

발간등록번호

11-1541000-000041-11

水産物 需給 및 價格便覽

2010. 12



일러두기



본 자료는 수산물 수급 및 가격안정대책 수립 등의 업무에 내부자료로 활용하고자 2005년 기준으로 개편된 생산자 물가지수, 소비자 물가지수, 품목별 연도별 수급 및 가격동향, 기타 가격관련 참고자료 등을 종합적으로 수록하였습니다.

- 2005년 기준 지수 적용시점 및 자료출처
 - 소비자 물가지수(통계청 조사) : '05.1월 변경 적용
 - 등락률(%)은 지수에 의해 산출된 수치임
- 본 편람에 수록된 통계자료는 다음 자료를 참고로 작성
 - 생산통계 : 우리부 “어업생산통계”, 통계청 “2009물가연보”
 - 재고통계 : 국립수산물품질검사원 냉동선어류 입출하 동향
 - 수출입 통계 : 수출입무역통계
 - 국민1인당 수산물 소비량 : 농촌경제연구원 “2008식품수급표”

수록된 자료에 대한 문의사항은 농림수산식품부 수산정책관실 수산정책과 (02-500-2315)로 문의 바랍니다.

2010. 12.

수산정책과장 : 정 복 철

차 례

I. 소비자 물가지수 개요

1. 개념	1
2. 기준년도	1
3. 조사품목	1
4. 가중치	1
5. 가격조사	1
6. 계산식	1
7. 지수의 종류	1
8. 지수를 보는 방법	2
9. 지수의 공표	2

II. 수급 및 가격동향 총괄

1. 연도별 수산물 수급동향	9
2. 소비자물가 및 지수	12

Ⅲ. 품목별 수급 및 가격동향

1. 선어개류	17
■ 조 기	18
■ 갈 치	25
■ 고 등 어	32
■ 오 징 어	39
■ 명 태	46
■ 콩 치	53
■ 생선회(넙치)	59
■ 꽃 게	65
■ 굴	70
■ 조 개	75
2. 염건어류	82
■ 마른멸치	82
■ 마른오징어	88
■ 북 어	89
3. 해조류	91
■ 김	91
■ 미 역	97

IV. 참고자료

1. 연도별 수산물 수급현황	105
2. 연도별 국민 1인당 수산물 소비량	108
3. 연도별 수산물 생산/재고/수출·입동향	109
4. 정부비축사업 현황	131
5. 수산물 도매시장 현황	137
6. 수산물 생산량 및 계통판매 실적	138
7. 농수산물유통공사 조사 도·소매 가격동향	139

<<디자인-간지>>

I. 소비자 물가 지수의 개요

1. 소비자 물가 지수의 개요

1. 개념

소비자물가지수는 가구에서 일상생활을 영위하기 위해 구입하는 상품과 서비스의 가격변동을 측정하기 위하여 작성한 지수

2. 기준년도 : 2005년 = 100

3. 조사품목 : 상품 및 서비스 489개 품목

4. 가 중 치 : 2005년 도мага계 월평균 소비지출액에서 각 품목의 소비 지출액이 차지하는 비중으로서 1,000분비로 산출

5. 가격조사 : 서울, 부산, 대구, 광주 등 38개 도시에서 조사

- 농축수산물, 석유류 : 월 3회 조사(5, 14, 23일이 포함된 주중 1일)
- 공업제품 : 월 1회 조사(중순)
- 서 비 스 : 월 1회 조사(하순)
- 집 세 : 월 1회 조사(초순)하며 세입자가 평균적으로 부담하는 가격변동을 조사

* 국민은행에서 조사하는 개념(현시세, 일부 변동가격 파악)과는 차이가 있음

6. 계 산 식 : 기준시 고정 가중산술평균 방식(라스파이레스 산식)

$$L_{0,t} = \frac{\sum(P_t \times Q_0)}{\sum(P_0 \times Q_0)} \times 100 = \frac{\sum(\frac{P_t}{P_0} \times W_0)}{\sum W_0} \times 100$$

※ L = 지수, P : 가격, Q : 수량, 0 및 t : 시점, $W_0 = P_0 \times Q_0$

7. 지수의 종류

- 기본분류지수 : 소비지출의 목적에 따라 분류한 지수(12개 대분류)
- 상품성질별지수 : 조사대상 품목의 특성에 따라 상품(329개)과 서비스(160개)로 구분하여 작성한 지수
- 생활물가지수 : 체감물가를 설명하기 위해 구입 빈도가 높고 지출비중이 높아 가격변동을 민감하게 느끼는 152개 품목으로 작성한 지표

- 신선식품지수 : 신선어개·채소·과실 등 기상조건이나 계절에 따라 가격변동이 큰 51개 품목으로 집계
- 농산물 및 석유류 제외지수 : 일시적인 충격에 의한 물가 변동분을 제외한 물가지수로 장기적인 기초물가를 나타낸 지수

8. 지수를 보는 방법

○ 변동률

- 전월(년)비 : 전월(년)과 비교한 금월(년)의 물가수준 변동률

$$\text{전월(년)비} = \frac{\text{금월(년)지수} - \text{전월(년)지수}}{\text{전월(년)지수}} \times 100$$

- 전년동월비 : 전년도 같은 달과 비교한 금월의 물가수준 변동률

$$\text{전년동월비} = \frac{\text{금월지수} - \text{전년동월지수}}{\text{전년동월지수}} \times 100$$

- 전년동기비 : 금년 1월부터 금월까지의 물가(평균)를 전년 동기간 물가수준(평균)과 비교한 변동률

$$\text{전년동기비} = \frac{\text{금년동기간 평균지수} - \text{전년동기간 평균지수}}{\text{전년동기간 평균지수}} \times 100$$

- 12월 전년동기비(1~12월 평균)는 연평균 변동률이 됨

- 기여도 : 개별 품목의 변동(전월(년)비, 전년동월(기)비)이 총지수의 변동률에 기여하는 정도를 나타내는 지표

$$\text{기여도} = \frac{(\text{비교시점 품목지수} - \text{기준시점 품목지수})}{\text{기준시점 총지수}} \times \frac{\text{품목 가중치}}{\text{전체 가중치}} \times 100$$

○ 유의사항

- 1964년 이전 소비자물가지수는 소수점이하 5자리, 2004년 이전 지수는 3자리, 2005년 이후 지수는 1자리로 지수 작성
- 지역별로 기준시점(2005년)의 가격수준이 다르기 때문에 지역별 소비자물가지수를 이용하여 지역별 가격 차이를 비교할 수 없음

9. 지수의 공표

- 소비자물가동향은 매 익월 초에 보도자료와 통계청 홈페이지(www.nso.go.kr)를 통해 발표되며, 『소비자물가』(매 익월 초)와 『물가연보』(매년 4월경)에 수록하여 발간

[상품성질별 지수 품목수 및 가중치]

분류내역	품목수	가중치	분류내역	품목수	가중치
총 지 수	489	1,000			
<상 품>	329	395.8	<서 비 스>	160	604.2
◦ 농축수산물 (농 산 물)	71	88.4			
(축 산 물)	50	54.5			
(수 산 물)	6	20.5	◦ 집 세	2	97.5
	15	13.4			
◦ 공업제품	258	307.4	◦ 공공서비스	32	163.1
· 가공식품	70	61.2			
· 내 구 재	49	63.9			
· 섬유제품	38	51.5	◦ 개인서비스	126	343.6
· 출 판 물	9	9.1			
· 석 유 류	6	53.9	(외 식)	39	130.6
· 의 약 품	14	11.9	(기타개인서비스)	87	213.0
· 화 장 품	10	11.7			
· 기타공업제품	62	44.2			

[신선식품지수 품목수 및 가중치]

분류내역	품목수	가중치	대 상 품 목
◦ 신선식품지수	51	43.0	
(신 선 어 개)	10	10.2	조기, 갈치, 명태, 고등어, 굴, 생선회 등
(신 선 채 소)	26	14.5	무, 배추, 양배추, 파, 양파, 시금치, 상추등
(신 선 과 실)	13	16.7	사과, 배, 복숭아, 포도, 감, 귤, 참외 등
(기 타)	2	1.6	마늘, 생강
◦ 신선식품제외지수	438	957.0	

□ 수산물 품목별 가중치 및 조사기준('05년 기준)

품 목	가중치	단 위	규 격	중 량
수산식품	13.4			
선어개류	10.2			
조 기	2.0	5마리	생선길이 20~25cm 정도	무게 180~250g
갈 치	1.8	1마리	생선길이 70cm 정도	무게 300~350g
명 태	0.9	1마리	생선길이 50cm 정도	무게 700~800g
고 등 어	1.1	1마리	생선길이 35cm 정도	무게 400~450g
꽂 치	0.2	10마리	생선길이 30cm 정도	무게 150~180g
가 자 미	0.2	1마리	생선길이25cm, 폭12cm정도	무게 200~250g
냉동오징어	0.9	10마리	생선길이 25cm 정도	무게 300g
굴	0.6	100g	껍질 깠 것, 신선한 것(양식)	무게 100g
조 개	1.2	1kg	바지락, 껍질 안 깠 것, 신선한 것	무게 1kg
생 선 회	1.3	1kg	횃감용, 신선한 것	무게 1kg
염건어류	2.1			
마른멸치	1.3	1kg	소멸, 황백색, 길이 3.5cm 정도	무게 1kg
마른오징어	0.4	20마리	몸길이 20cm 정도	20마리
북 어	0.4	1마리	명태 말린 것, 길이 40cm	
해조류	1.1			
김	0.7	100장	개량김(김밥용, 중품)	
마른미역	0.4	1봉지	비닐포장 100g	

※ 수산물 조사규격 변경

- 대형할인점의 증가와 수입산 또는 원양산의 판매 증가로 인하여 현 조사규격이 작고 대중성이 없어, 선호도가 높고 대중성 있는 규격으로 상향조정
- 변경품목 : 조기, 갈치, 명태, 고등어, 꽁치, 가자미
- 변경시기 : 2007년 3월
- 변경내용

품목명	단위	당초 조사규격		변경 조사규격
		기본 조사규격	세부 조사규격	기본 조사규격
조 기	5마리	생선길이 20cm 정도 (무게 170~180g 정도)	(어종지정)	생선길이 20cm 정도 (참조기:무게 180~200g) 생선길이 25cm 정도 (백조기:무게 200~220g) (부세:무게 300~350g)
갈 치	1마리	생선길이 60cm 정도 (무게 250g 정도)		생선길이 70cm 정도 (무게 300~350g)
명 태	1마리	생선길이 40cm 정도 (무게 600g 정도)	냉동태	생선길이 50cm 정도 (무게 700~800g)
고등어	1마리	생선길이 30cm 정도 (무게 250g 정도)		생선길이 35cm 정도 (무게 400~450g)
꽁 치	10마리	생선길이 30cm 정도 (무게 마리당 120g 정도)		생선길이 30cm정도 (무게 마리당 150~180g)
가자미	1마리	생선길이25cm, 폭12cm정도 (무게 200g 정도)	냉동 (일부도시:선어)	생선길이25cm,폭12cm정도 (무게 200~250g 정도)

<<디자인-간지>>

Ⅱ. 수급 및 가격동향 총괄

1. 연도별 수산물 수급동향

2. 소비자 물가 및 지수

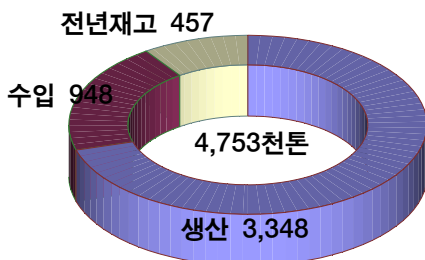
1. 연도별 수산물 수급동향

(단위 : 천톤)

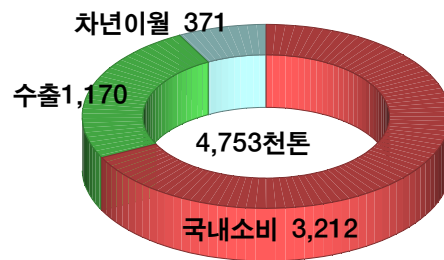
		'91	'92	'93	'94	'95	'96
수 요	○ 국 내 소 비	2,223	2,334	2,846	3,108	3,212	3,202
	○ 수 출	1,284	1,300	1,002	1,065	1,170	1,191
	○ 차 년 이 월	320	385	361	457	371	427
합 계		3,827	4,019	4,209	4,630	4,753	4,820
공 급	○ 생 산	2,983	3,289	3,336	3,477	3,348	3,244
	- 연 근 해	2,109	2,265	2,595	2,590	2,451	2,529
	- 원 양	874	1,024	741	887	897	715
	○ 수 입	554	410	488	792	948	1,205
	- 합 작	-	-	-	-	-	-
	- 공 동 사 업	-	-	-	-	-	-
	- 기 타	554	410	488	792	948	
○ 전 년 재 고	290	320	385	361	457	371	
○ 1인당 소비량(kg)		35.9	40.0	43.3	44.9	45.1	43.7
- 어 패 류		28.9	29.6	31.6	32.5	33.4	34.4
- 해 조 류		7.0	10.4	11.7	12.4	11.7	9.3
○ 동물성 단백질 공급(g) (1인1일당)		15.19	15.10	16.04	16.66	16.41	17.03
(동물성단백질점유율)		(46.9)	(45.0)	(45.2)	(45.8)	(41.8)	(41.4)
○ 자급률(%)		134.2	140.9	117.2	111.9	104.1	101.3

※ 연근해 생산량은 천해양식 및 내수면어업 생산량 포함

'95 수산물 공급현황



'95 수산물 수요현황

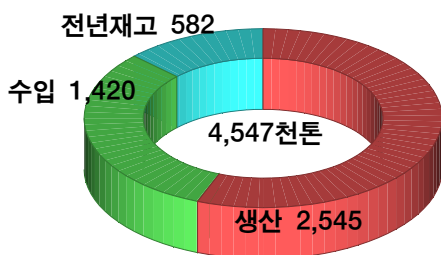


(단위 : 천톤)

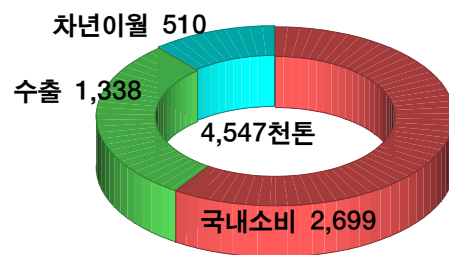
		'97	'98	'99	'00	'01	'02
수 요	○ 국내소비	3,187	2,395	2,748	2,699	3,260	3,434
	○ 수 출	1,193	1,354	1,232	1,338	1,080	1,140
	○ 차년이월	480	319	582	510	641	769
합 계		4,860	4,068	4,562	4,547	4,981	5,343
공 급	○ 생 산	3,244	2,835	2,911	2,545	2,665	2,476
	- 연 근 해	2,415	2,112	2,120	1,894	1,926	1,896
	- 원 양	829	723	791	651	739	580
	○ 수 입	1,189	753	1,332	1,420	1,806	2,226
	- 합 작	52	23	19	19	750	1,040
	- 공 동 사 업	51	23	26	6	-	-
	- 기 타	1,086	707	1,287	1,395	1,056	1,186
	○ 전 년 재 고	427	480	319	582	510	641
○ 1인당 소비량(kg)		43.6	34.7	38.3	36.8	42.2	44.5
- 어 패 류		32.0	27.2	30.7	30.7	35.6	36.3
- 해 조 류		11.6	7.5	7.6	6.1	6.6	8.2
○ 동물성 단백질 공급(g) (1인1일당) (동물성단백질점유율)		15.66 (38.9)	13.54 (36.2)	15.27 (37.5)	14.92 (36.22)	17.48 (39.14)	17.79 (38.80)
○ 자급률(%)		101.8	118.4	105.9	94.2	81.7	72.1

※ 연근해 생산량은 천해양식 및 내수면어업 생산량 포함

2000 수산물 공급현황



2000 수산물 수요현황

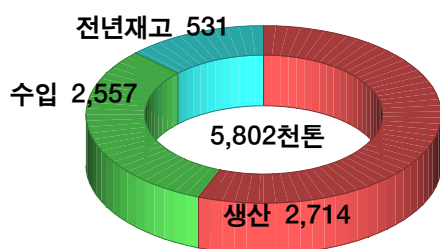


(단위 : 천톤)

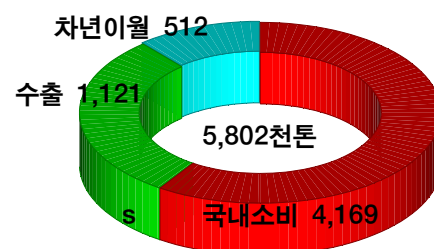
		'03	'04	'05	'06	'07	'08	'09
수 요	○ 국내소비	3,578	3,922	4,169	4,568	4,625	4,280	4,071
	○ 수 출	1,202	1,116	1,121	1,047	1,211	1,266	1,336
	○ 차년이월	743	531	512	575	618	567	528
합 계		5,523	5,569	5,802	6,190	6,454	6,113	5,935
공 급	○ 생 산	2,486	2,519	2,714	3,032	3,275	3,360	3,182
	- 연 근 해	1,942	2,020	2,162	2,393	2,565	2,694	2,570
	- 원 양	544	499	552	639	710	666	612
	○ 수 입	2,268	2,477	2,557	2,646	2,604	2,135	2,186
	- 합 작	146	119	151	-	-	-	-
	- 공 동 사 업	-	-	-	-	-	-	-
	- 기 타	(2,122)	(2,358)	(2,406)	-	-	-	-
	○ 전 년 재 고	769	573	531	512	575	618	567
○ 1인당 소비량(kg)		44.9	49.0	49.5	54.2	58.1	54.9	
- 어 패 류		38.5	41.1	39.9	41.2	42.1	39.1	
- 해 조 류		6.4	7.9	9.6	13.0	16.0	15.8	
○ 동물성 단백질 공급(g) (1인1일당)		18.57	20.05	19.14	20.75	19.86	18.37	
(동물성단백질점유율)		(40.27)	(42.97)	(42.13)	43.10	(40.98)	(39.36)	
○ 자급률(%)		69.4	64.2	65.1	66.4	70.8	78.5	78.2

※ 연근해 생산량은 천해양식 및 내수면어업 생산량 포함

2005 수산물 공급현황



2005 수산물 수요현황



2. 소비자물가 및 지수

가. 소비자물가 월별 물가지수 및 증감율

□ 총지수 <가중치 : 1,000.0>

(2005=100)

		1월	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	평균	
지 수	'99	97.064	97.475	97.64	97.887	97.722	97.146	96.817	97.805	98.052	98.793	98.628	98.463	97.8	
	'00	98.9	99.2	99.7	99.3	98.8	99.3	99.7	100.2	101.5	101.4	100.8	101.2	100.0	
	'01	102.3	102.8	103.7	104.1	104	104.3	104.5	104.9	104.8	104.8	104.2	104.4	104.1	
	'02	105.0	105.5	106.1	106.7	107.1	107.0	106.7	107.4	108.0	107.7	107.8	108.3	106.9	
	'03	109.0	109.6	110.9	110.7	110.5	110.2	110.1	110.6	111.6	111.7	111.5	112.0	110.7	
	'04	112.7	113.2	114.3	114.3	114.3	114.2	114.9	115.9	115.9	115.9	115.2	115.4	114.7	
	'05	116.2	116.9	117.8	117.9	117.7	117.3	117.8	118.2	119.0	118.9	118.0	118.4	117.8	
	'06	101.1	101.3	101.9	102.0	102.2	102.0	102.4	103.0	103.3	102.8	102.3	102.6	102.2	
	'07	102.8	103.5	104.1	104.5	104.6	104.6	105.0	105.1	105.7	105.9	105.9	106.3	104.8	
	'08	106.8	107.2	108.2	108.8	109.7	110.4	111.2	111.0	111.1	111.0	110.7	110.7	109.7	
'09	110.8	111.6	112.4	112.7	112.7	112.6	113.0	113.4	113.5	113.2	113.4	113.8	112.8		
감 율 (%)	전 월 비	'99	△0.1	0.4	0.2	0.2	△0.2	△0.6	△0.3	1.0	0.2	0.7	△0.2	△0.2	
		'00	0.4	0.3	0.5	△0.4	△0.5	0.5	0.4	0.5	1.3	△0.1	△0.6	0.4	
		'01	1.1	0.5	0.9	0.4	△0.1	0.3	0.2	0.4	△0.1	0.0	△0.6	0.2	
		'02	0.6	0.5	0.6	0.6	0.4	△0.1	△0.3	0.7	0.6	△0.3	0.1	0.5	
		'03	0.7	0.6	1.3	△0.2	△0.2	△0.3	△0.1	0.5	1.0	0.1	△0.2	0.5	
		'04	0.7	0.5	1.1	0.0	0.0	△0.1	0.7	1.0	0.0	0.0	△0.7	0.2	
		'05	0.8	0.7	0.9	0.1	△0.2	△0.4	0.5	0.4	0.8	△0.1	△0.9	0.4	
		'06	△17.3	0.2	0.6	0.1	0.2	△0.2	0.4	0.6	0.3	△0.5	△0.5	0.3	
		'07	0.2	0.7	0.6	0.4	0.1	0.0	0.4	0.1	0.6	0.2	0.0	0.4	
		'08	0.5	0.4	0.9	0.6	0.8	0.6	0.7	△0.2	0.1	△0.1	△0.3	0.0	
	'09	0.1	0.7	0.7	0.3	0.0	△0.1	0.4	0.4	0.1	△0.3	0.2	0.4		
	전 년 말 월 비	'99	△0.1	0.3	0.5	0.7	0.6	0.0	△0.3	0.7	0.9	1.6	1.5	1.3	
		'00	0.4	0.7	1.2	0.8	0.3	0.8	1.2	1.7	3.0	2.9	2.3	2.7	
		'01	1.1	1.6	2.5	2.9	2.8	3.1	3.3	3.7	3.6	3.6	3.0	3.2	
		'02	0.6	1.1	1.7	2.3	2.7	2.6	2.3	3.0	3.6	3.3	3.4	3.9	
		'03	0.7	1.3	2.6	2.4	2.2	1.9	1.8	2.3	3.3	3.4	3.2	3.7	
		'04	0.7	1.2	2.3	2.3	2.3	2.2	2.9	3.9	3.9	3.9	3.2	3.4	
		'05	0.8	1.5	2.4	2.5	2.3	1.9	2.4	2.8	3.6	3.5	2.6	3.0	
		'06	△17.3	△17.1	△16.5	△16.4	△16.2	△16.4	△16.0	△15.4	△15.1	△15.6	△16.1	△15.8	
		'07	0.2	0.9	1.5	1.9	2.0	2.0	2.4	2.5	3.1	3.3	3.3	3.7	
'08		0.5	0.9	1.9	2.5	3.4	4.1	4.9	4.7	4.8	4.7	4.4	4.4		
'09	0.5	0.9	1.9	2.5	3.4	4.1	4.9	4.7	4.8	4.7	4.4	4.4			
전 년 동 월 비	'99	1.4	0.2	0.5	0.4	0.7	0.6	0.2	1.0	0.7	1.2	1.3	1.3		
	'00	1.8	1.7	2.1	1.4	1.1	2.2	2.9	2.4	3.4	2.6	2.2	2.7		
	'01	3.4	3.6	4.0	4.8	5.2	5.0	4.8	4.7	3.3	3.4	3.4	3.2		
	'02	2.7	2.7	2.4	2.6	3.1	2.7	2.2	2.5	3.2	2.9	3.6	3.9		
	'03	4.0	4.1	4.8	4.0	3.4	3.2	3.4	3.2	3.6	4.0	3.7	3.7		
	'04	3.7	3.6	3.4	3.6	3.8	4.0	4.8	5.3	4.3	4.2	3.7	3.4		
	'05	3.5	3.7	3.5	3.6	3.4	3.1	2.9	2.3	3.1	3.0	2.8	3.0		
	'06	△15.1	△15.6	△15.9	△15.9	△15.5	△15.3	△15.4	△15.2	△15.7	△16.1	△15.7	△15.8		
	'07	1.7	2.2	2.2	2.5	2.4	2.6	2.6	2.1	2.4	3.1	3.6	3.7		
	'08	3.9	3.7	3.8	4.0	4.0	4.3	4.5	4.7	4.8	4.7	4.7	4.7		
'09	3.7	3.9	3.9	3.8	3.6	3.3	3.1	2.9	2.8	2.8	2.8	2.8			

□ 농산물 <가중치 : 54.5>

(2005 = 100)

		1월	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	평균	
지	'99	97.175	100.739	101.61	102.561	100.581	95.512	93.215	101.294	100.898	103.828	100.264	99.234	99.74	
	'00	102.1	103.8	103.3	100	95.5	95.5	97.6	99	108.9	105.1	94.9	94.3	100.00	
	'01	99.2	101.8	106.7	107.6	103	105.8	107.9	113	108.5	106.7	98.1	98.7	104.75	
	'02	102.9	109.9	108.1	110.1	111.7	108.7	105.1	113.3	120	109.6	106	109.8	109.60	
	'03	116.9	118.5	122.1	119.6	116.9	113.7	114.0	118.9	128.0	128.7	125.9	125.6	120.7	
	'04	128.5	130.9	130.9	130.9	130.9	130.9	124.6	134.4	132.4	128.4	119.8	118.9	128.46	
	'05	122.0	129.4	120.2	119.7	120.0	116.0	114.8	115.6	118.9	117.6	116.8	117.2	119.0	
	'06	100.7	100.2	100.6	100.0	96.6	92.4	93.4	103.8	106.3	101.4	95.4	99.1	99.2	
	'07	100.5	105.2	103.2	103.1	101.2	98.4	101.7	102.1	108.5	109.4	103.1	103.4	103.3	
	'08	102.5	103.4	100.0	99.5	97.8	93.8	97.0	100.2	99.7	98.0	97.1	100.2	99.1	
'09	104.5	105.6	108.0	109.8	107.9	100.2	101.6	102.9	101.6	99.7	95.7	99.5	103.1		
등	전월비	'99	1.7	3.6	0.9	1.0	△2.0	△5.1	△2.3	8.1	△0.4	2.9	△3.6	△1.0	
		'00	2.9	1.7	△0.5	△3.3	△4.5	0.0	2.1	1.4	9.9	△3.8	△10.2	△0.6	
		'01	4.9	2.6	4.9	0.9	△4.6	2.8	2.1	5.1	△4.5	△1.8	△8.6	0.6	
		'02	4.2	7.0	△1.8	2.0	1.6	△3.0	△3.6	8.2	6.7	△10.4	△3.6	3.8	
		'03	7.1	1.6	3.6	△2.5	△2.7	△3.2	0.3	4.9	9.1	0.7	△2.8	△0.3	
		'04	2.9	2.4	0.0	0.0	0.0	0.0	△6.3	9.8	△2.0	△4.0	△8.6	△0.9	
		'05	3.1	7.4	△9.2	△0.5	0.3	△4.0	△1.2	0.8	3.3	△1.3	△0.8	0.4	
		'06	△16.5	△0.5	0.4	△0.6	△3.4	△4.2	1.0	10.4	2.5	△4.9	△6.0	3.7	
		'07	1.4	4.7	△2.0	△0.1	△1.9	△2.8	3.3	0.4	6.4	0.9	△6.3	0.3	
		'08	△0.9	0.9	△3.4	△0.5	△1.7	△4.0	3.2	3.2	△0.5	△1.7	△0.9	3.1	
'09	4.3	1.1	2.4	1.8	△1.9	△7.7	1.4	1.3	△1.3	△1.9	△4.0	3.8			
락	전년말월비	'99	1.7	5.3	6.2	7.1	5.1	0.1	△2.2	5.9	5.5	8.4	4.8	3.8	
		'00	2.9	4.6	4.1	0.8	△3.7	△3.7	△1.6	△0.2	9.7	5.9	△4.3	△4.9	
		'01	4.9	7.5	12.4	13.3	8.7	11.5	13.6	18.7	14.2	12.4	3.8	4.4	
		'02	4.2	11.2	9.4	11.4	13.0	10.0	6.4	14.6	21.3	10.9	7.3	11.1	
		'03	7.1	8.7	12.3	9.8	7.1	3.9	4.2	9.1	18.2	18.9	16.1	15.8	
		'04	2.9	5.3	5.3	5.3	5.3	5.3	△1.0	8.8	6.8	2.8	△5.8	△6.7	
		'05	3.1	10.5	1.3	0.8	1.1	△2.9	△4.1	△3.3	0.0	△1.3	△2.1	△1.7	
		'06	△16.5	△17.0	△16.6	△17.2	△20.6	△24.8	△23.8	△13.4	△10.9	△15.8	△21.8	△18.1	
		'07	1.4	6.1	4.1	4.0	2.1	△0.7	2.6	3.0	9.4	10.3	4.0	4.3	
		'08	△0.9	0.0	△3.4	△3.9	△5.6	△9.6	△6.4	△3.2	△3.7	△5.4	△6.3	△3.2	
'09	4.3	5.4	7.8	9.6	7.7	0.0	1.4	2.7	1.4	△0.5	△4.5	△0.7			
율 (%)	전년동월비	'99	10.3	13.1	13.4	12.1	9.3	8.7	4.9	5.5	2.2	5.5	4.7	3.8	
		'00	4.9	3.1	1.7	△2.6	△5.1	△0.0	4.4	△2.3	8.0	1.3	△5.4	△4.9	
		'01	△2.9	△2.0	3.4	7.6	7.5	10.3	10.3	14.0	△0.4	1.6	3.2	4.4	
		'02	3.7	8.1	1.4	2.5	8.7	2.9	△2.8	0.3	11.5	2.9	7.9	11.1	
		'03	14.0	8.6	14.0	9.5	5.2	5.0	8.9	5.6	8.0	19.1	19.9	15.8	
		'04	11.6	12.4	8.8	11.3	14.0	17.2	10.6	15.5	4.4	△0.3	△6.1	△6.7	
		'05	△6.5	△1.5	△10.7	△11.2	△10.9	△14.9	△9.8	△18.8	△13.5	△10.8	△3.0	△1.7	
		'06	△21.3	△29.2	△19.6	△19.7	△23.4	△23.6	△21.4	△11.8	△12.6	△16.2	△21.4	△18.1	
		'07	△0.2	5.0	2.6	3.1	4.6	6.0	8.3	△1.7	2.2	8.0	7.7	4.3	
		'08	2.0	△1.8	△3.2	△3.6	△3.4	△4.6	△4.7	△1.9	△8.8	△11.4	△6.0	△3.2	
'09	2.0	2.2	8.0	10.3	10.1	6.4	4.6	2.7	1.9	1.7	△1.4	△0.7			

□ 수산물 <가중치 : 13.4>

(2005 = 100)

		1월	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	평균	
지	'99	97.769	99.554	99.797	100.041	98.986	96.633	94.929	96.957	99.797	100.365	99.31	99.148	98.61	
	'00	99.3	100.1	98.6	98.3	98.6	97.9	97.8	100.1	103	101.7	102.9	101.8	100.01	
	'01	103.9	104.4	107	108.3	108.6	107.4	106.9	105.2	105.1	105.9	105.9	106.9	106.29	
	'02	108.5	110.1	109.4	109.7	111.6	112.4	111.2	111.4	111	109.1	110.6	111.2	110.52	
	'03	114.1	114.4	114.5	113.9	114.0	113.6	112.6	111.2	112.0	112.2	112.7	112.0	113.10	
	'04	114.1	113.9	114.5	114.6	115.5	115.7	116.2	117.6	118.2	118.4	119.5	118.8	116.4	
	'05	119.2	120.2	120.2	119.7	120.0	116.0	114.8	115.6	118.9	117.6	116.8	117.2	118.0	
	'06	100.4	100.6	99.8	100.3	100.7	100.2	101.1	101.0	100.9	101.5	101.3	101.2	100.8	
	'07	100.8	101.5	101.5	100.4	100.2	99.9	99.1	99.3	102.2	102.7	101.6	101.7	100.9	
	'08	103.4	105.9	104.0	104.7	106.0	106.6	105.7	107.1	107.6	107.3	108.3	109.6	106.4	
'09	112.6	114.0	118.1	121.1	122.6	118.7	117.1	118.6	118.4	119.8	121.6	123.4	118.8		
등	전월비	'99	△0.5	1.8	0.2	0.2	△1.1	△2.4	△1.7	2.0	2.8	0.6	△1.1	△0.2	
		'00	0.2	0.8	△1.5	△0.3	0.3	△0.7	△0.1	2.3	2.9	△1.3	1.2	△1.1	
		'01	2.1	0.5	2.6	1.3	0.3	△1.2	△0.5	△1.7	△0.1	0.8	0.0	1.0	
		'02	1.6	1.6	△0.7	0.3	1.9	0.8	△1.2	0.2	△0.4	△1.9	1.5	0.6	
		'03	2.9	0.3	0.1	△0.6	0.1	△0.4	△1.0	△1.4	0.8	0.2	0.5	△0.7	
		'04	2.1	△0.2	0.6	0.1	0.9	0.2	0.5	1.4	0.6	0.2	1.1	△0.7	
		'05	0.4	1.0	0.0	△0.5	0.3	△4.0	△1.2	0.8	3.3	△1.3	△0.8	0.4	
		'06	△16.8	0.2	△0.8	0.5	0.4	△0.5	0.9	△0.1	△0.1	0.6	△0.2	△0.1	
		'07	△0.4	0.7	0.0	△1.1	△0.2	△0.3	△0.8	0.2	2.9	0.5	△1.1	0.1	
		'08	1.7	2.5	△1.9	0.7	1.3	0.6	△0.9	1.4	0.5	△0.3	1.0	1.3	
'09	3.0	1.4	4.1	3.0	1.5	△3.9	△1.6	1.5	△0.2	1.4	1.8	1.8			
락	전년말월비	'99	△0.5	1.3	1.5	1.8	0.7	△1.6	△3.3	△1.3	1.5	2.1	1.1	0.9	
		'00	0.2	1.0	△0.5	△0.8	△0.5	△1.2	△1.3	1.0	3.9	2.6	3.8	2.7	
		'01	2.1	2.6	5.2	6.5	6.8	5.6	5.1	3.4	3.3	4.1	4.1	5.1	
		'02	1.6	3.2	2.5	2.8	4.7	5.5	4.3	4.5	4.1	2.2	3.7	4.3	
		'03	2.9	3.2	3.3	2.7	2.8	2.4	1.4	0.0	0.8	1.0	1.5	0.8	
		'04	2.1	1.9	2.5	2.6	3.5	3.7	4.2	5.6	6.2	6.4	7.5	6.8	
		'05	0.4	1.4	1.4	0.9	1.2	△2.8	△4.0	△3.2	0.1	△1.2	△2.0	△1.6	
		'06	△16.8	△16.6	△17.4	△16.9	△16.5	△17.0	△16.1	△16.2	△16.3	△15.7	△15.9	△16.0	
		'07	△0.4	0.3	0.3	△0.8	△1.0	△1.3	△2.1	△1.9	1.0	1.5	0.4	0.5	
		'08	1.7	4.2	2.3	3.0	4.3	4.9	4.0	5.4	5.9	5.6	6.6	7.9	
'09	3.0	4.4	8.5	11.5	13.0	9.1	7.5	9.0	8.8	10.2	12.0	13.8			
(%)	전년동월비	'99	6.1	7.1	7.7	8.2	6.9	4.5	3.1	5.6	8.8	5.2	3.7	0.9	
		'00	1.5	0.5	△1.2	△1.7	△0.4	1.3	2.9	3.1	3.2	1.3	3.6	2.7	
		'01	4.6	4.3	8.4	10.0	10.0	9.5	9.1	5.1	2.1	4.2	3.0	5.1	
		'02	4.6	5.7	2.4	1.4	3.0	5.0	4.3	6.2	5.9	3.2	4.7	4.3	
		'03	5.6	4.3	5.1	4.2	2.4	1.2	1.4	△0.2	1.0	3.1	2.1	0.8	
		'04	0.0	△0.5	0.0	0.7	1.5	2.1	3.6	6.4	6.2	6.2	6.8	6.8	
		'05	5.1	6.3	5.7	5.1	4.5	0.3	△1.4	△2.0	0.7	△0.8	△2.7	△1.6	
		'06	△18.8	△19.6	△20.4	△19.4	△19.3	△15.8	△13.7	△14.6	△18.0	△16.1	△15.5	△16.0	
		'07	0.4	0.9	1.7	0.1	△0.5	△0.3	△2.0	△1.7	1.3	1.2	0.3	0.5	
		'08	2.6	4.4	2.5	4.3	5.8	6.7	6.6	7.8	5.4	4.6	6.7	7.9	
'09	9.2	8.1	14.1	16.4	16.6	12.1	11.4	11.5	10.8	12.5	13.3	13.8			

<<디자인-간지>>

Ⅲ. 품목별 수급 및 가격동향

1. 선어개류

- 조기 • 갈치 • 고등어 • 오징어 • 명태 • 꽁치 • 생선회(넙치) • 꽃게 • 굴 • 조개

2. 염건어류

- 마른멸치 • 마른오징어 • 북어

3. 해조류

- 김 • 미역

1. 선어개류

□ 소비자물가 지수 <가중치 : 10.2>

(2005 = 100)

		1월	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	평균	
지	'99	127.2	130.2	130.3	130.9	129.5	125.8	123.3	127.0	131.9	133.0	131.3	131.2	129.3	
	'00	131.6	132.7	129.9	129.0	129.3	128.6	129.5	127.1	130.8	128.4	131.1	129.7	129.8	
	'01	133.2	133.7	136.9	138.0	137.8	136.4	136.2	132.6	133.4	136.0	135.6	138.0	135.7	
	'02	108.4	109.1	109.0	109.4	111.6	112.7	112.2	111.1	110.5	108.7	111.0	111.5	110.4	
	'03	115.6	115.7	115.7	115.1	115.2	114.7	113.7	112.2	113.0	113.3	113.9	113.0	114.3	
	'04	115.8	115.4	116.1	116.1	117.3	117.5	118.5	119.9	120.4	120.7	121.3	119.6	118.2	
	'05	119.5	120.5	119.9	118.8	118.9	113.4	111.7	112.8	116.8	115.2	114.0	114.6	116.3	
	'06	100.6	100.7	100.1	100.5	100.8	100.4	101.1	101.1	101.0	101.4	101.3	101.2	100.9	
	'07	100.9	101.4	101.5	100.7	100.5	100.4	99.8	99.9	102.2	102.6	101.7	101.8	101.1	
	'08	103.2	105.1	104.2	105.6	106.8	107.4	107.6	108.9	109.5	110.0	111.1	112.6	107.7	
'09	115.1	116.3	119.8	122.3	123.5	120.4	119.2	120.4	120.3	121.4	122.9	124.3	120.5		
동	전	'99	△1.0	3.0	0.1	0.6	△1.4	△3.7	△2.5	3.7	4.9	1.1	△1.7	△0.1	
		'00	0.4	1.1	△2.8	△0.9	0.3	△0.7	0.9	△2.4	3.7	△2.4	2.7	△1.4	
		'01	3.5	0.5	3.2	1.1	△0.2	△1.4	△0.2	△3.6	0.8	2.6	△0.4	2.4	
		'02	△29.6	0.7	△0.1	0.4	2.2	1.1	△0.5	△1.1	△0.6	△1.8	2.3	0.5	
		'03	4.1	0.1	0.0	△0.6	0.1	△0.5	△1.0	△1.5	0.8	0.3	0.6	△0.9	
	월	'04	2.8	△0.4	0.7	0.0	1.2	0.2	1.0	1.4	0.5	0.3	0.6	△1.7	
		'05	△0.1	1.0	△0.6	△1.1	0.1	△5.5	△1.7	1.1	4.0	△1.6	△1.2	0.6	
		'06	△14.0	0.1	△0.6	0.4	0.3	△0.4	0.7	0.0	△0.1	0.4	△0.1	△0.1	
		'07	△0.3	0.5	0.1	△0.8	△0.2	△0.1	△0.6	0.1	2.3	0.4	△0.9	0.1	
		'08	1.4	1.9	△0.9	1.4	1.2	0.6	0.2	1.3	0.6	0.5	1.1	1.5	
'09	2.5	1.2	3.5	2.5	1.2	△3.1	△1.2	1.2	△0.1	1.1	1.5	1.4			
락	전	'99	△1.0	2.0	2.1	2.7	1.3	△2.4	△4.9	△1.2	3.7	4.8	3.1	3.0	
		'00	0.4	1.5	△1.3	△2.2	△1.9	△2.6	△1.7	△4.1	△0.4	△2.8	△0.1	△1.5	
		'01	3.5	4.0	7.2	8.3	8.1	6.7	6.5	2.9	3.7	6.3	5.9	8.3	
		'02	△29.6	△28.9	△29.0	△28.6	△26.4	△25.3	△25.8	△26.9	△27.5	△29.3	△27.0	△26.5	
		'03	4.1	4.2	4.2	3.6	3.7	3.2	2.2	0.7	1.5	1.8	2.4	1.5	
	말	'04	2.8	2.4	3.1	3.1	4.3	4.5	5.5	6.9	7.4	7.7	8.3	6.6	
		'05	△0.1	0.9	0.3	△0.8	△0.7	△6.2	△7.9	△6.8	△2.8	△4.4	△5.6	△5.0	
		'06	△14.0	△13.9	△14.5	△14.1	△13.8	△14.2	△13.5	△13.5	△13.6	△13.2	△13.3	△13.4	
		'07	△0.3	0.2	0.3	△0.5	△0.7	△0.8	△1.4	△1.3	1.0	1.4	0.5	0.6	
		'08	1.4	3.3	2.4	3.8	5.0	5.6	5.8	7.1	7.7	8.2	9.3	10.8	
'09	2.5	3.7	7.2	9.7	10.9	7.8	6.6	7.8	7.7	8.8	10.3	11.7			
율	전	'99	6.5	8.7	11.2	13.0	11.3	7.6	5.4	10.2	15.7	9.5	7.5	3.0	
		'00	4.4	2.5	△0.4	△1.9	△0.2	2.8	6.2	0.1	△1.1	△4.6	△0.2	△1.5	
		'01	1.6	1.0	7.0	9.0	8.5	7.8	6.7	5.5	2.6	7.6	4.5	8.3	
		'02	△24.8	△24.6	△27.9	△28.6	△26.2	△23.7	△24.0	△21.5	△22.9	△27.3	△24.6	△26.5	
		'03	7.2	6.6	6.7	5.7	3.6	2.0	1.5	1.1	2.5	4.6	2.9	1.5	
	동	'04	0.2	△0.3	0.4	1.0	2.1	2.8	4.8	7.7	7.4	7.4	7.4	6.6	
		'05	3.7	5.1	3.8	2.7	1.6	△4.1	△6.8	△7.1	△3.6	△5.5	△7.3	△5.0	
		'06	△18.9	△19.8	△19.8	△18.3	△18.1	△13.0	△10.6	△11.7	△15.8	△13.8	△12.7	△13.4	
		'07	0.3	0.7	1.4	0.2	△0.3	0.0	△1.3	△1.2	1.2	1.2	0.4	0.6	
		'08	2.3	3.7	2.7	4.9	6.3	7.0	7.8	9.0	7.3	7.4	9.4	10.8	
'09	11.9	11.2	15.6	16.7	16.7	13.0	11.6	11.5	10.8	11.4	11.8	11.7			

조 기

- ◇ 어종명 : 참조기(농어목 민어과)
- ◇ 학 명 : *Larimichthys polyactis*(Bleeker)
- ◇ 영 명 : Yellow croaker
- ◇ 일 명 : Kiguchi
- ◇ 중 명 : 小黃魚

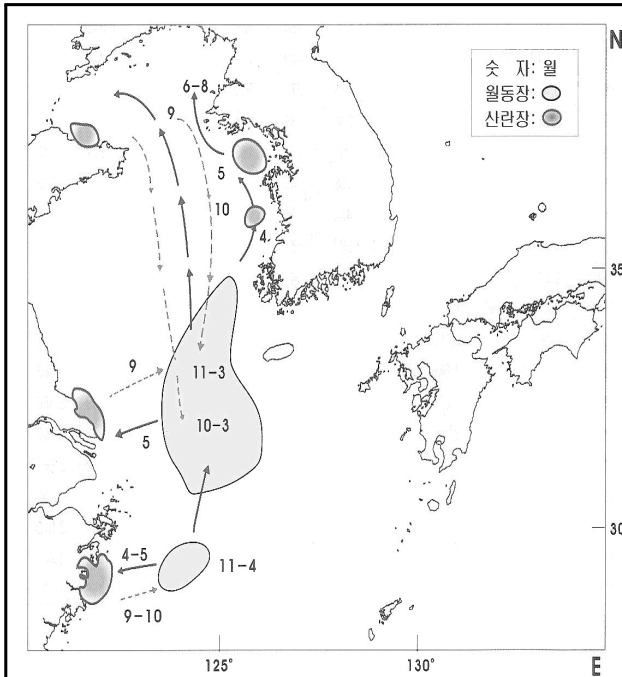


1 일반현황

□ 생태 및 습성

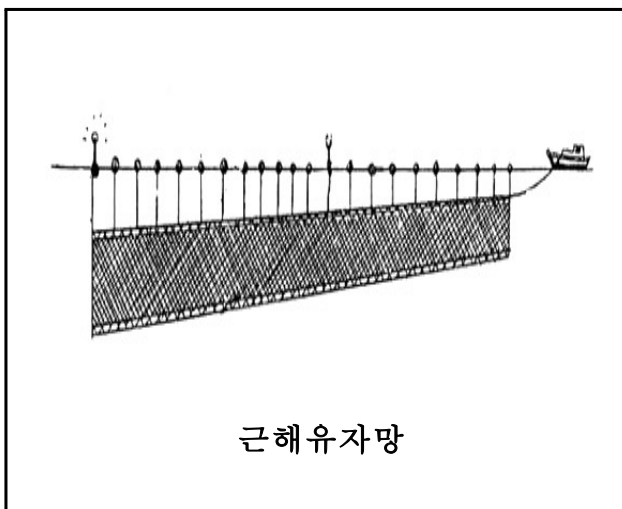
특 성		저서 회유성 어종, 몸 빛깔은 등쪽은 회색을 띤 황금색, 몸체는 길다란 사각형, 비늘은 다소 큰편
분 포		우리나라 서·남해, 발해만, 동중국해
산 란 및 성 장	산 란 기	4~6월
	산 란 장	우리나라 서해중부연안(흑산도~연평도), 중국연안(절강, 강소, 발해)
	산란수온	12 ~ 14℃
	성숙체장	19.1cm(전장)
습 성	서식수온	7 ~ 25℃
	서식수층	1 ~ 90m
	식 성	새우류, 전갱이류, 소형어류, 멸치, 단각류, 요각류
	성 어 기	가을조기 : 12 ~ 1월(동지나해) 봄조기 : 3 ~ 4월(서해)

□ 분포 및 회유



- 조기류는 발해, 황해 및 동중국해 등에 분포하며 동지나해의 따뜻한 바다에서 월동함. 우리나라 근해의 참조기 회유 경로는 대략 다음의 4계군으로 나누어짐
 - a. 우리나라 서해안에 회유·산란하는 계군
 - b. 발해만까지 회유, 산란하는 계군
 - c. 중국 산둥반도 남부 연안에 회유·산란하는 계군
 - d. 양자강 남부 연안에 회유·산란하는 계군
- 그 중 우리나라의 서해안과 남해안 일부에 회유·산란하는 계군의 주월동장은 제주도 서남방 32~35도N, 124~126도E의 해역임

□ 주 조업방법

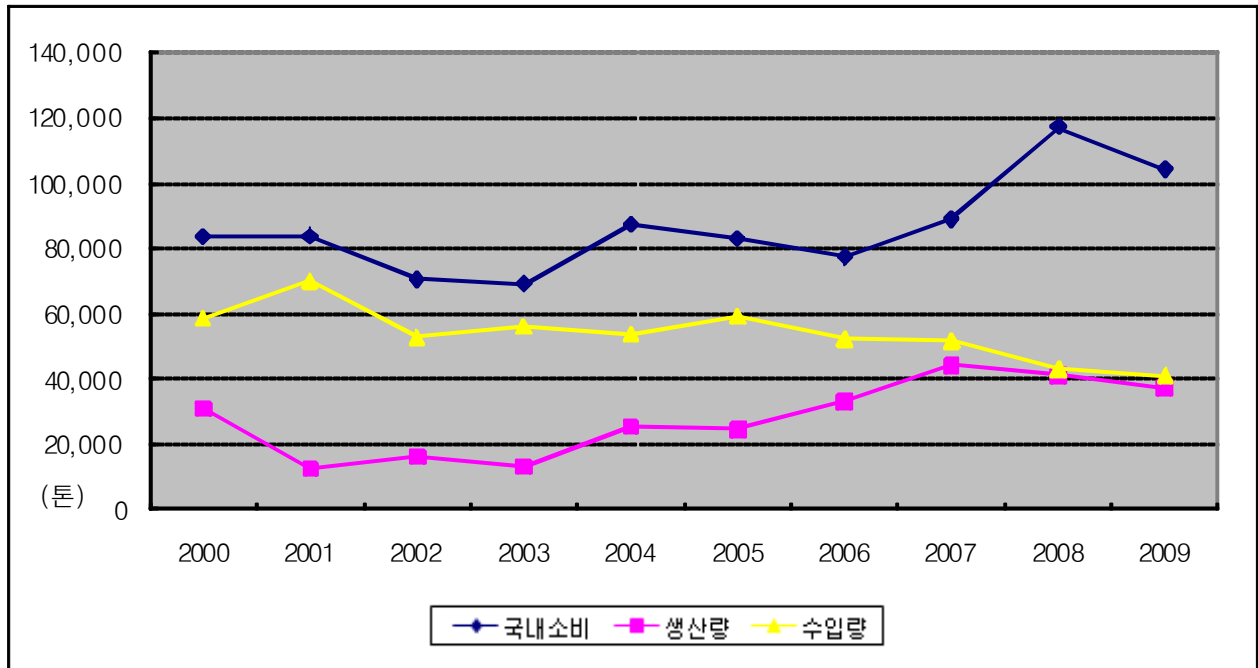


- 일몰 전에 어장에 도착하여 보통 좌현에서 차례로 긴 수건 모양의 어구를 투입하여 조류에 수직으로 어구를 부설
- 어구의 한끝에는 부표기·부표 등을 달고 다른 끝에는 배잡잇줄을 내어 그 끝을 배에 연결하여 어선은 어구를 감시하면서 함께 흘러간다.
- 양망은 돈웁줄을 선수 물러를 거쳐 우현쪽에서 권양기로서 감아올리면 연결줄 끝에 매달린 그물을 올린다.

