

# 수산물 해외시장동향

2008년 4월

# 목 차

1. 일본	2
2. 중국	3 4
3. 대만	4 6
4. 미국	6 3
5. 동남아	9 1
5. 유럽	9 6

# 임 배

## 수산물 해외시장동향(도쿄)

### 1. 경제동향

#### 가. 경기동향

- 경기회복은 최근 답보 상태임
  - 기업수익은 다소 줄어들고 있으며, 설비투자는 대체적으로 보합세임
  - 고용정세는 어려움이 남아있는 가운데 개선이 답보상태임
  - 개인소비는 대체적으로 큰 변동이 없이 비슷한 수준임
  - 수출은 완만하게 증가하고 있으며, 생산은 보합세임
- 향후 전망에 대해서는 개정 건축기본법 실시 영향이 나타나는 가운데 수출이 증가 기조로 이동하였으며 경기는 완만히 회복할 것으로 기대되나, 서브프라임 주택론 문제로 인한 미국의 경기후퇴 우려 및 주식·외환시장의 변동, 원유가격의 동향 등으로 경기 부진 리스크가 커지고 있는 점에 유의 필요

#### 나. 정책동향

- 일본정부는 “일본경제의 진로와 전략”과 “경제재정개혁의 기본방침 2007”을 일체화 시킨 개혁을 추진
- 정부는 금번 성장력 강화에의 시책을 조기에 구체화 할 것으로 예상되어 중소기업의 체질강화나 고용의 개선, 지역 활성화에 연결되는 시책을 중심으로 “성장력 강화에의 조기 실시책”을 정리하여 이 시책을 착실히 수행할 예정
- 민간수요 주도의 지속적인 성장을 도모함과 동시에 이것과 양립하는 안정적인 물가상승률을 정착시키기 위해 정부와 일본은행은 상기 기본방침에 나와 있는 거시경제에 관한 기본적 시점을 공유하여 정책 운영실시

#### 다. 소비·투자 등 수요동향

- 개인소비는 전체적으로 보합세를 보이고 있으며, 소비자 마인드가 악화되고 있고 소득은 보합추세를 보이고 있음
  - 수요측 통계(가계조사 등)와 공급측 통계(광공업출하지표 등)을 종합한 소비종합지수를 보면 2월은 전월 대비 증가했으나, 전체 기조는 보합세를 보이고 있음
- 2월의 개별지표 움직임을 보면, 「가계조사」에서는 실질소비지출이 전월부터 감소했으며, 판매측 통계를 보면 소매업 판매액은 전월대비 감소
  - 신차판매대수는 2월은 감소한 후 3월도 감소함. 여행은 국내 및 해외여행이 전년을 상회함. 외식은 전년수준을 상회

- 향후 전망에 대해서는 고용정세의 개선이 경제상태를 보일 것으로 예상되어, 소득이 전체적으로 보험세로 이동하고 있어 당분간 보험추세가 지속될 것으로 전망

#### 라. 물가 및 금융정세

- 국내기업물가는 소재 가격상승의 영향으로 상승하고 있으며 소비자 물가는 약간 상승하고 있음
  - 3월의 국내 기업물가는 전월 대비 0.5% 상승했으며 수입물가(엔 베이스) 하락
  - 소비자 물가의 기초는 "신선식품, 석유제품 및 그 외 특수요인을 제외한 종합"으로 보면 약간 상승하고 있으며, 해외경제나 원유가격의 동향 등이 향후 물가동향에 영향을 주는 점에 주시할 필요 있음
- 주가는 12,400엔에서 13400엔대까지 상승한 후, 13100엔대의 추이를 보이고 있음. 환율은 대 미국달러로 99엔대에서 102엔대까지 엔저 방향으로 이동하고 있음.
  - 단기금리는 무담보 콜레이트는 0.5% 부근으로 이동하고 있음. 장기금리는 미국 장기금리의 동향 등을 배경으로 1.2%대 중반에서 1.3%대 후반까지 상승한 후 1.3%대 중반추이를 보이고 있음.

#### 마. 해외경제

- 세계 경기는 감속 움직임의 확대로 보이나, 회복을 계속하고 있으며, 미국에서는 경기회복은 약해지고 있으며 후퇴국면에 진입할 우려가 있음.
  - 2007년 10-12월에는 내외수 모두 축소되어 GDP 성장률은 전기대비 0.6% 증가로 감속되고 있음
- 아시아에서는 중국 등에서 경기확대가 지속 되고 있음
  - 중국에서는 경기확대가 지속되고 있으며 고정자산투자는 신장율이 지속됨
  - 대만, 싱가포르, 말레이시아에서는 경기가 확대되고 있으며 한국에서는 경기가 조금씩 회복되고 있고 태국의 경기는 완만하게 회복하고 있음
- 유로권 및 영국에서의 경기회복은 완만한 추세. 유로권 및 독일은 경기회복이 완만히 진행 중이며, 프랑스의 경기는 회복하고 있음
- 국제금융정세를 보면 세계의 주요 주가가 상승했으며, 주요국의 장기금리는 상승함. 원유가는 3월 중순 하락후 과거 최고수준인 110달러까지 상승함

## 2. 일본의 수산물 시장 및 전망

### 가. 일본 수산물 시장 (08년 3월 및 4월)

#### 1) 08년 3월 전체시황

- 동경도 중앙도매시장의 총입하량(수산물 신선품, 냉동품, 가공품의 합계)은 전월에 비해 소폭 증가했으며, 도매가격(수산물전체 1kg당 평균가격)은 보합추세를 보이고 있음

#### 2) 08년 4월 주요품목 시황전망

- 정어리(신선품)
  - 입하량은 전월보다 약간 증가할 것으로 전망되며 도매가격은 약간 하락추세를 보일 것으로 전망
- 연어·송어 (염장, 냉동품)
  - 입하량은 전월보다 소폭 증가할 것으로 전망되나, 도매가격은 성수기인 관계로 보합추세를 보일 것으로 전망됨
- 고등어 (신선품)
  - 입하량은 전월보다 감소할 것으로 전망되나, 도매가격은 소폭 약세추세를 보일 것을 하락할 것으로 전망됨
- 오징어 (신선품, 냉장품)
  - 입하량은 전월수준의 추세를 보일 것으로 전망되며, 도매가격은 신선용 어획량이 감소하고 있어 전체적으로 보면 소폭 약세 추이를 보일 것으로 전망
- 전갱이(신선품)
  - 입하량은 전월보다 소폭 증가할 것으로 예상되나, 도매가격은 소폭 약세를 보일 것으로 예상됨
- 참치(냉동품)
  - 입하량은 전월수준을 보일 것으로 전망되며, 도매가격은 보합추세를 보일 것으로 예상

나. 일본 수산물 입하량 및 도매가격

<동경도 중앙도매시장의 총입하량·평균가격>

(단위: 천톤, 엔/kg)

구분	2008. 3월		2008. 2월		2008. 1월	
	입하량	가격	입하량	가격	입하량	가격
2008년	55	825	53	806	49	980
전년대비	48	875	53	824	49	969

- 주) 1. 입하량 및 도매가격은 각각 전월 21일부터 당월 20일까지 잠정수치  
 2. 입하량은 신선품, 냉동품, 가공품의 합계

<주요품목 가격>

(단위: 엔/kg, %)

구분	동경도 중앙도매시장 도매가격			
	08.3월	전월대비	전년동월대비	평년동월대비
정어리(신선품)	825	93	127	86
연어·송어(평균)	614	97	92	106
고등어(신선품)	440	104	115	94
오징어(평균)	508	126	97	96
오징어(신선)	716	173	122	110
오징어(냉동)	321	100	95	104
전갱이(신선)	625	93	81	95
참치(냉동품)	1485	104	108	117

- 주) 품목에 따라 시장에서 주류의 형태가 달라 상황 파악하는 지표로서 가장 적당한 형태에 대해서 가격 데이터를 게재

자료원 : 수산청 가공유통과 조정반

### 3. 일본의 산지 수산물 어획량 및 가격동향

#### 가. 품목별 시장상장 어획량

단위: 톤

月 Month	참치류 Tuna								
	참치 Bluefin-tuna		날개다랑어 Albacore		눈다랑어 Bigeye tuna		황다랑어 Yellowfin tuna		
	生鮮 Fresh	冷凍 Frozen	生鮮 Fresh	冷凍 Frozen	生鮮 Fresh	冷凍 Frozen	生鮮 Fresh	冷凍 Frozen	
2007	2	5	53	2 709	236	612	1 813	260	831
	3	21	85	2 656	158	565	2 200	476	1 049
	4	125	105	3 563	160	933	1 682	705	1 409
	5	410	28	15 544	314	1 113	1 459	640	647
	6	1 200	9	13 354	6 998	406	1 205	863	535
	7	1 128	32	2 176	4 056	695	1 370	777	758
	8	383	70	377	1 584	985	1 539	1 020	870
	9	111	38	262	348	1 133	1 440	654	311
	10	9	135	433	386	2 043	2 228	332	1 253
	11	4	152	1 561	390	1 680	1 807	293	1 159
	12	5	188	3 171	182	1 149	2 064	282	1 038
	2008	1	11	44	2 679	160	622	1 489	226
2		11	104	2 343	204	494	1 817	377	789
2008.2/2007.2 (%)		220.0	196.2	86.5	86.4	80.7	100.2	145.0	94.9
2008.2/2008.1 (%)		100.0	236.4	87.5	127.5	79.4	122.0	166.8	99.7

단위: 톤

月 Month	가다랑어 Skip-Jack		정어리 Sardine	눈통멸치 Round herring	멸치 Japanese anchovy	전갱이 Jack mackerel	
	生鮮 Fresh	冷凍 Frozen					
2007	2	580	19 445	2 528	360	6 133	7 900
	3	934	22 039	2 777	790	16 512	7 317
	4	1 914	17 087	1 308	2 446	20 344	10 584
	5	7 627	18 319	920	2 741	25 009	9 771
	6	16 229	17 419	4 564	1 526	23 853	9 965
	7	19 698	16 526	11 919	681	5 374	7 829
	8	12 412	26 265	3 194	2 782	6 810	6 453
	9	6 438	15 602	1 220	3 324	1 046	7 583
	10	5 858	14 003	2 791	9 902	4 258	5 128
	11	592	17 351	476	4 238	1 008	7 998
	12	273	22 038	284	1 105	1 893	5 803
	2008	1	380	17 805	* 167	973	* 5 644
2		813	13 332	311	761	17 348	4 961
2008.2/2007.2 (%)		140.2	68.6	12.3	211.4	282.9	62.8
2008.2/2008.1 (%)		213.9	74.9	186.2	78.2	307.4	80.0

자료원 : 농림수산성 산지수산물유통통계, 품목별주요 어항결과. 어획량은 시장상장량임.



단위: 톤

月 Month	갈고등어 Scad	고등어류 Mackerel	꽂치 Saury	임면수 Atka mackerel	1) 오징어 Squids			
					生 鮮 Fresh	遠洋 (冷凍) Distant water Frozen	近海 (冷凍) Coastal, offshore Frozen	
2007	2	2 492	26 027	2	9 605	1 758	1	2 251
	3	1 052	20 626	2	6 390	807	6	1 290
	4	851	14 892	2	6 039	546	6	58
	5	606	13 158	1	5 741	398	2 095	3
	6	989	9 698	150	2 924	1 596	4	229
	7	716	33 180	1 291	1 136	4 003	6	3 004
	8	823	41 205	19 220	2 050	13 067	-	7 986
	9	780	41 229	68 987	6 215	15 745	-	9 822
	10	1 078	48 247	82 455	15 869	17 308	-	6 826
	11	1 755	48 215	79 478	14 491	16 500	-	9 286
	12	2 858	53 061	6 272	22 117	9 465	-	7 125
	2008	1	* 5 511	* 23 792	217	13 243	2 471	-
2		3 288	11 968	7	9 781	3 665	-	204
2008.2/2007.2 (%)		131.9	46.0	350.0	101.8	208.5	-	9.1
2008.2/2008.1 (%)		59.7	50.3	3.2	73.9	148.3	-	10.9

자료원 : 농림수산성 산지수산물유통통계, 품목별주요 어항결과. 어획량은 시장상장량임.

#### 나. 수산물 시장평균가격 (산지시장)

단위 : 엔/1kg

月 Month	참치류 Tuna								
	참치 Bluefin-tuna		날개다랑어 Albacore		눈다랑어 Bigeye tuna		황다랑어 Yellowfin tuna		
	生 鮮 Fresh	冷 凍 Frozen	生 鮮 Fresh	冷 凍 Frozen	生 鮮 Fresh	冷 凍 Frozen	生 鮮 Fresh	冷 凍 Frozen	
2007	2	6 391	2 624	358	285	1 206	720	824	521
	3	7 558	2 219	358	278	1 432	769	801	579
	4	4 084	2 215	268	296	1 085	821	642	542
	5	1 997	2 486	189	208	482	793	699	457
	6	1 317	2 942	174	270	608	790	653	439
	7	1 224	2 705	248	314	638	787	686	539
	8	1 598	2 729	582	327	942	732	720	499
	9	2 709	3 591	597	365	1 297	769	764	412
	10	2 004	3 104	591	324	1 275	830	807	525
	11	1 953	2 835	397	306	1 334	867	851	534
	12	3 791	3 136	296	274	1 472	881	924	533
	2008	1	4 379	2 617	326	308	1 218	805	985
2		5 570	3 954	389	298	1 288	759	1 110	490
2008.2/2007.2 (%)		87.2	150.7	108.7	104.6	106.8	105.4	134.7	94.0
2008.2/2008.1 (%)		127.2	151.1	119.3	96.8	105.7	94.3	112.7	95.7

자료원 : 농림수산성 산지수산물유통통계, 품목별주요 어항결과. 가격은 시장상장량에 대한 가격임

단위 : 엔/1kg

月 Month	가다랑어 Skip-Jack		정어리 Sardine	눈통멸치 Round herring	멸치 Japanese anchovy	전갱이 Jack mackerel	
	生 鮮	冷 凍					
2007	2	531	128	113	89	40	167
	3	570	130	88	81	45	203
	4	558	135	147	79	42	171
	5	346	155	93	65	40	243
	6	215	167	99	68	48	215
	7	219	169	103	75	52	203
	8	260	189	146	63	46	218
	9	359	198	187	55	45	182
	10	305	203	104	64	53	219
	11	402	174	262	57	58	130
	12	181	175	131	71	60	172
	2008	1	254	185	* 215	68	* 57
2		387	182	150	90	70	220
2008.2/2007.2 (%)		72.9	142.2	132.7	101.1	175.0	131.7
2008.2/2008.1 (%)		152.4	98.4	69.8	132.4	122.8	131.7

단위 : 엔/1kg

月 Month	갈고등어 Scad	고등어류 Mackerel	꽁치 Saury	임면수 Atka mackerel	1) 오징어 Squids			
					生 鮮 Fresh	遠洋 (冷凍) Distant water Frozen	近海 (冷凍) Coastal, offshore Frozen	
2007	2	96	83	176	37	214	240	257
	3	118	83	136	45	320	290	255
	4	96	89	103	57	347	308	257
	5	110	79	263	65	132	201	205
	6	95	82	48	72	177	259	239
	7	96	68	588	104	237	182	243
	8	96	65	133	76	166	-	227
	9	120	76	78	51	129	-	221
	10	100	104	69	32	145	-	245
	11	102	110	51	29	169	-	243
	12	84	81	50	22	125	-	207
	2008	1	* 92	* 95	61	31	169	-
2		93	120	77	35	139	-	226
2008.2/2007.2 (%)		96.9	144.6	43.8	94.6	65.0	-	87.9
2008.2/2008.1 (%)		101.1	126.3	126.2	112.9	82.2	-	109.2

자료원 : 농림수산성 산지수산물유통통계, 품목별주요 어항결과. 가격은 시장상장량에 대한 가격임

#### 4. 농림수산물 수입동향

##### 가. 농림수산물 수입개요

- 08년 2월 농림수산물 수입액 : 1조 2996억엔 (전년 동기대비 9.7% 감소)
  - 국가 전체 수입액(12조 5073억엔)의 약 10.4% 점유
  - 비중별 : 농산물(6857억엔, 52.8%), 수산물(2354억엔, 18.1%), 축산물(2068억엔15.9%), 임산물(1717억엔, 13.2%) 순
  - 신선채소류 : (07.2월) : 114천톤 → (08.2월) : 94 (물량기준 17.6%↓)
  - \* 일본의 06. 5월 pls 도입영향 및 최근 연이어 발생된 중국산 만두 문제로 수입산 감소 영향

##### <일본 농림수산물 수입실적>

(단위: 백만엔, %)

구 분	2007년 2월	2008년 2월		증감률
			점유비	
국가 전체	11,405,502	12,507,331	-	9.7%
농림수산물	1,344,454	1,299,615	100	-3.3%
농 산 물	627,564	685,721	52.8%	9.3%
축 산 물	211,741	206,773	15.9%	-2.3%
임 산 물	260,208	171,711	13.2%	-34.0%
수 산 물	244,940	235,411	18.1%	-3.9%

자료 : 일본 농림수산물성 무역통계

##### 나. 부류별 동향 (금액기준)

- 농산물 : 전년 동기대비 9.3% 증가
  - 증가품목 : 곡물(25.2%), 곡물조제품(6.3%), 옥수수 (22.1%)
  - 감소품목 : 신선채소류(△22.7%), 신선·건조과실(△8.6%)
- 축산물 : 전년대비 2.3% 감소
  - 증가품목 : 낙농품(19.9%), 햄·베이컨(2.0%)기타 축산품 (35.3%)
  - 감소품목 : 우육(△17.8%), 돈육(△9.1%),
- 임산물 : 전년대비 34.0% 감소
  - 제재목(△38.8%), 합판·단판(△52.0%) 등 대부분의 품목이 크게 감소
- 수산물 : 전년대비 3.9% 감소
  - 증가품목 : 참치류 (22.5%), 고등어 (30.9%)
  - 감소품목 : 연어·송어(△28.0%), 오징어(△15.5%), 수산조제품 (△14.4%)

다. 품목별 수입동향

- 일본의 농축산물 주요수입품목
  - 주 수입품목 : 곡물 및 곡분조제품(1785억엔) > 가금육류조제품(1468억엔) > 옥수수(762억엔) > 돈육(619억엔) > 소맥(253) > 담배(524)
  - 곡물류, 육류, 과일류 등 자급률이 낮은 품목위주로 수입
- 일본의 한국산 수산물 주요수입품목
  - 황다랑어 : 08. 2월 누계 (일본총수입 4,929백만엔/ 한국산 520)
  - 건조염장 수산물 : 08. 2월 누계 (일본총수입 7,528백만엔/ 한국산 1,114)
    - 건조김 : 08. 2월 누계 (일본총수입 81백만엔/ 한국산 71)
    - 톳 : 08. 2월 누계 (일본총수입 621백만엔/ 한국산 478)
    - 미역 : 08. 2월 누계 (일본총수입 868백만엔/ 한국산 108)

<일본의 농림수산물 주요 수입품목>

(단위 : 백만엔, %)

구분	순위	품목	수입금액			주 수입국가 상위 3개국 수입금액					
			2007.2월	2008.2월	전년대비						
농축산물	1	곡물 및 곡분조제품	144,679	178,505	23.4	미국	120,483	호주	20,539	캐나다	18,588
	2	가금육류조제품	158,163	146,840	△7.2	미국	34,831	호주	26,865	중국	14,910
	3	옥수수	62,415	76,205	22.1	미국	75,732	아르헨티나	210	브라질	140
	4	돈육	68,141	61,930	△9.1	미국	25,125	캐나다	12,664	덴마크	11,100
	5	소맥	35,497	55,154	55.4	미국	31,060	호주	12,867	캐나다	10,843
	6	담배	54,874	52,384	△4.5	미국	27,315	독일	16,498	브라질	1,883
	7	대두	26,150	31,551	20.7	미국	25,897	캐나다	3,506	중국	2,147
	8	쇠고기	35,037	28,793	△17.8	호주	22,843	미국	3,104	뉴질랜드	1,958
	9	신선 및 건조과실	29,924	27,352	△8.6	미국	13,274	필리핀	8,596	멕시코	1,681
	10	알콜음료	28,241	27,246	△3.5	프랑스	12,837	미국	2,507	이탈리아	2,417
수산물	1	수산조제품	49,906	42,742	△14.4	중국	25,409	태국	8,050	베트남	2,731
	2	참치류	33,975	41,778	23.0	말타	7,626	대만	6,099	튀니지	3,418
	3	새우	29,932	28,413	△5.1	인도네시아	5,877	베트남	4,977	인도	2,929
	4	연어, 송어	35,444	25,514	△28.0	칠레	18,503	노르웨이	3,392	미국	1,323
	5	뱀장어(조제품)	10,868	7,211	△33.6	중국	5,934	대만	1,278	-	-

자료 : 일본 농림수산물성 무역통계 \* 증감율은 전년 동기대비

라. 수산물 전체 수입동향

<일본의 주요수산물 수입동향(한국산 중심)>

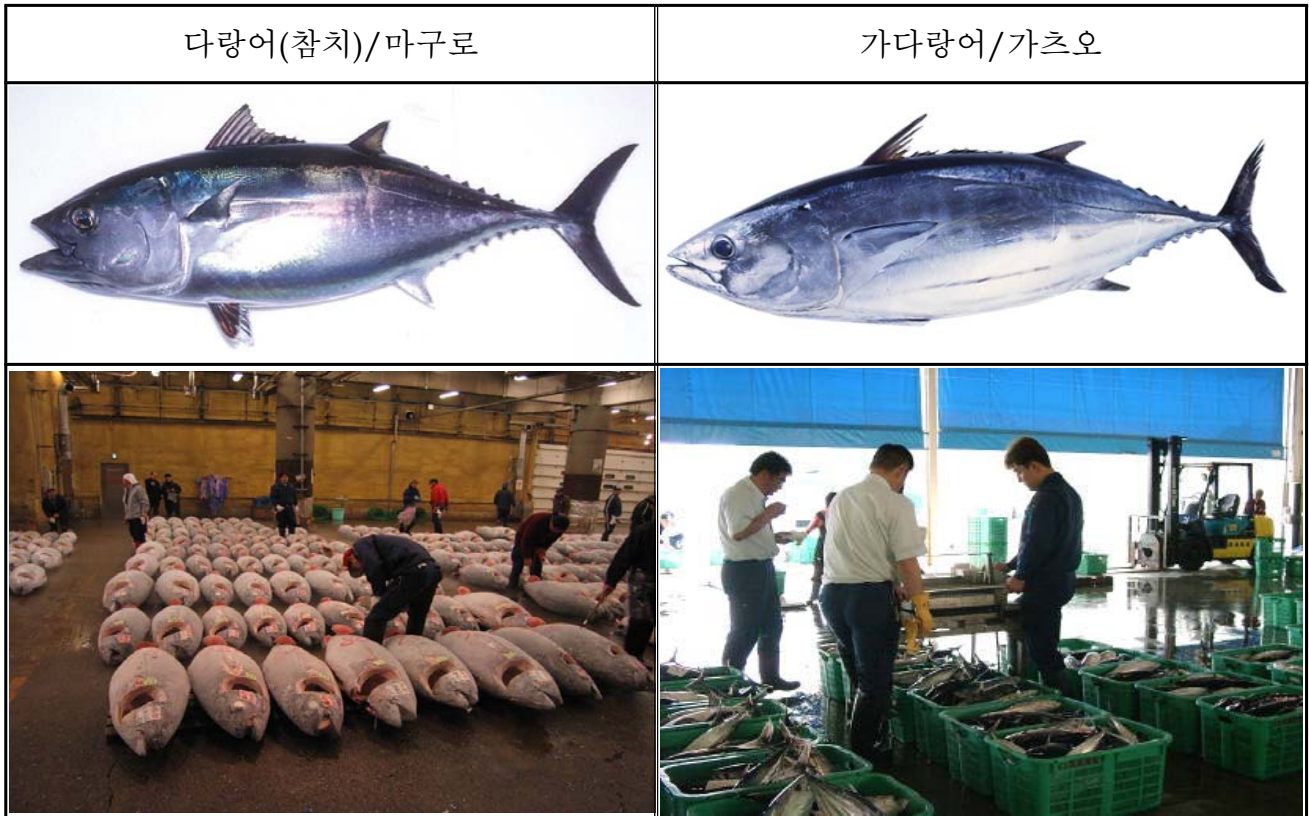
(단위: 톤, 백만엔)

구분	07. 2월누계		08.2월누계		전년대비		08.2월 누계치 국별 상위 3개국					
	물량	금액	물량	금액	물량	금액	1위	금액	2위	금액	3위	금액
수산물계	439,379	244,940	416,351	235,411	△5.2	△3.9	중국	46,882	칠레	21,956	태국	16,825
황다랑어	10,706	5,035	10,946	4,929	2.2	△2.1	대만	1,102	인도네시아	714	한국	520
방어	538	141	156	33	△71.0	△76.5	한국	31	중국	2	-	0
돔	327	101	239	61	△27.0	△39.2	한국	30	모르코	15	리베리아	8
삼치	1,485	617	1,947	795	31.1	29.0	한국	615	중국	179	피지	1
복어	1,362	286	2,025	413	48.7	44.3	중국	398	한국	15	-	0
바다참게	2,478	1,806	2,232	1,370	△9.9	△24.2	러시아	975	캐나다	195	한국	80
전복	116	516	111	483	△3.9	△6.4	한국	187	호주	161	미국	53
조개관자	101	136	74	100	△26.4	△26.5	한국	76	중국	24	-	0
모시조개	3,280	540	1,439	308	△56.1	△42.9	중국	164	한국	145	-	0
제첩	1,211	238	825	204	△31.8	△14.3	한국	79	러시아	70	대만	32
염장수산물	13,686	8,035	10,276	7,528	△24.9	△6.3	중국	2,429	한국	1,114	칠레	1,058
건조김	100	250	26	81	△73.6	△67.5	한국	71	중국	10	-	0
툰	769	592	762	621	△0.9	4.9	한국	478	중국	143	-	0
미역	4,413	1,224	2,309	868	△47.7	△29.1	중국	760	한국	108	-	0
게(조제품)	2,348	3,442	2,211	3,679	△5.9	6.9	중국	2,711	한국	561	베트남	291
오징어(조제품)	7,686	3,368	6,300	2,666	△16.9	△19.9	중국	2,392	태국	155	한국	58

자료원 : 일본농림수산업성 수출입통계자료

1. 다랑어(참치)류의 구분

- 명 칭 : 다랑어(참치) : Tuna(영문)/マグロ(鮪:일문)  
가다랑어 : Skipjack(영문)/かつお(鰹:일문)







- 일본에서의 다랑어(참치)는 '95년 통계에서 보면, 세계의 다랑어 어획량 191만톤 중 일본소비량은 71만톤으로 압도적으로 많으며, 더구나 이 중 60만톤이 생선회, 초밥 등 생식용으로 소비되고 있음. 가공품으로는 「Tuna/츠나(참치)」 혹은 「시치킨」(상표명)으로 불리는 샐러드유에 절인 통조림을 선호하고 있음.
- 다랑어(참치)는 전세계에서 7종류가 있으며, 참다랑어와 남방다랑어는 성장함에 따라 광대하게 회유하나 북반구와 남반구로 완전히 분포가 분리되어 있음.
- 황다랑어와 눈다랑어는 아래의 지도와 같이 모두 같은 해역에 분포하고 있으나 황다랑어는 표층부근에, 눈다랑어는 중층부근과 수직적으로 공존하고 있음.

- 날개다랑어는 적도를 넘어 회유하지 않고, 북반구와 남반구의 집단에서 각각 독립하여 분포하고 있음. 이와 같이 다랑어는 서로의 거주지의 분리를 제대로 실시하여 공존을 도모하고 있음.



- 가다랑어는 세계의 바다에 넓게 분포하고 있으며, 특히 남방수역에서는 연중 어획되고 있음.
- 다랑어와 가다랑어류는 어종에 따라 소비 및 이용형태가 다름.

< 다랑어류의 종류 및 소비, 이용형태 >

Bluefin Tuna (참다랑어)	Southern Bluefin Tuna (남방다랑어)	Bigeye Tuna (눈다랑어)	Yellowfin Tuna (황다랑어)
 3m	 2m	 2m	 1.5m
(축양, 양식을 포함) 대부분이 생선회용, 다랑어 중 최고가격	(축양, 양식을 포함) 대부분이 생선회용, 다랑어 중 최고가격	대부분이 생선회용	생선회용 또는 라이트, 미트, 참치통조림의 원료

Albacore (날개다랑어)	Skipjack (가다랑어)	Makaira mitsukurii (청새치)
		
대부분이 화이트, 미트, 참치통조림의 원료	대부분이 다시용(가츠오부시)와 통조림 원료, 그 외에, 생선(대부분이 생선 다짐), 청새치류와 같은 가공원료	생선회용 또는 된장절임, 술지게미 절임 등의 가공원료

## 2. 다랑어류의 소비동향

- 다랑어류 및 가다랑어류는 어종에 따라 이용형태가 다름.
  - 날개다랑어 : 주로 화이트미트 참치통조림의 원료
  - 황다랑어 : 생선회용 및 라이트미트 참치통조림의 원료
  - 참다랑어 및 남방다랑어(축양, 양식을 포함) : 대부분이 생선회용. 다랑어류에서도 가장 높은 가격대로 이용됨.
  - 눈다랑어 : 주로 생선회용
  - 청새치류 : 생선회용 및 된장절임, 지게미절임 등의 가공원료
  - 가다랑어류 : 대부분이 가츠오부시(가다랑어포/다시용) 및 통조림 원료, 그 외, 신선 (주로 다진 고기), 청새치류와 같은 가공원료

## 3. 다랑어류의 수입형태

- 다랑어류의 수입형태는 대부분이 냉동선박(어선 및 운반선)으로 이용되고 있으나 생선회용은 변색을 방지하기 위해 최저온선(-50 ~ -60℃)으로 운반되고 있음. 최근에는 항공편으로 신선, 냉장 다랑어의 수입도 많음.
- 냉동 다랑어류를 수입할 경우에는 수입무역관리령에 의해 수산청 및 경제산업대신의 사전확인을 필요로 함. 또, 참다랑어, 눈다랑어, 황새치, 남방다랑어에 대해서는 수산청에 의한 정규허가선에 의해 어획의 확인을 필요로 함. 더불어, 축양(畜養)다랑어에 관해서는 정규의 축양장에서 축양된 다랑어인지를 확인하고 있음.



○ H S 코드 및 관세율

HS번호	품명	실행관세율
0302.31-000	날개다랑어(신선, 냉장, 필레를 제외)	3.5%
32-000	황다랑어(신선, 냉장, 필레를 제외)	
34-000	눈다랑어(신선, 냉장, 필레를 제외)	
35-000	참다랑어(신선, 냉장, 필레를 제외)	
36-000	남방다랑어(신선, 냉장, 필레를 제외)	
39-000	기타(신선, 냉장, 필레를 제외)	
0303.41-000	날개다랑어(냉동, 필레를 제외)	
42-000	황다랑어(냉동, 필레를 제외)	
44-000	눈다랑어(냉동, 필레를 제외)	
45-000	참다랑어(냉동, 필레를 제외)	
46-000	남방다랑어(냉동, 필레를 제외)	
49-000	기타(냉동, 필레를 제외)	
0302.33-000	가다랑어(신선, 냉장, 냉동, 필레를 제외)	
0303.43-000		
0302.69-091	청새치(신선, 냉장, 냉동, 필레를 제외)	
0303.79-091		
0302.67-000	황새치(신선, 냉장, 냉동, 필레를 제외)	
0303.61-000		
0304.19-191	다랑어(신선, 냉장, 필레)	
19-991	참다랑어 어육(신선, 냉장, 필레를 제외)	
19-192	남방다랑어(신선, 냉장, 필레)	
19-992	남방다랑어 어육(신선, 냉장, 필레를 제외)	
0304.11-000	황새치(신선, 냉장, 필레, 어육)	
0304.29-920	참다랑어(냉동, 필레)	
29-940	남방다랑어(냉동, 필레)	
29-910	기타(냉동, 필레)	
29-930	청새치(냉동, 필레)	
21-000	황새치(냉동, 필레)	
99-991	참다랑어 어육(냉동, 기타의 것, 자른 것 등)	
99-994	남방다랑어 어육(냉동, 기타의 것, 자른 것 등)	
91-000	황새치 어육(냉동, 기타의 것, 자른 것 등)	

#### 4. 다랑어류의 도매가격 동향

- '06년의 주요 10개 소비도시 중앙도매시장의 눈다랑어(신선)의 도매수량은 10,677톤으로 전년비 4.4% 증가를 나타냈으며, 냉동은 42,097톤으로 전년비 6.3% 감소를 나타냈음. '06년 평균가격은 kg당 신선이 1,262엔(전년비 5.1% 증가), 냉동은 915엔(전년비 8.8% 증가)을 나타냈음. '06년 황다랑어는 신선이 15,099톤(전년비 10.6% 감소), 냉동이 16,135톤(전년비 21.6% 감소), 평균단가는 신선이 1,097엔, 냉동이 799엔을 나타냈음.

<주요 10개 소비도시 중앙도매시장의 다랑어류 도매수량 및 도매가격>

연도	눈다랑어				황다랑어			
	도매수량 (톤)		도매가격 (엔/kg당)		도매수량 (톤)		도매가격 (엔/kg당)	
	신선	냉동	신선	냉동	신선	냉동	신선	냉동
'05년	10,229	44,910	1,201	841	16,880	20,587	993	642
'06년	10,677	42,097	1,262	915	15,099	16,135	1,097	799
'06년1월	661	2,984	1,259	820	1,254	1,506	999	615
2월	690	3,220	1,268	800	1,219	1,501	1,107	637
3월	863	3,779	1,271	832	1,465	1,876	1,088	651
4월	805	3,735	1,294	859	1,479	1,607	1,115	740
5월	1,016	3,312	1,032	928	1,530	1,382	1,018	842
6월	985	3,358	1,032	1,013	1,279	1,194	1,012	916
7월	839	3,279	1,116	1,011	1,112	1,061	1,127	936
8월	878	3,427	1,261	975	1,088	1,162	1,307	953
9월	967	3,479	1,250	914	1,209	1,146	1,049	905
10월	902	3,532	1,533	909	891	1,132	1,297	877
11월	1,004	3,548	1,375	921	1,053	1,220	1,061	837
12월	1,067	4,445	1,452	984	1,521	1,348	1,086	881

자료) 농림수산성 수산통계

주의) 10개 주요 소비도시: 삿포로, 센다이, 동경도, 요코하마, 나고야, 교토, 오사카, 코베, 히로시마, 후쿠오카

- '06년의 주요 10개 소비도시 중앙도매시장의 가다랑어(신선)의 도매수량은 27,773톤으로 전년비 16.3% 감소를 나타냈으며, 평균가격은 kg당 신선이 476엔으로 전년비 17.5% 증가를 나타냈음.

