

# 糧 政 資 料

1987. 3.

농림부 도서실



0003643

糧 政 局

# 糧 政 資 料

1987. 3.

농림부 자료실
등록번호: 3643
등록일: 2005년 7월 29일
가증:

糧 政 局



# 目 次

I. 糧特機構 및 機能 .....	7
1. 糧特機構 .....	9
2. 糧政局 機構 및 機能 .....	10
3. 糧政業務 흐름圖 .....	11
II. 糧穀需給 .....	13
1. 全體糧穀需給 .....	14
2. 政府糧穀需給 .....	32
3. 食糧自給度 .....	40
4. 1人當 糧穀消費量 .....	41
5. 所得水準과 消費量 比較 .....	48
6. 食糧用 糧穀需要量 .....	49
7. 外穀導入實績 .....	51
III. 糧穀生產 .....	63
1. 食糧作物 生産量 .....	64
2. 米穀生産量 .....	68
3. 麥類生産量 .....	76
4. 雜穀生産量 .....	82
5. 豆類生産量 .....	84
6. 薯類生産量 .....	89
IV. 收 買 .....	91
1. 穀種別 收買計劃 對 實績 .....	92
2. 生産量 對 收買實績 .....	95
3. 年産・品種別・等級別 收買實績 .....	97
4. 農協在來米 收買 .....	101

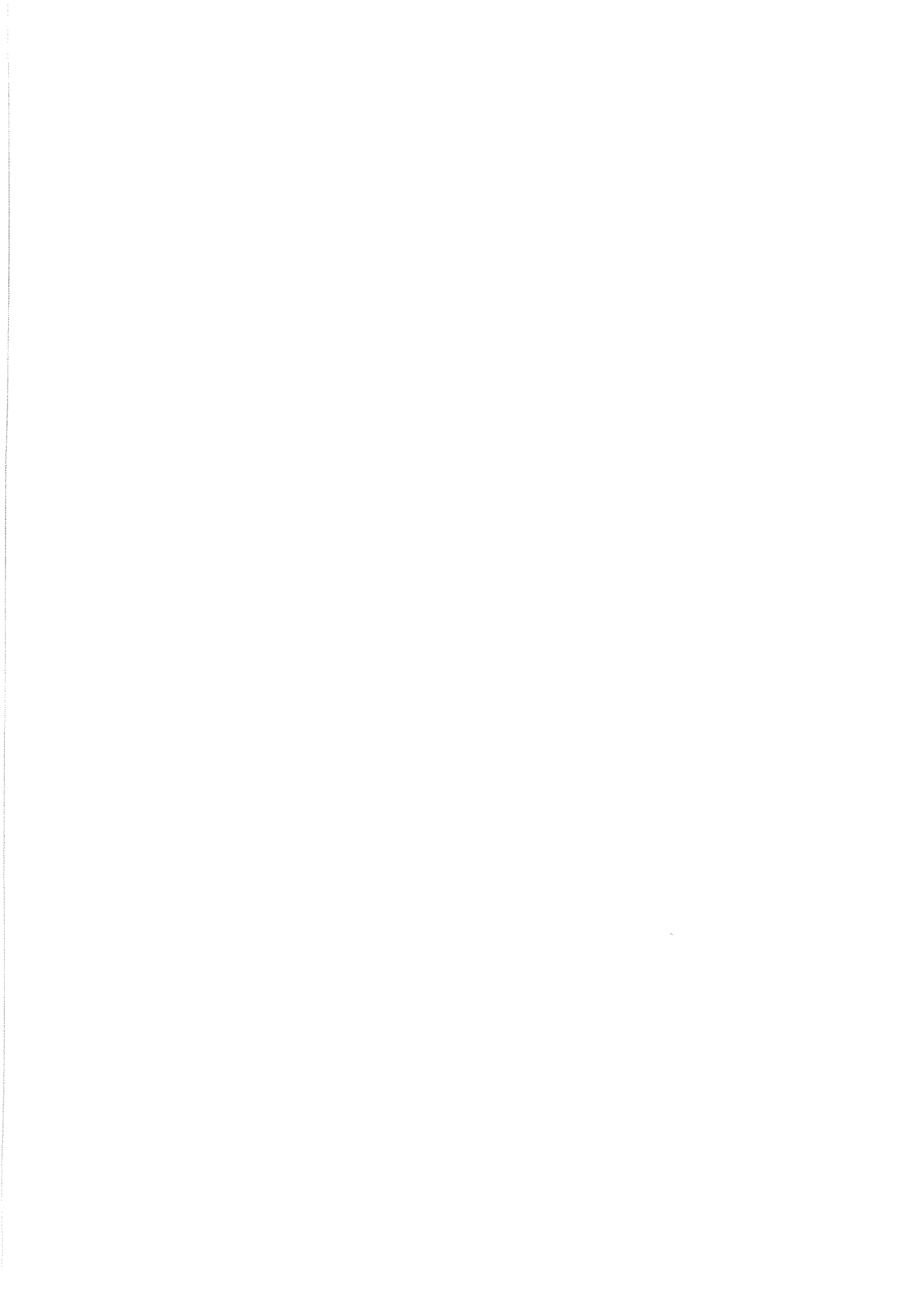
V. 穀價調節用 糧穀放出	103
1. 年度別 穀種別 放出實績	104
2. 月別, 穀種別 放出實績	106
3. 市·道別 糧穀 1日 所要量	110
VI. 價 格	111
1. 秋穀收買價格	113
2. 夏穀收買價格	116
3. 1987 糧穀年度 政府管理糧穀 販賣價格	118
4. 穀價調節用 政府糧穀 放出價格 및 小賣價格	120
5. 밀가루 去來價格	121
6. 二重價格內譯	122
7. 販賣價格 中間經費 內譯	123
8. 生產費와 收買價格	124
9. 政府糧穀 操作料率	125
10. 穀種別 販賣原價對 放出價格對比表	128
VII. 糧穀流通	129
1. 價格動向	130
2. 月別 農家在庫 現況	134
3. 物價指數	135
4. 糧穀賣買業所 現況	136
5. 糧穀不正流通 團束實績	137
6. 糧穀流通體系圖	140

VIII. 糧穀管理基金 .....	145
1. 糧穀管理基金規模 .....	147
2. 韓銀借入金 및 糧穀證券 發行現況 .....	150
3. 糧穀管理基金 缺損現況 .....	154
4. 收買資金 執行實績 .....	161
5. 豫買資金 및 其他 前渡實績 .....	163
6. 年度別 農地稅 狀況 .....	164
7. 導入米 販賣原價推定 .....	165
8. 通貨量斗 基金 .....	167
9. 年度別 糧穀管理基金 操作費 執行實績 .....	168
10. 日本 食糧管理 特別會計 缺損補填現況 .....	169
IX. 糧穀管理 .....	171
1. 政府管理 糧穀在庫 .....	173
2. 政府糧穀 貸與實績 .....	178
3. 政府糧穀 貸與・交換要領 .....	180
4. 政府糧穀 保管倉庫 施設現況 .....	189
5. 米糠處理 .....	194
6. 搾油施設 現代化 .....	195
7. 쥐잡기事業 .....	196
8. 糧穀加工工場現況 .....	197
9. 製粉工場現況 .....	199
10. 옥수수 加工工場 現況 .....	200
11. 搗精度 變遷狀況 .....	201
12. 港口別 糧穀荷役能力 .....	204

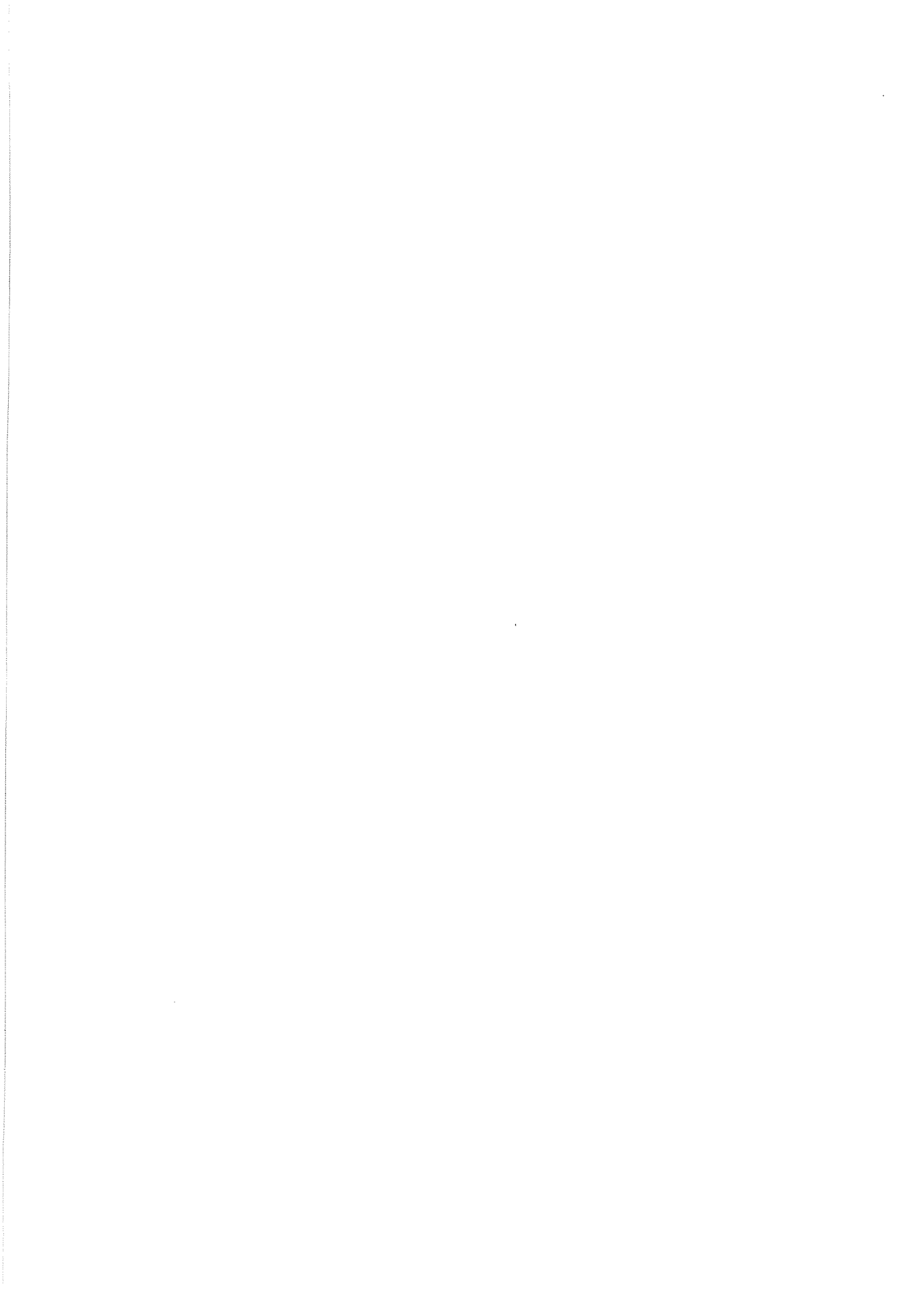
13. 政府糧穀 市・道間 輸送實績 .....	205
14. 糧穀管理電算化 推進 .....	207
15. 導入穀物 備蓄施設 擴大計劃 .....	209
16. 食生活 改善事業 .....	210
17. 糧穀流通 機能強化 .....	214
18. 政府糧穀 粗穀賣出 .....	217
19. 農協在來米 收買 及 販賣事業 .....	221
<b>X. 財政借款 及 米穀貸與 .....</b>	<b>225</b>
1. 年度別 財政借款 .....	226
2. 財政借穀 細部內譯 .....	228
3. 外米導入 條件調書 .....	233
4. 對印尼 韓國產穀 貸與 .....	236
5. 日本導入米 現物償還 推進 .....	238
<b>XI. 國際穀物需給 及 價格 .....</b>	<b>241</b>
1. 世界穀物 需給狀況 .....	243
2. 美國穀物 需給狀況 .....	244
3. 世界主要國家別・穀種別 生產 .....	247
4. 國際穀物價格 .....	251
5. 玄米購買價格 比較 .....	254
6. 國際穀物價格 及 國內價格 比較 .....	256
<b>XII. 日本糧穀 .....</b>	<b>257</b>
1. 米麥生產量 及 政府買入量 .....	259
2. 日本米 需給狀況 .....	260

3. 米麥 收買價格 及 賣渡價格 .....	261
4. 1人當 年間 糧穀消費量 (韓・日 比較) .....	262
5. 日本食糧會計 缺損內譯 .....	263
<b>XIII. 其他 參考資料 .....</b>	<b>265</b>
1. 農家所得 構成比 .....	267
2. 都市家計 穀物・筭 支出費用 .....	268
3. 糧穀需給調節 行政命令 .....	270
4. 年度別 人口趨勢 .....	273
5. '85 年度 食品別 營養供給量 (1人1日當) .....	275
6. 長期 食品 需給計劃 .....	280
7. 年度別 營養供給量 趨勢 .....	285
8. 主要害虫의 生態와 加害特性 .....	288
9. 年度別 舊穀處分現況 .....	289
10. 政府管理糧穀 副產物 價格 .....	290
11. 精穀換算表 .....	292





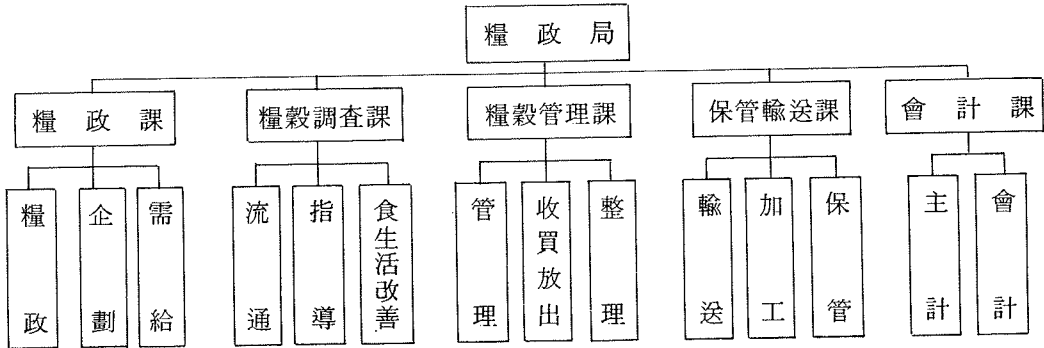
# I. 糧 特 機 構 及 機 能



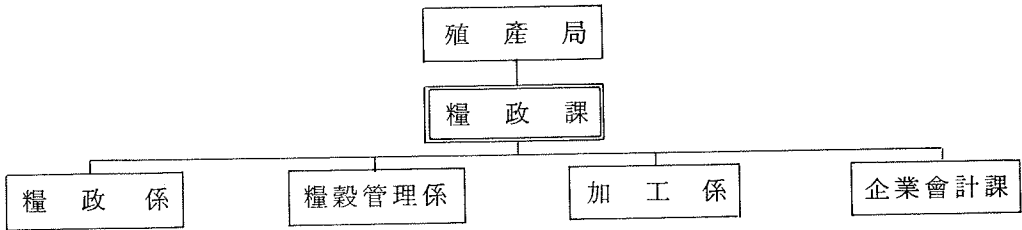
# I. 糧特機構 및 機能

## 1. 糧特機構(本部, 市·道, 市·郡)

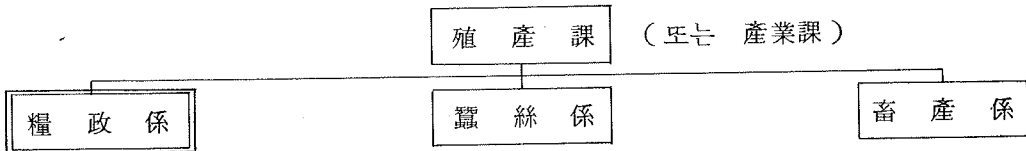
(本部)



(市·道)



(市·郡)

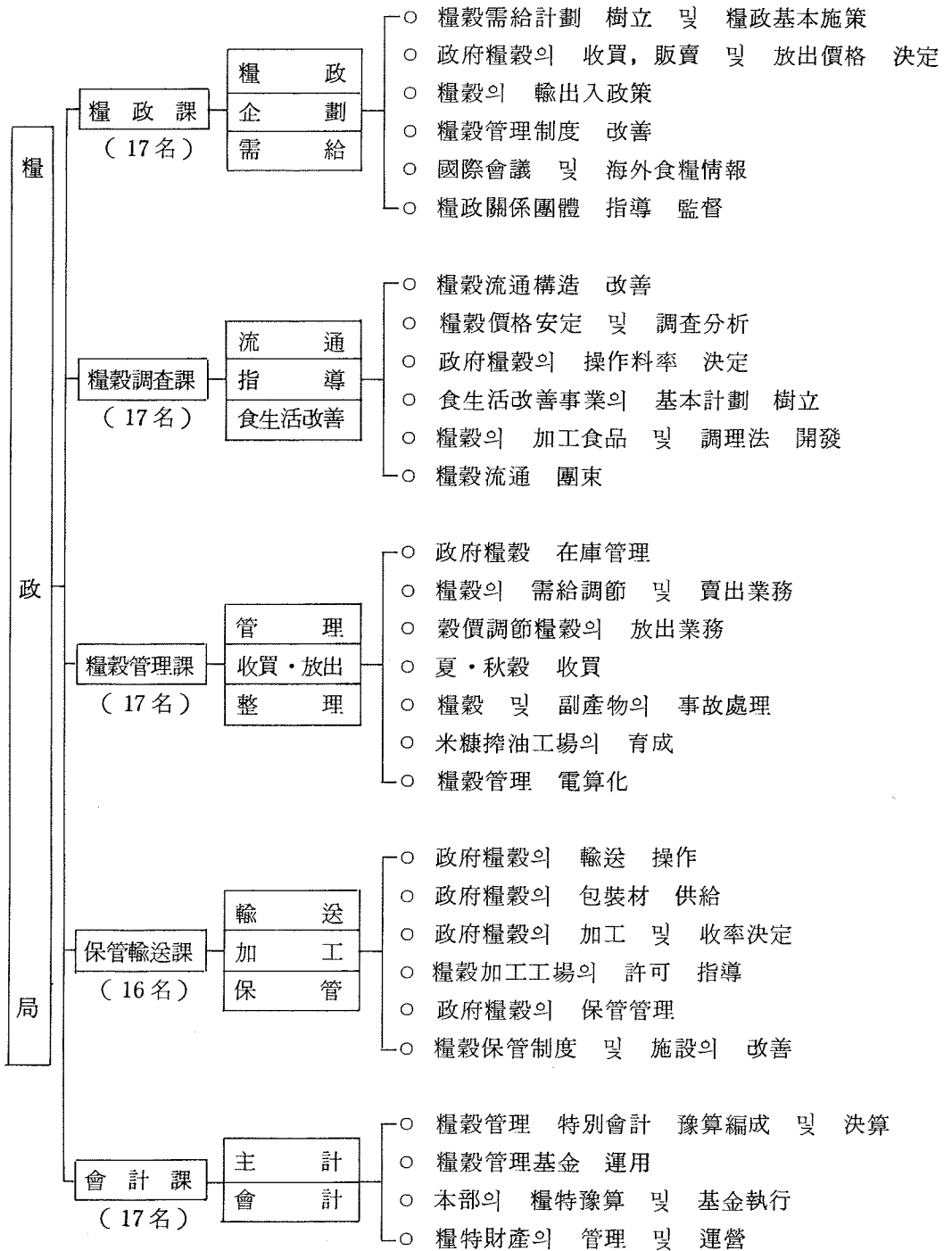


※ 糧特 總人員現況

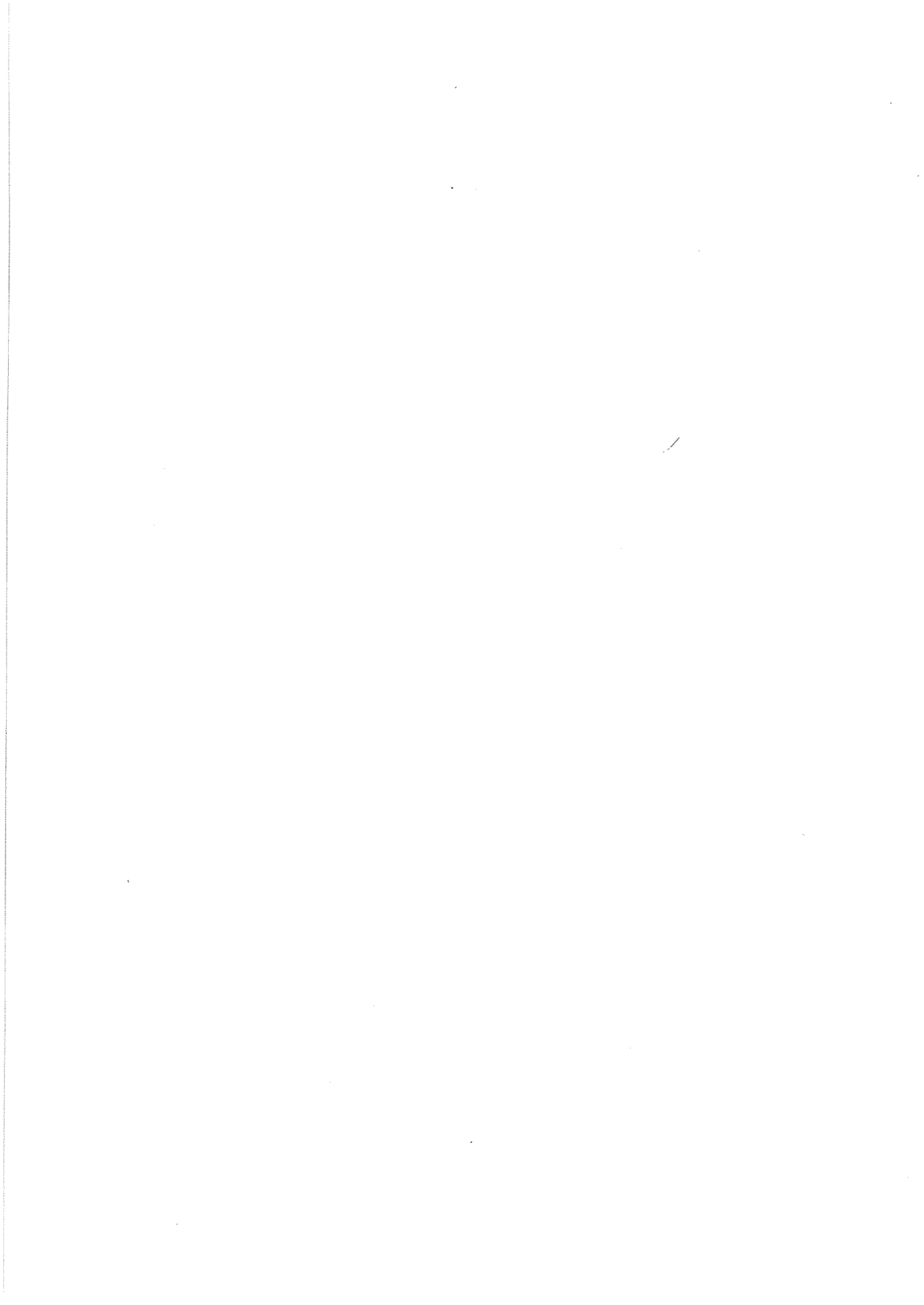
本部	地方			糧穀消費量 統計要員	計
	市·道	市·郡	計		
86 名	304	704	1,008	67	1,161

※ 市·道에 糧特補助員 : 112 名 別途 運營

## 2. 糧政局 機構 및 機能







## II. 糧 穀 需 給



## Ⅱ. 糧 穀 需 給

### 1. 全體糧穀需給

가. 年度別 需給實績

○ 쌀

	'69	'70	'71	'72	'73	'74	'75	'76	'77
〈 供 給 〉									
移 越	84 (583)	88 (613)	325 (2,260)	394 (2,736)	613 (4,240)	711 (4,938)	488 (3,387)	715 (4,963)	906 (6,293)
生 産	3,195 (22,189)	4,090 (28,406)	3,939 (27,356)	3,997 (27,761)	3,957 (27,480)	4,212 (29,248)	4,445 (30,867)	4,669 (32,424)	5,215 (36,215)
導 入	755 (5,244)	541 (3,757)	907 (6,298)	584 (4,056)	437 (3,035)	206 (1,427)	481 (3,341)	168 (1,164)	-
其 他									
計	4,034 (28,016)	4,719 (32,776)	5,171 (35,914)	4,975 (34,553)	5,007 (34,755)	5,129 (35,613)	5,414 (37,595)	5,552 (38,551)	6,121 (42,508)
〈 需 要 〉									
當 年 消 費	3,946 (27,403)	4,394 (30,516)	4,777 (33,178)	4,362 (30,313)	4,296 (29,817)	4,641 (32,226)	4,699 (32,632)	4,646 (32,258)	5,045 (35,037)
輸 出									
次 年 移 越	88 (613)	325 (2,260)	394 (2,736)	613 (4,240)	711 (4,938)	488 (3,387)	715 (4,963)	906 (6,293)	1,076 (7,471)
自 給 度 (%)	81.0	93.1	82.5	91.6	92.1	90.8	94.6	100.5	103.4

單位：千噸（千石）

'78	'79	'80	'81	'82	'83	'84	'85	'86 (暫定)	'87 (P)
1,076 (7,471)	1,218 (8,456)	752 (5,222)	1,066 (7,402)	1,495 (10,385)	1,423 (9,882)	1,511 (10,493)	1,247 (8,657)	1,428 (9,915)	1,251 (8,690)
6,006 (41,706)	5,797 (40,258)	5,136 (35,664)	3,550 (24,655)	5,063 (35,160)	5,175 (35,938)	5,404 (37,529)	5,682 (39,457)	5,626 (39,071)	5,607 (38,936)
-	501 (3,479)	580 (4,027)	2,245 (15,592)	269 (1,871)	216 (1,502)	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	7 (50)	-	-	-
7,082 (49,177)	7,516 (52,193)	6,468 (44,913)	6,861 (47,649)	6,827 (47,416)	6,814 (47,322)	6,922 (48,072)	6,929 (48,114)	7,054 (48,986)	6,858 (47,626)
5,784 (40,165)	6,764 (46,971)	5,402 (37,511)	5,366 (37,264)	5,404 (57,534)	5,303 (36,829)	5,540 (38,476)	5,501 (38,199)	5,803 (40,296)	5,603 (38,912)
80 (556)	-	-	-	-	-	135 (939)	-	-	-
1,218 (8,456)	752 (5,222)	1,066 (7,402)	1,495 (10,385)	1,423 (9,882)	1,511 (10,493)	1,247 (8,657)	1,428 (9,915)	1,251 (8,690)	1,255 (8,714)
103.8	85.7	95.1	66.2	93.7	97.6	97.5	103.3	97.0	100.1

○ 보리 쌀

	'69	'70	'71	'72	'73	'74	'75	'76	'77
〈 供 給 〉									
移 越	1,042 (7,551)	1,033 (7,485)	1,127 (8,166)	993 (7,196)	1,130 (8,186)	1,183 (8,572)	1,099 (7,964)	1,305 (9,460)	1,268 (9,192)
生 産	1,666 (12,073)	1,591 (11,528)	1,510 (10,945)	1,600 (11,594)	1,443 (10,461)	1,388 (10,062)	1,700 (12,326)	1,759 (12,780)	814 (5,896)
導 入	67 (486)			254 (1,833)	350 (2,536)	299 (2,169)	354 (2,555)		322 (2,332)
其 他 ( 밀 쌀 )									
計	2,775 (20,110)	2,624 (19,013)	2,637 (19,111)	2,847 (26,623)	2,923 (21,183)	2,870 (20,803)	3,153 (22,855)	3,064 (22,240)	2,404 (17,420)
〈 需 要 〉									
當 年 消 費	1,742 (12,625)	1,497 (10,847)	1,644 (11,915)	1,717 (12,437)	1,740 (12,611)	1,771 (12,839)	1,848 (13,395)	1,796 (13,048)	1,523 (11,033)
輸 出									
次 年 移 越	1,033 (7,485)	1,127 (8,166)	993 (7,196)	1,130 (8,186)	1,183 (8,572)	1,099 (7,964)	1,305 (9,460)	1,268 (9,192)	881 (6,387)
自 給 度 (%)	95.6	106.3	91.8	93.2	82.9	78.4	92.0	97.9	53.4

單位：千噸(千石)

'78	'79	'80	'81	'82	'83	'84	'85	'86 (暫定)	'87(P)
881 (6,387)	1,104 (8,006)	1,326 (9,607)	730 (5,287)	545 (3,947)	475 (3,443)	608 (4,407)	587 (4,257)	262 (1,897)	163 (1,179)
1,348 (9,768)	1,508 (10,929)	811 (5,876)	859 (6,221)	749 (5,426)	815 (5,906)	804 (5,825)	571 (4,135)	453 (3,281)	711 (5,151)
			138 (1,000)	53 (385)	14 (100)				
2,229 (16,155)	2,612 (13,935)	2,137 (15,483)	1,727 (12,508)	1,347 (9,758)	1,304 (9,449)	1,412 (10,232)	1,158 (8,932)	715 (5,178)	874 (6,330)
1,125 (8,149)	1,286 (9,328)	1,407 (10,196)	1,182 (8,561)	872 (6,315)	696 (5,042)	825 (5,975)	896 (6,495)	552 (3,999)	582 (4,214)
1,104 (8,006)	1,326 (9,607)	730 (5,287)	545 (3,947)	475 (3,443)	608 (4,407)	587 (4,257)	262 (1,897)	163 (1,179)	292 (2,116)
119.9	117.3	57.6	72.7	85.9	129.0	103.9	82.6	84.3	122.2

○ 밑

	'69	'70	'71	'72	'73	'74	'75	'76	'77
〈供給〉									
移 越	172 (1,246)	286 (2,073)	338 (2,449)	262 (1,899)	156 (1,130)	132 (957)	136 (986)	113 (819)	236 (1,710)
生 産	224 (1,623)	219 (1,584)	196 (1,424)	149 (1,080)	100 (723)	74 (538)	97 (702)	82 (592)	45 (324)
導 入	1,369 (9,922)	1,254 (9,087)	1,384 (10,029)	1,778 (12,884)	1,772 (12,841)	1,427 (10,341)	1,584 (11,478)	1,857 (13,457)	1,979 (14,341)
計	1,765 (12,791)	1,759 (12,744)	1,918 (13,902)	2,189 (15,863)	2,028 (14,694)	1,633 (11,836)	1,817 (13,166)	2,052 (14,868)	2,260 (16,375)
〈需要〉									
當年消費	1,479 (10,718)	1,421 (10,295)	1,656 (12,003)	2,033 (14,733)	1,896 (13,737)	1,497 (10,850)	1,704 (12,347)	1,816 (13,158)	1,981 (14,353)
輸 出									
次年移越	286 (2,073)	338 (2,449)	262 (1,899)	156 (1,130)	132 (957)	136 (986)	113 (819)	236 (1,710)	279 (2,022)
自給度 (%)	15.1	15.4	11.8	7.3	5.3	4.9	5.7	4.5	2.3

單位：千% (千石)

'78	'79	'80	'81	'82	'83	'84	'85	'86 (暫定)	'87 (P) 1]
279 (2,022)	211 (1,529)	164 (1,188)	142 (1,029)	196 (1,421)	252 (1,826)	304 (2,203)	249 (2,804)	268 (1,942)	280 (2,029)
36 (259)	42 (304)	92 (666)	57 (414)	66 (477)	115 (833)	17 (123)	11 (80)	5 (36)	5 (36)
1,587 (11,501)	1,652 (11,971)	1,810 (13,116)	2,095 (15,181)	1,940 (14,058)	1,861 (13,486)	2,648 (19,188)	2,996 (21,710)	3,443 (24,949)	2,050 (14,855)
1,902 (13,782)	1,905 (13,804)	2,066 (14,970)	2,294 (16,624)	2,202 (15,956)	2,228 (16,145)	2,969 (21,514)	3,256 (23,594)	3,716 (26,927)	2,335 (16,920)
1,691 (12,253)	1,741 (12,616)	1,924 (13,941)	2,098 (15,203)	1,950 (14,130)	1,924 (13,942)	2,720 (19,710)	2,988 (21,652)	3,315 (24,021)	2,055 (14,891)
211 (1,529)	164 (1,188)	142 (1,029)	196 (1,421)	252 (1,826)	304 (2,203)	249 (1,804)	268 (1,942)	401 (2,906)	280 (2,029)
2.1	2.4	4.8	2.7	3.4	6.0	0.6	0.4	0.1	0.2

註：1] 飼料用糞 除外

○ 옥수수(玉粉包含)

	'69	'70	'71	'72	'73	'74	'75	'76	'77
〈供給〉									
移 越	39 (289)	32 (237)	46 (340)	64 (474)	85 (629)	158 (1,170)	198 (1,467)	91 (674)	147 (1,089)
生 産	63 (467)	63 (464)	68 (502)	64 (474)	54 (397)	61 (453)	58 (431)	60 (444)	84 (624)
導 入	174 (1,287)	284 (2,101)	315 (2,333)	422 (3,126)	456 (3,378)	573 (4,244)	532 (3,941)	890 (6,953)	1,370 (10,148)
計	276 (2,043)	379 (2,802)	429 (3,175)	550 (4,074)	595 (4,404)	792 (5,867)	788 (5,839)	1,041 (7,711)	1,601 (11,861)
〈需要〉									
當年消費	244 (1,806)	333 (2,462)	365 (2,701)	465 (3,445)	437 (3,234)	594 (4,400)	697 (5,165)	894 (6,622)	1,353 (10,024)
輸 出									
次年移越	32 (237)	46 (340)	64 (474)	85 (629)	158 (1,710)	198 (1,467)	91 (674)	147 (1,089)	248 (1,837)
自給度(%)	25.8	18.9	18.6	13.8	12.4	10.3	8.3	6.2	6.2

單位：千% (千石)

'78	'79	'80	'81	'82	'83	'84	'85	'86 (暫定)	'87 (P)
248 (1,837)	262 (1,941)	329 (2,438)	195 (1,444)	171 (1,267)	200 (1,481)	256 (1,896)	275 (2,037)	198 (1,467)	278 (2,059)
113 (837)	100 (742)	149 (1,103)	154 (1,140)	145 (1,077)	117 (867)	101 (748)	133 (985)	132 (977)	113 (837)
1,791 (13,267)	2,881 (21,341)	2,234 (16,548)	2,355 (17,444)	2,814 (20,844)	4,167 (30,867)	3,223 (23,874)	3,035 (22,481)	3,697 (27,385)	4,221 (31,267)
2,152 (15,941)	3,243 (24,024)	2,712 (20,089)	2,704 (20,028)	3,130 (23,188)	4,484 (33,215)	3,580 (26,518)	3,443 (25,503)	4,027 (29,829)	4,612 (34,163)
1,890 (14,000)	2,914 (21,586)	2,517 (18,645)	2,533 (18,761)	2,930 (21,707)	4,228 (31,319)	3,305 (24,481)	3,245 (24,036)	3,749 (27,770)	4,170 (30,889)
262 (1,941)	329 (2,438)	195 (1,444)	171 (1,267)	200 (1,481)	256 (1,896)	275 (2,037)	198 (1,467)	278 (2,059)	442 (3,274)
6.0	3.4	5.4	6.1	4.9	2.8	3.1	4.1	3.5	2.7



○ 糶 (大豆)

	'69	'70	'71	'72	'73	'74	'75	'76	'77
〈供給〉									
移 越		7 (52)	6 (41)	18 (133)	10 (74)	9 (67)	30 (222)	38 (281)	50 (367)
生 産	245 (1,817)	229 (1,697)	232 (1,718)	222 (1,647)	224 (1,659)	246 (1,822)	319 (2,360)	311 (2,300)	295 (2,185)
導 入	24 (178)	36 (269)	61 (452)	31 (227)	73 (541)	66 (489)	61 (452)	119 (880)	151 (1,119)
其 他									
計	269 (1,995)	272 (2,018)	299 (2,211)	271 (2,007)	307 (2,274)	321 (2,378)	410 (3,034)	468 (3,461)	496 (3,671)
〈需要〉									
當年消費	262 (1,943)	266 (1,977)	281 (2,078)	261 (1,933)	298 (2,207)	291 (2,156)	372 (2,753)	418 (3,094)	437 (3,234)
輸 出									
次年移越	7 (52)	6 (41)	18 (133)	10 (74)	9 (67)	30 (222)	38 (281)	50 (367)	59 (437)
自給度(%)	93.5	86.1	82.6	85.1	75.2	84.5	85.8	74.7	67.5

單位：千%（千石）

'78	'79	'80	'81	'82	'83	'84	'85	'86 (暫定)	'87(P)
59 (437)	63 (467)	103 (762)	44 (326)	62 (460)	63 (467)	127 (941)	87 (644)	96 (711)	28 (207)
319 (2,362)	293 (2,169)	257 (1,904)	216 (1,600)	257 (1,903)	233 (1,726)	226 (1,674)	254 (1,881)	234 (1,733)	199 (1,474)
223 (1,652)	422 (3,126)	417 (3,089)	529 (3,919)	536 (3,970)	724 (5,363)	694 (5,141)	885 (6,556)	944 (6,993)	1,069 (7,919)
					14 (103)				
601 (4,451)	778 (5,768)	777 (5,755)	789 (5,845)	855 (6,333)	1,034 (7,659)	1,047 (7,756)	1,226 (9,081)	1,274 (9,437)	1,296 (9,600)
538 (3,984)	675 (5,000)	733 (5,429)	727 (5,385)	792 (5,866)	907 (6,718)	960 (7,111)	1,130 (8,370)	1,246 (9,230)	1,197 (8,867)
63 (467)	103 (762)	44 (326)	62 (460)	63 (467)	127 (941)	87 (644)	96 (711)	28 (207)	99 (733)
59.3	43.4	35.1	29.7	32.4	25.7	23.5	22.5	18.8	16.7

나. 1984 糧穀年度 全體糧穀 需給實績

項 目	粟		보 리		밀		옥 수 수	
	千 %	千 石	千 %	千 石	千 %	千 石	千 %	千 石
(供 給)								
移 越	1,511	10,493	608	4,407	304	2,203	256	1,896
生 產	5,404	37,529	804	5,825	17	123	101	748
導 入					2,648	19,188	3,223	23,874
(飼 料)					(754)		(2,548)	
其 他	7	50						
計	6,922	48,072	1,412	10,232	2,969	21,514	3,580	26,518
(需 要)								
食 糧	5,279	36,661	252	1,823	1,023	7,413	43	318
(農 家)	(1,544)	(10,722)	(91)	(663)				
(非 農 家)	(3,735)	(25,939)	(161)	(1,160)				
加 工	43	300	153	1,111	977	7,080	707	5,237
(食 用)	(18)	(125)	(14)	(100)	(670)	(4,855)	(51)	(378)
(釀 造 用)	(25)	(175)	(139)	(1,011)	(224)	(1,623)	(28)	(207)
(其 他)					(83)	(602)	(628)	(4,652)
飼 料			207	1,499	702	5,087	2,569	19,030
(農 家)			(156)	(1,131)				
(工 場)			(51)	(368)				
種 子	44	310	36	257	1	7	1	7
減 耗	162	1,126	64	466	17	123	24	178
其 他	12	79	113	819			△39	△289
計	5,540	38,476	825	5,975	2,720	19,710	3,305	24,481
輸 出	135	939						
次 年 移 越	1,247	8,657	587	4,257	249	1,804	275	2,037
1人當消費量 (kg)	130.1		6.2		32.1		2.3	
自 給 度 (%)	97.5		103.9		0.6		3.1	

※ 自給度는 輸出除外

콩		薯類		호밀		수수		其他雜穀		計	
千%	千石	千%	千石	千%	千石	千%	千石	千%	千石	千%	千石
127	941			31	250	40	284	4	33	2,881	20,507
226	1,674	401	3,123	3	24	3	21	61	417	7,020	49,484
694	5,141			264	2,129	302	2,142	17	107	7,148	52,581
(564)				(264)		(302)				(4,432)	
										7	50
1,047	7,756	401	3,123	298	2,403	345	2,447	82	557	17,056	122,622
110	815	126	981	3	24	3	21	49	333	6,888	48,389
226	1,674	132	1,028					20	135	2,258	16,565
(226)	(1,674)							(20)	(135)		
		(100)	(779)								
		(32)	(249)								
582	4,311	40	312	263	2,121	336	2,383	3	20	4,702	34,763
10	74	17	132					3	20	112	807
15	111	40	312	1	8	2	14	5	34	330	2,372
17	125	46	358	△3	△24	△24	△170			122	898
960	7,111	401	3,123	264	2,129	317	2,248	80	542	14,412	103,794
										135	939
87	644			34	274	28	199	2	15	2,509	17,887
8.3		3.1		0.1		0.1		1.2		183.5	
23.5		100.0		1.1		0.9		76.3		48.7	

다. 1985 糧穀年度 全體糧穀 需給實績

項目	穀種		쌀		보리쌀		밀	
	千 ㄹ	千 石	千 ㄹ	千 石	千 ㄹ	千 石	千 ㄹ	千 石
(供給)								
移越	1,247	8,657	587	4,257	249	1,804		
生産	5,682	39,457	571	4,135	11	80		
導入					2,996	21,710		
(飼料)					(998)			
其他								
計	6,929	48,114	1,158	8,392	3,256	23,594		
(需要)								
食糧	5,259	36,523	189	1,369	1,005	7,283		
(農家)	(1,400)	(9,722)	(60)	(438)				
(非農家)	(3,859)	(26,801)	(129)	(931)				
加工	43	300	236	1,711	1,031	7,471		
(食用)	(18)	(125)	(14)	(100)				
(釀造用)	(25)	(175)	(222)	(1,611)				
(其他)								
飼料			259	1,878	932	6,754		
(農家)			(54)	(390)				
(工場)			(205)	(1,488)				
種子	45	310	25	180	1	7		
減耗	171	1,184	46	331	19	137		
其他	△ 17	△ 118	141	1,026				
計	5,501	38,199	896	6,495	2,988	21,652		
次年移越	1,428	9,915	262	1,897	268	1,942		
1人當消費量 (kg)	128.1		4.6		32.1			
自給度 (%)	103.3		82.6		0.4			

옥수수		콩		薯類		其他雜穀		計	
千%	千石	千%	千石	千%	千石	千%	千石	千%	千石
275	2,037	87	644			64	486	2,509	17,885
133	985	254	1,881	391	3,060	60	419	7,102	50,017
3,035	22,481	885	6,556			420	3,039	7,336	53,786
(2,271)		(755)				(399)		(4,423)	
3,443	25,503	1,226	9,081	391	3,060	544	3,944	16,947	121,688
67	496	99	733	127	994	54	373	6,800	47,771
810	6,000	282	2,089	139	1,088	19	130	2,560	18,789
2,389	17,696	725	5,370	39	305	402	2,951	4,746	34,954
1	7	8	59	17	133	3	21	100	717
25	185	18	133	39	305	6	42	324	2,317
△ 47	△ 348	△ 2	△ 14	30	235	32	227	137	1,008
3,245	24,036	1,130	8,310	391	3,060	516	3,744	14,667	105,556
198	1,467	96	711			28	200	2,280	16,132
3.1		9.3		3.1		1.4		181.7	
4.1		22.5		100.0		11.6		48.4	

라. 1986 糧穀年度 全體糧穀 需給實績(暫定)

項目	粟		보리		밀		옥
	千%	千石	千%	千石	千%	千石	千%
〈供給〉							
移越	1,428	9,915	262	1,897	268	1,942	198
生産	5,626	39,071	453	3,281	5	36	132
導入					3,443	24,949	3,697
(飼料)					(1,274)		(2,712)
計	7,054	48,986	715	5,178	3,716	26,927	4,027
〈需要〉							
食糧	5,308	36,864	150	1,084	972	7,043	56
(農家)	(1,373)	(9,533)	(39)	(283)			
(非農家)	(3,935)	(27,331)	(111)	(801)			
加工	44	306	200	1,447	1,046	7,580	954
(食用)	(19)	(131)	(14)	(100)	(729)		(62)
(釀造用)	(25)	(175)	(186)	(1,347)	(240)		(33)
(其他)					(77)		(859)
飼料			20	145	1,276	9,246	2,743
(農家)			(6)	(40)			
(工場)			(14)	(105)			
種子	45	310	20	145			1
減耗	327	2,272	36	262	21	152	29
其他	79	544	126	916			△ 34
計	5,803	40,296	552	3,999	3,315	24,021	3,749
次年移越	1,251	8,690	163	1,179	401	2,906	278
1人當消費量(kg)	127.7		3.6		31.5		2.8
自給度(%)	97.0		84.3		0.1		3.5

수 수	콩		薯 類		其他雜穀		計		
	千石	千%	千石	千%	千石	千%	千石	千%	
1,467	96	711				28	200	2,280	16,132
977	234	1,733	358	2,806	58	405	6,866	48,309	
27,385	944	6,993			350	2,499	8,434	61,826	
	(789)				(329)		(5,104)		
29,829	1,274	9,437	358	2,806	436	3,104	17,580	126,267	
415	96	711	137	1,074	50	346	6,769	47,537	
7,067	269	1,993	105	823	20	137	2,638	19,353	
(459)									
(245)									
(6,363)									
20,319	860	6,370	36	282	362	2,598	5,297	38,960	
7	7	52	15	118	3	21	91	653	
215	18	133	36	282	6	40	473	3,356	
△ 253	△ 4	△ 29	29	227	△ 43	△ 307	153	1,098	
27,770	1,246	9,230	358	2,806	398	2,835	15,421	110,957	
2,059	28	207	-	-	38	269	2,159	15,310	
	8.8		3.3		1.2		178.9		
	18.8		100.0		14.6		44.5		



다. 1987 糧穀年度 全體糧穀 需給計劃

項目	計		쌀		보리 쌀		밀
	千%	千石	千%	千石	千%	千石	千%
[供給]							
移 越	2,159	15,310	1,251	8,690	163	1,179	280
生 産	7,043	49,582	5,607	38,936	711	5,151	5
導 入	9,331	68,472	-	-	-	-	2,050
(飼料)	(5,857)						
計	18,533	133,364	6,858	47,626	874	6,330	2,335
[需要]							
食 糧	6,814	47,873	5,344	37,114	137	990	984
(農家)			(1,339)	(9,297)			
(非農家)			(4,005)	(27,817)			
加 工	3,128	22,982	46	320	349	2,529	1,059
(食用)			(21)	(145)	(14)	(100)	(738)
(釀造用)			(25)	(175)	(335)	(2,429)	(243)
(其他)							(78)
飼 料	5,619	41,291			9	62	
種 子	101	730	45	310	30	221	
減 耗	336	2,413	168	1,168	57	412	12
計	15,998	115,289	5,603	38,912	582	4,214	2,055
次 年 移 越	2,535	18,075	1,255	8,714	292	2,116	280
1人當消費量 (kg)	178.6		127.0		3.2		31.5
自給度 (%)	44.0		100.1		122.2		0.2
(飼料除外時)	(67.8)		(100.1)		(124.1)		(0.2)

