	345	206	139	312	163	149	298	157	142	298	157	142	295	158	137	294	157	137	292	157	135
慶南		243	165	78	236	167	69	210	141	68	181	120	61	181	119	61	178	118	60	177	118	59	175	116	59
濟州		51	1	50	55	1	54	57	0	57	59	0	59	59	0	59	59	0	59	0	59	58	0	58	



## 6. 市・道別 農家數

(單位千戶)

年度 市道	'85	'90	'93	'94	'95	'96	'97	'98	'99	'00	'01	'02	'03
全國	1,926	1,767	1,592	1,558	1,501	1,480	1,440	1,413	1,382	1,383	1,354	1,280	1,264
서울	4	3	3	3	3	3	2	2	2.4	2	2	2	2
釜山	8	8	8	8	10	10	10	10	9.7	8	9	8	8
大邱	7	8	7	7	13	13	12	12	12.2	13	12	12	12
仁川	6	5	4	4	18	17	17	17	17.0	15	16	15	15
光州	-	16	13	13	12	11	11	11	10.7	12	12	11	10
大田	-	9	8	8	8	8	7	7	6.7	7	7	6	6
蔚山	-	-	-	-	-	-	11	11	11.3	12	12	11	11
京畿	224	203	185	182	159	161	156	155	149.8	149	149	142	143
江原	116	101	90	88	83	84	82	80	79.3	77	78	74	75
忠北	130	116	103	103	99	99	98	95	91.7	92	90	85	84
忠南	254	225	201	198	193	186	181	176	174.1	180	173	168	164
全北	207	188	168	165	152	149	145	142	137.3	137	132	123	121
全南	337	298	269	261	252	246	241	235	229.3	233	227	208	203
慶北	330	309	278	271	259	256	247	246	240.4	237	228	218	217
慶南	261	238	214	208	198	197	180	174	169.4	170	166	159	155
濟州	42	40	40	40	40	40	40	40	40.3	39	41	38	38

\* 통계청

## 6-1 논 면적 규모별 농가호수

연도별	전체농가 호 수	논있는 농 가	0.5ha 미 만	0.51.0	1.02.0	2.03.0	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)
'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%)	489 (46.0)	316 (29.7)	187 (17.5)	40 (3.8)	32 (3.0)
'00	1,383	1,078 (논+밭 100%)	456 (42.2)	330 (30.6)	182 (18.8)	50 (4.6)	41 (3.8)
'01	1,354	1,054	462 (43.8)	313 (29.6)	193 (18.3)	46 (4.4)	40 (3.8)
'02	1,280	985	428 (43.5)	290 (29.4)	181 (18.4)	45 (4.5)	41 (4.2)
'03	1,264	945	415 (43.9)	274 (29.0)	167 (17.7)	44 (4.7)	45 (4.7)

## 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)
'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)
'00	1,383 (100.0)	787 (56.9)	143 (10.4)	238 (17.2)	38 (2.7)	8 (0.6)	92 (6.6)	72 (5.2)	5 (0.3)
'01	1,354 (100.0)	766 (36.6)	146 (10.8)	251 (18.5)	39 (2.9)	9 (0.7)	62 (4.6)	76 (5.6)	5 (0.4)
'02	1,280	705 (55.1)	137 (10.7)	241 (18.8)	33 (2.6)	10 (0.8)	78 (6.1)	70 (5.5)	6 (0.4)
'03	1,264	660 (52.2)	133 (10.5)	257 (203)	36 (2.8)	11 (0.9)	74 (5.9)	86 (6.8)	7 (0.6)

※ ( )내는 구성비(%)임

## 7. 市・道別 農家人口

(單位千名)

年度 市道	'85	'90	'94	'95	'96	'97	'98	'99	'00	'01	'02	'03
全 國	8,521	6,661	5,167	4,851	4,692	4,468	4,400	4,210	4,031	3,933	3,591	3,530
서 울	22	15	14	11	14	11	11	10	8	9	7	7
釜 山	43	35	33	37	39	36	37	36	29	30	25	25
大 邱	37	37	28	49	48	43	43	41	43	41	39	40
仁 川	29	23	16	59	56	56	58	58	47	52	42	41
光 州	-	62	48	42	40	37	37	35	38	36	31	30
大 田	-	41	33	31	29	28	27	25	25	23	21	20
蔚 山	-	-	-	-	-	38	39	38	38	38	34	34
京 畿	1,029	826	694	600	603	574	572	549	514	521	480	484
江 原	535	393	305	281	278	267	260	248	238	237	215	218
忠 北	578	433	349	326	322	310	300	280	277	264	248	241
忠 南	1,164	901	671	642	602	571	560	540	539	515	486	469
全 北	941	708	545	485	472	445	435	407	389	370	334	327
全 南	1,463	1,080	776	748	703	670	661	633	606	591	522	511
慶 北	1,394	1,105	857	788	756	732	728	696	647	624	570	560
慶 南	1,101	838	651	606	588	515	499	478	464	451	418	406
濟 州	185	164	147	146	142	135	133	136	129	131	119	117

\* 통계청

## 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
'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
'00	47,008	0.89	4,031	8.6	△4.2	251	0.6	△20.3
'01	47,343	0.89	3,933	8.3	△2.4	234	0.5	△6.7
'02	47,640	0.63	3,591	7.5	△8.7	215	0.5	△8.1
'03	47,925	0.60	3,530	7.4	△2.0	212	0.4	△1.4

資料 韓國統計年鑑(統計廳), 農林業 統計年報(MAFF)

註 總人口는 '00年 센서스결과를 기초로 한 推計值임(年中人口)

## 9. 총인구 및 인구성장률(추계인구)

	총인구(명)	총인구성장률(%) <sup>1)</sup>	남자인구(명)	여자인구(명)	성 비(명) <sup>2)</sup>
2003	47,925,318	0.6	24,126,185	23,799,133	101.4
2004	48,199,227	0.57	24,260,585	23,938,642	101.3
2005	48,460,590	0.54	24,387,814	24,072,776	101.3
2006	48,710,241	0.52	24,508,669	24,201,572	101.3
2007	48,948,463	0.49	24,623,776	24,324,687	101.2
2008	49,175,329	0.46	24,732,657	24,442,672	101.2
2009	49,391,042	0.44	24,835,655	24,555,387	101.1
2010	49,594,482	0.41	24,932,771	24,661,711	101.1
2011	49,782,861	0.38	25,022,377	24,760,484	101.1
2012	49,954,138	0.34	25,102,648	24,851,490	101
2013	50,107,196	0.31	25,173,186	24,934,010	101
2014	50,240,035	0.27	25,233,381	25,006,654	100.9
2015	50,352,318	0.22	25,282,576	25,069,742	100.8
2016	50,444,562	0.18	25,320,056	25,124,506	100.8
2017	50,518,349	0.15	25,347,397	25,170,952	100.7
2018	50,575,573	0.11	25,365,197	25,210,376	100.6
2019	50,618,727	0.09	25,374,738	25,243,989	100.5
2020	50,650,260	0.06	25,377,186	25,273,074	100.4
2021	50,671,508	0.04	25,373,146	25,298,362	100.3
2022	50,682,718	0.02	25,363,335	25,319,383	100.2
2023	50,683,490	0	25,348,160	25,335,330	100.1
2024	50,672,580	-0.02	25,326,986	25,345,594	99.9
2025	50,648,525	-0.05	25,299,049	25,349,476	99.8
2026	50,609,812	-0.08	25,263,546	25,346,266	99.7
2027	50,555,926	-0.11	25,220,701	25,335,225	99.5
2028	50,486,512	-0.14	25,170,669	25,315,843	99.4
2029	50,400,297	-0.17	25,112,799	25,287,498	99.3
2030	50,296,133	-0.21	25,046,468	25,249,665	99.2
2031	50,173,251	-0.24	24,971,075	25,202,176	99.1
2032	50,030,653	-0.28	24,885,574	25,145,079	99
2033	49,867,811	-0.33	24,789,218	25,078,593	98.8
2034	49,685,300	-0.37	24,682,305	25,002,995	98.7
2035	49,483,999	-0.41	24,565,370	24,918,629	98.6
2036	49,264,090	-0.44	24,438,694	24,825,396	98.4
2037	49,025,597	-0.48	24,302,358	24,723,239	98.3
2038	48,769,279	-0.52	24,156,511	24,612,768	98.1
2039	48,495,794	-0.56	24,001,408	24,494,386	98
2040	48,204,474	-0.6	23,836,935	24,367,539	97.8
2041	47,894,421	-0.64	23,663,090	24,231,331	97.7
2042	47,565,627	-0.69	23,480,363	24,085,264	97.5
2043	47,218,421	-0.73	23,289,101	23,929,320	97.3
2044	46,853,160	-0.77	23,089,491	23,763,669	97.2
2045	46,470,670	-0.82	22,881,983	23,588,687	97
2046	46,072,143	-0.86	22,667,286	23,404,857	96.8
2047	45,658,087	-0.9	22,445,997	23,212,090	96.7
2048	45,229,843	-0.94	22,218,968	23,010,875	96.6
2049	44,789,042	-0.97	21,987,179	22,801,863	96.4
2050	44,336,997	-1.01	21,751,590	22,585,407	96.3

1) 인구성장률은 전년대비 증감율임, 즉 (당해년 인구-전년인구)/전년인구\*100

2) 성비는 여자인구 100명당 남자인구수임.

자료출처 : 통계청 추계인구(간행물 : 주로 찾는 통계)

## 10. 農家所得 및 負債

	農 家 所 得	農外所 得比率	農 家 負 債	農 家 資 産	流通資産
	千원	%	千원	千원	千원
'85	5,736	35.5	2,024	28,378	1,762
'90	11,026	43.2	4,734	79,352	6,526
'95	21,803	52.0	9,163	158,171	19,739
'96	23,298	53.5	11,734	168,901	21,184
'97	23,488	56.6	13,012	184,503	26,241
'98	20,494	56.3	17,011	192,335	23,091
'99	22,323	31.5	18,535	154,226	26,863
'00	23,072	32.2	20,207	159,975	29,261
'01	23,907	32.8	20,376	166,765	32,324
'02	24,475	33.2	19,898	170,465	37,103
'03	26,878	(35.0)	26,619	204,527	38,672

註 : 1) 일본 농가총소득('00) 8,280천엔 (농가소득 6,059, 농업소득 1,084, 농외소득 7,196)  
2) '98까지는 농외소득에 이전수입 포함

## 11. 農家所得과 쌀 所得

	單位	'85	'90	'95	'00	'01	'02	'03
農 家 所 得 (A)	千원	5,736	11,026	21,803	23,072	23,907	24,475	26,878
農 業 所 得 (B)	千원	3,699	6,264	10,469	10,897	11,267	11,274	10,572
農 外 所 得	千원	2,037	4,762	11,334	12,175	12,640	13,201	16,306
쌀 所 得 (C)	千원	1,824	3,097	3,984	5,671	6,050	5,289	5,369
農家所得對比(C/A)	%	31.8	28.1	18.3	24.6	25.3	21.6	20.0
農業所得對比(C/B)	%	49.3	49.4	38.1	52.0	53.7	46.9	50.8

註 : '98년 조사 표본 변경  
농외소득에는 이전수입이 포함됨

## 12. 農家所得中 쌀 比重

(單位千원)

年度	農家所得 (A)	農業所得 (B)	쌀 (C)			都市 勤勞者 所得
				C/A (%)	C/B (%)	
'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
'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	26,694
'00	23,072	10,897	5,671	24.6	52.0	28,643
'01	23,907	11,267	6,050	25.3	53.7	31,501
'02	24,475	11,274	5,289	21.6	46.9	33,509
'03	26,878	10,752	5,369	20.0	50.8	35,280

## 13. 都·農間 所得比較

(單位：千원,%)

	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
'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	7,561	7,577	100.2
'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	7,436	7,319	98.4
'00	28,643	23,072	80.6	3.22	2.91	8,091	7,929	98.0
'01	31,501	23,907	75.9	3.51	2.90	8,975	8,244	91.9
'02	33,509	24,475	73.0	3.47	2.80	9,655	8,741	90.5
'03	35,280	26,878	76.2	3.52	2.79	10,023	9,634	96.1

※ 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)
'00	760,705 (100)	743,651 (98)	1,034,238 (136)	1,409,639 (185)	709,057 (93)	143,587 (19)
'01	765,576 (100)	808,002 (106)	989,683 (129)	1,687,149 (220)	674,613 (88)	181,543 (24)
'02	686,033 (100)	1,058,015 (154)	1,024,082 (149)	1,420,322 (207)	525,794 (77)	182,278 (27)
'03	611,620 (100)	1,235,500 (202)	1,766,028 (289)	1,806,670 (295)	462,291 (756)	161,579 (26)

※ ( )는 쌀을 100으로 했을때의 지수임.

## 15. 노동 시간당 소득 비교

(단위 : 시간, 원)

		쌀	마늘	양파	노지고추	참깨	겉보리
'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)
'00	10a당 노력투입시간	29.6	144.9	135.4	195.7	75.3	13.7
	시간당 소득	25,699 (100)	5,132 (20)	7,638 (30)	7,203 (28)	9,416 (37)	10,481 (41)
'01	10a당 노력투입시간	28.6	143.4	136.2	205.5	74.7	13.2
	시간당 소득	26,768 (100)	5,593 (21)	7,266 (27)	821.0 (31)	9,031 (34)	13,753 (51)
'02	10a당 노력투입시간	27.0	142.6	130.4	193.9	73.2	11.3
	시간당 소득	25,409 (100)	7,419 (29)	7,853 (31)	7,325 (29)	7,183 (28)	16,131 (63)
'03	10a당 노력투입시간	26.5	145.7	124.8	183.3	63.3	9.1
	시간당 소득	23,080 (100)	8,480 (37)	14,151 (61)	9,856 (43)	7,303 (32)	17,756 (77)

※ ( )는 쌀을 100으로 했을때의 지수

## 16. 농업 조수입 내역(호당평균)

(단위 : 천원, %)

구 분	'90	'95	'97	'98	'99	'00	'01	'02	'03
농 업	9,078	16,012	17,284	16,630	18,638	19,514	20,193	19,951	23,611
조수입	(100)	(100)	(100)	(100)	(100)	(100)	(100)	(100)	(100)
미 곡	4,380	5,450	7,370	6,703	7,282	7,758	8,277	7,471	8,049
	(48)	(34)	(43)	(41)	(39)	(40)	(41)	(37)	(34)
채 소	1,448	3,386	3,498	4,030	4,775	4,765	5,064	5,100	5,721
	(16)	(21)	(20)	(24)	(25)	(24)	(25)	(26)	(24)
과 수	712	1,542	1,651	2,119	2,398	2,443	2,407	2,632	2,298
	(8)	(10)	(9)	(13)	(13)	(13)	(12)	(13)	(10)
축 산	1,587	3,981	3,093	2,050	2,358	2,566	2,421	2,558	5,055
	(18)	(25)	(18)	(12)	(13)	(13)	(12)	(13)	(21)
기 타	951	1,653	1,672	1,728	1,825	1,982	2,024	2,190	2,488
	(10)	(10)	(10)	(10)	(10)	(10)	(10)	(11)	(11)

주) 1. 기타는 맥류, 잡곡, 두류, 서류, 특용작물, 화훼, 양잠등 포함

2. ( )는 농업생산액에 대한 생산비중

## 17. 쌀 10a당 수익성

(단위 : 원)

	'95	'97	'98	'99	'00	'01	'02	'03
○ 조수입(A)	736,874	927,879	931,663	993,278	1,041,183	1,047,305	968,623	917,303
- 주산물수입	715,364	904,127	906,569	970,380	1,018,170	1,026,029	947,516	895,947
(생산량 : kg)	(445)	(518)	(482)	(495)	(497)	(516)	(471)	(441)
- 부산물수입	21,510	23,752	25,094	22,898	23,013	21,276	21,107	21,356
○ 생산비(B)	411,975	458,240	510,792	522,700	537,833	535,712	529,609	592,728
○ 경영비(C)	197,947	228,147	261,162	268,059	280,478	281,729	282,570	305,683
○ 순수익(A-B)	324,899	469,639	420,871	470,578	503,350	511,593	439,014	324,575
- 손수익율(A-B)/A	44.1	50.6	45.2	47.4	48.3	48.8	45.3	35.4
○ 소득(B-C)	538,927	699,732	670,501	725,219	760,705	765,576	686,033	611,620
- 소득율(A-C)/A	73.1	75.4	72.0	73.0	73.1	73.1	70.8	66.7

## 18. 식품류별 월평균 소비 지출 추이(도시전가구)

(단위 : 천원/%)

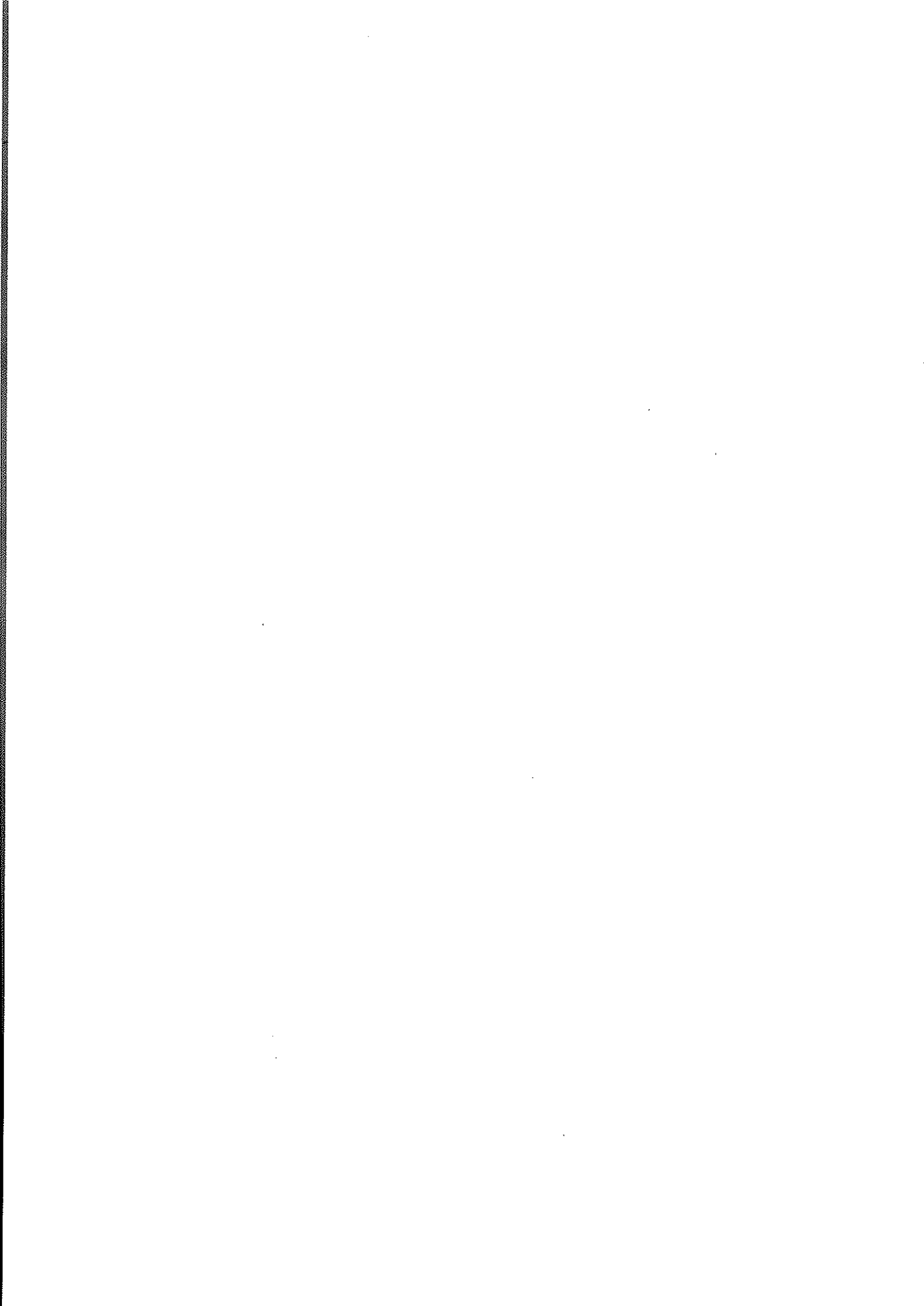
연도	소비 지출	식료품	곡 류	육 류		채소 해조류	과실류	외 식	기 타 <sup>1)</sup>
				그중	쌀				
'90	685.37 (100%)	219.5 (32.0)	42.0 (6.1)	37.2 (5.4)	26.2 (3.8)	24.6 (3.6)	15.6 (2.3)	44.8 (6.5)	66.3 (9.7)
'95	1,265.9 (100%)	364.7 (28.2)	40.9 (3.2)	33.1 (2.6)	42.2 (3.3)	35.4 (2.8)	28.5 (2.3)	115.7 (9.1)	101.4 (8.0)
'97	1,489.5 (100%)	427.5 (28.7)	53.5 (3.6)	37.3 (2.5)	43.7 (2.9)	38.8 (2.7)	30.9 (2.1)	155.0 (10.4)	105.6 (7.1)
'98	1,316.2 (100%)	635.9 (27.8)	48.4 (3.7)	32.1 (2.4)	38.6 (2.9)	35.0 (2.7)	22.3 (1.7)	122.8 (9.3)	98.8 (7.5)
'99	1,478.9 (100%)	412.1 (27.9)	56.6 (3.8)	40.0 (2.7)	42.6 (2.9)	37.0 (2.5)	25.6 (1.7)	146.3 (9.9)	104.0 (7.0)
'00	1,632.3 (100%)	447.0 (27.4)	56.7 (3.5)	40.0 (2.5)	45.0 (2.9)	35.6 (2.2)	27.3 (1.7)	176.0 (10.8)	106.4 (6.5)
'01	1,762.1 (100%)	463.6 (26.3)	56.6 (3.2)	39.1 (2.2)	43.0 (2.4)	34.7 (2.0)	28.2 (1.6)	190.5 (10.8)	110.6 (6.3)
'02	1,834.8 (100%)	481.1 (26.2)	53.3 (2.9)	34.2 (1.9)	46.8 (2.6)	36.7 (2.0)	28.5 (1.6)	201.5 (11.0)	114.3 (6.2)
'03	1,922.8 (100%)	509.4 (26.5)	44.5 (2.3)	34.2 (1.8)	40.9 (2.1)	40.1 (2.1)	28.2 (1.5)	233.2 (12.1)	122.5 (6.4)

주 1) 기타는 낙농품, 어패류, 지미식품, 빵 및 과자류, 과·음료 및 주류 등임

2) '03년 쌀소비 지출액은 통계청 미조사로 농림부 자체 추정

- '03년 쌀소비 지출액 : '02년 쌀 비중(1.86%) × '02년 쌀소비량 / '03년 쌀소비량  
(95.63%) × '03년 도시가계 전체 지출액(1,922.8) =  
34.2천원/월

### 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('70~2004)

糧穀年度	'70	'75	'80	'85	'94
[供給量]	10,668	12,258	14,775	16,947	22,549
移越	1,456	1,951	2,676	2,509	4,011
生産	7,097	7,295	7,048	7,102	5,465
輸入	2,115	3,012	5,051	7,336	13,073
[需要量]	8,825	9,996	12,596	14,667	19,530
食糧	6,863	7,333	6,860	6,800	6,190
加工	853	970	2,072	2,560	3,787
飼料	584	779	2,472	4,746	9,157
種子	168	187	117	100	69
減耗等	357	727	1,075	461	327
次年移越	1,843	2,262	2,179	2,280	3,019
1人當食用 消費量(kg)	219.4	207.3	195.1	181.7	160.9
(全體消費量)	(273.7)	(283.3)	(330.4)	(359.4)	(439.3)
自給度	86.1	79.1	69.6	71.6	52.7
(飼料包含時)	80.5	73.0	56.0	48.4	28.0



(單位：千噸)

'95	'96	'97	'98	'99	2000	2001	2002	2003 (잡정)	2004(P)
23,093	22,901	22,232	21,681	21,889	22,586	22,328	23,818	23,126	22,779
3,019	3,119	2,034	2,418	2,198	2,031	2,625	3,080	3,177	2,848
5,816	5,504	6,031	6,122	5,831	5,931	5,994	6,162	5,519	5,047
14,258	14,278	14,167	13,141	13,860	14,624	13,709	14,576	14,430	14,884
19,974	20,867	19,814	19,483	19,858	19,961	19,248	20,641	20,278	19,820
6,127	6,178	6,021	5,894	6,124	6,164	5,869	5,800	5,473	5,475
3,776	3,906	4,013	4,163	3,916	3,850	3,737	3,955	4,011	4,365
9,373	10,372	9,412	8,849	9,106	9,285	8,694	9,670	9,515	9,241
66	69	64	64	65	72	74	71	65	66
632	342	304	513	647	590	874	1,145 (대북지원400)	1,214 (대북지원400)	673
3,119	2,034	2,418	2,198	2,131	2,625	3,080	3,177	2,848	2,959
160.5	160.2	157.9	156.4	156.9	153.2	145.5	144.0	138.1	140.2
(443.0)	(458.2)	(430.8)	(419.6)	(423.8)	(422.2)	(460.6)	(433.3)	(427.9)	
55.7	52.4	58.0	57.6	54.2	55.6	56.8	58.3	53.3	47.7
29.1	26.4	30.4	31.4	29.4	29.7	31.1	30.4	27.8	25.5

나. 年度別 糧穀需給

< 2004 잠정 >

(단위千톤)

양곡년도	합 계	쌀		보 리 쌀		밀	옥수수	콩	서류	기타
		천톤	천석	천톤	천석					
[공 급]	22,779	5,755	39,968	668	4,834	3,826	10,021	1,916	201	392
○전년이월	2,848	1,099	7,632	276	1,999	419	888	118	-	48
○생 산	5,047	4,451	30,911	186	1,348	10	70	105	197	28
○수 입	14,884	205	1,425	206	1,487	3,397	9,063	1,693	4	316
- 식 용	5,635	205	1,425	175	1,266	2,347	2,350	361	4	193
- 사료용	9,249	-	-	31	221	1,050	6,713	1332	-	123
[수요량]	19,774	4,733	32,868	366	2,647	3,363	9,027	1,710	201	374
○식 량	5,475	3,943	27,380	48	349	1,200	66	92	101	25
○가 공 용	4,384	241	1,670	269	1,953	971	2,316	336	51	200
- 식 용	2,016	241	1,670	-	-	932	278	336	46	183
- 양조용	386	-	-	252	1,828	21	108	-	5	-
- 기 타	1,982	-	-	17	125	18	1,930	-	-	17
○사 료	9,241	-	-	31	221	1,162	6,608	1,272	19	149
○종 자	67	43	303	8	56	1	-	4	11	-
○대북지원	105	105	727	8	56	1	-	4	11	-
○감모·기타	502	401	2,786	10	68	29	37	6	19	-
연말재고	2,959	1,022	7,110	302	2,187	463	994	206	-	18
1인당 연간 소비량(kg)	140.2	81.8		1.0		34.1	7.1	8.9	3.0	4.3
곡물자급도(%)	25.7	96.2		50.9		0.3	0.8	6.2	98.0	7.5
사료제외 수요	10,533	4,733	32,868	335	2,426	2,201	2,419	438	182	225
식량자급도(%)	47.9	96.2		55.6		0.4	2.9	24.0	108.2	12.4

< 2003 실적 >

(단위 : 천톤)

양곡년도	합 계	쌀		보리쌀		밀	옥수수	콩	서류	기타
		천톤	천석	천톤	천석					
[공 급]	23,126	6,554	45,514	595	4,309	4,175	9,592	1,700	207	303
○전년이월	3,177	1,447	10,051	290	2,101	412	931	74	-	23
○생 산	5,519	4,927	34,216	159	1,147	10	73	115	203	32
○수 입	14,430	180	1,247	146	1,061	3,753	8,588	1,511	4	248
- 식 용	5,073	180	1,247	145	1,053	2,259	2,027	297	4	161
- 사료용	9,357	-	-	1	8	1,494	6,561	1,214	-	87
[수요량]	20,278	5,455	37,882	319	2,310	3,756	8,704	1,582	207	255
○식 량	5,473	3,987	27,690	48	347	1,138	71	91	111	27
○가 공 용	4,011	313	2,170	255	1,847	932	2,004	294	45	168
- 식 용	1,826	212	1,470	1	5	895	231	294	42	151
- 양조용	457	101	700	249	1,809	20	84	-	3	-
- 기 타	1,728	-	-	5	33	17	1,689	-	-	17
○사 료	9,515	-	-	1	8	1,656	6,593	1,185	21	59
○종 자	65	44	305	7	51	-	-	4	10	-
○대북지원	400	400	2,778	-	-	-	-	-	-	-
○감모·기타	814	711	4,939	8	57	30	36	8	20	1
연말재고	2,848	1,099	7,632	276	1,999	419	888	118	-	48
1인당 연간 소비량(kg)	138.1	83.2		1.0		32.7	6.3	8.0	3.2	3.7
곡물자급도(%)	27.8	97.4		49.7		0.3	0.8	7.3	98.1	12.5
사료제외 수요	10,363	5,055	35,104	318	2,302	2,100	2,111	397	186	196
식량자급도(%)	53.3	97.4		49.8		0.5	3.5	29.0	109.1	16.3

< 2002 實積 >

(단위 : 千톤)

糧穀年度	합계	쌀		보리쌀		밀	옥수수	콩	서류	기타
		천톤	천석	천톤	천석					
[ 供 給 ]	23,818	7,004	48,636	641	4,644	4,287	9,628	1,688	223	347
○ 前年移越	3,080	1,335	9,268	246	1,783	451	951	81	-	16
○ 生 産	6,162	5,515	38,299	212	1,537	6	57	118	221	33
○ 輸 入	14,576	154	1,069	183	1,324	3,830	8,620	1,489	2	298
- 食 用	5,003	154	1,069	169	1,226	2,207	2,021	309	2	141
- 飼料用	9,573	-	-	14	98	1,623	6,599	1,180	-	157
[ 需 要 量 ]	20,641	5,557	38,585	351	2,543	3,874	8,697	1,614	223	324
○ 食 糧	5,800	4,145	28,783	71	518	1,294	55	91	119	25
○ 加 工 用	3,955	337	2,336	254	1,835	884	1,978	310	47	145
- 食 用	1,746	193	1,336	1	10	849	219	310	42	132
- 釀造用	506	144	1,000	250	1,807	22	85	-	5	-
- 其 他	1,703	-	-	3	18	13	1,674	-	-	13
○ 飼 料	9,670	-	-	8	59	1,661	6,628	1,200	22	151
○ 種 子	71	45	316	9	60	-	-	4	12	1
○ 大 補 支 援	400	400	2,778	-	-	-	-	-	-	-
○ 減 耗 · 其 他	745	630	4,372	9	71	36	36	9	23	2
年 末 在 庫	3,177	1,447	10,051	290	2,101	412	931	74	-	23
1人당 年間 消費量(kg)	144	87.0		1.5		34.6	5.7	8.4	3.4	3.4
穀物自給度(%)	30.4	107.0		60.4		0.2	0.7	7.3	99.1	10.2
食糧自給度(%)	58.3	107.0(114.4)		61.9		0.3	2.8	28.5	110.0	19.1

1) ( )는 가공용 제외시 자급도임

< 2001 實積 >

(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 ]	22,328	6,486	45,040	593	4,299	3,715	9,462	1,544	225
○ 前年移越	2,625	978	6,793	163	1,175	461	869	87	-
○ 生 産	5,994	5,291	36,742	268	1,949	3	64	113	223
○ 輸 入	13,709	217	1,505	162	1,175	3,251	8,529	1,344	2
[ 需要量 ]	19,248	5,151	35,772	347	2,516	3,264	8,511	1,463	225
○ 食 糧	5,869	4,209	29,228	80	583	1,263	58	102	127
○ 加 工 用	3,737	183	1,269	243	1,768	887	1,950	288	40
○ 飼 料	8,694	-	-	-	-	1,051	6,449	1,061	23
○ 種子·其他	948	759	5,275	24	165	63	54	12	35
年末在庫	3,080	1,335	9,268	246	1,783	451	951	81	-
年間消費量(kg)	145.5	88.9		1.7		34.4	6.3	8.2	2.5
穀物自給度(%)	31.1	102.7		77.2		0.1	0.8	7.7	99.1
食糧自給度(%)	56.8	102.7(106.5)		77.2		0.1	3.1	28.1	110.4

1) ( )는 가공용 제외시 자급도임

다. 主要 穀種別 需給

〈 쌀 〉

	'80	'85	'88	'89	'90	'91	'93	'94
[供給量]	6,468 (44,913)	6,929 (48,114)	6,732 (46,749)	7,174 (49,821)	7,470 (51,873)	7,631 (52,996)	7,330 (50,910)	6,570 (45,620)
移 越	752 (5,222)	1,247 (8,657)	1,239 (8,604)	1,121 (7,783)	1,572 (10,915)	2,025 (14,064)	1,999 (13,887)	1,820 (12,639)
生 産	5,136 (35,664)	5,682 (39,457)	5,493 (38,145)	6,053 (42,038)	5,898 (40,958)	5,606 (38,932)	5,331 (37,023)	4,750 (32,981)
輸 入	580 (4,027)	-	-	-	-	-	-	-
其 他	-	-	-	-	-	-	-	-
[需要量]	5,402 (37,511)	5,501 (38,199)	5,611 (38,966)	5,602 (38,906)	5,445 (37,809)	5,490 (38,126)	5,510 (38,271)	5,414 (37,595)
食 糧	5,057 (35,118)	5,259 (36,523)	5,129 (35,617)	5,145 (35,729)	5,127 (35,605)	5,032 (34,945)	4,855 (33,715)	4,814 (33,432)
加 工	36 (250)	43 (300)	70 (483)	72 (499)	80 (555)	148 (1,026)	347 (2,414)	351 (2,437)
飼 料	-	-	-	-	-	-	-	-
種 子	44 (310)	45 (310)	45 (315)	45 (314)	45 (311)	43 (302)	41 (285)	40 (277)
減 耗 等	265 (1,833)	154 (1,066)	367 (2,551)	340 (2,364)	193 (1,338)	255 (1,770)	266 (1,851)	208 (1,443)
其他(援助)	-	-	-	-	1 (6)	12 (83)	1 (6)	1 (6)
年末在庫	1,066 (7,402)	1,428 (9,915)	1,121 (7,783)	1,572 (10,915)	2,025 (14,064)	2,141 (14,870)	1,820 (12,639)	1,156 (8,025)
自給度(%)	95.1	103.3	97.9	108.1	108.3	102.3	96.8	87.8

[單位:千噸(千석)]

'95	'96	'97	'98	'99	2000	2001(P)	2002	2003	2004(P)
6,216 (43,159)	5,469 (37,973)	5,567 (38,651)	6,022 (41,816)	6,000 (41,670)	6,092 (42,306)	6,486 (45,040)	7,004 (48,636)	6,554 (45,514)	5,755 (39,968)
1,156 (8,025)	659 (4,576)	244 (1,692)	497 (3,453)	806 (5,594)	722 (5,015)	978 (6,793)	1,335 (9,268)	1,447 (10,051)	1,099 (7,632)
5,060 (35,134)	4,695 (32,601)	5,323 (36,959)	5,450 (37,842)	5,097 (35,397)	5,263 (36,550)	5,291 (36,742)	5,515 (38,299)	4,927 (34,216)	4,451 (30,911)
-	115 (796)	-	75 (521)	97 (679)	107 (741)	217 (1,505)	154 (1,069)	180 (1,247)	205 (1,425)
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5,557 (38,583)	5,225 (36,281)	5,070 (35,198)	5,216 (36,222)	5,278 (36,655)	5,114 (35,513)	5,151 (35,772)	5,557 (38,585)	5,455 (37,882)	4,733 (32,868)
4,777 (33,171)	4,778 (33,178)	4,710 (32,705)	4,606 (31,985)	4,541 (31,532)	4,425 (30,728)	4,209 (29,228)	4,145 (28,783)	3,987 (27,690)	3,943 (27,380)
228 (1,583)	200 (1,392)	141 (979)	171 (1,191)	174 (1,210)	175 (1,215)	183 (1,269)	337 (2,336)	313 (2,170)	241 (1,670)
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
38 (264)	38 (263)	38 (263)	38 (265)	38 (267)	46 (322)	47 (325)	45 (316)	44 (305)	43 (303)
364 (2,523)	209 (1,450)	181 (1,256)	401 (2,781)	525 (3,646)	468 (3,248)	712 (4,950)	1,030 (7,150)	1,111 (7,717)	506 (3,515)
150 (1,042)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
659 (4,576)	244 (1,692)	497 (3,453)	806 (5,594)	722 (5,015)	978 (6,793)	1,335 (9,268)	1,447 (10,051)	1,099 (7,632)	1,022 (7,100)
93.6	89.9	105.0	104.5	96.6	102.9	102.7	107.0	97.4	96.2

註: 감모 등에는 대북지원 물량이 포함됨('02, '03년 각 400천톤, '04년 105천톤)

〈 보리쌀 〉

	'80	'85	'88	'89	'90	'91	'93	'94
[供給量]	2,137 (15,483)	1,158 (8,932)	711 (5,154)	805 (5,836)	833 (6,044)	822 (5,950)	827 (5,993)	714 (5,169)
移 越	1,326 (9,607)	587 (4,257)	150 (1,086)	241 (1,746)	353 (2,562)	406 (2,942)	433 (3,139)	401 (2,906)
生 産	811 (5,876)	571 (4,135)	561 (4,068)	516 (3,738)	416 (3,016)	340 (2,458)	319 (2,314)	232 (1,676)
輸 入	-	-	-	48 (352)	64 (466)	76 (550)	75 (540)	81 (587)
[需要量]	1,407 (10,196)	896 (6,495)	470 (3,408)	452 (3,274)	427 (3,102)	457 (3,307)	426 (3,087)	455 (3,292)
食 糧	527 (3,820)	189 (1,369)	84 (608)	75 (543)	69 (497)	69 (502)	75 (543)	76 (548)
加 工	221 (1,600)	236 (1,711)	320 (2,318)	298 (2,158)	295 (2,137)	332 (2,397)	300 (2,174)	340 (2,464)
飼 料	104 (752)	259 (1,878)	1 (4)	18 (133)	0 (2)	0 (1)	- (-)	- (-)
種 子	30 (220)	25 (180)	21 (153)	20 (141)	17 (126)	13 (97)	13 (94)	9 (65)
減 耗 等	525 (3,804)	187 (1,357)	45 (325)	41 (299)	46 (340)	43 (310)	38 (276)	30 (215)
年末在庫	730 (5,287)	262 (1,897)	241 (1,746)	353 (2,562)	406 (2,942)	365 (2,643)	401 (2,906)	259 (1,877)
自給度(%)	57.6	63.7	119.4	114.2	97.4	74.3	74.9	51.0



[單位:千噸(千석)]

