

IV. 생 산 통 계

Statistics of Catches by Deep-sea Fisheries

1. 생산실적

가. 연도별 생산실적(1957~2009)

연 도	생산금액	합 계	참 치	명 태	오 징 어	기타 부어류	기타 저어류
1957	-	50	50	-	-	-	-
1958	3.2	275	275	-	-	-	-
1959	7	538	538	-	-	-	-
1960	16.4	914	914	-	-	-	-
1961	14.6	367	367	-	-	-	-
1962	27.1	657	657	-	-	-	-
1963	81.2	2,558	2,558	-	-	-	-
1964	81.9	2,605	2,605	-	-	-	-
1965	693	8,563	8,563	-	-	-	-
1966	2,502	26,852	25,473	-	-	-	1,379
1967	3,451	40,484	38,460	-	-	-	2,024
1968	4,414	50,074	43,519	2,471	-	-	4,084
1969	8,639	82,782	66,637	15,137	-	-	1,008
1970	12,336	89,621	70,835	12,708	909	528	4,641
1971	23,336	159,307	82,976	60,086	2,806	808	12,631
1972	32,550	224,135	96,607	107,961	4,490	1,063	14,014
1973	55,572	360,636	96,403	214,331	12,371	9,320	28,211
1974	81,448	418,380	113,339	232,723	20,468	13,283	38,567
1975	128,345	565,593	128,390	327,939	21,625	16,036	71,603
1976	187,243	724,260	136,550	482,704	27,775	969	76,262
1977	215,346	595,927	158,845	267,715	19,974	12,759	136,634
1978	167,289	566,223	151,294	257,553	18,987	11,432	126,957
1979	203,057	486,083	137,372	217,718	21,864	899	108,230
1980	219,046	458,209	124,753	189,774	4,687	687	138,308
1981	362,368	542,357	120,255	228,353	36,274	974	156,501
1982	313,510	527,819	123,525	223,682	52,494	23,153	104,965
1983	330,363	615,141	95,233	337,780	52,486	1,117	128,525
1984	337,013	658,252	62,706	358,716	68,864	3,739	164,227
1985	506,506	767,030	100,242	404,809	94,624	4,387	162,968

※ 1957년도 : 시험조업 생산량

(수량 : M/T, 금액 : 백만원)

연 도	생산금액	합 계	참 치	명 태	오 징 어	기타 부어류	기타 저어류
1986	595,188	929,886	92,328	539,612	119,280	3,341	175,325
1987	658,076	882,660	143,883	410,625	299,565	1,546	27,041
1988	638,638	774,240	158,912	299,565	200,382	2,539	112,842
1989	833,930	930,333	179,457	361,177	272,459	1,460	115,780
1990	820,442	925,331	241,110	311,703	233,331	2,141	137,046
1991	813,434	873,465	272,756	177,392	281,435	2,131	139,751
1992	781,550	1,023,926	233,733	320,858	318,136	35,068	116,131
1993	697,194	741,017	177,652	217,119	196,358	41,350	108,538
1994	947,367	887,198	251,174	303,969	177,645	32,876	121,534
1995	886,841	897,227	227,173	336,810	193,107	32,198	107,939
1996	917,788	715,378	206,882	218,753	172,090	19,310	98,343
1997	1,274,562	829,395	224,540	215,814	227,016	51,491	110,534
1998	1,155,813	722,597	267,286	230,143	112,291	26,571	86,306
1999	1,217,876	791,409	189,709	145,720	309,195	34,515	112,270
2000	1,321,680	651,267	225,795	86,066	177,843	46,966	114,597
2001	1,223,078	739,057	239,443	199,123	163,092	39,835	97,564
2002	911,424	580,346	267,518	24,825	141,352	32,447	114,204
2003	1,066,545	544,591	239,098	21,890	121,945	39,573	122,085
2004	845,783	499,400	238,624	19,997	69,999	30,252	140,528
2005	819,232	552,096	260,354	26,004	81,172	48,836	135,730
2006	891,031	639,184	295,465	26,269	170,211	19,778	127,461
2007	993,902	712,832	300,283	20,109	223,338	27,547	141,555
2008	1,327,395	666,182	286,889	27,980	181,780	65,032	104,501
2009	1,163,751	611,950	327,181	38,996	84,652	73,865	87,256

나. 연도별 업종별 생산실적

연도별	합 계	참 치 기 지	참 치 연 승	참 치 자 망	참 치 선 망	가다랭이 채낚기	오징어 채낚기	오징어 유자망	상 어 유자망
1976	724,260	71,076	64,561	-	-	11,572	-	-	-
1977	595,927	81,587	79,930	-	-	9,366	-	-	-
1978	566,223	68,970	75,871	-	-	17,112	-	-	-
1979	486,083	58,003	63,790	-	-	23,757	-	-	-
1980	458,209	51,005	61,668	-	544	12,749	1,688	3,017	-
1981	542,357	50,782	55,589	-	2,044	12,814	8,149	6,062	-
1982	527,819	43,224	63,273	484	12,213	4,815	5,974	16,695	-
1983	615,141	26,043	56,214	73	16,216	1,697	1,568	30,268	-
1984	658,252	17,253	48,223	-	14,323	829	5,949	42,977	2,141
1985	767,030	30,034	63,056	-	11,279	260	11,809	58,623	723
1986	929,886	30,071	65,360	-	28,000	-	45,917	43,066	547
1987	882,660	18,411	69,111	-	58,752	-	86,311	62,852	339
1988	774,240	17,311	64,415	342	79,397	-	92,359	83,925	24
1989	930,333	15,851	48,362	950	115,754	-	120,854	112,223	-
1990	925,331	16,011	53,513	384	173,343	-	88,843	99,203	280
1991	873,465	7,060	40,014	295	227,518	-	150,039	62,617	14
1992	1,023,926	5,072	47,707	-	182,287	-	184,291	38,649	-
1993	741,017	3,954	48,244	-	126,648	-	156,601	-	-
1994	887,198	6,102	50,947	-	195,014	-	145,855	-	-
1995	897,227	3,257	49,329	-	175,464	-	152,935	-	-
1996	715,378	3,739	54,906	-	148,816	-	134,970	-	-
1997	829,395	3,327	62,443	-	159,469	-	181,324	-	-
1998	722,597	-	67,467	-	200,905	-	82,158	-	-
1999	791,409	-	48,703	-	142,091	-	263,312	-	-
2000	651,267	-	58,387	-	170,025	-	159,726	-	-
2001	739,057	-	62,526	-	178,072	-	127,411	-	-
2002	580,346	-	61,631	-	206,150	-	94,760	-	-
2003	544,591	-	48,794	-	190,452	-	80,871	-	-
2004	499,400	-	53,667	-	184,985	-	25,010	-	-
2005	552,096	-	49,619	-	210,777	-	28,144	-	-
2006	639,184	-	46,149	-	249,340	-	87,668	-	-
2007	712,832	-	45,438	-	254,897	-	118,139	-	-
2008	666,182	-	37,922	-	249,137	-	109,186	-	-
2009	611,950	-	43,907	-	283,380	-	43,342	-	-

'79년도 : 북양 진흥회 소관분 265,363톤 포함 / '80년도 북양트롤 : 뉴질랜드 어획실적 포함

'82년도 기타 : 기선저인망 물량 / '83년도 기타 : 원양유자망 137톤 포함 / '88년도, '89년도 기타 : 원양저자망 어획입

'97년도 기타 : 원양유자망 137톤 포함 / '98년도 기타 : 원양유자망 물량 / '01년도 기타 : 원양고정자망 물량

(단위 : M/T)

북 양 트 롤	북해도 트 롤	해 외 트 롤	새 우 트 롤	원 양 봉수망	원 양 외줄낙시	모선식 외줄낙시	저연승	원 통 양 발	남 크 릴	기 타	연도별
463,661	-	92,071	1,834	-	-	-	-	-	-	19,485	1976
290,918	-	119,543	2,422	-	-	-	-	-	-	12,161	1977
278,273	-	110,283	1,820	-	-	-	-	-	-	13,894	1978
244,488	-	96,331	2,261	-	-	-	-	-	-	1,737	1979
258,905	-	63,676	2,949	-	-	-	-	-	-	2,008	1980
319,141	-	83,539	4,005	-	-	-	-	-	-	232	1981
289,879	-	83,735	2,865	-	-	-	2,462	-	1,940	260	1982
404,566	-	73,160	2,148	-	-	-	772	-	1,959	457	1983
409,696	39,977	71,887	2,295	-	-	-	45	-	2,657	-	1984
438,410	56,045	93,653	2,088	1,050	-	-	-	-	-	-	1985
554,094	56,180	101,538	2,743	2,305	-	-	65	-	-	-	1986
399,536	54,956	127,902	3,474	1,016	-	-	-	-	-	-	1987
246,329	58,014	126,855	2,821	1,960	-	-	-	-	-	488	1988
305,567	56,532	149,142	1,786	3,236	-	-	-	-	-	76	1989
273,474	38,744	161,650	1,836	17,612	-	-	-	-	-	438	1990
144,253	33,147	179,773	1,587	25,135	-	-	-	-	-	2,013	1991
283,471	36,534	206,085	1,254	33,708	-	-	4,000	-	-	868	1992
176,408	40,987	140,339	1,031	40,154	-	-	5,861	-	-	790	1993
239,301	65,145	145,913	1,113	32,280	-	-	4,599	-	-	929	1994
274,901	62,731	141,154	983	30,996	-	-	4,618	-	-	859	1995
174,235	45,391	127,229	1,099	18,729	-	-	5,913	-	-	351	1996
169,184	49,177	145,900	261	50,227	-	-	6,951	-	-	1,132	1997
138,568	92,642	113,600	137	13,926	1,007	1,919	9,450	624	-	194	1998
127,900	19,479	156,014	19	18,036	1,630	1,453	12,428	344	-	-	1999
87,830	-	133,100	14	24,803	-	1,700	15,682	-	-	-	2000
198,541	-	132,261	375	20,869	401	1,804	16,581	23	-	193	2001
24,998	-	160,623	-	20,088	451	1,772	9,873	-	-	-	2002
23,401	-	161,720	-	31,219	378	2,100	5,656	-	-	-	2003
21,985	-	183,738	-	22,943	78	1,703	5,291	-	-	-	2004
26,726	-	187,929	-	40,509	-	3,215	5,070	107	-	-	2005
26,373	-	209,546	-	12,009	-	2,436	5,230	433	-	-	2006
20,272	-	245,973	-	16,976	-	4,086	6,433	618	-	-	2007
28,819	-	201,842	-	30,212	-	2,699	6,021	344	-	-	2008
36,524	-	174,380	-	22,001	-	2,148	5,998	270	-	-	2009

해외트롤 : ('00년) 4,499톤, ('01년) 1,605톤, ('02년) 12,965톤, ('03년) 20,411톤, ('04년) 25,212톤, ('05년) 28,678톤, ('06년) 33,677톤, ('07년) 37,074톤, ('08년) 35,441톤의 남빙양 크릴새우 포함

다. 월별 업종별 생산실적

월 별	업 종	계	원 양 연 승		참치선망	원양봉수망
			참치연승	저 연 승		
합 계		611,950	43,907	5,998	283,380	22,001
1월		48,645	3,270	477	19,245	-
2월		42,595	2,519	245	15,350	-
3월		59,946	2,870	297	27,267	-
4월		51,967	3,065	112	24,148	-
5월		49,797	3,415	1,001	25,941	235
6월		52,803	4,016	2,266	23,126	1,313
7월		51,428	4,617	552	17,806	1,116
8월		46,124	4,082	339	19,920	2,313
9월		45,871	4,033	220	21,362	3,809
10월		63,295	4,047	128	38,285	5,471
11월		46,094	3,827	27	24,706	3,891
12월		53,385	4,146	334	26,224	3,853

(단위 : M/T)

원 양 트 롤			원 양 채 낚 기		모 선 식 외줄낚시	기 타
북양트롤	해외트롤	새우트롤	오징어채낚기	원양외줄낚시		
36,524	174,380	-	43,342	-	2,148	270
14	15,057	-	10,495	-	84	3
26	15,127	-	8,926	-	367	35
-	18,326	-	10,809	-	367	10
84	22,921	-	1,414	-	211	12
450	18,307	-	418	-	21	9
2,591	16,806	-	2,440	-	232	13
4,678	18,195	-	4,176	-	283	5
5,144	11,356	-	2,746	-	198	21
5,692	10,645	-	-	-	88	22
6,230	8,916	-	-	-	192	26
5,105	8,400	-	1	-	105	32
6,510	10,319	-	1,917	-	-	82