千石	옥수수		콩		薯類		其他雜穀	
	千%	千石	千%	千石	千%	千石	千%	千石
2,029	278	2,059	28	207	-	-	159	1,146
36	113	837	199	1,474	336	2,641	72	507
14,855	4,221	31,267	1,069	7,919	-	-	1,991	14,431
	(3,021)		(864)				(1,972)	
<b>16,920</b>	<b>4,612</b>	<b>34,163</b>	<b>1,296</b>	<b>9,600</b>	<b>336</b>	<b>2,641</b>	<b>2,222</b>	<b>16,084</b>
7,130	55	408	97	719	139	1,092	58	420
7,674	1,213	8,985	300	2,222	139	1,093	22	159
(5,348)	(69)	(511)						
(1,761)	(187)	(1,385)						
(565)	(957)	(7,089)						
	2,870	21,259	777	5,755	9	71	1,954	14,144
	1	7	7	52	15	118	3	22
87	31	230	16	119	34	267	18	130
<b>14,891</b>	<b>4,170</b>	<b>30,889</b>	<b>1,197</b>	<b>8,867</b>	<b>336</b>	<b>2,641</b>	<b>2,055</b>	<b>14,875</b>
2,029	442	3,274	99	733	-	-	167	1,209
	2.9		9.3		3.3		1.4	
	2.7 (8.7)		16.7 (48.0)		100.0 (100.0)		3.5 (71.3)	

## 2. 政府糧穀需給

### 가. 年度別 需給實績

○ 쌀

單位：千噸(千石)

	'79	'80	'81	'82	'83	'84	'85	'86 (暫定)	'87 (P)
〈供給〉									
移 越	744 (5,170)	471 (3,274)	442 (3,070)	1,495 (10,385)	1,374 (9,543)	1,511 (10,493)	1,247 (8,657)	1,428 (9,915)	1,251 (8,690)
收 買	1,356 (9,413)	1,301 (9,032)	546 (3,790)	916 (6,356)	1,091 (7,577)	1,219 (8,468)	1,216 (8,448)	1,090 (7,567)	891 (6,186)
導 入	501 (3,479)	580 (4,027)	2,245 (15,592)	269 (1,871)	216 (1,502)	-	-	-	-
其 他	-	-	58 (404)	9 (60)	33 (231)	△23 (△161)	△6 (△45)	△28 (△188)	-
計	2,601 (18,062)	2,352 (16,333)	3,291 (22,856)	2,689 (18,672)	2,714 (18,853)	2,707 (18,800)	2,457 (17,060)	2,490 (17,294)	2,142 (14,876)
〈需要〉									
當年消費	2,130 (14,788)	1,910 (13,263)	1,796 (12,471)	1,315 (9,129)	1,203 (8,360)	1,325 (9,204)	1,029 (7,145)	1,239 (8,604)	1,004 (6,976)
輸 出	-	-	-	-	-	135 (939)	-	-	-
次年移越	471 (3,274)	442 (3,070)	1,495 (10,385)	1,374 (9,543)	1,511 (10,493)	1,247 (8,657)	1,428 (9,915)	1,251 (8,690)	1,138 (7,900)

○ 보리 쌀

單位：千ㄱ(千石)

	'79	'80	'81	'82	'83	'84	'85	'86 (暫定)	'87(P)
〈供給〉									
移 越	634 (4,591)	738 (5,347)	495 (3,585)	378 (2,736)	343 (2,483)	493 (3,571)	495 (3,584)	187 (1,352)	99 (721)
收 買	560 (4,056)	413 (2,996)	407 (2,948)	415 (3,007)	505 (3,661)	428 (3,103)	236 (1,714)	167 (1,208)	138 (1,000)
買 入	-	-	138 (1,000)	53 (385)	-	-	-	-	-
導 入	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其 他	-	47 (335)	△ 31 (△224)	△ 7 (△50)	56 (405)	△ 50 (△336)	△ 16 (△116)	△ 12 (△ 85)	-
計	1,194 (8,647)	1,198 (8,678)	1,009 (7,309)	839 (6,078)	904 (6,549)	871 (6,308)	715 (5,182)	342 (2,475)	237 (1,721)
〈需要〉									
當年消費	456 (3,300)	703 (5,093)	631 (4,573)	496 (3,595)	411 (2,978)	376 (2,724)	529 (3,830)	242 (1,754)	139 (1,010)
輸 出	-	-	-	-	-	-	-	-	-
次年移越	738 (5,347)	495 (3,585)	378 (2,736)	343 (2,483)	493 (3,571)	495 (3,584)	187 (1,352)	100 (721)	98 (711)

○ 콩

單位：千% (千石)

	'78	'79	'80	'81	'82	'83	'84	'85	'86 (暫定)
〈供給〉									
移 越	10 (78)	32 (236)	23 (170)	2 (15)	14 (107)	12 (89)	14 (104)	0.5 (4)	2.0 (15)
收 買	2 (12)	2 (16)	5 (36)	-	-	-	-	-	-
買 入	-	-	-	-	-	-	-	-	-
導 入	62 (459)	31 (233)	24 (180)	25 (182)	20 (146)	21 (156)	3.7 (27)	2.0 (15)	-
其 他	-	-	-	-	-	-	-	-	-
計	74 (549)	65 (485)	52 (386)	27 (198)	34 (253)	33 (245)	17.7 (131)	2.5 (19)	2.0 (15)
〈需要〉									
當年消費	42 (313)	42 (313)	50 (370)	13 (91)	22 (164)	19 (141)	17.2 (127)	0.5 (4)	2.0 (15)
輸 出	-	-	-	-	-	-	-	-	-
次年移越	32 (236)	23 (172)	2 (16)	14 (101)	12 (89)	14 (104)	0.5 (4)	2.0 (15)	-

나. 1984 糧穀年度 政府糧穀 需給實績

穀種 項目	쌀		보리쌀		밀		콩		其他		合計	
	千%	千石	千%	千石	千%	千石	千%	千石	千%	千石	千%	千石
〈供給〉												
移 越	1,511	10,493	493	3,571	99	717	14	104	1.0	7	2,118	14,892
收 買	1,219	8,468	428	3,103							1,647	11,571
導 入							3.7	27	6.0	40	9.7	67
其 他	△23	△161	△50	△366							△73	△527
計	2,707	18,800	871	6,308	99	717	17.7	131	7.0	47	3,701.7	26,003
〈需要〉												
軍 官 需	147	1,022	65	471			8.0	59			220.0	1,552
調 節 用	832	5,778	179	1,302			5.0	37	6.3	42	1,022.3	7,159
輸 出	135	939									135	939
貸與・交換	168	1,169	34	243							202.0	1,412
就勞事業	101	700									101	700
農協販賣	70	489									70	489
酒 精 用			44	319							44	319
飼 料 用			51	368							51	368
種子・其他	7	46	3	21	99	717	4.2	31			113.2	815
計	1,460	10,143	376	2,724	99	717	17.2	127	6.3	42	1,958.5	13,753
次年移越	1,247	8,657	495	3,584	0	0	0.5	4	0.7	5	1,743.2	12,250

다. 1985 糧穀年度 政府糧穀 需給實績

穀種 項目	쌀		보리쌀		콩		其他		合計	
	千%	千石	千%	千石	千%	千石	千%	千石	千%	千石
〈供給〉										
移 越	1,247	8,657	495	3,584	0.5	4	0.7	5	1,743.2	12,250
收 買	1,216	8,448	236	1,714					1,452.0	10,162
導 入					2.0	15	10.0	66	12.0	81
其 他	△6	△45	△16	△116					△22.0	△161
計	2,457	17,060	715	5,182	2.5	19	10.7	71	3,185.2	22,332
〈需要〉										
軍 官 需	148	1,026	65	473					213.0	1,499
調 節 用	602	4,179	121	879	0.5	4	10.0	66	733.5	5,128
貸與·交換	119	826	37	265					156.0	1,091
就 勞 事 業	74	515							74.0	515
農 協 販 賣	78	541							78.0	541
酒 精 用			95	693					95.0	693
飼 料 用			205	1,485					205.0	1,485
種 子 · 其 他	8	58	5	35					13.0	93
計	1,029	7,145	529	3,830	0.5	4	10.0	66	1,567.5	11,045
次 年 移 越	1,428	9,915	187	1,352	2.0	15	0.7	5	1,617.7	11,287

라. 1986 糧穀年度 政府糧穀 需給實績 (暫定)

項目	粟		보리		콩		其他		合計	
	千%	千石	千%	千石	千%	千石	千%	千石	千%	千石
(供給)										
移越	1,428	9,915	187	1,352	2.0	15	0.7	5	1,617.7	11,287
收買	1,090	7,567	167	1,208					1,257.0	8,775
導入							3.0	20	3.0	20
其他	△ 28	△ 188	△ 12	△ 85					△ 40.0	△ 273
計	2,490	17,294	342	2,475	2.0	15	3.7	25	2,837.7	19,809
(需要)										
軍官需	170	1,183	45	323					215.0	1,506
調節用	489	3,397	94	679	2.0	15	3.7	25	588.7	4,116
貸與·其他	107	740							107.0	740
就勞事業	29	205							29.0	205
農協販賣	281	1,951							281.0	1,951
民間粗穀賣出	142	985							142.0	985
酒精用			85	615					85.0	615
飼料用			14	105					14.0	105
種子·其他	21	143	4	32					25.0	175
計	1,239	8,604	242	1,754	2.0	15	3.7	25	1,486.7	10,398
次年移越	1,251	8,690	100	721					1,351.0	9,411



다. 1987 糧穀年度 政府糧穀 需給計劃

	쌀		보리쌀		합 計	
	千 ㄹ	千 石	千 ㄹ	千 石	千 ㄹ	千 石
[ 供 給 ]						
移 越	1,251	8,690	99	721	1,350	9,411
收 買	891	6,186	138	1,000	1,029	7,186
計	2,142	14,876	237	1,721	2,379	16,597
[ 需 要 ]						
軍 官 需	190	1,320	47	340	237	1,660
穀 價 調 節 用	670	4,656	90	650	760	5,306
( 民 間 粗 穀 )	(288)	(2,000)	-	-	(288)	(2,000)
貸 與 · 交 換 · 就 勞	130	900	-	-	130	900
種 子 , 其 他	14	100	2	20	16	120
計	1,004	6,976	139	1,010	1,143	7,986
次 年 移 越	1,138	7,900	98	711	1,236	8,611

※ 年度別 政府 躰畚 需給狀況

		'79	'80	'81	'82	'88	'84	'85	'86 (暫定)	'87 (P)
		千石								
確 保	移 越	135	116	67	543	226	661	313	31	-
	導 入	69	69	826			-	-	-	-
	收 買	98	76	27	170	847	322	12	161	58
	其 他						10	-	-	-
	計	302	261	920	713	1,073	993	325	192	58
放 出	一般放出	186	187	107	107	375	605	294	192	58
	其 他		7	270	(13) 367	37	75	-	-	-
	計	186	194	377	487	412	680	325	192	58
次 年 移 越		116	67	543	226	661	313	31	-	-

※ '85 以後 收買量은 農協收買分임.

### 3. 食糧自給度

糧穀年度	全 體	쌀	보리쌀	밀	옥수수	薯 類	콩	其 他
	%							
'65	93.9	100.7	106.0	27.0	36.1	100.0	100.0	100.0
'66	94.7	99.1	109.7	29.6	54.8	100.0	100.0	103.2
'67	86.7	99.1	90.2	19.3	44.2	100.0	87.0	103.4
'68	81.3	94.3	98.7	15.7	38.0	100.0	90.1	102.0
'69	73.6	81.0	95.6	15.1	25.2	100.0	93.5	109.9
'70	80.5	93.1	106.3	15.4	18.9	100.0	86.1	96.9
'71	71.2	82.5	91.8	11.8	18.6	100.0	82.6	103.6
'72	70.8	91.6	93.2	7.3	13.8	100.0	85.1	100.0
'73	69.4	92.1	82.9	5.3	12.4	100.0	75.2	100.0
'74	70.3	90.8	78.4	4.9	10.3	100.0	84.5	100.0
'75	73.0	94.6	92.0	5.7	8.3	100.0	85.8	100.0
'76	74.1	100.5	97.9	4.5	6.7	100.0	74.4	100.0
'77	65.1	103.4	53.4	2.3	6.2	100.0	67.5	100.0
'78	72.6	103.8	119.9	2.1	6.0	100.0	59.3	100.0
'79	59.8	85.7	117.3	2.4	3.4	99.8	43.4	89.3
'80	56.0	95.1	57.6	4.8	5.9	100.0	35.1	89.8
'81	43.2	66.2	72.7	2.7	6.1	100.0	29.7	89.1
'82	53.3	93.7	85.9	3.4	4.9	100.0	32.4	22.5
'83	50.2	97.6	129.0	6.0	2.8	100.0	25.7	26.2
'84	48.7	97.5	103.9	0.6	3.1	100.0	23.5	10.1
'85	48.4	103.3	82.6	0.4	4.1	100.0	22.5	11.6
'86(暫定)	44.5	97.0	84.3	0.1	3.5	100.0	18.8	14.6
'87(P)	44.0	100.1	122.2	0.2	2.7	100.0	16.7	3.5

#### 4. 1人當 糧穀消費量

○ 1人當 年間消費量

糧穀年度	쌀	보리쌀	밀	옥수수	콩	薯類	其他	計
	kg							
'70	136.4	37.3	26.1	1.1	5.3	10.2	3.0	219.4
'71	134.8	36.8	32.0	1.4	5.4	11.4	2.5	224.3
'72	134.5	37.5	34.9	1.8	5.1	10.0	2.1	225.9
'73	129.4	39.3	34.6	2.1	5.6	9.1	2.0	222.1
'74	127.8	39.9	24.3	2.2	5.4	7.2	2.0	208.8
'75	123.6	36.3	29.5	2.4	6.4	7.1	2.0	207.3
'76	120.1	34.7	30.2	2.9	6.4	7.2	2.0	203.5
'77	126.4	28.5	30.3	3.3	6.2	7.1	2.1	203.9
'78	134.7	18.1	30.5	2.8	7.0	6.3	2.1	201.5
'79	135.6	14.1	30.6	2.9	7.2	6.3	2.1	198.8
'80	132.7	13.9	29.4	3.1	8.0	6.3	2.1	195.5
'81	131.4	16.0	30.9	2.9	8.2	4.3	2.0	195.7
'82	130.0	13.8	29.7	3.2	8.5	4.6	2.0	191.8
'83	129.5	9.5	30.6	2.5	8.2	3.1	1.8	185.2
'84	130.1	6.2	32.1	2.3	8.3	3.1	1.4	183.5
'85	128.1	4.6	32.1	3.1	9.3	3.1	1.4	181.7
'86(暫定)	127.7	3.6	31.5	2.8	8.8	3.3	1.2	178.9
'87(P)	127.0	3.2	31.5	2.9	9.3	3.3	1.4	178.6

註) 糧穀需給實績基準

○ 1人當 1日消費量

糧穀年度	쌀	보리쌀	밀가루	雜穀	豆類	薯類	計
'70	373.7 <sup>g</sup>	102.1	16.3	4.7	11.0	12.8	520.6
'71	369.4	100.9	15.1	4.3	11.8	14.1	515.6
'72	368.6	102.7	18.4	3.7	11.7	13.7	518.3
'73	354.5	107.6	17.2	3.9	8.7	9.8	501.7
'74	350.1	109.4	9.5	3.5	8.3	8.8	489.6
'75	338.6	99.4	11.3	3.4	10.0	14.2	476.9
'76	328.0	94.9	12.1	3.1	9.7	16.1	463.9
'77	346.3	78.0	15.1	2.8	8.5	11.2	461.9
'78	368.6	49.3	15.2	2.3	10.8	10.3	456.5
'79	371.2	38.5	13.8	1.3	10.5	11.5	446.8
'80	363.3	38.2	12.5	1.0	9.7	9.5	434.2
'81	359.6	43.7	14.0	0.7	9.6	9.4	437.0
'82	355.9	37.7	14.0	1.0	9.8	9.8	428.2
'83	354.5	26.1	13.6	1.3	9.7	8.4	413.6
'84	356.1	16.9	12.5	1.2	10.0	8.6	405.3
'85	350.7	12.7	11.9	1.0	9.3	8.5	394.1
'86							

註) 糧穀消費量 調査基準

○ 農家,非農家別 1人當 1日消費量

○ 農家, 非農家別 1人當 1日消費量

糧穀年度	쌀		보리 쌀		밀 가루	
	農家	非農家	農家	非農家	農家	非農家
'70	337.0 ㄱ	404.4 ㄱ	159.1	54.5	26.3	8.0
'71	322.5	406.8	163.4	50.9	22.2	9.5
'72	343.3	388.3	152.0	64.3	24.4	13.8
'73	348.2	359.3	148.5	76.8	12.6	20.7
'74	335.9	359.6	156.6	78.1	7.1	11.1
'75	354.5	329.0	141.6	73.9	8.7	13.0
'76	384.0	316.0	143.8	67.3	9.9	13.2
'77	370.6	333.3	121.5	54.7	9.3	18.2
'78	399.3	353.7	89.7	29.8	10.5	17.5
'79	410.5	354.2	78.8	21.2	10.7	15.1
'80	412.5	343.7	79.8	21.7	10.2	13.4
'81	403.4	344.4	84.6	29.5	13.9	14.1
'82	424.6	333.5	61.2	30.0	12.0	14.7
'83	438.1	328.7	38.1	22.4	11.2	14.4
'84	448.3	328.2	26.5	14.0	14.9	11.7
'85	449.8	323.2	19.3	10.8	14.9	11.1
'86	452.3	324.3	12.8	9.0	14.8	10.4

※ 糧穀消費量 調査基準

雜 穀		豆 類		薯 類		計	
農 家	非農家	農 家	非農家	農 家	非農家	農 家	非農家
8.9	1.3	16.2	6.6	22.8	4.4	570.3	479.2
7.9	1.5	17.4	7.3	25.7	4.9	559.1	480.8
6.9	1.2	17.7	7.1	26.8	3.5	571.1	478.2
8.3	0.6	13.2	5.2	18.6	3.2	549.4	465.8
7.6	0.7	12.8	5.3	17.7	2.8	537.7	457.6
7.7	0.8	15.3	6.8	29.3	5.1	557.1	428.6
7.1	1.5	15.0	6.0	33.6	6.3	557.4	410.3
5.5	1.4	12.4	6.5	21.1	5.9	540.4	420.0
4.5	1.3	16.8	7.9	21.3	5.0	542.1	415.2
2.1	1.0	16.4	7.8	21.5	7.0	540.0	406.3
1.4	0.8	15.9	7.3	17.7	6.3	537.5	393.2
1.1	0.6	16.1	7.4	15.8	7.2	534.9	403.2
1.2	0.9	15.8	7.9	14.6	8.2	529.4	395.2
1.7	1.2	13.2	8.6	10.4	7.8	512.7	383.1
1.9	1.0	16.6	8.0	11.9	7.6	520.1	370.5
1.5	0.8	18.1	6.7	11.4	7.8	515.0	360.5
1.3	1.1	18.1	6.6	11.8	8.2	511.2	359.7



○ 農家, 非農家別 1人當 年間消費量

糧穀年度	쌀		보리쌀		밀가루(家庭用)	
	農家	非農家	農家	非農家	農家	非農家
'70	123.0 <sup>kg</sup>	147.6	58.1	19.9	9.6	2.9
'71	117.7	148.5	59.6	18.6	8.1	3.4
'72	125.3	141.7	55.5	23.5	8.9	5.0
'73	127.1	131.1	54.2	28.0	4.6	7.6
'74	122.6	131.3	57.1	28.5	2.6	4.0
'75	129.4	120.1	51.7	27.0	3.1	4.7
'76	127.4	115.7	52.6	24.6	3.6	4.8
'77	135.3	121.7	44.4	20.0	3.4	6.6
'78	145.8	129.2	32.8	10.8	3.8	6.4
'79	149.9	129.4	28.8	7.7	3.9	5.5
'80	150.7	125.5	29.1	7.9	3.7	4.9
'81	147.3	125.8	30.9	10.8	5.1	5.2
'82	155.1	121.8	22.4	11.0	4.4	5.4
'83	160.0	120.1	13.9	8.2	4.1	5.2
'84	163.7	119.9	9.7	5.1	5.4	4.3
'85	164.3	118.1	7.1	3.9	5.4	4.0
'86	165.1	118.4	4.7	3.3	5.4	3.8

註) 糧穀消費量 調査基準

雜 穀		豆 類		薯 類		計	
農 家	非農家	農 家	非農家	農 家	非農家	農 家	非農家
3.3	0.5	5.9	2.4	8.3	1.6	208.2	174.9
2.9	0.5	6.4	2.6	9.4	1.9	204.1	175.5
2.5	0.4	6.5	2.6	9.8	1.3	208.5	174.5
3.0	0.2	4.8	1.9	6.8	1.2	200.5	170.0
2.8	0.3	4.7	1.9	6.5	1.0	196.3	167.0
2.8	0.3	5.6	2.5	10.7	1.8	203.3	156.4
2.6	0.6	5.5	2.2	12.3	2.3	204.0	150.2
2.0	0.5	4.5	2.4	7.7	2.1	197.3	153.3
1.7	0.5	6.1	2.9	7.8	1.9	198.0	151.7
0.8	0.4	6.0	2.8	7.8	2.6	197.2	148.4
0.5	0.3	5.8	2.7	6.5	2.3	196.3	143.6
0.4	0.2	5.9	2.7	5.8	2.6	195.4	147.3
0.4	0.3	5.8	2.9	5.3	3.0	193.4	144.4
0.6	0.4	4.8	3.1	3.8	2.9	187.2	139.9
0.7	0.3	6.1	2.9	4.4	2.8	190.0	135.3
0.6	0.3	6.6	2.5	4.1	2.8	188.1	131.6
0.5	0.4	6.6	2.4	4.3	3.0	186.6	131.3

### 5. 所得水準斗 消費量 比較

區 分	糧穀年度									
	'65	'70	'75	'80	'81	'82	'83	'84	'85	'86
(韓 國)	<i>kg</i>									
쌀	121.8	136.4	120.1	132.7	131.4	130.0	129.5	130.1	128.1	127.7
보리쌀	36.8	37.3	34.7	13.9	16.0	13.8	9.5	6.2	4.6	3.6
밀	13.8	26.1	30.2	29.4	30.9	29.7	30.6	32.1	32.1	31.5
其他	9.1	9.4	11.3	13.2	13.1	13.7	12.5	12.0	16.9	16.1
穀物全體	181.5	209.2	196.3	189.2	191.4	187.2	182.1	180.4	181.7	178.9
肉類	3.4	5.2	6.8	11.3	10.2	11.3	13.3	13.8	14.4	14.3
(1人當國民總生產) (GNP)	105 \$	248	800	1,605	1,735	1,800	1,880	1,977	2,047	2,271
(日 本)										
쌀	111.8	95.1	87.8	78.9	77.8	76.4	75.5	75.3	-	-
보리쌀	3.6	1.6	1.1	0.7	0.5	0.6	0.4	0.4	-	-
밀	29.0	30.8	31.4	32.2	31.8	31.8	31.7	31.8	-	-
其他	31.0	26.2	25.3	25.8	25.9	26.6	26.8	26.6	-	-
穀物全體	175.4	153.7	145.6	137.6	136.0	135.4	134.4	134.1	-	-
肉類	9.2	13.4	17.8	22.5	22.7	23.3	23.8	24.3	-	-
(1人當國民總生額) (GNP)	896 \$	1,883	5,003	8,906	9,661	8,947	-	-	-	-

(註) 穀物全體項目中 韓國은 薯類 除外, 日本은 薯類 및 豆類 除外

6. 食糧用 糧穀需要量 ( '86 實績基準 )

		쌀	보리쌀	밀가루	其 他	計
1 人 當	1 日	350 g	10	86	44	490
	月	10.6 kg	0.3	2.6	1.3	14.9
	年	127.7 kg	3.6	31.5	16.1	178.9
全 國 (42,082千名)	1 日	14.7千% (102千石)	0.4 (3)	3.6	1.9	20.6
	月	446千% (3,098千石)	13 (91)	109	55	627
	年	5,374千% (37,319千石)	151 (1,098)	1,326	678	7,528
서 울 (9,800千名)	1 日	3,430 % (23,819 石) (42,875 噸)	98 (710) (1,281)	843	431	4,802
	月	(104千%) (721千石) (1,299千噸)	3 (21) (38)	25.5	13	146.0
	年	(1,251千%) (8,691千石) (15,643千噸)	35.3 (256) (461)	309	158	1,753

○ 밀가루 用途別 消費量

區 分 用途別	'75		最近 ('85.11.1 ~ '86.10.31)	
	韓 國	日 本	構 成 比	消 費 量
	%	%	%	千噸
1. 最 終 消 費	27.2	4.4	6.0	94.0
家 庭	12.9	4.4	3.8	59.6
料 食 業 所	14.3		2.2	34.4
2. 食 品 加 工	50.5	85.6	90.5	1,418.1
製 麵 用	31.5	36.3	37.6	589.2
製 菓, 製 빵	17.7	49.3	24.0	376.1
其 他 食 品	1.3	-	28.9	452.8
3. 工 業 用	2.8	10.0	3.5	54.9
4. 其 他	19.5	-	-	-
計	100.0	100.0	100.0	1,567

## 7. 外 穀 導 入 實 績

## 7. 外穀導入実績

### 가. 穀種別

	'75		'76		'77		'78		'79		'80	
	數量	金額	數量	金額	數量	金額	數量	金額	數量	金額	數量	金額
쌀	千ㄹ	千\$										
	481	202,309	168	44,147	-	-	-	-	501	163,776	580	248,785
보리쌀	354	102,868	-	-	322	54,245	-	-	-	-	-	-
밀	1,584	316,653	1,857	287,211	1,979	256,303	1,587	196,730	1,652	279,120	1,810	342,178
옥수수	532 (373)	85,593 (60,018)	890 (887)	116,922 (89,427)	1,370 (1,071)	162,818 (125,473)	1,791 (1,445)	209,051 (173,172)	2,881 (2,450)	370,480 (312,733)	2,234 (1,920)	301,088 (246,936)
콩	61 (41)	14,621 (9,497)	119 (91)	31,989 (23,966)	151 (109)	43,897 (32,176)	223 (149)	59,909 (39,849)	422 (343)	131,558 (106,038)	417 (333)	123,299 (99,634)
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	14	7,019	10	4,919
計	3,012 (414)	722,044 (69,515)	3,034 (778)	480,269 (113,383)	3,822 (1,180)	517,263 (157,649)	3,601 (1,594)	465,690 (213,021)	5,470 (2,793)	951,953 (418,771)	5,051 (2,253)	1,020,269 (346,570)

( ) 內書는 飼料用임.

'81		'82		'83		'84		'85		'86	
數量	金額	數量	金額	數量	金額	數量	金額	數量	金額	數量	金額
2,245	1,138,501	269	95,597	216	65,547	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2,095	429,248	1,940	351,170	1,861	333,204	2,648	428,671	2,996	448,227	3,443	437,947
						(754)	(111,630)	(998)	(126,985)	(1,275)	(128,213)
2,355	424,148	2,814	396,253	4,167	585,530	3,223	522,052	3,035	396,702	3,697	388,388
(1,886)	(338,405)	(2,315)	(326,386)	(3,510)	(493,993)	(2,548)	(412,381)	(2,271)	(296,868)	(2,712)	(288,068)
529	183,614	535	147,550	724	191,005	694	218,415	885	225,703	944	213,680
(388)	(131,708)	(431)	(117,846)	(572)	(149,143)	(564)	(177,070)	(735)	(191,132)	(789)	(178,132)
9	5,304	387	53,598	248	32,947	576	85,651	420	54,879	350	37,109
		(381)	(50,563)	(240)	(30,184)	(558)	(77,958)	(399)	(45,686)	(329)	(30,096)
7,233	2,180,815	5,946	1,044,168	7,216	1,208,233	7,141	1,254,789	7,336	1,125,511	8,434	1,077,124
(2,274)	(470,113)	(3,127)	(494,795)	(4,322)	(673,320)	(4,424)	(779,039)	(4,423)	(660,671)	(5,105)	(624,509)



ㄨ. 財 源 別

糧穀年度 區 分		'79	'80	'81	'82	'83	'84	'85	'86
		K. F. X	物量	3,470	3,612	5,259	4,415	5,752	5,845
	金額	668,697	705,794	1,479,813	799,372	932,632	1,033,105	933,251	838,683
P L 480	物量	276	150	160	-	-	-	-	-
	金額	44,442	24,939	30,903	-	-	-	-	-
C C C	物量	1,724	1,017	882	1,430	1,464	1,296	1,154	1,880
	金額	238,814	158,606	171,029	244,436	275,601	221,684	192,260	238,441
日 本 米 借 款	物量	-	143	618	-	-	-	-	-
	金額	-	68,171	339,276	-	-	-	-	-
其 他	物量	-	-	-	-	-	-	-	-
	金額	-	-	-	-	-	-	-	-
計	物量	5,470	5,051	7,233	5,946	7,216	7,141	7,336	8,434
	金額	951,953	1,020,269	2,108,815	1,044,168	1,028,233	1,254,789	1,125,511	1,077,124

다. 穀種別, 財源別 導入實績

(1) 쌀

糧穀 年度	K F X (AID/L)		PL 480(1)		日本米借款 (民間借款)		其 他 (GSM102)		合 計	
	數量	金額	數量	金額	數量	金額	數量	金額	數量	金額
'70	千ㄩ	千\$								
	20	3,564	243	39,395	271	44,400	7	1,064	541	88,423
'71	-	-	180	29,280	542	93,727	30	4,207	907	154,554
	(155)	(27,340)								
'72	-	-	470	83,979	-	-	9	2,311	584	104,780
	(105)	(18,490)								
'73	65	23,380	90	27,180	135	29,962	-	-	437	113,255
	(147)	(36,743)								
'74	206	116,114	-	-	-	-	-	-	206	116,114
'75	191	91,494	281	107,553	-	(3,262)	-	-	481	202,309
'76	-	-	168	44,147	-	-	-	-	168	44,147
'77	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
'78	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
'79	501	163,776	-	-	-	-	-	-	501	163,776
'80	308	117,845	-	-	143	69,086	129	62,759	580	249,690
'81	1,310	639,431	-	-	618	339,276	315	159,794	2,245	1,138,508
'82	269	95,597	-	-	-	-	-	-	269	95,597
'83	221	65,547	-	-	-	-	-	-	221	65,547
'84	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
'85	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
'86	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

## (2) 大 麥

糧 穀 年 度	K F X		P L 480 (1)		C C C		合 計	
	數 量	金 額	數 量	金 額	數 量	金 額	數 量	金 額
'70	千噸	千\$	-	-	-	-	-	-
'71	-	-	-	-	-	-	-	-
'72	254	24,464	-	-	-	-	254	24,464
'73	350	51,651	-	-	-	-	350	51,651
'74	299	74,471	-	-	-	-	299	74,471
'75	354	102,868	-	-	-	-	354	102,868
'76	-	-	-	-	-	-	-	-
'77	135	25,104	-	-	187	29,141	322	54,245
'78	-	-	-	-	-	-	-	-
'79	-	-	-	-	-	-	-	-
'80	-	-	-	-	-	-	-	-
'81	-	-	-	-	-	-	-	-
'82	-	-	-	-	-	-	-	-
'83	-	-	-	-	-	-	-	-
'84	-	-	-	-	-	-	-	-
'85	-	-	-	-	-	-	-	-
'86	-	-	-	-	-	-	-	-

## (3) 小 麥

糧 穀	K F X		PL 480 (1)		P L 480 ( 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	物量	數量	金額
'70	千噸	千\$										
'70	354	24,004	733	52,187	83	5,993	-	-	84	6,133	1,254	88,317
'71	851	49,574	429	26,448	104	7,545	-	-	-	-	1,384	83,567
'72	525	22,860	1,180	77,302	52	4,086	-	-	21	1,743	1,778	106,991
'73	1,342	143,545	364	39,602	-	-	-	-	66	7,209	1,772	190,356
'74	1,427	318,940	-	-	-	-	-	-	-	-	1,427	318,940
'75	1,584	316,653	-	-	-	-	-	-	-	-	1,584	316,653
'76	1,190	183,422	504	47,667	-	-	163	24,122	-	-	1,857	287,211
'77	1,055	143,301	470	57,048	-	-	454	55,964	-	-	1,979	256,303
'78	164	21,344	280	34,586	-	-	1,143	140,800	-	-	1,587	196,730
'79	709	126,819	124	24,111	-	-	819	128,190	-	-	1,652	279,120
'80	1,283	242,418	81	14,940	-	-	446	84,820	-	-	1,810	342,178
'81	1,340	281,264	160	30,903	-	-	595	117,081	-	-	2,095	429,248
'82	1,079	198,124	-	-	-	-	861	153,046	-	-	1,940	351,170
'83	1,096	193,590	-	-	-	-	765	139,614	-	-	1,861	333,204
'84	1,772	284,545	-	-	-	-	876	144,126	-	-	2,648	428,671
'85	2,251	327,532	-	-	-	-	745	120,695	-	-	2,996	448,227
'86	2,214	284,019	-	-	-	-	1,229	153,928	-	-	3,443	437,947

## (4) 옥수수

糧穀 年度	K F X		P L 480(1)		C C C		其 他		合 計	
	數量	金額	數量	金額	數量	金額	數量	金額	數量	金額
	千Mt	千\$								
'70	120	9,075	131	8,954	-	-	33	2,409	284	20,429
'71	219	15,914	96	6,835	-	-	-	-	315	22,749
'72	119	7,062	308	18,410	-	-	-	-	422	25,472
'73	238	29,459	218	16,322	-	-	-	-	456	45,781
'74	511	72,951	62	9,731	-	-	-	-	573	82,682
'75	532	85,593	-	-	-	-	-	-	532	85,593
'76	890	116,922	-	-	-	-	-	-	890	116,922
'77	1,370	162,818	-	-	-	-	-	-	1,370	162,818
'78	959	113,357	268	29,175	564	66,519	-	-	1,791	209,480
'79	1,824	239,525	152	20,331	905	110,624	-	-	2,881	370,480
'80	1,594	217,303	69	9,999	571	73,786	-	-	2,234	301,088
'81	2,068	370,200	-	-	287	53,948	-	-	2,335	424,148
'82	2,346	331,659	-	-	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

## (5) 大豆

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
	千噸	千\$						
'70	36	4,380	-	-	-	-	36	4,380
'71	21	3,690	-	-	30	3,813	61	7,503
'72	25	3,512	-	-	6	937	31	4,449
'73	73	16,492	-	-	-	-	73	16,482
'74	66	19,966	-	-	-	-	66	19,966
'75	61	14,621	-	-	-	-	61	14,621
'76	119	31,989	-	-	-	-	119	31,989
'77	151	43,897	-	-	-	-	151	43,897
'78	223	59,909	-	-	-	-	223	59,909
'79	422	131,558	-	-	-	-	422	131,558
'80	417	123,309	-	-	-	-	417	123,309
'81	529	183,614	-	-	-	-	529	183,614
'82	434	120,394	101	26,796	-	-	536	147,550
'83	422	108,892	302	82,113	-	-	724	191,005
'84	625	197,416	69	20,999	-	-	694	218,415
'85	737	188,124	148	37,579	-	-	885	225,703
'86	698	165,869	246	47,811	-	-	944	213,680

라. 導入糧穀 年度別 使用實績

(1) 加工用 粍수수 使用實績 및 製品生産現況

(單位：噸)

年度別	粍수수使用實績			生産實績		澱粉處理內譯					
	玉粉	澱粉	計	玉粉	澱粉	澱粉	물엿	포도당	果糖	其他	計
'78	54,447	274,955	329,402	43,481	174,250	70,966	62,160	23,643	14,993	2,953	174,715
'79	44,409	350,294	394,703	34,437	221,008	92,280	77,569	29,279	13,067	4,856	217,051
'80	43,415	329,748	373,163	35,532	209,841	84,118	68,984	27,712	20,697	6,586	208,097
'81	46,509	364,782	411,291	36,797	234,543	80,334	72,153	29,555	47,666	4,704	235,012
'82	54,656	436,973	491,629	43,725	285,346	92,374	81,348	32,644	73,155	5,824	285,345
'83	73,799	593,274	667,073	59,510	372,291	114,347	110,639	39,455	104,914	7,172	366,521
'84	80,013	630,314	710,327	69,620	395,117	122,738	101,570	44,701	131,657	5,094	405,762
'85	107,564	702,428	809,992	83,521	455,626	147,265	108,735	45,838	142,366	6,218	450,423
'86	162,316	791,476	953,792	129,213	513,705	182,238	132,038	47,239	148,792	3,398	513,705

## (2) 澱粉用途別 販賣内譯

年度別	計 (澱粉販賣)	接着劑	製藥	食品工業	麥酒	製紙	其他
'78	70,966 M/T	14,631	2,706	21,241	16,054	10,627	5,707
'79	92,280	18,809	2,683	27,133	25,350	11,186	7,019
'80	84,118	15,547	2,960	21,058	21,672	13,998	8,883
'81	80,334	16,767	2,296	19,636	16,458	15,080	10,097
'82	92,374	16,896	2,591	24,241	17,061	15,388	16,197
'83	114,347	20,340	2,848	28,945	19,573	17,922	24,719
'84	122,738	20,613	3,271	33,071	18,402	21,626	25,755
'85	147,265	23,436	4,349	37,985	18,003	30,540	32,952
'86	-	-	-	-	-	-	-



(3) 加工用 大豆 用途別 輸入 및 使用實績

區 分	'82		'83		'84		'85		'86	
	輸 入	使 用	輸 入	使 用	輸 入	使 用	輸 入	使 用	輸 入	使 用
官需用	19.8 <sup>Mt</sup>	12.2	20.9	7.0	-	8.0	-	9.7	-	10.2
豆腐用	27.3	70.8	61.0	80.3	-	75.6	-	94.3	-	96.0
工業用	49.3	43.8	40.0	36.7	5.1	13.5	26.9	24.0	32.3	34.7
(東邦)	(34.0)	(30.5)	(25.0)	(23.9)	(5.1)	(6.2)	(7.5)	(7.5)	(8.9)	(11.4)
(第一)	(15.3)	(13.3)	(15.0)	(12.8)	(-)	(7.3)	(19.4)	(16.5)	(23.4)	(23.3)
豆乳用	2.5	6.4	16.2	11.1	-	11.7	-	14.1	-	12.4
調節用	-	0.04	10.0	5.0	-	-	-	-	-	-
豆菜用	0.6	0.6	1.0	1.0	3.7	3.2	2.0	0.6	-	-
醬類用	5.0	11.5	3.0	11.3	2.0	10.2	-	6.8	-	10.3
農 協	-	-	-	-	119.3	(97.2)	101.8	(88.4)	122.5	120.0
其 他	-	10.0	-	-	-	3.3	-	0.5	-	5
計	104.5	155.34	152.1	152.4	130.1	125.5	130.7	149.9	154.80	168.60

※ 農協의 使用實績은 販賣實績으로서 用途別 使用實績量에 包含되어 있음.

### III. 糧 穀 生 產

Ⅲ . 糧 穀

1. 食糧作物 生産量

가. 全體生産量 (糧穀基準)

	합 계			면 적
	면 적	생 산 량		
		중 량	용 량	
'61	2,518,709	5,519,830	39,193	1,128,088
'62	2,571,102	5,030,683	35,798	1,139,005
'63	2,646,593	5,460,965	38,721	1,155,399
'64	2,783,088	6,638,530	47,398	1,195,214
'65	2,949,554	6,524,438	46,763	1,228,128
'66	2,829,619	7,034,779	50,309	1,231,334
'67	2,849,912	6,333,446	45,171	1,235,263
'68	2,814,744	6,301,507	45,126	1,150,898
'69	2,784,459	7,175,295	51,188	1,219,529
'70	2,698,646	6,937,302	49,513	1,203,330
'71	2,533,330	6,786,622	48,373	1,190,449
'72	2,535,114	6,737,831	48,002	1,191,101
'73	2,489,335	6,755,192	48,036	1,181,718
'74	2,471,531	6,895,361	48,951	1,204,416
'75	2,522,175	7,654,280	54,495	1,218,012
'76	2,473,979	8,176,972	58,094	1,214,904
'77	2,283,846	7,958,494	56,217	1,230,041
'78	2,272,041	8,211,832	58,086	1,229,750
'79	2,128,927	8,096,418	57,292	1,233,234
'80	1,982,082	5,323,597	37,781	1,233,038
'81	2,002,085	6,914,727	48,876	1,223,892
'82	1,907,515	6,804,458	47,995	1,188,073
'83	1,926,016	7,133,485	50,318	1,228,481
'84	1,917,404	7,315,492	51,538	1,230,861
'85	1,779,506	6,989,994	49,213	1,236,768
'86	1,707,371	6,773,679	47,621	1,236,170

# 生 産

단위 [ 면적 : ha  
중량 : ㎏  
용량 : 千石

목		맥 류		
생 산 량		면 적	생 산 량	
중 량	용 량		중 량	용 량
3,462,548	24,046	742,281	1,388,781	10,080
3,014,915	20,937	772,868	1,297,401	9,418
3,758,047	26,098	819,290	901,681	6,548
3,954,491	27,462	859,250	1,433,760	10,403
3,501,132	24,313	932,515	1,657,340	12,021
3,919,280	27,217	882,455	1,844,768	13,384
3,603,104	25,022	886,410	1,754,044	12,721
3,195,335	22,190	894,059	1,902,857	13,799
4,090,444	28,406	861,774	1,903,129	13,802
3,939,260	27,356	833,389	1,819,828	13,196
3,997,635	27,761	768,480	1,714,508	12,435
3,957,190	27,481	777,352	1,756,437	12,736
4,211,630	29,248	712,661	1,548,503	11,232
4,444,858	30,867	745,099	1,468,199	10,650
4,669,098	32,424	760,883	1,806,242	13,105
5,214,963	36,215	752,165	1,846,688	13,418
6,005,610	41,706	545,581	862,037	6,250
5,797,128	40,258	575,378	1,388,037	10,062
5,564,808	38,645	489,107	1,555,510	11,276
3,550,257	24,655	360,410	905,877	6,567
5,062,975	35,160	374,420	918,791	6,661
5,175,073	35,938	339,156	819,927	5,941
5,404,045	37,529	350,955	930,451	6,744
5,681,851	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

	잡 곡			두
	면 적	생 산 량		
		중 량	용 량	
'61	203,343	96,368	693	335,710
'62	200,803	99,010	711	334,082
'63	202,829	107,767	775	332,538
'64	217,525	125,650	907	331,646
'65	214,550	120,462	877	361,743
'66	169,954	107,107	776	337,556
'67	161,058	113,514	828	372,325
'68	198,028	161,667	1,178	375,270
'69	143,017	136,776	994	368,666
'70	123,341	124,092	905	358,183
'71	99,580	109,533	801	331,530
'72	85,506	94,298	689	333,723
'73	91,577	104,323	766	365,138
'74	72,775	89,805	656	327,724
'75	73,357	92,076	674	323,591
'76	66,578	103,334	760	304,242
'77	64,869	117,204	869	316,057
'78	54,898	122,883	916	299,412
'79	49,316	164,818	1,225	262,426
'80	52,678	170,084	1,264	243,546
'81	50,520	163,075	1,211	262,135
'82	57,425	145,999	1,089	242,215
'83	42,076	114,767	854	232,131
'84	44,658	148,433	1,100	233,147
'85	40,176	146,604	1,090	195,977
'86	40,970	131,400	981	181,709

단위 { 면적 : ha  
중량 : 噸  
용량 : 千石

류		서 류		
생 산 량		면 적	생 산 량	
중 량	용 량		중 량	용 량
188,652	1,382	109,287	383,481	2,992
180,053	1,317	124,344	439,304	3,415
179,922	1,317	136,537	513,548	3,983
188,660	1,380	179,453	935,969	7,246
200,428	1,467	212,618	1,045,076	8,085
191,999	1,401	208,320	971,625	7,531
231,680	1,696	194,856	631,104	4,904
282,964	2,070	196,489	758,684	5,889
267,053	1,952	191,473	777,893	6,034
270,903	1,980	180,403	783,219	6,076
257,705	1,885	163,291	707,241	5,491
256,239	1,876	147,432	673,667	5,220
279,361	2,047	138,241	611,375	4,743
353,657	2,595	121,517	538,842	4,183
349,309	2,561	146,332	737,555	5,731
345,371	2,524	136,090	666,616	5,177
378,488	2,765	127,298	595,155	4,627
338,532	2,478	112,603	565,252	4,372
310,293	2,263	94,844	500,989	3,883
266,200	1,939	92,410	431,179	3,356
315,387	2,298	91,118	454,499	3,546
294,649	2,139	80,646	368,810	2,888
276,806	2,015	72,373	407,416	3,176
296,355	2,167	62,547	364,553	2,838
274,828	2,007	64,590	358,955	2,814
251,011	1,821	55,501	325,217	2,554

## 2. 米穀生産量

### 가. 全體生産量(精穀基準)

	합 계			논	
	면 적	생 산 량		면 적	10 a 당수량
		중 량	용 량		
'61	1,128,088	3,462,548	24,046	1,123,553	308
'62	1,139,005	3,014,915	20,987	1,133,707	266
'63	1,155,399	3,758,047	26,098	1,148,726	327
'64	1,195,214	3,954,491	27,462	1,181,496	334
'65	1,228,128	3,501,132	24,313	1,198,940	289
'66	1,231,334	3,919,280	27,217	1,199,355	323
'67	1,235,263	3,603,104	25,022	1,204,307	297
'68	1,150,898	3,195,335	22,190	1,126,992	281
'69	1,219,529	4,090,444	28,406	1,198,067	339
'70	1,203,330	3,939,260	27,356	1,183,543	330
'71	1,190,449	3,997,635	27,761	1,177,994	337
'72	1,191,101	3,957,190	27,481	1,177,811	334
'73	1,181,718	4,211,630	29,248	1,169,716	358
'74	1,204,416	4,444,858	30,867	1,189,046	371
'75	1,218,012	4,669,098	32,424	1,198,071	386
'76	1,214,904	5,214,963	36,215	1,196,173	433
'77	1,230,041	6,005,610	41,706	1,208,336	494
'78	1,229,750	5,797,128	40,258	1,219,071	474
'79	1,233,234	5,564,808	38,645	1,224,157	453
'80	1,233,038	3,550,257	24,655	1,219,841	289
'81	1,223,892	5,062,975	35,160	1,212,258	416
'82	1,188,073	5,175,073	35,938	1,175,964	438
'83	1,228,481	5,404,045	37,529	1,219,645	442
'84	1,230,861	5,681,852	39,457	1,224,675	463
'85	1,236,768	5,625,874	39,071	1,232,924	456
'86	1,236,170	5,607,235	38,936	1,232,679	454