<주요 10개 소비도시 중앙도매시장의 가다랑어 도매수량 및 도매가격>

연도	도매수량 (톤)	도매가격 (엔/kg당)
	신선	신선
'05년	33,173	405
'06년	27,773	476
'06년1월	98	569
2월	843	449
3월	1,497	719
4월	2,234	790
5월	3,316	681
6월	4,304	467
7월	6,064	246
8월	4,513	321
9월	2,635	519
10월	1,402	594
11월	755	613
12월	113	591

자료) 농림수산성 수산통계

주의) 10개 주요 소비도시: 삿포로, 센다이, 동경도, 요코하마, 나고야, 교토, 오사카, 코베, 히로시마, 후쿠오카

## 5. 다량어류의 수출입동향

- '06년 다량어류 및 가다량어류의 수출액은 전년비 12.9% 감소한 1억3,207만달러(151억 1,228만엔), 수출액은 동 25.5% 감소한 7만8,363달러를 나타냈음.
- '06년 다량어류 및 가다량어류의 수입액은 전년비 0.5% 감소한 20억3,865만달러(2,372억 804만엔), 수입량은 전년비 13.2% 감소한 33만7,738톤을 나타냈음.

### < 일본 다량어류의 수출동향 >

(단위 : 천달러, 톤, %)

	금액				물량			
	'04	'05	'06	전년비	'04	'05	'06	전년비
<b>합 계</b>	<b>126,296</b>	<b>149,604</b>	<b>130,271</b>	<b>△12.9</b>	<b>59,379</b>	<b>105,156</b>	<b>78,363</b>	<b>△25.5</b>
<b>날개다량어</b>	<b>61,934</b>	<b>24,974</b>	<b>28,999</b>	<b>16.1</b>	<b>28,572</b>	<b>10,821</b>	<b>11,854</b>	<b>9.5</b>
태 국	29,705	19,548	23,436	19.9	14,065	8,342	9,425	13.0
남아공	1,534	1,697	2,131	25.6	886	941	1,121	19.1
인도네시아	966	133	1,504	1,030.8	478	51	601	1,078.4
파푸아뉴기니	-	257	523	103.5	-	77	160	107.8
말레이시아	1,793	392	347	△11.5	839	172	134	△22.1
모리셔스	114	1,200	269	△77.6	63	610	131	△78.5
<b>황다량어</b>	<b>19,238</b>	<b>17,035</b>	<b>15,959</b>	<b>△ 6.3</b>	<b>11,143</b>	<b>7,254</b>	<b>7,554</b>	<b>4.1</b>
태 국	4,975	3,785	4,932	30.3	5,443	3,994	4,481	13.6
괌	9,032	11,269	9,220	△18.2	2,058	2,620	2,221	△15.2
인도네시아	531	200	511	155.5	540	153	432	182.4
파푸아뉴기니	-	135	779	477.0	-	36	211	486.1
중 국	83	87	202	132.2	17	25	75	200.0
베트남	2,273	117	33	△71.8	1,119	118	53	△55.1
남아공	151	-	87	-	90	-	28	-
<b>한 국</b>	<b>16</b>	<b>55</b>	<b>89</b>	<b>61.8</b>	<b>6</b>	<b>20</b>	<b>28</b>	<b>40.0</b>
미 국	22	40	50	25.0	1	1	17	1,600.0
말레이시아	1,348	128	6	△95.3	1,759	151	4	△97.4
대 만	-	-	6	-	-	-	3	-
페 루	-	-	3	-	-	-	1	-
<b>참다량어</b>	<b>310</b>	<b>998</b>	<b>387</b>	<b>△61.2</b>	<b>8</b>	<b>62</b>	<b>13</b>	<b>△79.0</b>
미 국	162	7	173	2,371.4	3	0	6	-
홍 콩	2	24	83	245.8	0	1	3	200.0
<b>한 국</b>	<b>76</b>	<b>557</b>	<b>44</b>	<b>△92.1</b>	<b>4</b>	<b>33</b>	<b>2</b>	<b>△93.9</b>
중 국	-	352	29	△91.8	-	10	1	△90.0
태 국	-	5	37	640.0	-	0	1	-
대 만	55	43	7	△83.7	1	0	0	-

남방다랑어	3	495	487	△ 1.6	0	70	68	△ 2.9
한 국	-	495	487	△ 1.6	-	70	68	△ 2.9
홍 콩	3	-	-	-	0	-	-	-
눈다랑어	22,244	21,679	20,617	△ 4.9	5,388	5,662	5,130	△ 9.4
괌	19,605	17,860	18,518	3.7	2,976	2,748	3,034	10.4
태 국	1,562	1,853	1,295	△30.1	1,919	2,300	1,620	△29.6
말레이시아	259	305	244	△20.0	266	319	236	△26.0
인도네시아	19	-	152	-	16	-	174	-
파푸아뉴기니	-	152	282	85.5	-	23	44	91.3
한 국	108	1,328	118	△91.1	43	245	22	△91.0
가다랑어	10,479	68,623	42,844	△37.6	13,519	80,506	52,630	△34.6
태 국	9,348	64,269	39,763	△38.1	12,123	75,592	48,842	△35.4
인도네시아	377	2,350	1,758	△25.2	506	2,642	2,241	△15.2
베트남	32	238	438	84.0	52	280	498	77.9
이 란	-	-	320	-	-	-	400	-
필리핀	140	833	102	△87.8	242	1,068	267	△75.0
뉴질랜드	120	176	155	△11.9	168	193	156	△19.2
기타 다랑어	12,088	15,800	20,978	32.8	750	782	1,113	42.3
한 국	2,325	3,260	6,067	86.1	193	130	464	256.9
홍 콩	4,048	5,254	5,762	9.7	100	145	153	5.5
남아공	204	112	107	△ 4.5	208	152	129	△15.1

< 표1. 일본 다랑어류의 수입동향 >

(단위 : 백만엔, 톤, %)

	금액				물량			
	'04	'05	'06	전년비	'04	'05	'06	전년비
합 계	2,227,034	2,049,090	2,038,646	△ 0.5	424,155	389,153	337,738	△13.2
날개다랑어	2,485	21,734	21,044	△ 3.2	6,901	6,308	6,566	4.1
캐나다	11,594	8,155	8,882	8.9	2,916	2,084	2,384	14.4
미 국	6,798	6,246	6,319	1.2	1,897	1,702	2,214	30.1
한 국	2,976	1,865	2,439	30.8	1,378	939	973	3.6
대 만	15	1,262	756	△40.1	8	413	280	△32.2
황다랑어	469,008	483,313	401,816	△16.9	133,410	144,954	109,344	△24.6
대 만	193,219	209,097	134,023	△35.9	60,255	65,976	34,700	△47.4
한 국	56,589	51,565	47,952	△ 7.0	22,920	24,881	19,609	△21.2
필리핀	23,443	33,359	31,001	△ 7.1	9,009	13,431	13,060	△ 2.8
중 국	14,645	18,078	30,074	66.4	4,210	5,483	7,414	35.2
인도네시아	57,191	51,198	38,856	△24.1	8,171	7,938	6,309	△20.5
바누아투	4,526	3,513	10,743	205.8	2,222	1,704	6,135	260.0
파푸아뉴기니	11,850	7,157	10,071	40.7	2,442	2,484	3,077	23.9

<b>참다량어</b>	<b>497,303</b>	<b>487,623</b>	<b>569,191</b>	<b>16.7</b>	<b>25,736</b>	<b>24,842</b>	<b>28,887</b>	<b>16.3</b>
크로아티아	55,047	43,912	86,716	97.5	3,622	2,479	4,687	89.1
몰 타	43,984	52,692	103,104	95.7	1,729	2,175	4,550	109.2
스페인	101,012	106,506	85,522	△19.7	4,253	4,422	3,672	△17.0
멕시코	57,124	57,648	49,240	△14.6	3,849	4,106	3,286	△20.0
터 키	57,745	61,968	62,263	0.5	2,805	2,827	3,217	13.8
이탈리아	13,056	25,672	62,197	142.3	584	1,118	2,682	139.9
튀니지	14,526	29,943	33,630	12.3	746	1,337	1,706	27.6
<b>한 국</b>	<b>3,482</b>	<b>4,142</b>	<b>3,638</b>	<b>△12.2</b>	<b>740</b>	<b>1,507</b>	<b>1,041</b>	<b>△30.9</b>
<b>남방다량어</b>	<b>150,295</b>	<b>129,257</b>	<b>150,260</b>	<b>16.2</b>	<b>11,373</b>	<b>9,774</b>	<b>9,701</b>	<b>△ 0.7</b>
호 주	129,610	118,705	139,903	17.9	9,749	8,741	8,610	△ 1.5
대 만	11,424	6,427	6,489	1.0	1,090	766	875	14.2
뉴질랜드	4,268	2,793	2,213	△20.8	229	147	106	△27.9
<b>한 국</b>	<b>2,019</b>	<b>525</b>	<b>1,495</b>	<b>184.8</b>	<b>138</b>	<b>52</b>	<b>101</b>	<b>94.2</b>
<b>눈다량어</b>	<b>846,338</b>	<b>676,394</b>	<b>649,034</b>	<b>△ 4.0</b>	<b>135,390</b>	<b>118,844</b>	<b>102,152</b>	<b>△14.0</b>
대 만	439,643	325,523	263,906	△18.9	74,211	62,596	44,717	△28.6
중 국	86,876	71,485	112,898	57.9	14,485	13,702	18,299	33.5
한 국	116,389	95,976	86,493	△ 9.9	18,092	15,561	12,608	△19.0
인도네시아	60,896	59,872	45,605	△23.8	8,692	8,489	6,916	△18.5
필리핀	23,324	21,348	27,288	27.8	3,659	3,534	4,181	18.3
세이셸	23,185	22,740	18,872	△17.0	4,010	4,458	3,378	△24.2
<b>청새치</b>	<b>22,702</b>	<b>24,323</b>	<b>21,926</b>	<b>△ 9.9</b>	<b>7,276</b>	<b>7,124</b>	<b>6,463</b>	<b>△ 9.3</b>
대 만	8,842	7,061	6,815	△ 3.5	2,801	2,011	2,001	△ 0.5
인도네시아	3,167	4,627	5,220	12.8	970	1,141	1,379	20.9
<b>한 국</b>	<b>2,533</b>	<b>3,216</b>	<b>1,965</b>	<b>△38.9</b>	<b>1,308</b>	<b>1,586</b>	<b>839</b>	<b>△47.1</b>
남아공	618	594	905	52.4	352	234	460	96.6
베트남	971	2,954	1,286	△56.5	301	690	353	△48.8
중 국	529	776	1,023	31.8	177	294	347	18.0
<b>황새치</b>	<b>43,253</b>	<b>52,509</b>	<b>35,337</b>	<b>△32.7</b>	<b>9,539</b>	<b>9,030</b>	<b>6,766</b>	<b>△25.1</b>
대 만	19,677	20,776	11,628	△44.0	4,492	3,626	2,312	△36.2
인도네시아	3,905	8,077	8,597	6.4	757	1,274	1,409	10.6
중 국	3,300	4,465	5,638	26.3	804	847	1,202	41.9
<b>한 국</b>	<b>6,894</b>	<b>7,362</b>	<b>4,316</b>	<b>△41.4</b>	<b>1,731</b>	<b>1,457</b>	<b>964</b>	<b>△33.8</b>
세이셸	1,075	2,566	1,167	△54.5	254	454	221	△51.3
<b>가다량어</b>	<b>64,530</b>	<b>42,688</b>	<b>40,099</b>	<b>△ 6.1</b>	<b>81,218</b>	<b>52,056</b>	<b>50,457</b>	<b>△ 3.1</b>
마셜제도	15,819	14,233	15,955	12.1	22,832	18,954	20,713	9.3
필리핀	11,465	5,552	9,427	69.8	14,167	6,141	11,769	91.6
인도네시아	16,485	11,080	7,451	△32.8	17,267	12,191	7,812	△35.9
대 만	4,248	3,515	2,454	△30.2	7,499	5,653	4,889	△13.5
태 국	2,511	652	3,089	373.8	2,701	680	3,071	351.6
<b>기타 다량어</b>	<b>109,421</b>	<b>131,249</b>	<b>149,941</b>	<b>14.2</b>	<b>13,312</b>	<b>16,222</b>	<b>17,402</b>	<b>7.3</b>
<b>한 국</b>	<b>74,917</b>	<b>79,147</b>	<b>83,963</b>	<b>6.1</b>	<b>8,544</b>	<b>9,432</b>	<b>9,070</b>	<b>△ 3.8</b>
인도네시아	9,027	10,023	14,668	46.3	1,515	1,737	2,153	23.9
중 국	9,835	24,083	16,975	△29.5	805	2,526	1,662	△34.2

자료) 일본 무역통계

**< 일본의 다랑어류 수입가격 >**

단위 : 톤당/달러

구분	'00	'01	'02	'03	'04	'05	'06
참다랑어	23,082	21,520	21,619	20,101	19,323	19,629	19,704
남방다랑어	18,752	17,527	19,112	16,344	13,215	13,225	15,489
눈다랑어	6,650	5,404	4,881	5,331	6,251	5,691	6,354
청새치	3,380	3,015	2,670	3,176	3,120	3,414	3,393
황다랑어	3,755	3,533	3,075	3,171	3,516	3,334	3,675
날개다랑어	2,918	2,774	2,711	2,536	3,505	3,445	3,205

자료) 표1에 의거 산출

**6. 다랑어류의 일본국내 수급동향**

- '06년의 다랑어, 청새치류의 일본국내 어획량(속보치)은 전년비 9.4%감소한 224,800톤이었음. 생선회 상품의 주력인 눈다랑어의 어획량은 전년비 12.2%감소한 62,900톤, 황다랑어는 전년비 13.5%감소한 71,400톤이었음. '06년의 다랑어 및 청새치류의 기말재고량은 69,090톤(전년비 0.9%증가)이었고 이 중 눈다랑어의 재고량은 16,759톤(전년비 5.3%증가)을 나타냈음. 또한, 산지시장가격은 kg당 연평균단가는 냉동 황다랑어가 전년비 38.6% 높은 546엔, 냉동 눈다랑어는 전년비 6.1% 높은 745엔이었음.
- '06년의 가다랑어의 일본국내 어획량(속보치)은 전년비 11.7% 감소한 352,800톤을 나타냈으며, 재고량은 전년비 5.4% 감소한 34,061톤이었음. 또한, 산지시장가격은 kg당 연평균단가는 신선이 전년비 24.8% 높은 262엔, 냉동은 전년비 23.6% 높은 136엔이었음.

**< 일본의 다랑어(청새치 포함) 및 가다랑어의 수급동향 >**

(단위 : 톤)

	'01	'02	'03	'04	'05	'06(속보치)
일본국내 어획량	623,373	633,588	616,082	588,261	647,476	577,600
다랑어 및 청새치류	309,409	300,690	271,281	569,812	248,011	224,800
가다랑어류	313,964	332,898	344,801	318,449	399,465	352,800
수입량	378,284	438,998	410,806	424,155	389,153	337,738
수출량	56,227	60,785	100,446	59,379	105,156	78,363
일본국내소비용 총 공급량	945,431	1,011,801	926,442	953,037	931,473	836,975

자료) 농림수산업성 「어업·양식업생산통계연보」, 일본 무역통계

## 7. 타국산과의 경쟁현황 및 향후 전망

### 1) 타국산과의 경쟁현황

#### 가. 태국

- 태국은 수출국으로서 세계 제1위의 점유율을 차지하고 있는 가다랑어 및 다랑어 통조림의 원료를 세계각지에서 수입하고 있음.
  - 수입다랑어의 종류는 온대를 중심으로 분포하고 있고 신선으로 먹는 것보다는 가공용으로 수요의 중심이 되는 날개다랑어와 신선으로도 먹을 수 있으나 가공용 수요도 많은 황다랑어가 주류임.
- '06년 가다랑어 및 다랑어의 수입은 국내외에서 통조림 등의 가공품의 수요가 증가되어 782,426톤(전년비 5.9% 증가)을 나타냈음.
- 조류인플루엔자로 인한 계육의 수요감소와 호주 등 각국과의 FTA교섭으로 인해 관세의 인하 및 철폐 등의 유리한 조건이 발효되는 것을 배경으로 가공품 생산에의 의존이 높은 가운데 국내산의 어획고가 한정되어 원료 수입의욕이 강한 편임.
- 주요 수입국가로는 대만, 바누아투, 한국, 일본, 몰디브 등이며, 일본은 가다랑어의 어획고가 전년보다 감소되어 68,737톤(전년비 40.2% 감소)으로 31억8,793만바트(전년비 34.8% 감소)를 나타냈음.
  - 수입량의 약 80%를 가다랑어가 차지하고 있으며, 그 2대 수입국가가 예년에는 바누아투 및 대만이었으나 '06년에는 대만에서 한국으로 수입이 증가되었음.
  - '06년 날개다랑어의 수입은 일본이 전년에 이어 1위였음.
- '07년 말에는 예정된 일본·태국간 경제연대협정의 발효에 따라 태국의 수입관세에서 가다랑어 및 다랑어류 중 날개다랑어의 관세가 즉시 철폐되었고, 가다랑어와 황다랑어의 관세율이 단계적으로 인하되어 6년째에 철폐될 예정으로 되어 있어 일본에서의 수출이 유리할 것으로 보이고 있음.



**< 태국의 다량어·가다량어의 수입현황 >**

(단위 : 톤, 천바트, %)

	'04		'05		'06		전년비	
	물량	금액	물량	금액	물량	금액	물량	금액
대 만	135,160	5,360,593	15,400	6,184,565	170,133	7,053,162	12.4	14.0
바누아투	113,689	4,260,164	125,984	4,825,343	160,125	5,972,192	27.1	23.8
한 국	34,350	1,241,335	54,940	2,262,421	70,118	2,618,552	27.6	15.7
일 본	42,034	2,324,408	114,875	4,886,584	68,737	3,187,930	△40.2	△34.8
몰디브	37,664	1,295,096	52,674	1,823,752	66,481	2,312,930	26.2	26.8
<b>합 계</b>	<b>578,989</b>	<b>23,238,136</b>	<b>739,011</b>	<b>29,747,594</b>	<b>782,426</b>	<b>31,186,402</b>	<b>5.9</b>	<b>4.8</b>

(HS코드) : 0302320001, 0302330002, 0302340000, 0302350000, 030290008, 0303410008, 0303420009, 0303430004, 0303440000, 0303450000, 0303490005

자료) 태국관세국

**나. 말레이시아**

- 말레이시아의 '06년 황다량어(신선)의 수입은 물량, 금액 모두 전년에 비해 절반으로 줄었음.
  - 수입상대국 1위는 대만으로 황다량어 전체 수입량의 95%(물량수준)를 차지함. 그 외 인도네시아, 일본으로부터 수입량이 증가되었으나 황다량어 수입은 해에 따라 수입량의 증감이 심해 '06년 수입량이 절반으로 감소한 이유는 찾기 어려움.
- 한편, '06년 황다량어(냉동)의 수입은 물량으로 전년비 66.8% 감소, 금액으로는 전년비 79.6% 감소되어 모두 대폭 감소를 나타냈음.
  - 금액수준으로는 대만으로부터 수입이 가장 많고 미국, 일본, 인도네시아 순임. 중국은 물량수준으로 미국에 이어 3위이나 금액으로는 5위를 나타냈음.
- 말레이시아 정부는 다량어의 대규모어업, 가공을 신규성장분야로 정하고 있음. 폐난주에는 다량어 전문항구가 들어서 이로 인해 대규모 다량어 취급이 가능함. 이렇게 해서 들어온 다량어는 근접한 공장으로 운반되어 국내 판매 및 수출용으로 가공됨.
- 가다량어(신선)의 수입은 종래부터 적었으며, 일본이 주요 수입상대국임. '06년에는

전년비 10분의 1로 줄어들어 21,198링킷을 나타냈음. '05년에는 중국으로부터 수입이 24만링킷에 달했으나 '06년에는 전혀 실적이 없음.

- 한편, 냉동 가다랑어는 전년비 약 3배인 183만링킷였음. 수입국가는 일본을 제치고 중국이 가장 많은 약 10배인 160만링킷이었음. 일본으로부터의 수입은 18만링킷으로 전년에 비해 절반으로 줄었음.

### < 말레이시아의 황다랑어의 수입현황 >

(단위 : kg, 천링킷, %)

신 선	'04		'05		'06		전년비	
	물량	금액	물량	금액	물량	금액	물량	금액
대 만	894,088	8,057	1,650,300	18,157	779,300	8,574	△52.8	△52.8
인도네시아	6,346	52	154	2	33,349	369	21,555.2	18,350.0
일 본	13,132	828	491	79	4,974	72	913.0	△ 8.9
화 란	-	-	18,103	138	-	-	-	-
중 국	-	-	200	3	-	-	-	-
<b>합계</b>	<b>913,585</b>	<b>8,938</b>	<b>1,669,248</b>	<b>18,379</b>	<b>817,623</b>	<b>9,015</b>	<b>△51.0</b>	<b>△50.9</b>
<b>냉 동</b>								
대 만	14,100	61	113,970	835	20,900	152	△81.7	△81.8
미 국	-	-	18,121	550	12,800	71	△29.4	△87.1
중 국	11,300	154	8,250	31	10,000	27	21.2	△12.9
일 본	117,321	336	18,874	70	8,472	45	△55.1	△35.7
인도네시아	34,600	759	8,771	37	7,170	44	△18.3	18.9
<b>합계</b>	<b>194,502</b>	<b>1,383</b>	<b>191,950</b>	<b>1,719</b>	<b>63,634</b>	<b>351</b>	<b>△66.8</b>	<b>△79.6</b>

(HS코드) : 030232, 030342

자료) 말레이시아 통계국

#### 다. 중국

- 중국의 '06년 참다랑어의 수입은 전년에 비교하면, 물량수준으로 1,270.7% 증가, 금액으로는 1,000.4% 증가로 급격히 상승했음. 기타 다랑어류와 비교하면 현저하게 단가가 높은 고급생선임. 물량으로는 대만이 1위이나 금액수준으로는 일본이 1위이며, 다른 나라와 단가를 비교하면 고가라서 일본의 참다랑어가 타국과 비교해 고품질이라는 것을

증명해주는 결과임.

- 일본에서 참다랑어는 고급스시(초밥)집에서 사용되고 있음. 큰 것으로는 3m, 300kg을 초과하는 것도 있어 일본국내산의 1급품이라면 경매가격이 1,000만엔을 초과하는 다랑어도 존재하고 있음. 매우 고급생선으로 자리잡은 참다랑어는 중국에 수출되고 있음. 양식이 번창한 터키와 스페인의 지중해연안 국가로부터의 수입이 상위를 차지하고 있으며, 관계자에 따르면, 최근 중국국내의 생활향상으로 인해 왕성한 국내 수요로 소비가 늘고 있다고 전하고 있음. 향후에도 참다랑어의 수입은 증가경향이 계속될 것으로 예상됨.
- 황다랑어의 수출은 과거에는 일본으로 수출이 대부분이었으나 '06년에는 아시아로도 수출되어 증가되었음. 또, 일본으로 수출도 증가했으며, 전체 물량으로는 전년비 1,856.6% 증가, 금액으로는 전년비 1,349.0% 증가를 나타냈음.
- 중국 국내에서 수출품목으로 주목되어 어획을 위한 설비투자가 추진되어 포획량의 증가를 나타낸 것으로 보이고 있음. 더욱이, 중국에서 수출국까지의 거리가 가까운 조건도 갖추고 있어 향후 수출증가의 가능성이 높은 상품이라고 말할 수 있음.
- 다랑어류 중에서도 작은 부류로 위치하고 있는 필레, 신체의 측위가 황색이라서 황다랑어라고 부름. 길이가 작아 지방이 적어 고기살은 다른 다랑어에 비해 부드럽고 약간 색이 희미한 것이 특징임. 이 특징을 살려 구미에서는 『라이트미트』라고 부르고 있으며, 낮은 가격대의 통조림제품의 『시치킨 L등급』의 원재료로 사용되고 있음.
- '06년 눈다랑어의 수출은 전체로는 대폭 감소되었으며, 일본으로 수출액도 8할 감소를 나타냈음. 한편, 수출량은 감소되었으나 신규 수출국(태국, 베트남)은 증가되었음. 관계자에 따르면, 중국국내에서는 아시아의 국가들이 소비지로 인식되어 향후 중국 근해의 어획, 가공수출도 증가하며, 상품으로서 눈다랑어의 수출은 증가될 것으로 예상하고 있음. 다랑어 중에서도 중형으로 큰 것은 2m정도이며, 눈이 커서 눈다랑어로 불림.
- 일본에서는 다랑어 어획량의 거의 절반을 차지하고 있으며, 일반적으로 『마구로 (다랑어)회』라고 불리는 것은 대부분이 눈다랑어가 많음.

< 중국의 다랑어류의 수출현황 >

(단위 : kg, 달러, %)

황다랑어	'04		'05		'06		전년비	
	물량	금액	물량	금액	물량	금액	물량	금액
태 국	-	-	-	-	329,348	346,780	-	-
일 본	918	1,857	43,716	86,297	315,017	488,512	620.6	466.1
베트남	-	-	-	-	116,983	98,546	-	-
대 만	-	-	-	-	64,000	224,000	-	-
싱가폴	-	-	-	-	25,000	33,550	-	-
<b>합계</b>	<b>958</b>	<b>1,857</b>	<b>43,716</b>	<b>86,297</b>	<b>855,348</b>	<b>1250,463</b>	1,856.6	1,349.0
눈다랑어								
일 본	-	-	378,047	1,493,679	86,790	501,845	△77.6	△66.4
태 국	-	-	-	-	79,160	127,421	-	-
베트남	-	-	-	-	33,913	33,968	-	-
<b>합계</b>	-	-	<b>387,047</b>	<b>1,493,679</b>	<b>199,863</b>	<b>663,234</b>	△48.4	△55.6

(HS코드) : 03023200, 03023400, 03034200, 03034400

주의) 중국 통계에서 '04년도 눈다랑어의 실적은 없음.

자료) 중국관세총서

라. 인도네시아

- 인도네시아의 '06년 가다랑어의 수입은 1,204톤으로 전년비 14,950.0% 증가했고 수입액도 895,000달러로 전년비 29,733.3% 증가를 나타냈음. 이 대폭적인 증가는 일본과 중국으로부터 수입이 급증했기 때문임. 인도네시아에서 외국 선적(船籍)은 양륙한 어획을 인도네시아 국내에서 가공하는 조건으로 인도네시아 해역에서의 활동이 인정되었음. 따라서, 일본과 중국으로부터 수입이 증가한 것은 일본선적 및 중국선적이 인도네시아 해역에서 어획된 가다랑어를 일단 인도네시아 국내에 수입하여 가공해서 자국으로 수출하고 있기 때문임.
- '06년 가다랑어 국가별 수입은 일본이 846톤, 745천달러, 중국이 357톤, 150달러임.

## 마. 캐나다

- 캐나다의 '06년 날개다랑어의 수출은 전년비 10.2% 감소한 2,921톤이었음. 주요 수출국은 일본이 2,088톤(전년비 0.4% 감소)으로 수출전체량의 71.5%를 차지함. 기타 미국으로 571톤(전년비 43.9% 감소), 중국으로 262톤(전년비 184.8% 증가)을 나타냈음.

## 바. 대만

- 대만의 '06년 수출은 49,974톤(전년비 47.1% 감소)으로 91억5,747만대만원(전년비 42.9% 감소)이었음. 최대 수출국인 일본으로 48,147톤(전년비 46.4% 감소)으로 89억 5,560만대만원(전년비 41.7% 감소)으로 물량과 금액 모두 점유율은 96.3%, 97.8%임.
- '06년 대서양에서 눈다랑어의 어획할당은 과거의 과잉어획으로 인해 대폭 삭감되었기 때문에 4,600톤을 나타냈음. '06년 11월에 개최된 대서양다랑어류보존국제위원회 (ICCAT)의 특별회합에서 대만의 눈다랑어 '07년 어획할당을 어업관리개선과 IUU (위법, 무규제, 무보고)어업근절의 노력을 계속하는 조건으로 '05년 수준(14,900톤)으로 회복하기로 결정했음.
- '06년 황다랑어의 수출은 46,510톤(전년비 49.5% 감소)으로 46억190만대만원(전년비 43.0% 감소)이었음. 최대의 수출국인 일본으로는 물량 35,117톤(전년비 55.1% 감소), 금액 39억9,854만대만원(전년비 45.9% 감소)으로 점유율은 각각 75.5%, 86.9%를 나타냈음.
- '06년 날개다랑어의 수출은 50,081톤(전년비 36.5% 증가)으로 37억4,939만대만원(전년비 60.9% 증가)을 나타냈음. 수출국 1위는 미국으로 22,020톤(전년비 57.8% 증가)으로 17억306만대만원(전년비 88.3% 증가)이었으며, 물량 및 금액의 점유율은 각각 44.0%, 45.4%이었음. 일본으로는 물량으로 17위인 21톤, 2,000대만원을 나타냈음.

## 사. 스페인

- 스페인 선적(船籍)에 의한 '05년 참다랑어 어획은 전년비 13.5% 증가한 5,850톤(추정치)이었음. 참다랑어의 어획은 자원보호 관점으로 ICCAT에 의해 매년 어획할당이 정해져

있어 '06년 스페인의 어획할당은 6,266톤, '07년에는 5,568톤이었음. '07~'10년의 유럽전체의 어획할당에 대해서는 '07년 1월에 동경에서 열린 ICCAT 중간회합에서 '07년의 16,779.55톤에서 '10년에는 14,504.35톤까지 단계적으로 삭감이 결정되었음. 더욱이, '06년 11월의 크로아티아의 ICCAT 회합에서는 참다랑어는 연줄(延繩)어법과 포망(卷網)어법의 금어기간이 설정되었음. 이처럼 어획이 어렵게 제한되었기 때문에 향후 어획량의 대폭 증가는 없을 것으로 예상됨. 또한, 어획량의 제한과 최근 불법 어획으로 인해 '98년 당시 14개사였던 스페인 축양다랑어 업자는 '06년에는 6개사로 줄었고 다랑어축양업도 전환기를 맞고 있음. 스페인의 대형 축양업자는 지중해연안의 다른 나라에 어항을 소유하는 등 지중해 전체를 하나의 사업거점으로 다랑어 사업을 전개하고 있음.

#### 아. 멕시코

- 멕시코는 종래, 국내소비용으로 황다랑어를 주로 어획하고 참다랑어는 활발하지 않았으나 '97년 이후 일본과 호주의 기술을 도입하여 태평양연안에서 어획된 참다랑어를 캘리포니아주의 엔세나다항에서 축양하게 되어 '00년대에 들어서 초밥용으로 일본과 미국에 본격적으로 수출하게 되었음. 주요 수출국가는 일본과 미국이며, 일본이 약 7할, 미국이 약 3할을 차지함. 멕시코의 축양 참다랑어는 가까운 바다에서 잡은 정어리를 먹이로 사용하여 어획한 지방이 많은 고급다랑어로서 일본시장 판매도 호조를 나타내고 있음. '06년 수출은 청조(靑潮)가 발생한 영향으로 상반기의 생산량이 감소되었기 때문에 전년비 22.7% 감소되었음.
- 참다랑어는 일본과 멕시코 간 경제연대협정(EPA)의 관세철폐 예외품목으로 되어 있어 동 협정에 의해 멕시코산 참다랑어에 대한 관세의 인하는 없음.

#### 자. 터키

- 터키의 다랑어 사업은 '05년까지 대일 수출증대를 배경으로 급속히 성장했음. 그러나, '05년에 국제협정에서 정한 할당을 초과하는 어획이 지적되어 일본측에서 터키산 다랑어의 구입을 자숙하고 있음. 일본통계에 따르면, '04년을 기준으로 각각 1/4~1/3까지 격감했음. 한편으로 대체품으로 신장되고 있는 참다랑어의 냉동 필레

의 수출은 물량으로 3.8배 증가했음. 또한, 터키통계구조는 '06년 이후 생산, 수출 모두 상세한 데이터를 발표하고 있지 않음. ICCAT의 결정에 의해 터키에 할당된 어획가능량(TAC)은 '07년 918.32톤, '08년 887.19톤을 나타내고 있음.

## 차. 호주

- 호주의 '06년 남방다랑어의 수출은 8,232톤(전년비 6.5% 감소)으로 1억5,235만 호주달러(전년비 2.3% 감소)이었음. 대일수출은 8,150톤(전년비 6.5% 감소)한 1억5,046만 호주달러(전년비 2.2% 감소)이며, 물량으로는 99%가 일본이 차지하고 있음.

## 2) 향후전망

- 최근 다랑어류의 무역도 글로벌화되어 일본의 뛰어난 냉장고에 보관된 다랑어류가 세계의 어획 및 축양의 상황에 따라 해외마켓에 수출, 또는 재수출되고 있음. 출하형태도 다양한 니즈에 대응하기 위해 섬세한 가공이 이루어지고 있음.
- 향후에는 점점 다양한 형태와 루트, 일본에서의 수출 및 재수출량도 증가될 것으로 예상되어 소비시장의 동향에는 주의가 필요할 것으로 보고 있음.
- 또, 변화되는 다랑어류의 무역에 관해서 최근에는 축양 다랑어의 비율이 높아지고 있으나, 지중해를 중심으로 확대되는 축양 참다랑어 사업에 대해서는 대서양 다랑어류 보존 국제위원회(ICCAT)가 행하고 있는 보존관리조치가 잘 이루어지지 않아 우려되어 '03년에 『참다랑어 정규 축양장 리스트 대책』의 도입을 비롯하여 참다랑어 축양의 관리가 강화되고 있음. '07년 1월에 ICCAT 중간회합에서 '07~'10년의 동대서양 참다랑어 자원의 국별 어획량이 결정되었음. 이것을 불복하여 이의를 제기하는 국가에 대해서 일본은 자원보존에의 영향을 우려하여 동국가로부터 수입을 줄여 대응하고 있음. 한편, 태평양 참다랑어 자원에 대해서는 국내의 참다랑어 양식의 증가도 있어 보존관리에 대해 검토하고 있음.