'95	'96	'97	'98	'99	2000	2001	2002	2003	2004(P)
713 (5,162)	677 (4,906)	595 (4,315)	499 (3,618)	549 (3,974)	506 (3,663)	593 (4,299)	641 (4,644)	595 (4,309)	668 (4,834)
259 (1,877)	292 (2,116)	285 (2,065)	214 (1,550)	175 (1,270)	199 (1,440)	163 (1,175)	246 (1,783)	290 (2,101)	276 (1,999)
282 (2,041)	288 (2,087)	188 (1,362)	184 (1,337)	235 (1,702)	161 (1,166)	268 (1,949)	212 (1,573)	159 (1,147)	186 (1,348)
172 (1,244)	97 (703)	122 (888)	101 (731)	139 (1,002)	146 (1,057)	162 (1,175)	183 (1,324)	146 (1,061)	206 (1,487)
421 (3,046)	392 (2,841)	381 (2,765)	324 (2,348)	350 (2,534)	343 (2,488)	347 (2,516)	351 (2,543)	319 (2,310)	366 (2,641)
67 (483)	73 (528)	78 (566)	67 (485)	70 (509)	76 (548)	80 (583)	71 (518)	48 (347)	48 (349)
326 (2,360)	277 (2,008)	253 (1,835)	229 (1,655)	239 (1,730)	232 (1,681)	243 (1,768)	254 (1,835)	255 (1,847)	269 (1,953)
4 (30)	5 (36)	30 (218)	10 (71)	21 (151)	19 (142)	- (-)	8 (59)	1 (8)	31 (221)
9 (65)	10 (72)	7 (53)	8 (64)	8 (58)	8 (56)	11 (74)	9 (60)	7 (51)	8 (56)
15 (108)	27 (197)	13 (126)	10 (73)	12 (86)	8 (61)	13 (91)	9 (71)	8 (57)	10 (68)
292 (2,116)	285 (2,065)	214 (1,550)	175 (1,270)	199 (1,440)	163 (1,175)	246 (1,783)	290 (2,101)	276 (1,999)	302 (2,187)
67.0	73.5	49.3	56.8	67.1	46.9	77.2	60.4	49.7	50.9

< 밀 >

	'80	'85	'88	'89	'90	'91	'92	'94
[供給量]	2,066	3,256	4,744	2,839	2,477	4,922	4,551	6,968
移 越	164	249	499	546	237	472	694	916
生 産	92	11	2	1	1	1	1	2
輸 入	1,810	2,996	4,243	2,292	2,239	4,449	3,856	6,050
[需要量]	1,924	2,988	4,198	2,602	2,005	4,228	4,056	6,058
食 糧	897	1,005	1,047	1,053	903	985	1,015	1,068
加 工	931	1,031	1,115	1,010	992	925	944	902
種 子	5	1	0	0	0	0	0	0
飼 料	7	932	2,010	525	98	2,291	2,074	4,052
減 耗 等	84	19	26	14	12	27	23	36
年 末 在 庫	142	268	546	237	472	694	495	910
自給度(%)	4.8	0.4	0.1	0.1	0.05	0.02	0.02	0.03

(單位:千噸)

'95	'96	'97	'98	'99	2000	2001	2002	2003	2004(P)
3,697	3,398	3,845	4,743	4,858	3,740	3,715	4,287	4,175	3,826
910	362	516	544	541	472	461	451	412	419
10	11	7	5	6	2	3	6	10	10
2,777	3,025	3,322	4,194	4,311	3,266	3,251	3,830	3,753	3,397
3,335	2,882	3,301	4,202	4,386	3,279	3,264	3,875	3,756	3,363
1,070	1,082	975	988	1,251	1,363	1,263	1,294	1,138	1,200
1,024	1,061	1,141	1,185	975	880	887	884	932	971
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1,225	721	1,165	2,004	2,134	1,026	1,051	1,661	1,656	1,162
16	18	20	25	26	20	63	36	30	30
362	516	544	541	472	461	451	412	419	463
0.30	0.4	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.3	0.3

〈 옥수수 〉

	'80	'85	'88	'89	'90	'91	'92	'94	'95
[供給量]	2,712	3,443	5,892	6,555	6,891	6,027	6,927	6,112	9,402
移 越	329	275	529	921	572	466	466	708	434
生 産	149	133	127	106	121	120	75	82	89
輸 入	2,234	3,035	5,236	5,528	6,239	5,441	6,386	5,322	8,879
[需要量]	2,517	3,245	4,971	5,983	6,425	5,561	6,209	5,678	8,066
食 糧	85	67	48	29	3	0	0	0	0
加 工	380	810	1,239	1,388	1,466	1,579	1,648	1,699	1,709
種 子	1	1	1	1	1	1	1	1	0
飼 料	1,967	2,389	3,651	4,550	4,949	3,935	4,518	3,942	6,300
減 耗 等	84	△22	32	5	46	6	42	36	57
年末在庫	195	198	921	572	466	466	718	434	1,336
自給度(%)	5.9	4.1	2.6	1.8	1.9	2.2	1.2	1.4	1.1

(單位:千噸)

'96	'97	'98	'99	2000	2001	2002	2003	2004(P)
9,838	9,279	8,265	8,252	9,482	9,462	9,628	9,592	10,021
1,336	573	931	606	515	869	951	931	888
74	72	87	80	79	64	57	73	70
8,428	8,634	7,247	7,566	8,888	8,529	8,620	8,588	9,063
9,265	8,551	7,659	7,737	8,613	8,511	8,697	8,704	9,027
0	0	0	33	35	58	55	71	66
1,847	2,015	2,043	1,965	2,046	1,950	1,978	2,004	2,316
0	1	1	1	-	-	-	-	-
7,364	6,479	5,568	5,689	6,475	6,449	6,628	6,593	6,608
54	56	47	49	57	54	36	36	37
573	728	606	515	869	951	931	888	994
0.8	0.8	4.8	1.0	0.9	0.8	0.7	0.8	0.8

< 考 >

	'80	'85	'88	'89	'90	'91	'92	'94	'95
[供給量]	777	1,226	1,465	1,338	1,450	1,312	1,597	1,578	1,820
移 越	103	87	132	167	106	196	110	109	231
生 産	257	254	203	239	252	233	183	170	154
輸 入	417	885	1,130	932	1,092	883	1,304	1,299	1,435
其 他	-	-	-	-	-	-	-	-	-
[需要量]	733	1,130	1,298	1,232	1,254	1,202	1,503	1,347	1,558
食 糧	95	99	72	102	84	91	92	89	81
加 工	209	282	275	265	271	269	255	308	321
種 子	9	8	7	8	8	6	5	6	5
飼 料	333	725	918	830	866	805	1,141	934	1,142
減 耗 等	87	16	26	27	25	31	10	10	9
年末在庫	44	96	167	106	196	110	94	231	262
自給度(%)	35.1	22.5	15.6	19.4	20.1	19.4	12.2	12.6	9.9

(單位:千噸)

'96	'97	'98	'99	2000	2001	2002	2003	2004
1,889	2,059	1,719	1,619	1,781	1,544	1,688	1,700	1,916
262	271	204	56	79	87	81	74	118
160	160	156	140	116	113	118	115	105
1,467	1,628	1,359	1,423	1,586	1,344	1,489	1,511	1,693
-	-	-						
1,618	1,855	1,663	1,540	1,694	1,463	1,614	1,582	1,710
87	97	88	75	85	102	91	91	92
336	331	362	387	314	288	310	294	336
5	5	5	4	4	-	4	4	4
1,180	1,413	1,199	1,064	1,282	1,061	1,200	1,185	1,272
10	9	9	10	9	8	9	8	6
271	204	56	79	87	81	74	118	206
9.9	8.6	9.4	9.1	6.8	7.7	7.3	7.3	6.2

## 2. 政府糧穀 需給現況

### 가. 年度別 粟 需給 現況

(單位:千석)

糧穀年度	'90	'97	'98	'99	2000	2001	2002	2003	2004(P)
[供給量]									
前年移越	8,772	1,479	3,118	5,418	4,816	6,189	8,471	6,689	4,622
收 買	11,748	5,000	5,000	3,874	3,502	3,163	2,889	2,756	3,276
輸 入	-	-	521	679	741	1,505	1,069	1,247	1,425
計	20,520	6,479	8,639	9,971	9,059	10,857	12,429	10,692	9,323
[需要量]									
官·軍需用	1,526	844	760	835	795	671	702	702	632
穀價調節用	5,316	1,685	1,674	3,543	1,337	871	300	663	1,652
加工食品用	228	613	542	515	467	506	1,508	1,283	812
種子, 其他	289	219	245	262	271	338	3,230	3,422	1,881
計	7,390	3,361	3,221	5,155	2,870	2,386	5,740 (大북지원 2,778)	6,070 (大북지원 7,778)	4,977 (大북지원 720)
年 末 在 庫	13,130	3,118	5,418	4,816	6,189	8,471	6,689	4,622	4,346



나. 年度別 보리쌀 需給 現況

(單位:千석)

糧 穀 年 度	'90	'95	'98	'99	2000	2001	2002	2003	2004(P)
[供 給 量]									
前 年 移 越	851	545	327	346	354	278	243	309	351
收 買	615	411	317	263	345	308	302	303	297
計	1,466	956	644	609	699	586	545	612	648
[需 要 量]									
官 · 軍 需 用	225	102	77	87	86	73	43	29	18
穀 價 調 節 用	356	384	253	147	233	263	189	217	217
種 子 , 其 他	58	6	8	21	102	7	4	15	1
計	639	492	338	255	421	343	236	261	236
年 末 在 庫	827	464	306	354	278	243	309	351	412

### 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
'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	71.4	0.3	3.9	29.4	109.7	23.5
2000	55.6	102.9	49.7	0.1	3.7	28.2	110.8	18.9
2001	56.8	102.7	77.2	0.1	3.1	28.1	110.4	18.1
2002	58.3	107.0	61.9	0.3	2.8	28.5	110.0	19.1
2003	50.9	97.5	49.2	0.2	3.0	27.6	109.8	14.5
2004(잠정)	47.9	96.2	55.6	0.4	2.9	24.0	108.2	12.4

註 : 쌀의 자급도 산정시 대북지원용은 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
'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	29.7	102.9	46.9	0.1	0.9	6.4	99.3	5.2
2001	31.1	102.7	77.2	0.1	0.8	7.7	99.1	11.1
2002	30.4	107.0	60.4	0.2	0.7	7.3	99.1	10.2
2003	26.9	97.5	45.5	0.1	0.8	6.9	98.7	11.8
2004(잠정)	25.7	96.2	50.9	0.3	0.8	6.2	98.0	7.5

註 : 쌀의 자급도 산정시 대북지원은 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
'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	153.2	93.6	1.6	35.9	5.9	8.5	4.2	3.5
2001	145.5	88.9	1.7	34.4	6.3	8.2	2.5	3.5
2002	144.0	87.0	1.5	34.6	5.7	8.4	3.4	3.4
2003	138.1	83.2	1.0	32.7	6.3	8.0	3.2	3.7

註：양곡수급자료 기준임(농림부)

○ 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
'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
2000	106.5	93.6	1.6	3.4	0.8	3.4	3.7
2001	101.2	88.9	1.7	3.0	0.9	3.3	3.4
2002	99.0	87.0	1.5	2.7	0.9	3.5	3.4
2003	91.7	83.2	1.0	1.9	0.6	2.6	2.4

註：家庭에서 食糧用으로 消費한 量임(통계청 자료)

○ 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	'03	91.7	83.2	1.0	1.9	0.6	2.6	2.4
		'02	99.0	87.0	1.5	2.7	0.9	3.5	3.4
		'01	101.2	88.9	1.7	3.0	0.9	3.3	3.4
		'00	106.5	93.6	1.6	3.4	0.8	3.4	3.7
		'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
	農 家	'03	149.2	135.4	0.5	2.8	0.7	7.4	2.4
		'02	149.2	136.6	0.5	2.2	0.8	6.3	2.8
		'01	150.5	137.8	0.6	2.4	0.8	6.0	2.9
		'00	152.9	139.9	0.8	2.5	0.7	5.7	3.3
		'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
	非 農 家	'03	86.9	79.0	1.1	1.8	0.6	2.0	2.4
		'02	94.5	82.6	1.6	2.8	0.8	3.2	3.5
		'01	96.8	84.5	1.8	3.1	0.9	3.0	3.5
		'00	101.9	89.2	1.6	3.5	0.8	3.1	3.7
		'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
1人1日當 (g)	全 家 口	'03	251.4	227.9	2.8	5.1	1.7	7.4	6.5
		'02	271.6	238.5	4.2	7.6	2.3	9.7	9.3
		'01	277.7	243.8	4.6	8.4	2.5	9.1	9.3
		'00	291.9	256.6	4.3	9.2	2.4	9.2	10.2
		'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
	農 家	'03	409.3	371.2	1.5	7.5	2.0	20.4	6.7
		'02	408.9	374.2	1.6	6.1	2.2	17.2	7.6
		'01	412.0	377.3	2.0	6.4	1.9	16.4	8.0
		'00	418.9	383.2	2.2	6.7	2.1	15.7	9.0
		'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
	非 農 家	'03	238.3	216.5	2.9	4.9	1.8	5.6	6.6
		'02	259.6	226.5	4.5	7.8	2.3	9.0	9.5
		'01	265.6	231.7	4.9	8.6	2.5	8.5	9.4
		'00	279.4	244.4	4.4	9.4	2.4	8.5	10.3
		'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

註：家庭에서 食糧用으로 消費한 量임(통계청)

○ 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	96.9	141.3	92.4	1.5	0.7	1.6
'00	93.6	139.9	89.2	1.6	0.8	1.6
'01	88.9	137.8	84.5	1.7	0.6	1.8
'02	87.0	136.6	82.6	1.5	0.5	1.6
'03	83.2	135.4	79.0	1.0	0.5	1.1

註家庭에서 食糧用으로 消費한 量임(통계청)

## 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
		韓 國	日 本	1974年	1977	1984	1987	1988	1989	1995
年 度	日 本	日 本	1960	1966	1971	1972	1974	1976	1984	
	臺 灣	臺 灣	1972	1976	1983	1984	1986	1987	1992	
		韓 國	127.8kg	126.4	130.1	126.2	122.2	121.4	106.5	
1 人 當 年 間 消 費 量 (kg)	쌀	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	
		韓 國	39.9	28.5	6.2	2.7	2.0	1.8	1.5	
	보리쌀	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	-	
		韓 國	24.3	30.3	32.1	31.5	33.9	32.2	33.9	
	밀가루	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	-	-	
		韓 國	5.4	6.2	8.3	7.9	8.3	8.7	9.0	
	콩	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	-	-	
		韓 國	2.2	3.3	2.3	3.0	3.1	3.1	3.3	
	옥수수	日 本	0.1	0.2	0.6	0.7	0.4	0.3	-	
		臺 灣	2.0	3.0	7.3	6.3	-	-	-	
		韓 國								

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	'95	'97	'98	'99	'00	'01	'02	'03
韓 國	132.7	128.1	119.6	106.5	102.4	99.2	96.9	93.6	88.9	87.0	83.2
日 本	78.9	74.6	70.0	67.8	66.7	65.2	65.1	64.6	63.6	62.7	61.9
臺 灣	100.8	81.5	68.2	59.1	58.4	56.7	54.9	52.7	50.1	50.0	-



## 6. 農水産食品 1人當 年間消費量 推移

(單位:kg)

區 分	'75	'80	'85	'90	'95	'99	2000	2001	2002	2003
○糧 穀	207.3	195.5	181.7	167.0	160.6	156.1	153.2	145.5	144.0	38.1
- 쌀	123.6	132.4	128.1	119.6	106.5	96.9	93.6	88.9	87.0	83.2
- 보 리 쌀	36.3	13.9	4.6	1.6	1.5	1.5	1.6	1.7	1.5	1.0
- 밀 가 루	29.5	29.4	32.1	29.8	33.9	35.5	35.9	34.4	34.6	32.7
- 콩	6.4	8.0	9.3	8.3	9.0	9.9	8.5	8.2	8.4	8.0
- 서 류	7.1	6.3	3.1	3.3	3.0	3.7	4.2	2.5	3.4	3.2
- 옥 수 수	2.4	3.1	3.1	2.7	3.3	5.4	5.9	6.3	5.7	6.3
- 기 타	2.0	2.1	1.4	1.7	3.3	3.2	3.5	3.5	3.4	3.7
○畜 産 物	14.8	28.0	43.7	71.9	85.5	99.0	101.5	103.5	108.9	
- 牛 肉	2.0	2.6	2.9	4.1	6.7	8.4	8.5	8.1	8.5	8.1
- 豚 肉	2.8	6.3	8.4	11.8	14.8	16.1	16.5	16.9	17.0	17.3
- 鷄 肉	1.6	2.4	3.1	4.0	6.0	6.0	6.9	7.3	8.0	7.9
- 牛 乳	4.4	10.8	23.8	42.8	47.8	58.6	59.2	64.3	63.9	62.4
- 鷄 卵	4.0	5.9	6.2	9.2	10.1	9.9	10.4	11.1	11.2	10.5
○園 藝 作 物										
- 菜 蔬 類	62.5	120.3	98.6	132.6	158.5	153.9	164.8	64.3	145.6	-
- 果 實 類	18.6	22.3	36.0	41.8	55.4	55.7	53.4	59.2	58.8	55.8
○水 産 物	29.9	27.0	37.2	36.2	45.1	-	-	-	-	-
○油 脂 類	2.7	5.0	9.2	14.3	14.2	-	-	-	-	-

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하여 수매원가로 판매 가능한 물량 우선 판매후 남은 물량에 대해 實需要者(옥수수加工業者)에게 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·늑두 : '97년부터 收買制度를 廢止하고, 市場價格下落으로 인한 生産農家의 被害가 우려될 경우 生産者團體 또는 國營貿易機關 등을 통한 市場介入으로 農家所得 保障

#### (2) 2004豆類 및 옥수수 生産現況

- 農村勞動力 減少등의 영향으로 持續的인 生産 減少 현상이 나타나고 있으며, 2004년에는 논콩 재배면적 확대로 31.9% 증가
  - 콩生産量 : ('90) 233 → ('95) 160 → ('96) 160 → ('97) 156 → ('98) 140 → ('99) 116 → ('00) 113 → ('01) 118 → ('02) 115 → ('03) 105 → ('04) 139천톤
  - 옥수수生産量 : ('90) 120 → ('95) 74 → ('96) 72 → ('97) 87 → ('98) 80 → ('99) 71 → ('00) 64 → ('01) 57 → ('02) 73 → ('03) 70천톤 →
- 收買量 및 收買價格을 播種期 以前에 豫示하여 適正生産 誘導

나. 品目別 需給

(1) 옥수수 需給實績 및 2004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	
'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	248	80	328	2,187	218	1,844	125	199	2,386	2,058
2000	199	79	278	2,124	219	1,802	103	247	2,371	2,093
2001	247	64	311	2,185	197	1,887	101	310	2,495	2,184
2002	310	57	367	2,224	195	1,922	107	329	2,553	2,186
2003	329	73	402	2,247	179	1,924	144	376	2,623	2,221
2004전망	376	70	446	1,986	166	1,720	100	617	2,603	2,157

(2) 콩 需給實績 및 2004 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	
'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	36	140	176	460	195	50	215	56	516	340
2000	56	116	172	433	187	48	198	68	501	329
2001	68	113	181	426	189	44	193	51	477	296
2002	51	118	169	407	183	37	187	45	452	283
2003	45	115	160	395	180	32	183	43	438	278
2004전망	43	105	148	399	208	37	154	42	441	293

## (3) 쌀 需給實績 및 2004 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	
'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	3.1	13.1	16.2	32.7	16.0	16.7	5.5	38.2	22.0
2000	5.5	13.0	18.5	36.8	16.1	20.7	7.2	44.0	25.5
2001	7.2	11.3	18.5	36.3	17.7	18.6	5.1	41.4	22.9
2002	5.1	10.6	15.7	28.3	16.1	12.2	6.3	34.6	18.9
2003	6.3	7.5	13.8	28.9	15.4	13.5	0.9	29.8	16.0
2004(展望)	0.9	6.4	7.3	25.1	18.0	7.1	4.0	29.1	21.8

## (4) 녹두 需給實績 및 2004 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	
'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	-	3.4	3.4	8.6	-	8.6	5.2
2000	-	2.3	2.3	9.8	-	9.8	7.5
2001	-	2.1	2.1	10.0	-	10.0	7.9
2002	-	2.8	2.8	10.4	-	10.4	7.6
2003	-	2.8	2.8	9.7	-	9.7	6.9
2004(展望)	-	1.7	1.7	8.7	-	8.7	7.0

## (5) 메밀 需給實績 및 2004 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	
'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	-	3.9	3.9	5.5	-	5.5	1.6
2000	-	4.5	4.5	7.5	-	7.5	3.0
2001	-	2.9	2.9	7.0	-	7.0	4.1
2002	-	3.8	3.8	5.2	-	5.2	1.4
2003	-	3.7	3.7	6.3	-	6.3	2.6
2004(展望)	-	2.6	2.6	6.0	-	6.0	3.4

## (6) 變性澱粉 需給實績 및 2004 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	
'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	5.5	3.1	8.6	66.4	58.5	5.7	2.2	5.2	71.6	63.0
2000	5.2	3.5	8.7	79.5	67.1	8.6	3.8	4.8	84.3	75.6
2001	4.8	3.3	8.1	78.9	66.5	9.9	2.5	8.9	87.8	79.7
2002	8.9	2.9	11.8	81.4	66.3	12.4	2.7	6.9	88.3	76.5
2003	6.9	3.0	9.9	91.8	72.7	16.9	2.2	5.7	97.5	87.6
2004(展望)	5.7	3.0	8.7	98.4	78.2	17.6	2.6	9.7	108.1	99.4

## (7) 高구마 澱粉 需給實績 및 2004 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	
'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	7.0	14.3	21.3	30.2	-	8.2	38.4	17.1
2000	8.2	17.2	25.5	34.9	-	6.7	40.9	16.1
2001	6.7	15.4	22.1	30.4	-	5.6	36.0	13.9
2002	5.6	11.5	17.1	28.7	-	6.4	35.1	18.0
2003	6.4	10.4	16.8	28.5	-	8.1	36.6	19.8
2004(展望)	8.1	9.1	17.2	31.5	1.6	5.3	38.4	21.2

## (8) 매니옥澱粉 需給實績 및 2004 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	-	1.7	1.7	1.7	-	1.7
2000	-	1.5	1.5	1.4	-	1.5
2001	0.1	4.0	4.1	4.1	-	4.1
2002	-	4.2	4.2	3.7	0.5	4.2
2003	0.5	8.4	8.9	8.8	0.1	8.9
2004(展望)	0.1	8.5	8.6	8.2	0.4	8.6

다. 收買穀 處理內譯 (두류 및 옥수수)

(1) 콩

(單位:톤)

年 産 別	'95	'96	'97	'98	'99	'00	'01	'02	'03
○ 生産量(A)	159,640	160,081	156,489	140,441	116,120	113,196	117,723	115,024	105,089
○ 收買量(B)	3,248	1,269	5,488	6,150	2,219	4,113	5,498	4,832	5,441
- 食 用	3,248	1,269	5,488	6,150	2,219	4,113	5,498	4,832	5,441
- 搾油用	-	-	-	-	-	-	-	-	-
○ B/A(%)	2.0	0.8	3.5	4.4	1.9	3.6	4.7	4.2	5.2

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

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

(2) 옥수수

(單位:톤)

年 産 別	'95	'96	'97	'98	'99	'00	'01	'02	'03
○ 生産量(A)	94,465	72,168	87,763	80,203	79,333	64,205	57,218	73,223	70,242
○ 收買量(B)	15,143	13,280	13,425	13,693	7,618	5,243	4,680	2,544	3,824
- 食 用	7,536	7,070	9,015	10,523	5,297	5,243	4,680	2,544	3,824
- 飼料用	7,607	6,210	4,410	3,170	2,321	-	-	-	-
○ B/A(%)	20.3	17.4	15.5	17.1	9.6	8.2	8.2	3.5	5.4

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, '98년 9,160톤, '99년 4,302톤, '00년 3,093톤, '01년 3,700톤)

(3) 쌀

(單位:톤)

年 産 別	'94	'95	'96	'97	'98	'99	'00	'01	'02	'03
○ 生産量(A)	14,115	18,973	18,774	13,405	13,115	13,002	11,314	10,578	7,455	6,424
○ 收 買 量(B)	42	32	78	-	-	-	-	-	-	-
○ B / A(%)	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	'94	'95	'96	'97	'98	'99	'00	'01	'02	'03
○生産量(A)	3,097	2,821	3,479	4,220	3,427	2,283	2,089	2,793	2,809	1,681
○收買量(B)	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
○B/A(%)	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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

라. 두류 및 옥수수取扱手數料適用內譯(農協 및 流通公社)

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

- 옥수수 收買手數料는 3.7%
- 콩은 5%單位內로 手數料率 認定

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

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

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

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

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

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

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

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

- (6) '87年以後 繼續 從前의 慣例를 準用토록 함.
- (7) 豆類 供給機關을 流通公社로 移管(糧政27320-1400, '88. 12. 29)
- 流通公社의 콩 供給事業 手數料는 農安事業 委託料率과 別途로 現行 農協 手數料率을 適用(收買手數料 5%, 輸入 0.8%, 販賣 0.4%)
  - 팥, 녹두도 同一하나, 輸入·販賣 取扱手數料는 政府備蓄事業 委託 料率 適用
- (8) '94년산 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	年産	'95	'96	'97	'98	'99	2000	2001	2002	2003	2004
	等級										
콩	1 等	1,430	1,502	1,502	1,585	1,823	2,188	2,407	2,407 (4,770)	2,407 (4,770)	2,407 (4,770)
	2 等	1,365	1,433	1,433	1,512	1,739	2,087	2,296	2,296 (4,550)	2,296 (4,550)	2,296 (4,550)
	3 等	-	-	-	-	1,440	1,728	1,901	1,901 (3,767)	1,901 (3,767)	1,901 (3,767)
	等 外	1,010	1,061	1,061	1,119	1,141	1,369	1,506	1,506 (2,721)	1,506 (2,721)	1,506 (2,721)
팥	1 等	1,675	1,675	-	-	-	-	-	-	-	-
	2 等	1,594	1,594	-	-	-	-	-	-	-	-
	等 外	1,478	1,478	-	-	-	-	-	-	-	-
녹두	1 等	2,335	2,335	-	-	-	-	-	-	-	-
	2 等	2,226	2,226	-	-	-	-	-	-	-	-
	等 外	1,686	1,686	-	-	-	-	-	-	-	-
옥수수	1 等	495	520	520	549	576	608	632	632	632	632
	2 等	455	478	478	504	529	558	580	580	580	580
	等 外	330	347	347	366	384	405	421	421	421	421

註 : 콩은 발일반콩 대립종 기준이며 팥, 녹두는 '97년부터 收買 中斷  
 콩 수매가격의 ( )내에서는 논콩수매가격임. 2002년부터 논콩, 발콩 수매가격 차등적용

바. 콩, 옥수수 收買等級別 收買實績

(1) 콩

(單位:톤,%)

年産別	'95	'96	'97	'98	'99	'00	'01	'02	'03
○ 生産量	159,640	160,081	156,489	140,441	116,120	113,196	117,723	115,024	105,089
○ 收買量	3,248	1,269	5,488	6,150	2,219	4,113	5,498	4,832	5,441
- 1 等	2,220 (68.3)	1,073 (84.6)	4,633 (84.4)	2,598 (42.2)	1,267 (57.1)	2,458 (59.8)	4,700 (85.5)	3,804 (78.7)	4,872 (89.5)
- 2 等	874 (26.9)	179 (14.1)	778 (14.2)	2,457 (40.0)	700 (31.5)	1,348 (32.8)	687 (12.5)	888 (18.4)	511 (9.4)
- 3 等	-	-	-	-	-	3 (3)	71 (1.3)	7.7 (1.6)	44 (0.8)
- 等 外	154 (4.8)	17 (1.3)	77 (1.4)	1,095 (17.8)	252 (11.4)	304 (7.4)	40 (0.7)	63 (1.3)	14 (0.3)

註( )는 等級別 收買比率임.

(2) 옥수수

(單位:千톤,%)

年産別	'95	'96	'97	'98	'99	'00	'01	'02	'03
○ 生産量	74.4	72.2	86.8	80.20	79.3	64.2	57.2	73.2	70.2
○ 收買量	15.14	13.28	13.43	13.69	7.62	5.24	4.68	2.54	3.82
- 1 等	14.86 (98.1)	13.03 (98.1)	13.19 (98.2)	13.51 (98.7)	7.42 (97.3)	5.11 (57.5)	4.62 (98.6)	2.47 (97.0)	3.70 (96.9)
- 2 等	0.28 (1.8)	0.25 (1.9)	0.23 (1.7)	0.18 (0.3)	0.20 (2.7)	0.13 (2.5)	0.06 (1.3)	0.07 (2.9)	0.12 (3.0)
- 等 外	0.002 (0.0)	0.0 (0.0)	0.01 (0.1)	- (-)	- (-)	- (-)	- (0.1)	0.002 (0.1)	0.004 (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

	'95	'96	'97	'98	'99	'00	'01	'02	'03
< 國內產 >									
○ 生産量(千噸)	159.6	160.1	156.5	140.4	116.1	113.2	117.7	115.0	105
○ 收買量(千噸)	3.2	1.3	5.5	6.0	2.2	4.1	5.5	4.8	5.4
○ 收買價格(원/kg) (1等基準)	1,430	1,502	1,502	1,585	1,823	2,188	2,407	2,407	2,407
< 輸入產 >									
○ 輸入量(千噸)	249	304	326	251	340	329	296	283	294
○ 輸入額(千\$) (C&F)	67,449	96,617	110,447	71,146	75,062	71,002	64,623	61,970	79,111
○ \$ / 噸 當	271	318	339	283	221	216	218	219	268

'03년 수입량은 미간부문 포함(non-GMO 콩수입에 따라 가격상승)

(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)	'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	237,186	232,886	231,258	204,218	237,270
	2001	189,885	184,257	181,456	181,003	180,376	185,581	191,027	190,418	188,484	189,712	179,796	171,762	184,480
	2002	174,563	176,135	182,457	185,826	189,246	190,520	194,390	19,409	190,582	192,603	194,426	192,182	187,778
	2003	192,838	202,688	215,371	221,271	229,868	252,239	253,697	256,808	256,170	256,411	264,990	269,065	239,701
	2004	282,103	307,363	332,272	385,866	428,079	505,536	460,561	421,734	378,454	330,475			
消費者價格 (원/7.65kg)	'95	21,356	21,416	21,482	21,996	22,773	23,926	24,562	24,189	22,700	22,630	22,346	22,707	22,665
	'96	23,005	23,494	23,549	23,632	23,761	24,596	24,676	24,394	24,289	24,028	22,745	21,914	23,674
	'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	4,998
	2000	5,365	5,473	5,505	5,527	5,566	5,582	5,653	5,675	5,648	5,649	5,624	5,583	5,570
	2001	5,539	5,521	5,488	5,477	5,502	5,498	5,422	5,422	5,432	5,378	5,284	5,213	5,426
	2002	5,078	5,032	5,036	5,044	4,984	4,960	4,965	4,938	4,914	4,901	4,884	4,877	4,968
	2003	4,919	4,911	4,938	4,991	5,017	5,072	5,139	5,185	5,211	5,284	5,768	6,266	5,225
	2004	6,543	6,604	6,731	7,045	7,310	7,848	8,552	8,909	8,915	8,878			

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

(2) 팔 年度別 收買 및 輸入實績

	'95	'96	'97	'98	'99	'00	'01	'02	'03
< 國內產 >									
○ 生産量(千噸)	19.0	18.8	13.4	13.1	13.0	11.3	10.6	7.5	6.4
○ 收買量(千噸)	0.03	0.08	-	-	-	-	-		
○ 收買價格(₩/kg) (1等基準)	1,675	1,675	-	-	-	-	-		
< 輸入產 >									
○ 輸入量(千噸)	23.3	20.0	12.3	18.0	22.0	25.5	22.9		22.0
○ 輸入額(千\$) (C & F)	9,012	9,156	4,680	6,223	9,114	10,268	9,176		6,012
○ \$ / 噸 當	387	458	380	346	414	403	402		272

(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 (₩/80kg中品)	'95	288,319	294,836	294,081	300,692	286,022	288,859	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	285,645	293,333	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	285,803	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	286,666	280,370	281,635	268,055	295,744
	2001	260,247	261,222	260,685	260,450	257,037	250,315	247,826	247,707	244,928	244,732	233,520	224,381	249,421
	2002	224,986	228,225	229,433	227,435	224,758	222,997	221,777	222,434	223,275	236,843	244,111	256,914	230,266
	2003	277,980	299,850	320,688	332,268	342,337	-	-	-	-	-	-	-	-
	消費者價格 (₩/8.33kg)	'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
'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	5,567	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		6,265	6,307	6,329	6,354	6,363	6,415	6,453	6,419	6,418	6,370	6,365	6,323	6,366
2001		6,273	6,252	6,235	6,218	6,257	6,229	6,170	6,118	6,070	6,035	5,969	5,880	6,142
2002		5,748	5,739	5,723	5,694	5,651	5,588	5,566	5,503	5,491	5,455	5,490	5,524	5,621
2003		5,565	5,683	5,891	4,991	5,017	5,072	6,458	6,515	6,618	7,157	8,179	9,017	6,350-
2004		9,319	9,378	9,335	9,321	9,248	9,251	9,240	9,190	9,112	9,011			

주 : 1. 소비자가격 '98. 2월부터 단위 및 조사처 변경(8.33kg→1kg)  
 2. 생산자가격은 2003.6월부터 조사 중단

(3) 各年度別 收買 및 輸入實績

	'94	'95	'96	'97	'98	'99	'00	'01	'02	'03
< 國內産 >										
○ 生産量(톤)	3,097	2,821	3,479	4,220	3,427	2,268	2,089	2,793	2,809	1,681
○ 收買量(톤)	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
○ 收買價格(원/kg)	2,335	2,335	2,335	-	-	-	-	-	-	-
< 輸入産 >										
○ 輸入量(천톤)	7.9	1.7	7.9	3.3	2.0	6.0	7.5	7.9	7.6	6.9
○ 輸入額(千\$)(C&F)	3,629	795	3,050	1,188	455	1,057	1,214	1,783	1,309	880
○ \$ / 톤 당	459	468	386	356	228	176	162	226	172	141

(各年度別, 消費者價格 動向)

(단위: 원/8.33kg)

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
'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	10,835	10,462	10,449	10,429
2001	10,449	10,503	10,455	10,497	10,541	10,609	10,525	10,474	10,369	10,101	9,796	9,794

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

2. 2002년도부터 가격조사 대상에서 제외

## 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 資 金 代 行 手 數 料	0.1%
보 리 (農 協)	收 買 手 數 料	2.7%
맥 주 보 리 (農 協)	〃	3.6%
옥 수 수 (農 協)	〃	4.0%
콩 (農 協)	〃	4.0%
팥 (農 協)	〃	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 다른 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 引受業體(需要業體)에 補填
- '89以後 콩收買量 減少로 '92年産부터 콩收買資金은 全量農安基金에서 運用

### 나. 推進實績 및 計劃

#### ○ 콩

區 分	'91 實 績			'92 實績	備 考
	'89年産	'90年産	計		
收買原價(A)	1,603원/kg	1,398	-	1,473.09	○'93('92年産)이후 수매량감소로 전량 농안기금 에서 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	'95년도	'96	'97	'98	'99	2000	2001	2002
收買原價(A)	554.02원/kg	541.54	543.94	573.06	602.06	628.88	661.49	685.13
輸入原價(B)	119.11	128.07	133.05	163.97	153.75	138.09	150.76	160.90
補償單價(A-B)	434.91	413.47	410.89	409.09	448.32	490.79	510.73	524.23
補償物量	18,896	10,143	8,280	6,325	4,533	3,316	2,150	979
補償金額	8,219	4,194	3,402	2,588	2,032	1,627	1,098	513

※ 1. '90실적 : '89년산 93,211톤 보상액 20,500백만원

2. 2003년도에는 차액보상 실적이 없으며(전량 수매원가판매), 2003년산부터는 농안기금사업으로 전환

## 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 國産옥수수의 使用 禁止</li> </ul>
'69. 1. 23	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 매주 수·토요일 1117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 1117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	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 7分度 解除</li> <li>○ 공기밥 解除</li> </ul>
'77. 11. 9	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 쌀原料, 엿,菓子類 제조허용</li> <li>○ 즉석 술밥 解除</li> </ul>
'79. 11. 1	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 모든 販賣飲食에 麥類 20%以上 混合</li> </ul>
'80. 8. 20	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 飲食販賣業所의 混合對象에서 초밥 除外</li> </ul>
'83. 3. 25	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 一般米의 搗精 및 賣買를 10分度 以內로 規制</li> </ul>
'83. 12. 10	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 糧穀賣買業者에 대한 規制中 밀가루 除外</li> <li>○ 상시 保有糧穀의 穀種賣買業者와 10分搗 초과미 保有 및 所持 規制</li> <li>○ 표전 未添附된 일반미 賣買 規制</li> <li>○ 糧穀加工業者 및 糧穀賣買業者의 10分搗 초과미 및 所持 規制</li> <li>○ 糧穀販賣業者의 穀種受拂臺帳 및 販賣臺帳 비치 및 記錄 삭제</li> </ul>
'84. 4. 20	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 모든 販賣飲食에 麥類 10%以上 混合</li> </ul>
'86. 11. 1	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 混食比率 10% 解除</li> </ul>
'89. 1. 1	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 政府米 10分度解除, 12分度加工</li> </ul>
'96. 5. 1	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 政府米 12分度解除, 10分度加工</li> </ul>
'01. 7. 1	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 政府米 10分度解除, 12分度加工</li> </ul>

나. 濁酒原料 使用規制現況

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

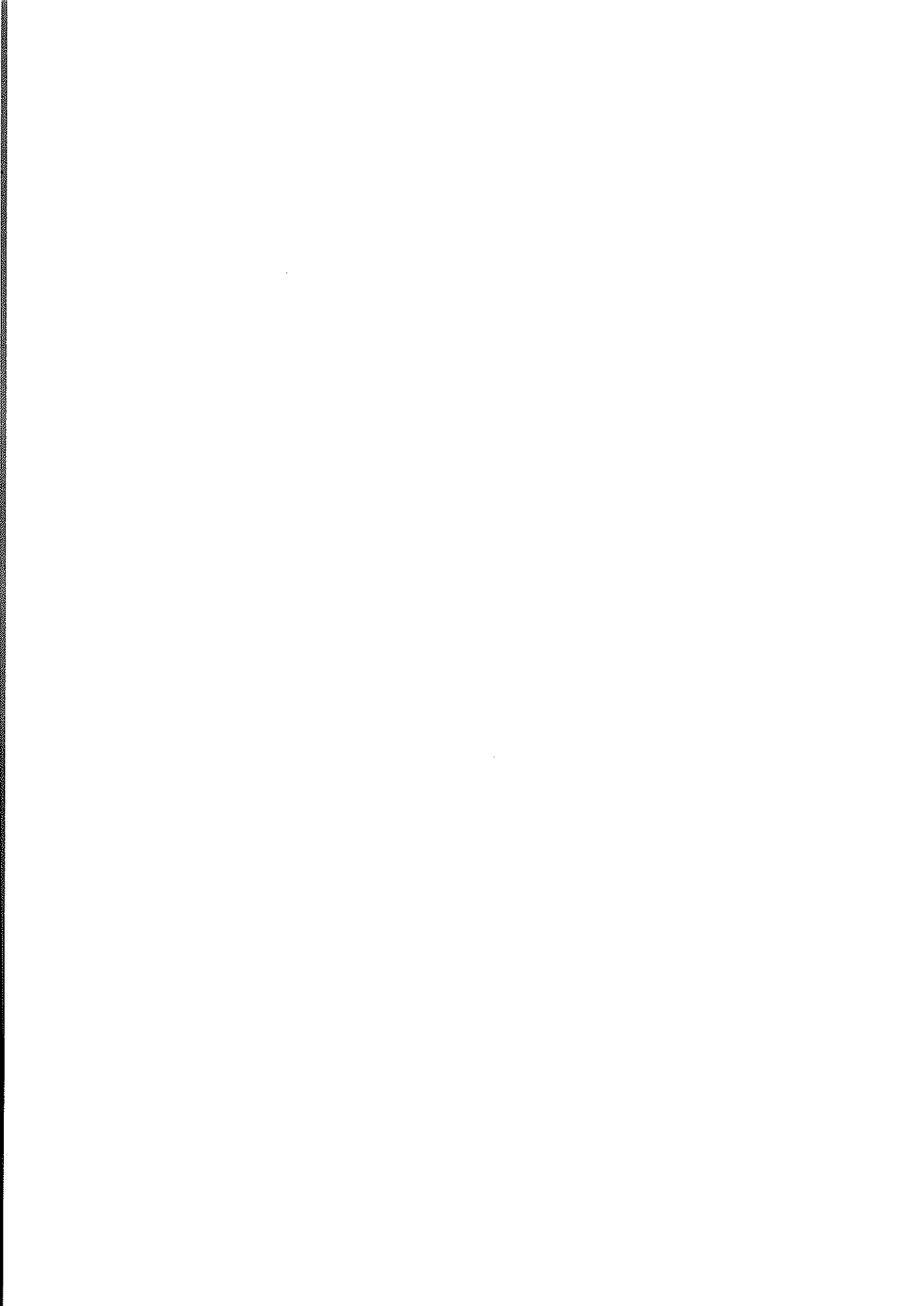
다. 밀가루 使用制限

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

라. 原料活用

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

## 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	
'80	1,982,082	5,323,597	37,781	1,233,038
'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
'00	1,318,192	5,911,374	41,424	1,072,263
'01	1,334,027	6,199,738	43,427	1,083,125
'02	1,330,365	5,596,118	39,260	1,053,186
'03	1,235,554	5,004,101	35,062	1,016,030