단위 { 면적 : ha  
10a 당 : kg  
중량 : %  
용량 : 千石

벼		밭			
중량	용량	면적	10 a 당수량	생산량	
				중량	용량
3,458,778	24,020	4,535	83	3,770	26
3,011,055	20,910	5,298	73	3,860	27
3,751,711	26,054	6,673	95	6,336	44
3,940,939	27,368	13,718	99	13,552	94
3,464,351	24,058	29,188	126	36,781	255
3,870,504	26,878	31,979	153	48,776	339
3,571,873	24,805	30,956	101	31,231	217
3,165,980	21,986	23,906	123	29,355	204
4,057,104	28,174	21,462	155	33,340	232
3,906,781	27,130	19,787	164	32,479	226
3,975,335	27,606	12,455	179	22,300	155
3,933,443	27,316	13,290	179	23,747	165
4,189,707	29,096	12,002	183	21,923	152
4,416,994	30,674	15,370	181	27,864	193
4,627,314	32,134	19,941	210	41,784	290
5,179,602	35,969	18,731	189	35,361	246
5,965,234	41,425	21,705	186	40,376	281
5,779,142	40,133	10,679	168	17,986	125
5,545,763	38,512	9,077	210	19,045	133
3,529,540	24,511	13,197	157	20,717	144
5,039,557	34,997	11,634	201	20,418	163
5,150,963	35,770	12,109	199	24,110	168
5,387,740	37,414	8,836	185	16,305	115
5,671,196	39,384	6,186	172	10,656	73
5,618,489	39,019	3,844	192	7,385	52
5,601,370	38,897	3,246	181	5,865	39



나. 논벼 生産量 (精穀基準)

	논 벼				통	
	면 적	10a 당수량	생 산 량		면 적	식부율 (%)
			중 량	용 량		
'75	1,198,071	386	4,627,314	32,134	274,102	22.9
'76	1,196,173	433	5,179,602	35,969	533,192	44.6
'77	1,208,336	494	5,965,234	41,425	660,101	54.6
'78	1,219,071	474	5,779,142	40,133	929,004	76.2
'79	1,224,157	453	5,545,763	38,512	744,271	60.8
'80	1,219,841	289	3,529,540	24,511	604,153	49.5
'81	1,212,258	416	5,039,557	34,997	321,346	26.5
'82	1,175,964	438	5,150,963	35,770	386,395	32.9
'83	1,219,645	442	5,387,740	37,414	418,552	34.3
'84	1,224,675	463	5,671,196	39,384	366,883	30.0
'85	1,232,924	456	5,618,489	39,019	342,772	27.8
'86	1,232,679	454	5,601,370	38,897	272,307	22.0

단위 { 면적 : ha  
10a당 : kg  
중량 : %  
용량 : 千石

일 계			일 반 계			
10 a 당수량	생 산 량		면 적	10 a 당수량	생 산 량	
	중 량	용 량			중 량	용 량
503	1,379,691	9,581	923,969	351	3,247,623	22,553
479	2,553,445	17,732	662,981	396	2,626,157	18,237
553	3,648,067	25,334	548,235	423	2,317,167	16,091
486	4,516,322	31,363	290,067	435	1,262,820	8,770
463	3,448,561	23,948	479,886	437	2,097,202	14,564
287	1,732,886	12,034	615,688	292	1,796,654	12,477
437	1,403,402	9,746	890,912	408	3,636,155	25,251
489	1,891,266	13,134	789,569	413	3,259,697	22,636
483	2,023,118	14,049	801,093	420	3,364,622	23,365
502	1,842,231	12,794	857,792	446	3,828,965	26,590
504	1,728,889	12,007	890,152	437	3,889,600	27,012
472	1,285,889	8,929	960,372	449	4,315,481	29,968

	합 계			논		
	면 적	생 산 량		면 적	조 곡	
		조 곡	현 미		10 a 당수량	생 산 량
'61	1,128,088	4,809,094	3,727,178	1,123,553	428	4,803,858
'62	1,139,005	4,187,382	3,245,334	1,133,707	369	4,182,021
'63	1,155,399	5,219,510	4,045,260	1,148,726	454	5,210,710
'64	1,195,214	5,492,348	4,256,718	1,181,496	463	5,473,526
'65	1,228,128	4,862,684	3,768,710	1,198,940	401	4,811,599
'66	1,231,334	5,443,444	4,218,816	1,199,355	448	5,375,700
'67	1,235,263	5,004,311	3,878,476	1,204,307	412	4,960,935
'68	1,150,898	4,437,965	3,439,543	1,126,992	390	4,397,194
'69	1,219,529	5,681,173	4,403,061	1,198,067	470	5,634,867
'70	1,203,330	5,471,195	4,240,323	1,183,543	458	5,426,085
'71	1,190,449	5,552,271	4,303,159	1,177,994	469	5,521,299
'72	1,191,101	5,496,097	4,259,623	1,177,811	464	5,463,115
'73	1,181,718	5,754,870	4,533,509	1,169,716	489	5,724,421
'74	1,204,416	6,473,184	4,857,769	1,189,046	541	6,434,484
'75	1,218,012	6,700,102	5,025,940	1,198,071	554	6,638,464
'76	1,214,904	7,533,156	5,613,522	1,196,173	625	7,477,852
'77	1,230,041	8,494,572	6,464,596	1,208,336	698	8,432,096
'78	1,229,750	8,351,649	6,240,180	1,219,071	683	8,324,374
'79	1,233,234	7,880,937	5,990,106	1,224,157	641	7,852,925
'80	1,233,038	5,311,406	3,944,730	1,219,841	433	5,279,051
'81	1,223,892	7,148,703	5,447,756	1,212,258	587	7,113,701
'82	1,188,073	7,307,855	5,572,086	1,175,964	618	7,272,837
'83	1,228,481	7,607,541	5,816,172	1,219,645	622	7,582,857
'84	1,230,861	7,970,330	6,114,234	1,224,675	649	7,954,127
'85	1,236,768	7,855,262	6,074,373	1,232,924	636	7,844,286
'86	1,236,170	7,871,368	6,034,594	1,232,679	638	7,862,458

單位 { 면 적 : ha  
10 a 당 : kg  
생 산 량 : %

벼		밭				
현 미		면 적	조 곡		현 미	
10 a 당수량	생 산 량		10 a 당수량	생 산 량	10 a 당수량	생 산 량
331	3,723,120	4,535	115	5,236	89	4,058
286	3,241,179	5,298	101	5,361	78	4,155
352	4,038,440	6,673	132	8,800	102	6,820
359	4,242,130	13,718	137	18,822	106	14,588
311	3,729,118	29,188	175	51,085	136	39,592
347	4,166,312	31,979	212	67,744	164	52,504
319	3,844,858	30,956	140	43,376	109	33,618
302	3,407,944	23,906	171	40,711	132	31,599
365	4,367,173	21,462	216	46,306	167	35,888
355	4,205,362	19,787	228	45,110	177	34,961
363	4,279,155	12,455	249	30,972	193	24,004
359	4,234,061	13,290	248	32,982	192	25,562
386	4,509,911	12,002	254	30,449	197	23,598
406	4,827,316	15,370	252	38,700	198	30,453
416	4,980,962	19,941	309	61,638	226	44,978
466	5,575,459	18,731	295	55,304	203	38,063
531	6,421,134	21,705	288	62,476	200	43,462
510	6,220,820	10,679	255	27,275	181	19,360
488	5,969,606	9,077	309	28,012	326	20,500
321	3,921,710	13,197	245	32,355	174	23,020
447	5,422,548	11,634	301	35,002	217	25,208
472	5,546,137	12,109	289	35,018	214	25,949
475	5,798,635	8,836	279	24,684	198	17,537
498	6,102,765	6,186	262	16,203	185	11,469
492	6,066,421	3,844	286	10,976	207	7,952
489	6,028,279	3,246	274	8,910	195	6,315

라. 논벼生産量(粗穀, 玄米)

	논				벼		統	
	面 積	粗	穀	玄	米	面 積	粗	
		10 a 當收量	生産量	10 a 當收量	生産量		10 當收量	
'75	1,198,071	554	6,638,464	416	4,980,962	274,102	739	
'76	1,196,173	625	7,477,852	466	5,575,459	533,192	717	
'77	1,208,336	698	8,432,096	531	6,421,134	660,101	796	
'78	1,219,071	683	8,324,374	510	6,220,820	929,004	707	
'79	1,224,157	641	7,852,925	488	5,969,606	744,271	667	
'80	1,219,841	433	5,279,051	321	3,921,710	604,153	442	
'81	1,212,258	587	7,113,701	447	5,422,548	321,346	642	
'82	1,175,964	618	7,272,837	472	5,546,137	386,395	707	
'83	1,219,645	622	7,582,857	475	5,798,635	418,552	695	
'84	1,224,675	649	7,954,127	498	6,102,765	366,883	727	
'85	1,232,924	636	7,844,286	492	6,066,421	342,772	722	
'86	1,232,679	638	7,862,458	489	6,028,279	272,307	692	

單位 { 面積 : ha  
10a當 : kg  
生產量 : %

一 系			面 積	一 般 系			
穀	玄 米			粗 穀	玄 米		生 產 量
生 產 量	10 a當收量	生 產 量			10 a當收量	生 產 量	
2,026,774	542	1,485,135	923,969	499	4,611,690	378	3,495,827
3,824,939	515	2,748,595	662,981	551	3,652,913	426	2,826,864
5,255,121	595	3,926,875	548,235	580	3,176,975	455	2,494,259
6,565,150	523	4,861,487	290,067	606	1,759,224	469	1,359,333
4,965,294	499	3,712,123	479,886	602	2,887,631	470	2,257,483
2,669,153	319	1,925,429	615,688	424	2,609,898	324	1,996,281
2,062,326	470	1,510,478	890,912	567	5,051,375	439	3,912,070
2,731,086	527	2,035,629	789,569	575	4,541,751	445	3,510,508
2,908,650	520	2,176,786	801,093	583	4,674,207	452	3,621,849
2,667,702	541	1,983,869	857,792	616	5,286,425	480	4,118,896
2,474,842	544	1,863,644	890,152	603	5,369,444	472	4,202,777
1,883,149	508	1,384,606	960,372	623	5,979,309	484	4,643,673

### 3. 麥類生産量 (精穀)

#### 가. 精穀基準

	합 계			겉보리 · 쌀보리			
	면적	생산량		면적	10a당수량	생산량	
		중량	용량			중량	용량
'61	742,281	1,388,781	10,080	649,376	184	1,196,824	8,673
'62	772,868	1,297,401	9,418	672,464	166	1,113,432	8,068
'63	819,290	901,681	6,548	717,830	104	745,521	5,402
'64	859,250	1,433,760	10,403	755,422	162	1,227,073	8,892
'65	932,515	1,657,340	12,021	826,976	176	1,459,343	10,575
'66	882,455	1,844,768	13,384	776,965	210	1,631,917	11,825
'67	886,410	1,754,044	12,721	784,522	198	1,550,355	11,234
'68	894,059	1,902,857	13,799	789,712	213	1,679,591	12,171
'69	861,774	1,903,129	13,802	760,428	219	1,666,012	12,073
'70	833,389	1,819,828	13,196	730,269	218	1,590,861	11,528
'71	768,480	1,714,508	12,435	675,610	223	1,506,914	10,919
'72	777,352	1,756,437	12,736	708,962	225	1,598,075	11,580
'73	712,661	1,548,503	11,232	663,595	217	1,438,476	10,424
'74	745,099	1,468,199	10,650	701,715	197	1,383,096	10,023
'75	760,883	1,806,242	13,105	708,264	239	1,693,517	12,272
'76	752,165	1,846,688	13,418	700,189	248	1,735,543	12,577
'77	545,581	862,037	6,250	502,838	158	793,241	5,748
'78	575,378	1,388,037	10,062	536,922	243	1,302,131	9,436
'79	489,107	1,555,510	11,276	449,163	320	1,436,325	10,408
'80	360,410	905,877	6,567	296,794	244	723,685	5,244
'81	374,420	918,791	6,661	320,209	241	770,709	5,585
'82	339,156	819,927	5,941	286,991	233	669,851	4,851
'83	350,955	930,451	6,744	289,220	255	736,215	5,334
'84	346,221	824,300	5,976	287,121	234	671,894	4,870
'85	241,995	583,755	4,231	164,861	235	386,788	2,802
'86	193,021	458,816	3,329	140,724	224	315,548	2,288

단위 { 면적 : ha  
10a당 : kg  
중량 : %  
용량 : 천석

결 보 리				쌀 보 리			
면 적	10 a당수량	생 산 량		면 적	10a 당수량	생 산 량	
		중 량	용 량			중 량	용 량
385,166	190	731,815	5,303	264,210	176	465,009	3,370
383,854	163	625,682	4,534	288,610	169	487,750	3,534
394,005	121	476,746	3,455	323,825	83	268,775	1,947
419,413	174	729,779	5,288	336,009	148	497,294	3,604
440,522	176	775,319	5,618	386,454	177	684,024	4,957
402,858	198	797,659	5,780	374,107	223	834,258	6,045
405,891	187	759,017	5,500	378,631	209	791,338	5,734
387,139	177	685,236	4,966	402,573	247	994,355	7,205
360,751	207	746,755	5,411	399,677	230	919,257	6,662
342,278	195	667,442	4,837	387,991	238	923,419	6,691
310,455	196	608,347	4,408	365,155	246	898,567	6,511
296,061	208	616,758	4,469	412,901	238	981,317	7,111
279,700	192	538,042	3,899	383,895	235	900,434	6,525
327,712	177	579,671	4,201	374,003	215	803,425	5,822
322,392	217	698,539	5,062	385,872	258	994,978	7,210
302,532	227	686,492	4,975	397,657	264	1,049,051	7,602
197,193	145	285,756	2,071	305,645	166	507,485	3,677
245,505	207	509,277	3,691	291,417	272	792,854	5,745
172,653	297	512,336	3,713	276,510	334	923,989	6,695
110,887	241	266,766	1,933	185,907	246	456,919	3,311
122,923	196	241,545	1,750	197,286	268	529,164	3,835
99,629	199	198,255	1,435	187,362	252	471,596	3,416
94,559	269	254,423	1,845	194,661	248	481,792	3,489
103,959	213	221,264	1,603	183,162	246	450,630	3,267
63,906	254	162,166	1,174	100,955	222	224,622	1,628
52,260	215	112,381	815	88,464	230	203,167	1,473



	맥 주 보 리				밀	
	면 적	10 a 당수량	생 산 량		면 적	10 a 당수량
			중 량	용 량		
'61	-	-	-	-	75,915	226
'62	-	-	-	-	81,621	201
'63	-	-	-	-	83,941	166
'64	-	-	-	-	89,543	212
'65	-	-	-	-	92,930	198
'66	-	-	-	-	93,758	206
'67	-	-	-	-	92,954	205
'68	-	-	-	-	96,505	219
'69	-	-	-	-	93,733	239
'70	-	-	-	-	96,740	226
'71	1,471	209	2,962	26	86,649	227
'72	1,212	137	1,661	14	62,735	238
'73	2,333	186	4,339	37	43,218	231
'74	1,974	237	4,676	40	36,477	203
'75	2,747	231	6,345	54	43,709	222
'76	10,795	221	23,844	204	36,721	222
'77	12,765	160	20,371	148	26,515	168
'78	17,458	263	45,913	333	17,090	209
'79	24,169	297	71,828	521	13,090	321
'80	33,863	258	87,205	632	27,868	330
'81	32,583	269	87,805	636	19,692	290
'82	29,956	265	79,426	575	19,656	335
'83	33,048	239	78,901	572	26,446	422
'84	50,737	260	131,859	955	6,411	269
'85	72,634	253	183,950	1,333	3,070	343
'86	49,732	276	137,004	993	1,547	294

단위 { 면적 : ha  
 10당 : M/T  
 증용량 : kg  
 증용량 : 천석

		호			
생 산 량		면 적	10 a 당수량	밀	
중 량	용 량			중 량	용 량
171,569	1,243	16,990	120	20,388	164
164,059	1,189	18,783	106	19,910	161
139,342	1,010	17,519	96	16,818	136
189,831	1,375	14,285	118	16,856	136
184,000	1,333	12,609	111	13,997	113
193,141	1,400	11,732	168	19,710	159
190,557	1,381	8,934	147	13,132	106
211,345	1,532	7,842	152	11,921	96
224,023	1,623	7,613	172	13,094	106
218,632	1,584	6,380	162	10,335	84
196,465	1,424	4,804	170	8,167	66
148,997	1,080	4,443	173	7,704	62
99,746	723	3,515	169	5,942	48
74,198	537	4,933	126	6,229	50
96,933	703	6,163	153	9,447	76
81,621	591	4,460	127	5,680	46
44,661	324	3,463	109	3,764	30
35,705	259	3,908	110	4,288	34
41,980	304	2,685	200	5,377	43
91,956	667	1,885	161	3,031	24
57,128	414	1,936	163	3,149	26
65,812	477	2,553	190	4,838	38
111,637	810	2,241	165	3,698	28
17,237	125	1,952	170	3,310	26
10,517	76	1,430	173	2,478	20
4,545	33	1,018	169	1,719	15

나. 조곡기준

	합 계		결 보 리 · 쌀 보 리							
	면 적	생 산 량	계			결 보 리			쌀 보	
			면 적	10 a 당 수 량	생 산 량	면 적	10 a 당 수 량	생 산 량	면 적	10 a 당 수 량
'61	742,281	1,888,126	649,376	261	1,969,169	385,166	284	1,092,261	264,210	229
'62	772,868	1,751,265	672,464	233	1,567,296	383,854	243	933,854	288,610	219
'63	819,290	1,216,779	717,830	148	1,060,619	394,005	181	711,561	323,825	108
'64	859,250	1,941,745	755,422	230	1,735,058	419,413	260	1,089,222	336,009	192
'65	932,515	2,243,533	826,976	247	2,045,536	440,522	263	1,157,193	386,454	230
'66	882,455	2,486,839	776,965	293	2,273,988	402,858	296	1,190,536	374,107	290
'67	886,410	2,364,262	784,522	275	2,160,573	405,891	279	1,132,861	378,631	271
'68	894,059	2,537,376	789,712	293	2,314,110	387,139	264	1,022,740	402,573	321
'69	861,774	2,545,517	760,428	304	2,308,400	360,751	309	1,114,560	399,677	299
'70	833,389	2,424,394	730,269	301	2,195,427	342,278	291	996,182	387,991	309
'71	768,480	2,283,286	675,610	307	2,074,951	310,455	292	907,981	365,155	320
'72	777,352	2,353,749	708,962	310	2,194,972	296,061	311	902,534	412,901	309
'73	712,661	2,083,555	663,595	297	1,972,443	279,700	287	803,048	383,895	305
'74	745,099	1,994,862	701,715	272	1,908,590	327,712	264	865,181	374,003	279
'75	760,883	2,449,086	708,264	330	2,334,775	322,392	323	1,042,596	385,872	335
'76	752,165	2,504,125	700,189	341	2,387,019	302,532	339	1,024,615	397,657	343
'77	545,581	1,159,461	502,838	216	1,085,572	197,193	216	426,501	305,645	216
'78	575,378	1,887,180	536,922	333	1,789,769	245,505	310	760,115	291,417	353
'79	489,107	2,101,808	449,163	437	1,964,666	172,653	443	764,680	276,510	434
'80	360,410	1,195,552	296,794	334	991,559	110,887	359	398,158	185,907	319
'81	374,420	1,217,774	320,209	327	1,047,741	122,923	293	360,515	197,286	348
'82	339,156	1,129,222	286,991	334	959,267	99,629	306	304,984	187,362	349
'83	350,955	1,274,118	289,220	367	1,060,280	94,559	414	391,481	194,661	344
'84	346,221	1,150,781	287,121	336	965,341	103,959	327	340,279	183,262	341
'85	241,995	804,635	164,861	341	561,754	63,905	391	249,741	100,955	309
'86	193,021	632,878	140,724	324	455,340	52,260	331	172,955	88,464	319

단위 [ 면 적 : ha  
10 a 당 : kg  
생 산 량 : %

리	맥 주 보 리			밀			호 밀		
	면 적	10 a 당 수 량	생 산 량	면 적	10 a 당 수 량	생 산 량	면 적	10 a 당 수 량	생 산 량
603,908	-	-	-	75,915	226	171,569	16,990	120	20,388
633,442	-	-	-	81,621	201	164,059	18,783	106	19,910
349,058	-	-	-	83,941	166	139,342	17,519	96	16,818
645,836	-	-	-	89,543	212	189,831	14,285	118	16,856
888,343	-	-	-	92,930	198	184,000	12,609	111	13,997
1,083,452	-	-	-	93,758	206	193,141	11,732	168	19,710
1,027,712	-	-	-	92,954	205	190,557	8,934	147	13,132
1,291,370	-	-	-	96,505	219	211,345	7,842	152	11,921
1,193,840	-	-	-	93,733	239	224,023	7,613	172	13,094
1,199,245	-	-	-	96,740	226	218,632	6,380	162	10,335
1,166,970	1,417	261	3,703	86,649	227	196,465	4,804	170	8,167
1,274,438	1,212	171	2,076	62,735	238	148,997	4,443	173	7,704
1,169,395	2,333	232	5,424	43,218	231	99,746	3,515	169	5,942
1,043,409	1,974	296	5,845	36,477	203	74,198	4,933	126	6,229
1,292,179	2,747	289	7,931	43,709	222	96,933	6,163	153	9,447
1,362,404	10,795	276	29,805	36,721	222	81,621	4,460	127	5,680
659,071	12,765	199	25,464	26,515	168	44,661	3,463	109	3,764
1,029,681	17,458	329	57,391	17,090	209	35,705	3,908	110	4,288
1,199,986	24,169	371	89,785	13,090	321	41,980	2,685	200	5,377
593,401	33,863	322	109,006	27,868	330	91,956	1,885	161	3,031
687,226	32,863	337	109,756	19,692	290	57,128	1,936	163	3,149
654,283	29,956	332	99,305	19,656	335	65,812	2,553	190	4,838
668,799	33,048	298	98,503	26,446	422	111,637	2,241	165	3,698
625,062	50,737	325	164,893	6,411	269	17,237	1,952	170	3,310
312,013	72,634	316	229,886	3,070	343	10,517	1,430	173	2,478
282,385	49,732	344	171,274	1,547	294	4,545	1,018	169	1,719

#### 4. 雜穀生産量

	합 계			조				수 수			
	면 적	생 산 량		면 적	10 a 당 수 량	생 산 량		면 적	10 a 당 수 량	생 산 량	
		중 량	용 량			중 량	용 량			중 량	용 량
'61	203,343	96,368	693	143,629	47	67,194	473	10,685	50	5,302	38
'62	200,803	99,010	711	139,676	49	68,369	481	12,884	49	6,282	45
'63	202,829	107,767	775	138,570	53	73,843	520	12,706	47	5,933	42
'64	217,525	125,650	907	137,188	55	75,058	529	16,040	49	7,817	55
'65	214,550	120,462	877	124,200	49	61,197	431	15,365	49	7,497	53
'66	169,954	107,107	776	95,960	60	57,896	408	13,732	56	7,738	55
'67	161,058	113,514	828	85,242	49	41,634	293	11,364	57	6,439	46
'68	198,028	161,667	1,178	115,681	67	77,671	547	10,844	65	7,079	50
'69	143,017	136,776	994	75,062	80	60,357	425	10,743	66	7,073	50
'70	123,341	124,092	905	55,829	78	43,785	308	9,563	69	6,573	47
'71	99,580	109,533	801	41,774	82	34,345	242	7,720	71	5,500	39
'72	85,506	94,298	689	34,734	89	30,895	217	7,237	70	5,059	36
'73	91,577	104,323	766	35,478	85	30,104	212	7,665	72	5,503	39
'74	72,775	89,805	656	30,935	98	30,266	213	5,362	72	3,886	28
'75	73,357	92,076	674	28,344	99	28,130	198	6,332	75	4,766	34
'76	66,578	103,334	760	20,925	108	22,569	159	6,445	78	5,007	36
'77	64,869	117,204	869	14,249	120	17,114	121	5,925	88	5,236	37
'78	54,898	122,883	916	5,527	121	6,663	47	5,311	89	4,721	34
'79	49,316	164,818	1,225	2,938	118	3,472	24	4,130	97	4,013	29
'80	52,678	170,084	1,264	3,261	111	3,606	25	3,856	103	3,961	28
'81	50,520	163,075	1,211	4,055	117	4,737	33	4,257	120	5,105	36
'82	57,425	145,999	1,089	4,595	117	5,380	37	3,297	114	3,743	26
'83	42,076	114,767	854	1,526	102	1,558	11	2,806	109	3,052	23
'84	44,658	148,433	1,100	2,049	120	2,465	17	2,704	119	3,226	22
'85	40,176	146,604	1,090	3,986	117	4,667	33	1,361	118	1,607	13
'86	40,970	131,400	981	2,749	119	3,270	23	1,487	123	1,828	13

단위 [ 면 적 : ha  
10 a 당 : kg  
중 용 량 : %  
천 석

옥 수 수				메 밀				기 타 잡 곡			
면 적	10 a 당 수 량	생 산 량		면 적	10 a 당 수 량	생 산 량		면 적	10 a 당 수 량	생 산 량	
		중 량	용 량			중 량	용 량			중 량	용 량
23,809	68	16,162	120	21,548	28	6,124	51	3,672	43	1,586	11
25,804	68	17,537	130	18,444	30	5,552	46	3,995	32	1,270	9
31,478	65	20,438	151	17,042	38	6,421	54	3,033	37	1,132	8
42,891	81	34,712	257	17,475	39	6,861	57	3,931	31	1,202	9
49,399	81	39,940	296	22,333	47	10,475	87	3,253	42	1,353	10
42,391	80	33,738	250	15,722	43	6,793	57	2,149	44	942	6
49,985	119	59,552	441	12,836	40	5,103	42	1,631	48	786	6
42,119	150	63,100	468	27,415	46	12,642	105	1,969	60	1,175	8
44,338	141	62,580	464	11,168	52	5,756	48	1,706	59	1,010	7
46,618	145	67,769	502	9,978	51	5,086	42	1,353	65	879	6
39,864	161	64,140	475	9,100	53	4,842	40	1,122	63	706	5
35,342	152	53,660	398	7,215	56	4,075	34	978	62	609	4
36,172	169	61,086	453	10,806	62	6,745	56	1,456	61	885	6
30,922	169	52,325	387	4,979	59	2,960	25	577	64	368	3
31,588	172	54,186	401	6,159	72	4,404	37	943	63	590	4
30,054	232	69,627	516	7,576	67	5,091	42	1,578	66	1,040	7
30,189	274	82,705	613	12,662	82	10,360	86	1,844	97	1,789	12
30,863	325	100,187	742	12,367	86	10,578	88	830	88	734	5
32,486	458	148,884	1,103	8,867	86	7,608	63	895	94	841	6
35,322	436	154,071	1,141	9,514	81	7,745	65	725	97	701	5
33,161	438	145,342	1,077	8,418	86	7,210	60	629	108	681	5
28,414	412	117,048	865	18,893	93	17,515	146	2,226	104	2,313	15
27,525	366	100,637	744	8,197	92	7,513	63	2,022	99	2,007	13
30,042	444	133,400	986	7,855	92	7,257	61	2,008	104	2,085	14
26,136	504	131,770	976	7,699	95	7,283	60	994	128	1,277	8
23,645	479	113,270	839	11,714	96	11,195	94	1,375	134	1,837	12

## 5. 豆類生産量

	합 계			콩				팥	
	면 적	생 산 량		면 적	10 a 당 수 량	생 산 량		면 적	10 a 당 수 량
		중 량	용 량			중 량	용 량		
'61	335,710	188,652	1,382	290,073	57	164,836	1,221	28,498	51
'62	334,082	180,053	1,317	287,287	54	155,747	1,154	28,495	55
'63	332,538	179,922	1,317	282,893	55	156,372	1,158	29,467	52
'64	331,646	188,660	1,380	281,167	58	162,857	1,206	30,308	58
'65	361,743	200,428	1,467	308,110	57	174,456	1,292	31,942	51
'66	337,556	191,999	1,401	275,913	58	161,303	1,195	36,360	52
'67	372,325	231,680	1,696	310,506	65	201,452	1,492	38,054	51
'68	375,270	282,964	2,070	313,501	79	245,257	1,817	39,346	65
'69	368,666	267,053	1,952	305,179	75	229,046	1,697	39,806	63
'70	358,183	270,903	1,980	295,463	79	231,994	1,719	37,453	65
'71	331,530	257,705	1,885	275,124	81	222,302	1,647	34,282	66
'72	333,723	256,239	1,876	281,714	79	223,939	1,659	32,047	65
'73	365,138	279,361	2,047	311,607	79	245,822	1,821	32,567	66
'74	327,724	353,657	2,595	286,188	111	318,576	2,360	30,339	92
'75	323,591	349,309	2,561	273,857	113	310,555	2,301	32,423	84
'76	304,242	345,371	2,524	247,480	119	294,948	2,185	34,934	98
'77	316,057	378,488	2,765	250,621	127	318,735	2,361	35,218	98
'78	299,412	338,532	2,478	246,932	119	292,832	2,169	30,487	87
'79	262,426	310,293	2,263	207,335	124	257,069	1,904	32,499	102
'80	243,546	266,200	1,939	188,431	115	216,318	1,602	32,318	90
'81	262,135	315,387	2,298	201,722	127	256,851	1,903	35,005	98
'82	242,215	294,649	2,139	183,099	127	233,358	1,728	37,502	108
'83	232,131	276,806	2,015	182,074	124	226,368	1,676	29,519	103
'84	233,147	296,355	2,167	190,103	133	253,527	1,877	25,690	99
'85	195,977	274,828	2,007	155,964	150	233,863	1,733	23,573	103
'86	181,709	251,011	1,821	133,489	149	198,537	1,470	26,872	114

단위 [ 면 적 : ha  
 [ 10 a 당 : kg  
 [ 중 량 : %  
 [ 용 량 : 천 석

생 산 량		녹 두				기 타 두 류			
		면 적	10 a 당 수 량	생 산 량		면 적	10 a 당 수 량	생 산 량	
중 량	용 량			중 량	용 량				
14,525	97	6,480	47	3,064	21	10,659	58	6,227	43
15,541	103	5,621	46	2,566	17	12,679	49	6,199	43
15,374	103	5,956	43	2,536	17	14,222	40	5,640	39
17,433	116	5,458	43	2,356	16	14,713	41	6,014	42
16,308	109	6,892	43	2,941	20	14,799	45	6,723	46
18,804	125	9,063	46	4,135	27	16,220	48	7,757	54
19,436	130	9,462	44	4,154	28	14,303	46	6,638	46
25,541	170	10,013	55	5,514	37	12,410	54	6,652	46
25,083	167	10,317	53	5,476	36	13,374	56	7,448	52
24,471	163	9,567	54	5,156	34	15,700	59	9,282	64
22,744	152	8,691	54	4,717	31	13,433	59	7,942	55
20,929	139	8,320	53	4,442	30	11,642	60	6,929	48
21,385	143	7,990	54	4,346	29	12,974	60	7,808	54
28,024	187	4,081	59	2,427	16	7,116	65	4,630	32
27,213	181	4,815	65	3,147	21	12,496	67	8,394	58
34,206	228	6,607	73	4,800	32	15,221	75	11,417	79
34,521	230	5,637	82	4,613	31	24,581	84	20,619	143
26,607	178	6,212	89	5,524	37	15,781	86	13,569	94
33,188	221	7,622	85	6,453	43	14,970	91	13,583	95
29,073	194	6,472	84	5,407	36	16,325	94	15,402	107
34,262	228	7,775	82	6,410	43	17,633	101	17,864	124
40,323	267	7,935	90	7,164	48	13,679	101	13,804	96
30,415	203	6,431	93	5,951	39	14,107	100	14,072	97
25,405	170	5,515	93	5,145	33	11,839	104	12,278	87
24,249	161	6,155	91	5,597	36	10,285	108	11,119	77
30,522	203	7,815	89	6,973	47	13,533	111	14,979	101



	합 계			
	면 적	중 량		용 량
		생 서	정 곡	
'61	109,287	1,401,285	383,481	2,992
'62	124,344	1,563,408	439,304	3,415
'63	136,537	1,795,309	513,548	3,983
'64	179,453	3,221,684	935,969	7,246
'65	212,618	3,577,212	1,045,076	8,085
'66	208,320	3,378,494	971,625	7,531
'67	194,856	2,236,684	631,104	4,904
'68	196,489	2,666,302	758,684	5,889
'69	191,473	2,721,983	777,893	6,034
'70	180,403	2,741,244	783,219	6,076
'71	163,291	2,490,457	707,241	5,491
'72	147,432	2,335,824	673,667	5,220
'73	138,241	2,139,015	611,375	4,743
'74	121,517	1,896,943	538,842	4,183
'75	146,332	2,613,528	737,555	5,731
'76	136,090	2,352,242	666,616	5,177
'77	127,298	2,117,839	595,155	4,627
'78	112,603	1,931,290	565,252	4,372
'79	94,844	1,742,291	500,989	3,883
'80	92,410	1,549,194	431,179	3,356
'81	91,118	1,662,811	454,499	3,546
'82	80,646	1,381,178	368,810	2,888
'83	72,373	1,480,644	407,416	3,176
'84	62,547	1,330,383	364,553	2,838
'85	64,590	1,362,049	358,955	2,814
'86	55,501	1,249,704	325,217	2,554

단위 [ 면 적 : ha  
10 a 당 : kg  
중 용 량 : %  
용 량 : 천석

고 구 마					
면 적	10 a 당 수 량		중 용 량		용 량
	생 서	정 곡	생 서	정 곡	
61,711	1,521	471	938,398	290,904	2,235
75,847	1,518	470	1,151,107	356,844	2,741
91,057	1,542	478	1,404,415	435,369	3,344
132,692	1,998	619	2,651,200	821,872	6,312
152,426	1,966	609	2,996,669	928,968	7,135
147,882	1,819	564	2,690,240	833,974	6,405
136,774	1,221	379	1,670,610	517,889	3,978
136,390	1,503	466	2,049,303	635,284	4,879
135,482	1,567	486	2,122,696	658,036	5,054
126,874	1,684	522	2,136,093	662,189	5,086
111,229	1,709	530	1,901,361	589,422	4,527
104,239	1,801	558	1,877,289	581,960	4,470
96,612	1,727	535	1,668,840	517,340	3,974
80,314	1,805	560	1,449,578	449,369	3,451
94,580	2,065	640	1,953,175	605,484	4,650
87,394	2,041	633	1,783,344	552,837	4,246
77,259	2,019	626	1,559,886	483,565	3,714
73,705	2,208	684	1,627,217	504,437	3,874
61,219	2,265	702	1,386,647	429,860	3,301
55,019	2,005	622	1,103,090	341,958	2,626
50,065	2,214	686	1,108,519	343,641	2,639
44,624	1,888	585	842,661	261,108	2,007
42,142	2,401	744	1,011,697	313,649	2,410
36,620	2,443	758	894,757	277,411	2,129
33,486	2,350	729	786,920	243,946	1,873
27,767	2,463	764	684,026	212,043	1,628

## 6. 薯類生産量

	감						자				봄			
	면적	10 a 당수량		중량		용량	면적	10 a 당수량		면적	10 a 당수량			
		생서	정곡	생서	정곡			생서	정곡					
'61	47,576	973	195	462,887	92,577	757	47,576	973	195					
'62	48,497	850	170	412,301	82,460	674	48,497	850	170					
'63	45,480	859	172	390,894	78,179	639	45,480	859	172					
'64	46,761	1,220	244	570,484	114,097	934	46,761	1,220	244					
'65	60,192	964	193	580,543	116,108	950	60,192	964	193					
'66	60,438	1,139	228	688,254	137,651	1,126	60,438	1,139	228					
'67	58,082	975	195	566,074	113,215	926	58,082	975	195					
'68	60,099	1,027	205	616,999	123,400	1,010	60,099	1,027	205					
'69	55,991	1,070	214	599,287	119,857	980	55,991	1,070	214					
'70	53,529	1,131	226	605,151	121,030	990	53,529	1,131	226					
'71	52,062	1,132	226	589,096	117,819	964	52,062	1,132	226					
'72	43,193	1,062	212	485,535	91,707	750	43,193	1,062	212					
'73	41,629	1,129	226	470,175	94,035	769	41,629	1,129	226					
'74	41,203	1,086	217	447,365	89,473	732	40,807	1,085	217					
'75	51,752	1,280	256	660,353	132,071	1,081	50,867	1,278	256					
'76	48,696	1,176	235	568,898	113,779	931	47,727	1,174	235					
'77	50,039	1,130	226	557,953	111,590	913	48,666	1,126	225					
'78	38,898	782	156	304,073	60,815	498	37,830	770	154					
'79	33,625	1,058	212	355,644	71,129	582	31,446	1,053	211					
'80	37,391	1,193	239	446,104	89,221	730	33,500	1,188	238					
'81	41,053	1,350	270	554,292	110,858	907	38,118	1,364	273					
'82	36,022	1,495	299	538,517	107,702	881	33,484	1,511	302					
'83	30,231	1,551	310	468,947	93,767	766	28,459	1,570	314					
'84	25,927	1,680	336	435,626	87,142	709	24,420	1,700	340					
'85	31,104	1,849	370	575,129	115,009	941	29,296	1,882	376					
'86	27,734	2,040	408	565,678	113,174	926	26,242	2,079	416					

단위 [ 면 적 : ha  
10 a 당 수 량 : kg  
중 용 량 : %  
중 용 량 : 천 석

감 자			가 을 감 자					
중 량		용 량	면 적	10 a 당 수 량		중 량		용 량
생 서	정 곡			생 서	정 곡	생 서	정 곡	
462,887	92,577	757	-	-	-	-	-	-
412,301	82,460	674	-	-	-	-	-	-
390,894	78,179	639	-	-	-	-	-	-
570,484	114,097	934	-	-	-	-	-	-
580,543	116,108	950	-	-	-	-	-	-
688,254	137,651	1,126	-	-	-	-	-	-
566,074	113,215	926	-	-	-	-	-	-
616,999	123,400	1,010	-	-	-	-	-	-
599,287	119,857	980	-	-	-	-	-	-
605,151	121,030	990	-	-	-	-	-	-
589,096	117,819	964	-	-	-	-	-	-
458,535	91,707	750	-	-	-	-	-	-
470,175	94,035	769	-	-	-	-	-	-
442,570	88,514	724	396	1,272	254	4,795	959	8
650,044	130,009	1,064	885	1,403	281	10,309	2,062	17
560,158	112,031	917	969	1,355	271	8,740	1,748	14
547,889	109,577	896	1,373	1,376	275	10,064	2,013	17
291,150	58,230	477	1,068	1,220	244	12,923	2,585	21
331,209	66,242	542	2,179	1,121	224	24,435	4,887	40
397,994	79,599	651	3,891	1,236	247	48,110	9,622	79
519,912	103,982	851	2,935	1,171	234	34,380	6,876	56
505,886	101,177	828	2,538	1,286	257	32,631	6,525	53
446,701	89,318	729	1,772	1,255	251	22,246	4,449	37
415,154	83,047	677	1,507	1,358	272	20,472	4,095	32
551,489	110,282	903	1,808	1,308	261	23,640	4,727	38
545,630	109,163	893	1,492	1,344	269	20,048	4,011	33



# IV. 收 買

## Ⅳ. 收 買

### 1. 穀種別 收買計劃 對 實績

#### 가. 秋 穀

年 度 別	쌀				B / A
	計 劃 (A)		實 績 (B)		
	千 石	千 ㉞	千 石	千 ㉞	
'66	2,621	377	2,439	351	93.1
'67	4,017	578	1,940	279	48.3
'68	1,110	158	919	132	83.5
'69	4,000	576	2,221	319	55.5
'70	3,000	432	2,436	350	81.2
'71	2,600	374	3,418	492	131.5
'72	5,000	720	3,520	506	70.4
'73	4,000	576	3,331	479	83.3
'74	5,000	720	5,105	735	102.1
'75	7,000	1,008	5,483	789	78.3
'76	7,000	1,008	7,245	1,043	103.5
'77	11,500	1,656	9,742	1,402	84.7
'78	11,000	1,584	9,413	1,355	85.6
'79	11,000	1,584	9,032	1,300	82.1
'80	3,838	553	3,790	545	99.0
'81	6,000	864	6,356	915	106.0
'82	7,000	1,008	7,577	1,091	108.2
'83	8,000	1,152	8,468	1,219	105.9
'84	8,500 (1,000)	1,224 (144)	8,436 (583)	1,215 (84)	99.2
'85	8,000 (1,200)	1,152 (173)	7,567 (440)	1,090 (63)	94.6 (36.6)
'86	7,000 (1,000)	1,008 (144)	6,186 (614)	891 (88)	88.4 (61.4)

※ ( ) 內는 農協收買

콩		옥수수		조	
千石	%	千石	%	千石	%
-	21	22	2,930	4	616
-	48	46	6,158	1	118
34	4,580	49	6,549	79	11,208
-	9	38	5,140	9	1,333
21	2,839	87	11,737	-	-
6	301	107	14,475	-	-
16	2,153	102	13,742	-	-
38	5,187	45	6,044	-	-
77	10,394	10	1,396	-	-
47	6,364	44	5,911	-	-
13	1,709	8 (48)	1,015 (7,428)	-	-
12	1,642	(189)	(25,459)	-	-
16	2,191	(241)	(32,519)	-	-
34	4,869	(414)	(55,875)	-	-
0.3	42	(464)	(62,644)	-	-
(2.7)	(361)	(354)	(47,750)	-	-
(14.7)	(1,988)	(430)	(58,064)	-	-
(30.0)	(4,050)	(382)	(51,570)	-	-
(88.4)	(11,929)	(429)	(57,967)	-	-
(150)	20,204	(505)	68,214	-	-



나. 夏 穀

年産別	計 劃 (A)		實 績						
	千 石	千 ㄹ	보 리			밀		計 (보리, 밀)	
			千 石	千 ㄹ	B / A	千 石	千 ㄹ	千 石	千 ㄹ
'67	1,000	138	634 ( 51)	88 ( 7)	63.4 %	9	-	643	89
'68	990	137	817 ( 43)	113 ( 6)	82.5	10	1	827	114
'69	2,500	345	1,365 ( 14)	189 ( 2)	54.6	108	15	1,473	204
'70	1,500	207	1,294 ( 22)	179 ( 3)	86.3	198	27	1,492	206
'71	1,500	207	1,006 ( 7)	147 ( 1)	71.1	187	26	1,253	173
'72	4,000	552	2,656 ( 14)	367 ( 2)	66.4	109	15	2,765	382
'73	4,000	552	2,669 ( 36)	369 ( 5)	66.7	17	2	2,686	371
'74	4,000	552	2,994 ( 51)	413 ( 7)	74.9	6	1	3,009	414
'75	3,800	524	3,766 (167)	520 (23)	99.1	8	1	3,774	521
'76	4,000	552	4,138 (188)	571 (26)	103.5	-	-	4,138	571
'77	1,450	200	1,372 (194)	189 (13)	94.6	1	-	1,373	189
'78	3,500	483	3,504 (297)	484 (41)	100.1	9	1	3,513	485
'79	4,000	552	4,056 (406)	560 (56)	101.4	128	17	4,184	577
'80	3,500	488	2,996 (522)	413 (72)	85.6	492	68	3,488	481
'81	4,105	566	2,948 (507)	407 (70)	71.8	305	42	3,253	449
'82	3,500	483	3,007 (413)	415 (71)	85.9	364	50	3,371	465
'83	4,461	616	3,661	505	82.1	748	103	4,409	608
'84	-	-	3,103	428	-	-	-	3,103	428
'85	-	-	1,714	237	-	-	-	1,714	237
'86	-	-	1,208	167	-	-	-	1,208	167

※ ( ) 內는 麥酒麥

## 2. 生産量 對 收買實績

### 가. 秋 穀

年産別	쌀			콩			옥수수		
	生産量	收買量	%	生産量	收買量	%	生産量	收買量	%
'67	千石 25,122	千石 1,940	7.8	1,492	-	-	441	46	10.4
'68	22,189	919	4.1	1,817	34	1.9	467	49	10.5
'69	28,406	2,221	7.8	1,697	-	-	464	38	8.2
'70	27,356	2,436	8.9	1,719	21	1.2	502	87	17.3
'71	27,761	3,418	12.3	1,647	2		475	107	22.5
'72	27,480	3,520	12.8	1,659	16	1.0	398	102	25.6
'73	29,248	3,331	11.4	1,821	38	2.1	453	45	9.9
'74	30,867	5,105	16.5	2,360	77	3.0	388	10	2.6
'75	32,424	5,483	16.9	2,300	47	2.0	401	44	11.0
'76	36,215	7,245	20.0	2,185	13	0.6	516	8 (48)	1.0 (9.2)
'77	41,706	9,742	23.4	2,361	12	0.5	613	- (189)	- (30.8)
'78	40,258	9,413	23.4	2,169	16	0.7	742	- (241)	- (32.5)
'79	38,645	9,032	23.4	1,904	34	1.8	1,103	- (414)	- (37.5)
'80	24,655	3,790	15.4	1,602	0.3	0.0	1,141	464	40.7
'81	35,160	6,356	18.1	1,903	(2.7)	0.1	1,077	(354)	32.9
'82	35,938	7,577	21.1	1,726	(14.7)	0.8	867	(430)	49.6
'83	37,529	8,468	22.6	1,674	(30)	1.7	745	(382)	51.3
'84	39,457	8,436 (583)	21.4	1,878	(88.4)	4.7	988	(429)	43.4
'85	39,071	7,567 (440)	19.4	1,733	(150)	8.7	976	(505)	51.7
'86	38,936	6,186 (614)	15.9	1,470			839	(378)	45.1

※ ( )는 農協收買分입.