## 8. 다랑어(참치)류의 통관제도

### 가. 신선 또는 냉장 다랑어의 통관제도

- 다랑어(신선 또는 냉장)의 통관제도에는 다음과 같은 HS번호가 이에 해당됨.  
(: 030231/ 030232/ 030234/ 030235/ 030236/ 030239)

#### ■ 수입절차

- 다랑어(신선 또는 냉장)의 수입에 있어서는 식품위생법에 의거 수입신청이 필요하며, 또, 참다랑어, 남방다랑어(신선 또는 냉장)의 수입에 있어서는 수입 무역관리령에 의거 세관에 수입 신고시에 수출국의 확인기관이 발행하는 통계증명서를 제출해야 함.

#### ■ 관세분류 관계

- 다랑어(신선 또는 냉장)는 그 종류에 따라 날개다랑어(0302. 31호), 황다랑어(0302. 32호), 참다랑어(0302. 35호), 눈다랑어(0302. 34호), 남방다랑어(0302. 36호), 그 외의 것(0302. 39호)으로 통계 세분이 나뉘어 있음.

#### ■ 수입무역관리령 관계

- 다랑어류(신선 또는 냉장)를 선박 또는 항공기로 수입하는 경우, 수입무역관리령에 의거 통관시 확인함. 세관의 수입신고시에 수출국의 확인기관(수출국의 정부 직원 또는 수출국의 정부가 권한을 위양한 상공회의소 등의 기관)이 발행하는 통계증명서(원본)를 제출해야 함. 단, 적도 기니아, 시에라리온, 볼리비아, 캄보디아를 원산지 또는 선적지역으로 하는 다랑어류는 2호 승인제로 되어 있으므로 주의를 요함.

#### ■ 식품위생법 등 법률관계

- 판매를 목적으로 하는 「다랑어(신선 또는 냉장)」을 수입하는 경우는, 후생노동성 검역소 수입식품감시담당에 「식품 등 수입신고서」에 관계서류를 첨부하여 신고하지 않으면 안 됨. 검역소에 있어서의 심사 및 검사 후 식품위생법상 문제가 없으면, 신고서에 「신고완료」라고 날인되어 반환됨. 덧붙여 콜레라 오염지역으로부터



수입하는 경우는, 수출국 정부기관의 위생증명서를 첨부해야 함.

- 농림물자의 규격화 및 품질표시의 적정화에 관한 법률(JAS법)
  - 동법에 의거 판매시에는 품질표시기준에 따라 표시를 행하지 않으면 안 됨. 이 중에서 수입품에는 원산지(국가)표시가 의무화되어 있음.

## ■ 수입통관 관계

- 「수입(납세) 신고서」에 상기로 취득한 「신고확인완료 식품 등 수입신고서」 및 인보이스(invoice), 선하증권(B/L), 보험명세서의 관계서류를 첨부하여 세관에 제출하면, 심사 및 검사, 납세 후, 수입허가서가 교부됨. 덧붙여 참다랑어에 있어서는, 「참다랑어 통계증명서」를 함께 제출함.

## 나. 냉동 다랑어의 통관제도

- 다랑어(냉동)의 통관제도는 다음과 같은 HS번호가 이에 해당됨.  
(: 030341/ 030342/ 030344/ 030345/ 030346/ 030349)

## ■ 수입절차

- 다랑어(냉동)의 수입에 있어서는 식품위생법에 의거 수입신청이 필요하며, 또, 다랑어(냉동)의 수입에 있어서는 수입무역관리령에 의거 먼저, 수산청으로부터 확인서 발행신청을 한 후 경제산업 대신의 확인을 사전(사전확인제)에 받지 않으면 안 됨.

## ■ 관세분류 관계

- 다랑어(냉동)는 그 종류에 따라 날개다랑어(0303. 41호), 황다랑어(0303. 42호), 참다랑어(0303. 45호), 눈다랑어(0303. 44호), 남방다랑어(0303. 46호), 그 외의 것(0303. 49호)으로 통계세분이 나뉘어 있음.

## ■ 수입무역관리령 관계

- 냉동된 황다랑어류를 선박 또는 항공기로 수입하는 경우, 수입무역관리령에 의거 사전확인제가 요구되고 있음. 수입에 앞서 먼저, 수산청으로부터 확인서의 발행을 신청 한 후 해당확인서를 첨부하여 경제산업 대신에게 수입무역관리령에 의거

확인을 사전(사전확인제)에 받지 않으면 안 되므로 주의가 필요함.

- 참고 : 다랑어류의 국제자원관리와 수산청에의 확인서 수배  
다랑어류는 해역마다 ICCAT, IOTC, IATTC 등의 국제어업 관리기관이 설립되어 있어 다랑어류 자원의 지속적인 이용을 도모하기 위하여 자원관리가 행해지고 있음. 국제무역에 있어서 아래와 같은 대책이 설정되어 있어 일본에서는 이것을 준수한 수입절차가 필요함.
  - (1) 통계증명제도
  - (2) IUU 어업국으로부터의 다랑어류의 수출입 금지조치
  - (3) 정규허가 선박 리스트(포지티브리스트) 대책
  - (4) 지중해에 있어서의 참다랑어 축양장의 등록제도 (정규축양장 리스트 대책)

## ■ 식품위생법 등 법률관계

- 판매를 목적으로 하는 「다랑어(냉동)」을 수입하는 경우는, 후생노동성 검역소 수입식품감시담당에 「식품 등 수입신고서」에 관계서류를 첨부하여 신고하지 않으면 안 됨. 검역소에 있어서의 심사 및 검사 후 식품위생법상 문제가 없으면, 신고서에 「신고완료」라고 날인되어 반환됨. 덧붙여 콜레라 오염지역으로부터 수입하는 경우는, 수출국 정부기관의 위생증명서를 첨부해야 함.
- 농림물자의 규격화 및 품질표시의 적정화에 관한 법률(JAS법)
  - 동법에 의거 판매시에는 품질표시기준에 따라 표시를 행하지 않으면 안 됨. 이 중에서 수입품에는 원산지(국가)표시가 의무화되어 있음.

## ■ 수입통관 관계

- 「수입(납세) 신고서」에 상기로 취득한 「수산청 확인서」 「신고확인완료 식품 등 수입신고서」 및 인보이스(invoice), 선하증권(B/L), 보험명세서의 관계서류를 첨부하여 세관에 제출하면, 심사 및 검사, 납세 후, 수입허가서가 교부됨.

제 10

## 수산물 해외시장동향(베이징)

### [참치 시장동향]

#### 1. 수입동향

- 중국 내 참치 소비량은 고급 참치를 중심으로 소비량이 증가추세이나 모두 수입에 의존하고 있어 수입량은 변화가 크며 '08년 3월까지 중국의 참치 수입량은 2,948천불로 전년 대비 42.7% 크게 감소하였음.

(단위 : 천불)

구분	2005	2006	2007	2007. 3	2008. 3
참치	7,908	25,214	19,062	5,148	2,948

주1) 중국 해관통계 기준

주2) HS코드 0303.4100/0303.4200/0303.4400/0303.4500/0303.4600/1604.1400 합계임

- '08년 1/4분기 국가별 수입실적은 한국이 354천불로 12%를 점유한 가운데 수출량의 대부분은 냉동상태이며 통조림 가공형태는 전체의 20% 내외로 대부분 필리핀산임

(단위 : 천불)

국가명	2005	2006	2007	2007.3	2008.3
계	7,908	25,214	19,062	5,148	2,948
한 국	503	567	2,660	682	354
필리핀	<b>1,339</b>	<b>1,583</b>	<b>2,498</b>	<b>524</b>	<b>375</b>
인도네시아	438	1,004	723	460	0
대 만	1,349	6,755	959	447	0

자료원 : 중국 해관통계 기준

#### 2. 유통 및 소비 동향

- 중국 소비자는 참치를 고급 식품으로 생각하고 있으며 생선회, 조미료, 또는 통조림 가공식품으로 소비됨
- 중국 사람들은 본래 생선회를 즐겨먹지 않으나 참치회는 최근 일식당이나 참치전

문집이 늘어나면서 중국 사람들도 먹는 사람이 늘고 있는 추세임

- 참치는 초저온 냉장이 필요하나 중국 내 대부분의 지역에서 초저온 냉장창고가 부족하여 참치소비 증가에 걸림돌이 되고 있음
- 도매시장 가격은 참다랑어의 경우 뱃살이 2,000위안/kg 정도이며 일반 부위는 800-1,000위안/kg이며, 일반 참치의 경우 80-200위안/kg 정도임
- 대형유통매장에서 판매되는 참치 통조림은 한국산과 일본산은 수입품 코너에 진열되어 있으며 필리핀산은 국산품과 함께 진열되어 있음.





<대형 유통 매장의 한국산 통조림과 일반매장의 필리핀산 통조림>

### 3. 향후 전망수입동향

- 대도시 중심으로 수입수준이 급등하면서 고급식품인 참치회 등 일식 소비가 지속적으로 증가할 것으로 전망됨
- 한국인 집중 거주 지역을 제외하고 한국 참치통조림 소비량은 많지 않으나 중국인들의 기호 변화로 소비 수량이 늘 것으로 예상하고 있음

## 수산물 해외시장동향(상하이)

### 1. 수출입 동향 개요

- 2008년 1월 중국의 수산물 수출액은 92,339.2만달러로 전월대비 5,094.7만 달러가 감소되었으며, 전년 동기(86,091.2만달러) 대비 7.25%가 증가했다.
- 2008년 1월 중국의 수산물 수입액은 28,727.5만달러로 전월대비 2,580.7만 달러가 증가되었으며, 전년 동기(23,580.4만 불) 대비 21.82% 증가했다.

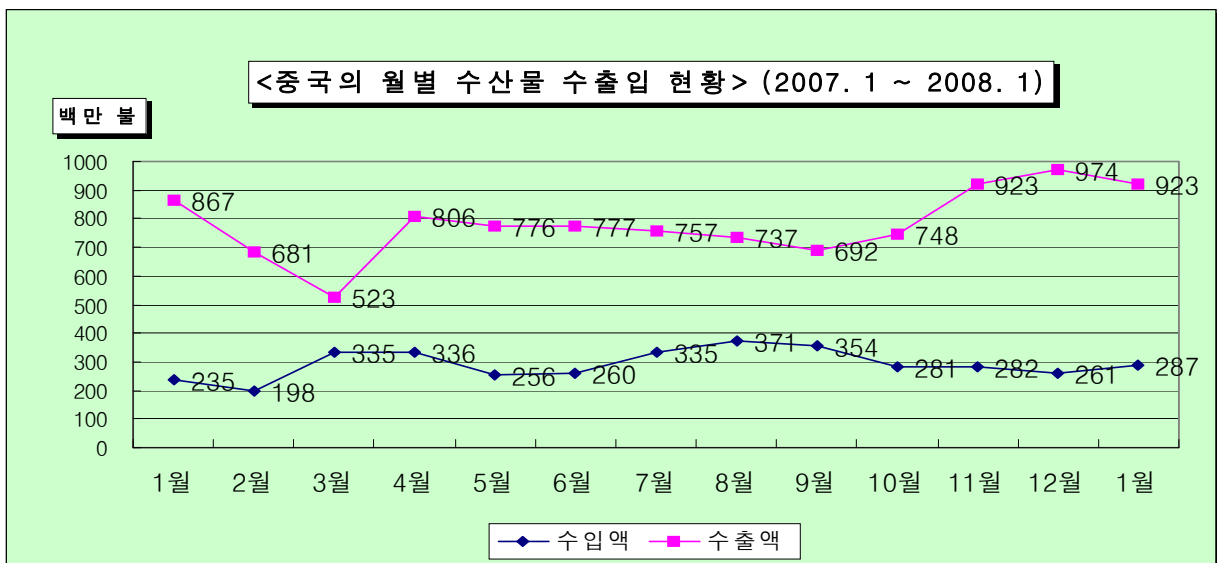
< 2008. 1월 중국 수산물 수출입현황 >

(단위 : 만 달러)

구 분	1월 당월		1월 누계	
	금 액	전년동기대비(%)	금 액	전년동기대비(%)
○ 수출액	92,339.2	7.25	-	-
○ 수입액	28,727.5	21.82	-	-
□ 무역수지	63,611.7	-	-	-

자료원> 중화인민공화국상무부(<http://www.mofcom.gov.cn/>)

< 중국의 월별 수산물 수출입 추이 >



## 2. 주요품목 3대국가별 수출동향

품목	국가	'07		'08. 2월	
		물량(톤)	금액(천불)	물량(톤)	금액(천불)
참치 (신선·냉장)	일본	18	72	4	13
	스페인	182	184	0	0
	우크라이나	4	41	0	0
	기타	1	12	0	0
	<b>계</b>	<b>205</b>	<b>309</b>	<b>4</b>	<b>13</b>
참치 (냉동)	태국	18,274	11,354	1,016	981
	필리핀	3,354	2,240	599	523
	일본	1,387	3,498	114	190
	기타	4,525	5,870	90	93
	<b>계</b>	<b>27,540</b>	<b>22,962</b>	<b>1,819</b>	<b>1,787</b>
김(건조)	대만	1,368	16,189	157	1,765
	태국	283	2,791	38	463
	일본	122	2,341	3	81
	기타	993	7,453	40	231
	<b>계</b>	<b>2,766</b>	<b>28,774</b>	<b>238</b>	<b>2,540</b>
굴 (신선·냉동)	홍콩	588	807	53	99
	마카오	430	221	98	51
	일본	54	180	5	35
	기타	273	652	7	28
	<b>계</b>	<b>1,345</b>	<b>1,860</b>	<b>163</b>	<b>213</b>
넙치 (신선·냉장)	일본	2	69	1	9
	한국	0	0	0	0
	미국	0	0	0	0
	기타	0	0	0	0
	<b>계</b>	<b>2</b>	<b>69</b>	<b>1</b>	<b>9</b>
전복 (신선·냉동)	일본	23	362	1	20
	홍콩	42	194	0	0
	한국	1	16	0	0
	기타	2	0	0	0
	<b>계</b>	<b>68</b>	<b>572</b>	<b>1</b>	<b>20</b>
오징어 (신선·냉동)	일본	22,855	66,122	2,651	8,880
	미국	14,835	39,562	1,669	4,516
	대만	12,984	15,002	1,843	2,248
	기타	54,171	96,125	8,865	16,519
	<b>계</b>	<b>104,845</b>	<b>216,811</b>	<b>15,028</b>	<b>32,163</b>
장어 (냉동)	필리핀	75	521	50	575
	폴란드	409	4,603	48	453
	벨기에	50	480	25	361
	기타	1,122	3,743	56	406
	<b>계</b>	<b>1,656</b>	<b>9,347</b>	<b>179</b>	<b>1,795</b>
계 (신선·냉동)	한국	4,079	11,882	843	2,679
	미국	6,236	21,962	670	2,169
	일본	4,416	24,022	320	1,975
	기타	2,712	5,527	499	1,378
	<b>계</b>	<b>17,443</b>	<b>63,393</b>	<b>2,332</b>	<b>8,201</b>
미역	러시아	4,805	5,163	568	890
	대만	5,355	5,211	545	545
	백러시아	449	961	133	279
	기타	4,242	12,212	423	637
	<b>계</b>	<b>14,851</b>	<b>23,547</b>	<b>1,669</b>	<b>2,351</b>
고등어 (냉동)	대만	1,260	1,251	1,087	1,056
	일본	2,365	4,250	127	263
	싱가포르	356	206	169	143
	기타	9,658	7,492	228	250
	<b>계</b>	<b>13,639</b>	<b>13,199</b>	<b>1,611</b>	<b>1,712</b>



### 3. 주요품목 3대 국가별 수입동향

품목	국가	'07		'08. 2월	
		물량(톤)	금액(천불)	물량(톤)	금액(천불)
참치 (신선·냉장)	일본	5	141	2	22
	대만	9	89	1	8
	필리핀	2	18	0	3
	기타	7	72	0	1
	<b>계</b>	<b>23</b>	<b>320</b>	<b>3</b>	<b>34</b>
참치 (냉동)	몰디브	0	0	331	378
	한국	1,331	2,845	216	345
	스리랑카	68	273	81	317
	기타	6,696	13,013	150	1,294
	<b>계</b>	<b>8,095</b>	<b>16,131</b>	<b>778</b>	<b>2,334</b>
김(건조)	한국	39	421	5	33
	칠레	0	0	4	24
	일본	17	198	0	6
	기타	0	0	0	0
	<b>계</b>	<b>56</b>	<b>619</b>	<b>9</b>	<b>62</b>
굴 (신선·냉동)	미국	122	319	9	50
	프랑스	16	150	3	31
	뉴질랜드	16	38	7	14
	기타	122	442	2	9
	<b>계</b>	<b>276</b>	<b>949</b>	<b>21</b>	<b>104</b>
넙치 (신선·냉장)	노르웨이	3	54	0	1
	미국	23	40	0	0
	북한	0	0	0	0
	기타	0	0	0	0
	<b>계</b>	<b>26</b>	<b>94</b>	<b>0</b>	<b>1</b>
전복 (신선·냉동)	호주	4	188	1	125
	말레이시아	23	72	9	17
	필리핀	31	85	2	6
	기타	63	443	0	3
	<b>계</b>	<b>121</b>	<b>788</b>	<b>12</b>	<b>151</b>
오징어 (신선·냉동)	미국	22,226	24,032	12,256	14,969
	페루	69,639	49,715	11,238	8,463
	한국	93,039	66,833	6,420	5,485
	기타	158,458	128,972	14,955	14,999
	<b>계</b>	<b>343,362</b>	<b>269,552</b>	<b>44,869</b>	<b>43,916</b>
장어 (냉동)	태국	3,772	2,721	1,230	873
	인도	1,662	1,207	298	217
	방글라데시	344	256	113	86
	기타	4,841	4,419	393	299
	<b>계</b>	<b>10,619</b>	<b>8,603</b>	<b>2,034</b>	<b>1,475</b>
계 (신선·냉동)	러시아	13,664	40,056	1,404	4,188
	일본	3,967	14,698	434	2,951
	미국	2,458	7,981	410	1,498
	기타	12,520	44,571	853	1,777
	<b>계</b>	<b>32,609</b>	<b>107,306</b>	<b>3,101</b>	<b>10,414</b>
미역	일본	206	763	9	20
	한국	14	12	5	16
	러시아	0	0	1	15
	기타	36	28	0	0
	<b>계</b>	<b>256</b>	<b>803</b>	<b>15</b>	<b>51</b>
고등어 (냉동)	노르웨이	27,017	36,977	13,623	19,806
	일본	27,806	23,291	4,190	4,243
	캐나다	5,214	5,684	2,446	2,676
	기타	12,836	14,307	4,401	5,154
	<b>계</b>	<b>72,873</b>	<b>80,259</b>	<b>24,660</b>	<b>31,879</b>

#### 4. 한국산 품목별 수입동향

품목	중국 총 수입액				한국산 수입액				점유율(%) B/A
	'07년		'08년 2월(A)		'07년		'08년 2월(B)		
	물량(톤)	금액(천불)	물량(톤)	금액(천불)	물량(톤)	금액(천불)	물량(톤)	금액(천불)	
참치 (신선·냉장)	23	320	3	34	-	-	-	-	-
참치(냉동)	8,095	16,131	778	2,334	1,331	2,845	216	345	14.78
김	56	619	9	62	39	421	5	33	53.22
굴	276	949	21	104	-	-	-	-	-
넙치	26	94	0	1	-	-	-	-	-
전복	121	788	12	151	-	-	-	-	-
오징어	343,362	269,552	44,869	43,916	93,039	66,833	6,420	5,485	12.49
장어	10,619	8,603	2,034	1,475	-	-	-	-	-
계	32,609	107,306	3,101	10,414	-	-	-	-	-
미역	256	803	15	51	14	12	5	16	31.37
고등어	72,873	80,259	24,660	31,879	-	-	-	-	-

자료원 > [www.kita.net](http://www.kita.net)

#### 5. 주요 수산시장별 도매가격 동향

(단위: 元/kg)

품목	상해 까르푸매장 (4.28)	상해통관수산시장 (上海铜川水产市场) (4.28)	북경신발지도매시장 (北京新发地批发市场) (4.28)	광둥잔장수산도매시장 (湛江水产品批发市场) (4.28)
참치	216.0	-	-	-
김	96.0	-	-	-
굴	-	14.0	-	40.0
넙치	116.0	50.0	48.0	48.0
대전복(大鮑魚)	-	380.0	-	-
소전복(小鮑魚)	196.0	130.0	-	-
오징어	13.6	14.0	-	38.0
민물장어(河鰻)	116.0	44.0	-	-
민물게(河蟹)	-	44.0	87.0(公河) 102.0(母河)	-
미역	-	-	-	-
고등어	-	-	-	-
연어	176.0	56.0	-	-
갈치	-	24.0	19.0(국산) 17.0(수입)	40.0

※ ₩144.7/1元(4.28 기준율)

## 6. 현지 수산업계 동향

### □ 중국, 1인당 수산물 점유량 세계 평균의 2배

- 농업부 관계자에 의하면 개혁개방이래 중국 수산물 생산량은 빠른 속도로 증가되었는데 현재 수산물 1인당 평균 점유량은 세계 평균의 2배인 36.4kg 달한다고 밝혔다.
- 1978년부터 2007년까지 중국 수산물 총생산량은 4,737만 톤으로 9배 증가되었고 1인당 평균 점유량은 36.4kg으로 7.2배 증가되었다. 중국은 이미 자연포획에서 양식위주로 전환되었는데 양식생산량이 수산물 총생산량에서 차지하는 비중이 26%에서 68%로 증가되었다. 양식지역은 중, 동부에서 서부지역의 여러 개 도시로 확대되고 있는데 이는 중국 어업지역의 분포가 최적화되고 있음을 보여주는 것이다.

자료 : 상하이 aT센터 (中國食品商務网, 3.23)

### □ 중국, “김” 국가표준 제정키로

- Ningbo(宁波)시 질량감독국에 의하면 Ningbo시가 처음으로 “김” 국가기준 마련을 위한 작업을 시작하였고 밝혔다.
- 최근 Ningbo질량감독국 상품품질감독검험소는 “김” 국가기준을 만들기 위해 “김” 국가기준제정연구회를 개최하였는데, 본 회의에서는 기준 제정에 참여할 단체와 기준구성 초안을 확정하는 등 향후 사업진행 방향을 확정하였다고 한다. 동 연구회에는 상하이수산대학 생물학과 교수를 대표로 한 전문가와 중국 김 산업과 기업이 상대적으로 집중된 장수, 푸젠, 저장 등 지역의 김 산업협회 및 생산업체가 참여하고 있다고 한다.

자료 : 상하이 aT센터 (上海水產行業協會 3.26)

## □ 칠레, 대 중국 수산물 수출확대 전망

- 지난 3월26일 칠레 전략신문 보도에 의하면 중국으로의 칠레 수산물 수출이 갈수록 증가하고 있는 것으로 나타났다. 현재는 농, 립, 어업상품 수출이 대 중국수출총량의 0.6%에 불과한 수치지만 2007년에 비하면 동 상품 수출은 전년대비 96% 증가된 수치이며, 그중 수산물수출은 3%를 차지하고 있는데 이는 전년대비 66% 성장된 것이라고 밝혔다.
- 이러한 성장 배경은 중국수산물시장의 큰 잠재력 때문으로 해석되고 있는데 이를 살펴보면:
- 첫째, 수산물에 대한 중국시장의 소비수요가 증가되고 있다. UN식량농업기구의 통계에 따르면 2007년 중국 1인당 수산물소비량은 26.9kg이고 2020년 예측소비량은 36kg에 달할 것이며 2007년 중국 수산물수입액은 5만억달러로 동기대비 21% 증가되었다고 한다.
- 둘째, 중국식품 가공업의 발전이 매우 빠른 속도로 진행되고 있는데 칠레 수출추진국 상해대표처에 의하면 중국 수입수산물 중 70%는 가공 후 재수출 된다고 한다.
- 셋째, 칠레의 대 중국 수산물 수출의 근간인 중국-칠레 자유무역협정에 따르면 현재 수산물 평균 관세는 7%이고 2015년에는 관세를 폐지하는 것으로 규정하고 있다.
- 라틴 아메리카 중 주로 페루, 아르헨티나, 칠레가 중국에 수산품을 수출하는데 주요수출품종은 오징어, 연어, 대구, 전복, 왕게, 섭조개 등이다. 칠레의 주요 경쟁국인 페루와 아르헨티나는 중국에 주로 오징어를 수출하며, 칠레는 오징어 27%, 연어 40%, 대서양대구 10%, 송어 8%, 기타 수산제품 15%가 냉동상품으로 수출된다.

자료 : 상하이 aT센터 (中國食品產業網 3.28)

## □ 중국, 수산물수출 연속 6년 세계1위

- 농업부 자료에 따르면 2007년 중국 수산물 수출액은 97.4억달러로 세계수산물 무역총액의 1/10을 차지하면서 연속 6년 세계 1위를 지키고 있는 것으로 나타났다.
- 이 같은 중국 수산물 수출은 개혁개방초기의 연평균 4~5천만 달러에서 2007년에는 97.4억 달러로 200배 가까이 증가되었는데 이는 같은 시기 농산물수출액 증가속도보다 5% 정도 높은 것이다.
- 중국 수산물 수출은 2002년부터 세계 1위를 지키고 있으며, 세계농산물 무역총액의 약 10%를 차지하고 있다. 수산물 수입량은 5.8만 톤에서 346.4만 톤으로 59배 증가되었는데 이는 연평균 17% 증가한 것이다. 특히 중국의 수산물 수출은 WTO에 가입한 뒤부터 새로운 단계에 진입했다고 볼 수 있는데, 국내에서 생산된 수산물과 위탁가공무역을 결합한 수산물 무역구조가 국제경쟁력을 확보하는데 도움이 되었던 것으로 분석된다.
- 한편, 2007년 말까지 국가인감위(국가인증인가감독관리위원회의 약칭)에 등록된 수산물가공수출업체는 1,500여개에 달하고 연 수출액이 1,000만 달러를 넘는 수출업체는 400여개에 이르는 것으로 알려졌다.

자료: 상하이 aT센터 (産經网 3.31)

## □ 중국, 중부 최대 냉동냉장 물류시장 후난에 오픈

- 3월 31일자 창사완보(長沙晚報)에 따르면 300여개의 거래 장소가 마련된 후난 홍성냉동냉장물류교역센터가 일정기간의 시영업을 거친 뒤 3월 28일 개장하였다고 보도했다.
- 현재 창사 냉동육식품 시장의 연 물동량은 몇 년 전의 10만 톤에서 60~70만 톤으로 증대되었는데, 새로운 물류센터의 개장으로 창사(長沙) 냉동식품 시장의 거래를 안정시키는데 큰 역할을 할 것으로 전망되고 있다.

- 한편, 28일 개업한 홍성냉동냉장물류센터는 후난홍성냉동식품유한회사가 운영하는데, 주로 각종 육류 및 부산물, 냉동식품, 해산물, 수산물, 과일, 채소의 냉장 물품을 취급하고 있는 것으로 알려졌다. 향후 동 센터가 완공된 후 냉동냉장 저장용량은 3만 톤에 달해 중국 중부지역에서 취급규모가 제일 클 뿐만 아니라 냉동식품 생산, 가공, 개발, 판매, 저장 등 물류가 통일화된 냉동냉장물류교역센터가 될 것으로 동 신문은 내다봤다.

자료 : 상하이 aT센터 (長沙晚報 3.31)

#### □ 수산물 가격 지속적 상승.

- 주식 가격 폭락의 영향으로 이번주 수산물가격은 상승 국면을 보이고 있다.
- 공급량의 감소, 사료가격의 상승 등의 영향으로 최근 창씨우시 수산물가격은 지속적인 상승세를 보이고 있다. 계절의 영향으로 드렁허리 공급량은 30% 감소. 그러므로 시장가격변동이 비교적 크다. 가격은 보통 25-30원. 매 500g총체적으로 5원 상승. 이외 본주 가재가격은 지속적으로 상승을 보이며 도매가격은 40원 좌우를 유지했다..

자료 : 상하이aT센터 (中國食品產業網 4.21)

대 만

# 수산물 해외시장동향(타이베이)

## 1. 수출입동향

### 가. 수출입 동향 개요

- 대만 무역통계에 의하면 2008년 3월 수산물 수출량은 전년 동기대비 12.8% 증가한 47,766.4톤으로 5,424.3톤이 증가하였다. 수출액은 전년 동기대비 33.3% 증가한 1.2억으로 0.3억이 증가하였다.
- 2008년 3월 대만의 수산물 수입량은 전년 동기대비 16.5% 증가한 31,388.2톤으로 4,436.2톤이 증가하였으며, 수입액은 전년 동기대비 1.2% 증가한 0.6억으로 0.1억이 증가하였다. 그 중 품목별 수입액이 높은 순서로는 연어, 바다가재, 가리비, 김, 송어를 들 수가 있다.

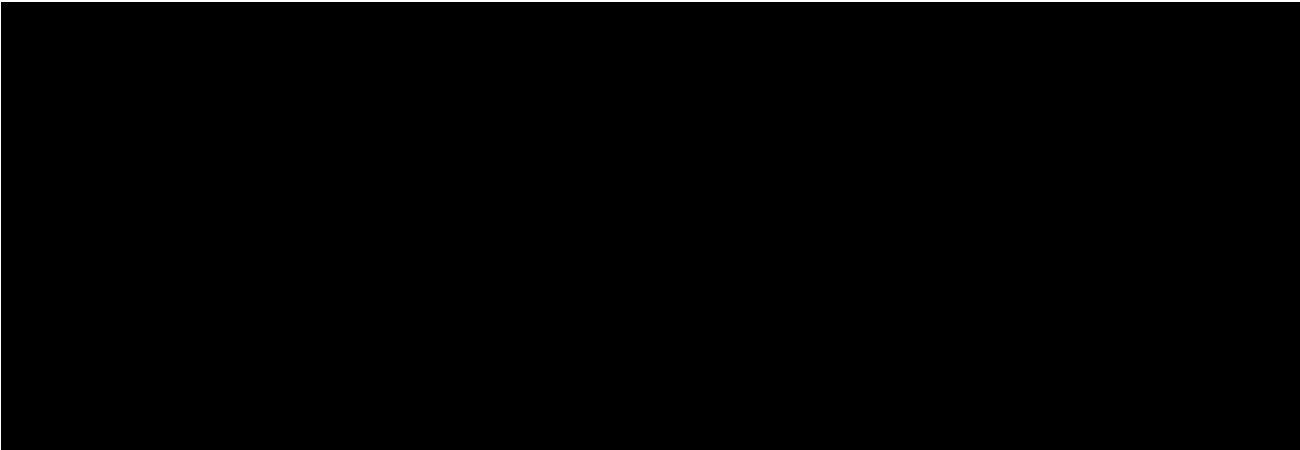
< 대만 수산물 수출입현황 >

(단위 : 억US\$)

구분	수입액(억 달러)	수입량(톤)	수출액(억 달러)	수출량(톤)
2007년3월	0.5	26,952.0	0.9	42,342.1
2008년3월	0.6	31,388.2	1.2	47,766.4
증감(%)	1.2%	16.5%	33.3%	12.8%

자료원) 해관통계

< 대만의 월별 수산물 수출입 추이 >





나. 품목별 수출입현황

□ 품목별 수입현황

(단위 : 천US\$)

품목부류	2007년 3월	2008년 3월	증감(%)	비고
연 어	4,483.8	5,599.1	24.9	
바다가재	4,097.7	5,239.3	27.9	
가 리 비	947.5	1,872.9	97.7	
김	1,662.4	1,785.1	7.4	한국산 포함
송 어	903.8	1,203.8	33.2	
오 징 어	398.1	830.9	108.7	한국산 포함
해 삼	899.3	912.2	1.4	
남미조개	627.1	633.8	1.1	
전 복	1,243.0	617.1	Δ50.4	
넙 치	923.1	380.3	Δ58.8	

자료원) 관세총국

□ 품목별 수출현황

(단위 : 천US\$)

품목부류	2007년 3월	2008년 3월	증감(%)	비고
참 치	32,487.6	34,479.7	7.0	대 한국 수출 포함
장 어	16,168.6	22,602.5	39.8	대 한국 수출 포함
가다랭이	9,159.6	22,105.6	141.3	
틸라피아	5,036.7	6,245.4	24.0	대 한국 수출 포함
오 징 어	3,937.1	5,386.9	36.8	
고 등 어	3,268.1	3,000.2	Δ8.2	대 한국 수출 포함
돛 새 치	757.4	2,009.3	165.3	대 한국 수출 포함
상 어	1,512.7	1,399.0	Δ7.5	대 한국 수출 포함
슬 목 어	861.1	1,253.9	45.6	
꽁 치	694.8	879.3	26.6	

자료원) 관세총국

□ 품목별 수입 현황 분석

- 2008년 3월 대만 수산물 품목별 수입 현황에 보면 수입액이 가장 많은 연어는 US\$5,599.1천불로 전년 동기대비 24.9% 증가하였다. 연어는 신선 혹은 냉장 상태로 주로 노르웨이에서 수입한다. 그 다음으로 바다가재의 수입액은 US\$5,239.3천불로 전년 동기대비 27.9% 증가하였다. 바다가재는 주로 냉동형태로 수입하고 주요수입국은 호주이다. 반면 가리비의 수입액은 US\$1,872.9천불로 전년 동기대비 97.7% 증가하였다. 가리비는 일본으로부터 냉동 형태 위주로 수입된다.

□ 품목별 수출 현황 분석

- 2008년 3월 대만 수산물 품목별 수출 현황에 보면 참치의 수출액이 제일 많은 US\$34,479.7천불로 전년 동기대비 7.0% 증가하였으며, 그다음으로 장어가 US\$22,602.5천불로 39.8% 증가하였고, 가다랭이는 US\$22,105.6천불로 141.3% 증가하였다.