單位 { 面積 ha  
重量 ㄊ  
容量 千石

穀		麥		
生產量		面積	生產量	
重量	容量		重量	容量
3,550,257	24,655	360,410	905,877	6,567
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
5,290,771	36,742	68,435	163,407	1,185
5,514,796	38,299	91,564	271,762	1,966
4,926,746	34,216	80,911	217,893	1,578
4,451,135	30,911	64,541	168,317	1,217

年 度	雜 穀		豆	
	面 積	生 產 量		
		重 量		容 量
80	52,678	170,084	1,264	243,546
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
00	24,680	75,186	554	107,150
01	23,415	68,156	501	98,514
02	27,654	85,243	630	99,214
'03	25,402	80,648	595	95,201



單位 { 面積 ha  
重量 噸  
容量 千石

類		薯 類		
生 產 量		面 積	生 產 量	
重 量	容 量		重 量	容 量
266,200	1,939	92,410	431,179	3,356
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
223,655	1,623	38,436	199,711	1,578
212,051	1,544	50,278	242,862	1,938
201,118	1,470	41,172	211,952	1,689
177,897	1,297	36,411	174,461	1,389
189,326	1,376	39,849	212,921	1,694
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
134,224	973	45,564	247,786	1,970
139,616	1,021	37,409	205,408	1,640
134,792	989	39,400	231,444	1,847
121,008	883	34,38	182,993	1,456

## 2. 米穀生産量

○ 精穀基準

年 度	合 計			名	
	面 積	生 産 量		面 積	10a當 收量
		重 量	容 量		
80	1,233,038	3,550,257	24,655	1,219,841	289
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
00	1,072,363	5,290,771	36,742	1,055,034	497
01	1,083,125	5,514,796	38,299	1,055,750	516
02	1,053,186	4,926,746	34,216	1,038,577	471
'03	1,016,030	4,451,135	30,911	1,001,519	441

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
3,529,540	24,511	13,197	157	20,717	144
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
5,238,719	36,382	17,329	300	52,052	360
5,450,432	37,853	27,375	235	64,365	446
4,890,846	33,966	14,609	246	35,901	250
4,415,522	30,663	14,511	245	35,613	248

○ 粗穀, 玄米基準

年 度	合 計			レ		
	面 積	生 産 量		面 積	粗 穀	
		粗 穀	玄 米		10a當 收量	生 産 量
'80	1,233,038	5,311,406	3,944,730	1,219,841	433	5,279,051
'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
'00	1,072,363	7,196,582	5,695,160	1,055,034	675	7,124,773
'01	1,083,125	7,406,517	5,936,261	1,055,750	693	7,316,216
'02	1,053,186	6,687,225	5,303,338	1,038,577	639	6,636,348
'03	1,016,030	6,151,202	4,791,261	1,001,519	609	6,101,746

單位 { 面積ha  
10a當收買kg  
生産量톤

벼		밭				
벼		面積	穀		벼	
10a當收量	生産量		粗 10a當收量	穀 生産量	10a當收量	生産量
321	3,921,710	13,197	245	32,355	174	23,020
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
534	5,639,072	17,329	414	71,809	324	56,088
556	5,866,980	27,375	330	90,301	253	69,281
507	5,264,638	14,609	348	50,877	265	38,700
475	4,752,983	14,511	341	49,456	264	38,278

### 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
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	68,435	163,407	1,185	39,457	233	91,965	668
2001	91,564	271,762	1,966	61,630	293	180,320	1,305
2002	80,911	217,893	1,578	48,773	253	123,177	892
2003	64,541	168,317	1,217	32,794	245	80,409	581

單位  
 面積ha  
 10a當收買kg  
 重量噸  
 容量千石

穀				粟			
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
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	22,007	160	28,411	246	69,958	508
13,624	217	29,621	213	48,006	314	150,699	1,092
12,433	232	28,832	209	36,340	260	94,345	683
8,966	228	20,411	148	23,828	252	59,998	433

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
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	69,087	501	919
2001	29,011	305	88,588	642	915
2002	30,323	293	88,863	644	1,808
2003	28,643	274	77,891	564	3,281



單位 { 面積ha  
10a當收買kg  
重量斗  
容量千石

밀			호		밀	
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
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
406	7,467	52	18	250	45	0
348	4,781	34	2	150	3	0
367	5,626	40	10	100	10	0
255	2,339	16	11	145	16	0
310	2,841	19	8	163	13	0
323	5,834	42	7	271	19	0
305	10,011	72	3	200	6	0

○ 粗穀基準

年 度	合 計		겉 보 리			쌀 보 리		
	面 積	生産量	面 積	10a當收量	生産量	面 積	10a當收量	生産量
75	760,883	2,449,086	322,392	323	1,042,596	385,872	335	1,292,179
80	360,410	1,195,552	110,887	359	398,158	185,907	319	593,401
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	68,435	228,927	11,046	338	37,332	28,411	362	102,895
2001	91,564	385,668	13,624	369	50,230	48,006	462	221,596
2002	80,911	304,628	12,433	393	48,838	36,340	382	138,980
2003	64,541	230,236	8,966	386	34,605	23,828	371	88,362

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
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	919	255	2,339	11	145	16
29,011	383	110,988	915	310	2,841	8	163	13
30,323	366	110,957	1,808	323	5,834	7	271	19
28,463	342	97,252	3,281	305	10,011	3	200	6

#### 4. 豆類生産量

年度	合 計			畧				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		
80	243,546	266,200	1,939	188,431	115	216,318	1,602	32,318	90
82	242,215	294,649	2,139	183,099	127	233,358	1,728	37,502	108
83	232,131	276,806	2,015	182,074	124	226,368	1,676	29,519	103
84	233,147	296,355	2,167	190,103	133	253,527	1,877	25,690	99
85	195,977	274,828	2,007	155,964	150	233,863	1,733	23,573	103
86	181,709	251,011	1,821	133,489	149	198,537	1,470	26,872	114
87	211,912	265,727	1,924	153,794	132	203,478	1,509	32,189	109
88	198,010	301,759	2,190	145,418	165	239,431	1,772	30,902	124
89	201,754	303,071	2,203	157,367	160	251,552	1,863	26,480	118
90	187,696	271,339	1,982	152,265	153	232,786	1,726	21,687	106
91	154,647	223,655	1,623	119,066	154	183,171	1,357	22,857	117
92	134,845	212,051	1,544	104,647	168	175,925	1,304	18,902	125
93	145,164	201,118	1,470	116,825	146	170,151	1,260	17,403	111
94	147,198	177,897	1,297	121,729	127	154,380	1,142	15,672	90
95	132,535	189,326	1,376	105,035	152	159,640	1,181	18,225	104
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
00	107,150	134,224	973	86,176	131	113,196	837	12,043	94
01	98,514	139,616	1,021	78,415	150	117,723	873	10,751	98
02	99,214	134,792	989	80,804	142	115,024	852	7,661	97
03	95,201	121,008	883	80,447	131	105,089	779	6876	93

單位 — 面積ha  
 — 10a當收買kg  
 — 重量斗  
 — 容量千石

粟	干					其他豆類				
	生産量		面積	10a當收量	生産量		面積	10a當收量	生産量	
	重量	容量			重量	容量			重量	容量
29,073	194	6,472	84	5,407	36	16,325	94	15,402	107	
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	
11,314	75	2,103	99	2,089	12	6,828	112	7,625	49	
10,578	69	2,762	101	2,793	23	6,586	129	8,522	56	
7,455	49	2,780	101	2,809	23	7,969	119	9,504	65	
6,424	41	1,557	108	1,681	14	6,321	124	7,814	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
80	52,678	170,084	1,264	3,261	111	3,606	25	3,856	103	3,961	28
82	57,425	145,999	1,089	4,595	117	5,380	37	3,297	114	3,743	26
83	42,076	114,767	854	1,526	102	1,558	11	2,806	109	3,052	23
84	44,658	148,433	1,100	2,049	120	2,465	17	2,704	119	3,226	22
85	40,176	146,604	1,090	3,986	117	4,667	33	1,361	118	1,607	13
86	40,970	131,400	981	2,749	119	3,270	23	1,487	123	1,828	13
87	46,086	149,237	1,108	2,141	120	2,575	17	1,750	131	2,293	16
88	35,268	120,157	893	1,881	129	2,421	17	1,253	130	1,625	12
89	34,949	132,199	975	2,579	122	3,152	21	1,072	146	1,563	9
90	37,030	132,868	982	3,113	126	3,910	27	1,418	139	1,976	14
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	925	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
00	24,680	75,186	554	1,438	123	1,771	12	2,323	146	3,394	23
01	23,415	68,156	501	1,275	145	1,851	13	1,021	134	1,369	7
02	27,654	85,243	630	1,704	103	1,755	12	1,721	141	2,419	17
'03	25,402	80,648	595	1,727	114	1,961	15	1,304	142	1,851	12

單位  
 面積ha  
 10a當收買kg  
 重量ton  
 容量千石

옥수수				밀				其他雜穀			
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	
		重量	容量			重量	容量			重量	容量
35,322	436	154,071	1,141	9,514	84	7,745	65	725	97	701	5
28,414	412	117,048	865	18,893	93	17,515	146	2,226	104	2,313	15
27,525	366	100,637	744	8,197	92	7,513	63	2,022	99	2,007	13
30,042	444	133,400	986	7,855	92	7,257	61	2,008	104	2,085	14
26,136	504	131,770	976	7,699	95	7,283	60	994	128	1,277	8
23,645	479	113,270	839	11,714	96	11,195	94	1,375	134	1,837	12
26,270	485	127,390	944	12,720	91	11,627	96	3,205	167	5,352	35
22,060	480	105,859	782	9,020	98	8,827	73	1,054	135	1,425	9
24,727	488	120,627	892	5,316	98	5,213	43	1,255	131	1,644	10
25,987	461	119,868	886	4,862	102	4,945	40	1,650	131	2,169	15
21,874	341	74,606	552	6,717	98	6,604	55	1,634	135	2,207	15
20,937	440	92,203	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	21
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
15,808	406	64,205	477	2,969	98	2,898	22	2,142	136	2,918	20
14,208	403	57,218	423	3,868	98	3,796	32	3,043	129	3,922	26
17,344	422	73,223	541	3,466	107	3,725	32	3,419	121	4,121	28
16,966	414	70,242	520	2,667	96	2,552	19	2,738	148	4,042	29

## 6. 薯類生產量

年 度	合 計				面 積
	面 積	生 產 量			
		生 薯	精 穀	容 量	
'80	92,410	1,549,194	431,179	3,356	55,019
'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	258,317	2,026	25,640
'88	46,178	984,918	258,585	2,028	24,618
'89	53,642	1,221,720	309,502	2,438	25,557
'90	40,060	802,209	207,933	1,631	18,969
'91	38,436	791,742	199,711	1,578	17,313
'92	50,278	1,040,910	242,862	1,938	15,683
'93	41,172	904,646	211,952	1,689	14,132
'94	36,411	736,471	174,461	1,389	14,652
'95	39,849	896,988	212,921	1,694	14,908
'96	47,808	1,068,199	250,742	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
00	45,564	1,049,504	247,786	1,970	16,149
01	37,409	876,725	205,408	1,640	12,718
02	39,400	982,876	231,444	1,847	14,727
03	34,380	767,134	152,993	1,456	14,161



單位 { 面積 ha  
10a當收買 kg  
重量 量斗  
容量 量千石

고		구			마
10a當收量		生産量			
生薯	精穀	生薯	精穀	容量	
2,005	622	1,103,090	341,958	2,626	
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	673	592,274	183,620	1,410	
2,276	706	431,689	133,863	1,026	
2,173	673	376,200	116,580	899	
2,008	622	341,840	97,619	750	
1,997	619	282,157	87,485	671	
1,686	523	247,093	76,610	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	
2,136	662	344,881	106,871	820	
2,147	666	273,098	84,642	652	
2,150	667	316,703	98,177	754	
1,898	588	268,733	83,291	641	

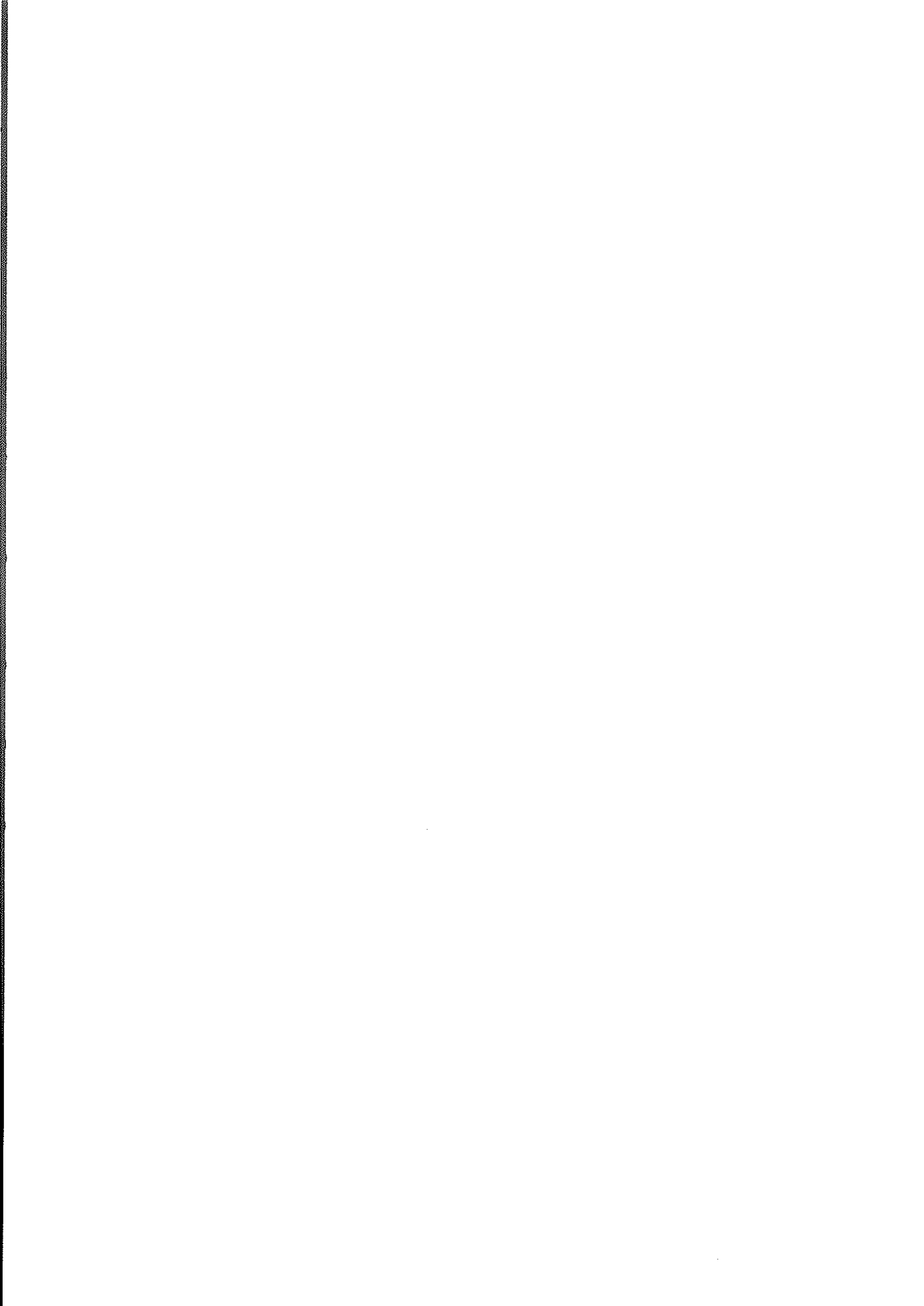
年度	감 자						봄	
	面積	10a當 收量		生 産 量			面積	10a當
		生 薯	精 穀	生 薯	精 穀	容 量		生 薯
'80	37,391	1,193	239	446,104	89,221	730	33,500	1,188
'82	36,022	1,495	299	538,517	107,702	881	33,484	1,511
'83	30,231	1,551	310	468,974	93,767	766	28,459	1,570
'84	25,927	1,680	336	435,626	87,142	709	24,420	1,700
'85	31,104	1,849	370	575,129	115,009	941	29,296	1,882
'86	27,734	2,040	408	565,678	113,174	926	26,242	2,079
'87	21,736	2,071	414	450,252	90,046	736	20,449	2,107
'88	21,560	1,969	394	424,427	84,874	693	19,708	2,007
'89	28,085	2,241	448	629,446	125,882	1,028	24,804	2,315
'90	21,091	1,757	351	370,520	74,070	605	19,039	1,765
'91	21,123	1,967	394	415,542	83,131	679	17,611	2,017
'92	34,595	2,099	420	726,070	145,243	1,188	26,075	2,219
'93	27,040	2,302	460	622,489	124,467	1,018	22,840	2,369
'94	21,759	2,249	450	489,378	97,851	800	18,211	2,374
'95	24,941	2,374	475	592,182	118,407	969	20,120	2,504
'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
'00	29,415	2,395	479	704,623	140,915	1,150	23,995	2,612
'01	24,691	2,445	489	603,627	120,766	988	19,841	2,523
'02	24,673	2,700	540	666,173	133,267	1,093	19,589	2,927
'03	20,219	2,465	493	498,401	99,702	815	16,276	2,657

單位 { 面積ha  
10a當收買kg  
重量톤  
容量千石

감 자				가 을 감 자					
收量 精穀	生 産 量			面 積	10a當 收量		生 産 量		
	生 薯	精 穀	容 量		生 薯	精 穀	生 薯	精 穀	容 量
238	397,994	79,599	651	3,891	1,236	247	48,110	9,622	79
302	505,886	101,177	828	2,538	1,286	257	32,631	6,525	53
314	446,701	89,318	729	1,772	1,255	251	22,246	4,449	37
340	415,154	83,047	677	1,507	1,358	272	20,472	4,095	32
376	551,489	110,282	903	1,808	1,308	261	23,640	4,727	38
416	545,630	109,163	893	1,492	1,344	269	20,048	4,011	33
421	430,958	86,187	705	1,287	1,499	300	19,294	3,859	31
401	395,612	79,110	646	1,852	1,556	311	28,815	5,764	47
463	574,172	114,827	939	3,281	1,685	337	55,274	11,055	89
353	336,087	67,183	548	2,052	1,678	336	34,433	6,887	57
404	355,266	71,076	581	3,512	1,716	343	60,276	12,055	98
444	578,486	115,714	946	8,520	1,732	347	147,584	29,529	242
474	541,183	108,216	885	4,200	1,936	387	81,306	16,251	133
475	432,309	86,448	707	3,548	1,608	321	57,069	11,403	93
501	503,813	100,740	824	4,821	1,833	366	88,369	17,667	145
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
522	626,832	125,363	1,024	5,420	1,435	287	77,791	15,552	126
505	500,535	100,148	821	4,850	2,126	425	103,092	20,618	167
586	573,415	114,713	941	5,084	1,825	365	92,758	18,554	152
532	432,714	86,573	709	3,943	1,666	333	65,687	13,129	106



# 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	
'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
'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)	3,504 (2,580)	505 (371)	100.0 (74.3)
'00	3,163 (3,128)	456 (450)	3,163 (3,128)	456 (450)	100.0 (100.0)
'01	2,889 (2,865)	416 (413)	2,889 (2,865)	416 (413)	100.0 (100.0)
'02	2,741 (2,740)	395 (394)	2,756 (2,740)	397 (394)	100.5 (100.0)
'03	3,274 (1,935)	471 (279)	3,278 (1,935)	472 (279)	100.2 (100.0)

註 : ( )는 農協의 일반벼 收買實績이며 總收買量에는 미포함되었음.  
'02년 '03 정부수매에는 피해벼 15천석, 4천석 포함

나. 夏穀(容量, 重量基準)

	生 產 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
'80	1,933	3,311	5,244	1,035	1,961	2,996	57.1	1,693
'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	97 (10)	360	457	68.5	792
2001	215	1,092	1,307	151 (11)	858	1,009	77.2	2,584
2002	209	685	894	224 (40)	552	776	86.8	1,368
2003	148	435	583	122 (16)	308	430	73.8	747
2004	163	588	751	133 (23)	379	512	68.2	-

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	%
'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	5,291	906	17.1	92	63	68.1
2001	5,515	828	15.0	180	139	77.0
2002	4,928	791	16.1	123	107	86.8
2003	4,451	751	16.9	81	57	70.84
2004	5,000			104	67	64.4

註：農協收買量 및 農協差額支給量 포함, '97 쌀생산량에는 발벼 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	%
'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
'00	113,196	4,113	3.6	11,314	-	-	2,089	-	-	64,205	5,243	8.2
'01	117,723	5,498	4.7	10,578	-	-	2,793	-	-	57,218	4,680	8.2
'02	115,024	4,832	4.2	7,455	-	-	2,809	-	-	73,223	2,544	3.5
'03	105,089	5,441	5.2	6,424	-	-	1,681	-	-	70,242	3,824	5.4

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
'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
'00	906	-	-	-	-	-	906
'01	828	-	-	-	-	-	828
'02	791	-	-	-	-	-	791
'03	751	-	-	-	-	-	751

註 : '84-'88년산은 농협 수매분이 제외된 것임.

##### ○ 等級別

(單位:精穀, 千噸)

年産	特 等	1 等		2 等		3等 (等外)		暫定 等外		計
		%	%	%	%	%	%			
'90			1,027 85.4	167 13.9	7 0.6	2 0.1			1,203	
'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	
'00			781 86.2	113 12.4	10 1.1	2 0.3			906	
'01			795 96.0	32 3.9	1 0.1	- 0.0			828	
'02	80	10.1	588 74.3	108 13.7	13 1.7	2 0.2			791	
'03	72	9.6	549 73.1	113 15.0	15 2.0	2 0.3			751	

註 : '84-'88년산은 농협수매분이 제외된 것임.

'02년산은 특등, 신설 등 수매규격 개정

○ 2003년산 추곡 시·도별 수매실적

(단위:포대/조곡40kg)

시도별	수매계획량 (당초배정)	총수매실적 (D)	정부직접 수매량(A)	농협차액 수매량(B)	그중산물	산물수매 비중 (C/D)
					수매량(C)	
서울	6,000	6,000	0	6,000	0	0
부산	78,000	77,877	28,479	49,398	49,398	63.4
대구	110,000	110,163	63,593	46,570	46,570	42.3
인천	258,500	258,500	147,661	110,839	110,839	42.9
광주	219,000	219,000	127,650	91,350	91,350	41.7
대전	61,500	61,500	61,500	0	0	0
울산	118,500	118,500	62,675	55,825	55,825	47.1
경기	2,241,500	2,241,500	1,174,132	1,067,368	1,067,368	47.6
강원	1,069,500	1,069,500	557,477	512,023	512,023	47.9
충북	1,411,500	1,411,500	800,525	610,975	591,373	41.9
충남	4,330,500	4,330,886	2,679,252	1,651,634	1,625,744	37.5
전북	4,054,000	4,054,250	2,518,000	1,536,250	1,470,241	36.3
전남	5,666,000	5,666,128	3,658,126	2,008,002	1,963,393	34.7
경북	3,615,500	3,620,559	2,567,002	1,053,557	1,955,274	26.4
경남	2,799,500	2,813,340	1,938,822	874,518	874,518	31.1
제주	5,500	5,102	5,102	0	0	0
계	26,045,000	26,064,305	16,389,996	9,674,309	10,413,916	36.1
석(정곡)	5,209,000	5,212,861	3,277,999	1,934,862	1,882,783	

나. 夏 穀

○ 穀種別

(單位:精穀噸)

年 度	겉 보 리(大麥)	쌀 보 리(稈麥)	맥주보리 (정상품)	맥주보리 (선택미달)
'00	11,950 (87천석)	49,696 (360)	50,544 (366)	1,443 (10)
'01	19,267 (140천석)	118,428 (858)	63,926 (463)	1,574 (11)
'02	25,394 (184천석)	76,193 (552)	67,707 (491)	5,485 (40)
'03	14,639 (106천석)	42,444 (308)	58,120 (421)	2,210 (16)
'04	15,224 (110천석)	52,421 (379)	59,284 (430)	3,166 (23)

○ 等級別

(單位:정곡千噸)

年 度	1 等	2 等	等 外	暫定等外	計
'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
2001	134	5	-	-	139
2002	72	31	2	-	105
2003	53	6	-	-	59
2004	61	9	1	-	71

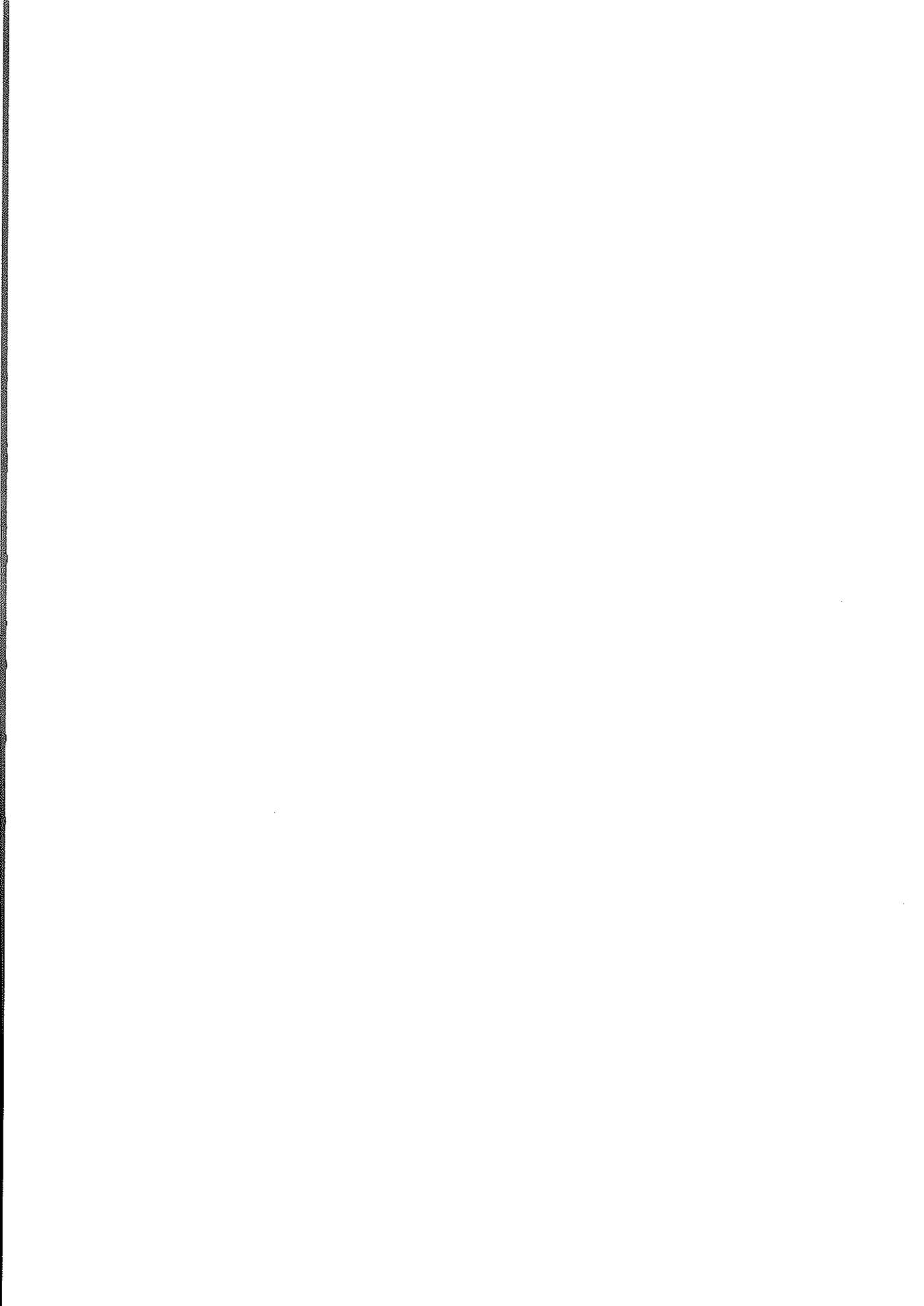
\* 맥주보리 선택미달품 포함

○ 2004 보리 收買 實績

(單位 : 조곡kg)

市·都	겉보리	쌀보리	맥주보리	맥주보리 (선택미달)	計
京畿	30,200	112,280	-	-	41,480
江原	-	-	-	-	-
忠北	59,280	-	-	-	59,280
忠南	520,520	336,520	-	-	857,040
全北	9,740,040	24,202,000	-	-	33,942,440
全南	1,062,920	48,374,720	55,743,120	2,775,280	107,956,040
慶北	4,462,560	51,960	-	-	4,514,520
慶南	8,562,200	2,410,400	9,919,080	741,360	21,633,040
濟州	-	-	8,442,880	439,880	8,882,760
釜山	-	63,880	-	-	63,880
大邱	1,089,600	-	-	-	1,089,600
仁川	267,160	-	-	-	267,160
光州	-	1,638,760	-	-	1,638,760
大田	3,520	-	-	-	3,520
蔚山	6,120	-	-	-	6,120
計	25,803,120	77,089,520	74,105,080	3,956,520	180,954,240

## VI. 政府糧穀販賣





# 1. 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
'01	3,451	-	-	-	871	2,580	287
'02	3,440	-	-	-	300	3,140	287
'03	3,928	-	-	-	1,197	2,731	327
'04	3,397	-	-	-	1,653	1,744	283

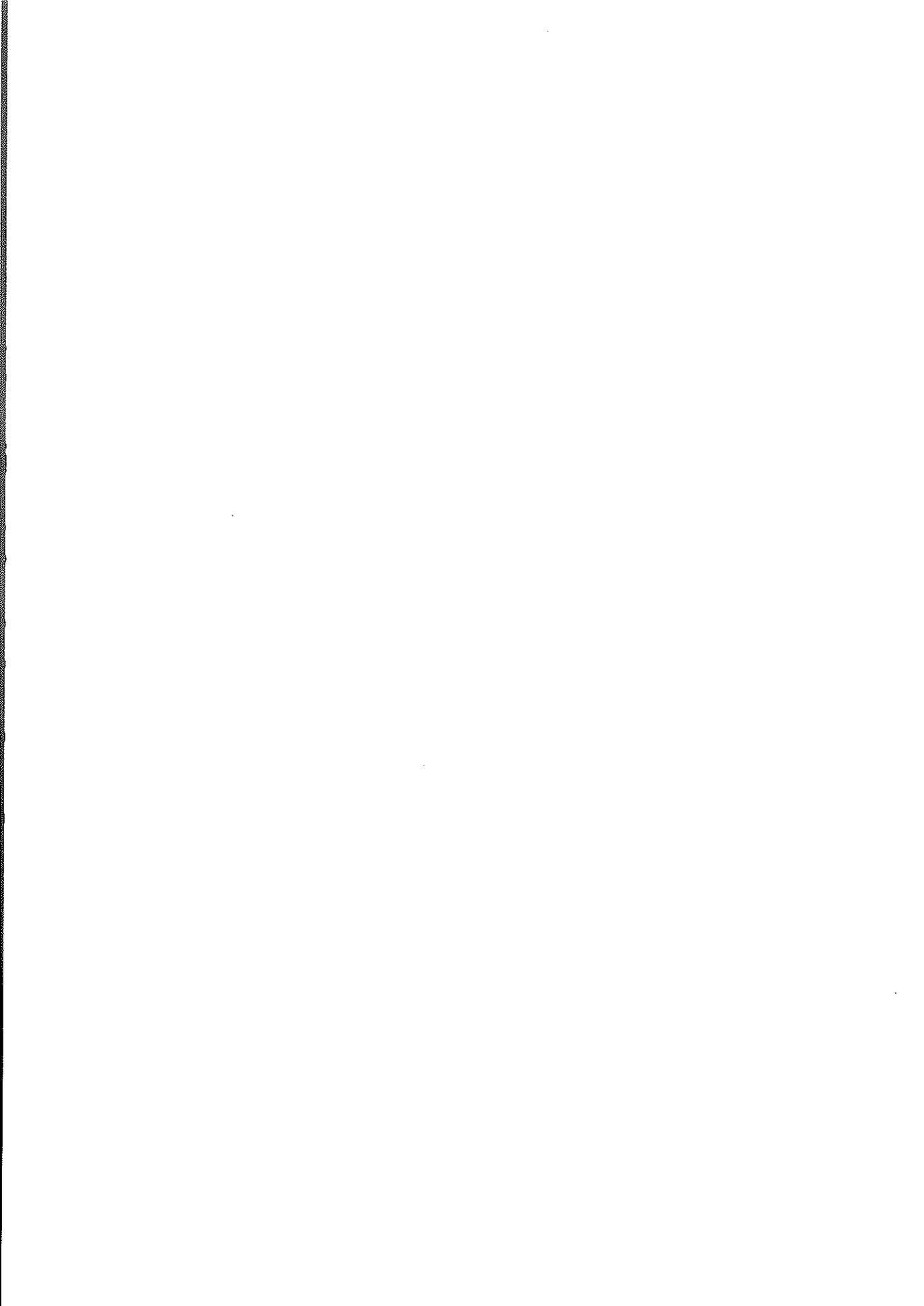
※ 공매 실적에는 산물수매벼 매출 실적 포함

## 2. 官・軍需用 糧穀 供給実績

糧穀年度	計		쌀		보 리 쌀	
	千 <sup>M</sup> /T	千石	千 <sup>M</sup> /T	千石	千 <sup>M</sup> /T	千石
'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	119	835	108	753	11	82
'01	109	758	97	671	12	87
'02	107	748	101	702	6	46
'03	106	737	101	702	5	35
'04	94	649	91	632	3	17

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
'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	-	-	-	-
2001	160,160	4.0	23,200	4.0	91,840	10.0	-	-	-	-
2002	160,160	0.0	23,200	0.0	91,840	0.0	-	-	-	-
2003	160,160	0.0	23,200	0.0	91,840	0.0	-	-	-	-
2004										

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.

○ '98~2003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)
'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
2001 年産	一 般	1 等 品	60,440	167,720	301,896
		2 等 品	57,760	160,160	288,288
		等 外	51,410	142,540	256,572
2002 年産	一 般	1 等 品	60,440	167,720	301,896
		2 等 品	57,760	160,160	288,288
		等 外	51,410	142,540	256,572
2003 年産	一 般	1 等 品	60,440	167,720	301,896
		2 等 品	57,760	160,160	288,288
		等 外	51,410	142,540	256,572
2004 年産	一 般	1 等 品			
		2 等 品			
		等 外			

○ 年度別 메벼 買入價格

年 産 別	單 量	1 等	2 等	3 等	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
2001	40kg	60,440	57,760	51,410	41,550
2002	40kg	60,440	57,760	51,410	41,550
2003	40kg	60,440	57,760	51,410	41,550
2004					

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
'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 (5.5)	25,440	35,370	33,530 (5.5)	27,730
'99	29,120	27,530 (5.0)	22,800	33,000	31,490 (5.0)	26,710	37,140	35,210 (5.0)	29,120
2000	30,280	28,630 (4.0)	23,710	34,320	32,750 (5.5)	27,780	38,630	36,620 (5.5)	30,280
2001	31,490	29,780 (4.0)	24,660	35,690	34,060 (-)	28,890	40,180	38,080 (4.0)	31,490
2002	31,490	29,780 (0.0)	24,660	35,690	34,060 (-)	28,890 (0.0)	40,180	38,080 (0.0)	31,490
2003	31,490	29,780 (0.0)	24,660	35,690	34,060 (-)	28,890 (0.0)	40,180	38,080 (0.0)	31,490
2004									

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 事項等を 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에관한法律 第4條(公共料金等の 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에관한法律 第4條(公共料金等の 決定) ② 主務部長官은 다른 法律이 정하는 바에 따라 物品의 價格이나 其他의 料金(手數料를 包含한다)을 決定·承認·認可·許可할 때에는 미리 財政經濟部長官과 協議하여야 한다.