나. 夏 穀

年産別	計			보 리			밀		
	生産量 千石	收買量	%	生産量	收買量	%	生産量	收買量	%
'67	12,615	643	5.1	11,234	634	5.6	1,381	9	0.7
'68	13,703	827	6.0	12,171	817	6.7	1,532	10	0.7
'69	13,696	1,473	10.8	12,073	1,365	11.3	1,623	108	6.7
'70	13,112	1,492	11.4	11,528	1,294	11.2	1,584	198	12.5
'71	12,343	1,253	10.2	10,919	1,066	9.8	1,424	187	13.1
'72	12,660	2,765	21.8	11,580	2,656	22.9	1,080	109	10.1
'73	11,147	2,686	24.1	10,424	2,669	25.6	723	17	2.4
'74	10,560	3,000	28.4	10,023	2,994	29.9	537	6	1.1
'75	12,975	3,774	29.1	12,272	3,766	30.7	703	8	1.1
'76	13,168	4,138	31.4	12,577	4,138	32.9	591	-	-
'77	6,072	1,373	22.6	5,748	1,372	23.9	324	1	-
'78	9,695	3,513	36.2	9,436	3,504	37.1	259	9	3.5
'79	10,712	4,184	39.1	10,408	4,056	39.0	304	128	42.1
'80	5,911	3,488	59.0	5,244	2,996	57.1	667	492	73.8
'81	5,999	3,253	54.2	5,585	2,948	52.8	414	305	73.7
'82	5,328	3,371	63.3	4,851	3,007	62.0	477	364	76.3
'83	6,144	4,409	71.8	5,334	3,661	68.6	810	748	92.3
'84	4,995	3,108	62.1	4,870	3,103	63.7	125	-	-
'85	2,878	1,714	59.6	2,802	1,714	61.2	76	-	-
'86	2,321	1,208	52.0	2,288	1,208	52.8	33	-	-

### 3. 年産・品種別・等級別 收買実績

#### 가. 秋 穀

##### ○ 品 種 別

區 分	一般벼 (1 유형)	維 新 (2 유형)	密 陽 (3 유형)	魯 豊	統 一	찰 벼	計
'77	千石 176 (2%)	4,334 (44)	2,308 (24)	-	2,625 3	299 (3)	9,742 (100)
'78	11 (0.1%)	3,177 (33.8)	3,902 (41.5)	1,732 (18.4)	493 (5.2)	98 (1.0)	9,413 (100)
'79	142 (1.6%)	2,115 (23.9)	6,326 (70.0)	80 (0.9)	253 (2.8)	76 (0.8)	9,032 (100)
'80	15 (1.4%)	2,713 (27.6)	914 (24.1)	106 (2.8)	15 (0.4)	27 (0.7)	3,790 (100)
'81	698 (11.0%)	-	3,241 (51.0)	-	2,247 (35.3)	170 (2.7)	6,356 (100)
'82	371 (4.9%)	2,876 (38.0)	3,484 (45.9)	-	-	846 (11.2)	7,577 (100)
'83	411 (4.9%)	2,697 (31.8)	5,038 (59.5)	-	-	322 (3.8)	8,468 (100)
'84	448 (5.3%)	6,642 (78.7)	1,346 (16.0)	-	-	-	8,436 (100)
'85	95 (1.3%)	7,091 (93.7)	381 (5.0)	-	-	-	7,567 (100)
'86	72 (1.2%)	6,114 (98.8)	-	-	-	-	6,186 (100)

##### ○ 等 級 別

區 分	1 等	2 等	3 等	等 外	暫定等外	計
'77	千石 3,442 (35.3%)	5,133 (52.7)	1,101 (11.3)	66 (0.7)	-	9,742 (100)
'78	1,327 (14.1%)	3,888 (41.3)	2,767 (29.4)	1,073 (11.4)	358 (3.8)	9,413 (100)
'79	4,600 (50.9%)	3,786 (41.9)	-	556 (6.2)	90 (1.0)	9,032 (100)
'80	1,704 (45.0%)	1,813 (47.8)	-	224 (5.9)	49 (1.3)	3,790 (100)
'81	3,864 (60.8%)	2,356 (37.1)	-	120 (1.9)	16 (0.2)	6,356 (100)
'82	5,491 (72.5%)	2,032 (26.8)	-	51 (0.7)	3 (-)	7,577 (100)
'83	6,138 (72.5%)	2,288 (27.0)	-	41 (0.5)	1 (-)	8,468 (100)
'84	6,299 (74.7%)	2,052 (24.3)	-	70 (0.8)	15 (0.2)	8,436 (100)
'85	5,491 (72.6%)	2,019 (26.7)	-	55 (0.7)	2 (-)	7,567 (100)
'86	4,362 (70.5%)	1,723 (27.9)	-	90 (1.4)	11 (0.2)	6,186 (100)

○ '86年産 秋穀收買 市道別 実績('87.1.20現在)

(単位:千石)

區 分	生産量 (A)	計 劃 (B)	實 績 (C)	比 率 (%)		'85 實 績
				C / A	C / B	
서 울	千石 39	0.3	石 0.2	0.5	66.7	石 0.4
釜 山	75	6	4	5.3	66.7	7
大 邱	108	9	9	8.3	100.0	13
仁 川	71	0.2	0.2	0.3	100.0	0.2
京 畿	5,444	285	244	4.5	85.6	384
江 原	1,552	153	136	8.8	88.9	180
忠 北	2,493	613	564	22.6	92.0	708
忠 南	6,266	650	636	10.2	97.8	784
全 北	6,226	658	638	10.2	97.0	818
全 南	6,568	2,060	2,015	30.7	97.8	2,215
慶 北	5,808	1,293	1,229	21.2	95.1	1,526
慶 南	4,270	770	705	16.5	91.6	925
濟 州	16	2.5	6	37.5	240.0	7
計	38,936	7,000	6,186	15.9	88.4	7,567

나. 夏 穀

○ 品 種 別

(單位：千石)

區 分	겉보리 (大麥)		쌀보리 (稷麥)	밀	計
	一般보리	올보리			
'78	777 (22.1)	454 (19.4)	2,273 (64.7)	9 (0.3)	3,513 (100%)
'79	843 (20.1)	474 (11.3)	2,739 (65.5)	128 (3.1)	4,184 (100%)
'80	739 (21.2)	296 (8.5)	1,961 (56.2)	492 (14.1)	3,488 (100%)
'81	567 (17.4)	262 (8.1)	2,119 (65.1)	305 (9.4)	3,253 (100%)
'82	590 (17.5)	181 (5.4)	2,236 (66.3)	364 (10.8)	3,371 (100%)
'83	996 (22.6)	151 (3.4)	2,514 (57.0)	748 (17.0)	4,409 (100%)
'84	819 (26.4)	83 (2.7)	2,201 (70.0)	-	3,103 (100%)
'85	722 (42.1)	-	992 (57.9)	-	1,714 (100%)
'86	335 (27.7)	-	873 (72.3)	-	1,208 (100%)

○ 等 級 別

(單位：千石)

區 分	1 等	2 等	3 等	等 外	計
'79	1,213 (29.0)	2,042 (48.8)	774 (18.5)	155 (3.7)	4,184 (100%)
'80	1,293 (37.1)	1,913 (54.8)	-	282 (8.1)	3,488 (100%)
'81	1,781 (54.8)	1,345 (41.3)	-	127 (3.9)	3,253 (100%)
'82	1,989 (59.0)	1,348 (40.0)	-	34 (1.0)	3,371 (100%)
'83	2,631 (59.7)	1,691 (38.3)	-	87 (2.0)	4,409 (100%)
'84	2,144 (69.1)	930 (30.0)	-	29 (0.9)	3,103 (100%)
'85	1,154 (67.3)	531 (31.0)	-	29 (1.7)	1,714 (100%)
'86	907 (75.1)	293 (24.2)	-	8 (0.7)	1,208 (100%)

○ '86年産 夏穀收買 市・道別 收買実績

(單位：千石)

區 分	生 産 量 (A)	實 績 (B)	比 率 (%) B/A	'85 實 績
서 울	-	-	-	-
釜 山	(0.2)	(70石)	35.0	(196 石)
大 邱	7	2	28.6	9
仁 川	-	-	-	-
京 畿	7	4	57.1	11
江 原	24	7	29.2	11
忠 北	24	4	16.7	15
忠 南	62	27	43.5	73
全 北	141	101	71.6	200
全 南	957	563	58.8	610
慶 北	400	171	42.8	366
慶 南	591	306	51.8	404
濟 州	75	23	30.7	15
計	2,288	1,208	52.8	1,714

#### 4. 農協在來米收買

○ 年産別 收買價格

(單位：圓)

		單 量	價 格			
			1 等	2 等	等 外	暫定等外
'83	벼	54 kg	28,510	27,230	24,230	-
	찰	54	-	-	-	-
'84	벼	54	29,970	28,650	-	-
	찰	54	29,370	28,050	24,960	-
'85	벼	54	31,845	30,465	-	-
	찰	54	30,830	29,450	26,210	-
'86	벼	54	33,690	32,220	-	-
	찰	54	32,690	31,220	-	-

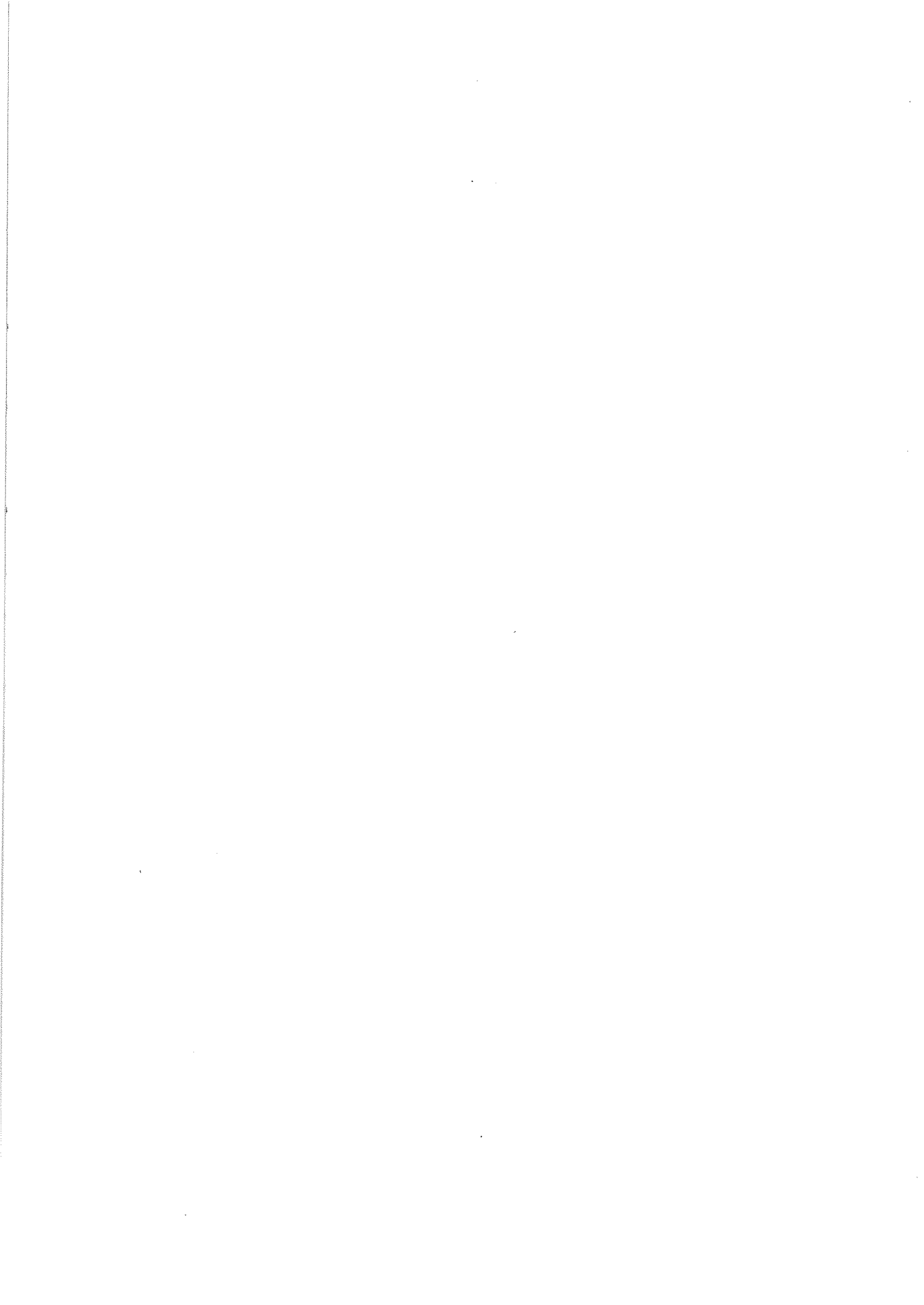
○ 等級別 收買實績

	1 等	2 等	等 外	暫定等外	計
'83	78 千石	52	-	-	130
'84	423	160	-	-	583
'85	288	152	-	-	440
'86	415	199	-	-	614

○ '86年産 一般市・道別 收買實績

		計 劃	實 績	%	資 金 執 行
京	畿	83 千石	44	52.6	54 億圓
江	原	34	31	91.5	38
忠	北	31	34	108.5	41
忠	南	177	80	45.2	98
全	北	172	94	54.8	115
全	南	119	65	54.0	79
慶	北	214	155	72.3	190
慶	南	169	122	66.0	137
計		1,000	614	61.4	754





## V. 穀價調節用糧穀放出

## V. 穀價調節用糧穀放出

### 1. 年度別 穀種別 放出實績

糧 穀 年 度	쌀		보 리		콩	
	千%	千石	千%	千石	千%	千石
'60	76	525	-	-	-	-
61	20	136	41	294	-	-
62	94	652	-	-	-	-
63	263	1,829	160	1,161	-	-
64	74	517	85	613	-	-
65	94	652	-	-	-	-
66	217	1,509	10	71	-	-
67	285	1,977	-	11	-	-
68	442	3,067	1	-	-	-
69	681	4,731	128	928	-	-
70	749	5,199	154	1,113	15	112
71	1,180	8,197	137	996	2	18
72	589	4,090	419	3,035	2	16
73	606	4,211	420	3,042	11	80
74	972	6,747	677	4,903	5	36
75	553	3,838	461	3,340	-	1
76	848	5,890	492	3,567	5	34
77	606	4,210	508	3,682	16	115
78	1,183	8,215	268	1,939	28	204
79	1,683	11,686	185	1,343	27	198
80	1,742	12,099	396	2,867	30	220
81	1,560	10,832	391	2,834	1	8
82	699	4,855	364	2,637	-	(329石)
83	911	6,329	271	1,963	9	64
84	832	5,778	180	1,302	2	14
85	602	4,179	121	878	-	-
86	489	3,396	94	679	-	-

밀	쌀	잡	쌀	혼 합 곡
千石	千石	千石	千石	千袋 / 10 kg
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	7,922
-	-	-	-	7,493
12	84	-	-	105,029
40	290	-	-	75,171
22	162	1	6	82,274
30	216	1	4	53,926
10	73	12	82	18,136
5	37	27	190	11,336
-	0.9	27	187	51,147
103	754	15	106	69,660
32	233	15	107	40,480
4	31	54	375	25,699
0.2	2	87	605	8,162
-	-	27	184	-
-	-	-	-	-

## 2. 月別 穀種別 放出現況

區分 月別	쌀 (千石)											
	'82			'83			'84			'85	'86	'87
	單 一 쌀	混合 穀中 쌀	計	單 一 쌀	混合 穀中 쌀	計	單 一 쌀	混合 穀中 쌀	計	쌀	쌀	쌀
11	256	189	445	123	99	222	247	89	336	271	277	316
12	140	231	371	139	114	253	232	91	323	297	361	325
1	47	131	178	169	117	286	225	97	322	292	358	
2	28	153	181	271	94	365	297	70	367	353	301	
3	44	200	244	453	131	584	397	40	437	332	339	
4	113	203	316	457	112	659	463	8	471	360	261	
5	429	197	626	615	109	724	535	2	537	395	214	
6	430	163	593	653	94	747	551		551	382	200	
7	489	164	653	615	104	719	600		600	387	239	
8	433	127	560	584	98	682	680		680	375	246	
9	313	126	439	552	92	644	669		669	371	276	
10	165	84	249	359	85	444	485		485	364	324	
計	2,887	1,968	4,855	5,080	1,249	6,329	5,381	392	5,778	4,179	3,396	

보 리 쌀 (千石)											
'82			'83			'84			'85	'86	'87
單一 보리 쌀	混合 穀中 보리 쌀	計	單一 보리 쌀	混合 穀中 보리 쌀	計	單一 보리 쌀	混合 穀中 보리 쌀	計	보 리 쌀	보 리 쌀	보 리 쌀
104	48	152	94	35	129	82	40	122	76	72	41
169	94	263	127	45	172	78	41	119	80	88	39
113	56	169	179	49	228	100	43	143	94	69	
192	66	258	115	39	154	92	31	123	69	44	
215	86	301	144	56	200	147	18	165	68	36	
210	86	296	121	48	169	107	3	110	74	48	
179	86	265	133	48	181	104	1	105	66	64	
189	54	243	136	42	178	94		94	69	57	
147	23	170	124	46	170	85		85	63	42	
175	8	183	92	43	135	86		86	76	49	
230	23	253	80	40	120	73		73	75	61	
66	18	84	89	38	127	77		77	68	49	
<b>1,989</b>	<b>648</b>	<b>2,637</b>	<b>1,434</b>	<b>529</b>	<b>1,963</b>	<b>1,125</b>	<b>177</b>	<b>1,302</b>	<b>878</b>	<b>679</b>	

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

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



### 3. 市・道別 糧穀 1日所要量

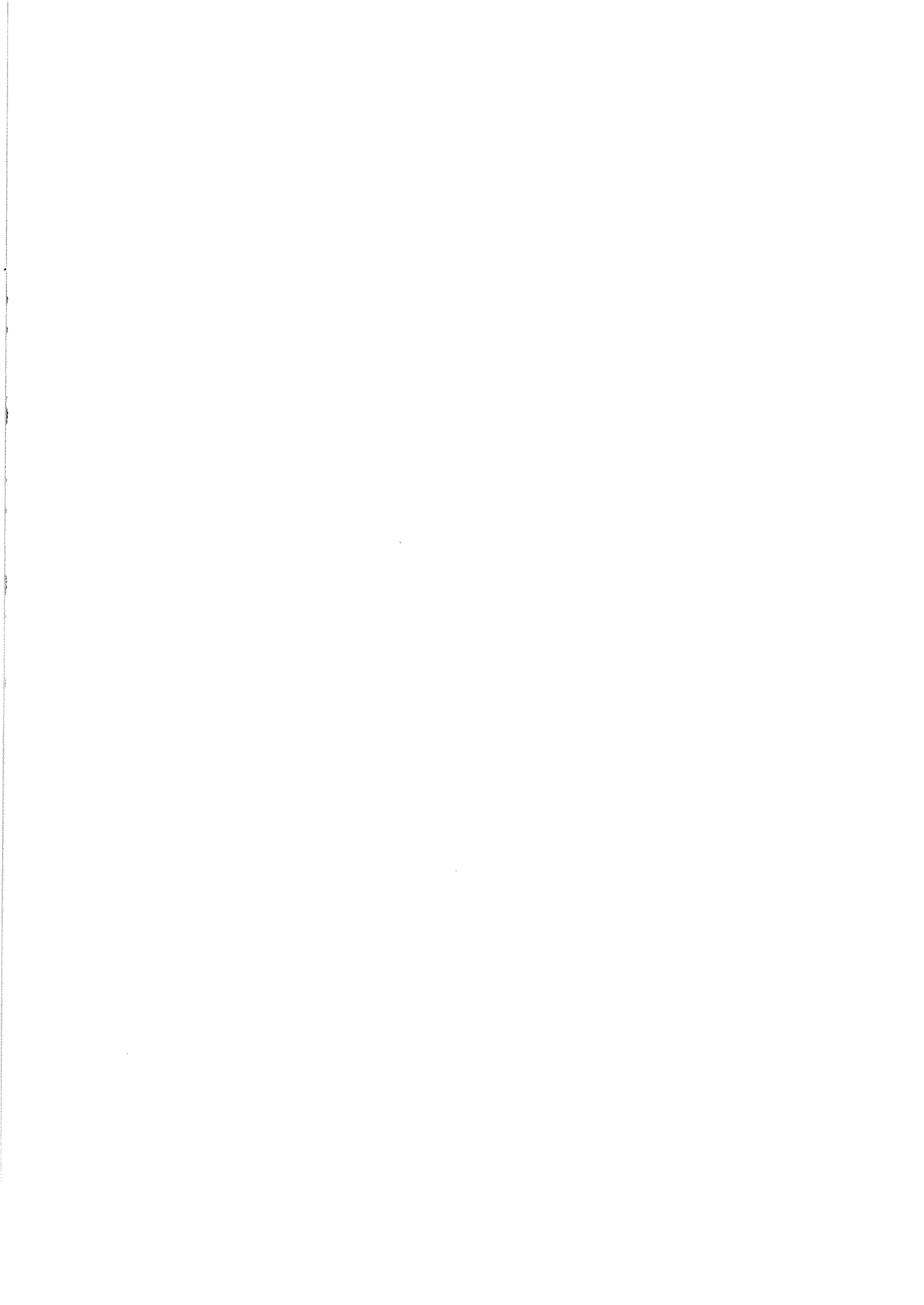
基準量 ( 쌀 : 1日1人當 : 328.2g )  
 ( 보리쌀 : " : 14g )

區 分	쌀 (80 kg / 畝)	보리쌀 (60 kg / 畝)	人 口 (千名)	
			總 人 口	非農家人口
서 울	38,888	2,212	9,501	9,479
釜 山	14,199	808	3,495	3,461
大 邱	8,037	457	2,012	1,959
仁 川	5,198	296	1,295	1,267
京 畿	14,408	820	4,581	3,512
江 原	5,239	298	1,816	1,277
忠 北	3,241	184	1,420	790
忠 南	7,541	429	3,056	1,838
全 北	5,362	305	2,289	1,307
全 南	9,161	521	3,824	2,233
慶 北	6,626	377	3,084	1,615
慶 南	9,793	557	3,574	2,387
濟 州	1,185	67	482	289
計	128,876 (71,597石)	7,330 (3,187石)	40,429	31,414

※ 總 人 口 : '84.10.1 常住人口調查值

※ 非農家人口 : '84.12.1 農業基本統計調查值

## VI. 價 格



## Ⅵ. 價 格

### 1. 秋穀收買價格

(精穀 2等品 基準)

年度別	쌀 (80 kg)		옥수수 (75kg)		콩 (75 kg)		조 (78.8 kg)	
	價 格	引上率	價 格	引上率	價 格	引上率	價 格	引上率
'60	1,509 <sup>원</sup>	- <sup>%</sup>	556	-	909	-	617	-
'61	1,550	46.4	815	46.6	1,330	46.3	903	46.4
'62	1,780	14.8	815	-	1,330	-	965	6.9
'63	2,656	49.2	1,013	24.3	1,688	26.9	1,198	24.1
'64	2,967	11.2	1,300	28.3	2,162	28.1	1,543	28.8
'65	3,150	6.2	1,475	13.5	2,462	13.9	1,749	13.4
'66	3,306	5.0	1,583	7.3	2,636	7.1	1,872	7.0
'67	3,590	8.6	1,769	11.7	2,948	11.8	2,094	11.9
'68	4,200	17.0	2,069	17.0	3,447	17.0	2,449	17.0
'69	5,150	22.6	2,138	3.3	4,125	20.0	2,460	0.4
'70	7,000	35.9	2,625	22.8	5,060	22.7	3,019	22.7
'71	8,750	25.0	3,284	25.1	6,327	25.0	3,772	24.9
'72	9,888	13.0	3,710	13.0	8,750	38.3	4,263	13.0
'73	11,377	15.1	4,081	10.0	9,625	10.0	4,690	10.0
'74	15,760	38.5	5,655	38.6	13,331	38.5	6,490	38.4
'75	19,500	23.7	6,995	23.7	16,490	23.7	8,029	23.7
'76	23,200	19.0	8,324	19.0	19,624	19.0	9,554	19.0
'77	26,000	12.1	10,950	31.5	24,380	24.2	14,440	12.0
'78	30,000	15.4	12,640	15.4	28,130	15.4	16,674	15.4
'79	36,600	22.0	13,275	5.0	32,350	15.0	20,353	22.0
'80	45,750	25.0	15,300	15.3	40,500	25.2	-	-
'81	52,160	14.0	17,475	14.2	52,160	28.8	-	-
'82	55,970	7.3	18,750	7.3	55,970	7.3	-	-
'83	55,970	据 置	18,750	据 置	(55,970)	据 置	-	-
'84	57,650	3.0	19,313	3.0	57,675	3.0	-	-
'85	60,530	5.0	20,288	5.0	60,563	5.0	-	-
'86	64,160	6.0	21,510	6.0	64,200	6.0	-	-

〈 '86 年產秋穀政府買入價格 〉

( 쌀 )

區 分		粗穀 ( 54 kg )	精穀 ( 80 kg )	精穀石 ( 144 kg )
'85 年產 ( 2 等品 )		29,450	60,530	108,950
'86 年 產	1 等 品	32,690	67,180	120,920
	2 等 品	31,220	64,160	115,490
	等 外 品	27,790	57,100	102,780
	暫 定 等 外	24,910	51,200	92,160

( 粿 )

區 分		60 kg	75 kg	135 kg
'85 年 產 ( 2 等品 )		48,450	60,563	109,013
'86 年 產	1 等 品	54,030	67,540	121,570
	2 等 品	51,360	64,200	115,560
	等 外 品	45,350	56,690	102,040

나. 粗穀告示價格

農水產部告示 第 86-37 號  
(86.10.29)

穀 種	單 量	1 等	2 等	等 外	暫定等外
	kg	원	원	원	원
메 벼	54 정량	32,690	31,220	27,790	24,910

다. 農協收買價格

穀 種	單 量	1 等	2 等	等 外	暫定等外
	kg	원			
찰 벼	54	32,690	31,220	27,790	24,910
콩	60	54,030	51,360	45,350	
옥수수	60	18,670	17,200	12,490	

※ 찰벼, 콩, 옥수수는 農協收買價格

## 2. 夏穀收買價格

### 가. 年度別 收買價格

年度別	보리쌀 (76.5kg)		쌀보리 (76.5kg)		밀 (76.5kg)		호밀 (54kg)	
	價格	引上率	價格	引上率	價格	引上率	價格	引上率
'61	1,003 원	57.0 %	976	56.9	-	-	-	-
'62	1,147	14.4	1,118	14.5	-	-	-	-
'63	1,147	-	1,118	-	-	-	-	-
'64	1,147	-	1,118	-	-	-	-	-
'65	2,295	100.1	2,228	99.3	1,721	-	890	-
'66	2,295	-	2,228	-	1,721	-	890	-
'67	2,490	8.5	2,423	8.8	1,918	9.1	968	8.8
'68	3,044	22.2	2,570	6.1	2,034	6.1	1,026	6.0
'69	3,348	10.0	2,827	10.0	2,236	10.0	1,129	10.0
'70	3,850	15.0	3,251	15.0	2,573	15.0	1,298	15.0
'71	4,890	27.0	4,646	42.9	3,268	27.0	1,648	27.0
'72	6,357	30.0	6,040	30.0	4,248	30.0	2,142	30.0
'73	6,993	10.0	6,644	10.0	4,673	10.0	2,356	10.0
'74	9,901	30.0	8,637	30.0	6,074	30.0	3,065	30.1
'75	11,100	22.1	10,546	22.1	7,417	22.1	3,742	22.1
'76	13,000	17.1	12,600	19.5	8,863	19.5	4,472	19.5
'77	15,500	19.2	15,500	23.0	10,901	23.0	5,500	23.0
'78	18,500	19.4	18,500	19.4	14,191	30.2	7,160	30.2
'79	22,000	18.9	22,000	18.9	16,868	18.9	8,510	18.9
'80	26,400	20.0	26,400	20.0	20,247	20.0	-	-
'81	29,700	12.5	29,700	12.5	22,784	12.5	-	-
'82	33,780	13.7	33,780	13.7	25,908	13.7	-	-
	(2,000 원 生産 獎勵金 包含)		( " )	-	( " )	-	-	-
'83	33,780	-	33,780	-	25,908	-	-	-
'84	34,460	2.0	34,460	2.0	-	-	-	-
'85	36,360	5.5	36,360	5.5	-	-	-	-
'86	37,270 (39,070)	2.5 (7.5)	37,270 (39,070)	2.5 (7.5)				

※ '86年 ( )는 出荷獎勵金 1,800 원 包含價格

나. 等級別 收買價格

○ 大 麥

區 分		粗 穀 ( 50 kg )	精 穀 ( 76.5 kg )	精穀石 ( 138 kg )
'85 年產 ( 2 等品 )		15,940 원	36,360 원	65,591 원
'86 年 產	1 等 品	18,110	41,414	74,708
	2 等 品	17,130	39,070	70,479
	等 外 品	14,170	32,037	57,792

○ 稞 麥

區 分		粗 穀 ( 60 kg )	精 穀 ( 76.5 kg )	精穀石 ( 138 kg )
'85 年產 ( 2 等品 )		21,880 원	36,360 원	65,591 원
'86 年 產	1 等 品	24,630	41,024	74,004
	2 等 品	23,510	39,070	70,479
	等 外 品	19,920	32,819	59,203

다. '86 粗穀告示價格

農水產部告示 第 86-22 號 ('86.7.26 )

區 分	噸 當 單 量	1 等 品	2 等 品	等 外 品
보 리 (大麥)	50 kg	18,110 원	17,130 원	14,170 원
쌀보리 (稞麥)	60	24,630	23,510	19,920



### 3. 1987 糧穀年度 政府管理糧穀 販賣價格

農水產部告示 第 86-37 號 ('86.10.29)

穀 種	等 級	kg當販賣價格		가마니當販賣價格		
				單 量	販 賣 價 格	
멩 쌀	合 格 品	1,012 <sup>원</sup>	00 <sup>전</sup>	40 <sup>kg</sup>	40,480 <sup>원</sup>	00 <sup>전</sup>
	〃			60	60,720	00
	〃			80	80,960	00
찰 쌀	〃	1,082	84	40	43,313	60
	〃			60	64,970	40
매 현 미	〃	941	16	40	37,646	40
	〃			60	56,469	60
찰 현 미	〃	1,012	00	40	40,480	00
	〃			60	60,720	00
메 벼	1 等 品	737	45	54	39,822	30
	2 等 品	704	35	54	38,034	90
	等 外 品	626	87	54	33,850	98
	暫 定 等 外	562	07	54	30,351	78
찰 벼	1 等 品	799	97	54	43,198	38
	2 等 品	764	06	54	41,259	24
	等 外 品	680	01	54	36,720	54
	暫 定 等 外	609	72	54	32,924	88
보 리 쌀	合 格 品	762	20	40	30,488	00
	〃			60	45,732	00
	〃			76.5	58,308	30
보 리	1 等 品	536	15	50	26,807	50
	2 等 品	505	80	50	25,290	00
	等 外 品	414	76	50	20,738	00

穀 種	等 級	kg當販賣價格		가마니當販賣價格		
				單量	販 賣 價 格	
쌀 보 리	1 等 品	580 원	65 전	60 kg	34,839 원	00 전
	2 等 品	553	00	60	33,180	00
	等 外 品	464	52	60	27,871	20
눌린보리쌀	合 格 品	815	55	40 50	32,622 40,777	00 50
눌린밀쌀	"	769	82	40 60	30,792 46,189	80 20
割 麥	"	815	55	40 50	32,622 40,777	00 50

○ ※ 穀種別, 等級別, 單量別 價格은 隔差指數適用 算出

〈 附 帶 條 件 〉

1. 이 表의 價格은 有包裝檢査品 價格이다. 다만, 包裝單量 未滿에 對하여는 無包裝 價格이다.
2. 이 表의 價格은 產地別, 年產別, 品種別 區分없이 適用한다.
3. 이 表의 價格은 市·郡 指定倉庫 또는 政府管理糧穀 加工工場 차상도 價格이다.
4. 다음 各號 糧穀의 販賣價格은 農水産部長官이 別途 決定 施行한다.
  - 가. 이 表 以外の 穀種
  - 나. 穀價調節을 爲한 放出糧穀
  - 다. 輸出用으로 販賣하는 糧穀
  - 라. 食糧增産을 爲한 種子用 穀物
  - 마. 穀種間 消費代替 等 糧穀政策上 必要에 依據 販賣하는 糧穀
  - 바. 政府管理糧穀 需給調節上 必要에 依據 販賣하는 穀種
  - 사. 包裝材 標準化에 따른 單量價格
5. 이 表의 價格은 1986年 11月 1日부터 適用한다.

#### 4. 穀價調節用 政府糧穀放出價格 및 小賣價格

穀 種	單 量	放 出 價 格	小 賣 價 格	施 行 日
上 品 ( 85 年 產 )	80 <sup>kg</sup>	55,120 <sup>원</sup>	59,120	農水產部告示 第 86-36 號 ('86.10.16)
	40	27,560	29,560	
	20	13,820	14,820	
普 通 ( 84 年 產 )	80	51,940	55,940	"
	40	25,970	27,970	
	20	13,030	14,030	
普 通 ( 83 年 產 )	80	47,700	51,700	"
	40	23,850	25,850	
	20	11,970	12,970	
普 通 ( 82 年 產 )	80	45,000	49,000	"
	40	22,500	24,500	
	20	11,290	12,290	
보 리 쌀 (눌린보리쌀및 할맥 包含)	76.5	35,640	38,190	農水產部告示 第 86-23 號 ('86.9.16)
	40	18,640	19,970	
	10	4,720	5,050	
	4	1,910	2,040	
	3	1,450	1,550	
	2	970	1,040	

○ 年度別 政府管理糧穀 放出價格

— 單一穀種價格

穀 種	年度別	放 出 價 格	小 賣 價 格	引 上 率	引 上 時 期	
單 一 米 ( 80 kg )	'80	35,500 (29,400 中)	37,700 (31,600)	10.9	'80. 7. 5	
		39,200 (32,450 中)	41,600 (34,880)	10.4	'80. 9.29	
		44,000	46,700	12.2	'80.12. 1	
	'81	51,680 (上) (44,000 普)	54,380 (46,700)	5.0	'81. 7.24	
		53,280 (上) (44,000 普)	55,980 (46,700)	3.1	'81. 8.23	
	'82	43,000 (普)	46,700	△ 2.3	'82. 4.15	
		66,000 (特)	68,700	-	'82. 6.10	
		63,000 (特)	66,700	△ 4.5	'82. 7. 9	
		52,280 (上)	55,980	△ 1.9	'82. 7. 9	
	'83	47,000 (普)	50,700	9.3	'83.12. 4	
	'84	54,260 (上) (48,000 普)	57,960 (51,700)	3.0	'84.10.18	
	'85	56,970 (新)	60,670	5.0	'85. 4. 1	
	'86	52,000 (新)	56,000	△ 8.7	'86. 2.22	
		49,000 (上)	53,000	△ 7.6		
		45,000 (普)	48,000	△ 6.3		
		55,120 (上)	59,120	6.0	'86.10.16	
		51,940 (普)	55,940	6.0	'86.10.16	
		47,700 (〃) 45,000 (〃)	51,700 49,000	6.0	'86.10.16 '86.10.16	
	보 리 쌀 ( 76.5 kg )	'80	13,770	15,140	36.1	'80. 9.29
			17,595	19,300	27.8	'80.12. 1
'81		18,475	20,180	5.0	'81. 7.24	
		19,355	21,000	4.8	'81.12.23	
'82		23,330	25,400	20.5	'82. 6.30	
		28,000	30,500	20.0	'82.10.26	
'83		30,800	33,300	10.0	'83.12. 4	
'84		31,420	33,970	2.0	'84. 6.29	
'85	33,150	35,700	5.5	'85. 6.26		
'86	35,640	38,190	7.5	'86. 9.16		

※ 年産別 收買價格 ( 1 等基準 )

年度別	쌀		보리쌀		쌀보리	
	精穀 (80kg)	粗穀 (54kg)	精穀(76.5kg)	粗穀 (50kg)	精穀(76.5kg)	粗穀 (60kg)
'80	47,900	23,310	27,980	12,260	23,520	16,670
'81	54,610	26,570	31,480	13,800	31,190	18,760
'82	58,600	28,510	35,810	15,640	35,470	21,280
'83	58,600	28,510	35,810	15,690	35,470	21,330
'84	60,360	29,370	36,530	16,020	36,180	21,780
'85	63,370	30,830	38,540	16,900	38,180	22,970
'86	67,180	32,690	41,410	18,110	41,020	24,630

### 5. 밀가루去來價格 (普通밀가루 基準)

等級	單 量	'83.1.27 ~ 9.1 告示價格			'83.9 以後 自律價格		
		生産者價格	都賣價格	小賣價格	'84.12月末 生産者價格	'85.12月末 生産者價格	'86.12月末 生産者價格
1	22 kg	4,710	4,950	5,210	4,710 ~ 4,300	5,220 ~ 4,700	5,200 ~ 4,600
2	22 "	4,240	4,480	4,740	4,240 ~ 3,900	4,600 ~ 4,240	4,500 ~ 4,000
3	22 "	3,830	4,070	4,330	3,830 ~ 3,080	3,670 ~ 3,250	3,600 ~ 3,200

※ 資料：製粉協會

## 6. 二重價格內譯

穀 種	糧穀 年度	販 賣 原 價			放出價格 (B)	差額 (B-A)
		收買價格	操 作 費	計 (A)		
쌀 (80 kg)	'75	15,760	1,488	17,248	13,000	△ 4,248
	'76	19,500	1,996	21,496	16,730	△ 4,766
	'77	23,200	2,424	25,624	19,500	△ 6,124
	'78	(26,000)	3,372	29,632	22,420	△ 7,212
	'79	30,000	5,088	35,088	26,500	△ 8,588
	'80	(36,600)	7,126	43,960	(普 26,500)	(△ 17,460)
	'81	45,750	9,750	55,500	(上 32,000)	(△ 11,960)
	'82	52,160	10,184	62,344	上 44,000	△ 11,500
	'83	55,970	9,358	65,328	(普 44,000)	(△ 18,344)
	'84	55,970	12,622	68,592	(上 53,280)	(△ 9,064)
	'85	57,650	16,262	73,912	(普 43,000)	(△ 22,328)
	'86	60,530	16,934	77,464	(上 52,280)	(△ 13,048)
	'87	64,160	16,800	80,960	(普 47,000)	(△ 21,592)
					(上 52,000)	(△ 16,312)
보리 쌀 (76.5 kg)	'75	9,091	1,412	10,503	(普 48,000)	(△ 25,912)
	'76	11,100	1,446	12,546	(上 54,260)	(△ 19,652)
	'77	13,000	1,749	14,749	新 56,970	(△ 16,942)
	'78	15,500	2,462	17,962	(普 45,000)	(△ 32,464)
	'79	18,500	4,068	22,568	(上 49,000)	(△ 28,464)
	'80	22,000	9,618	31,618	新 52,000	(△ 25,464)
	'81	26,400	12,546	38,946	(普 47,700)	(△ 33,260)
	'82	29,700	13,691	43,391	(上 55,120)	(△ 25,840)
	'83	33,780	9,473	43,253	-	-
	'84	33,780	10,009	43,789		
	'85	34,460	15,211	49,671		
	'86	36,360	16,264	52,624		
	'87	39,070	19,238	58,308		
	混合穀中쌀 (80kg/噸)	'82	52,160	10,184	62,344	6,900
'83		55,970	9,358	65,328	8,320	△ 4,226
'84		55,970	12,622	68,592	9,200	△ 5,549

※) 쌀 放出價格中 普는 普通米, 上은 上品米, 新은 新穀을 말함.

7. 販賣價格 中間經費內譯 (糧穀年度基準)

區 分	쌀 (80 kg 噸當)						보 리 쌀 (76.5 kg 噸當)					
	'82	'83	'84	'85	'86	'87	'82	'83	'84	'85	'86	'87
買入價格	52,160	55,970	55,970	57,650	60,530	64,160	29,700	33,780	33,780	34,460	36,360	39,070
販賣價格	62,344	65,328	68,592	73,912	77,464	80,960	43,391	43,253	43,789	49,671	52,624	58,308
差 額	10,184	9,358	12,622	16,262	16,934	16,800	13,691	9,473	10,009	15,211	16,264	19,238
(買入價格 對 比)	(19.5)	(16.7)	(22.6)	(28.2)	(28.0)	(26.2)	(46.1)	(28.0)	(28.0)	(44.1)	(44.7)	(49.2)
中間經費 內 譯	10,184	9,358	12,622	16,262	16,934	16,800	13,691	9,473	10,009	15,211	16,264	19,238
操 作 費	7,619	6,155	248	6,880	6,613	※ 7,016	8,861	6,753	6,208	6,367	6,205	※ 6,455
管 理 費	501	524	652	949	940	1,275	480	501	405	611	646	940
借入金利	1,746	2,630	5,295	8,912	11,849	12,198	1,670	2,515	4,627	6,882	8,138	8,997
副產物收入	△ 809	△ 912	△ 753	△ 667	△ 687	△ 703	△ 2,801	△ 2,253	△ 2,866	△ 3,506	△ 3,744	△ 3,445
減 耗	182	189	183	188	195	204	132	127	125	133	142	155
端數整理及 收 率 減	945	772	△ 3	-	△ 1,976	△ 3,190	5,349	1,830	1,510	4,724	4,877	6,146

※ 操作費內譯

	※ (쌀)	* (보리쌀)
粗穀操作費	3,444 원	1,945
加 工 賃	1,833	3,166
精穀操作費	1,400	947
製品包裝賃	339	397
計	7,016	6,455



## 8. 生産費と 收買價格

年度別		'75	'76	'77	'78	'79	'80	'81	'82	'83	'84	'85	'86
區分		원											
쌀	生産費(원)	49,160	66,258	83,797	97,546	119,124	134,312	168,948	190,615	216,520	226,190	237,300	
	生産量	(383)	(429)	(488)	(471)	(451)	(288)	(414)	(438)	(442)	(463)	(455)	(454)
	段步當生産量(kg)	319.2	381.6	442.0	377.6	266.9	266.9	375.0	438	442	463	455	454
	80kg以當生産費(원)	12,434	13,891	15,167	20,664	40,238	40,238	36,033	36,853	39,189	39,124	41,675	
	收買價格(원)	19,500	23,200	26,000	30,000	45,750	45,750	52,160	55,970	55,970	57,650	60,530	64,160
	收買價格對生産費比率(%)	156.8	167.0	171.4	145.2	113.7	113.7	114.8	151.9	142.8	147.4	145.2	
보리	段步當生産費(원)	20,939	30,795	35,005	48,229	67,723	67,723	85,608	99,740	101,537	111,814	114,088	121,699
	生産量	(258)	(246)	(166)	(272)	(246)	(246)	(268)	(252)	(248)	(246)	(222)	(230)
	段步當生産量(kg)	204.8	206.6	133.1	234.9	234.9	234.9	250.9	240.7	243	246	222	230
	76.5kg以當生産費(원)	7,821	11,388	20,122	15,694	22,058	22,058	26,082	31,711	33,155	33,378	37,592	39,011
	收買價格(원)	10,546	12,600	15,500	18,500	26,400	26,400	29,700	33,780	33,780	34,460	36,360	39,070
	收買價格對生産費比率(%)	134.9	110.7	77.0	117.9	119.7	119.7	113.9	106.5	101.9	103.2	96.7	100.2

註：보리쌀은 稞麥基準임.