다. 국가별 수입현황

□ 국가별 수입동향

(단위 : 천US\$)

순위	국가별	2007년 3월 수입액	순위	국가별	2008년 3월 수입액
1	페 루	5,627.1	1	중 국	6,649.0
2	중 국	5,546.4	2	베 트 남	5,700.4
3	노르웨이	4,405.9	3	페 루	5,111.5
4	칠 레	5,424.3	4	노르웨이	4,699.0
5	태 국	3,348.6	5	태 국	4,153.4
6	미 국	3,096.4	6	호 주	4,085.2
7	호 주	3,034.6	7	일 본	4,025.9
8	인도네시아	2,687.8	8	인도네시아	3,662.0
9	일 본	2,480.3	9	미 국	3,249.3
10	멕 시 코	1,782.6	10	멕 시 코	2,171.2
11	필 리 핀	1,778.5	11	에 콰도르	2,013.0
12	베 트 남	1,617.1	12	캐 나 다	1,732.8
13	인 디 아	1,423.9	13	칠 레	1,657.6
14	한 국	1,255.9	14	인 디 아	1,483.9
15	캐 나 다	1,113.6	15	아르헨티나	1,411.6

자료원) 관세총국

라. 주요 품목의 국가별 수출입현황

□ 품목별 국가별 수입동향

(단위 : 천US\$)

품 목	2007년 3월	2008년 3월	증감(%)
<b>연어</b>	<b>4,483.8</b>	<b>5,599.1</b>	<b>24.9</b>
1. 노르웨이	3,119.1	3,386.8	8.6
2. 캐나다	638.5	1,271.0	99.1
3. 칠레	594.7	409.4	Δ31.2
<b>바다가재</b>	<b>4,097.7</b>	<b>5,239.3</b>	<b>27.6</b>
1. 호주	2,414.1	3,620.0	50.0
2. 쿠바	414.3	462.4	11.6
3. 미국	391.9	392.4	0.1
<b>가리비</b>	<b>947.5</b>	<b>1,872.9</b>	<b>97.7</b>
1. 일본	436.2	1,214.5	178.4
2. 중국	362.7	488.9	34.8
3. 미국	-	127.1	-
<b>김</b>	<b>1,662.4</b>	<b>1,785.1</b>	<b>7.4</b>
1. 중국	1,282.9	1,424.4	11.0
2. 일본	7.8	195.0	2400.0
3. 한국	371.7	165.7	Δ55.4
<b>송어</b>	<b>903.8</b>	<b>1,203.8</b>	<b>33.2</b>
1. 노르웨이	892.3	1061.3	18.9
2. 페로 섬	-	68.1	-
3. 칠레	-	59.7	-

자료원) 관세총국

□ 품목별 국가별 수출동향

(단위 : 천US\$)

품 목	2007년 3월	2008년 3월	증감(%)
<b>참치</b>	<b>32,487.6</b>	<b>34,479.7</b>	<b>6.1</b>
1. 일본	25,643.1	26,985.8	5.2
2. 태국	3,234.1	3,760.4	16.3
3. 미국	1,256.3	1,618.4	28.8
<b>가다랭이</b>	<b>7,153.4</b>	<b>22,105.6</b>	<b>209.0</b>
1. 태국	8,263.6	15,654.4	89.4
2. 필리핀	566.2	2,699.9	376.8
3. 중국	5.2	1,887.5	36198.0
<b>장어</b>	<b>16,168.6</b>	<b>22,602.5</b>	<b>39.8</b>
1. 일본	15,631.8	20,666.6	32.2
2. 미국	6.8	1,352.8	19794.0
3. 호주	-	208.6	-
<b>틸라피아</b>	<b>5,036.7</b>	<b>6,245.4</b>	<b>24.0</b>
1. 미국	1,982.4	3,171.5	60.0
2. 한국	1,898.1	1,547.6	Δ18.5
3. 사우디아라비아	348.3	634.0	82.0
<b>오징어</b>	<b>3,937.1</b>	<b>5,386.9</b>	<b>36.8</b>
1. 미국	662.8	1,353.3	104.2
2. 그리스	635.3	596.9	Δ6.1
3. 캐나다	553.6	475.5	Δ14.1

자료원) 관세총국

마. 한국산 수입동향

□ 품목별 수입동향

(단위 : 천US\$)

품목	대만 총수입액		한국산 수입액		2008년 3월 기타 국별 수입액		
	2007년 3월	2008년 3월	2007년 3월	2008년 3월			
오징어	398.1	830.9	24.2	5.5	중국 (347.2)	멕시코 (148.6)	필리핀 (82.3)
굴	322.2	291.8	155.6	195.7	미국 (60.9)	태국 (18.3)	베트남 (12.4)
김	1,662.4	1,785.1	371.7	165.7	중국 (1,424.4)	일본 (195.0)	-

자료원) 관세총국

## 2. 유통동향

- 타이베이 수산물 도매시장 거래동향에 보면 2008년 3월 수산물 거래량은 전년 동기에 비하여 1.8% 감소한 3,134,367.0kg로 56,257.0kg가 감소하였다.
- 2008년 3월 타이베이에서 거래된 수산물의 거래량은 농어가 172,498.0kg 가장 많고 그다음은 틸라피아 160,072.0kg와 셋돔 159,804.0kg 순이다.

### <타이베이 수산물 도매시장 거래동향>

(단위: kg, NT\$ 元/kg)

구 분	2007년 3월		2008년 3월		거래량 증감(%)	평균가격 증감(%)
	거래량	평균가격	거래량	평균가격		
냉장 어류	1,302,206.0	94.0	1,293,448.0	107.3	Δ0.7	14.1
양식 어류	970,691.0	51.1	842,073.0	74.4	Δ13.3	45.6
냉동 어류	509,477.0	81.0	486,661.0	96.3	Δ4.5	18.9
갑각류 및 조개류	386,638.0	115.4	496,014.0	91.8	28.3	Δ20.5
가공용 어류	21,612.0	35.5	16,171.0	47.1	25.2	32.7
총 계	3,190,624.0		3,134,367.0		Δ1.8	

### <타이베이 수산물 도매시장 가격동향>

(단위: kg, NT\$ 元/kg)

구분	2007년 3월		2008년 3월		거래량 증감(%)	평균가격 증감(%)
	거래량	평균가격	거래량	평균가격		
농 어	110,076.0	57.1	172,498.0	81.1	56.7	42.0
틸라피아	129,407.0	38.5	160,072.0	53.5	23.7	39.0
셋 돔	120,705.0	95.5	159,804.0	89.4	32.4	Δ6.4
대구 (냉동)	78,068.0	151.2	105,258.0	116.1	34.8	Δ23.2
참 조 기	114,584.0	111.8	102,007.0	107.7	Δ11.0	Δ3.7
녹새치 (냉동)	78,147.0	98.8	94,419.0	99.5	20.8	0.7
갈치	82,234	86.5	94,241.0	87.3	14.6	0.9
슬 목 어	188,870	40.3	92,947.0	74.2	Δ50.8	84.1
병어	40,062	205.2	61,063.0	235.0	52.4	14.5
굴 (양식)	39,957.0	95.9	52,300.0	96.5	30.9	6.3

자료원) 수산물 국제 정보 사이트 <http://efish.fa.gov.tw/>

### 3. 시장동향

#### 가. 정책동향

##### □ 대만 3월 중요 시책

- 어업의 영구한 발전과 자원의 합리적 이용 및 어민의 복지를 위해, 대만 정부는 2008년 1월 29일 2008년 어업 활동 중지 장려 계획을 발표하였다. 어업활동을 중지하는 경우에는 보조금을 신청할 수 있다. 위락용 이외의 어선은 2007년 9월 1일~2008년 8월 31일까지 1년 중 90일 이내 출항하거나 130일 이상 비출항 어선은 각 지역 어회 및 원양 어업 공회에 보조금을 신청할 수 자격이 주어진다.
- 농업위원회는 3월 5일~3월 7일에 미국 라호야(La Jolla)에서 열린 제77회 전미열대참치보존위원회(IATCC)에 참석하여, 주로 동태평양 눈다랑어와 황다랑어 보호 관리 시책에 대해 토론하였다. 본 회의는 금년 6월에 제78회 위원회 회의 개최 대해 결의하였으며, 연승낚시로 잡은 눈다랑어 쿼터량 감소에 관해 지속적으로 토론할 것이다.
- 어업서는 3월 10일~14일 에콰도르에서 개최된 남태평양 제5회 지역수산관리기구(SPRFMO) 준비회의에 참석하였다. 이 번 회의는 주로 공약 초안의 제 3 조~제 19 조 내용을 토론하고 비서처, 자료부, 과학부의 업무 보고를 하였다. 다음 회의는 금년 10월 호주 캔버라에서 개최될 것이다.

**품목조사****대만의 참치 시장동향(타이베이)****1. 참치의 개요****가. 명칭**

- 참치/Tuna(영명)/鮪魚(한자명)
- 분류 : 농어목 고등어과

**<대만 주요 참치 종류>**

구분	황다랑어 Yellowfin Tuna	날개다랑어 Albacore	눈다랑어 Bigeye Tuna	남방참다랑어 Southern Bluefin Tuna	참다랑어 Northern Bluefin Tuna
학명	Thunnus albacares	Thunnus alalunga	Thunnus obesus	Thunnus maccoyii	Thunnus thynnus

**나. 대만 참치 현황**

- 대만 참치업은 1911년에 시작하여 초기에는 대만 20리 근해 어장 위주로 발전하다가 1951년 정부의 「350톤급 참치원양어선 발전 계획」을 기초로 원양 어업의 기초를 다졌다. 1961년 대만참치원양어업이 가장 왕성한 시기였다.
- 참치 어획 방식은 근해 어업과 원양 어업으로 나뉜다.
  - 근해 어업 : 대만 서남부 및 동부해역에서 황다랑어, 눈다랑어, 가다랭이 등을 어획
  - 원양어업
    - 태평양 어업: 어획량이 가장 많음 북태평양 서태평양 남태평양 동태평양 동남태평양등 태평양 모든 일대가 참치의 최대 서식지이다. 대만은 북태평양 어장에서 태평양 흑다랑어를 어획하는데 세계적으로 경쟁력이 있다.
    - 대성양어업: 미주 동쪽의 대서양 어장도 참치 자원이 풍부하다. 여기에 서식하는

종류는 태평양 어장과 비슷하지만 유일하게 대서양 흑다랑어는 대서양과 지중해에서만 잡힌다.

- 인도양: 인도양의 어장은 동남아, 남아시아 각국의 주요 어장으로 대단히 밀집 분포되어 있다. 대만의 참치 연승 낚시 어선의 어업활동은 상당히 활발하다. 필리핀 인도 등 국가의 해역은 일찍이 대만 근해 연승 낚시 어업 지역이었기 때문에 대만 어선과 기타 동남아 국가는 경제 해역을 둘러싸고 많은 충돌이 있다.

□ 대만 3대 주요 참치는 황다랑어, 눈다랑어, 날개다랑어이고, 그 외 비교적 경쟁력 있는 종류는 흑다랑어와 남방 참다랑어이다.

□ 참치 관광 축제 오픈

- 屏東현 東港항구는 참치 최대 생산지로써 매년 5~7월 사이에 <참치 관광 축제>이라는 행사를 개최한다.
- 각종 참치로 만든 음식, 퓨전 요리가 선을 보이는 것 외에도 참치 경매, 각종 참치 관련 공연, 참치 생태 전시장, 참치 판매 거리, 어촌 순례 등의 행사가 있고 2001년 이후 매년 행사 때 마다 많은 관광객을 유치하고 있다.

### <참치 연도별 어획현황>

(단위 : 물량-톤/ 금액- NT\$1,000)

구분		2002년	2003년	2004년	2005년	2006년
황다랑어	물량	97,197	96,848	95,200	122,001	77,680
	금액	10,707,546	10,147,022	11,119,682	12,343,322	9,009,640
눈다랑어	물량	104,260	108,426	99,894	73,737	59,084
	금액	17,075,579	18,400,901	19,829,402	12,181,564	11,307,250
날개다랑어	물량	62,837	54,069	46,143	39,941	40,084
	금액	3,778,883	3,229,695	3,001,724	2,883,200	3,790,650
참다랑어	물량	2,193	2,329	1,765	1,645	1,269
	금액	957,573	966,400	1,004,585	939,006	631,248
남방참다랑어	물량	1,089	1,197	1,298	940	816
	금액	247,806	382,144	452,018	250,687	200,275

자료원) 행정원 농업위원회 어업서



## 2. 수출입현황

### 가. 수입실적

(단위 : 수입량/톤, 수입액/천불)

품목	2005년		2006년		2007년		증감률(%)	
	물량	금액	물량	금액	물량	금액	물량	금액
계	3,847.2	9,194.6	4,224.9	10,100.8	2,977.3	6,985.1	△29.5	△30.9
태국	2,299.1	6,336.2	2,419.1	6,955.7	1,424.7	4,300.7	△41.1	△38.2
베트남	1,045.8	1,672.4	1,292.0	2,024.4	1,313.9	2,075.6	1.7	2.5
일본	56.5	375.1	30.4	125.1	74.9	285.7	146.4	128.4
필리핀	229.6	307.8	125.9	128.7	101.8	127.5	△19.2	△0.9
중국	81.4	200.0	267.5	675.7	15.1	23.7	△94.4	△96.5
기타	134.8	303.1	90.0	191.2	46.9	171.9	△47.9	△10.1

자료원)관세총국

### <한국 참치의 연간별 수입현황>

(단위 : 수입량/톤, 수입액/천불)

구분	한국산 수입량		전체 수입량	
	수입량	금액	총 수입량	총 금액
2005년	7.6	12.5	3,847.2	9,194.6
참치 켄	7.6	12.5		
2006년	26.9	54.3	4,224.9	10,100.8
냉동 참치	3.4	27.0		
참치 켄	23.5	27.3	2,977.3	6,985.1
2007년	0.2	1.3		
참치 켄	0.2	1.3	738.4	1,750.0
2008년 1~3월	0.02	0.2		
참치 켄	0.2	0.2		

자료원)관세총국

- 대만 세관통계자료에 의하면 2007년 참치의 수입량은 2,977.3톤으로 전년 동기대비 29.5% 감소를 나타냈다. 2007년 참치의 수입액은 6,985.1천불로 전년 동기대비

30.9% 감소를 나타냈다. 수입 참치는 통조림 형태가 가장 많고 그다음은 냉동 형태이다.

#### 나. 수출실적

(단위 : 물량-톤/ 금액-천불)

품목	2005년		2006년		2007년		증감률(%)	
	물량	금액	물량	금액	물량	금액	물량	금액
<b>계</b>	<b>227,799.3</b>	<b>846,027.3</b>	<b>150,286.4</b>	<b>553,196.4</b>	<b>118,226.6</b>	<b>399,356.5</b>	<b>21.3</b>	<b>△27.8</b>
일 본	171,941.8	728,093.2	86,269.6	411,458.5	63,140.7	306,203.4	△26.8	△25.6
태 국	17,432.2	26,159.6	13,138.1	22,555.2	21,024.9	29,135.5	60.0	29.2
미 국	14,353.4	29,042.0	22,484.1	53,300.5	10,274.5	20,204.0	△54.3	△62.1
사모아	5,867.4	11,416.5	13,156.7	30,561.8	6,900.2	13,607.7	△47.6	△55.5
트리니다드	1,709.0	3,394.2	1,832.9	3,625.2	2,464.9	4,448.3	34.5	22.7
남아프리카	1,229.6	2,404.1	943.2	2,157.8	2,557.0	4,438.0	171.1	105.7
우루과이	-	-	73.6	173.1	1,932.1	3,276.3	2525.1	4351.5
피지	104.2	240.2	240.2	1,040.7	1,338.0	2,941.4	457.0	182.6
중국	32.7	164.7	2,137.0	6,415.0	1,107.6	2,081.9	△48.2	△67.6
필리핀	1,091.4	928.7	948.3	1,372.6	1,339.4	1,969.2	41.2	43.5
기타	130,121.9	654,343.2	31,315.5	290,256.6	14,202.1	224,101.1	△54.7	△22.8

자료원)관세총국

- 2007년 냉동 참치의 수출량이 392,182.7톤으로 총 물량 399,356.5톤의 98.2%로 차지하고 있으며, 신선 및 냉장 참치는 1.7%를 나타냈다. 참치 최대 수출국은 일본이다. 참치의 수출액은 전년 동기 대비 27.8% 감소한 US\$399,356.5 천불이고 US\$153,839.9 천불이 증가하였다.

#### 다. 타국산과 경쟁현황

- 참치는 대만 주요 수출품 중의 하나이기 때문에 매년 수입량은 3000톤 정도로 비교적 적은편이고 수입은 주로 통조림 형태로 들어온다. 참치 통조림은 태국으로부터 가장 많이 수입되고 그 다음은 말레이시아와 일본이다.

#### □ 참치통조림(캔) 가격 :

- 2007년 한국산 참치 통조림: 수입량 0.18톤 , 수입액 USD1.3천불, 평균 수입단가 USD7.22불/kg(2006년 동기간 대비 USD1.16불/kg에 비해 6.2배 증가)
- 2007년 태국산 참치 통조림: 수입량 1,424.7톤, 수입액 USD4,300천불, 평균 수입

단가 USD3.01불/kg(2006년 동기간 대비 USD2.88불, 4.3%증가)

-2007년 베트남산 참치 통조림: 수입량 1,313.5톤, 수입액 USD2,073.6천불, 평균 수입단가 USD1.58불/kg(2006년 동기간 대비 USD1.57kg, 0.6%증가)

-2007년 일본산 참치 통조림: 수입량 63.1톤, 수입액 USD200.7천불, 평균 수입단가 USD3.18불/kg(2006년 동기간 대비 USD3.57kg, 10.9%감소)

### 3. 시장동향

#### 가. 유통 현황

□ 대만 주요 참치 유통 통로

- 참치 캔(대만산 수입산 포함)은 재래시장, 연쇄대형마켓(RT-MART, 까르프, GEANT)에서 주로 유통되며 연쇄중형마트(WELCOME, MATSUSEI), 백화점 대형마켓(미쓰코시, BREEZE CENTER), 고급마켓(CITY SUPER, JASON'S MARKET PLACE), 인터넷 쇼핑몰에서도 판매되고 있다.

#### <타이베이 도매시장 날개다랑어 교역량 및 가격동향>

(단위 : 거래량-kg/ 단가-NT\$ 元/kg)

월별	2005년		2006년		2007년		2008년 1~3월	
	거래량	단가	거래량	단가	거래량	단가	거래량	단가
1월	21,716.0	97.3	13,246.0	103.4	3,757.0	113.7	4,803.0	108.4
2월	15,194.0	100.4	10,292.0	106.4	2,205.0	138.3	5,748.0	113.2
3월	18,791.0	96.0	12,371.0	100.9	2,332.0	110.3	11,387.0	107.2
4월	19,806.0	93.6	7,608.0	101.7	3,873.0	104.6		
5월	22,710.0	101.6	12,706.0	94.6	10,928.0	116.3		
6월	17,986.0	110.9	10,958.0	100.3	8,284.0	119.9		
7월	22,824.0	99.4	10,994.0	77.7	8,720.0	102.4		
8월	21,628.0	90.2	11,998.0	63.8	7,539.0	91.7		
9월	16,889.0	91.4	11,814.0	69.7	10,628.0	74.8		
10월	17,880.0	90.3	6,862.0	68.3	10,538.0	78.3		
11월	18,343.0	90.9	5,037.0	93.0	10,118.0	87.6		
12월	15,635.0	104.9	3,939.0	100.5	7,614.0	94.5		
합계	229,402.0		117,825.0		86,536.0		21,938.0	

자료원) 수산물 국제 정보 사이트 [http://efish.fa.gov.tw/Fish\\_formal/first\\_day.html](http://efish.fa.gov.tw/Fish_formal/first_day.html)

## 나. 소비 동향

### □ 참치 종류별 용도

참치는 여러 가지 식용법이 있는데, 일본식은 참치 회 및 참치 스시형태이고 유럽 및 미국에서는 으갠 상태의 통조림 형태로 가공하여 샌드위치 등에 넣어 먹는다. 대만에서는 참치의 눈, 뼈, 알 등을 각 부위별로 떼어내어 각종 요리를 할 수 있다. 그 외 대만산 통조림 및 참치 말림도 유명하다.

### <참치 각 부위 및 참치 이용한 각종 요리>

참치알 조림	참치 눈 구이	참치 뼈 튀김	참치 회
			

### <참치 이용한 각종 상품>

참치 캔(대만산)	참치 캔(태국산)	참치 캔(일본산)	참치 말림(대만산)
			

#### 4. 관세 및 수입절차

##### 가. 관세제도

□ 참치의 분류 및 관세율

품목 분류 코드	품명	실행관세율	수입규정
0302310000	신선 또는 냉장한 날개다랑어 Albacore or longfinned tunas (Thunnus alalunga), fresh or chilled	10%	F01
0302320000	신선 또는 냉장한 황다랑어 Yellowfin tunas (Thunnus albacares), fresh or chilled	10%	442 F01
0302340000	신선 또는 냉장한 눈다랑어 Bigeye tuna (Thunnus obesus), fresh or chilled	15%	F01
0302350000	신선 또는 냉장한 참다랑어 Bluefin tuna (Thunnus thynnus), fresh or chilled	15%	442 F01
0302360000	신선 또는 냉장한 남방참다랑어 Southern bluefin tuna (Thunnus maccoyii), fresh or chilled	15%	442 F01
0302390000	其他鮪魚 (鮪屬) , 生鮮或冷藏 Other tunas (of genus Thunnus), fresh or chilled	15%	F01
0303410000	냉동 날개다랑어 Albacore or Longfinned tunas (Thunnus alalunga), frozen	10%	F01
0303420000	냉동 황다랑어 Yellowfin tunas (Thunnus albacares), frozen	10%	442 F01
0303440000	냉동 눈다랑어 Bigeye tuna (Thunnus obesus), frozen	17.5%	442 F01
0303450000	냉동 참다랑어 Bluefin tuna (Thunnus thynnus), frozen	17.5%	442 F01
0303460000	냉동 남방참다랑어 Southern bluefin tuna (Thunnus maccoyii), frozen	17.5%	442 F01
0303490000	기타 냉동 참치 (참치류) Other tunas (of genus thunnus), frozen	17.5%	F01
0304109051	신선 혹은 냉장 흑다랑어 절편 및 어육 (잘게 썬 것 포함)	24%	442 F01
0304109052	신선 혹은 냉장 남방 참다랑어 절편 및 어육	24%	442

	(잘게 썬 것 포함) Southern bluefin tuna (Thunnus maccoyii) fillets and its meat (whether or not minced), fresh or chilled		F01
0304109053	신선 혹은 냉장 눈다랑어 절편 및 어육 Bigeye tuna (Thunnus obesus) fillets and its meat (whether or not minced), fresh or chilled	24%	F01
0304209031	냉동 참다랑어 절편 및 어육(잘게 썬 것 포함) Bluefin tuna (Thunnus thynnus), fillets, frozen	20%	442 F01
0304209032	냉동 남방참다랑어 절편 Southern bluefin tuna (Thunnus maccoyii), fillets, frozen	20%	442 F01
0304209033	냉동 눈다랑어 절편 Bigeye tuna (Thunnus obesus), fillets, frozen	20%	442 F01
1604141010	조제 혹은 저장 처리한 참치류 , 전체 혹은 절편 (으깬 것 제외) 냉동된 것 Tunas, whole or in pieces, but not minced, prepared or preserved, frozen	15%	F01
1604141020	조제 혹은 저장 처리한 참치류, 전체 혹은 절편(으깬 것 제외) 통조림 Tunas, whole or in pieces, but not minced, prepared or preserved, canned	15%	F01

자려원)관세총국

## 나. 수입 관련 규정 및 검사

### 수입규정

- F01 : 수입상품은 행정원 위생서가 발포한 「수입식품검사법」 규정에 따라, 경제 부표준검사국에 수입검사를 신청한다.
- MWO : 대륙물품수입금지.
- 442 : 행정원 농업위원회 어업서 동의 서류 구비 제출하여야 한다.  
(해당 주요 참치 품목: 참다랑어, 남방참다랑어, 눈다랑어, 황다랑어, 돛새치)

## □ 수입검사

- 수입 오징어 및 기타 상품은 행정원 위생서가 발표한 「수입식품검사법」 규정에 따라, 경제부표준검사국에 수입검사를 신청한다.
- 수입식품검사방법에 의하면 검사 신고 의무자는 아래 열거한 서면이나 전자 문서를 구비하여, 검사 집행기관에 검사 신청을 해야 한다.
  - ① 신청서
  - ② 수입 식품 기본자료 신청표
  - ③ 수입신고서 복사본
  - ④ 중앙주관기관이 위생 안전에 기본적으로 필요하다고 여겨지는 증빙서류
- 전 항의 각각의 서면 자료는 정확하고 완성되어야 한다. 검사 집행기관은 검사신고의 무자가 전 항에 규정된 정확하고 완성된 자료를 제공하지 않을 경우, 검사 신청 접수 처리를 잠시 중단 한다.
- 상품이 검사를 통해 식품위생관리법 관련 규정에 부합된 것은 수입을 시작할 수 있다.
- 검사는 아래 열거한 세 가지 조치에 의해 집행한다.
  - ① 서류검사: 검사원이 신청서 및 각각의 서류에 대해 심사하는 것을 가리킨다.
  - ② 현장심사: 검사원이 상품적하 지점에서 품목 대조, 포장 외관 및 표시 항목 등을 검사 하는 것을 가리킨다.
  - ③ 표본검사: 검사원이 적당량의 표본을 채취하여 실험실로 보낸 후 관능검사, 화학 생물 또는 물리적 검사를 진행하는 것을 가리킨다.
- 기타 참치 및 상품의 세부 검사 내용은 「식품위생관리법」、 「식품위생관리법 실행세칙」、 「식품첨가물사용범위 및 함량기준」、 「식품위생표준」 등에 의거하여 검사한다.

미 국



## 수산물 해외시장동향(뉴욕)

### 1. 미국의 수산물 수입동향

#### □ 2008년 1~2월 미국 수산물 수출입현황

(단위: 천불)

구 분	2007년 1~2월	2008년 1~2월	
	금 액	금 액	전년 동기대비(%)
○ 수 출 액	519,617	547,148	5.30
○ 수 입 액	2,206,615	2,228,539	0.99
□ 무역수지	-1,686,998	-1,681,391	--

자료원: FAS. USDA

#### □ 주요 국가별 수입동향

(단위: 천불)

		1	2	3	4	5
국가	미국 전체	중국	태국	캐나다	인도네시아	칠레
총수입액	2,228,539	390,949	289,744	248,461	176,315	155,965
전년 동기대비(%)	0.99	-7.39	2.35	3.93	35.12	-9.44

자료원: FAS. USDA

#### <미국 수입 동향 분석 (2008. 2월말 기준)>

- 2008년 2월까지 미국 수산물 총수입액은 약 22억불로 전년 동기 대비 0.99% 감소
- 주요 증가품목은 뱀장어, 고등어, 김(기타 해초류제품 포함), 새우 및 참새우 등이며, 주요 감소품목은 게살, 게(King Crab), 게(Snow Crab), 냉동게, 고등어(절임) 등
  - 참치, 고등어, 대구 등을 포함한 냉동생선전체 6.14% 감소
  - 건조, 염장 생선은 0.62% 감소
  - 냉동게, 게살, 게 등을 포함한 갑각류전체 3.01% 상승

- 굴은 4.26% 감소
- 오징어(냉동, 냉장)는 10.06% 증가
- 오징어(신선)는 3.80% 증가
- 김(기타 해초류제품 포함)은 48.57% 증가

□ 2008년 1~2월 한국산 수산물 수출입현황

(단위: 천불)

2007년 1~2월		2008년 1~2월	
금액	전년 동기대비	금액	전년 동기대비
12,434	24.39	11,854	-4.66

자료원: FAS, USDA

□ 한국산 수입 동향 분석 (2008. 2월말 기준)

- 한국산 수산물전체 수입액은 1,185만불로 전년 동기의 1,243만불 대비 4.66% 감소
- 주요 증가품목은 냉동게, 옐로우핀 참치, 김(기타 해초류제품 포함), 뱀장어 등이며, 주요 감소품목은 멀치젓(>6.8kg), 고등어 절입, 고등어, 굴 등
  - 참치, 고등어, 대구 등을 포함한 냉동생선전체 170만불 전년 동기의 138만불 대비 23.26% 증가
  - 건조, 염장생선은 전년도 113만불에서 108만불로 4.51% 감소
  - 냉동게, 게살, 게 등을 포함한 갑각류전체는 전년도 11만불에서 20만불로 77.06% 증가
  - 굴은 전년도에 66만불에서 43만불로 34.40% 감소
  - 오징어(신선)는 전년도 3천불에서 3천불로 0% 증가
  - 오징어(냉동, 냉장)는 전년도 82만불에서 90만불로 10.51% 증가
  - 김(기타 해초류 제품 포함)은 전년도 142만불에서 229만불로 61.13% 증가

□ 주요품목의 국가별 수산물 수입동향

(단위: 천불)

품목	국가	'06	'07	1~2월		
				'07	'08	%
		금액(천불)	금액(천불)	금액(천불)	금액(천불)	전년대비
○ 냉동생선전체 0303	중국	127,651	107,216	26,170	21,788	-16.74
	노르웨이	37,359	43,238	10,679	11,120	4.13
	캐나다	42,629	40,253	5,308	6,503	22.51
	대만	38,544	39,702	6,965	11,377	63.35
	인도네시아	39,723	33,531	4,217	5,139	21.86
	계	<b>543,872</b>	<b>524,619</b>	<b>96,676</b>	<b>90,737</b>	<b>-6.14</b>
- 엘로우핀 참치 030342	인도네시아	19,079	20,318	2,227	1,918	-13.88
	필리핀	14,618	13,091	2,409	1,525	-36.70
	태국	1,022	3,766	591	95	-83.93
	트리니다드	644	1,486	142	256	80.28
	오만	1,344	1,174	0	0	--
	계	<b>42,604</b>	<b>44,263</b>	<b>5,777</b>	<b>4,544</b>	<b>-21.34</b>
- 대구 030360	캐나다	37	0	0	0	--
	중국	3,304	0	0	0	--
	덴마크	0	0	0	0	--
	아이슬란드	12	0	0	0	--
	인도	0	0	0	0	--
	계	<b>3,593</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>--</b>
- 고등어 030374	노르웨이	7,109	6,980	516	1,153	123.45
	캐나다	2,861	2,875	232	235	1.29
	대만	303	1,337	376	1,196	218.09
	일본	869	1,194	251	198	-21.12
	중국	1,040	925	260	59	-77.31
	계	<b>17,007</b>	<b>16,095</b>	<b>2521</b>	<b>3,617</b>	<b>43.47</b>
- 뱀장어 030376	중국	11,155	5,820	920	2,019	119.46
	베트남	344	439	112	86	-23.21
	한국	164	214	5	7	40.00
	대만	506	173	48	237	393.75
	캐나다	0	46	5	4	-20.00
	계	<b>12,576</b>	<b>6,785</b>	<b>1,140</b>	<b>2,367</b>	<b>107.63</b>
- 알라스칸(명란) 대구 0303804050	중국	1,463	598	90	149	65.56
	한국	43	43	121	0	--
	칠레	0	0	0	0	--
	일본	0	0	0	0	--
	계	<b>1,506</b>	<b>779</b>	<b>210</b>	<b>149</b>	<b>-29.05</b>

(단위: 천불)

품목	국가	'06	'07	1~2월		
				'07	'08	%
		금액(천불)	금액(천불)	금액(천불)	금액(천불)	전년대비
○ 건조-염장 생선 0305	캐나다	46,960	47,332	7,261	6,895	-5.04
	중국	42,607	46,936	10,698	11,454	7.07
	칠레	30,951	30,918	5,759	4,327	-24.87
	인도네시아	7,831	18,968	3,199	3,916	22.41
	네덜란드	11,468	17,168	2,077	2,122	2.17
	<b>계</b>	<b>194,779</b>	<b>220,011</b>	<b>38,407</b>	<b>38,170</b>	<b>-0.62</b>
- 건조 생선 030559	중국	7,361	6,240	1,515	1,382	-8.78
	캐나다	2,043	3,164	355	507	42.82
	일본	3,072	3,024	427	589	37.94
	한국	1,561	2,056	434	312	-28.11
	홍콩	1,312	1,317	170	441	159.41
	<b>계</b>	<b>20,085</b>	<b>21,153</b>	<b>3,849</b>	<b>4,054</b>	<b>5.33</b>
- 고등어(절입) 0305693000	한국	484	445	94	22	-76.60
	중국	514	325	42	101	140.48
	칠레	607	297	90	0	--
	노르웨이	159	223	143	0	--
	캐나다	571	187	24	77	220.83
	<b>계</b>	<b>2,387</b>	<b>1,645</b>	<b>393</b>	<b>200</b>	<b>-49.11</b>
- 멸치젓(< 6.8kg) 0305634000	한국	144	249	66	80	21.21
	베트남	118	133	55	0	--
	일본	13	76	0	0	--
	필리핀	63	29	0	4	--
	중국	26	20	6	0	--
	<b>계</b>	<b>447</b>	<b>528</b>	<b>135</b>	<b>84</b>	<b>-37.78</b>
- 멸치젓(> 6.8kg) 0305636000	아르헨티나	714	898	51	52	1.96
	한국	502	622	268	32	-88.06
	일본	205	155	5	6	20.00
	베트남	111	116	116	0	--
	인도	83	47	20	21	5.00
	<b>계</b>	<b>1,729</b>	<b>1,896</b>	<b>468</b>	<b>114</b>	<b>-75.64</b>

(단위: 천불)

품목	국가	'06 금액(천불)	'07 금액(천불)	1~2월		
				'07	'08	%
				금액(천불)	금액(천불)	전년대비
○ 갑각류전체 0306	캐나다	865,745	959,171	74,238	70,061	-5.63
	태국	750,279	755,197	102,952	92,876	-9.79
	베트남	340,038	395,375	46,024	65,273	41.82
	인도네시아	362,605	384,813	44,346	83,559	88.43
	러시아	328,106	376,115	118,171	77,570	-34.36
	<b>계</b>	<b>4,727,308</b>	<b>4,846,563</b>	<b>700,249</b>	<b>721,312</b>	<b>3.01</b>
- 새우 및 참새우 030613	태국	725,498	136,939	100,492	90,685	-9.76
	베트남	334,416	390,154	45,499	64,641	42.07
	인도네시아	353,006	380,116	43,093	82,306	91.00
	멕시코	319,867	353,411	43,632	52,560	20.46
	에콰도르	313,698	303,366	58,069	58,831	1.31
	<b>계</b>	<b>2,998,221</b>	<b>2,971,267</b>	<b>411,260</b>	<b>472,738</b>	<b>14.95</b>
- 냉동계 030614	러시아	328,037	376,073	118,156	77,510	-34.35
	캐나다	278,372	374,816	2,452	4,250	73.33
	중국	35,064	35,297	3,662	6,654	81.70
	태국	12,472	11,456	1,431	1,134	-20.75
	그린란드	7,605	7,917	1,812	666	-63.25
	<b>계</b>	<b>704,982</b>	<b>839,102</b>	<b>134,848</b>	<b>95,713</b>	<b>-29.02</b>
- 계살 0306142000	캐나다	414	6,765	0	57	--
	중국	3,036	6,244	1,707	28	-98.36
	칠레	5,917	3,864	739	323	-56.29
	베네수엘라	964	890	116	37	-68.10
	콜롬비아	5	696	119	24	-79.83
	<b>계</b>	<b>19,179</b>	<b>20,838</b>	<b>2,986</b>	<b>722</b>	<b>-75.82</b>
- 계(King Crab) 0306144010	러시아	303,550	335,526	109,165	72,460	-33.62
	중국	18,224	19,904	0	3,505	--
	일본	6,980	3,981	1,873	800	-57.29
	아르헨티나	1,498	1,001	379	398	5.01
	노르웨이	1,511	829	51	0	--
	<b>계</b>	<b>333,000</b>	<b>363,203</b>	<b>111,725</b>	<b>77,431</b>	<b>-30.70</b>
- 계(Snow Crab) 0306144020	캐나다	266,343	350,349	2,346	3,521	20.09
	러시아	17,220	34,898	7,439	4,132	-44.45
	그린란드	7,591	7,917	181	666	-63.25
	중국	6,804	2,559	717	543	-24.27
	일본	460	1,643	1,220	43	-96.48
	<b>계</b>	<b>301,405</b>	<b>401,692</b>	<b>14,189</b>	<b>9,023</b>	<b>-36.41</b>