라. 해역별 업종별 월별 생산실적

해역	업종	계	1월	2월	3월	4월	5월
전수역	합계	611,950	48,645	42,595	59,946	51,967	49,797
	원양연승어업	49,905	3,747	2,764	3,167	3,177	4,416
	(참치연승어업)	43,907	3,270	2,519	2,870	3,065	3,415
	(저연승어업)	5,998	477	245	297	112	1,001
	원양트롤어업	210,904	15,071	15,153	18,326	23,005	18,757
	(북양트롤어업)	36,524	14	26	-	84	450
	(해외트롤어업)	174,380	15,057	15,127	18,326	22,921	18,307
	원양선망어업	283,380	19,245	15,350	27,267	24,148	25,941
	원양봉수망어업	22,001	-	-	-	-	235
	원양채낚기어업	43,342	10,495	8,926	10,809	1,414	418
	(오징어채낚기어업)	43,342	10,495	8,926	10,809	1,414	418
	(원양외줄낚기어업)	-	-	-	-	-	-
	모선식외줄낚시어업	2,148	84	367	367	211	21
	원양통발어업	270	39	35	10	12	9
태평양	소계	461,285	24,625	21,804	35,830	37,722	38,471
	원양연승어업	40,547	2,453	1,818	2,207	2,663	3,488
	(참치연승어업)	37,175	2,453	1,818	2,207	2,663	2,743
	(저연승어업)	3,372	-	-	-	-	745
	원양트롤어업	107,329	2,927	4,636	6,356	10,911	8,519
	(북양트롤어업)	36,524	14	26	-	84	450
	(해외트롤어업)	70,805	2,913	4,610	6,356	10,827	8,069
	원양선망어업	283,278	19,245	15,350	27,267	24,148	25,941
	원양봉수망어업	22,001	-	-	-	-	235
	원양채낚기어업	7,957	-	-	-	-	284
	(오징어채낚기어업)	7,957	536	268	840	-	-
	(원양외줄낚기어업)	-	-	-	-	-	-
	모선식외줄낚시어업	-	-	-	-	-	-
	원양통발어업	173	-	-	-	-	4

(단위 : M/T)

6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	By Fishery	Ocean
52,803	51,428	46,124	45,871	63,295	46,094	53,385	T o t a l	All
6,282	5,169	4,421	4,253	4,175	3,854	4,480	Long Line Fishery	
4,016	4,617	4,082	4,033	4,047	3,827	4,146	(Tuna Long Line)	
2,266	552	339	220	128	27	334	(Bottom Longline)	
19,397	22,873	16,500	16,377	15,146	13,505	16,829	Trawl Fishery	
2,591	4,678	5,144	5,692	6,230	5,105	6,510	(North Pacific Ocean Trawl)	
16,806	18,195	11,356	10,645	8,916	8,400	10,319	(Overseas Trawl)	
23,126	17,806	19,920	21,362	38,285	24,706	26,224	Tuna Purse Seine	
1,313	1,116	2,313	3,809	5,471	3,891	3,853	Saury Stick-held dip net	
2,440	2,079	2,746	-	-	1	1,917	Jigging Fishery	
2,440	2,079	2,746	-	-	1	1,917	(Squid Jigging)	
-	-	-	-	-	-	-	(Single-Line Fishing)	
232	283	198	88	192	105	-	Mother-ship Type Pole and Line	
13	5	21	22	26	32	82	Fish Pot Fishing	
40,084	39,594	39,514	40,119	57,696	40,651	45,175	S u b - t o t a l	Pacific
5,742	4,521	3,622	3,579	3,557	3,214	3,683	Long Line Fishery	
3,677	4,133	3,448	3,579	3,557	3,214	3,683	(Tuna Long Line)	
2,065	388	174	-	-	-	-	(Bottom Longline)	
8,052	12,601	11,456	11,347	10,370	8,821	11,333	Trawl Fishery	
2,591	4,678	5,144	5,692	6,230	5,105	6,510	(North Pacific Ocean Trawl)	
5,461	7,923	6,312	5,655	4,140	3,716	4,823	(Overseas Trawl)	
23,024	17,806	19,920	21,362	38,285	24,706	26,224	Tuna Purse Seine	
1,313	1,116	2,313	3,809	5,471	3,891	3,853	Saury Stick-held dip net	
1,940	2,079	2,188	-	-	-	-	Jigging Fishery	
1,940	2,079	2,188	-	-	-	-	(Squid Jigging)	
-	-	-	-	-	-	-	(Single-Line Fishing)	
-	-	-	-	-	-	-	Mother-ship Type Pole and Line	
13	5	15	22	13	19	82	Fish Pot Fishing	

해역	업종	계	1월	2월	3월	4월	5월
대서양	소계	103,185	22,241	18,785	19,660	7,109	4,246
	원양연승어업	5,254	411	429	527	394	547
	(참치연승어업)	3,754	334	349	381	282	291
	(저연승어업)	1,500	77	80	146	112	256
	원양트롤어업	60,199	11,248	9,028	7,947	5,078	3,539
	(북양트롤어업)	-	-	-	-	-	-
	(해외트롤어업)	60,199	11,248	9,028	7,947	5,078	3,539
	원양선망어업	-	-	-	-	-	-
	원양봉수망어업	-	-	-	-	-	-
	원양채낚기어업	35,385	10,495	9,028	10,809	1,414	134
	(오징어채낚기어업)	35,385	10,495	9,028	10,809	1,414	134
	(원양외줄낚기어업)	-	-	-	-	-	-
	모선식외줄낚시어업	2,148	84	367	367	211	21
	원양통발어업	97	3	35	10	12	5
인도양	소계	16,800	1,379	1,087	1,068	805	871
	원양연승어업	3,086	483	352	282	120	381
	(참치연승어업)	2,978	483	352	282	120	381
	(저연승어업)	108	-	-	-	-	-
	원양트롤어업	13,714	896	735	786	685	490
	(북양트롤어업)	-	-	-	-	-	-
	(해외트롤어업)	13,714	896	735	786	685	490
	원양선망어업	-	-	-	-	-	-
	원양봉수망어업	-	-	-	-	-	-
	원양채낚기어업	-	-	-	-	-	-
	(오징어채낚기어업)	-	-	-	-	-	-
	(원양외줄낚기어업)	-	-	-	-	-	-
	모선식외줄낚시어업	-	-	-	-	-	-
	원양통발어업	-	-	-	-	-	-
남빙양	소계	30,680	400	919	3,388	6,331	6,209
	원양연승어업	1,018	165	151	-	-	-
	(저연승어업)	1,018	165	151	-	-	-
	원양트롤어업	29,662	-	754	3,237	6,331	6,209
	(해외트롤어업)	29,662	-	754	3,237	6,331	6,209

(단위 : M/T)

6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	By Fishery	Ocean
5,117	5,153	5,146	4,363	3,483	2,717	5,165	S u b - t o t a l	Atlantic
396	454	648	438	335	383	292	Long Line Fishery	
195	290	486	286	244	356	260	(Tuna Long Line)	
201	164	162	152	91	27	32	(Bottom Longline)	
3,887	3,785	3,736	3,837	2,943	2,215	2,956	Trawl Fishery	
-	-	-	-	-	-	-	(North Pacific Ocean Trawl)	
3,887	3,785	3,736	3,837	2,943	2,215	2,956	(Overseas Trawl)	
102	-	-	-	-	-	-	Tuna Purse Seine	
-	-	-	-	-	-	-	Saury Stick-held dip net	
500	631	558	-	-	-	1,447	Jigging Fishery	
500	631	558	-	-	-	1,447	(Squid Jigging)	
-	-	-	-	-	-	-	(Single-Line Fishing)	
232	283	198	88	192	105	-	Motor-ship Type Pole and Line	
-	-	6	-	13	13	-	Fish Pot Fishing	
1,296	1,695	1,464	1,389	1,573	2,183	1,990	S u b - t o t a l	Indian
144	194	151	236	283	257	203	Long Line Fishery	
144	194	148	168	246	257	203	(Tuna Long Line)	
-	-	-	-	-	-	-	(Bottom Longline)	
1,152	1,501	1,313	1,153	1,290	1,926	1,787	Trawl Fishery	
-	-	-	-	-	-	-	(North Pacific Ocean Trawl)	
1,152	1,501	1,313	1,153	1,290	1,926	1,787	(Overseas Trawl)	
-	-	-	-	-	-	-	Tuna Purse Seine	
-	-	-	-	-	-	-	Saury Stick-held dip net	
-	-	-	-	-	-	-	Jigging Fishery	
-	-	-	-	-	-	-	(Squid Jigging)	
-	-	-	-	-	-	-	(Single-Line Fishing)	
-	-	-	-	-	-	-	Motor-ship Type Pole and Line	
-	-	-	-	-	-	-	Fish Pot Fishing	
6,306	4,986	-	-	543	543	1,055	S u b - t o t a l	Antarctic
-	-	-	-	-	-	302	Long Line Fishery	
-	-	-	-	-	-	302	(Bottom Longline)	
6,306	4,986	-	-	543	543	753	Trawl Fishery	
6,306	4,986	-	-	543	543	753	(Overseas Trawl)	

2. 해역별 해구별 어종별 생산실적

가. 총괄

해역별		어종별								
		합계	가오리류	가자미류	갈치	고등어	꽂치	넙치류	능성어	가다랑어
합계		611,950	4,459	29	2,383	997	22,001	-	183	257,481
태평양	소계	461,285	1,064	-	40	997	22,001	-	-	257,481
	북서부 (61)	64,947	798	-	-	-	22,001	-	-	-
	중북부 (67)	66	-	-	-	-	-	-	-	-
	중서부 (71)	308,859	203	-	18	-	-	-	-	257,481
	중동부 (77)	15,721	-	-	-	-	-	-	-	-
	서남부 (81)	50,509	63	-	22	-	-	-	-	-
	동남부 (87)	21,183	-	-	-	997	-	-	-	-
대서양	소계	103,185	3,395	27	369	-	-	-	106	-
	북서부 (21)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	북동부 (27)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	중서부 (31)	239	-	-	-	-	-	-	-	-
	중동부 (34)	23,702	184	27	369	-	-	-	106	-
	동북부 (37)	122	-	-	-	-	-	-	-	-
	서남부 (41)	74,645	2,942	-	-	-	-	-	-	-
동남부 (47)	4,477	269	-	-	-	-	-	-	-	
인도양	소계	16,800	-	2	1,974	-	-	-	77	-
	서부 (51)	16,575	-	2	1,974	-	-	-	77	-
	동부 (57)	225	-	-	-	-	-	-	-	-
남양	소계	30,680	-	-	-	-	-	-	-	-
	서부<인도양58>	240	-	-	-	-	-	-	-	-
	중부<태평양88>	685	-	-	-	-	-	-	-	-
	동부<대서양48>	29,755	-	-	-	-	-	-	-	-

(단위 : M/T)

날 개 다랑어	남 부 다랑어	눈 다랑어	참 다랑어	황 다랑어	기타 다랑어	농어류	달고기	대 구	Fish	
									Area	
2,452	971	21,921	102	36,823	1,124	77	6	2,686	T o t a l	
1,669	-	19,292	-	35,487	1,061	77	6	2,686	Sub - total	P a c i f i c
-	-	8	-	3	-	-	-	2,686	Northwest (61)	
-	-	-	-	11	3	-	-	-	North Central (67)	
1,096	-	8,852	-	31,998	884	-	-	-	Western Central (71)	
540	-	7,669	-	3,140	173	18	-	-	Eastern Central (77)	
32	-	2,719	-	327	1	-	6	-	Southwest (81)	
1	-	44	-	8	-	59	-	-	Southeast (87)	
458	277	2,134	102	433	34	-	-	-	Sub - total	A t l a n t i c
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Northwest (21)	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Northeast (27)	
15	-	178	-	30	-	-	-	-	Western Central (31)	
67	-	1,378	-	307	9	-	-	-	Eastern Central (34)	
2	-	7	102	6	3	-	-	-	Mediterranean (37)	
19	-	211	-	22	1	-	-	-	Southwest (41)	
355	277	360	-	68	21	-	-	-	Southeast (47)	
325	694	495	-	903	29	-	-	-	Sub - total	I n d i a n
293	595	467	-	894	29	-	-	-	Western (51)	
32	99	28	-	9	-	-	-	-	Eastern (57)	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Sub - total	A n t a r c t i c
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Antarctic Indian (58)	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Antarctic Pacific (88)	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Antarctic Atlantic (48)	

해역별	어종별	민대구	붉은대구	은대구	기타대구	금눈돔	물렁돔	셋돔	통돔	하스돔
		합계	4,618	139	-	1,308	138	-	1,394	-
태평양	소계	3,411	123	-	1,208	138	-	1,353	-	-
	북서부 (61)	-	-	-	-	88	-	-	-	-
	중북부 (67)	7	-	-	-	-	-	-	-	-
	중서부 (71)	-	-	-	-	-	-	62	-	-
	중동부 (77)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	서남부 (81)	3,404	123	-	1,208	50	-	1,291	-	-
	동남부 (87)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
대서양	소계	1,207	16	-	100	-	-	41	-	-
	북서부 (21)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	북동부 (27)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	중서부 (31)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	중동부 (34)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	동북부 (37)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	서남부 (41)	1,207	16	-	100	-	-	41	-	-
동남부 (47)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
인도양	소계	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	서부 (51)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	동부 (57)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
남빙양	소계	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	서부<인도양58>	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	중부<태평양88>	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	동부<대서양48>	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(단위 : M/T)