## 9. 政府糧穀操作料率

## 9. 政府糧穀 操作料率

區 分	項 目	'83		'84	
		₩ 當	噸 當	₩ 當	噸 當
트럭 運賃 (包裝品基準)	1 ~ 10 km	2,226	178.08	2,226	178.08
	21 ~ 30	3,567	286.36	3,567	286.36
	101 ~ 120	7,624	609.92	7,624	609.92
荷役料率 (30 kg 超過 包裝品)	上 車 費	542	43.36	565	45.20
	下 車 費	491	39.28	512	40.96
	入 · 出 庫 費	603	48.24	629	50.32
保 管 料 (1日甲地 2級基準)	쌀 · 玄 米	52.70	4.22	49.60	3.97
	벼	41.50	2.24	39.10	2.11
('83, '84細部 內譯은 別添)	보 리 · 밀	31.20	1.87	29.40	1.76
	보리쌀, 押麥, 콩 옥수수, 밀가루	42.10	3.22	39.70	3.04
加 工 賃 (製品基準)	벼 → 쌀	17,916	1,433.28	17,887	1,430.96
	벼 → 玄 米	9,381	750.48	10,970	877.60
	玄 米 → 쌀	(大) 10,000	800.00	10,380	830.40
		(小) 12,957	1,036.56	14,970	1,197.60
	겉보리 → 보리쌀	39,595	3,029.02	42,770	3,271.91
	쌀보리 → 보리쌀	29,435	2,251.78	31,930	2,442.65
	겉보리 → 割 麥	-	-	44,470	3,401.96
	쌀보리 → 割 麥	36,970	2,828.21	41,910	3,206.12

※ 附加稅 別途

'85		'86		'87	
噸 當	噸 當	噸 當	噸 當	噸 當	噸 當
2,226	178.08	2,342	187.36		
3,567	286.36	3,752	300.16		
7,624	609.92	8,021	641.68		
597	47.76	624	49.92		
542	43.36	566	45.28		
665	53.20	695	55.60		
48.20	3.86	48.00	3.84		
38.00	2.05	37.90	2.04		
28.50	1.71	28.40	1.70		
38.50	2.95	38.40	2.94		
18,334	1,466.72	18,504	1,480.32		
11,251	900.08	11,322	905.76		
10,602	848.16	10,544	843.52		
15,399	1,231.92	15,581	1,246.48		
43,575	3,333.49	43,041	3,292.64		
32,522	2,487.93	32,027	2,450.07		
45,286	3,464.38	45,029	3,444.72		
42,681	3,265.10	41,945	3,208.79		

10. 糧穀別 販賣原價 對 放出價格 對比表

	kg當販賣價格 (A)	kg當放出價格 (B)	B - A
	원		
쌀	1,012.00	上品 689.00 普通 649.25	△ 323.00 △ 362.75
보 리 쌀	762.20	465.88	△ 296.32
눌 린 보 리 쌀	815.55	465.88	△ 349.67

# VII. 糧 穀 流 通

## Ⅶ. 糧 穀 流 通

### 1. 價格動向

○ 韓銀消費地 都賣價格

月 別	쌀 (80 kg)			
	'83		'84	
	在來米	新品種	在來米	新品種
	원			
11	57,077	54,039	56,147	52,526
12	56,680	53,257	56,083	52,564
1	58,207	53,362	57,517	52,830
2	61,945	53,846	60,841	53,358
3	62,945	53,994	61,676	53,397
4	63,262	53,987	63,680	53,607
5	63,583	54,175	63,934	53,635
6	64,253	54,680	63,563	53,765
7	64,077	54,660	63,988	53,766
8	63,107	54,056	64,245	53,574
9	61,903	53,660	63,459	53,138
10	58,810	53,154	53,937	53,425
糧 穀 年 度 平 均	61,289	53,906	61,169	53,215
前 年 對 比 (%)	1.7	0.8	△ 0.2	△ 1.7
會 計 年 度 平 均	61,158	53,722	61,431	53,338
前 年 對 比 (%)	0.8	△ 0.3	0.5	△ 0.7

(單位 : 원)

'85		'86		'87	
在來米	新品種	在來米	新品種	在來米	新品種
57,804	52,497	63,057	55,223	69,099	60,917
57,528	53,070	66,402	56,308	68,619	60,917
58,951	53,500	69,158	57,475	68,764	61,582
60,707	54,110	71,080	57,430		
62,161	54,460	71,159	56,367		
63,984	54,953	71,304	56,317		
65,877	55,270	72,214	56,350		
66,322	55,486	72,843	56,350		
68,990	55,828	73,094	56,450		
70,347	56,000	73,756	56,687		
67,346	55,657	73,705	57,067		
64,019	55,268	68,990	57,667		
63,670	54,675	70,564	56,641		
4.1	2.7	10.8	3.6		
64,847	55,172	71,252	57,500		
5.6	3.4	9.9	4.2		



月 別	콩 (75 kg)				
	'82	'83	'84	'85	'86
11	56,967	53,533	61,800	54,443	56,220
12	54,450	53,804	60,917	55,340	57,446
1	52,300	56,608	60,000	56,318	57,030
2	50,600	58,183	59,633	56,570	57,558
3	50,750	59,933	57,400	56,667	57,294
4	50,167	62,592	57,917	55,621	57,184
5	50,800	62,200	57,883	53,826	57,553
6	50,367	63,343	57,871	52,854	58,386
7	52,167	65,267	57,817	51,737	59,626
8	54,317	64,033	57,387	52,007	60,001
9	51,183	62,317	57,336	51,503	59,715
10	51,950	62,000	55,961	53,033	59,231
糧穀年度平均	52,168	60,318	58,544	54,243	58,104
前年對比 (%)	△ 8.4	15.6	△ 2.9	△ 7.3	7.1
會計年度平均	51,829	61,599	57,549	54,484	59,181
前年對比 (%)	△ 9.9	18.9	△ 6.6	△ 5.5	8.6

(單位 : 원)

'87	팥 (80 kg)						
	'82	'83	'84	'85	'86	'87	
62,514	79,857	63,617	68,150	80,933	97,511	107,445	
64,076	73,783	61,383	67,000	82,350	105,080	105,153	
	72,567	62,067	70,944	85,628	110,269	106,212	
	73,100	60,960	77,100	89,075	115,669		
	73,633	61,017	77,650	87,842	116,758		
	72,250	60,533	76,967	83,589	118,636		
	70,717	58,417	80,200	84,083	121,295		
	69,233	56,850	78,233	87,467	122,705		
	69,400	56,517	75,950	85,700	125,453		
	69,833	56,350	77,487	86,203	124,545		
	70,500	60,617	87,928	91,940	122,175		
	69,533	68,617	88,283	100,496	118,500		
		74,534	60,628	77,159	86,776	116,550	
		△ 11.5	△ 22.9	27.3	12.5	34.3	
	69,647	61,474	79,502	90,385	117,384		
	△ 19.0	△ 11.7	29.3	13.7	29.9		

## 2. 月別 農家在庫現況

月 別	'85		'86		'87	
	計	一般米	計	一般米	計	一般米
	千石					
1	15,940.7	13,976.1	16,854.8	14,840.7		
2	13,969.2	12,283.3	14,379.7	12,661.6		
3	12,134.1	10,647.2	12,379.3	10,901.2		
4	10,039.4	8,877.6	10,222.3	8,991.4		
5	8,187.1	7,215.4	8,240.8	7,204.3		
6	6,371.9	5,570.7	6,497.3	5,672.9		
7	4,850.2	4,216.9	4,867.6	4,229.6		
8	2,954.2	2,504.6	2,980.0	2,536.7		
9	3,584.6	1,751.2	3,135.4	1,852.7		
10	22,762.1	13,810.2	17,723.7	11,444.4		
11	25,299.7	19,600.3	26,056.9	22,375.7		
12	18,315.4	15,949.3	20,282.4	18,690.3		
生産量	39,457	26,663	39,071	27,064	38,936	30,007

### 3. 物價指數（穀物別加重值）

（'80年總指數=1,000）

都賣價格		消費者物價		農家販賣價格		農家購入價格	
對象地：16個都市 品目數：848(41)品目		對象地：9個市 品目數：394(83)品目		對象地：85個所 品目數：59品目		對象地：85個所 品目數：199個品目	
分類	加重值	分類	加重值	分類	加重值	分類	加重值
<農水產食品>	155.4	<食料品>	411.3	<穀物類>	476.9	<食料品>	546.8
1. 쌀	46.1	1. 穀物	136.9	1. 米穀	372.2	1. 穀類	9.7
○ 一般米	27.8	○ 쌀	130.1	○ 쌀	366.6	○ 쌀	7.5
- 在來米	-	- 一般米	71.7	○ 찹쌀	5.6	○ 보리쌀	1.5
- 改良米	-	- 單一米	48.4	2. 麥類	62.5	○ 밀가루	0.7
○ 政府米	18.3	- 混合穀	10.0	○ 보리쌀	62.5	○ 국수	2.1
- 新穀	-	○ 찹쌀	1.3	○ 밀	5.4	○ 라면	2.4
-	-	○ 보리쌀	1.6	3. 雜穀	6.3		
- 普通	-	○ 밀가루	1.6	○ 좁쌀	0.1		
2. 麥類	4.2	○ 콩	1.5	○ 옥수수	5.8		
○ 보리쌀	3.5	○ 팥	0.5	4. 豆類	19.0		
○ 麥酒麥	0.7	○ 녹두	0.1	○ 콩	14.3		
3. 粉製品	-	○ 좁쌀	0.1	○ 팥	2.7		
○ 밀가루	7.3	○ 수수쌀	0.1	○ 녹두	0.8		
○ 澱粉	1.0			○ 낙화생	1.2		
○ 옥수수가루	0.1			5. 薯類	16.9		
4. 豆類	3.9			○ 감자	5.3		
○ 콩	3.4			○ 고구마	11.6		
○ 팥	0.5						

#### 4. 糧穀賣買業所現況

( '86.12.31 現在 )

市・道	小賣業	都賣業	仲介業	農協糧穀 販賣店	指定業所	計
서울	9,929 (63)	77	137	485	-	9,628
釜山	4,097 (31)	87	-	229	-	4,413
大邱	2,536 (21)	65	8	103	-	2,712
仁川	1,649 (10)	31	-	85	-	1,765
光州	917 (7)	5	1	67	-	990
京畿	4,251 (42)	65	1	201	470	4,988
江原	1,322 (22)	65	4	94	280	1,765
忠北	834 (15)	16	-	28	172	1,050
忠南	1,869 (24)	26	4	77	108	2,084
全北	1,509 (23)	39	5	171	401	2,125
全南	1,233 (26)	48		141	362	1,784
慶北	1,467 (32)	36	-	254	394	2,151
慶南	2,353 (32)	17	118	333	212	3,033
濟州	738 (7)	-	-	21	49	808
計	33,704 (355)	577	278	2,289	2,448	39,296

註. 1. ( ) 內는 糧穀商 地區組合數  
2. 蒐集業除外

## 5. 糧穀不正流通團束實績

## 5. 糧穀不正流通 團束實績

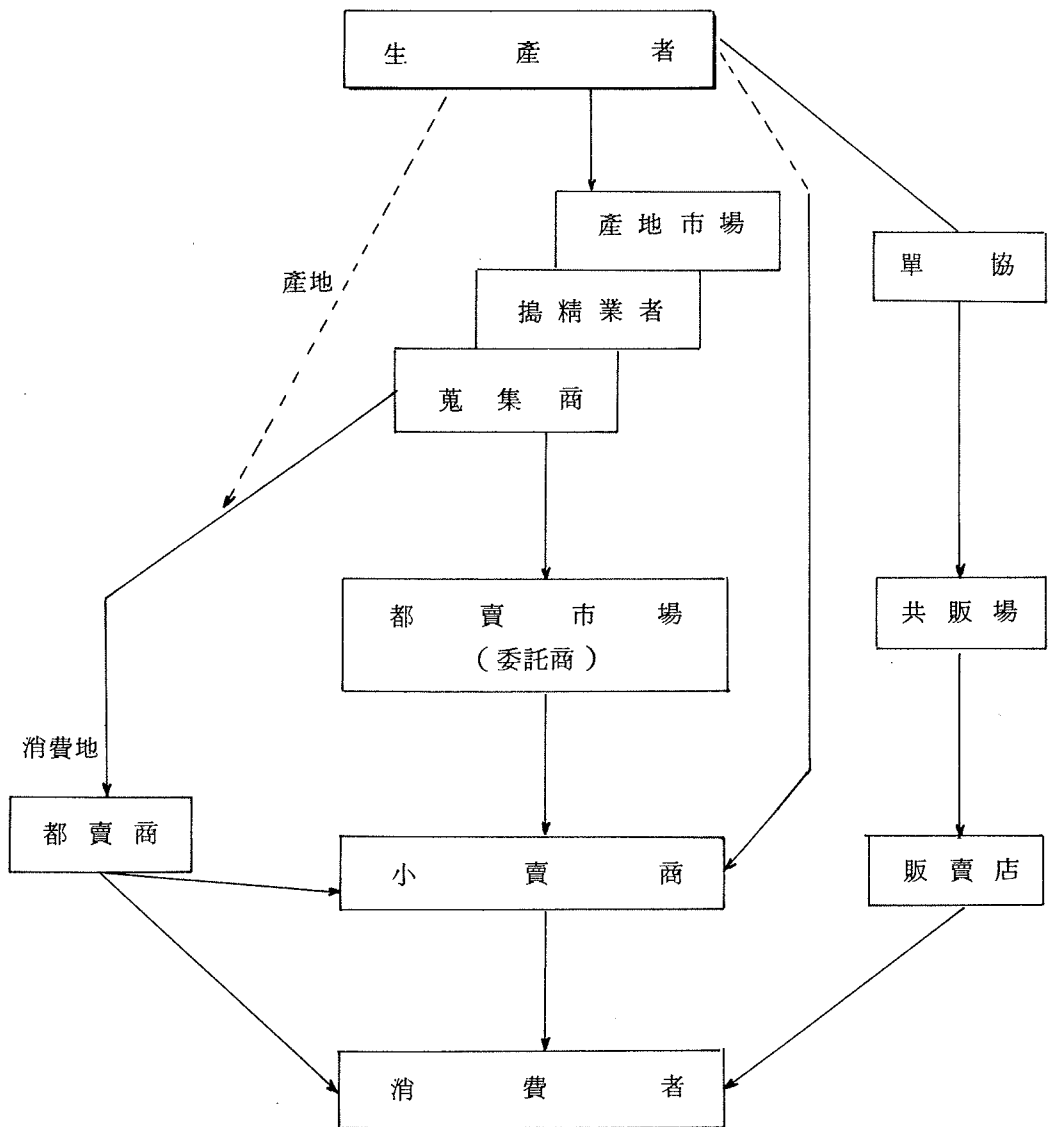
區 分		月 別					
		'85 計	'86.1月	2月	3月	4月	
糧 穀 賣 買 業 所	總 業 所 數	39,584	39,718	40,941	39,736	39,776	
	總 點 檢 業 所 數	146,485	10,404	12,906	16,718	11,652	
	違 反 內 譯	價 格 違 反	9	-	-	1	-
		價 格 未 揭 示	778	51	101	151	75
		政府糧穀常時保有量未達	3,279	246	300	624	236
		無 許 可 營 業	32	-	-	11	1
		其 他	2,426	181	177	325	180
		計	6,524	478	578	1,112	492
	措 置 內 譯	許 可 取 消	1,192	104	53	207	53
		營 業 停 止	1,453	81	188	225	124
告 發		35	1	2	10	1	
國 稅 廳 通 報		114	39	12	20	52	
警 告		3,730	253	323	650	262	
	計	6,524	478	578	1,112	492	

5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	計
39,734	39,727	39,783	39,753	40,175	40,019	39,013	39,296	39,296
13,741	10,862	10,600	11,194	15,653	9,061	12,000	11,220	146,583
12	4	-	-	33	-	-	-	50
194	70	65	93	252	31	52	64	1,199
481	137	201	454	738	96	183	121	3,817
-	3	-	4	-	-	-	2	24
250	132	120	180	253	91	47	146	2,079
<b>937</b>	<b>346</b>	<b>386</b>	<b>731</b>	<b>1,276</b>	<b>218</b>	<b>282</b>	<b>333</b>	<b>7,169</b>
111	65	45	82	72	45	21	65	923
-								
308	121	91	164	396	51	45	92	1,886
4	5	37	4	33	-	-	1	61
23	23	-	32	30	-	-	-	268
491	132	213	449	745	122	216	75	4,031
<b>937</b>	<b>346</b>	<b>386</b>	<b>731</b>	<b>1,276</b>	<b>218</b>	<b>282</b>	<b>333</b>	<b>7,169</b>



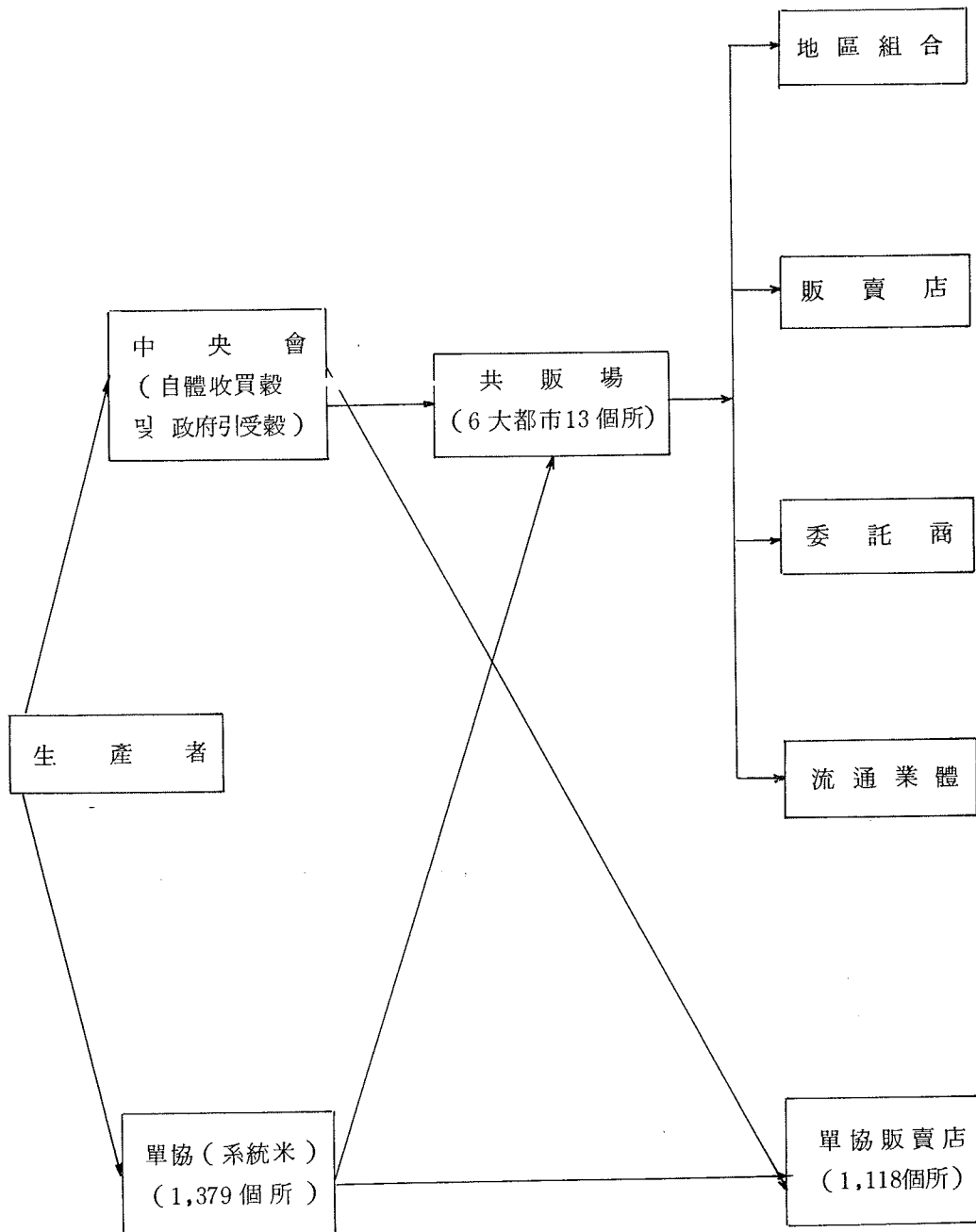
## 6. 糧穀流通體系圖

### 가. 一般米 流通經路

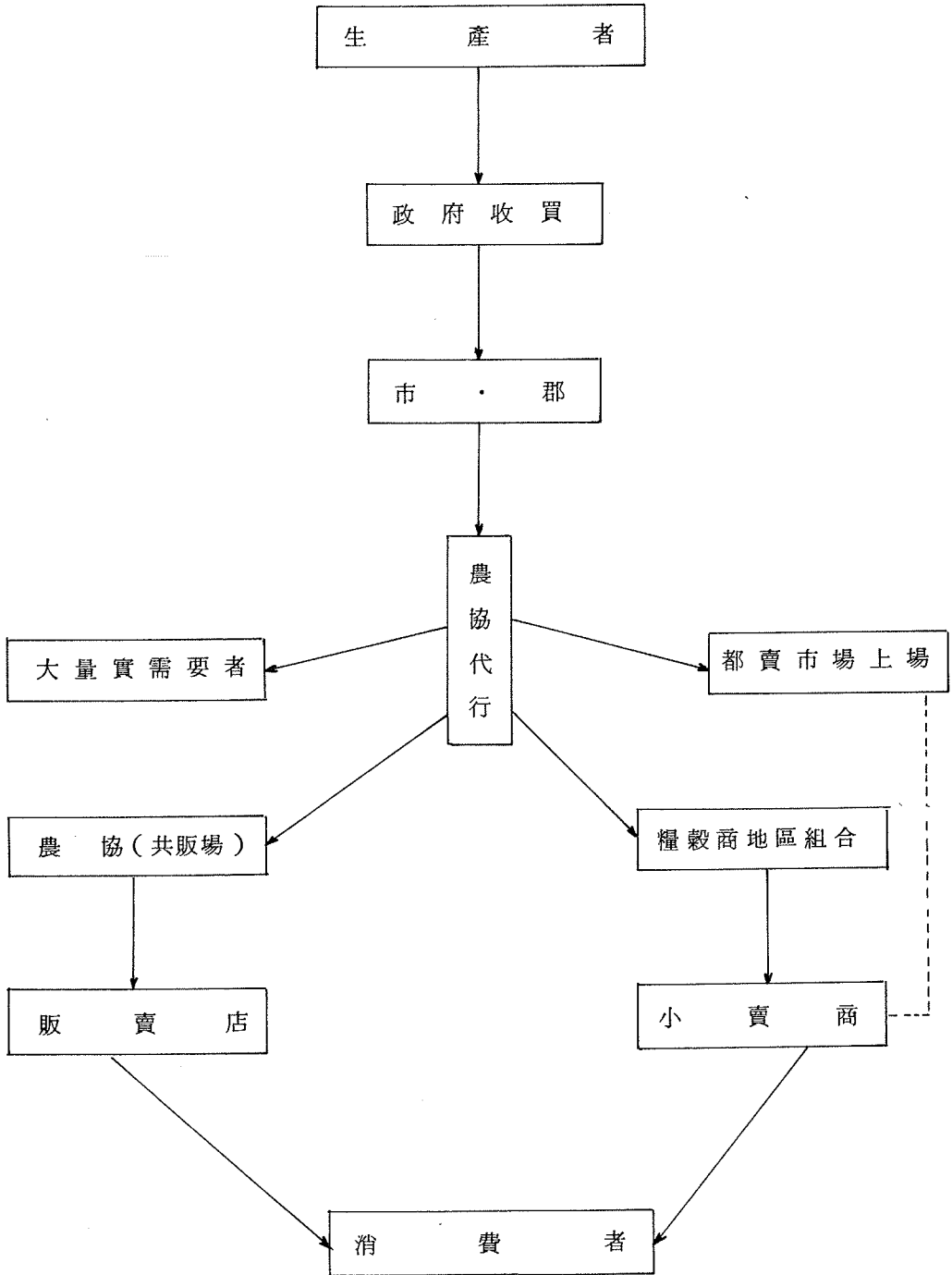


〈 參 考 〉

○ 農協米 流通經路

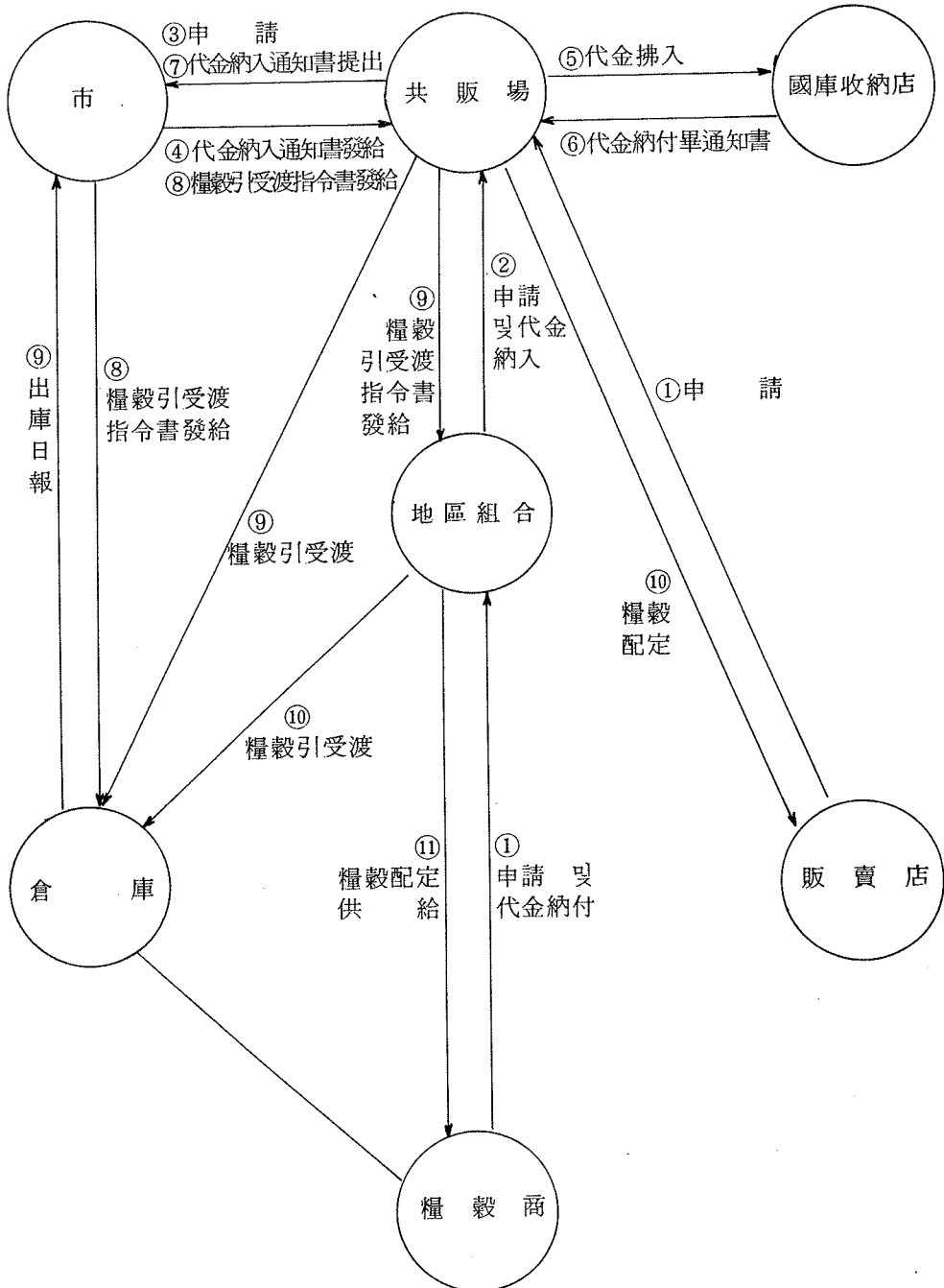


ㄒ. 政府米 流通經路

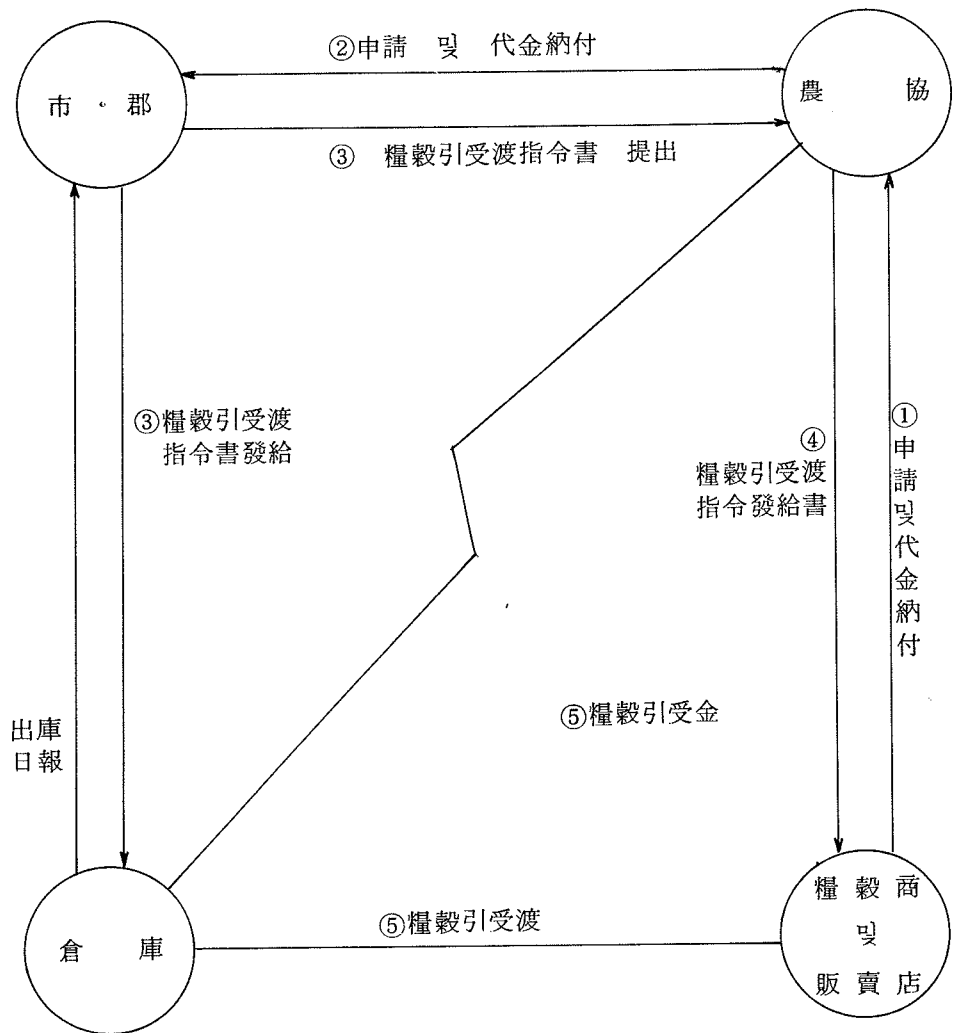


ㄉ. 政府糧穀 放出體系

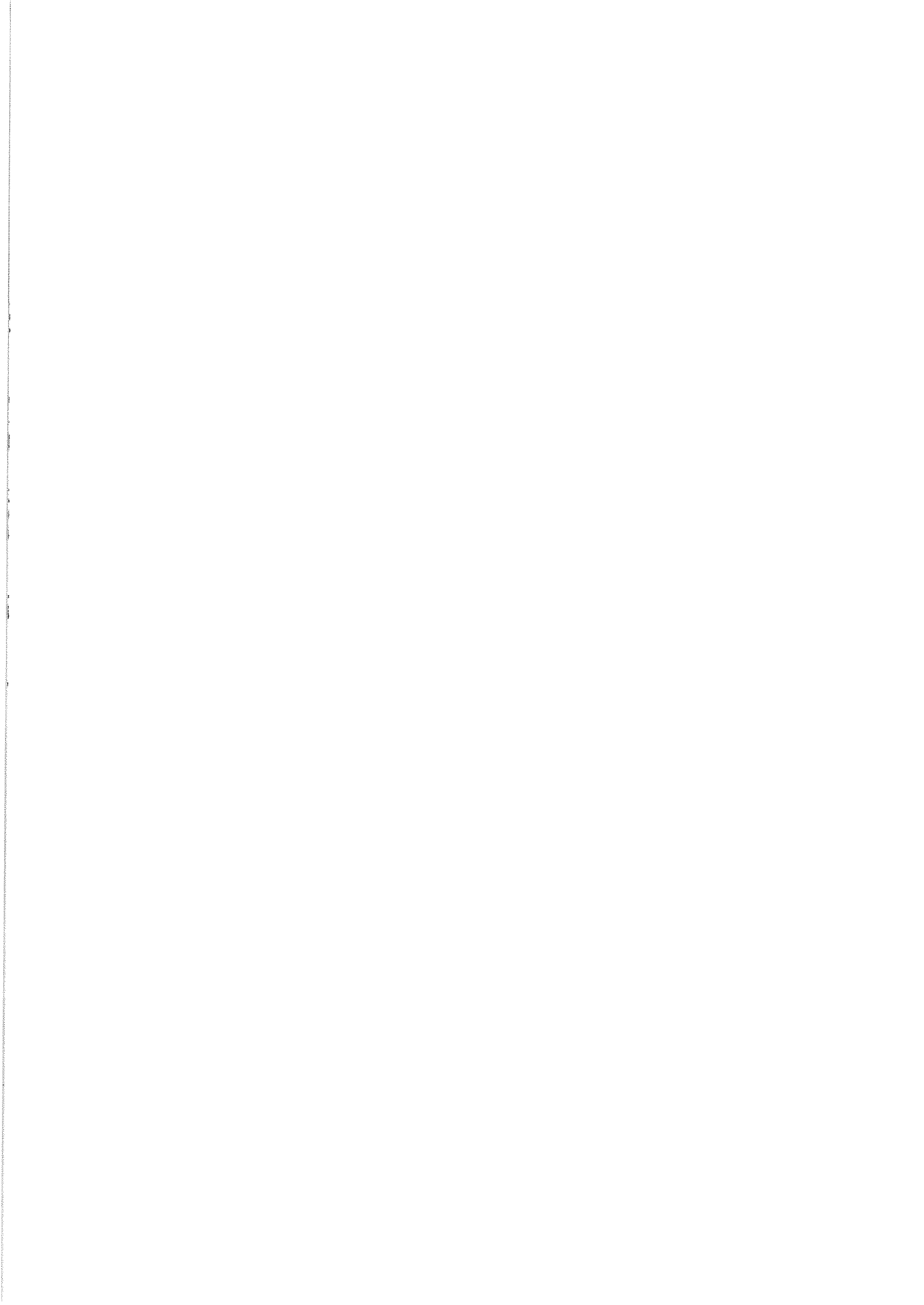
○ 共販場 所在地



○ 其他 市・郡



## VIII. 糧 穀 管 理 基 金



## Ⅷ. 糧 穀 管 理 基 金

### 1. 糧穀管理基金規模

#### 가. 年度別 運用實績

(單位：億圓)

區 分		'80	'81	'82	'83	'84	'85	'86
收	米 穀 販 賣	8,300	7,892	6,084	7,195	7,368	6,753	7,675
	自 體 雜 穀 販 賣	1,281	1,187	1,765	1,887	1,716	2,571	1,656
	副 產 物 販 賣	345	249	202	263	203	194	150
	前 期 移 越	261	563	164	726	395	410	1,199
	雜 收 入 等	80	129	70	178	316	766	695
	計	10,267	10,620	8,285	10,249	9,998	10,694	11,375
入	其 糧 穀 證 券 發 行	2,600	3,100	6,500	6,000	7,800	7,500	6,700
	長 期 借 入	1,300	2,200	2,000	2,500	-	-	-
	一 般 會 計 轉 入	-	-	-	-	3,304	4,500	3,500
	(一 時 借 入)	-	(2,101)	(2,607)	(4,683)	(4,377)	(2,900)	(840)
	計	3,900	5,300	8,500	8,500	11,104	12,000	10,200
	合 計	14,167	15,920	16,785	18,749	21,102	22,694	21,575
支	糧 穀 買 入 費							
	當 年 產 夏 穀	1,693	1,776	2,151	2,751	2,084	1,215	924
	前 年 產 秋 穀	2,150	-	2,362	3,187	5,828	5,102	3,255
	當 年 產 秋 穀	3,204	3,820	4,550	2,564	3,674	4,996	6,442
	導 入 糧 穀	(3,204)	(6,112)	(7,676)	(8,279)	(8,646)	(8,222)	(7,174)
	밀 粳 等	1,848	4,926	1,552	898	657	56	14
	計	43	278	95	11	-	-	-
	計	8,938	10,800	10,710	9,412	12,243	11,369	10,635
出	其 糧 穀 證 券 償 還	3,172	3,337	3,735	7,328	6,827	8,724	8,479
	借 款 糧 穀 償 還	17	43	71	85	89	90	209
	韓 銀 利 子 償 還	-	-	-	-	-	-	400
	糧 特 轉 出	88	111	119	118	116	121	128
	操 作 費 品 費	1,388	1,463	1,422	1,409	1,415	1,190	927
	貯 藏 期 移 越	563	164	726	395	410	1,199	701
	施 設 費 等	1	2	2	2	2	1	96
	計	5,229	5,120	6,075	9,337	8,859	11,325	10,940
	合 計	14,167	15,920	16,785	18,749	21,102	22,694	21,575

1) ( )안은 當年產 秋穀收買實績 全體



나. '86 糧穀管理基金 運用計劃對 實績

(單位：千石, 億圓)

區 分			計 劃		實 績		增 (△) 減	
			物 量	金 額	物 量	金 額	物 量	金 額
收 入	自 體 調 達	米 穀 販 賣	7,986	7,721	7,878	7,675	△108	△46
		雜 穀 販 賣	2,689	1,604	2,702	1,656	13	52
		副 產 物 販 賣	-	143	-	150	-	7
		前 期 移 越	-	1,199	-	1,199	-	0
		雜 收 入 等	-	362	-	695	-	333
		計	-	11,029	-	11,375	-	346
	其 他	糧 穀 證 券 發 行	-	8,000	-	6,700	-	△1,300
		一 般 會 計 轉 入	-	3,500	-	3,500	-	0
		( 一 時 借 入 金 )	-	(2,000)	-	(840)	-	(△1,160)
		計	-	11,500	-	10,200	-	△1,300
合 計			-	22,529	-	21,575	-	△954
支 出	糧 穀 買 入 費	當 年 產 夏 穀	1,208	924	1,208	924	0	0
		前 年 產 秋 穀	2,861	3,255	2,861	3,255	0	0
		當 年 產 秋 穀	6,000	6,965	5,405 (6,186)	6,442 (7,174)	△595	△523
		導 入 糧 穀	-	16	-	14	-	△2
		豫 備 金	-	348	-	0	-	△348
		計	-	11,508	-	10,635	-	△873
	其 他	糧 穀 證 券 償 還	-	8,483	-	8,479	-	△4
		借 款 糧 穀 償 還	-	223	-	209	-	△14
		韓 銀 利 子 償 還	-	400	-	400	-	0
		糧 特 轉 出	-	141	-	128	-	△13
		操 作 費 · 貯 藏 品 費	-	1,054	-	927	-	△127
		次 期 移 越	-	595	-	701	-	106
		施 設 費 等	-	125	-	96	-	△29
		計	-	11,021	-	10,940	-	△81
合 計			-	22,529	-	21,575	-	△954

1) ( )안은 當年產 秋穀收買實績 全體

다. '87 糧穀管理基金 運用展望

(單位：千石 / 億원)

區 分		計 劃		展 望		增 (△) 減		
		物 量	金 額	物 量	金 額	物 量	金 額	
收 入	自 體 調 達	米 穀 販 賣	6,125	6,879	5,840	6,622	△ 285	△ 257
		雜 穀 販 賣	750	766	890	729	140	△ 37
		副 產 物 販 賣	-	103	-	104	-	1
		前 期 移 越	-	595	-	701	-	106
		雜 收 入 等	-	213	-	959	-	746
		計	-	8,556	-	9,115	-	559
	其 他	糧 穀 證 券 發 行	-	7,650	-	7,000	-	△ 650
		長 期 借 入	-	-	-	-	-	-
		一 般 會 計 轉 入 ( 一 時 借 入 )	-	2,850	-	2,750	-	△ 100
		計	-	(1,650)	-	(2,000)	-	(350)
	合 計	-	19,056	-	18,865	-	△ 191	
支 出	糧 穀 買 入 費	當 年 產 夏 穀	250	200	1,000	802	750	602
		前 年 產 秋 穀	1,670	2,000	614	741	△1,056	△1,259
		當 年 產 秋 穀	6,000	7,174	6,000	7,526	-	352
		導 入 糧 穀	-	-	-	-	-	-
		豫 備 金	-	250	-	-	-	△ 250
		計	-	9,624	-	9,069	-	△ 555
	其 他	糧 穀 證 券 償 還	-	6,755	-	7,422	-	667
		借 款 糧 穀 還 還	-	556	-	550	-	△ 6
		韓 銀 利 子 償 還	-	850	-	750	-	△ 100
		糧 特 轉 出	-	180	-	173	-	△ 7
		操 作 費 貯 藏 品 費	-	797	-	797	-	-
		次 期 移 越	-	290	-	99	-	△ 191
		施 設 費 等	-	4	-	5	-	1
	計	-	9,432	-	9,796	-	364	
	合 計	-	19,016	-	18,865	-	△ 191	

## 2. 韓銀借入金 및 糧穀證券 發行現況

### 가. 借入金 및 證券發行現況

區 分		借入額	償還額	殘 額	備 考
韓 銀 借 入 金	'72	500 <sup>億원</sup>	-	500	○ 年間利子率 '72 ~ '79 : 年 2 % '80 以後 : 年 5 % ○ 利子計算方法 韓國銀行에 設置된 基金 殘額과 借入額의 上計殘 額에 對하여 借入殘額 比率에 따라 利子率 適用
	'73	500	140	860	
	'74	1,600	-	2,460	
	'75	2,300	-	4,760	
	'76	1,300	-	6,060	
	'77	1,500	-	7,560	
	'78	1,540	-	9,100	
	'79	2,000	2,680	8,420	
	'80	1,300	-	9,720	
	'81	2,200	-	11,920	
	'82	2,000	-	13,920	
	'83	2,500	-	16,420	
	計	19,240	2,820	16,420	
糧 穀 證 券	'75	200	-	200	年 18 %
	'76	1,000	200	1,000	年 17 ~ 18 %
	'77	1,000	1,000	1,000	年 17 ~ 18 %
	'78	2,300	1,000	2,300	年 18 ~ 20 %
	'79	2,600	2,300	2,600	年 20 %
	'80	2,600	2,600	2,600	年 22 ~ 26 %
	'81	3,100	2,600	3,100	年 19.5 ~ 22 %
	'82	6,500	3,100	6,500	年 19.5 ~ 10.0 %
	'83	6,000	6,500	6,000	年 12.5 ~ 11.0 %
	'84	7,800	6,000	7,800	年 12.5 ~ 11.0 %
	'85	7,500	7,800	7,500	年 12.8 ~ 12.3 %
	'86	6,700	7,500	6,700	年 12.05 ~ 9.9 %
計	47,300	40,600	6,700		
'87(p)	5,000	6,700	5,000	年 12.05 %	

나. 韓銀借入金 利子發生現況

年度別	借入金額		利子			備考
	年間借入金	年末借入殘額	發生額	支拂額	未支拂額	
'72	500	500	2	2	0	
'73	500	860	14	14	0	
'74	1,600	2,460	35	35	0	
'75	2,300	4,760	76	76	0	
'76	1,300	6,060	99	74	25	'76 1/4
'77	1,500	7,560	121	-	121	'77 1/4 ~ 4/1
'78	1,540	9,100	149	-	149	'78 1/4 ~ 4/4
'79	2,000	8,420	171	-	171	'79 1/4 ~ 4/4
'80	1,300	9,720	163	-	163	'80 1/4 ~ 4/4
'81	2,200	11,920	246	-	246	'81 1/4 ~ 4/4
'82	2,000	13,920	395	-	395	'82 1/4 ~ 4/4
'83	2,500	16,420	501	-	501	'83 1/4 ~ 4/4
'84	-	16,420	556	-	556	'84 1/4 ~ 4/4
'85	-	16,420	537	-	537	'85 1/4 ~ 4/4
'86	-	16,420	536	400	136	'86 1/4 ~ 4/4
小計	19,240	16,420	3,601	601	3,000	
'87(p)		16,420	568	750	△182	※ 182 億원은 過年度發生分支拂額임.
計	19,240	16,420	4,169	1,351	2,818	

※ '87 利子發生額 推定

(1) '80 ~ '83 年 借入 8,000 億원 利子發生額 : 400 億원

$$8,000 \text{ 億원} \times \frac{12}{12} \text{ 月} \times 5\% = 400 \text{ 億원}$$

(2) '79 年까지 借入金 8,420 億원 利子發生額 : 168 億원

$$8,420 \text{ 億원} \times \frac{12}{12} \times 2\% = 168 \text{ 億원} \quad \text{計} \quad 568 \text{ 億원}$$

다. 韓銀借入金 償還期日 內譯

借入年度	借入金	償還期日	期 間	金 利	備 考	
	億원		年	%		
'75.12.31	2,080	'87.12.31	5	2	'75借入金 2,300億원 中 220億원 早期償還 ( '79)	
'76.12.31	1,300	'87.12.31	4	2		
'77.12.31	1,500	'87.12.31	3	2		
'78.12.31	1,540	'87.12.31	3	2		
'79.12.31	2,000	'87.12.31	5	2		
'80.12.18	1,000	'87.12.31	5	5		
'80.12.28	300	'87.12.31	5	5		
'81. 7.18	400	'87.12.31	5	5		
'81. 7.23	200	'87.12.31	5	5		
'81. 8.13	100	'87.12.31	5	5		13,920億원
'81. 8.28	100	'87.12.31	5	5		
'81.11.13	100	'87.12.31	5	5		
'81.11.19	1,300	'87.12.31	5	5		
'82. 1.13	500	'87.12.31	5	5		
'82. 1.28	500	'87.12.31	5	5		
'82. 4.14	100	'87. 4.13	5	5		
'82. 7.16	300	'87. 7.15	5	5		
'82. 7.23	250	'87. 7.22	5	5		
'82.11. 8	350	'87.11. 7	5	5		
'87償還期日 到 來 額	13,920					
'83. 1. 7	1,000	'88. 1. 6	5	5	2,500億원	
'83. 7. 5	300	'88. 7. 4	5	5		
'83. 7.19	500	'88. 7.18	5	5		
'83.11. 4	700	'88.11. 3	5	5		
'87償還期日未 到 來 額	2,500					
合 計	16,420					

4. '87糧穀證券償還計劃

回次	發行日	發行	利率	期間	償還日	償還 利息	引受機關
12 - 1	'86. 1.28	百萬元 50,000	% 12.05	1年	'87. 1.28	6,025	金融團
12 - 2	'86. 2. 7	50,000	"	1 "	'87. 2. 7	6,025	"
12 - 3	'86.11.28	50,000	9.9	91日	'87. 2.27	1,234	"
12 - 4	'86.12.12	50,000	"	91日	'87. 3.12	1,234	"
12 - 5	'86. 3.17	30,000	12.05	1年	'87. 3.17	3,615	"
12 - 6	'86. 7.11	40,000	11.6	1 "	'87. 7.11	4,640	"
12 - 7	'86. 7.19	20,000	"	1 "	'87. 7.19	2,320	"
12 - 8	'86.10.10	40,000	"	1 "	'87.10.10	4,640	"
12 - 9	'86.10.27	60,000	"	1 "	'87.10.27	6,960	"
12 - 10	'86.11.11	100,000	"	1 "	'87.11.11	11,600	"
12 - 11	'86.11.17	110,000	"	1 "	'87.11.17	12,760	"
12 - 12	'86.12. 6	50,000	"	1 "	'87.12. 6	5,800	"
12 - 13	'86.12.18	20,000	"	1 "	'87.12.18	2,320	"
計		670,000				69,173	739,173

### 3. 糧穀管理基金缺損現況

#### 가. 穀種別

(單位：億圓)

年度	쌀	보리쌀	其他雜穀	價格補助	小計	財政補填	計
'70	4	△ 28 億圓	△ 4	-	△ 28		△ 28
'71	51	△ 45	△ 6	-	-		△ -
'72	49	△ 61	△ 4	△ 6	△ 22		△ 22
'73	9	△ 88	△ 10	△ 165	△ 254		△ 254
'74	△ 327	△ 356	△ 19	△ 548	△ 1,250		△ 1,250
'75	△ 163	△ 220	△ 7	△ 546	△ 936		△ 936
'76	△ 197	△ 286	△ 5	△ 15	△ 503		△ 503
'77	△ 219	△ 433	21	-	△ 631		△ 631
'78	△ 1,540	△ 145	94	-	△ 1,591		△ 1,591
'79	△ 1,851	△ 285	49	-	△ 2,087		△ 2,087
'80	△ 1,400	△ 1,068	51	-	△ 2,417		△ 2,417
'81	△ 218	△ 1,268	45	-	△ 1,441		△ 1,441
'82	△ 179	△ 1,157	31	-	△ 1,305		△ 1,305
'83	△ 2,599	△ 851	80	-	△ 3,370		△ 3,370
'84	△ 3,576	△ 528	45	-	△ 4,059	3,304	△ 755
'85	△ 2,994	△ 490	34	-	△ 3,450	4,500	1,050
小計	△ 15,150	△ 7,309	395	△ 1,280	△ 23,344	7,804	△ 15,540
'86	△ 3,596	△ 160	26	-	△ 3,730	3,500	△ 230
計	△ 18,746	△ 7,469	421	△ 1,280	△ 27,074	11,304	△ 15,770

## 4. 要 因 別 缺 損



나. 要因別 缺損

區 分	'70 ~ '76	'77	'78	'79	'80	'81
	億원					
缺 損 計	△ 2,993	△ 631	△ 1,591	△ 2,087	△ 2,417	△ 1,441
○純糧穀管理缺損	△ 1,060	△ 379	△ 1,133	△ 1,425	△ 1,219	△ 124
糧穀賣出損益	△ 595	△ 234	△ 942	△ 1,136	△ 897	283
操 作 費	△ 268	△ 65	△ 119	△ 205	△ 226	△ 287
管 理 費	△ 197	△ 80	△ 72	△ 84	△ 96	△ 120
○營業外費用	△ 1,996	△ 286	△ 481	△ 725	△ 1,219	△ 1,385
利 子	△ 403	△ 279	△ 451	△ 569	△ 767	△ 980
價 格 補 助	△ 1,280					
其 他	△ 313	△ 7	△ 30	△ 156	△ 452	△ 405
○營業外收益	△ 63	34	23	63	21	68
財 政 補 填						
合 計	△ 2,993	△ 631	△ 1,591	△ 2,087	△ 2,417	△ 1,441

( )內는 對日 價還米 缺損額임

(單位：億圓)

'82	'83	'84	'85	'86	計	(%)
△ 1,305	△ 3,370	△ 4,059 (△ 804)	△ 3,450	△ 3,730	△ 27,074	(100.0)
62	△ 1,413	△ 2,072 (△ 552)	△ 920	△ 1,423	△ 11,106	( 41.0)
469	△ 1,016	△ 1,679 (△ 492)	△ 599	△ 1,103	△ 7,449	( 27.5)
△ 273	△ 264	△ 267 (△ 60)	△ 196	△ 184	△ 2,354	( 8.7)
△ 134	△ 133	△ 126	△ 125	△ 136	△ 1,303	( 4.8)
△ 1,696	△ 2,057	△ 2,151	△ 2,896	△ 2,557	△ 17,449	( 64.4)
△ 1,486	△ 1,466	△ 1,614	△ 1,628	△ 1,405	△ 11,048	( 40.8)
		-	-	-	△ 1,280	( 4.7)
△ 210	△ 591	△ 537 (△ 252)	△ 1,268	△ 1,152	△ 5,121	( 18.9)
329	100	164	366	250	1,481	(△5.4)
		3,304	4,500	3,500	11,304	-
△ 1,305	△ 3,370	△ 755	△ 1,050	△ 230	△ 15,770	-