□ 어업별 어획량('09년 기준)

순 위	어 업 별	어획량(톤)	어획비율(%)
합 계		37,289	100.0
1	자 망	21,798	58.4
2	안 강 망	6,067	16.3
3	기선저인망	2,906	7.8
기 타		6,518	17.5

2 연도별 수급동향

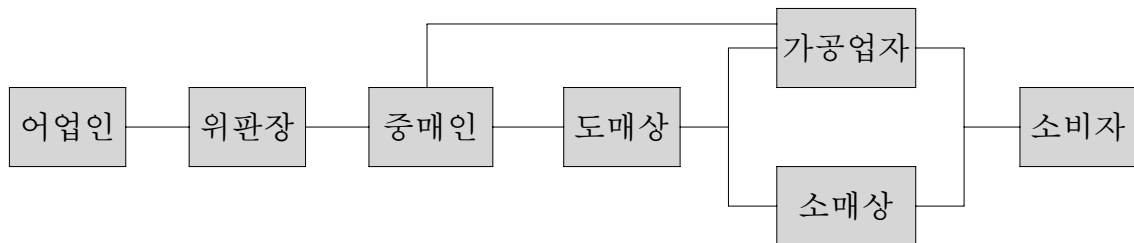


		2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
수 요	○국내소비	83,596	83,853	70,632	69,294	87,434	83,049	77,459	88,981	90,860	80,250
	○수 출	134	84	225	472	439	501	161	429	428	411
	○차년이월	29,644	28,524	26,694	26,290	17,845	18,314	26,376	32,961	25,882	23,571
합 계		113,374	112,461	97,551	96,056	105,718	101,864	103,996	122,371	117,170	104,232
공 급	○생 산	30,895	12,554	16,235	13,155	25,520	24,691	33,199	44,213	41,141	37,289
	-연 근 해	26,735	10,924	14,181	9,452	20,013	18,707	28,114	37,604	37,068	36,111
	-원 양	4,160	1,630	2,054	3,703	5,507	5,984	5,085	6,609	4,073	1,178
	○수 입	58,775	70,263	52,792	56,207	53,908	59,328	52,483	51,782	43,068	41,061
	-합 작	5	112	-	-	-	-	-	-	-	-
	-기 타	58,770	70,151	-	-	-	-	-	-	-	-
	○전년재고	23,704	29,644	28,524	26,694	26,290	17,845	18,314	26,376	32,961	25,882
○ 1인 1일당 소비량(g)		2.44	2.37	2.01	1.96	2.46	2.33	2.53	2.49	2.53	
○ 자급률(%)		37.0	15.0	22.9	19.0	29.2	29.7	42.9	49.7	45.3	46.5

3 유통현황

□ 유통경로

- 경매과정을 거친 조기는 그 이후의 유통경로에 따라 다소 다르게 취급된다. 선어로 소비될 물량 중 현지소비 물량은 위판상태 그대로 목상자에 담겨진 채 도매상에게 넘겨져 소비자에게 판매되고, 인근도시에서 소비될 물량은 반출상에 의해 스티로폼 상자에 재포장된 후 트럭 등을 통해 운송되어 도매상에게 넘겨짐
- 서울 등 내륙지 소비지에 반출된 물량 역시 스티로폼 상자에 재입상, 트럭 등으로 운송된 후 내륙지 도매시장에 재상장되고 일부는 내륙지 도매상에게 직접 전달
- 한편 조기 수요의 90%이상을 점유하는 염장조기 일명 굴비원료로 이용될 물량은 위판 후 트럭 등을 통해 영광 법성포 가공지로 운송되어 크기별로 재선별 후 굴비가공작업에 들어감



<참조조의 유통경로>

□ 유통형태

- 어획 물량은 전량이 목상자에 입상되어 빙장된 후 양륙, 위판되는데 어체의 크기에 따라 심한 가격 차이를 보임
- 과거에는 비교적 크기가 큰 4, 5단 규격(어체 25cm 전후)이 많이 어획되었으나 최근에는 7, 8단 규격(15cm 전후)을 중심으로 위판이 이루어지고 있으며 심지어 체장이 10cm 정도에 불과한 9단짜리도 위판되고 있음

4 생산 및 소비자 물가

□ 연도별 생산동향

○ 총생산량(연근해+원양)

(단위 : 톤)

	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
1	10,139	4,184	3,425	2,570	4,191	1,122	604	1,010	913	2,283	1,273	3,648	2,247	2,826
2	4,598	2,011	2,398	2,179	2,952	1,199	966	736	1,018	1,757	1,563	2,307	3,831	2,442
3	5,530	3,015	2,593	1,950	2,472	845	750	681	778	1,479	1,475	1,996	3,170	1,576
4	7,001	2,971	1,717	1,667	722	519	212	715	572	1,512	880	1,142	1,722	1,251
5	5,386	2,558	831	1,649	1,000	651	445	511	488	935	491	1,138	865	468
6	3,868	1,790	307	655	431	256	201	510	418	1,137	771	1,377	547	339
7	2,304	1,582	481	761	331	285	706	434	597	792	883	1,192	554	390
8	4,057	3,383	1,552	2,501	1,570	492	965	594	1,401	1,186	954	1,957	1,351	998
9	5,764	6,211	3,220	5,163	2,649	1,247	1,967	1,098	2,327	2,665	3,221	3,837	4,879	6,380
10	6,427	7,972	2,998	6,185	6,511	1,984	4,717	1,760	5,610	4,097	7,323	9,548	8,086	8,463
11	6,594	4,860	5,933	5,393	4,816	2,329	2,664	3,158	6,434	4,729	7,294	9,814	7,634	6,753
12	5,862	5,370	3,240	5,372	3,250	1,625	2,038	1,948	4,964	2,119	7,071	6,257	6,255	5,403
계	67,530	45,907	28,695	36,045	30,895	12,554	16,235	13,155	25,520	24,691	33,199	44,213	41,141	37,289

○ 참조기

(단위 : 톤)

	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
1	3,569	1,378	2,038	980	1,093	719	289	528	515	1,691	779	2,880	1,719	2,526
2	1,981	558	1,283	878	1,305	915	719	360	645	1,449	1,154	1,854	3,274	2,233
3	1,964	1,099	1,582	887	1,487	524	398	373	531	859	1,031	1,602	2,516	1,398
4	2,176	391	870	680	252	114	16	43	215	692	434	522	900	921
5	1,120	150	261	105	139	15	3	11	4	37	45	52	44	189
6	87	60	14	9	33	10	0	21	4	11	45	26	104	53
7	82	431	124	45	31	32	84	13	3	15	11	39	116	226
8	951	2,084	814	518	1,034	330	814	134	315	328	154	866	712	800
9	2,610	3,618	1,879	2,145	2,082	985	1,585	517	1,406	1,822	1,675	2,543	3,873	6,055
10	2,324	5,402	1,456	2,902	5,635	1,531	3,736	1,116	4,498	2,757	5,417	8,740	6,880	8,117
11	3,070	3,442	3,079	2,714	3,989	1,731	1,946	2,668	5,492	3,984	5,659	9,275	7,276	6,421
12	2,960	3,156	1,611	1,627	2,550	1,032	1,351	1,314	3,942	1,627	5,024	5,822	5,786	5,094
계	22,894	21,769	15,011	13,490	19,630	7,938	10,941	7,098	17,570	15,272	21,428	34,221	33,200	34,033

○ 기타조기

(단위 : 톤)

	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
1	2,803	1,456	1,378	1,563	1,440	342	241	362	223	381	234	489	302	300
2	1,882	571	1,024	1,289	910	231	176	171	127	125	153	251	214	209
3	1,650	844	999	1,030	811	274	211	191	145	311	148	200	211	178
4	1,919	762	821	896	296	200	125	145	113	322	134	220	206	196
5	2,406	557	520	1,102	576	325	296	266	142	183	186	272	199	148
6	823	436	210	288	154	127	117	110	173	352	276	421	210	143
7	141	156	357	145	64	53	84	58	89	109	181	190	200	76
8	939	881	420	512	298	55	60	88	83	139	218	196	227	60
9	1,824	2,175	1,166	1,339	362	163	300	248	155	219	572	311	474	141
10	1,684	2,169	1,321	2,386	733	302	719	160	184	862	1,608	170	804	200
11	1,882	1,214	2,708	2,306	795	403	494	336	331	237	1,397	303	352	199
12	1,764	1,957	1,519	1,644	666	511	417	219	678	195	1,579	360	469	228
계	19,717	13,178	12,443	14,500	7,105	2,986	3,240	2,354	2,443	3,435	6,686	3,383	3,868	2,078

○ 조기류(원양산)

(단위 : 톤)

	'96	'97	'98	'99	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
1	3,767	1,350	9	27	1,658	61	74	120	175	211	260	279	226	-
2	735	882	91	12	737	53	71	205	246	183	256	202	343	-
3	1,916	1,072	12	33	174	47	141	117	102	309	296	194	443	-
4	2,906	1,818	26	91	174	205	71	527	244	498	312	400	616	134
5	1,860	1,851	50	442	285	311	146	234	342	715	260	814	622	131
6	2,958	1,294	83	358	244	119	84	379	241	774	450	930	233	143
7	2,081	1,086	-	571	236	200	538	363	505	668	691	963	238	88
8	2,167	1,826	318	1,471	238	107	91	372	1,003	719	582	895	412	138
9	1,330	418	175	1,679	205	99	82	333	766	624	974	983	532	184
10	2,419	401	221	897	143	151	262	484	928	478	298	638	402	146
11	1,642	204	146	373	32	195	224	154	611	508	238	236	6	133
12	1,138	257	110	2,101	34	82	270	415	344	297	468	75	-	81
계	24,919	12,459	1,241	8,055	4,160	1,630	2,054	3,703	5,507	5,984	5,085	6,609	4,073	1,178

※ '97까지는 원양반입량 기준, '98부터는 생산량 기준임

□ 소비자 물가

(단위 : 원/5마리)

	1월	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	평균
'95	2,907	2,912	2,906	2,924	2,998	3,201	3,201	3,201	3,282	3,129	3,048	3,046	3,063
'96	2,944	3,101	3,022	3,034	3,024	2,991	2,991	2,991	3,440	3,262	3,277	3,265	3,112
'97	3,249	3,534	3,249	3,299	3,340	3,358	3,358	3,358	3,859	3,756	3,746	3,748	3,488
'98	4,006	5,984	9,916	9,848	9,747	9,682	9,682	9,682	9,811	11,168	9,794	9,544	9,072
'99	9,522	10,291	10,222	10,364	10,600	10,557	10,557	10,557	11,883	12,118	11,483	11,112	10,772
'00	11,047	11,375	10,918	10,802	10,852	10,784	10,835	10,835	11,396	11,078	10,667	10,404	10,916
'01	10,559	10,441	10,359	10,261	10,202	10,111	10,111	10,111	10,503	10,577	10,420	10,298	10,329
'02	10,225	10,318	10,308	10,347	10,294	10,286	10,295	10,340	10,324	10,202	10,177	10,142	10,272
'03	10,359	10,341	10,373	10,344	10,329	10,300	10,333	10,475	10,820	10,661	10,568	10,522	10,452
'04	10,909	11,099	11,043	10,928	10,957	11,381	11,143	11,124	11,533	11,547	11,326	11,067	11,171
'05	11,240	11,487	11,350	11,511	11,534	11,539	11,548	11,617	12,113	11,881	11,822	11,810	11,621
'06	12,110	11,952	11,415	11,185	11,131	11,017	10,903	10,891	11,165	11,768	11,293	11,213	11,337
'07	11,297	11,477	15,293	15,279	15,302	15,225	15,244	15,498	17,051	17,168	16,728	17,424	15,249
'08	13,499	14,623	13,847	13,836	14,152	14,355	14,539	14,870	16,038	15,422	15,369	15,518	14,672
'09	14,803	15,151	15,164	15,816	16,055	16,016	15,936	16,159	17,116	16,823	16,799	16,534	16,031

갈 치

- ◇ 어종명 : 갈치(농어목 갈치과)
- ◇ 학 명 : *Trichurus lepturus*(Linnaeus)
- ◇ 영 명 : Hair tail, Ribbon fish
- ◇ 일 명 : tachiuo
- ◇ 중 명 : 蒂魚, 刀魚

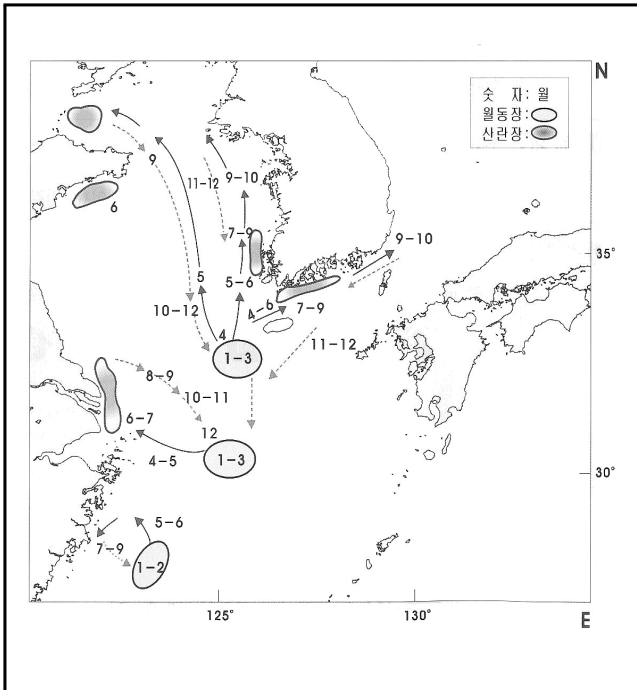


1 일반현황

□ 생태 및 습성

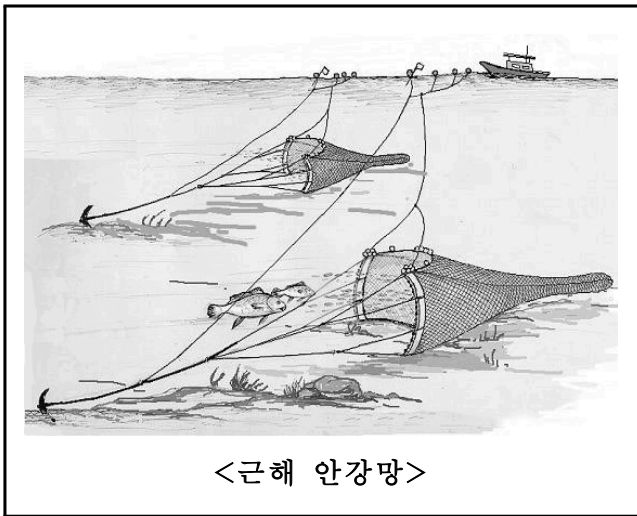
특 성		몸 빛깔은 은백색, 무비늘, 몸은 아주 길고 측편형
분 포		우리나라 서해 및 남해, 동중국해, 일본
산 란 및 성 장	산 란 기	5 ~ 8월(성기 : 7월)
	산란장소	한국 남서해안, 바렌~온주만의 대륙연안
	산란수온	18 ~ 20℃
	성숙체장	부화 후 1년 12cm, 3년 38cm, 7년 49cm, 전장 150cm
습 성	서식수온	7 ~ 25℃
	서식수층	5 ~ 140m
	식 성	멸치, 갈치, 참조기, 보구치, 오징어류, 전갱이류, 단각류
	성 어 기	9 ~ 11월

□ 분포 및 회유



- 갈치는 우리나라 근해 중 주로 서해와 남해에 분포하며 일본의 세토나이카이, 중국, 타이완, 필리핀, 동인도제도, 호주, 인도양, 홍해, 아프리카의 동쪽 연안의 따뜻한 바다 등 전 세계의 온대 및 아열대에 널리 분포하는 온수성 어류
- 한반도 근해 갈치는 2~3월경까지 제주도 서남해역에서 월동하고, 4월부터 북으로 이동하여 4~8월 우리나라 서남연안에서 산란하고 일부는 압록강 부근까지 회유하며, 9월 이후 수온이 낮아지면 서서히 월동장으로 이동

□ 주 조업방법



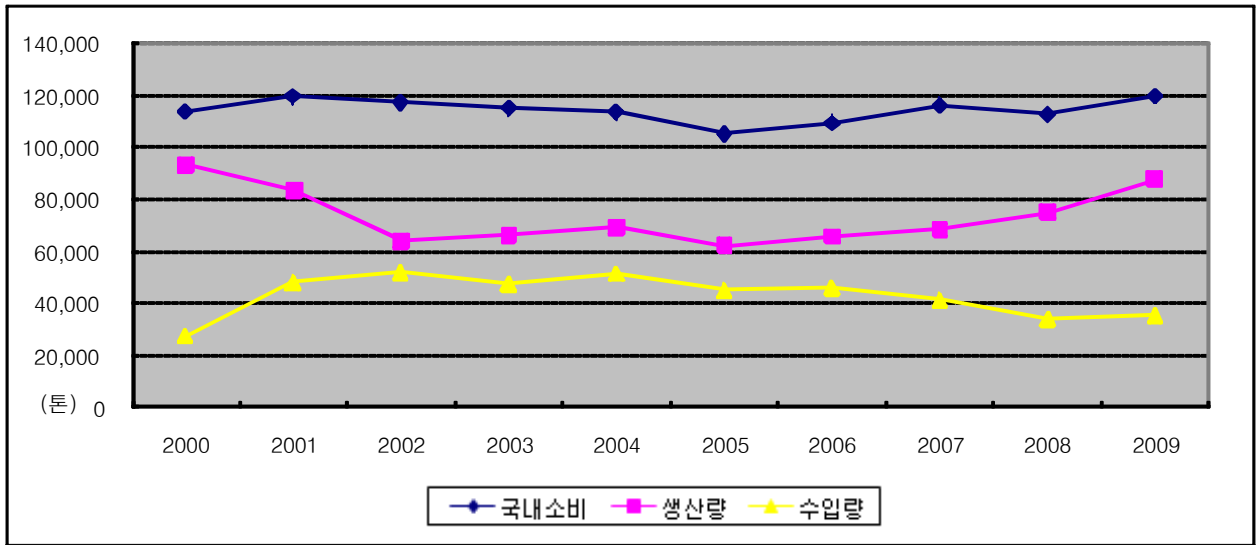
<조업방법>

- 긴 자루 모양의 그물아궁이가 조류를 향하도록 벌려서 해저에 부설하고 조류의 힘에 의하여 고기를 강제로 빠져 들어가도록 하여 어획
- 연중 조업이 이루어지나 주로 9~11월에 어획이 많음. 조업시기는 사리를 중심으로 전후 약 10일간으로 한달에 두 번 출어

□ 어업별 어획량('09년 기준)

순 위	어업별	어획량(톤)	어획비율(%)
합 계		87,833	100.0
1	대형선망	27,780	31.6
2	기선저인망	14,383	16.4
3	근해연승	10,629	12.1
4	대형트롤	9,622	11.0
기 타		25,419	28.9

2 연도별 수급동향



		2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
수 요	○ 국내소비	113,970	119,739	117,431	115,284	113,789	105,346	109,622	116,249	112,893	119,849
	○ 수 출	5,950	574	2,637	2,576	2,735	1,896	1,305	1,047	977	1,335
	○ 차년이월	13,546	24,809	20,951	16,961	21,115	21,138	22,207	14,729	10,061	12,125
합 계		133,466	145,122	141,019	134,821	137,639	128,380	133,134	132,025	123,931	133,309
공 급	○ 생 산	93,185	83,401	64,029	66,123	69,093	62,151	65,788	68,509	75,092	87,833
	-연 근 해	81,050	79,898	60,172	62,861	66,291	60,086	63,739	66,029	72,313	85,450
	-원 양	12,135	3,503	3,857	3,262	2,802	2,065	2,049	2,480	2,779	2,383
	○ 수 입	27,616	48,175	52,181	47,747	51,585	45,114	46,208	41,309	34,110	35,415
	-합 작	1	150	121	-	-	-	-	-	-	-
	-기 타	27,615	48,025	52,060	47,747	51,585	45,114	46,208	41,309	34,110	35,415
	○ 전년재고	12,665	13,546	24,809	20,951	16,961	21,115	21,138	22,207	14,729	10,061
○ 1인 1일당 소비량(g)		3.81	4.83	4.30	4.20	4.13	3.82	4.23	4.18	4.05	
○ 자급율(%)		81.8	69.7	54.5	57.4	60.7	59.0	60.0	58.9	66.5	73.3

3 유통현황

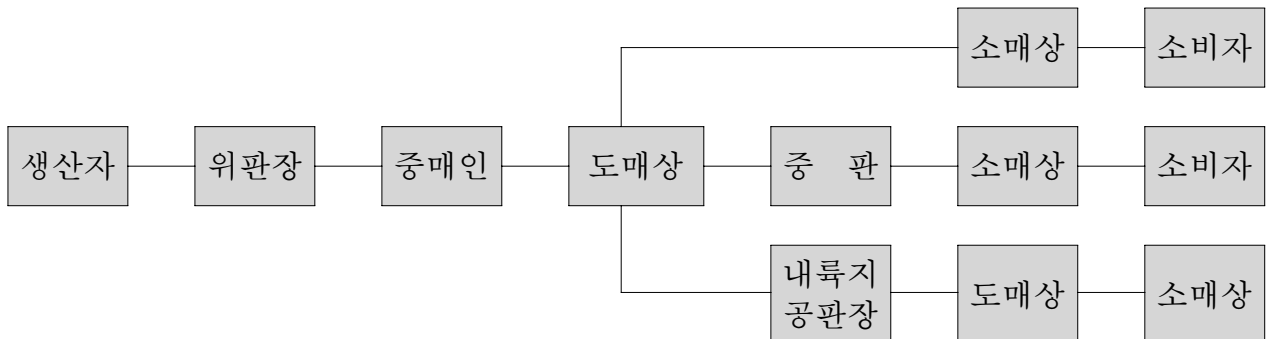
□ 유통경로

<선어갈치>

- 갈치가 선어로 유통되는 경우는 전량이 낚시어업을 통해 어획되는 것으로 대부분 제주도 근해를 중심으로 어획되고 있으며,
- 유통은 수협이 위판을 거치는 대로 얼음과 함께 스티로폼 상자에 넣어져 항공기 등을 통해 서울이나 부산 등 소비지로 운송된 후 내륙지 도매시장의 경락을 거치거나 도매상을 통해 최종 소비자에게 판매
- 이러한 형태의 유통은 싱싱한 선도가 유지된 상태로 판매되기 위해 어획부터 소비자에 이르기까지 유통경로나 시간이 매우 짧고 빠른 특징을 지니고 있으며, 매우 고가로 판매되고 있음

<냉동갈치>

- 냉동상태로 유통되는 갈치는 어망을 사용해 어획한 것으로 어획 후 얼음에 빙장하거나 배에서 바로 냉동
- 운반선을 이용하거나 혹은 조업이 종료되어 어선이 입항하여야만 양륙이 가능한 관계로 어획 후 양륙까지 통상 5~7일간 정도 소요
- 따라서 선도가 다소 떨어지며 어획시 어망에 의한 어체의 손상 정도도 상대적으로 심하여 가격이 저렴하여 유통물량의 대부분을 차지



<갈치의 유통경로>

□ 유통형태

- 갈치 생물의 경우, 제주와 목포, 거문도에서 주로 출하되고 있으며, 출하비중은 제주가 거의 90% 이상 차지
- 씨알이 굵고 선도가 좋은 거문도산 갈치는 산지 단가가 높아 시장내 출하비중이 낮은 편이며, 목포산 먹갈치는 꾸준한 반입 비중을 보이고 있으나 소비자들의 인기는 시들한 편임
- 갈치는 조업이 끝남과 동시에 산지에서 크기별로 분류하며, 가을에 살이 통통하고 맛이 있어 9월 이후에 출하량이 많음

4 생산 및 소비자 물가

□ 연도별 생산동향

○ 연근해산

(단위 : 톤)

	'96	'97	'98	'99	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
1	2,181	2,545	1,544	3,510	4,337	4,992	4,668	5,765	3,890	5,043	2,920	4,405	4,075	3,367
2	2,396	1,426	1,122	1,340	3,527	3,345	7,540	5,169	2,795	4,219	1,797	1,626	1,700	2,150
3	1,835	1,312	2,012	1,805	3,150	4,892	5,108	2,524	1,437	1,939	1,736	618	2,726	2,813
4	1,364	1,654	1,379	1,582	1,415	2,299	2,714	941	773	1,616	1,407	1,742	3,373	2,808
5	2,461	2,968	1,384	1,302	1,883	3,238	1,701	1,657	995	2,069	1,783	2,089	4,006	3,858
6	3,022	3,391	2,401	2,997	3,490	4,645	2,309	2,672	1,675	3,612	2,411	3,186	4,229	3,421
7	7,703	7,072	9,838	8,894	6,950	11,211	3,085	6,683	2,387	3,828	2,678	4,601	7,750	3,808
8	13,325	11,376	14,239	6,521	11,785	13,580	6,686	6,203	7,227	10,598	9,990	12,195	6,742	11,316
9	18,127	15,242	17,271	7,063	12,421	11,197	6,644	7,979	7,631	8,642	10,901	11,566	8,662	14,386
10	9,307	9,393	7,333	8,958	13,209	5,926	6,763	8,667	15,444	6,518	12,058	8,246	14,391	9,257
11	7,164	6,425	10,206	11,893	11,828	9,466	7,302	8,636	14,032	8,752	9,294	10,087	8,662	13,538
12	5,576	4,366	6,122	8,580	7,058	5,107	5,652	5,965	8,005	3,250	6,764	5,668	5,997	14,728
계	74,461	67,170	74,851	64,445	81,053	79,898	60,172	62,861	66,291	60,086	63,739	66,029	72,313	85,450

○ 원 양 산

(단위 : 톤)

	'96	'97	'98	'99	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
1	1,479	1,233	1,379	177	2,645	827	248	374	529	357	216	77	443	254
2	424	722	1,110	160	1,825	88	195	733	582	300	362	382	141	349
3	914	1,035	657	202	1,977	597	437	557	476	335	368	703	512	441
4	1,152	648	535	502	679	950	400	672	337	341	408	274	339	305
5	775	762	757	1,137	1,484	202	385	144	133	162	117	196	105	168
6	600	1,234	682	2,573	565	159	119	71	88	57	47	90	37	34
7	1,017	437	520	1,103	658	69	109	79	101	60	43	100	60	140
8	905	829	643	1,670	660	112	152	87	141	59	48	122	61	132
9	506	790	1,134	1,253	459	105	219	77	105	72	181	150	158	73
10	921	1,623	1,130	1,414	358	95	333	91	63	99	76	103	739	71
11	854	1,297	659	1,436	327	158	380	139	75	138	60	166	80	292
12	1,158	1,036	379	1,239	494	141	880	238	172	85	123	117	104	124
계	10,705	11,646	9,585	12,866	12,131	3,503	3,857	3,262	2,802	2,065	2,049	2,480	2,779	2,383


※ '97까지는 원양반입량 기준, '98부터는 생산량 기준임

□ 소비자 물가

(단위 : 원/마리)

	1월	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	평균
'95	2,796	2,796	2,796	2,796	2,796	3,326	3,114	3,139	3,181	2,967	3,062	3,170	2,995
'96	3,207	3,207	3,207	3,207	3,207	3,986	3,877	3,589	3,457	3,488	3,803	3,844	3,507
'97	4,220	4,220	4,220	4,220	4,220	4,220	4,518	4,500	4,683	4,699	4,764	4,778	4,439
'98	4,772	4,772	4,772	4,772	4,772	4,772	4,709	4,377	4,021	4,155	4,256	4,380	4,544
'99	4,348	4,348	4,348	4,348	4,348	4,348	4,302	4,532	4,380	4,282	4,082	4,164	4,319
'00	4,204	4,204	4,204	4,204	4,204	4,204	4,307	4,021	4,118	3,826	3,852	3,902	4,104
'01	3,945	3,945	3,945	3,945	3,945	3,945	3,886	3,978	4,205	4,244	4,200	4,393	4,048
'02	4,617	4,636	4,565	4,592	4,590	4,544	4,513	4,615	4,542	4,325	4,437	4,603	4,548
'03	4,688	4,704	4,738	4,764	4,755	4,726	4,726	4,309	4,232	4,144	4,144	4,196	4,511
'04	4,326	4,315	4,352	4,332	4,425	4,398	4,354	4,418	4,345	4,244	4,359	4,312	4,348
'05	4,515	4,605	4,630	4,567	4,668	4,265	4,186	4,272	4,341	4,209	3,987	4,063	4,359
'06	4,209	4,222	4,266	4,409	4,399	4,217	4,260	4,268	4,220	4,201	4,272	4,187	4,261
'07	4,303	4,404	6,802	6,859	6,747	6,679	6,548	6,523	6,893	6,944	6,846	6,760	6,359
'08	4,926	5,264	5,227	5,056	5,237	4,704	4,270	4,409	4,562	4,238	3,951	4,043	4,657
'09	4,867	5,139	5,593	5,786	6,162	5,540	5,186	5,532	5,365	5,375	5,291	5,615	5,454

고 등 어

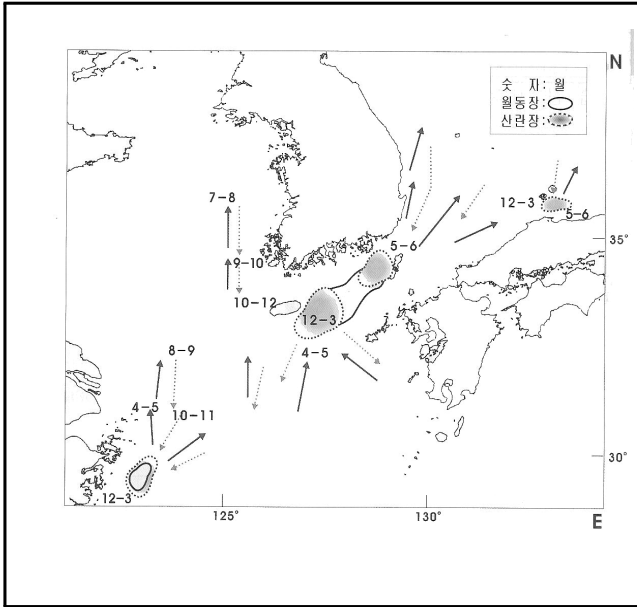
<ul style="list-style-type: none"> ◇ 어종명 : 고등어(농어목 고등어과) ◇ 학 명 : <i>Scomber Japonicus</i>(Houttuyn) ◇ 영 명 : Mackerel, Chub mackerel ◇ 일 명 : ma-saba ◇ 중 명 : 鮫, 鮫魚, 日本鮫 	
---	---

1 일반현황

□ 생태 및 습성

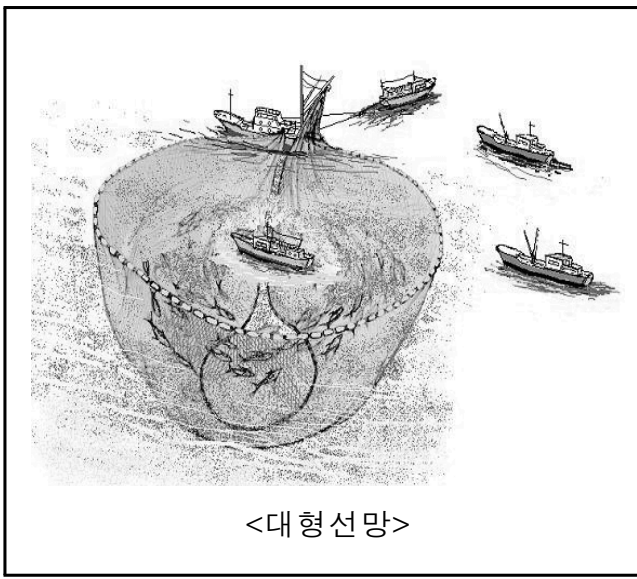
특 성		난류성, 추광성, 군집·회유성 어종으로 체형은 반추형, 등 부분과 측편은 청흑색, 배쪽은 은백색인 대중어종
분 포		한국 전 연안(특히 남해안) 및 동중국해, 일본 전 연안, 중국, 오키나와
산 란 및 성 장	산 란 기	1~3월 : 동중국해, 3~5월 : 큐슈 서안
	산란장소	5~7월 : 제주도 근해, 6~7월 : 미시마 근해
	산란수온	7~25℃(최적수온 : 17~18℃)
	성숙체장	만 1년 후 체장 25~30cm, 2년 35cm, 최대체장 40cm
습 성	서식수온	7~25℃(최적수온 15~19℃)
	서식수층	200m이내(10~100m층에 최다), 주간 : 70~150m, 야간 : 20~50m
	식 성	동물성 부유생물(소형갑각류), 식물성 부유생물(규조류), 소형어류
	성 어 기	7~11월

□ 분포 및 회유



- 분포 : 고등어는 운동성이 강하며 세계의 아열대 및 온대수역에서 광범위하게 서식, 우리나라에서는 전 연안에서 분포하며, 특히 남해안에 많이 분포하고 있으며, 우리나라 인근의 동중국해나 중국연안, 일본 전연안과 오키나와 등에 널리 분포
- 회유 : 연안에 서식하고 수온이 10~20℃ 정도 되는 깨끗한 바다를 좋아하며 수온에 따라 넓은 범위 회유

□ 주 조업방법

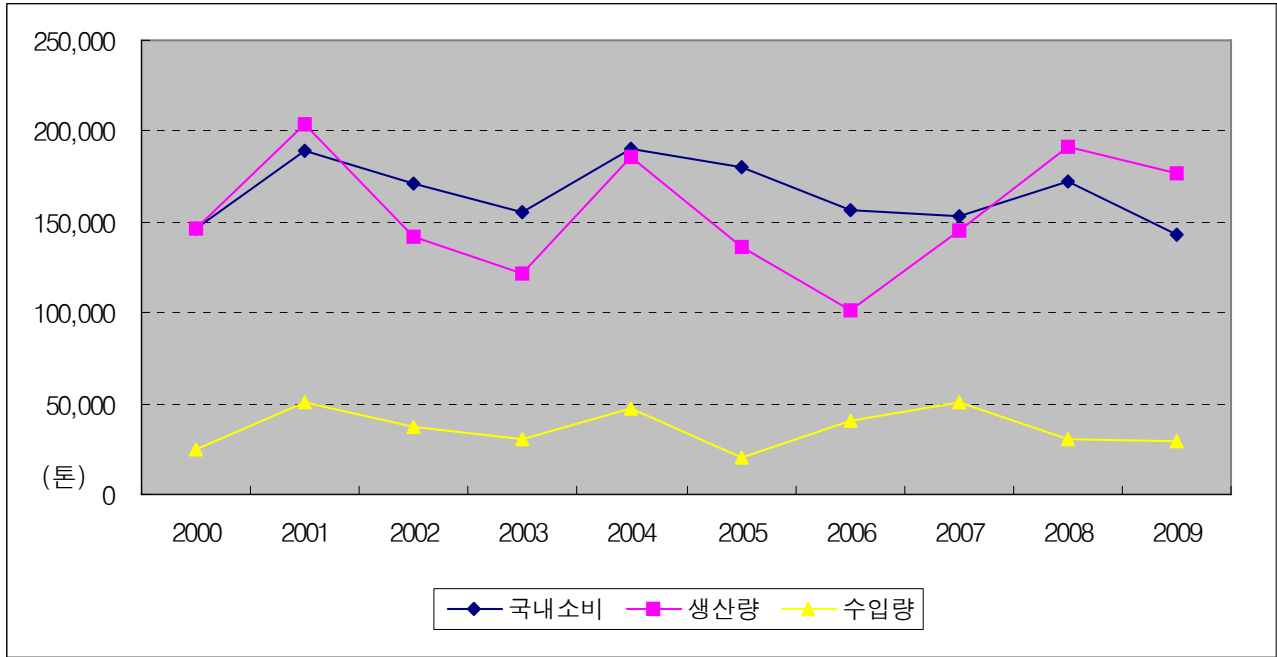


- 선망은 고등어와 전갱이를 주 대상으로 하고 있으며, 선단(통)으로 허가를 받으며, 한통은 본선(100~150톤) 1척과 등선(35~50톤급) 2척 및 운반선(150~250톤급) 3척으로 구성
- 등선은 어군탐지기를 이용하여 어장이 형성되는 곳을 계속 탐색하며, 어군을 찾으면 등선이 불을 밝혀 어군을 모으고, 본선은 어군에 그물을 둘러칩
- 운반선은 고등어가 잡히는 대로 계속 항구로 운반

□ 어업별 어획량('09년 기준)

순 위	어업별	어획량(톤)	어획비율(%)
합 계		176,575	100.0
1	선 망	169,443	96.0
2	기선저인망	2,227	1.3
3	트 롤	1,389	0.8
기 타		3,516	2.0

2 연도별 수급동향

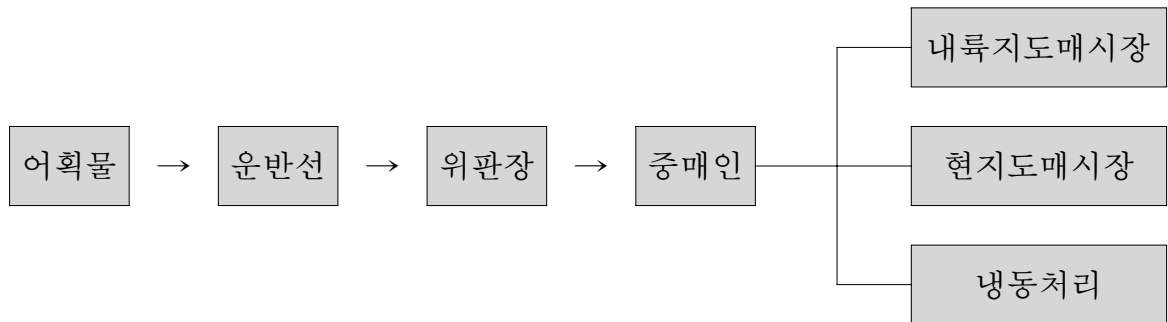


		2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
수요	○ 국내소비	146,915	189,065	171,076	155,688	190,743	180,077	156,501	153,250	172,107	143,286
	○ 수출	38,626	18,860	15,285	8,626	6,317	8,134	4,457	15,330	42,212	56,642
	○ 차년이월	17,126	63,872	57,210	45,852	82,399	49,805	30,596	57,312	65,002	71,131
합계		202,667	271,797	243,571	210,166	279,459	238,016	191,554	225,892	279,321	271,059
공급	○ 생산	145,945	203,743	142,068	122,071	185,698	135,806	101,712	145,016	191,537	176,575
	-연근해	145,908	203,717	141,751	122,049	184,324	135,676	101,427	143,776	190,651	175,578
	-원양	37	26	317	22	1,374	130	285	1,240	886	997
	○ 수입	24,267	50,928	37,631	30,885	47,909	19,811	40,037	50,280	30,472	29,482
	-합작	-	186	41	-	-	-	-	-	-	-
	-기타	24,267	50,742	37,590	30,885	47,090	19,811	40,037	50,280	30,472	29,482
○ 전년재고	32,455	17,126	63,872	57,210	45,852	82,399	49,805	30,596	57,312	65,002	
○ 1인 1일당 소비량(g)		3.27	7.65	5.51	5.00	6.09	5.74	4.98	4.87	5.34	
○ 자급률(%)		99.3	107.7	83.0	78.4	97.4	75.4	65.0	94.6	111.3	123.2

3 유통현황

□ 유통경로

- 고등어는 양륙되면 바로 죽고, 즉시 사후강직을 일으키기 때문에 빙장 또는 냉동하여 보존·유통되고 있음
- 선어의 유통경로는 일반출하와 계통출하로 이루어지고 있는데, 계통출하의 경우 산지의 수협위판장을 경유하여 소비지의 도매시장이나 수협공판장과 도·소매상을 거쳐 최종 소비자에게 공급됨
- 고등어를 주로 어획하는 대형선망어업은 어획이 일시 다량으로 이루어지며 또한 선어형태로 위판되기 때문에 대단위 양륙장소 및 시설이 구비되고 다량의 물량을 흡수 할 수 있는 중매인 체제가 갖추어져 있는 부산등지의 공동어시장 등 대형위판장에서만 위판이 가능함



<고등어 계통판매의 유통경로>

□ 유통형태

- 산지에서는 20kg상자로 유통되며, 마리 수는 체장에 따라 45~50마리(상품), 50~55마리(중품), 60~70마리(하품) 및 소 고등어 80~100마리 정도임
- 소비지에서는 생물은 10kg 스티로폼 상자(실제중량 14kg)로 거래되며, 냉동은 10kg 골판지 상자와 10kg 스티로폼 상자(실제중량 14kg)로 거래

- 대만산과 멕시코산 고등어는 15kg 종이상자로 포장되어 주로 30~35마리로 수입되고 있으며, 영국과 노르웨이산은 20kg 상자로 보통 30~40마리로 수입

- <방언> 고등어를 부르는 명칭은 매우 많으며 여기서는 시장 내에서 통용되는 용어를 중심으로 모았음
 - 참고등어→고등어, 점(박이)고등어→망치고등어, 생고→생물고등어, 냉고→냉동고등어, 염고→염장고등어, 고도리→20cm미만의 새끼 고등어

3 생산 및 소비자 물가

□ 연도별 생산동향

○ 연근해

(단위 : 톤)

	'96	'97	'98	'99	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
1	58,214	20,427	16,867	33,248	20,368	16,903	10,773	8,790	3,735	12,775	12,207	8,991	8,755	14,718
2	17,997	3,609	8,729	6,119	9,847	10,190	9,127	3,956	4,362	2,347	2,309	3,885	1,515	16,168
3	32,881	2,633	5,924	4,778	12,331	8,830	6,206	3,862	2,909	3,921	3,700	7,108	3,147	8,529
4	56,418	2,108	6,633	3,363	9,521	10,879	4,497	2,203	1,477	2,406	1,688	8,182	1,485	1,812
5	27,126	510	6,919	3,950	4,078	4,532	1,444	1,508	4,168	1,937	2,462	712	1,033	7,878
6	12,437	14,955	18,643	6,107	6,269	2,937	1,742	3,892	1,794	14,735	2,146	4,158	4,155	8,098
7	18,658	12,307	14,675	9,124	6,814	4,481	5,931	6,070	4,014	10,818	1,061	4,272	6,937	5,451
8	28,906	13,323	11,511	9,816	13,862	16,395	9,828	9,834	9,598	11,948	4,949	7,826	10,441	19,011
9	47,709	15,292	18,876	12,869	12,876	16,782	16,422	13,413	23,225	7,771	14,995	13,093	22,753	29,016
10	28,327	23,668	10,021	19,940	12,383	28,664	11,738	12,109	40,137	22,444	15,408	21,005	40,221	19,804
11	35,294	18,568	9,131	17,150	20,151	45,126	40,439	39,013	56,099	34,763	19,419	43,810	53,422	22,307
12	51,036	33,048	44,996	51,076	17,408	37,998	23,604	17,399	32,806	9,811	21,083	20,734	36,787	22,786
계	415,003	160,448	172,925	177,540	145,908	203,717	141,751	122,049	184,324	135,676	101,427	143,776	190,651	175,578