기타돔	명 태	메 로	물치다래	민어류	꼬 리 민 태	새꼬리 민 태	붉은메기	방어류	Fish Area	
									T o t a l	
6,819	38,996	1,965	-	15,990	78	7,697	1,617	-	T o t a l	
2,875	38,996	-	-	3,449	78	6,321	1,208	-	Sub - total	
237	38,996	-	-	-	-	-	-	-	Northwest (61)	P a c i f i c
-	-	-	-	-	-	-	-	-	North Central(67)	
-	-	-	-	3,449	-	110	26	-	Western Central (71)	
7	-	-	-	-	-	-	-	-	Eastern Central (77)	
2,631	-	-	-	-	78	6,211	1,182	-	Southwest (81)	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Southeast (87)	
833	-	1,081		11,625	-	1,376	409	-	Sub - total	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Northwest (21)	A t l a n t i c
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Northeast (27)	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Western Central (31)	
833	-	-	-	10,248	-	-	-	-	Eastern Central (34)	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Mediterranean (37)	
-	-	1,081	-	-	-	1,376	409	-	Southwest (41)	
-	-	-	-	1,377	-	-	-	-	Southeast (47)	
3,111	-	44	-	916	-	-	-	-	Sub - total	
3,111	-	44	-	916	-	-	-	-	Western (51)	I n d i a n
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Eastern (57)	
-	-	840	-	-	-	-	-	-	Sub - total	
-	-	155	-	-	-	-	-	-	Antarctic Indian (58)	A n t a r c t i c
-	-	624	-	-	-	-	-	-	Antarctic Pacific (88)	
-	-	61	-	-	-	-	-	-	Antarctic Atlantic (48)	

어 종 별 해 역 별		복어류	볼락류	붕장어류	삼치류	줄삼치	통 치 (은삼치)	홍삼치	상어류	녹새치	
		합	계	83	-	82	5,375	-	42	-	974
태 평 양	소	계	21	-	-	5,372	-	42	-	617	515
	북 서 부 (61)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	중 북 부 (67)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9
	중 서 부 (71)	21	-	-	-	-	-	-	28	25	
	중 동 부 (77)	-	-	-	-	-	-	-	-	341	
	서 남 부 (81)	-	-	-	5,372	-	42	-	589	140	
	동 남 부 (87)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
대 서 양	소	계	33	-	-	-	-	-	32	8	
	북 서 부 (21)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	북 동 부 (27)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	중 서 부 (31)	-	-	-	-	-	-	-	4	-	
	중 동 부 (34)	33	-	-	-	-	-	-	20	-	
	동 북 부 (37)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	서 남 부 (41)	-	-	-	-	-	-	-	5	-	
동 남 부 (47)	-	-	-	-	-	-	-	3	8		
인 도 양	소	계	29	-	82	3	-	-	325	9	
	서 부 (51)	29	-	82	3	-	-	-	325	9	
	동 부 (57)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
남 방 양	소	계	-	-	-	-	-	-	-	-	
	서부<인도양>58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	중부<태평양>88	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	동부<대서양>48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

(단위 : M/T)

돛새치	백새치	청새치	황새치	흑새치	기 타 새 치	서대류	성대류	촉수류	Fish Area	
									T o t a l	
11	8	74	1,734	2,228	1,720	1,401	3	-	T o t a l	
-	-	55	1,641	2,119	1,067	-	-	-	Sub - total	
-	-	-	-	3	4	-	-	-	Northwest (61)	P a c i f i c
-	-	-	18	17	1	-	-	-	North Central(67)	
-	-	32	489	1,457	546	-	-	-	Western Central (71)	
-	-	13	758	611	482	-	-	-	Eastern Central (77)	
-	-	10	366	28	33	-	-	-	Southwest (81)	
-	-	-	10	3	1	-	-	-	Southeast (87)	
-	8	12	14	49	295	1,401	3	-	Sub - total	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Northwest (21)	A t l a n t i c
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Northeast (27)	
-	-	7	-	2	3	-	-	-	Western Central (31)	
-	8	3	3	30	12	1,146	3	-	Eastern Central (34)	
-	-	-	1	-	1	-	-	-	Mediterranean (37)	
-	-	1	-	9	-	-	-	-	Southwest (41)	
-	-	1	10	8	279	255	-	-	Southeast (47)	
11	-	7	79	60	358	-	-	-	Sub - total	
11	-	7	72	58	310	-	-	-	Western (51)	I n d i a n
-	-	-	7	2	48	-	-	-	Eastern (57)	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Sub - total	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Antarctic Indian (58)	A n t a r c t i c
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Antarctic Pacific (88)	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Antarctic Atlantic (48)	

해역별	어종별	적어	정어리	전갱이류	조기류	청어	홍어	기타 저서어류	계류
		합	계	137	-	14,718	1,178	103	1,142
태평양	소계	137	-	14,520	1,175	103	56	5,105	4
	북서부 (61)	-	-	-	-	103	-	-	-
	중북부 (67)	-	-	-	-	-	-	-	-
	중서부 (71)	-	-	-	1,175	-	-	261	4
	중동부 (77)	-	-	-	-	-	-	12	-
	서남부 (81)	137	-	440	-	-	56	4,832	-
동남부 (87)	-	-	14,080	-	-	-	-	-	
대서양	소계	-	-	-	-	-	1,086	18,607	-
	북서부 (21)	-	-	-	-	-	-	-	-
	북동부 (27)	-	-	-	-	-	-	-	-
	중서부 (31)	-	-	-	-	-	-	-	-
	중동부 (34)	-	-	-	-	-	2	8,907	-
	동북부 (37)	-	-	-	-	-	-	-	-
	서남부 (41)	-	-	-	-	-	1,084	8,514	-
동남부 (47)	-	-	-	-	-	-	1,186	-	
인도양	소계	-	-	198	3	-	-	3,702	-
	서부 (51)	-	-	198	3	-	-	3,702	-
	동부 (57)	-	-	-	-	-	-	-	-
남빙양	소계	-	-	-	-	-	-	444	-
	서부<인도양>58	-	-	-	-	-	-	85	-
	중부<태평양>88	-	-	-	-	-	-	61	-
	동부<대서양>48	-	-	-	-	-	-	298	-

(단위 : M/T)

남빙양 새우	기타 새우	기타 갑각류	갑오징어	문어류	오징어	한치류	기타 연체동물	Fish Area	
								T o t a l	
29,396	8	180	1,993	721	84,652	1,080	59	T o t a l	
-	-	-	1	719	26,791	150	54	Sub - total	
-	-	-	-	-	20	-	-	Northwest (61)	P a c i f i c
-	-	-	-	-	-	-	-	North Central(67)	
-	-	-	1	-	437	150	54	Western Central (71)	
-	-	-	-	-	1,957	-	-	Eastern Central (77)	
-	-	-	-	3	19,113	-	-	Southwest (81)	
-	-	-	-	716	5,264	-	-	Southeast (87)	
-	5	-	-	2	56,967	640	-	Sub - total	
-	-	-	-	-	-	-	-	Northwest (21)	A t l a n t i c
-	-	-	-	-	-	-	-	Northeast (27)	
-	-	-	-	-	-	-	-	Western Central (31)	
-	5	-	-	2	-	-	-	Eastern Central (34)	
-	-	-	-	-	-	-	-	Mediterranean (37)	
-	-	-	-	-	56,967	640	-	Southwest (41)	
-	-	-	-	-	-	-	-	Southeast (47)	
-	3	180	1,992	-	894	290	5	Sub - total	
-	3	180	1,992	-	894	290	5	Western (51)	I n d i a n
-	-	-	-	-	-	-	-	Eastern (57)	
29,396	-	-	-	-	-	-	-	Sub - total	
-	-	-	-	-	-	-	-	Antarctic Indian (58)	A n t a r c t i c
-	-	-	-	-	-	-	-	Antarctic Pacific (88)	
29,396	-	-	-	-	-	-	-	Antarctic Atlantic (48)	

나. 부어업종별

어 종 별 해 역 별		합 계	가오리류	가자미류	갈 치	꽁 치	능성어	가다랑어	날 개 다랑어	남 부 다랑어	눈 다랑어	참 다랑어
합 계		401,046	798	-	-	22,001	106	257,481	2,452	971	21,921	102
태 평 양	소 계	353,956	798	-	-	22,001	-	257,481	1,669	-	19,292	-
	북 서 부 (61)	25,411	798	-	-	22,001	-	-	-	-	8	-
	중 북 부 (67)	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	중 서 부 (71)	302,889	-	-	-	-	-	257,481	1,096	-	8,852	-
	중 동 부 (77)	15,721	-	-	-	-	-	-	540	-	7,669	-
	서 남 부 (81)	3,829	-	-	-	-	-	-	32	-	2,719	-
	동 남 부 (87)	6,047	-	-	-	-	-	-	1	-	44	-
대 서 양	소 계	42,986	-	-	-	-	106	-	458	277	2,134	102
	북 서 부 (21)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	북 동 부 (27)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	중 서 부 (31)	239	-	-	-	-	-	-	15	-	178	-
	중 동 부 (34)	3,985	-	-	-	-	106	-	67	-	1,378	-
	동 북 부 (37)	122	-	-	-	-	-	-	2	-	7	102
	서 남 부 (41)	37,250	-	-	-	-	-	-	19	-	211	-
동 남 부 (47)	1,390	-	-	-	-	-	-	355	277	360	-	
인 도 양	소 계	3,086	-	-	-	-	-	-	325	694	495	-
	서 부 (51)	2,861	-	-	-	-	-	-	293	595	467	-
	동 부 (57)	225	-	-	-	-	-	-	32	99	28	-
남 방 양	소 계	1,018	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	서부<인도양>58	240	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	중부<태평양>88	685	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
동부<대서양>48	93	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

(단위 : M/T)

황다랑어	기 타 다랑어	고등어	달고기	대 구	기타 대구	통 돔	기타돔	메 로	농어류	불락류	Fish Area	
											T o t a l	
36,823	1,124	-	-	2,574	-	-	781	1,965	18	-	T o t a l	
35,487	1,061	-	-	2,574	-	-	7	-	18	-	Sub - total	
3	-	-	-	2,574	-	-	-	-	-	-	Northwest (61)	P a c i f i c
11	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	North Central(67)	
31,998	884	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Western Central (71)	
3,140	173	-	-	-	-	-	7	-	18	-	Eastern Central (77)	
327	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Southwest (81)	
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Southeast (87)	
433	34	-	-	-	-	-	774	1,081	-	-	Sub - total	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Northwest (21)	A t l a n t i c
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Northeast (27)	
307	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Western Central (31)	
6	9	-	-	-	-	-	774	-	-	-	Eastern Central (34)	
-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Mediterranean (37)	
22	1	-	-	-	-	-	-	1,081	-	-	Southwest (41)	
68	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Southeast (47)	
903	29	-	-	-	-	-	-	44	-	-	Sub - total	
894	29	-	-	-	-	-	-	44	-	-	Western (51)	I n d i a n
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Eastern (57)	
-	-	-	-	-	-	-	-	840	-	-	Sub - total	
-	-	-	-	-	-	-	-	155	-	-	Antarctic Indian (58)	A n t a r c t i c
-	-	-	-	-	-	-	-	624	-	-	Antarctic Pacific (88)	
-	-	-	-	-	-	-	-	61	-	-	Antarctic Atlantic (48)	

해역별	어종별	붕장어류	민어류	복어류	상어류	서대류	녹새치	돛새치	백새치	청새치	황새치
		합	계	-	911	-	66	7	532	11	8
태평양	소계	-	-	-	28		515	-	-	55	1,641
	북서부 (61)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	중북부 (67)	-	-	-	-	-	9	-	-	-	18
	중서부 (71)	-	-	-	28	-	25	-	-	32	489
	중동부 (77)	-	-	-	-	-	341	-	-	13	758
	서남부 (81)	-	-	-	-	-	140	-	-	10	366
	동남부 (87)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10
대서양	소계	-	911	-	32	7	8	-	8	12	14
	북서부 (21)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	북동부 (27)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	중서부 (31)	-	-	-	4	-	-	-	-	7	-
	중동부 (34)	-	911	-	20	7	-	-	8	3	3
	동북부 (37)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
	서남부 (41)	-	-	-	5	-	-	-	-	1	-
동남부 (47)	-	-	-	3	-	8	-	-	1	10	
인도양	소계	-	-	-	6	-	9	11	-	7	79
	서부 (51)	-	-	-	6	-	9	11	-	7	72
	동부 (57)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7
남빙양	소계	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	서부<인도양58>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	중부<태평양88>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	동부<대서양48>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(단위 : M/T)