2. 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9.510.5%	統一 0% 一般 7%	統一 0% 一般 7%
	收 買 量	統一150萬石 一般700800萬石	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	79%	5%	6%
	收 買 量	850950萬石	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	911%	3%	5%
	收 買 量	9501,000萬石	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	36%	0%	0%
	收 買 量	950萬石	970萬石 (政府 590, 農協 380)	1,050萬石 (政府 600, 農協 450)
	日 字	10.22	11. 9	12. 2
'95	收 買 價	0%	0%	0%
	收 買 量	960萬石 (政府 550, 農協 410)	960萬石 (政府 550, 農協 410)	960萬石 (政府 550, 農協 410)
	日 字	10.30	11.22	12. 2

		糧穀流通委員 建議	政 府 (案)	國 會 同 意
'96	收 買 價	'96년산24% '97년산12%	3% 0%	4% 0%
	收 買 量	'96년산900880萬石 '97년산850820萬石	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	35%	3%	5%
	收 買 量	'99년산 : 697712萬石	7,126千石	6,976千石
	日 字	'99. 2. 22	'99. 3. 9	'99. 5. 3
'99	收 買 價	35%	3%	5.5%
	收 買 量	2000년산 6,456,324千石	6,459千石	6,291千石
	日 字	'99.10.28	'99.11.23	'99.12.30
'00	收 買 價	02%	3%	4%
	收 買 量	2001년산 600587萬石	581萬石	575萬石
	日 字	'00.11.13	'00.12.19	'01. 4.11
'01	收 買 價	-4-5%	0%	0%
	收 買 量	573580萬石	548萬石	548萬石
	日 字	'01.11.16	'01.12. 4	'02. 4.19
'02	收 買 價	-2%, +3%	-2%	0%
	收 買 量	5,3265,043千石	5,326千石	5,209千石
	日 字	'02.11.30	'03. 2. 4	'03. 6.30
'03	收 買 價	-4%	-4%	
	收 買 量	5,163千石	5,163千石	
	日 字	'03.12.30	'04. 5. 11	

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	2,100 (-)	929	199	18,937
2000	161,270 (5.5%)	1,782	15,104 (△2.73%)	2,446	2,100 (-)	936	199	18,006
2001	167,720 (4.0%)	1,624	14,780 (△2.6%)	2,241	2,100 (-)	865	199	20,554
2002	167,720 (0.0%)	1,671	14,295 (△2.8%)	2,108	2,100 (-)	846	199	19,067
2003	167,720 (0.0%)	1,759	13,820 (△3.3%)	2,216	2,100	850	199	18,975

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) ( ) 내는 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 → ('962002) 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)	'03年産	152,100	2004. 10. 6기준
	'02年度	143,520	
	'01年産	133,300	
	'00年産	133,240	
보 리  쌀 (76.5kg)	年産區分없음.	48,300	

#### 나. 加工用 供給價格

(單位원/80kg)

		백 미	현 미
輸 入  쌀 (2004.10.6)	중 · 단립종(3등급)	49,240	41,910
	"    (1등급)	50,040	42,590
	장 립 종(3등급)	37,120	31,240
	합성미(3등급과 합성) "    (1등급과 합성)	48,030 48,750	40,840 41,460

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	"				
'00	'99一般	157,040	"	8	2000.12.28		
	'98一般	151,000	"	4			
	'97一般	144,140	"	4			
'01	'00一般	157,830	"	0.5	2001. 9.25		
'02	'01一般	152,100	"	△ 3.6	2002. 3.13		
'03	'02一般	152,100	"	-	2003. 4. 4		
'04	'03일반	152,100	"	-	2004.10. 6		

< 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
'00현재	48,300	-	10.0	'00.12. 28	

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	'90	'91	'92	'93	'94
쌀 (精穀, 원/ 80kg)	收 買 價 格	政府 (1等品)	104,480 111,410	104,480 119,210	126,360	132,680	132,680
	農家販賣價格	中 品 (農 協)	90,806	94,332	97,908	101,954	104,856
	產 地 價 格	中品(流通統計)	92,593	95,230	97,739	100,204	105,692
	消 費 者 價 格	韓 銀 (生 產 者)	95,156	97,291	99,681	102,072	107,307
		統 計 廳 (消 費 者)	103,440	108,890	111,980	117,360	122,820
	政府販賣價格	前 年 產	('89年產) 統-50,000 一般87,000	('90年產) 統-55,600 一般92,000	('91年產) 統- - 一般96,600	('92年產) 統- - 一般96,600	('93年產) 統- - 一般101,000
前 前 年 產		('88年產) 統-44,500 一般82,000	('89年產) 統-50,000 一般87,000	('90年產) 統-55,500 一般92,000	('91年產) 統-60,000 一般92,000	('92年產) 統- - 一般96,600	
보리쌀 (精穀, 원/ 76.5kg)	收 買 價 格	政府 (1等品)	57,710	63,480	67,920	71,320	74,890
	農家販賣價格	中 品	21,900	24,100	25,790	27,080	28,430
	政府販賣價格	當 年 產	39,930	39,930	39,930	39,930	39,930

보리쌀은 '90년부터 쌀보리 조곡 정부 수매 1등급 가격임.

'95	'96	'97	'98	'99	'00	'01	'02	'03
132,680	137,990	137,990	145,580	152,860	161,270	167,720	167,720	167,720
117,468	134,158	135,728	145,388	153,874	159,816	155,344	153,652	157,360
114,168	134,704	140,996	146,100	153,701	157,776	157,613	154,385	161,321
114,430	136,713	141,832	148,610	159,874	165,320	160,948	156,458	161,996
128,470	148,380	157,838	167,990	179,670	186,217	186,815	181,686	185,433
( '94年産 ) 統一 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	( '99年産 ) 一般157,040	( '00年産 ) 一般157,830	( '01年産 ) 一般152,100	( '02年産 ) 一般152,100
( '93年産 ) 統一 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	( '98年産 ) 一般145,200	( '99年産 ) 一般157,040	( '00年産 ) 一般143,520	( '01年産 ) 一般143,520
74,890	74,890	74,890	79,010	82,960	86,280	89,730	89,730	89,730
28,430	28,430	28,430	31,430	33,000	34,320	35,690	35,690	35,690
39,930	39,930	43,910	43,910	43,910	48,300	48,300	48,300	48,300

나. 雜穀 價格動向(옥수수, 콩, 팥, 녹두)

區 分		基 準	'87	'88	'89	'90	'91
옥수수	收買價格	農 協(1等品)	355	405	450	450	472.5
	產地價格	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	1,365
	生産者價格	韓 銀(中品)	927	980	999	945	1,027
	消費者價格	統 計 廳(中品)	1,104	1,160	1,263	1,241	1,321
팥	收買價格	農 協(1等品)	1,595	1,675	1,675	1,675	1,675
	生産者價格	韓 銀(中品)	1,375	1,242	1,141	1,809	2,042
	消費者價格	統 計 廳(中品)	1,751	1,703	1,696	2,239	2,664
녹두	收買價格	農 協(1等品)	2,130	2,335	2,335	2,335	2,335
	消費者價格	統 計 廳(中品)	2,925	3,531	2,777	2,842	3,715

콩 수매가격중 하단( ) 내서는 논콩수매 가격임

(단위 원/kg)

'92	'93	'94	'95	'96	'97	'98	'99	'00	'01	'02	'03	'04
495	495	495	495	520	520	549	576	608	632	632	632	632
257	258	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,430	1,430	1,430	1,430	1,502	1,502	1,585	1,823	2,188	2,407	2,407 (470)	2,407 (470)	2,407 (470)
1,388	1,618	1,745	2,289	2,284	1,784	2,004	2,995	3,295	2,562	2,608	3,329	-
1,739	2,071	2,401	3,022	3,157	2,789	3,412	4,398	5,570	5,570	4,968	5,225	-
1,675	1,675	1,675	1,675	1,675	-	-	-	-	-	-	-	-
1,864	1,991	2,948	3,505	2,660	2,274	3,429	3,639	3,728	3,728	2,878	-	-
2,546	2,681	3,759	5,073	4,146	3,685	5,358	5,723	6,365	6,365	5,621	6,350	-
2,335	2,335	2,335	2,335	2,335	-	-	-	-	-	-	-	-
4,360	4,539	4,854	4,900	6,013	5,884	6,490	7,059	10,356	10,356	-	-	-

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

		'91	'92	'93	'94	'95	'96	'97	'98	'99	'00	'01	'02	'03
쌀	10a當生産費(원) <sup>1)</sup>	389,633	387,195	385,543	388,658	399,949	431,142	446,510	497,034	510,650	525,945	535,712	529,609	592,609
	10a當生産量(kg)	446	461	418	459	445	507	518	482	495	497	516	471	441
	80kg 가 마 當 生産費 (원)	69,890	67,192	73,788	67,740	71,901	68,030	68,959	82,494	82,528	84,662	881,371	87,995	105,021
	80kg收買價格(원) (2 等 基 準)	113,840	120,670	126,700	126,700	126,700	131,770	131,770	139,020	145,970	154,000	160,160	160,160	160,180
	收買價格에 對한 生産費 比率 (%)	61.4	55.7	58.2	53.5	56.7	51.6	52.1	59.3	56.5	55.0	50.8	54.9	65.6
보 리 쌀	10a當生産費(원) <sup>2)</sup>	199,454	214,114	215,763	199,753	217,794	224,357	206,258	203,248	222,220	230,792	255,607	248,920	268,405
	10a當生産量(kg)	259	301	266	243	325	317	260	206	316	246	314	260	252
	765kg 가 마 當 生産費 (원)	58,912	54,418	62,052	62,885	51,265	54,143	60,687	75,478	53,800	71,770	61,558	72,581	80,010
	765 kg 가 마 當 收買價格(원) (2 等 基 準)	60,050	64,250	67,460	70,830	70,830	70,830	70,830	74,730	78,470	81,610	84,870	84,870	84,870
	生産費對收買 價格 比率 (%)	98.1	84.7	92.0	88.8	72.4	76.4	85.7	99.0	68.6	87.9	72.5	85.5	94.3

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: 圓)

'94	'95	'96	'97	'98	'99	2000	2001	2003
M/T 當	M/T 當	M/T 當	M/T 當	M/T 當	M/T 當	M/T 當	M/T 當	M/T 當
4,600	5,350	5,800	6,320	6,320	6,360	6,360	6,360	6,170
7,330	8,440	9,160	9,980	9,980	10,040	10,040	10,040	9,740
13,210	14,620	15,860	17,280	17,280	17,380	17,380	17,380	16,860
1,805	1,928	2,044	2,146	2,146	2,275	2,325	2,325	2,465
1,634	1,749	1,854	1,946	1,946	2,064	2,109	2,109	2,236
2,200	2,355	2,496	2,621	2,621	2,779	2,840	2,840	3,010
99.6	110.1	130.6	146.3	120.6	119.2	124.0	124.0	124.0
77.4	85.5	101.4	113.6	93.6	92.5	96.2	96.2	96.2
57.7	63.8	75.7	84.8	96.4	95.2	99.0	99.0	99.0
79.7	88.1	104.5	117.0	69.9	69.1	71.9	71.9	71.9
49,783	55,259	61,613	70,855	69,721	69,651	70,696	70,696	70,696
27,219	30,213	33,687	38,740	38,120	38,082	38,653	38,653	38,653
28,925	31,818	35,477	40,799	40,146	40,106	40,708	40,708	40,708
44,155	49,012	54,648	62,845	61,839	61,777	62,704	62,704	62,704
101,622	111,784	124,639	143,335	141,042	140,901	143,015	143,015	143,015
74,752	82,975	92,517	106,394	104,692	104,587	106,156	106,156	106,156
-	124,577	138,903	159,738	157,182	157,025	159,380	159,380	159,380
-	105,986	118,174	135,900	133,726	133,592	135,596	135,596	135,596

## 7. 主要穀種 月別 價格動向 (쌀, 콩, 팥)

○ 韓銀 生産者價格

月 別	쌀/80kg					
	'88	'89	'90	'91	'92	'93
	在來米	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	100,632
12	76,147	84,554	88,396	95,290	97,331	101,243
1	76,303	84,632	87,818	95,310	96,986	100,408
2	77,315	85,501	90,540	97,193	96,963	101,689
3	78,428	85,830	91,391	97,344	97,517	102,064
4	79,076	85,786	93,727	96,728	100,477	103,871
5	80,779	85,879	98,341	96,874	100,707	102,748
6	81,811	85,863	99,872	97,485	100,838	101,641
7	84,051	85,661	99,054	97,609	100,568	101,145
8	86,630	85,361	98,282	98,275	100,255	101,279
9	84,865	83,343	97,178	98,485	100,368	101,692
10	85,040	85,237	95,882	97,400	99,626	101,221
糧穀年度平均	80,583	85,170	94,135	96,942	99,092	101,636
前年對比(%)	10.5	5.7	10.5	3.0	2.2	2.6
會計年度平均	81,937	85,884	95,156	97,291	99,682	102,072
前年對比(%)	10.5	4.8	10.8	2.2	2.5	2.4

註：新品種 價格은 '87. 10月以後 調査치 않음.

(單位:圓)

'94	'95	'96	'97	'98	'99	2000	2001	2002	2003
一般米	一般米	一般米	一般米	一般米	一般米	一般米	一般米	一般米	一般米
103,000	105,299	122,536	136,295	137,944	152,907	159,495	164,259	149,759	158,420
104,109	106,954	133,603	135,968	137,504	153,560	159,925	163,678	148,894	158,646
107,831	109,638	134,993	136,608	141,422	153,877	161,420	163,618	149,591	159,137
107,945	109,027	134,583	139,532	143,610	155,220	163,022	164,414	151,100	160,112
106,816	108,352	132,125	141,928	143,530	156,011	163,731	164,894	153,217	160,665
106,670	106,041	138,243	143,731	143,221	156,816	164,140	165,362	154,493	160,716
108,865	110,690	142,935	144,464	142,955	159,134	165,209	165,380	156,128	161,583
110,412	111,471	139,448	144,364	144,730	162,460	166,388	165,489	157,131	163,133
108,803	114,674	135,459	145,343	150,120	163,909	169,073	165,173	157,198	163,587
107,330	115,051	135,478	147,677	157,353	164,901	169,868	163,960	157,827	163,200
105,826	113,874	137,289	144,456	156,527	164,784	167,623	160,874	163,588	163,342
104,936	115,133	137,740	139,440	153,388	161,958	165,427	153,562	160,159	162,840
106,879	110,767	135,369	141,650	146,025	158,795	164,610	163,389	154,924	161,282
5.2	3.6	22.2	4.6	3.1	8.7	3.7	△0.7	△5.2	4.1
107,307	114,430	136,713	141,916	148,610	159,874	165,320	160,948	156,458	161,996
5.1	6.6	19.5	3.8	4.7	7.6	3.4	△2.6	△2.8	3.5

月別	콩 (72kg)													
	'91	'92	'93	'94	'95	'96	'97	'98	'99	'00	'01	'02	'03	'04
11	70,796	89,606	117,157	126,986	144,283	166,019	149,839	127,500	169,076	241,495	231,258	179,796	194,426	264,990
12	76,843	94,780	109,686	121,048	144,202	155,081	139,904	124,198	179,335	244,830	204,218	171,762	192,182	269,065
1	76,369	93,163	108,048	113,610	146,349	154,713	136,029	125,735	189,156	242,778	189,885	174,563	192,838	282,103
2	73,514	86,410	109,712	113,547	145,585	156,789	132,220	128,604	197,486	240,870	184,257	176,135	202,688	307,363
3	70,938	87,493	111,342	114,140	149,081	159,729	128,863	129,662	204,843	241,653	181,456	182,457	215,371	332,272
4	68,911	88,901	111,725	115,602	158,898	163,361	125,899	132,834	208,504	242,809	181,003	185,826	221,271	385,856
5	66,667	92,995	111,485	117,732	169,382	167,748	126,503	133,730	209,801	243,759	180,376	189,246	229,868	428,079
6	66,619	100,536	114,589	121,354	177,461	173,667	128,224	135,654	215,107	244,218	185,581	190,520	252,239	505,536
7	67,876	103,149	119,852	126,702	177,751	180,692	128,469	143,936	220,104	243,162	191,027	194,390	258,697	460,561
8	69,663	106,049	120,728	129,701	180,634	181,236	128,078	147,693	221,946	242,452	190,418	190,409	256,808	421,734
9	69,989	105,082	121,047	130,615	178,393	177,208	126,837	151,294	221,235	237,186	188,484	190,582	256,170	378,454
10	72,594	105,502	121,352	135,913	173,403	168,691	128,206	154,328	212,924	232,886	189,712	192,603	256,411	330,475
糧穀年度 平均	70,898	96,389	114,727	122,246	162,119	167,078	131,589	136,264	204,126	241,508	191,473	184,857	227,414	369,124
前年對比 (%)	4.1	36.0	19.0	6.6	32.6	3.1	△21.2	3.6	49.8	18.3	△20.7	△3.5	23.0	62.3
會計年度 平均	73,961	99,927	116,493	125,617	164,836	164,465	128,419	144,323	215,619	237,270	184,480	187,778	239,701	239,701
前年對比 (%)	8.7	35.1	16.6	7.8	31.2	△0.2	△21.9	12.4	49.4	10.4	△22.2	1.8	27.7	27.7

팔 (80kg)												
'91	'92	'93	'94	'95	'96	'97	'98	'99	'00	'01	'02	'03
165,467	158,847	153,847	180,441	266,772	258,361	197,830	203,040	262,994	308,734	281,635	233,520	244,111
166,927	152,967	149,486	175,366	271,791	246,878	187,454	208,614	259,105	306,527	268,055	224,381	256,914
170,097	150,555	151,472	184,588	288,319	237,808	184,268	260,427	261,204	307,040	260,247	224,986	277,980
171,983	153,914	152,067	203,589	294,836	231,155	182,644	295,645	267,870	305,580	261,222	218,225	299,850
168,834	153,914	152,080	212,800	284,081	224,864	180,644	293,333	282,747	309,185	260,685	229,433	320,698
166,992	152,070	150,433	217,611	300,692	219,206	178,339	278,055	291,667	308,488	260,450	227,435	332,268
164,950	148,522	149,266	218,994	296,022	216,850	177,033	274,195	294,784	306,944	257,037	224,758	342,337
158,997	146,406	148,841	220,744	293,875	209,502	174,924	267,861	295,803	303,919	250,315	222,997	-
155,981	144,858	149,408	225,619	288,315	208,033	173,466	269,583	294,908	297,407	247,826	221,777	-
161,884	144,944	149,208	253,618	280,239	205,660	169,966	269,352	295,833	293,641	247,707	222,434	-
165,369	144,361	171,953	269,211	263,294	205,660	169,604	280,247	295,278	286,666	244,928	223,275	-
163,669	146,192	177,633	284,656	259,842	210,020	180,160	281,204	297,654	280,370	244,732	244,732	-
165,096	149,779	154,641	220,853	283,173	222,828	179,694	265,130	283,320	301,208	257,070	257,070	
22.7	△9.3	3.2	42.8	28.2	△21.3	△19.4	47.5	6.9	6.3	△14.7	△11.8	
163,364	149,106	159,264	235,833	280,396	212,832	181,892	274,333	291,101	295,744	249,421	249,421	
12.9	△8.7	6.8	48.1	18.9	△24.1	△14.5	50.8	6.1	1.6	△15.7	△15.7	

\* '03.6월부터 팔 생산자 가격조사 중단

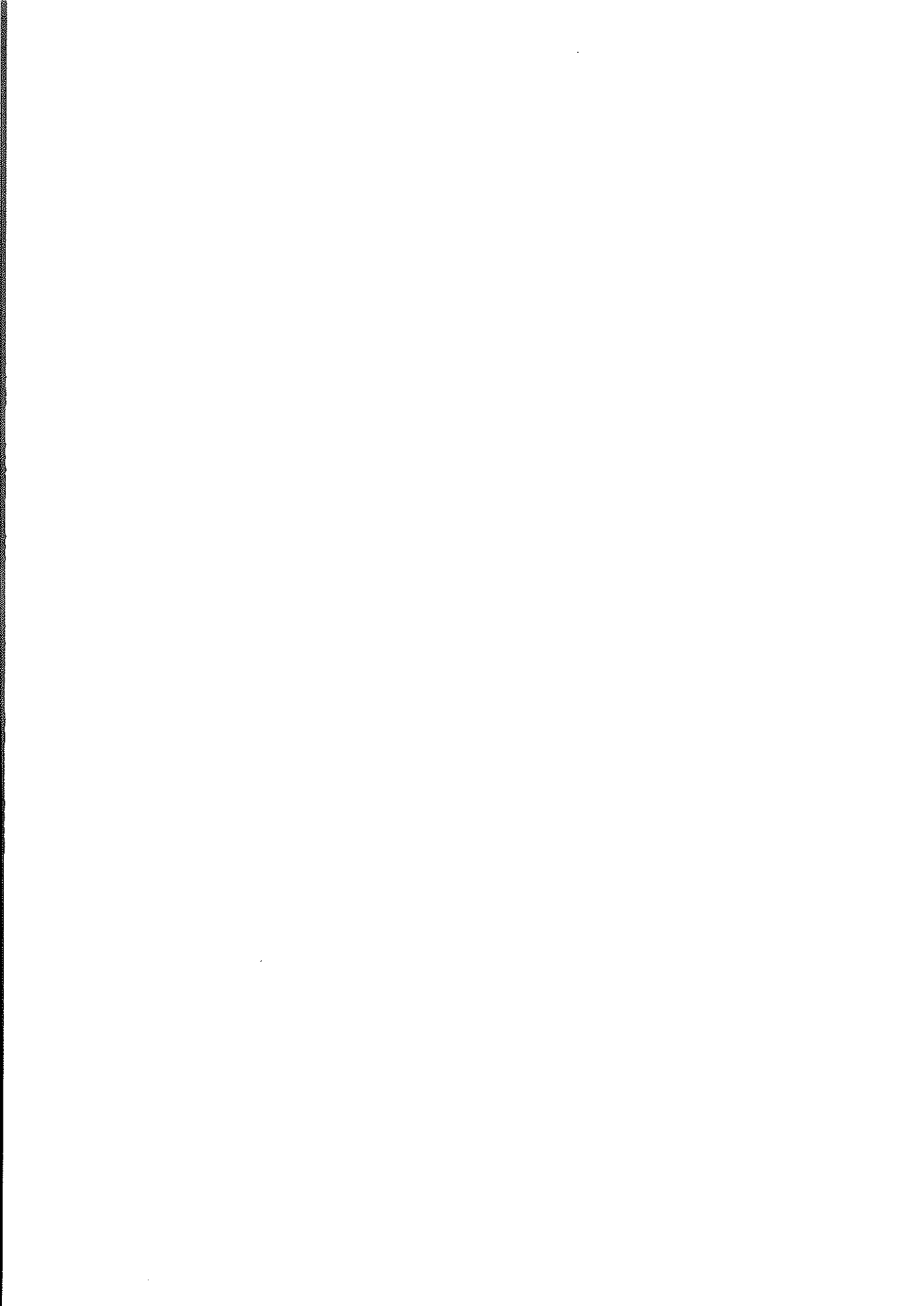
## 8. 物價指數(穀物類 加重值)

(’95年總指數:100)

生產者物價		消費者物價		農家販賣價格		農家購入價格	
對象地：13個都市		對象地：36個都市		對象地：133지역個所		對象地：133지역個所	
品目數：949(64)品目		品目數：509(57)品目		品目數：69個品目		品目數：209(57)品目	
分類	加重值	分類	加重值	分類	加重值	分類	加重值
〈農林水產品〉	66.1			〈穀物類〉	323.3	〈食料品〉	97.6
農水産食品	65.9	穀類	34.9	1. 米穀	288.7	1. 穀類	2.5
農産食品	57.2	1. 穀類	29.7	○ 一般米	268.5	○ 쌀	1.4
1. 穀物類	15.3	○ 쌀	27.6	○ 찰쌀	20.2	○ 보리쌀	0.1
○ 一般米	14.1			2. 麥類	13.6	○ 밀가루	0.2
○ 麥類	0.5	○ 찰쌀	0.8	○ 보리	2.3	○ 콩	0.3
- 보리	0.2	○ 보리쌀	0.2	○ 쌀보리	5.2	○ 고구마	0.2
- 麥酒麥	0.3	○ 콩	0.7	○ 맥주보리	6.1	○ 감자	0.3
		○ 팥	0.2	3. 雜穀	3.7	2. 國産	0.6
		○ 녹두	0.2	○ 옥수수	3.6	3. 라면	3.0
○ 豆類	0.7	2. 薯類	2.4	○ 조	0.1		
- 콩	0.6	○ 고구마	0.7	4. 豆類	7.8		
- 팥	0.1	○ 감자	1.7	○ 콩	5.3		
2. 薯類	0.9	3. 穀物加工品	5.2	○ 콩나물콩	1.2		
○ 고구마	0.3	○ 밀가루	0.2	○ 팥	1.1		
○ 감자	0.6	○ 두부	1.3	○ 녹두	0.2		
3. 穀粉	1.7	○ 라면	1.9	5. 薯類	9.5		
○ 밀가루	1.4	○ 국수	0.6	○ 감자	7.6		
○ 옥수수가루	0.2	○ 이유식	0.7	○ 고구마	1.9		
○ 밀기울	0.1	〈食料品〉	302.9				
		〈食料品以外〉	697.1				

註：品目數中 ( )는 當部所管調査 品目임.

## 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 쌀유통의 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

(1) 推進實績 및 計劃

□ 實績 및 計劃

	'91~'02	'03(P)	'04(P)
사업량 (개소)	328(524)	-(44)	-(80)
사업비 (억원)	7,836	278	95

- 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)
    - '00 :20億원(補助 10, 融資 6, 自擔 4)
    - '01'02:20億원(補助 8, 融資 6, 地方 2, 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)
    - '99'00:8億원(融資 6.4, 自擔 1.6)
    - '01'02:10億원(融資 8, 自擔 2)

- 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

○ 2003 支援條件

- 生産者 團體 : 國庫補助 40%, 國庫融資 30%, 地方費 10%, 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

□ 2003 事業 推進狀況

- 事業量 : (계획) 60개소 → (추진) 44개소 (건조·저장시설)
- 個所當 投資額
  - 生産 : 450백만원(補助 180, 融資 135, 地方費 45, 自擔 90)
  - 一般 : 450백만원(融資 360, 自擔 90)
- 推進狀況 : 2003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~'02	2003(P)	2004~2010	合 計
事業量	328 (524)	- (44)	- (741)	328 (1,309)
-農 協	200 (357)	- (26)	- (500)	200 (883)
-民 間	128 (167)	- (18)	- (241)	128 (426)
乾燥能力	2,221	53	889	3,163
貯藏能力	1,190	44	741	1,975
加工能力	3,241	-	-	3,241

註：RPC 328개소 및 건조·저장시설 1,309개소 설치시 수확기 유통량의 70%정도 處理可能

※ 건조능력을 개소당 1,200톤, 저장능력은 개소당 1,000톤으로 추정

○ 年度別·市道別 米穀綜合處理場 設置現況

시·도별	계			'93		'94		'95		'96		'97		'98		'99		2000			2001			2002			2003										
	계	농협	법인	일반	농협	일반	농협	일반	농협	법인	일반	농협	법인	일반	농협	법인	일반	농협	법인	일반	농협	법인	일반	농협	법인	일반	농협	법인	일반								
계	342 (14)	199 (2)	12 (2)	131 (10)	31	17	45	21	20	19	20	1	14	17	1	15	25	5	18	4	2	5	4 (1)	1 (1)	13 (4)	1 (1)	1	5 (2)	-	1 (1)	1 (1)	-	1 (1)	1 (1)	1 (2)		
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 (1)	29	9 (1)	6	2	10	4	1	2	3			3	1	1							1														(1)	
강원	15 (1)	10 (1)	5	3	1	1		1					1	1	1	1							1			1										(1)	
충북	28 (1)	17 (1)	11	2	1	4	1	2	3	2			3	1		3	2			1		1 (1)															
충남	56 (1)	36	20 (2)	4	1	8	2	3	2	3			3	2		5	8		3	3		1		2 (1)													
전북	55 (3)	30 (1)	6 (1)	19 (1)	3	1	6	5	2	1	3		2	6		4	3	5					3 (1)	1 (1)	1	2		1 (1)	2		1 (1)						
전남	71 (3)	38	1	32 (3)	7	4	8	4	4	7	4		3	3		3	4	3		1	3	2	5 (2)			1 (1)		1 (1)									
경북	36 (2)	17	18 (2)	1	4	4	3	3	3	1			3	1		4	2									1 (1)											(1)
경남	27 (1)	15	5 (1)	7	4	1	2	1	2	1	3	1			1	1							1 (1)														

주) ( )내서는 민간자체조성RPC(14개소)임

## 〈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 금왕	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 현홍	
全北		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 북일농협, 나주 다시농협, 담양 금성농협	무안 선우정맥, 영암 명당정미소, 해남 조양정미소
경북	2	안동 풍산농협, 영주 안정농협	
경남	5	창원 청결미영농법인, 창녕 홍국 합명회사	진주 주홍정미소, 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

시·도별	사업량 (개소)	2000 사업대상자	
		생 산 자 단 체	일 반 사 업 자
계	12	3	9
광주	1	화성 비봉농협	동화산업
경기	1		홍천화촌농산
강원	1		(주)쌀맛나는세상
충남	1		군산 대야정미
전북	2		익산 명천정미
전남	5		고흥 남광정미 무안 주영산업 강진 영흥정미
		2001	
계	4	1	3
강원	1	남원남농영농	원주호저농산
전북	3		부안동진농산, 완주지성정미

○ 2002년부터는 신규RPC 설치 중단

## 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：('96年産) 122개소 → ('97) 143 → ('98) 163 → ('99) 151 → ('00) 171 → ('01) 110  
→ ('02) 133 → ('03) 156 → ('04.10) 142
- 認證實績：('96年産) 106천톤 → ('97) 82 → ('98) 96 → ('99) 103 → ('00) 99 → ('01) 110  
→ ('02) 129 → ('03) 102 → ('04.10) 70

#### □ 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)
  - 품종과 도정연월일, 등급(권장사항) 표시를 의무화하여 동 명령개정 고시
- 國産糧穀에 대한 原産地表示 義務化('95. 1. 1부터)
- 農産물품질관리법 시행령 제24조1항(원산지표시 방법 : 국산 또는 시·군명을 표시)

### 나. 事業推進上 問題點

#### □ 品質表示 履行 確保上

- 表示內容과 品質의 一致與否 確認에 限界
  - 産地 混合時 區分 不可能
- 市·道 團束人力不足 및 關心度 低調
- 産地에서부터 規格包裝쌀로 出荷되어야 하나 小規模 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하기에 어려움.
- 再包裝業體들이 산지 또는 연산을 混合包裝등 不正流通의 所持가 있으나 賣買業을 누구나 영위할 수 있어 체계적인 단속에 어려움 상존

#### 다. 推進方案

##### □ 쌀 품질인증 및 규격출하 계속 추진

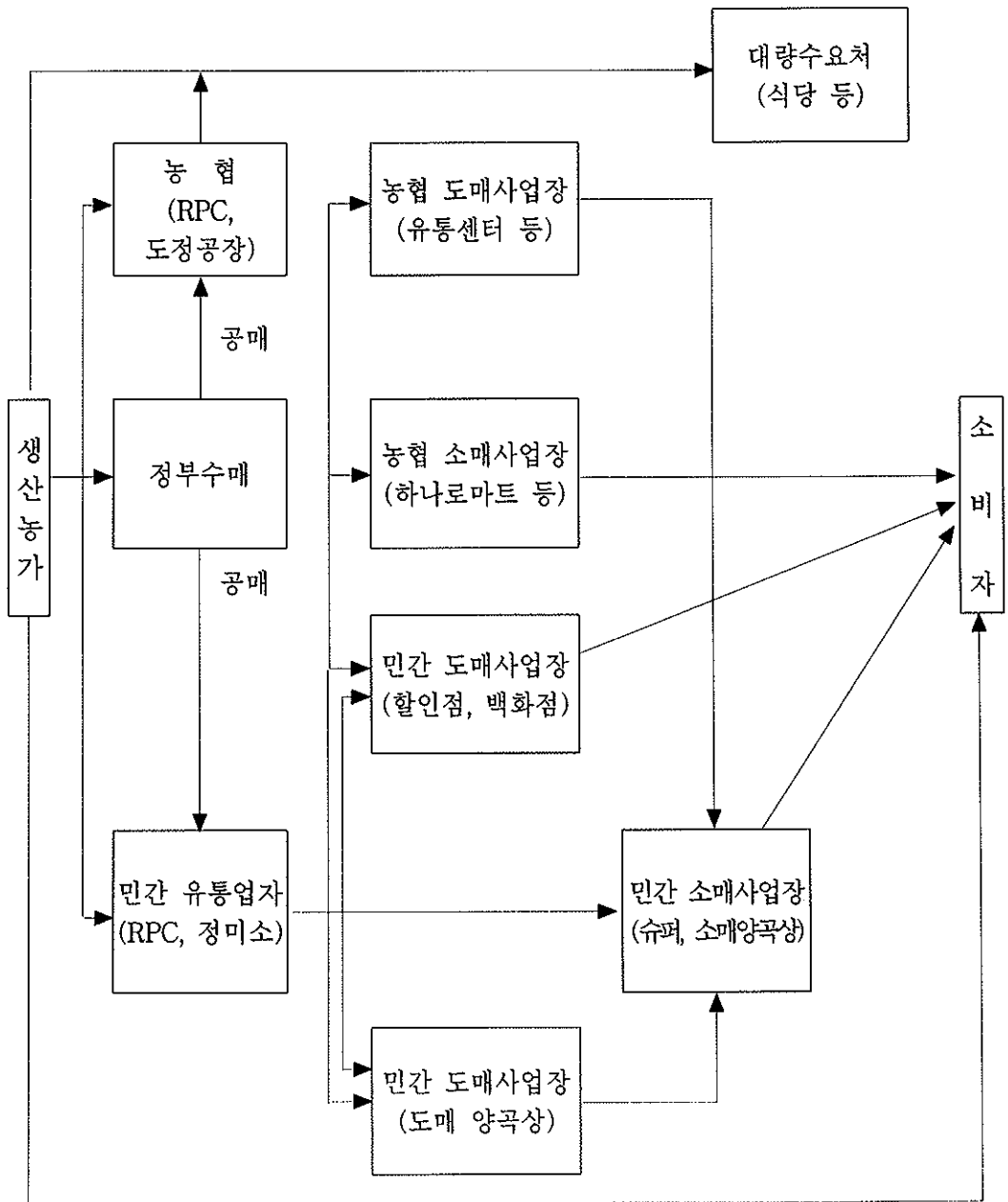
- 產地 有名度 및 소비자의 인지도가 높고 고품질 쌀 生産條件에 適合하고 栽培環境의 汚染憂慮가 없는 지역을 品質認證 對象地域으로 優先 選定
- 米穀綜合處理場을 中心으로 쌀品質認證 擴大 推進
- 고품질 쌀생산에 대한 의지가 강한 전업농단체를 중심으로 식미와 품위가 우수한 품종을 확보하여 규모화 재배를 유도
- 농약안전사용기준을 준수하고 균형시비를 통한 충실한 원료비 확보 및 생산과 가공시설이 현대화된 미곡종합처리장을 중심으로 쌀 품질인증을 확대

##### □ 品質 表示事項 履行確保 對策

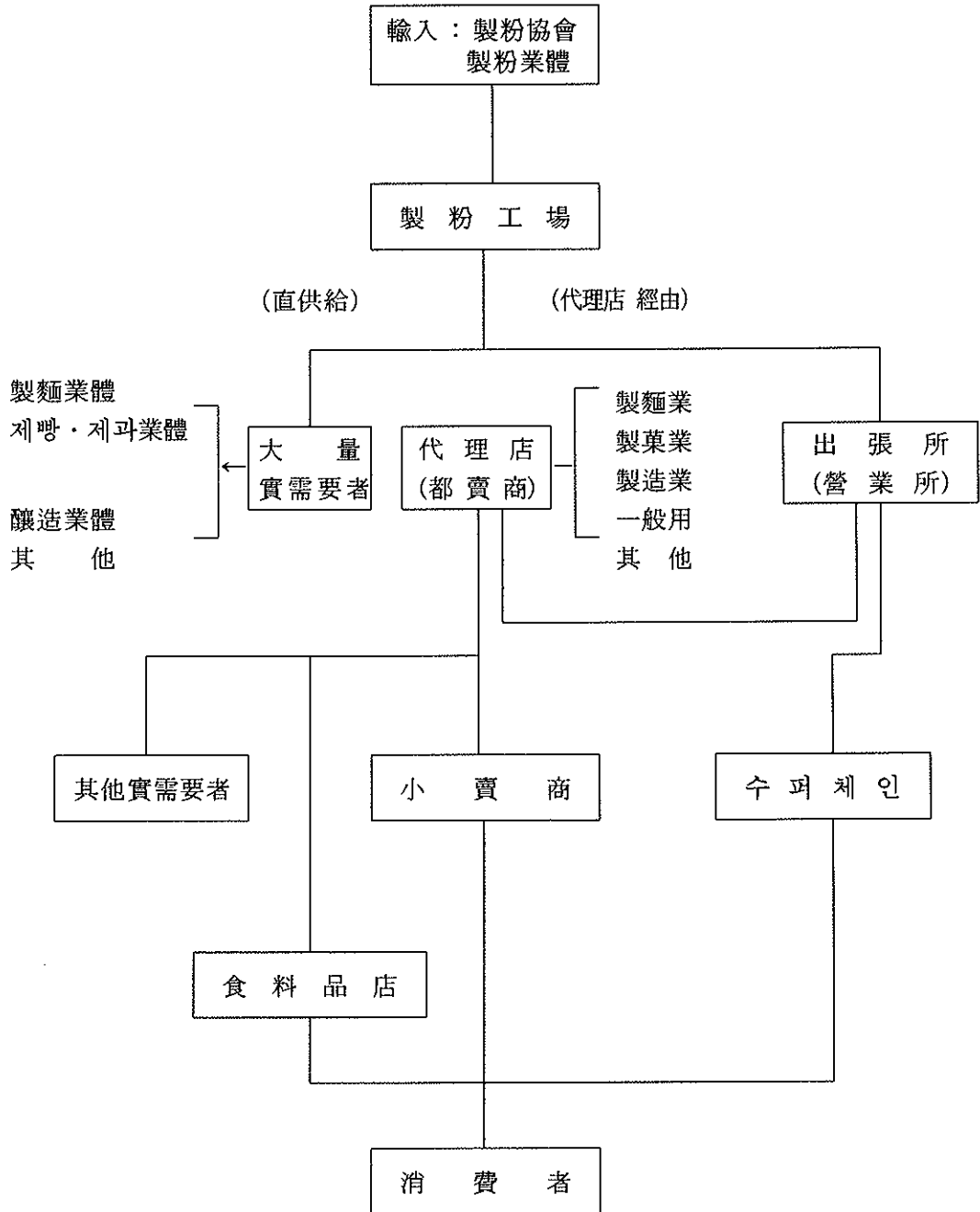
- 시중유통되는 포장 쌀을 대상으로 원산지 단속과 병행하여 포장표시 위반사항 단속
  - 포장표시 사항과 내용물의 일치여부 확인 점검
- 公賣內譯(落札者名, 落札數量, 年産 등)을 團東資料로 활용
- 再包裝業體에 대한 관계기관 합동 追跡調査 체제 확립