다. 細部要因別 缺損內譯

區 分	年度別				
	'70 ~ '77	'78	'79	'80	'81
缺 損 計	△ 3,624	△ 1,591	△ 2,087	△ 2,417	△ 1,441
1. 純糧穀管理缺損	△ 1,439	△ 1,133	△ 1,425	△ 1,219	△ 124
○ 糧穀賣出缺損	△ 829	△ 942	△ 1,136	△ 897	283
쌀	△ 278	△ 968	△ 986	△ 85	1,212
보리쌀	△ 1,137	96	△ 228	△ 885	△ 995
콩	24	72	49	60	-
其他雜穀	6	50	29	13	66
○ 操作費	△ 333	△ 119	△ 205	△ 226	△ 287
精穀保管費	△ 58	△ 21	△ 43	△ 42	△ 96
精穀運搬費	△ 183	△ 66	△ 106	△ 121	△ 118
精穀上下車料及附帶費	△ 92	△ 32	△ 56	△ 63	△ 73
○ 保險料及收販賣手數料	△ 84	△ 24	△ 30	△ 42	△ 43
○ 管理費(糧特轉出金)	△ 193	△ 48	△ 54	△ 54	△ 77
2. 營業外費用	△ 2,282	△ 481	△ 725	△ 1,219	△ 1,385
○ 利 子	△ 682	△ 451	△ 569	△ 767	△ 980
證券利子 및 手數料	△ 206	△ 295	△ 391	△ 595	△ 556
韓銀借入金利子	△ 347	△ 149	△ 171	△ 163	△ 246
借款利子 및 其他	△ 129	△ 7	△ 7	△ 9	△ 178
○ 其 他	△ 320	△ 30	△ 156	△ 452	△ 405
糧穀交換損失	△ 84	△ 27	△ 114	△ 158	△ 208
借款評價差損	△ 206	-	-	△ 224	△ 151
貸 損 費	-	△ 3	△ 5	△ 6	△ 6
雜 損	△ 30	-	△ 37	△ 64	△ 40
○ 價格補助金	△ 1,280	-	-	-	-
3. 營業外收益	97	23	63	21	68
○ 固定資產處分益	-	-	47	-	-
○ 糧穀交換利益	3	8	1	1	32
○ 雜收入 및 其他	94	15	15	20	36
財政補填	-	-	-	-	-
合 計	△ 3,624	△ 1,591	△ 2,087	△ 2,417	△ 1,441

(單位：億圓)

'82	'83	'84	'85	'86	計
△ 1,305	△ 3,370	△ 4,059	△ 3,450	△ 3,730	△ 27,074
62	△ 1,413	△ 2,072	△ 920	△ 1,423	△ 11,106
469	△ 1,016	△ 1,679	△ 599	△ 1,103	△ 7,449
1,156	△ 794	△ 1,573	△ 503	△ 1,154	△ 3,417
△ 744	△ 322	△ 190	△ 130	21	△ 4,706
-	-	-	-	-	205
57	100	84	34	30	469
△ 273	△ 264	△ 267	△ 196	△ 184	△ 2,354
△ 85	△ 69	△ 57	△ 49	△ 59	△ 579
△ 119	△ 125	△ 142	△ 96	△ 82	△ 1,158
△ 69	△ 70	△ 68	△ 51	△ 43	△ 617
△ 44	△ 44	△ 10	△ 4	△ 8	△ 333
△ 90	△ 89	△ 116	△ 121	△ 128	△ 970
△ 1,696	△ 2,057	△ 2,151	△ 2,896	△ 2,557	△ 17,449
△ 1,486	△ 1,466	△ 1,614	△ 1,628	△ 1,405	△ 11,048
△ 799	△ 776	△ 790	△ 928	△ 744	△ 6,080
△ 395	△ 501	△ 556	△ 537	△ 536	△ 3,601
△ 292	△ 189	△ 268	△ 163	△ 125	△ 1,367
△ 210	△ 591	△ 537	△ 1,268	△ 1,152	△ 5,121
△ 86	△ 260	△ 203	△ 247	△ 234	△ 1,621
△ 92	△ 247	△ 17	△ 957	△ 783	△ 2,677
-	-	△ -	-	-	△ 20
△ 32	△ 84	△ 317	△ 64	△ 135	△ 803
-	-	-	-	-	△ 1,280
329	100	164	366	250	1,481
-	-	-	8	1	56
242	30	9	65	25	416
87	70	155	293	224	1,009
-	-	3,304	4,500	3,500	11,304
△ 1,305	△ 3,370	△ 755	1,050	△ 230	△ 15,770

라. 糧穀證券利子 發生現況

(單位：億圓)

區 分	一 般		C C C		計	
	發 行 額	利 子	發 行 額	利 子	發 行 額	利 子
'75	200	18	-	-	200	18
'76	1,000	133	-	-	1,000	133
'77	1,000	156	-	-	1,000	156
'78	1,973	355	327	16	2,300	371
'79	2,023	405	577	48	2,600	453
'80	2,293	564	307	28	2,600	592
'81	3,063	577	37	4	3,100	581
'82	6,500	795	-	-	6,500	795
'83	6,000	699	-	-	6,000	699
'84	7,800	881	-	-	7,800	881
'85	7,500	946	-	-	7,500	946
'86	6,700	692	-	-	6,700	692
計	46,052	6,221	1,248	96	47,300	6,317
'87(P)	5,000	580	-	-	5,000	580

※ 利子は 發行年度 基準(償還은 翌年度)

#### 4. 收買資金 執行實續

##### 가. 夏 穀

	보 리						밀		計	
	大 麥		稈 麥		計		數量	金額	數量	金額
	數量	金額	數量	金額	數量	金額				
	千石	億원								
'75	1,322	267	2,444	473	3,766	740	8	1	3,774	741
'76	1,435	346	2,703	612	4,138	958	-	-	4,138	958
'77	487	143	885	253	1,372	396	1	-	1,373	396
'78	1,231	431	2,273	808	3,504	1,239	9	2	3,513	1,241
'79	1,317	549	2,739	1,139	4,056	1,688	128	37	4,184	1,725
'80	1,034	522	1,962	995	2,996	1,517	492	176	3,488	1,693
'81	829	433	2,119	1,222	2,948	1,655	305	121	3,253	1,776
'82	771	497	2,236	1,483	3,007	1,980	364	170	3,371	2,150
'83	1,147	753	2,514	1,645	3,661	2,398	748	353	4,409	2,751
'84	903	608	2,200	1,476	3,103	2,084	-	-	3,103	2,084
'85	721 (10)	516 (7)	993	699	1,714 (10)	1,215 (7)	-	-	1,714 (10)	1,215 (7)
'86	335	258	873	666	1,208	924	-	-	1,208	924

※ '85 ( )內는 麥酒麥 收買實續임.

나. 秋 穀

		쌀		雜 穀		計	
		物 量	金 額	物 量	金 額	物 量	金 額
'78	'78	9,119 (2,274)	5,072 (1,512)	11 (4)	6 (2)	9,130 (2,278)	5,078 (1,514)
	'79	294	166	5	2	299	168
	計	9,413 (2,274)	5,238 (1,512)	16 (4)	8 (2)	9,429 (2,278)	5,246 (1,514)
'79	'79	8,983 (2,708)	6,171 (2,111)	34 (7)	19 (4)	9,017 (2,715)	6,190 (2,115)
	'80	49	33	2	3	51	36
	計	9,032 (2,708)	6,204 (2,111)	36 (7)	22 (4)	9,068 (2,715)	6,226 (2,115)
'80	'80	3,789.7	3,203.4	0.4	0.3	3,790.1	3,203.7
'81	'81	6,167 (2,163)	5,991 (2,101)	-	-	6,167 (2,163)	5,991 (2,101)
	'82	189	190	-	-	189	190
	計	6,356 (2,163)	6,181 (2,101)	-	-	6,356 (2,163)	6,181 (2,101)
'82	'82	7,126 (2,650)	7,188 (2,607)	-	-	7,126 (2,650)	7,188 (2,607)
	'83	451	488	-	-	451	488
	計	7,577 (2,650)	7,676 (2,607)	-	-	7,577 (2,650)	7,676 (2,607)
'83	'83	7,613 (4,572)	7,415 (4,783)	-	-	7,613 (2,650)	7,415 (4,783)
	'84	855	884	-	-	855	884
	計	8,468 (4,572)	8,299 (4,783)	-	-	8,468 (4,572)	8,299 (4,783)
'84	'84	7,959 (4,076)	8,051 (4,377)	-	-	7,959 (4,076)	8,051 (4,377)
	'85	477	595	-	-	477	595
	計	8,436 (4,076)	8,646 (4,377)	-	-	8,436 (4,076)	8,646 (4,377)
'85	'85	7,275 (2,569)	7,173 (2,892)	-	-	7,275 (2,569)	7,896 (2,892)
	'86	292	326	-	-	292	326
	計	7,567 (2,569)	8,222 (2,892)	-	-	7,567 (2,569)	8,222 (2,892)
'86	'86	6,185 (613)	7,173 (731)	-	-	6,185 (613)	7,173 (731)
	'87	1	1	-	-	1	1
	計	6,186	7,174	-	-	6,186	7,174

'78 ~ '79 : ( ) 內는 早期收買  
'81 ~ '86 : ( ) 內는 農協資金收買

## 5. 豫買資金 및 其他前渡實績

年度別	一般豫買	農 組	農 地 稅	糧肥交換	計
'71	億원 60	20	-	-	80
'72	82	25	-	-	107
'73	-	25	-	-	25
'74	327	30	25	34	416
'75	-	30	43	36	109
'76	200	42	80	204	526
'77	600	50	100	50	800
'78	-	-	200	-	200
'79	-	-	200	-	200
'80	-	-	200	-	200
'81	-	-	100	-	100
'82	-	-	100	-	100
'83	-	-	100	-	100
'84	-	-	100	-	100
'85	-	-	-	-	-
'86	-	-	-	-	-
計	1,269	222	1,248	324	3,063



## 6. 年度別 農地稅狀況

年度別	收納量	所要額(A)	先給前渡額(B)	B / A
	千石	億원	億원	%
'71	236	35	-	-
'72	232	43	-	-
'73	285	59	-	-
'74	385	111	25	22.5
'75	480	173	43	24.9
'76	634	313	80	25.6
'77	614	480	100	20.1
'78	651	524	200	38.2
'79	615	600	200	33.3
'80	561	488	200	41.0
'81	627	617	100	16.0
'82	637	692	100	14.5
'83	729	753	100	13.3
'84	721	768	100	13.0
'85	-	-	-	-
'86	-	-	-	-
計	7,407	5,656	1,248	22.1

※ 農地稅는 '85 以後 現金徵收 (地方財政法의 改正)

## 7. 導入米販賣原價推定

가. '81外米販賣原價( %當 )

( FOB: 440 \$ 基準 )

項 目	金 額	算 出 根 基
	원	
行穀代 ( FOB )	332,444	$440 \$ \times 680 \text{ 원} \times \frac{100}{90}$
海 送 料	30,222	$40 \$ \times 680 \text{ 원} \times \frac{100}{90}$
海上 ( 保險料 )	1,197	$362,666 \times 1.1 \times \frac{3}{1,000}$
關 稅	18,193	$363,863 \times 5 \%$
防 衛 稅	9,097	$363,863 \times 2.5 \%$
操 作 費	80,455	
減 耗	2,830	$471,688 \times 0.6 \%$
計	474,438	
kg 當	474.44	80 kg當 37,955 원
副產物賣却代	△ 5,678	
古 叭 賣 却 代	△ 530	
特別會計經費	4,361	
借款 및 借入金利子	14,159	
販賣手數料	1,650	
合 計	488,400	
kg	488.40	
80 kg 叭 當	39,072	
% 當 價 格	488,400	

나. '82 導入米原價

(FOB : 264.64 \$ 基準)

項 目	金 額	算 出 根 基
元 穀 代 (FOB)	210,112 원	$264.64 \$ \times 720 \text{ 원} \times \frac{100}{90} = 210,112 \text{ 원}$
運 賃	20,000	$25 \$ \times 720 \times \frac{100}{90} = 20,000 \text{ 원}$
海 上 保 險 料	760	$230,112 \text{ 원} \times 1.1 \times \frac{3}{1,000} = 760 \text{ 원}$
關 稅	11,544	$230,872 \times 5 \%$
防 衛 稅	5,772	$230,872 \times 2.5 \%$
操 作 費	96,640	
減 耗	2,069	$344,828 \times 0.6 \%$
事 故 品 賣 却 代	828	$2,069 \times 0.8 \times 0.5$
副 產 物 賣 却 代	5,678	
古 가 마 賣 却 代	530	
管 理 費	8,268	
借 款 及 借 入 金 利 子	21,824	
計	367,053	
kg 當 價 格	368.00	
80 kg 當 價 格	29,440	
1/4 當 價 格	368,000	

※ '83 導入米는 '82 契約單價에 依하여 導入됨.

## 8. 通貨量과 基金

年 度	通 貨 量			基 金 借 入		
	通貨量 (A)	增加額 (B)	增加率 (%)	借入額 (C)	% C / A	C / B
'73	7,303 億원	2,109	40.6	500	6.8	23.7
'74	9,457	2,154	29.5	1,600	16.9	74.3
'75	11,817	3,360	25.0	2,300	19.5	97.5
'76	15,440	3,623	30.7	1,300	8.4	35.9
'77	21,726	6,286	40.7	1,500	6.9	23.9
'78	27,138	5,412	24.9	1,540	5.7	28.5
'79	32,745	5,607	20.7	2,000	6.1	35.7
'80	38,070	5,325	16.3	1,300	3.4	24.4
'81	39,824	1,754	4.6	2,200	5.5	22.9
'82	57,993	18,169	45.6	2,000	3.5	11.0
'83	67,834	9,841	17.0	2,500	3.7	25.0
'84	68,207	373	0.5	-	-	-
'85	75,578	7,371	10.8	-	-	-
'86	88,468	12,890	17.1	-	-	-

### 9. 年度別 糧穀管理基金 操作費執行實績

區 分	'78	'79	'80	'81	'82	'83	'84	'85	'86
加 工 賃	百萬圓 20,660	38,837	60,326	55,923	45,123	43,397	41,360	33,038	28,083
保 管 料	21,123	28,567	25,983	30,495	55,455	54,134	56,785	45,802	41,348
運 搬 賃	9,409	18,940	23,438	27,972	21,101	20,681	25,340	18,700	12,934
荷 役 費	6,294	9,458	11,013	10,767	12,530	12,478	14,087	10,840	8,563
保 險 料	985	906	924	701	1,485	1,373	1,078	401	261
入港地荷役費	222	2	14	8	2	5	-	-	-
葉工品操作費	249	473	478	816	198	354	62	20	22
其 他	79	851	337	63	24	11	88	1	1
合 計	59,021	98,034	122,513	126,745	135,927	132,433	138,800	108,802	91,212

## 10. 日本食糧管理特別會計 缺損補填現況

(單位：億¥)

年度別	一般會計轉入	缺損額 (A+B+C)	國內米缺損 (A)	國內麥缺損 (B)	輸入食糧管理 (C)
'70	3,746	△ 3,545	△ 3,608	△ 160	223
'71	2,924	△ 2,615	△ 2,718	△ 144	247
'72	3,274	△ 2,473	△ 2,618	△ 105	250
'73	6,133	△ 4,906	△ 4,537	△ 74	△ 295
'74	8,703	△ 7,607	△ 6,024	△ 132	△ 1,451
'75	8,114	△ 8,022	△ 7,020	△ 162	△ 840
'76	8,229	△ 7,417	△ 7,365	△ 142	90
'77	7,305	△ 6,844	△ 7,454	△ 250	860
'78	6,312	△ 6,263	△ 6,829	△ 493	1,059
'79	7,538	△ 7,206	△ 7,091	△ 802	687
'80	6,521	△ 5,717	△ 5,474	△ 839	596
'81	6,519	△ 4,833	△ 4,818	△ 901	836
'82	6,402	△ 4,619	△ 4,409	△ 1,130	920
'83	5,725	△ 4,101	△ 4,142	△ 1,112	1,153
'84	5,403	△ 4,202	△ 4,278	△ 1,178	1,254
'85	4,561	△ 4,537	△ 4,400	△ 1,379	1,242
'86 (P)	3,638	△ 4,098	△ 4,257	1,210	1,369

※ 日本食糧廳 資料



# IX. 糧 穀 管 理





## Ⅸ. 糧 穀 管 理

### 1. 政府管理糧穀在庫

#### 가. 糧穀年度 및 會計年度 在庫現況

	10 月 末				12 月 末			
	쌀	보리쌀	其 他	計	쌀	보리쌀	其 他	計
'70	千石 506	1,123	286	1,915	2,259	841	292	3,392
'71	△ 29	627	171	769	3,534	434	227	4,195
'72	2,385	1,609	177	4,171	3,807	1,091	159	5,057
'73	3,116	3,371	166	6,653	6,039	2,757	221	9,017
'74	934	2,406	255	3,595	4,931	1,638	186	6,755
'75	4,383	4,330	378	9,091	9,200	3,465	342	13,007
'76	4,350	4,125	199	8,674	10,388	3,591	235	14,214
'77	7,133	2,810	139	10,082	14,881	2,944	163	17,988
'78	5,393	4,591	178	10,162	12,425	4,317	123	16,865
'79	2,566	5,347	323	8,236	9,337	4,976	288	14,601
'80	3,070	3,585	30	6,685	5,066	2,439	482	7,987
'81	10,385	2,736	107	13,228	15,781	2,100	93	17,974
'82	9,542	2,839	94	12,475	15,919	2,143	85	18,147
'83	10,493	4,288	104	14,885	17,324	3,221	47	20,592
'84	8,869	3,586	-	12,455	16,087	3,004	-	19,091
'85	10,067	1,352	-	11,419	16,438	985	-	17,423
'86	9,081	721	-	9,802	13,881	538	-	14,419

나. 政府糧穀 月別在庫現況

月別	'83				'84			
	쌀	보리	其他	計	쌀	보리	其他	計
11	千石 13,504	2,239	232	15,975	14,622	4,132	95	18,849
12	15,919	2,043	185	18,147	17,324	3,221	47	20,592
1	16,074	1,811	172	18,057	17,771	2,968	67	20,806
2	15,603	1,644	139	17,386	17,161	2,782	66	20,009
3	14,744	1,334	58	16,136	16,436	2,534	49	19,019
4	14,281	1,166	75	15,522	15,470	2,324	49	17,843
5	13,717	911	102	14,730	14,012	1,998	48	16,058
6	12,926	665	131	13,722	13,246	1,783	30	15,059
7	11,910	4,148	146	16,204	12,252	4,399	30	16,681
8	11,304	4,719	141	16,164	10,696	4,500	-	15,196
9	11,046	4,488	123	15,657	9,521	4,244	-	13,765
10	10,493	4,288	104	14,885	8,869	3,586	-	12,455

※ '86 은 暫定値임.

'85			'86			'87		
쌀	보리쌀	計	쌀	보리쌀	計	쌀	보리쌀	計
13,496	3,368	16,864	13,825	1,076	14,901	12,002	622	12,624
16,087	3,004	19,091	16,438	985	17,423	13,881	538	14,419
15,911	2,755	18,666	15,875	893	16,768			
15,381	2,522	17,903	15,394	779	16,173			
14,592	2,153	16,745	14,114	584	14,698			
13,642	1,429	15,071	12,962	360	13,322			
12,926	1,005	13,931	12,024	249	12,273			
12,260	794	13,054	11,338	181	11,519			
11,629	2,359	13,988	10,371	1,045	11,416			
10,995	2,094	13,089	9,791	1,104	10,895			
10,555	1,875	12,430	9,187	891	10,078			
10,067	1,352	11,419	9,081	721	9,802			

다. 年産別 在庫現況

○ '86.10月末(糧穀年度)基準

區 分		在 庫 量			
		'86.10.31	前年同期	增 減	
米	導 入	千石 -		-	
	國 産	'82 年 産	11	1,537	△ 1,526
		'83 年 産	78	2,124	△ 2,046
		'84 年 産	3,482	6,254	△ 2,772
		'85 年 産	5,119	152	4,967
		'86 年 産	391	-	391
	穀	計	9,081	10,067	△ 986
	合 計	9,081	10,067	△ 986	
雜 穀	보 리 쌀	721	1,352	△ 631	
	其 他 雜 穀	-	-	-	
	合 計	721	1,352	△ 631	
總 計		9,802	11,419	△ 1,617	

註：보리쌀에는 밀, 밀쌀 包含

其他雜穀, 콩, 팥

○ '86.12 月末 (會計年度) 基準

區 分		在 庫 量			
		'86.12.31	前 年 同 期	增 減	
米	導 入	千石 -	-	-	
	國 產	'82 年 產	2	1,220	△ 1,218
		'83 年 產	18	2,006	△ 1,988
		'84 年 產	3,105	5,965	△ 2,860
		'85 年 產	4,571	7,247	△ 2,676
		'86 年 產	6,185	-	6,185
	計	13,881	16,438	△ 2,557	
合 計	13,881	16,438	△ 2,557		
雜 穀	보 리 쌀	538	985	△ 447	
	其 他 雜 穀	-	-	-	
	合 計	538	985	△ 447	
總 計		14,419	17,423	△ 3,004	

## 2. 政府糧穀 貸與實績

〈 '86.12.31 現在 〉

	貸 與 實 績				對 象 家 口 數
	쌀 千石	보리쌀	밀가루	計	
'79 災害民(颱風)	50	23	-	73	延 40,907 (戶)
○ 1次('79.9.6 ~ 10.4)	29	14	-	43	20,662
○ 2次('80.3.5 ~ 4.4)	21	9	-	30	20,245
'80 水 災 民	37	20	-	57	延 24,580
○ 1次('80.8.12 ~ 9.11)	24	11	-	35	14,872
○ 2次('81.3.10 ~ 4.9)	13	9	-	22	9,708
'80 災 害 民(水害雨雹)	35	24	-	59	延 35,948
○ 1次('80.10.15 ~ 11.14)	19	13	-	32	19,409
○ 2次('81.3.10 ~ 4.9)	16	11	-	27	16,539
'80 叫 冷 害 被 害	454	355	490	1,299	580,543
○ 1次('80.12.10 ~ 12.30)	190	149	205	544	259,609
○ 2次('81.3.10 ~ 3.30)	264	206	285	755	320,936
'81 水 害 罹 災 民 ( '81.9.21 ~ 10.20 )	21	6	-	27	15,681
'82 農 村 零 細 民 ( '82.3.15 ~ 4.15 )	36	16	-	52	28,267
'82 糧 穀 交 換 ( '82.4.26 ~ 7.25 )	982	-	-	982	714,148
'82 非 農 家 貸 與 ( '82.6.7 ~ 7.25 )	1,151	-	-	1,151	727,943

	貸 與 實 績				對 象 家 口 數
	쌀	보리쌀	밀가루	計	
'82 旱害地域貸與 ( '82. 7. 1 ~ 7.30	9	-	-	9	6,207
'82 雨雹 颱風被害農家貸與 ( '82. 9. 1 ~ 10.31	5	-	-	5	3,758
'82 晚植 畚貸與 ( '82.10. 6 ~ 12.31	30	-	-	10	30,000
'82 災害農家貸與 ( '82. 1. 4 ~ 2.10	6	-	-	6	4,000
'83 糧穀交換 ( 1 次 ) ( '83. 2.20 ~ 8.31	777	154	-	931	612,669
'83 海溢被害漁家貸與 ( '83. 6.20 ~ 7.31	6	-	-	6	6,487
'83 雨雹被害農家貸與 ( '83. 7.18 ~ 8.31	1	-	-	1	481
'83 零細農家貸與 ( '83.10. 1 ~ 11.30	6	-	-	6	4,821
'84 農家糧穀交換 ( '84. 2.20 ~ 8.21	742	234	-	976	825,745
'84 非農家糧穀貸與 ( '84. 2.20 ~ 8.31	424	9	-	433	287,344
'85 農家糧穀交換 ( '85. 1.25 ~ 8.31	602	256	-	858	601,018
'85 非農家米穀貸與 ( '85. 1.25 ~ 8.31	223	7	-	230	120,699
'85 水災民貸與 ( '85.11.15 ~ '86. 2.15)	3	-	-	3	1,996
'85 // 交換 ( '85.11.15 ~ '86. 2.15)	23	-	-	23	10,037
'86 農家糧穀交換 ( '86. 3. 1 ~ '86. 7.31)	558	-	-	558	321,301
'86 非農家糧穀貸與 ( '86. 3. 1 ~ '86. 7.31)	150	-	-	150	96,767
'86 颱風被害農家交換 ( '86. 9.15 ~ '86.10.31)	19	-	-	19	12,803
'86 颱風被害非農家貸與 ( '86. 9.15 ~ '86.10.31)	1	-	-	1	811
'86 雨雹被害農家交換 ( '86.11.21 ~ '86.12.20 )	1	-	-	1	1



### 3. 政府糧穀貸與・交換 要領 (要約)

區 分	'79 水 災 民	'80 水 災 民				
對 象	災害民(農家・非農家包含)	水災民(農家・非農家 包含)				
支 給 期 間	1年所要分 2回均分貸與 ○ 1次: '79.9.6 ~ '79.10.4 ○ 2次: '80.3.5 ~ '80.4.4	1年所要分 2回均等貸與 ○ 1次: '80.8.12 ~ 9.11 ○ 2次: '81.3.10 ~ 4.9				
貸 與 條 件	○貸與期間中 無利子 ○償還期限經過時 年5% 移息	左 同				
償 還 條 件	○現物償還(但, 現物償還 不可能 時 現金償還) ○償還當時의 穀價調節用 政府糧穀 放出價格을 基準으로 當該收買 價格으로 換算한 粗穀	左 同				
償 還 期 限	支 給 種	1 次 分	2 次 分	支 給 種	1 次 分	2 次 分
	쌀	'80.2.20	'82.3.10	쌀	'82.3.10	'83.1.15
	보리쌀	'80.7.20	'81.8.25	보리쌀	'81.8.25	'82.8.14

'80 水災民(水害·雨雹)		'80 벼冷害被害農家		'81 水害罹災民			
○災害民{'80.8~9月中 發生한 水災民(農家, 非 農家 및 雨雹被害農家)}		○'80 벼 50%以上 被害農 家로서 3個月(61日)以 上 食糧不足農家 ※ 富農 또는 副業 등으로 生計 支障없는 農家除外		水害罹災民(農家, 非農家)			
1年所要分 2回均等貸與 ○1次: '80.10.15~11.14 ○2次: '81. 3.10~ 4. 9		2回 分割貸與 ○1次: '80.12.10~12.30 ○2次: '81. 3.10~ 3.30		3個月以內 所要量 '81.9.21~10.20			
左 同		左 同		左 同			
左 同		左 同		○現物償還(但, 現物償還 不可能時 現金償還) ○償還當時의 穀價調節用 政 府糧穀 放出價格을 基準하 여 當該 收買價格으로 換 算한 粗穀 ※ 밀가루는 工場渡價格			
支給種	1次分	2次分	支給種	1次分	2次分	支給種	償還期限
쌀	'82.3.10	'83.1.15	쌀, 밀가루	'82.3.10	'83.1.15	쌀	'83. 1. 15
보리쌀	'81.8.25	'82.8.14	보 리 쌀	'81.8.25	'82.8.14	보 리 쌀	'82. 8. 14

區 分	'82 農 村 零 細 民		'82 糧 穀 交 換	
對 象	農村地域零細民(農家, 非農家)		希望農家	
支 給 期 間	7 個 月 分 所 要 量 '81.3.15 ~ 4.15		8 個 月 分 所 要 量 '82.4.26 ~ 9.10	
貸 與 交 換 條 件	○ 貸與期間中 無利子 ○ 償還期限 經過時 年5% 移息		左 同	
償 還 條 件	○ 現金償還(但, 現物償還 可能) ○ 償還當時의 穀價調節時 政府糧 穀 妨出價格을 適用하되 '82. 12.31 以內에 償還時는 60kg/ 呎當 29,400 원 適用償還		○ 現物償還(但, 現物償還不可能 時 現金償還) ○ 60 kg/呎當 29,400 원 適用 ○ '82 年產 償還該當穀種의 政府 收買價格 基準	
償 還 期 限	支 給 穀 種	償 還 期 限	支 給 穀 種	償 還 期 限
	쌀	'83. 12. 31	쌀	'83. 1. 15
	보리쌀	'83. 12. 31		

'82 非農家貸與		'82 旱害地域貸與		'82 雨雹被害地域	
零細非農家		旱害地域 農家 ( 全南・北 ) ( 慶南・北 )		雨雹颱風被害農家 ( 江原, 全南, 慶南北 )	
'82.2.7 ~ 9.10		'82.7.1 ~ 9.10		'82.9.10 ~ 9.30	
左 同		左 同		左 同	
○ 現金償還  ○ 償還當時의 穀價調節用 政府糧穀 放出價格을 適用 하되 '82.12.31 以內에 償還境遇는 60 kg/噸當 29,400 원 適用 償還		○ 現物償還(但, 現金償還 可能)  ○ 左 同		○ 現物償還(但, 現物償還 不可能時 現金償還)  ○ 左 同	
支給穀種	償還期限	支給穀種	償還期限	支給穀種	償還期限
쌀	'83.12.31	쌀	支給日로부터 2年以內	쌀	支給日로부터 2年以內

區分	'82 晚植畚貸與		'82 災害農家貸與		'83 糧穀交換	
對 象	晚植畚農家(大邱, 全南慶南北)		鹽海被害, 海溢被害(京畿, 全南)		希望農家	
支給期間	'82.10.11 ~ 12.30		'83.1.4 ~ 2.10		7 個月分 所要量 '83.2.20 ~ 8.31	
貸與交換條件	左 同		左 同		左 同	
償還條件	○ 左 同 ○ 左 同		○ 左 同 ○ 左 同		○ 左 同 ○ 쌀(참쌀) 60 kg/가마당 32,250 원 ○ 보리쌀 60 kg/가마당 21,960 원 ○ '83 年度 償還當該糧種의 政府收買價格基準	
償還期限	支給穀種	償還期限	支給穀種	償還期還	支給穀種	償還期限
	쌀	支給日로부터 2年以內	쌀	'83.12.30	쌀 보리쌀	'83.12.31 '82.12.31

'83海溢被害農家貸與		'83 雨雹被害農家貸與		'83 零細農家貸與		'84 糧穀交換	
暴風 및 海溢被害農家		雨雹被害農家		零細民 및 옥수수 이상 출수 被害		○ 希望農家 ○ 1 家口當 10 가마 以內	
'83.6.20 ~ 7.30		'83.7.18 ~ 8.31		'83.10.1 ~ 11.30		'84.2.20 ~ 9.30	
左 同		左 同		左 同		左 同	
○ 左 同 ○ 償還當時 放出價格 適用		○ 左 同 ○ 左 同		○ 左 同 ○ 左 同		○ 現物償還 (現金償還도 可能) 穀 種 單量 價格 쌀 60 kg 35,250원 참 쌀 60 kg 35,460 보리쌀 60 kg 24,180 ○ '84 年產 償還當該 穀種의 政府收買價格 基準	
支給穀種	償還期限	支給穀種	償還期限	支給穀種	償還期限	支給穀種	償還期限
쌀	支給日로부터 2年以內	쌀	'84.8.14	쌀	'85.1.31	쌀 (普通米)	'85.1.31
						보리쌀	//
						참 쌀	//

區分	'84 雨雹被害糧穀交換		'84 糧穀貸與		'85 糧穀交換		'85 糧穀貸與	
對 象	雨雹被害農家 (忠 北)		○ 零細民非農家 ○ 1 家口當 7 가마 以內		希望農家		零細非農家	
支給期間	○ '84.10.12 ~ 11.30		○ 1 次 : '84.2.20 ~ 5.30 ○ 2 次 : '84.6.1 ~ 7.31		○ 1 次 : '84.1.25 ~ 4.30 ○ 2 次 : '85.5.15 ~ 8.31		○ 1 次 : '85.1.25 ~ 4.30 ○ 2 次 : '85.5.15 ~ 8.31	
貸與交換 條 件	左 同		左 同		左 同		左 同	
償還條件	○ 現物償還(現金 償還도 可能) ○ 쌀 60 kg / 가마당 35,250 원 ○ 보리쌀 60 kg / 가마당 24,660 원		○ 現金償還 ○ 償還當時 放出價 格 適用		○ 現物償還(現金償 還도 可能) ○ 1 次分 : · 쌀, 60 kg / 가마 당 33,000 원 · 보리쌀, 60 kg / 가마당 24,660 원 ○ 2 次分 : · 쌀, 60 kg / 가마 원 36,000 원		○ 現金償還 ○ 1 次分 : · 쌀, '86.3.31 까 지 償還할 時는 60 kg / 가마당 33,000 원 '86.4.1 이후는 償還當時 放出價 格 適用 · 보리쌀, 償還當時 放出價 格 適用 ○ 2 次分 : · 쌀, 償還當時 放 出價格 適用	
償還期限	支 給 穀 種	償還期限	支 給 穀 種	償還期限	支 給 穀 種	償還期限	支 給 穀 種	償還期限
	쌀	'86.1.31	쌀 (普通米)	'85.5.31	1 次	쌀 · 보리 쌀	1 次	쌀 · 보리 쌀
	보리쌀	'85.7.31	참 쌀	"	2 次	쌀	2 次	쌀

'85 水災民交換		'85 水災民貸與		'86 糧穀交換		'86 糧穀貸與	
○ 水害被害를 입은 農家		○ 水害被害를 입은 非農家		○ 零細農家		○ 農漁村地域 非農家 및 都市零細民	
○ '85.11.15 ~ '86.2.15		○ '85.11.15 ~ '86.2.15		○ '86.3.1 ~ '86. . . .		○ '86.3.1 ~ '86. . . .	
左 同		左 同		左 同		左 同	
○ 現物償還(現金償 還도 可能) ○ 쌀 60 kg / 가마당 36,000 원		○ 現金償還 ○ 償還當時의 穀價調節 用 政府糧穀 放出價 格을 適用		○ 現物償還(現金償 還도 可能) ○ 支給穀種: 上品쌀 60 kg / 가마 당 36,750 원		○ 現金償還 ○ 支給穀種: 上品쌀 ○ 償還當時의 穀價 調節用 政府上品 쌀 放出價格을 適用	
支給 穀種	償還期限	支給 穀種	償還期限	支給 穀種	償還期限	支給 穀種	償還期限
쌀	'86 年產 秋穀收買終 了日	쌀	'86.12.30	上品쌀	'86 年產 秋穀收買終 了日	上品쌀	'87.5.31



區 分	'86 颱風被害家口交換	'86 颱風被害家口貸與								
對 象	○ '86 颱風비라號 被害農家 또는 市長・郡守가 必要하다 고 認定하는 農家	○ '86 颱風비라號 被害 非農家 또는 市長・郡守가 必要하다 고 認定하는 非農家								
支 給 期 間	○ '86.9.15 ~ '86.10.31	○ '86.9.15 ~ '86.10.31								
貸與・交換 條 件	○ 貸與期間中 無利子 ○ 償還期限 經過時 年 50 % 利息	○ 左 同								
償 還 條 件	○ 現物償還 (現金償還도 可能) ○ 支給穀種 — '83 年產 쌀 60 kg / 가마 : 36,750 원 — '84 年產 쌀 60 kg / 가마 : 39,000	○ 現金償還 ○ 支給穀種 — '83 年產 쌀 또는 '84 年 產 쌀 — 償還當時의 穀價調節用 政府糧穀 年產別 放出 價格 適用								
償 還 期 限	<table border="1" data-bbox="392 1387 787 1688"> <thead> <tr> <th data-bbox="392 1387 491 1470">支 給 穀 種</th> <th data-bbox="491 1387 787 1470">償 還 期 限</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="392 1470 491 1688">쌀</td> <td data-bbox="491 1470 787 1688">'87 年產 秋穀收買 終了日</td> </tr> </tbody> </table>	支 給 穀 種	償 還 期 限	쌀	'87 年產 秋穀收買 終了日	<table border="1" data-bbox="820 1387 1222 1688"> <thead> <tr> <th data-bbox="820 1387 919 1470">支 給 穀 種</th> <th data-bbox="919 1387 1222 1470">償 還 期 限</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="820 1470 919 1688">쌀</td> <td data-bbox="919 1470 1222 1688">'87.10.31</td> </tr> </tbody> </table>	支 給 穀 種	償 還 期 限	쌀	'87.10.31
支 給 穀 種	償 還 期 限									
쌀	'87 年產 秋穀收買 終了日									
支 給 穀 種	償 還 期 限									
쌀	'87.10.31									

#### 4. 政府糧穀 保管倉庫 施設現況

##### 가. 保管能力 現況

( '86.12 末 現在 )

	棟 數 (棟)	坪 數 (千坪)	保 管 能 力	
			千 ㄱ	千 石
'85. 12 末	7,460	825	3,911	19,909
'86. 12 末	7,223	789	3,697	18,758
增 (△) 減	△ 237	△ 36	△ 214	△ 1,151

##### 나. 所有者別 施設現況

( '86.12 末 現在 )

	政 府	農 協	民 間	通 運	計
棟 數 (棟)	7	4,758	2,387	71	7,223
坪 數 (千坪)	3	481	295	10	789
保管能力 (千石)	66	11,201	7,267	224	18,758
(千ㄱ)	13	2,232	1,408	44	3,697
構 成 比 (%)	0.3	60.4	38.1	1.2	100.0

##### 다. 等級別 保管施設

( '86.12 末 現在 )

	特 級	1 級	2 級	計
棟 數 (棟)	110	6,043	1,070	7,223
坪 數 (千坪)	44	647	98	789
保管能力 (千石)	1,332	15,565	1,861	18,758
(千ㄱ)	230	3,096	371	3,697
構 成 比 (%)	6.2	82.8	10.0	100.0

라. 市·道別 保管能力

( '86.12末 現在 )

	棟 數	坪 數	保 管 能 力		
			千 ㄱ	千 石	構 成 比
計	7,223	789	3,697	18,758	100.0
서 울	20	9	48	333	1.3
釜 山	10	4	22	149	0.6
大 邱	26	6	35	242	0.9
仁 川	9	2	11	79	0.3
光 州	19	4	24	168	0.7
京 畿	402	46	219	1,096	5.9
江 原	164	19	85	427	2.3
忠 北	453	51	241	1,208	6.5
忠 南	942	101	477	2,383	12.9
全 北	1,160	120	555	2,771	15.0
全 南	1,846	191	887	4,438	24.0
慶 北	1,301	140	648	3,237	17.5
慶 南	843	93	431	2,156	11.7
濟 州	28	3	14	71	0.4

나. 年度別 政府糧穀 倉庫利用率

( '86.12 末 現在 )

月別 年度	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	平均
'79	80.4	74.3	65.8	60.0	50.2	42.7	54.3	53.3	47.5	45.5	83.4	80.1	61.5
'80	76.7	71.2	64.5	57.6	51.9	44.7	47.4	50.9	42.9	37.3	47.8	43.2	53.0
'81	43.8	43.2	43.9	50.4	58.2	60.4	77.6	76.5	73.3	68.5	89.2	94.2	64.9
'82	90.3	88.7	83.9	79.6	72.0	67.9	77.1	71.1	67.3	64.0	81.1	92.1	77.9
'83	89.4	86.1	79.9	76.9	73.0	68.0	80.3	80.0	78.0	74.0	93.0	102.0	82.0
'84	101.2	97.3	92.5	86.8	78.1	73.3	81.2	73.9	67.0	61.7	82.0	92.9	82.3
'85	91.5	87.8	82.1	73.9	68.3	64.0	68.6	64.2	60.9	56.1	73.1	85.4	73.0
'86	84.2	81.3	73.8	66.9	61.7	57.9	57.3	54.7	50.6	49.2	63.4	72.4	64.5

나. 3 級以下 倉庫施設 現況

( '86.12 末 現在 )

	3 級	等 外	새 마을	計
棟 數 (棟)	95	268	3,297	3,660
坪 數 (千坪)	6	18	127	151
保管能力 (千%)	21	63	382	466
(千石)	107	313	1,911	2,331
構 成 比 (%)	4.5	13.5	82.0	100.0

사. 새마을倉庫 施設現況

( '86.12末 現在 )

	棟 數 (棟)	坪 數 (千坪)	保 管 能 力		
			千 噸	千 石	構 成 比
計	3,297	127.4	382.1	1,911.2	100.0
光 州	2	0.1	0.5	3.4	0.1
京 畿	103	4.1	11.5	57.2	3.0
江 原	70	2.5	5.0	24.8	1.3
忠 北	111	5.1	17.5	87.7	4.6
忠 南	174	7.8	23.0	115.0	6.0
全 北	158	6.4	19.5	97.5	5.1
全 南	702	28.1	82.8	413.9	21.7
慶 北	569	25.7	77.6	388.0	20.3
慶 南	1,408	47.6	144.7	723.7	37.9
濟 州	-	-	-	-	-

아. 政府糧穀保管倉庫 改補修 現況

○ 事業實施期間：'82 ~ '86 ( 5 個年 )

○ 事業內容

— 一般改補修：지붕斷熱, 換氣施設 및 出入門 氣密性 補強

— 壁體改補修：二重壁體 倉庫의 壁體空間部位 斷熱材 補強

○ 年度別 推進實績

( 單位：棟 )

	'82	'83	'84	'85	'86	計
一般改補修	652	786	822	1,473	930	4,663
壁體改補修	-	-	1,108	1,017	225	2,350
計	652	786	1,930	2,490	1,155	7,013

○ 年度別 所要資金支援 狀況

( 單位：百萬圓 )

	'82	'83	'84	'85	'86	計
融 資	892	1,236	1,326	2,309	2,211	7,974
自 負 擔	877	1,125	2,160	3,528	1,778	9,468
計	1,769	2,361	3,486	5,837	3,989	17,422

※ ○ 所要資金의 70%以內 支援

○ 財源：農業開發資金, AID回轉資金

## 5. 米糠處理

○ 米糠生產 及 榨油實績

(單位：%)

年度別	米糠生產量	榨油原料	米 糠 油			脫脂糠
			食 用	非食用	計	
'78	193,783	121,059	8,079	6,062	14,141	75,213
'79	227,216	140,185	9,818	8,413	18,231	101,385
'80	198,314	164,944	12,297	9,304	21,601	121,825
'81	105,111	98,338	8,522	5,778	14,300	73,907
'82	96,729	92,319	8,293	5,628	13,921	68,746
'83	112,738	107,811	10,364	5,566	15,930	81,211
'84	97,210	91,667	9,071	4,676	13,747	68,402
'85	80,776	78,337	9,295	3,890	13,185	59,155
'86(9月末)	104,412	100,485	10,249	5,620	15,869	76,169

○ 韓日間 施設規模 比較

區 分	工場數	20% / 日以上	21~50% / 日	51~100% / 日	100% 以上
韓 國	60 個	56	4		
(構成比)	(100)	(93)	(7)		
日 本	51	2	22	18	9
(構成比)	(100)	(4)	(43)	(35)	(18)

## 6. 榨油施設 現代化

### 가. 現 況

- 既存施設の 不備와 零細性으로 運營難

業 體 數	總 處 理 能 力	業 體 當 處 理 能 力
60 個	748 ㎥ / 日	12 ㎥ / 日

※ 生産方式 : BATCH式 → 連續式

- 米糠의 酸敗로 榨油率 低下와 高級油 生産不可

區 分	貯 藏 期 間			
	生 産 時	生 産 8 日 後	生 産 12 日 後	生 産 24 日 後
榨 油 率	16.3 %	14.5	10.4	9.0
酸 價	12	37	69	102

※ 酸價 30 以下時 高級油 生産

### 나. 推 進 方 向

- 零細榨油業體의 統廢合으로 經營의 合理化

60 個業體 → 8 個業體

- 小規模 老朽施設을 現代式 施設로 改替

施設基準 4.32 ㎥ / 日 ( BATCH式 ) → 50 ㎥ / 日 以上 ( 連續式 )

### 다. 地 域 別 計 劃

( 單位 : ㎥ / 日 )

區 分	京 畿	江 原	忠 北	忠 南	全 北	全 南	慶 北	慶 南	計
現代化施設	100	50	50	100	100	150	150	100	800
既存施設	121	33	40	84	105	167	100	98	748
( 既存工場數 )	( 7 )	( 2 )	( 1 )	( 7 )	( 9 )	( 16 )	( 12 )	( 6 )	( 60 )

※ 現代化 工場數 : 各道 1 個工場으로 統合



## 7. 쥐잡기事業 現況

### 가. 基本方向

- 쥐로 인한 糧穀損失防止 및 傳染病 豫防을 爲하여 持續的 推進

### 나. 推進方向

- 市·道別 地域實情에 맞는 쥐잡기事業 實施
- 地域內 모든家口, 團體等이 參與로 汎國民的으로 推進
- 쥐藥購買斡旋 및 쥐藥適期供給 指導

### 다. 推進計劃

- 投藥日時
  - 봄 철 : 4月中 實施
  - 가을철 : 11月中 實施
- 投藥對象
  - 全家口, 公共機關學校, 糧穀倉庫等
- 投藥方法 : 投藥日時를 決定 全國 一圓에 一齊히 投藥

### 라. 年度別 所要豫算

(單位 : 百萬元)

	'82	'83	'84	'85	'86
計	1,016	993	1,072	1,073	1,102
地方費	485	368	346	409	429
住民負擔	531	625	726	664	673

## 8. 糧穀加工工場 現況

( '86.12月末 現在 )

區 分	政府糧穀加工工場			賃搗精工場		製粉工場	
	工場數	1日生産能力		工場數	精米能力	工場數	能 力
		精 米	精 麥				
서울	4	千 $\frac{M}{T}$ 0.4	千 $\frac{M}{T}$ 0.1	25	千 $\frac{M}{T}$ 0.1	2	千B/L 7.2
釜山	9	1.1	0.3	54	0.3	7	22.2
大邱	6	0.3	0.1	82	0.2		
仁川	8	0.8	0.2	28	0.1	3	15.6
光州	2	0.1	0.1	41	0.2		
京畿	39	1.3	0.3	2,327	14.4		
江原	21	0.5	0.1	1,181	5.1		
忠北	27	0.8	0.2	1,297	5.9		
忠南	50	1.3	0.3	2,339	15.8		
全北	50	1.4	0.5	1,741	12.3	1	3.0
全南	80	2.8	1.5	2,746	12.1		
慶北	88	2.8	1.1	3,117	12.9		
慶南	64	1.7	0.9	3,182	12.2		
濟州	1	0.1	-	207	0.3		
計	449	15.4	5.7	18,367	91.9	13	48.0

※不良搗精機 流通防止 對策

○ 優秀搗精機 選拔試驗

- 지난 '72年度부터 優秀搗精機 公開 性能試驗으로 選拔된 優秀搗精機 供給誘導
- 試驗機關：農業機械化 研究所
- 選拔機種：精麥，精米，玄米，玄米分離機

選 拔 實 績

年度別	累 計 ( '72 ~ '85 )	'86				
		計	精 米	精 麥	玄 米 機	玄米分離機
應 試 機 種	577	38	18	1	10	9
選 拔 機 種	215	21	8	1	4	8

- '86 試驗期間：4.1 ~ 7.30

## 9. 製粉工場 現況

( '86.12月末 現在 )

地 區 別	會 員 名	加 工 能 力		所 在 地
		1 日	年 間	
京 仁 地 區	大 韓	2,064 <sup>ㄱ</sup>	619,000	仁 川
	東 亞	713	214,000	仁 川
	大 鮮	490	147,000	서 울
	三 和	423	127,000	仁 川
	第 一	763	229,000	서 울
	小 計	4,453	1,336,000	
釜 山 地 區	東 亞	970	291,000	釜 山
	第 一	1,207	362,000	釜 山
	新 韓	563	169,000	釜 山
	新 極 東	457	137,000	釜 山
	嶺 東	380	114,000	釜 山
	金 城	357	107,000	釜 山
	大 星	300	90,000	釜 山
	小 計	4,234	1,270,000	
湖 南 地 區	湖 南	743	223,000	木 浦
	合 計	9,430	2,829,000	

※ 13 個工場 11 個社 ( 동아, 제일 )

## 10. 옥수수加工工場 現況

( '86. 12月末 現在 )

會社名	工場所在地	許 可 能 力	
		澱粉 및 澱粉糖 ( 1日原料處理能力 )	玉粉 (原料處理)
味 元	釜山 · 서울	326 <sup>M/T</sup>	182 <sup>M/T</sup>
芳 一 物 産	仁 川	286	-
鮮 一 葡 萄 糖	仁 川	237	100
新 韓 製 粉	仁 川	124	-
斗 山 穀 産	京畿 利川	300	280
豐 進 化 學	京畿 華城	145	(50)
京 成 産 業	慶南 南海	80	
南 宇 實 業	京畿 안산	-	50
東 一 産 業	江原 橫城	-	62
韓 國 穀 産	京畿 驪州	-	(30)
和 成 産 業	全北 群山	-	(30)
計 ( 11 個社 )		1,498	674 (110)

( ) 內는 造製粉 生産能力임.