흑새치	기 타 새 치	남빙양 새 우	삼치류	꼬 리 민 태	홍 어	기 타 저서어류	문어류	오징어	기 타 연체동물	Fish Area	
										T o t a l	
2,228	1,720	-	2	-	-	2,614	716	41,306	-	T o t a l	
2,119	1,067	-	-	-	-	186	716	7,241	-	Sub - total	P a c i f i c
3	4	-	-	-	-	-	-	20	-	Northwest (61)	
17	1	-	-	-	-	-	-	-	-	North Central (67)	
1,457	546	-	-	-	-	1	-	-	-	Western Central (71)	
611	482	-	-	-	-	12	-	1,957	-	Eastern Central (77)	
28	33	-	-	-	-	173	-	-	-	Southwest (81)	
3	1	-	-	-	-	-	716	5,264	-	Southeast (87)	
49	295	-	-	-	-	2,186	-	34,065	-	Sub - total	A t l a n t i c
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Northwest (21)	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Northeast (27)	
2	3	-	-	-	-	-	-	-	-	Western Central (31)	
30	12	-	-	-	-	350	-	-	-	Eastern Central (34)	
-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	Mediterranean (37)	
9	-	-	-	-	-	1,836	-	34,065	-	Southwest (41)	
8	279	-	-	-	-	-	-	-	-	Southeast (47)	
60	358	-	2	-	-	64	-	-	-	Sub - total	I n d i a n
58	310	-	2	-	-	64	-	-	-	Western (51)	
2	48	-	-	-	-	-	-	-	-	Eastern (57)	
-	-	-	-	-	-	178	-	-	-	Sub - total	A n t a r c t i c
-	-	-	-	-	-	85	-	-	-	Antarctic Indian (58)	
-	-	-	-	-	-	61	-	-	-	Antarctic Pacific (88)	
-	-	-	-	-	-	32	-	-	-	Antarctic Atlantic (48)	

다. 저어업종별

해역별	어종별	합계	가오리류	가자미류	갈치	고등어	넙치류	능성어	달고기
		합계	210,904	3,661	29	2,383	997	-	77
태평양	소계	107,329	266	-	40	997	-	-	6
	북서부 (61)	39,536	-	-	-	-	-	-	-
	중북부 (67)	7	-	-	-	-	-	-	-
	중서부 (71)	5,970	203	-	18	-	-	-	-
	중동부 (77)	-	-	-	-	-	-	-	-
	서남부 (81)	46,680	63	-	22	-	-	-	6
	동남부 (87)	15,136	-	-	-	997	-	-	-
대서양	소계	60,199	3,395	27	369	-	-	-	-
	북서부 (21)	-	-	-	-	-	-	-	-
	북동부 (27)	-	-	-	-	-	-	-	-
	중서부 (31)	-	-	-	-	-	-	-	-
	중동부 (34)	19,717	184	27	369	-	-	-	-
	동북부 (37)	-	-	-	-	-	-	-	-
	서남부 (41)	37,395	2,942	-	-	-	-	-	-
동남부 (47)	3,087	269	-	-	-	-	-	-	
인도양	소계	13,714	-	2	1,974	-	-	77	-
	서부 (51)	13,714	-	2	1,974	-	-	77	-
	동부 (57)	-	-	-	-	-	-	-	-
남빙양	소계	29,662	-	-	-	-	-	-	-
	서부<인도양58>	-	-	-	-	-	-	-	-
	중부<태평양88>	-	-	-	-	-	-	-	-
	동부<대서양48>	29,662	-	-	-	-	-	-	-

(단위 : M/T)

대 구	민대구	북 은 대 구	은대구	기 타 대 구	금눈돔	셋 돔	하스돔	Fish	
								Area	
112	4,618	139	-	1,308	138	1,394	-	T o t a l	
112	3,411	123	-	1,208	138	1,353	-	Sub - total	P a c i f i c
112	-	-	-	-	88	-	-	Northwest (61)	
-	7	-	-	-	-	-	-	North Central (67)	
-	-	-	-	-	-	62	-	Western Central (71)	
-	-	-	-	-	-	-	-	Eastern Central (77)	
-	3,404	123	-	1,208	50	1,291	-	Southwest (81)	
-	-	-	-	-	-	-	-	Southeast (87)	
-	1,207	16	-	100	-	41	-	Sub - total	A t l a n t i c
-	-	-	-	-	-	-	-	Northwest (21)	
-	-	-	-	-	-	-	-	Northeast (27)	
-	-	-	-	-	-	-	-	Western Central (31)	
-	-	-	-	-	-	-	-	Eastern Central (34)	
-	-	-	-	-	-	-	-	Mediterranean (37)	
-	1,207	16	-	100	-	41	-	Southwest (41)	
-	-	-	-	-	-	-	-	Southeast (47)	
-	-	-	-	-	-	-	-	Sub - total	I n d i a n
-	-	-	-	-	-	-	-	Western (51)	
-	-	-	-	-	-	-	-	Eastern (57)	
-	-	-	-	-	-	-	-	Sub - total	A n t a r c t i c
-	-	-	-	-	-	-	-	Antarctic Indian (58)	
-	-	-	-	-	-	-	-	Antarctic Pacific (88)	
-	-	-	-	-	-	-	-	Antarctic Atlantic (48)	

해역별	어종별	기타돔	돔류	명태	민어류	꼬리민태	새꼬리민태	붉은메기	농어류	복어류
		합	계	6,038	-	38,996	15,079	78	7,697	1,617
태평양	소계	2,868	-	38,996	3,449	78	6,321	1,208	59	21
	북서부(61)	237	-	38,996	-	-	-	-	-	-
	중북부(67)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	중서부(71)	-	-	-	3,449	-	110	26	-	21
	중동부(77)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	서남부(81)	2,631	-	-	-	78	6,211	1,182	-	-
	동남부(87)	-	-	-	-	-	-	-	59	-
대서양	소계	59	-	-	10,714	-	1,376	409	-	33
	북서부(21)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	북동부(27)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	중서부(31)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	중동부(34)	59	-	-	9,337	-	-	-	-	33
	동북부(37)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	서남부(41)	-	-	-	-	-	1,376	409	-	-
동남부(47)	-	-	-	1,377	-	-	-	-	-	
인도양	소계	3,111	-	-	916	-	-	-	-	29
	서부(51)	3,111	-	-	916	-	-	-	-	29
	동부(57)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
남빙양	소계	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	서부<인도양58>	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	중부<태평양88>	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	동부<대서양48>	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(단위 : M/T)

줄삼치	붕장어류	삼치류	통 치 (은삼치)	상어류	서대류	성대류	촉수류	적 어	Fish Area	
									T o t a l	
-	82	5,373	42	908	1,394	3	-	137	T o t a l	
-	-	5,372	42	589	-	-	-	137	Sub - total	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Northwest (61)	P a c i f i c
-	-	-	-	-	-	-	-	-	North Central (67)	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Western Central (71)	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Eastern Central (77)	
-	-	5,372	42	589	-	-	-	137	Southwest (81)	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Southeast (87)	
-	-	-	-	-	1,394	3	-	-	Sub - total	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Northwest (21)	A t l a n t i c
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Northeast (27)	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Western Central (31)	
-	-	-	-	-	1,139	3	-	-	Eastern Central (34)	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Mediterranean (37)	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Southwest (41)	
-	-	-	-	-	255	-	-	-	Southeast (47)	
-	82	1	-	319	-	-	-	-	Sub - total	
-	82	1	-	319	-	-	-	-	Western (51)	I n d i a n
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Eastern (57)	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Sub - total	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Antarctic Indian (58)	A n t a r c t i c
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Antarctic Pacific (88)	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Antarctic Atlantic (48)	

어 종 별 해 역 별		정어리	전갱이류	조기류	메 로 (이빨고기)	청 어	홍 어	기 타 저서어류	계 류	새우류
합 계		-	14,718	1,178	-	103	1,142	25,244	4	-
태 평 양	소 계	-	14,520	1,175	-	103	56	4,919	4	-
	북 서 부 (61)	-	-	-	-	103	-	-	-	-
	중 북 부 (67)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	중 서 부 (71)	-	-	1,175	-	-	-	260	4	-
	중 동 부 (77)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	서 남 부 (81)	-	440	-	-	-	56	4,659	-	-
	동 남 부 (87)	-	14,080	-	-	-	-	-	-	-
대 서 양	소 계	-	-	-	-	-	1,086	16,421	-	-
	북 서 부 (21)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	북 동 부 (27)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	중 서 부 (31)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	중 동 부 (34)	-	-	-	-	-	2	8,557	-	-
	동 북 부 (37)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	서 남 부 (41)	-	-	-	-	-	1,084	6,678	-	-
동 남 부 (47)	-	-	-	-	-	-	1,186	-	-	
인 도 양	소 계	-	198	3	-	-	-	3,638	-	-
	서 부 (51)	-	198	3	-	-	-	3,638	-	-
	동 부 (57)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
남 빙 양	소 계	-	-	-	-	-	-	266	-	-
	서부<인도양58>	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	중부<태평양88>	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	동부<대서양48>	-	-	-	-	-	-	266	-	-

(단위 : M/T)

남빙양 새우	기타 새우	기타 갑각류	갑오징어	문어류	오징어	한치류	기타 연체동물	Fish Area	
								T o t a l	
29,396	8	180	1,993	5	43,346	1,080	59	T o t a l	
-	-	-	1	3	19,550	150	54	Sub - total	P a c i f i c
-	-	-	-	-	-	-	-	Northwest (61)	
-	-	-	-	-	-	-	-	North Central (67)	
-	-	-	1	-	437	150	54	Western Central (71)	
-	-	-	-	-	-	-	-	Eastern Central (77)	
-	-	-	-	3	19,113	-	-	Southwest (81)	
-	-	-	-	-	-	-	-	Southeast (87)	
-	5	-	-	2	22,902	640	-	Sub - total	A t l a n t i c
-	-	-	-	-	-	-	-	Northwest (21)	
-	-	-	-	-	-	-	-	Northeast (27)	
-	-	-	-	-	-	-	-	Western Central (31)	
-	5	-	-	2	-	-	-	Eastern Central (34)	
-	-	-	-	-	-	-	-	Mediterranean (37)	
-	-	-	-	-	22,902	640	-	Southwest (41)	
-	-	-	-	-	-	-	-	Southeast (47)	
-	3	180	1,992	-	894	290	5	Sub - total	I n d i a n
-	3	180	1,992	-	894	290	5	Western (51)	
-	-	-	-	-	-	-	-	Eastern (57)	
29,396	-	-	-	-	-	-	-	Sub - total	A n t a r c t i c
-	-	-	-	-	-	-	-	Antarctic Indian (58)	
-	-	-	-	-	-	-	-	Antarctic Pacific (88)	
29,396	-	-	-	-	-	-	-	Antarctic Atlantic (48)	

3. 2009년도 월별 어종별 생산실적

어 종		계	2009. 1월	2월	3월	4월	5월
어 류	가 오 리 류	4,459	113	88	90	325	458
	가 자 미 류	29	-	-	1	-	6
	갈 치	2,383	254	349	441	305	168
	고 등 어	997	-	-	16	253	178
	공 치	22,001	-	-	-	-	235
	넙 치 류	-	-	-	-	-	-
	능 성 어	183	18	10	8	19	5
	가 다 랑 어	257,481	15,552	14,440	25,453	23,398	23,716
	날 개 다 랑 어	2,452	63	44	83	231	320
	남 부 다 랑 어	971	36	4	1	45	154
	눈 다 랑 어	21,921	2,038	1,622	1,846	1,734	1,500
	참 다 랑 어	102	-	-	-	-	-
	황 다 랑 어	36,823	4,382	1,414	2,336	1,281	3,143
	기 타 다 랑 어	1,120	30	39	46	69	79
	달 고 기	6	-	-	-	-	-
	대 구	2,686	-	-	-	-	691
	민 대 구	4,618	149	127	86	372	286
	붉 은 대 구	139	45	2	5	21	26
	기 타 대 구	1,308	18	-	-	1	14
	셋 돔	1,394	44	73	37	41	32
금 눈 돔	138	3	44	-	27	14	

Monthly Catch By Species of Fish

(단위 : M/T)

6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	Species of Fish	
1,050	716	748	333	107	186	245	S k a t e s	F i s h e s
3	5	-	5	-	9	-	F l o u n d e r s	
347	140	132	73	71	292	124	H a i r T a i l	
58	370	76	46	-	-	-	M a c k e r e l s	
1,313	1,116	2,313	3,809	5,471	3,891	3,853	S a u r y	
-	-	-	-	-	-	-	B a s t a r d	
13	26	49	-	15	16	4	S e a B a s s	
20,529	16,825	17,302	18,532	36,143	22,863	22,728	S k i p j a c k T u n a	
331	449	337	261	121	70	142	A l b a c o r e T u n a	
122	194	76	67	97	129	46	S o u t h e r n B l u e f i n T u n a	
1,605	1,677	1,629	1,605	2,028	2,194	2,443	B i g e y e T u n a	
102	-	-	-	-	-	-	B l u e f i n T u n a	
3,920	2,673	3,888	4,101	3,033	2,495	4,157	Y e l l o w f i n T u n a	
146	115	117	189	106	84	100	O t h e r T u n a s	
-	-	-	-	5	1	-	J o h n D o r y	
1,685	158	62	6	16	51	17	C o d	
475	613	1,340	1,031	94	11	34	H a k e (E n g l i s h C o d)	
9	6	-	4	3	7	11	R e d C o d	
11	-	609	635	2	-	18	O t h e r C o d s	
15	20	129	1	251	425	326	B u t t e r F i s h	
50	-	-	-	-	-	-	O r a n g e R o u g h y	