(단위: 천불)

품목	국가	'06	'07	1~2월		
				'07	'08	%
		금액(천불)	금액(천불)	금액(천불)	금액(천불)	전년대비
○ 기타 해상물 (연체동물) 0307	중국	193,345	153,218	33,941	30,774	-9.33
	캐나다	122,507	128,990	18,942	15,661	-17.32
	일본	63,363	64,453	7,391	12,497	69.08
	뉴질랜드	48,212	47,465	9,324	6,200	-33.50
	태국	34,287	33,397	3,995	8,073	102.08
	계	<b>655,760</b>	<b>611,036</b>	<b>96,837</b>	<b>95,824</b>	<b>-1.05</b>
- 굴 030710	캐나다	11,291	10,505	1,641	1,571	-4.27
	한국	10,733	9,225	657	431	-34.40
	멕시코	561	1,157	149	210	40.94
	일본	1,207	1,096	152	207	36.18
	중국	454	549	107	74	-30.84
	계	<b>25,263</b>	<b>22,995</b>	<b>2,767</b>	<b>2,649</b>	<b>-4.26</b>
- 오징어(신선) 030741	인도	222	735	76	127	67.11
	중국	1,025	519	279	218	-21.86
	태국	195	453	51	6	-88.24
	베트남	99	237	0	0	--
	일본	175	125	8	10	25.00
	계	<b>3,353</b>	<b>2,510</b>	<b>421</b>	<b>437</b>	<b>3.80</b>
- 오징어(냉동, 냉장) 030749	중국	95,271	74,312	12,607	11,155	-11.52
	태국	31,594	30,006	3,572	7,817	118.84
	인도	27,296	18,629	2,727	1,934	-29.08
	대만	15,189	13,718	1,741	1,712	-1.67
	페루	1,903	6,992	542	559	3.14
	계	<b>198,704</b>	<b>165,185</b>	<b>24,324</b>	<b>26,772</b>	<b>10.06</b>
- 김(기타 해초류 제품 포함) 1212200000	중국	18,145	20,069	1,434	2,478	72.80
	한국	10,580	9,506	1,420	2,288	61.13
	캐나다	8,170	8,950	1,051	1,777	69.08
	일본	7,866	7,780	947	998	5.39
	칠레	3,601	3,351	107	203	89.72
	계	<b>64,389</b>	<b>62,791</b>	<b>6,942</b>	<b>10,314</b>	<b>48.57</b>

자료원) USDA BICO Report

□ 한국산 수산물 수입동향

(단위: 천불)

품목	'06 금액(천불)	'07 금액(천불)	1~2월		
			'07	'08	%
			금액(천불)	금액(천불)	전년대비
○ 냉동생선전체	10,991	14,591	1,380	1,701	23.26
- 옐로우핀 참치	465	478	40	65	62.50
- 대구	23	0	0	0	--
- 고등어	1,085	725	192	80	-58.33
- 뱀장어	164	214	5	7	40.00
- 알라스칸(명란)대구	43	181	121	0	--
○ 건조-염장 생선	4,306	5,459	1,131	1,080	-4.51
- 건조 생선	1,561	2,056	434	312	-28.11
- 고등어 필레(구이)	35	97	0	0	--
- 고등어(절임)	484	445	94	22	-76.60
- 멸치젓(<6.8kg)	144	249	66	80	21.21
- 멸치젓(>6.8kg)	502	622	268	32	-88.06
○ 갑각류전체	1,454	1,366	109	193	77.06
- 새우 및 참새우	48	80	0	2	--
- 냉동계	653	530	10	26	160.00
- 게살	59	68	0	0	--
- 게(King crab)	344	21	8	0	--
- 게(Snow crab)	149	343	0	10	--
○ 기타 해산물(연체동물)	16,736	15,379	1,620	1,445	-10.80
- 굴	10,733	9,225	657	431	-34.40
- 오징어(신선)	10	40	3	3	0.00
- 오징어(냉동, 냉장)	5,280	5,352	818	904	10.51
- 김(기타 해초류 제품 포함)	10,580	9,506	1,420	2,288	61.13

자료원: USDA BICO report

### 3. 현장정보

#### □ 한인 마켓의 수산물 가격 동향

- 4월 뉴욕에서 유통되는 농협 장보고 완도 돌미역 \$6.49/150g, 해미래 들기름 파래김 \$5.99/14oz, 초립동 한국산 다시멸치 \$15.99/907g, 초립동 북어채 \$8.99/226g, 초립동 울릉도 건오징어 \$24.99/10마리, 초립동 특선조미쥐포 \$11.99/453g, 동원 올리브 참치캔 \$3.99/150g, 펭귄고등어 \$2.99/400g, 펭귄꽂치 \$2.99/400g 판매되고 있음.

#### □ 현지 마켓의 수산물 가격 동향

- 4월 뉴욕에서 유통되는 수산물

사진	품목	가격
	옐로우핀 참치 스테이크	\$12.99/lb
	대서양 대구 필레	\$24.99/lb
	점보 (shell-on) 새우	\$13.99/lb
	게(King crab) 다리	\$21.99/lb



사진	품목	가격
	리틀넥 조개	\$0.49/ea
	굴(bluepoint)	\$1.49/ea
	홍합(Prince Edward Island)	\$2.99/lb
	냉장 오징어	\$13.99/2.5 lb pkg
	Bumble Bee Tuna in Oil	\$1.19/6oz
	Cento 멸치	\$1.99/2oz
	Bumble Bee Baby Clams	\$2.59/10oz

□ 냉동수산물 도매가격

○ 뉴욕 냉동수산물 시장

품목	원산지		가격
- 농성어 (portions)	칠레	4oz	\$9.00
		6oz	\$9.60
		8oz	\$10.75
- 게(King)	Western Red	9-12cnt	\$11.10
		12-14cnt	\$10.10
		14-17cnt	\$9.75
		16-20cnt	\$9.50
		20-24cnt	\$8.50
- 낙지(Pulpo)	포르투갈	2-4#	\$3.50
		4-6#	\$4.10
-새우 (White) 머리없음, Shell-on No.1	멕시코	16/20	\$7.80
		21/25	\$6.10
		26/30	\$5.05
	멕시코 (farmed)	16/20	\$7.20
		21/25	\$5.10
		26/30	\$4.05
	태국 (farmed)	16/20	\$5.50
		26/30	\$3.50
	-오징어 (tubes/tentacles)	중국	3-5 inch
-오징어(Rings)	5-8 inch		\$1.95
-오징어(tubes)	Rings		\$2.60
	5-8 inch		\$2.60

자료원: [www.st.nmfs.govs](http://www.st.nmfs.govs)

## □ 미국 수산물시장 현장정보

### ○ 연어값 뛰어나?

- 미국 서부개척과 함께 태평양연안에서 시작된 연어잡이가 사상 처음으로 올해에 전면 금지돼 지역 경제에 상당한 타격을 줄 전망이다.
- 태평양 어로작업 위원회는 최근 워싱턴주 시애틀에서 모임을 갖고 연어잡이를 금지하는데 뜻을 모은 뒤 오리건주와 캘리포니아주 연안의 연어잡이를 전면 금지하고 워싱턴주의 연어잡이 기간을 대폭 줄이기로 했다.
- 이에 따라 이들 지역에서 상업용은 물론 여가용의 치누크 연어잡이가 모두 금지되는데, 골드러시와 함께 서부 지역으로 개척민들의 밀려들어 온 이래 연어잡이 금지는 150여년만에 처음 이뤄지는 것이다.
- 특히 캘리포니아주의 경우 최근 서부 해안의 연어 산란처로 자리 잡은 새크라멘토 강으로 회귀하는 치누크 연어가 최근 2년간 격감했고 올해에는 더욱 힘들 것으로 예상됐었다.
- 캘리포니아와 오리건에서 연간 80만 마리를 잡아들이는 서부 해안의 연어잡이는 5월부터 10월까지 이뤄지는데, 올해는 어로작업이 시작하기도 전에 끝났다.

### ○ 치누크연어 숫자 급감, 새로운 입법 불러

- 전례가 없는 캘리포니아와 오리건 연안의 연어잡이가 금지됨에 따라, 정부의 입법자들은 태평양의 연어잡이도 제한을 해야 할 지를 결정해야만 한다. 이 것은 식당을 찾는 소비자들과 서해안의 어부들을 힘들게 할 것이다.
- 태평양어업운영위원회는 요번 주에 시애틀에서 회합을 갖고 캘리포니아의 줄고 있는 치누크 연어 종을 보호하기 위하여 서해연안 연어잡이를 금지를 결정할 것 같다. 이 법 제안에는 상업 연어잡이와 여가 연어 낚시도 포함되어있으며 3월부터 시작되는 연어잡이 철을 완전히 폐지하는 것을 포함한다.
- 연어 어부들은 많은 사람들이 연어숫자를 보호하기 위하여 제한을 지지하는데, 소비자들과 연어를 취급하는 사업들이 모두 고통 받을 것으로 예상되며 연어를 비싼 돈을 주고 사야만 할 것으로 예상된다.
- 미국에서 가장 질 좋은 연어는 알래스카주와 태평양 북서지방에서 잡힌다.
- 새크라멘토 강이 태평양 연안에서 치누크 연어가 가장 많은 곳 중의 하나다. 그곳에서 상업적으로나 여가용으로 가장 많은 치누크연어가 잡힌다. 그러나, 2002년에 775,499 성숙 치누크연어가 새크라멘토 강으로 돌아 왔는데, 올해에는 58,200

성숙 치누크연어만이 새크라멘토 강으로 돌아왔다고 태평양어업운영위원회 보고서에 보고되었는데, 이 숫자는 2번째로 낮은 숫자다. 위원회는 건강한 어군을 위해서는 최소한 122,000 성숙 치누크연어가 강으로 되돌아 와야 한다고 믿고 있다.

- 연방 과학자들은 치누크 숫자가 갑자기 주는 이유가 무엇인지 확실하진 않지만, 해양의 수온이 변화와 관계가 있다고 믿고 있는데 수온이 변함에 따라 바다 먹이사슬이 변하고 있다고 믿고 있다. 강물의 수질과 건설된 댐도 이유 중에 하나라고 생각한다.
- 전국해양어부서비스는 5월1일까지 법률이 효력을 발휘지를 결정해야 한다.
- 소비자들은 이제 'king salmon'으로 알려진 치누크연어를 찾기 힘들 것이다. 많은 양식된 치누크연어와 알래스카로부터 자연 사크아이연어가 있는데, 가격은 더 비쌀 것이다.

○ 어업 위원회 캘리포니아와 오레곤 해안에서 모든 상업용 연어잡이 금지시켜

- 서부연안 어부 운영자들이 모든 상업 연어잡이를 올해 캘리포니아주와 오레곤주 해안에서 금지시키기로 결정했다. 금지된 장소는 북부 오레곤의 케이프 팔콘으로부터 미국-멕시코 국경 해안까지다. 이 완전한 금지는 캘리포니아에서 1848년 상업어업이 시작된 이후 처음이다.
- 태평양어업운영위원회는 2008년4월10일에 오레곤주 해안에서 휴가주말에만 여가 코호잡이를 제한적으로 허가하기로 결정했다.
- 연구자들과 정부 관리들은 올해의 서해안 연어 철이 역사상 최악중의 하나가 될 것이라고 예견했다. 비록 워싱턴 해안에서 5월1일에 상업용 연어잡이가 시작될 예정이지만 어업 운영자들은 태평양 북부 또는 남부 해안 모두 좋지 않을 것이라고 예상했다.
- 위원회의 결정은 전국해양어업서비스의 확인을 받아야 한다.

○ 불법, 부정, 보고되지 않은 어업(IUU)에 관한 정보 구함

- 전국해양대기국(NOAA)은 불법, 부정, 보고되지 않은(IUU) 어업이나 보호된 사라 있는 해양생물(PLMR)을 남획하는 배의 국적에 관한 정보를 찾고 있다. 그런 정보는 'High Seas Driftnet Fishing Moratorium Protection Act'를 안 지키는 국가들을 알아내기 위한 목적을 두고 있다. 이법은 미국이 국제 어업 운영 기구를 더 강력하게 하여 IUU어업을 강조하고 PLMR를 남획하는 국가와 배를 의회에 보고토

록 하였다. 현재, NOAA는 어느 국가의 배가 IUU어업을 하며 PLMR 남획을 하는지 정보를 모으고 있다.

○ 의회 수산물 안전도 향상시키기로 결정

- 3월4일 미국 수산물 공급을 감시할 수 있는 정부의 능력을 확대 시킬 법안이 제출됐다.
- 상업 수산물 소비자 보호 법은 전국해양대기국(NoAA) 식품의약청과 함께 수산물 수입품을 검사하고 외국 설비를 검사할 수 있도록 하였으며 NOAA 연구실 숫자를 늘리도록 하였다.
- 또한, 이법은 불법적인 물질이 의심되는 수입 수산물을 검사할 수 있고 규정을 잘 지키는 국가로부터의 수산물 수입을 촉진시킬 수 있는 식품의약청의 권한을 증가시켰다. 이것으로 국가들의 수산물 생산 규정이 향상 되리라 생각된다.
- 미국 수산물 공급의 80%이상이 수입에 의존한다.
- 수산물 조사 과정에 새로운 법을 추가하는 것이 수산물 수입을 방해할 수 있는 무역 장벽으로 작용할 수 있다고 어떤 사람들은 견해를 피력했다.

○ 미국 블루크랩 수확량 거의 최저 기록

- 2006년 메릴랜드주의 게 수확량은 4월부터 12월까지 철의 2,180만파운드로 2번째 낮은 기록을 새웠다. 가장 낮은 기록은 2000년도에 2,020만파운드였다.
- 버지니아주도 마찬가지 였다. 버지니아해양자원위원회는 2월에 체사피크 만 블루크랩 숫자는 작년에 1억5,000만마리로 추정하였다. 1990년도에는 게 숫자가 4억5,000만마리로 추산되었다. 버지니아의 2006년도 블루크랩 수확량은 2,270만파운드로 2차세계대전 이후 최저 수치였다. 버지니아주는 게 숫자를 늘리기 위하여 게잡이 철을 줄이려고 생각중이다.
- 수년 동안 남획하여, 체사피크만의 지난 수십년동안 수확량은 계속해서 줄고 있다.
- 블루크랩의 수입량은 2007년에 5,260만파운드로 11% 증가하였다. 인도네시아가 최고 공급국이고 중국, 베트남, 태국과 필리핀이 뒤를 따랐다. 작년에 1,660만파운드를 인도네시아로부터 수입하였는데 2006년보다 53.6%로 증가하였다.

○ 제주 수산업체 캐나다 진출

- 캐나다 진출 제주도의 수산물 가공업체가 캐나다에 전문판매장을 낸다.
- 제주특별자치도는 제주시 한림에 있는 도도수산이 캐나다 토론토에 제주해역에서 잡힌 갈치와 고등어 참조기를 비롯해 젓갈류 등을 파는 판매장 겸 레스토랑인 '해담원'을 5월에 오픈한다고 밝혔다.
- 연간 1000t의 수산물 가공처리시설을 갖추고 지난해 미주시장 수출에 나선 도도수산은 국제표준화기구(ISO) 인증 제주도지사 지정 수산물품질보증(FCS)을 받은 우수업체다.
- 도도수산은 토론토 1호점을 시작으로 캐나다 전역에 프랜차이즈 형태로 시장을 확장할 계획이다.
- 제주도는 해담원 운영이 제주수산물 유사제품 현지 유통에 따른 시장 교란을 방지하고 제주 이미지 홍보에도 도움이 될 것으로 기대하고 있다.
- 도도수산은 지난해 미국과 캐나다 등 미주지역에 93만달러의 수산물을 수출했다.





# 수산물 해외시장동향(L.A)

## [참치 시장동향]

### 1. 참치 일반현황

- 명 칭 : 참치(Tuna)
- 참치는 농어목 고등어과의 생선으로 전 대양의 온대, 열대수역에 분포하며 세계 수산시장에서 새우류, 가자미, 대구류 등에 이어 세번째로 거래량이 많은 중요품목으로 전체 어류거래량의 약 10%를 차지 함
- 참치는 크게 나누어 주로 횡감으로 사용되는 참다랑어, 눈다랑어, 황다랑어 등의 "다랑어류" 와 통조림을 만드는 황새치, 백새치등 "새치류" 로 구분할 수 있으며 5가지의 대표 종류로는 가다랑어 (Skipjack), 황다랑어(Yellowfin), 눈다랑어(Bigeye), 날개다랑어(Albacore), 참다랑어(Bluefin) 로 구분되고 있음
- 미국에서 유통되고 있는 참치류에는 다음과 같은 특징을 가지고 있음.
  - 날개다랑어(Albacore)는 미국근해에서 가장 많이 어획되는 대표적인 참치로 길이는 약 90Cm, 중량은 약 250Kg로 주로 통조림용으로 가공 처리됨
  - 눈다랑어(Bigeye)는 전 대양의 열대와 아열대 수역에서 광범위하게 분포하고 칠레어장 산이 색이 좋고 기름기가 많아 고가품 임
  - 황다랑어(Yellowfin)는 미국시장에서 횡감용으로 사용되는 대표적인 종류로 껍질의 일부가 황색이므로 황다랑어라고 하고, 주로 남미에서 수입하며 최근 들어 세네갈이 주요한 수출국으로 부상하고 있음
  - 가다랑어(Skipjack)는 참치종류 중 가장 많이 어획되는 종류로 참치종류 중 미국 내 소비량 1위를 차지하며 횡감, 조미양념, 통조림 등 다양한 용도로 사용됨

표. 1 참치의 종류

구 분	가다랑어	날개다랑어	황다랑어	눈다랑어	참다랑어
형 상					
영어명	Skipjack	Albacore	Yellowfin	Bigeye	Bluefin

<b>특 징</b>	<p>평균 80Cm 크기에 210Kg의 체중으로 전 세계 어장에 광범위하게 분포하나 특히 서부 태평양 어장이 제일 큰 어장임. 횡감, 다지기, 양념가루, 통조림 등 다양한 용도로 사용됨</p>	<p>전 세계 바다에 널리 분포하며 강한 회유성을 가진 소형참치임. 성숙어 크기는 90 ~ 97Cm, 중량은 250Kg 정도임. 미국 근해에서 많이 잡힘</p>	<p>맛은 담백하며 껍질의 일부가 황색임. 고 수온을 좋아하고 주어장도 남, 북위도 25도의 표층임. 눈다랑어보다 육질이 단단하므로 사용이 용이하고 색의 변질이 더디게 나타남</p>	<p>참치류 중 중형에 속하고 적도를 중심으로 남북위도 약 35도에 걸쳐 분포함. 동부 태평양에서는 산란과 회유가 연중 이루어지며 북반구는 4~9월, 남반구는 1~3월이 전성기임</p>	<p>참치류 중 가장 크며 대서양, 지중해, 일본근해에 서식함. 대서양 회유군의 산란지는 지중해와 멕시코만으로 분류되며 여기는 매년 4월 ~ 7월까지임</p>
------------	---	---	---	---	--

## 2. H S 코드 및 관세율

HS 번호	품명	실행 관세율
0303420020	황다랑어,통째,포든것,간,알 제외,냉동	Free
0303420040	황다랑어,머리붙은부분,포든것,간,알 제외,냉동	Free
0303430000	가다랑어,포든것,간,알 제외, 냉동	Free
0303440000	눈다랑어,포든것,간,알 제외,냉동	Free
0303450000	참다랑어,포든것,간,알 제외,냉동	Free
0303490030	눈다랑어,냉동	Free
1604141000	참치와가다랑어,기름담금,밀폐용기,통조림	35%
1604141091	참치와날개다랑어,기름담금,밀폐용기,통조림	35%
1604143099	기타참치와가다랑어,no oil,밀폐용기,통조림	12.5%

## 3. 참치의 소비 동향

- 미국은 '06년 한해 동안 약 375,108톤의 상업용(식용, 공업용 포함) 신선/냉동 참치가 국내에 소비되었는데, 미국국적선 어획량은 91,767톤(21%)이고 수입된량은 297,605톤(79%)이었으며, 그중 14,264톤이 수출되었음
- 미국 어획량 91,767톤 중 통조림 용도가 51,920톤(57%), 스테이크, 횡감용 등 기타 용도가 39,847톤(43%)였고, 수입량 297,605톤 중 통조림 용도가 221,750톤(75%), 기타 용도는 75,855톤(25%)였음



표. 2. 미국의 신선/냉동참치 용도별 공급비중('06)

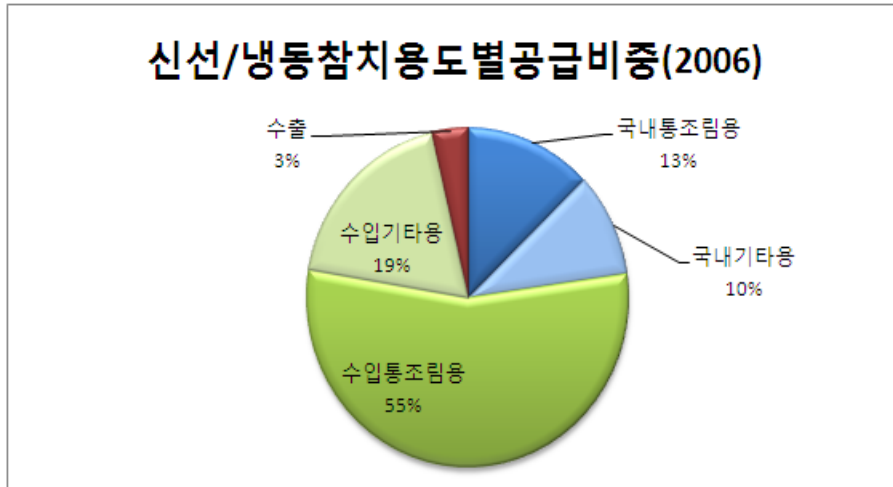
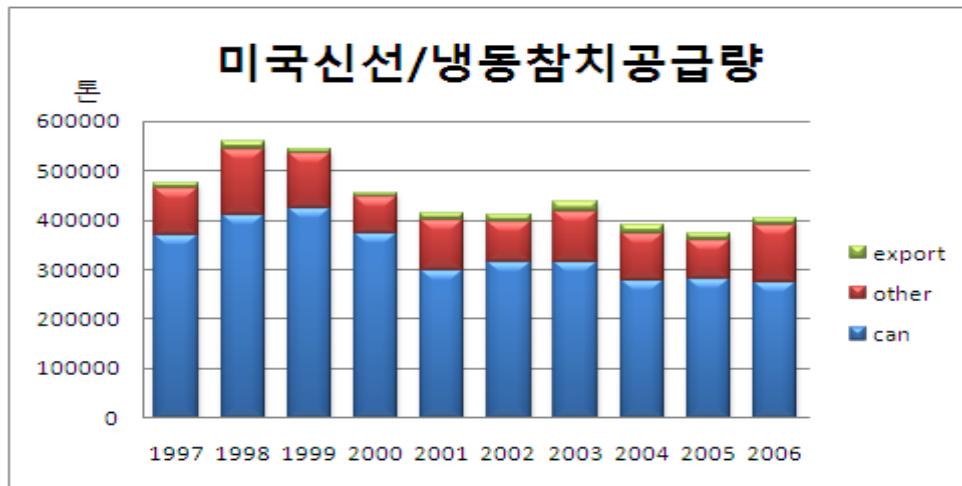
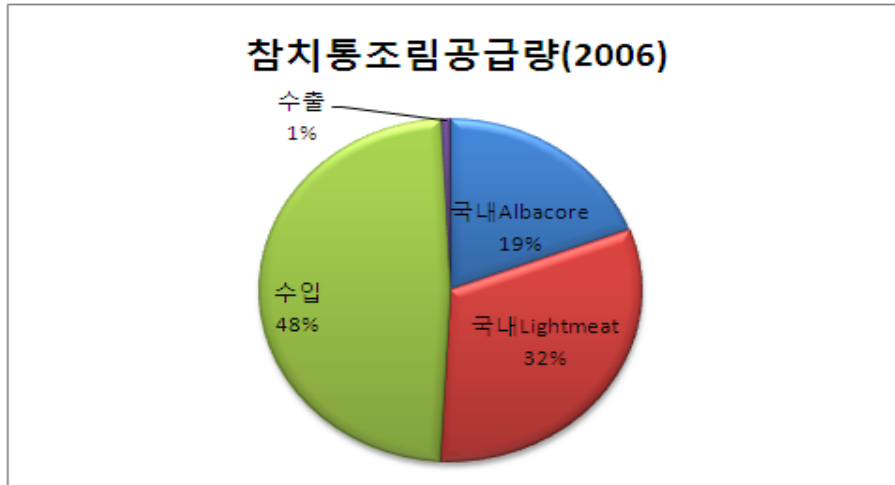


표. 3 미국의 신선/냉동참치 용도별 공급비중('97~'06)



- 미국의 '06년 식용 참치 통조림 총 소비량은 387,703톤으로 미국 내 생산이 200,115톤(51%), 수입이 190,487톤(49%) 이었으며, 그중 2,899톤이 수출되었음
- '06년 미국 내 통조림생산은 200,115 톤, 약 7055백만 달러로 전년대비 물량은 630톤 감소하고, 금액은 77백만 달러 증가하였음
- 미국의 식용 통조림의 어종별로는 흰살생선(Albacore)이 75,827톤(38%), 황색살생선(Lightmeat)이 124,288톤(62%)을 차지 하였음

표. 4. 미국의 참치 통조림 공급량('06)



- '06년 미국인의 일인당 연간 신선/냉동 어패류 소비량은 2005년에 비해 약 0.3kg 증가한 약 5.5kg이었으며 이중 어류소비가 약 2.9kg, 조개류 소비가 약 2.6kg이었음
- 참치통조림의 경우 2004년부터 계속 감소세를 보여 2006년 1인당 연간소비량은 1.3kg으로 2005년 1.4kg보다 감소하였는데, 이는 참치 통조림의 수은검출 문제의 사회이슈화로 기인된 것으로 보임

#### 4. 참치의 미국내 생산 동향

##### □ 미국의 참치 어획고('06년)

(단위: 톤, 천달러)

영어명	한국명	연근해산 (322km이내)	원양산	Total	Price	톤당 가격
Skipjack	가다랑어	379	55,390	55,769	46,962	0.8
Albacore	날개다랑어	12,980	157	13,137	25,102	1.9
Yellowfin	황다랑어	2,692	9,179	11,871	26,753	2.3
Bigeye	눈다랑어	2,847	7,572	10,419	42,613	4.1
Bluefin	참다랑어	256	0	256	3,679	14.4
Little tunny	작은다랑어류	292	0	292	201	0.7
Others	기 타	24	0	24	105	4.4
합 계		19,471	72,296	91,767	145,415	

- '06년의 미국선박의 참치 어획량은 91,767톤, 145백만 달러로 '05년에 비해 각각 15% 와 5% 증가하였으며, '06년도 전체 참치의 평균 선박출하 가격은 '05년의 파운드당 \$0.79보다 다소 떨어진 파운드당 \$0.72였음

#### □ '06년 참치 종류별 어획량

- 눈다랑어(Bigeye)의 어획량은 10,419톤으로 전년대비 15% 감소하였음
  - 감소된 어획량의 영향으로 '06년의 평균 선박출하가격은 파운드당 \$1.86으로 '05년의 \$1.67 보다 11% 높게 형성.
- 가다랑어(Skipjack)의 어획량은 55,769톤으로 전년비 29% 증가하였으며, 평균 선박출하 가격은 파운드 당 \$0.38 로 '05년과 같았음
- 황다랑어(Yellowfin)의 어획량은 11,871톤으로 전년대비 16% 감소하였으며 평균 선박 출하 가격은 파운드 당 \$1.02로 '05년의 \$0.93보다 20.4% 상승하였음
- 참다랑어(Bluefin)의 어획량은 256톤으로 전년대비 65% 감소하였으며 평균 선박 출하 가격은 파운드 당 \$6.50으로 '05년의 \$3.56보다 182.5% 상승하였음

### 5. 참치의 수출입 동향

#### □ 참치의 수입동향

- 미국은 신선 참치와 참치 반가공제품(loins, saku, steaks, tuna cubes 등)에 있어 일본 다음으로 두번째로 큰 수입시장이며 일식당에서의 수요증가에 따른 가격호조로 인해 연, 근해에서 어획된 참다랑어의 내수 소비비중이 높아지고 있음
- 미국으로 수입되는 신선참치는 아시아국인 베트남을 제외하고는 대부분이 남미산이며 미국시장에서 주로 횡감용으로 쓰이는 황다랑어의 수입은 '07년 1/4분기에 전년대비 약 5%가 증가한 4500톤이었음

표. 5. 식용 참치 가공형태별 수입동향

(단위: 톤, 천달러, %)

연도	수량			금액		
	2005	2006	전년비	2005	2006	전년비
신선/냉동참치	178,577	194,616	8.9	589,026	611,238	3.8
참치 통조림	205,056	190,487	△ 7.1	533,378	525,598	△ 1.5

표. 6. 참치 통조림 국별 수입동향

(단위: 톤, 천달러, %)

연도	수량			금액		
	2005	2006	전년비	2005	2006	전년비
태국	97,050	92,974	95.8	261,294	250,062	95.7
에쿠아도르	29,096	19,963	68.6	98,173	94,047	95.8
필리핀	44,727	36,426	81.4	81,186	70,040	86.3
인도네시아	18,478	17,558	95.0	52,656	52,084	98.9
베트남	8,466	12,171	143.8	17,752	27,224	153.4
중국	1,466	5,715	389.8	2,717	11,188	411.8
멕시코	2,648	2,516	95.0	7,447	7,003	94.0
말레이시아	1,113	835	75.0	4,158	3,462	83.3
트리니다드	236	516	218.6	1,434	2,755	192.1
기타	1,776	1,813	102.1	6,561	7,733	117.9
합계	205,056	190,487	92.9	533,378	525,598	98.5

- 통조림 가용용도의 참치수입은 미국내 참치 통조림 공장들의 폐쇄로 많이 감소하였으며 참치 통조림의 소비도 지속적인 감소세를 보이고 있음.
- '06년의 참치 통조림 수입 중 필리핀과 에쿠아도르산의 수입이 감소했는데, 특히 에쿠아도르산 참치 통조림의 수입 감소율이 컸던 것은 미국이 에쿠아도르산 참치 통조림을 무관세 대상 품목에서 제외했기 때문임

- 그러나 에콰도르는 참치 파우치 제품의 관세 인하를 이끌어냈기 때문에 이 품목에 대한 수출을 강화하고 있으며, 또한 태국과 미국간의 참치통조림 수입관세 면제 협상은 다른 수출국들의 참치산업에 심각한 위협이 될 것으로 보임

표. 7. 미국 신선 참치(Fresh Tuna) 수입동향

(단위: 톤, % )

연 도	수 량				
	2004	2005	2006	전년비	2007 1/4분기
트리니다드토바고	2,500	2,900	4,600	158.6	900
베트남	3,300	3,300	2,100	63.6	900
멕시코	2,100	2,100	1,400	66.7	400
브라질	1,900	1,800	1,400	77.8	300
파나마	2,500	1,700	1,400	82.4	300
코스타리카	2,300	1,600	1,300	81.3	300
피지	0	1,200	1,200	100.0	200
에콰아도르	1,000	700	600	85.7	100
기 타	10,800	10,600	11,200	105.7	3,100
합 계	26,400	25,900	25,200	97.3	6,500

표. 8 미국의 냉동 참치(Frozen) 수입동향

(단위: 톤, % )

연 도	수 량				
	2004	2005	2006	전년비	2007 1/4분기
인도네시아	3,100	3,700	2,700	73.0	1,800
필리핀	1,600	1,600	1,900	118.8	1,100
한국	-	2,400	1,200	50.0	300
캐나다	2,300	1,000	600	60.0	200
일본	700	700	300	42.9	200
트리니다드토바고	2,200	0	100	-	0
앤티레스제도	400	0	0	-	0
기 타	700	1,100	2,200	200.0	1,900
합 계	11,000	10,500	9,000	85.7	5,500

표. 9. 미국의 기타 참치(Foil Pouches) 수입동향

(단위: 톤, %)

연 도	수 량				
	2004	2005	2006	전년비	2007 1/4분기
태국	19,200	19,700	18,600	94.4	5,600
에쿠아도르	10,900	13,600	15,600	114.7	4,000
기 타	2,200	2,700	5,800	214.8	700
합 계	32,300	36,000	40,000	111.1	10,300

- 참치 파우치제품은 통조림에 비해 아직 시장규모는 작으나 향후 시장은 성장할 것으로 전망는데, 특히 태국이나 미국과의 관세 면제를 이끌어낸 에쿠아도르가 기존의 관세면제 품목에서 제외된 통조림에서 파우치 제품으로의 전환을 꾀할 것으로 보임

표. 10. 미국의 기타 참치(Tuna Loins) 수입동향

(단위: 톤, %)

연 도	수 량				
	2004	2005	2006	전년대비 증감(%)	2007 1/4분기
트리니다드토바고	13,200	13,400	12,300	91.8	2,300
모리셔스	-	1,900	7,500	394.7	1,700
피지	14,900	14,500	12,400	85.5	1,700
태국	8,200	8,700	12,500	143.7	1,100
에쿠아도르	6,900	6,500	4,000	61.5	600
기 타	800	1,700	2,400	-	1,500
합 계	44,000	46,700	51,100	109.4	8,900

## 6. 한국산 참치제품의 유통 상황

### □ 한국산 참치 미국 수입추이

(단위: 톤, %)