### 3. 糧穀流通 體系圖

가. 一般 쌀

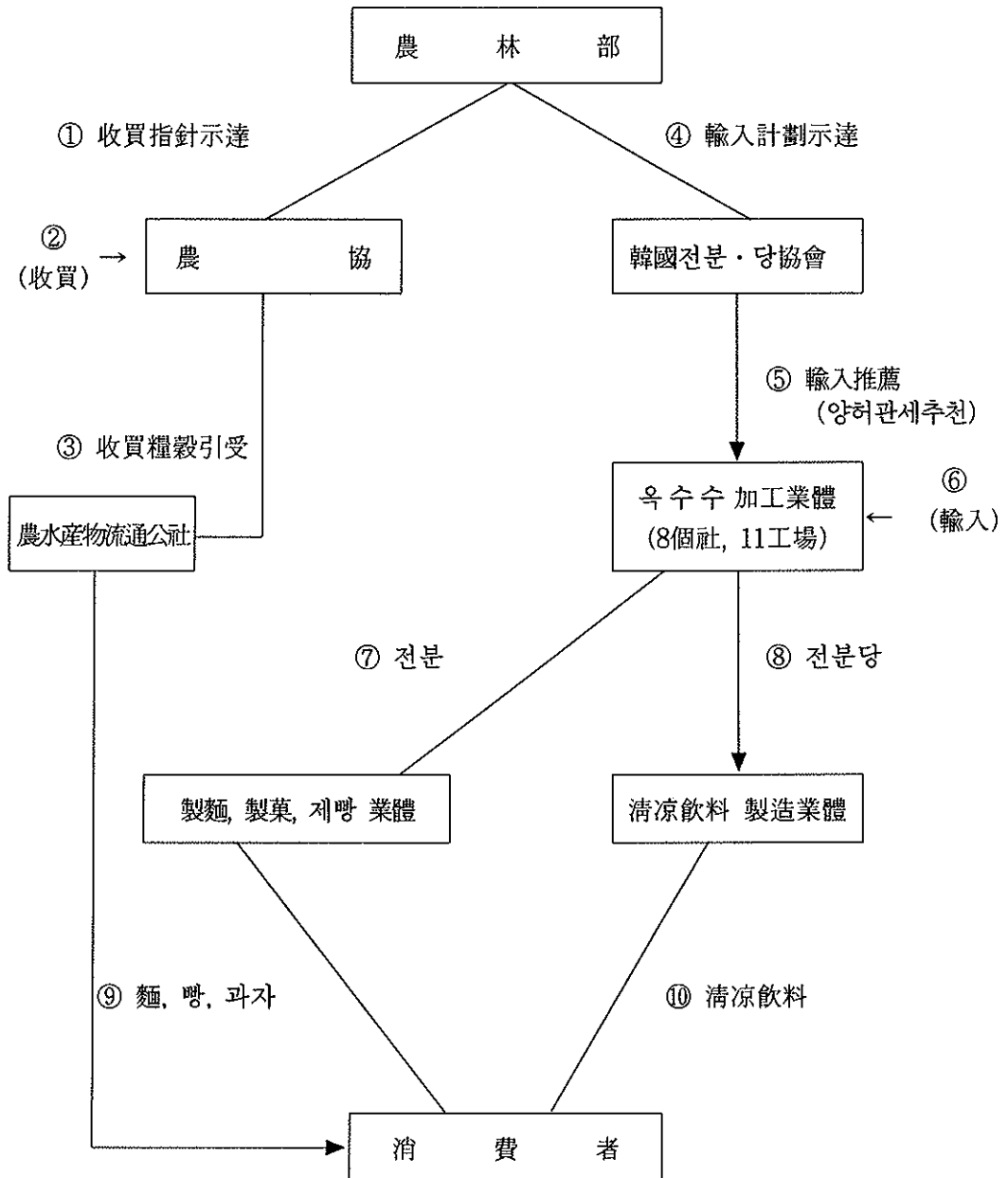


나. 밀가루 流通經路

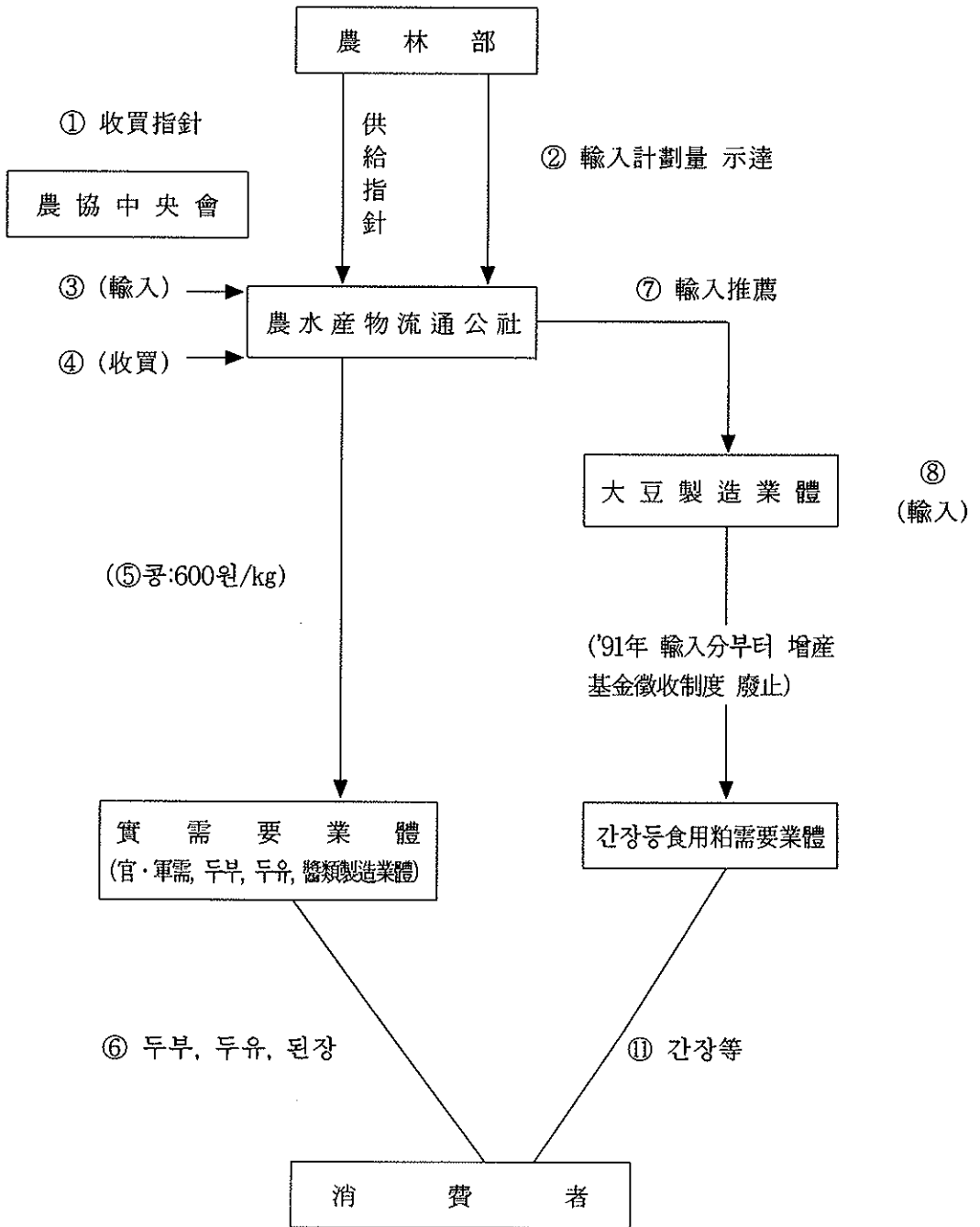




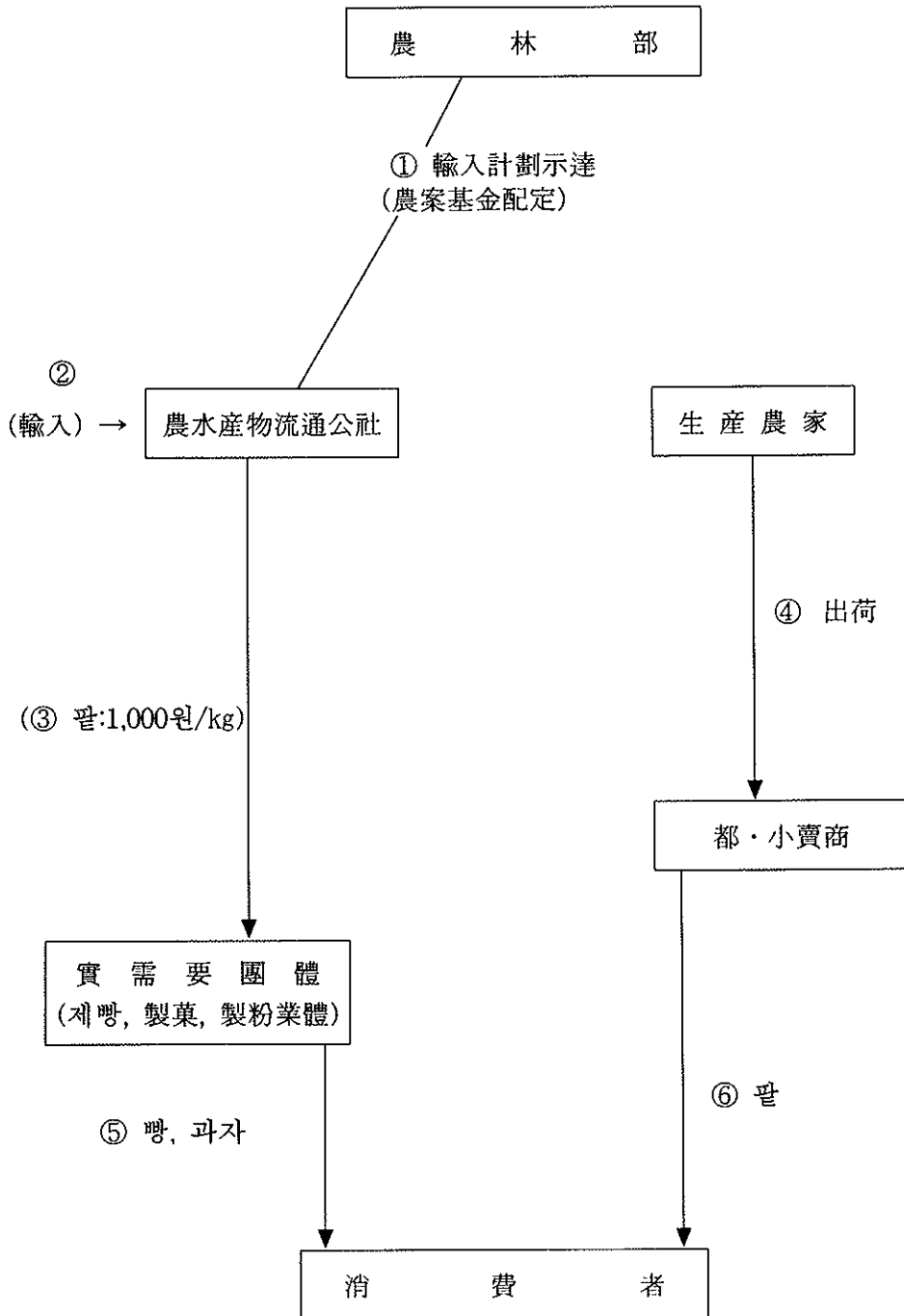
다. 옥수수 流通經路 (옥분, 전분)



라. 콩 流通經路 (食用, 加工用)



마. 팔 流通經路



#### 4. 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)

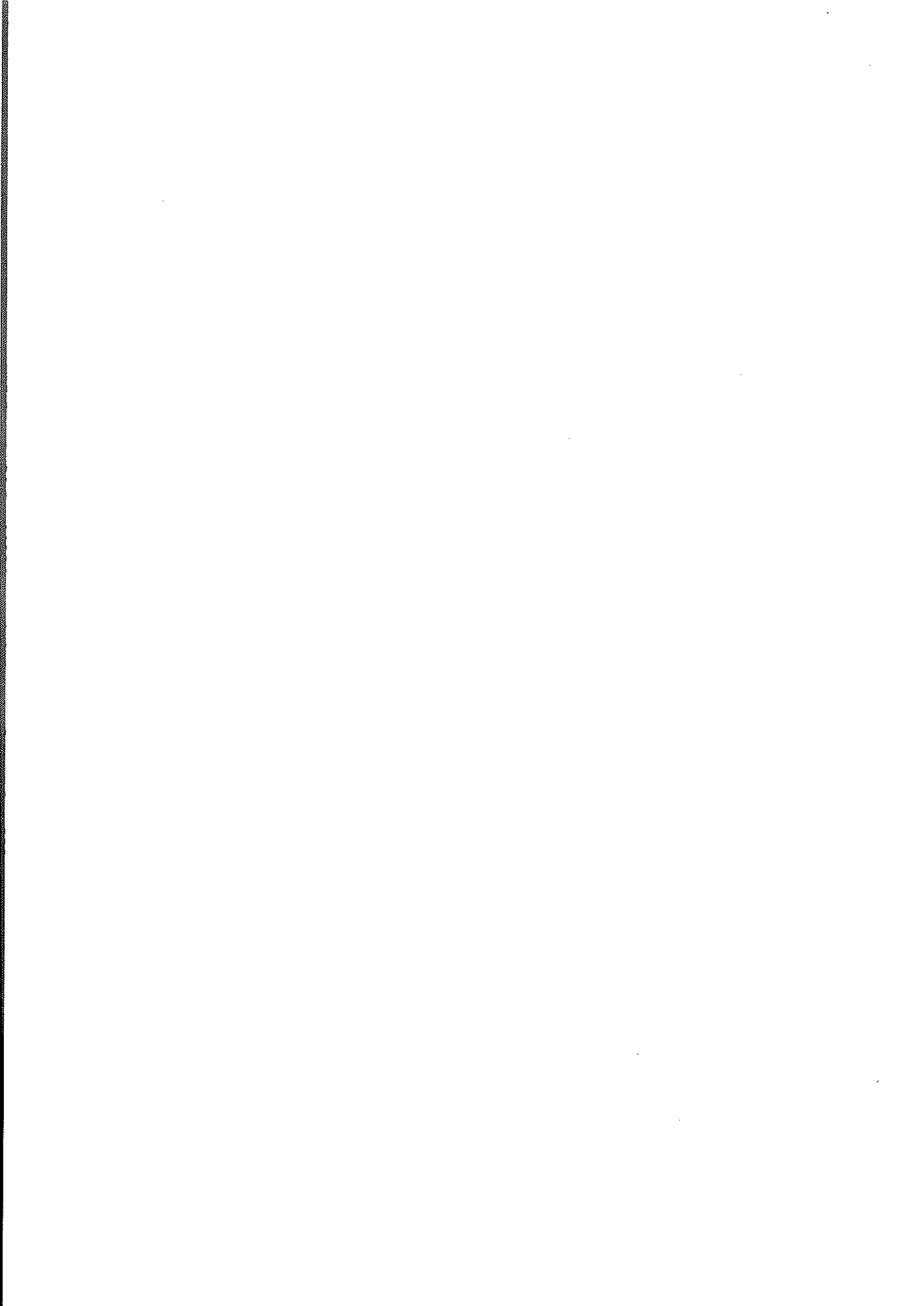
- 支援經緯
  - 미곡종합처리장 설치등 양정여건 변화에 대처하여 임도정업체 경영개선 및 경쟁력 제고를 위해 '91년까지 지원하던 노후시설 대체 자금을 자율적으로 통폐합을 추진하는 업체에 시설자금 확대지원
- 財 源 : 농어촌구조개선 특별회계
- 融資條件 : 3년거치 7년 상환 (금리 9.5%)
- 融資限度 : 업체당 1억원 이내
- 支援實績

(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. 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(천평)	보관능력(천톤)
2003. 3월말(A)	5,756	609	3,512
2004. 3월말(B)	5,718	609	3,540
증△감(B-A)	△38	14	28

- 우수창고(2급이상) : 5,160동 3,439천톤(전체창고의 90.2%)
- 임시창고(3급이하) : 558동 102천톤(전체창고의 9.8%)

## 나. 所有者別 倉庫

구 분	계	정 부	농 협	민 간	통 운
창 고 수( 동 )	5,718	24	3,829	1,841	24
평 수(천평)	609	2	400	203	4
보관능력(천톤)	3,540	12	2,273	1,229	26
구 성 비( % )	100.0	0.4	64.2	34.7	0.7

- 민간창고에는 새마을창고 395동 포함.

## 다. 等級別 倉庫

구 분	계	특급	1 급	2 급	3 급	등의	새마을
창 고 수( 동 )	5,718	129	4,554	477	59	891	410
평 수(천평)	609	4	501	41	4	5	16
보관능력(천톤)	3,540	313	2,942	184	21	22	58
구 성 비( % )	100.0	8.8	83.1	5.2	0.6	0.6	1.6

라. 2004. 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 관 능 력	동 수	보 관 능 력	동 수	보 관 능 력	동 수	보 관 능 력	동 수	보 관 능 력
서울			3	11	3	10			6	21
부산			1	1	6	15			7	16
대구			13	8	10	13			23	21
인천	20	5	7	4	18	42			45	51
광주			33	23	8	12			41	36
대전			16	10	20	11			36	22
울산			14	10					14	10
경기	2	1	179	127	69	94	1	3	251	225
강원	1	2	54	33	80	56	5	5	140	96
충북			183	113	62	58	-	-	245	171
충남			500	306	115	82			615	388
전북			730	430	284	190	2	8	1,016	628
전남	1	4	1,067	612	372	258	2	2	1,442	876
경북			570	333	326	237			896	570
경남			452	246	468	150	14	8	934	605
제주			7	4					7	4
합계	24	12	3,829	2,273	1,841	1,229	24	26	5,718	3,540

\* 인천은 정부 20동중 지방자치단체 소유창고가 16동 포함됨



## 2. 米糠處理

### ○ 米糠生產量

(單位:천톤)

區 分	'92	'93	'94	'95	'96	'97	'98	'99	'00
總米糠生產量(A)	453	452	449	435	406	460	485	421	440
政府米糠生產量(B)	63	68	58	59	33	17	20	21	50
比 率 (B/A, %)	14	15	13	13	8	4	4	5	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
'99 可動率 (%)	21	29	63	74	46
'99 利益 (百萬圓)	238	22	△4,033	90	

### ○ 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

### 3. 糧穀搗精工場 現況

(2003.11現在)

(單位:個所,千ㄩ/年)

市・道	計		政府糧穀 搗精工場		米穀綜合 處理場	
	工場 數	加工 能力	工場 數	加工 能力	工場 數	加工 能力
서울	3	58	1	19	-	-
釜山	80	114	2	27	2	30
大邱	78	165	2	24	2	53
仁川	145	280	2	42	4	35
光州	82	155	2	18	4	34
大田	52	69	1	10	-	-
蔚山	111	203	-	-	2	12
京畿	1,289	3,546	9	117	38	301
江原	648	1,219	10	79	14	127
忠北	762	1,801	15	120	27	242
忠南	1,500	4,485	12	138	54	478
全北	1,225	3,949	18	189	49	467
全南	1,566	4,182	40	293	68	597
慶北	1,687	3,708	24	230	34	371
慶南	1,231	2,211	17	140	26	238
濟州	31	30	-	-	-	-
計	10,478	26,175	155	1,446	324	2,985

#### 4. 製粉工場 現況

(2003.12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		$M/T$	$千M/T$	
	大韓	2,460	738	仁川
	東亞	580	174	仁川
	大鮮	650	195	서울
	三和	380	114	仁川
	CJ	1,120	336	서울
	新韓	805	242	牙山
	小計	5,995	1,799	
釜山地區	大韓	530	159	釜山
	東亞	960	288	釜山
	CJ	1,310	393	釜山
	嶺南	440	132	釜山
		小計	3,240	972
湖南地區	韓國	950	285	木浦
合計		10,185	3,056	

※ 11個工場 8個社

## 5. 옥수수 加工工場 現況

(2003.12월말 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
대상 (주)	群山, 서울	537	55
두산콘프로덕츠키리아	仁川, 利川	471	84
三養제넥스	仁川, 蔚山	540	60
(주)신동방	京畿安山	273	42
東一穀産	京畿安山	-	51
광명産業	江原橫城	-	24
韓國穀産	京畿驪州	-	18
計 (7個社)		1,821	334

주 : 연간 가공능력은 1일 24시간 300일 기준

## 6. 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

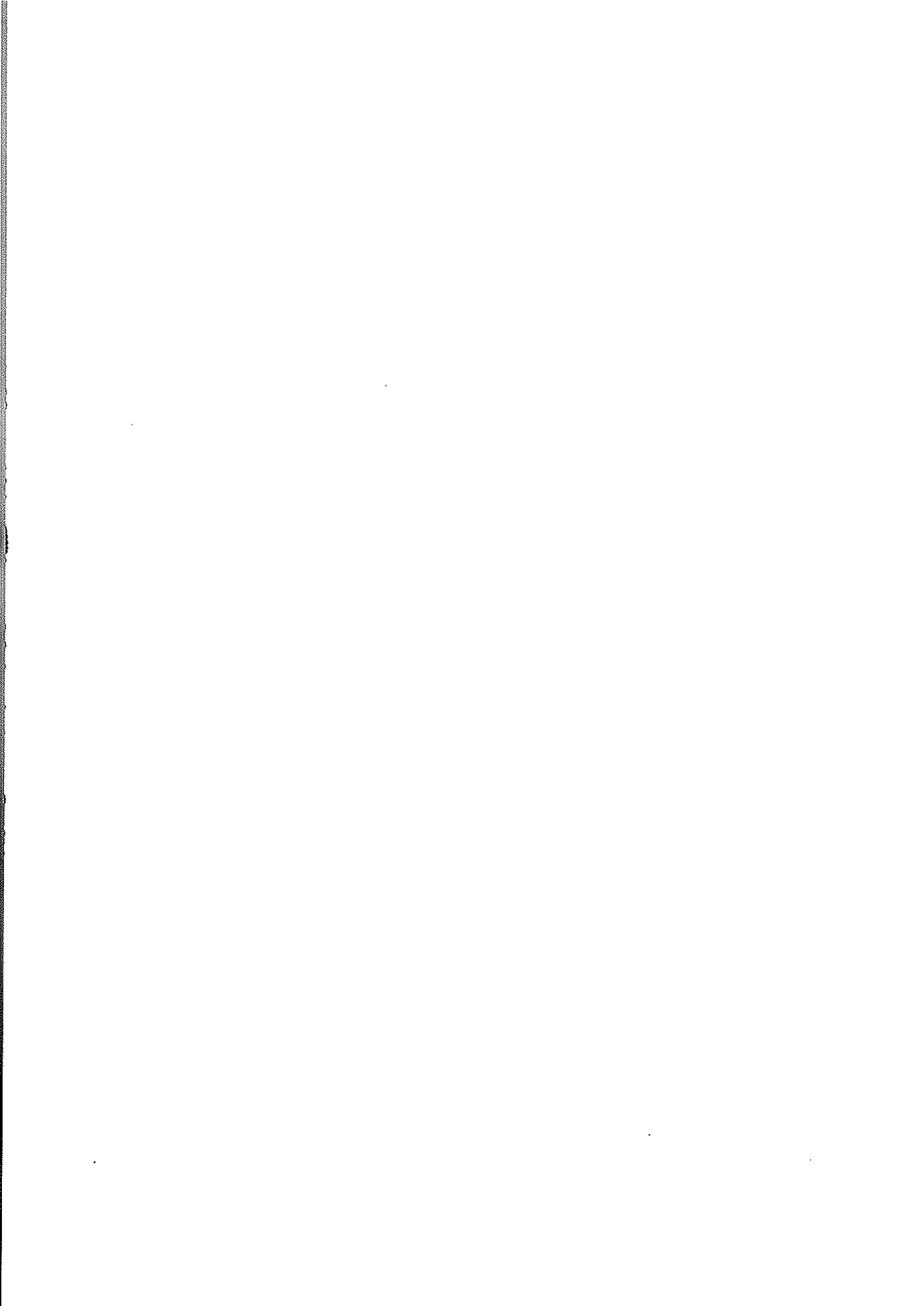
年 月 日	玄 白 率	摘 要
'77. 10. 20	92	完全白米 (收率 約 2% 引下 10分搗)
'78. 1. 21	90	市販米 水準 (收率 約 2% 引下)
'79. 2. 5	92	完全白米 (收率 約 2% 引上 10分搗)
'80. 11. 1	93. 6	8分搗(收率 約 1.6% 引上)
'82. 5. 25	92	完全白米 (收率 約 1.6% 引下 10分搗)
'89. 1. 1	90	市販米 水準 (收率 約 2% 引下 12分搗)
'96. 5. 1	92	完全白米 (收率 約 2% 引上 10分搗)
2001. 7. 1	87	市販米 水準 (收率 約 2% 引下 12分搗)

註：1) 統計收率：92.9% (玄米→쌀)

2) 一般流通糧穀搗精度 (10分搗) 解除：'86. 11. 1

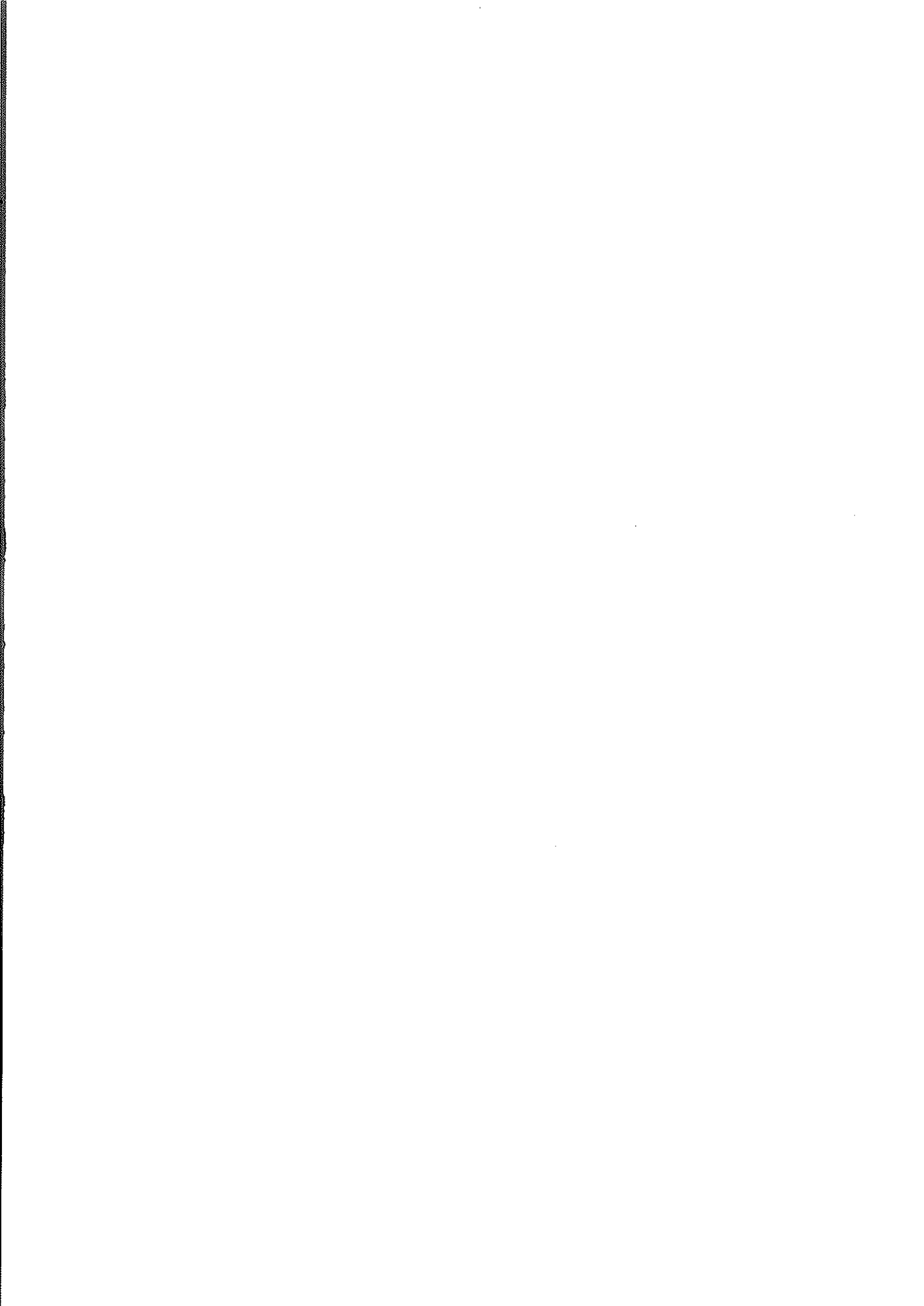
나. 보리쌀

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		





# 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

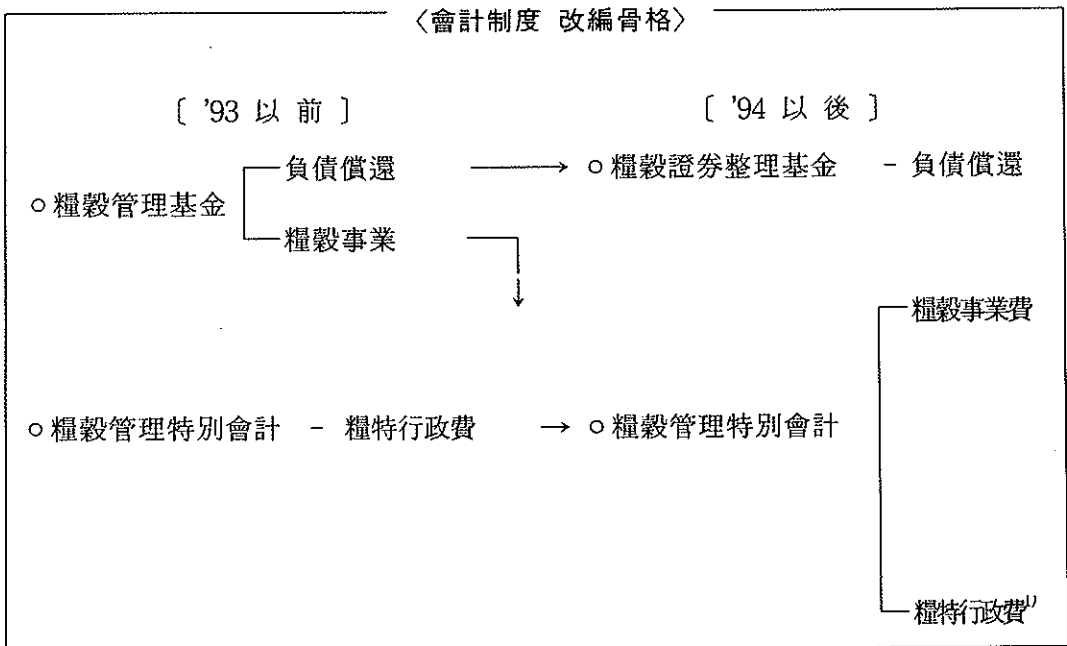
區 分	糧 穀 管 理 特 別 會 計	糧 穀 證 券 整 理 基 金
○ 設 置 根 據	• 企業豫算會計法 第3條	• 양곡증권정리기금법제4조
○ 運 用		
- 編 成 節 次	• 기획예산처 심의 • 國務會議審議 및 大統領承認을 얻어 政府案 確定→國會議決	• 기획예산처 심의 • 國務會議審議 및 大統領承認을 얻어 政府案確定→國會提出
- 財 源	• 糧穀販賣收入, 一般會計 轉入金 等	• 公公자금관리기금으로부터의 예수금, 財政支援金 等
- 用 度	• 糧穀買入費, 輸入糧穀代, 操作費 등 糧穀事業費	• 糧穀證券, 借款糧穀代, 公公자 금관리기금 예수금 等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

## 3. 會計制度 改編

### 가. 改編內容

- 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



주1) 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. '03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〉	1,593,581	1,786,651	1,703,318	83,333	109,737
1. 糧穀販賣收益	585,725	691,960	608,633	83,327	22,908
2. 營業外 收益	100	3,740	3,734	6	3,634
3. 一般會計轉入金	1,007,756	993,032	993,032	-	△14,724
4. 前年度 移越金	-	97,919	97,919	-	97,919
5. 資本計定轉入金	-	-	-	-	-
〈資 本 計 定〉	54	55	55	-	1
6. 전입금및기타수입	54	54	54	-	-
7. 前年度 移越金	-	1	1	-	1
歲 入 總 計	1,593,635	1,786,706	1,703,373	83,333	109,738

나. 歲出豫算執行實績

(單位:千石, 百萬圓)

科 目	豫 算 額	轉 用 額	豫算現額	執行實績	前年度 移越額	不 用 額
〈 損 益 計 定 〉	1,593,581		1,593,581	1,578,643	214	14,724
1. 糧穀管理費(7100)	1,593,527		1,593,527	1,578,589	214	14,724
○ 糧穀收買費(7111)	1,365,442	4,129	1,369,571	1,354,847	-	14,724
- 當年產秋穀買入	988,408	△3,190	985,218	985,218	-	-
	(3,274)		(3,278)	(3,278)		
- 前年產農協差額收買	251,934	△19,203	232,731	218,007		14,724
	(2,740)		(2,740)	(2,740)		
- 輸入糧穀代	74,114	23,333	97,441	97,447		-
	(1,247)		(1,247)	(1,247)		
- 夏穀買入	50,986	3,189	54,175	54,175		-
	(300)		(299)	(299)		
○ 操作管理費(7112)	188,297	3,059	191,356	191,142	214	-
○ 過誤納返納金(7113)	72	161	233	233		-
○ 借入元利金償還(7114)	39,716	△7,349	32,367	32,367		-
2. 他計定轉出金(9200)	54		54	54		-
○ 資本計定轉出金	54	-	54	54		-
〈 資 本 計 定 〉	54		54	54		-
3. 資產取得費	54		54	54		-
4. 他計定轉出(9200)	-		-	-		-
歲 出 總 計	1,593,635		1,593,635	1,578,697	214	14,724

註( )내서는 精穀物量임

다. 貸借對照表

('03. 12. 31現在)

(單位百萬韓元)

科 目	'03(A)	'02(B)	增(△)減	
			A-B	A/B
(資 產)	1,831,476	2,559,912	△728,436	71.5
I. 流動資產	1,828,951	2,557,344	△728,393	71.5
1. 當座資產	200,762	160,319	40,443	125.2
○ 國 庫	114,676	97,920	16,756	117.1
○ 保管現金, 有價證券	2,417	2,417	-	100.0
○ 外上賣出金, 未收金	83,333	58,389	24,944	142.7
○ 先 給 金	-	-	-	-
○ 國庫貸與獎學金	28	28	-	100.0
○ 交換糧穀等	308	1,565	△1,257	19.7
2. 在庫資產	1,628,189	2,397,024	△768,835	67.9
○ 糧 穀	1,624,749	2,393,096	△768,347	67.9
○ 包裝材等	3,440	3,928	△488	87.6
II. 固定資產	2,525	2,568	△43	98.3
1. 其他資產	27	30	△3	90.0
(電話加入權等)				
2. 有形固定資產	2,498	2,538	△40	98.4
(建物, 土地等)				
(負 債)	1,047,063	1,057,268	△10,205	99.0
I. 流動負債	1,047,063	1,057,268	△10,205	99.0
1. 未支給金	38,362	35,246	3,098	108.8
2. 保管金	2,417	2,417	-	100.0
3. 未引渡糧穀等	1,006,284	1,019,605	△13,321	98.7
(資 本)	784,413	1,502,644	△718,231	52.2
I. 資本剩餘金	2,365,268	2,365,268	-	100.0
II. 利益剩餘金	△1,580,855	△862,624	△718,231	183.3
(負債와 資本總計)	1,831,476	2,559,912	△728,436	71.5



라. 損益計算書

('03 1. 1 ~ '03. 12. 31)

(單位:百萬圓)

區 分	金 額	備 考
I. 收 益	1,691,998	
○ 糧穀賣出額	694,690	○ 쌀 6,416千石, 보리쌀 323千石
○ 財政補填	997,308	
II. 費 用	2,410,228	
○ 糧穀管理費用	2,076,375	
- 糧穀賣出原價	2,054,854	
- 精穀操作費	18,429	
- 管 理 費	3,092	
○ 農協差額收買補償	285,307	○ 2,740千石
○ 其 他	48,546	○ 利子費用, 手數料, 雜損 等
III. 當期純利益	△718,230	

## 5. '03 糧穀證券整理基金 決算內譯

가. '03 糧穀證券整理基金 運用實績 總括

(單位:千石, 億圓)

區 分		'03 計劃		'03 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		105		103	△2
	○ 元 金		85		84	△1
	○ 利 子		20		19	△1
	2. 糧 穀 證 券 償 還		7,212		7,142	△70
	○ 元 金		5,000		5,000	-
	○ 利 子		2,212		2,142	△70
	3. 豫 受 金 元 利 金 償 還		16,979		16,656	△323
	○ 元 金		14,271		14,271	-
	○ 利 子		2,708		2,385	△323
	4. 次 期 移 越		-		504	504
計			24,296		24,405	109
收 入	1. 公 資 基 金 豫 受 金		19,271		19,271	-
	2. 財 政 補 填		5,025		5,025	-
	○ 一 般 會 計		5,025		5,025	-
	3. 其 他		-		109	109
	○ 前 年 度 移 越 金		-		12	12
	○ 利 子 輸 入		-		97	97

나. 貸借對照表

('03. 12. 31현재)

(單位:億원)

科 目	金 額	摘 要
1. 流 動 資 産	549	
○ 基 金	504	○ '02. 12. 31 現在 韓銀 잔고
○ 基 金 統 合 債 券	45	○ '02. 12. 31 투자플 잔고
資 産 合 計	549	
1. 流 動 負 債	17,164	
○ 未 支 給 金	3,574	○ 糧穀證券 利子
○ 短 期 性 借 款 糧 穀	90	
○ 流 動 性 長 期 證 券	6,000	
○ 短 期 性 公 資 基 金 豫 受 金	7,500	
2. 固 定 負 債	35,129	
○ 借 款 糧 穀	532	
○ 長 期 性 糧 穀 證 券	-	
○ 長 期 性 公 資 基 金 豫 受 金	24,597	
負 債 合 計	52,293	
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	△232	○ 차기이월이익잉여금
資 本 合 計	△232	
負 債 와 資 本 合 計	549	

다. 損益計算書

(’03 1. 1~’03. 12. 31)

(單位:億원)

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	3,753	
(金 融 費 用)		
○支 給 利 子 및 手 數 料	3,698	○ 糧穀證券利子 및 手數料 : 1,316 借款糧穀 : 19 公共基金豫受金利子 : 2,363
○換 差 損	55	○ 차관양곡 환차손 등
○其 他	-	
費 用 合 計	3,753	
1.營 業 收 益	-	
○糧 穀 賣 出 額	-	
2.營 業 外 收 益	5,123	
○財 政 補 塡	5,025	○ 일반회계전입금
○換 差 益	1	○ 차관양곡 환차익
○利 子 收 益	97	○ 대기자금운용 이자 수익
收 益 合 計	5,123	
當 期 純 利 益	1,370	

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	2000	2001	2002	2003	累 計
1. 糧穀管理缺損	45,901	19,022	5,164	1,667	1,737	1,623	372	2,066	11,444	13,187	102,823
○ 糧穀販賣缺損	43,104	18,456	5,158	1,654	1,724	1,620	359	2,053	11,430	13,786	99,344
○ 管 理 費	2,797	566	6	13	13	13	13	13	14	31	3,479
2. 差額收買補償	4,578	4,422	633	491	299	100	50	371	1,549	2,853	15,346
3. 金 融 費 用	37,200	15,815	3,619	5,343	5,547	4,379	4,943	4,705	4,464	4,209	90,224
○ 利 子	32,583	15,595	3,605	4,864	5,666	4,321	4,933	4,701	4,462	4,154	84,884
○ 換 差 損	4,617	220	14	479	△119	58	10	4	2	55	5,340
4. 其 他 費 用	2,485	285	32	48	5	71	12	5	11	29	2,983
5. 其 他 收 益	2,629	493	98	95	42	65	47	101	44	141	3,755
計 (損 益)	△87,535	△39,051	△9,350	△7,454	△7,546	△6,118	△5,330	△7,046	△17,424	△20,767	△207,621
財 政 補 填	55,944	39,486	7,838	945	6,472	9,811	7,214	7,812	9,969	14,955	160,446
補 填 後 損 益	△31,591	435	△1,512	△6,509	△1,074	3,693	1,884	766	△7,455	△5,812	△47,175

註 : '93까지는 糧穀管理基金

## (2) '01~'02 糧特·基金別 缺損 內譯

(單位:億圓)

	2003			2002			증△감 (A-B)
	糧 特	基 金	計 (B)	糧 特	基 金	計 (A)	
1. 糧穀管理缺損	13,187	-	13,187	11,444	-	11,444	2,373
○ 糧穀販賣缺損	13,786	-	13,786	11,444	-	11,430	2,356
○ 管 理 費	31	-	31	14	-	14	17
2. 差額收買補償	2,853	-	2,853	1,550	-	1,550	1,303
3. 金 融 費 用	456	3,752	4,208	368	4,119	4,487	△279
○ 利子 및 手續料	456	3,698	4,154	368	4,117	4,485	△331
○ 換 差 損	-	54	54	-	2	2	52
4. 其 他 費 用	29	-	29	11	-	11	18
5. 其 他 收 益	43	97	140	35	32	67	△73
計 (損 益)	△17,112	△3,665	△20,767	△13,338	△4,087	△17,425	△3,342
財 政 補 填	9,930	5,025	14,955	5,297	4,672	9,969	4,986
補填後 損益	△7,182	1,370	△5,812	△8,041	585	△7,456	1,644