○ 원 양

(단위 : 톤)

	'96	'97	'98	'99	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-	-	-	53	-	-	-	-	16
4	-	-	5	-	-	-	-	2	76	-	-	-	40	253
5	-	-	-	-	-	-	-	19	102	64	-	-	309	178
6	-	-	-	-	36	-	-	-	75	66	-	132	108	58
7	-	-	-	4	1	-	268	-	169	-	10	261	105	370
8	-	-	-	65	-	26	-	-	66	-	149	253	169	76
9	-	-	-	-	-	-	-	-	160	-	122	455	124	46
10	-	-	-	-	-	-	-	-	351	-	4	131	31	-
11	-	-	-	-	-	-	48	-	319	-	-	8	-	-
12	-	-	-	-	-	-	1	-	3	-	-	-	-	-
계			5	69	37	26	317	22	1,374	130	285	1,240	886	997


□ 소비자 물가

(단위 : 원/마리)

	1월	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	평균
'95	871	889	910	915	886	915	935	984	1,050	982	1,016	1,055	951
'96	979	975	974	1,055	999	1,011	1,018	969	907	864	841	762	946
'97	742	762	825	864	895	945	942	978	1,082	1,131	1,095	1,149	951
'98	1,264	1,242	1,130	1,062	1,109	1,115	1,040	1,116	1,120	1,103	1,198	1,312	1,151
'99	1,268	1,316	1,354	1,466	1,398	1,292	1,234	1,413	1,487	1,473	1,581	1,588	1,406
'00	1,528	1,537	1,591	1,580	1,629	1,607	1,579	1,552	1,643	1,763	2,009	1,939	1,663
'01	2,104	2,244	2,597	2,628	2,500	2,322	2,309	1,964	1,845	1,816	1,843	1,864	2,170
'02	2,074	2,058	2,131	2,141	2,282	2,389	2,179	2,028	1,869	1,754	1,855	1,672	2,036
'03	1,855	1,856	1,891	2,006	2,100	2,063	2,063	1,937	2,057	2,128	2,128	1,890	1,998
'04	2,104	2,177	2,272	2,329	2,355	2,397	2,658	2,725	2,705	2,564	2,556	2,412	2,438
'05	2,325	2,311	2,271	2,175	2,253	1,758	1,655	1,775	2,059	2,075	1,974	2,048	2,057
'06	2,167	2,230	2,169	2,267	2,283	2,322	2,343	2,375	2,281	2,215	2,252	2,252	2,263
'07	2,247	2,283	3,092	2,884	2,848	2,831	2,777	2,823	2,956	2,968	2,770	2,660	2,762
'08	2,406	2,510	2,412	2,530	2,751	2,268	2,054	2,242	2,366	2,415	2,363	2,632	2,412
'09	3,269	3,508	3,895	3,911	3,943	2,261	1,931	2,027	2,154	2,087	2,079	2,185	2,771

오징어

- ◇ 어종명 : 오징어(플뚜기아목 빨강오징어과)
- ◇ 학 명 : *Todarodes Pacificus*(Stentrup)
- ◇ 영 명 : Common squid
- ◇ 일 명 : Surume-ika
- ◇ 중 명 : 墨(斗)魚

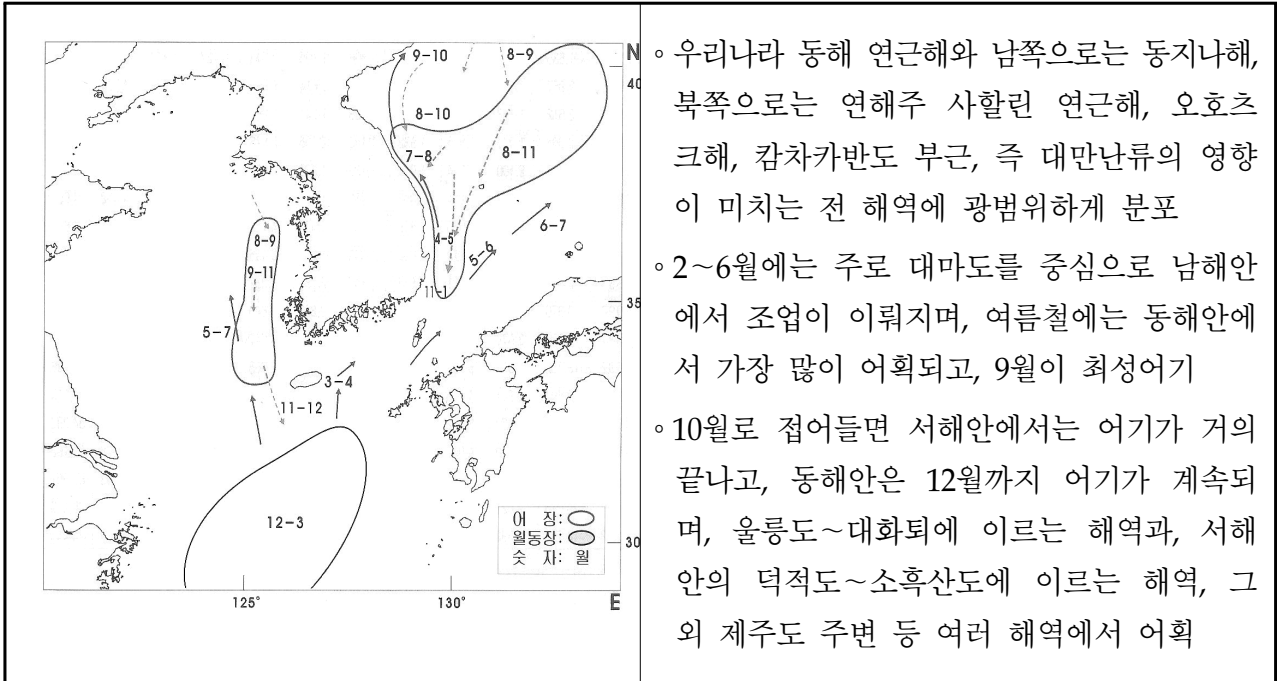


1 일반현황

□ 생태 및 습성

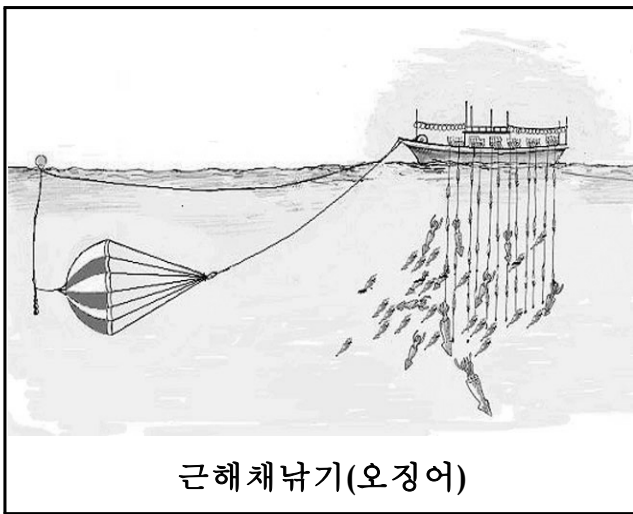
특 성	몸이 부드럽고 좌우 대칭형으로 개방혈관계를 가진 연체동물	
분 포	동중국해, 황해, 동해 전역	
산 란 및 성 장	산 란 기	겨울 1~3월, 여름 6~8월, 가을 9~11월
	산란장소	동중국해 ~ 동해(크기 20cm 이상이면 산란, 30~50만개의 알 부화)
	산란수온	10~21℃
	성숙체장	만 1년 후 20~30cm의 성어로 성장
습 성	서식수온	4~27℃(최적수온 : 12~18℃)
	서식수층	표층 : 200m전후(주간 : 100~200m, 야간 : 20~50m)
	식 성	곤쟁이류, 부유성갑각류, 소형어류, 단각류, 멸치
	성 어 기	8~10월

□ 분포 및 회유



- 우리나라 동해 연근해와 남쪽으로는 동지나해, 북쪽으로는 연해주 사할린 연근해, 오토츠크해, 캄차카반도 부근, 즉 대만난류의 영향이 미치는 전 해역에 광범위하게 분포
- 2~6월에는 주로 대마도를 중심으로 남해안에서 조업이 이뤄지며, 여름철에는 동해안에서 가장 많이 어획되고, 9월이 최성어기
- 10월로 접어들면 서해안에서는 어기가 거의 끝나고, 동해안은 12월까지 어기가 계속되며, 울릉도~대화퇴에 이르는 해역과, 서해안의 덕적도~소흑산도에 이르는 해역, 그 외 제주도 주변 등 여러 해역에서 어획

□ 주 조업방법



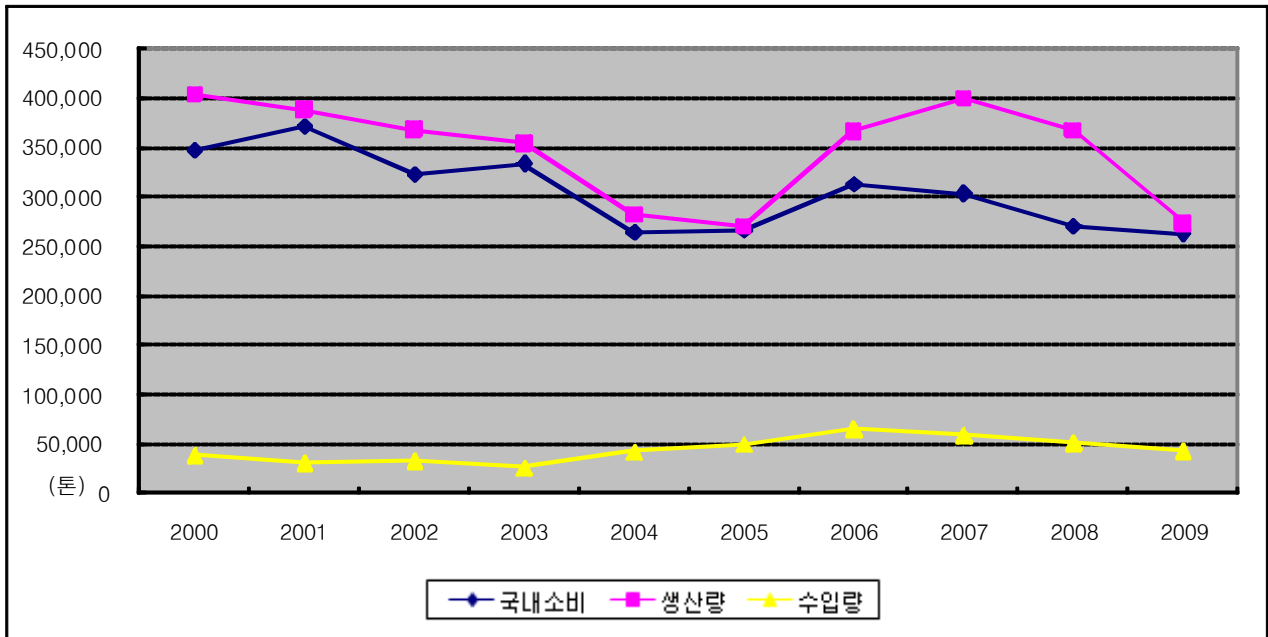
근해채낚기(오징어)

- 어선이 일몰 전 어장에 도착, 일몰과 더불어 집어등을 켜고 물돛을 전개하여 배를 물의 흐름과 비슷한 속도로 흘러가도록 한 후, 낚시를 오징어 분포 수층에 투여한 다음, 위로 채어 오징어가 낚시에 걸리도록 하여 잡음
- 조업 인원은 근해 8~10명, 원양 105~35명 정도이며, 어선의 크기는 근해 1~30톤, 원양1050~300톤 규모이며, 주로 동해 및 제주 근해에서 조업함

□ 어업별 어획량('09년 기준)

순 위	어 업 별	어획량(톤)	어획비율(%)
합 계		273,791	100.0
1	트 롤	136,472	49.8
2	채 낚 기	96,168	35.1
기 타		41,151	15.0

2 연도별 수급동향



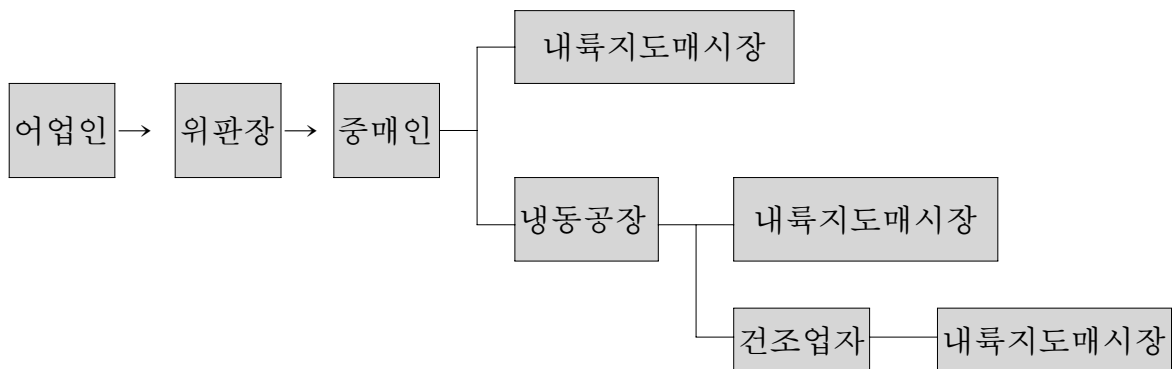
		2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
수 요	○ 국내소비	347,903	371,596	322,452	334,039	264,672	265,981	313,102	303,617	275,576	262,994
	○ 수 출	121,982	87,000	75,523	63,325	71,867	66,813	37,996	157,113	152,263	103,261
	○ 차년이월	126,115	87,827	90,950	74,764	63,326	50,991	132,431	130,461	121,600	72,661
합 계		596,000	546,423	488,925	472,128	399,865	383,785	483,529	591,191	549,439	438,916
공 급	○ 생 산	404,152	388,692	368,008	355,003	282,759	270,298	367,295	399,895	367,940	273,812
	-연 근 해	226,309	225,616	226,656	233,254	212,760	189,126	197,084	176,417	186,160	189,160
	-원 양	177,843	163,092	141,352	121,749	69,999	81,172	170,211	223,478	181,780	84,652
	○ 수 입	38,475	31,600	33,090	26,175	42,342	50,161	65,243	58,865	51,038	43,504
	-합 작	332	1,542	2,259	2,586	386	997				
	-기 타	38,143	30,058	30,831	23,589	41,956	49,164				
	○ 전년재고	153,373	126,115	87,827	90,950	74,764	63,326	50,991	132,431	130,461	121,600
○ 1인 1일당 소비량(g)		16.72	14.62	13.74	14.17	11.18	11.22	12.75	12.58	11.51	
○ 자급률(%)		116.2	104.6	114.1	106.3	106.8	101.6	117.3	131.7	136.0	104.1

3 유통현황

□ 유통경로

<냉동오징어>

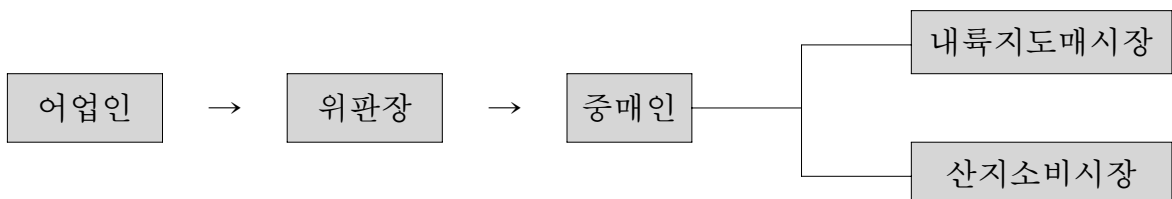
- 어업인에 의해 수협에 위판된 냉동오징어는 중매인을 통해 크게 두가지 경로를 거쳐 유통
- 하나는 바로 소비지 도매시장의 도매상에게 반출되어 소매상이나 소비자에게 판매
- 다른 하나는 산지나 인근지역의 냉동공장에 운송, 보관되는 것임. 이중 냉동공장에 일정기간 보관되었던 오징어는 다시 일부는 선어상태로 소비지 도매시장으로 유통되고 일부는 건조업자들에게 반출, 건조용으로 제공



<냉동 오징어의 유통경로>

<선오징어>

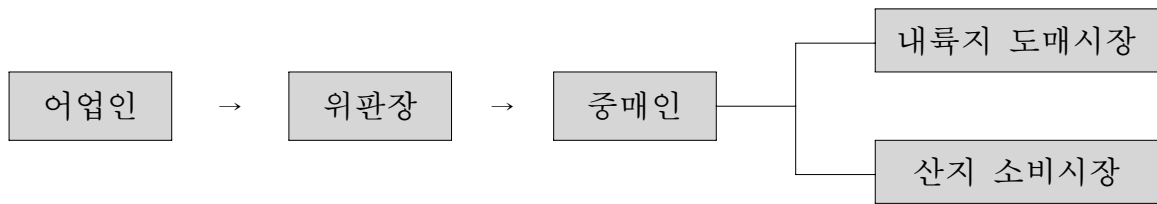
- 동해안 지역의 선어는 대부분 연안채낚기 어업으로 어획된 것으로 소비지 도매시장 및 산지 소비시장 등을 통하여 유통



<선어 오징어의 유통경로>

<활오징어>

- 동해안 지역의 활오징어는 정치망어업과 연안채낚기어업에서 대부분 어획된 것임
- 활어상태로 어선에서 직접 활어 위판장으로 양륙되거나 또는 전량 활어차로 운반, 유통되며 동해안 지역의 관광객들이 급증함에 따라 산지소비지의 비중이 점차 증가 추세임



<활오징어의 유통경로>

□ 유통형태

- 오징어는 선상에서 어획과 동시에 5kg 스티로폼 상자로 선별하여 유통되며, 연안 선동은 8kg 무포장 팬 상태로 거래, 원양산도 18kg 팬 상태로 거래됨
- 오징어는 전반적으로 상품보다 중·하품의 반입 비중이 높은 편이며, 규격화가 비교적 잘 되어 있고, 산지별로 거래가격에 다소 차이가 있음
- 오징어는 주광성 어종이기 때문에 월명기에는 조업을 하지 않아 어획량이 적고, 따라서 이때 가격이 오름세를 나타냄.

<오징어의 등급 규격>

구	분	상품	중품	하품
마리수(미)	물오징어	20미	20미	25미 이상
	연안선동	25미 이하	25~35미	40미 이상
	원양냉동	25~35(2L)	25~45(L)	40미이상(M), 2M, S

- <오징어 크기표시> 18kg 1팬당
 - 2L(36마리 이하), L(46마리 이하), M(62마리 이하), 2M(85마리 이하)

4 생산 및 소비자 물가

□ 연도별 생산동향

○ 연근해

(단위 : 톤)

	'96	'97	'98	'99	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
1	11,525	29,075	14,258	11,266	12,325	23,082	29,837	14,029	22,684	17,209	20,019	22,868	24,451	15,365
2	1,593	2,021	2,592	4,094	3,873	4,165	3,735	1,257	7,629	2,671	3,761	7,161	4,146	3,458
3	756	1,129	2,702	1,779	1,267	951	822	1,406	2,519	2,441	740	2,793	880	1,038
4	784	1,472	1,324	1,528	1,177	732	855	1,665	1,084	861	589	2,525	793	775
5	981	2,313	2,070	1,154	2,698	1,846	2,905	2,394	2,079	2,970	2,244	2,345	1,974	1,034
6	1,812	8,182	2,681	3,194	4,667	4,932	4,074	2,614	4,677	6,366	4,295	3,311	4,088	3,757
7	4,475	7,990	5,919	6,604	4,565	7,701	10,824	4,094	8,495	10,430	7,860	6,515	4,284	3,804
8	8,283	11,809	11,789	19,463	10,994	17,334	14,386	13,546	14,966	14,900	19,652	6,996	3,160	7,239
9	20,725	37,976	31,797	31,493	27,630	36,371	30,116	30,485	35,952	31,191	32,697	10,234	16,183	24,045
10	70,203	56,284	35,192	86,889	86,734	66,730	73,734	91,397	52,910	44,986	48,009	50,344	63,169	59,601
11	63,991	25,375	24,440	41,309	28,603	20,774	26,783	29,759	22,626	22,895	25,556	24,638	32,275	29,680
12	67,490	41,333	28,252	41,218	41,866	40,998	28,585	40,608	37,139	32,206	31,662	36,687	30,757	39,364
계	252,618	224,959	163,016	249,991	226,399	225,616	226,656	233,254	212,760	189,126	197,084	176,417	186,160	189,160

○ 원 양

(단위 : 톤)

	'96	'97	'98	'99	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
1	7,287	3,955	5,216	16,142	16,376	10,334	27,869	17,444	4,816	13,953	18,933	19,155	20,771	19,628
2	118	1,220	20,237	37,825	28,157	18,406	25,645	14,256	11,344	9,695	15,787	21,233	18,815	18,307
3	3,111	2,928	31,273	68,469	46,558	46,531	15,807	42,990	16,269	15,904	37,234	45,544	31,716	19,970
4	10,609	2,498	33,590	74,852	28,623	34,025	18,649	18,380	9,406	10,422	37,361	54,983	40,292	7,953
5	34,264	51,251	8,655	62,790	35,838	23,119	16,904	7,642	6,011	8,503	27,318	44,851	39,526	3,526
6	32,896	64,459	1,777	18,083	9,297	6,050	17,039	3,061	3,195	5,753	15,466	22,349	17,075	4,292
7	17,036	43,741	1,354	2,280	2,900	2,155	6,124	1,471	2,608	1,701	5,571	8,057	3,869	5,162
8	14,276	23,690	2,687	4,268	3,383	2,393	3,530	2,965	3,401	3,010	1,523	1,473	1,738	2,298
9	3,387	3,349	2,133	4,759	3,494	2,727	3,569	2,900	4,322	2,064	1,179	893	2,128	218
10	6,350	8,863	1,499	6,056	1,627	3,065	2,318	2,467	5,646	1,283	1,458	2,426	1,148	417
11	4,516	1,001	485	4,965	529	1,418	901	1,280	1,349	2,310	1,037	696	554	123
12	7,033	685	3,385	8,953	708	12,869	2,997	6,893	4,632	6,574	7,344	1,818	4,148	2,758
계	140,883	207,640	112,291	309,442	177,490	163,092	141,352	121,749	72,999	81,172	170,211	223,478	181,780	84,652

□ 소비자 물가

(단위 : 원/10마리)

	1월	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	평균
'95	11,421	11,355	10,966	10,987	10,749	10,310	10,324	10,870	10,999	10,459	10,520	10,595	10,796
'96	10,691	10,643	10,602	10,577	10,535	10,550	10,628	10,762	10,987	10,896	10,484	9,856	10,601
'97	10,031	10,172	10,190	10,120	10,016	9,223	8,444	8,839	8,691	8,060	9,006	9,332	9,344
'98	9,813	9,759	9,410	9,383	9,313	9,194	9,368	9,976	9,881	9,789	10,419	11,809	9,843
'99	12,073	12,294	11,981	12,423	12,485	11,639	10,755	10,726	10,042	9,328	9,245	9,158	11,012
'00	9,485	9,718	9,402	9,420	9,299	9,254	9,176	9,443	9,846	8,960	9,773	9,476	9,438
'01	9,756	9,676	9,831	10,020	10,049	10,120	9,981	9,682	9,762	9,744	9,936	9,993	9,879
'02	10,666	10,253	10,341	10,394	11,371	11,563	11,327	11,171	11,000	10,360	10,690	10,318	10,788
'03	10,318	10,654	10,990	10,891	11,121	11,418	11,666	11,382	11,356	11,067	11,067	11,440	11,114
'04	11,754	11,820	11,799	12,114	12,888	13,624	13,622	14,051	14,330	14,566	15,123	15,352	13,420
'05	14,930	15,250	15,196	15,186	15,098	14,806	14,389	14,423	14,477	14,106	14,252	14,263	14,698
'06	14,350	14,502	14,642	14,587	14,571	14,450	14,315	14,069	13,984	13,506	13,038	13,039	14,088
'07	12,816	12,863	12,688	12,564	12,550	12,235	12,235	11,006	11,534	11,247	11,203	11,043	11,999
'08	11,048	11,605	11,564	11,663	11,822	11,563	11,468	11,913	12,045	11,214	11,088	11,225	11,518
'09	12,258	12,627	12,689	12,817	13,603	14,036	13,698	13,586	13,898	13,598	13,497	13,521	13,319

명 태

- ◇ 어종명 : 명 태(대구목 대구과)
- ◇ 학 명 : *Theragra Chalcogramma*(Lesson)
- ◇ 영 명 : Alaska Pollack, Walleye Pollack
- ◇ 일 명 : Suketodara
- ◇ 중 명 : 明太魚, 黃線狹鱈

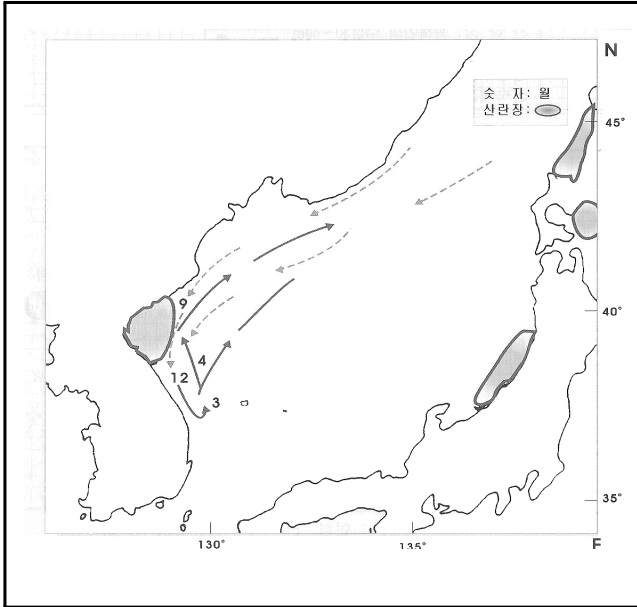


1 일반현황

□ 생태 및 습성

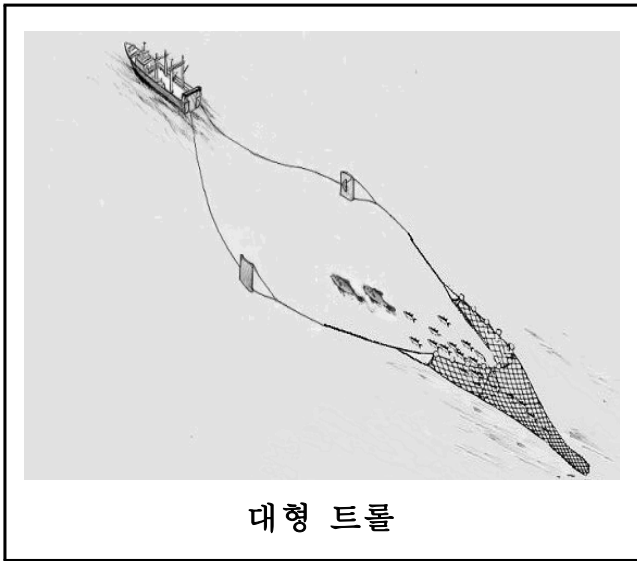
특 성	대표적인 한류성 어류로서 몸이 가늘고 길며 측편이고 입이 큼. 몸 빛깔은 등 쪽은 갈색, 배 부분은 흰색, 몸 옆구리는 불규칙한 갈색의 세로줄이 있음.	
분 포	북태평양, 베링해, 오호츠크해, 우리나라 동해안	
산 란	산 란 기	12~3월(성기 : 1~3월)
	산란장소	동해안의 수심 30~60m(특히 함경남도 마양도 근해, 강원도 원산, 나진연안)
	산란수온	1~3℃
	성숙체장	만 3년 후 체장 34cm 정도의 성어로 성장
습 성	서식수온	2~10℃(최적수온 : 3~5℃)
	서식수층	200~350m
	식 성	곤쟁이류, 단각류, 새우류, 두족류, 소형어류 등
	성 어 기	3~4월, 11~12월

□ 분포 및 회유



- 우리나라 연근해산 명태는 과거 강원도 일원에 분포하여 우리 식생활에 있어 겨울 생선으로 오랜 역사를 지녔던 멸치나 꽂치처럼 흔하게 먹을 수 있는 생선이었으나,
- 자원고갈 등으로 인해서 지금은 어획량이 적어 일반 소비자들이 먹을 수 있는 만큼의 충분한 양이 공급되지 못하고 있으며, 최근 명태의 생산량은 원양어업의 북양트롤어업에서 생산되고 있음

□ 주 조업방법

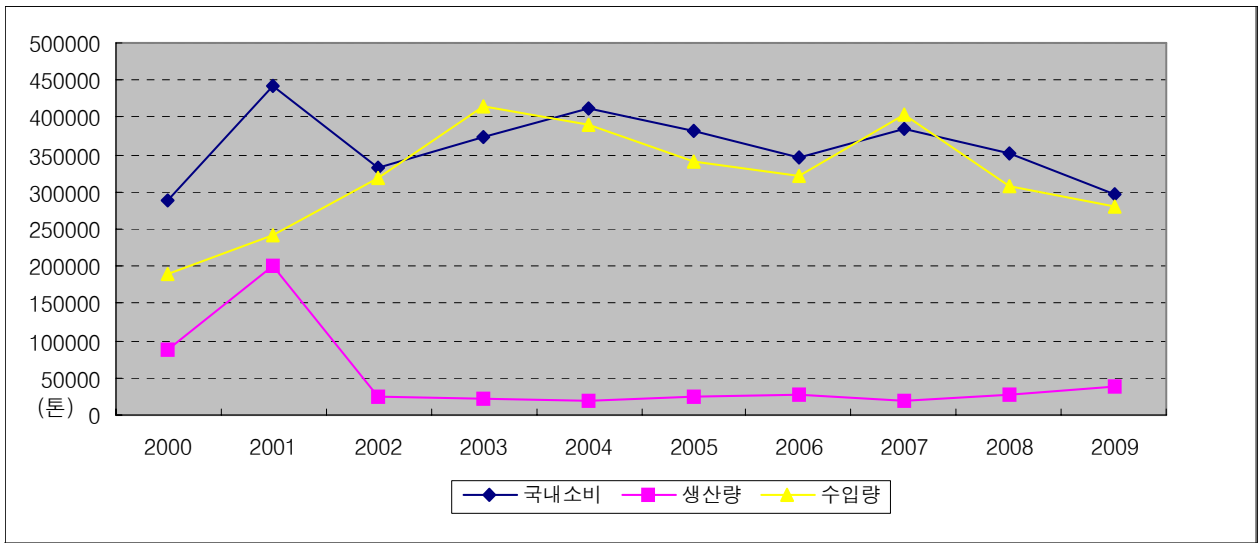


- 트롤어업은 긴 자루형의 그물 양측에 날개그물을 달고 상부에는 부자를, 하부에는 침자를 부착하여 날개그물 앞쪽에 그물을 좌우로 벌리기 위한 전개판을 부착하고 양측 전개판에 끌줄을 연결한 어구 1통을 동력선 1척이 해저를 예인하여 수산동물을 채포하는 어업임

□ 어업별 어획량('09년 기준)

순 위	어업별	어획량(톤)	어획비율(%)
합 계		38,997	100.0
1	원양 트롤	32,748	84.0
2	해외 트롤	6,248	16.0
3	기 타	1	

2 연도별 수급동향

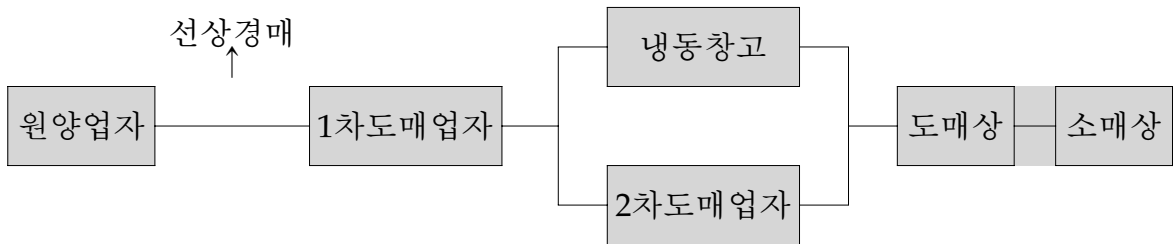


		2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
수 요	○ 국내소비	289,645	442,243	332,097	374,344	412,714	382,937	346,791	384,281	351,548	297,932
	○ 수 출	7,355	8,800	7,714	12,487	14,391	8,137	6,319	12,473	18,790	11,760
	○ 차년이월	51,938	43,225	46,250	95,470	78,960	55,151	49,161	76,059	40,122	50,699
합 계		348,938	494,268	347,161	482,301	506,065	446,225	402,271	472,813	410,460	360,391
공 급	○ 생 산	86,832	199,330	25,040	22,132	20,061	26,029	26,329	20,144	27,980	38,997
	-연 근 해	766	207	215	242	64	25	60	35	-	1
	-원 양	86,066	199,123	24,825	21,890	19,997	26,004	26,269	20,109	27,980	38,996
	○ 수 입	188,605	243,000	317,796	413,919	390,532	341,236	320,791	403,508	306,421	281,272
	-합 작	13,846	4,753	39,316	146,000	109,523	138,603				
	-공동사업	-	-	-	-	-	-				
-기 타	174,759	238,247	278,480	267,919	281,009	202,633					
○ 전년재고	73,501	51,938	43,225	46,250	95,472	78,960	55,151	49,161	76,059	40,122	
○ 1인 1일당 소비량(g)		6.44	9.22	7.08	7.94	8.71	8.07	7.29	8.05	7.34	
○ 자급률(%)		30.0	45.1	7.5	5.9	4.0	5.8	7.6	5.2	8.0	13.1

3 유통현황

□ 유통경로

- 원양명태의 경우 원양회사에서 입어국에 일정액의 입어료를 지급하거나 합작회사 방식으로 생산하게 되는데, 어획 즉시 포란태는 선상에서 해체되어 어란과 어육으로 나누어지고 비포란태는 냉동 또는 필렛 형태로 보관
- 가격이 고가인 어란은 명란 젓갈 가공을 위한 원료로 사용되며, 어육은 필렛 형태로 가공되어 각종 연제품 제조를 위한 원료로 공급
- 또한 냉동명태는 국내에 반입된 후 견본품을 기준으로 선상에서 1차 도매업자들을 대상으로 입찰이 이루어지며 입찰물량 중 일부는 냉동창고로 입고되고 잔여물량은 1차 도매업자들이 2차 도매업자들을 상대로 다시 입찰형식을 통해 판매한 후 도매상이나 소매상들에게 재판매됨



<원양산 명태의 유통경로>

□ 거래형태

- 생태의 거래 중량은 어획량에 따라 산지에서 일관성 없이 작업되고 있기 때문에 표준화되어 있지 않음. 거래는 주로 3kg, 5kg, 6kg, 8kg 스티로폼 상자로 이뤄짐
- 냉동명태는 냉동시설을 갖춘 대형어선에서 18kg 무포장 팬상태로 처리하여 거래됨. 그러나 일본산 냉동명태의 최대 성수기인 명절 직전에는 14kg 골판지 상자로 출하되기도 함

<명태의 유통상 통용어>

1. 선어상태

- 생태 : 명태를 어획한 상태에서 냉장시켜 시장에 유통시킨 명태
- 동태 : 북태평양에서 잡힌 명태를 얼려 국내에 반입함
- 대태 : 가장 큰 명태(보통 상자 당 20마리 내외의 체장이 큰 상품)
- 중태 : 중간 크기의 명태(상자 당 25~30마리 내외의 중품)
- 소태 : 체장이 작은 소형으로 상자 당 40마리 이상 들어있는 것
- 앵치 : 크기가 작은 새끼명태(치어)로 최하품
- 꺾태 : 산란을 한 명태가 살이 별로 없어 뼈만 남은 것

2. 건조상태

- 황태 : 내장을 빼낸 명태를 10℃이하의 추운 산간지역에서 낮에는 녹이고 밤에는 꽁꽁 얼리면서 12월~이듬해 4월까지 약 5개월간 서서히 말리면 살이 노랗고 숨방망이처럼 부풀어 고소한 맛이남
- 영태 : 명태를 약 4~5개월 정도 말린 것
- 바닥태 : 45~75일 정도 말린 것
- 반황태 : 35~45일 정도 말린 것(반노랑태, 얼바람태, 반얼태)
- 흑태, 먹태 : 5~30일 정도 말린 것
- 코달이 : 흑태중, 5~7일 말린 것을 코를 끼운 것
- 엮걸이 : 흑태중, 5~7일 말린 것으로 몸통을 엮은 것
- 골태 : 명태 건조중 비를 맞은 것
- 춘태, 신태 : 봄에 건조한 명태
- 바람태 : 주로 바람에 의존해서 건조한 것
- 노가리 : 명태 새끼

4 생산 및 소비자 물가

□ 연도별 생산동향

○ 연근해

(단위 : 톤)

	'96	'97	'98	'99	2000	20001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
1	732	480	100	32	148	160	32	116	21	1	1	-	-	-
2	919	516	907	137	86	24	117	77	25	14	2	35	-	-
3	1,324	538	1,610	609	246	1	24	39	14	1	2	-	-	1
4	675	744	1,247	359	149	1	1	3	2	-	-	-	-	-
5	91	530	430	44	40	4	1	1	-	-	-	-	-	-
6	193	1,058	397	90	45	12	-	-	-	-	-	-	-	-
7	146	793	544	65	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	186	216	270	40	7	-	8	1	-	-	-	-	-	-
9	82	225	510	12	5	-	6	4	-	-	-	-	-	-
10	31	244	43	1	-	2	8	1	-	-	53	-	-	-
11	12	326	82	2	11	1	1	-	-	-	1	-	-	-
12	54	703	92	1	17	2	14	-	2	9	1	-	-	-
계	4,445	6,373	6,232	1,392	766	207	212	242	64	25	60	35	-	1

○ 원 양

(단위 : 톤)

	'96	'97	'98	'99	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
1	22,264	20,246	14,849	13,868	1,600	12,190	15,349	7	-	-	-	-	-	-
2	29,223	29,746	22,652	13,987	14,238	3,024	7,088	1,836	-	-	-	-	-	-
3	21,922	32,181	20,578	16,235	5,989	7,424	464	513	-	-	-	-	-	-
4	24,724	26,886	23,485	16,422	343	5,880	28	-	-	-	-	-	-	-
5	41,095	33,361	8,681	4,239	1,099	1,089	82	247	-	-	-	-	-	337
6	2,276	12,279	22,083	5,386	1,656	10,529	35	1,150	-	957	-	-	-	2,500
7	17,621	20,956	19,287	6,909	4,914	27,844	-	3,659	60	1,515	848	708	134	4,671
8	27,877	33,779	18,043	6,642	7,333	21,993	52	3,419	1,628	3,786	5,229	4,480	3,415	5,042
9	25,237	36,803	20,567	9,865	9,910	20,832	28	5,685	2,649	6,016	8,017	6,443	6,687	5,673
10	28,030	32,415	21,672	15,351	9,315	25,291	-	2,368	4,669	4,459	5,662	6,016	5,187	6,214
11	32,001	22,805	19,373	11,265	11,451	32,239	281	585	6,820	2,788	3,943	2,371	5,740	6,112
12	31,398	30,921	16,226	25,551	18,218	30,788	1,418	2,421	4,171	6,483	2,570	91	6,817	8,447
계	303,668	332,378	227,496	145,720	86,066	199,123	24,825	21,890	19,997	26,004	26,269	20,109	27,980	38,996

□ 소비자 물가

(단위 : 원/1마리)

	1월	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	평균
'95	1,595	1,595	1,565	1,557	1,371	1,245	1,248	1,257	1,311	1,237	1,227	1,199	1,367
'96	1,198	1,243	1,224	1,248	1,214	1,218	1,189	1,147	1,150	1,166	1,154	1,165	1,193
'97	1,258	1,350	1,295	1,273	1,270	1,279	1,296	1,312	1,364	1,326	1,266	1,305	1,300
'98	1,362	1,358	1,311	1,264	1,207	1,178	1,179	1,182	1,225	1,371	1,535	1,787	1,330
'99	1,780	1,883	1,868	1,795	1,617	1,439	1,401	1,490	1,698	1,646	1,704	1,807	1,677
'00	1,911	1,891	1,683	1,613	1,611	1,598	1,594	1,596	1,661	1,621	1,753	1,624	1,680
'01	1,730	1,733	1,803	1,909	2,062	2,117	2,155	2,017	1,897	1,891	1,982	2,138	1,953
'02	2,163	2,135	2,140	2,123	2,161	2,244	2,240	2,250	2,320	2,368	2,576	2,778	2,292
'03	3,146	3,161	3,131	2,965	2,876	2,805	2,805	2,670	2,564	2,556	2,556	2,603	2,820
'04	2,575	2,542	2,532	2,533	2,512	2,481	2,477	2,479	2,506	2,516	2,523	2,506	2,515
'05	2,484	2,469	2,457	2,402	2,357	2,335	2,290	2,250	2,333	2,294	2,255	2,252	2,348
'06	2,248	2,238	2,159	2,140	2,146	2,166	2,151	2,147	2,179	2,231	2,235	2,228	2,189
'07	2,238	2,260	2,742	2,645	2,628	2,610	2,576	2,547	2,594	2,593	2,531	2,512	2,540
'08	2,258	2,259	2,209	2,167	2,138	2,139	2,107	2,108	2,207	2,154	2,129	2,250	2,177
'09	2,618	2,669	2,963	3,029	3,085	3,021	2,961	2,896	3,131	3,129	3,078	3,169	2,979

꽁 치

- ◇ 어종명 : 꽁 치(동갈치목 꽁치과)
- ◇ 학 명 : *Cololabis saira*(Brevoort)
- ◇ 영 명 : Saury, Mackerel-pike
- ◇ 일 명 : Sanma
- ◇ 중 명 : 單針魚, 竹刀魚, 秋刀魚

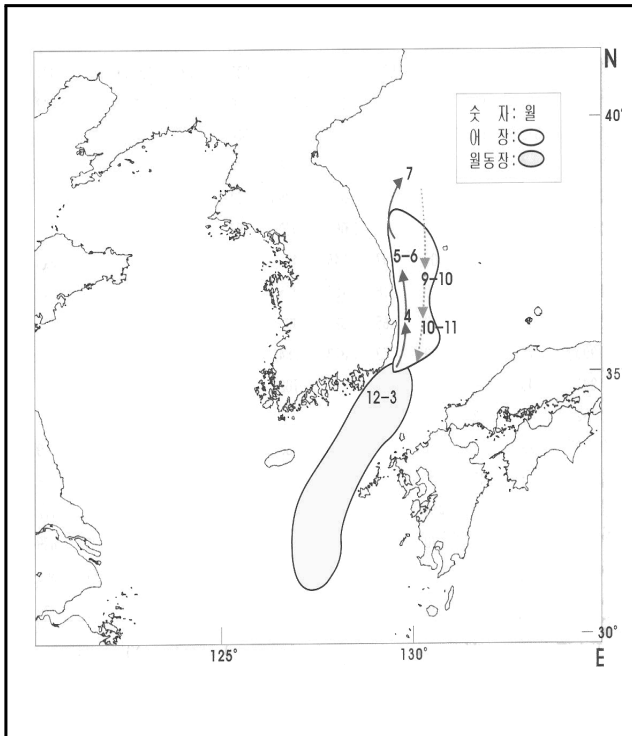


1 일반현황

□ 생태 및 습성

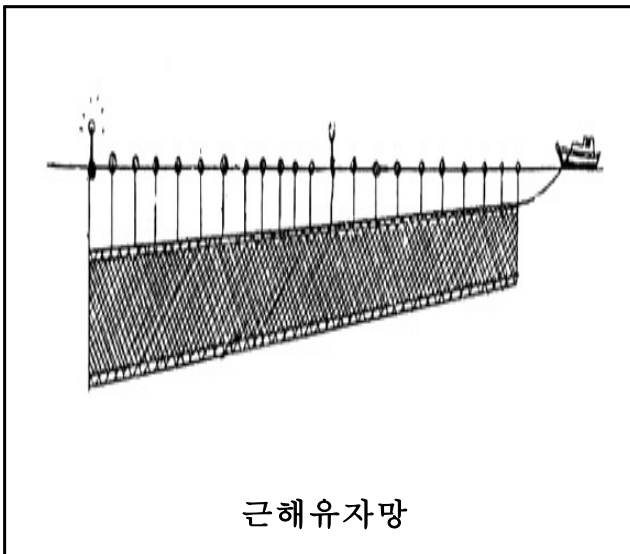
특 성		표층 회유성 군집어종으로 몸은 가늘고 길며 체색은 은색 등 쪽은 검은 청색을 띠고 배 쪽은 흰빛임.
분 포		동해안 일원, 태평양 및 오호츠크해
산 란 및 성 장	산 란 기	4~7월, 10~12월 : 동해안 일대
	산란장소	동해안 일대
	산란수온	10~20℃(최적수온 14~18℃)
	성숙체장	가식체장 22cm, 전장 40cm
습 성	서식수온	7~24℃(최적수온 12~18℃)
	서식수층	0~30m
	식 성	동물성 부유생물(주로 소형 갑각류)
	성 어 기	5~8월, 12월

□ 분포 및 회유



- 쫓치는 수심이 얇은 수층(0~30m)을 때 지어 유영하는 표층 회유성 군집어종이고, 또 원양성·냉수성 어류로서 우리나라 동서남부 연해와 쿠릴열도에서 일본의 큐슈 고지마 열도에까지 이르는 수역에 분포하며 미국 서해안 난류를 타고 고위도 해역(한대)까지 가기도 함
- 쫓치는 연중 산란한 것으로 알려져 있으나, 그 중에서도 겨울에 남쪽 해역에서 산란 하는 것(북서·태평양계군)과 봄부터 여름에 걸쳐 우리나라 동해안이나 일본 산인지방에서 홋카이도 서쪽연안까지의 해역에서 산란하는 것(동해계군) 등이 있음

□ 주 조업방법

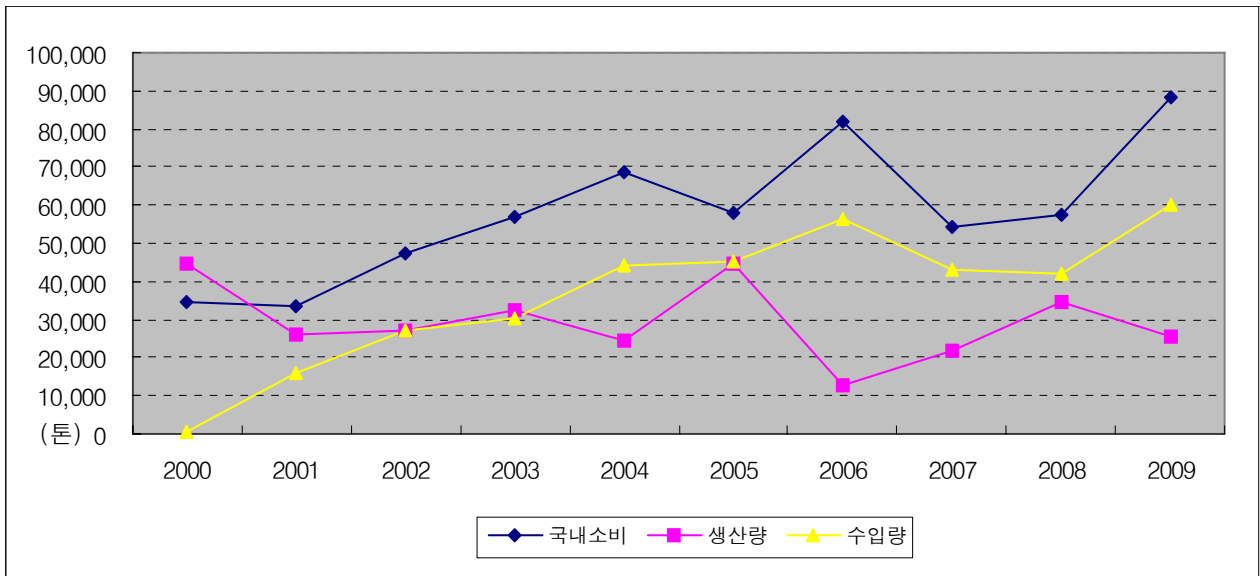


- 일몰 전에 어장에 도착하여 보통 좌현에서 차례로 긴 수건 모양의 어구를 투입하여 조류에 수직으로 어구를 부설
- 어구의 한 끝에는 부표기·부표 등을 달고 다른 끝에는 배잡잇줄을 내어 그 끝을 배에 연결함으로써 어선은 어구를 감시하면서 함께 흘러간다.
- 양망은 돈움줄을 선수 물러를 거쳐 우현 쪽에서 권양기로서 감아올리면 연결줄 끝에 매달린 그물을 올린다.