어 종		계	2009. 1월	2월	3월	4월	5월
어 류	통 돔	-	-	-	-	-	-
	하 스 돔	-	-	-	-	-	-
	기 타 돔	6,819	595	661	511	585	446
	농 어 류	77	-	18	-	-	-
	명 태	38,996	-	-	-	-	337
	메 로(이빨고기)	1,965	380	180	195	85	208
	민 어 류	15,990	1,202	913	1,352	1,852	1,383
	꼬 리 민 태	78	-	-	-	-	-
	새 꼬 리 민 태	7,697	742	428	370	128	372
	붉 은 메 기	1,617	120	114	89	91	114
	방 어 류	-	-	-	-	-	-
	복 어 류	83	1	-	10	6	5
	볼 락 류	-	-	-	-	-	-
	붕 장 어 류	82	-	-	-	-	1
	삼 치 류	5,375	161	213	163	558	418
	줄 삼 치	-	-	-	-	-	-
	통 치(은삼치)	42	-	-	-	-	3
	상 어 류	974	44	47	19	26	32
	녹 새 치	532	15	25	25	42	40
	돛 새 치	11	2	9	-	-	-
백 새 치	8	-	3	-	-	-	

(단위 : M/T)

6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	Species of Fish	
-	-	-	-	-	-	-	Snappers	Fishes
-	-	-	-	-	-	-	Silver Grunter	
486	616	612	366	767	472	702	Other Sea Breams	
-	-	-	59	-	-	-	Common Sea Bass	
2,500	4,671	5,042	5,673	6,214	6,112	8,447	Alaska Pollack	
139	103	108	108	105	30	324	Patagonian Toothfish	
1,028	1,265	1,080	1,784	1,572	1,445	1,114	Croakers	
78	-	-	-	-	-	-	Rat-tail	
825	1,339	768	244	1,293	499	689	Hokis	
131	132	159	150	182	39	296	Armored Weasel-fish	
-	-	-	-	-	-	-	Yellowtails	
4	23	18	8	2	6	-	Puffers	
-	-	-	-	-	-	-	Rock Fishes	
-	-	2	5	1	-	-	Conger eels	
729	639	350	471	617	838	218	Spanish Mackerels	
-	-	-	-	-	-	-	Striped bonito	
-	1	16	22	-	-	-	King Barracouta	
74	48	64	98	192	137	193	Sharks	
46	40	42	62	77	58	70	Blue Marlin	
-	-	-	-	-	-	-	Sailfish	
-	2	3	-	-	-	-	Atlantic White Marlin	

어 종			계	2009. 1월	2월	3월	4월	5월
어 류	청 새 치		74	3	1	3	6	8
	황 새 치		1,734	125	108	129	143	121
	흑 새 치		2,228	101	81	83	114	147
	기 타 새 치		1,720	163	49	127	145	125
	서 대 류		1,401	121	92	112	155	130
	적 어		137	23	8	3	1	6
	정 어 리		-	-	-	-	-	-
	전 갱 이 류		14,718	19	11	997	2,956	3,049
	조 기 류		1,178	-	-	-	134	131
	청 어		103	-	-	-	-	-
	성 대		3	-	-	-	-	-
	홍 어		1,142	10	14	13	50	130
	기 타 저 서 어 류		27,858	2,438	2,558	2,071	2,422	1,743
소 계			493,857	29,010	23,789	36,721	37,621	39,973
갑각류	계 류		4	-	-	-	-	-
	남 빙 양 새우		29,396	-	488	3,237	6,331	6,209
	기 타 새 우		5	-	-	-	-	-
	기 타 갑 각 류		180	-	-	-	-	-
	소 계			29,588	-	488	3,237	6,331
연체 동물	갑 오 징 어		1,993	7	11	17	55	71
	문 어 류		721	-	-	-	-	-
	오 징 어 류		84,652	19,628	18,307	19,970	7,953	3,526
	한 치 류		1,080	-	-	1	7	18
	기 타 연 체 동 물		59	-	-	-	-	-
	소 계			88,505	19,635	18,318	19,988	8,015
총 계			611,950	48,645	42,595	59,946	51,967	49,797

(단위 : M/T)

6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	Species of Fish	
9	5	1	1	23	10	4	Striped Marlin	F i s h e s
123	134	109	142	177	211	212	Swordfish	
135	177	208	337	334	242	269	Black Marlin	
69	141	289	98	188	155	171	Other Marlins	
97	97	84	130	152	132	99	Tongue fishes	
5	22	10	7	31	15	6	Pacific Ocean Perch	
-	-	-	-	-	-	-	Pilchard	
1,336	3,099	1,620	1,556	62	10	3	Jack Mackerels	
143	88	138	184	146	133	81	Croakers	
-	-	90	13	-	-	-	Herring	
3	-	-	-	-	-	-	Hobos	
122	139	282	176	173	-	33	Skate Ray	
2,382	3,108	2,847	2,572	2,014	1,633	2,070	Others	
41,935	41,023	42,788	44,959	61,884	44,901	49,253	Sub-Total	
-	-	-	-	-	4	-	Crabs	C r u s t a c e a
6,306	4,986	-	-	543	543	753	Antarctic Krill	
-	-	-	5	-	-	-	Other Shrimps	
1	3	2	1	13	93	67	Other Crustacea	
6,307	4,989	2	6	556	640	820	Sub-Total	
258	249	274	214	280	246	311	Cuttlefish	M o l l u s c a
-	5	716	-	-	-	-	Common Octopus	
4,292	5,162	2,298	218	417	123	2,758	Squid	
11	-	46	474	158	178	187	Mitra Squids	
-	-	-	-	-	5	54	Other Mollusca	
4,561	5,416	3,334	906	855	552	3,310	Sub-Total	
52,803	51,428	46,124	45,871	63,295	46,094	53,385	Total	

4. 2009년도 회사별 업종별 생산실적

NO	업종명 회사명	합계	원양연승		참선	치망	원양 봉수량	모선식 외출납시
			참치연승	저연승				
1	경양수산	388	388	-	-	-	-	
2	경태	3,777	-	-	-	2,538	-	
3	골든레이크	819	-	-	-	-	126	
4	그랜드수산	1,068	1,068	-	-	-	-	
5	극동수산	8,045	-	-	-	-	-	
6	금명수산	241	-	-	-	-	-	
7	금웅수산	3,921	-	-	-	-	-	
8	금평수산	4,317	-	-	-	-	-	
9	남북수산	9,187	-	-	-	-	-	
10	남해무역상사	35	35	-	-	-	-	
11	대룡수산	3,182	-	-	-	-	-	
12	대성수산	694	694	-	-	-	-	
13	대양수산	264	264	-	-	-	-	
14	대웅수산	475	-	-	-	-	-	
15	대해수산	2,813	2,813	-	-	-	-	

Catch By Type of Fishery, Company

(단위 : M/T)

원 양 트 롤			원 양 채 낚 기		원 통	양 발	기 타	Type
북양트롤	해외트롤	새우트롤	오징어채낚기	원양외줄낚시				Company
-	-	-	-	-	-	-	-	Kyungyang Fisheries Co., Ltd
-	-	-	1,239	-	-	-	-	Kyungtae Co.,Ltd
-	693	-	-	-	-	-	-	Goldenlake Co., Ltd
-	-	-	-	-	-	-	-	Grand Fishery Co., Ltd
8,045	-	-	-	-	-	-	-	Keukdong Fisheries Co., Ltd
-	241	-	-	-	-	-	-	Kummyeong Fisheries Co., Ltd.
-	3,921	-	-	-	-	-	-	Kumyoung Fisheries Co.
-	4,317	-	-	-	-	-	-	Kumyeong Fisheries Co., Ltd
9,187	-	-	-	-	-	-	-	KNambuk Fisheries Co., Ltd.
-	-	-	-	-	-	-	-	Namhae Trading Corporation.
-	3,182	-	-	-	-	-	-	Daeryung Fisheries Co., Ltd.
-	-	-	-	-	-	-	-	Daesung Fisheries Co., Ltd
-	-	-	-	-	-	-	-	Daeyang Fisheries Co., Ltd
-	-	-	495	-	-	-	-	Daewoong Fisheries Co., Ltd.
-	2,813	-	-	-	-	-	-	Daehae Fisheries Co., Ltd.

NO	업종명 회사명	합계	원양연승		참치 선망	원양 봉수망	모선식 외줄낚시
			참치연승	저연승			
16	대현수산	5,034	425	-	-	-	-
17	덕우수산	1,963	-	-	-	-	-
18	동남	11,922	-	-	-	-	-
19	동방수산	2,240	-	-	-	1,119	-
20	동백수산	2,680	-	-	-	1,435	-
21	동부수산	355	-	-	-	-	-
22	동양수산	6,253	-	-	-	-	-
23	동원산업	179,992	7,144	-	156,327	-	-
24	동원수산	17,105	3,224	-	-	-	-
25	라사교역	6,380	-	-	-	-	-
26	보양사	2,176	-	-	-	-	-
27	봉강산업	733	-	-	-	-	-
28	부강인터내셔널	230	-	-	-	-	230
29	사조대림	5,452	2,080	3,372	-	-	-
30	사조산업	55,827	11,943	-	38,743	-	-

(단위 : M/T)

원 양 트 롤			원 양 채 낚 기		원 통	양 발	기 타	Type
북양트롤	해외트롤	새우트롤	오징어채낚기	원양외줄낚시				Company
-	4,609	-	-	-	-	-	-	Daehyun Fisheries Co., Ltd.
-	1,963	-	-	-	-	-	-	Dukwoo Fisheries Co., Ltd.
-	11,922	-	-	-	-	-	-	DDongnam Co., Ltd.
-	-	-	1,121	-	-	-	-	Dongbang Fisheries Co., Ltd.
-	-	-	1,245	-	-	-	-	Dongbaeg Fisheries Co., Ltd.
-	355	-	-	-	-	-	-	Dongbu Fisheries Co., Ltd.
-	6,253	-	-	-	-	-	-	Dongyang Fisheries Co., Ltd.
-	16,521	-	-	-	-	-	-	Dongwon Industries Co., Ltd.
-	13,881	-	-	-	-	-	-	Dongwon Fisheries Co., Ltd.
-	6,380	-	-	-	-	-	-	Rasa Trading Co., Ltd.
-	-	-	2,176	-	-	-	-	Boyang Ltd.
-	733	-	-	-	-	-	-	Bongkang Industrial Co., Ltd.
-	-	-	-	-	-	-	-	Bukang International.
-	-	-	-	-	-	-	-	SAJODAEIRIM CORPORATIO
5,141	-	-	-	-	-	-	-	Sajo Industries Co., Ltd.

NO	업종명 회사명	합계	원양연승		참치 선망	원양 봉수망	모선식 외줄낚시
			참치연승	저연승			
31	사 조 씨 에 스	1,467	1,467	-	-	-	-
32	사 조 오 양	28,074	2,890	-	9,955	-	-
33	삼 신 수 산	252	-	-	-	-	-
34	삼 영 수 산	3,017	-	-	-	1,669	-
35	상 지 수 산	965	-	-	-	-	-
36	서 경	2,413	-	-	-	-	984
37	서동인터내셔널	601	-	-	-	-	-
38	서 립 수 산	1,065	-	-	-	1,065	-
39	서 해 수 산	1,514	-	-	-	-	-
40	선 민 수 산	6,168	-	-	-	2,232	-
41	선 우 실 업	516	-	441	-	-	-
42	성 경 수 산	1,344	-	-	-	1,344	-
43	세 진 수 산	1,083	-	-	-	-	-
44	소 진 해 운	237	237	-	-	-	-
45	신 라 교 역	75,727	4,282	-	71,445	-	-

(단위 : M/T)

원 양 트 롤			원 양 채 낚 기		원 통	양 발	기 타	Type
북양트롤	해외트롤	새우트롤	오징어채낚기	원양외줄낚시				Company
-	-	-	-	-	-	-	-	Sajo CS Co., Ltd.
6,431	8,798	-	-	-	-	-	-	Sajo Oyang Co., Ltd.
-	-	-	252	-	-	-	-	Samshin Fisheries Co., Ltd.
-	-	-	1,348	-	-	-	-	Samyoung Fisheries Co., Ltd.
-	-	-	965	-	-	-	-	Sangji Fisheries Co., Ltd.
-	1,429	-	-	-	-	-	-	Seokkyung Corporation
-	601	-	-	-	-	-	-	Seodong International Co., Ltd.
4,165	-	-	-	-	-	-	-	Seorim Fisheries Co., Ltd.
-	1,514	-	-	-	-	-	-	Seohae Fisheries Co., Ltd.
-	-	-	3,936	-	-	-	-	Sunmin Fisheries Co., Ltd.
-	-	-	-	-	-	75	-	Sunwoo Corporation Co., Ltd.
-	-	-	-	-	-	-	-	Seongkyung Fisheries Co., Ltd.
-	-	-	1,083	-	-	-	-	Sejin Fishery Co., Ltd.
-	-	-	-	-	-	-	-	Sojin Shipping Co., Ltd.
-	-	-	-	-	-	-	-	Silla Co., Ltd.