## 6. 糧穀證券

### 가. 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	借換	新規	長期債	短期債	長期債		
'82	6,500	6,500	3,100	3,400	-	6,500	6,500	-
'83	5,966	5,966	6,500	△534	-	5,966	5,966	-
'84	7,760	7,760	5,966	1,794	-	7,760	7,760	-
'85	7,500	7,500	7,760	△260	-	7,500	7,500	-
'86	6,700	6,700	7,500	△800	-	6,700	6,700	-
'87	8,000	8,000	6,700	1,300	-	8,000	8,000	-
'88	14,500	9,500	5,900	3,600	5,000	16,600	11,600	5,000
'89	22,000	16,000	11,600	4,400	6,000	27,000	16,000	11,000
'90	26,420	21,000	16,000	5,000	5,420	37,420	21,000	16,420
'91	28,500	28,500	21,000	7,500	-	44,920	28,500	16,420
'92	34,093	34,093	28,500	5,593	-	50,513	34,093	16,420
'93	50,585	45,585	34,093	11,492	5,000	62,005	45,585	16,420
'94	49,785	43,785	43,785	-	6,000	60,250	43,785	16,420
'95	37,705	25,200	25,200	-	12,505	48,705	25,200	23,505
'96	25,200	13,200	13,200	-	12,000	48,705	13,200	35,505
'97	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
'00	-	-	-	-	-	24,829	-	24,829
'01	-	-	-	-	-	21,261	-	21,261
'02	-	-	-	-	-	11,000	-	11,000
'03	-	-	-	-	-	6,000	-	6,000

나. 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	19.522 .
'82	6,500	3,100	581	3,681	52	1	53	634	10.019.5
'83	5,966	6,500	795	7,295	30	1	31	826	1112.5
'84	7,760	5,966	699	6,665	46	1	47	746	"
'85	7,500	7,760	881	8,641	42	1	43	924	12.312.8
'86	6,700	7,500	946	8,446	32	1	33	979	9.912.05
'87	8,000	6,700	692	7,392	46	1	47	739	9.0611.10
'88	14,500	5,900	505	6,405	38	1	39	544	9.6212.717
'89	22,000	11,600	1,202	12,820	-	1	1	1,221	2.013.0
'90	26,420	16,000	2,067	18,067	-	1	1	2,068	2.013.0
'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	12.713.0
'93	50,585	39,093	5,766	44,859	-	1	1	5,767	5.013.0
'94	49,785	51,585	6,193	57,778	52	1	53	6,246	2.013.33
'95	37,705	49,205	6,100	55,305	69	1	70	6,170	2.013.33
'96	25,200	25,200	6,083	31,283	74	1	75	3,552	11.9714.66
'97	13,200	13,200	1,594	14,794	1	1	2	1,596	11.6412.76
'98	20,085	20,085	5,753	25,838	4	1	5	5,759	5.0012.88
'99	29,517	29,517	7,808	37,325	2	1	3	7,811	2.0019.27
'00	-	23,876	3,619	27,495	-	1	1	3,620	2.0012.49
'01	-	3,568	1,406	4,974	-	1	-	1,406	11.7017.00
'02	-	10,261	2,409	12,730	-	-	-	2,469	7.3750
'03	-	5,000	2,141	7,141	-	-	-	2,141	7.39



## 7. 韓銀借入金 現況

(單位:億圓)

年度	元 金		償還殘額 (A)	利 子			元利金 累 計 (A+B)
	借 入	償 還		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	-	3,700
'00	4,100	3,700	4,100	73	73	-	4,100
'01	5,900	4,100	5,900	181	181	-	5,900
'02	9,500	5,900	9,500	234	234	-	9,500
'03	9,400	9,500	9,400	324	324	-	9,400

註：1) '72~'79：年 2%

2) '80以後 利子率：年 5%

3) '88~'90年 償還은 糧穀證券 (3個月 後給式 複利 25%, 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	-		
'01	40,555	-		
'02	56,381	-		
'03	-	-		

## 9. 收買資金 執行實績

가. 秋 穀

(單位:千石/億圓)

年 産 別	쌀		雜 穀		計	
	物 量	金 額	物 量	金 額	物 量	金 額
'80	3,789.7	3,203.4	0.4	0.3	3,790.1	3,203.7
'81	6,353	6,112			6,353	6,112
'82	7,577	7,676			7,577	7,676
'83	8,468	8,299			8,468	8,299
'84	8,436	8,646			8,436	8,646
'85	7,567	8,222			7,567	8,222
'86	6,186	7,174			6,186	7,174
'87	5,473	7,409			5,473	7,409
'88	6,718	10,643			6,718	10,643
'89	11,748	21,065			11,748	21,065
'90	8,357	16,100			8,357	16,100
'91	7,489	15,656			7,489	15,656
'92	7,098	16,080			7,098	16,080
'93	6,477	15,404			6,477	15,404
'94	6,000	14,286			6,000	14,286
'95	5,500	13,059			5,500	13,059
'96	5,000	12,402			5,000	12,402
'98	3,874	10,010			3,874	10,010
'99	3,503	9,597			3,503	9,597
'00	3,163	9,110			3,163	9,110
'01	2,888	8,720			2,888	8,720
'02	2,756	8,241			2,756	8,241
'03	3,278	9,851			3,278	9,851

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
'00	121	233	200	347	321	580	-	-	321	580
'01	133	262	175	316	308	578	-	-	308	580
'02	162	296	140	253	302	549	-	-	302	549
'03	106	195	193	347	299	542	-	-	299	542

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)

	'93	'94	'95	'96	'97	'98	'99	'00	'01	'02	'03
合 計	197,678	162,249	132,432	104,876	81,647	116,501	108,770	108,084	123,857	183,986	171,728
1. 保 管 料	106,250	74,920	54,988	39,616	42,890	62,669	59,866	65,678	75,324	78,842	59,288
2. 加 工 賃	50,357	44,345	43,345	60,536	17,806	21,710	22,329	19,660	23,047	66,709	67,996
3. 運 搬 料	13,583	14,443	12,586	13,799	6,056	11,554	9,509	10,699	10,467	16,989	18,885
4. 上·下車料 等 기타	26,740	28,053	21,193	20,663	14,755	20,424	17,066	12,047	15,019	21,446	25,559

註：1) 市·道の 實際執行分을 集計한 實績임

2) 4. 其他는 入·出庫料, 荷役費, 輸入米 調達手數料·關稅等 임

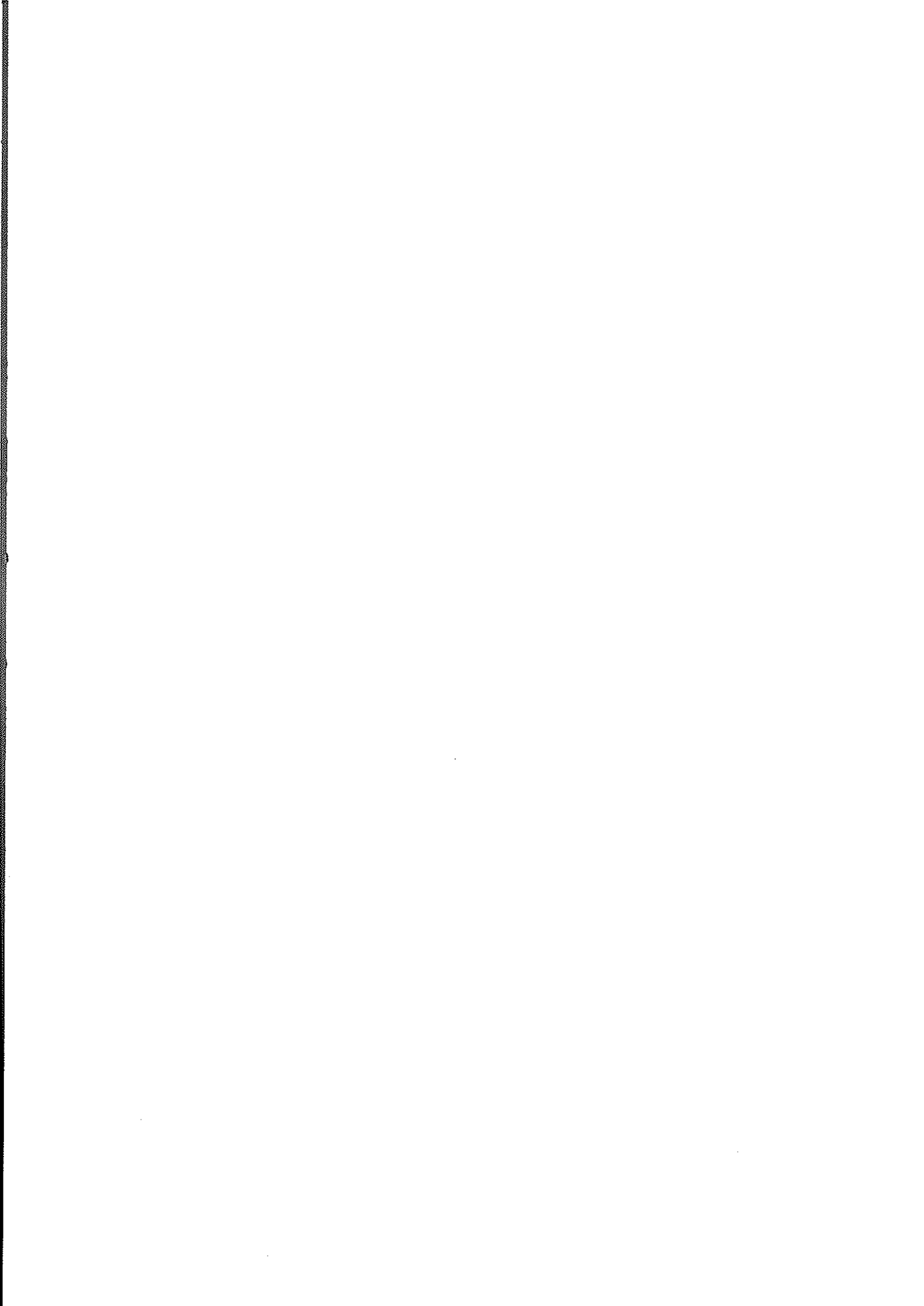
# 11. 借款糧穀 現況

( '03末 現在 )

區 分		借 款 內 容		借 款 條 件				'03말까지 償還 및 殘額	
		物 量	金 額	据置 期間	償還 期間	利 子 率		元金償還額	元金殘額
						据置	償還		
對 美 借 款	천톤	천\$	년	년	%	%	천\$	천\$	
	'70 PL480 현미	270	39,395	10	31	2	3	39,395	-
	'71 PL480 현미	200	29,261	10	31	2	3	29,261	-
	'76 PL480 현미	121	26,231	10	31	3	3	21,857	4,374
	小 計	591	94,887					90,513	4,374
								(52억원)	
對 日 借 款		백만							
	'80 일본 현미	71	6,318	10	20	2	3	4,107	2,211
	'80 일본 현미	88	8,219	10	20	2	3	5,342	2,877
	'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					76,601	5,088	
								(516억원)	
合 計		1,438							4,374천\$ 5,088백만₩ (568億원)

註 : ( ) 내 원화 표시액의 환율은 1\$ = 1,192.6원, 1₩ = 10.1511원임.

## XI. 農協 糧穀事業 現況





# 1. 農協保有 一般用 公賣現況

○ 公賣量 및 公賣價格

(單位：千石)

年 度	年 產	公 賣 量	公賣期間	平均公賣價格	
				粗穀 40kg	精穀 80kg
'96	'95	8,698	'96. 19	44,891	129,607
	'94	769	'95.12'96.9	40,541	117,524
'97	'96	4,618	'97. 49	49,298	141,950
	'95	45	'97. 79	45,956	132,666
'98	'97	3,533	'98. 49	51,840	149,536
	'96	206	'98. 49	48,046	138,997
'99	'98	2,867	'99. 48	56,236	161,747
	'97	935	'99. 29	51,719	149,200
	'96	628	'99. 79	51,466	148,497
2000	'99	827	'00. 79	58,376	167,692
	'97	372	'00. 19	49,894	144,130
	'96	617	'00. 19	51,629	148,950
2001	'00	827	'00. 69	55,181	158,816
	'99	5	'00. 9	39,713	115,849
	'98	5	'00. 9	39,354	114,852
	'97	153	'00. 69	49,344	142,602
2002	'01	300	'02. 9	56,957	163,870
2003	'02	1,963	'03. 68	54,977	158,370
2004	'01	93	'04. 8	50,550	146,073
	'02	128	'04. 7	52,519	151,542
	'03	1576	'04.6.8	56,370	162,239

註：( )는 政府粗穀賣出 價格임

○ 業體別 公賣內譯

(單位：千石)

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
'96	977 (100)	335 (34)	126 (13)	516 (53)	10,140 (100)	4,126 (41)	2,473 (24)	3,541 (35)
'97	834 (100)	221 (27)	151 (18)	462 (55)	4,663 (100)	1,798 (39)	1,280 (27)	1,585 (34)
'98	744 (100)	233 (31.3)	124 (16.7)	387 (52.0)	3,492 (100.0)	1,475 (42.2)	703 (20.1)	1,314 (37.7)
'99	724 (100)	237 (33)	113 (16)	374 (51)	4,430 (100)	1,705 (38.5)	876 (19.8)	1,849 (41.7)
2000	653 (100)	193 (30)	107 (16)	353 (54)	1,816 (100)	602 (33)	390 (21)	824 (46)
2001	352 (100)	78 (22)	72 (20)	202 (58)	991 (100)	222 (22)	236 (24)	533 (54)
2002	275 (100)	142 (51)	65 (23)	68 (26)	300 (100)	114 (38)	46 (15)	140 (53)
2003	367 (100)	135 (37)	66 (18)	166 (45)	1,963 (100)	733 (37)	496 (25)	735 (38)
2004	362 (100)	141 (39)	63 (17)	158 (44)	1,797 (100)	713 (40)	383 (21)	701 (39)

註：( )는 構成比임

○ 年産別 公賣実績

(單位:千石)

區分 年産	'96年		'97年		'98年		'99年		'00年		'01年		'02年		'03年		'04	
	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	回数	公賣量	回数	公賣量	回数	公賣量
'03																	4	1,576
'02																4	1,963	128
'01													1	300				93
'00									3	827	5	827						
'99									3	827	1	5						
'98							8	867	-	-	1	5						
'97					6	3,533	6	935	3	372	3	153						
'96			6	4,618	1	207	3	628	4	612								
'95	12	8,698	3	45														
'94	3	769	-	-														
'93	5	68	-	-														
'92	2	72	-	-														
'91	1	15	-	-														
'90	2	149	-	-														
'89	5	369	-	-														
計	30	10,140	9	4,663	7	3,740	17	4,430	4	1,816	5	990	1	300	4	1,963	4	1,797

○ '03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 17%, 糧穀加工協會 44% 水準 落札

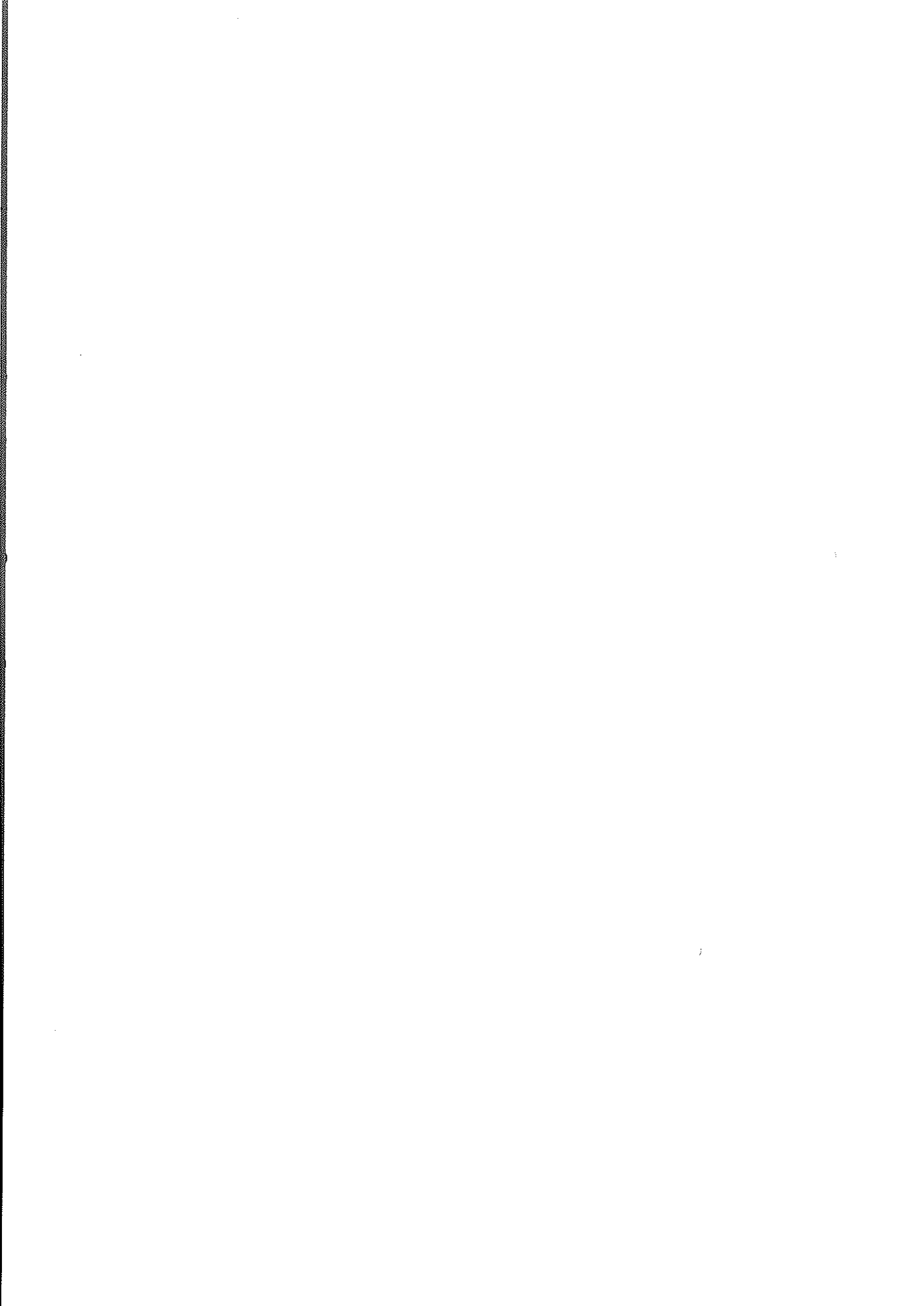
	計	農 協	穀 協	糧 協
參與 業體	362개소	141	63	158
落札 物量	1,797천석	713	383	701
落札 價格	162,239원			

〈 落札價格 〉

○ '03년산 全國 均落札 價格은 80kg당 162,239원으로 정부수매가(167,720원)에 비하여 5,481원 낮게 형성



## 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

# 1. 年度別 穀種別 國際穀物價格 動向

가. '02~'03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
'01 年 間	127	91	180	121	294
'02 年 間	144	99	200	107	239
'03. 1	147	103	220	114	287
2	146	103	221	113	302
3	133	102	221	115	312
4	127	104	233	120	312
5	129	107	243	115	312
6	132	104	241	120	362
7	136	95	225	119	415
8	151	97	219	113	435
9	147	100	243	111	483
10	140	99	280	113	524
11	150	94	263	119	535
12	151	107	294	121	555
'03 平 均	141	101	242	116	403

주) 2ww : 3yc : 2ys : 2wb : US#3 Med :



ㄴ. '04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
'04. 1	153.15	114.83	311.90	120.70	574.63
2	153.80	121.20	327.60	118.52	567.68
3	157.46	128.90	371.69	114.74	567.68
4	164.77	135.08	373.90	115.16	600.75
5	164.98	124.14	393.31	117.81	592.49
6	152.36	122.05	332.32	121.60	580.91
7	151.02	106.06	355.31	133.09	567.68
8	141.3	104.1	265.0	129.95	567.68
9	151.0	97.9	260.0	129.72	529.10
10					
11					
12					
平 均					

다. 年度別 쌀 國際價格 動向

年度別 穀種別		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
	'01	340.08	326.56	292.11	283.29	275.58	275.58
	'02	310.48	308.64	308.64	292.11	281.09	281.09
	'03	286.60	301.81	311.51	311.51	311.51	361.55
'04	574.63	567.68	567.68	600.75	592.49	580.91	

(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	438.16	392.69	358.25	348.18	431.70
275.58	267.31	253.53	314.16	314.16	314.16	294.34
281.09	281.09	281.09	281.09	281.09	281.09	289.05
414.74	435.41	482.81	523.59	527.62	554.68	402.53
567.68	567.68	529.10	496.04			

라. 年度別 보리 國際價格 動向

年度別 穀種別		1	2	3	4	5	6
보 리	'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	
'01	118.81	115.29	114.43	112.58	110.59	110.13	
'02	110.12	110.23	110.33	110.37	110.65	108.04	
'03	131.30	130.28	124.28	130.71	126.13	124.14	

(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	103.21	105.64	110.74	117.64	107.93
108.59	112.44	114.06	113.79	113.54	113.23	113.12
111.84	119.47	133.38	133.94	135.34	132.79	118.88
124.77	137.62	136.48	129.86	121.96		

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
	'01	113.89	116.83	120.37	118.59	122.03	119.72
	'02	135.75	134.93	125.72	125.95	124.47	129.60
	'03	146.71	146.24	132.65	127.46	129.36	131.86
'04	153.15	153.80	157.46	164.77	164.98	152.36	

(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	105.60	108.27	110.04	111.23	110.23
125.62	130.26	136.93	139.33	140.57	140.60	126.91
131.69	151.63	168.89	171.64	169.50	159.25	144.09
136.29	151.25	147.17	140.26	149.62	151.09	140.83
151.02	141.3	151.0				

바. 年度別 옥수수 國際價格 動向

月別							
年度別		1	2	3	4	5	6
穀種別							
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	
'01	95.00	93.03	92.98	90.79	87.06	85.71	
'02	91.26	89.64	88.33	88.35	90.89	92.85	
'03	102.63	102.83	101.60	103.74	106.62	104.08	
'04	114.83	121.20	128.90	135.08	124.14	122.05	



(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	82.90	88.61	92.25	93.82	91.94
93.36	95.26	94.20	89.18	89.82	89.80	91.45
101.46	112.31	115.21	109.19	103.38	103.35	98.85
97.60	96.58	99.87	98.61	94.24	107.01	101.03
106.06	104.1	97.9				

사. 年度別 콩 國際價格 動向

年度別		1	2	3	4	5	6
穀種別							
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	
'01	186.43	178.73	175.38	169.67	174.92	181.46	
'02	171.14	177.56	174.14	183.08	188.88	195.72	
'03	219.67	220.61	221.22	232.71	243.41	240.77	
'04	311.90	327.60	371.69	373.90	393.31	332.32	

(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	191.45	184.63	188.19	196.98	193.98
197.58	193.75	184.90	168.82	173.16	173.20	179.67
220.07	219.18	219.19	211.08	221.20	219.22	200.04
225.02	219.22	242.71	280.03	262.69	293.92	151.09
355.31	265.0	260				

## 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 59월	7. 16. 30
		Spring	4 5월	89월	
	캐 나 다	Winter	8 9월	익년 78월	8. 17. 31
		Spring	5 6월	810월	
	E C 12	Winter	8 11월	익년 69월	7. 16. 30
		Spring	4 5월	710월	
	호 주	Summer	9 12월	익년 36월	7. 16. 30
		Winter	5 7월	111월	
아르헨티나 브 라 질	Winter	6 9월	111월	7. 16. 30	
		6 7월	111월	7. 16. 30	
옥수수	미 국		5 6월	911월	10. 19. 30
	아르헨티나		10 12월	익년 37월	5 4월
	중 국		3 5월	89월	8 9월
	태 국				7 6월
콩	미 국		5 7월	911월	10. 19. 30
	브 라 질		9 11월	익년 13월	2 1월
	아르헨티나		10 12월	익년 35월	4 3월
	중 국		3 5월	89월	
쌀	미 국		3 4월	89월	8. 17. 31
	베 트 남	Summer	7 8월	1011월	1. 112. 31
		Winter/ Spring	12 2월	익년 36월	
	파 키 스 탄 호 주		5 7월	1011월	7. 16. 30
			10월	익년 45월	4. 13. 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産出方法
  - 國內外 價格差로 計算하여, HS 6單位 品目を 原則으로 하되, 果菜類등은 보다 더 細分된 單位品目으로 할 수 있고, 加工品인 경우는 原料의 價格이나 構成 比率로 算出할 수 있으며, 필요한 경우 産業保護 部分을 加算可能
  - 從量稅 TE算出 : 3個年 (國內價-國際價)의 平均
  - 從價稅 TE算出 : (國內價-國際價)÷國際價×100으로 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 수 준과 同等하게 부여해야 함.
  - 政府가 義務적으로 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량이 없었거나 미미한 品目は 履行初期 年度인 1995년에는 國內消費量이 3% 水準으로 保障하고, 履行 終了年度 (先進國은 2000年, 開途國은 2004年)까지 매년 均등하게 5% 水準으로 증량

□ 關稅化에 따른 權利義務

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

※ 特別緊急被害 救濟措置의 상세내용은 별첨 참조

(나) 減縮約束 및 履行方法

□ 減縮基準

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

□ 減縮率 및 履行方法

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



特別 緊急被害 救濟措置

	發 動 要 件	救 濟 制 度
物量基 準	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 당해연도 수입량이 일정 발동 수 준을 초과하고, 동시에 동 발동수 준이 평균 수입량의 105%를 초과 할 경우</li> <li>- 발동수준=(기초 발동수준×이전 3개 년 평균 수입량)+최근연도 국내 소 비량의 변화분</li> <li>- 기초발동 수준의 결정</li>   <li>자료가 가능한 이전 3개년 동안 국 내소비량에 대한 수입량의 비율이</li> <li>10%이하시→기초발동수준은 125%</li> <li>10%초과, 30%이하시→기초발동수 준은 110%</li> <li>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 10일이내에 관련자료 첨 부, 서면으로 농업위원회에 통보</li> </ul>
價格基 準	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 자국화폐단위로 표시된 수입가격 (CIF)이 '86'88평균 참조가격 (발동 가격)이하로 떨어질 때</li> <li>※ 참조가격 : 단위당 평균 CIF가격</li> <li>- 품질고려, 가공단계 고려한 적절한 참조가격</li> <li>- 처음 사용가격은 공표되어야 하며 타채약국이 추가적으로 부과될 관 세를 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 추 가관세 부과</li> <li>① 가격차&lt;10% : 추가관세 부과 불가</li> <li>② 10%&lt;가격차≤40% : 10%초과한 가 격차의 30%를 추가 관세 부과</li> <li>③ 40%&lt;가격차≤60% : 40%초과한 가 격차의 50%+②의 추가관세</li> <li>④ 60%&lt;가격차≤75% : 60%초과한 가 격차의 70%+②+③의 추가관세</li> <li>⑤ 75%&lt;가격차 : 75%초과한 가격차의 90%+②+③+④의 추가관세</li> <li>○ 첫번째 발동조치후 10일내에 관련자료 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 증량세 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					
			基準	讓 許	2003	2004				
수입제한	0712.90.2092	단옥수수(기타/건조)	411.1	370.0	374.1	370.0				
	0713.31.9000	녹두(건조/기타)	675.0	607.5	614.3	607.5				
	0713.32.9000	팥(건조/기타)	467.5	420.8	425.5	420.8				
	1003.00.9010	겉 보 리	360.0 or 363원/kg	324.0 or 326원/kg	327.6 or 330원/kg	324.0 or 326원/kg				
	1003.00.9020	쌀 보 리	333.0 or 401원/kg	299.7 or 361원/kg	303.0 or 365원/kg	299.7 or 361원/kg				
	1003.00.9090	보리(기타)	333.0	299.7	303.0	299.7				
	1005.90.2000	옥수수(팝콘용)	700.0	630.0	637.0	630.0				
	1005.90.9000	옥수수(기타)	365.0	328.0	331.7	328.0				
	1006.10.0000	벼	□							
	1006.20.1000	메현미								
	1006.20.2000	찰현미								
	1006.30.1000	멥 쌀								
	1006.30.2000	찰 쌀								
	1006.40.0000	쇄 미								
	1008.10.0000	메 밀					284.5	256.1	258.9	256.1
	1008.90.0000	기타곡물					889.2	800.3	809.1	800.3
	1102.30.0000	쌀가루					“ 관 세 화 유 예 ”			
	1102.90.1000	보리가루					289.0	260.0	262.9	260.0
	1102.90.9000	곡물(기타)	889.2	800.3	809.2	800.3				
	1103.11.0000	밀(분쇄물, 조분)	320.2	288.2	291.4	288.2				

既存輸入 制限與否	HS番號	品名	C/S 內容		關稅減縮	
			基準	讓許	2003	2004
	1103.19.2000	귀리(분쇄물, 조분)	616.4	554.8	561.0	554.8
	1103.13.0000	옥수수(＃)	181.0	162.9	164.7	162.9
	1103.14.0000	쌀(＃)	“ 관 세 화 유 예 ”			
	1103.19.1000	보리(＃)	289.0	260.0	262.9	260.0
	1103.19.9000	곡물(기타/분쇄물,조분)	889.2	800.3	809.2	800.3
	1103.20.1000	밀(펠리트)	320.2	88.2	291.4	288.2
	1103.20.2000	쌀(＃)	“ 관 세 화 유 예 ”			
	1103.20.3000	보리(＃)	289.0	260.0	262.9	260.0
	1103.20.9000	곡물(기타/펠리트)	889.2	800.3	809.2	800.3
	1104.19.2000	보리(압착,플레이크)	259.0	233.0	235.6	233.0
	1104.22.0000	가공곡물(귀리의 것)	614.4	554.8	561.0	554.8
	1104.19.1000	압착플레이크(쌀의 것)	“ 관 세 화 유 예 ”			
	1104.19.9000	곡물(기타/압착,플레이크)	889.2	800.3	809.2	800.3
	1104.29.2000	가공곡물(보리의 것)	140.0	126.0	127.4	126.0
	1104.23.0000	가공곡물(옥수수의 것)	186.0	167.0	168.9	167.0
	1104.29.1000	울무(＃)	889.2	800.3	809.2	800.3
	1104.29.9000	곡물(기타/＃)	889.2	800.3	809.2	800.3
	1108.11.0000	밀(전분)	56.6	50.9	51.5	50.9
	1108.12.0000	옥수수(전분)	251.0	226.0	228.5	226.0
	1108.13.0000	감자(전분)	506.0	455.0	460.1	455.0
	1108.14.0000	매니옥(전분)	506.0	455.0	460.1	455.0
	1108.19.1000	고구마(전분)	268.0	241.2	243.9	241.2
	1108.19.9000	전분(기타)	889.2	800.3	809.2	800.3

既存輸入 制限與否	HS番號	品 名	C/S 內容		關稅減縮	
			基 準	讓 許	2003	2004
	1108.20.0000	이눌린	889.2	800.3	809.2	800.3
	1201.00.1000	대 두	541.0 or 1,062 (원/kg)	480.0 or 956 (원/kg)	492.4 or 967 (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	390.0	385.7
	3505.10.4000	프리젤라티나이즈드등	428.6	385.7	390.0	385.7
	3505.10.5000	에테르화 또는 에스테르화전분	428.6	385.7	390.0	385.7
	3505.10.9000	텍스트린과 기타 변성정분	428.6	385.7	390.0	385.7
	3505.20.1000	전분글루	223.5	201.2	203.4	201.2
	3505.20.2000	텍스트린글루	223.5	201.2	203.4	201.2
	3505.20.9000	기타 글루	223.5	201.2	203.4	201.2
	0701.90.0000	감자(기타)	338.0	304.0	307.4	304.0
	0714.10.1000	매니옥(신선)	986.0	887.4	897.3	887.4
	0714.10.2010	매니옥칩(건조)	986.0	887.4	897.3	887.4

既存輸入 制限與否	HS番號	品 名	C/S 內容		關稅減縮	
			基準	讓 許	2003	2004
	0714.10.2090	매니옥(기타/건조)	968.0	887.4	907.1	887.4
	0714.20.1000	고구마(신선)	428.0 or 375원/kg	385.0 or 338원/kg	389.3or 342원/kg	385.0 or 338원/kg
	0714.20.2000	고구마(건조)	428.0	385.0	389.3	385.0
	0714.20.9000	고구마(기타)	428.0	385.0	389.3	385.0
	0714.90.9000	기타서류	428.0	385.0	389.3	385.0
	1003.00.1000	맥주맥	570.0	513.0	518.7	513.0
	1105.10.0000	감자(분과 조분)	338.0	304.0	307.4	304.0
	1105.20.0000	감자(압착플레이크 및 펠리트)	338.0	304.0	307.4	304.0
	1107.10.0000	맥아(볶지 아니한것)	299.0	269.0	272.0	269.0
	1107.20.1000	맥아(볶은것/훈연한것)	299.0	269.0	272.0	269.0
	2207.10.9000	변성하지 않은 에틸 알콜(주정 이외/알콜 용 80%이상)	300.0	270.0	272.0	270.0



나. CMA/MMA분야

품 목 명	HS 번 호	할당물량 및 적용세율			국영무역 여 부
		최 초('95)	2003도	최 중(2004)	
녹두(건조/종자용)	0713.31.1000	9,776.3톤 (30%)	14,147.6톤 (30%)	14,694톤 (30%)	국영무역 (식용)
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%)	22,534톤 (20%)	23,582톤 (20%)	
쌀 보 리	1003.00.9020				
보리(기타)	1003.00.9090				
보리가루	1102.90.1000				
보리(분쇄물 및 조분)	1103.19.1000				
보리(펠리트)	1103.29.2000				
보리(압착또는 플레이크)	1104.11.0000				
보리(압착, 플레이크이외)	1104.21.0000				
옥수수(사료용)	1005.90.1000	6,102,100톤 (3%)	6,102,100톤 (3%)	1005.90.1000 1005.90.2000 1108.12.0000 =1.8%	
옥수수(팝콘용)	1005.90.2000				
옥수수(기타)	1005.90.9000				
옥수수(분쇄물및조분)	1003.13.0000				
옥수수(압착,플레이크이외)	1004.23.0000				
옥수수전분	1108.12.0000				
기타채소(단옥수수/종자 용 이외)	0712.90.2090				

품 목 명	HS 번호	할당물량 및 적용세율			국영무역 여 부
		최 초('95)	2003년도	최 종(2004)	
벼	1006.10.000				
메현미	1106.20.1000	( '95년)		(2000년)	
찰현미	1106.20.2000	51,307톤		102,614톤	
맵 쌀	1006.30.1000	(5%)		(5%)	
참 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		179,575톤	(2004년)	
베이커리제품 제조용	1901.20.1000		(5%)	205,228톤	국영무역
혼합물 및 가루반죽				(5%)	
(쌀가루의 것)					
"	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	1,257.9	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)	2003년도	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%)	44,945.3톤 (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 번호	할당물량 및 적용세율			국영무역 여 부
		최 초('95)	2003년도	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%) ※작유, 사료용 : 846,365톤 ※ 식 용 : 185,787톤	1,032,152톤 (5%) ※작유, 사료용 : 846,365톤 ※ 식 용 : 185,787톤	1,032,152톤 (5%) ※작유, 사료용 : 846,365톤 ※ 식 용 : 185,787톤	
감자(기타)	0701.90.0000	11,286톤 (30%)	17,974톤 (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%)	17,711.2톤 (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 정이의/알콜용량 80%이상)	2207.10.9000	6,200.3kl (30%)	9,874.5kl (30%)	10,333.8kl (30%)	

## 5. 主要穀物 輸入實績

## 5. 主要 穀物 輸入實績

가. 年度別 國別 穀物 輸入實績

(1) '03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	143	48,577	15	7,883	103	36,027	25	4,666
밀	제 분 용	2,364	454,812	1,336	254,851	-	-	-	-
	사료용등	1,405	157,259	28	5,618	802	94,798	-	-
	계	3,769	612,071	1,364	260,469	802	94,798	-	-
옥수수	가 공 용	2,236	281,168	28	8,939	1,418	167,340	-	-
	사 료 용	6,605	773,402	247	32,842	6,358	740,560	-	-
	계	8,841	1,054,570	275	41,781	7,776	907,900	-	-
콩	식 용	338	97,062	260	76,870	78	20,110	-	-
	착유·사료용	1,197	313,619	931	246,072	-	-	-	-
	계	1,535	410,681	1,191	322,942	78	20,110	-	-
기타	가 공 용	617	208,791	44	32,179	105	33,677	23	8,408
	사 료 용	373	71,969	4	2,396	16	3,439	71	5,718
	계	990	280,760	48	34,575	121	37,116	94	14,126
계	식·가공용	5,698	1,090,409	1,683	380,722	1,704	257,154	48	13,074
	사료용등	9,580	1,316,249	1,210	286,928	7,176	838,797	71	5,718
	계	15,278	2,406,658	2,893	667,650	8,880	1,095,951	119	18,792

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) 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
-	-	-	-	-	-	-	-
883	169,824	145	30,137	-	-	-	-
-	64	1	374	46	4,558	528	51,847
883	169,888	146	30,511	46	4,558	528	51,847
12	4,080	-	-	5	1,557	733	99,252
-	-	-	-	-	-	-	-
12	4,080	0	0	5	1,557	733	99,252
-	24	-	-	-	-	-	58
-	-	-	-	-	-	266	67,547
-	24	-	-	-	-	266	67,605
168	46,791	17	7,317	77	56,089	183	24,330
153	39,708	35	7,410	93	13,029	-	269
321	86,499	52	14,727	170	69,118	183	24,599
1,063	220,719	162	37,454	82	57,646	956	123,640
153	39,772	36	7,784	139	17,587	794	119,663
1,216	260,491	198	45,238	221	75,233	1,750	243,303

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	54	10,151	-	-	-	-
麥 芽	115	34,576	-	19	-	76
팔	29	12,595	-	108	29	12,303
綠 豆	8	880	-	-	8	867
완 두	3	1,560	2	1,003	-	-
강 남 콩	17	4,447	3	805	7	1,803
매 니 옥(칩)	176	18,038	-	-	-	-
澱 粉 類	156	86,548	2	1,401	57	17,874
감 자	56	39,552	37	28,843	1	311
고 구 마	-	80	-	-	-	79
메 밀	3	364	-	-	3	364
計	617	208,791	44	32,179	105	33,677



(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
-	-	54	10,151	-	-	-	-	-	-
-	-	99	29,318	7	2,279	8	2,864	1	20
-	-	-	-	-	-	-	184	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	13
-	11	-	-	1	293	-	102	-	151
-	16	-	-	4	981	-	8	3	834
-	-	-	-	-	-	-	-	176	18,038
23	8,381	3	1,991	-	-	68	51,631	3	5,270
-	-	12	5,331	5	3,764	1	1,300	-	3
-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	8,408	168	46,791	17	7,317	77	56,089	183	24,330

## (飼料用)

區 分	計		美 國		中 國	
	物 量	金 額	物 量	金 額	物 量	金 額
보 리	199	49,771	-	19	6	1,701
호 밀	92	14,361	4	2,351	-	-
귀 리	0.6	269	0.2	19	-	-
수 수	5	810	-	7	5	803
조	5	935	-	-	5	935
기 장 · 피	-	-	-	-	-	-
매 니 옥 펠 리 트	71	5,718	-	-	-	-
카 나 리 시 드	0.2	105	-	-	-	-
計	372.8	71,969	4.2	2,396	16	3,439