□ 어업별 어획량('09년 기준)

순 위	어업별	어획량(톤)	어획비율(%)
합 계		25,550	100.0
1	봉수망	22,001	86.1
2	자 망	3,147	12.3
기 타		402	1.6

2 연도별 수급동향

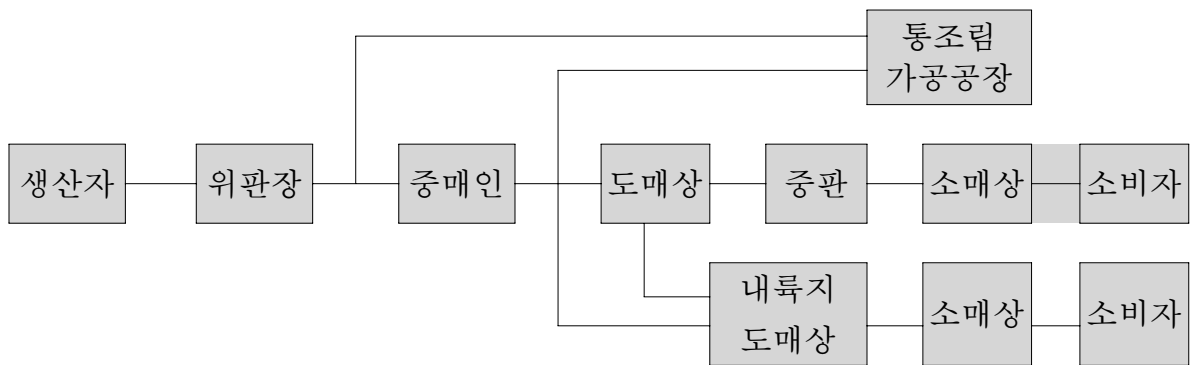


		2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
수요	○ 국내소비	34,458	33,659	47,352	56,752	68,787	57,890	81,777	54,480	57,590	88,365
	○ 수출	3,422	1,430	701	1,439	1,539	3,450	5,975	8,211	6,059	5,666
	○ 차년이월	15,205	22,038	28,394	33,423	31,871	60,416	41,765	43,639	56,514	47,939
합 계		53,085	57,127	76,447	91,614	102,197	121,756	129,517	106,330	120,163	141,970
공급	○ 생산	44,912	26,205	27,187	32,643	24,585	44,828	12,706	21,716	34,500	25,551
	-연근해	19,883	5,336	7,099	1,424	21,625	40,509	697	4,740	4,909	3,550
	-원양	25,029	20,869	20,088	31,219	2,960	4,319	12,009	16,976	29,591	22,001
	○ 수입	560	15,717	27,222	30,577	44,189	45,057	56,395	42,849	42,024	59,905
	-기타	560	15,717	27,222	30,577	44,189	45,057				
○ 전년재고		7,613	15,205	22,038	28,394	33,423	31,871	60,416	41,765	43,639	56,514
○ 1인 1일당 소비량(g)		0.87	1.27	1.47	1.76	2.50	1.78	2.77	1.67	1.76	
○ 자급률(%)		130.7	77.8	57.4	57.6	36.7	77.4	15.5	39.9	59.9	28.9

3 유통현황

□ 유통경로

- 대부분이 동해안에서 어획되는 쫄치는 선상에서 빙장상태로 보관된 후 수협에 위판되어 중매인을 상대로 경매과정을 거쳐 재포장 되어 내륙지로 반출되거나 산지의 도매상에게 공급되는 통상적인 위판형태로 이루어짐



<쫄치의 유통경로>

□ 거래 형태

- 쫄치는 80년대 이전만 해도 생산량이 상당하여 선어나 통조림 가공품 등을 통해 일반인들이 쉽게 접할 수 있는 품목이었으나 '80년대 이후 생산량이 이전의 1/5 수준으로 격감함에 따라 대중품목으로서의 이미지가 쇠퇴됨.
- 연근해어업에서의 수산물 공급 부족을 보충하기 위하여 1985년도부터 북서태평양에서 쫄치 봉수망 어업을 시작함. 주로 일본 동북해구와 북해도 동방에서 이루어지고 있음.

3 생산 및 소비자 물가

□ 연도별 생산동향

○ 연근해

(단위 : 톤)

	'96	'97	'98	'99	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
1	33	348	320	809	2,145	252	802	59	28	15	56	26	41	12
2	70	265	28	492	1,099	231	84	2	2	1	9	20	57	33
3	70	607	242	534	769	485	314	24	44	6	13	54	5	5
4	649	3,887	850	1,549	2,326	920	1,384	42	186	222	25	314	516	275
5	2,803	5,711	1,366	4,092	7,796	1,229	2,634	510	956	1,855	239	1,402	1,900	1,576
6	3,689	6,823	1,144	2,217	3,717	744	1,179	566	901	1,615	148	2,174	1,679	1,356
7	838	285	167	99	461	70	311	5	172	68	42	144	182	189
8	27	4	5	-	29	-	6	-	0	-	-	18	1	6
9	5	13	-	-	27	-	-	1	1	7	14	10	12	3
10	130	251	3	29	14	41	24	2	27	70	24	236	402	7
11	699	365	58	459	783	501	263	50	324	174	52	197	56	41
12	674	67	425	1,120	718	863	98	163	319	286	75	145	58	47
계	9,687	18,626	4,608	11,400	19,884	5,336	7,099	1,424	2,960	4,319	697	4,740	4,909	3,550

○ 원 양

(단위 : 톤)

	'96	'97	'98	'99	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	-	145	20	-	-	43	186	4	129	1,979	-	-	24	235
6	-	547	556	941	1,605	3,400	2,024	2,770	2,964	4,612	123	1,158	2,741	1,313
7	1,350	2,074	2,535	1,406	2,776	2,082	2,059	3,354	4,300	4,057	1,173	1,429	5,339	1,116
8	4,319	5,393	989	3,472	2,981	4,006	2,987	5,642	707	4,959	1,142	375	3,298	2,313
9	5,026	12,388	2,908	6,843	8,944	4,569	5,414	6,109	1,503	9,340	1,692	3,223	5,432	3,809
10	7,416	19,265	3,617	4,946	6,149	2,101	7,046	6,892	5,430	7,637	4,775	5,412	7,608	5,471
11	2,717	12,963	2,930	505	2,776	-	357	1,900	5,347	7,925	1,465	479	5,149	3,891
12	1,003	7,228	367	23	-	4,668	15	4,548	2,245	-	1,639	4,900	-	3,853
계	21,831	60,003	13,922	18,136	25,231	20,869	20,088	31,219	22,625	40,509	12,009	16,976	29,591	22,001

□ 소비자 물가

(단위 : 원/10마리)

	1월	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	평균
'95	2,752	2,810	2,784	2,779	2,766	2,716	2,690	2,690	2,690	2,871	2,773	2,843	2,764
'96	2,919	2,913	3,118	3,230	3,201	3,129	3,147	3,147	3,147	2,889	3,104	3,179	3,094
'97	3,189	3,277	3,463	3,333	3,205	2,914	2,790	2,790	2,790	3,315	3,332	3,366	3,147
'98	3,338	3,295	3,266	3,229	3,137	3,091	3,103	3,103	3,103	3,207	3,858	4,549	3,357
'99	4,530	4,630	4,775	4,595	3,893	3,727	3,826	3,826	3,826	5,214	5,838	5,722	4,534
'00	5,092	4,966	4,869	4,692	4,328	3,872	3,825	3,825	3,825	4,738	5,192	5,286	4,543
'01	6,127	6,076	5,965	5,654	5,437	5,514	5,835	5,835	6,159	6,373	6,469	6,368	5,984
'02	6,291	6,198	6,180	5,888	5,653	5,421	5,628	5,628	5,628	5,506	5,639	5,649	5,776
'03	5,744	5,711	3,131	2,965	5,468	5,429	5,429	5,406	5,406	5,223	5,223	5,178	5,026
'04	5,168	5,162	5,033	5,031	4,862	4,757	4,725	4,725	4,725	5,408	5,550	5,477	5,052
'05	5,500	5,480	5,541	5,474	5,242	4,827	4,798	4,798	4,798	5,301	5,162	5,284	5,184
'06	5,363	5,346	4,918	4,784	4,627	4,435	4,391	4,391	4,391	4,542	4,579	4,783	4,713
'07	4,793	4,754	5,108	5,021	4,987	4,934	4,902	4,965	5,004	5,023	4,998	5,065	4,963
'08	5,621	5,612	5,663	5,573	5,053	4,759	5,019	5,163	5,321	5,831	5,663	5,860	5,428
'09	6,353	5,940	6,134	6,322	5,688	5,136	5,196	5,086	5,326	6,070	5,766	6,235	5771

생선회(넙치)

- ◇ 어종명 : 광 어
- ◇ 학 명 : *Paralichthys Olivaceus*
- ◇ 영 명 : Bastard halibut
- ◇ 일 명 : Hirame
- ◇ 중 명 : 牙鰩



1 일반현황

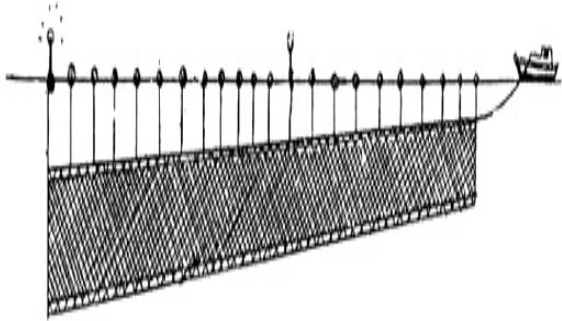
□ 생태 및 습성

분 포		우리나라 및 일본 본주연안, 발해 및 향해
산 란	산 란 기	2~6월
	및 산란장소	수심 20~40m, 바닥이 자갈 또는 암초지대
습 성	서식수온	8~17.5℃
	서식수층	20~200m
	식 성	열각류, 단각류, 장미류, 곤쟁이류, 두족류, 소형어류
	성 어 기 성숙체장	암컷 41cm(3세) 수컷 36cm(3세)

□ 분포 및 회유

- 넙치는 1980년대부터 국내 양식기술이 널리 보급되어 생산량이 증가하였으며, 우리가 먹는 대부분의 넙치는 양식산임.
- 자연산 넙치는 5~6월 수온 15℃ 정도에서 산란하지만, 양식장에서는 빛과 수온을 조절하여 주로 8월말에서 10월말 사이에 산란시켜 기르며 양식하기에 적합한 봄에 종묘를 얻을 수 있음. 대부분의 양식장은 바닷물을 육상수조로 끌어들여 양식함.
- 자연산 넙치는 기선저인망, 유자망, 주낙, 채낚기 등의 어업에 의해 어획됨.

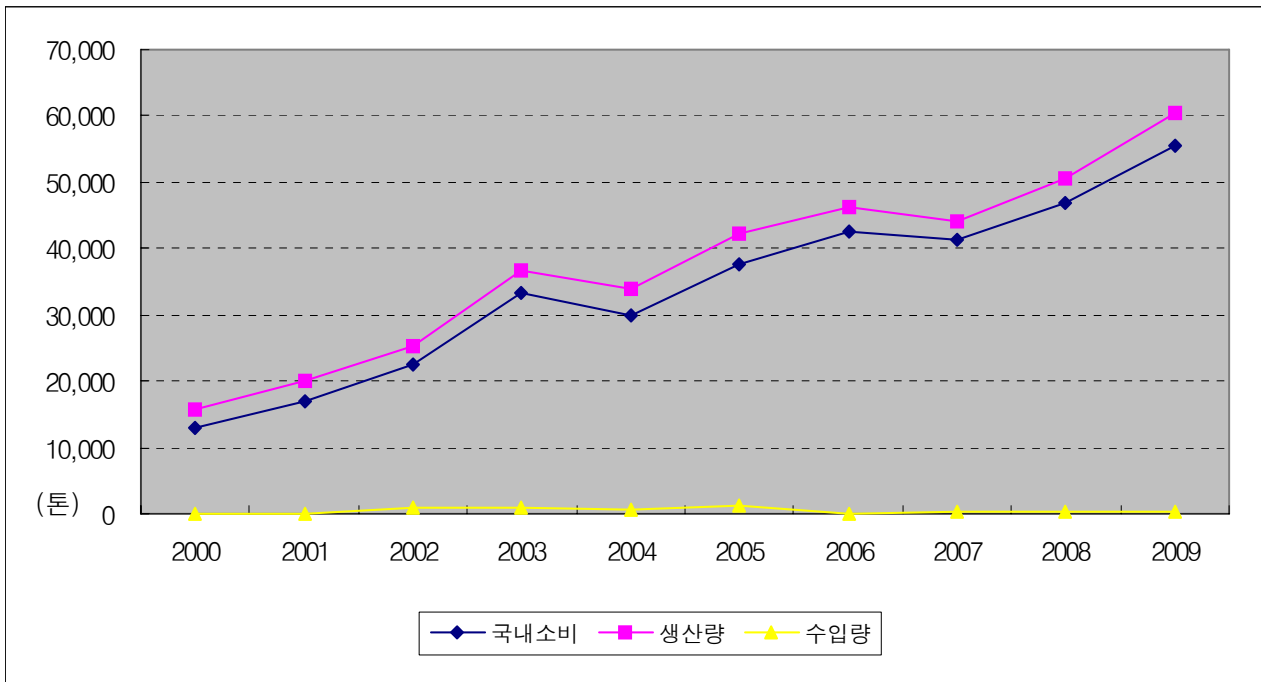
□ 주 조업방법

 <p style="text-align: center;">근해유자망</p>	<p><조업방법></p> <ul style="list-style-type: none"> ○ 일몰 전에 어장에 도착하여 보통 좌현에서 차례로 긴 수건 모양의 어구를 투입하여 조류에 수직으로 어구를 부설 ○ 어구의 한끝에는 부표기·부표 등을 달고 다른 끝에는 배잡잇줄을 내어 그 끝을 배에 연결하여 어선은 어구를 감시하면서 함께 흘러감. ○ 양망은 권양기로서 우현쪽에서 선수롤러를 거쳐 돋움줄을 감아올리고, 이 때 연결줄 끝에 매달린 그물이 올라옴.
--	---

□ 어업별 어획량('09년 기준)

순 위	어업별	어획량(톤)	어획비율(%)
합 계		59,815	100.0
1	천해양식	54,674	91.4
2	자 망	1,867	3.1
기 타		3,274	5.5

2 연도별 수급동향

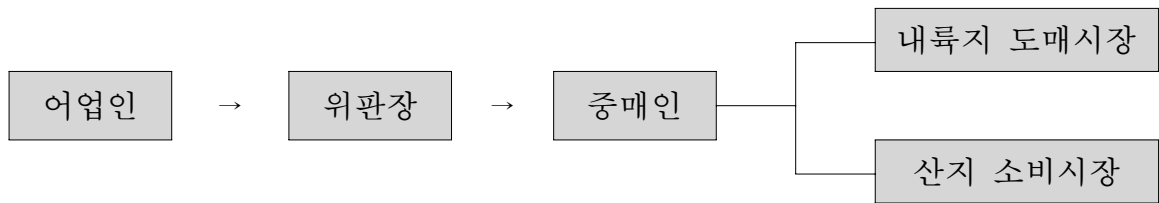


		2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
수 요	○ 국내소비	12,914	17,100	22,392	33,434	29,914	37,481	42,419	41,212	46,856	55,410
	○ 수 출	2,941	3,000	3,887	4,038	4,626	5,802	3,856	3,207	4,052	5,091
	○ 차년이월	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
합 계		15,855	20,100	26,279	37,472	34,540	43,283	46,275	44,419	50,908	60,501
공 급	○ 생 산	15,734	20,000	25,294	36,558	33,878	42,187	46,150	44,245	50,616	60,113
	-연 근 해	1,607	1,700	1,946	2,025	1,737	2,112	2,298	3,074	4,184	5,439
	-양 식	14,127	18,300	23,348	34,533	32,141	40,075	43,852	41,171	46,432	54,674
	○ 수 입	121	100	985	914	662	1,096	125	174	292	388
	-기 타	121	100	985	914	662	1,096				
○ 전년재고		-	-	-	-	-	-				
○ 1인 1일당 소비량(g)		0.65	0.44	0.65	0.96	0.86	1.07	1.21	1.17	1.33	
○ 지급률(%)		121.8	117.0	113.0	109.3	113.3	112.6	108.8	107.4	108.0	108.5

3 유통현황

□ 유통경로

- 활어상태로 어선에서 직접 활어 위판장으로 양륙되거나 또는 전량 활어차로 운반, 유통되며 위판장을 경우하지 않고 직접 소비지에 있는 횃집 등으로 유통된다.



<넙치 유통경로>

4 생산 및 소비자 물가

□ 연도별 수급동향

○ 자연산

(단위 : 톤)

	'96	'97	'98	'99	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
1	175	195	114	181	142	132	190	175	133	140	166	240	204	268
2	127	64	75	109	101	154	163	120	82	125	88	170	109	198
3	131	170	213	95	123	169	154	160	117	154	136	189	185	261
4	223	205	325	143	160	175	196	221	162	243	203	299	354	563
5	313	195	258	180	198	176	378	253	281	400	443	653	1,056	1,638
6	171	132	157	129	106	120	125	175	186	271	346	336	594	901
7	132	69	184	64	83	75	63	129	99	141	113	164	304	289
8	101	58	45	94	55	68	57	163	78	113	129	134	224	177
9	130	66	55	85	58	49	161	195	69	89	128	181	181	205
10	196	109	89	128	148	169	122	118	152	147	155	285	291	353
11	242	147	200	274	203	200	169	157	194	153	178	255	412	293
12	376	182	287	197	231	256	168	159	184	136	213	168	270	293
계	2,317	1,592	2,002	1,679	1,608	1,743	1,946	2,025	1,737	2,112	2,298	3,074	4,184	5,439

○ 양식산

(단위 : 톤)

	'96	'97	'98	'99	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
1	303	107	852	2,479	1,761	1,013	1,467	4,871	2,418	2,596	3,805	3,978	3,755	4,891
2	513	946	1,021	1,207	1,366	1,582	1,730	3,488	2,673	2,761	3,916	3,629	3,578	5,049
3	764	2,923	3,156	1,478	1,477	1,988	1,753	3,379	3,097	3,595	4,250	4,122	3,796	5,952
4	967	3,017	2,278	2,490	1,409	1,781	2,152	2,858	2,899	3,895	4,557	3,467	3,840	5,822
5	845	1,645	1,897	1,962	838	1,644	1,361	3,893	2,514	3,204	3,559	3,604	4,150	4,300
6	611	2,338	1,788	1,495	624	1,005	1,237	1,521	1,852	2,615	2,647	2,850	3,385	3,741
7	669	1,651	1,171	1,454	785	924	1,366	1,507	1,977	2,470	2,616	2,865	3,045	4,185
8	462	1,323	852	1,307	1,009	991	1,039	1,791	2,178	2,733	3,101	3,177	3,764	4,271
9	386	2,380	2,127	1,271	1,150	739	1,849	2,139	2,241	3,437	3,674	2,918	3,712	4,242
10	1,024	2,018	3,580	1,722	1,116	1,452	1,958	2,380	1,952	3,132	3,207	3,332	4,138	3,797
11	879	2,951	2,192	2,364	1,288	1,109	1,243	2,761	2,835	4,009	3,317	3,089	3,387	3,735
12	1,438	4,075	1,363	2,139	1,305	2,198	6,193	3,945	5,505	5,628	5,203	4,140	5,882	4,689
계	8,861	25,374	22,277	21,368	14,128	16,426	23,348	34,533	32,141	40,075	43,852	41,171	46,432	54,674

□ 소비자 물가(넘치회)

(단위 : 원/kg)

	1월	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	평균
'95	25,560	25,560	25,560	25,560	25,560	25,560	25,560	25,252	25,100	25,100	25,050	25,180	25,384
'96	25,180	25,300	25,140	25,125	25,180	25,180	25,400	25,520	24,325	25,175	25,175	25,175	25,156
'97	25,270	25,070	25,021	25,002	25,003	24,706	24,483	25,385	24,663	24,279	23,395	23,313	24,633
'98	23,313	23,111	23,756	24,112	24,457	24,486	24,452	24,381	24,612	25,746	26,470	26,441	24,611
'99	25,501	25,493	25,566	25,017	24,728	23,666	23,140	23,520	24,415	24,960	25,047	24,806	24,655
'00	24,938	24,929	24,884	25,489	25,562	25,377	25,441	25,485	25,386	25,297	25,013	24,699	25,208
'01	24,458	24,385	24,668	24,631	24,869	24,872	24,915	25,016	24,792	24,669	24,376	24,254	24,659
'02	24,582	24,569	24,516	24,463	24,225	24,074	23,953	23,940	24,105	24,012	24,045	24,038	24,210
'03	24,223	24,169	24,116	24,424	24,552	24,679	24,679	24,617	24,996	25,825	25,825	26,161	24,856
'04	26,127	26,002	25,971	26,077	26,067	26,407	26,028	26,227	26,338	26,381	26,357	26,340	26,194
'05	26,296	26,442	26,195	26,105	26,169	25,944	25,945	25,819	26,053	26,081	26,020	25,755	26,069
'06	25,702	25,737	25,620	25,598	25,766	25,489	25,832	26,089	26,218	26,260	26,351	26,331	25,916
'07	26,311	26,090	25,875	25,995	26,158	26,145	26,188	26,282	26,398	26,512	26,359	26,549	26,239
'08	27,032	27,209	26,928	26,966	27,059	26,878	26,853	26,774	27,147	27,202	27,035	26,708	26,983
'09	27,374	27,579	27,033	27,332	27,477	27,345	27,605	28,194	28,971	29,054	29,038	28,408	27,951

꽃 게

- ◇ 어종명 : 꽃 게
- ◇ 학 명 : *Poritumus trituberculatus*(Mlers)
- ◇ 영 명 : Swimming crab, Blue crab
- ◇ 일 명 : Gasami
- ◇ 중 명 : 梭子蟹, 花蟹

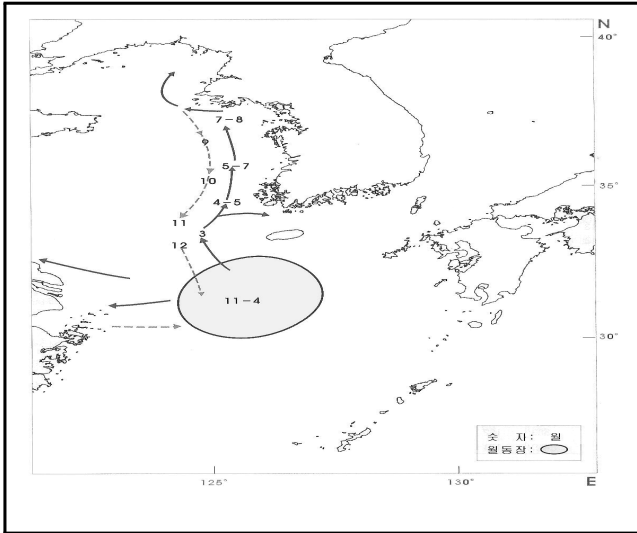


1 일반현황

□ 생태 및 습성

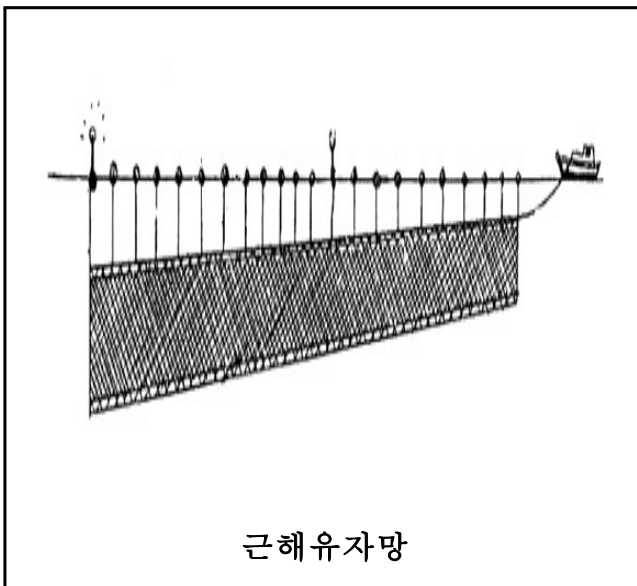
분 포		우리나라 동해중부이남 및 남·서해, 제주도, 일본, 중국
산 란	산 란 기	5~9월(성기 : 6~7월)
	산란장소	수심 5~30m
습 성	서식수온	4~30℃ (10℃ 이하 에서는 동면)
	서식수층	20~30m의 모래질 또는 진흙질 바닥
	식 성	이매패류, 다모류, 어류 등
	성 어 기	5~9월, 10~11월
	성숙체장	11cm(갑폭)

□ 분포 및 회유



◦ 우리나라를 비롯해서 중국대륙과 대만 및 일본 등과 같이 극동에 분포하며, 이들은 간석지가 발달한 내만이나 내해서 연안에 많이 분포하고 있으며, 우리나라에서도 간석지가 발달한 서해안에 특히 많고, 남해안에도 분포하나 간석지가 많이 발달한 서부쪽 연안에 많은 편임.

□ 주 조업방법



◦ 일몰전에 어장에 도착하여 보통 좌현에서 차례로 긴 수건 모양의 어구를 투입하여 조류에 수직으로 어구를 부설

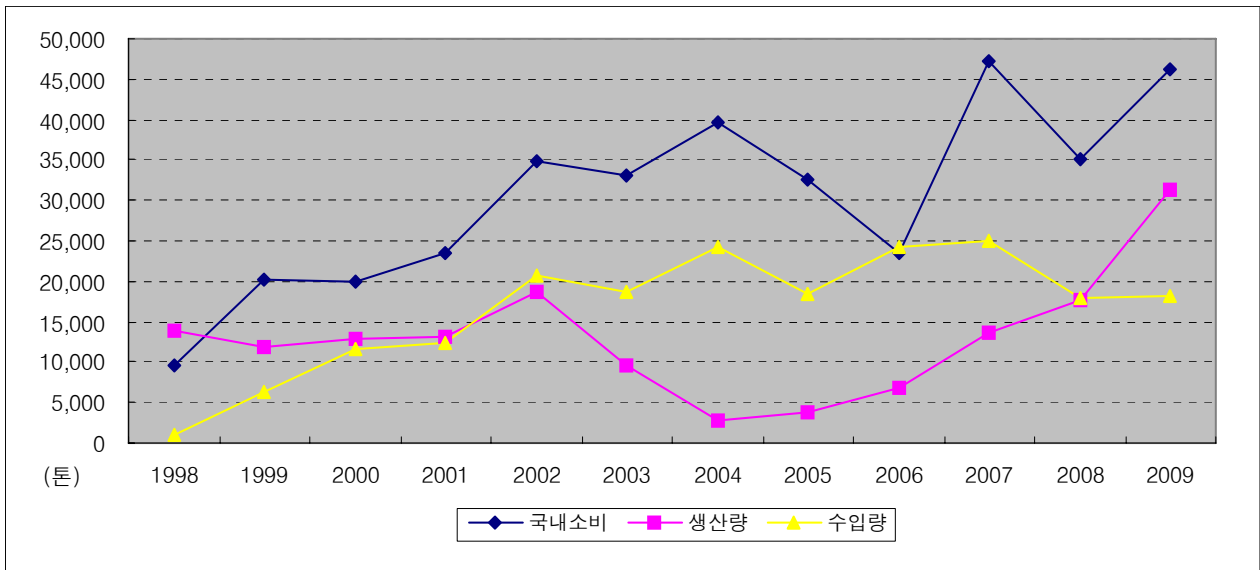
◦ 어구의 한끝에는 부표기·부표 등을 달고 다른 끝에는 배잡잇줄을 내어 그 끝을 배에 연결함으로써 어선은 어구를 감시하면서 함께 흘러감.

◦ 양망은 돋움줄을 선수 물러를 거쳐 우현 쪽에서 권양기로 감아올리면서 연결줄 끝에 매달린 그물을 올리는 방식임.

□ 어업별 어획량('09년 기준)

순 위	어업별	어획량(톤)	어획비율(%)
합 계		31,302	100.0
1	자 망	23,352	74.6
2	통 발	4,028	12.9
3	안강망	3,418	10.9
기 타		504	1.6

2 수급 및 가격동향

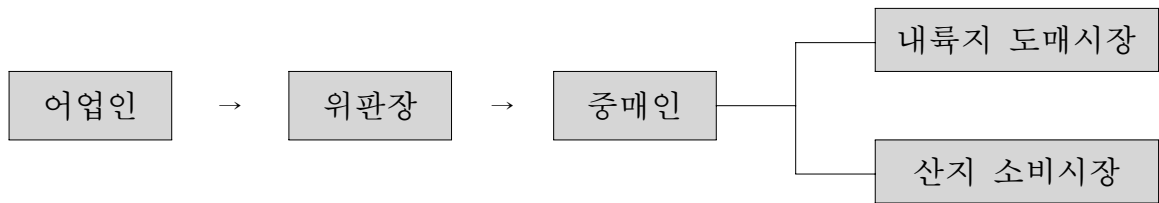


		2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
수 요	○ 국내소비	20,004	23,435	34,971	33,167	39,763	21,079	23,480	47,106	35,046	46,255
	○ 수 출	395	228	95	63	25	50	93	9	19	1,285
	○ 차년이월	7,883	9,605	28,582	23,407	10,421	11,374	18,995	10,451	10,988	13,016
합 계		28,282	33,268	63,648	56,637	50,209	32,503	42,568	57,566	46,053	60,556
공 급	○ 생 산	12,842	13,016	18,659	9,478	2,683	3,714	6,894	13,606	17,596	31,302
	- 연 근 해	12,842	13,016	18,659	9,478	2,683	3,714	6,894	13,606	17,596	31,302
	- 원 양	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	○ 수 입	11,682	12,372	20,620	18,577	24,119	18,368	24,300	24,965	18,006	18,266
	- 기 타	11,682	12,372	20,620	18,577	24,119	18,368	24,300	24,965	18,006	18,266
○ 전년재고		3,758	7,880	24,369	28,582	23,407	10,421	11,374	18,995	10,451	10,988
○ 1인 1일당 소비량(g)		0.60	0.02	0.75	0.70	0.84	0.44	0.57	0.99	0.73	
○ 자급률(%)		64.2	55.5	53.4	28.6	6.7	11.4	29.4	28.9	50.2	67.7

3 유통현황

□ 유통경로

- 꽃게는 경기지역과 전북지역 등 서해안에서 주로 어획되며, 안강망어업에서 어획한 꽃게는 냉동상태로 유통되며, 자망어업에서 어획한 꽃게는 활꽃게 상태로 유통되고 있다.



<꽃게 유통경로>

4 연도별 생산량

(단위 : 톤)

	'96	'97	'98	'99	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
1	208	583	410	280	132	266	114	113	59	11	14	76	40	83
2	397	162	131	58	23	38	34	37	35	2	2	30	6	20
3	159	579	338	191	117	131	257	193	56	16	18	40	63	109
4	1,158	1,771	1,144	983	1,100	830	557	2,241	298	172	446	277	958	1,122
5	1,705	1,532	1,314	1,436	1,019	865	629	1,988	373	389	1,248	814	1,774	1,832
6	1,194	1,596	1,346	1,664	1,350	1,076	872	1,578	277	425	1,214	412	878	1,545
7	435	190	324	708	225	155	120	105	41	106	158	145	157	137
8	184	134	247	228	228	66	75	123	8	66	162	699	1,862	3,970
9	3,581	1,072	2,589	3,361	2,857	5,425	7,873	1,687	807	1216	2,305	4,974	6,315	11,487
10	3,215	1,300	2,773	1,891	3,442	2,631	5,695	923	356	799	839	4,340	3,678	8,114
11	2,180	1,732	2,396	718	1,642	906	1,912	343	262	379	371	1,574	1,517	2,451
12	1,338	779	801	301	707	627	621	147	111	133	117	225	348	432
계	15,754	11,430	13,813	11,819	12,842	13,016	18,759	9,478	2,683	3,714	6,894	13,606	17,596	31,302

굴

- ◇ 어종명 : 굴(부족강 사새아강 굴과)
- ◇ 학 명 : *Crassostrea gigas*(Thunberg)
- ◇ 영 명 : Oyster
- ◇ 일 명 : Kiguchi
- ◇ 중 명 : 石花



1] 일반현황

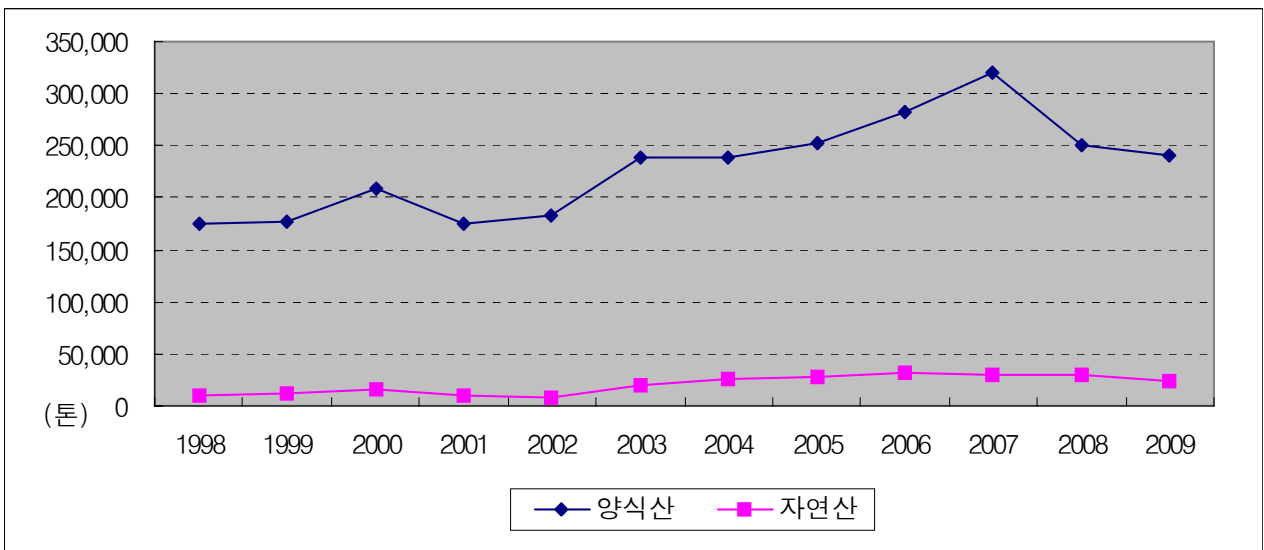
□ 생태 및 습성

- 굴의 성숙은 수온에 의해 좌우되는데 대부분 1년생 이상이며, 자웅이체로 난생형
- 가을~겨울은 수온의 하강과 더불어 육질이 충실해지며, 봄철 수온이 상승하며 난모(卵母), 정모세포(精母細胞)가 소화맹낭 주의를 기점으로 형성되어 글리코젠이 축적되었던 생식소 부분은 난모, 정모세포 또는 정자로 채워지며,
- 참굴의 산란 적수온은 60℃이며 성숙한 참굴모패의 1회 알 방출량은 2~3억개로 방란후의 알의 크기는 50nm 정도
- 참굴의 산란기는 수온 23~24℃가 되는 5~9월, 남해동부에서는 7~9월, 남해서부는 5~7월
- 굴의 수정, 발생 및 유생의 성장에 가장 큰 영향을 주는 것은 수온과 염분
- 참굴 유생의 부유기간은 수온에 따라 다르며, 수온이 19~20℃인 경우는 약 3주일 이상, 23℃ 내외는 약 2주일, 27℃가 이상일 때는 약 10일정도 걸림

□ 종류 및 분포

- 참 굴 : 난생형으로 성장이 빠르고 번식이 왕성한 종으로 우리나라 전연안과 일본 및 중국에 분포
- 강 굴 : 난생형으로 가덕, 낙동강 하구, 용매동에 분포, 원형, 타원형이며 오른쪽 꺾데기의 중앙 경첩부분이 자갈색
- 바윗굴 : 난생형으로 동해 남부와 남해안에 분포하며 패각은 흑갈색 또는 감자색
- 털 굴 : 난생형으로 남해안과 서해안에 분포하며 외양의 비중이 높은 해안에 밀집, 서식하는 소형종
- 벗 굴 : 유생형으로 동해남부 및 남해안에 분포하며, 패각의 빛깔은 넓적 굴보다 짙은 갈색

2 연도별 수급동향



	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
○ 생 산	223,882	184,173	190,170	258,527	264,960	279,026	314,312	350,052	279,161	265,165
- 양식산	207,943	174,117	182,229	238,326	239,270	251,706	283,296	320,736	249,976	240,911
- 자연산	15,939	10,056	7,941	20,201	25,690	27,320	31,016	29,316	29,185	24,254
○ 1인 1일당 소비량(g)	-	-	-	0.36	0.65	1.34	1.75	2.36	1.46	

3 유통현황

□ 유통경로

- 패류의 유통경로를 대별하면 ① 생산자 산지위판장 → 소비지 도매시장 → 소매상 → 소비자 ② 생산자 → 산지수집상 → 소비지 도매시장 또는 위탁상 → 소매상 → 소비자 ③ 생산자 → 소비지 도매시장 또는 위탁상 → 소매상 → 소비자 ④ 생산자 → 산지수집상 → 산지위판장 → 소비지 도매시장 → 소매상 → 소비자 등의 경로로 유통되고 있다.
- 굴 역시 대표적인 패류중의 하나로 국내 시판용 생굴의 경우는 유통기능 및 경로가 이와 같은 단계로 유통되지만 수출용은 대부분이 굴훈제·굴보일드 등으로 고차 가공되어 수출된다. 때문에 생산자 → 자숙공장 → 가공공장(통조림) → 외국수출의 경로를 거쳐 유통되고 있다.



<알굴의 유통경로>

4 생산 및 소비자 물가

□ 연도별 생산동향

○ 자연산

(단위 : 톤)

	'96	'97	'98	'99	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
1	2,575	3,194	1,514	1,817	3,205	2,699	1,566	3,729	4,550	4,477	7,990	6,958	7,088	6,779
2	2,995	3,021	761	1,570	2,019	1,419	1,218	2,988	3,629	3,975	4,713	5,806	5,357	4,185
3	1,952	1,054	667	1,599	1,950	913	627	1,793	2,575	4,023	3,610	2,959	2,555	2,723
4	1,219	565	323	788	642	417	89	879	762	1,692	1,972	1,218	815	844
5	338	324	222	107	67	44	206	242	281	563	538	119	377	228
6	100	138	97	19	21	6	13	9	72	164	216	39	56	58
7	27	119	101	5	14	9	13	235	25	77	87	18	38	46
8	73	202	82	23	9	12	47	163	14	127	94	4	39	50
9	233	682	77	90	148	187	76	296	353	317	340	146	157	144
10	961	1,089	632	590	772	568	594	1,010	2,247	1,376	1,022	1,024	744	730
11	3,020	2,582	2,907	2,197	3,901	1,672	2,110	4,454	5,251	4,924	4,868	4,463	4,313	3,454
12	4,766	4,240	2,522	2,885	3,191	2,110	1,382	4,403	5,931	5,605	5,566	6,562	7,646	5,013
계	18,259	17,210	9,905	11,690	15,939	10,056	7,941	20,201	25,690	27,320	31,016	29,316	29,185	24,254

○ 양식산

(단위 : 톤)

	'96	'97	'98	'99	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
1	29,863	21,527	19,176	20,987	23,342	20,447	21,285	34,320	39,730	40,071	54,058	49,146	34,429	40,127
2	22,644	20,962	14,725	18,183	15,086	14,666	15,898	22,602	32,499	32,289	41,868	39,755	26,670	32,585
3	16,349	17,911	17,598	17,924	15,582	16,943	16,342	47,252	26,334	35,640	35,655	44,444	43,378	27,830
4	18,455	20,305	16,531	22,525	21,969	17,355	13,365	28,325	20,659	24,256	28,069	34,363	26,663	24,896
5	11,043	10,827	9,840	9,187	39,007	16,241	7,675	6,615	9,439	10,651	16,650	17,710	12,292	12,904
6	6,365	1,061	85	1,833	735	5,420	1,406	2,773	934	10	4,666	3,870	1,795	2,030
7	8,896	8,451	11,732	6,760	10,068	152	7,067	38	28	7	10	-	22	669
8	248	49	20	21	83	123	-	14	16	12	-	-	60	608
9	316	2,621	6,168	2,265	186	1,215	472	544	523	399	193	2,137	1,745	2,139
10	17,558	34,871	25,070	21,966	17,530	15,830	21,337	6,216	13,064	11,373	11,305	15,889	16,164	11,987
11	22,484	29,021	29,132	20,691	23,810	24,214	41,084	34,826	47,130	34,278	46,527	55,968	39,924	36,706
12	31,118	33,367	25,849	34,907	40,545	41,511	36,298	54,801	48,914	62,720	44,295	57,994	46,834	48,430
계	185,339	200,973	175,926	177,249	207,943	174,117	182,229	238,326	239,270	251,706	283,296	321,276	249,976	240,911

□ 소비자 물가

(단위 : 원/100g)

	1월	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	평균
'95	3,943	3,838	3,700	3,631	3,631	3,631	3,631	3,631	3,614	3,699	4,028	4,469	3,787
'96	4,043	3,858	3,813	3,775	3,775	3,775	3,775	3,775	3,775	4,087	4,148	4,291	3,908
'97	3,862	3,793	3,613	3,453	3,448	3,446	3,446	3,446	3,446	3,933	3,935	4,064	3,657
'98	3,746	3,674	3,327	3,293	3,331	3,331	3,331	3,331	3,331	4,138	4,477	4,253	3,630
'99	3,788	3,718	3,509	3,330	3,304	3,304	3,304	3,304	3,304	1,128	1,140	1,080	2,851
'00	1,020	987	941	900	909	909	909	909	909	1,116	1,054	1,017	965
'01	969	931	859	839	828	828	828	828	936	1,011	111	1,091	838
'02	948	926	878	821	819	919	819	819	819	1,002	1,066	1,009	903
'03	912	892	846	812	812	812	812	812	812	884	884	1,043	861
'04	1,010	979	958	944	949	949	949	949	949	1,110	1,180	1,096	1,002
'05	1,042	1,029	977	975	975	975	975	975	975	1,101	1,214	1,235	1,037
'06	1,120	1,105	1,023	1,026	1,039	1,039	1,039	1,039	1,039	1,118	1,217	1,266	1,089
'07	1,105	1,058	1,000	1,013	1,024	1,024	1,024	1,024	1,024	1,083	1,138	1,166	1,057
'08	1,096	1,068	912	935	940	940	940	940	940	1,243	1,652	1,622	1,102
'09	1,345	1,298	1,203	1,214	1,219	1,219	1,219	1,219	1,219	1,498	1,815	2,017	1,374

※ 99년 10월부터 375g → 100g 기준 변경

조 개(바지락)

- ◇ 어종명 : 바지락
- ◇ 학 명 : *Ruditapes Philippinarum*
(Adamset Reeve)
- ◇ 영 명 : Baby clam, shortnecked clam
- ◇ 일 명 : Ase-ri
- ◇ 중 명 : 小蛤, 蜆子



1 일반현황

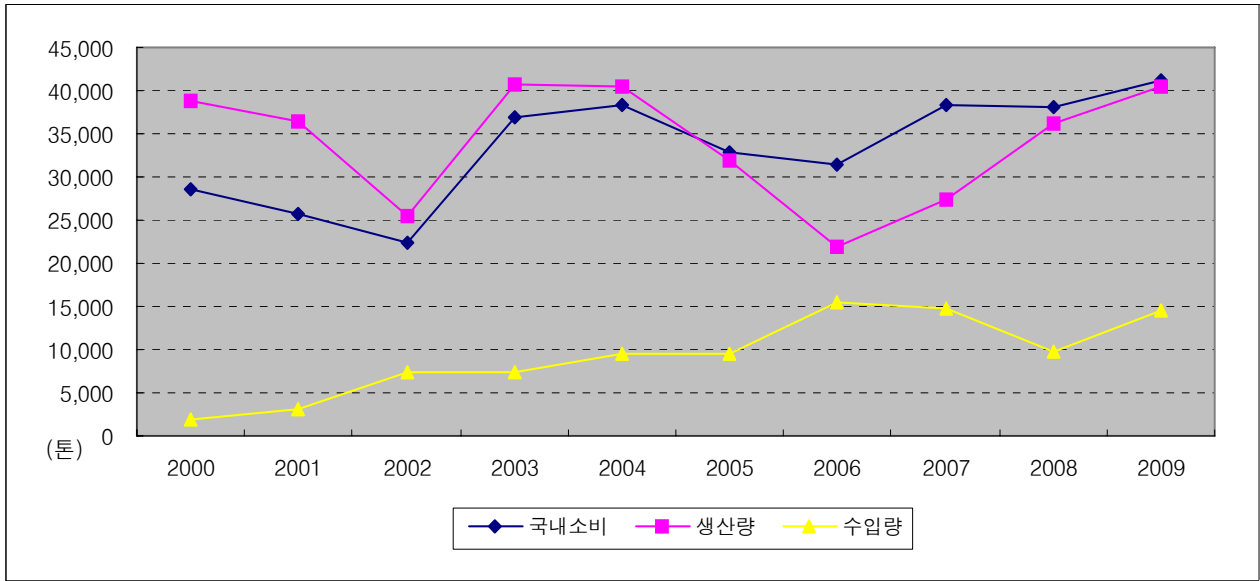
□ 생태 및 습성

- 우리나라와 중국, 일본, 사할린 뿐 만 아니라 프랑스, 스페인, 영국, 미국, 캐나다 등 전 세계에 분포하며, 담수의 영향을 받는 조건대로부터 수심 10m 내외로 간조 시 4~5시간 정도 노출되는 진흙과 모래가 섞인 사니질에서 주로 서식함.
- 타 조개류와는 달리 온도에 견디는 범위가 넓어 0~36℃ 정도에서 생존이 가능하며, 가장 적합한 서식 수온은 대략 23℃정도이다. 산란기는 6월에서 10월 상순으로, 주 산란 시기는 7~8월이다. 암수 짝몸으로 물속의 식물성 플랑크톤 또는 빨 속의 유기물을 먹고삼.
- 바지락의 수명은 약 8~9년으로, 3년 정도 지나면 각장 3~4cm 크기가 되어 출하가 가능함.