NO	업종명 회사명	합계	원양연승		참치 선망	원양 봉수량	모선식 외출낙시
			참치연승	저연승			
46	신지수산	173	-	-	-	-	-
47	아그네스수산	23,091	1,255	-	-	-	-
48	에스엔에이치	1,090	-	-	-	-	-
49	에스티디수산	330	330	-	-	-	-
50	엘림수산	85	-	-	-	-	85
51	예람교역	1,338	-	-	-	1,338	-
52	웨스트베이어업	654	654	-	-	-	-
53	유신수산	228	228	-	-	-	-
54	유앤씨	1,838	-	-	-	1,136	-
55	인성식품	796	-	774	-	-	-
56	인성실업	52,122	635	1,411	-	-	-
57	인터블고	5,065	-	-	-	-	723
58	인터투나	360	360	-	-	-	-
59	정안수산	1,544	-	-	-	-	-
60	주암산업	2,240	-	-	-	-	-

(단위 : M/T)

원 양 트 롤			원 양 채 낚 기		원 통	양 발	기 타	Type
북양트롤	해외트롤	새우트롤	오징어채낚기	원양외줄낚시				Company
-	-	-	-	-	-	173	-	Shinji Fisheries Co., Ltd
-	11,589	-	10,247	-	-	-	-	AGNES Fisheries Co., Ltd
-	-	-	1,090	-	-	-	-	S & H Co., Ltd
-	-	-	-	-	-	-	-	STD Fishing Co.,Ltd
-	-	-	-	-	-	-	-	Elim Fisheries Co.Ltd
-	-	-	-	-	-	-	-	Yeram Company Co., Ltd
-	-	-	-	-	-	-	-	West Bay Fishery Co.,Ltd
-	-	-	-	-	-	-	-	Yushin Fishery Co., Ltd.
-	-	-	702	-	-	-	-	U&C Co., Ltd.
-	-	-	-	-	-	22	-	Insung Foods Co., Ltd.
-	37,774	-	11,051	-	-	-	-	Insung Corporation
-	4,342	-	-	-	-	-	-	Inter Burgo Co., Ltd.
-	-	-	-	-	-	-	-	INTER TUNA
-	-	-	1,544	-	-	-	-	Jeongahn Fishery Co., Ltd.
-	2,240	-	-	-	-	-	-	Juahn Industries Co., Ltd.

NO	업종명 회사명	합계	원양연승		참치 망	원양 붕수망	모선식 외줄낚시
			참치연승	저연승			
61	지오엠	215	-	-	-	-	-
62	창진교역	1,311	-	-	-	1,311	-
63	코삭교역	8,174	-	-	-	-	-
64	탑수산	1,569	-	-	-	1,569	-
65	태영교역	1,099	-	-	-	1,099	-
66	태흥피쉬어리	1,474	-	-	-	1,474	-
67	통영산업	4,514	-	-	-	1,421	-
68	투리스	1,238	-	-	-	-	-
69	팬타스	2,443	-	-	-	-	-
70	풍림수산	2,233	-	-	-	-	-
71	한성기업	17,405	1,491	-	6,910	-	-
72	해나	7,641	-	-	-	-	-
73	해민	7,454	-	-	-	-	-
74	해인수산	1,775	-	-	-	-	-
75	해정	440	-	-	-	-	-
합	계	611,950	43,907	5,998	283,380	22,001	2,148

(단위 : M/T)

원 양 트 롤			원 양 채 닦 기		원 통	양 발	기 타	Type Company
북양트롤	해외트롤	새우트롤	오징어채닦기	원양외줄닦시				
-	215	-	-	-	-	-	-	G.O.M Industries Co., Ltd.
-	-	-	-	-	-	-	-	Changjin Trading Co., Ltd.
-	8,174	-	-	-	-	-	-	Kosac Trading Co., Ltd.
-	-	-	-	-	-	-	-	Top Fisheries Co., Ltd.
-	-	-	-	-	-	-	-	Taeyoung trade Co., Ltd.
-	-	-	-	-	-	-	-	Taeheung Fishery Co., Ltd.
-	-	-	3,093	-	-	-	-	Tongyoung Industries Co., Ltd
-	1,238	-	-	-	-	-	-	Toolees Co., Ltd.
-	2,443	-	-	-	-	-	-	PANTAS CORPORATION
-	2,233	-	-	-	-	-	-	Poonglim Fishery Co., Ltd.
7,720	1,284	-	-	-	-	-	-	Hansung Enterprise Co., Ltd.
-	7,641	-	-	-	-	-	-	Haena International Co., Ltd.
-	7,454	-	-	-	-	-	-	Haemin Co.,Ltd
-	-	-	1,775	-	-	-	-	Haen Fisheries Co.,Ltd
-	440	-	-	-	-	-	-	Haehung Co., Ltd
36,524	174,380	-	43,342	-	270	-	-	

5. 연도별 어종별 원양어획물 반입실적

연 도	누 계	명 태	가자미류	오징어	새치류	다랑어류
1999	793,735	276,097	1,559	283,429	29,350	79,943
2000	587,921	182,389	747	152,424	29,256	90,492
2001	510,759	189,811	221	104,755	35,827	70,475
2002	408,608	46,109	237	96,737	35,089	107,359
2003	408,366	23,567	310	75,446	42,239	104,433
2004	315,442	17,451	358	37,104	2,929	130,166
2005	384,163	23,671	138	89,895	4,119	130,625
2006	538,219	31,735	59	145,767	2,173	120,638
2007	483,686	19,836	322	136,021	3,520	154,169
2008	360,510	22,238	360	131,973	41,963	39,744
1	10,059	701	10	403	1,051	2,642
2	7,357	-	-	333	1,806	3,221
3	15,184	-	12	1,476	2,972	3,646
4	15,070	-	-	3,409	2,913	3,100
5	48,097	-	14	26,796	4,091	4,748
6	58,364	3	130	40,956	1,950	4,391
7	50,338	-	120	29,314	4,130	463
8	44,428	-	63	17,881	5,271	5,579
9	22,116	3,357	6	6,964	2,696	191
10	35,201	7,601	-	2,152	6,035	5,680
11	25,278	4,137	1	1,374	2,912	36
12	29,018	6,439	4	915	6,136	6,047
2009	339,307	38,577	1,308	50,914	894	154,362
1	17,033	6,046	1	100	41	10,150
2	15,348	250	253	2,449	18	8,372
3	8,699	-	14	1,148	33	7,051
4	33,835	11	230	16,086	95	13,542
5	26,273	-	11	6,193	96	13,745
6	24,533	-	284	3,663	26	14,543
7	49,457	2,770	6	9,309	149	19,421
8	29,156	5,896	52	1,988	49	10,170
9	34,738	5,367	213	3,826	169	10,850
10	32,605	3,517	59	3,662	16	13,081
11	26,440	4,520	176	1,014	10	11,446
12	41,190	10,200	9	1,476	192	21,991

※ 자료 : 국립수산물 품질검사원

(단위 : M/T)

대구류	돔 류	갈 치	전갱이	민어류	갑오징어	적 어	연 도
7,949	5,369	10,055	1,906	24,175	793	287	1999
5,692	3,614	6,279	193	27,078	957	393	2000
9,695	2,021	3,497	490	22,345	520	438	2001
4,724	6,009	3,914	1,016	26,812	714	427	2002
1,726	2,247	3,783	276	18,800	787	1,021	2003
8,395	2,891	1,613	1,795	19,318	836	508	2004
6,868	1,995	1,659	994	26,648	827	197	2005
6,131	2,167	1,607	475	15,797	515	252	2006
6,487	1,774	2,871	287	33,758	929	469	2007
5,046	2,138	2,099	366	6,611	943	243	2008
23	220	277	6	2,570	103	47	1
45	16	96	-	401	12	88	2
206	85	485	122	1,492	30	2	3
60	21	417	27	34	15	15	4
126	222	141	-	611	4	5	5
782	17	155	22	23	21	1	6
818	655	68	58	121	31	10	7
651	239	65	59	281	260	6	8
810	63	76	10	94	63	3	9
472	170	138	4	212	164	38	10
566	177	81	-	232	109	13	11
487	253	100	58	540	131	15	12
7,819	1,301	1,494	37	2,205	371	47	2009
107	12	8	-	20	115	-	1
109	113	106	-	441	9	2	2
41	46	23	-	27	5	-	3
198	269	142	-	379	8	-	4
119	10	285	2	4	9	2	5
1,108	268	355	-	633	52	-	6
1,613	199	16	9	8	31	5	7
1,540	72	35	2	111	42	1	8
586	176	49	4	176	10	9	9
816	59	236	4	88	42	6	10
345	49	164	16	310	37	21	11
1,237	26	75	-	8	11	1	12

연 도	꿈 치	가오리	상어류	문 어	삼 치	아 귀	넙 치
1999	18,823	13,857	2,273	2,700	-	14	297
2000	28,061	12,788	2,722	1,669	-	3	188
2001	21,732	7,875	2,898	149	-	10	168
2002	-	7,351	2,781	811	-	38	67
2003	32,641	6,762	2,667	441	-	71	16
2004	23,185	8,366	1,536	776	-	-	3
2005	40,151	5,034	2,514	128	-	-	-
2006	12,281	28,211	2,263	111	-	-	-
2007	17,255	6,111	2,311	121	367	-	-
2008	34,105	4,304	1,919	70	138	8	-
1	138	253	343	3	10	-	-
2	-	184	177	1	20	-	-
3	-	507	150	5	8	4	-
4	-	383	161	16	1	4	-
5	-	265	152	15	7	-	-
6	930	319	89	1	-	-	-
7	4,049	465	142	1	1	-	-
8	5,199	351	164	14	-	-	-
9	3,216	206	24	-	3	-	-
10	9,156	298	180	3	65	-	-
11	9,236	689	251	6	10	-	-
12	2,181	384	86	5	13	-	-
2009	21,904	5,640	1,863	43	661	11	-
1	-	19	79	2	-	-	-
2	-	237	105	3	1	-	-
3	-	16	67	-	-	-	-
4	-	199	211	3	-	-	-
5	-	110	151	1	33	-	-
6	660	205	71	9	49	4	-
7	1,449	465	188	-	33	7	-
8	1,037	900	96	-	4	-	-
9	3,427	704	279	10	332	-	-
10	7,612	831	78	5	63	-	-
11	5,774	183	115	7	1	-	-
12	1,945	1771	423	3	145	-	-

(단위 : M/T)

명 란	조 기	복 어	메 로	기 타	연 육	어 분	연 도
955	3,884	-	-	20,121	6,840	3,059	1999
196	2,994	-	-	35,512	3,481	793	2000
190	1,412	1,184	3,179	31,765	50	52	2001
38	4,016	865	3,066	60,428	-	-	2002
-	43,871	1,682	2,213	43,367	-	-	2003
-	6,851	4,275	2,119	44,966	-	-	2004
-	5,916	1,748	1,254	39,782	-	-	2005
-	59,197	1,330	1,554	106,046	-	-	2006
-	10,194	5,107	1,658	49,148	-	-	2007
-	7,523	1,038	1,020	56,661	-	-	2008
-	303	50	118	788	-	-	1
-	721	11	-	225	-	-	2
-	1,380	66	96	2,440	-	-	3
-	10	130	286	4,068	-	-	4
-	1,391	112	44	9,353	-	-	5
-	166	8	73	8,327	-	-	6
-	4	327	-	9,561	-	-	7
-	476	60	-	7,809	-	-	8
-	1,126	40	28	3,140	-	-	9
-	1,467	58	138	1,170	-	-	10
-	435	43	159	4,811	-	-	11
-	44	133	78	4,969	-	-	12
-	13,442	516	1,141	34,757	-	-	2009
-	129	129	-	75	-	-	1
-	1,953	80	128	719	-	-	2
-	177	13	-	38	-	-	3
-	1,823	59	190	390	-	-	4
-	871	28	224	4,379	-	-	5
-	1,988	81	68	466	-	-	6
-	696	13	77	12,993	-	-	7
-	545	19	86	6,511	-	-	8
-	2,110	29	69	6,343	-	-	9
-	1,146	17	89	1,178	-	-	10
-	1,715	41	137	359	-	-	11
-	289	7	73	1,308	-	-	12

6. 원양어업 생산금액 현황(2000~2009)

가. 연도별 생산금액<2000년도>

(물량 : M/T, 단가 : 천원, 금액 : 천원)