구 분	1999	2001	2003	2005	2006	2007	2008. 3
전 체	741	884	602	696	1,089	1,361	332
신선, 냉장		23	42	16	8	-	-
냉 동	449	221	366	406	749	864	148
통조림	240	288	194	251	331	497	182
기타조제	52	352	-	23	1	-	-

- 한국산 참치류의 수입 실적인 2000년 초반 감소세에서 벗어나 증가세를 보여 주고 있으나, 주된 증가요인은 참치류에 포함된 남극해 지역에서 어획되는 이빨고기류 (Dissostichus 종, Sea Bass, 파타고니아 이빨고기, 일명 메로, 미국에서는 Sea Bass 또는 Tooth Fish로 불림)가 최근 크게 증가 한데 기인된 것으로 보임
  - 이빨고기류의 미국 수출실적 : (04) 274톤 → (05) 214 → (06) 518 → (07) 640 → (08. 3) 136
- 이빨고기류를 제외한 참치류의 수출은 답보상태를 보이고 있음

### □ 한국산 참치 미국 소비 동향

- 전체 수입량의 약 70%를 차지하는 냉동참치류는 대부분 참치 통조림 가공용으로 공급되고 있으며, 약 10% 미만이 동부지역을 중심으로 일식당의 횡감용이나 스테이크 용으로 공급되고 있음
- 횡감용 냉동참치는 초저온 냉동방식(-60도 이하 냉동)으로 처리되어 고급횡감용으로 공급되나, 생산, 유통, 보관 전과정이 초저온으로 관리되어야 하므로 생산 유통업체 뿐만 아니라 취급식당 또한 설비를 갖추어야 하므로 소비가 제한 적임
  - 캘리포니아의 초저온 냉동 시설의 부족으로 동 방식의 참치 유통이 매우 제한 적임
- 베트남 또는 남미산의 경우와 같이 CO2 개스 처리를 하여 냉장상태로 중저가 횡감용으로 공급할 수 있으나 변색등으로 품질관리에 문제가 많아 거의 취급하지 않음
- 통조림제품은 거의 대부분 교포시장으로 제한되고 있으며, 일부 소량이 미국 통조

림업체에 OEM 방식으로 공급하거나, 자사브랜드로 미국체인점에 납품 되고 있음

- 특히 통조림제품은 미국의 메이저 기업들이 인건비가 저렴한 동남아나 남미지역에서 가공하여 수입유통하는 관계로 가격경쟁력이 없어 주류마켓 진출은 어려운 상태임
- 한인마켓에 유통되는 한국산 참치통조림들은 최근들어 그 종류가 매우 다양해졌으며 수입량도 증가되고 있음.
  - 한국산 통조림들은 오일담금 제품이 다수로 현재 들어가는 기름의 다양성과 건강성을 부각시키는 추세이나 오일담금 제품의 경우 높은 관세율(35%)로 인해 미국마켓의 제품과 비교시 가격경쟁력이 떨어짐.
- 미국 마켓에서 판매되는 참치 통조림은 Chicken of the Sea 와 StarKist 회사의 제품이 대표적이며, 소비트랜드는 기름담금제품보다 보이드제품이 많으며(관세율 낮음) 한국 통조림과는 달리 생선종류를 흰살생선(Albacore), 황색살생선(Light meat) 등으로 구분하여 표기하고 종류에 따른 가격차이가 큰 편임
- 최근들어 추세인 파우치 제품들이 다양하게 많이 출시되고 있는 추세로 여러 가지 용도(샐러드, 샌드위치, 스테이크 등)에 사용할 수 있는 제품들이 판매되고 있음
- 스낵용으로 판매되는 참치+크래커 제품들이 많으며, 일부 한국업체도 비슷한 개념의 제품을 교포마켓을 통해 판매 중에 있음

## 7. 향후 시장 전망 및 수출 증대 방안

### □ 향후 전망

- 미국의 전반적인 참치시장은 앞으로도 참치 통조림을 중심으로 감소 할 것으로 전망 됨
  - 2000년에 들어와 참치 섭취시의 혈중 수은 농도 증가 위험성의 문제가 제기된 이후 사회적인 이슈가 되고 있으며, 소비에 많은 영향을 미치고 있음
  - 지속적인 유가, 입어료, 설비투자 등 비용은 증가하는 반면 소비는 지속적으로 감소하고 있어 미국 내의 많은 통조림 가공공장이 문을 닫거나 인건비가 저렴한 동



남아와 남미지역으로 생산공장을 이전하였음


- 돌고래 안전 인증 문제 : 미국정부는 건착망을 사용한 참치 조업으로 돌고래의 안전을 고려하지 않는 멕시코 등 일부 국가의 참치수입을 제한하고 있으며, 앞으로도 미국의 해양 포유류 보호법상의 돌고래 보호 기준을 충족하지 못하는한 미국으로의 수출이 어려울 것으로 보임
- 미국의 자연 건강식품 선호추세로 일식당의 지속증가와 횡감소비의 증가로 고품질 횡감용 참치의 소비는 증가 할 것으로 전망
- 현재 미국 캘리포니아주에는 약 3000개의 일식당이 있으며 이중 70%정도가 한국계, 10%정도가 일본계, 나머지20%가 중국과 베트남계에 의해 운영되고 있으며 이는 지난 10년간 2.5배 이상 증가한 수치임

## □ 한국산 수출증대 방안

- 교포시장의 안정적인 수출확대를 위한 제품 개발 및 개선
    - 비자면제 협정에 따른 미국 여행인구의 증가(연간 30만이상 증가 예상), 한미 FTA 타결시 고율관세의 면제로 가격 경쟁력 확보 가능하므로 교포시장을 통한 통조림 제품의 수출확대 가능
  - 주류사회에 이슈화되고 있는 수은잔류 문제 등에 대한 과학적인 근거를 가지고 교포 언론매체를 통한 소비 촉진홍보 실시 필요
  - 대부분의 제품이 한국어 포장으로 향후 FDA통관 등에 문제 발생 소지가 있고, 스티커 처리로 제품의 품위가 떨어지는 점은 반드시 개선하여야 함
  - 교포 소비자도 1.5세, 2세로 가면서 점차 미국산 제품에 대한 호가 증가하느로 제품에 대한 개발과 개선을 게을리 할 경우 교포시장도 잃을 우려가 있음
- 횡감용 초저온 고급냉동 제품 수출확대
    - 미국인의 회 또는 스시의 소비가 지속 증가하고 있으며, 광우병 문제, 비만문제의 지속적인 대두로 수산물 소비의 확대 불가피
  - 뉴욕, LA 등 주요 거점 지역에 초저온 냉동시설을 확보하거나, 초저온냉동 시설을 갖춘 유통업체와 공동으로 고급 횡감용 참치 마케팅 네트워크 구축

- 철저한 품질관리로 한국산 고품질 참치의 인지도 구축 필요
- 수산 전문 박람회 등 고품격 한국 고품질 Sea Food관을 설치하여 고품질 참치를 체험할 수 있도록 하는 마케팅 강화
- 한미 FTA 이후 마케팅 전략 마련
- 한미 FTA 이후 통제림 제품의 과세 인하 효과를 활용하여 주로 마켓 진출 방안 및 홍보방안 강구 필요

< 주요 참치 제품 및 가공품 >

		
Tuna Loin	Tuna Steak	Tuna Cube Cut
		
Tuna Saku	Tuna Roe	Tuna Can
		
Tuna Jerky	Tuna Pouch	Tuna Sausage

## 8. 미국의 수산물 취급 관련 업체 및 유관기관

업체명	소재지	연락처
Seafood Distributors	400 Cypress Ave, Los Angeles, CA	(323) 276-3000
South Ocean Seafood, Incorporated	1221 Wholesale St, Los Angeles, CA	(213) 622-8388
Pacific Giant Incorporated	732 S Alameda St, Los Angeles, CA	(213) 689-4000
R & R Seafood	1567 Industrial St, Los Angeles, CA	(213) 683-9802
Unified Seafood Company	559 Stanford Ave, Los Angeles, CA	(213) 623-7670

### □ 미국 수산물 관련기관

(관계기관)	농무부	02-690-0929	<a href="http://www.usda.gov">http://www.usda.gov</a>
	해양수산청	562-980-4000	<a href="http://www.nmfs.noaa.gov">http://www.nmfs.noaa.gov</a>
	세관	866-880-6582	<a href="http://www.customs.gov">http://www.customs.gov</a>
	식약청	888-463-6332	<a href="http://www.fda.gov">http://www.fda.gov</a>

동 남 아

# 수산물 해외시장동향(싱가포르)

## 1. 경제동향

### 가. 싱가포르 경제 동향

- 싱가포르의 2월 전체무역규모는 전월과 동일한 19% 성장률을 기록하였다. 전체 수출 성장률은 18%로 전월 14%보다 높은 상승세를 보이고 있다. 전체 수입물량은 지난달 26% 보다 낮은 20% 증가하였다.
- 비석유화학제품 수출은 지난달 2.8% 증가율 보다 높은 7.3% 상승하였으며, 이는 주로 비전자제품 수출이 증가하였기 때문이다. 전자제품 수출은 1.3% 하락하였으며, 이는 원격통신장비 및 전자제품 등의 수출이 저조하기 때문으로 분석된다. 비전자제품 수출은 전월 6.2% 증가율에 이어 14% 증가하였으며, 이는 의약품 및 석유화학제품 등의 수출이 증가하였기 때문이다.

### < 수출입 현황 >

(단위: 10억S\$)

구 분	'07.12	'08.01	'08.02	'08.01 대비
1. 총 무역거래	80.9	69.4	78.5	13.1%
2. 수 출	42.5	36.3	40.1	10.5%
3. 수 입	38.4	33.1	38.4	16.0%

※ 자료: International Enterprise Singapore

### (1) 생산 동향

- 싱가포르의 2월 제조업 생산량은 전년동월대비 10% 증가하였다. 이는 운송공학 기술부문(17.2%), 전자제품(12.3%), 생물의학제조 부문(9.3%), 화학제품(8.4%), 정밀공학(1.9%) 및 일반제조산업(1.0%)의 생산량이 늘어났기 때문으로 분석된다.

## (2) 물가 동향

- 2월 제조업 생산가격지수와 국내도매가격지수는 주로 원유가격의 인상으로 각각 0.3%, 0.1%로 증가하였다. 2월 소비자물가지수는 전월대비 0.5% 증가하였다.

구분	가중치	분류			소비자물가지수 증감률(%)	
		'07.02	'08.01	'08.02	'08.02/'08.01	'08.02/'07.02
전체	100	101.9	108.0	108.6	0.5	6.5
식품	23	104.8	110.5	111.9	1.3	6.7
의류	4	100.7	103.0	102.5	-0.5	1.8
주거	21	103.2	111.7	112.3	0.5	8.8
교통통신	22	94.9	102.2	102.2	-0.1	7.6
교육	8	105.0	108.9	108.9	-0.1	3.7
건강	5	102.5	109.5	110.1	0.5	7.4
기타	17	103.7	107.7	108.1	0.4	4.2

### 나. 말레이시아 경제동향

- 말레이시아의 2008년 2월 총 무역액은 RM849억불로 전년대비 12.8%성장하였으며, 이 가운데 총 수출액은 RM125억불로 26.5% 증가하였으며, 이는 전년동월 대비 15.2% 성장한 것으로 분석된다. 미국으로의 수출은 RM60억불로 지난해 RM75억불에 비해 감소하였으며, 싱가포르(RM69억), 태국(RM25억), 인도네시아(RM16억)로 집계되었다.
- 말레이시아의 2월 제조업 생산량 지수는 전년 동월 대비 6.3% 증가하였으며, 이는 전자부문(7.6%), 일반제조산업(6.5%), 광산부문(5.1%)에서 증가하였기 때문이다.
- 소비자물가지수(CPI)는 107.7로 전년동기대비 2.5% 증가하였다. 주요 증가품목으로는 의류와 신발류(-0.6%) 및 커뮤니케이션(-0.7%)을 제외한 제품으로 식품음료(4.2%), 주택, 전기, 가스(1.4%), 운송(1.0%) 등이 있다.

- 식료품 소비자물가지수는 전월대비 0.4% 증가하였으며, 이 가운데 증가 품목은 토마토(8.6%), 포도(6.8%) 등이며, 감소 품목은 양파(-3.6%), 시금치(-2.7%), 밀가루(-2.5%) 등이다

#### 다. 태국 경제동향

- 2008년 2월 전체무역규모는 공급과 제조생산부문 및 관광산업의 증대로 지속적인 증가율을 기록하였다. 수출과 수입은 전년 동월 대비 각각 16.2%, 32.5% 성장하였다. 물가상승률은 주로 식품원가의 상승으로 5.4% 증가하였다. 생산자물가지수는 모든 부문의 물가인상으로 11.2% 증가하였다.

## 2. 수산물 수출입동향

### 가. 국가별 수산물 수출실적

(단위 : 톤, US\$천불)

구분	2007년 2월		2008년 2월		대비(%)	
	물량	금액	물량	금액	물량	금액
합계	17,295	18,465	34,920	45,441	102	146
태국	12,985	15,072	26,161	36,550	102	143
베트남	814	415	3,766	3,372	363	713
필리핀	1,460	1,188	2,428	2,393	66	101
말레이시아	303	381	908	1,272	200	234
인도네시아	1,690	980	1,529	1,075	-10	10
싱가포르	43	429	128	780	197	82

나. 태국의 한국산 수입동향

(단위 : 톤, US\$천불)

구분	2007년 2월		2008년 2월		대비(%)	
	물량	금액	물량	금액	물량	금액
전 체	5,942	6,532	21,041	30,558	254	368
가다랑어	5,714	5,145	20,789	29,003	264	464
미역	3	25	42	722	1481	2778
김	80	1,190	45	718	-44	-40
고등어	0	0	165	115	0	0
냉동오징어	145	172	0	0	-100	-100



유 럽

## 수산물 해외시장동향(모스크바)

### 1. 러시아 경제현황

#### <러시아 주요 경제지표>

(단위 : 전년 동기 대비 증감율 %)

지표(단위)	2007년		2008년	
	2월	1-2월	2월	1-2월
GDP	7.9	8.2	8.2	7.8
산업생산	6.4	7.0	7.5	6.0
고정자본 투자	22.0	24.2	21.2	20.2
농업생산	2.6	2.6	4.7	4.3
상품소매유통	14.1	13.9	17.0	16.3
대외무역총액 (십억불)	38.0	71.3	55.7	105.5
수출 (십억불)	23.7	45.3	37.1	71.1
수입 (십억불)	14.3	26.0	18.6	34.4
명목소득 (루블)	11,757	11,596	15,214	14,993
실질소득증가율	18.8	18.2	13.3	13.3
실업자수 (백만명)	5.3	-	5.0	-
공식등록실업자수 (백만명)	1.7	-	1.6	-
소비자물가상승률	1.1	2.8	1.2	3.5

자료 : 러 연방 경제발전부

- 2008년 2월 경제 발전의 속도는 현저하게 빨라져 GDP는 8.2%가 증가했다.(2008년 1-2월 7.8%) 이는 소비와 투자 수요의 증가로 인한 가공업의 촉진으로 인한 것으로 보인다.
- 고정자본 투자 증가율은 21.2%로 작년과 비슷한 수준에 머물렀다. 올해 첫 두 달간 건설업의 30.2%(작년 동기 19.9%)의 높은 성장률이 전체 투자의 성장을 이끌었다. 이와 관련해 설비투자도 6.5%의 증가율을 기록했다.

## 2. 시장동향

### ○ 2008년 1/4분기 어획량 백만 톤에 달함

- 2008년 1/4분기 러시아의 수산자원 어획량이 830천 톤을 기록해 전년 대비 42천 톤 (5.3%) 늘어났다. 러시아의 배타적 경제수역에서의 어획량은 696천 톤을 기록해 2008년 총허용 어획량의 18%를 이루었다.
- 극동 연안지역에서의 최대 어획량은 오호츠크해에서 결정되었다. 대구의 어획량은 489천 톤을 기록해 작년에 비해 67천 톤이 증가했다. 청어 어획량은 151천 톤을 달성해 작년보다 19천 톤 늘어났다. 북해 서쪽지역에서는 대구의 어획량이 41.7천 톤에 달해 작년에 비해 10.3천 톤이 늘었다.
- 2008년 1/4분기에 해외에서의 수산자원 채취 존에서 허용되는 키퍼는 75천 톤으로 작년에 비해 1천 톤이 줄어들었다.

### ○ 모스크바에 수산물 도매시장 건설예정

- 러시아정부는 모스크바에 2009년부터 2010년에 걸쳐 최초의 수산물 도매시장을 오픈할 예정이다.
- 이 수산물도매시장의 규모는 전체 10헥타르의 부지로 계획 중인데, 공항에서 근접한 지역, 큰 기차역이 있는 외곽지역 등 몇 개 지역으로 계획하고 있으며, 수산물도매시장에서는 도매시장 기능뿐만 아니라, 현대화된 냉동시스템 도입과 가공공장 건설까지 함께 추진할 것으로 알려졌다.

### ○ 러시아, 철갑상어알 5년간 채취금지 제안

- 러시아정부는 카스피해 연안의 모든 국가들(러시아, 카자흐스탄, 투르크메니스탄, 이란, 아제르바이잔 등 5개국)이 값비싼 캐비아를 낚는 철갑상어의 어획을 5년간 금지하자고 제안했다.
- 이에 대해 카자흐스탄은 거부 의사를 표시했다. 카자흐스탄 농업부 산하 수산업 위원회의 카냐트 수일레메노프 위원장은 “우리는 당장 철갑상어 어획을 금지할 필

요가 있다고 생각하지 않는다” 며 “철갑상어가 멸종위기에 처해 있고, 실제로 위협을 받고 있다고 과학자들이 말한다면 그때 가서 우리는 어획금지를 선언할 것”이라고 밝혔다.

- 철갑상어는 세계에서 가장 오래된 어종으로 90%가 카스피해 연안에서 살고 있으며, 수세기 동안에 걸쳐 미식으로 인정받아 왔으나, 남획으로 숫자가 급속도로 줄어들었다고 환경보호주의자들이 경고하고 있다.

#### ○ 러시아 최대의 수산가공공장, 로스토프주에 건설

- 러시아의 브릭스타 그룹은 러시아 최대의 수산가공공장을 러시아 남부지역인 로스토프주에 건설할 계획이다. 이 공장은 금년도에 착공하여 2009년까지 완공할 예정이다.
- 이 사업은 모스크바에 본사가 있는 브릭스타 그룹이 로스토프주에 이 수산가공공장을 운영하기 위한 자회사를 설립하고, 총 투자금액 60백만 유로 중 로스토프 주 정부의 농수산물국으로부터 일부를 지원받을 계획이다.
- 이 공장의 규모는 약 10헥타르로서 그동안 로스토프지역에서는 인공 양식된 수산물을 가공할 공장이 없어, 생산량을 확대시키지 못했으나, 이 공장의 건설로 인공 양식 등 수산업이 활기를 띠 것으로 보인다.

#### ○ ‘루스까에 모레’사, 중국에서 어획 후 러시아로 수입계획

- 러시아의 수산업체인 ‘루스까에 모레’사는 중국 청도에 지사를 개설하고 중국으로부터의 수산물수입, 운송, 관련서류 작성준비 등의 업무를 하게 된다. 이 회사는 2007년도 약4만8천 톤의 수산물을 중국에서 수입했다.
- ‘루스까에 모레’사는 중국 외에 베트남 등 동남아 국가의 수산가공업체들과도 계약을 추진 중에 있다.
- 중국과의 계약이 원만히 성사될 경우, 중국에서의 어획 후 현지에서 가공 처리 후 러시아에 수입한다는 계획을 세우고 있다.

- 앞으로 이 회사의 건어물을 포함한 전체 수입량의 50%를 중국에서 수입할 계획이며, 이를 통해 50백만 달러의 수익을 예상하고 있다.

#### ○ 러시아 정부, 철갑상어 어업 전매법안 추진

- 최근 러시아 정부가 철갑상어 어업을 전매할 수 있도록 하는 법안을 마련한 것으로 알려져 전 세계 캐비어 생산에 적잖은 영향을 미칠 것으로 보인다.
- 이번 법안은 러시아 수산위원회가 발의한 것으로 철갑상어 및 캐비어의 생산·가공·판매 모두를 정부가 관리하도록 하는 것을 주요 골자로 하고 있다. 이에 따라 러시아의 배타적경제수역(EEZ)과 내수면에서 서식하는 모든 철갑상어를 정부 당국이 관리하고 나아가 양식업자의 철갑상어 치어 또한 정부 소유가 된다.
- 이에 더해 이 법안은 철갑상어의 서식지를 보호하기 위해 지질해양탐사와 해양 광물자원 생산 금지, 석유 및 가스 송유관의 건설도 금지하는 내용도 포함하고 있다.
- 이처럼 러시아 정부가 이 같은 법안을 고려하고 있는 것은 올 초 불법어업 단속 강화 의지를 실행에 옮기는 과정으로 풀이되고 있다. 특히 러시아 정부의 이 같은 조치가 불법어업을 단속하는 긍정적 효과가 있을 수 있지만 어업 자원이 연안국의 독점화로 이어질 수 있는 부정적 효과도 있어 향후 추진 과정을 눈여겨 볼 필요가 있다는 분석이다.
- 한편 러시아의 경우 철갑상어에서 생산되는 캐비어의 공식 생산량은 한 해 7-9t이지만 캐비어가 세계 시장에서 고가로 거래되기 때문에 불법어획은 공식 생산량을 상회할 정도로 성행하고 있는 실정이다.
- 전 세계 캐비어 생산량은 연간 3백60t이며, 유럽시장에서 도매가격 기준, kg당 7천6백20 유로(1천1백60만 원)의 고가에 팔리고 있다.

#### ○ 러시아산 대게값 폭등, 국내 소비자 부담 가중

- 국내산에 비해 가격이 저렴해 소비자들의 인기를 끌고 있는 러시아산 수입 대게값이 수요가 늘어나면서 가격이 폭등하고 있다.

- 지난달 31일 러시아산 대게 수입업자들에 따르면 지난달 28~31일 열린 올린 대게 축제 등으로 대게 수요가 일시적으로 늘어나면서 러시아산 킹크랩의 출고가 격이 kg 당 4만5천~5만 원으로 지난해 같은 기간에 비해 50% 올랐다. 게다가 러시아산 대게 값도 평소 kg당 1만7천~2만 원대에서 2만5천 원대로 올라 국내산 대게에 비해 상대적으로 저렴한 수입산 대게를 찾는 소비자들의 부담을 가중시키고 있다.
- 이 같은 대게값 폭등은 러시아 어장의 조업환경이 좋지 않은데다 현지 당국의 통제도 심해지면서 수입물량이 올해 들어 2월 말까지 1천6백t으로 지난해보다 절반가량 줄어들고 경북 울진, 영덕 등지에서 대게 축제가 펼쳐지면서 러시아산 대게가 기본 수요를 대체하고 있기 때문이다.
- 대게 수입업체 관계자는 “국내산에 비해 상대적으로 싼 러시아산을 즐길 수 있어 많이 찾았으나 최근 공급이 달리면서 가격이 오르고 있다”며 “한 달간 초강세를 보이다 5월 이후 예년 수준을 되찾을 것으로 보인다”고 했다.

#### ○ 러시아, 수산부문에 대한 투자 강화

- 러시아 정부는 2009년부터 2013년까지 새로 제안된 연방 프로그램을 통해 총 16억 6천만 달러 규모를 수산분야에 투자할 계획이다. 이와 함께 외국인 투자를 제한하는 법안을 최근 통과시켰다.
- 러시아는 이 기간 동안 가공 시설을 정비하고 어획량을 늘림으로써 해외시장에서 경쟁력을 기워 수출을 증대시킬 방침이다.
- 러시아는 이를 위해 연방정부가 8억7천5백만 달러, 민간 부분에서 7억 9천 3백만 달러를 투자할 계획이다. 아울러 올해부터 수산 자원에 대한 외국인 투자를 제한해 외국 자본의 무분별한 투자를 제한할 계획이다.

#### ○ 러시아인들, 노르웨이산 연어 바베큐용으로 애용

- 노르웨이의 대러시아 수산물 수출품목에 있어, 과거에는 청어가 큰 인기를 끌었으나, 현재는 연어가 제일 많이 수출되고 있다.

- 대러시아 수출시, 2000년도에는 냉동제품 상태로 수출을 많이 하였으나, 2002년도에는 50%정도가 냉동제품으로, 2007년도에는 70%정도가 신선상태로 수출이 되고 있다.
- 현재 노르웨이는 새로운 수출 아이템으로 동태를 러시아시장에 진출시키고자 하고 있는데, 동태는 노르웨이에서 연어보다 비싼 가격에 판매되고 있으나, 러시아인들의 소득수준 향상으로 충분히 구매력이 있다고 판단하고 있다.

#### ○ 러시아의 생선통조림 25%가 불법제품

- 2006년도의 러시아지역에서 생산된 전체 통조림은 1백억5천만 톤으로 전년도 생산량 (9십억2천만 톤) 대비 14.5%가 증가했다.
- 하지만 이중 생선통조림의 경우 25%가 불법제품이었고, 육류통조림의 경우는 15%가 불법제품이었다.
- 2006년도의 육류통조림 생산량은 4억3천5백4십만 톤으로 전년대비 5%가 하락하였고, 생선통조림은 5억2천2백4십만 톤으로 전년대비 0.5%가 증가하였다.

#### ○ 캄차카에서 40톤 넘는 불법 냉동수산물 적발

- 캄차카주의 러시아농수산물감독국의 직원들은 40톤이 넘는 불법 냉동 수산품을 적발했다. 'KMP-할로드' 회사의 냉동 창고 검사 중 21톤의 포장된 냉동 연어가 상표와 위생 인증이 안 되어있는 것을 발견했다. 유사한 위반사항으로 '캄차트리브프롬'의 저장소에서 약 23톤의 넘치가 보관되어 있었다.
- 이 회사들은 현재 행정 소송이 제기된 상태이다. '식품의 질과 무위험성에 대한' 연방 법 3조에 따라 모든 적발된 물고기들은 폐물이용소로 보내졌다.

#### ○ 베링해 감시 시스템망

- 러시아와 알래스카의 베링해 연안의 주민들은 국제적 프로젝트 '베링해 감시 시스템망'에 참여할 준비가 되었다. 프로젝트의 주요 목표는 이 지역의 어민들의 환경적 조건 변화의 적응과 예방에 있다.

- '베링해 감시 시스템망'의 프로젝트에는 6개의 도시가 참여한다. 그들 중 반은 알래스카에 위치하고 있고 2곳은 캄차카, 1곳은 추코트주의 칸찰란이다. 프로젝트는 주위환경의 변화를 항시적으로 모니터링 한다.
- 연구조사는 이미 봄 말기에 시작되어 2009년까지 계속될 예정이다. 이 프로젝트는 미국의 학문을 위한 내셔널 펀드의 후원을 받으며, 연구결과는 이곳으로 보내질 예정이다.

#### ○ 운송비 감면은 극동지역 발전의 담보

- 여객과 화물 운송에 대한 요금 감면은 극동지역 주민의 더 나은 생활을 위한 과제와 연결되어 있다고 러시아연방 극동지역 전권대표 올렉 사포노프가 말했다. 그의 말에 따르면, 높은 교통비는 극동지역의 경제적 안정성을 위협한다고 말했다. 극동지역의 교통비는 러시아 평균 교통비의 2.2배가 넘는다.
- 화물 운송비는 결국 중심지에서 운반된 물건의 가격에 포함되어 국민들에게 경제적 부담을 가져온다고 올렉 사포노프는 역설했다. 극동지역의 공급되는 상품의 최종가격은 70%까지 올라가지만 평균적으로는 25%를 넘지 않는다.
- 이에 대해 러시아 어업위원회의 대표 안드레이 크라이니도 작년 11월에 수산자원의 채취 장소에서 운송되는 수산품의 지나치게 높은 운송비용으로 모스크바 등의 중심지역의 시장에서 소비자들이 수입품을 더 선호하게 되면서 극동지역의 수산물 채취·가공 기업들에게 있어 이 지역 시장에서의 활동에 불리하게 적용된다고 말한 바 있다.

#### ○ 수산가공업들 산업 확장 계획

- 수산가공업의 기업들은 산업을 확장시킬 계획에 있다. 선두 5개 회사들은 8년 특별 투자 용자를 기술 장비 구매와 어류 가공업 현대화에 쓸 계획이다. 어업 용자를 위한 계획에는 지방 예산에서 20.7백만 루블이 배정되기로 예정되어있다.
- 생산자들이 이런 특별한 조건에서 사용이 가능한 새 기술과 설비들은 품종의 증가와 상품 질의 증가, 국내와 해외 시장에서의 경쟁력을 갖출 수 있게 해줄 것



이라고 기대하고 있다.

○ 모스크바에서 불법 캐비어알·철갑상어 몰수

- 모스크바의 다로가밀롭스키 시장에서 경찰이 대량의 불법 캐비어알과 철갑상어를 압수했다. 몰수된 캐비어 양은 18kg이 넘고 철갑상어는 3톤이 넘어 몰수된 상품의 가치는 3백만 루블을 넘을 것으로 추정된다.
- 캐비어알과 철갑상어의 불법행위 확인의 목적 아래 시험구매가 실시되었고 이로 인해 모스크바로 공급되는 무서류 또는 위생국의 검사를 받지 않은 모든 상품들이 적발되었다. 압수된 캐비어알에 대한 예비조사에서 이 알들은 식품으로 섭취하기엔 부적합한 것으로 나타났다.

○ 총 대구어획량 쿼터의 96% 달성

- 캄차카주의 어선들은 오호츠크해에서 동춘절기 대구 쿼터량 177.162천 톤에서 가능한 최대 어획량에 가까운 결과인 170천 톤이 넘는 양을 기록하였다.
- 추코트에서의 대구쿼터는 10천 톤이 약간 넘는 수준이었으며 어획량은 이의 98%를 기록했다. 이외에 연안지역에서는 쿼터의 90%, 사할린주에서는 78%, 마가단주에서는 92%를 기록했다.

### 3. 한국-러시아 수산물 수출입동향

#### <한국의 대러 수산물 수출현황>

품명	2007년 1-3월		2008년 1-3월		대비(%)	
	물량(kg)	금액(USD)	물량(kg)	금액(USD)	물량	금액(%)
합 계	1,589,927	1,886,630	694,696	1,652,822	-56.3	-12.4
김	16,000	256,637	21,750	386,509	35.9	50.6
기타어류	0	0	127,584	303,843	0	0
명태	121,707	168,190	192,482	216,246	58.2	28.6
기타해초류	3,374	90,029	6,744	202,632	99.9	125.1
청어	443,959	351,991	200,637	167,582	-54.8	-52.4
다시마	0	0	19,600	117,106	0	0
꽂치	751,372	531,390	95,293	78,140	-87.3	-85.3
수생동물엑스	0	0	5,660	44,636	0	0
한천	2,810	49,211	2,420	38,331	-13.9	-22.1
어란	0	0	2,132	35,386	0	0
미역	1,763	18,878	2,625	31,730	48.9	68.1
오징어	106,800	212,105	10,578	11,618	-90.1	-94.5
참치	0	0	326	8,904	0	0
기타 갑각류	0	0	600	6,371	0	0
기타동물성생산물	10,104	5,967	5,765	3,416	-42.9	-42.8
고등어	51,196	61,945	500	372	-99	-99.4
갑오징어	27,300	39,339	0	0	-100	-100
어류제품	12	54	0	0	-100	-100
전갱이	30,100	55,685	0	0	-100	-100
갈치	12,150	29,079	0	0	-100	-100
정어리	11,280	16,130	0	0	-100	-100

<한국의 대러 수산물 수입현황>

품명	2007년 1-3월		2008년 1-3월		대비(%)	
	물량(kg)	금액(USD)	물량(kg)	금액(USD)	물량	금액
합 계	64,896,144	103,284,915	57,731,703	92,166,213	-11	-11
명태	47,778,592	51,862,828	42,848,805	44,610,723	-10	-14
기타계	2,010,721	13,897,885	1,354,867	12,866,788	-33	-7
왕게	3,183,370	17,277,802	1,307,537	10,155,625	-59	-41
어란	2,333,307	7,620,031	2,067,928	6,584,182	-11	-14
참치	295,065	672,892	2,418,553	5,658,164	720	741
대구	1,669,372	4,552,205	2,092,828	4,047,479	25	-11
임연수어	3,215,159	3,063,473	2,325,332	3,064,012	-28	0
기타연체동물	469,311	444,859	537,604	1,087,003	15	144
기타넙치	1,368,641	1,192,071	750,695	861,138	-45	-28
어류제품	4,244	30,263	90,680	775,890	2,037	2,464
청어	459,521	235,788	847,180	574,099	84	144
볼락	519,018	840,403	411,179	453,624	-21	-46
게살	5,616	55,479	13,752	291,627	145	426
성게	10,503	214,797	6,502	229,377	-38	7
기타어류	3,800	10,995	56,378	220,303	1,384	1,904
백합	278,800	142,014	294,660	183,027	6	29
넙치	480	1,491	29,393	138,034	6,024	9,158
바지락	14,240	7,318	81,560	76,839	473	950
게	0	0	3,000	40,800	0	0
뚝	0	0	12,040	36,120	0	0
가자미	269,864	241,952	26,150	32,800	-90	-86
가리비조개	0	0	31,652	31,913	0	0
가오리	84,864	145,341	30,340	31,268	-64	-79
기타수생동물	0	0	2,312	19,360	0	0
어류간장	60,291	35,560	35,664	18,869	-41	-47
기타동물성생산물	9,504	28,512	5,670	17,010	-40	-40
피조개	0	0	6,800	16,720	0	0
소라	3,936	4,330	4,712	14,136	20	227
어류유지	45,000	25,200	22,000	14,000	-51	-44
홍합	0	0	14,880	12,879	0	0

**품목조사 러시아의 오징어 시장동향(모스크바)**




1. 다랑어류의 구분

- 명칭 : 다랑어 ; Tuna and tunny
- HS코드 및 관세율

HS코드	품 목	관세율
0302 3	다랑어(Thunnus속)와 가다랑어 또는 줄무늬버니토우(Euthynnus pelamis), 간장과 어린 제외, 신선, 냉장	
0302 31	-- 날개다랑어 또는 긴지느러미다랑어(Thunnus alalunga)	10
0302 32	-- 황다랑어(Thunnus albacares)	10
0302 33	-- 가다랑어 또는 줄무늬버니토우	10
0302 34	-- 눈다랑어(Thunnus obesus)	10
0302 35	-- 참다랑어(Thunnus thynnus)	10
0302 36	-- 남방 참다랑어(Thunnus maccoyii)	10
0302 39	-- 기타	10
0303 4	- 다랑어(Thunnus속)와 가다랑어 또는 줄무늬버니토우(Euthynnus pelamis), 간장과 어린 제외, 냉동	
0303 41	-- 날개다랑어(Thunnus alalunga)	10
0303 42	-- 황다랑어(Thunnus albacares) ---- 손질이 안 된 것	10
0303 42 120 0	----- 개당 10kg 이상	10
0303 42 180 0	----- 기타	10
	---- 아가미와 내장을 제거한 것	
0303 42 320 0	----- 개당 10kg 이상	10
0303 42 380 0	----- 기타	10
	---- 그 외 손질된 것(ex. 머리를 제거한 것)	
0303 42 520 0	----- 개당 10kg 이상	10
0303 42 580 0	----- 기타	10
0303 42 900 0	--- 기타	10
0303 43	-- 가다랑어 또는 줄무늬버니토우	10
0303 44	-- 눈다랑어(Thunnus obesus)	10
0303 45	-- 참다랑어(Thunnus thynnus)	10
0303 46	-- 남방 참다랑어(Thunnus maccoyii)	10
0303 49	-- 기타	10
0304 10 103 0	-- 참다랑어의 것, 피레트 및 기타 어육 --- 신선, 냉장	10
0304 20 500 0	-- 참다랑어의 것, 피레트 및 기타 어육 --- 냉동	10

## 2. 다랑어 어획현황

### ○ 다랑어 종류

구분	참다랑어	황다랑어	눈다랑어
형상			
학명	Thunnus thynnus	Thunnus albacares	Thunnus obesus
영명	Bluefin tuna	Yellowfin tuna	Bigeye tuna
길이	1m	239cm (94inches)	60-250cm(23-93inches)
채취 지역	태평양, 대서양, 인도양의 열대·온대·아한대 지역	열대·아열대 해역	열대·아열대 해역
채취 시기	매년 4월-7월 중순까지	연중	북반구 4-9월 남반구 1-3월
용도	횃감용	횃감용	횃감용

○ 다랑어 어획은 전 해양에서 넓게 이루어지고 있으며 특히 열대·아열대 해역에서 활발히 이루어지고 있다.