□ 주 조업방법

- 주로 잠수기 및 마을어장에서 사람이 직접 호미 등으로 채취

2 연도별 수급동향



		2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
수요	○ 국내소비	28,680	25,715	22,309	36,968	38,446	32,849	31,519	38,439	38,170	41,300
	○ 수출	12,182	13,888	10,389	11,069	11,433	8,462	5,894	3,709	7,916	13,689
	○ 차년이월	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
합 계		40,862	39,603	32,698	48,037	49,879	41,311	37,413	42,148	46,086	54,989
공급	○ 생산	38,909	36,437	25,400	40,642	40,472	31,848	21,886	27,459	36,302	40,393
	-자연산	20,982	20,004	14,748	13,148	12,902	14,447	7,559	8,640	20,761	22,488
	-양식산	17,927	16,433	10,652	27,494	27,570	17,401	14,327	18,819	15,541	17,905
	○ 수입	1,953	3,166	7,298	7,395	9,407	9,463	15,527	14,689	9,784	14,596
	-기타	1,953	3,166	7,298	7,395	9,407	9,463	15,527	14,689	9,784	14,596
○ 전년재고		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
○ 1인 1일당 소비량(g)		0.38	0.34	0.30	0.49	0.51	0.42	0.40	0.48	0.47	
○ 자급률(%)		135.7	141.7	113.8	109.9	105.3	96.9	69.4	71.4	95.1	97.8

3 유통현황

□ 유통경로

- 패류의 유통경로를 대별하면 ① 생산자 산지위판장 → 소비지 도매시장 → 소매상 → 소비자 ② 생산자 → 산지수집상 → 소비지 도매시장 또는 위탁상 → 소매상 → 소비자 ③ 생산자 → 소비지 도매시장 또는 위탁상 → 소매상 → 소비자 ④ 생산자 산지수집상 → 산지위판장 → 소비지 도매시장 → 소매상 → 소비자 등의 경로로 유통되고 있음.



<바지락의 유통경로>

□ 거래형태

- 바지락은 보통 실 중량 17~20kg 정도 그물망에 담아 반입되고 있으며 등급규격은 아래와 같음.

구 분	상	중	하
외관 및 선택	씨알이 꼭 차있으며, 입을 단단하게 다물고 있음	상품에 미달되는 것	속살이 빠져 씨알이 작으며, 선도하락으로 입이 벌어져 있음

4 생산 및 소비자 물가

□ 연도별 생산동향

< 바지락 >

○ 자연산

(단위 : 톤)

	'96	'97	'98	'99	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
1	354	837	366	752	621	518	334	198	375	545	330	182	261	231
2	692	1,887	754	475	916	1,376	483	450	600	428	346	186	1,002	389
3	580	4,313	1,412	611	1,952	1,632	1,663	663	588	961	716	292	1,128	2,507
4	1,210	2,455	1,370	909	2,689	1,815	981	1,616	1,002	2,149	482	824	2,580	2,507
5	1,170	893	1,450	973	2,512	1,831	1,292	1,650	1,249	955	752	970	3,184	2,266
6	1,078	814	1,752	1,484	2,383	3,369	1,706	1,267	1,291	1,472	935	961	2,302	3,922
7	1,108	976	1,592	1,664	2,661	2,274	2,251	2,079	1,511	1,541	857	1,217	2,427	2,322
8	1,026	1,127	1,361	1,622	2,318	2,144	2,144	1,635	1,828	1,824	1,028	1,200	2,241	2,297
9	1,319	1,503	1,571	2,234	1,689	2,045	1,954	1,233	1,656	1,574	1,044	917	2,288	2,158
10	2,021	1,264	1,094	1,759	1,971	1,472	985	1,253	2,005	1,485	683	892	1,984	1,784
11	1,379	377	981	948	768	1,135	531	586	348	415	167	790	869	1,180
12	455	408	882	532	501	393	424	518	449	1,098	219	209	495	925
계	12,392	16,854	14,585	13,963	20,981	20,004	14,748	13,148	12,902	14,447	7,559	8,640	20,761	22,488

○ 양식산

(단위 : 톤)

	'96	'97	'98	'99	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
1	460	263	412	1,087	353	423	292	1,536	1,318	813	537	475	273	443
2	612	727	963	677	364	1,113	251	905	1,661	505	489	437	347	649
3	1,894	1,247	944	939	561	1,392	886	1,659	1,787	1,253	1,200	888	479	1,063
4	1,363	1,623	1,084	1,417	760	1,594	1,418	2,642	2,655	1,754	1,279	1,543	928	1,247
5	2,224	1,790	1,849	1,104	1,188	1,519	1,367	2,779	2,732	1,705	1,538	1,839	1,420	1,667
6	1,387	1,406	1,950	1,861	2,094	1,665	866	2,559	3,009	1,731	1,569	1,975	1,483	1,947
7	2,996	1,192	2,241	2,484	2,039	1,781	919	3,080	2,569	1,722	1,669	1,593	1,162	1,685
8	1,538	1,708	1,757	1,727	4,328	2,307	1,256	3,029	2,862	1,899	1,451	2,210	2,345	2,393
9	2,415	2,127	1,816	1,733	1,830	1,794	1,237	3,272	3,412	2,369	1,759	3,202	1,822	3,123
10	2,108	1,041	1,064	1,404	1,695	1,085	1,429	3,102	2,882	1,947	1,674	3,066	2,286	1,627
11	897	544	1,359	1,105	2,089	1,135	535	1,706	1,700	1,234	745	1,239	2,151	1,247
12	584	290	1,739	597	653	625	196	1,225	984	469	417	352	845	814
계	18,478	13,958	17,178	16,135	17,954	16,433	10,652	27,494	27,571	17,401	14,327	18,819	15,541	17,905

< 새고막 >

○ 자연산

(단위 : 톤)

년 월	'96	'97	'98	'99	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
1	285	4	685	191	231	62	179	129	331	24	1,407	92	150	594
2	70	30	1,430	410	386	125	113	194	332	55	214	29	196	681
3	178	108	1,702	548	949	172	100	440	305	70	512	46	91	177
4	110	111	429	431	1,398	27	76	463	260	114	285	61	73	401
5	79	55	1,603	767	798	116	136	327	187	43	102	52	46	489
6	67	10	701	757	269	86	48	357	337	58	29	12	16	605
7	2	5	1,241	802	15	48	19	283	148	13	32	22	189	13
8	7	1	918	383	3	10	20	598	143	33	14	11	52	39
9	64	3	630	303	6	29	28	384	21	336	97	10	61	177
10	6	152	700	453	23	192	20	899	98	178	181	4	34	241
11	126	13	1,104	549	6	36	31	678	395	702	1,011	9	151	203
12	1	1	971	909	100	20	20	515	14	201	482	133	261	245
계	995	493	12,114	6,503	4,184	923	790	5,267	2,571	1,827	4,366	481	1,320	3,865

○ 양식산

(단위 : 톤)

년 월	'96	'97	'98	'99	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
1	131	263	147	166	82	202	13	83	1,772	995	653	2,690	457	1,577
2	294	238	107	475	37	1,442	49	124	2,212	962	107	1,658	135	18
3	587	259	570	257	43	1,238	50	494	1,643	414	37	3,275	98	309
4	547	639	483	615	50	313	42	437	483	84	977	255	235	41
5	277	273	537	277	57	395	26	210	202	23	730	1,613	73	91
6	670	284	1,123	314	27	170	119	64	29	113	283	885	108	6
7	174	65	499	54	60	7	60	4	17	1	19	405	32	1
8	88	83	102	80	29	5	3	3	28	10	1	269	23	14
9	333	197	98	83	68	26	3	163	932	72	3	241	25	5
10	327	188	276	29	177	13	13	261	1,950	20	795	1,105	38	16
11	202	97	395	59	60	13	17	327	1,509	120	1,207	9,099	114	198
12	843	257	704	102	155	18	18	270	72	412	251	6,877	299	690
계	4,473	2,843	5,041	2,511	845	3,842	413	2,440	10,849	3,226	5,063	28,372	1,637	2,966

< 홍 합 >

○ 자연산

(단위 : 톤)

년 월	'96	'97	'98	'99	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
1	168	218	167	199	177	167	89	122	1	187	49	156	178	221
2	301	168	118	216	64	128	83	18	73	178	224	212	289	189
3	129	194	142	102	110	152	78	97	212	35	23	62	196	190
4	143	107	173	89	58	43	39	6	21	11	94	17	402	149
5	97	60	62	45	20	41	68	1	85	0	10	15	64	193
6	50	55	47	51	45	96	28	9	38	23	56	15	15	100
7	69	136	23	32	29	41	63	36	34	63	84	81	94	561
8	161	672	115	103	60	39	115	44	35	103	144	120	226	807
9	545	811	279	323	112	237	126	145	48	25	65	265	158	463
10	266	542	159	113	226	49	64	185	14	16	90	63	220	216
11	117	112	97	130	127	61	123	83	9	4	124	270	270	157
12	145	136	87	11	105	31	70	71	18	79	221	344	336	153
계	2,191	3,211	1,469	1,414	1,133	1,085	946	817	588	724	1,184	1,620	2,448	3,399

○ 양식산

(단위 : 톤)

년 월	'96	'97	'98	'99	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
1	8,419	9,878	3,454	3,189	2,263	3,942	2,917	2,271	3,723	4,123	4,380	16,828	15,530	6,177
2	6,410	4,590	2,468	2,820	1,864	2,621	2,509	1,952	1,911	3,936	4,200	15,609	8,624	585
3	5,315	5,208	2,835	1,990	2,298	2,119	2,536	1,721	2,044	6,643	22,695	10,609	4,379	6,378
4	4,269	4,251	1,252	1,520	453	919	613	1,024	419	1,144	4,355	3,209	7,932	10,306
5	3,927	3,954	713	548	386	403	530	152	372	3,797	2,864	3,889	4,950	1,927
6	3,812	4,433	667	716	247	346	424	330	2,750	4,916	1,361	5,406	3,422	3,715
7	4,414	4,498	468	571	480	103	346	154	148	434	1,429	7,626	4,324	2,527
8	5,788	6,099	470	76	347	207	59	621	130	2,532	1,101	7,733	4,252	2,228
9	6,214	5,482	1,091	305	300	219	434	206	1,161	1,905	3,380	5,271	1,777	4,344
10	6,980	6,204	1,336	665	334	687	991	1,071	2,818	3,088	3,414	869	1,012	4,297
11	7,637	4,228	1,238	1,150	811	996	1,192	3,027	2,630	6,302	14,349	6,029	8,482	9,922
12	6,873	4,747	1,793	1,492	1,930	1,091	650	3,256	2,303	5,133	18,089	15,043	2,758	2,629
계	70,058	63,572	17,785	15,042	11,713	13,653	13,201	15,785	20,409	43,953	81,617	98,121	67,442	55,035

□ 소비자 물가(조개)

(단위 : 원/kg)

	1월	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	평균
'95	2,890	2,999	2,980	2,945	2,952	2,919	2,933	2,931	3,139	3,157	3,180	3,229	3,021
'96	3,280	3,242	3,221	3,208	3,130	3,038	2,978	2,963	2,982	3,048	3,005	3,025	3,093
'97	3,154	3,247	3,314	3,224	3,206	3,215	3,130	3,111	3,081	3,098	3,365	3,436	3,215
'98	3,568	3,690	3,053	3,047	3,114	3,115	3,043	3,073	3,156	3,279	3,296	3,283	3,226
'99	3,379	3,245	3,312	3,267	3,271	3,286	3,302	3,290	3,307	3,421	3,422	3,387	3,324
'00	3,354	3,389	3,338	3,288	3,281	3,261	3,246	3,272	3,342	3,309	3,271	3,287	3,303
'01	3,393	3,420	3,355	3,370	3,419	3,397	3,515	3,166	3,602	3,731	3,495	3,526	3,449
'02	3,818	3,826	3,825	4,050	4,349	4,402	4,405	4,519	4,605	4,678	4,558	4,608	4,304
'03	4,741	4,705	4,769	4,686	4,678	753	4,753	4,684	4,722	4,742	4,742	4,714	4,391
'04	4,722	4,733	4,730	4,695	4,712	4,741	4,787	4,776	4,788	4,895	4,807	4,793	4,765
'05	4,776	4,822	4,820	4,810	4,844	4,931	4,874	4,884	4,922	4,881	4,917	4,917	4,867
'06	4,904	4,907	4,790	4,787	4,741	4,787	4,770	4,724	4,794	4,825	4,843	4,845	4,810
'07	4,770	4,793	4,775	4,711	4,771	4,822	4,775	4,753	4,818	4,898	4,892	4,901	4,807
'08	4,829	4,861	4,806	4,892	4,960	4,961	5,006	4,991	5,089	5,057	5,045	5,040	4,961
'09	4,953	5,015	5,080	5,108	5,178	5,247	5,225	5,426	5,409	5,374	5,394	5,473	5,240

2. 염전어류

마 른 멸 치

- ◇ 어종명 : 멸치(청어목 멸치과)
- ◇ 학 명 : *Engraulis japonicus*(Houttuyn)
- ◇ 영 명 : Anchovy
- ◇ 일 명 : katakuchiiwashi

1] 일반현황

□ 생태 및 습성

분 포		한국 전 연안, 일본, 중국 연안 및 남부 사할린 연안
산 란 및 성 장	산 란 기	주년 (주 산란기 : 5~7월)
	산란장소	한국 전 연안(특히 남해안)
	산란수온	15~24℃(최적수온 : 17~22℃)
	성숙체장	9cm (가랑이 체장)
습 성	서식수온	8~30℃(최적수온 13~23℃)
	서식수층	0~60m(0~25m층에 최다)
	식 성	동물성 부유생물(주요 갑각류)
	성 어 기	7~다음해 3월

□ 분포 및 회유

- 우리나라 전 연안에 분포하지만 특히 통영, 추자도 연안에 많고 서해는 평안북도까지, 동해안은 강원도 통천까지 서식하며 일본에는 시코쿠, 큐슈에 많으며 중국 등지에도 분포하고 있음
- 대표적인 연안 회유어로서 동물성 플랑크톤을 주식으로 하며, 성장은 부화 후 1개월에 3cm, 6개월에 8.3cm, 1년이면 10~12cm로 자라서 성어가 되며, 최대 체장은 13cm임.

□ 주 조업방법

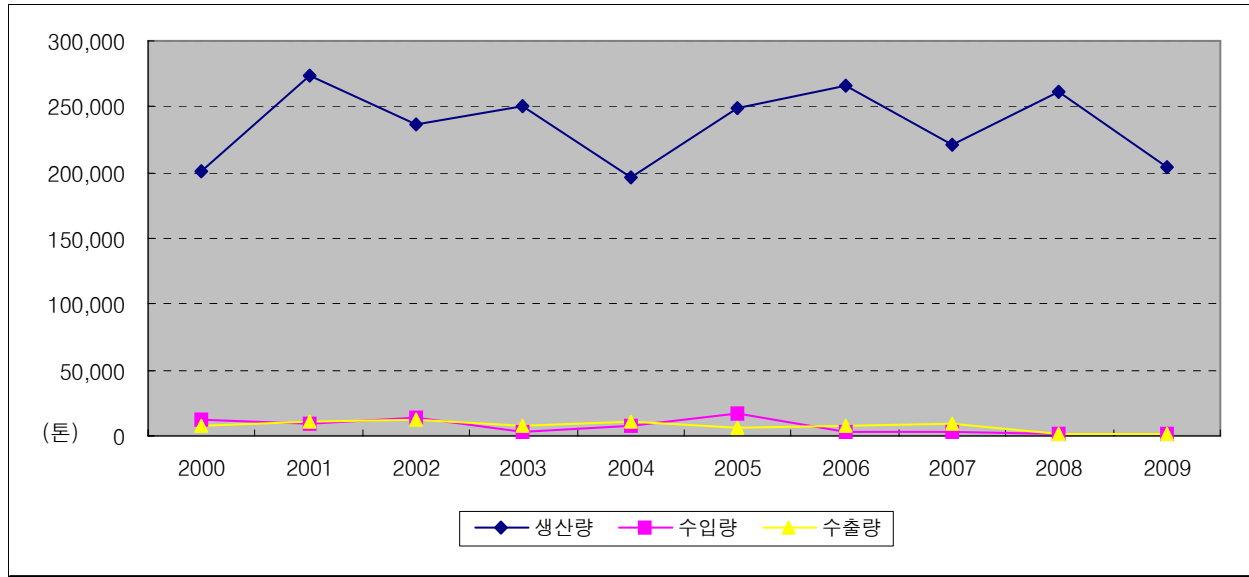
	<ul style="list-style-type: none"> ○ 권현망 1개 선단은 2척의 끌배, 어탐선, 가공선 각각 1척, 2~3척의 보조선으로 구성(6척) ○ 조업방법은 어탐선이 어군을 발견하여 예망방향을 지시함과 동시에 투망신호를 하면 2척의 끌배는 자루그물을 투입하고 약 60도 간격으로 전개, 전진하면서 수비, 오비기의 순으로 투망 ○ 투망이 끝나면 0.5노트 정도의 속력으로 30분~1시간 정도 끄. 양망작업은 날개부분은 양망기로서 하지만, 자루부분은 인력으로 하며 양망이 끝나면 보조선이 어획된 고기를 가공선으로 운반하여 가공선상에서 삶아 육상 건조장에 운반하여 말림.
--	--

<기선권현망>

□ 어업별 어획량('09년 기준)

순 위	어업별	어획량(톤)	어획비율(%)
합 계		203,728	100.0
1	기선권현망	111,805	54.9
2	안 강 망	13,430	6.6
기 타		78,493	38.5

2 연도별 수급동향



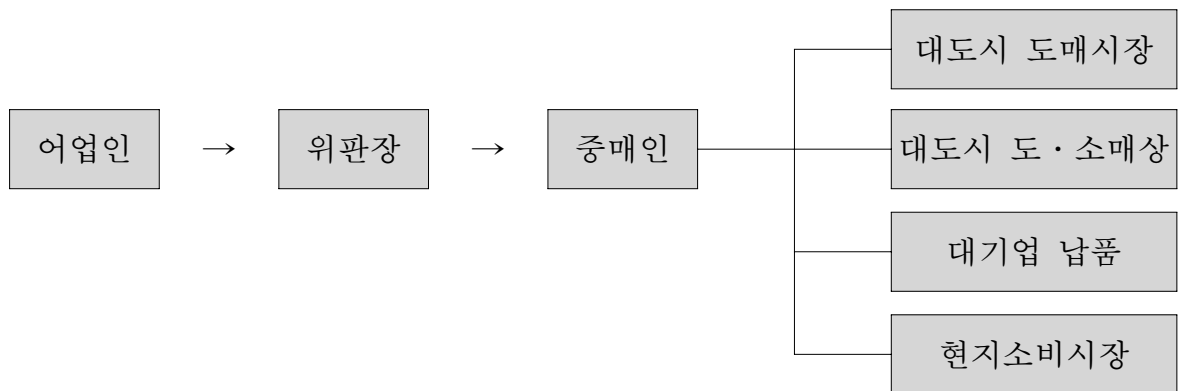
		2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
수 요	○ 국내소비	205,406	270,536	238,414	244,716	195,275	258,931	273,781	228,621	260,448	208,432
	○ 수 출	7,912	11,462	12,090	8,165	11,367	5,782	6,756	8,306	7,593	6,757
	○ 차년이월	1,480	3,378	3,724	3,914	2,193	3,498	4,884	4,427	4,911	2,292
합 계		214,798	285,376	254,228	256,795	208,835	268,211	285,421	241,354	272,952	217,481
공 급	○ 생 산	201,192	273,927	236,315	250,106	196,646	249,001	265,346	221,110	261,532	203,728
	-연 근 해	201,192	273,927	236,315	250,106	196,646	249,001	265,346	221,110	261,532	203,728
	-원 양										
	○ 수 입	11,959	9,969	14,535	2,965	8,275	17,017	16,577	15,360	6,993	8,842
-기 타											
○ 전년재고	1,647	1,480	3,378	3,724	3,914	2,193	3,498	4,884	4,427	4,911	
○ 1인 1일당 소비량(g)		11.63	14.23	13.76	13.31	10.57	14.00	15.02	12.26	13.97	
○ 자급률(%)		98.0	100.5	98.9	102.1	101.6	96.2	102.2	102.9	100.3	98.6

※1인1일당 소비량은 멀치원어 전체 소비량 기준임.

3 유통현황

□ 유통경로

- 기선권현망어업에서 생산된 멸치는 크게 파손된 일부분을 제외하고는 대부분의 물량이 마른멸치로 가공되어 유통되고 있으며, 이에 비해 근해유자망 어업과 정치망어업에서 어획된 멸치는 젓갈용 원료로 이용되고 있음
- 권현망어선 멸치 생산량의 대부분이 권현망수협 위판장을 통하여 위판되며, 위판된 물량은 전체 위판물량 10%정도가 중매인을 통하여 산지소비시장으로 판매되고,
- 내륙지 소비시장으로는 약 80% 정도가 판매되는데, 이중 절반정도가 내륙지 도매시장에 재상장되고 절반은 내륙지의 도·소매상으로 직접 판매됨. 나머지 10% 가량은 대기업 등 대량 소비처에 직접 납품되며 사용처는 멸치 다시다 원료, 사원 부식용 등으로 이용됨.



<멸치의 유통경로>

4 생산 및 소비자 물가

연도별 생산동향(생멸치)

(단위 : 톤)

연도	'96	'97	'98	'99	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
1	16,725	19,721	19,445	25,941	26,331	14,788	26,158	24,639	16,286	17,492	26,817	24,707	29,217	22,142
2	3,362	6,711	6,959	9,171	10,579	13,615	17,785	17,614	20,817	14,862	26,898	20,713	15,552	23,622
3	16,129	19,463	9,574	18,050	20,289	38,695	18,762	25,059	21,198	30,233	23,848	16,689	25,568	24,210
4	8,273	8,668	7,426	9,932	7,155	8,352	5,176	7,514	9,117	13,652	8,512	8,153	7,265	4,879
5	6,303	9,251	13,418	20,614	10,511	12,968	9,160	14,176	7,884	15,758	9,566	10,038	5,223	5,875
6	11,113	15,681	12,578	20,648	10,802	8,681	4,957	11,568	11,379	12,251	10,551	9,492	5,796	4,653
7	61,221	37,355	41,944	36,925	15,480	37,225	21,009	34,323	19,192	35,282	34,840	23,672	32,816	14,272
8	37,187	35,033	25,755	36,278	14,220	36,263	30,561	33,621	32,854	32,123	36,447	22,124	32,019	17,790
9	19,771	20,622	27,686	20,980	14,169	32,695	28,136	18,090	18,953	20,201	26,433	17,504	29,432	29,326
10	23,077	24,852	25,886	19,630	21,053	36,492	26,058	26,373	13,429	25,834	26,271	29,920	33,397	22,635
11	14,229	14,267	23,398	12,066	25,493	13,746	19,520	15,471	10,817	13,424	14,653	12,539	21,078	16,161
12	19,738	19,287	35,440	8,669	25,111	20,407	29,033	21,658	14,720	17,889	20,510	25,559	24,169	18,163
계	237,128	230,911	249,509	238,904	201,193	273,927	236,315	250,106	196,646	249,001	265,346	221,110	261,532	203,728

□ 소비자 물가

(단위 : 원/포 · 1kg)

	1월	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	평균
'95	33,957	34,389	36,010	37,474	38,294	39,206	39,305	44,221	50,031	54,574	57,991	59,791	43,770
'96	59,949	58,614	57,340	56,155	56,319	55,652	50,847	41,650	38,939	39,703	40,456	41,157	49,732
'97	44,974	47,233	47,328	47,623	47,814	46,209	42,960	39,273	38,492	38,626	38,238	38,406	43,098
'98	38,022	40,726	46,073	46,509	46,370	45,365	43,246	40,593	39,557	40,318	41,159	15,770	40,309
'99	15,792	16,037	16,174	16,157	16,452	14,245	13,103	13,004	13,658	13,678	13,919	14,036	14,688
'00	14,388	14,381	14,633	14,729	14,964	15,147	16,552	23,765	25,863	24,851	24,214	23,498	18,915
'01	23,218	23,622	23,952	24,450	25,312	25,604	26,370	26,884	26,210	25,714	24,644	17,014	24,416
'02	25,043	25,046	25,165	24,834	24,746	24,777	24,464	24,597	24,558	23,392	22,173	22,431	24,269
'03	22,276	22,546	22,621	22,467	22,493	22,515	22,515	21,105	21,276	20,818	20,818	20,582	21,836
'04	20,743	20,791	20,861	20,799	20,592	21,584	21,560	21,879	22,131	22,208	23,421	24,695	21,772
'05	26,747	27,397	27,303	28,557	28,715	28,790	28,783	28,610	28,541	28,156	28,427	27,981	28,167
'06	28,378	28,650	26,999	27,123	27,437	27,219	26,770	26,497	26,558	26,688	26,365	26,359	27,087
'07	26,483	26,848	26,838	26,627	26,596	26,592	26,371	26,215	25,689	25,736	25,836	25,599	26,286
'08	26,720	27,698	27,603	28,814	29,031	29,135	29,128	29,125	29,055	28,550	28,825	28,401	28,507
'09	27,255	27,863	27,904	29,471	29,892	30,057	30,049	30,241	31,024	31,197	32,066	31,842	29,905

※ 소비자물가는 '98. 11월까지 3kg기준이고, '98 12월부터 1kg기준임

마른오징어

□ 소비자 물가

(단위 : 원/20마리)

	1월	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	평균
'95	20,201	20,123	19,998	19,952	19,889	19,821	19,833	20,161	20,605	20,299	20,111	20,163	20,096
'96	20,166	20,272	20,195	20,135	20,202	20,221	19,790	19,614	19,553	19,403	19,097	18,599	19,771
'97	18,350	18,669	18,665	18,716	18,637	18,218	16,923	16,491	16,578	16,322	15,944	15,884	17,450
'98	15,936	16,320	17,407	17,847	17,719	17,869	18,249	19,640	20,095	19,957	19,626	20,708	18,448
'99	21,221	21,830	22,627	22,942	23,114	23,112	22,818	22,704	22,678	21,867	20,969	20,858	22,228
'00	20,726	20,760	20,616	20,698	20,841	20,859	20,643	21,131	21,328	20,877	20,744	20,280	20,792
'01	20,280	20,458	20,609	20,692	20,869	21,082	21,218	21,460	21,444	21,229	21,141	21,592	21,006
'02	22,675	22,752	22,868	22,993	23,543	23,939	24,290	24,784	25,220	24,537	24,212	24,231	23,837
'03	24,079	24,222	24,420	24,166	24,395	24,313	24,313	24,588	24,962	25,021	25,021	24,821	24,527
'04	24,802	25,067	25,329	23,744	25,487	25,380	24,714	25,117	22,131	22,208	25,592	26,316	24,657
'05	26,747	27,397	27,303	28,557	28,334	28,901	29,095	29,280	30,665	30,722	30,522	30,689	29,018
'06	31,374	31,774	31,494	31,215	31,547	31,474	30,997	31,053	31,082	31,010	30,181	29,447	31,054
'07	29,050	28,867	28,869	28,734	28,638	28,405	28,119	27,919	27,866	27,663	27,031	26,893	28,171
'08	25,329	25,644	25,337	26,330	26,294	26,965	27,349	27,875	29,561	29,524	28,874	28,786	27,322
'09	25,115	26,027	26,102	27,586	27,682	28,612	28,775	29,280	31,033	31,367	31,377	31,824	28,732

부 어

□ 연도별 생산동향

(단위 : 톤)

년 월	'96	'97	'98	'99	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
1	2,153	1,075	1,791	2,604	729	101	553	759	351	105	502	483		
2	1,839	1,929	1,766	2,564	556	788	410	365	34	48	398	412		
3	2,180	1,048	1,294	726	347	1,337	888	778	32	42	890	760		
4	684	1,065	792	604	363	366	374	52	-	50	403	411		
5	370	632	565	540	309	63	32	30	11	94	21	58		
6	280	270	549	377	258	56	16	54	177	40	13	21		
7	739	292	133	372	546	26	51	26	57	-	32	22		
8	1,784	467	588	394	455	25	14	7	3	-	21	18		
9	4,156	378	287	316	547	97	19	12	25	16	24	76		
10	4,221	892	776	447	785	73	153	39	88	178	161	158		
11	3,494	1,031	1,076	484	912	138	380	82	132	90	390	311		
12	3,039	4,187	1,195	661	1,493	728	249	296	122	127	261	284		
계	24,939	13,266	10,812	10,089	7,300	3,798	3,139	2,500	1,032	790	3,116	3,014		

※ 수산물 건조 가공협회 제공

□ 소비자 물가

(단위 : 원/마리)

	1월	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	평균
'95	1,933	1,988	1,992	1,995	2,009	2,046	2,062	2,085	2,123	2,105	2,101	2,075	2,043
'96	2,057	2,065	2,072	2,073	2,075	2,071	2,072	2,071	2,090	2,081	2,092	2,093	2,076
'97	2,150	2,163	2,162	2,166	2,162	2,169	2,164	2,154	2,242	2,262	2,311	2,319	2,202
'98	2,354	2,378	2,356	2,359	2,426	2,471	2,532	2,540	2,558	2,568	2,559	2,593	2,475
'99	2,680	2,760	2,757	2,753	2,740	2,747	2,740	2,748	2,786	2,788	2,891	2,972	2,780
'00	2,990	2,986	2,942	2,947	2,933	2,930	2,954	2,961	2,935	2,926	2,923	2,906	2,944
'01	2,890	2,891	2,885	2,887	2,903	2,921	3,011	3,040	3,052	3,045	3,059	3,149	2,978
'02	3,262	3,252	3,210	3,224	3,260	3,304	3,331	3,368	3,411	3,425	3,437	3,568	3,338
'03	3,717	3,755	3,824	3,844	3,874	3,906	3,906	4,053	4,122	4,125	4,125	4,159	3,951
'04	4,149	4,157	4,223	4,223	4,228	4,330	4,358	4,402	4,411	4,476	4,490	4,505	4,329
'05	4,473	4,470	4,410	4,402	4,403	4,393	4,394	4,402	4,403	4,380	4,387	4,409	4,411
'06	4,394	4,400	4,339	4,296	4,310	4,307	4,241	4,235	4,241	4,242	4,230	4,254	4,291
'07	4,263	4,243	4,242	4,230	4,241	4,255	4,256	4,253	4,250	4,257	4,244	4,256	4,249
'08	4,509	4,506	4,441	4,433	4,451	4,446	4,456	4,472	4,504	4,511	4,527	4,603	4,488
'09	4,697	4,729	4,710	4,763	4,821	4,863	4,917	4,952	4,993	5,063	5,124	5,264	4,908

3. 해 조 류

김

- ◇ 어종명 : 김(김목 김과)
- ◇ 학 명 : *Porphyra tenera*(KJELLMAN)
- ◇ 영 명 : Laver
- ◇ 일 명 : Nori AsaKusanori
- ◇ 중 명 : 자채(紫菜)



1] 일반현황

□ 생태 및 성장

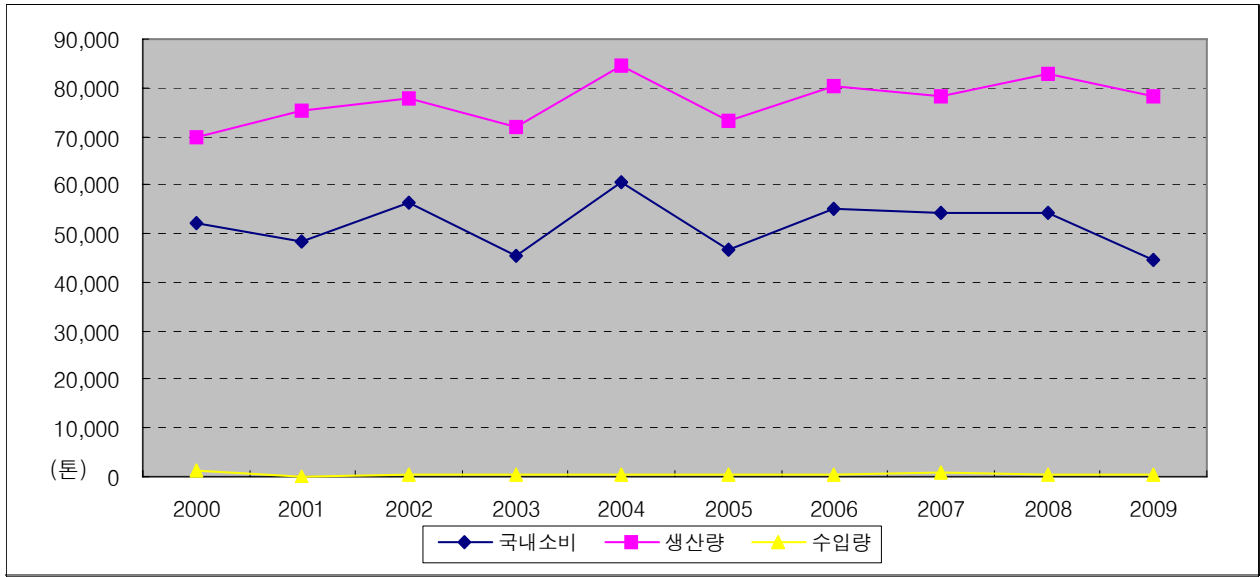
- 한해성 해조류로서 우리나라 서·남해안, 제주도, 일본, 중국 등지에서 분포하는 홍조식물로 홍조강(紅藻綱) 원시홍조아강(原始紅藻亞綱), 김목(目) 김과(科)에 속함
- 전 세계적으로 약 50여종, 우리나라에는 10여종이 분포하고 있으며 이 중 주요 양식종은 참김, 방사무늬김이고 그밖에 둥근김, 둥근돌김, 모무늬김이 다소 섞이며
- 겨울과 봄에 무성하게 자란 김엽체는 성숙하면 그 끝부분 가장자리 부분에 생식세포가 형성되고 웅성부에서는 하나의 정자 모세포가 여러 개로 분열하는 조정기로 되며 여기서 정자를 형성함
- 조정기의 모임인 조정기반이 성숙되면 그 가양부분에서부터 정자가 무수하게 해수층으로 방출되어 나오며, 운동력이 없는 정자는 물결에 따라 확산되면서 엽체의 표면에 돌출하는 조과기의 수정란에 도달하여 수정되고, 성숙하면 그 가장자리에서부터 과포자가 방출하기 시작함

- 방출된 과포자는 바닥에 가라앉아 패각 등 석회질의 기질에 닿으면 발아관을 내서 패각의 표면을 뚫고 들어가 사상체가 되어 성장하면서 5~6 월에는 각포낭을 만들어 분열을 계속하여 수개 또는 십수개의 포자낭이 연결된 각 포자낭자로 발전
- 각 포자낭에서는 9월 중순 이후 각 포자를 형성하고 각 포자는 아침 일찍 각 포자낭자를 통하여 일제히 방출
- 각 포자는 해수에 운반되어 김발에 착생하면 곧 발아하여 김엽체로 되며 45~60일 이후에는 20cm 이상 자라서 채취할 수 있게 됨

□ 양식방법 및 채취시기

- 김발에 사상체에서 방출된 각포자나 유엽에서 나온 중성포자가 착생(着生), 발아 시켜 9월 중순부터 채묘를 시작
 - 채묘방법에는 자연상태의 김사상체에서 방출된 각포자가 저절로 착생하기를 기다리는 소극적 방법인 자연채묘와 이와 반대로 사상체를 배양하여 각포자 방출을 인위적으로 조절하면서 적극적으로 채묘하는 방법인 인공채묘가 있음
- 초기의 양식방법은 갯벌에 섶을 꽂아 두거나 대나무로 발을 엮어서 거기에 붙은 김을 수확하였으나 이를 발전시켜 지주식 및 뜬 그물발식(부유식 망홍)양식 등으로 개량되었음
- 뜬 그물발식 김발이 간만에 따라 상하로 움직이도록 하여 햇빛에 노출되는 시간을 자유롭게 조절할 수 있는 양식법으로 오늘날 이 방법의 보급으로 김 양식장은 내만에서 외해로 확산되고 있음
- 김 생산은 11월부터 햇김을 생산하기 시작하여 다음연도 1, 2월에 가장 많이 생산되고 4, 5월까지도 생산을 계속함

2 연도별 수급동향



		2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
수 요	○ 국내소비	52,267	48,264	56,235	45,332	60,500	46,546	54,925	54,165	54,285	44,402
	○ 수 출	20,683	28,030	20,778	25,780	25,472	28,077	27,685	24,711	29,248	34,425
	○ 차년이월	10,000	9,000	10,000	11,000	10,000	9,000	7,150	7,125	7,125	7,000
합 계		82,950	85,294	87,013	82,112	95,972	83,623	89,760	86,001	90,658	85,827
공 급	○ 생 산 (연근해)	69,659	75,207	77,787	71,730	84,650	73,194	80,497	78,062	82,970	78,243
	○ 수 입	1,291	87	226	382	322	429	263	789	563	459
	-기 타	1,291	87	226	382	322	429	263	789	563	459
	○ 전년재고	12,000	10,000	9,000	10,000	11,000	10,000	9,000	7,150	7,125	7,125
○ 1인 1일당 소비(g)		6.96	8.89	8.08	6.80	8.70	6.64	7.75	7.88	7.85	
○ 자급율(%)		133.3	155.8	138.3	158.2	139.9	157.2	146.6	144.1	152.8	176.2

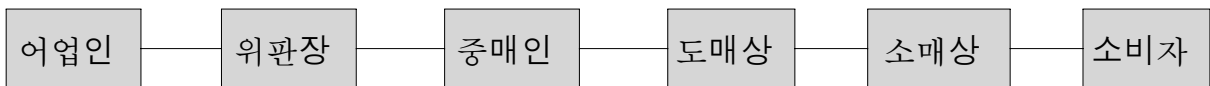
3 유통현황

□ 유통경로

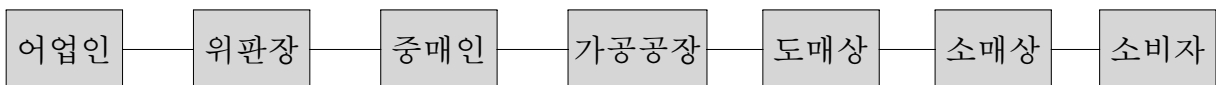
- 일반적으로 선어의 경우 선도유지상 어획 즉시 판매해야 하는 시간적 제한을 갖는데 비해 마른 김은 무게가 가벼울 뿐만 아니라 장기보관 및 운송이 용이하여, 시세에 따라 출하가 가능함
- 계통판매 물량 중 산지 소비시장에서 소비되는 물량은 전체의 20% 정도로서 중매인이 직접 경영하는 가게에 자가 공급을 하거나 현지 소매상에게 판매하는 것 그리고 수협직매장 판매분 등으로 나눌 수 있으며, 나머지 80% 정도는 내륙지 도매시장 상장 또는 내륙지 도매상으로 유통됨.

<김의 유통경로>

1) 마른 김의 경우



2) 물김 위판의 경우



□ 유통형태

- 김에 대한 규격화된 포장방법은 없음. 일반적인 포장방법은 매 속마다 결속대지로 묶고 방수지로 내포장한 후 골판지 상자에 80~100속씩 넣어 PP밴드로 결박하는 방법 사용

3 생산 및 소비자 물가

□ 연도별 생산동향(물김)

(단위 : 톤)

년 별	'96	'97	'98	'99	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
1	38,319	34,104	39,180	49,131	21,711	31,339	41,478	34,726	36,059	39,552	37,099	41,218	43,069	47,005
2	32,647	28,906	42,472	59,000	34,275	36,300	47,494	4,328	45,315	33,593	52,668	46,006	52,276	50,932
3	44,331	26,786	41,612	45,187	28,961	36,430	62,526	54,382	72,573	42,147	61,488	42,895	59,773	47,685
4	16,768	9,360	12,963	18,516	6,026	17,898	11,349	25,716	30,949	31,380	27,749	3,410	18,483	19,872
5	607	364	1,478	294	592	233	487	357	399	955	2,723	1,099	580	150
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	-	-	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	11	1,859	42	42	-	3,785	3,637	754	2,399	1,539	195	238	1,948	116
11	3,923	10,409	13,493	8,173	10,681	13,481	10,856	7,874	10,403	17,232	8,892	20,570	12,384	13,065
12	29,782	28,538	39,740	24,790	28,428	28,454	32,197	26,586	30,460	31,225	26,745	45,520	35,729	32,919
계	166,388	140,326	190,999	205,133	130,674	167,920	210,024	154,723	228,557	197,623	217,559	200,956	224,242	211,744

※ 김은 대부분 양식산이며 자연산은 극히 소량임.