# 11. 搗精度 變遷狀況

## 가. 米 穀

年 月 日	玄 白 率	摘 要
39.12.10	92 %	完全白米 ( 10 分搗 )
39.12.11	94 以上	7分搗총독부령 201 ( 收率 94 %이하 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 ) 2 等 ( 5 分搗 ) <span style="font-size: 2em; vertical-align: middle;">}</span> 군정 농무부령
	96	
49 .	94	7 分搗
51.12. 1	96	5 分搗 ( 大統領令 578 號 米穀搗精 및 賣買制限 )
52.11. 1	94	7 分搗 ( 大統領令 714 號로 改正 )
61 .	92.5	約 9 分搗
63 .	93.6	( 檢査標準品으로 하고 分搗로 呼稱치 않음 )
65 .	91.5	
69 .	92.5	完全白米 ( 約 11 分搗 )
71 .	90.5	統一쌀에 限함.
73 .	92.5	約 10 分搗

年 月 日	玄 白 率	摘 要
74.12.4	94	7分搗
77.10.20	92	完全白米（收率 約2%以下 10分搗）
78.1.21	90	市販米水準（收率 約2%以下）
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）

※ 統計收率：92.9%（玄米→粳）

※ 一般流通糧穀搗精度（10分搗）解除（'86.11.1）

ㄒ. 麥 類

穀 種	年 月 日	收 率	備 考
大 麥	61	60 %線	統計收率：65 %
	64	60 → 68 %線	
	66	68 → 64	
	75	64 → 66.5	
	77.10.19	66.5 → 66	
	78. 2.17	66 → 63	
	78.12.13	63 → 59	
	79. 5.20	59 → 55	
	80. 9. 1	55 → 59	
	82. 2. 1	59 → 64	
	84. 1. 1	64 → 59	
稈 麥	61	74 %線	統計收率：72 %
	64	74 → 78 %線	
	66	78 → 73	
	75	73 → 75	
	77.10.19	75 → 74	
	78. 2.17	74 → 72	
	78.12.13	72 → 68	
	79. 5.20	68 → 64	
	80. 9. 1	64 → 68	
	82. 2. 1	68 → 73	
	84. 1. 1	73 → 68	



## 12. 港口別 糧穀荷役 能力

港口別	接岸能力	揚荷能力 (日)	引受渡能力				港口別 加工能力 (月間)
			1 日		月間(25日基準)		
			最大	適正	最大	適正	
仁川	45.0	千噸 4.0	3.0	2.0	75.0	50.0	30.0
釜山	25.0	3.0	2.5	2.0	62.5	50.0	33.2
群山	20.0	1.5	1.2	1.0	30.0	25.0	1.1
馬山	20.0	1.5	1.2	1.0	30.0	25.0	1.5
蔚山	20.0	1.2	1.2	1.0	30.0	25.0	1.8
墨湖	15.0	1.0	1.0	0.8	25.0	20.0	1.1
木浦	15.0	1.2	1.2	1.0	30.0	25.0	4.5
麗水	10.0	1.2	1.2	1.0	30.0	25.0	2.3
浦項	15.0	1.2	1.0	1.0	30.0	25.0	1.4
長項	5.0	1.0	1.0	0.8	25.0	20.0	1.7
鎮海	10.0	1.0	1.2	0.8	25.0	20.0	0.6
計	200.0	17.8	15.7	12.4	392.5	310.0	79.2

### 13. 政府糧穀 市・道間 輸送實績

〈 糧穀年度 基準 〉

區分 年度	穀 種	輸送實績	輸 送 方 法		
			鐵 送	陸 送	海 送
'82	米 穀	534,572 <sup>M/T</sup>	192,924	321,627	20,021
	雜 穀	298,603	206,820	89,001	2,782
	計	800,805	380,504	397,498	22,803
'83	米 穀	679,505	368,614	289,484	21,407
	雜 穀	314,503	214,127	92,746	7,630
	計	994,008	582,741	382,230	29,037
'84	米 穀	610,200	366,900	219,057	24,243
	雜 穀	272,485	175,890	95,004	1,581
	計	882,685	542,780	314,061	25,824
'85	米 穀	473,965	257,286	199,791	16,888
	雜 穀	334,697	245,283	87,304	2,110
	計	808,662	502,569	287,095	18,998
'86	米 穀	463,209	242,158	206,251	14,800
	雜 穀	91,639	57,011	31,488	3,140
	計	554,848	299,169	237,739	17,940

〈 會計年度 基準 〉

區分 年度	穀 種	輸送實績	輸 送 方 法		
			鐵 送	陸 送	海 送
'82	米 穀	536,839 <sup>M/1</sup>	227,315	289,802	19,722
	雜 穀	276,817	194,440	79,595	2,782
	計	813,656	421,755	369,397	22,504
'83	米 穀	830,860	455,679	347,026	28,155
	雜 穀	196,018	116,739	76,515	2,764
	計	1,026,878	572,418	423,511	30,919
'84	米 穀	589,034	351,408	215,014	22,612
	雜 穀	262,296	187,504	72,893	1,899
	計	851,180	538,912	287,757	24,511
'85	米 穀	500,565	262,074	222,291	16,200
	雜 穀	282,350	203,188	77,101	2,601
	計	782,915	465,262	299,392	18,261
'86	米 穀	504,063	251,094	237,760	15,209
	雜 穀	81,018	49,398	27,731	3,889
	計	585,081	300,492	265,491	19,098

## 14. 糧穀管理 電算化推進

### ○ 推進背景

- '75年 大統領의 行政電算化 推進指示
- '76.3.29 總務處에서 糧穀管理業務를 行政電算化 推進對象으로 指定
- '78.2 政府行政電算化 基本計劃 樹立(國務總理指示 第2號)

### ○ 糧穀管理 電算化 期待效果

- 行政管理 改善
- 政府財產管理의 科學化 圖謀
- 人力 및 操作費 節減
- 糧政業務資料 迅速把握

### ○ 糧穀管理 電算化 長期計劃對 實績

- 糧穀管理 電算化 長期計劃

————→ 計劃  
 - - - - -> 實績

			'82	'83	'84	'85	'86	'87	'88
業務開發	1段階	實在庫把握		————→	————→				
	2 //	需給在庫把握			————→	————→			
	3 //	會計處理				————→	————→		
	4 //	輸送模型構成 (地域需給計劃運用)					————→	————→	
電算裝備普及	1段階	設置範圍 中央 → 市・道		————→	————→				
	2段階	設置範圍 市・道 → 市・郡				準備施設 1次: 30個所(主要市・郡) 2次: 171 // (全市・郡)	————→		

- 糧穀管理 電算化 推進上의 問題點
  - 糧穀管理 電算網 構築方案 未定立
    - 國家行政 電算網과 連繫하여 構築하는 方案과
    - 農水産 統計組織을 擴大하여 農水産 電算組織을 構築하는 方案
  
- 業務開發의 遲延
  - 專門프로그래머 人力不足(現在 1名確保)
  - 電算業務에 對한 關係職員 認識不足
  
- 向後 推進計劃
  - 業務分析을 통한 S/W開發을 本格化
  - 電算人力 確保 및 糧特職員의 電算業務 能力開發
  - 糧穀管理 電算網 構築方案 確定

## 15. 導入穀物 備蓄施設 擴大計劃

### 가. 싸이로 施設現況

業 體 名	能 力	位 置	備 考
大 韓 싸 이 로	300 <sup>千%</sup>	仁 川	
한 진 싸 이 로	100	"	
大 韓 벌크터미널	138	"	
선 광 공 사	100	"	
大 韓 통운 싸이로	50	"	
우 성 산 업	80	釜 山	
울 산 싸 이 로	83	蔚 山	
計	851		

### 나. 新設싸이로 建設現況

會 社 名	位 置	能 力	現 況
大 韓 通 運	群 山	30 <sup>千%</sup>	'84. 8 認 可
大 韓 通 運	仁 川	50	'85.11 許 可
선 광 공 사	仁 川	45	'86. 9 許 可(增設)
計		125	

## 16. 食生活改善事業

가. 쌀, 보리, 쇠고기, 닭고기, 돼지고기 消費趨勢 (1人1年)

品 目		'80	'86	增 減	
				量	比率 (%)
穀 類 (1)	쌀	132.7 <sup>kg</sup>	127.7	△ 5	△ 3.8
	보 리	13.9	3.6	△ 10.3	△ 74.2
(2) 畜 產 物	쇠 고 기	2.6	3.5	0.9	134.6
	돼 지 고 기	6.3	7.7	1.4	122.2
	닭 고 기	2.4	3.1	0.7	129.1

資料 : 1) 農水産部, 農林水産部 統計擔當官室

2) " " 畜産局

\* 註 : '86 年の 畜産物 資料는 暫定値임.

※ 쌀은 非農家 1人當 年間消費量

○ 持續的인 教育弘報로 食生活意識의 漸進的인 變化

○ 보리, 감자等的 賦存資源이 健康食品으로 認識 加工製品의 生産消費  
增加

나. 쌀 加工用 需要

○ 쌀 加工食品 製品化 現況 (86.12 末 現在)

製 品 名	業 體 名	年 間 所 要 量		
		計	찰 쌀	멩 쌀
찰 쌀 떡	종로북떡 외 11 個業體	1,000 <sup>M/T</sup>	983	17
멩 쌀 떡	송학식품 외 5 個業體	1,560	-	1,560
쌀 과 자	풍미식품 외 5 個業體	1,047	145	902
쌀 죽	오뚜기식품 외 1 個業體	139	1	138
쌀 고 추 장	중원실업 외 1 個業體	41	41	-
쌀 식 초	화 영	3	-	3
레 토르토쌀밥	삼한식품 외 2 個業體	1,191	-	1,191
아 기 밀	남양산업 외 1 "	3,000	-	3,000
計		7,981 (55 千石)	1,170	6,811

○ 今後 開發可能品目

－ 間 食 類 : 各種 菓子類 (스낵식품)

－ 代 用 食 : 국수, 우동, 라면, 식빵, 찌빵, 인스탄트죽, 인스탄트수프,  
인스탄트 떡

－ 飲 料 水 : 식혜, 감주

－ 酒 類 : 쌀 막걸리 (밀가루 代替時 年間 約 140 萬石 쌀 供給  
可能)

酒精 (보리代替時 年間 約 120 萬石 供給 可能)



다. 보리, 감자 加工食品 開發現況

品 目	製 品 名	業 體 名	原 料 消 費 量 (噸)		
			'84	'85	'86
보 리	보 리 국수	청수식품	70	80	100
	"	보리식품	-	-	8
	보리후레이크	정 식품	133	130	100
	보 리 빵	고려당, 뉴욕제과	18	15	20
	백 콜	(주) 일 화	14	140	900
	計		235	365	1,128
감 자	포 테 토 칩	농 심	2,450	2,400	2,026
	감 자 깡	농 심	2,000	2,000	1,800
	감 자 빵	뉴욕제과	35	30	35
	감 자 국수	보리식품	-	-	10
	計		4,485	4,430	3,871

< 製品化를 推進中인 製品 >

製 品 名	研 究 開 發 機 關	現 況
· 보리청량음료	農開公綜合食品研究院	· (株)보리에 技術轉受
· 보리이유식	"	· 東西食品에 技術轉受
· 보리요구르트	"	· 技術轉受 對象業 물색중
· 보리, 감자혼합 후레이크	"	· 技術轉受 對象業體 物색중

라. 主要食品別 供給費用

食 品 別	₩ 當 費 用	熱 量 1,000 Kcal 當 費 用	蛋 白 質 100g 當 費 用
	千 元	元	元
쌀	490	144	754
보 리	420	125	404
밀	264	97	383
감 자	165	244	719
고 구 마	86	71	860
쇠 고 기	7,232	2,771	4,018
돼 지 고 기	2,653	837	1,830
닭 고 기	1,043	828	504
계 란	1,013	736	929
우 유	313	497	1,043
어 류	417	544	326
패 류	457	1,249	644

註：1983年度 生産費 資料에서 農村經濟研究院의 測定임.  
但, 畜産物과 水産物은 生産段階에서의 資料임.

## 17. 糧穀流通機能 強化

### 가. 農協의 一般米 流通機能 強化

- 既存 “糧穀課”를 “糧穀事業部”로 擴大改編( '84.11 )
- 一般米 收買, 放出 및 系統米 出荷擴大
  - '86 年產 一般米 收買實績 : 614 千石

### 나. 粗穀賣出制 實施( 쌀 )

	'86	'87	備 考
	千石		
農 協	1,857	1,000	全國 主要都市( 60 個 )
穀 協	1,009	2,000	全國 一円
計	2,866	3,000	

### 다. 보리需給의 民間化 推進

- 契約栽培에 依한 農家所得增大 및 外貨節減 效果 舉揚
- 酒精用은 農協에서 酒精業體에 直接 供給( 1,600 千石 )
- 食用보리 1,000 千石은 政府에서 引受管理하고 粗穀賣出方案 講構

### 라. 良才洞 都賣市場 建設計劃( ' 87 完工豫定 )

所要事業費	建築·土木工事	通 信 工 事	電 氣 工 事	其 他
百萬元				
4,989	3,892	60	150	887

- 事業主體 : 農協中央會
- 期 間 : '86. 1 ~ '87. 12
- 事業費負擔 : 政府 50 %, 農協 50 %
- 敷 地 面積 : 9,083 坪( 良才洞 開浦區 劃整理地區 B5-2 )
- 建築延面積 : 5,149 坪( 地下 1 層, 地上 2 層 )

※ 糧穀市場 現況과 今後方向

- 現 瑞草洞 糧穀市場을 新設 良才洞 市場으로 吸收 統合하여 實質的인 糧穀都賣市場으로 育成

	現 瑞草洞 市場	新設 良才洞市場(計劃)
運 營 形 態	糧穀委託商 : 137 個 農 協 : 서울共販場	都 賣 市 場 : 60 % 農協共販場 : 40 %
去 來 量	1 日 : 9,100 噸 서울市 供給量의 21.4 %	1 日 : 12,600 噸 서울市 供給量의 30 %

마. 糧穀去來規格 標準化

品 目	去 來 單 位	單 量 (kg)	包 裝 材
벼, 길보리, 쌀보리	{ 大 包 裝 中 包 裝 小 包 裝	40	P.P 袋
쌀, 보리쌀, 콩		10, 20	紙袋, PE 袋
옥수수, 팥 등		2, 4, 5	"

○ 推 進 方 案

- 政府 및 公共機關 管理穀類 : '87. 1. 1부터 實施
- 政府 및 農協收買分 : '87 年產 夏穀收買分부터 實施
- 民間流通 : 漸進的으로 標準去來單位 包裝化 誘導

4. 農協連鎖店 現況

地域別	個 所 數			備 考
	計	市 地 域	農 村 地 域	
	個所			
서울	12	12	-	
釜山	9	9	-	
大邱	7	7	-	
仁川	4	4	-	
京畿	157	8	149	
江原	93	6	87	
忠北	96	3	93	
忠南	178	2	176	
全北	165	5	160	
全南	235	5	230	
慶北	235	7	228	
慶南	227	8	219	
濟州	19	2	17	
計	1,437	78	1,359	

## 18. 政府糧穀 粗穀賣出

### 가. 穀 協 米

#### 基 本 方 向

- 民間의 創意力 活用을 通한 政府糧穀의 商品性 提高
- 粗穀賣出制度의 定着으로 民間流通 基盤 構築

#### ○ '86 粗穀賣出實績

	政府糧穀 加工業體數	指定業體數	賣出計劃量	實 績
	個 1)		千石	
合 計	449	37	1,000	1,000
京 畿	39	3	20	20
江 原	21	1	20	20
忠 北	27	3	90	90
忠 南	50	5	115	115
全 北	50	6	130	130
全 南	82	8	310	310
慶 北	88	5	195	195
慶 南	84	6	120	120

註：1) 서울 等 其他 市·道 28 個業體 包含

○ '87 粗穀賣出計劃

- 穀 種：政府保有 2, 3 類型中
- 數 量：2,000 千石

[ 年產別 賣出比率 ]

○ '86 年產：25%，'85 年產：25%，'84 年產：50%

- 市·道別 對象業體 및 賣出物量

	計	江 原	忠 北	忠 南	全 北	全 南	慶 北	慶 南	其他 <sup>1)</sup>
業體數	104	2	7	15	14	22	20	12	12
配定量	2,000 千石	23	183	187	217	671	446	273	-

註：1) 5 大都市 및 京畿 ( 서울 1, 釜山 2, 大邱 4, 仁川 1, 光州 1, 京畿 3 )

○ 等級別 粗穀賣出價格

( 원 / 벼 54 kg )

	1 等	2 等	等 外	暫定等外
'86 年 產	27,375	27,009	25,991	23,972
'85 年 產	25,542	25,198	24,243	22,354
'84 年 產	23,981	23,588	22,617	19,998

나. 農協 新品種 쌀 販賣事業

基 本 方 向

- 政府 保有糧穀中 粗穀으로 農協에 賣出
- 農協 責任下에 全國共販場을 通하여 販賣
- 農協은 適正手數料만 取하고 損益은 政府歸屬

' 86 推 進 實 績

○ 月別 販賣實績

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	계
販 賣 量	千石 46	144	278	246	218	198	215	195	236	81	1,857
( 1日 平均 ) 千 噸	(8)	(15)	(20)	(18)	(16)	(14)	(15)	(14)	(17)	(6)	( 14)

○ 事業效果

- 穀協米에 對한 價格, 品質牽制 效果
- 米質改善(搗精度, 新鮮度)과 低價販賣로 消費者의 新品種 쌀需要擴大
- 一般米 代替效果로 '86 쌀값安定에 重大한 役割



**'87 推 進 計 劃**

- 販 賣 量：1,000 千石
- 價 格：別途 決定
- 推 進 方 向：
  - － 市 中 需 求 動 向 에 따 라 販 賣 時 期 別 放 出 量 決 定
  - － 其 他：'86 推 進 方 針 에 準 함。

## 19. 農協 在來米 收買 및 販賣事業

### 基 本 方 向

- 農協收買 在來米 및 政府保有 在來米를 農協을 通하여  
 主要都市에 穀價調節用 糧穀으로 放出하여 쌀값安定에  
 寄與
- 放出價格은 市價 連動價格 決定
- 農協은 適正手數料만 取하고 損益은 政府 歸屬

\* '84 年부터 實施

### 가. 推進實績

- 農協 在來米 收買 및 政府糧穀 引受實績

		計 劃	實 績	%	備 考
農 協 收 買 穀	'84 年 產	1,000 千石	587	58.7	
	'85 年 產	1,200	440	36.7	
	'86 年 產	1,000	614	61.4	
政 府 賣 出 穀	'84 年 產	424	424	100	
	'85 年 產	95	35	36.8	
	'86 年 產	50		-	

○ 農協 在來米 販賣實績

(單位：千石)

		1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	計
'84年 產 (實績)	農協	84	141	153	92	51	17	34	19		-	591
	政府				63	132	130	88	14			424
	計	84	141	153	155	183	147	122	33			1,015
'85年 產 (實績)	農協				27	105	123	99	64	16	6	440
	政府									22	13	35
	計				27	105	123	99	64	38	19	475
'86年 產 (P)	農協											614
	政府											50
	計											664

나. '87. 推 進 計 劃

- 販 賣 量 : 664 千石 (農協 614, 政府 50 千石)
- 販 賣 價 格 : 別 途 決 定
- 推 進 方 向 :
  - ┌ 市 中 쌀 값 動 向 에 따 라 販 賣 時 期 別 放 出 量 決 定
  - └ 其 他 : '86 推 進 方 針 에 準 합.

〈 參 考 〉

○ 農協 在來米 販賣價格

(單位：80 kg/畝/원)

		1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月
'84年產	農協	59,800	60,300	62,400	63,600	63,700	63,800	64,000	64,000		
	韓銀	58,951	60,707	62,161	63,984	65,877	66,322	68,900	70,347		
'85年產	農協				68,000 70,000	68,000 70,000	66,000 70,000	66,000 70,000	66,000 70,000	66,000 70,000	66,000 70,000
	韓銀				71,304	72,214	72,843	73,094	73,756	73,705	68,990
'86年產	農協										
	韓銀										

\* '86年產 價格은 追後 決定



## X. 財政借款與米穀貸與

## X. 財 政 借 款

### 1. 年度別 財政借款 狀況 (協定基準)

年度	區 分	PL 480(1) 借款 (CL, CC)			
		쌀	小 麥	옥수수	計
'69	數 量	345	280	270	895
	協 定 額	60,200	17,800	11,900	89,900
'70	數 量	270			270
	協 定 額	40,500			40,500
'71	數 量	400	399	67.5	866.5
	協 定 額	58,500	24,600	6,400	89,500
'72	數 量	500	1,292	390	2,182
	協 定 額	73,000	82,900	22,300	178,200
'73	數 量	277	186.4	67.1	530.5
	協 定 額	101,000	17,200	4,800	123,000
'76	數 量	165.2	603		768.2
	協 定 額	39,800	85,460		125,260
'77	數 量		410		410
	協 定 額		43,830		43,800
'78	數 量		200	275	475
	協 定 額		27,280	32,220	59,500
'79	數 量		140	80	220
	協 定 額		19,300	8,600	27,900
'80	數 量		74	84	158
	協 定 額		12,500	10,000	22,500
'81	數 量		154		154
	協 定 額		27,000		27,000

# 與 貸 穀 米

單位：數量：千噸  
金額：千弗

PL480無償 (L.C.S) 小 穀	AI D/L 米穀借款	日 本 米 借 款	備 考
370		333	
23,600		53,620	
650		300	
35,400		44,400	
242	282	600	
15,000	49,000	79,782	
	100		
	17,000		
	95	150	PL 480 小麥, 옥수수 : '73 年에 執行 쌀 : '75 //
	25,000	29,000	
			玄米 50% 77 年에 執行 小麥 103% //
		308	○ 70 千噸 : 6,318,121 弗
		(¥28,679,149)	○ 88 千噸 : 8,218,689 弗
			○ 150 千噸 : 14,142,339 弗
		525	
		(¥53,009,268)	



## 2. 財政借款 細部內譯

### 가. PL 480(1) 協定狀況

協定區分	玄 米		小 麥		옥수수		原 棉	
	數量	金額	數量	金額	數量	金額	數量	金額
千 69 PL 480(1)協定	千ㄹ	千\$					千俵	千\$
68.10.23	245	41,700						
69. 2.26			280	17,800	270	11,900		
69. 4. 8	100	18,500						
70. 3.20	270	40,500						
71. 1.28			139	8,400				
71. 1.29	200	29,300						
71. 4.12			260	16,200	67.5	4,500		
71. 5. 6						1,900		
71.11. 7	200	29,200						
72 PL 480(1)協定								
當 初72. 2.14	500	73,000	750	44,100	160	8,900	150	24,000
1次修正75. 5.19	500	73,000	1,092 (342)	64,700 (20,600)	240 (80)	13,300 (4,400)	150	24,000

※ ( )는 最終修正分과의 差임.

協定區分	玄米		小麥		ウシウ		原棉	
	數量	金額	數量	金額	數量	金額	數量	金額
2次修正 72.10.20	千ㄗ 500	千\$ 73,000	1,292 (200)	81,400 (16,700)	390 (150)	22,300 (9,000)	千俵 150	千\$ 24,000
3次修正 72.12.8	500	73,000	1,292	82,900 (1,500)	390	22,300	150	24,000
73 PL 480(1)協定 當 初 73.4.12			600	53,700	200	14,400	175	27,100
2次修正 73.5.29	140	32,000	600	53,700	200	14,000	175	27,100
2次修正 74.12.7	60 (△80)	22,800 (△9,220)	600	53,700	200	14,400	175	27,100
3次修正 75.2.26	122.5 (62.5)	46,800 (24,000)	435 △ (165)	38,900 △ (14,800)	200	14,000	175	27,100
4次修正 75.3.13	185 (62.5)	70,800 (24,000)	380 △ (55)	30,900 △ (8,000)	85 △ (115)	6,000 △ (14,800)	125 △ (50)	19,100 △ (8,000)
5次修正 75.5.27	220 (35)	82,800 (12,000)	306 △ (74)	24,900 △ (6,000)	85	6,000	85 △ (40)	13,100 △ (6,000)
6次修正 75.7.1	277 (57)	101,000 (18,200)	186.4 △ (119.6)	17,200 △ (7,700)	67.1 △ (17.9)	4,800 △ (1,200)	22.4 △ (62.6)	3,800 △ (9,300)

協定區分	玄米		小麥		옥수수		原棉	
	數量	金額	數量	金額	數量	金額	數量	金額
76 PL 480(1)協定	千噸	千\$					千俵	千\$
當 初 76. 2.28	58	14,500	200	30,200			58	18,100
1次修正 76. 4. 9	115.2 (57.2)	27,900 (13,400)	400 (200)	58,700 (28,500)			58	18,100
2次修正 76. 8. 9	115.2	27,900	500 (100)	72,700 (14,000)			58	18,100
3次修正 76.12.22	165.3 (5.0)	39,800 (11,900)	603 (103)	85,460 (12,760)			88 (80)	28,740 (10,640)
77 PL 480(1)協定								
當 初 77. 7.21			410	43,800				
1次修正 78. 7.18			610 (200)	71,080 (27,280)	275	32,220		
79 PL 480(1)協定								
當 初 79. 6. 7			140	19,300	80	8,600	35	12,100
1次修正 80. 1.25			214 (74)	31,800 (12,500)	164 (84)	18,600 (10,000)	57 (22)	19,600 (7,500)
81 PL 480(1)協定								
81. 5.18			150	27,000				

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

2. 導入條件

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

나. AID 借款內譯

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

다. 日本米 借款內譯

	玄 米		備 考
	數 量	金 額	
	千ㄱ	百萬₩	
○ 69 日本米現物借款 69. 3. 11	333		○ 現物 償還條件 ○ 1980 年부터 2000 년까지 每年 16,650 ㄱ씩 償還
○ 70 日本米現物借款 70. 2. 10	300		○ 現物 償還條件 ○ 1981 ~ 2000 년까지 每年 原穀 15,000 ㄱ 利子 4,500 ㄱ씩 償還
○ 71 米穀年度分 日本米借款 70.12.11	400		○ ₩貨 償還條件 ○ 10 年据置 20 年均分
71. 7.13	200		○ 据置期間 2%, 償還期間 3%
○ 73 日本米借款 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 日本米借款	158	14,537	○ 10 年据置 20 年均分償還 ○ 据置期間 2% ○ 償還期間 3%
	150	14,142	○ 5 年据置 10 年均分 償還 ○ 据置期間 2% ○ 償還期間 3%
○ 81 日本米借款	525	53,009	○ 5 年据置 10 年均分 償還 ○ 据置期間 2% ○ 償還期間 3%

### 3. 外米導入條件調書

#### 가. 日 本 米

##### (1) 現物借款

	'69	'70
1. 契 約 日 字	69.3.11	72. 2. 10
2. 實 導 入 量	333,000 ㄲ	301,325 ㄲ
( 金 額 )	( 白米 300 千ㄲ ) ( 53,619,660 \$ )	( 白米 271千ㄲ ) ( 44,596,102 \$ )
3. 契 約 者		
日 本	食糧廳經理部長	左 同
韓 國	駐日購買官	〃
4. 引 受 渡 條 件	日本積出港船積渡	〃
5. 償 還 條 件	据置期間 10年 償還期間 20年	〃 〃
6. 貸 付 手 數 料	300 萬弗	270 萬弗
7. 償 還 期 間 利 子	無	1.5 % 現物
8. 償 還		
가. 年 度	1980 ~ 1999	1981 ~ 2000
나. 償 還 量 (현미)	每年 16,650 ㄲ	每年 19,500 ㄲ ( 利子 4,500 ㄲ )
다. 品 種	韓國產米穀(日本種)	左 同
라. 引 受 渡	日本港口到着	〃

(2) ¥貨 償還條件

	'71		'73	'80		'81	
1. 契約日字	70.12.11	71. 7.13	73. 3.31	80. 7.9	80. 8. 8	80.12.22	81. 4. 6
2. 契約者							
韓國側	駐日 購買官	左 同	農水産部 次官	駐日 購買官	左 同	左 同	左 同
日本側	食糧廳 總理部長	"	食糧廳 長官	左 同	"	食糧廳 總理部長	"
3. 約約量	千M <sub>T</sub> 400	千M <sub>T</sub> 200	千M <sub>T</sub> 150	千M <sub>T</sub> 70	千M <sub>T</sub> 88	千M <sub>T</sub> 150	千M <sub>T</sub> 525
實導入量	M <sub>T</sub> 401,434	M <sub>T</sub> 201,087	M <sub>T</sub> 150,398	M <sub>T</sub> 70,138	M <sub>T</sub> 88,092	M <sub>T</sub> 150,450	M <sub>T</sub> 526,105
全 額	千\$ 61,655	千\$ 32,072	千\$ 25,952	千\$ 27,580	千\$ 37,576	千\$ 67,353	千\$ 259,507
	百萬¥ 19,015	百萬¥ ( 9,381)	百萬¥ ( 7,650)	(FOB M <sub>T</sub> 89,800 ¥)	(FOB M <sub>T</sub> 94,000 ¥)	(FOB M <sub>T</sub> 94,000 ¥)	(FOB M <sub>T</sub> 98,300 ¥~ 111,200 ¥)
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 20年均分	"	"	(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	据置期間 2 %  償還期間 3 %	"	"	左 同	左 同	左 同	

ㄴ. 美國產 玄米

(1) PL 480(1) 導入玄米

○ 償還期間：10年据置 均分 償還

○ 利 子：据置期間 2%

償還期間 3% ( 69協定分 2.5% )

(2) AID/L 導入玄米

○ 償還期間：10年据置 30年

年 2回 均分 償還

○ 利 子：据置期間 2%

償還期間 3%



#### 4. 對 印 尼 韓 國 產 쌀 貸 與

(1) 物 量 : 70,000 噸 (約 49 萬石)

(噸當 基準單價 : FOB 320 \$)

(2) 品 種 : '76 年產 統一 또는 維新

(3) 貸與條件

(가) 期 間 : 5 年 据 置 10 年 分 割 償 還

(나) 利 子 : 据 置 期 間 2 %

(現物)

償 還 期 間 3 %

(4) 船 積

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

(나) 船 舶 : 韓 國 船 과 印 尼 船 使 用

( 12 月 船 積 分 全 量 韓 國 船 舶 使 用 )

(다) 引 渡 : 積 出 港 에 서 의 船 積 渡 ( FOB )

(5) 償 還

(가) 品 種 : 印 尼 產 으 로 서 韓 國 產 과 類 似 한 것

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

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

(6) 經費負擔

引渡 및 償還時 港口地保管, 荷役, 海送料 等은 印尼側 負擔

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

(7) 早期償還

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

## 5. 日本導入米 現物償還推進

### 가. 全體現況

區分	導入年度	數量	金額	償還條件	償還年度	備考
現物償還	'69	334	千ㄹ 百萬₩	据置期間：10年 償還年度：20年 利 子：無	1980 ~ 1999	○ 償還期日： 每年 5.31
	'70	301		据置期間：10年 償還期間：20年 利 子：償還年마다 4,500 ㄹ	1981 ~ 2000	○ 當年間 現金 償還키로 合議 ( '80.4.19 )
	計	635				
現金償還	'71	603	28,396	据置期間：10年 償還期間：20年 "	1982 ~ 2001	
	'73	150	7,670		1984 ~ 2003	
	'80	159	14,537	利 子：据置期間 2% 償還期間 3%	1991 ~ 2010	
	'80	150	14,142	利 子：据置期間 2% 償還期間 3%	1986 ~ 1995	
	'81	526	53,009	利 子：据置期間 2% 償還期間 3%	1987 ~ 1996	
計	1,588	117,754				
合計	2,223	117,754				

나. 現物 償還條件 導入量 및 償還

導入 年 度	導入量	年 間 償還量	償 還 實 績			未償還量	未償還量 償還方法
			'85 까지	'86	計		
'69	千ㄹ 334.3	16.7	100.3	16.7	117.0	217.3	'87 ~ '99 까지 現金 으로 償還
'70	301.3	15.1	174.2	-	174.2	127.1	'90 ~ '98 까지 現金 으로 償還
計	<b>635.6</b>	<b>31.8</b>	<b>274.5</b>	<b>16.7</b>	<b>291.2</b>	<b>344.4</b>	

○ '80 年 償還開始時 現金償還키로 合意

— '83 까지 現金償還

— '84 年에 150 千ㄹ 早期 現物償還

다. 現金 償還條件 導入量 및 償還

導入年度	導 入 量	導入金額	'86 까지 償還	未償還額	備 考
	千ㄹ	億₩	億₩	億₩	
'71	603	284	81	203	
'73	150	77	12	65	
'80	159	145	-	145	
'80	150	141	14	127	
'81	525	530	-	530	
計	<b>1,588</b>	<b>1,177</b>	<b>107</b>	<b>1,070</b>	

라. 年産別 償還内譯

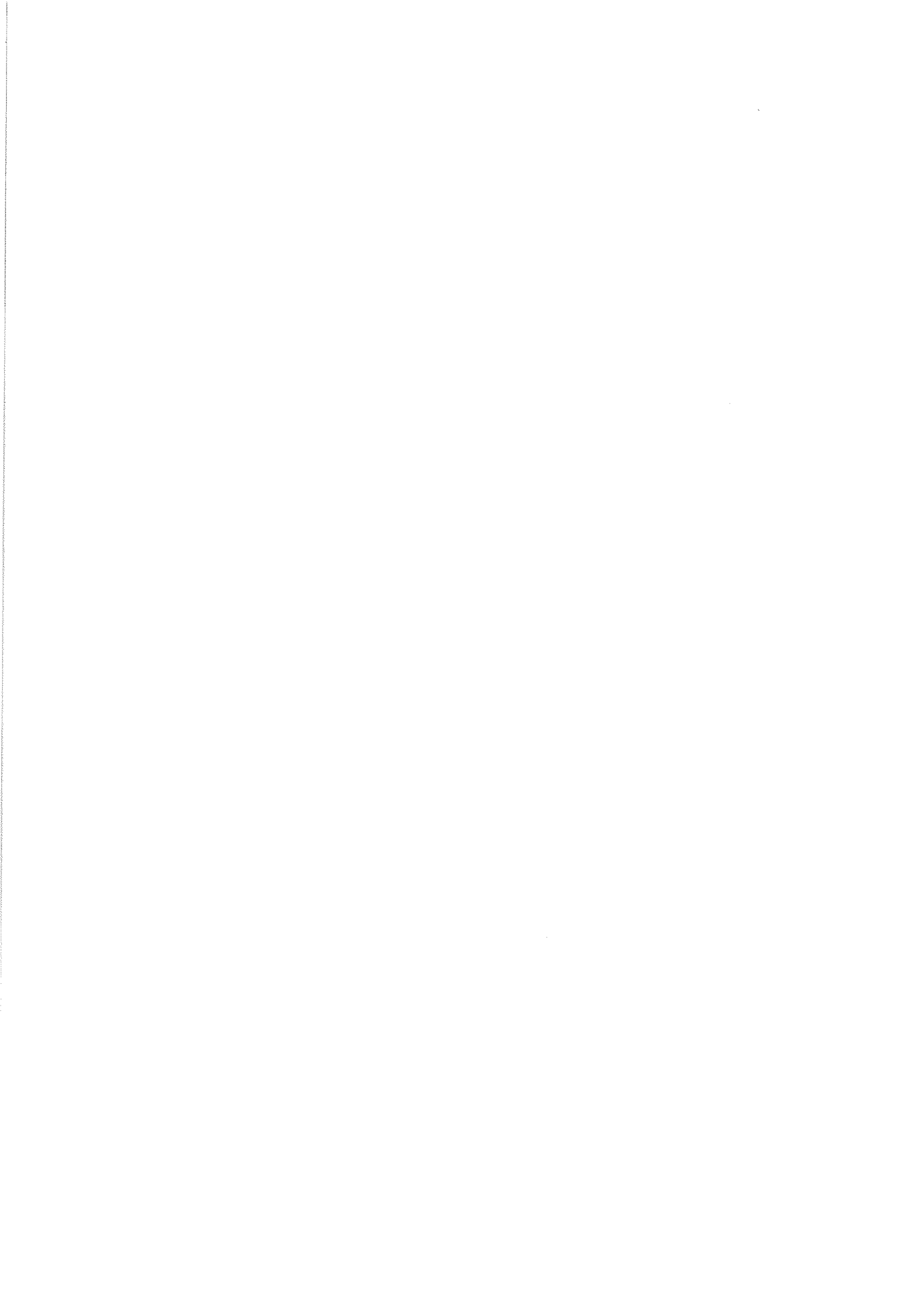
	數 量			糧 穀 代 金	
	精穀基準	玄米基準	粗穀基準	玄米 ㄲ當	總 金 額
'81年産	88 千ㄲ	98	131	644 千원	632 億원
'82年産	30	33	44	694	230
'83年産	17	19	25	694	132
計	135	150	200	-	994

마. 赤字發生額

部 處 別	數 量 (玄米基準)	糧 穀 代 金	操作管理費	計
	千ㄲ	億원	億원	億원
財 務 部	106	197	16	213
農 水 産 部	44	53	-	53
經 濟 企 劃 院	-	744	60	804
計	150	994	76	1,070

※ EPB 804 億원은 '85年度 一般會計 豫算에서 缺損補償

## XI. 國際穀物需給及價格



## XI. 國際穀物需給 與 價格

### 1. 世界穀物需給狀況 ('86.12.10 現在)

(百萬噸)

穀 類	區 分	'85/'86 (A)	'86 /'87(P)(B)	增減比率(B / A)
全體穀物	生 產	1,663.3	1,675.9	0.8
	消 費	1,578.0	1,611.2	2.1
	交 易	204.1	203.8	-0.1
	期 末 在 庫	341.8	406.4	18.9
小 麥	生 產	499.8	521.7	4.4
	消 費	488.1	505.0	3.5
	交 易	96.1	98.2	2.2
	期 末 在 庫	137.7	154.4	12.1
飼料穀物	生 產	843.5	836.5	-0.8
	消 費	771.9	785.7	1.8
	交 易	95.8	93.4	-2.5
	期 末 在 庫	179.8	230.6	28.3
米 穀 (精-穀)	生 產	320.02	317.70	-0.7
	消 費	317.92	320.49	0.8
	交 易	12.28	12.22	-0.5
	期 末 在 庫	24.27	21.48	-11.5
大 豆	生 產	96.29	98.78	2.6
	消 費	92.59	95.88	3.6
	交 易	26.01	27.33	5.1
	期 末 在 庫	22.46	25.23	12.3

註：穀物年度 — 7月～6月基準



## 2. 美國穀物需給狀況（'86. 12.10 現在）

穀 種	區 分	'85 / '86 (A)	'86 / '87 (B)	增減比率(B / A)
全體穀物	期 初 在 庫	98.8	181.2	83.4
	生 產	344.7	311.6	△ 9.6
	消 費	200.4	202.1	0.8
	輸 出	63.3	64.4	1.7
	期 末 在 庫	181.2	227.3	25.4
米 穀 (精穀基準) (8月~7月)	期 初 在 庫	2.04	2.48	21.6
	生 產	4.37	4.23	△ 3.2
	消 費	2.12	2.15	1.4
	輸 出	1.89	2.58	36.5
	期 末 在 庫	2.48	2.03	△ 18.1
小 麥 (6月~5月)	期 初 在 庫	38.8	51.8	33.5
	生 產	66.0	56.5	△ 14.4
	輸 入	0.4	0.3	△ 25.0
	消 費	28.4	30.7	8.1
	輸 出	24.9	26.5	6.4
	期 末 在 庫	51.8	51.4	△ 0.8

穀 種	區 分	'85/'86 (A)	'86 / '87(B)	增減比率(B / A)
옥수수 (10月~9月)	期 初 在 庫	41.9	102.6	144.9
	生 產	225.2	208.9	△ 7.2
	消 費	133.2	135.9	2.0
	輸 出	31.5	28.6	△ 9.2
	期 末 在 庫	102.6	147.0	43.3
수수 (10月~9月)	期 初 在 庫	7.6	14.0	84.2
	生 產	28.3	22.5	△ 20.5
	消 費	17.4	15.4	△ 11.5
	輸 出	4.5	6.1	35.6
	期 末 在 庫	14.0	15.1	7.9
大 麥 (6月~5月)	期 初 在 庫	5.4	7.1	31.5
	生 產	12.9	13.1	1.6
	消 費	10.9	10.3	△ 5.5
	輸 出	0.5	2.2	340.0
	期 末 在 庫	7.1	7.7	8.5

※ 수수는 '86.10.14 現在 需給狀況임.

穀 類	區 分	'85/ '86 (A)	'86/ '87 (B)	增減比率(B/A)
燕 麥 ( 6 月 ~ 5 月 )	期 初 在 庫	2.6	2.7	0.4
	生 產	7.6	5.6	△ 26.3
	輸 入	0.4	0.4	0.0
	消 費	7.9	7.0	△ 11.4
	輸 出	0.03	0.03	0.0
	期 末 在 庫	2.7	1.6	40.7
大 豆 ( 9 月 ~ 8 月 )	期 初 在 庫	8.60	14.60	69.8
	生 產	57.11	54.69	△ 4.2
	消 費	30.98	31.86	2.8
	輸 出	20.14	20.68	2.7
	期 末 在 庫	14.60	16.74	14.7

※ 燕麥은 '86.10.14 現在 需給狀況임.

### 3. 世界主要國家別・穀種別 生産 ('86.10.14 現在)

○ 米穀(粗穀基準)

年度別 國家別		'84/'85	'85/'86(A)	'86/'87 (B)	增減比率(B/A)
미	국	6.3 <sup>百萬%</sup>	6.2	5.9	△ 4.8
호	주	0.9	0.7	0.6	△14.3
중	공	178.3	168.5	174.0	3.3
버	마	14.8	14.9	15.0	0.7
인	도	88.0	91.5	90.0	△ 1.6
방글라데쉬		21.9	22.8	23.4	2.6
파키스탄		5.0	4.4	4.8	9.1
인	도	88.0	91.5	90.0	△ 1.6
태	국	19.9	19.7	19.2	△ 2.5
브	라	9.0	10.0	9.5	△ 5.0
일	본	14.8	14.6	14.1	△ 3.4
기	타	22.1	20.7	23.0	11.1
世 界 計		469.0 (319.3)	465.5 (316.8)	469.5 (319.6)	0.9

註：( )內는 精穀換算値임.