- 어획은 모든 다랑어종에 걸쳐 이루어지고 있으며 가장 널리 어획되는 종은 줄무늬 버니토우 (또는 가다랑어)(45%), 황다랑어(28%)이다.
- 최대 어획국은 일본(16%), 다음으로 타이완(11%), 인도네시아, 필리핀(8%씩), 한국(6%), 미국, 멕시코, 프랑스(5%씩)이다.
- 전체 다랑어 어획량 중 태평양에서 66.5%, 인도양에서 20.7%, 대서양에서 12.8%씩 이루어지고 있다.

○ 전 세계 다랑어 어획량에서 러시아의 어획량은 1%를 넘지 않는다.

- 러시아 다랑어 어획은 대부분이 대서양에서 이루어지고 있다.

- 1998년도 대서양에서 다랑어 어획에 러시아는 7대의 예인망선을 운영했다. 러시아의 다랑어 채취업의 발전을 위해 신식의 주박선과 예인선 제작이 필요하다고 전문가들은 주장하고 있다.
- 전 세계적으로 다랑어는 급증하는 수요에 비해 각국의 수자원 보호 정책으로 어획량은 계속 줄어 조업환경은 점점 더 힘들어지고 있다.

**<4년간 러시아 다랑어 어획 현황>**

(단위 : 톤)

구분	2000년	2001년	2002년	2003년
태평양	19	51	5	-
대서양	2,510	1,631	2,283	667
전체	2,529	1,682	2,288	667

자료 : FAO

**3. 다랑어 수출입 현황**

○ 러시아 다랑어 수출동향

- HS코드 : 03.03.43(가다랑어 냉동, 머리와 내장을 제거한 것)

(단위 : 톤, 천 달러/KG당)

구분	2005		2006		2007	
	물량	금액	물량	금액	물량	금액
전체	0.0	0.0	3,242.0	4,698.0	0.0	0.0
우크라이나	0.0	0.0	3,242.0	4,698.0	0.0	0.0

- HS코드 : 03.03.49(기타 냉동, 머리와 내장을 제거한 것)

(단위 : 톤, 천 달러/KG당)

구분	2005		2006		2007	
	물량	금액	물량	금액	물량	금액
전체	319.0	140.0	0.0	0.0	0.0	0.0
카자흐스탄	319.0	140.0	0.0	0.0	0.0	0.0

○ 러시아 다랑어 수입동향

- HS코드 : 03.02.31(날개다랑어 신선, 머리와 내장을 제거한 것)

(단위 : 톤, 천 달러/KG당)

구분	2005		2006		2007	
	물량	금액	물량	금액	물량	금액
전체	36,898.0	8,123.0	16,946.0	3,145.0	26,582.0	2,023.0
스페인	0.0	0.0	0.0	0.0	16,244.0	712.0
인도	0.0	0.0	2,149.0	387.0	6,000.0	804.0
프랑스	205.0	12.0	5,005.0	591.0	3,265.0	405.0
인도네시아	30,763.0	6,748.0	0.0	0.0	1,073.0	102.0
아랍 에미리트	5,930.0	1,363.0	9,792.0	2,167.0	0.0	0.0

- HS코드 : 03.02.32(황다랑어 신선, 머리와 내장을 제거한 것)

(단위 : 톤, 천 달러/KG당)

구분	2005		2006		2007	
	물량	금액	물량	금액	물량	금액
전체	463.0	68.0	2,601.0	329.0	4,998.0	713.0
아랍 에미리트	112.0	26.0	354.0	101.0	3,032.0	490.0
이탈리아	245.0	36.0	577.0	84.0	1,484.0	182.0
스페인	106.0	6.0	1,578.0	133.0	482.0	41.0
프랑스	0.0	0.0	32.0	4.0	0.0	0.0
일본	0.0	0.0	60.0	7.0	0.0	0.0

- HS코드 : 03.02.35(참다랑어 신선, 머리와 내장을 제거한 것)

(단위 : 톤, 천 달러/KG당)

구분	2005		2006		2007	
	물량	금액	물량	금액	물량	금액
전체	41,935.0	1,287.0	234,879.0	7,887.0	160,897.0	6,563.0
스페인	41,905.0	1,283.0	226,287.0	6,788.0	147,127.0	4,731.0
튀니지	0.0	0.0	654.0	109.0	6,111.0	817.0
프랑스	0.0	0.0	6,953.0	872.0	6,102.0	792.0
이탈리아	0.0	0.0	0.0	0.0	730.0	135.0
스웨덴	0.0	0.0	0.0	0.0	596.0	55.0
아랍 에미리트	0.0	0.0	0.0	0.0	231.0	33.0
일본	0.0	0.0	946.0	110.0	0.0	0.0
포르투갈	30.0	4.0	39.0	8.0	0.0	0.0

- HS코드 : 03.03.41(날개다랑어 냉동, 머리와 내장을 제거한 것)

(단위 : 톤, 천 달러/KG당)

구분	2005		2006		2007	
	물량	금액	물량	금액	물량	금액
전체	89,951.0	58,329.0	21,461.0	10,488.0	10,226.0	5,022.0
스페인	14,249.0	10,080.0	18,293.0	8,955.0	9,566.0	4,710.0
덴마크	11,943.0	6,628.0	3,062.0	1,519.0	660.0	312.0
미국	0.0	0.0	160.0	14.0	0.0	0.0
베트남	63,759.0	41,621.0	0.0	0.0	0.0	0.0

- HS코드 : 03.03.42(황다랑어 냉동, 머리와 내장을 제거한 것)

(단위 : 톤, 천 달러/KG당)

구분	2005		2006		2007	
	물량	금액	물량	금액	물량	금액
전체	63,802.0	36,275.0	66,552.0	32,553.0	83,977.0	21,608.0
인도네시아	0.0	0.0	0.0	0.0	53,987.0	6,884.0
스페인	23,749.0	15,173.0	19,659.0	9,589.0	20,783.0	10,149.0
덴마크	5,158.0	3,306.0	11,784.0	5,778.0	5,207.0	2,575.0
베트남	0.0	0.0	22,601.0	11,300.0	4,000.0	2,000.0
벨지움	2,742.0	1,740.0	0.0	0.0	0.0	0.0
피지	24,000.0	12,000.0	2,000.0	1,000.0	0.0	0.0
독일	8,153.0	4,056.0	7,338.0	3,650.0	0.0	0.0
포르투갈	0.0	0.0	3,170.0	1,236.0	0.0	0.0

- HS코드 : 03.03.43(가다랑어 냉동, 머리와 내장을 제거한 것)

(단위 : 톤, 천 달러/KG당)

구분	2005		2006		2007	
	물량	금액	물량	금액	물량	금액
전체	174,424	201,456	652,319	475,441	258,165	140,244
모리타니	174,424	201,456	490,460	332,311	238,485	116,244
타이완	0	0	19,047	9,336	19,680	24,000
리투아니아	0	0	15,706	14,130	0	0
뉴질랜드	0	0	78,596	73,464	0	0
스페인	0	0	48,510	46,200	0	0



- HS코드 : 03.03.45(참다랑어 냉동, 머리와 내장을 제거한 것)

(단위 : 톤, 천 달러/KG당)

구분	2005		2006		2007	
	물량	금액	물량	금액	물량	금액
전체	99,274	132,647	3,252	1,620	32,591	20,160
모리타니	84,897	115,857	3,252	1,620	32,591	20,160
리투아니아	12,525	15,480	0	0	0	0
스페인	1,852	1,310	0	0	0	0

- HS코드 : 03.03.49(기타 냉동, 머리와 내장을 제거한 것)

(단위 : 톤, 천 달러/KG당)

구분	2005		2006		2007	
	물량	금액	물량	금액	물량	금액
전체	286,465	344,310	402,116	384,374	881,369	438,110
타이완	0	0	0	0	768,414	357,907
에콰도르	0	0	0	0	55,571	25,000
모리타니	227,613	283,835	399,436	383,034	47,424	50,226
인도네시아	0	0	0	0	3,954	1,977
스페인	0	0	0	0	3,043	1,518
타이완	0	0	1,680	840	2,923	1,462
예멘	0	0	0	0	40	20
한국	3,542	625	0	0	0	0
리투아니아	55,310	59,850	1,000	500	0	0

- 러시아의 다랑어는 일부 냉동된 다랑어를 수출하는 것을 제외하면 대부분 수입에 의존하고 있음
- 3년동안 수입되는 물품 중 횡감으로 사용되는 참다랑어(신선)는 물량이 약 4배, 황다랑어(신선)는 물량이 약 11배 증가. 그 외 모든 물목에서 다랑어 수입은 증가하는 추세이다.

#### 4. 다랑어 유통현황(모스크바)

- 러시아에서 소비되는 다랑어는 전량 수입에 의존하고 있으며 러시아 내 마트에서 신선상태로 보관·저장할 수 있는 시설이 없기 때문에 고가이다.
  - 모스크바에서 유통되는 다랑어는 머리와 내장이 제거된 필레 상태로 냉장 또는 냉동된 것을 수입해 와 단위당 잘라서 팔거나 해외에서 통조림으로 가공된 것을 운반해와 마트 등에 유통하고 있다.
  - 신선 또는 냉동된 낱생선은 모스크바에서 판매되고 있지 않다.
  
- 도매시장의 경우 머리와 내장을 제거한 필레를 냉동의 경우 kg당 550루블, 신선한 냉장 제품의 경우 kg당 850-1000루블에 판매
  - 주로 프랑스 또는 중국산이며 러시아산은 유통되지 않음. 팩에 포장된 필레를 원하는 양만큼 잘라서 판매
  
- 일반 슈퍼마켓에서는 다랑어 필레 제품은 거의 찾아보기 힘들며 ‘아즈부까 브꾸사’ 같은 고급마트에서 인도산 다랑어 필레 제품을 100g당 139.1루블의 고가로 소량 판매하고 있음

	
<p>다랑어 필레(도매시장)</p>	<p>훈제 다랑어(Auchan 대형수퍼마켓)</p>



통조림 제품(Auchan 대형수퍼마켓)



대형 통조림(도매시장)

- 다랑어 가공식품으로는 훈제, 통조림 제품이 있음
  - 소형 매장 내 시설부족 등의 이유로 다랑어는 대부분 가공통조림 형식으로 판매되며 일반적인 포장단위는 185g으로 23-33루블에 판매. 대부분이 타이완에서 가공된 수입산이며, 극동 러시아에서 가공되어 판매되는 러시아제품은 매우 소량.
  - 고급마트에서는 프랑스, 이탈리아 등에서 직수입해 온 통조림제품을 고가에 판매. 해바라기씨유에 저장된 160g 이탈리아산 통조림 61.5루블, 올리브유에 저장된 80g 프랑스산 통조림 171루블, 올리브유에 저장된 266g 스페인산 통조림 144루블에 판매
  - 훈제 다랑어는 매우 소량으로 고급스런 포장에 150g에 143-145루블이란 고가에 판매
- 그 외 다랑어를 이용한 제품으로는 스시, 참치를 넣은 올리브 통조림, 고양이 먹이 제품이 있음
  - 스시의 다랑어는 음식의 특성상 신선도가 중요해 일본, 이탈리아, 적도지역, 캐나다, 스페인 등에서 머리와 내장이 제거되어 신선한 냉장상태로 정기적으로 수입해 음. 1개당 65루블에 판매
  - 올리브 안에 참치를 넣은 통조림 제품은 300g에 30-32루블에 판매
  - 고양이 먹이로 통조림은 85g에 48-52루블, 비닐팩 제품으로 400g에 54-61루블에 판매

	
<p>마구로 스시</p>	<p>참치를 넣은 올리브 통조림</p>

	
<p>고양이 먹이(통조림)</p>	<p>고양이 먹이(비닐팩)</p>

- 러시아, 다량어 대중·고가 상품화
  - 최근 러시아 고소득자를 중심으로 수산물 특히 다량어와 연체동물 및 갑각류의 가공식품 소비가 늘고 있음
  - 특히 러시아에서 이국적인 상품으로 취급받고 있지만 점차 대중화되고 있는 다량어는 고가의 프리미엄 상품으로 주로 소득 수준이 높은 모스크바, 상트 페테르부르크같은 대도시와 인근 소도시를 중심으로 판매되고 있음
  - 이런 늘어나는 수요에도 불구하고 시설 장비 등의 부족으로 대부분 통조림이나 냉동 상태로 판매되고 있어 러시아 소비자의 다양한 욕구를 충족시키는 데는 한계가 있음

## 수산물 해외시장동향(네덜란드)

### 1. EU 수산물 수입현황

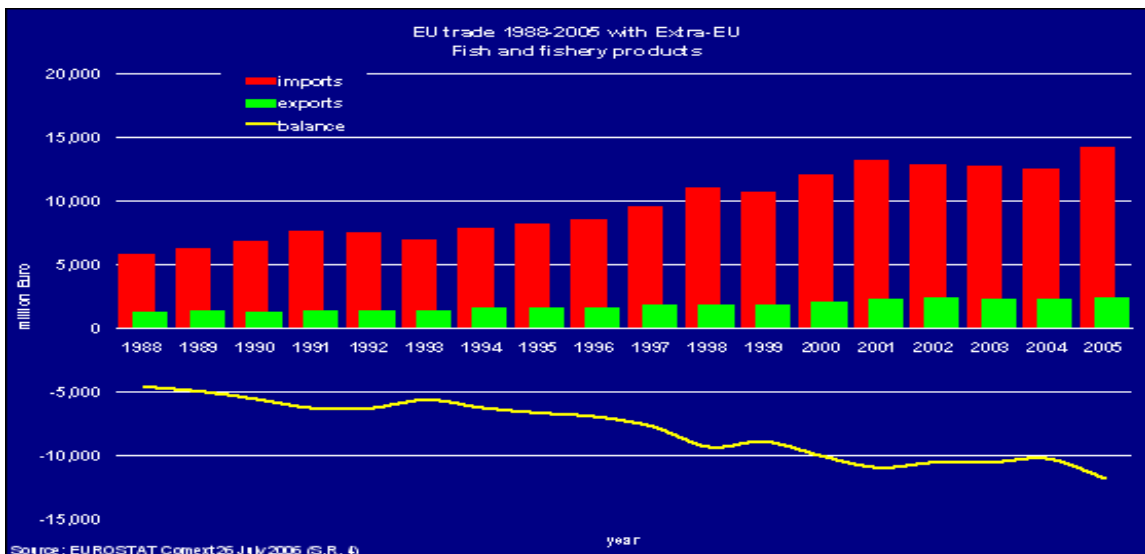
#### 가. EU 주요 수입국가 및 비중

- EU의 수산물 주요 수입국가는 첫째 노르웨이로 EU 총수산물 수입의 17%를 공급하고 있으며 다음이 아이슬란드, 중국, 미국, 모로코, 칠레, 태국, 에쿠아도르, 아르헨티나 및 인디아 순으로 이들10개국은 EU 총수입의 55%를 차지함.
- EU주요 수입수산물은 생선살부위로 €27 억유로, 갑각류 €22억유로, 가공생선 €21억유로임.
- EU주요 수출수산물은 냉장 및 신선생선류로 각각 €875 백만유로, €303 백만 유로임. 또한 EU의 주요 수출대상국은 일본으로 333백만유로를 수출했음.

2005 순위 (2004 순위)	국가	수산물 무역액 (EUR million)	EU 25이외국가와의 수산물수입비중(%)	총무역액 (EUR million)	수산물 무역 비중( %)
1 (1)	노르웨이	2,386	17	67,055	3.6
2 (2)	아이슬란드	1,082	8	1,778	60.9
3 (5)	중국	871	6	158,062	0.6
4 (3)	미국	687	5	162,794	0.4
5 (4)	모로코	667	5	9,024	7.4
6 (8)	칠레	479	3	7,884	6.1
7 (9)	태국	429	3	12,948	3.3
8 (13)	에쿠아도르	410	3	1,505	27.2
9 (6)	아르헨티나	403	3	6,382	6.3
10 (11)	인디아	372	3	18,909	1.9
	총계	7,786	55	446,341	1.7

## 나. EU 수입현황

- 유럽의 수산물 무역은 지난 30년간 대폭 증가했는데, EU내 수산물 생산은 계속 증가하는 유럽내 소비량을 감당하지 못하는 실정으로 EU수입은 계속 증가하고 있음.
- 수산물 소비증가의 주요인은 유럽내 수산물 소비성향변화 및 식생활 변화인데, 현재 유럽의 연체류 및 조개류는 거의 모두 슈퍼마켓을 통해 판매되고 있으며, 또한 예전에 주요 수산물판매형태는 신선물이었던 것에 비해 최근들어 가공/즉석요리 식품형태로 대량 판매되고 있음. 또한 수산물이 건강식품으로 부각되면서 소비자의 건강식품 선호성향과 함께 판매가 급증하고 있으며 또한 간편식 생활 추구로 각종 수산물 요리 및 가공식품이 대대적으로 개발 및 판매되고 있음.
- 이같은 수산물 소비증가로 유럽내 슈퍼마켓은 지속적인 연중 수산물 공급을 요구함으로써 슈퍼마켓 공급업체들은 국외의 공급원을 찾아 수입증가가 불가피해짐.
- 현재 유럽시장은 수산물 수입에 의존하고 있는데 유럽수산물소비의 평균60%를 수입에 의존하고 있음.
- 그 결과 EU25개국은 10백만톤수산물(240억유로)을 수입한 반면 6백만톤(140억유로)을 수출했음.
- EU국가의 EU이외지역과의 수출입동향(1988-2005)



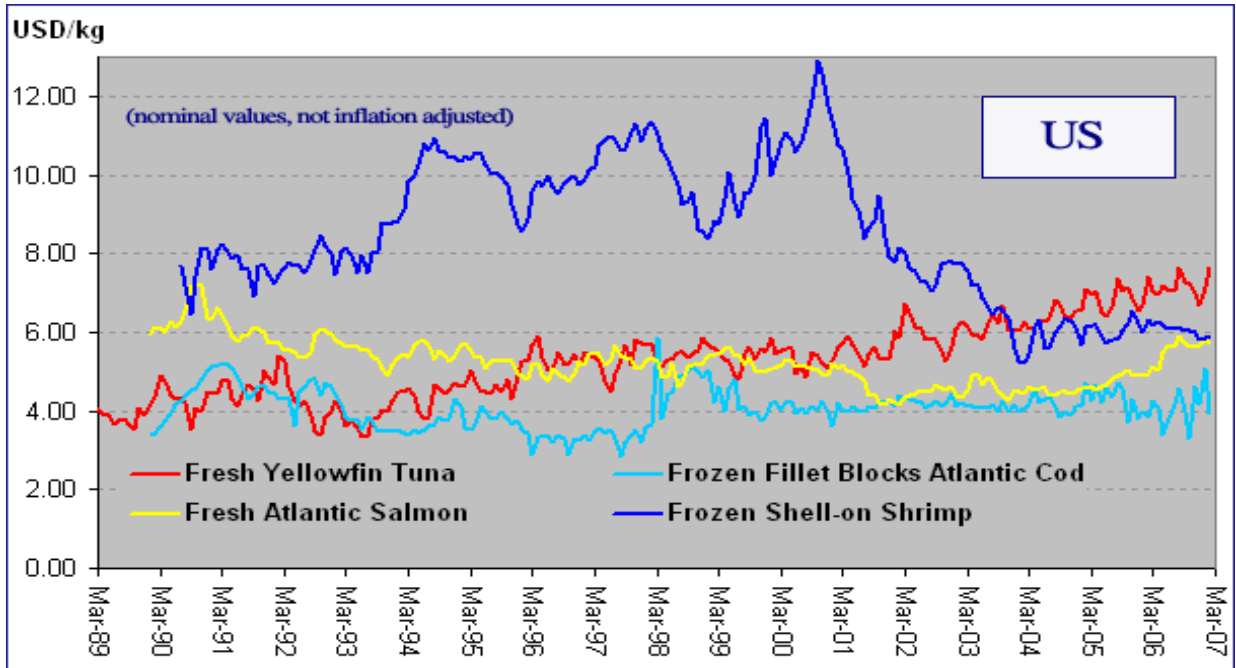
## 2. EU 수산정책

- FAO에 의하면 세계수산물 무역량은 38%에 달하며 이같은 무역증가는 자연보호 및 사회적인 문제를 야기하고 있는데, 해양의 수산물 말살위험 및 근해 어업에 의존하는 저개발국가의 소득감소 및 어업위기를 초래하게됨.
- EU는 유럽근해의 어획허가량(TAC)을 적용하는 반면 세계 어획보존을 위해 2002년 요하네스부르크World Summit on Sustainable Development (WSSD)을 통해 늦어도 2015년내로 세계 어획고 유지를 위한 책임감있는 어획방법을 추구하고 있음.
- EU 내에서는2002년도 수산업제도를 재변경하여 수산자원보호에 노력하고 있는데, 수산업계의 어획조절, 어획날짜 및 어획시기제한등의 EU공동제도를 도입, 수산자원 보존을 효과적으로 달성할 수있는 정책을 실시하고 있음.
- 국제적으로는 Regional Fisheries Organisations (RFOs)을 통해 국제해양의 어획량 보존을 추구하고 있음
- 또다른 수산물 관련 WTO협상안은 수산물 보조, 수산물 및 수산가공품의 수입 관세를 조정하는 non-agricultural market access (NAMA) 등이 있음.
- 수산업 보조측면으로는 "the Doha declaration"에 따라 2003년 4월 WTO에 제출한 EU의 보조안에 의하면 "red (금지된것) 와 "green" (허가된것) 의 2그룹으로 구분하고 있는데, red box는 어업개선 및 새어선 건축 등 어획량을 증가하는 보조금, green box 는 어선감소 및 재교육 등을 포함하는 어획감소 노력안을 포함하고 있음. 2005년 4월 EU는 수산자원유지를 위한 수산정책방안 구축 및 효과적인 실시를 보장하는 안을 제출했음.
- NAMA paperwork를 통해 단일화될 수입관세율은 완전히 확정되지 않은 상태지만 EU수산물 수입관세는, 0% to 26% 에 달함. 현재 최저개발국가의 경우 무관세 혜택으로 무제한 EU수출이 가능하며, 또한 다른 많은 파트너국가(GSP국가 및 상호간의 조약을 통해)들도 저렴한 관세로 EU수출이 가능함.
- 가공 및 캔등의 저장수산물에 대한 EU 의 수입관세는 일반적으로 신선 및 비가공 수산물보다 높는데 이같은 상이한 수산물수입관세는 2004년 NAMA paper work 을 통해 단일화 하고 있음.

### 3. 주요 수산물별 가격현황

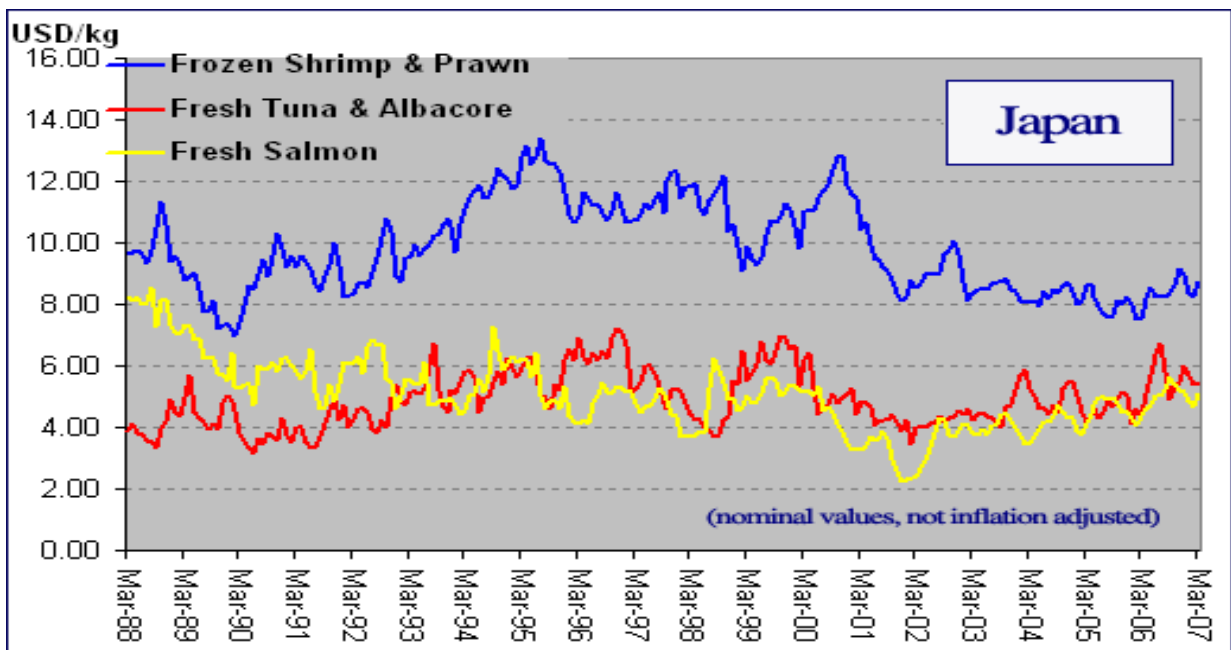
유럽의 수산물가격에 영향을 미치는 EU주요 수산물무역국가의 수산물 가격 현황

#### ○ 미국의 주요수산물 가격 변화



주 : 붉은 선: 신선참치, 노란선: 신선연어, 파란선:냉동새우

#### ○ 일본의 주요 수산물 가격변화





1. EU참치 현황

- EU주요 참치류는 크게YELLOWFIN 과 SKIPJACK로 구분됨
- 전통적인 참치식용방법은 값싼 캔포장이나, STEAK형 및 진공포장의 신선 및 냉동 참치소비가 확대되고 있음. 특히 최근 일식 사시미 및 스시 등의 날생선요리가 유럽전역에 걸쳐 소비가 확대되고 있는데, 해양의 참치어획고감소 및 원료 가격 상승과 함께 신선 및 냉동 참치 마켓 확대가 예상됨.

가. EU국가별 참치류 (Tunas, bonitos, billfishes)어획량

(단위: 톤)

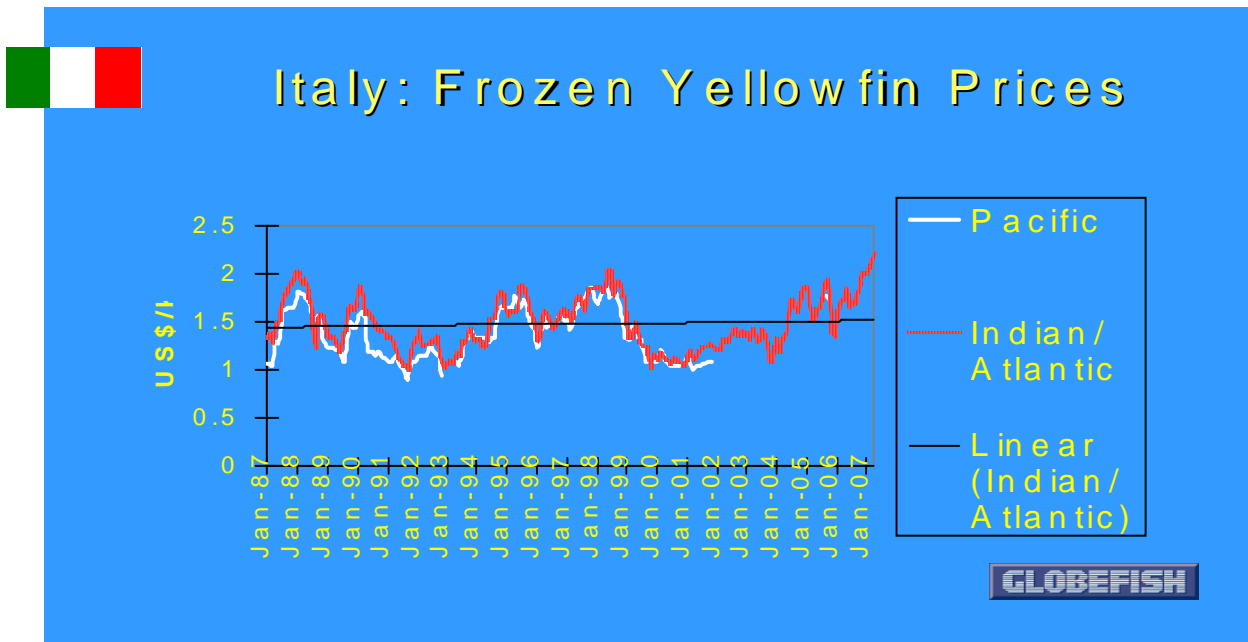
구 분	2000	2001	2002	2003	2004	2005
불가리아	35	49	0 -	23	18	56
프랑스	162,152	146,552	166,013	174,914	166,141	165,706
독일	0 -	51	38	0 -	0 -	0 -
그리스	6,673	5,734	5,145	4,489	3,937	4,362
아이슬랜드	36	0 -	1	0 -	0 -	0 -
아일랜드	3,521	2,131	1,357	958	973	515
이태리	16,321	18,106	18,180	33,944	31,561	29,765
네덜란드	1,507	1,791	1,793	530	743	524
폴란드	0 -	521	79	0 -	0 -	0 -
포르투갈	6,654	8,243	11,219	10,257	13,282	9,985
스페인	307,617	271,739	301,208	328,937	295,347	310,044
영국	16	2	0 -	0 -	240	600
총계	504,532	454,919	505,033	554,052	512,242	521,557

자료 : FAO, Fisheries and Aquaculture Information and Statistics Service

## 나. 참치(원료)가격 및 미래 트렌드

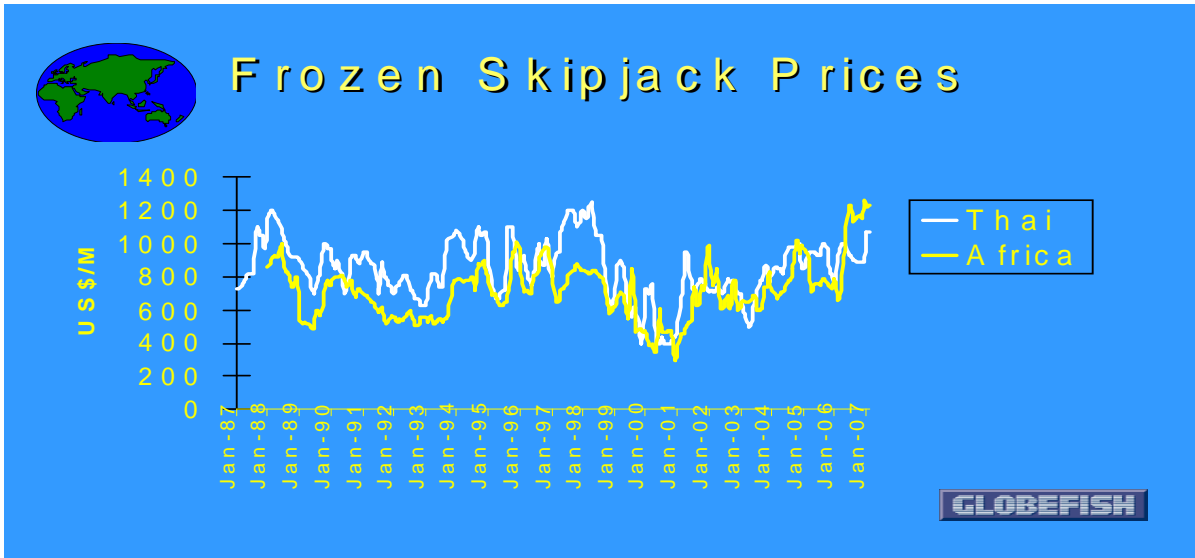
### 1) 원료가격(row material)

○ 이태리 : 냉동 참치(yellowfin)가격변화



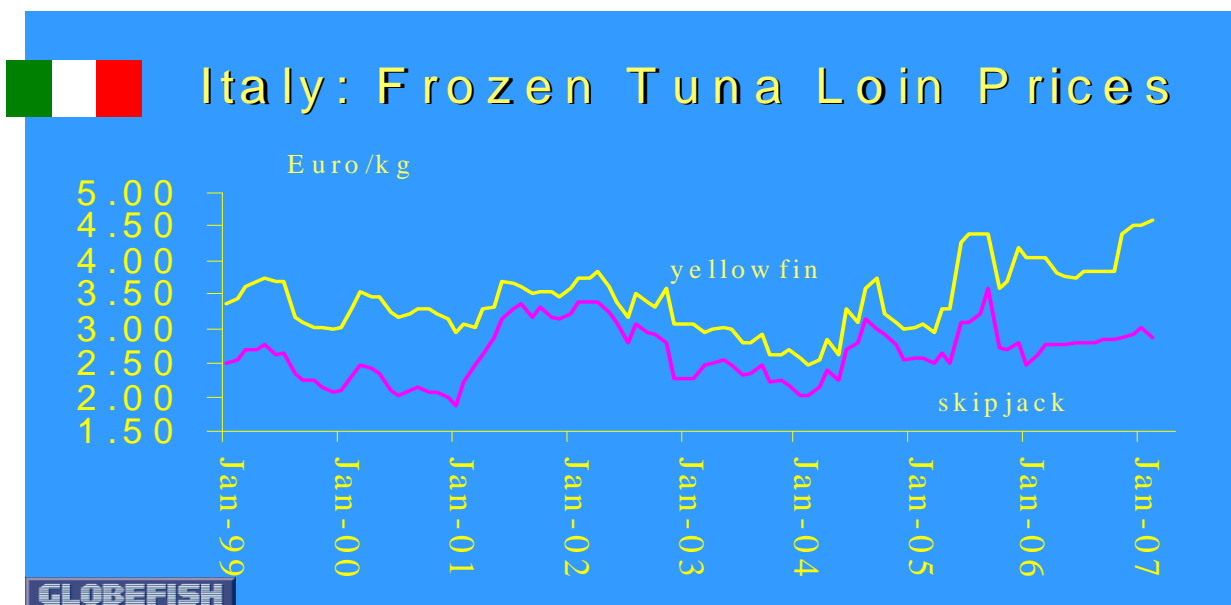
- 위표는 이태리 캔가공업계의 참치(YELLOWFIN류)구매가격으로 유럽의 도매가격을 대표하고 있음.
- 인도양 및 대서양 참치류가격이 태평양산 참치보다 높은 것이 특징적인데, 이태리 캔업자들은 대서양 참치를 선호 및 수입하고 있음.
  - 2005년도 대서양 참치부족으로 태평양 참치를 소량 수입했으나 최근들어 다시 이들 수입량은 매우 제한되고 있음.
- 일반적으로 수년간 가격 변동이 없었던것과는 달리2005년이래 급상승하고 있는데, 1998년도 US\$ 2000/MT 에서 2000년도 US\$ 1000/MT로 하락한 이후 2007년 3월 US\$ 2200/MT 로 재 상승했음.