□ 소비자 물가

(단위 : 원/속)

	1월	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	평균
'95	4,238	4,232	4,216	4,183	4,228	4,262	4,228	4,239	4,289	4,323	4,317	4,283	4,253
'96	4,267	4,161	4,101	4,107	4,232	4,279	4,306	4,275	4,212	4,179	4,182	4,177	4,207
'97	4,181	4,195	4,190	4,211	4,215	4,290	4,301	4,321	4,336	4,335	4,371	4,377	4,277
'98	4,505	4,687	5,005	5,097	5,114	5,129	5,163	5,168	5,204	5,290	5,332	5,304	5,083
'99	5,213	5,164	5,203	5,187	5,180	5,175	5,180	5,181	5,207	5,118	5,090	4,986	5,157
'00	4,904	4,863	4,879	4,884	4,856	4,843	4,855	4,882	4,862	4,866	4,833	4,785	4,859
'01	4,757	4,765	4,758	4,767	4,790	4,796	4,822	4,822	4,866	4,885	4,887	4,841	4,813
'02	4,812	4,816	4,809	4,787	4,792	4,789	4,774	4,809	4,803	4,804	4,821	4,834	4,804
'03	4,807	4,799	4,814	4,835	4,847	4,840	4,840	4,848	4,896	4,892	4,892	4,900	4,851
'04	4,870	4,878	4,877	4,816	4,848	4,858	4,831	1,909	4,948	4,934	4,965	4,999	4,644
'05	4,978	4,969	4,982	4,996	5,022	5,061	5,060	5,061	5,084	5,105	5,125	5,123	5,047
'06	5,134	5,156	5,141	5,123	5,141	5,156	5,198	5,198	5,201	5,205	5,244	5,244	5,178
'07	5,217	5,218	5,212	5,208	5,235	5,211	5,241	5,286	5,321	5,322	5,283	5,287	5,253
'08	5,232	5,287	5,356	5,391	5,454	5,532	5,551	5,582	5,628	5,667	5,699	5,712	5,508
'09	5,526	5,521	5,530	5,581	5,579	5,673	5,693	5,729	5,760	5,794	5,807	5,804	5,666

미역

- ◇ 어종명 : 미역
- ◇ 학명 : *Undaria Rnnatifida*(Harvey)
- ◇ 영명 : Sea mustard, Wakame sea weeds
- ◇ 일명 : Wakame
- ◇ 중명 : 海菜



1 일반현황

□ 생태 및 성장

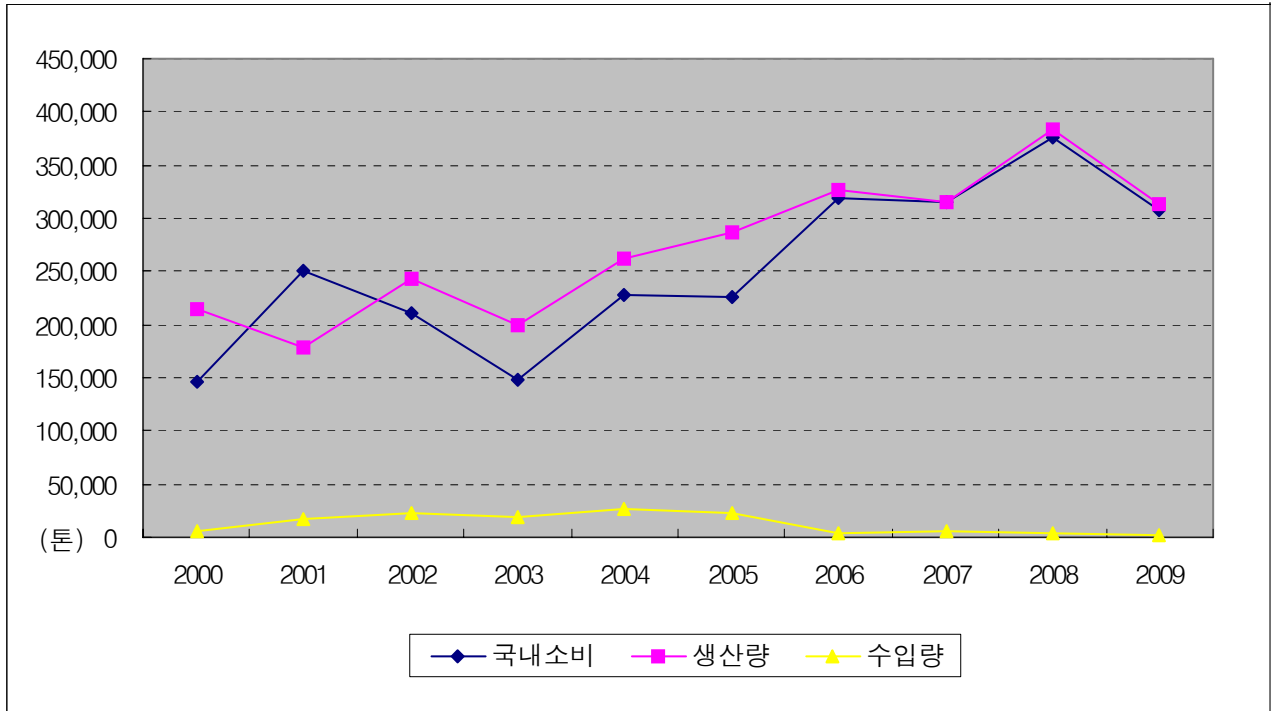
- 미역은 난류성 해조류로서 우리나라 전 해안에서 생산이 가능한 대표적 해조류로 주산지는 남해안의 전남 완도이며, 자연산은 연안해 바위나 돌에 착생하며, 저조선하에 서식
 - 암초가 아닌 합성섬유나 새끼줄에 인공적으로 포자를 방출시켜 성육하는 수하식 인공미역 양식은 '63년 이후 성공으로 현재 많이 성행하고 있음
- 미역은 이형세대교번(異型世代交番)을 정확히 하는 1년생 해조류
- 미역 엽상부의 전체물량은 난원형 또는 피침형이고 중륵(中肋)이 있으며, 몸의 내부구조는 표층·피층 속의 3층으로 되어 있음
- 유주자는 평균수온이 14℃이상일 때 방출하기 시작하며, 미역엽체가 유실되는 22℃까지 지속됨. 특히 수온 17~20℃에서 유주자의 방출이 왕성하게 됨
- 1개의 포자엽에서 유주자가 방출되는 기간은 20~40일간 계속되고 4~5일간의 주기를 가짐

- 방출된 유주자는 편모로 헤엄쳐 다니다가 적당한 곳에 닿으면 착생하여 곧 발아해서 아주 작은 배우체가 형성되며, 이 배우체는 유성세대(有性世代)가 되어 여름을 지내게 됨
- 가을이 되면 이들 배우체는 암배우체에서 난(卵)이, 숫배우체에서는 정자(精子)가 각각 형성되어 “수정란”인 접합자를 만들고 이것이 발아되면 어린 포자체인 아포체(芽胞體)를 거쳐 엽체로 자라게 되며
- 엽체는 2~5월의 성장성기에 성숙하여 채취하며, 성숙하면 포자엽을 만드는 등 이상의 과정을 반복함

□ 양식방법 및 채취시기

- 양식기술이 개발되기 이전에는 해저의 암초 상에 부분 서식하는 자연산 미역을 채취하여 오다가 '60년 후반 국립수산과학원(구 수산진흥원)에서 수하식 양식기술의 개발, 보급으로 현재는 양식 대상종 중에서 가장 많이 생산되고 있음
- 미역양식은 대체로 『종묘생산』과 『양성』의 두 가지 단계로 대별되는데 양성과정 과정표는 아래와 같음
- 수확방법은 일제, 전절(앞자르기), 숙음 등의 3개가 있는데, 수온과 엽체 착생밀도를 고려해서 적당한 수확방법을 택하여 실시

2 연도별 수급동향



		2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
수 요	○ 국내소비	145,868	141,179	210,649	148,615	228,598	226,291	294,283	312,455	346,291	289,888
	○ 수 출	74,507	54,884	55,629	69,481	60,140	83,360	49,665	34,427	54,831	34,870
	○ 차년이월	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
합 계		220,375	196,063	266,278	218,096	288,738	309,651	343,948	346,882	401,122	324,758
공 급	○ 생 산	214,146	178,154	243,224	199,114	262,293	286,611	325,940	315,481	384,190	313,037
	- 양 식 산	212,429	175,490	242,135	198,172	261,574	281,871	322,371	309,097	381,076	309,155
	- 자 연 산	1,717	2,664	1,089	942	719	4,740	3,569	6,384	3,114	3,882
	○ 수 입	6,229	17,909	23,054	18,982	26,445	23,040	18,008	31,401	16,932	11,721
	- 기 타	6,229	17,909	23,054	18,982	26,445	23,040	18,008	31,401	16,932	11,721
	○ 전년재고	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
○ 1인 1일당 소비량(g)		8.18	7.61	11.65	8.13	10.68	12.23	15.87	16.78	18.55	
○ 자 급 륜(%)		146.8	71.0	115.5	134.0	144.7	126.6	102.4	100.2	102.0	101.9

3 유통현황

□ 유통경로

- 미역 양식어가에서 생산된 미역은 생미역·건미역 등의 원초 또는 제조품 형태로 출하되고 있음. 현재 생산되는 물량 중 많은 물량이 원초 형태로 가공업체에 출하되거나 수집상에게 출하되고 일부는 자가에서 원초를 제조하여 건미역·건미역 형태로 소매매 출하되고 있으며, 미역은 통상 다음의 3가지 형태로 유통이 이뤄지고 있음.
 - ① 대일 수출용 염장미역으로 등록된 가공업체에 판매하는 형태이며,
 - ② 조기산 생미역을 서울 등 대도시 시장의 위탁상회와 계약 체결하여 당일 소요물량을 조절하여 판매하는 형태로 일반 소비자의 식단에 물미역으로 오르는 유통형태,
 - ③ 어민이 직접 가공하여 소매매 또는 직접 개인행상 형태로 판매하는 유통형태 등이 있으나,
- 미역의 국내 소비물량은 가공업체를 통한 소매매 형태로 생산자 → 가공업체 → 위탁도매상 → 중간도매상 → 소매상 → 소비자의 5단계의 유통 경로를 거쳐 유통되는 경우가 대부분임.

□ 포장형태

- 각 미역 : 20장 묶음으로 도매시장에서 거래되며, 비닐로써 날개로 소포장 하는 경우가 많음.
- 염장미역 : 12kg상자로 거래되며, 미역 원초 채취 후 자숙하고 줄기를 제거한 후 염장하여 장기간 보관할 수 있도록 가공한 제품.
- 바라미역 : 10kg상자로 반입된 후, 100g, 150g으로 소포장되어 슈퍼마켓이나 소매점으로 납품됨.
- 봉지미역 : 염장미역을 물로 씻어서 소금을 가미한 후 열풍 건조한 제품으로, 장기간 보관이 용이한 제품.

4 생산 및 소비자 물가

□ 연도별 생산동향

○ 생미역(자연산)

(단위 : 톤)

	'96	'97	'98	'99	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
1	57	48	-	4	35	80	3	44	49	8	12	13	116	42
2	492	563	103	17	67	192	23	100	25	18	42	72	256	356
3	1,606	881	100	82	215	213	133	132	134	171	569	1,064	438	832
4	2,201	1,779	201	141	374	1,586	374	130	110	1,655	1,201	3,389	421	1,035
5	1,738	1,007	205	161	881	543	436	115	358	2,568	1,448	1,052	1,151	1,042
6	148	42	115	154	138	10	46	404	26	304	265	145	444	358
7	317	62	5	21	3	2	3	-	0	8	9	168	115	63
8	83	54	7	17	4	38	66	-	0	0	21	443	164	150
9	-	26	31	-	-	-	5	-	0	3		34	4	-
10	-	-	17	-	-	-	-	-	0	4			-	-
11	-	-	-	-	-	-	-	-		0			-	-
12	-	28	-	3	-	-	-	17	17	1	2	4	5	4
계	6,642	4,490	784	600	1,717	2,664	1,089	942	719	4,740	3,569	6,384	3,114	3,882

○ 생미역(양식산)

(단위 : 톤)

	'96	'97	'98	'99	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
1	7,771	27,857	39,216	12,086	5,657	5,899	9,221	8,899	15,117	19,725	30,452	31,393	54,664	37,455
2	39,775	83,817	49,222	52,289	99,477	51,424	62,703	35,877	59,564	47,537	119,558	98,351	106,129	137,367
3	179,567	195,101	124,493	107,182	82,048	97,148	142,886	105,775	133,468	155,373	14,127	137,490	145,682	93,191
4	64,754	103,234	14,933	32,908	17,905	14,281	21,239	40,891	32,646	31,869	11,764	19,016	51,261	13,593
5	2,086	10,082	4,920	4,970	1,772	2,468	3,519	214	1,169	2,520	1,980	919	1,343	374
6	30	1,050	7	384	496	-	57	2,593	85	0	-	20	-	-
7	7	707	-	1,129	-	518	1	365	0	0	13		-	-
8	5	44	-	-	-	4	-	-	0	0	-		-	-
9	2	1	-	-	90	399	-	-	5	0	6		-	-
10	217	-	-	23	-	1,286	-	-	0	0	-		-	-
11	32	1,185	46	224	349	665	721	705	6,760	742	772	1,028	1,745	1,411
12	11,567	8,794	6,905	2,511	4,635	1,398	1,788	2,853	12,760	24,105	16,699	20,880	20,252	25,764
계	305,813	431,872	239,742	213,706	212,429	175,490	242,135	198,172	261,574	281,871	195,371	309,097	381,076	309,155

□ 소비자 물가

(단위 : 원/봉지, 100g)

	1월	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	평균
'95	1,320	1,305	1,304	1,308	1,307	1,308	1,308	1,309	1,310	1,310	1,311	1,310	1,309
'96	1,311	1,312	1,312	1,311	1,311	1,310	1,311	1,311	1,311	1,308	1,308	1,309	1,310
'97	1,320	1,323	1,323	1,324	1,324	1,323	1,323	1,322	1,321	1,323	1,323	1,326	1,323
'98	1,342	1,375	1,403	1,404	1,401	1,406	1,396	1,392	1,397	1,388	1,387	1,383	1,390
'99	1,378	1,384	1,390	1,391	1,388	1,385	1,382	1,385	1,386	1,371	1,368	1,367	1,381
'00	1,365	1,365	1,356	1,354	1,350	1,349	1,342	1,340	1,344	1,350	1,351	1,346	1,351
'01	1,342	1,340	1,331	1,328	1,334	1,343	1,337	1,337	1,337	1,336	1,339	1,339	1,337
'02	1,336	1,336	1,334	1,330	1,328	1,325	1,327	1,332	1,332	1,335	1,339	1,332	1,332
'03	1,333	1,334	1,334	1,331	1,327	1,319	1,319	1,312	1,310	1,311	1,311	1,310	1,321
'04	1,312	1,313	1,313	1,307	1,314	1,440	1,482	1,482	1,478	1,486	1,474	1,484	1,407
'05	1,485	1,487	1,489	1,497	1,504	1,499	1,497	1,506	1,533	1,554	1,546	1,546	1,512
'06	1,558	1,569	1,512	1,516	1,522	1,516	1,495	1,488	1,497	1,498	1,497	1,498	1,514
'07	1,487	1,492	1,488	1,462	1,486	1,509	1,560	1,615	1,648	1,577	1,599	1,602	1,544
'08	1,745	1,761	1,794	1,814	1,838	1,833	1,834	1,929	2,016	2,104	2,129	2,143	1,912
'09	2,066	2,071	2,079	2,091	2,101	2,100	2,097	2,113	2,146	2,176	2,164	2,174	2,115

<<디자인-간지>>

IV. 참고자료

1. 연도별 수산물 수급 현황
2. 연도별 국민 1인당 수산물 소비량
3. 연도별 수산물 생산/재고/수출·입 동향
4. 정부비축사업 현황
5. 수산물 도매시장 현황
6. 수산물 생산량 및 계통판매 실적

1. 연도별 수산물 수급현황

□ 총괄

(단위 : 천톤)

		'97	'98	'99	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
수 요	○국내소비	3,187	2,395	2,748	2,699	3,260	3,434	3,578	3,922	4,169	4,568	4,625	4,280	4,071
	○수출	1,193	1,354	1,232	1,338	1,080	1,140	1,202	1,116	1,121	1,047	1,211	1,266	1,336
	○차년이월	480	319	582	510	641	769	743	531	512	575	618	567	528
합계		4,860	4,068	4,562	4,547	4,981	5,343	5,523	5,569	5,802	6,190	6,454	6,113	5,935
공 급	○생산	3,244	2,835	2,911	2,545	2,665	2,476	2,486	2,519	2,714	3,032	3,275	3,360	3,182
	- 연근해	1,400	1,335	1,355	1,210	1,270	1,114	1,116	1,077	1,097	1,109	1,152	1,284	1,227
	- 원양	829	723	791	651	739	580	544	499	552	639	710	666	612
	- 양식	1,015	777	765	684	656	782	826	943	1,065	1,284	1,413	1,410	1,343
	○수입	1,189	753	1,332	1,420	1,806	2,226	2,268	2,477	2,557	2,646	2,604	2,135	2,186
	- 공동사업	52	23	19	19	-	-	-						
	- 합작사업	51	23	26	6	750	1,040	146	108	139				
	- 기타	1,086	707	1,287	1,395	1,056	1,186	2,122	2,369	2,418				
	○전년재고	427	480	319	582	510	641	769	573	531	512	575	618	567

※ 내수면 생산량은 연근해 생산량에 포함.

□ 주요 품목별

(단위 : 톤)

		수 요			합 계	공 급		
		국내소비	수 출	차년이월		생 산	수 입	전년재고
명 태	2002	332,097	7,714	46,250	386,061	25,040	317,796	43,225
	2003	374,344	12,487	95,470	482,301	22,132	413,919	46,250
	2004	412,714	14,391	78,960	506,065	20,061	390,532	95,472
	2005	382,937	8,137	55,151	446,225	26,029	341,236	78,960
	2006	346,791	6,319	49,161	402,271	26,329	320,791	55,151
	2007	384,281	12,473	76,059	472,813	20,144	403,508	49,161
	2008	351,548	18,790	40,122	410,460	27,980	306,421	76,059
	2009	297,797	11,760	50,699	360,256	38,862	281,272	40,122
오징어	2002	322,452	75,523	90,950	488,925	368,008	33,090	87,827
	2003	332,013	63,325	74,764	470,102	352,977	26,175	90,950
	2004	264,672	71,867	63,326	399,865	282,759	42,342	74,764
	2005	265,981	66,813	50,991	383,785	270,298	50,161	63,326
	2006	313,102	37,996	132,431	483,529	367,295	65,243	50,991
	2007	303,617	157,113	130,461	591,191	399,895	58,865	132,431
	2008	270,576	152,263	121,600	544,439	362,940	51,038	130,461
	2009	262,994	103,261	72,661	438,916	273,812	43,504	121,600
고등어	2002	171,076	15,285	57,210	243,571	142,068	37,631	63,872
	2003	155,688	8,626	45,852	210,166	122,071	30,885	57,210
	2004	190,743	6,317	82,399	279,459	185,698	47,909	45,852
	2005	180,077	8,134	49,805	238,016	135,806	19,811	82,399
	2006	156,501	4,457	30,596	191,554	101,712	40,037	49,805
	2007	153,250	15,330	57,312	225,892	145,016	50,280	30,596
	2008	172,107	42,212	65,002	279,321	191,537	30,472	57,312
	2009	143,285	56,642	71,132	271,059	176,575	29,482	65,002

		수 요			합 계	공 급		
		국내소비	수 출	차년이월		생 산	수 입	전년재고
조 기	2002	70,632	225	26,694	97,551	16,235	52,792	28,524
	2003	69,294	472	26,290	96,056	13,155	56,207	26,694
	2004	87,434	439	17,845	105,718	25,520	53,908	26,290
	2005	83,049	501	18,314	101,864	24,691	59,328	17,845
	2006	77,459	161	26,376	103,996	33,199	52,483	18,314
	2007	88,981	429	32,961	122,371	44,213	51,782	26,376
	2008	90,860	428	25,882	117,170	41,141	43,068	32,961
	2009	80,250	411	23,571	104,232	37,289	41,061	25,882
갈 치	2002	117,431	2,637	20,951	141,019	64,029	52,181	24,809
	2003	115,286	2,576	16,961	134,823	66,125	47,747	20,951
	2004	113,789	2,735	21,115	137,639	69,093	51,585	16,961
	2005	105,346	1,896	21,138	128,380	62,151	45,114	21,115
	2006	109,622	1,305	22,207	133,134	65,788	46,208	21,138
	2007	116,249	1,047	14,729	132,025	68,509	41,309	22,207
	2008	112,893	977	10,061	123,931	75,092	34,110	14,729
	2009	119,849	1,335	12,125	133,309	87,833	35,415	10,061
공 치	2002	47,352	701	28,394	76,447	27,187	27,222	22,038
	2003	56,749	1,439	33,426	91,614	32,643	30,577	28,394
	2004	69,787	1,539	31,871	103,197	25,585	44,189	33,423
	2005	57,890	3,450	60,416	121,756	44,828	45,057	31,871
	2006	40,777	5,975	41,765	88,517	12,706	15,395	60,416
	2007	54,480	8,211	43,639	106,330	21,716	42,849	41,765
	2008	57,590	6,059	56,514	120,163	34,500	42,024	43,639
	2009	88,365	5,666	47,939	141,970	25,551	59,905	56,514

※ 수출입물량은 원어로 환산한 수치, 2009년은 잠정치임

2. 연도별 국민 1인당 수산물 소비량

연도별	수산물 소비 (kg/1인1년당)			동물성단백질 공급 (g/1인1일당)			
	계	어패류	해조류	계	축산물	수산물	점유율(%)
'92	40.0	29.6	10.4	33.56	18.46	15.10	45.0
'93	43.3	31.6	11.7	35.49	19.45	16.04	45.2
'94	44.9	32.5	12.4	36.39	19.73	16.66	45.8
'95	45.1	33.4	11.7	39.28	22.87	16.41	41.8
'96	43.7	34.4	9.3	41.13	24.10	17.03	41.4
'97	43.6	32.0	11.6	40.24	24.58	15.66	38.9
'98	34.7	27.2	7.5	37.39	23.85	13.54	36.2
'99	38.3	30.7	7.6	40.76	25.48	15.28	37.5
2000	36.8	30.7	6.1	41.19	26.27	14.92	36.2
2001	42.2	35.6	6.6	44.66	27.18	17.48	39.1
2002	44.7	36.3	8.4	45.85	28.06	17.79	38.8
2003	44.9	38.5	6.4	46.11	27.54	18.57	40.3
2004	49.0	41.1	7.9	46.66	26.61	20.05	43.0
2005	49.5	39.9	9.6	45.43	26.29	19.14	42.1
2006	56.5	43.5	13.0	48.14	27.39	20.75	43.1
2007	58.1	42.1	16.0	48.45	28.59	19.86	41.0
2008	54.9	39.1	15.8	46.67	28.30	18.37	39.4

※ 자료 : 한국농촌경제연구원 “2008 식품수급표”

3. 연도별 수산물 생산/재고/수출·입동향

가. 생 산

□ 연도별, 해역별 총생산량

(단위 : 천톤)

	계	일반해면	천해양식	내 수 면	원 양
1993	3,335,531	1,526,139	1,038,119	30,256	741,017
1994	3,476,587	1,486,357	1,072,126	30,906	887,198
1995	3,348,184	1,425,213	996,451	29,293	897,227
1996	3,244,288	1,623,822	874,810	30,278	715,378
1997	3,243,725	1,367,406	1,015,134	31,790	829,395
1998	2,835,014	1,308,336	777,230	26,851	722,597
1999	2,910,442	1,336,062	765,252	17,846	791,282
2000	2,545,274	1,189,000	684,422	20,585	651,267
2001	2,665,124	1,252,099	655,827	18,141	739,057
2002	2,476,188	1,095,787	781,544	18,511	580,346
2003	2,483,167	1,096,473	826,298	19,680	540,716
2004	2,519,101	1,076,687	917,715	25,299	499,400
2005	2,714,050	1,097,041	1,041,074	23,839	552,096
2006	3,032,116	1,108,815	1,259,274	24,843	639,184
2007	3,274,823	1,152,299	1,385,804	26,760	709,960
2008	3,361,255	1,284,890	1,381,003	29,180	666,182
2009	3,182,342	1,226,966	1,313,355	30,071	611,950

※ 2009년 어업생산통계 자료(농림수산식품부)

□ 연도별, 월별 총 생산

(단위 : 톤)

년 월	'99	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
1	290,971	218,638	211,285	262,279	247,248	221,178	250,553	288,192	320,624	337,225	307,475
2	285,337	295,405	227,919	265,758	222,991	260,942	212,094	340,661	335,740	317,673	366,320
3	376,946	306,696	332,663	347,121	363,148	350,222	378,630	427,029	416,077	422,225	349,578
4	271,734	177,900	196,382	157,890	216,361	181,144	210,159	253,554	277,779	285,804	235,263
5	201,468	195,298	153,169	130,367	126,218	114,298	175,254	220,805	250,866	251,178	228,523
6	159,753	132,622	129,965	126,628	124,969	118,923	194,016	208,490	208,747	220,696	213,331
7	159,131	122,395	170,712	136,071	135,271	129,600	172,654	159,454	182,706	207,891	170,526
8	163,655	139,149	183,446	131,542	159,355	145,367	189,858	173,777	180,894	188,070	181,941
9	184,534	171,508	211,454	178,060	163,872	180,090	166,286	186,076	184,921	206,242	246,349
10	282,748	266,739	275,258	250,042	233,265	248,593	215,363	223,210	268,065	289,870	277,945
11	224,630	241,338	260,807	233,914	228,053	273,429	253,600	243,836	289,325	300,687	266,685
12	309,535	277,329	312,064	256,516	265,866	295,315	295,583	307,032	359,079	333,694	338,406
계	2,910,442	2,545,017	2,665,124	2,476,188	2,486,617	2,519,101	2,714,050	3,032,116	3,274,823	3,361,255	3,182,342

□ **해역별 생산량**

○ **일반해면**

(단위 : 톤)

연도	'99	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
1	140,544	111,347	97,783	107,773	96,807	82,921	94,405	108,311	114,612	116,661	109,856
2	72,096	67,177	65,147	67,306	58,685	66,749	51,002	69,266	71,578	58,855	85,279
3	86,784	82,872	90,425	68,181	67,019	59,566	76,100	69,296	69,944	82,575	79,636
4	68,678	64,475	65,779	49,212	50,187	46,556	59,117	45,604	65,705	59,614	52,100
5	76,016	64,535	60,831	55,262	61,321	48,462	67,182	59,714	59,777	64,850	69,449
6	76,176	73,487	57,163	47,856	60,932	58,207	84,881	67,750	66,570	64,897	66,640
7	90,500	59,801	86,968	66,995	77,159	64,001	85,985	71,625	71,332	89,047	56,902
8	101,198	77,023	107,436	85,035	86,348	87,518	95,861	95,152	80,521	83,041	84,913
9	115,474	100,035	137,609	116,220	97,229	113,303	101,732	117,636	87,265	120,447	154,098
10	196,376	185,159	181,608	165,803	174,951	161,578	143,849	144,538	163,949	201,145	168,791
11	144,707	150,077	143,658	139,229	135,523	148,434	127,139	120,009	147,887	174,648	142,208
12	167,513	153,042	157,693	126,940	130,365	139,392	109,788	139,914	153,159	169,110	157,094
계	1,336,062	1,189,030	1,252,100	1,095,812	1,096,526	1,076,687	1,097,041	1,108,815	1,152,299	1,284,890	1,226,966

○ **천해양식**

(단위 : 톤)

연도	'99	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
1	95,851	61,457	68,579	82,508	93,989	104,420	113,183	135,736	150,601	160,305	147,228
2	141,426	157,878	115,740	138,563	114,431	150,591	126,871	227,654	211,284	207,411	236,632
3	185,044	135,607	164,937	232,682	220,506	245,821	252,267	279,928	259,440	273,063	207,877
4	89,271	54,648	61,292	58,125	107,504	94,563	104,610	122,246	116,415	150,518	128,792
5	30,543	50,079	32,218	23,826	22,795	25,152	54,957	93,044	104,058	97,844	106,897
6	31,431	12,102	15,337	26,895	28,049	23,802	57,786	79,554	85,869	90,294	90,987
7	26,997	25,066	14,225	19,029	19,245	19,299	37,092	34,658	59,126	68,835	58,847
8	7,949	17,495	13,243	7,308	26,761	14,877	39,948	28,291	49,303	53,021	47,801
9	12,948	9,257	12,022	13,129	15,443	17,735	14,947	19,549	45,683	36,428	43,460
10	31,002	31,743	31,962	35,248	19,178	29,645	29,496	32,406	39,720	39,187	42,938
11	38,115	44,710	45,966	59,132	58,957	81,827	72,633	88,438	104,294	78,806	75,994
12	74,675	84,380	80,306	85,074	99,387	109,983	137,284	118,770	160,011	125,291	125,902
계	765,252	684,422	655,827	781,519	826,245	917,715	1,041,074	1,260,274	1,385,804	1,381,003	1,313,355

○ 내수면어업

(단위 : 톤)

년 월	'99	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
1	1,115	1,421	1,018	1,653	1,391	1,390	1,235	1,502	1,861	2,167	1,746
2	1,313	1,632	1,177	1,597	1,458	2,174	2,437	1,827	1,738	2,030	1,814
3	1,298	1,984	1,644	1,837	1,520	2,049	1,997	1,826	1,937	2,260	2,119
4	1,300	1,872	1,726	1,899	1,730	1,727	2,086	1,787	2,144	2,583	2,404
5	1,509	1,892	1,458	1,805	2,243	1,948	2,474	1,808	2,341	2,651	2,380
6	1,458	1,512	1,508	1,472	1,252	2,333	2,105	1,911	2,359	3,636	2,901
7	1,422	1,993	1,449	1,503	1,893	2,530	1,965	2,376	2,311	2,289	3,349
8	1,376	1,725	1,693	1,644	1,693	2,090	1,999	2,406	2,465	2,230	3,103
9	1,527	1,399	1,484	1,290	1,812	2,986	1,950	2,292	2,264	2,493	2,920
10	1,724	1,754	1,731	1,389	1,755	2,637	1,639	2,560	2,332	2,521	2,921
11	2,081	1,712	1,653	1,105	1,598	1,758	1,817	2,245	2,452	2,248	2,389
12	1,723	1,690	1,500	1,317	1,335	1,677	2,135	2,313	2,520	2,072	2,025
계	17,846	20,586	18,041	18,511	19,680	25,299	23,839	24,853	26,724	29,180	30,071

○ 원양어업

(단위 : 톤)

년 월	'99	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
1	53,461	44,413	43,905	70,345	55,061	32,447	41,730	42,643	53,550	58,092	48,645
2	70,502	68,718	45,855	58,292	48,417	41,428	31,784	41,914	51,140	49,377	42,595
3	103,820	86,233	75,657	44,421	74,103	42,786	48,266	76,989	84,756	64,327	59,946
4	112,485	56,905	67,585	48,654	56,940	38,298	44,346	83,917	93,515	73,089	51,967
5	93,400	78,792	58,662	49,474	39,859	38,736	50,641	66,239	84,690	85,833	49,797
6	50,688	45,521	55,957	50,405	34,736	34,581	49,244	59,275	53,913	61,869	52,803
7	40,212	35,535	67,970	48,544	36,974	43,770	47,612	50,795	49,937	47,720	51,428
8	53,132	42,906	61,074	37,555	44,553	40,882	52,050	47,928	48,605	49,778	46,124
9	54,585	60,817	60,339	47,421	49,388	46,066	47,657	46,599	49,709	46,874	45,871
10	53,646	48,083	59,957	47,602	37,381	54,733	40,379	43,706	62,064	47,017	63,295
11	39,727	44,839	69,530	34,448	31,975	41,410	52,011	33,144	34,692	44,985	46,094
12	65,624	38,217	72,566	43,185	34,779	44,263	46,376	46,035	43,389	37,221	53,385
계	791,282	650,979	739,057	580,346	544,166	499,400	552,096	639,184	709,960	666,182	611,950

나. 재고동향

□ 총 재고

(단위 : 톤)

년 월	'96	'97	'98	'99	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
1	348,472	401,722	413,244	333,136	588,766	495,761	645,879	749,512	703,796	569,696	499,639	575,789	675,813	587,909
2	304,050	365,784	360,013	310,389	576,249	459,998	635,500	734,216	652,402	525,905	483,973	570,186	617,988	541,881
3	330,727	338,378	327,821	299,158	565,271	415,289	632,876	716,324	623,671	551,391	478,728	550,987	575,453	496,861
4	325,865	336,327	309,906	311,780	542,837	391,480	589,970	710,710	606,417	504,046	478,003	556,874	561,498	468,081
5	345,251	374,473	526,678	423,747	539,953	389,474	567,140	690,305	571,449	474,281	463,955	537,789	508,943	460,991
6	342,720	366,221	270,173	471,135	501,332	392,052	560,583	658,543	538,059	471,265	483,079	539,986	498,216	433,940
7	366,833	388,492	278,079	503,917	497,406	409,478	557,842	647,789	596,418	453,026	456,254	526,318	586,628	439,696
8	384,814	423,716	268,813	523,377	474,898	451,600	730,633	652,337	453,651	452,565	472,235	529,537	587,214	431,443
9	370,816	431,284	250,567	524,136	449,533	490,775	729,871	644,755	500,837	448,903	487,402	505,389	552,629	441,225
10	415,996	464,032	252,998	555,077	482,707	562,307	754,989	717,917	463,365	496,316	545,646	520,578	581,440	487,907
11	419,716	470,642	274,493	549,959	495,427	605,352	773,470	745,946	502,536	523,177	580,244	567,853	575,114	528,185
12	426,701	479,985	318,992	582,093	510,331	641,291	768,567	742,856	531,273	512,239	575,204	618,135	567,151	572,851
평균	365,163	403,421	320,981	448,992	518,726	475,405	662,277	700,934	561,990	498,568	500,364	549,952	574,007	490,914

□ 어종별

○ 조 기

(단위 : 톤)

년 월	'95	'96	'97	'98	'99	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
1	6,510	6,175	5,699	8,550	13,104	31,217	30,038	28,679	27,571	23,942	20,088	18,436	29,635	33,699	23,628
2	6,702	5,202	4,880	8,606	14,171	33,899	32,883	28,194	29,353	23,199	19,025	20,899	30,990	31,807	21,553
3	6,961	4,831	4,882	8,758	14,311	33,375	34,147	26,887	29,497	24,731	21,895	21,522	31,159	33,205	21,027
4	6,871	4,960	5,288	9,032	14,561	33,058	32,305	25,631	28,568	25,517	20,827	19,656	30,900	33,475	23,053
5	7,663	5,894	5,196	9,427	16,892	31,666	30,121	23,387	28,568	23,066	20,991	18,408	29,374	32,639	24,641
6	6,322	5,657	4,444	8,351	15,651	30,410	29,317	22,137	26,938	20,068	20,250	17,474	28,903	31,445	24,229
7	6,434	5,473	5,046	7,942	14,269	27,479	27,802	20,770	29,125	17,953	19,747	15,888	27,878	29,740	22,709
8	6,401	4,703	4,330	6,698	11,413	22,375	22,740	18,748	24,739	16,403	16,900	15,096	27,177	32,655	20,178
9	4,374	3,997	4,055	5,386	8,346	18,070	19,336	16,478	20,774	12,890	13,398	12,888	25,299	29,511	18,217
10	5,559	4,184	5,534	4,819	8,591	17,588	16,814	17,087	22,194	14,077	13,837	13,550	26,162	28,836	19,399
11	5,355	5,034	7,475	8,097	14,501	22,942	23,465	24,073	23,635	17,207	16,831	19,923	30,634	25,754	21,992
12	6,003	5,582	9,265	10,515	23,704	29,644	28,524	26,759	26,290	17,845	18,314	26,376	32,961	25,882	23,571
평균	6,263	5,141	5,508	8,015	14,126	27,644	27,291	23,236	26,438	19,742	18,509	18,343	29,256	30,721	22,016

○ 갈 치

(단위 : 톤)

년 월	'95	'96	'97	'98	'99	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
1	6,740	3,626	4,868	13,350	13,164	13,709	15,248	29,389	22,113	19,998	22,512	19,540	23,135	17,131	10,883
	1,039	301	1,485	7,703	7,858	8,879	9,511	21,690	16,212	13,621	13,516	12,360	13,829	10,155	6,816
2	7,098	4,016	4,861	12,960	13,448	15,458	15,334	32,222	22,118	20,052	24,068	20,609	24,208	16,789	10,026
	1,234	624	1,561	7,412	8,529	10,680	9,737	24,290	16,695	12,800	14,042	13,631	13,898	10,310	6,790
3	6,802	3,348	4,960	11,133	12,378	14,124	14,673	31,920	21,209	19,008	22,655	19,505	22,469	15,693	10,245
	1,106	284	1,694	6,087	8,051	9,526	9,705	24,366	16,480	12,986	14,878	12,299	13,547	9,351	6,709
4	5,839	2,644	5,545	9,365	11,367	12,222	15,216	33,261	20,156	17,340	23,310	20,200	23,392	14,997	10,081
	832	265	1,955	5,116	7,708	8,376	11,412	26,094	15,898	12,012	15,778	13,005	14,263	9,480	6,602
5	5,963	2,050	4,506	7,380	18,811	10,204	14,622	31,346	19,228	15,615	24,920	19,938	22,334	12,751	9,864
	656	570	1,842	4,142	8,438	6,920	11,326	25,201	15,311	10,780	17,413	13,294	13,878	8,116	6,338
6	4,953	1,391	4,069	5,199	10,996	8,401	14,015	28,762	16,612	11,088	23,891	19,598	20,919	10,558	9,264
	737	507	2,302	2,768	7,528	5,552	10,735	23,324	12,893	3,471	16,554	12,850	13,174	6,427	5,814
7	4,641	1,430	3,987	4,558	10,695	6,920	12,433	25,499	13,683	8,959	22,316	16,948	18,545	9,046	7,652
	595	201	2,090	2,224	7,327	4,311	9,790	20,562	9,686	5,471	15,347	11,351	11,702	5,315	4,706
8	4,529	2,349	3,914	4,424	8,838	5,949	11,483	21,653	11,417	7,160	20,366	14,535	17,204	7,213	6,126
	419	532	1,779	2,031	5,905	2,943	8,590	17,551	7,192	4,202	13,775	9,014	10,381	4,116	3,703
9	3,580	3,934	5,305	5,996	8,722	7,162	11,620	19,111	10,597	7,478	21,124	12,685	15,554	5,921	7,372
	452	1,113	2,121	2,458	5,355	3,414	7,943	14,915	6,016	4,255	13,645	7,677	8,983	3,044	4,216
10	4,022	4,930	7,319	6,873	9,587	8,035	13,002	18,425	11,464	9,950	19,425	14,682	14,196	6,553	8,184
	569	1,255	2,914	2,897	5,947	3,731	8,317	13,487	6,985	6,321	12,655	8,602	8,458	3,018	4,479
11	3,912	4,303	9,599	9,814	11,080	10,742	18,829	19,079	14,383	18,664	20,122	19,811	13,303	9,012	10,451
	507	1,155	4,490	5,124	6,451	5,057	13,139	13,450	8,708	11,009	13,034	11,541	7,374	4,669	5,890
12	4,382	4,582	12,556	11,579	12,665	13,546	24,809	20,951	16,961	21,115	21,138	22,207	14,729	10,061	12,125
	612	1,238	6,897	6,167	7,622	7,879	18,094	15,337	10,524	12,539	12,902	13,207	8,693	5,877	6,850
평균	5,205	3,217	5,957	8,553	11,813	10,539	15,107	25,968	16,662	14,702	22,154	18,355	19,166	11,310	9,356
	730	670	2,594	4,511	7,227	6,439	10,692	20,022	11,883	9,122	14,462	11,569	11,515	6,657	5,743

※ 아래 부분은 원양산임

○ 명 태

(단위 : 톤)

년 별	'95	'96	'97	'98	'99	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
1	21,947	32,620	39,494	37,025	30,301	84,490	36,722	47,677	34,692	84,463	93,566	45,487	40,233	68,863	40,189
2	25,679	18,500	27,444	27,898	25,162	78,220	38,102	56,241	37,646	72,066	69,784	41,784	41,297	53,487	23,667
3	22,936	21,659	23,468	20,537	32,517	95,229	31,145	61,948	52,233	65,738	69,327	34,561	45,195	56,372	27,178
4	24,413	19,941	33,481	19,966	46,022	97,281	24,555	59,003	71,061	70,005	71,865	38,857	53,758	57,102	35,781
5	38,346	36,992	57,985	26,128	79,530	88,883	26,402	57,535	63,956	59,735	64,733	36,108	45,675	50,018	35,060
6	35,207	48,443	43,500	18,816	76,144	76,540	21,167	59,833	55,601	54,110	56,337	31,065	45,675	37,396	26,369
7	28,906	42,860	41,075	22,499	73,770	68,513	15,538	57,428	60,803	55,196	54,973	31,016	39,407	31,106	29,892
8	37,552	53,589	53,186	27,539	78,774	65,665	29,132	62,364	77,492	65,447	59,304	40,404	56,766	36,675	37,083
9	45,146	59,108	55,859	28,481	83,307	61,463	37,506	64,414	79,012	65,935	67,471	44,807	63,296	42,222	36,199
10	51,021	69,105	67,614	31,376	88,983	58,266	34,350	62,764	84,627	71,684	73,479	51,800	70,180	46,081	44,328
11	54,808	62,096	64,445	28,823	81,069	53,984	35,043	56,556	91,539	75,929	69,197	61,506	79,347	44,194	43,751
12	45,722	55,422	60,000	36,703	73,501	51,938	43,225	46,250	95,472	78,960	55,151	49,161	76,059	40,122	50,699
평균	35,974	43,361	47,296	27,149	64,090	73,373	31,074	57,668	67,012	68,272	67,098	42,213	54,741	46,970	35,850

○ 고등어

(단위 : 톤)

년 월	'95	'96	'97	'98	'99	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
	1	22,959	31,184	35,179	16,373	44,034	38,075	25,192	66,161	56,152	39,942	83,225	48,729	41,474	53,609
	13,797	14,666	21,699	8,059	25,572	22,080	16,476	48,035	44,238	31,469	73,896	41,646	39,140	51,085	57,119
2	24,825	30,349	29,195	15,490	36,758	39,550	24,894	65,028	52,586	35,808	82,163	42,566	48,415	47,621	57,623
	14,901	16,960	17,565	8,193	20,999	22,506	16,746	45,553	41,294	39,283	73,174	35,573	45,780	46,113	53,789
3	17,873	32,915	21,399	10,982	30,804	37,290	22,176	63,118	49,576	33,677	76,564	39,689	37,424	41,926	55,539
	11,923	17,956	13,656	5,304	17,538	21,346	15,001	43,884	39,478	27,488	67,796	33,378	34,159	40,553	52,183
4	15,338	42,012	15,199	10,140	29,623	32,940	23,565	58,288	43,911	31,417	67,724	38,116	36,413	34,636	50,677
	10,572	15,442	9,424	5,251	16,838	18,012	15,725	40,496	35,362	26,043	59,698	32,135	33,035	33,500	47,407
5	12,512	51,186	10,498	6,394	23,673	27,469	23,904	51,618	39,809	29,709	60,181	33,185	31,774	28,330	46,290
	7,374	16,379	6,418	3,160	13,248	14,710	15,686	36,553	33,380	24,633	52,785	28,392	28,529	27,376	43,278
6	9,053	40,777	13,210	13,855	18,993	23,053	20,871	43,116	31,799	21,920	58,698	25,483	25,698	21,121	42,224
	5,248	12,018	9,610	8,597	11,618	12,400	13,975	31,547	27,161	18,376	51,351	22,928	22,759	20,272	39,843
7	9,993	31,176	10,229	13,538	18,347	19,592	18,913	38,449	27,469	23,318	55,584	19,416	19,958	15,204	37,145
	5,261	9,492	7,363	10,274	11,055	10,937	13,534	29,070	23,559	20,492	48,816	17,656	2,442	14,928	35,151
8	7,405	24,731	8,072	9,660	17,124	17,065	22,847	34,647	24,164	15,053	50,944	15,879	17,975	12,064	40,279
	2,288	8,924	5,573	7,151	9,792	9,557	16,832	26,793	20,480	12,628	44,364	14,161	15,917	11,619	37,950
9	7,990	31,172	7,856	11,176	19,071	12,328	29,573	36,897	23,738	29,217	41,521	14,616	19,318	13,946	47,828
	3,697	14,967	5,473	7,950	11,847	7,914	20,611	27,960	19,384	26,676	35,720	13,019	17,609	13,066	44,519
10	7,972	31,440	7,987	11,201	19,531	9,391	37,197	33,199	24,476	42,760	38,527	20,122	29,366	24,647	55,377
	3,646	17,012	5,261	7,831	12,531	6,155	27,860	26,981	19,449	35,890	33,241	18,480	27,897	23,287	52,853
11	10,297	29,208	10,306	10,562	18,232	9,686	52,932	44,809	36,985	69,563	52,146	25,321	45,998	39,806	59,895
	4,654	17,371	6,774	8,031	11,190	7,307	37,840	36,124	29,234	61,236	45,948	23,411	43,367	37,089	57,322
12	15,014	39,025	12,405	25,711	32,455	17,126	63,872	57,210	45,852	82,399	49,805	30,596	57,312	65,002	71,132
	7,790	21,485	7,182	15,429	18,654	12,719	45,718	46,114	35,907	72,786	44,059	28,363	53,875	60,489	68,876
평균	13,436	34,598	15,128	12,924	25,720	23,630	30,495	49,378	30,744	37,899	59,757	29,477	34,260	33,159	52,133
	7,596	15,223	9,667	7,936	15,074	13,804	21,334	36,593	31,050	33,083	52,571	25,762	30,376	31,615	49,191

※ 아래 부분은 식용고등어임.