어 종	계	남부참다랑어	황다랑어	날개다랑어	눈다랑어	가다랑어	기타다랑어	황새치
생 산	651,267	987	49,461	684	30,079	137,015	3,678	665
단 가	2,029	29,632	5,133	3,608	9,068	612	3,314	4,132
금 액	1,321,680,468	29,246,784	253,883,313	2,467,872	272,756,372	83,853,180	12,188,892	2,747,780
어 종	녹 새 치	청 새 치	백 새 치	돛 새 치	흑 새 치	기타새치	명 태	대 구
생 산	301	637	7	185	776	1,320	86,066	8,332
단 가	2,347	3,125	2,233	2,347	2,100	1,919	866	2,117
금 액	706,447	1,990,625	15,631	434,195	1,629,600	2,533,080	74,533,156	17,638,844
어 종	민 대 구	붉은대구	서 대 류	가자미류	금 눈 돔	갈 돔	통 돔	셋 돔
생 산	2,150	480	2,941	218	4	98	524	317
단 가	5,551	718	3,309	2,997	1,716	1,716	1,716	1,716
금 액	11,934,650	344,640	9,731,769	653,346	6,864	168,168	899,184	543,972
어 종	하 스 돔	기 타 돔	적 어	가오리류	기타대구	붉은메기	붕장어류	방 어 류
생 산	25	6,449	219	10,946	710	1,758	122	-
단 가	1,227	1,716	837	1,534	8,062	1,662	1,660	-
금 액	30,675	11,066,484	183,303	16,791,164	5,724,020	2,921,796	202,520	-
어 종	능 성 어	갈 치	고 등 어	넙 치 류	달 고 기	삼 치 류	통치(은삼치)	상 어 류
생 산	889	12,135	37	40	636	1,609	432	2,099
단 가	1,367	1,352	1,200	1,033	664	973	2,580	2,106
금 액	1,215,263	16,406,520	44,400	41,320	422,304	1,565,557	1,114,560	4,420,494
어 종	새꼬리민태	정어리	민 어 류	조 기 류	꽁 치	기타어류	남빙양새우	기타새우
생 산	9,910	259	23,169	4,160	25,029	35,912	4,499	1,835
단 가	1,377	1,487	3,409	2,716	1,362	4,564	1,185	7,847
금 액	13,646,070	385,133	78,983,121	11,298,560	34,089,498	163,902,368	5,331,315	14,399,245
어 종	불 락 류	꼬리민태	줄 삼 치	성 대 류	청 어	계 류	기타갑각류	갑오징어
생 산	-	-	-	-	1,730	192	8	824
단 가	-	-	-	-	431	1,284	3,392	2,390
금 액	-	-	-	-	745,630	246,528	27,136	1,969,360
어 종	오징어류	문 어 류	기타연체동물					
생 산	177,843	457	409					
단 가	850	3,530	2,000					
금 액	151,166,550	1,613,210	818,000					

<2001년도>

(물량 : M/T, 단가 : 천원, 금액 : 천원)

어 종	계	남부참다랑어	황다랑어	날개다랑어	눈다랑어	가다랑어	기타다랑어	황새치
생 산	739,057	735	58,957	1,920	31,335	137,569	4,212	1,031
단 가	1,655	28,319	2,185	2,559	7,109	1,032	3,019	5,196
금 액	1,223,078,299	20,814,465	128,821,045	4,913,280	222,760,515	141,971,208	12,716,028	5,357,076
어 종	녹 새 치	청 새 치	백 새 치	돛 새 치	흑 새 치	기타새치	명 태	대 구
생 산	350	349	44	33	1,291	1,617	199,123	10,652
단 가	2,512	3,179	851	1,700	2,181	1,811	1,052	4,850
금 액	879,200	1,109,471	37,444	56,100	2,815,671	2,928,387	209,477,396	51,662,200
어 종	민 대 구	붉은대구	서 대 류	가자미류	금 눈 돔	갈 돔	통 돔	셋 돔
생 산	2,224	251	2,706	3	47	459	601	209
단 가	2,944	1,086	2,320	2,110	1,716	1,006	1,716	1,280
금 액	6,547,456	272,586	6,277,920	6,330	80,652	461,754	1,031,316	267,520
어 종	하 스 돔	기 타 돔	적 어	가오리류	기타대구	붉은메기	붕장어류	방 어 류
생 산	2	4,834	202	8,903	604	1,604	78	-
단 가	950	1,465	1,408	1,285	1,577	3,758	1,244	-
금 액	1,900	7,081,810	284,416	11,440,355	952,508	6,027,832	97,032	-
어 종	능 성 어	갈 치	고 등 어	넙 치 류	달 고 기	삼 치 류	통치(은삼치)	상 어 류
생 산	610	3,503	26	30	225	2,097	512	1,621
단 가	1,215	1,291	1,200	417	832	997	768	629
금 액	741,150	4,522,373	31,200	12,510	187,200	2,090,709	393,216	1,019,609
어 종	새꼬리민태	정어리	민 어 류	조 기 류	꽁 치	기타어류	남빙양새우	기타새우
생 산	11,037	313	22,033	1,630	20,865	32,344	1,650	1,852
단 가	1,257	768	4,250	2,297	1,501	1,278	2,644	4,305
금 액	13,873,509	240,384	93,640,250	3,744,110	31,324,369	41,335,632	4,362,600	7,972,860
어 종	볼 락 류	꼬리민태	줄 삼 치	성 대 류	청 어	계 류	기타갑각류	갑오징어
생 산	-	-	-	-	-	30	1,701	1,076
단 가	-	-	-	-	-	1,250	4,800	2,639
금 액	-	-	-	-	-	37,500	8,164,800	2,839,564
어 종	오징어류	문 어 류	기타연체동물					
생 산	163,092	92	769					
단 가	974	2,509	405					
금 액	158,851,608	230,828	311,445					

<2002년도>

(물량 : M/T, 단가 : 천원, 금액 : 천원)

어 종	계	남부참다랑어	황다랑어	날개다랑어	눈다랑어	가다랑어	기타다랑어	황새치
생 산	580,346	649	48,778	2,488	31,962	173,693	5,027	1,151
단 가	1,570	17,638	1,892	1,791	5,773	983	2,154	4,231
금 액	911,424,400	11,447,062	92,287,976	4,456,008	184,516,626	170,742,219	10,828,158	4,869,881
어 종	녹 새 치	청 새 치	백 새 치	돛 새 치	흑 새 치	기타새치	명 태	대 구
생 산	396	275	2	128	1,150	1,819	24,825	7,272
단 가	1,775	2,905	413	2,300	1,850	1,550	1,257	1,915
금 액	702,900	798,875	826	294,400	2,127,500	2,819,450	31,205,025	13,925,880
어 종	민 대 구	붉은대구	서 대 류	가자미류	금 눈 돔	갈 돔	통 돔	셋 돔
생 산	1,645	266	1,842	12	-	-	369	636
단 가	2,725	1,100	2,918	3,044	-	-	2,675	1,239
금 액	4,482,625	292,600	5,374,956	36,528	-	-	987,075	788,004
어 종	하 스 돔	기 타 돔	적 어	가오리류	기타대구	붉은메기	붕장어류	방 어 류
생 산	-	8,662	430	7,192	146	1,864	6	2
단 가	-	1,311	1,301	1,216	929	4,000	1,586	501
금 액	-	11,355,882	559,430	8,745,472	135,634	7,456,000	9,516	1,002
어 종	능 성 어	갈 치	고 등 어	넙 치 류	달 고 기	삼 치 류	통치(은삼치)	상 어 류
생 산	411	3,857	317	20	-	1,338	585	1,943
단 가	1,435	1,356	606	882	-	1,006	620	659
금 액	589,785	5,230,092	192,102	17,640	-	1,346,028	362,700	1,280,437
어 종	새꼬리민태	전갱이류	민 어 류	조 기 류	공 치	기타어류	남빙양새우	기타새우
생 산	10,943	14	24,295	2,054	20,088	35,124	12,965	275
단 가	1,355	1,027	2,990	2,049	1,597	1,201	600	5,108
금 액	14,827,765	14,378	72,642,050	4,208,646	32,080,536	42,183,924	7,779,000	1,404,700
어 종	볼 락 류	꼬리민태	줄 삼 치	성 대 류	청 어	계 류	기타갑각류	갑오징어
생 산	-	-	-	-	20	5	418	1,100
단 가	-	-	-	-	441	3,717	4,843	2,521
금 액	-	-	-	-	8,820	18,585	2,024,374	2,773,100
어 종	오징어류	문 어 류	기타연체동물					
생 산	141,352	87	448					
단 가	1,059	3,428	2,688					
금 액	149,691,768	298,236	1,204,224					

<2003년도>

(물량 : M/T, 단가 : 천원, 금액 : 천원)

어 종	계	남부참다랑어	황다랑어	날개다랑어	눈다랑어	가다랑어	기타다랑어	황새치
생 산	544,591	221	52,192	1,895	21,839	153,328	4,790	880
단 가	1,958	13,953	2,675	3,810	10,801	824	1,855	5,817
금 액	1,066,544,755	3,083,613	139,613,600	7,219,950	235,883,039	126,342,272	8,885,450	5,118,960
어 종	녹 새 치	청 새 치	백 새 치	돛 새 치	흑 새 치	기타새치	명 태	대 구
생 산	330	233	41	131	1,625	1,593	21,890	2,595
단 가	1,698	2,611	1,511	2,000	4,349	1,237	1,148	1,476
금 액	560,340	608,363	61,951	262,000	7,067,125	1,970,541	25,129,720	3,830,220
어 종	민 대 구	붉은대구	서 대 류	가자미류	금 눈 돔	갈 돔	통 돔	셋 돔
생 산	3,035	253	1,594	234	56	-	265	787
단 가	1,600	1,400	2,375	3,110	1,186	-	2,400	1,260
금 액	4,856,000	354,200	3,785,750	727,740	66,416	-	636,000	991,620
어 종	하 스 돔	기 타 돔	적 어	가오리류	기타대구	붉은메기	붕장어류	방 어 류
생 산	7	6,604	611	7,441	80	1,630	15	34
단 가	2,000	1,747	800	1,334	1,600	2,164	700	1,125
금 액	14,000	11,537,188	488,800	1,926,294	128,000	3,527,320	10,500	38,250
어 종	능 성 어	갈 치	고 등 어	넙 치 류	달 고 기	삼 치 류	통치(은삼치)	상 어 류
생 산	744	3,264	22	24	4	771	145	1,005
단 가	4,244	1,079	413	1,120	1,500	1,258	640	1,160
금 액	3,157,536	3,521,856	9,086	26,880	6,000	969,918	92,800	1,165,800
어 종	새꼬리민태	전갱이류	민 어 류	조 기 류	공 치	기타어류	남빙양새우	기타새우
생 산	11,032	2,525	23,401	3,703	31,219	29,706	20,411	168
단 가	1,135	680	3,912	8,898	794	2,291	914	3,250
금 액	12,521,320	1,717,000	91,544,712	32,949,294	24,787,886	68,056,446	18,655,654	546,000
어 종	홍 어	꼬리민태	농 어	메로(이빨고기)	복 어 류	계 류	기타갑각류	갑오징어
생 산	1,122	86	4	1,997	193	101	247	3,633
단 가	1,580	1,066	1,186	10,200	2,039	1,057	3,839	2,172
금 액	1,772,760	91,676	4,744	20,369,400	393,527	106,757	948,233	7,890,876
어 종	오징어류	문 어 류	기타연체동물					
생 산	121,945	217	673					
단 가	1,407	2,853	472					
금 액	171,576,615	619,101	317,656					

<2004년도>

(물량 : M/T, 단가 : 천원, 금액 : 천원)

어 종	계	남부다랑어	황다랑어	날개다랑어	눈다랑어	가다랑어	기타다랑어
생 산	499,400	114	40,219	1,735	26,352	162,200	1,861
단 가	1,694	16,394	1,792	2,182	6,935	1,004	2,058
금 액	845,783,433	1,868,916	72,072,448	3,785,770	182,751,120	162,848,800	3,829,938
어 종	참다랑어	녹 새 치	청 새 치	백 새 치	돛 새 치	흑 새 치	기타새치
생 산	700	441	121	5	3	1,935	1,622
단 가	10,100	1,944	2,987	1,849	800	1,961	1,239
금 액	7,070,000	857,304	361,427	9,245	2,400	3,794,535	2,009,658
어 종	황 새 치	대 구	민 대 구	붉은대구	서 대 류	가자미류	통 돔
생 산	1,316	2,803	4,513	269	1,675	278	139
단 가	4,537	1,497	1,098	1,412	2,451	3,309	3,000
금 액	5,970,692	4,196,091	4,955,274	379,828	4,105,425	919,902	417,000
어 종	셋 돔	기 타 돔	적 어	가오리류	기타대구	붉은메기	붕장어류
생 산	454	7,316	287	7,631	183	1,875	63
단 가	1,163	1,295	1,241	1,007	1,004	940	1,135
금 액	528,002	9,474,220	356,167	7,684,417	183,732	1,762,500	71,505
어 종	방 어 류	능 성 어	갈 치	고 등 어	넙 치 류	삼 치 류	통치(은삼치)
생 산	29	953	2,802	1,374	1	670	312
단 가	1,414	3,487	1,404	345	455	906	801
금 액	41,006	3,323,111	3,934,008	474,030	455	607,020	249,912
어 종	상 어 류	새꼬리민태	전갱이류	민 어 류	조 기 류	꿩 치	기타어류
생 산	640	7,544	10,365	19,578	5,507	22,625	36,475
단 가	1,325	654	712	3,591	1,740	982	994
금 액	848,000	4,933,776	7,379,800	70,304,598	9,582,180	22,217,750	36,356,150
어 종	남빙양새우	기타새우	홍 어	꼬리민태	메로(이빨고기)	복 어 류	명 태
생 산	25,212	104	1,494	133	1,471	2,053	19,997
단 가	828	3,394	1,718	654	15,454	1,719	1,139
금 액	20,875,536	352,976	3,566,692	86,982	22,732,834	3,529,107	22,776,583
어 종	불 락 류	계 류	기타갑각류	갑오징어	오 징 어	문 어 류	기타연체동물
생 산	1	176	156	2,882	69,999	557	180
단 가	800	1,085	3,371	2,157	1,739	2,900	927
금 액	800	190,960	525,876	6,216,474	121,728,261	1,615,300	166,860