- 냉동 참치(SKIPJACK)가격변화



- 위표는 냉동 참치의 주요 소비 지역인 태국 및 아프리카지역 가격으로 아프리카 가격이 태국가격보다 일반적으로 저렴.
- 1999-2000년도 가격은 최저로 하락되어 태국판매가는 US\$ 350/MT 에 달했으나 2001년도 회복, 현재태국내 도매가는 US 1075/MT인데 가공기업의 현실적인 구매가는 US\$ 800/MT임
- 이태리: 냉동참치(몸통)가격변화

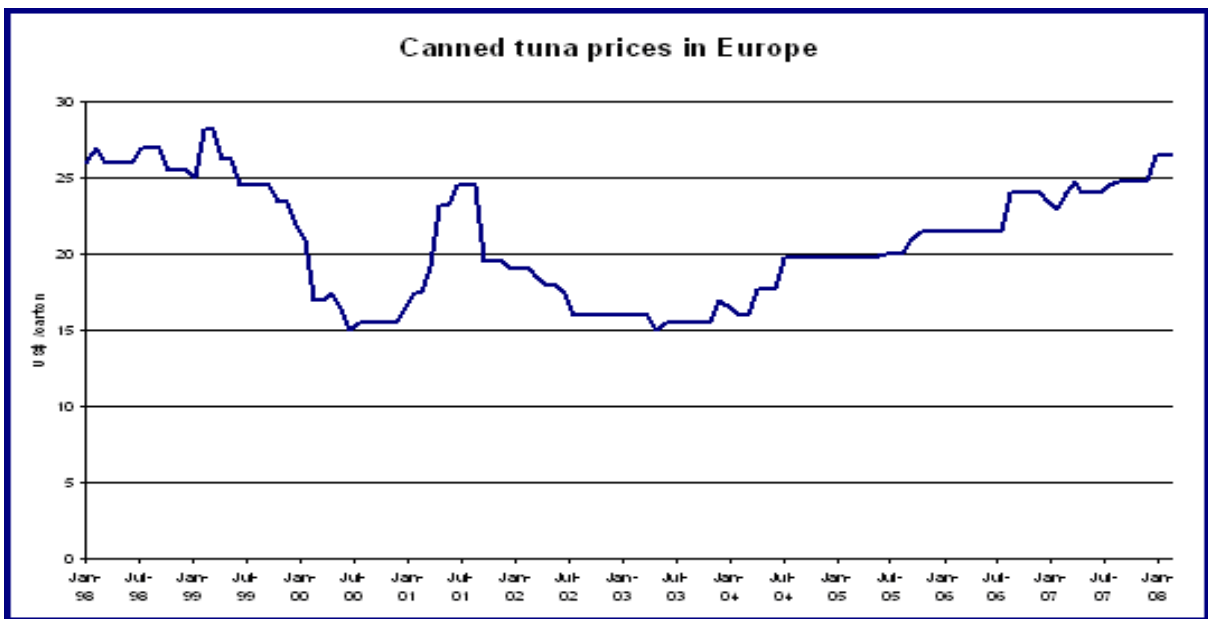
(단위:유로/KG)



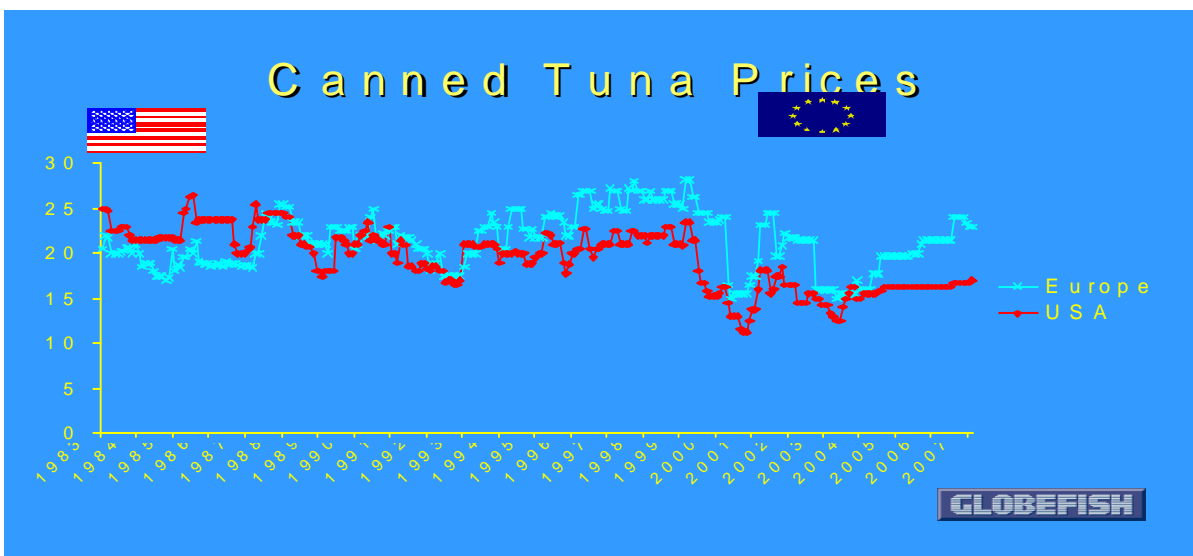
- 위표는 이태리 캔가공업계의 참치 몸통 부위 구매가격임.
- 전통적으로 이태리 캔업계는 SKIPJACK를 선호하지 않지만 최근들어 이들 가격이 안정된 것이 특징임. 반면 YELLOWFIN몸통부위의 경우 어획이 힘들어지면서 구매가격이 상승하고 있음.

2) 캔참치(Canned tuna)

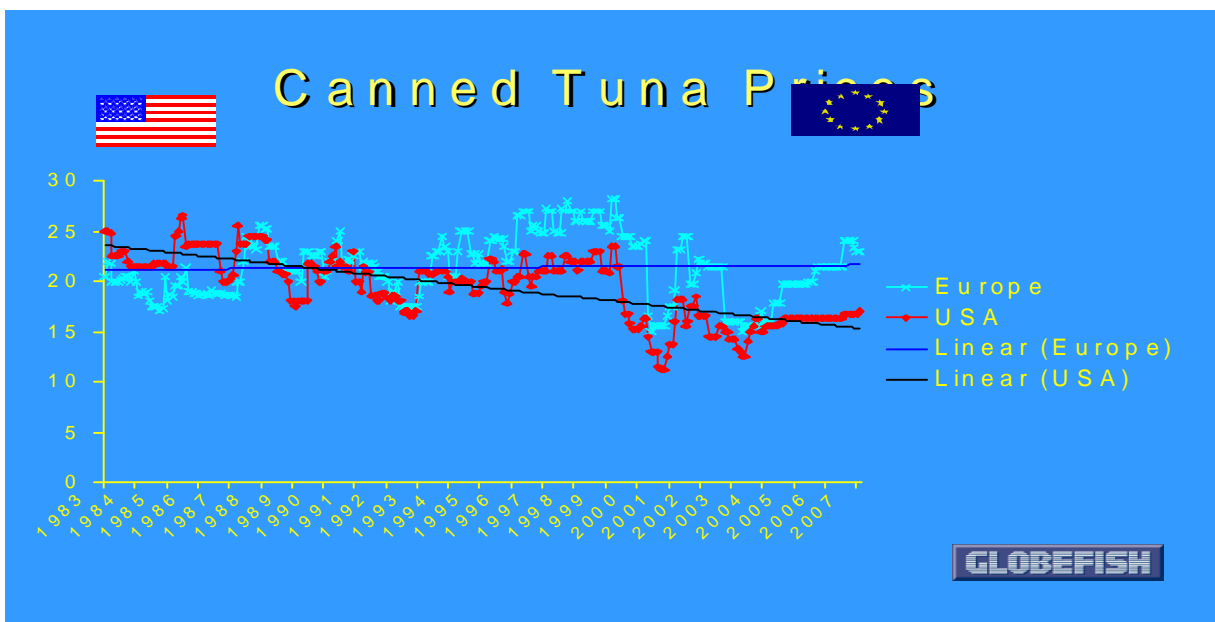
- EU 캔참치 가격변화 현황



- 유럽 및 미국 캔참치 원료가격변화비교



- 캔참치가격은 2000년, 2001년 및 2003년도 급격히 하락했는데 이는 원료가격이 하락된 까닭임.
- 2004년이래 다시 정상적으로 가격을 유지하고 있어 캔참치의 꾸준한 소비성향을 반영하고 있음. 유럽 소비자들은 캔참치를 주식인 생선요리로 인식하지 않으나 '그밖의 식품'(SOMETHING ELSE)로 간주하고 있으며 또한 향후 캔참치 소비는 꾸준히 증가 할 것으로 예상됨.
- 그러나 대부분 세계 해양자원 부족으로 향후 가격은 상승될 것으로 전망되는데 이로 인한 가격인상이 캔참치를 값싼 식품으로 인식하고 있는 소비자의 구매감소를 야기 할 것으로 예상됨.
- 또 한편 캔류보다 훨씬 고가에 거래되는 신선 및 냉동 참치사용이 급증하고 있는데 이는 최근들어 서구유럽에 인기있는 스시, 사시미 등의 날생선요리소비가 급증한 까닭임.
- 이같은 서구유럽지역 신선참치소비급증으로 고가를 받을 수 있는 신선용 판매가 더욱더 확대되는 반면 캔용원료가격은 캔식품의 값싼 이미지로 원료가격상승이 제한되는 등 불리한 조건에 처해 있으므로 향후 원료부족, 신선마켓확대 등으로 캔참치 시장의 미래는 불확실한 실정임.
- 유럽 및 미국 캔참치 원료가격변화 및 캔가격변화 비교



- 미국의 캔참치가격은 원료가격상승에도 불구하고 2005 및 2006년간 변화가 거의 없음. 주요인은 MERCURY오염스캔달로 소비가 감소한 것이 주요인인데 최근 몇 달간 가격이 다소 상승하고 있으나 가격은 US\$ 17.00/carton 수준을 넘어서지 않을 것으로 예상됨.
- 캔참치는 일반적으로 유럽이 미국보다 비싸나 함량이 미국의 경우 6온스인 반면 유럽사이즈는 6.5온스인 점도 감안해야 할 것임.
- 또한 유럽의 캔참치 수요가 미국보다 많은 것이 유럽캔참치 가격상승의 원인인데, 지난 25년간 유럽의 캔참치가격은 상승세를 보인 반면 미국은 감소세를 보이고 있음.

### 3. EU국가별 참치캔 수입현황

- 2007년도 EU캔참치 수입은 안정되었는데 가격은 전체적으로 상승했으며 특히 스페인산 캔참치 소매가격은 20%가 상승했음. 캔참치 수입이 증가된 국가는 이탈리아지만 이들 이탈리아 가공업이 스페인가공업계에 인수된 것이 주요인으로 사실상 국내공급과 동일함.
- 영국
  - 영국의 수입량은 연간132,000톤으로 여전히 EU의 최고 캔참치 수입 국가인데 마우리스 및 세칠리스산 캔참치가 영국시장을 장악하고 있음.
  - 지난해 11개월간의 수입량 120,000톤중 40%가 이들 2개국으로부터 수입한 것인데 이들국 가는 최근 캔가공기업을 대폭 확장했음
  - 또한 영국1인당 참치 소비량도 EU최고로 스페인과 거의 동일한 수준임.

Imports of Canned tuna in (1000 tonnes): UK									
	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	Jan-Nov 2006	Jan-Nov 2007
Mauritius	15.4	22.5	23.4	23.1	29.5	24.9	25.9	24.1	24.8
Seychelles	17.7	23.3	29.4	23.9	29.5	28.8	32	28.1	22.4
Ghana	14	19.6	19.1	23	22.1	20.2	16.4	15.8	16.6
Thailand	13.4	16.9	17.6	18.2	13.1	15.9	17.4	16.8	14.4
Philippines	8.1	6	8.5	7.7	6.2	9.7	10.1	9.8	12.1
Papua NG	*	*	*	*	*	*	5.2	4.6	2.8
Maldives	2.9	2.7	3.4	3.4	4.1	4.6	1.9	1.5	2.1
Indonesia	6.3	4.7	6.8	4.3	3.1	2.8	1.2	0	1.6
Others	26.4	28.3	29	26.6	24.6	25.7	21.9	21.2	23.5
<b>Total</b>	<b>104.2</b>	<b>124</b>	<b>137.2</b>	<b>130.2</b>	<b>132.2</b>	<b>132.6</b>	<b>132</b>	<b>121.9</b>	<b>120.4</b>

□ 프랑스

- 가장 흥미로운 것은 아이보리코스트산 캔참치의 컴백인데 지난 몇년간 국내기업 문제로 판매가 폭락되었으나 최근 프랑스수입의 25%를 차지함으로써 인상적인 23%증가율을 보였음. 그러나 2000년 및 2002년도 공급수준인 40,000톤으로 재회복되지는 못했음.

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	Jan-Nov 2006	Jan-Nov 2007
Côte d'Ivoire	41.5	33.4	41	30.3	33.7	21.6	22.9	20.9	25.7
Spain	17.7	15.2	13.8	19.1	18.6	21.8	22.2	20.4	19
Seychelles	8.4	8.6	11	12.6	14.7	11.3	14.7	14.3	13.1
Madagascar	7.2	9.3	10	14.4	12.9	14.7	15.4	13.5	10.1
Ecuador	*	*	*	*	*	7.2	9.1	8.4	8.7
Thailand	*	*	*	*	*	*	8.9	8.6	6
Ghana	4.4	5.3	3.5	5.3	5.1	6.5	5.1	5	4.8
Italy	*	3.6	6.2	9.8	7.3	8	6	5.6	3.4
Senegal	4.1	4.9	6.7	6.9	4.9	4.3	1.1	2.6	1.5
Others	13.3	10.6	25.2	17.4	9.9	12.5	6.1	4.2	8.5
<b>Total</b>	<b>96.6</b>	<b>90.9</b>	<b>117.4</b>	<b>115.8</b>	<b>107.1</b>	<b>107.9</b>	<b>111.4</b>	<b>103.4</b>	<b>100.9</b>

□ 독일

- 프랑스 및 영국마켓과 같이 독일 2007년도 캔참치수입은 다소 감소했음. 고가 및 공급량감소가 주요인으로 수퍼마켓판매가 감소한 까닭임.
- 독일내에서 캔참치는 여전히 인기없는 저렴식품으로 인식되고 있어 판매증가를 위해서는 상품개발과 광고가 필요함.
- 특이한 점은 태국 캔참치의 대 독일 수출 붕괴인데, 예전에 독일 함브르크 항구를 거쳐 EU 새 멤버국에 재수출되었으나, 최근들어 이들 태국산 캔참치는 직수출되고 있음.

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	Jan-Oct 2006	Jan-Oct 2007
Philippines	14.7	16.5	22.7	23.8	19.1	20.3	23.4	18.5	21.2
Netherlands	0.3	0.2	0.1	0.4	0.3	3.5	0.2	17.5	10.3
Thailand	2.8	5	7.6	9.6	5.5	11.5	18.1	16.4	10
Ecuador	5	3.6	3.9	3.2	13.7	14.6	15.8	4.1	8.5
Indonesia	1.6	2.1	2.1	2.7	3.4	7	6	5.2	7.2
Papua NG	1.6	2	4.9	8.7	8.4	9.6	4.4	2.8	3.8
Mauritius	0.6	1.2	0.6	0.6	1.5	0.2	0.6	0	1.6
Ghana	2.9	2	0.6	0.2	0.2	0.4	1.4	1.1	1.2
Seychelles	3.6	6.9	0.1	1	0.3	6.6	6.7	0.7	1.2
France	8.8	13.3	16.1	12.8	8.1	5.7	2.2	1.7	0.8
Others	35.5	18.1	23.8	26.4	20.9	4.9	8	6.9	6.9
<b>Total</b>	<b>77.4</b>	<b>70.9</b>	<b>82.5</b>	<b>89.4</b>	<b>81.4</b>	<b>84.3</b>	<b>86.8</b>	<b>74.9</b>	<b>72.3</b>

□ 이태리

- 이태리 캔참치마켓은 국내생산이 주도해 왔으나 최근들어 소량만이 국내산으로 충당하고 있음. 최근들어 몇몇 스페인 캔가공업계가 이태리 업체를 인수해 이태리마켓을 장악하고 있음.

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	Jan-Oct 2006	Jan-Oct 2007
Spain	31.7	33	33.1	35	36.1	37	36.7	31.8	36.5
Cote d'Ivoire	4.8	5.9	9.2	9.9	14	8.9	9.1	7	8.6
Colombia	0.2	0.6	2.2	3.7	6.4	7	5	4.3	6.2
France	0.3	0.5	3.3	5.2	6.1	4.6	3.4	3.1	4.9
Seychelles	5	7.3	6.8	7.7	4.6	7	6.9	5.2	3.1
Portugal	2.2	2.2	2.6	2.7	2.6	2.8	2.5	2.3	1.9
Others	3.9	2.5	3.9	5.2	4.3	4.2	5.9	4.8	8
<b>Total</b>	<b>48.1</b>	<b>52</b>	<b>61.1</b>	<b>69.4</b>	<b>74.1</b>	<b>71.5</b>	<b>69.5</b>	<b>58.5</b>	<b>69.2</b>

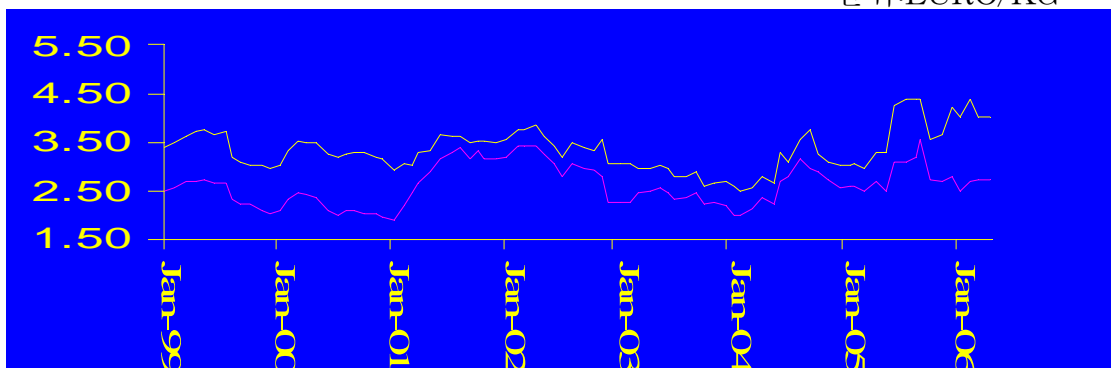
- 캔참치가격은 지난 5년간 지속적으로 상승하여 현재 25달러/상자에 달하고 있는데 2000년이래 최고 가격으로 연료비 상승등 캔가공업투자 비용이 높아지고 있는 것이 주요인이며 향후 계속 상승될 것으로 전망됨. 그러나 사실상 지난 수년간의 인플레이션에 비하면 현재 캔참치가격은 사실상 10년전에 비해 저렴한 것임. 또한 소비자들은 지금보다 높은 가격을 지불할 의도가 있는 것으로 예상됨.

자료: Tuna Market Report - March 2008 - Europe

#### 4. 주요 참치수출입국가의 가격/ 생산/ 수출입 현황

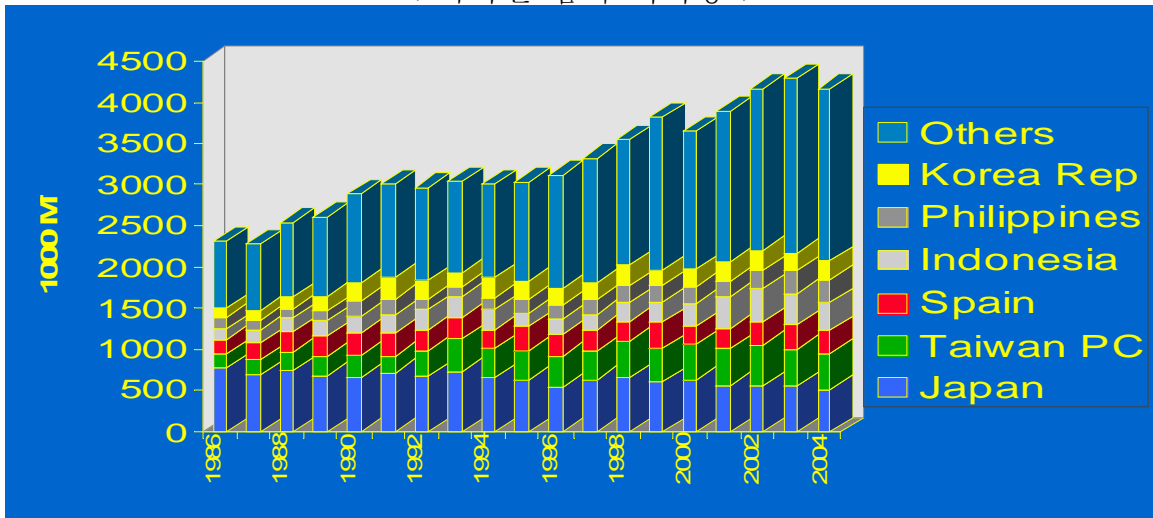
< 이태리: 냉동참치 몸통부위 가격 >

단위:EURO/KG

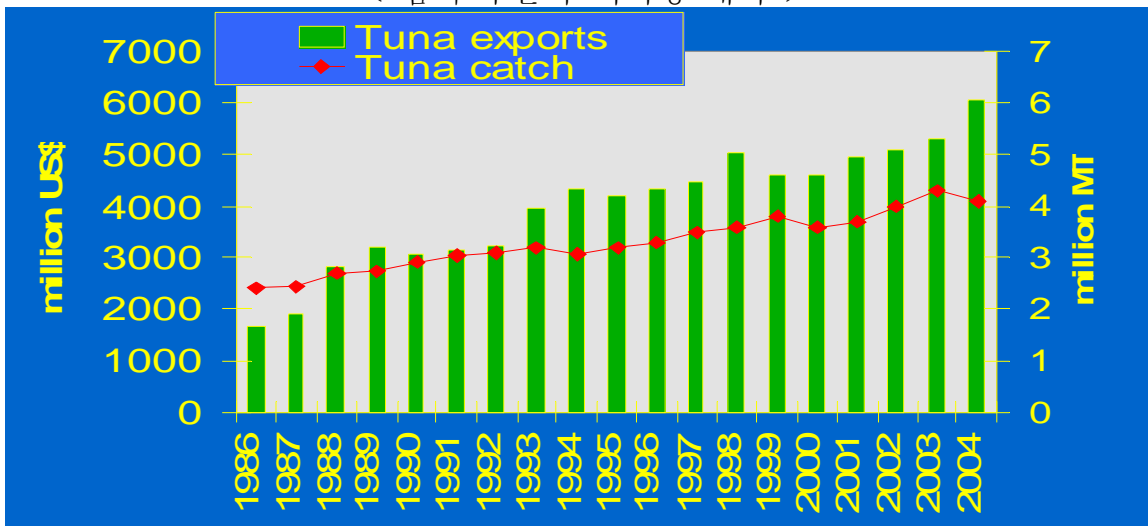




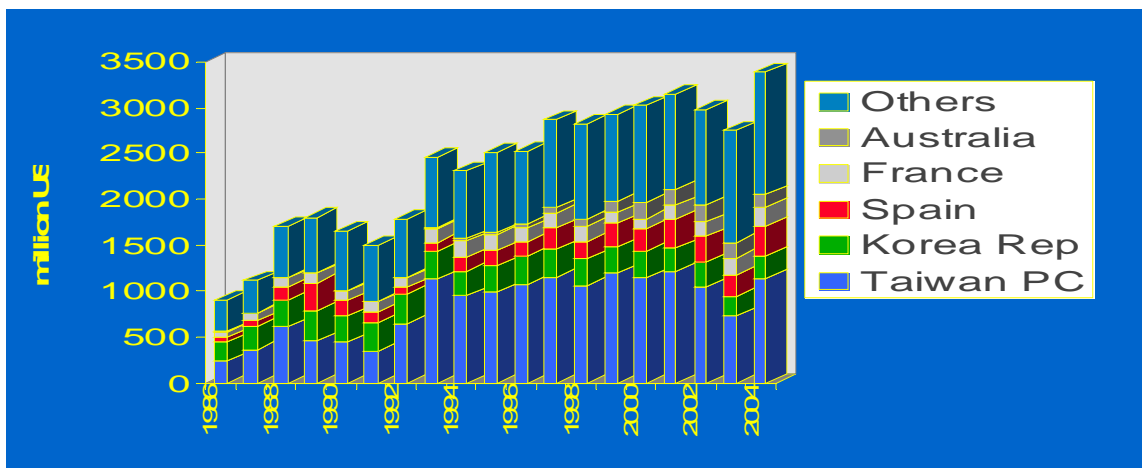
< 국가별 참치 어획량 >



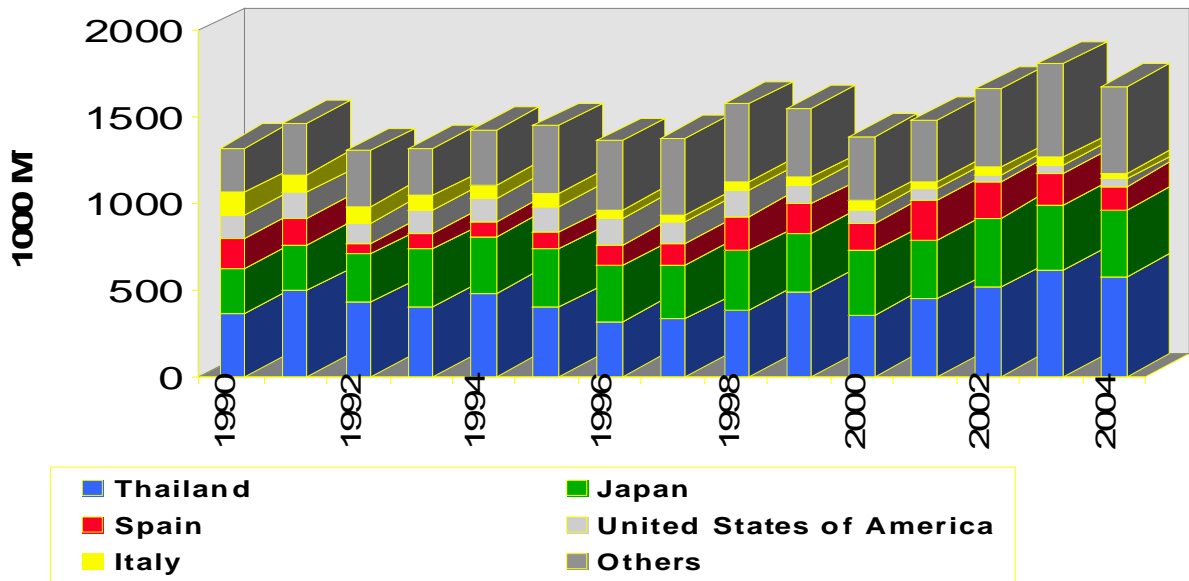
< 참치 수출과 어획량 대비 >



< 신선/ 냉동 참치 수출 >

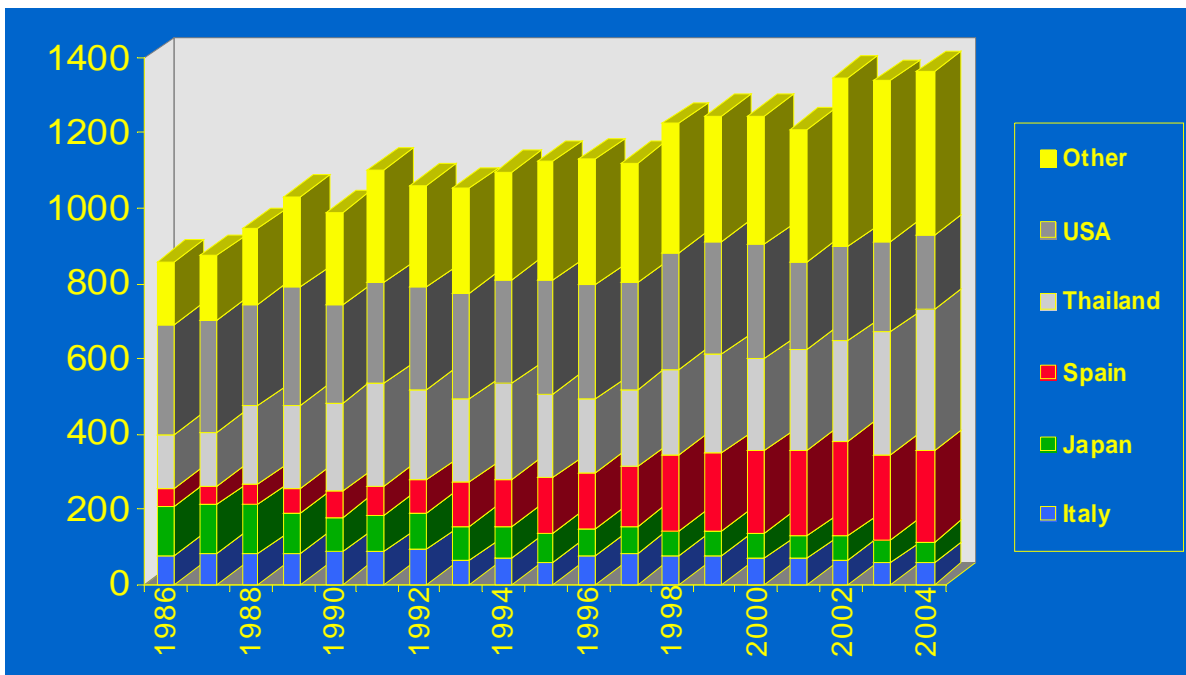


< 신선/냉동 참치 수입 >

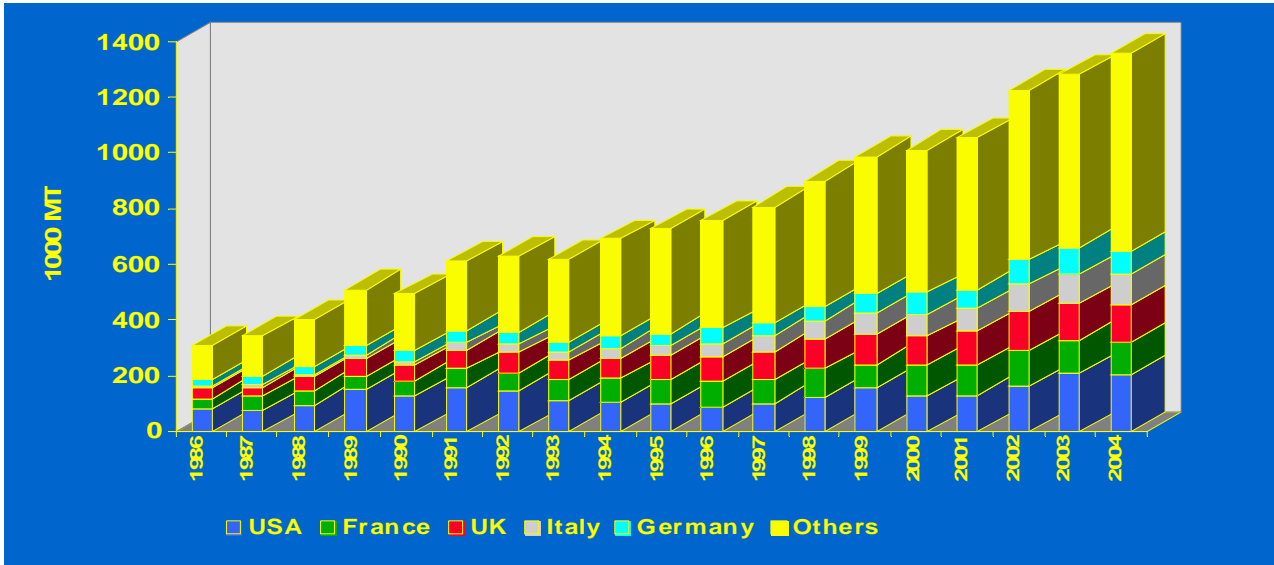


< 캔참치 생산 >

(단위 : 1000 MT)



< 캄보디아 수입 >



< 캄보디아 수출 >