(單位:千梲, 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
-	-	153	39,469	32	5,691	8	2,865	-	26
-	-	-	-	3	1,639	85	10,164	-	207
-	-	0.4	239	-	11	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
71	5,718	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	0.1	69	-	-	0.1	36
71	5,718	153.4	39,708	35.1	7,410	93	13,029	0.1	269

(2) '02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	154	49,630	36	12,378	95	32,287	23	4,965
밀	제분용	2,304	383,997	1,222	199,279	-	-	-	-
	사료용등	1,539	156,080	-	-	436	44,580	-	-
	계	3,843	540,077	1,222	199,279	436	44,580	-	-
옥수수	가공용	2,186	245,889	72	10,135	830	88,405	-	-
	사료용	6,366	669,929	985	106,457	4,020	417,390	-	-
	계	8,552	915,818	1,057	116,592	4,850	505,795	-	-
콩	식용	283	61,980	237	53,618	44	7,643	-	-
	착유·사료용	1,162	242,667	969	204,947	-	-	-	-
	계	1,445	304,647	1,206	258,565	44	7,643	-	-
기타	가공용	527	147,147	5	3,910	89	24,951	20	7,344
	사료용	212	18,528	-	-	16	2,272	42	3,209
	계	739	165,675	5	3,910	105	27,223	62	10,553
계	가공용	5,454	888,643	1,572	279,320	1,058	153,286	43	12,309
	사료용등	9,279	1,087,204	1,954	311,404	4,472	464,242	42	3,209
	계	14,733	1,975,847	3,526	590,724	5,530	617,528	85	15,518

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

(單位：千噸, 千弗)

호 주		캐 나 다		E U		기 타 국	
물량	금액	물량	금액	물량	금액	물량	금액
-	-	-	-	-	-	-	-
940	156,166	142	28,552	-	-	-	-
83	8,220	-	-	596	59,043	424	44,237
1,023	164,386	142	28,552	596	59,043	424	44,237
12	1,951	-	-	-	52	1,272	145,346
-	-	-	-	-	-	1,361	146,082
12	1,951	-	-	-	52	2,633	291,428
-	-	-	-	-	-	2	719
-	-	-	-	-	-	193	37,720
-	-	-	-	-	-	195	38,439
180	44,864	39	10,423	71	38,561	123	17,094
1	72	-	47	130	10,260	23	2,668
181	44,936	39	10,470	201	48,821	146	19,762
1,132	202,981	181	38,975	71	38,613	1,397	163,159
84	8,292	-	47	726	69,303	2,001	230,707
1,216	211,273	181	39,022	797	107,916	3,398	393,866

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	85	14,173	-	-	-	-
麥 芽	121	37,075	-	-	-	73
팔	21	5,522	-	-	21	5,522
綠 豆	7	956	-	-	7	944
완 두	3	970	2	794	-	-
강 남 콩	16	4,237	2	741	6	1,432
매 니 옥(칩)	115	11,874	-	-	-	-
澱 粉 類	144	67,966	1	2,139	51	16,525
감 자	11	3,810	-	236	-	-
고 구 마	-	-	-	-	-	-
메 밀	4	564	-	-	4	528
計	527	147,147	5	3,910	89	24,951

(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
-	-	75	12,458	10	1,715	-	-	-	-
-	-	92	27,737	24	7,598	5	1,685	-	55
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	12
-	-	-	-	1	175	-	-	-	1
-	-	-	-	4	935	-	-	4	1,129
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	115	11,874
20	7,344	2	1,095	-	-	66	36,876	4	3,987
-	-	11	3,574	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	36
20	7,344	180	44,864	39	10,423	71	38,561	123	17,094

(飼料用)

區 分	計		美 國		中 國	
	物 量	金 額	物 量	金 額	物 量	金 額
보 리	23.4	2,723	-	-	0.4	30
호 밀	137	10,887	-	-	7	604
귀 리	-	-	-	-	-	-
수 수	4	757	-	-	4	757
조	5	864	-	-	5	864
기 장 · 피	-	-	-	-	-	-
매 니 옥 펠 리 트	42	3,209	-	-	-	-
카 나 리 시 드	0.1	88	-	-	-	17
計	211.5	18,528	-	-	16.4	2,272



(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
-	-	0.4	29	-	-	-	-	22.6	2,664
-	-	-	-	-	19	130	10,260	-	4
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42	3,209	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	0.1	43	-	28	-	-	-	-
42	3,209	0.5	72	-	47	130	10,260	22.6	2,668

(3) '01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	128	39,010	27	10,058	63	19,342	18	3,980
밀	제분용	2,417	326,902	1,295	170,287	-	-	-	-
	사료용등	1,035	114,990	37	4,007	212	23,501	-	-
	계	3,452	441,892	1,332	174,294	212	23,501	-	-
옥수수	가공용	2,184	249,403	968	110,199	200	22,821	-	-
	사료용	6,504	691,065	2,548	271,999	3,130	331,429	-	-
	계	8,688	940,468	3,516	382,198	3,330	354,250	-	-
콩	식용	296	64,623	249	56,259	47	8,331	-	-
	착유·사료용	1,058	225,023	948	203,861	-	-	-	-
	계	1,354	289,646	1,197	260,120	47	8,331	-	-
기타	가공용	609	144,027	8	4,054	50	18,696	-	-
	사료용	228	17,843	-	-	8	1,382	193	13,372
	계	837	161,870	8	4,054	58	20,078	193	13,372
계	가공용	5,634	823,965	2,547	350,857	360	69,190	18	3,980
	사료용등	8,825	1,048,921	3,533	479,867	3,350	356,312	193	13,372
	계	14,459	1,872,886	6,080	830,724	3,710	425,502	211	17,352

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
20	5,630	-	-	-	-	-	-
977	134,787	145	21,828	-	-	-	-
226	26,167	454	50,208	106	11,107	-	-
1,203	160,954	599	72,036	106	11,107	-	-
8	1,546	-	-	-	103	1,008	114,734
-	-	-	-	-	-	826	87,637
8	1,546	-	-	-	103	1,834	202,371
-	-	-	27	-	-	-	6
-	-	-	-	-	-	110	21,162
-	-	-	27	-	-	110	21,168
139	31,390	43	13,364	74	37,547	295	38,976
-	66	-	26	4	324	23	2,673
139	31,456	43	13,390	78	37,871	318	41,649
1,144	173,353	188	35,219	74	37,650	1,303	153,716
226	26,233	454	50,234	110	11,431	959	111,472
1,370	199,586	642	85,453	184	49,081	2,262	265,188

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	84	14,672	-	-	-	-
麥 芽	91	28,118	1	86	-	73
팔	23	9,380	-	-	23	9,378
綠 豆	7	980	-	-	6	892
완 두	4	958	3	733	-	-
강 남 콩	14	3,743	3	823	4	1,324
其他菜豆類	-	-	-	-	-	-
매 니 옥(칩)	283	28,789	-	-	-	-
澱 粉 類	92	54,071	1	2,343	14	6,431
감 자	8	2,718	-	69	-	-
고 구 마	-	-	-	-	-	-
메 밀	3	598	-	-	3	598
計	609	144,027	8	4,054	50	18,696

(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
-	-	84	14,672	-	-	-	-	-	-
-	-	47	14,116	38	12,227	5	1,616	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	2
-	-	-	-	-	-	-	-	1	88
-	-	-	-	1	201	-	-	-	24
-	-	-	-	4	936	-	-	3	660
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	283	28,789
-	-	-	-	-	-	69	35,931	8	9,366
-	-	8	2,602	-	-	-	-	-	47
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	139	31,390	43	13,364	74	37,547	295	38,976

(飼料用)

區 分	計		美 國		中 國	
	物 量	金 額	物 量	金 額	物 量	金 額
보 리	23	2,669	-	-	-	-
호 밀	4	333	-	-	-	-
귀 리	-	-	-	-	-	-
수 수	4	702	-	-	4	702
조	4	693	-	-	4	680
기 장 · 피	-	-	-	-	-	-
매 니 옥 펠 리 트	193	13,372	-	-	-	-
카 나 리 시 드	0.2	74	-	-	-	-
計	228	17,843	-	-	8	1,382

(單位:千呿, 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
-	-	-	-	-	-	-	-	23	2,669
-	-	-	-	-	5	4	324	-	4
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	13	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
193	13,372	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	0.1	53	0.1	21	-	-	-	-
193	13,372	0.1	66	0.1	26	4	324	23	2,673

(4) '00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	103	29,060	-	-	85	24,952	18	4,108
밀	제분용	2,451	370,680	1,334	201,559	-	-	-	-
	사료용등	886	95,538	27	2,854	-	-	-	-
	계	3,337	466,218	1,361	204,413	-	-	-	-
옥수수	가공용	2,093	233,685	1,546	174,765	486	51,555	-	-
	사료용	6,737	707,397	1,216	132,135	5,480	572,668	-	-
	계	8,830	941,082	2,762	306,900	5,966	624,223	-	-
콩	식용	329	71,002	286	63,603	41	6,830	-	-
	착유·사료용	1,238	271,229	1,114	243,987	-	-	-	-
	계	1,567	342,231	1,400	307,590	41	6,830	-	-
기타	가공용	552	126,896	8	4,191	54	21,727	1	242
	사료용	478	40,767	-	-	7	1,552	16	1,015
	계	1,030	167,663	8	4,191	61	23,279	17	1,257
계	가공용	5,528	831,323	3,174	444,118	666	105,064	19	4,350
	사료용등	9,339	1,114,931	2,357	378,976	5,487	574,220	16	1,015
	계	14,867	1,946,254	5,531	823,094	6,153	679,284	35	5,365

- 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
-	-	-	-	-	-	-	-
989	147,146	128	21,975	-	-	-	-
200	21,658	52	5,817	607	65,209	-	-
1,189	168,804	180	27,792	607	65,209	-	-
5	931	-	-	-	25	56	6,409
-	-	-	-	-	-	41	2,594
5	931	-	-	-	25	97	9,003
-	-	1	309	-	-	1	260
-	-	-	-	-	-	124	27,242
-	-	1	309	-	-	125	27,502
110	24,782	16	4,489	85	37,671	278	33,794
-	92	21	2,745	392	31,984	42	3,379
110	24,874	37	7,234	477	69,655	320	37,173
1,104	172,859	145	26,773	85	37,696	335	40,463
200	21,750	73	8,562	999	97,193	207	33,215
1,304	194,609	218	35,335	1,084	134,889	542	73,678

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	10,300	-	-	-	-
麥 芽	68	17,378	1	244	-	-
팔	26	10,268	-	-	25	10,259
綠 豆	7	1,214	-	-	6	1,049
완 두	3	797	2	588	-	-
강 낭 콩	13	3,946	4	1,164	4	1,261
其他 菜豆類	-	-	-	-	-	-
타 피 오 카	266	25,918	-	-	-	-
澱 粉 類	93	52,876	1	2,074	16	8,646
감 자	9	3,687	-	121	-	-
고 구 마	-	-	-	-	-	-
메 밀	3	512	-	-	3	512
計	552	126,896	8	4,191	54	21,727

(單位:千盞, 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
-	-	45	7,308	-	-	19	2,992	-	-
-	-	56	13,908	11	3,193	-	33	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	1	9
-	-	-	-	-	-	-	-	1	165
-	-	-	-	1	209	-	-	-	-
-	-	-	-	4	1,087	-	-	1	434
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	266	25,918
1	242	-	-	-	-	66	34,646	9	7,268
-	-	9	3,566	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1	242	110	24,782	16	4,489	85	37,671	278	33,794

(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	2,695	-	-	-	-
호 밀	434	35,377	-	-	-	-
귀 리	-	-	-	-	-	-
수 수	3	634	-	-	3	620
조	4	954	-	-	4	932
기 장 · 피	-	-	-	-	-	-
매 니 옥 펠 리 트	16	1,015	-	-	-	-
카 나 리 시 드	0.3	92	-	-	-	-
計	487	40,767	-	-	7	1,552

(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
-	-	-	-	21	2,695	-	-	-	-
-	-	-	8	-	6	392	31,984	42	3,379
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	14	-	-	-	-	-	-
-	-	-	22	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	1,015	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	0.1	48	0.1	44	-	-	-	-
16	1,015	0.1	92	21	2,745	392	31,984	42	3,379

(5) '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, 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 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:千呎, 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		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
-	-	-	-	-	-	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

(6) '98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	90	36,066	-	-	84	34,008	6	2,058
밀	제 분 용	2,206	377,788	1,322	226,935	-	-	-	-
	사료용등	2,089	246,549	-	-	-	-	-	-
	계	4,295	624,337	1,322	226,935	-	-	-	-
옥수수	가 공 용	1,745	241,695	1,662	229,638	22	2,535	-	-
	사 료 용	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	식 용	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	가 공 용	470	125,920	8	5,734	38	15,501	58	8,389
	사 료 용	294	27,112	-	-	6	1,362	212	18,625
	계	764	153,032	8	5,734	44	16,863	270	27,014
계	가 공 용	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, 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 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	-	-
메 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:千畧, 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

(7) '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	-	-
	搾油·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:千噸, 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

(8) '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	-	-
	搾油·飼料用	1,163	358,646	1,058	325,649	-	-
	計	1,467	455,263	1,358	421,100	-	-
其他	加工用	463.2	163,047	8.2	3,798	40.5	19,545
	飼料用	1,043.7	173,825	53.4	9,402	19.1	4,509
	計	1,506.9	336,872	61.6	13,200	59.6	24,054
計	加工用	4,830.2	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, 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 CFR기준



(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
-	-	-	-	-	-	-	-	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
교 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

## (9) '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, 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

(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

나. 穀種別, 年度別 輸入實績

	'85		'89		'90		'91		'92		'93		'94		'95	
	數量	金額	數量	金額	數量	金額	數量	金額	數量	金額	數量	數量	數量	數量	數量	金額
쌀	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보리	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
밀	2966 (998)	448,227 (126,965)	2,232 (254)	433,283 (32,869)	2,239 (189)	355,409 (26,444)	4,524 (2,445)	551,597 (247,732)	3,926 (1855)	580,313 (206,167)	3,926 (1855)	4,470 (2,561)	6,124 (4,035)	794,581 (425,358)	6,124 (4,035)	794,581 (425,358)
옥수수	3,055 (2,271)	306,702 (233,868)	5,528 (4,340)	778,957 (608,668)	6,189 (4,757)	837,536 (640,055)	5,438 (3,861)	682,341 (478,127)	6,386 (4,666)	821,123 (538,772)	6,386 (4,666)	6,418 (4,817)	5,322 (3,677)	634,569 (432,854)	5,322 (3,677)	634,569 (432,854)
콩	855 (755)	25,738 (191,132)	932 (762)	293,749 (245,433)	1,032 (898)	283,731 (237,669)	912 (124)	242,157 (238,160)	1,304 (1,032)	329,190 (274,950)	1,304 (1,032)	1,113 (883)	1,299 (990)	354,127 (278,376)	1,299 (990)	354,127 (278,376)
其他	420 (339)	54,879 (45,665)	784 (729)	118,555 (94,532)	541 (438)	116,941 (162,917)	310 (124)	96,542 (18,162)	557 (310)	133,781 (41,653)	557 (310)	351 (167)	427 (195)	139,360 (30,731)	427 (195)	139,360 (30,731)
計	7,366 (4,423)	1,125,511 (660,671)	9,536 (6,065)	1,629,564 (981,539)	10,070 (6,247)	1,638,617 (932,718)	11,184 (7,193)	1,572,637 (947,241)	12,173 (7,963)	1,869,417 (1,121,522)	12,173 (7,963)	12,352 (8,428)	13,172 (8,847)	1,922,637 (1,167,319)	13,172 (8,847)	1,922,637 (1,167,319)

註 : ( )內書는 飼料用임.

(單位:千噸, 千\$)

'96		'97		'98		'99		'00		'01		'02		'03	
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	數量	金額
-	-	128	50,116	-	-	90	36,066	103	38,122	128	39,010	154	49,630	143	48,577
13 (13)	1,842 (1,842)	1	186	51	7,249	44	3,623	21	2,505	23 (23)	2,669 (2,669)	23 (23)	2,723 (2,723)	199 (199)	49,771 (49,771)
2,860 (711)	507,385 (82,250)	3,107 (881)	700,470 (171,990)	3,400 (1,147)	633,099 (173,961)	4,285 (2,089)	624,337 (246,549)	4,413 (2,044)	558,806 (198,691)	3,452 (1,035)	441,892 (114,990)	3,843 (1,539)	540,077 (156,080)	3,769 (1,405)	612,605 (157,259)
8,879 (7,010)	1,168,801 (914,559)	8,428 (6,665)	1,454,510 (1,128,214)	8,634 (6,551)	1,367,782 (1,027,189)	6,990 (5,245)	907,280 (665,535)	7,995 (5,937)	859,097 (630,312)	8,688 (6,541)	940,468 (691,065)	8,552 (6,365)	915,818 (699,929)	8,800 (6,605)	1,054,571 (773,402)
1,435 (1,186)	382,275 (314,776)	1,467 (1,163)	455,263 (358,646)	1,628 (1,302)	537,970 (427,523)	1,261 (1,010)	354,624 (283,478)	1,475 (1,135)	323,595 (248,533)	1,354 (1,058)	289,646 (225,023)	1,445 (1,162)	304,647 (242,667)	1,535 (1,197)	410,681 (313,619)
1,318 (856)	200,883 (39,844)	1,622 (1,044)	386,988 (173,825)	1,242 (771)	248,688 (106,142)	720 (250)	149,409 (23,489)	742 (230)	146,535 (19,254)	814 (205)	159,201 (15,174)	716 (189)	162,952 (15,805)	812 (196)	228,163 (19,372)
14,505 (9,776)	2,261,186 (1,333,271)	14,637 (9,753)	2,997,231 (1,832,675)	14,904 (9,771)	2,787,539 (1,734,815)	13,400 (8,638)	2,075,339 (1,222,724)	14,749 (9,367)	1,928,840 (1,034,385)	14,459 (8,825)	1,872,886 (1,048,921)	14,733 (9,279)	1,975,847 (1,087,204)	15,299 (9,602)	2,408,832 (1,313,423)

다. 財源別, 年度別 輸入實績

(單位:千噸, 千\$)

糧穀年度 區 分		'90	'93	'94	'95	'96	'97	'98	'99	'00	'01	'02
		K.F.X	物量	8,246	10,788	11,566	12,233	14,621	14,904	8,838	11,600	12,571
	金額	1,335,206	1,494,870	1,644,007	1,888,404	2,996,631	2,787,539	1,435,520	1,487,897	1,629,186	1,654,320	1,735,470
PL480	物量	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	金額	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CCC	物量	1,824	1,564	1,606	942	3	-	4,562	3,149	2,296	2,372	1,516
	金額	303,411	259,068	278,630	170,058	600	-	639,819	440,943	317,068	318,566	240,377
日本米 借 款	物量	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	金額	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其 他	物量	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	金額	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
計	物量	10,070	12,352	13,172	13,175	14,624	14,904	13,400	14,749	14,867	14,459	14,733
	金額	1,638,617	1,753,938	1,922,637	2,058,462	2,997,231	2,787,539	2,075,339	1,928,840	1,946,254	1,872,886	1,975,847

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
'00	103	29,060	-	-	-	-	-	-	103	29,060
'01	128	39,010	-	-	-	-	-	-	128	39,010
'02	154	49,630	-	-	-	-	-	-	128	49,630

\* '96년부터는 정곡기준임

○ 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	1.3	186	-	-	-	-	1.3	186
'97	51	7,249	-	-	-	-	51	7,249
'98	44	3,623	-	-	-	-	44	3,623
'99	21	2,595	-	-	-	-	21	2,595
'00	21	2,695	-	-	-	-	21	2,695
'01	23	2,669	-	-	-	-	23	2,669
'02	23	2,723	-	-	-	-	23	2,723



○ 옥 수 수

(單位:千톤, 千\$)

糧 穀 年 度	K F X		PL480(1)		C C C		其 他		合 計	
	數量	金額	數量	金額	數量	金額	數量	金額	數量	金額
'75	532	85,593	-	-	-	-	-	-	532	85,593
'80	1,594	217,303	69	9,999	571	73,786	-	-	2,234	301,088
'81	2,068	370,200	-	-	287	53,948	-	-	2,335	424,148
'82	2,346	331,656	-	-	468	64,594	-	-	2,814	396,253
'83	3,770	531,656	-	-	397	53,874	-	-	4,167	585,530
'84	2,872	465,493	-	-	351	56,559	-	-	3,223	522,052
'85	2,774	362,716	-	-	261	33,986	-	-	3,035	396,702
'86	3,291	351,686	-	-	405	36,702	-	-	3,696	388,388
'87	4,024	365,168	-	-	768	63,209	-	-	4,792	428,337
'88	4,406	509,991	-	-	830	75,433	-	-	5,236	585,424
'89	4,932	700,625	-	-	596	78,342	-	-	5,528	778,967
'90	5,611	763,849	-	-	587	73,687	-	-	6,198	837,536
'91	5,090	641,465	-	-	348	40,876	-	-	5,438	682,341
'92	5,974	752,589	-	-	412	68,534	-	-	6,386	821,123
'93	6,153	705,237	-	-	265	27,743	-	-	6,418	732,980
'94	4,960	593,483	-	-	362	41,086	-	-	5,322	634,569
'95	8,629	1,138,667	-	-	250	30,134	-	-	8,879	1,168,801
'96	8,425	1,453,910	-	-	3	600	-	-	8,428	1,454,510
'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
'00	8,356	895,989	-	-	474	45,093	-	-	8,830	941,082
'01	7,928	868,148	-	-	760	72,320	-	-	8,688	940,468
'02	8,552	915,818	-	-	-	-	-	-	8,552	915,818

○ 밀

(單位:千噸, 千\$)

	K F X		PL480(1)		PL480(Ⅱ+Ⅲ)		C C C		其 他		合 計	
	數量	金額	數量	金額			數量	金額	數量	金額	數量	金額
'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
'00	2,093	286,980	-	-	-	-	1,224	159,238	-	-	3,337	466,218
'01	2,269	438,440	-	-	-	-	1,183	159,081	-	-	3,452	441,892
'02	2,708	371,855	-	-	-	-	1,135	168,222	-	-	3,843	540,077

○ 糶

(單位:千噸, 千\$)

糧 穀 年 度	K F X		C C C		其 他		合 計	
	數量	金額	數量	金額	數量	金額	數量	金額
'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
'00	989	229,494	578	112,737	-	-	1,567	342,231
'01	925	202,481	429	87,165	-	-	1,354	289,646
'02	1,064	232,492	381	72,155	-	-	1,445	304,647

다. 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
'99	218	1,696	1,914	164	1,132	397	281	84	289	77	1,128
'00	219	1,802	2,021	175	1,242	433	292	84	340	74	1,223
'01	197	1,887	2,084	155	1,310	438	328	84	390	59	1,299
'02	190	1,948	2,138	142	1,324	423	348	94	430	40	1,315
'03	179	1,924	2,103	135	1,250	384	350	93	369	67	1,263

註 : '90년부터는 單位가 千톤임.

○ 옥수수 澱粉 用途別 販賣內譯

(單位: 噸)

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
'00	432,618	38,001	5,411	91,092	70,587	128,229	99,298
'01	438,453	44,847	1,289	74,485	70,035	128,392	119,405
'02	422,644	42,939	1,658	44,753	67,886	116,475	148,933
'03	384,263	41,150	2,145	40,248	64,345	110,747	125,628

○ 加工用 콩 用途別 輸入 및 使用實績

(單位:千噸)

區分	'90		'95		'96		'97		'98		'99		'00		'01		'02		'03	
	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	輸入	使用	輸入	使用
官需用	-	75	-	74	-	75	-	70	-	58	-	54	-	52	-	39	-	21	-	05
豆腐用	-	1123	-	1295	-	1350	-	1310	-	1319	-	1330	-	1224	-	1205	-	1085	-	1032
工業用	44	363	589	528	449	559	559	571	417	465	515	501	473	484	440	441	379	364	350	361
豆乳用	-	220	-	238	-	249	-	240	-	217	-	180	-	190	-	225	-	281	-	305
調節用	-	53	-	115	-	145	-	44	-	-	-	-	-	-	-	84	-	-	-	63
콩나물용	(17)	82	-	61	-	58	-	19	-	58	-	100	-	46	-	28	-	13	-	38
醬類用	-	138	-	252	-	298	-	311	-	303	-	311	-	341	-	374	-	394	-	418
流通 公社	1503	1681	1897	-	2469	-	2576	-	2042	-	2491	-	2373	-	2040	-	1995	-	2098	-
其他	-	259	-	309	-	155	-	353	-	410	-	346	447	790	482	738	455	727	335	662
計	194	2313	2486	2872	2918	2909	3145	2928	2459	2830	3006	2822	3293	3127	2962	3134	2829	2885	2783	2884

※ '03년 콩나물용은 유통공사에서 공급한 물량임.

○ 用途別 밀가루 소비(販賣)實績

(單位:%)

區分 \ 年度	1990	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
家庭用	48	33	33	41	96	59	76	76	76	76	77	77
料食業所用	73	63	70	47	32	37	54	55	46	43	44	55
製麵用	42.9	49.0	49.8	47.5	40.4	39.0	38.4	40.1	39.2	37.7	38.6	38.2
製饅用	11.2	11.7	12.1	12.1	11.5	11.9	12.4	11.4	11.7	12.6	13.0	12.8
製菓用	13.5	8.9	9.1	9.7	9.6	9.1	8.3	9.9	9.6	9.3	8.9	9.2
釀造用	7.3	3.5	2.7	2.1	2.0	2.7	2.1	1.4	1.4	1.5	1.4	1.3
工業用	4.2	2.0	2.7	3.4	2.7	2.5	1.5	1.5	0.8	0.8	0.9	1.2
醫油用	3.7	3.8	3.0	3.2	3.0	2.8	3.1	3.1	2.9	3.3	3.5	3.9
輸出用	-	5.6	6.4	7.0	6.6	6.7	8.5	7.2	7.2	7.1	6.5	6.5
其他	5.1	5.9	3.9	6.2	11.4	15.7	12.7	12.3	15.0	15.8	15.1	13.7
計	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
消費量 (千M/T)	1,520	1,523	1,551	1,611	1,618	1,709	1,632	1,770	1,803	1,779	1,778	1,773

(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	'95	'96	'97	'98	'99	'00	'01	'02	'03	'04
쌀	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
보 리	356.4or 358원/kg	352.8or 355원/kg	349.2or 351원/kg	345.6or 348원/kg	342.0or 344원/kg	338.4or 340원/kg	334.8or 337원/kg	331.2or 333원/kg	327.6or 330원/kg	324.0or 326원/kg
밀	2.9	2.76	2.64	2.52	2.40	2.28	2.16	2.04	1.92	1.80
옥 수 수	361.3	357.6	353.9	350.2	346.5	342.8	339.1	335.4	331.7	328.0
콩	535.6or 1,051원/kg	530.2or 1,041원/kg	524.8or 1,030원/kg	519.4or 1,020원/kg	514.0or 1,009원/kg	508.6or 998원/kg	503.2or 988원/kg	497.8or 977원/kg	492.4or 967원/kg	487.0or 956원/kg
팥	462.8	458.2	453.5	448.8	444.2	439.5	434.8	430.1	425.5	420.8
녹 두	668.3	661.5	654.8	648.0	641.3	634.5	627.8	621.0	614.3	607.5
수 수	-	3	3	3	3	3	3	3	3	3
호 밀	-	3	3	3	3	3	3	3	3	3
귀 리	-	3	3	3	3	3	3	3	3	3
조	-	3	3	3	3	3	3	3	3	3
메 밀	281.7	278.8	276.0	273.1	270.3	267.5	264.6	261.8	258.9	256.1
麥 酒 麥	564.3	558.6	552.9	547.2	541.5	535.8	530.1	524.4	518.7	513.0
변성전분 (전분과이눌린)	424.3	420.0	415.7	411.4	407.2	402.9	398.6	394.3	390.0	385.7



## 7. 03/04 곡종별 주요국의 교역현황

(단위 : 백만톤, %)

구분	국 별	쌀		콩		옥수수		밀	
			비중		비중		비중		비중
수출	계	24.96	100	59.05	100	79.60	100	99.50	100
	알 제 틴	-	-	8.78	14.9	9.50	11.9	7.50	7.5
	호 주	-	-	-	-	-	-	14.50	14.6
	카 나 다	-	-	-	-	-	-	15.50	15.6
	중 국	1.20	4.8	-	-	11.50	14.5	-	-
	파 키 스 탄	1.90	7.6	-	-	-	-	-	-
	태 국	8.75	35.1	-	-	-	-	-	-
	브 라 질	-	-	21.00	35.5	5.50	6.9	-	-
	E · U	0.23	0.9	-	-	0.40	0.5	8.20	8.2
	미 국	3.86	15.5	28.44	48.2	48.00	60.3	32.50	32.7
베 트 남	3.26	13.0	-	-	-	-	-	-	
기 타	5.76	23.1	0.83	1.4	4.70	5.9	21.30	21.4	
수입	계	24.96	100	59.05	100	79.60	100	99.50	100
	중 국	0.40	1.6	19.00	32.2	0.10	0.1	2.50	2.5
	이 란	1.20	4.8	-	-	1.70	2.1	0.60	0.6
	이 라 크	0.90	3.6	-	-	-	-	2.20	2.2
	일 본	0.70	2.8	4.85	8.2	16.20	20.4	5.80	5.8
	사 우 디	1.00	4.0	-	-	1.0	0.1	-	-
	E · U	1.02	4.1	15.59	26.4	5.50	6.9	6.30	6.4
	브 라 질	0.60	2.4	-	-	0.80	1.0	5.50	5.5
	한 국	0.18	0.7	-	-	8.90	1.2	3.20	3.2
	이 집 트	-	-	-	-	4.80	6.0	6.80	6.9
말 레 이 지 아	0.50	2.0	-	-	2.50	3.2	1.20	1.2	
러 시 아	0.30	1.2	-	-	0.40	0.5	1.00	1.0	
기 타	18.16	72.8	19.61	33.2	38.60	48.5	64.40	64.7	

자료 : 식량정책국 식량정책과

(USDA grainMarket & Trade(2003. 12월 발표자료)

(USDA oilseedWorld Market & Trade 2003. 12월)

## 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 物量 最終協商 結果

- 기준년도 : '88~'90 (당초 : '86~'88)
- 소비량 기준 : 식량용 소비량 (가공용, 감모, 종자등 제외)
- MMA 물량
  - '95~'99 : 12% (매년 0.25%씩 증가)
  - 2000~2004 : 24% (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/정곡 (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	'99	2000	2001	2004
比 率	3%	3.9	4.1	4.3	5.0
物 量	14천톤	18	19	20	23
(千 石)	(60)	(78)	(83)	(87)	(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	'99	2000	2001	2004
523億원	516	488	481	474	453
(引受可能物量)	(411)	(348)	(321)	(310330)	(290310)

註政府引受可能物量은 '00년까지는 실적임

(3) 關稅化 開放

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

	'95	'99	2000	2001	2004
겉 보 리	356.4 or (358원/kg)	342 or (345원/kg)	338.4 or (341원/kg)	334.8 or (338원/kg)	324 or (326원/kg)
쌀 보 리	329.7 or (397원/kg)	316.4 or (381원/kg)	313 or (377원/kg)	309.7 or (373원/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.

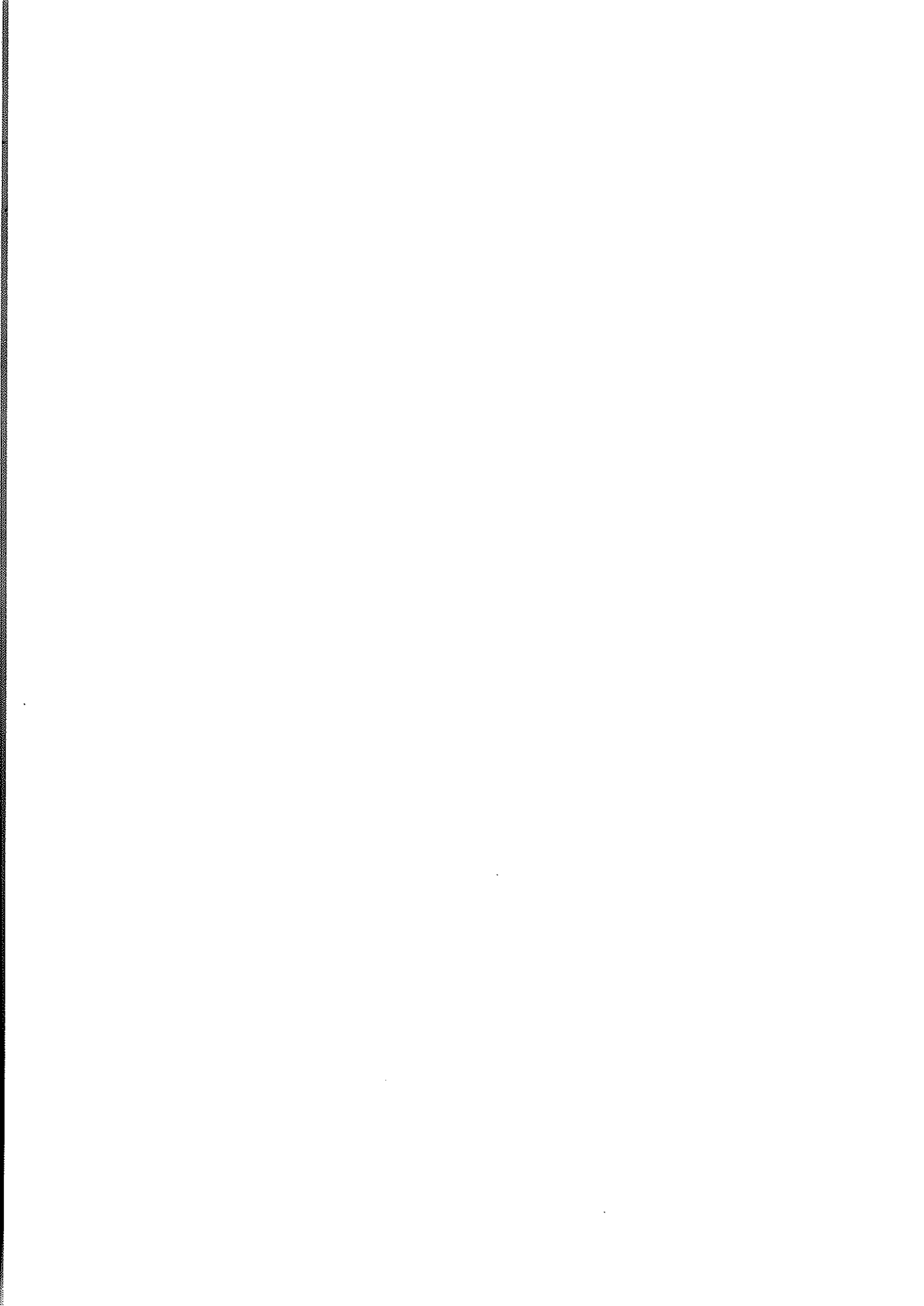
2) ( )내 수치는 최근 년도 쌀 AMS를 감안한 연도별 감축 약속상한 수준임.

○ 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 (평균)	1,451.7		1,222.4	1,540.0	최종감축 이행은
1993	1,652.1	183.9	1,436.7	2,109.3	'89'91 총 AMS에 서 13.3% 감축한 수준 약속
(BASE AMS)				2,109.3	

品名 (基礎農産物)	管理價格	外部 參照價格	受惠物量	總市場價格 支 持	備 考
보 리 -결 보 리					농협 총수량중 정부 인수량만
1989	455.6	102.0	109.7	38.8	시장가격지지량 산출대상 처리
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. 地方行政主要現況

# 1. 쌀 關聯資料

## 가. 쌀 産業關聯指標

區 分	單 位	'95	'98	'99	'00	'01	'02	'03
쌀 生産額	億원	67,598	91,826	100,451	105,046	107,217	95,564	88,359
農業生産額中比重	%	26.1	31.0	31.5	33.0	31.9	29.7	26.8
G D P 中 比 重	%	1.8	2.1	2.1	2.0	2.0		-
쌀 栽 培 面 積	千ha	1,056	1,059	1,066	1,072	1,083	1,053	1,016
戶當 栽培面積	ha	0.88	0.96	1.00	-	1.00	1.07	1.08
쌀 生産量(精 穀)	千톤	4,695	5,097	5,263	5,291	5,515	4,927	4,451
戶當 生産量	톤	3.9	4.6	4.9	4.9	5.2	5.0	4.7
	(石)	(27)	(32)	(34)	(34)	(36)	(35)	(33)
單 收	kg/10a	445	482	495	497	516	471	441
쌀 生産 農家	千戶	1,205	1,098	1,064	1,078	1,054	985	945
總農家中 쌀 農家比重	%	80.3	77.7	77.9	77.9	77.8	77.0	74.8
農業 粗收入 (A)	千원/戶 當	16,012	16,630	18,638	19,514	20,193	19,951	23,611
米穀 粗收入(B)	"	5,450	6,703	7,282	7,758	8,277	7,471	8,049
B / A	%	34	40.3	39.1	41.6	41.0	37.4	34.1
쌀 農家販賣價格	원/80kg	117,468	145,388	153,874	159,252	154,340	153,652	157,360
收 買 價 格	"	132,680	145,580	152,860	161,270	167,720	167,720	167,720
(一般米, 1等品)								
戶當平均收買貸金	千원	2,053	2,687	3,076	3,515	2,982	2,470	2,376
(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	'81	1,224	414	5,063	35,160
'61	1,128	304	3,463	24,049	'82	1,188	436	5,175	35,938
'62	1,139	263	3,015	20,937	'83	1,228	440	5,404	37,529
'63	1,155	323	3,758	26,097	'84	1,231	462	5,682	39,457
'64	1,195	328	3,954	27,458	'85	1,237	455	5,626	39,071
'65	1,228	285	3,501	24,313	'86	1,236	453	5,607	38,936
'66	1,231	318	3,919	27,217	'87	1,262	435	5,493	38,145
'67	1,235	292	3,603	25,022	'88	1,260	480	6,053	42,038
'68	1,151	278	3,195	22,190	'89	1,257	470	5,898	40,958
'69	1,220	335	4,090	28,406	'90	1,244	451	5,606	38,932
'70	1,203	327	3,939	27,356	'91	1,208	446	5,384	37,390
'71	1,190	336	3,940	27,761	'92	1,157	461	5,331	37,023
'72	1,191	332	3,957	27,481	'93	1,136	418	4,750	32,981
'73	1,182	356	4,212	29,248	'94	1,103	459	5,060	35,134
'74	1,204	369	4,445	30,867	'95	1,056	445	4,695	32,601
'75	1,218	383	4,669	32,424	'96	1,050	507	5,323	36,959
'76	1,215	429	5,215	36,215	'97	1,052	518	5,450	37,842
'77	1,230	488	6,006	41,706	'98	1,059	482	5,097	35,397
'78	1,230	471	5,797	40,258	'99	1,066	495	5,253	36,550
'79	1,233	451	5,565	38,645	'99	1,066	495	5,263	36,550
'80	1,223	288	3,550	24,655	'00	1,072	497	5,291	36,742
					'01	1,083	516	5,515	38,299
					'02	1,053	471	4,927	34,216
					'03	1,016	441	4,451	30,911

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)
'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	5,263	391	4,862	497	459	38	4,365 (82.9)	876 (16.7)	3,489 (66.3)
'00	1,078	3,137	5,291	468	4,823	485	439	46	4,338 (82.0)	906 (17.1)	3,432 (64.9)
'01	1,054	3,067	5,515	517	4,998	468	421	47	4,530 (82.1)	828 (15.0)	3,702 (67.1)
'02	985	2,758	4,927	520	4,407	461	418	43	3,946 (80.1)	791 (16.0)	3,155 (64.0)
'03	945	2,637	4,451	572	3,879	453	411	42	3,426 (77.0)	751 (16.9)	2,675 (60.1)

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, 입차료 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		
'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
'00	497	497	497	-	300	499
'01	516	516	516	-	235	502
'02	471	471	471	-	246	491
'03	441	441	441	-	245	487

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

마. 쌀값과 全體 物價上昇率 比較

○ '00년이후 재고량의 증가에 따른 계절진폭 축소로 민간유통기능의 축소를 초래

	'98年	'99年	'00年	'01年	'02年	'03年
	%	%	%	%	%	%
- 消費者物價上昇率	7.5	0.8	2.2	4.1	2.7	3.6
- 쌀 값 上 昇 率						
· 生産者價格	11.6	4.1	3.4	△2.6	△2.8	3.5
· 消費者價格	10.2	5.2	4.7	0.3	△2.7	2.1
- 收 買 價 格	5.5	5.0	5.5	4.0	0	0

<消費者 物價와 쌀값 推移>

	'98	'99	'00	'01	'02	'03
消費者物價指數	97.0	97.8	100.0	104.1	106.9	110.7
(上 昇 率)	(7.5)	(0.8)	(2.2)	(4.1)	(2.7)	(3.6)
一 般 米 價 格						
· 生産者價格	153,560	159,925	165,300	160,948	156,458	161,96
(上 昇 率)	(11.6)	(4.1)	(3.4)	(△2.6)	(△2.8)	(3.5)
· 消費者價格	167,990	179,670	186,218	186,815	181,686	185,433
(上 昇 率)	(6.4)	(7.0)	(3.6)	(0.3)	(△2.7)	(2.1)
收 買 價 格	145,580	152,860	161,270	167,720	167,720	167,720
(引 上 率)	(5.5)	(5.0)	(5.5)	(4.0)	(0)	(0)

註：1) 年末 基準임.