○ 오징어

(단위 : 톤)

년 월	'95	'96	'97	'98	'99	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
	1	86,748 13,648	78,565 16,866	104,760 4,452	102,198 5,893	45,822 3,617	140,944 6,276	125,798 6,546	88,580 3,500	80,771 4,152	72,539 1,078	66,661 1,677	56,465 820	126,471 1,355	130,371 513
2	81,352 12,279	64,378 15,509	96,495 3,587	78,521 3,680	35,706 1,507	128,637 6,228	106,325 5,775	82,090 3,810	68,661 3,590	63,746 939	61,049 1,184	53,122 926	11,185 1,402	115,389 409	93,032 382
3	69,978 10,714	61,312 12,800	87,545 3,182	61,527 2,754	24,883 749	104,135 5,452	82,263 4,337	75,698 3,275	53,015 2,825	50,790 824	56,797 1,166	45,380 797	103,369 1,314	93,846 347	73,574 668
4	50,511 9,138	43,349 8,559	74,200 3,658	51,195 2,975	16,004 208	80,438 3,944	61,906 2,562	58,360 3,679	40,335 1,865	40,921 682	49,851 976	43,799 841	95,954 1,209	73,930 344	57,912 606
5	68,168 7,174	35,606 6,125	69,565 3,050	41,933 2,761	65,592 318	91,024 6,070	60,667 2,333	51,392 6,255	48,285 1,482	33,572 595	41,128 969	59,988 746	106,377 776	65,231 328	64,448 482
6	65,322 5,089	43,589 3,590	100,958 3,188	48,848 3,196	110,200 440	83,295 5,219	59,428 1,750	47,531 6,395	47,925 981	27,358 576	49,368 868	96,108 940	127,830 492	81,548 255	61,315 272
7	73,292 4,010	61,786 2,919	130,348 8,670	46,137 3,400	123,538 544	86,822 4,367	64,202 1,423	54,863 5,785	39,984 674	39,267 644	37,894 780	96,036 842	136,008 637	97,836 346	55,341 216
8	61,520 7,247	71,285 2,367	150,571 10,278	43,677 2,788	139,907 484	90,154 5,773	69,118 1,335	67,148 7,027	37,743 191	42,825 1,405	36,574 808	107,915 858	131,259 496	108,009 385	47,744 206
9	59,653 6,423	58,358 2,000	146,723 9,832	40,869 1,998	135,261 4,387	86,998 6,651	70,920 1,977	69,611 6,940	40,036 161	60,553 1,577	40,124 9,831	118,344 684	121,856 528	109,290 395	42,402 711
10	80,589 10,651	85,995 3,021	145,811 9,266	45,952 534	159,220 4,849	124,845 6,301	104,851 2,443	103,962 6,337	79,904 665	67,830 1,452	60,765 1,204	142,254 1,016	120,881 474	129,121 463	62,836 835
11	86,342 18,755	97,310 2,186	138,133 (9,304)	44,046 1,843	151,971 4,440	119,497 8,086	91,712 2,519	93,732 5,650	72,730 1,467	55,106 1,624	54,473 1,007	136,403 1,245	123,662 524	119,672 480	66,212 1,264
12	96,508 18,950	104,950 2,558	127,131 (8,313)	45,071 2,924	153,373 5,912	126,115 7,377	87,827 3,058	90,950 6,059	74,764 1,194	63,326 1,653	50,991 1,014	132,431 1,415	130,461 512	121,600 394	72,661 741
평균	73,332 10,340	67,207 6,542	114,353 (6,398)	54,165 2,896	96,790 2,288	105,242 5,979	82,085 3,005	73,660 5,393	57,013 1,604	51,486 1,087	50,473 1,790	90,687 928	111,276 810	103,820 388	67,300 564

※ 총 오징어재고와 빨강오징어 재고

○ 가자미

(단위 : 톤)

년 별	'95	'96	'97	'98	'99	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
	1	5,445	8,419	8,719	5,328	8,423	4,989	2,560	4,546	10,571	2,441	3,984	2,089	4,974	6,580
2	4,142	7,058	7,725	5,391	7,725	3,675	2,855	3,951	9,494	1,997	2,460	1,892	4,416	5,893	4,351
3	2,943	6,461	6,775	4,025	6,487	3,490	1,526	3,784	7,464	2,309	2,297	2,837	3,390	6,072	3,914
4	3,845	9,216	6,736	3,231	5,889	2,619	754	3,494	6,321	2,623	2,692	4,103	3,823	7,229	8,114
5	5,704	14,352	6,724	2,805	11,799	2,745	1,262	3,227	4,563	3,011	2,501	6,065	4,054	4,605	3,766
6	4,831	14,656	6,466	2,874	11,833	2,245	1,458	4,166	3,908	2,445	1,920	7,199	4,995	4,629	3,372
7	4,460	13,888	6,208	3,769	11,237	2,873	2,194	6,848	3,929	2,773	2,396	7,057	5,414	4,508	4,010
8	4,732	14,267	5,469	3,711	10,894	2,938	2,971	8,703	3,128	2,276	2,162	5,796	6,294	4,784	3,795
9	3,546	12,912	4,924	3,555	9,901	2,281	3,270	7,799	2,444	2,154	1,494	4,960	6,229	4,698	4,535
10	5,478	12,512	6,533	4,784	9,596	3,110	4,079	9,027	2,670	3,666	1,494	5,368	6,983	4,581	4,704
11	8,309	12,036	6,221	5,822	8,115	3,275	4,578	9,820	2,486	2,963	1,708	5,644	7,963	5,076	4,780
12	8,175	10,285	6,209	8,948	6,723	2,996	4,275	10,712	2,808	3,564	2,036	5,997	7,216	4,984	4,717
평균	5,134	11,339	6,559	4,520	9,052	3,103	2,649	6,400	4,982	2,685	2,262	4,917	5,479	5,303	4,610

○ 풍 치

(단위 : 톤)

년 별	'95	'96	'97	'98	'99	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
1	14,448	9,817	5,211	27,017	5,535	6,525	13,369	19,855	25,388	26,386	34,134	55,973	37,053	39,370	53,952
2	11,966	7,007	3,646	23,387	4,368	5,922	10,660	17,476	22,396	22,639	30,937	50,903	32,774	34,395	48,940
3	9,016	4,848	3,161	20,555	3,373	4,978	8,612	15,932	19,684	21,383	27,716	45,449	28,723	29,561	43,551
4	6,756	3,541	2,024	18,104	2,262	4,243	6,598	14,287	17,037	18,504	23,740	39,422	24,934	24,578	36,076
5	4,762	2,631	5,391	15,795	1,897	4,189	5,010	13,488	14,599	16,139	22,491	32,436	19,250	17,085	29,535
6	2,956	1,958	3,571	13,915	1,675	4,709	3,094	12,206	10,132	14,317	19,642	26,369	13,872	13,096	25,079
7	1,805	2,489	3,126	12,670	1,842	5,694	4,589	11,641	9,240	13,444	18,446	22,894	10,217	11,884	28,924
8	1,494	5,209	3,062	11,429	2,169	6,047	4,383	12,368	10,922	10,912	18,820	20,227	9,082	14,066	25,954
9	3,679	4,788	9,700	6,973	4,608	7,287	8,042	11,589	13,732	13,069	21,727	16,176	7,469	13,867	24,933
10	10,547	8,099	16,821	7,221	8,285	12,080	12,726	16,504	30,933	14,243	32,166	33,276	11,816	32,655	25,012
11	15,941	8,283	29,225	7,687	8,519	17,152	24,433	27,075	38,138	29,314	54,894	41,756	21,243	42,497	44,593
12	13,365	7,576	33,164	7,505	7,613	15,205	22,038	28,394	33,423	31,871	60,416	41,765	43,639	56,514	47,939
평균	8,061	5,521	9,842	14,355	4,346	7,836	10,296	16,735	20,467	19,352	30,427	35,554	21,673	27,464	36,207

○ 대 구

(단위 : 톤)

년 월	'95	'96	'97	'98	'99	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
1	5,409	7,369	12,103	7,457	3,567	7,055	2,949	5,892	5,288	6,982	7,001	2,069	3,425	6,955	9,564
2	4,612	6,604	9,986	5,806	3,868	6,677	2,745	6,639	5,918	5,266	6,607	2,876	4,957	6,817	9,626
3	3,661	7,600	12,229	4,582	3,824	6,379	2,148	7,541	5,676	5,964	7,180	2,969	6,757	6,308	9,973
4	5,015	11,818	13,618	3,241	4,282	6,358	1,598	7,590	6,640	5,296	8,502	2,286	6,731	7,504	8,004
5	4,363	10,638	13,576	2,881	4,085	6,751	2,293	8,281	6,326	4,220	5,749	2,154	7,706	6,120	7,588
6	4,821	9,383	13,796	2,263	4,462	5,333	2,435	8,315	6,585	4,114	6,080	3,118	7,367	6,301	8,843
7	5,756	18,474	13,840	3,341	6,365	5,056	3,414	7,863	9,934	4,251	5,279	3,137	8,398	7,852	6,902
8	6,746	20,578	13,768	3,317	12,083	5,286	3,637	8,406	8,796	4,781	5,002	4,153	8,976	6,999	8,600
9	9,557	19,900	14,448	4,826	13,646	4,734	4,043	7,333	8,268	3,978	4,164	4,129	7,772	8,659	9,471
10	11,135	18,841	13,487	4,918	12,315	5,042	4,473	6,516	8,450	4,900	4,036	4,120	6,420	8,882	10,139
11	11,230	17,902	11,357	4,411	10,462	4,675	4,673	5,345	8,791	5,102	4,148	3,803	7,164	6,836	10,342
12	8,963	14,873	9,375	3,652	9,003	4,327	5,320	4,956	8,279	6,251	2,899	3,676	6,351	7,861	11,121
평균	6,772	13,665	12,632	4,225	7,330	5,639	3,311	7,056	7,413	5,092	5,554	3,208	6,835	7,258	9,181

○ 병 어

(단위 : 톤)

년 별	'95	'96	'97	'98	'99	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
1	465	371	325	419	777	708	252	721	791	727	785	1,248	881	577	203
2	497	276	253	384	719	641	237	635	782	840	626	1,253	771	508	165
3	517	316	356	415	896	614	216	639	632	1,127	632	1,220	698	437	147
4	568	290	578	454	826	641	330	876	589	1,104	581	1,004	638	511	138
5	590	295	570	519	927	412	306	1013	582	1,517	630	983	619	617	153
6	609	286	514	714	994	392	475	1127	818	1,221	736	1,019	587	599	391
7	692	263	489	628	955	405	614	1131	885	1,732	796	941	455	637	331
8	545	262	371	531	1,287	369	545	998	809	971	713	906	415	600	340
9	406	209	290	457	1,083	320	1,021	734	673	749	691	782	449	403	482
10	427	232	431	440	1,014	296	552	704	664	653	1017	847	443	343	527
11	425	345	477	600	947	287	640	737	750	660	1175	909	514	328	613
12	428	409	506	738	746	327	833	786	812	703	1361	905	625	371	762
평균	514	296	430	525	931	451	502	842	732	1,000	812	1,001	591	494	354

○ 전갱이

(단위 : 톤)

년 별	'97	'98	'99	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
1		1,468	628	1,266	2,047	930	1,735	1,645	738	1,445	600	628	837
2		1,360	475	1,385	2,522	667	1,582	1,420	697	1,239	612	629	589
3		982	688	1,568	3,160	780	1,639	1,371	584	1,097	664	706	716
4		1,802	793	1,949	1,772	2,148	1,669	1,433	759	641	711	649	411
5		2,374	824	2,725	1,512	3,444	1,731	1,437	470	632	580	459	923
6	4,155	1,125	945	3,476	1,057	3,569	1,086	1,704	1,550	953	539	727	1,278
7	3,168	733	964	2,015	1,245	2,895	881	1,951	1,425	538	367	1,150	1,282
8	2,148	862	1,132	1,310	1,196	2,086	828	1,650	1,093	429	621	974	2,003
9	1,912	724	822	458	1,139	1,441	851	1,583	1,019	284	556	831	1,722
10	1,661	534	680	512	1,278	1,255	1,085	1,578	1,168	282	522	788	1,155
11	1,603	409	1,336	677	1,027	1,369	1,544	396	1,426	187	354	793	2,481
12	1,499	348	1,093	1,045	906	1,406	1,547	595	1,116	536	579	562	5,033
평균	2,307	1,060	865	1,532	1,572	1,833	1,348	1,397	1,004	689	559	741	1,536

○ 임연수어

(단위 : 톤)

연도	년														
	'95	'96	'97	'98	'99	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
1	2,984	1,141	4,925	8,908	2,494	4,390	2,115	8,910	4,795	5,893	6,513	3,692	6,414	5,941	3,666
2	2,939	497	5,032	8,005	1,683	5,577	1,212	8,325	4,197	6,154	5,176	3,478	6,543	5,344	2,759
3	2,837	2,343	3,713	5,956	1,027	4,706	969	9,269	3,119	5,371	4,127	3,186	6,252	5,102	2,375
4	4,759	2,745	5,205	4,029	1,646	3,465	526	8,919	2,340	4,745	2,981	3,167	6,068	4,189	1,951
5	4,880	5,308	6,201	4,292	1,660	4,476	840	9,855	1,780	3,636	2,323	3,485	5,968	3,505	1,890
6	4,092	4,815	7,785	4,785	2,368	3,656	2,015	8,528	1,244	2,896	5,272	4,153	6,414	4,013	5,369
7	3,017	5,847	8,032	4,726	1,879	2,843	2,084	8,319	1,122	1,856	4,639	4,051	6,515	2,892	7,204
8	3,404	5,877	7,959	4,189	1,283	1,202	2,740	7,570	1,217	1,750	3,455	5,485	6,760	3,948	7,047
9	2,306	6,250	7,814	2,828	1,305	443	2,849	6,704	2,332	877	3,843	4,512	6,577	4,169	6,293
10	1,073	7,639	10,257	1,960	2,358	1,067	4,096	6,286	5,204	4,635	3,792	4,863	5,767	4,406	7,019
11	490	5,695	12,184	2,798	5,061	1,307	6,901	6,105	10,328	4,890	3,943	6,612	4,835	4,343	7,273
12	755	5,692	11,584	3,291	4,522	2,378	8,245	5,317	5,998	6,377	4,016	6,670	5,321	3,860	8,966
평균	2,795	4,487	7,558	4,647	2,274	2,959	2,883	7,842	3,640	4,090	4,173	4,446	6,120	4,309	5,151

○ 홍 어

(단위 : 톤)

연도	'95	'96	'97	'98	'99	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
1	891	802	1,859	2,796	1,135	864	2,989	2,163	1,394	3,410	2,461	1,526	1,919	3,047	2,171
2	830	881	1,681	2,624	953	1,025	2,912	2,084	1,615	3,262	1,300	1,531	1,939	2,966	2,144
3	848	690	2,122	2,721	889	1,443	274	1,866	1,699	2,949	1,230	1,406	1,848	2,873	2,117
4	1,129	621	2,141	2,425	842	1,795	2,682	1,616	1,740	2,415	1,387	1,477	1,955	3,120	1,786
5	969	688	1,937	2,099	821	2,152	2,619	1,820	2,114	3,483	1,415	1,692	2,174	3,025	1,792
6	1,040	999	1,820	2,183	1,110	2,694	2,772	1,795	2,327	3,124	1,758	1,634	2,470	3,074	2,321
7	1,024	1,202	2,828	2,377	1,591	2,886	2,692	1,989	2,566	3,440	1,949	1,996	2,716	3,149	2,426
8	1,446	1,853	3,150	2,430	1,532	3,211	3,089	2,054	3,107	3,846	1,919	2,370	3,236	3,133	2,666
9	1,343	1,646	3,063	1,914	1,349	3,109	3,040	1,683	3,371	4,156	1,686	2,317	2,704	2,319	2,777
10	1,233	1,667	2,841	1,553	1,316	4,231	2,625	1,449	3,457	2,438	1,545	1,859	4,150	2,112	2,604
11	1,095	2,446	2,866	1,481	955	2,739	2,405	1,530	3,548	2,467	1,862	2,089	2,941	2,369	2,519
12	933	1,722	2,796	1,211	941	2,850	2,485	1,401	3,682	1,938	1,760	1,969	3,133	2,277	2,587
평균	1,065	1,268	2,425	2,151	1,120	2,417	2,549	1,788	2,552	3,077	1,689	1,822	2,599	2,789	2,326

○ 삼 치

(단위 : 톤)

년 별	'95	'96	'97	'98	'99	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
1	3,181	2,642	988	2,801	5,286	4,171	4,582	6,213	6,810	3,425	5,216	10,696	9,739	6,399	6,442
2	3,641	2,580	1,166	3,028	5,462	4,444	5,681	6,817	6,378	4,743	7,739	11,344	10,915	7,796	5,819
3	4,334	2,302	968	2,751	4,852	4,979	5,066	6,979	6,078	4,606	7,706	11,298	10,317	7,391	5,646
4	3,671	1,729	814	2,510	4,246	4,454	4,734	6,563	5,023	4,009	6,849	10,881	10,205	5,208	4,561
5	3,936	1,631	750	2,329	3,955	3,879	3,995	6,651	4,388	3,259	6,680	9,308	8,357	4,172	3,967
6	3,959	1,439	380	2,194	3,412	3,351	3,390	5,961	3,599	2,269	6,020	8,974	7,226	2,774	3,100
7	3,974	907	391	2,243	2,528	2,986	2,768	5,129	3,460	1,916	4,829	7,835	5,604	1,887	2,315
8	2,938	941	263	1,982	1,775	2,154	1,961	4,512	2,842	820	4,227	6,350	4,334	1,306	1,692
9	3,422	680	636	1,805	1,211	1,825	2,243	4,034	2,480	1,450	3,783	5,638	3,177	1,339	2,095
10	3,135	953	1,528	1,612	1,181	1,537	2,551	3,873	2,016	1,835	4,356	5,436	2,763	3,500	3,092
11	2,769	1,210	1,641	2,273	1,271	2,294	3,834	5,249	2,054	3,165	4,881	5,402	3,011	2,776	3,633
12	2,670	988	2,416	4,909	2,633	3,614	5,234	6,816	3,342	4,922	8,273	7,948	5,719	4,860	6,040
평균	3,469	1,500	995	2,536	3,151	3,307	3,837	5,733	4,039	3,035	5,880	8,426	6,781	4,117	4,034

○ 꽃 계

(단위 : 톤)

년 월	'95	'96	'97	'98	'99	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
1	4,793	3,854	4,907	2,233	6,055	3,810	7,297	23,873	28,433	23,220	11,507	11,251	18,917	10,904	11,451
2	4,603	3,982	6,163	2,108	5,426	3,403	6,795	22,745	27,149	22,139	11,100	10,118	17,521	9,579	9,452
3	4,122	3,279	4,856	1,673	4,851	2,875	5,820	21,794	26,359	20,955	10,688	11,592	15,826	8,537	8,204
4	3,066	2,308	4,737	1,449	3,214	2,763	5,537	20,951	25,675	20,444	10,056	11,372	15,193	8,091	7,151
5	3,120	2,183	3,829	1,178	4,162	2,411	4,104	20,319	24,755	19,618	9,622	12,264	14,234	7,797	7,755
6	2,863	1,816	3,099	1,269	4,276	2,706	4,103	20,193	24,330	19,430	9,617	14,615	13,830	7,971	8,431
7	2,788	1,974	2,427	1,257	3,908	2,759	4,034	19,760	23,621	14,151	8,851	17,039	13,839	8,045	8,690
8	2,757	1,525	1,887	1,169	3,410	2,623	3,497	19,674	23,184	5,684	8,137	15,715	12,830	8,454	7,789
9	2,364	2,157	1,741	1,329	3,377	3,166	4,716	22,584	22,637	5,559	7,534	15,591	12,695	8,517	8,937
10	3,142	3,553	2,348	1,692	3,461	5,470	21,726	25,472	22,619	7,391	8,552	15,367	11,627	8,665	11,006
11	3,954	5,625	2,619	6,298	3,474	7,730	23,266	27,308	22,231	10,035	10,364	16,806	13,322	10,775	12,986
12	4,102	6,286	2,213	6,547	3,758	7,883	24,369	28,582	23,407	10,421	11,374	18,995	10,451	10,988	13,016
평균	3,473	3,212	3,402	2,350	4,114	3,967	9,605	22,771	24,533	14,921	9,784	14,227	14,190	9,027	9,572

○ 마른멸치

(단위 : 포/톤)

년	'96	'97	'98	'99	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
1	791,483 2,374	1,091,878 3,276	823,889 2,472	891,544 2,675	748,761 2,246	1,078,950 3,236	1,078,950 3,236	1,228,363 3,685	1,374,021 4,122	642,808 1,928	1,303,841 3,912	1,644,324 4,933	1,542,171 4,627	1,714,362 5,143
2	691,024 2,073	1,022,534 3,088	808,428 2,410	881,600 2,495	704,988 2,115	1,047,931 3,143	1,047,930 3,143	1,177,016 3,531	1,466,068 4,398	576,600 1,730	1,399,474 4,198	1,578,157 4,734	1,540,153 4,620	1,730,397 5,191
3	625,628 1,877	1,046,300 3,139	666,785 2,090	805,815 2,553	806,912 2,420	1,452,570 4,357	1,452,570 4,357	157,694 3,473	1,451,206 4,354	708,288 2,125	1,474,124 4,422	1,508,305 4,525	1,562,931 4,689	1,723,914 5,172
4	549,266 1,648	1,041,404 3,124	612,366 1,887	756,600 2,270	688,148 2,094	986,536 2,809	986,536 2,809	1,063,357 3,190	1,262,770 3,788	881,456 2,494	1,281,607 3,845	1,409,039 4,227	1,316,720 3,950	1,116,873 3,351
5	797,965 2,394	907,388 2,722	517,749 1,553	801,388 2,404	616,113 1,848	781,647 2,345	781,647 2,345	967,052 2,901	1,106,097 3,318	665,796 1,997	1,128,231 3,385	1,218,951 3,667	1,074,744 3,224	898,889 2,697
6	735,765 2,207	706,647 2,120	446,354 1,339	686,217 2,058	425,417 1,276	630,444 1,891	630,444 1,891	887,077 2,661	963,709 2,891	487,140 1,461	1,030,549 3,092	1,065,086 3,195	897,240 2,692	697,783 2,038
7	768,539 2,306	725,319 2,176	525,645 1,577	752,195 2,256	370,941 1,113	630,912 1,882	630,912 1,882	990,585 2,972	871,309 2,614	616,700 1,850	1,143,068 3,429	1,188,319 3,555	1,265,614 3,797	732,638 2,198
8	895,889 2,688	739,618 2,219	570,337 1,711	733,306 2,199	315,219 946	700,655 2,102	700,655 2,102	1,114,945 3,345	887,368 2,662	847,637 2,543	1,309,181 3,928	1,243,888 3,732	1,336,528 4,010	524,215 1,573
9	885,335 2,656	720,737 2,163	561,716 1,685	688,661 2,066	318,872 957	894,739 2,684	894,739 2,684	1,051,654 3,155	796,929 2,391	861,082 2,583	1,226,005 3,678	1,283,897 3,846	1,476,986 4,431	626,851 1,881
10	925,425 2,776	825,578 2,477	588,308 1,765	663,007 1,989	431,995 1,296	892,889 2,678	892,889 2,678	1,208,455 3,610	711,447 2,134	1,122,055 3,366	1,649,308 4,948	1,446,952 4,341	1,689,868 5,070	763,929 2,292
11	941,666 2,825	785,744 2,357	749,052 2,247	606,750 1,820	460,461 1,381	1,138,955 3,416	1,138,955 3,416	1,256,320 3,769	689,434 2,068	1,174,511 3,524	1,660,149 4,980	1,388,710 4,166	1,515,244 4,546	788,842 2,367
12	978,038 2,984	828,319 2,484	807,412 2,422	548,973 1,647	493,432 1,480	1,241,550 3,724	1,241,550 3,724	1,304,529 3,914	731,122 2,193	1,166,040 3,498	1,627,882 4,884	1,475,563 4,427	1,636,858 4,911	764,046 2,292
평균	798,834 2,397	870,127 2,610	641,920 1,926	730,511 2,203	532,603 1,598	952,318 2,854	952,318 2,854	1,033,504 3,351	1,025,957 3,077	808,341 2,425	1,352,785 4,058	1,370,933 4,112	1,404,588 4,214	1,006,888 3,021



부분은 단위가 “톤”임

다. 수출·입 동향

○ 수출실적

(톤, 천불)

		1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
합 계	물량	475,645	533,823	435,691	429,883	424,784	406,435	411,880	367,497	536,009	582,461	616,545
	금액	1,520,535	1,504,471	1,273,620	1,160,436	1,129,385	1,278,637	1,193,116	1,089,396	1,225,832	1,446,564	1,502,175
어 류	물량	263,905	280,932	230,333	241,405	232,957	211,476	222,264	216,815	271,433	322,029	407,573
	금액	797,329	787,480	659,824	652,928	591,209	653,178	615,951	589,152	717,573	864,717	929,328
갑각류	물량	5,507	4,517	5,188	9,141	10,401	7,463	10,645	18,312	15,306	16,964	15,990
	금액	50,862	48,278	37,845	37,306	52,631	58,191	54,503	65,733	59,092	76,254	70,965
연체동물	물량	127,570	176,616	132,544	118,591	104,956	110,830	95,605	63,780	178,509	178,260	133,666
	금액	358,123	405,062	362,559	271,419	268,832	321,747	273,069	201,642	252,220	280,172	284,567
수생동물	물량	946	949	1,077	806	796	713	692	483	691	668	431
	금액	21,432	20,100	15,835	12,548	12,200	11,206	9,234	9,979	11,681	9,852	9,596
환형동물	물량	47	33	20	10	8	12	7	5	3	2	1
	금액	1,496	916	503	238	214	402	211	146	100	60	41
해조류	물량	29,081	26,142	24,577	23,437	27,865	37,168	36,559	25,331	18,415	23,891	21,843
	금액	111,890	104,680	104,868	101,582	112,649	125,102	125,529	125,090	113,732	145,360	139,401
수산 부산물	물량	12,860	6,694	4,558	3,892	4,562	5,859	4,768	4,095	1,877	2,292	2,708
	금액	148,787	107,375	63,632	57,435	57,993	76,993	69,614	51,766	19,989	24,901	31,578
한천	물량	371	371	404	433	447	479	724	734	468	362	324
	금액	6,758	6,870	6,641	7,128	7,821	8,550	15,529	18,534	10,784	10,261	8,004
기타수산 부산물	물량	631	1,100	565	729	835	685	725	579	623	672	543
	금액	2,437	2,946	2,244	2,648	2,983	2,710	2,847	2,771	2,702	3,064	2,469
비식용 수산물	물량	5,264	6,100	7,422	6,671	6,255	7,648	8,911	5,637	13,336	7,014	7,564
	금액	3,542	3,910	5,134	4,558	4,446	5,654	7,712	4,858	14,476	8,501	8,589
기타 수산물	물량	29,463	30,369	29,003	24,768	35,702	24,102	30,980	31,726	35,348	30,307	25,902
	금액	17,879	16,854	14,535	12,646	18,407	14,904	18,917	19,725	23,483	23,422	17,637

※ 위 실적은 제품중량을 기준한 것임.

○ 수입실적

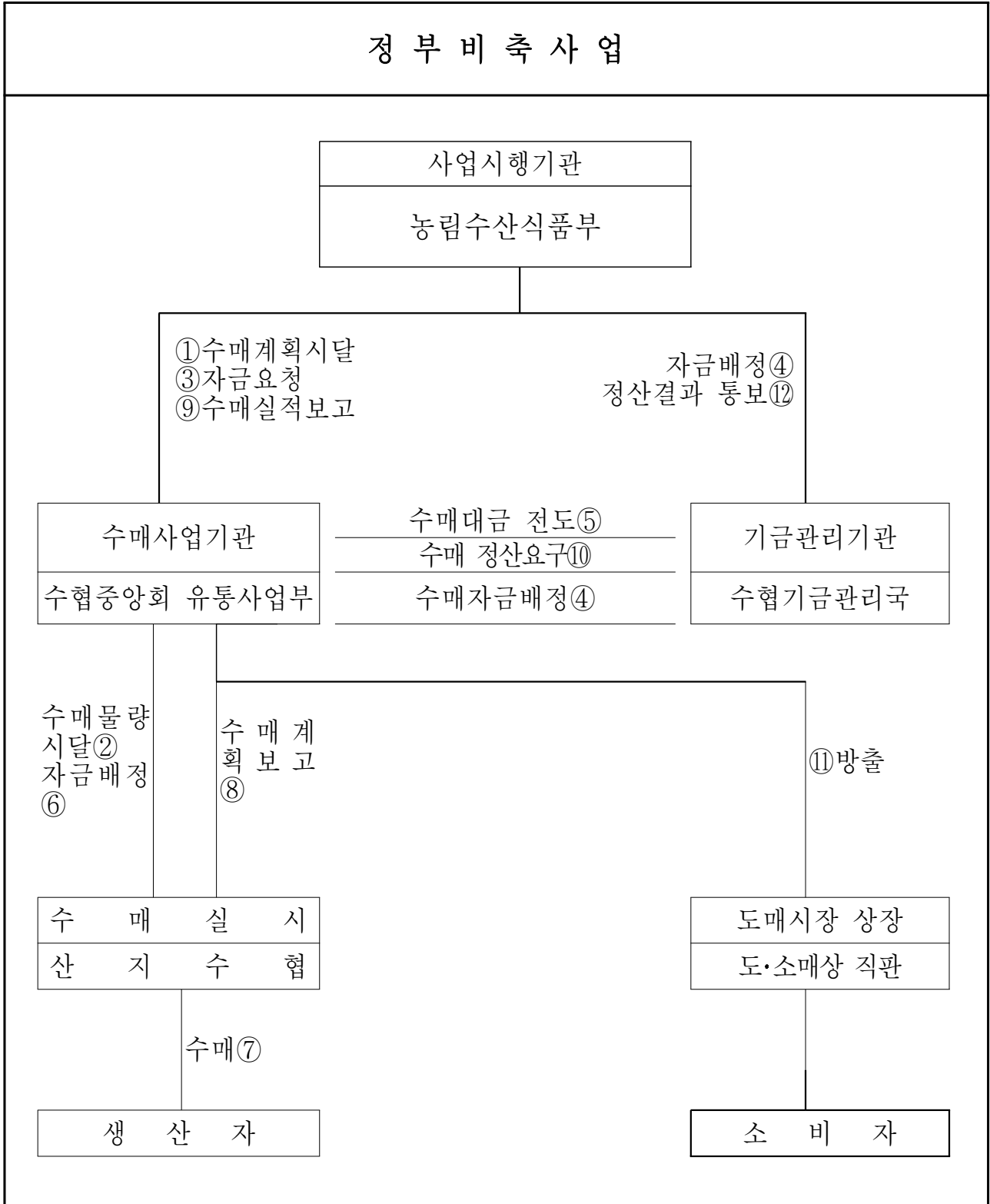
(톤, 천불)

		1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
합 계	물량	704,062	686,079	988,120	1,131,578	1,188,053	1,221,339	1,192,077	1,376,930	1,391,358	1,140,480	1,158,514
	금액	1,131,111	1,349,400	1,595,313	1,839,045	1,917,487	2,206,065	2,321,505	2,768,068	3,054,845	2,952,648	2,712,153
어 류	물량							189	920,521	949,066	749,622	762,621
	금액							1,206	1,557,634	1,751,807	1,735,843	1,567,403
갑각류	물량	553,311	534,202	801,150	879,880	915,863	889,467	864,883	129,457	131,839	111,389	106,183
	금액	712,657	868,746	1,063,107	1,204,944	1,228,746	1,329,188	1,395,827	511,147	584,344	520,257	478,250
연 체 동 물	물량	33,394	46,394	58,895	87,014	92,638	114,890	105,970	210,609	199,969	182,282	179,522
	금액	90,780	158,853	197,339	280,497	309,871	412,459	403,603	441,900	471,364	480,162	446,938
수 생 동 물	물량	83,701	78,823	96,578	125,430	139,274	171,338	175,747	14,841	16,806	16,099	14,933
	금액	147,186	167,266	198,686	230,356	263,975	318,783	367,157	28,878	39,253	32,213	30,096
환 형 동 물	물량	6,093	6,822	6,078	7,073	11,053	14,836	11,028	213	187	178	167
	금액	15,134	15,299	12,936	13,051	15,070	20,927	23,112	2,182	1,844	1,912	1,768
해조류	물량	171	262	147	159	129	163	157	15,737	15,249	13,882	11,103
	금액	2,199	2,904	1,629	2,061	1,375	1,554	1,450	21,573	16,464	20,598	15,177
수 산 부산물	물량					266	13	82	24,541	23,523	17,165	19,357
	금액					725	25	204	122,952	104,855	75,746	78,563
한 천	물량	11,101	8,441	12,106	18,027	15,796	16,167	16,418	115	76	64	28
	금액	12,714	9,815	9,412	13,773	14,043	14,330	17,025	1,734	1,404	1,112	603
기타수산 부산물	물량	15,834	10,856	12,880	13,896	12,893	14,354	17,456	187	310	658	712
	금액	147,990	124,919	110,738	93,308	82,498	107,769	110,544	436	678	949	959
비식용 수산물	물량	27	55	36	28	34	35	73	12,431	11,031	12,181	20,568
	금액	443	559	488	566	593	598	1,117	26,380	30,428	41,620	43,264
기 타 수산물	물량	430	224	250	71	108	76	74	48,278	43,302	36,950	43,310
	금액	2,008	1,039	978	489	591	432	260	53,252	52,404	42,223	49,121
기 타 수산동물	물량										10	10
	금액										13	11

※ 위 실적은 제품중량을 기준한 것임.

4. 정부비축사업 현황

□ 비축사업 운용절차



□ 목 적

- 주생산시기에 정부수매를 실시하여 산지가격을 지지함으로써 어업인 소득증대에 기여
- 수매물량을 시장가격동향에 따라 탄력적으로 방출함으로써 소비자 가격을 안정시키는 등 생산자와 소비자 보호

□ 근거법령

- 지원근거
 - 어업협정에 따른 어업인 등의 지원 및 수산업발전특별법 제25조
 - 농수산물유통 및 가격안정에 관한 법률 제13조
 - 수급조절과 가격안정을 위해 필요시 수발기금으로 수매·비축

□ 소요재원 : 수산발전기금(수발기금)

□ 비축품목 : 오징어·고등어·명태('09 기준)

□ 기관별 추진사항

- 농림수산식품부 : 수매비축 및 판매계획 수립·시행
- 수협중앙회 : 수매비축 및 판매
- 수산물검사소 : 수매품 품질 및 포장검사

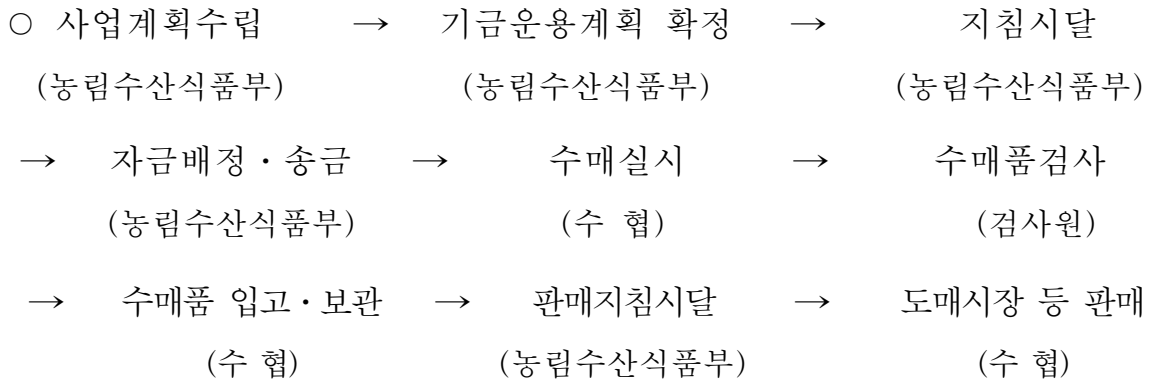
수 매

- 수 협 : 명태 · 오징어 · 고등어(3개 품목)

보 관 · 판 매

- 수 협 : 냉동고등어, 냉동오징어, 냉동명태

□ 추진체계



○ 수매 및 판매시기

- 수매 : 주 생산시기(가격하락시)
- 판매 : 명절 및 비생산시기(가격상승시)

□ 품목별 수매계획('10년 계획)

품 목 별	수매물량(톤)	사업비(백만원)	수매시기
합 계	3,091	10,800	-
냉동명태	1,476	3,000	10~12월
냉동오징어	772	2,800	10~12월
마른오징어	61	1,000	10~12월
냉동고등어	706	3,000	10~12월
냉동갈치	76	1,000	10~12월

※ 당해년도 생산 및 수급동향에 따라 농림수산식품부장관이 수매계획 물량 및 수매시기를 조정할 수 있음.

□ 정부비축 품목별 수매규격

품 목 별		단위중량	수 매 규 격
냉동오징어	연안산	8kg (1팬)	(대품) 25미 이하, (중품) 26~35미
	원양산	18kg (1팬)	(2L) 36마리 이하, (L) 46마리 이하 (M) 62마리 이하, (2M) 85마리 이하
마른오징어		10마리 (1축)	(대품) 750g이상, (중품) 600g이상
냉동 고등어		10kg (1상자)	(대품) 35cm 이상 (중품) 30cm 이상
냉동갈치		10kg (1상자)	(대품) 가식체장 65cm 이상(25미 이하/상자) (중품) 가식체장 55cm 이상(35미 이하/상자)
냉동명태	원양산 (합작포함)	20kg (1팬)	(4통) 18마리 이하, (5통) 24마리 이하 (6통) 32마리 이하, (7통) 45마리 이하 (8통) 55마리 이하, (9통) 70마리 이하
	수입산	20kg (1팬)	(2L) 체장 45cm초과 ~ 50cm 이하 (L) 체장 40cm초과 ~ 45cm 이하 (M) 체장 35cm초과 ~ 40cm 이하

□ 연도별 수매실적

(단위 : 톤, 백만원)

	구분	'95	'96	'97	'98	'99	'00	'01	'02	'03	'04	'05	'06	'07	'08	'09
계	물량	25,183	24,413	40,854	14,930	24,079	18,188	20,488	11,861	18,783	20,541	3,881	12,428	4,507	4,838	2,677
	금액	58,469	49,634	62,888	51,749	43,541	40,160	39,442	29,946	44,506	38,590	14,486	27,752	8,587	13,378	9,477
김	물량	600	600	750	737	758	800	806	679	538	401	108				
	금액	13,050	12,775	12,576	13,302	13,166	13,143	12,038	9,664	6,653	4,769	1,560				
간미역	물량	4,400	3,000	3,000	3,300	3,150	3,281	2,627	1,960	2,000						
	금액	5,364	3,734	3,916	4,534	3,795	3,632	2,629	2,158	2,041						
마른미역 (썰은미역)	물량	100	100	100	36			(40)					30			
	금액	878	877	889	318			(419)					240			
마른 오징어	물량	300	122	194	137	50	80	6						137	209	135
	금액	3,568	1,450	2,340	1,937	528	875	67						1,750	2,888	1,955
마른 멸치	물량	77														
	금액	597														
냉동 오징어	물량	8,185	4,042	27,418	601	11,576	5,000	11,194	3,025	2,787	2,065	745	1,695	3,714	2,584	191
	금액	17,172	6,298	32,223	5,448	13,403	5,735	14,134	5,292	6,819	4,847	2,118	3,790	6,001	5,430	503
냉동 고등어	물량	2,940	7,422	1,234	2,918	1,150	713	1,954	1,790	1,183	3,781	2,028	1,030	656	1,215	2,010
	금액	5,276	6,545	2,465	6,121	2,527	1,904	3,446	3,461	4,042	6,067	4,175	2,606	836	3,749	5,973
냉동 명태	물량	7,500	8,000	8,000	4,361	7,322	7,870	3,685	4,046	11,940	14,054		7,000		830	341
	금액	4,472	6,562	6,438	5,217	9,400	10,674	4,966	5,462	21,932	20,380		9,646		1,311	1,046
냉동 조기	물량	600	956	158	498	69	199	1	57	85						
	금액	4,510	10,025	2,041	5,782	696	1,664	13	570	808						
냉동 갈치	물량	481	171	-	687	4	245	175	304	250	240	397				
	금액	3,582	1,368		6,989	26	2,533	1,730	3,339	2,211	2,527	3,125				
냉동 꽂치	물량				1,655											
	금액				2,101											
긴급가격 안정자금	물량											603	2,673			
	금액											3,508	11,470			

※ 수매금액은 물품대 및 수매부대비 집행금액임
 ※ '06년 긴급가격안정자금 : 송어, 향어, 자라 수매

□ 연도별 수매품목

연도별	수매 품목	비고
'79~'80	김	
'81	김, 건멸치	
'82	김, 간미역, 건오징어	
'83	간미역	
'84	김, 간미역, 건오징어	
'85	김, 건멸치, 간미역, 건오징어	
'86	김, 건멸치, 간미역	
'87	건멸치, 간미역, 건오징어, 냉동오징어	
'88	간미역, 냉동오징어	
'89	김, 간미역, 건오징어, 냉동오징어, 수입조기	
'90	김, 건멸치, 냉동오징어, 수입조기	
'91	김, 건오징어, 냉동오징어	
'92	김, 간미역, 건오징어, 냉동오징어, 건오징어	
'93	김, 간미역, 건미역, 건오징어, 냉동고등어, 냉동오징어	
'94	김, 건멸치, 간미역, 건미역, 건오징어, 냉동고등어, 냉동오징어, 냉동명태, 냉동조기, 냉동(수입)갈치	
'95	김, 간미역, 건미역, 건오징어, 냉동고등어, 냉동오징어, 냉동명태, 냉동조기, 냉동갈치, 수입건멸치	
'96	김, 간미역, 건미역, 건오징어, 냉동고등어, 냉동오징어, 냉동명태, 냉동조기, 냉동갈치, 수입건멸치	
'97	김, 간미역, 건미역, 건오징어, 냉동고등어, 냉동오징어, 냉동명태, 냉동조기, 수입건멸치	
'98	김, 간미역, 건미역, 건오징어, 냉동고등어, 냉동꽁치, 냉동오징어, 냉동명태, 냉동조기, 냉동갈치	
'99	김, 간미역, 건오징어, 냉동고등어, 냉동오징어, 냉동명태, 냉동조기, 냉동갈치, 원양오징어	
'00	김, 간미역, 건오징어, 냉동고등어, 냉동오징어, 냉동명태, 냉동조기, 냉동갈치	
'01	김, 간미역, 건미역, 건오징어, 냉동고등어, 냉동(원양)오징어, 냉동명태, 냉동조기, 냉동갈치, 수입고등어	
'02	김, 간미역, 냉동(수입)고등어, 냉동오징어, 냉동(수입)명태, 냉동조기, 냉동갈치, 냉동조피블락,	
'03	김, 간미역, 냉동고등어, 냉동오징어, 냉동(수입)명태, 냉동조기, 냉동갈치	
'04	김, 냉동고등어, 냉동오징어, 냉동명태, 냉동갈치	
'05	김, 냉동고등어, 냉동오징어, 냉동갈치, 활어(송어, 향어, 자라)	
'06	김, 냉동고등어, 냉동오징어, 냉동명태, 삼치, 조피블락, 넙치	
'07	냉동오징어, 냉동고등어, 마른오징어	
'08	냉동오징어, 냉동고등어, 마른오징어, 냉동명태	
'09	냉동오징어, 냉동고등어, 마른오징어, 냉동명태	

5. 수산물 도매시장 현황

(단위 : 톤, 백만원)

구분	시 장 명 (허가일)	법인명	개장일	시설규모 (평)		중도매인 (명)	거래실적 ('09)		수수료율 (%)	
				부 지	건 물		물 량	금 액		
총 계	18개 (단독공판장 2개소 포함)	29개 (공판장 2개소 포함)		116,279	113,777	1,628	411,479	1,313,480		
중 앙 도 매 시 장	소계 (6)	14		70,916	72,210	971	294,856	986,118		
	계	'85. 6		18,330	17,458	475	120,855	428,050		
	가 락 동 농수산물도매시장('85.6.19)	강동수산	'85. 1.11				187	61,888	168,590	3~4
		수협공판장	'85. 2. 5				71	27,777	82,230	3~4
		서울건해	'85. 1.11				217	21,625	136,615	3~4
		상장예외						9,565	40,615	
	노 량 진 수산물도매시장('76.12)	노 량 진	'76.12		6,958 (20,157)	10,327 (20,683)	183	100,823	343,084	4.3
	대 전 광 역 시 요정농수산물도매시장('87.11.2)	한밭수산	'06. 8.25		1,674	2,403	70	7,194	29,526	5
	대 구 광 역 시 북부농수산물도매시장('88.10.7)	계	'88.10		8,703	6,169	-	8,973	32,422	
		대구수산 (08.11시장도매인)	'96. 9.12				-	3,985	14,438	4
		대구종합 (08.11시장도매인)	'96.12.23				-	3,551	10,053	4
		신화수산 (08.11시장도매인)	'08. 1. 1				-	1,437	7,931	-
	울 산 광 역 시 농수산물도매시장('90.3.20)	계	'90. 3		1,490	2,043	67	6,353	25,880	
		중앙수산	'90. 3.20				25	3,369	11,457	4
		수협공판장	'90. 3.20				19	2,498	9,823	5
		울산건해	'90. 3.20				23	444	4,095	6
	부 산 광 역 시 국제수산물도매시장('08.9.18)	계	'08. 9		33,761	33,810	176	50,658	127,156	
		감천항시장	'08. 5.30				50	22,586	71,377	0.8
		피더블유수산	'08. 5.30				60	703	2,081	1.3
		부산수산물(공)	'08. 8.11				66	27,369	53,698	3.3
지 방 도 매 시 장	소계(10)	13		32,855	22,900	521	89,723	252,190		
	계	'97. 4		18,968	11,358	214	52,683	135,351		
	구 리 농수산물도매시장('97.6.9)	강북수산	'97. 3.10				117	26,420	68,387	4.5
		수협공판장	'97. 3.10				97	25,437	60,858	4.5
		상장예외						826	6,106	
		계	'93. 3		1,063	1,449	60	6,857	19,160	
	수 원 농수산물도매시장('93.2.27)	수원수산	'93. 2.27				30	3,214	9,457	3.5~5
		수협공판장	'96. 4.23				30	3,733	9,703	4
		계	'93. 3		1,063	1,449	60	6,857	19,160	
	청 주 농수산물도매시장('88.11.10)	청주수산	'88.11.10		2,315	840	9	1,744	4,712	3~5.5
	안 산 농수산물도매시장('95.10.31)	안산수산	'97.11. 1				41	3,944	11,848	3.5~5
	전 주 농수산물도매시장('93.10.19)	계	'93.10		4,755	2,334	45	3,267	12,487	
		전주수산	'93.10			1,167	28	1,804	5,759	5
		수협공판장	'93.10			1,167	17	1,463	6,728	4.5
	안 양 농수산물도매시장('97.7.11)	안양평촌수산	'06. 5. 1				61	8,835	30,656	5
	충 주 농수산물도매시장('95.11.15)	중원수산	'95. 7.28		537	865	11	651	2,191	4
	익 산 농수산물도매시장('98. 1. 5)	이리수산	'98. 1		1,155	1,601	15	1,122	3,338	5
	광 주 광 역 시 서부농수산물도매시장('04.3.29)	수협공판장	'04. 4.20		3,333	3,907	41	5,303	28,183	4.5
	포 항 수산물도매시장('68.9.1)	포항수산	'68. 9		729	546	24	5,227	10,364	-
	단 독 공 판 장	소계(2)	2		12,508	18,667	133	26,900	75,172	
강 서 수협강서공판장('99.3)		수협공판장	'99. 3		9,179	16,307	93	23,181	60,098	3.8
대 구 수협대구공판장('65.12)		수협공판장	'65.12		3,329	2,360	43	3,719	15,074	병동(3),선여(5)

6. 수산물 생산량 및 계통판매 실적

(단위 : 톤, 백만원)

연도별	물 량			금 액		
	어업생산량	위판량	비율	어업생산액	위판금액	비율
1992	2,230,874	1,503,430	67.4	2,465,682	1,642,018	66.6
1993	2,564,258	1,699,468	66.3	2,852,502	1,881,510	66.0
1994	2,558,483	1,622,668	63.4	3,241,172	2,171,918	67.0
1995	2,421,664	1,564,960	64.6	3,127,524	2,187,373	69.9
1996	2,498,632	1,711,074	68.5	3,378,401	2,404,055	71.1
1997	2,382,540	1,485,364	62.3	3,405,168	2,119,336	62.2
1998	2,085,566	1,372,652	65.8	3,239,139	2,018,770	62.3
1999	2,101,314	1,489,443	70.9	3,111,855	2,097,765	67.4
2000	1,873,422	1,337,756	71.4	3,013,339	2,118,987	70.3
2001	1,907,926	1,446,237	75.8	3,185,470	2,278,934	71.5
2002	1,877,331	1,338,481	71.3	3,281,523	2,222,032	67.7
2003	1,922,771	1,243,697	64.7	3,571,485	2,092,005	58.6
2004	1,994,402	1,207,184	60.4	3,826,822	2,288,426	59.8
2005	2,138,115	1,182,482	55.3	4,054,362	2,250,398	55.5
2006	2,368,089	1,240,749	52.4	4,194,420	2,206,409	52.6
2007	2,538,103	1,275,749	50.3	4,538,651	2,277,466	50.2
2008	2,665,355	1,382,764	51.9	4,742,278	2,658,549	56.1
2009	2,540,321	1,489,404	58.6	5,486,748	3,420,782	62.3

※ 어업생산량 : 연근해 및 양식생산량(원양제외)

7. 농수산물유통공사 조사 도·소매 가격동향

○ 가격동향

(단위 : 원)

		1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
고등어 (생선, 중품)	도매가격 (1kg)	2,584	2,877	3,570	3,582	3,789	4,299	3,567	3,530	3,577	3,280	3,263
	소매가격 (1마리)	1,999	2,202	2,516	2,522	2,446	2,640	2,230	2,340	2,626	2,841	3,284
갈 치 (생선, 중품)	도매가격 (1kg)	11,730	11,177	11,510	11,958	12,348	11,745	11,375	11,900	11,669	11,023	11,779
	소매가격 (1마리)	8,114	8,162	9,975	9,771	9,856	9,012	7,903	7,874	7,480	7,077	7,613
갈 치 (냉동, 중품)	도매가격 (1kg)	7,655	7,388	7,807	8,018	7,889	7,094	6,755	7,871	8,217	8,283	8,728
조 기 (참조기, 냉동)	도매가격 (1kg)	21,825	21,192	21,500	21,500	21,500	21,214	21,000				
	소매가격 (1마리)	14,571	17,420	15,973	16,000	16,000	16,000	16,000				
명 태 (냉동, 중품)	도매가격 (1kg)	1,611	1,535	1,571	1,992	2,172	1,900	1,721	1,731	1,662	1,626	2,472
	소매가격 (1마리)	1,415	1,433	1,448	1,894	2,281	2,153	2,128	2,153	2,061	1,970	2,574
물오징어 (생선, 중품)	도매가격 (1kg)	2,799	2,914	2,063	2,160	2,254	2,808	3,364	3,247	2,695	2,700	2,879
	소매가격 (1마리)	1,366	1,162	991	1,040	1,271	1,386	1,579	1,513	1,436	1,575	1,621
물오징어 (냉동, 중품)	도매가격 (1kg)	2,023	1,615	1,712	1,858	1,959	2,187	2,713	2,824	2,216	2,094	2,560
	소매가격 (1마리)	1,106	894	827	849	950	1,049	1,085	1,077	926	977	1,164
건멸치 (중품)	도매가격 (2kg)	11,606	17,947	19,024	20,282	13,842	11,496	17,388	14,422	14,240	14,716	14,856
	소매가격 (100g)	902	1,231	1,541	1,764	1,731	1,693	2,213	2,171	2,158	2,147	2,044
건오징어 (중품)	도매가격 (20마리)	13,652	11,210	11,999	13,607	12,497	13,281	17,545	16,483	13,531	12,447	15,427
	소매가격 (10마리)	9,143	8,381	8,447	9,064	9,496	9,999	12,601	13,638	14,065	12,949	13,072