○ 小 麥

年度別 國家別	'84 /'85	'85/'86 (A)	'86/'87 (B)	增減比率(B/A)
미 국	70.6 百萬噸	66.0	56.5	△ 14.4
카 나 다	21.2	24.3	31.0	27.6
아르헨티나	13.2	8.5	9.6	12.9
호 주	18.7	16.0	15.0	△ 6.3
EC — 12	82.9	71.8	70.7	△ 1.5
동 구	42.0	37.8	39.9	5.6
소 련	73.0	83.0	77.0	△ 7.2
중 공	87.8	85.8	88.0	2.6
인 도	45.5	44.2	47.0	6.3
기 타	60.7	66.5	72.2	8.6
世 界 計	515.6	503.9	506.9	0.6

○ 옥 수 수

年度別 國家別	'84/'85	'85 /'86 (A)	'86/'87 (B)	增減比率(B / A)
미 국	百萬% 194.9	225.2	208.8	△ 7.3
브 라 질	22.0	20.0	22.5	12.5
멕시코	9.9	10.5	10.0	△ 4.8
아르헨티나	11.5	12.3	12.5	△ 1.6
태 국	4.4	5.2	4.2	△19.2
남아공화국	7.8	8.0	9.0	12.5
중 공	73.4	63.8	71.0	11.3
소 련	12.5	13.5	15.0	11.1
EC - 12	23.1	25.5	24.3	△ 4.7
동 구	35.5	34.1	36.9	8.2
기 타	62.1	62.9	64.5	2.5
世 界 計	457.1	481.0	478.7	△ 0.5

○ 大 豆

年度別 國家別	'84 / '85	'85 / '86 (A)	'86 / '87 (B)	增減比率(B/A)
	百萬 <sup>噸</sup>			
미 국	50.64	57.11	54.21	△ 5.1
브 라 질	18.28	13.40	16.50	23.1
아르헨티나	6.50	7.30	7.50	2.7
파 라 과 이	0.95	0.60	0.90	50.0
중 공	9.69	10.50	11.00	4.8
기 타	6.71	7.40	8.28	11.9
世 界 計	92.77	96.31	98.39	2.2

## 4. 國際穀物價格



#### 4. 國際穀物價格

穀種別 \ 年度別		月別					
		1	2	3	4	5	6
米 穀	'81	479.50	483.21	523.67	541.32	513.95	444.71
	'82	283.84	275.58	280.17	288.17	280.40	270.61
	'83	280.71	286.05	286.60	294.86	311.42	311.40
	'84	278.34	275.58	280.30	292.11	249.87	286.60
	'85	265.34	270.75	304.45	303.13	302.03	311.95
	'86	295.12	292.30	292.30	297.62	297.61	175.60
小 麥	'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	145.02	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
玉米	'81	156.25	146.43	144.97	147.95	144.74	139.42
	'82	117.46	116.10	116.97	120.71	119.96	116.70
	'83	109.98	119.08	125.25	135.49	135.50	136.60
	'84	145.21	138.48	149.90	150.29	147.43	147.62
	'85	121.56	120.79	122.00	121.93	118.08	116.93
	'86	108.44	105.62	101.21	101.84	107.03	105.36
大 麥	'81	180.68	178.94	174.43	171.78	164.40	153.21
	'82	145.10	137.36	135.33	141.16	139.26	130.10
	'83	115.70	114.82	115.30	124.88	127.93	121.07
	'84	146.35	130.14	135.42	144.60	144.50	131.98
	'85	120.01	120.51	118.32	116.73	115.93	106.15
	'86	110.76	100.77	96.60	94.12	94.25	84.42
大 豆	'81	300.31	284.32	283.53	297.62	292.45	273.36
	'82	247.22	244.44	229.76	251.17	254.47	241.95
	'83	224.11	227.46	228.39	242.53	238.12	232.03
	'84	291.12	280.06	303.90	303.50	325.33	283.06
	'85	232.43	228.17	230.06	231.12	221.73	221.92
	'86	209.31	207.81	207.43	204.47	205.01	203.49

資料源：UNICOM 外信（但，米穀은 駐美農務官報告資料）

(單位：\$ 噸 FOB, 但 米穀是 FAS)

7	8	9	10	11	12	年 平 均
433.79	385.80	379.11	360.08	333.41	314.77	433.62
286.60	292.11	292.11	264.55	264.55	264.55	278.60
316.36	336.20	340.34	312.78	285.50	276.68	303.24
281.09	275.58	277.80	271.14	264.55	264.55	274.79
316.00	301.75	294.31	292.11	292.11	297.62	295.96
171.77	166.87	170.75	177.00	-	-	-
167.67	161.56	160.99	165.79	166.65	152.49	165.29
153.30	157.91	161.91	161.36	167.11	167.47	157.76
151.57	156.38	157.03	151.50	145.62	141.75	159.11
134.83	139.38	138.01	139.51	141.66	140.25	141.51
131.50	130.04	133.61	137.56	140.21	141.22	138.92
100.82	101.12	101.81	106.13	109.23	109.96	116.22
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	150.09	149.14	145.62	137.22
143.48	137.15	131.63	122.67	119.82	117.51	137.60
115.64	104.25	99.78	100.73	109.25	111.02	113.50
85.32	74.96	71.85	66.45	75.43	74.62	89.84
158.12	149.69	146.30	150.49	153.22	151.05	161.03
118.57	111.81	113.23	108.57	114.26	114.91	126.31
115.99	130.00	144.24	142.89	143.23	140.16	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
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	246.22	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

### 5. 玄米 購買價格 比較 (借款分은 除外)

年度	導入先	資 金 別	供 給 商 社	購買量	噸 當 價 額 (FOB)		
					購買價(A)	時 勢 (B)	A - B
'71	美 國	PL 480	Connell	千噸 252	145.82		
		AID/L	"	172	146.38		
		PL 480	Conti	28	145.80		
		AID/L	"	216	145.50		
		PP 480	Wood	3	145.96		
		AID/L	"	21	144.25		
		計		691	145.79		
'72	"	PL 480	Connell	273	147.75		
		"	Conti	47	146.24		
		計		320	147.75		
'73	"	PL 480	Connell	69	276.60		
		AID/L	"	160	239.95		
		KFX	"	75	128.33		
		PL 480	Conti	24	280.55		
		計		328	250.50		
'74	"	KFX	Connell	368	435.70		
		"	Conti	62	468.40		
		計		430	440.46		

註：國際時勢는 年平均價格 (FAS) 임.

年度	導入先	資 金 別	供 給 商 社	購 買 量	噸 當 價 格 (FOB)		
					購買量(A)	時 勢 (B)	A - B
'75	美 國	PL 480	Connell	千噸 250	343.63		
		"	Rioel and	11	377.72		
		"	URGM	55	257.64		
		計		316	330.33	350.11	
'76	美 國	PL 480	Connell	93	231.17		
		"	URGM	28	216.88		
		"	The East	2	201.06		
		計		123	227.86	235.99	
'77	美 國	PL 480	Connell	62	192.46		
	日 本	K F X		250	265.90		
'79	美 國	"	Contiental	35	256		
		"	Pacific	8	272.50		
		"	Connell	253	274.50		
		計		296	272.26	359.17(77) 309.77(79)	
'80	泰 國	KFX(참쌀)		10	307		
	美 國	K F X	RIRMI	60	310		
		"	"	274	308		
		GSM 101	Connell	144	398		
		計		474	335.59	401.37	
	泰 國 (白米)	K F A	Chai Ya Porn	10	307		

註：國際時勢는 年平均價格 (FAS) 임.

## 6. 國際穀物價格과 國內價格比較

(單位：噸當 / 원)

	'84			'85			'86		
	國際	國內	差額	國際	國內	差額	國際	國內	差額
쌀	240,600	720,625	454,277 (3.0倍)	277,707	756,625	476,061 (2.3倍)	215,982	802,000	586,018 (3.7倍)
밀	130,324	302,200	171,876 (2.3)	137,901	318,800	180,899 (2.3)	114,370	342,600	228,230 (3.0)
콩	239,711	769,000	529,823 (3.2)	210,132	807,507	597,375 (3.8)	189,305	856,000	666,695 (4.5)
옥수수	130,398	257,507	127,109 (2.0)	118,842	270,507	159,490 (2.3)	95,012	286,000	190,988 (3.0)

- 國際價格：國際輸出價格 (C & F) 의 年平均 時勢임.
- 適用船賃：各年度 共히, 쌀：16 \$, 밀：16 \$, 콩：20 \$, 옥수수：20 \$
- 國內價格：收買價格 基準임 (但, 밀의 '84.'85 및 '86 國內價格은 보리 收買價格임)
- 換 率：'83：795.50 원 / \$, '84：827.40, '85：890.20 (12月換率임)  
'86：865.00 (11月換率임)

## XII. 日 本 糧 政



## XII. 日 本 糧 政

### 1. 米麥 生産量 및 政府買入量 (日本)

區分 年産	쌀 (玄米)			보리 (大稈麥)		
	生産量	收買量	比 率	生産量	收買量	比 率
	千 <sup>噸</sup>		%			%
'70	12,689	8,467	66.7	573	198	34.6
'71	10,887	6,875	63.1	503	147	29.2
'72	11,897	7,622	64.1	325	90	27.7
'73	12,149	8,221	67.7	216	55	25.5
'74	12,292	8,576	69.8	233	62	26.6
'75	13,165	9,378	71.2	221	60	27.1
'76	11,772	8,477	72.0	210	56	26.7
'77	13,095	9,294	71.0	206	44	21.4
'78	12,589	8,786	69.8	326	90	27.6
'79	11,958	8,352	69.8	406	151	37.2
'80	9,751	6,533	67.0	385	137	35.6
'81	10,259	6,770	66.0	383	134	35.0
'82	10,270	6,993	68.1	390	158	40.5
'83	10,366	6,961	67.2	379	149	39.3
'84	11,878	8,125	69.5	396	150	37.9
'85	11,662	7,906	69.6	378	176	46.6
'86	-	-	-	-	-	-

※ 쌀收買量은 自主流通量을 包含한 것임.



## 2. 日本米 需給状況

〈米穀生産と 全體消費〉

(單位：玄米千噸)

糧穀年度 區分	'77	'78	'79	'80	'81	'82	'83	'84	'85	'86
生産量	13,095	12,589	11,958	9,751	10,259	10,270	10,366	11,878	11,662	-
消費量	11,483	11,364	11,218	11,209	11,130	10,988	10,979	10,938	-	-

〈政府管理 米穀需給〉

(單位：玄米千噸)

區分 米穀年度	供 給			需 要					年度末 在 庫	年度末 在庫中 古米在庫
	移 越	收 買	供給計	主食用	工業用	飼料用	輸 出	需要計		
'65	2,808	8,284 (971)	11,092	6,914	730	-	-	7,664	3,448	52
'70	9,355	8,305 (17)	17,660	6,728	793	39	589	8,149	10,470	7,202
'75	3,404	7,009 (36)	10,420	6,982	998	-	57	8,037	4,909	1,142
'80	9,507	4,606 (13)	14,118	6,637	921	-	709	8,267	8,713	6,657
'81	8,713	3,418 (77)	12,143	6,942	956	50	1,003	8,951	6,126	4,389
'82	6,126	3,866 (70)	9,998	6,791	937	544	347	8,619	4,640	2,683
'83	4,640	3,246 (11)	7,891	6,925	900	892	249	8,966	2,400	899
'84	2,400	4,506 (12)	6,909	6,946	882	50	250	8,128	2,494	126
'85	2,494	4,360 (17)	6,854	6,756	677	13	-	7,446	3,155	316
'86	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

※ ( ) 内は 輸入量 ( 收買量内譯 )

### 3. 米麥 收買價格 及 賣渡價格 (日本)

年 度 別	玄 米 ( 60 kg )		大 麥 ( 50 kg )	
	買 入 價 格	賣 渡 價 格	買 入 價 格	賣 渡 價 格
	¥		¥	
'70	8,272	7,442	2,507	1,326
'71	8,522	7,377	2,678	1,329
'72	8,954	7,846	2,783	1,301
'73	10,301	7,806	3,173	1,698
'74	13,615	10,256	4,064	1,672
'75	15,570	12,205	4,477	1,670
'76	16,572	13,451	4,802	2,298
'77	17,232	14,771	7,190	2,298
'78	17,251	14,771	7,337	2,278
'79	17,279	15,391	7,513	2,540
'80	17,674	15,891	8,083	2,540
'81	17,756	16,391	8,328	2,684
'82	17,951	17,033	8,328	2,900
'83	18,266	17,033	8,366	2,912
'84	18,668	17,673	8,366	2,912
'85	18,668	18,327	8,366	2,912
'86	18,668	18,598	8,229	2,912

#### 4. 1人當年間糧穀消費量（韓・日比較）

穀種 年度	穀物全體	쌀	보리쌀 (쌀보리 包含)	밀	옥수수	콩	薯類	其他
'65 (日本)	kg -	-	-	-	-	-	-	-
	(175.4)	(111.8)	(3.6)	(29.0)	-	(9.6)	(21.4)	-
'70 (日本)	219.8	136.8	37.3	26.1	1.1	5.3	10.2	3.0
	(153.7)	(95.1)	(1.6)	(30.8)	-	(10.1)	(16.1)	-
'75 (日本)	207.3	123.6	36.3	29.5	2.4	6.4	7.1	2.0
	(145.6)	(87.8)	(1.1)	(31.4)	-	(9.4)	(15.9)	-
'80 (日本)	195.5	132.7	13.9	29.4	3.1	8.0	6.3	2.1
	(137.6)	(78.9)	(0.7)	(32.2)	-	(8.5)	(17.3)	-
'81 (日本)	195.7	131.4	16.0	30.9	2.9	8.2	4.3	2.0
	(136.0)	(77.8)	(0.5)	(31.8)	-	(8.5)	(17.4)	-
'82 (日本)	191.8	130.0	13.8	29.7	3.2	8.5	4.6	2.0
	(135.4)	(76.4)	(0.6)	(31.8)	-	(8.5)	(18.1)	-
'83 (日本)	185.2	129.5	9.5	30.6	2.5	8.2	3.1	1.8
	(134.4)	(75.5)	(0.4)	(31.7)	-	(8.8)	(18.0)	-
'84 (日本)	183.5	130.1	6.2	32.1	2.3	8.3	3.1	1.4
	(134.1)	(75.3)	(0.4)	(31.8)	-	(8.9)	(17.7)	-
'85 (日本)	181.7	128.1	4.6	32.1	3.1	9.3	3.1	1.4
	( - )	( - )	( - )	( - )	-	( - )	( - )	-
'86 (日本)	127.7	3.6	31.5	2.8	8.8	3.3	1.2	178.9
	( - )	( - )	( - )	( - )	-	( - )	( - )	-

## 5. 日本食特會計 缺損內譯

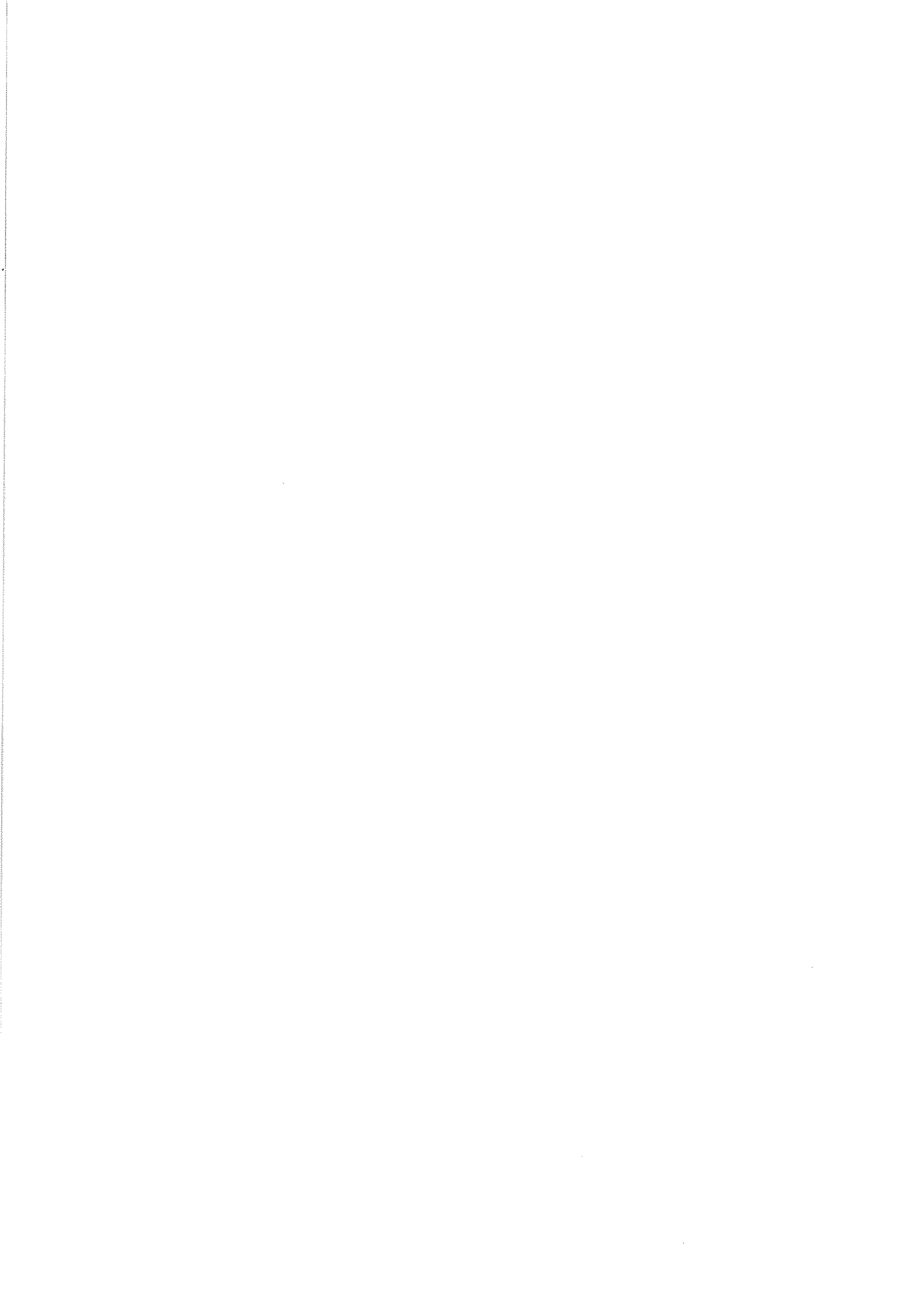
(單位：億¥)

計定 別 會計 年度	國內米管理計定					國內麥管理計定			輸入食糧管理計定			總缺損 合計
	賣出 損	自主米 流通 補助	他用途 米流通 補助	管理 費	合計	賣出 損	管理 費	合計	賣出 損益	管理 費	合計	
'70	△1,959	△ 8	-	△1,641	△3,608	△124	△ 36	△ 160	288	△ 65	223	△3,545
'75	△3,881	△1,179	-	△1,960	△7,020	△133	△ 29	△ 162	△620	△220	△840	△8,022
'80	△ 961	△1,318	-	△3,195	△5,474	△699	△140	△ 839	871	△275	596	△5,717
'81	△ 662	△1,425	-	△2,731	△4,818	△757	△144	△ 901	1,120	△284	836	△4,883
'82	△ 816	△1,261	-	△2,332	△4,409	△948	△182	△1,130	1,205	△285	920	△4,619
'83	△ 995	△1,161	-	△1,986	△4,142	△889	△223	△1,112	1,440	△287	1,153	△4,101
'84	△1,047	△1,123	△133	△1,975	△4,278	△957	△221	△1,178	1,517	△263	1,254	△4,202
'85	△ 816	△1,066	△210	△2,308	△4,400	△1,128	△251	△1,379	1,491	△249	1,242	△4,537
'86(P)	△ 656	△1,042	△189	△2,370	△4,257	△975	△235	△1,210	1,624	△255	1,369	△4,098

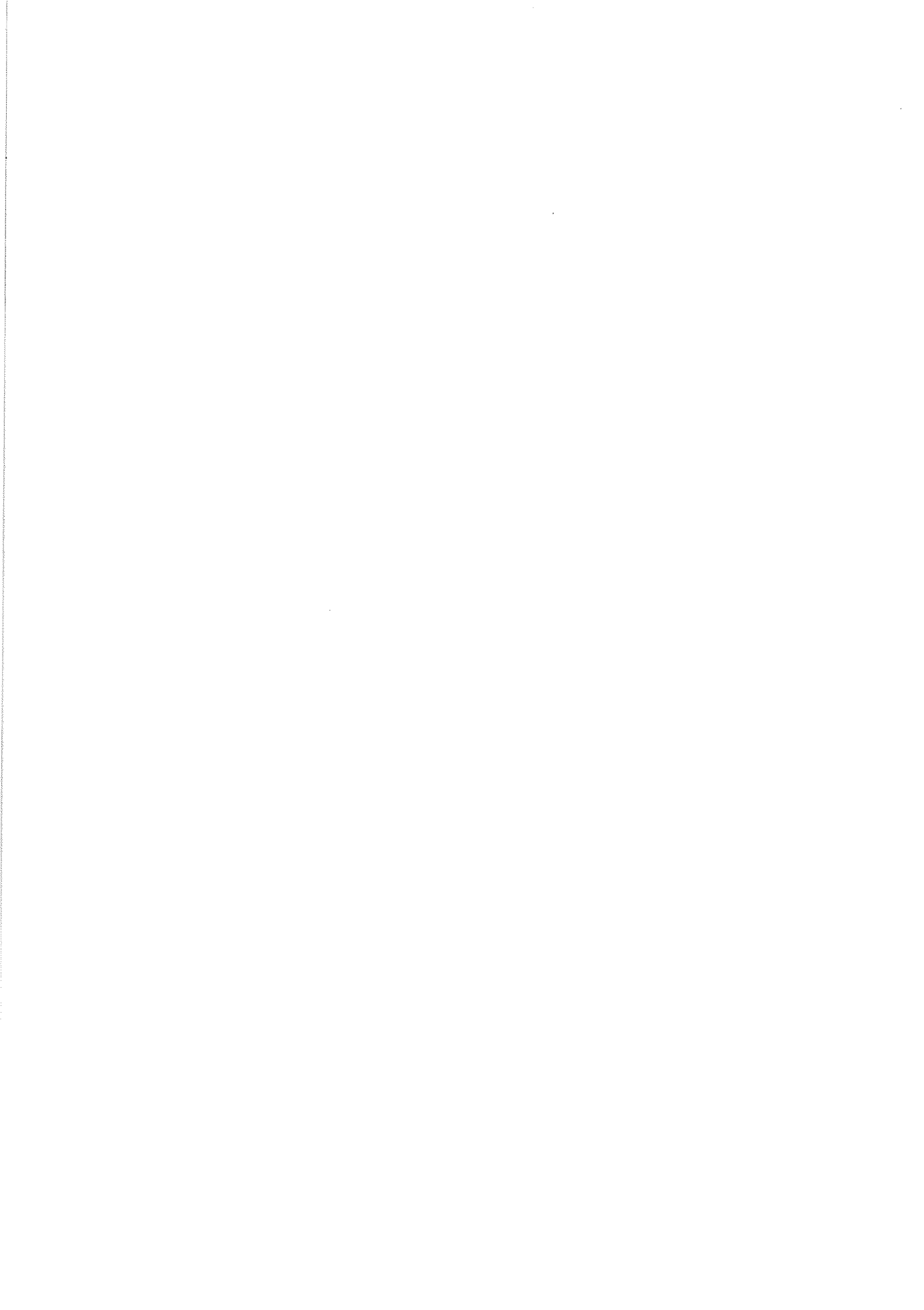
〈가마당 缺損內譯〉

(單位：¥ / 60玄米kg)

年 度	原 價			販賣價格	賣 出 損 [(4)-(3)]		
	收買價格	管 理 費	合 計 [(1)+(2)]	(放出價格)	價 格 差 [(4)-(1)]	中間費用 (2)	總 缺 損
	(1)	(2)	(3)	(4)			
'70	8,272	1,389	9,661	7,442	△ 830	△1,389	△2,219
'75	15,570	2,399	17,969	12,205	△3,365	△2,399	△5,764
'80	17,674	4,157	21,831	15,891	△1,783	△4,157	△5,940
'81	17,756	3,677	21,433	16,391	△1,365	△3,677	△5,042
'82	17,951	3,435	21,386	17,033	△ 918	△3,435	△4,353
'83	18,266	2,898	21,164	17,033	△1,233	△2,898	△4,131
'84	18,668	3,131	21,799	17,673	△ 995	△3,131	△4,126
'85	18,668	3,722	22,390	18,327	△ 341	△3,722	△4,063
'86(P)	18,668	3,641	22,309	18,598	△ 70	△3,641	△3,711



### XIII. 其 他 參 考 資 料



### XIII. 其他參考資料

#### 1. 農家所得構成比

區分	農家所得 (A)	農業所得 (B)	쌀 所得額 (C)	所得		보리所得		
				C/A	C/B	所得額 (D)	D/A	D/B
	千원			%	%			
'75	873	715	369	42.3	51.6	53	6.1	7.4
'76	1,156	921	530	45.8	57.5	46	4.0	8.7
'77	1,433	1,036	734	51.2	70.8	10	0.7	1.0
'78	1,884	1,356	735	43.3	54.2	67	3.6	4.9
'79	2,227	1,531	961	43.2	62.8	89	4.0	5.8
'80	2,693	1,755	741	27.5	42.2	75	2.8	4.3
'81	3,688	2,476	1,196	32.4	48.3	85	2.3	3.4
'82	4,465	3,031	1,382	31.0	45.6	95	2.1	3.1
'83	5,128	3,331	1,379	26.9	41.4	93	1.8	2.8
'84	5,549	3,699	1,737	31.3	46.9	87	1.6	2.4
'85	5,736	3,699	1,824	31.8	49.3	66	1.2	1.8
'86								



## 2. 都市家計 穀物・쌀支出費用

區分	所得(A)	消費支出 總額 (B)	食料品費 (C)	穀物支出			
				支出額(D)	D/A	D/B	D/C
	원				%		
'75	71,610	65,310	28,470	13,587	19.0	20.8	47.7
'76	88,270	72,650	34,990	16,454	18.6	22.6	47.0
'77	105,910	84,190	40,130	17,492	16.6	20.8	43.6
'78	144,510	112,680	51,340	19,185	13.3	17.0	37.4
'79	194,749	149,142	63,495	22,450	11.5	15.1	35.4
'80	234,086	180,531	77,498	27,286	11.7	15.1	35.2
'81	280,953	216,648	92,952	33,062	11.7	15.3	35.6
'82	317,052	251,488	101,652	34,305	10.8	13.6	33.7
'83	364,019	274,604	106,859	33,559	9.2	12.2	31.4
'84	402,300	288,400	108,600	31,936	7.9	11.1	29.5
'85	431,183	309,607	113,927	32,385	7.5	10.5	28.4

註：自家評價額은 所得額에 不包含.

쌀 支 出				보 리 支 出			
支出額(E)	E / A	E / B	E / C	支出額(F)	F / A	F / B	F / C
11,799	16.5	18.1	41.4	631	0.9	1.0	2.2
14,448	16.4	19.9	41.3	727	0.8	1.0	2.1
15,496	14.6	18.4	38.6	658	0.6	0.8	1.6
17,343	12.0	15.4	33.8	370	0.2	0.3	0.7
20,271	10.4	13.6	32.7	285	0.2	0.3	0.7
24,941	10.7	13.8	32.2	322	0.1	0.1	0.4
29,788	10.6	13.7	32.0	402	0.1	0.2	0.4
30,627	9.6	12.2	30.1	501	0.2	0.2	0.5
28,557	7.8	10.4	26.7	495	0.1	0.2	0.5
28,539	7.1	9.9	26.3	395	0.1	0.2	0.4
29,868	6.9	9.6	26.2	399	0.1	0.1	0.4

### 3. 糧穀需給調節行政命令

#### 가. 食糧節約 및 食生活改善 行政命令經緯

日 字	主 要 內 容
67. 6.14	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 構內食堂湯飯에 25%以上 混合 및 湯飯外는 麵類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>○ 製飴業所 薯類 및 國產옥수수의 使用 禁止</li> </ul>
69. 1.23	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 매주 수·토요일 11~17時까지 쌀原料 飲食販賣 禁止</li> <li>○ 構內食堂 쌀原料 飲食販賣 禁止</li> </ul>
71.11. 1	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 매주 수·토요일 11~17時까지 飲食販賣 禁止</li> <li>○ 즉석 솔밥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, 餺飩類 生産 禁止</li> </ul>
74.12. 3	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 飲食에 7分搗以內 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分搗以內 쌀販賣</li> </ul>

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

나. 濁酒原料 使用規制

日 字	主 要 內 容
66. 8.28	밀가루 100% (從前 쌀 使用)
73.12.15	" 50% 보리쌀 50%
74. 6. 1	" 70% 옥수수가루 30%
75. 1. 1	" 60% " 40%
75.11. 1	" 70% " 30%
77. 1. 1	" 80% " 20%
77.12. 1	쌀 100%
79.11. 1	原料使用 自由化 (國稅廳 一밀가루)

다. 밀가루 使用規制

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

라. 資 料 活 用

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

#### 4. 年度別 人口趨勢

年 度 別	總 人 口	農 家 人 口	非 農 家 人 口
	千人		
'60	24,989	14,559	10,430
'61	25,700	14,509	11,191
'62	26,928	15,097	11,831
'63	27,702	15,266	12,436
'64	28,382	15,553	12,829
'65	28,705	15,812	12,893
'66	29,763	17,781	13,982
'67	30,395	16,078	14,317
'68	30,100	15,907	15,193
'69	31,730	15,589	16,141
'70	32,241	14,422	17,819
'71	32,883	14,712	18,171
'72	33,505	14,677	18,828
'73	34,103	14,645	19,458
'74	34,692	13,459	21,233
'75	35,281	13,244	22,037

年 度 別	總 人 口	農 家 人 口	非 農 家 人 口
'76	35,849 千人	12,785	23,064
'77	36,412	12,309	24,103
'78	36,969	11,527	25,442
'79	37,534	10,883	26,651
'80	38,124	10,827	27,293
'81	38,723	9,999	28,724
'82	39,326	9,688	29,638
'83	39,929	9,475	30,454
'84	40,513	9,015	31,498
'85	41,056	8,521	32,535
'86	41,569	8,315	33,254
'87	42,082	8,114	33,968
'88	42,593	7,918	34,675
'89	43,099	7,727	35,372
'90	43,601	7,540	36,061
'91	44,094	7,359	36,735
'95	45,962		
'2000	48,017		
'2023	52,574		

## 5. '85年度食品別營養供給量



5. '85年度 食品別 營養供給量 (1人1日當)

番 號	食 品 名	1 人		
		熱 量 (16)	蛋 白 質 (17)	脂 肪 (18)
1	穀 類	kcal 1,798.05	g 41.41	g 6.32
	쌀	1,245.34	25.26	3.16
	보리	84.54	2.40	0.44
	밀	306.55	9.28	0.96
	옥수수	158.92	4.37	1.73
	기타	2.69	0.10	0.02
2	薯 類	29.49	0.41	0.11
	감자	14.22	0.26	0.03
	고구마	15.27	0.15	0.08
3	雪 糖 類	123.61	0.00	0.00
4	豆 類	115.05	10.14	4.34
	대두	102.37	9.27	4.31
	팥	8.82	0.61	0.02
	기타	3.86	0.26	0.01
5	堅 果 類	3.55	0.08	0.04
6	種 實 類	6.55	0.23	0.59
	참깨	4.90	0.17	0.45
	기타	1.65	0.06	0.14
7	菜 蔬 類	86.48	4.66	1.37
8	果 實 類	31.78	0.66	0.25

1 日 當 營 養 供 給 量						
無 機 質		비 타 민				
Ca (19)	Fe (20)	A (21)	B <sub>1</sub> (23)	B <sub>2</sub> (22)	Niacin (24)	C (25)
<i>mg</i>	<i>mg</i>	1.u	<i>mg</i>	<i>mg</i>	<i>mg</i>	<i>mg</i>
49.30	15.62	214.93	0.86	0.39	7.68	0.00
17.54	12.63	0.00	0.49	0.28	5.26	0.00
9.54	0.79	0.00	0.05	0.02	0.88	0.00
10.60	1.23	0.00	0.17	0.04	0.88	0.00
11.38	0.96	214.93	0.15	0.05	0.64	0.00
0.23	0.02	0.00	0.00	0.00	0.03	0.00
3.85	0.38	77.57	0.05	0.02	0.25	5.69
0.52	0.28	0.00	0.03	0.01	0.21	3.12
3.33	0.11	77.57	0.02	0.01	0.04	2.57
0.94	0.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
43.73	1.98	2.21	0.16	0.05	0.86	0.00
38.77	1.77	0.76	0.14	0.05	0.79	0.00
3.53	0.15	0.00	0.22	0.00	0.05	0.00
1.44	0.05	1.45	0.00	0.00	0.03	0.00
0.73	0.04	1.51	0.01	0.00	0.02	0.57
6.57	0.17	0.00	0.01	0.00	0.06	0.00
5.59	0.14	0.00	0.00	0.00	0.04	0.00
0.97	0.03	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00
143.86	1.76	1.907.23	0.18	0.32	2.75	80.67
5.69	0.61	295.67	0.06	0.04	0.22	8.20

番 號	食 品 名	1 人		
		熱 量 (16)	蛋 白 質 (17)	脂 肪 (18)
9	○ 肉 類類	kcal 99.68	g 7.91	g 7.28
	— 쇠 고 기	10.52	1.83	0.30
	— 돼 지 고 기	65.17	3.55	5.53
	— 닭 고 기	11.12	1.74	0.40
	— 부 산 물	11.90	0.71	0.98
	— 기 타	0.97	0.09	0.07
10	○ 鷄 卵 類	28.26	2.17	2.07
11	○ 牛 類	39.68	1.99	2.01
	— 우 유	29.09	1.45	1.60
	— 전 지 분 유	2.72	0.14	0.15
	— 탈 지 분 유	1.44	0.14	0.00
	— 조 제 분 유	5.90	0.24	0.24
	— 연 유	0.54	0.01	0.01
12	○ 魚 貝 類	92.28	16.44	2.19
	— 어 류	75.39	13.60	1.90
	— 패 류	16.89	2.84	0.29
13	○ 海 藻 類	5.23	0.48	0.02
14	○ 油 脂 類	227.13	0.01	25.23
	— 植 物 性	184.04	0.00	20.45
	— 動 物 性	43.09	0.01	4.78
15	○ 酒 類			
合 計		2,686.81	86.61	51.82

1 日 當 營 養 供 給 量

無 機 質		비 타 민				
Ca (19)	Fe (20)	A (21)	B <sub>1</sub> (22)	B <sub>2</sub> (23)	Niacin (24)	C (25)
<i>mg</i>	<i>mg</i>	<i>l.u</i>	<i>mg</i>	<i>mg</i>	<i>mg</i>	<i>mg</i>
6.75	0.95	48.45	0.20	0.11	2.74	0.07
1.53	0.39	1.20	0.01	0.05	0.31	0.00
0.46	0.39	1.15	0.17	0.03	0.46	0.00
0.34	0.00	3.37	0.01	0.01	0.42	0.00
4.38	0.17	41.88	0.01	0.01	0.53	0.06
0.05	0.00	0.85	0.00	0.00	0.03	0.00
11.45	0.46	156.53	0.02	0.05	0.02	0.00
68.45	1.18	95.27	0.03	0.10	0.14	0.10
50.15	0.05	59.18	0.02	0.08	0.05	0.00
4.87	0.00	4.61	0.00	0.01	0.01	0.04
5.20	0.04	1.11	0.01	0.00	0.03	0.00
7.72	0.09	30.05	0.01	0.01	0.05	0.06
0.50	0.00	0.32	0.00	0.00	0.00	0.00
59.49	3.54	59.47	0.11	0.10	3.21	0.20
49.69	3.33	35.66	0.06	0.06	2.58	0.15
9.80	0.24	23.81	0.05	0.04	0.63	0.05
11.98	0.46	166.23	0.01	0.02	0.04	0.12
0.21	0.01	20.93	0.00	0.00	0.00	0.00
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.21	0.01	20.93	0.00	0.00	0.00	0.00
413.00	30.46	3,046.00	1.70	1.21	17.99	95.61

## 6. 長期食品需給計劃

### 가. 食品需給展望

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

나. 1人當 年間 食品消費量

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

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

다. 國家別 熱量 및 食品供給現況

	韓國 ( '84 )	日本 ( '82 )	臺灣 ( '82 )	美國 ( '78 )	韓國 ( '91 )
○ 熱量 (Kcal )	2,610	2,591	2,692	3,393	2,680
○ 蛋白質 (g) (動物性 %)	79.7 (31.6)	81.1 (48.0)	76.6 (41.6)	106.3 (70.2)	82.0 (37.5)
○ 動物性食品 (g)					
— 肉 類	113	64	115	320	270
— 鷄 卵	25	40	22	45	47
— 牛 乳	46	181	16	718	116
— 魚 貝 類	83	93	96	21	87
— 合 計	267	378	249	1,104	270
○ 穀 類 (g) (自給度 %)	502 (49)	412 (31)	398 (42)	323 (162)	496 (44)
○ 果 實 類 (g)	62	107	196	206	100
○ 菜 蔬 類 (g)	282	304	324	260	328

2. 長期糧穀需給展望

	'84	'85	'86	'87	'88	'89	'90	'91
	千%							
〔供給〕								
生產	7,020	7,102	6,868	7,286	7,403	7,444	7,496	7,535
導入	7,148	7,336	7,737	8,299	8,605	8,927	9,239	9,650
(飼料)	(4,432)	(4,423)	(4,715)	(5,032)	(5,164)	(5,295)	(5,422)	(5,631)
計	14,168	14,438	14,605	15,585	16,008	16,371	16,735	17,185
〔需要〕								
食糧	6,888	6,818	6,804	6,815	6,826	6,838	6,848	6,865
加工	2,258	2,578	2,627	2,898	3,142	3,348	3,550	3,744
飼料	4,702	4,476	5,037	5,326	5,476	5,621	5,766	5,992
種子, 減耗, 其他	544	507	402	499	518	522	529	530
計	14,392	14,649	14,870	15,538	15,962	16,329	16,693	17,131
1人當消費量	195.1	193.0	189.4	186.7	185.2	183.8	182.3	181.0
自給度 (%)	48.8	48.5	47.2	46.9	46.4	45.6	44.9	44.0
(飼料用除外時)	(72.4)	(71.7)	(69.8)	(71.3)	(70.6)	(69.5)	(68.6)	(67.6)



4. 長期 食 需要推定

	'85	'86	'87	'88	'89	'90	'91
	千名						
○ 人 口	41,209	41,839	42,383	42,965	43,541	44,117	44,690
	千名						
○ 生 産	39,457	39,071	38,300	38,300	38,300	38,200	38,200
○ 需 要	38,172	39,382	38,296	38,260	38,235	38,196	38,142
— 食 糧	36,659	36,900	36,496	36,460	36,435	38,396	36,342
(1人當消費)	(128.1)	(127.0)	(124.0)	(122.2)	(120.5)	(118.8)	(117.1)
— 加工,種子, 減耗	1,513	2,482	1,800	1,800	1,800	1,800	1,800
○ 自給率 (%)	103.4	100.5	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

## 7. 年度別營養供給量趨勢

7. 年度別 營養供給量 趨勢 (1962 ~ 1985)

年度別	熱量 (Kcal)	1 人 1 日 當		
		蛋白質 (g)	脂肪質 (g)	無
				Ca (mg)
1962	1,943	53.2	13.1	299
1963	1,918	53.1	14.2	307
1964	2,041	54.7	15.0	340
1965	2,189	57.7	15.2	363
1966	2,079	56.4	17.5	353
1967	2,216	60.4	18.3	367
1968	2,276	62.1	18.4	373
1969	2,309	63.5	19.7	381
1970	2,370	65.2	19.7	390
1971	2,469	67.1	22.0	416
1972	2,415	67.1	22.6	432
1973	2,416	70.0	24.3	497
1974	2,371	69.4	24.0	529
1975	2,390	71.1	27.4	495
1976	2,414	73.5	27.9	509
1977	2,427	73.9	29.2	474
1978	2,533	73.8	33.1	484
1979	2,599	76.2	37.5	511
1980	2,485	73.6	36.6	511
1981	2,531	76.9	39.2	609
1982	2,588	78.3	44.0	606
1983	2,622	86.6	47.1	427
1984	2,636	85.6	49.2	421
1985	2,687	86.6	51.8	413

營 養 供 給 量

機 質	비 타 민				
Fe (mg)	A (IU)	B <sub>1</sub> (mg)	B <sub>2</sub> (mg)	Niacin (mg)	C (mg)
10.8	957	1.17	0.49	18.2	49
11.1	1,117	1.22	0.54	18.1	48
11.1	1,208	1.24	0.58	21.4	68
12.3	1,282	1.37	0.63	19.9	74
12.4	1,249	1.37	0.60	20.0	72
13.2	1,382	1.42	0.64	21.6	59
13.5	1,602	1.52	0.65	22.1	71
13.2	1,405	1.49	0.71	22.3	87
13.3	2,354	1.49	0.73	21.6	79
13.5	2,320	1.53	0.75	23.2	82
13.6	1,919	1.48	0.76	23.0	74
15.2	2,241	1.52	0.79	24.5	70
16.0	3,561	1.41	0.79	23.9	70
15.5	2,779	1.50	0.82	23.5	74
18.6	1,680	1.56	0.86	23.5	83
15.0	1,546	1.48	0.84	21.6	73
12.7	1,982	1.83	0.91	23.8	108
13.0	2,698	1.96	1.05	24.1	122
12.6	3,037	1.92	1.03	23.4	125
14.3	3,185	1.53	1.20	20.0	118
14.9	3,560	1.60	1.24	21.4	120
27.5	3,156	1.68	1.21	18.5	112
27.4	2,886	1.64	1.16	18.2	102
30.5	3,046	1.70	1.16	18.0	96

## 8. 主要害虫의 生態와 加害特性

### 〈生態〉

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

### 〈防除方法〉

#### ○ 豫方措置 - (諸費用 保管業者 負擔)

- 倉庫周邊 消毒 : DDVP乳劑 (25%液)를 50倍로 희석하여 1~2회 살포
- 豫防藥劑 設置 : DDVP蒸散劑를 倉庫 (100坪)當 20~40枚 設置 (파나프레이트, 살충프레이트)

#### ○ 燻蒸, 消毒 - (藥劑 : 官給)

- 藥劑名 · 高毒性 有機磷劑 (포스독신, 키포스)
- 燻蒸方法 : 倉庫密閉燻蒸 또는 糧穀더미別 覆布燻蒸, 對象容積 100 m<sup>3</sup>當 0.5 ~ 1.0錠

9. 年度別 舊穀處分 現況

糧穀年度	年 產 別 在 庫		用 途 別 處 分 量			
'83		千石				
	'80年產	2,097	貸與・交換	819		
	導入米	1,569	就勞事業	125		
	計	3,666	計	944		
'84	'81年產	3,885				
		760				
	導入米					
	計	4,645		'81年產	導 入	計
	貸與・交換	990	98	1,088		
	就勞事業	567	67	634		
	清酒用	-	21	21		
對日償還	611	-	611			
調節用等	1,157	160	1,317			
計		3,325	346	3,671		
'85	'81年產	530				
		414				
	導入米					
	計	944		'81年產	導 入	計
	貸與・交換	319	152	471		
	就勞事業	124	140	264		
清酒用	-	32	32			
調節用等	87	90	177			
計	530	414	944			
'86	'82年產	1,537	貸與・交換	26		
			軍需	90		
			就勞事業	26		
			酒清	32		
			民用	276		
			調節	1,072		
			其他	4		
計	1,526					

### 10. 政府糧穀 副產物價格

구 분	단 량	고시제 1784 호 (68.4.3)		고시제 2376 호 (71.11.1)		고시제 2486 호 (73.4.3)		고시제 (75.
		ㄱ當 價格	kg當 價格	ㄱ當 價格	kg當 價格	ㄱ當 價格	ㄱ當 價格	ㄱ當 價格
백 썩 미	54	1,100	20.37	1,200	22.22	1,240	22.96	2,160
설 미	54	1,100	20.37	1,200	22.22	1,240	22.96	1,980
미 강	36	360	10	560	15.55	580	16.11	1,380
맥 썩	54	700	12.96	1,000	18.52	1,000	18.52	1,660
압 맥 썩	54	700	12.96	1,000	18.52	1,000	18.52	1,700
소 맥 썩	54	910	16.85	1,000	18.52	1,000	18.52	1,700
압 소 맥 썩	54	910	16.85	1,000	18.52	1,000	18.52	1,700
맥 강	36	270	7.50	410	11.39	420	11.67	980
압 맥 강	36	270	7.50	410	11.39	420	11.67	980
소 맥 강	36	270	7.50	410	11.39	420	11.67	980
압 소 맥 강	36	270	7.50	450	12.50	460	12.78	1,080
소 맥 피	36	320	8.89	450	12.50	460	12.78	1,080
탈지강(압착)	42	300	7.14	450	12.50	450	10.71	-
탈지강(추출)	36	-	-	390	10.83	390	10.83	930
호 맥 썩	36	290	8.06	400	11.11	410	11.39	-
호 맥 강	36	270	7.50	410	11.39	420	11.67	-
수 수 썩	54	680	12.59	970	17.96	970	17.96	-
수 수 강	36	270	7.50	410	11.39	420	11.67	-

※ ○ 소맥 피는 '83.11.1 價格自由化

○ [ ] : 製粉協會協定價格, ( ) : 는 輸入價格

○ '86.3 市·道知事에게 價格決定權 委任 (米糠除外)

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



## 11. 精穀換算表

### 가. 穀種別 單位 換算表

區 分	石當重量	1屯當石數	精 穀 換 算 率 (%)	
			容 量	重 量
正 租	100 <i>kg</i>	10.0 石	50	72
玄 米	155	6.5		
白 米	144	6.9		
稞 麥	138	7.2	77	77
大 麥	138	7.2	100 (분)	72 (분)
麥 酒 麥	117	8.5	68	80
胡 麥	124	8.1	100 (분)	81 (분)
小 麥 粉	100	10.0		
연맥 (粗 穀)	78	12.8	30	53
(精 穀)	138	7.2		
조 (粗 穀)	114	8.7	75	93
(精 穀)	142	7.0		
수수 (粗 穀)	132	7.5	65	69
(精 穀)	141	7.0		

區 分	石當重量	1屯當石數	精 穀 換 算 率 (%)	
			容 量	重 量
교 맥 (粗 穀)	96	10.4	70	88
(精 穀)	120	8.3		
기 장 (粗 穀)	108	9.3	60	80
(精 穀)	144	6.9		
피 (粗 穀)	72	13.8	28	54
(精 穀)	138	7.2		
옥 수 수	135	7.4	100	100
大 豆	135	7.4	100	100
小 豆	150	6.6	100	100
녹 두	150	6.6	100	100
완 두	144	6.9	130	100
채 두	144	6.9	100	100
낙화생 (粗 穀)	66	15.2	30	50
(精 穀)	132	7.5		
고구마 (粗 穀)	420	2.4		31
(精 穀)	130.2	7.7		
감 자 (粗 穀)	611.25	1.6		20
(精 穀)	122.25	8.2		

나. 糧穀單位 換算表

穀 種		100 ℓ 當	ℓ 當	穀 種		100 ℓ 當	ℓ 當
		kg	g			kg	g
正	租	55.43	(554)	조	(정)	78.71	(787)
玄	米	85.92	(859)	피	(조)	39.91	(399)
白	米	79.82	(798)	피	(정)	76.50	(767)
外	米	79.82	(798)	기	장 (조)	59.87	(599)
稞	麥	54.88	(549)	기	장 (정)	79.87	(798)
小	麥	76.50	(765)	수	수 (조)	73.17	(732)
大	稞 麥 (精)	76.50	(765)	수	수 (정)	78.16	(782)
麥	酒 麥	10.50	(765)	옥	수 수	74.88	(748)
胡	麥	64.86	(649)	쇄	미	59.87	(599)
小	麥 (粗)	68.74	(687)	백	쇄 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 (조)	43.24	(432)	완	두	79.82	(798)
연	맥 (장)	76.50	(765)	채	두	79.82	(798)
압	맥	69.84	(698)	낙	화 생 (조)	36.59	(366)
교	맥 (정)	66.52	(665)	낙	화 생 (정)	73.17	(732)
교	맥 (조)	53.22	(532)	고	구 마 (정)	73.17	(731)
조	(조)	63.19	(632)	감	자 (정)		(682)

1 ℓ = 5.435 홉

1 홉 = 0.18039 ℓ

1 석 = 180.39 ℓ

1 석 = 1,000 홉

다. 穀種別 屯 / 부셀 換算表

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

※ 小麥 2.3 부셀은 100 파운드 (도정수율 : 72 %)의 小麥粉이 된다.

※ 小麥 1부셀은 약 67個 (개당 1 파운드)의 빵덩어리 (Lo → Loaf)가 된다.