2) 소비자 물가지수는 '00년도를 기준으로 함.

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)	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
	원/kg	%	%	%	%	%	%	%
'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
'00	161,270	5.5	2.0	2.2	5.2	4.0	16.8	1.0
'01	161,270	4.0	9.5	4.1	5.7	7.0	5.5	5.1
'02	167,720	-	9.2	2.7	9.6	11.6	9.6	10.7
'03	167,720	-	2.2	3.6	14.7	16.9	15.4	19.8

註'89년이후는 일반미 가격, 물가지수는 '00년도 기준가격(100)으로 설정

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
2000.12	157,040	8.1	163,678	2.3	6,638	95.9
2001. 9	157,830	0.5	160,874	△1.7	3,044	98.1
2002. 3	152,100	△3.6	151,100	△6.1	△1,000	100.6
2003. 4	152,100	-	160,665	6.3	8,565	94.7
2004.10	152,100	-	170,287	6.0	18,187	89.3

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

2) 일반미가격 한국은행조사 중품 도매가격임.(2004년은 9월 평균임)



아. 年度別 收買價와 產地·販賣價와의 隔差

(單位 원/80kg)

		'93	'94	'95	'96	'97	'98	'99	'00	'01	'02	'03
1等品收買 價格(A)		132,680	132,680	132,680	137,990	137,990	145,580	152,860	161,270	167,720	167,720	167,720
2等品收買 價格(B)		126,700	126,700	126,700	131,770	131,770	139,020	145,970	154,000	160,160	160,160	160,160
(收買價格 引上率)		(5%)	(-)	(-)	(4%)	(-)	(5.5)	(5.0)	(5.5)	(5%)	(-)	(-)
11月產地中品 價格(C)		101,027	104,714	120,572	136,815	137,909	147,397	155,407	159,163	150,518	159,644	161,915
(產地쌀값 上昇率)		(3.1%)	(3.6%)	(15.1%)	(13.5%)	(0.8%)	(6.9)	(5.4)	(2.4)	(Δ5.4)	(6.1)	
販賣價 格(D)		96,600	101,000	104,500	131,200	144,140	151,000	157,040	157,840	152,100	152,100	152,100
(販賣價格 引上率)		(-)	(4.6%)	(3.5%)	(25.6%)	(9.9%)	(4.8)	(10.0)		(-)	(-)	(-)
產地價 와의 隔差	A-C	31,653	27,966	12,108	1,175	81	Δ1,817	Δ2,547	21.07	17.202	8,076	5,805
	B-C	25,673	21,986	6,128	Δ5,045	Δ6,139	Δ8,377	Δ9,437	Δ3,840	9,642	516	Δ1,755

자. 年度別 產地쌀값 振幅動向

糧 穀 年 度	收買價格 (1等 基準) 원/80kg	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)	
'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)
'01	167,720	159,163	158,206	160,236 (8月)	157,751 (1月)	2,485 (1.6)
'02	167,720	150,518	150,100	159,260 (10月)	149,002 (2月)	10,258 (6.9)
'03	167,720	159,644	159,620	161,172 (8月)	159,620 (12月)	1,552 (1.0)
'04	167,720	161,715	162,069	167,991 (10月)	161,915 (11月)	6,076 (3.8)

註 : ( )는 전년대비 상승율임.

차. 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	131,200	134,704	136,713	148,380
'97	144,140	140,996	141,916	157,838
'98	151,000	146,100	148,610	167,990
'99	157,040	153,701	159,874	179,670
'00	157,840	157,776	165,320	188,218
'01	152,100	157,613	160,948	186,815
'02	152,100	154,312	156,458	181,686
'03	152,100	160,854	161,996	185,433

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

카. 쌀 國際價格 比較

(1) 주요곡물 국제가격 동향

(FOB, \$/톤)

	'91	'92	'93	'94	'95	'96	'97	'98	'99	'00	'01	'02	'03	
밀	136	165	140	146	174	188	153	120	122	150	127	144	141	
옥수수	108	104	102	107	120	159	118	103	92	92	91	99	101	
대두	221	221	240	240	235	288	292	234	186	194	180	200	242	
쌀	미국중립종	379	402	394	499	397	468	421	431	501	432	294	289	403
	태국장립종	350	323	318	423	373	416	306	310	256	212	178	179	201

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

(2) 국내가격과 국제가격비교('03.12월 현재기준)

(\$/톤)

	국내가격 (A)	국제가격 (B)	A/B(%)	비고
밀	767	151	582	
옥수수	543	107	617	
대두	3,210	294	1,123	
쌀	미국중립종	1,801	555	634
	태국장립종	1,801	203	1,029

註 : ○ 국내가격의 달러환산율 : 1달러당 1,164원('03.12월 평균) 적용  
 ○ 국제가격은 FOB기준  
 ○ 국내가격은 수매1등급기준(대두는 생산자 물가)

## 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	'95	'96	'97	'98	'99	'00	'01	'02	'03	
쌀	生産量	천톤	5,606	4,695	5,323	5,450	5,097	5,263	5,291	5,515	4,927	4,451	
	統一	천톤	719	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	一般	천톤	4,887	4,695	5,323	5,450	5,097	5,263	5,291	5,515	4,927	4,451	
	收買量	천톤	1,203	1,375	1,241	1,224	928	876	906	828	791	751	
	統一	천톤	628	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	一般	천톤	575	1,375	1,241	1,224	928	876	906	828	791	751	
				(-)	(583)	(521)	(504)	(370)	(371)	(450)	(413)	(395)	(279)
	收買比率	%	21.5	29.3	23.3	22.5	18.2	16.7	17.1	15.0	16.0	16.9	
	收買資金 (農協資金)	억원	16,100	22,689 (9,630)	21,381 (8,979)	21,094 (8,690)	16,805 (6,713)	16,642 (7,060)	18,137 (9,026)	17,386 (8,658)	16,493 (8,251)	15,635 (5,824)	
	보리	生産量	천톤	286	142	149	84	94	138	92	180	123	81
收買量		천톤	223	117	131	55	78	102	62	138	102	57	
收買比率		%	78.1	82.7	88.0	65.5	83.0	73.9	67.4	76.7	82.9	70.8	
收買資金		억원	1,724	1,288	1,438	607	859	1,207	792	2,584	2,153	748	
맥주보리	生産量	천톤	130	140	139	104	91	97	69	89	89	78	
	收買量	천톤	94	110	93	61	55	73	51	64	68	60	
	收買資金	억원	714	1,106	915	606	555	807				700	
콩	生産量	천톤	233	160	160	156	140	116	113	78	115	105	
	收買量	천톤	69	3.2	1.3	5.5	6.2	2.2	4.1	5.5	4.8	5.4	
	所要資金	억원	887	45	24	88	97	46					
옥수수	生産量	천톤	120	74	72	87	80	79	64	57	73	70	
	收買量	천톤	66	15	13	13	14	8	5	5	3	4	
	收買資金	억원	298	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
'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
2001	4.0	167,700	160,160	60,440	57,760	51,410	41,550
2002	0.0	167,720	160,160	60,440	57,760	51,410	41,550
2002	0.0	167,720	160,160	60,440	57,760	51,410	41,550
2003	0.0	167,720	160,160	60,440	57,760	51,410	41,550

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
'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
2001	31,490	29,780	24,660	35,690	34,060	28,890	40,180	38,080	31,490
2002	31,490	29,780	24,660	35,690	34,060	28,890	40,180	38,080	31,490
2003	31,490	29,780	24,660	35,690	34,060	28,890	40,180	38,080	31,490

註'88년부터는 40kg基準임.

### 3. 食品 需給

가. 2002年度 主要食品 自給率表

食 品 名		國內生産量	國內消費量 <sup>2)</sup>	自 給 率 <sup>3)</sup>
1. 穀	類 Cereals <sup>1)</sup>	5,801.0천톤	18,735.0천톤	31.0%
	쌀	5,515.0	5,557.0	99.2
	보리	212.0	351.0	60.4
	밀	6.0	3,875.0	0.2
	옥수수	57.0	8,697.0	0.7
2. 薯	類	949.6	959.6	99.0
3. 豆	類	151.2	1,725.1	8.8
	콩	118.0	1,614.0	7.3
4. 種	實 類	44.7	137.2	32.6
5. 菜	蔬 類	9,986.8	10,264.9	97.3
6. 果	實 類	2,500.1	2,812.4	88.9
7. 肉	類	1,693.0	2,065.4	82.0
	쇠고기	147.4	402.7	36.6
	돼지고기	785.3	810.4	96.9
	닭고기	291.1	383.1	76.0
8. 鷄	卵 類	536.6	536.6	100.0
9. 牛	乳 類	2,605.9	3,215.5	81.0
10. 魚	貝 類	1,930.7	3,061.3	63.1
11. 海	藻 類	508.0	411.6	123.4
12. 油	脂 類	27.6	838.0	3.3

註 : 1) 기타곡물 (호밀, 조, 수수, 메밀 등) 포함

2) 國內消費量=食用+加工用+飼料用+種子用+減耗量

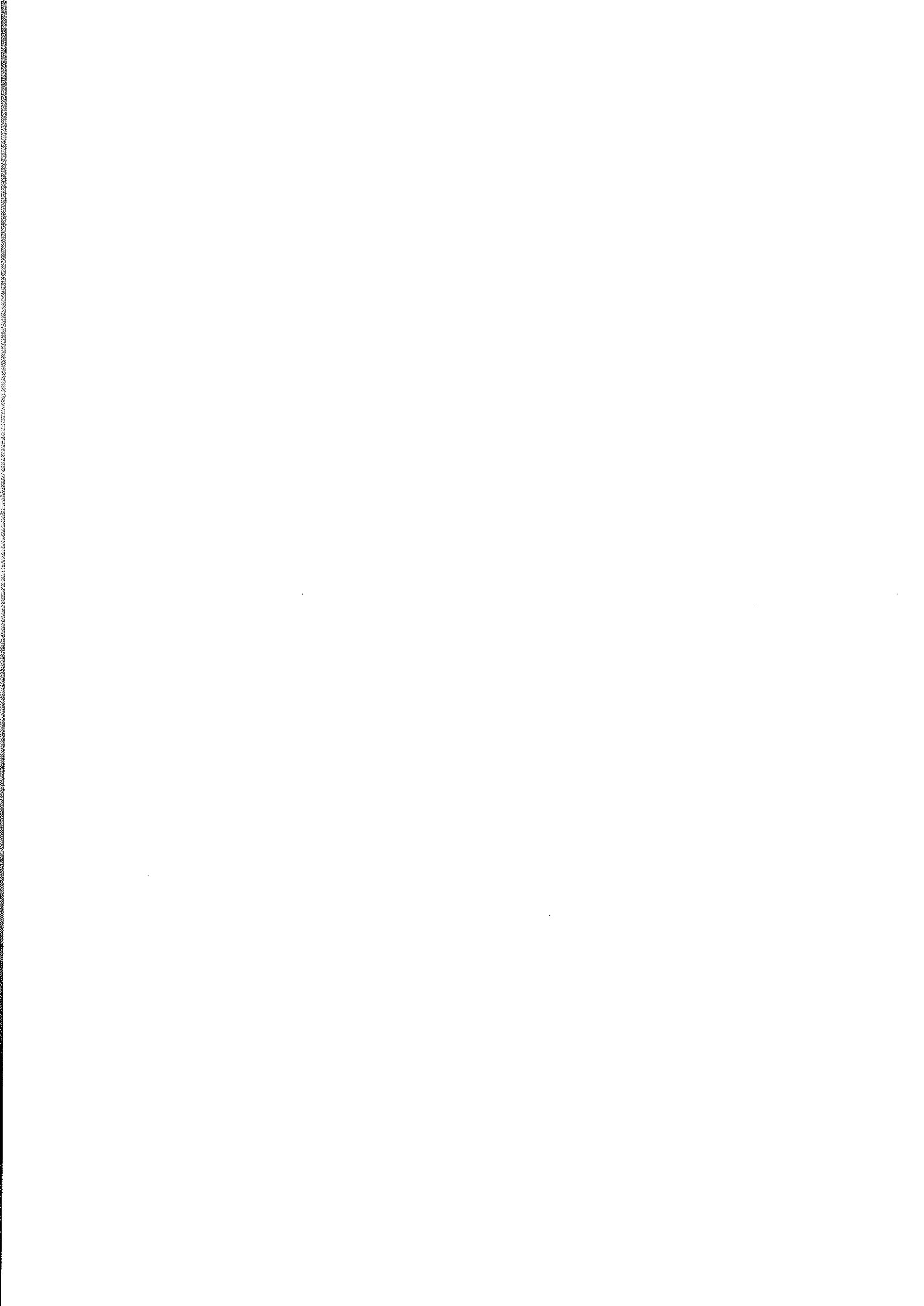
3) 自給率=國內生産量/國內消費量×100(%)



나. 供給營養素 自給率表

年 度	供給에너지	供給蛋白質	供給脂肪
1970	79.5	80.1	77.2
1980	70.0	75.2	64.2
1990	50.6	57.2	26.8
1995	50.6	57.2	26.8
1996	50.1	56.6	26.9
1997	53.6	58.1	25.2
1998	54.2	57.1	27.1
1999	49.0	54.7	23.6
2000	50.6	52.8	21.4
2001	49.2	51.9	20.3
2002(P)	47.1	49.1	20.2

- 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.



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
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	2,819	1,608	981	348	23	256	34	160	123
99	2,968	1,611	959	361	19	272	39	182	129
00	3,010	1,664	997	363	17	287	29	188	116
01	3,000	1,578	945	346	19	267	22	210	109
02	2,992	1,550	928	348	15	259	31	219	113

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
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	116	46	197	36	76	82	6	314
8	9	126	53	207	36	92	91	6	380
9	10	126	54	206	38	100	84	5	418
9	10	123	54	206	41	103	105	5	417
7	14	113	54	211	41	100	105	6	428

라. 1人 1日當 營養供給量('70~'02)

年度別	熱 量 (kcal)	蛋白質 (g)	脂肪質 (g)	칼 슘 (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
'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	2,819	92.0	72.7	589	16.0	1,228	1.87	1.43	20.0	138
'99	2,968	97.0	83.8	636	16.9	1,359	1.93	1.52	21.4	143
'00	3,010	97.1	80.1	625	16.0	1,353	1.93	1.58	20.2	163
'01	3,000	98.3	83.9	656	16.0	1,329	1.91	1.63	20.8	164
'02	2,992	98.6	85.6	645	16.2	1,315	1.89	1.62	20.7	147

資 料 : 食品需給表 (農村經濟研究院, '01)

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

마. 國別 主要食品 自給率

(단위%)

	연도	곡류	서류	두류	채소류	과실류	육류	계란류	우유류	어패류	유지류
한국	02	31.0	99.0	8.8	97.3	88.9	82.0	100.0	81.0	63.1	3.3
일본	01	24.2	76.7	5.2	80.8	52.1	53.5	98.4	79.6	52.1	73.9
미국	01	126.7	96.8	148.5	96.8	81.3	109.5	101.8	97.3	73.9	106.2
영국	01	88.5	82.1	53.9	47.3	6.0	70.0	92.8	91.1	44.3	47.4
캐나다	01	142.0	140.9	158.1	58.6	18.1	130.1	93.2	105.0	102.4	134.2
덴마크	01	124.2	89.6	48.3	50.5	10.1	366.1	81.2	173.0	301.9	86.8
프랑스	01	175.5	100.7	110.4	88.1	77.1	105.4	100.1	120.9	39.3	77.6
독일	01	132.1	118.2	45.6	44.3	43.7	96.0	81.7	124.4	24.2	102.3
이탈리아	01	80.0	73.2	72.1	125.5	113.0	79.5	98.1	70.8	30.9	65.0
스페인	01	70.0	42.8	65.7	153.9	142.6	108.3	105.6	83.8	62.8	128.7
스웨덴	01	119.7	78.4	36.2	36.7	3.4	88.3	93.8	97.9	130.9	116.9
스위스	01	63.6	71.8	28.9	38.0	73.7	83.2	47.8	110.4	0.0	50.9

자료 : 2002 식품 수급표(한국농촌경제연구원)

주 : 1) 두류에는 종실류 및 견과류가 포함됨.

2) 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입.

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
	千噸	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톤	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	
	千噸	千\$	
○ '71 AID 쌀 借款			
'71. 3. 16	200	35,000	
'71. 6. 24	82	14,000	
○ '72 AID 쌀 借款			
'72. 2. 14	100	17,000	
○ '73 AID 쌀 借款			
'73. 2. 28	95	25,000	

(3) 日本쌀 借款內譯

	玄 米		備 考
	數 量	金 額	
	千 噸	百 萬	
○ '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 ○ 19812000년까지 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		○ 貨 償還條件
'71. 7. 13	200		○ 10年据置 20年均分 ○ 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	19801999	19812000
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	〃

(4) 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 400	千톤 200	千톤 150	千톤 70 (FOB톤당 89,800)	千톤 80 (FOB톤당 94,000)	千톤 150 (FOB톤당 94,000)	千톤 525 (FOB톤당 98,000 111,200)
實導入量	톤 401,434	톤 201,087	톤 150,398	톤 70,138	톤 88,092	톤 150,450	톤 526,105
金額	千\$ 61,655 百萬 19,015	千\$ 32,072 百萬 9,381	千\$ 25,952 百萬 7,670	千\$ 27,580 百萬 6,318	千\$ 37,576 百萬 8,218	千\$ 67,353 百萬 14,142	千\$ 259,507 百萬 53,009
4. 引受渡條件	日本積出 港船積渡	左同	左同	左同	左同	左同	左同
5. 償還條件	10年据置	〃	〃	10年据置 20年均分 貨償還	10年据置 20年均分 貨償還	5年据置 10年均分 貨償還	
6. 利子	20年均分 償還 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	20002010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	20002011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	20102016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	톤 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기)로 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. 7)</li> <li>○ 當初 現物償還 條件을 現金(償還기)로 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 (7,670백만)	1984 2003	톤 完 了	-	○ 實輸入金を 日本産 玄米 借款轉貸協約書 (73. 11. 23)에 依據 財務部로 償還完了
'80	玄 米 158  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. 3070천MT - 7. 3188 "
'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. 1281. 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	相當價格 (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	等 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	PL 480	Connell	62	192.46		
		KFX		250	265.90		
	日 本	"	Contiental	35	256		
		"	Pacific	8	272.50		
		"	Connell	253	274.50		
	美 國	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		
현 미	155	6.5			기 장(粗 穀)	108	9.3	60	80
					(精 穀)	144	6.9		
백 미	144	6.9			피 (粗 穀)	72	13.8	28	54
					(精 穀)	138	7.2		
겉보리(粗穀)	99	10.1	47	59	옥 수 수	135	7.4	100	100
(精穀)	138	7.2							
쌀 보 리	138	7.2	72	68	콩	135	7.4	100	100
밀	138	7.2	100분	72	팥	150	6.6	100	100
麥酒보리(粗穀)	117	8.5	68	80	녹 두	150	6.6	100	100
(精穀)	138								
호 밀	124	8.1	100분	81	완 두	144	6.9	100	100
밀 가 루	100	10.0			채 두	144	6.9	100	100
귀 리(粗 穀)	78	12.8	75	53	땅 콩(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		
수 수(粗 穀)	132	7.5	65	69	감 자(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)	쇄 미	59.87	(599)
小 麥 (粗)	68.74	(687)	백 쇠 미	66.52	(665)
小 麥 (精)	81.49	(815)	大 豆	74.83	(748)
小 麥 粉	55.43	(554)	小 豆	83.15	(832)
胡 麥 粉	55.43	(554)	녹 두	83.15	(832)
연 맥 (粗)	43.24	(432)	완 두	79.82	(798)
연 맥 (精)	76.50	(765)	채 두	79.82	(798)
압 맥	69.84	(698)	낙 화 생 (粗)	36.59	(366)
교 맥 (精)	66.52	(665)	낙 화 생 (精)	73.17	(732)
교 맥 (粗)	53.22	(532)	고 구 마 (精)	73.17	(731)
조 (粗)	63.19	(632)	감 자 (粗)		(682)

註 : 1) 1 ℓ = 5.435 홉    2) 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				
'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	-	1군70.12 2군69.24	-	59.0	60.84	68.0	70.87
2001	72.0	-	1군72.84 2군72.50	-	59.0	60.97	68.0	70.96
2002	72.0	-	1군71.19 2군70.59	-	59.0	55.71	68.0	64.55
2003	72.0	-	1군68.90 2군68.43	-	59.0	56.30	68.0	65.68

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		년 평 균	년 도 말	년 도 말
	달러對원	엔對원	달러對원	엔對원	달러對엔	달러對원	달러對NT달러
'75	484.00	1.6308	484.00	1.5869	296.79	305.15	38.00
'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	102.10	31.40
'00	1,131.03	10.4930	1260.0	11.0178	107.79	114.36	33.08
'01	1,291.11	10.6235	1313.5	10.0038	121.53	131.30	34.38
'02	1,254.55	9.9895	1186.3	9.9983	125.59	118.65	36.68
'03	1,191.89	10,2976	1197.8	11.196	115.74	106.98	33.95

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

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

(單位元)

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	ㄈ 當 價格	kg 當 價格	ㄈ 當 價格	kg 當 價格	ㄈ 當 價格	kg 當 價格	ㄈ 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 (’93. 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	510月 (68月)	34回
좁 바 구 미	〃	〃 ※ 冬季에도 發生可能	〃
장 두 (가루 좁 벌레)	(幼蟲)-穀粒內部에 浸入加害 (成蟲)-穀粒外部에서 加害	69月 (78月)	23回
화 랑 곡 나 방	(幼蟲)-穀粒의 胚芽部와 糠層 部位 加害	510月 (68月)	34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 12회 살포
- 燻蒸 消毒
  - 藥劑名 : 인화늄 錠劑(에피홈)
  - 燻蒸方法 : 倉庫密閉燻蒸 또는 糧穀더미別 覆布燻蒸, 對象容積 100m'當  
0.51.0錠



サ. 年度別 舊穀處分 現況

糧穀年度	年 産 別 在 庫		用 途 別 處 分 量			
		千石		'81年産	導 入	計
'85	'81年産	4,645				
	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年産	1,537	貸 與 ・ 交 換			26
			官 ・ 軍 需			90
			就 勞 事 業			26
			酒 精 用			32
			民 需			276
			調 節 用			1,072
			其 他			4
	計				1,526	
'87	'83年産	111	穀 價 調 節 用			40
			交 換 ・ 貸 與			10
			就 勞 事 業			61
			計			111

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

糧穀年度	年產別在庫		用途別處分量		
'88	'84年產	818	穀價調節用	395	
			官·軍需	145	
			民間粗穀	9	
			清酒用品	45	
			加工食品	130	
			計	724	
'89	'84年產	94	穀價調節	24	
			加工食品	41	
			清酒製造	29	
			小計	94	
	'85年產	791	穀價調節	179	
			官·軍需	9	
			貸與·交換	10	
			就勞	33	
			粗穀賣出	69	
			加工食品製造	80	
			清酒製	6	
			公其賣他	2	
			小計	405	
			合計	499	
'90	'85年產	386	穀價調節用品	99	
			加工食品	81	
			清酒製造	56	
				小計	236
	'86年產	2,054	穀價調節	729	
			加工食品	10	
			清酒製	6	
小計			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
加工食品				49
清酒用				89
小計				150
'86年產		1,309	穀價調節用	594
			加工食品	99
	酒精用		404	
	사랑의쌀		34	
小計	1,131			
合計	1,281			
'92	'86年產	185	穀價調節用	86
			加工食品	42
			清酒製造	54
			小計	185
	'87年產	930	穀價調節用	205
			加工食品	232
酒精用			482	
사랑의쌀			11	
小計	930			
合計	1,115			

糧穀年度	年產別在庫		用途別處分量	
'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	1
小計	977			
合計	2,678			
'94	'89年產	4,074	穀價調節用	517
			加工食品	2,072
			사랑의쌀	6
			其他	13
			小計	2,608
	'90年產	2,929	官需用	14
			穀價調節用	228
			加工食品	3
			其他	2
			小計	247
合計	2,855			

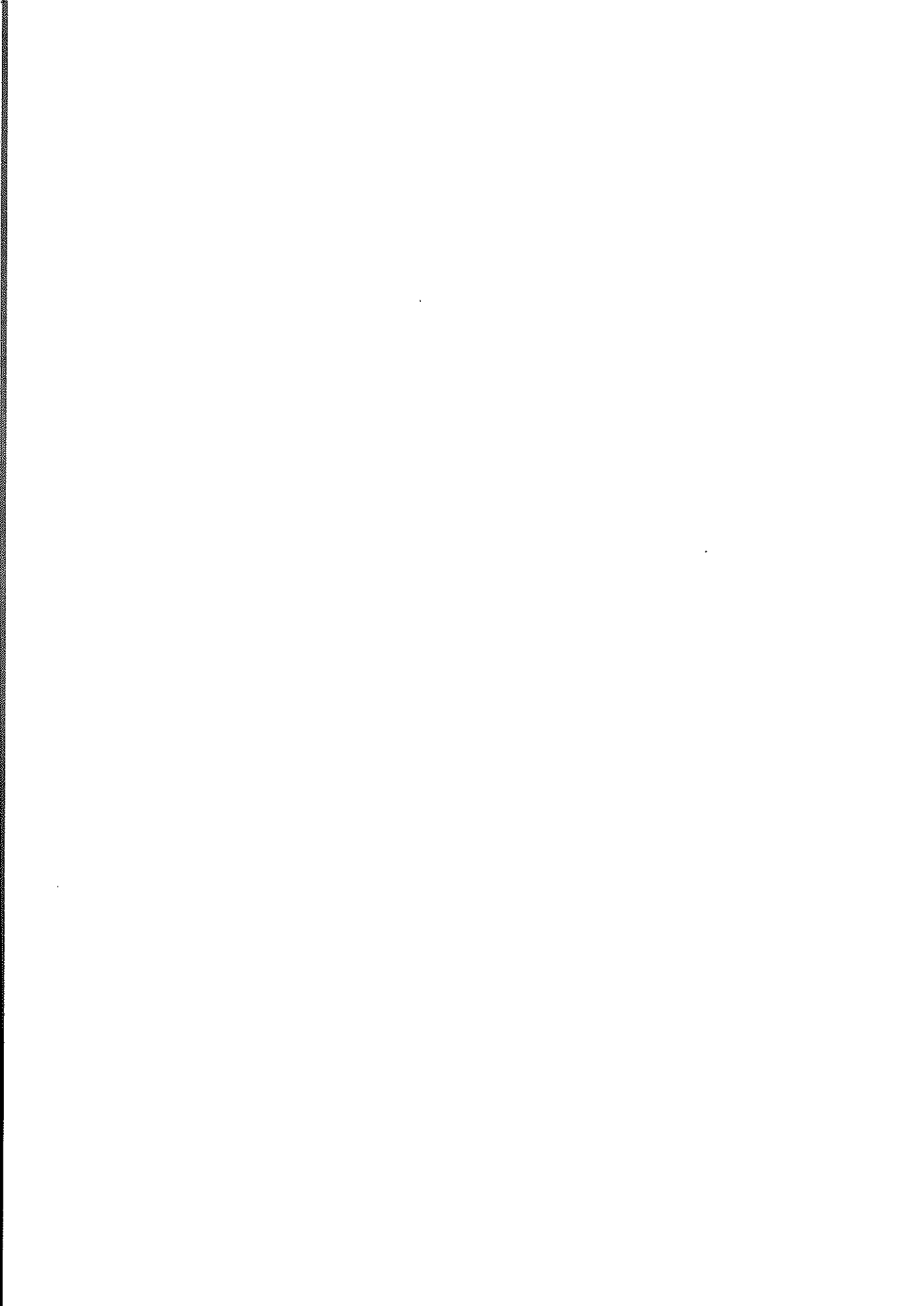
糧穀年度	年產別在庫		用途別處分量	
'95	'90年產	2,682	官需用	1
			穀價調節用	229
			加工食品	904
			小計	1,096
			軍需用	85
	'91年產	430	官需用	106
			穀價調節	18
			小計	209
			合計	1,305
'96	'89'93年產	2,516	軍需用	-
			官需用	255
			穀價調節	1,183
			• 一般販賣	508
			• 粗穀公賣	675
			加工用	928
			其他	1
	小計	2,367		
	'94年產	1,722	軍需用	599
			官需用	137
			穀價調節	769
			• 一般販賣	-
			• 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 産 別 在 庫		用 途 別 處 分 量	
'97	'89~'93年産	244	軍 需 用	1
			官 需 用	13
			穀 價 調 節	9
	・ 一 般 販 賣	9		
	加 工 用	214		
	其 他	-		
小 計	236			
'94年産	88	88	軍 需 用	58
			官 需 用	21
			穀 價 調 節	1
	・ 一 般 販 賣	1		
	加 工 用	-		
	其 他	6		
小 計	86			
合 計	322			
'98	'89'93年産	8	軍 需 用	-
			官 需 用	-
			穀 價 調 節	-
	・ 一 般 販 賣	-		
	加 工 用	6		
	其 他	-		
	小 計	6		
	'94年産	2	2	軍 需 用
官 需 用				1
穀 價 調 節				-
・ 一 般 販 賣				-
加 工 用				-
其 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 2003/2004年 쌀需給 展望

(단위만톤/현미)

		전체수급	계 획 유 통 미		
			자주유통미	정부미	합 계
'02년 10월말 이월재고량		211	46	165(외국산쌀10)	211
미국 년도	'02년산 쌀생산량 (계획출하량)	889	418	15	433
	외 국 산 쌀	77	-	77	77
	공 급 량 계 (A)	1,177	464	257	721
	주식용 등 수요량	873	397-402	15-20	417
	가공용 등 수요량	98	21	77	98
수 요 량 계 (B)		971	418-423	92-97	515
'03년10월말재고량(A-B)		206	41-46	160-165	206
미국 년도	'03년산 쌀생산량 (계획출하량)	879	442-447	10-15	457
	외 국 산 쌀	77	-	77	77
	공 급 량 계 (C)	1,162	488	252	740
	주식용 등 수요량	860	418-428	10-20	438
	가공용 등 수요량	101	24	77	101
수 요 량 계 (D)		961	422-452	87-97	539
2004년10월재고량(C-D)		201	36-46	156-165	201

- 註 : 1. 생산량 및 자주유통미 출하량은 가공용 쌀의 생산예정수량('02년산 21만톤, '03년산 24만톤)을 포함한 수량
2. 주식용 등 수요량은 주식용외 자주유통미로 공급되는 주조용 및 가공용 수량임.
3. '03년산 정부 매입수량 10-15만톤은 '03 미측년도 정부미 판매 15-20만톤이 되는 것을 전제로 하고 실제 판매가 계획대비 미달일 경우 실제 매입수량은 10만톤부터 판매계획 미달수량을 공제한 수량임.
4. 외국산미의 '02년 10월말 이월재고량은 10만톤외에 사료용 비축 25만톤, 원조용 비축 60만톤이 있음.
5. 가공용 등 수요량은 가공용, 수입쌀가루 조제품 등 대체, 신규용도 및 국제기관, 식량부족국가 등에서 요청하는 원조용이 있음.

## 2. 日本 米穀生産・出荷狀況

(單位만톤/현미)

項目 年産	生産量 (A)	總出荷量 (B)	政府米 멩 쌀	自主流通米				豫約限度 超過米	農家消費 等 (A)-(B)	作況
				멩 쌀	찰 쌀	加工用米	計			
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	23	435	-	431	98
1999	918	472	45	385	18	24	427	-	446	101
2000	949	482	41	404	15	23	442	-	467	104
2001	906	446	8	406	11	21	438	-	460	103

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을 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/현미)

項目 米穀年度	主食用			酒造用等			찰 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	
1995	(11)		(11)	-			-			
	103	379	482	-	36	36	-	124	24	543
1996	(4)		(4)	-			-			
	59	394	453	-	34	34	-	11	11	500
1997	(3)		(3)	-			-			
	71	343	414	-	32	32	-	18	18	467
1998	(4)		(4)	-			-			
	56	417	473	-	27	27	-	14	14	519
1999	(10)		(10)	-			-			
	60	388	448	-	24	24	-	17	17	491
2000				-			-			
	20	359	379	-	22	22	-	18	18	420
2001				-			-			
	23	371	394	-	20	20	-	18	18	

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

#### 4. 쌀의 產物流通 數量推移

(單位千噸/현미, %)

區 分 \ 年 産		'94	'95	'96	'97	'98	'99	'00	'01
		產 物 流 通 量	政府米	125	71	57	52	15	23
自主流通米等	971		945	967	982	988	1,078	1,226	1,188
計	1,096		1,016	1,024	1,034	1,004	1,101	1,241	1,190
產 物 比 率	政府米	6.1	4.3	4.9	4.4	5.1	5.1	3.7	3.4
	主要流通米等	19.6	21.4	21.0	22.6	22.7	25.2	28.1	27.1
	計	15.6	16.7	17.8	18.7	21.7	23.3	26.0	26.7

- 註 : 1. 산물비율은 총집하수량에 대한 산물유통수량의 비율임  
 2. 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
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	10,344	637	783	10,189	9,345
97	10,025	634	351	10,107	9,291
98	8,960	749	△1,075	9,908	9,006
99	9,175	806	△65	9,905	9,109
00	9,490	879	△81	9,933	9,049
01	9,057	786	△541	9,638	8,935

- 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/현미)

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
9,239	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
8,418	66.7	△0.9	551	265
8,241	65.2	△2.2	558	254
8,198	65.1	△0.2	545	241
8,203	64.6	△0.8	489	252
8,095	63.6	△	457	246

## 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)
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)
98		1,793( 57.4)	8( 4.3)	1,801( 54.4)	499(124.4)
99		1,780( 57.0)	8( 4.3)	1,788( 54.5)	515(128.4)
00		1,763( 56.4)	7.1( 3.9)	1,770( 53.5)	537(133.9)
01		1,700( 54.4)	6.4( 3.5)	1,706( 51.6)	532(132.7)
02		1,683( 53.9)	5.6( 3.0)	1,688( 51.0)	527(131.4)
03		1,660( 53.1)	5.0( 2.7)	1,665( 50.3)	469(117.0)

- 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			
	밭 벼	논 벼	밭 벼	논 벼	밭 벼	계
kg 173(100.0)	108	101	千t 12,539(100.0)	千t 320(100.0)	千t 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)	
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)	
256(148.0)	98	122	8,954( 71.4)	21( 6.6)	8,975( 69.8)	
214(123.7)	101	102	9,159( 73.0)	16( 5.1)	9,175( 71.4)	
-	104	-	9,472( 75.5)	18.1( 5.7)	9,490( 73.8)	
-	103	-	9,048( 72.2)	9.2( 2.9)	9,057( 70.4)	
255(130.1)	101	106	8,876( 70.8)	12.5( 3.9)	8,889( 69.1)	
250(144.5)	90	117	7,779( 62.0)	12.5( 3.9)	7,792( 60.6)	

## 7. 麥類의 生産・需給動向

### 가. 苧보리・쌀보리 需給狀况

(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	194	2,352	2,708	▲ 162
1998	144	2,548	2,694	▲ 2
1999	205	2,475	2,768	▲ 88
2000	214	2,439	2,627	26
2001	207	2,154	2,548	△ 187
2002	217	2,142	2,445	△ 86

註：農林水産省食料需給表에 의함

### 나. 밀의 需給狀况

(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
1996	478	5,907	6,401	▲ 16
1997	573	5,993	6,290	276
1998	570	5,674	6,224	20
1999	583	5,613	6,282	86
2000	688	5,688	6,311	65
2001	700	5,624	6,227	97
2002	829	4,973	6,203	△ 401

註：農林水産省食料需給表에 의함



## 8. 日本 全體麥類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
1996	76	1,415	6	1,220	2
1997	72	1,403	6	1,225	2
1998	68	1,411	5	1,208	2
1999	80	1,451	5	1,229	2
2000	95	1,373	5	1,150	2
2001	107	1,329	5	1,106	3
2002	90	1,281	6	1,065	3

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
1996	5,328	473	19	416	165
1997	5,248	466	16	398	162
1998	5,216	432	17	398	161
1999	5,255	457	17	390	163
2000	5,299	446	17	383	166
2001	5,234	443	15	373	162
2002	5,207	440	20	375	161

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)

(단위kg)

區分	年度	品目				서 류	두 류
		穀類	쌀	밀	보 리		
實	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
	95	102.0	67.8	32.8	0.3	20.7	8.9
數	96	101.8	67.3	33.0	0.3	20.8	9.5
	97	100.6	66.7	32.4	0.3	21.3	9.2
	98	98.7	65.2	32.2	0.3	20.3	9.2
	99	68.2	58.3	111.7	833	98.1	95.8
	00	68.0	57.8	112.4	8.3	99.1	94.7
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
	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	70.2	60.3	113.8	8.3	97.7	100.0
	97	69.4	59.7	111.7	8.3	100.0	96.8
	98	68.1	58.4	110.0	8.3	100.5	96.8
	99	98.9	65.1	32.4	0.3	20.9	9.1
00	98.6	64.6	32.6	0.3	21.1	9.0	
01	96.1	63.6	32.1	0.4	20.1	9.2	
02	94.9	62.7	31.9	0.3	19.9	9.3	
03	94.8	61.9	32.6	0.3	19.8	9.4	

註：農林水産省食料需給表에 의함.

## 糧 政 資 料

---

2004년 12월 일 인쇄

2004년 12월 일 발행

발행 · 대한민국 농 립 부

편집 · 농림부 식량정책국

인쇄 · 유 성 인 쇄 공 사

☎ 2265-5540

---

<비매품>