		1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
복어 (황태, 중품)	도매가격 (10마리)	16,884	16,309	16,513	17,908	21,219	22,508	24,774	25,105	25,239	24,404	27,211
복어 (떡태, 중품)	도매가격 (10마리)	15,570	14,778	15,122	16,207	18,264	19,796	20,928	21,600	21,124	20,512	24,317
김(중품)	도매가격 (1속)	2,947	2,264	2,336	2,417	2,459	2,714	3,071	3,246	3,467	3,607	3,330
	소매가격 (1속)	4,334	3,746	4,004	4,230	4,391	4,570	4,881	5,041	5,346	5,836	6,043
건미역 (상품)	도매가격 (1kg)	10,627	7,444	6,783	6,676	6,700	7,125	6,759	6,747	7,027	7,163	7,267
	소매가격 (1kg)	14,976	12,790	12,019	12,148	12,771	12,889	12,536	13,060	12,513	12,912	14,463
굴 (상품)	도매가격 (1kg)	5,628	5,550	5,185	5,623	5,767	7,348	7,199	7,614	6,561	6,742	8,404
	소매가격 (1kg)	9,564	9,026	8,569	8,793	8,671	9,351	10,249	10,351	9,373	10,193	10,976
넙 치 (활어, 상품)	도매가격 (1kg)						14,743	14,100	14,228	14,148	13,853	13,665
우 렵 (중품)	도매가격 (500g)						6,947	7,034	7,176	6,948	6,519	6,433
수입조기 (생선, 중품)	도매가격 (1kg)							5,357	4,306	4,948	5,191	
	소매가격 (1마리)							3,766	3,998	4,385	4,553	4,400
수입조기 (냉동, 중품)	도매가격 (1kg)							4,832	5,500	5,172	4,914	4,983
	소매가격 (1마리)							3,479	3,637	2,852	3,397	3,858

□ 고등어

(생선, 증품, 도매 : 1kg, 소매 1마리기준)

구분		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	연평균
1999	도매	2,412	2,834	3,118	3,211	2,975	2,499	2,329	2,515	2,403	2,074	2,355	2,400	2,584
	소매	1,539	1,793	2,159	2,286	2,213	2,053	1,993	2,005	2,113	1,895	1,921	1,996	1,999
2000	도매	2,422	2,526	2,782	2,893	2,939	2,819	2,690	2,746	2,960	3,188	3,370	3,168	2,877
	소매	2,003	2,042	2,198	2,330	2,350	2,340	2,220	2,172	2,151	2,092	2,286	2,234	2,202
2001	도매	3,331	3,561	3,731	3,878	3,758	3,803	3,707	3,387	3,368	3,399	3,431	3,495	3,570
	소매	2,269	2,523	2,730	2,760	2,739	2,693	2,716	2,500	2,407	2,292	2,258	2,283	2,516
2002	도매	3,607	3,658	3,671	3,654	3,737	3,836	3,784	3,647	3,358	3,185	3,355	3,521	3,582
	소매	2,370	2,469	2,441	2,498	2,609	2,669	2,626	2,574	2,545	2,499	2,508	2,470	2,522
2003	도매	3,762	3,734	3,672	3,822	3,852	3,587	3,515	3,409	3,563	4,152	4,130	4,240	3,789
	소매	2,430	2,312	2,498	2,540	2,557	2,524	2,325	2,329	2,433	2,553	2,461	2,390	2,446
2004	도매	4,482	4,301	4,469	4,661	4,274	4,193	4,096	3,966	4,153	4,235	4,449	4,249	4,299
	소매	2,541	2,464	2,532	2,581	2,755	2,630	2,698	2,635	2,725	2,716	2,736	2,732	2,640
2005	도매	4,407	4,498	4,625	4,628	4,613	3,361	2,548	2,626	3,031	2,915	2,883	3,041	3,567
	소매	2,585	2,573	2,517	2,533	2,594	2,283	1,770	1,843	2,112	2,128	1,958	2,016	2,230
2006	도매	3,433	3,715	4,010	3,990	3,769	3,588	3,607	3,557	3,465	2,782	3,025	3,353	3,530
	소매	2,090	2,134	2,234	2,180	2,265	2,439	2,470	2,422	2,539	2,396	2,444	2,478	2,340
2007	도매	3,637	3,731	3,876	3,721	3,842	3,486	3,461	3,368	3,551	3,555	3,394	3,295	3,577
	소매	2,579	2,679	2,642	2,490	2,545	2,605	2,599	2,626	2,757	2,738	2,660	2,619	2,626
2008	도매	3,261	3,434	3,518	3,689	3,683	3,640	3,209	2,935	3,001	3,026	3,020	3,016	3,280
	소매	2,680	2,759	2,665	2,731	2,832	2,968	2,989	2,959	2,904	2,785	2,905	2,912	2,841
2009	도매	3,072	3,203	3,564	3,910	4,047	3,222	3,251	3,249	3,041	2,843	2,921	2,851	3,263
	소매	3,386	3,578	3,932	3,999	4,143	3,777	3,015	2,811	2,776	2,689	2,597	2,776	3,284

(냉동, 증품, 도매 : 1kg, 소매 : 1마리기준)

구분		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	연평균
1999	도매	1,774	2,125	2,360	2,389	2,230	1,896	1,775	1,983	2,044	1,808	1,975	2,021	2,028
	소매	1,140	1,353	1,592	1,679	1,584	1,466	1,605	1,677	1,924	1,760	1,651	1,654	1,595
2000	도매	1,958	2,131	2,318	2,299	2,188	2,242	2,208	2,236	2,323	2,670	2,776	2,704	2,341
	소매	1,617	1,642	1,772	1,894	1,888	1,919	1,861	1,827	1,814	1,790	1,827	1,806	1,805
2001	도매	2,743	2,911	3,106	3,120	3,113	3,100	3,100	3,139	3,119	3,146	3,050	3,050	3,061
	소매	1,860	2,006	2,135	2,098	2,090	2,086	2,086	2,076	1,961	1,911	1,883	1,890	2,008
2002	도매	3,098	3,150	3,150	3,150	3,239	3,275	3,246	3,195	3,085	3,087	3,272	3,275	3,185
	소매	1,918	1,998	2,000	2,000	2,090	2,074	2,090	2,043	2,047	1,965	1,950	1,961	2,010
2003	도매	3,275	3,183	3,150	3,078	3,025	3,002	2,966	2,883	2,843	2,936	3,063	3,077	3,040
	소매	1,916	1,917	1,919	1,980	1,868	1,840	1,752	1,740	1,714	1,719	1,742	1,740	1,819
2004	도매	3,141	3,128	3,088	3,050	3,019	2,941	2,829	2,677	2,749	2,712	2,749	2,708	2,910
	소매	1,737	1,735	1,771	1,765	1,840	1,870	1,871	1,871	1,882	1,900	1,900	1,894	1,833
2005	도매	2,740	2,748	2,749	2,779	2,735	2,281	2,022	2,038	1,996	1,923	1,956	1,955	2,313
	소매	1,887	1,857	1,857	1,857	1,870	1,856	1,626	1,583	1,560	1,493	1,450	1,532	1,696
2006	도매	2,228	2,336	2,297	2,437	2,378	2,365	2,488	2,705	2,785	2,677	2,697	2,597	2,497
	소매	1,651	1,692	1,678	1,576	1,622	1,687	1,720	1,603	1,755	1,762	1,683	1,688	1,676
2007	도매	2,643	2,663	2,735	2,737	2,733	2,720	2,743	2,630	2,671	2,620	2,638	2,611	2,679
	소매	1,779	1,803	1,733	1,708	1,789	1,726	1,733	1,760	1,783	1,857	1,787	1,783	1,770
2008	도매	2,600	2,570	2,535	2,543	2,545	2,600	2,593	2,574	2,600	2,594	2,580	2,540	2,573
	소매	1,783	1,821	1,806	1,777	1,833	1,799	1,792	1,825	1,822	1,807	1,794	1,826	1,807
2009	도매	2,611	2,681	2,756	2,850	2,956	2,766	2,758	2,766	2,664	2,614	2,657	2,664	2,729
	소매	1,868	2,067	2,231	2,427	2,476	2,264	2,167	2,167	2,152	1,821	1,543	1,500	2,059

□ 갈치

(생선, 증품, 도매 : 1kg, 소매 : 1마리 기준)

구분		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	연평균
1999	도매	11,015	11,726	12,180	12,000	12,000	11,901	11,982	11,785	11,813	11,627	11,231	11,500	11,730
	소매	7,518	7,896	8,272	8,421	8,405	8,240	8,125	8,116	8,069	8,023	8,019	8,207	8,114
2000	도매	11,676	11,587	11,592	11,670	11,968	11,625	10,854	10,077	10,770	10,800	10,777	10,812	11,177
	소매	8,324	8,452	8,158	8,150	8,150	8,150	8,063	8,000	8,183	8,200	8,085	8,060	8,162
2001	도매	11,296	11,388	11,645	11,836	11,667	11,250	11,350	11,500	11,380	11,600	11,600	11,600	11,510
	소매	9,887	9,857	10,068	10,084	9,968	9,844	9,926	9,996	10,006	10,026	9,915	10,118	9,975
2002	도매	11,677	11,976	12,000	12,024	12,000	12,000	12,128	12,200	12,365	11,738	11,469	11,992	11,958
	소매	9,928	9,972	9,827	9,825	9,919	9,837	9,913	9,615	9,606	9,565	9,580	9,700	9,771
2003	도매	12,360	12,600	12,600	12,600	12,600	12,233	12,277	12,154	12,235	12,362	12,104	12,092	12,348
	소매	9,940	10,000	10,117	10,145	10,169	10,039	9,874	9,861	9,884	9,401	9,446	9,466	9,856
2004	도매	12,017	12,200	12,200	12,400	12,733	12,054	11,218	10,835	11,211	11,181	11,310	11,120	11,745
	소매	9,550	9,544	9,591	9,688	9,623	9,513	8,890	8,477	8,284	8,235	8,117	8,043	9,012
2005	도매	11,057	11,200	11,200	11,324	11,391	11,429	11,155	11,450	11,673	11,514	11,443	11,609	11,375
	소매	7,786	7,966	7,993	8,045	8,125	8,133	7,860	7,768	7,862	7,849	7,777	7,709	7,903
2006	도매	12,173	12,410	12,418	12,090	11,913	11,538	11,968	11,927	11,974	11,558	11,345	11,400	11,900
	소매	7,741	7,999	8,179	7,985	8,058	7,989	7,876	8,030	7,771	7,706	7,606	7,506	7,874
2007	도매	11,336	11,537	11,750	11,750	11,983	11,738	11,752	12,036	11,976	11,568	11,441	11,174	11,669
	소매	7,630	7,769	7,654	7,383	7,483	7,368	7,382	7,261	7,518	7,696	7,470	7,134	7,480
2008	도매	11,364	11,411	11,705	11,267	11,142	11,015	10,251	10,395	10,671	10,914	11,176	11,068	11,023
	소매	7,137	7,466	7,494	7,777	7,817	7,675	6,583	6,536	6,599	6,791	6,598	6,611	7,077
2009	도매	11,174	10,970	11,073	11,231	11,463	11,755	12,083	12,495	12,268	12,029	12,086	12,610	11,779
	소매	7,083	7,389	7,380	7,452	7,862	7,750	7,905	7,739	7,667	7,182	7,519	8,379	7,613

(냉동, 증품, 도매 : 1kg, 소매 : 1마리 기준)

구분		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	연평균
1999	도매	6,788	7,043	7,522	7,600	7,626	7,731	7,712	7,798	7,887	7,946	8,000	8,000	7,655
	소매	4,748	5,004	5,251	5,318	5,360	5,315	5,309	5,318	5,318	5,325	5,364	5,360	5,256
2000	도매	8,000	8,078	8,100	8,039	7,800	7,800	7,358	6,700	6,683	6,700	6,700	6,760	7,388
	소매	5,400	5,400	5,358	5,287	5,200	5,200	5,200	5,200	5,200	5,200	5,200	5,260	5,259
2001	도매	7,296	7,375	7,585	7,975	8,200	8,200	8,024	7,800	7,800	7,800	7,800	7,800	7,807
	소매	6,386	6,743	6,667	6,667	6,667	6,652	6,600	6,637	6,652	6,800	6,800	6,800	6,674
2002	도매	7,800	7,900	7,900	7,900	7,900	7,900	8,156	8,300	8,300	8,150	8,000	8,000	8,018
	소매	6,798	6,800	6,800	6,800	6,876	6,757	6,813	6,859	7,000	7,000	7,000	6,997	6,876
2003	도매	8,024	8,200	8,200	8,200	8,200	8,017	7,800	7,800	7,800	7,800	7,480	7,215	7,889
	소매	7,132	7,090	7,071	6,965	6,932	6,914	7,052	7,087	7,139	7,167	7,168	7,167	7,075
2004	도매	7,200	7,200	7,200	7,200	7,200	7,115	6,818	7,070	7,147	7,000	7,080	6,820	7,094
	소매	7,159	7,167	7,301	7,324	7,425	7,077	6,649	6,643	6,669	6,714	6,578	6,571	6,961
2005	도매	6,638	6,600	6,600	6,600	6,600	6,600	6,600	6,600	6,818	7,314	7,048	7,018	6,755
	소매	6,345	6,227	6,215	6,316	6,458	6,373	5,980	5,867	5,929	6,037	6,009	5,961	6,137
2006	도매	7,198	7,320	7,545	8,260	8,080	8,100	8,100	8,082	8,057	7,879	7,802	8,100	7,871
	소매	6,020	6,049	6,108	6,076	6,207	6,098	6,071	6,071	5,946	5,917	5,983	5,935	6,041
2007	도매	8,045	7,900	7,976	8,219	8,400	8,400	8,352	8,200	8,200	8,295	8,300	8,300	8,217
	소매	5,767	5,738	5,441	5,357	5,415	5,404	5,500	5,515	5,608	5,841	5,752	5,794	5,594
2008	도매	8,300	8,300	8,300	8,219	8,347	8,400	8,261	8,200	8,200	8,291	8,300	8,288	8,283
	소매	5,654	5,740	5,646	5,310	5,302	5,286	5,132	4,858	4,833	4,759	4,726	4,833	5,168
2009	도매	8,295	8,300	8,218	8,735	8,784	8,609	8,600	9,024	9,241	8,971	8,800	9,114	8,728
	소매	4,879	4,996	5,500	5,712	5,886	5,712	5,838	6,275	6,505	6,500	6,690	7,000	5,968

□ 명 태

(냉동, 중품, 도매 : 1kg, 소매 : 1마리기준)

구분		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	연평균
1999	도매	1,719	1,890	1,762	1,712	1,643	1,541	1,492	1,458	1,557	1,538	1,520	1,578	1,611
1999	소매	1,398	1,440	1,448	1,445	1,445	1,398	1,376	1,397	1,427	1,413	1,400	1,402	1,415
2000	도매	1,578	1,536	1,497	1,480	1,480	1,482	1,500	1,505	1,563	1,600	1,600	1,600	1,535
2000	소매	1,399	1,400	1,406	1,466	1,465	1,444	1,420	1,420	1,428	1,440	1,452	1,459	1,433
2001	도매	1,563	1,560	1,578	1,598	1,600	1,600	1,600	1,581	1,550	1,520	1,520	1,578	1,571
2001	소매	1,450	1,450	1,450	1,450	1,450	1,450	1,450	1,450	1,424	1,450	1,450	1,450	1,448
2002	도매	1,606	1,660	1,660	1,662	1,898	1,960	1,974	1,980	2,043	2,084	2,248	2,264	1,922
2002	소매	1,536	1,657	1,657	1,657	1,983	1,965	1,970	1,963	2,028	2,097	2,071	2,132	1,894
2003	도매	2,301	2,263	2,237	2,160	2,195	2,200	2,200	2,181	2,100	2,082	2,074	2,083	2,172
2003	소매	2,238	2,360	2,310	2,280	2,288	2,288	2,336	2,328	2,313	2,313	2,259	2,068	2,281
2004	도매	2,034	1,961	1,960	1,953	1,920	1,912	1,824	1,800	1,815	1,865	1,860	1,860	1,900
2004	소매	2,093	2,116	2,132	2,097	2,120	2,154	2,159	2,188	2,197	2,211	2,213	2,185	2,153
2005	도매	1,739	1,719	1,674	1,660	1,660	1,692	1,700	1,743	1,775	1,764	1,760	1,764	1,721
2005	소매	2,109	2,116	2,052	2,062	2,159	2,167	2,167	2,166	2,167	2,102	2,080	2,177	2,128
2006	도매	1,663	1,589	1,598	1,707	1,726	1,756	1,780	1,780	1,787	1,820	1,797	1,780	1,731
2006	소매	2,190	2,171	2,161	2,170	2,141	2,167	2,167	2,167	2,167	2,145	2,079	2,102	2,153
2007	도매	1,780	1,734	1,689	1,663	1,670	1,670	1,670	1,629	1,620	1,617	1,600	1,592	1,662
2007	소매	2,150	2,176	2,145	2,100	2,028	2,000	2,000	2,000	2,030	2,043	2,040	2,016	2,061
2008	도매	1,560	1,560	1,542	1,551	1,580	1,608	1,683	1,710	1,672	1,660	1,660	1,711	1,626
2008	소매	1,999	1,932	1,920	1,899	1,915	1,915	1,915	1,948	1,998	2,006	2,032	2,157	1,970
2009	도매	1,936	2,001	2,187	2,255	2,280	2,386	2,388	2,456	2,725	2,963	2,980	3,039	2,472
2009	소매	2,213	2,266	2,356	2,425	2,416	2,567	2,414	2,334	2,812	3,008	3,009	3,021	2,574

□ 물오징어

(생선, 중품, 도매 : 1kg, 소매 : 1마리기준)

구분		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	연평균
1999	도매	3,020	3,256	3,308	3,246	3,140	3,021	3,002	2,875	2,603	2,016	2,109	2,182	2,799
1999	소매	1,486	1,523	1,547	1,534	1,527	1,511	1,440	1,423	1,317	1,047	1,049	1,065	1,366
2000	도매	2,918	3,045	3,400	3,560	3,560	3,550	3,140	2,905	2,820	2,184	2,118	1,841	2,914
2000	소매	1,092	1,151	1,245	1,307	1,288	1,288	1,219	1,120	1,120	1,005	1,097	1,025	1,162
2001	도매	1,958	2,046	2,288	2,295	2,292	2,298	2,009	1,946	1,951	1,874	1,955	1,843	2,063
2001	소매	984	1,027	1,061	1,043	1,043	1,038	1,011	984	892	877	946	984	991
2002	도매	1,860	2,256	2,253	2,249	2,351	2,431	2,271	2,209	2,191	1,864	2,152	1,885	2,160
2002	소매	993	1,051	1,120	1,067	1,098	1,052	977	1,004	1,040	974	1,050	1,058	1,040
2003	도매	1,999	2,194	2,256	2,285	2,268	2,276	2,469	2,404	2,436	2,093	2,196	2,175	2,254
2003	소매	1,111	1,139	1,325	1,409	1,365	1,292	1,242	1,243	1,332	1,218	1,277	1,299	1,271
2004	도매	2,217	2,226	2,398	2,403	2,671	3,103	3,095	3,123	3,147	2,935	3,350	3,251	2,808
2004	소매	1,339	1,383	1,461	1,395	1,359	1,314	1,341	1,308	1,362	1,358	1,472	1,565	1,386
2005	도매	3,171	3,205	3,094	3,093	3,088	3,041	3,390	3,546	3,713	3,484	3,846	3,595	3,364
2005	소매	1,522	1,632	1,717	1,759	1,767	1,654	1,427	1,402	1,454	1,502	1,573	1,573	1,579
2006	도매	3,713	3,480	3,425	3,318	3,283	3,265	3,731	3,365	3,385	2,716	2,629	2,534	3,247
2006	소매	1,600	1,680	1,756	1,655	1,625	1,469	1,371	1,337	1,365	1,346	1,448	1,491	1,513
2007	도매	2,543	2,647	2,760	2,600	2,975	3,016	3,042	2,775	2,918	2,503	2,383	2,213	2,695
2007	소매	1,459	1,457	1,515	1,527	1,561	1,481	1,339	1,272	1,312	1,374	1,452	1,472	1,436
2008	도매	2,235	2,392	2,574	2,665	2,618	2,946	3,048	3,146	2,977	2,658	2,591	2,513	2,700
2008	소매	1,448	1,586	1,727	1,727	1,666	1,638	1,404	1,588	1,725	1,466	1,483	1,479	1,575
2009	도매	2,516	2,524	2,541	2,597	2,814	3,027	3,139	3,205	3,302	2,918	2,933	2,952	2,879
2009	소매	1,570	1,528	1,584	1,711	1,808	1,655	1,481	1,521	1,687	1,598	1,659	1,660	1,621

(냉동, 중품, 도매 : 1kg, 소매 : 1마리기준)

구분		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	연평균
1999	도매	1,909	2,131	2,212	2,238	2,229	2,338	2,291	2,177	1,858	1,662	1,668	1,612	2,023
1999	소매	1,095	1,202	1,246	1,263	1,255	1,218	1,164	1,124	1,070	968	865	853	1,106
2000	도매	1,637	1,679	1,762	1,678	1,600	1,600	1,597	1,560	1,571	1,570	1,592	1,535	1,615
2000	소매	843	875	936	947	945	923	903	873	883	855	885	864	894
2001	도매	1,602	1,668	1,766	1,800	1,800	1,798	1,743	1,737	1,720	1,681	1,596	1,619	1,712
2001	소매	867	840	851	857	866	845	856	833	776	780	780	780	827
2002	도매	1,632	1,747	1,785	1,790	2,015	2,072	1,988	1,910	1,848	1,775	1,884	1,860	1,858
2002	소매	782	820	817	800	835	818	813	816	871	881	948	982	849
2003	도매	1,876	1,923	2,020	1,982	1,985	2,058	2,122	2,113	1,978	1,789	1,819	1,846	1,959
2003	소매	972	946	944	976	961	943	952	948	948	926	938	950	950
2004	도매	1,937	1,950	1,976	2,029	2,092	2,222	2,302	2,361	2,344	2,262	2,423	2,475	2,187
2004	소매	979	1,012	1,056	1,006	1,096	1,125	1,103	1,062	1,045	1,034	1,042	1,014	1,049
2005	도매	2,425	2,425	2,392	2,467	2,584	2,572	2,710	2,858	2,919	2,982	3,061	3,055	2,713
2005	소매	1,009	1,061	1,082	1,140	1,151	1,128	1,105	1,053	1,080	1,090	1,064	1,057	1,085
2006	도매	3,097	3,119	3,058	3,011	2,863	2,894	2,906	2,927	2,853	2,485	2,288	2,297	2,824
2006	소매	1,046	1,135	1,166	1,100	1,165	1,145	1,072	1,046	1,023	1,038	983	999	1,077
2007	도매	2,269	2,315	2,365	2,380	2,297	2,286	2,291	2,147	2,138	2,062	2,040	1,993	2,216
2007	소매	979	1,025	910	947	921	898	882	891	934	930	888	918	926
2008	도매	2,016	2,057	2,083	2,128	2,075	2,090	2,113	2,085	2,112	2,120	2,120	2,127	2,094
2008	소매	988	993	967	941	944	1,032	998	992	1,016	961	946	945	977
2009	도매	2,065	2,013	2,110	2,279	2,586	2,825	2,741	2,789	2,864	2,794	2,770	2,798	2,560
2009	소매	960	962	1,078	1,099	1,246	1,301	1,273	1,281	1,203	1,134	1,131	1,262	1,164

□ 건멸치

(중품, 도매 : 2kg, 소매 : 100g기준)

연도	구분	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	연평균
1999	도매	12,951	12,933	12,576	12,311	11,560	11,103	9,739	10,085	11,571	11,705	11,482	11,674	11,606
1999	소매	977	945	943	934	913	898	845	846	892	904	885	864	902
2000	도매	10,672	11,316	11,139	11,275	12,133	14,037	17,894	27,805	27,780	25,083	24,800	20,805	17,947
2000	소매	838	845	846	858	889	950	1,084	1,653	1,807	1,715	1,694	1,562	1,231
2001	도매	17,780	17,628	18,785	19,356	18,967	18,597	18,390	19,161	19,867	19,817	19,729	20,111	19,024
2001	소매	1,550	1,538	1,556	1,560	1,560	1,554	1,533	1,532	1,513	1,533	1,533	1,533	1,541
2002	도매	19,108	19,400	19,312	19,160	19,968	20,000	20,528	22,777	25,326	20,100	20,315	17,475	20,282
2002	소매	1,809	1,644	1,691	1,717	1,730	1,729	1,717	1,752	1,911	1,846	1,816	1,791	1,764
2003	도매	16,288	15,661	15,592	15,304	14,983	15,000	13,500	12,269	12,600	12,600	11,544	11,138	13,842
2003	소매	1,820	1,813	1,801	1,800	1,788	1,781	1,735	1,702	1,661	1,628	1,625	1,628	1,731
2004	도매	10,783	10,600	10,015	9,558	9,575	8,862	10,132	11,157	13,179	14,981	15,592	15,500	11,496
2004	소매	1,615	1,634	1,604	1,604	1,615	1,644	1,704	1,733	1,742	1,760	1,795	1,941	1,693
2005	도매	15,838	16,447	18,336	20,410	20,545	20,086	18,273	15,742	15,909	15,805	15,700	15,700	17,388
2005	소매	2,554	2,030	2,096	2,151	2,109	2,186	2,253	2,251	2,245	2,243	2,208	2,200	2,213
2006	도매	15,995	16,400	15,436	15,605	15,490	15,200	14,870	11,609	11,857	13,800	13,481	13,400	14,422
2006	소매	2,211	2,193	2,172	2,168	2,151	2,156	2,168	2,156	2,157	2,160	2,157	2,198	2,171
2007	도매	13,400	13,884	13,324	13,629	13,771	13,460	13,486	13,600	14,647	15,664	16,045	16,074	14,240
2007	소매	2,220	2,186	2,169	2,137	2,126	2,109	2,109	2,105	2,162	2,192	2,190	2,188	2,158
2008	도매	14,486	14,300	14,581	15,486	15,705	15,560	15,909	15,315	14,848	13,700	13,400	13,294	14,716
2008	소매	2,197	2,217	2,186	2,182	2,117	2,116	2,123	2,115	2,113	2,127	2,161	2,114	2,147
2009	도매	12,632	12,290	11,968	11,175	11,516	12,245	12,504	15,528	20,091	19,743	18,886	19,452	14,856
2009	소매	2,053	1,995	2,007	1,999	2,001	1,983	1,983	2,016	2,057	2,107	2,160	2,171	2,044

□ 북 어

(황태, 중품, 10마리기준)

연도	구분	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	연평균
1999	도매	16,326	16,750	16,772	16,992	16,896	16,800	16,800	16,800	16,913	17,000	16,969	17,508	16,884
2000	도매	17,664	16,939	16,658	16,304	16,000	16,000	16,000	16,023	16,200	15,925	16,000	16,000	16,309
2001	도매	16,000	16,333	16,400	16,400	16,400	16,400	16,400	16,400	16,584	16,800	16,800	17,225	16,513
2002	도매	17,462	17,800	17,800	17,800	17,960	18,000	18,000	18,000	18,000	18,000	18,000	18,092	17,908
2003	도매	19,688	20,600	20,680	21,040	21,200	21,092	21,200	21,200	21,583	21,854	22,200	22,200	21,219
2004	도매	22,026	22,000	22,000	22,583	22,558	22,400	22,400	22,591	22,779	22,800	22,930	23,320	22,508
2005	도매	23,800	23,800	23,927	24,543	24,936	25,333	25,400	25,100	24,918	25,052	25,100	25,100	24,774
2006	도매	25,100	25,100	25,100	25,100	25,100	25,100	25,100	25,100	25,100	25,114	25,127	25,125	25,105
2007	도매	25,125	25,143	25,414	25,500	25,348	25,160	25,100	25,100	25,100	25,255	25,300	25,300	25,239
2008	도매	25,227	24,833	24,500	24,500	24,500	24,220	24,117	24,200	24,200	24,200	24,200	24,190	24,404
2009	도매	24,200	24,420	25,400	25,405	25,400	25,400	25,448	26,967	30,118	31,000	31,000	31,476	27,211

(떡태, 중품, 10마리기준)

연도	구분	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	연평균
1999	도매	14,970	15,400	15,496	15,600	15,600	15,600	15,600	15,600	15,600	15,600	15,569	16,108	15,570
2000	도매	16,264	15,539	14,981	14,704	14,400	14,400	14,400	14,423	14,600	14,433	14,600	14,600	14,778
2001	도매	14,600	14,933	15,000	15,000	15,000	14,864	14,800	14,800	15,248	15,600	15,600	16,025	15,122
2002	도매	16,200	16,200	16,200	16,200	16,200	16,200	16,200	16,200	16,191	16,200	16,200	16,292	16,207
2003	도매	16,824	17,600	17,760	18,240	18,400	18,192	18,200	18,200	18,774	18,915	19,000	19,000	18,264
2004	도매	18,826	18,800	18,800	19,767	19,758	19,600	19,891	20,383	20,453	20,600	20,601	20,600	19,796
2005	도매	20,600	20,600	20,600	20,600	20,600	20,800	21,200	21,200	21,200	21,200	21,200	21,200	20,928
2006	도매	21,582	21,600	21,600	21,600	21,600	21,600	21,600	21,600	21,600	21,600	21,619	21,600	21,600
2007	도매	21,673	21,989	21,914	21,905	21,095	20,720	20,600	20,600	20,600	20,755	20,800	20,800	21,124
2008	도매	20,564	20,311	20,200	20,200	20,200	20,480	20,617	20,700	20,700	20,700	20,700	20,708	20,512
2009	도매	20,700	20,950	22,055	21,969	22,100	22,100	22,891	25,862	27,945	28,200	28,200	28,400	24,317

□ 건오징어

(중품, 도매 : 20마리, 소매 : 10마리기준)

연도	구분	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	연평균
1999	도매	14,287	14,500	15,004	15,263	14,883	14,285	12,904	12,800	12,957	12,992	12,262	12,135	13,652
1999	소매	9,279	9,406	9,567	9,591	9,456	9,164	8,753	8,727	8,907	9,373	8,794	8,811	9,143
2000	도매	11,408	11,243	11,019	11,009	10,783	10,604	10,929	11,088	11,996	11,463	11,585	11,426	11,210
2000	소매	8,666	8,626	8,554	8,520	8,442	8,302	8,300	8,300	8,287	8,200	8,200	8,192	8,381
2001	도매	11,000	11,000	11,454	12,300	12,304	12,400	12,400	12,400	12,448	11,817	12,000	12,367	11,999
2001	소매	8,353	8,385	8,400	8,444	8,470	8,470	8,470	8,470	8,417	8,541	8,470	8,470	8,447
2002	도매	12,985	13,300	13,372	13,312	13,960	14,635	14,800	14,800	14,939	13,131	12,146	12,042	13,607
2002	소매	8,541	8,551	8,663	8,729	8,874	9,163	9,264	9,445	9,497	9,439	9,341	9,204	9,064
2003	도매	11,672	11,409	11,440	11,600	11,958	12,167	12,377	12,700	14,661	13,692	13,200	13,069	12,497
2003	소매	9,340	9,288	9,348	9,453	9,389	9,389	9,471	9,658	9,728	9,546	9,654	9,671	9,496
2004	도매	12,835	12,600	12,600	12,600	12,633	12,992	13,000	13,139	13,263	13,438	14,856	16,060	13,281
2004	소매	9,633	9,671	9,635	9,801	9,829	9,856	9,906	10,111	10,185	10,272	10,576	10,786	9,999
2005	도매	16,248	16,165	16,564	16,943	17,609	18,448	18,964	19,125	19,927	17,400	15,991	16,718	17,545
2005	소매	11,510	12,045	12,136	12,401	12,525	12,782	12,849	12,902	12,922	13,043	12,814	13,088	12,601
2006	도매	17,191	17,200	17,027	17,260	17,300	17,386	17,400	17,382	16,962	15,295	13,367	13,705	16,483
2006	소매	13,409	13,419	13,569	13,667	13,690	13,679	13,790	13,688	13,644	13,610	13,684	13,843	13,638
2007	도매	13,409	13,537	13,781	13,748	14,000	13,930	13,857	13,700	13,700	13,205	12,973	12,526	13,531
2007	소매	13,805	13,887	13,955	14,198	14,157	14,349	14,271	13,920	14,068	14,084	14,058	14,037	14,065
2008	도매	12,282	12,178	12,238	12,333	12,132	12,470	12,891	13,100	13,019	12,423	12,125	12,089	12,447
2008	소매	13,990	13,725	13,394	13,251	12,986	12,782	12,787	12,524	12,490	12,521	12,480	12,507	12,949
2009	도매	12,532	12,960	12,909	14,032	16,021	16,327	16,330	16,581	16,964	16,676	16,476	16,962	15,427
2009	소매	12,449	12,464	12,408	12,388	12,776	12,765	13,122	13,484	13,806	13,681	13,715	13,725	13,072

□ 김

(중품, 1속기준)

연도	구분	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	연평균
1999	도매	3,421	3,091	2,947	2,844	2,819	2,939	2,990	3,006	2,994	2,907	2,832	2,644	2,947
1999	소매	4,579	4,564	4,432	4,314	4,262	4,305	4,345	4,345	4,345	4,321	4,249	4,021	4,334
2000	도매	2,719	2,732	2,583	2,192	2,058	2,171	2,140	2,140	2,140	2,140	2,131	2,022	2,264
2000	소매	4,000	4,000	4,000	3,823	3,657	3,650	3,650	3,598	3,657	3,670	3,670	3,588	3,746
2001	도매	2,096	2,148	2,206	2,217	2,273	2,432	2,440	2,440	2,440	2,455	2,480	2,366	2,336
2001	소매	3,885	3,899	4,019	4,050	4,033	4,025	4,030	4,030	3,976	4,030	4,030	4,030	4,004
2002	도매	2,460	2,536	2,455	2,375	2,380	2,380	2,380	2,380	2,380	2,403	2,472	2,409	2,417
2002	소매	4,268	4,276	4,245	4,213	4,223	4,227	4,227	4,227	4,221	4,189	4,225	4,232	4,230
2003	도매	2,323	2,361	2,398	2,414	2,468	2,511	2,500	2,495	2,467	2,501	2,500	2,557	2,459
2003	소매	4,238	4,332	4,339	4,360	4,358	4,386	4,404	4,393	4,424	4,451	4,496	4,498	4,391
2004	도매	2,580	2,499	2,618	2,680	2,710	2,712	2,740	2,783	2,812	2,820	2,857	2,835	2,714
2004	소매	4,522	4,507	4,490	4,491	4,512	4,555	4,556	4,599	4,620	4,620	4,633	4,804	4,570
2005	도매	3,057	3,007	3,042	3,052	3,046	3,053	3,040	3,040	3,040	3,089	3,170	3,200	3,071
2005	소매	4,899	4,900	4,805	4,793	4,784	4,870	4,877	4,866	4,896	4,935	4,935	5,017	4,881
2006	도매	3,334	3,282	3,159	3,124	3,201	3,272	3,280	3,276	3,229	3,260	3,273	3,256	3,246
2006	소매	5,072	5,062	5,072	5,047	5,047	5,071	5,077	5,058	4,982	4,971	4,992	5,038	5,041
2007	도매	3,229	3,264	3,297	3,399	3,456	3,460	3,497	3,520	3,560	3,638	3,660	3,629	3,467
2007	소매	5,049	5,178	5,214	5,268	5,323	5,319	5,362	5,359	5,427	5,488	5,596	5,588	5,346
2008	도매	3,625	3,840	3,800	3,649	3,549	3,580	3,591	3,596	3,546	3,540	3,540	3,454	3,607
2008	소매	5,643	5,734	5,739	5,786	5,720	5,828	5,869	5,946	5,947	5,948	5,933	5,927	5,836
2009	도매	3,447	3,400	3,318	3,178	3,151	3,180	3,180	3,180	3,301	3,442	3,456	3,756	3,330
2009	소매	5,897	5,909	5,893	5,942	5,956	6,002	6,124	6,262	6,234	6,089	6,118	6,057	6,043

□ 건미역

(상품, 1kg기준)

연도	구분	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	연평균
1999	도매	12,126	11,400	11,200	11,200	11,043	10,688	10,600	10,600	10,583	9,708	9,400	9,400	10,627
1999	소매	15,605	15,636	15,564	15,455	15,384	15,336	15,167	15,091	15,024	14,367	13,818	13,587	14,976
2000	도매	8,928	8,765	8,573	8,065	7,342	6,900	6,900	6,900	6,900	6,717	6,700	6,700	7,444
2000	소매	13,008	12,870	12,885	13,000	12,942	12,700	12,700	12,700	12,700	12,700	12,700	12,600	12,790
2001	도매	6,700	6,700	6,700	6,758	6,800	6,800	6,800	6,800	6,800	6,800	6,835	6,900	6,783
2001	소매	11,980	11,980	12,115	12,072	12,030	12,030	12,030	12,030	11,870	12,030	12,030	12,030	12,019
2002	도매	6,900	6,900	6,692	6,600	6,600	6,600	6,600	6,600	6,663	6,712	6,669	6,600	6,676
2002	소매	12,060	12,124	12,109	12,088	12,120	12,120	12,120	12,120	12,155	12,190	12,195	12,377	12,148
2003	도매	6,600	6,600	6,600	6,562	6,600	6,611	6,800	6,800	6,800	6,800	6,800	6,800	6,700
2003	소매	12,514	12,664	12,684	12,667	12,645	12,789	12,789	12,789	12,800	12,921	12,947	13,020	12,771
2004	도매	6,800	6,800	7,081	7,300	7,321	7,338	7,300	7,204	7,200	7,200	7,050	6,870	7,125
2004	소매	13,058	13,105	13,105	13,103	13,066	12,817	12,740	12,768	12,839	12,745	12,647	12,540	12,889
2005	도매	6,700	6,700	6,703	6,760	6,764	6,780	6,780	6,780	6,780	6,780	6,780	6,780	6,759
2005	소매	12,568	12,687	12,675	12,696	12,636	12,490	12,407	12,444	12,444	12,458	12,462	12,518	12,536
2006	도매	6,780	6,780	6,730	6,680	6,585	6,723	6,780	6,780	6,780	6,780	6,777	6,780	6,747
2006	소매	12,561	12,561	12,594	13,028	13,283	13,283	13,283	13,338	13,290	13,313	13,231	13,008	13,060
2007	도매	6,780	6,780	6,894	7,095	7,100	7,100	7,100	7,100	7,100	7,082	7,100	7,100	7,027
2007	소매	12,515	12,530	12,544	12,717	12,554	12,478	12,478	12,452	12,478	12,478	12,480	12,450	12,513
2008	도매	7,100	7,100	7,100	7,100	7,116	7,200	7,200	7,200	7,200	7,227	7,200	7,202	7,163
2008	소매	12,547	12,556	12,967	13,075	12,940	12,978	12,922	12,916	12,899	12,909	13,012	13,201	12,912
2009	도매	7,132	7,100	7,100	7,149	7,300	7,300	7,352	7,400	7,400	7,338	7,300	7,310	7,267
2009	소매	13,545	13,498	13,632	14,245	14,366	14,383	14,526	14,807	14,849	15,135	15,196	15,255	14,463

□ 굴

(상품, 1kg기준)

연도	구분	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	연평균
1999	도매	7,200	5,945	5,450	5,156	4,748	4,795	4,786	5,269	5,435	5,815	6,388	6,596	5,628
1999	소매	11,066	10,613	9,770	9,375	9,020	8,825	8,773	8,930	9,191	9,699	9,801	9,935	9,564
2000	도매	5,987	6,143	5,262	4,822	4,888	5,164	5,421	5,385	5,400	5,754	6,162	6,164	5,550
2000	소매	9,486	9,407	9,086	8,630	8,564	8,610	8,623	8,710	8,832	9,225	9,687	9,396	9,026
2001	도매	5,417	5,213	5,046	4,992	4,800	4,800	4,800	4,800	4,800	4,975	6,027	6,600	5,185
2001	소매	8,790	8,825	8,920	8,559	8,412	8,313	8,313	8,313	8,158	8,339	8,756	9,165	8,569
2002	도매	5,962	5,733	5,480	5,208	4,888	5,170	5,156	5,377	5,313	5,427	6,985	6,725	5,623
2002	소매	8,537	9,098	8,656	8,530	8,842	8,417	8,234	8,151	8,280	8,695	9,904	10,202	8,793
2003	도매	6,040	5,913	5,496	4,912	5,000	5,633	5,623	5,635	6,196	5,500	6,348	6,892	5,767
2003	소매	9,356	9,142	9,016	8,502	8,348	7,882	7,858	7,856	8,165	8,758	9,103	10,031	8,671
2004	도매	6,717	6,425	6,300	5,975	6,780	8,288	8,050	7,965	8,000	7,800	8,333	7,988	7,348
2004	소매	9,981	10,073	9,903	8,898	8,473	8,511	8,503	8,833	8,820	9,320	10,297	10,759	9,351
2005	도매	7,124	7,106	6,800	6,681	6,764	6,924	7,000	6,963	7,009	6,967	8,087	8,877	7,199
2005	소매	11,232	10,903	10,271	9,761	9,735	9,668	9,571	9,571	9,571	9,815	10,582	12,482	10,249
2006	도매	7,750	7,720	7,186	6,870	7,465	7,702	7,375	6,955	7,295	7,289	8,910	8,937	7,614
2006	소매	11,812	10,393	10,092	9,983	9,458	9,750	9,650	9,493	9,325	10,321	11,436	12,608	10,351
2007	도매	6,800	6,511	6,005	6,167	6,257	6,280	6,400	6,300	6,285	6,532	7,432	7,768	6,561
2007	소매	11,830	10,378	8,979	7,749	7,612	8,900	8,000	8,000	8,588	9,988	11,046	11,357	9,373
2008	도매	6,232	6,122	5,779	5,838	5,984	6,163	6,178	6,265	6,381	6,836	9,635	9,490	6,742
2008	소매	10,391	10,145	8,755	7,647	7,888	7,970	-	-	-	10,590	13,071	14,102	10,193
2009	도매	8,684	7,845	7,486	7,206	7,516	7,977	8,043	8,038	7,964	8,205	11,086	10,895	8,404
2009	소매	13,041	11,969	11,968	10,182	9,386	9,500	9,500	9,500	9,364	9,758	12,549	15,363	10,976

□ 넙치

(활어, 상품, 1kg기준)

연도	구분	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	연평균
2004	도매	15,726	14,850	14,638	14,600	14,600	14,762	14,800	14,748	14,600	14,705	14,599	14,200	14,743
2005	도매	14,210	14,200	14,027	14,000	14,000	14,000	14,000	14,067	14,227	14,400	14,170	13,932	14,100
2006	도매	14,136	13,925	13,920	14,138	14,300	14,060	14,313	14,727	14,500	14,276	14,310	14,105	14,228
2007	도매	14,034	14,066	14,048	14,357	14,238	14,175	14,071	14,227	14,191	14,136	14,148	14,079	14,148
2008	도매	14,057	14,194	14,107	13,976	13,974	14,188	13,946	13,650	13,607	13,636	13,513	13,431	13,853
2009	도매	12,855	12,738	12,500	12,502	13,171	12,818	12,957	14,536	15,500	15,298	15,101	13,970	13,665

□ 우럭

(중품, 500g기준)

연도	구분	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	연평균
2004	도매	6,913	6,900	7,196	7,117	7,100	7,058	6,600	6,661	6,800	6,933	7,000	7,000	6,947
2005	도매	7,000	7,000	7,000	7,000	7,000	7,000	6,955	7,000	7,000	7,000	7,180	7,250	7,034
2006	도매	7,250	7,250	7,216	7,238	7,163	7,024	7,263	7,170	7,179	7,171	7,107	7,079	7,176
2007	도매	6,977	6,868	6,929	6,964	6,917	6,913	6,982	6,761	7,000	6,966	7,068	7,039	6,948
2008	도매	6,841	6,611	6,631	6,655	6,645	6,550	6,478	6,231	6,369	6,523	6,413	6,278	6,519
2009	도매	6,158	6,250	6,193	5,621	6,000	6,227	6,250	6,631	7,017	7,304	6,912	6,607	6,433

□ 수입조기

(생선, 중품, 1마리)

구 분		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	연평균
2005	소매	3,898	3,797	3,750	3,655	3,586	3,529	3,574	3,671	3,785	3,958	4,024	3,973	3,766
2006	소매	3,991	3,841	3,796	3,871	4,007	4,016	4,021	4,157	4,160	3,977	4,094	4,031	3,998
2007	소매	4,064	4,000	4,328	4,389	4,254	4,348	4,650	4,542	4,885	4,473	4,447	4,292	4,385
2008	소매	4,285	4,394	4,516	4,575	4,695	4,649	4,593	4,646	4,677	-	-	-	4,553

(냉동, 중품, 1마리)

구 분		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	연평균
2005	소매	3,455	3,440	3,408	3,413	3,411	3,396	3,238	3,323	3,555	3,663	3,714	3,727	3,479
2006	소매	3,721	3,681	3,722	3,722	3,587	3,545	3,484	3,463	3,603	3,714	3,718	3,701	3,637
2007	소매	3,559	3,360	3,218	3,191	2,689	2,400	2,519	2,624	2,745	2,630	2,630	2,637	2,852
2008	소매	2,820	2,925	2,979	3,000	-	-	-	3,000	3,802	3,878	3,940	3,814	3,397
2009	소매	3,614	3,750	3,750	3,750	3,750	3,750	3,750	3,750	4,045	4,250	4,250	3,869	3,858