<2005년도>

(물량 : M/T, 단가 : 천원, 금액 : 천원)

어 종	계	남부다랑어	황다랑어	날개다랑어	눈다랑어	가다랑어	기타다랑어
생 산	552,096	33	52,474	2,877	24,178	171,641	2,237
단 가	1,484	10,830	1,469	2,084	5,822	902	2,363
금 액	819,231,699	357,394	77,099,431	5,995,315	140,775,539	154,847,550	5,286,445
어 종	참다랑어	녹 새 치	청 새 치	백 새 치	돛 새 치	흑 새 치	기타새치
생 산	987	612	240	1	-	2,292	1,297
단 가	10,100	2,134	2,776	1,787	-	2,134	1,249
금 액	9,968,700	1,305,729	666,145	1,787	-	4,891,575	1,620,282
어 종	황 새 치	대 구	민 대 구	붉은대구	서 대 류	가자미류	금 눈 돔
생 산	1,485	2,643	4,128	292	1,592	71	658
단 가	5,117	1,654	2,559	1,426	2,836	3,153	3,425
금 액	7,599,411	4,370,855	10,562,116	416,465	4,515,523	223,872	2,253,812
어 종	셋 돔	기 타 돔	적 어	가오리류	기타대구	붉은메기	붕장어류
생 산	650	7,627	106	5,058	1,148	1,602	75
단 가	880	1,683	1,758	1,148	185	2,854	788
금 액	571,987	12,839,368	186,340	5,808,814	211,844	4,572,716	59,111
어 종	방 어 류	능 성 어	갈 치	고 등 어	넙 치 류	삼 치 류	통치(은삼치)
생 산	36	616	2,065	130	5	1,325	373
단 가	1,444	2,345	942	171	1,886	1,107	511
금 액	51,995	1,444,603	1,945,994	22,232	9,430	1,466,584	190,652
어 종	상 어 류	새꼬리민태	전갱이류	민 어 류	조 기 류	꿩 치	기타어류
생 산	917	9,002	9,572	18,712	5,984	40,509	34,943
단 가	2,537	737	365	4,039	1,588	774	985
금 액	2,326,171	6,632,993	3,489,706	75,577,183	9,500,577	31,353,977	34,418,118
어 종	남빙양새우	기타새우	홍 어	달 고 기	메로(이빨고기)	복 어 류	명 태
생 산	28,678	26	1,173	127	1,273	941	26,004
단 가	966	7,343	1,759	1,000	9,568	1,555	1,029
금 액	27,705,052	190,905	2,063,001	127,000	12,180,348	1,463,665	26,756,313
어 종	한 치 류	계 류	기타갑각류	갑오징어	오 징 어	문 어 류	기타연체동물
생 산	362	82	56	1,908	81,172	80	21
단 가	2,358	963	5,100	2,121	1,451	3,342	1,143
금 액	853,432	78,983	285,578	4,046,855	117,750,898	267,328	24,000

<2006년도>

(물량 : M/T, 단가 : 천원, 금액 : 천원)

어 종	계	남부다랑어	황다랑어	날개다랑어	눈다랑어	가다랑어	기타다랑어
생 산	639,184	130	55,831	3,265	24,333	205,221	2,153
단 가	1,394	12,434	1,347	2,072	6,384	867	2,262
금 액	891,030,682	1,616,438	75,226,607	6,764,276	155,334,440	177,875,456	4,870,923
어 종	참다랑어	녹 새 치	청 새 치	백 새 치	돛 새 치	흑 새 치	기타새치
생 산	68	408	127	5	2	2,024	681
단 가	16,000	2,516	2,730	2,004	1,000	2,328	1,301
금 액	1,088,000	1,026,437	346,764	10,020	2,000	4,711,904	885,850
어 종	황 새 치	대 구	민 대 구	붉은대구	서 대 류	가자미류	금 눈 돔
생 산	1,217	2,751	3,957	166	1,725	2	305
단 가	4,488	1,919	2,565	1,318	2,423	1,350	2,037
금 액	5,462,294	5,279,013	10,148,684	218,803	4,179,465	2,700	621,437
어 종	셋 돔	하 스 돔	기 타 돔	적 어	가오리류	기타대구	붉은메기
생 산	1,058	5	6,240	213	5,154	32	2,100
단 가	1,778	280	2,256	1,018	1,360	1,150	2,923
금 액	1,881,450	1,400	14,077,062	216,834	7,010,519	36,800	6,137,708
어 종	붕장어류	방 어 류	능 성 어	갈 치	고 등 어	달 고 기	삼 치 류
생 산	141	3	318	2,049	285	53	862
단 가	914	827	1,713	1,415	375	951	434
금 액	128,853	2,481	544,747	2,899,511	106,875	50,403	374,304
어 종	통치(은삼치)	상 어 류	새꼬리민태	전갱이류	민 어 류	조 기 류	꿍 치
생 산	445	1,054	7,383	11,933	15,522	5,085	12,009
단 가	467	2,820	543	385	4,484	1,950	1,242
금 액	207,791	2,972,105	4,005,618	4,588,243	69,601,743	9,914,550	14,917,709
어 종	기타어류	남빙양새우	기타새우	홍 어	메로(이빨고기)	복 어 류	명 태
생 산	27,360	33,677	43	907	1,582	656	26,269
단 가	1,138	917	7,605	896	9,181	2,006	1,335
금 액	31,132,975	30,871,044	326,996	812,718	14,524,500	1,316,082	35,070,699
어 종	계 류	기타갑각류	갑오징어	오징어류	문 어 류	기타연체동물	한 치 류
생 산	32	55	945	170,211	550	100	449
단 가	877	2,887	2,616	1,020	7,934	876	1,968
금 액	28,055	158,787	2,472,490	173,617,531	4,363,650	87,600	883,553
어 종	줄 삼 치	정 어 리	청 어	촉 수 류			
생 산	3	1	28	1			
단 가	938	1,200	400	571			
금 액	2,814	1,200	11,200	571			

<2007년도>

(물량 : M/T, 단가 : 천원, 금액 : 천원)

어 종	계	남부다랑어	황다랑어	날개다랑어	눈다랑어	가다랑어	기타다랑어
생 산	712,832	453	54,040	1,833	22,827	214,934	1,379
단 가	1,394	14,566	2,013	1,783	6,759	1,192	3,486
금 액	993,901,700	6,425,149	101,808,569	3,270,282	139,755,026	257,975,735	5,019,455
어 종	참다랑어	녹새치	청새치	백새치	돛새치	흑새치	기타새치
생 산	276	310	76	1	24	1,954	869
단 가	15,759	2,638	3,171	2,234	1,215	2,300	1,767
금 액	4,416,000	817,802	240,982	2,234	29,150	4,485,634	1,543,517
어 종	황새치	대 구	민대구	붉은대구	서대류	가자미류	금눈돔
생 산	1,307	2,648	4,113	288	1,494	303	368
단 가	4,559	980	2,793	1,304	2,600	1,362	524
금 액	6,189,939	2,595,064	11,491,750	375,579	3,953,147	412,650	192,995
어 종	셋돔	하스돔	기타돔	적어	가오리류	기타대구	붉은메기
생 산	1,024	-	5,689	229	4,780	485	2,483
단 가	1,827	-	957	1,018	1,523	33	3,028
금 액	1,870,350	-	4,603,282	233,122	7,274,638	16,100	7,641,696
어 종	붕장어류	방어류	능성어	갈 치	고등어	달고기	삼치류
생 산	34	40	274	2,483	1,240	-	3,561
단 가	1,599	1,701	3,116	1,141	375	-	433
금 액	54,380	31,240	852,043	2,891,372	465,000	-	1,541,913
어 종	통치(은삼치)	상어류	새꼬리민태	전갱이류	민어류	조기류	꿍 치
생 산	754	949	7,075	11,617	16,593	6,619	16,976
단 가	460	1,339	607	373	4,121	1,692	1,230
금 액	347,108	1,270,591	4,360,101	4,322,908	69,111,697	11,198,570	20,152,725
어 종	기타어류	남방양새우	기타새우	홍어	메로(이빨고기)	복어류	명 태
생 산	30,084	37,074	53	1,301	1,692	2,671	20,109
단 가	1,259	880	7,270	2,678	7,116	1,701	982
금 액	38,354,882	32,616,492	385,306	3,716,764	12,040,600	5,010,049	19,756,866
어 종	계 류	기타갑각류	갑오징어	오징어류	문어류	기타연체동물	한치류
생 산	95	28	1,315	223,338	381	48	2,165
단 가	934	4,136	2,622	836	1,825	958	2,360
금 액	88,695	115,819	3,454,726	183,240,767	695,225	46,000	5,109,605
어 종	줄삼치	정어리	청 어				
생 산	-	-	76				
단 가	-	-	400				
금 액	-	-	30,400				

<2008년도>

(물량 : M/T, 단가 : 천원, 금액 : 천원)

어 종	계	남부다랑어	황다랑어	날개다랑어	눈다랑어	가다랑어	기타다랑어
생 산	666,182	986	70,778	1,763	20,092	187,277	789
단 가	1,993	11,161	2,721	8,321	8,763	1,797	6,708
금 액	1,327,394,939	11,004,746	192,609,583	14,670,599	176,070,067	336,599,380	5,292,357
어 종	참다랑어	녹 새 치	청 새 치	백 새 치	돛 새 치	흑 새 치	기타새치
생 산	335	343	67	18	5	1,795	1,295
단 가	16,000	2,594	4,621	2,084	1,879	3,211	2,812
금 액	5,360,000	889,801	309,579	37,509	9,394	5,764,026	3,642,042
어 종	황 새 치	대 구	민 대 구	붉은대구	서 대 류	가자미류	금 눈 돔
생 산	1,346	2,664	3,399	218	1,224	312	105
단 가	5,647	2,559	3,520	1,480	2,859	1,348	90
금 액	7,600,966	6,816,498	11,965,880	322,717	3,499,438	420,500	9,450
어 종	셋돔	갈돔	기 타 돔	적어	가오리류	기타대구	붉은메기
생 산	1,007	-	6,979	319	3,450	743	1,587
단 가	1,843	-	750	1,014	1,338	77	3,578
금 액	1,855,550	-	5,235,758	323,470	4,614,620	57,500	5,678,298
어 종	붕장어류	방 어 류	능 성 어	갈 치	고등어	달고기	삼치류
생 산	22	1	134	2,779	886	3	5,815
단 가	1,087	-	2,614	1,341	375	-	1,768
금 액	23,920	-	350,312	3,726,621	332,250	-	10,252,977
어 종	통치(은삼치)	상 어 류	새꼬리민태	전갱이류	민 어 류	조 기 류	꿍 치
생 산	13	904	7,735	13,851	15,404	4,073	29,591
단 가	566	2,300	721	439	3,688	2,089	1,131
금 액	7,364	2,079,017	5,580,614	6,080,112	56,813,933	8,508,161	33,469,242
어 종	기타어류	남빙양새우	기타새우	홍어	메로(이빨고기)	복 어 류	명 태
생 산	24,715	35,441	22	797	1,484	234	27,980
단 가	4,886	1,007	5,934	2,195	10,096	1,717	1,372
금 액	120,762,443	35,675,732	130,544	1,749,098	14,983,100	401,712	38,376,911
어 종	계 류	기타갑각류	갑오징어	오징어류	문 어 류	기타연체동물	한 치 류
생 산	6	53	1,310	181,780	19	535	1,649
단 가	933	7,020	3,108	993	2,067	1,113	1,073
금 액	5,598	372,040	4,071,807	180,540,215	39,275	595,200	1,770,085
어 종	청 어	농 어 류	넙 치 류	성 대 류			
생 산	33	14	1	2			
단 가	858	-	1,164	3,725			
금 액	28,314	-	1,164	7,450			

<2009년도>

(물량 : M/T, 단가 : 천원, 금액 : 천원)

어 종	계	남부다랑어	황다랑어	날개다랑어	눈다랑어	가다랑어	기타다랑어
생 산	611,950	971	36,823	2,452	21,921	257,481	1,120
단 가	1,901	16,407	2,515	3,348	9,917	1,383	7,048
금 액	1,163,750,724	15,931,813	92,644,476	8,211,610	217,403,039	356,161,806	7,893,982
어 종	참다랑어	녹 새 치	청 새 치	백 새 치	돛 새 치	흑 새 치	기타새치
생 산	102	532	74	8	11	2,228	1,724
단 가	16,000	2,635	4,857	2,006	3,420	3,659	2,762
금 액	1,632,000	1,402,073	359,450	16,053	37,620	8,153,570	4,762,487
어 종	황 새 치	대 구	민 대 구	붉은대구	서 대 류	가자미류	금 눈 돔
생 산	1,734	2,686	4,618	139	1,401	29	138
단 가	6,334	2,297	3,716	1,420	2,624	4,751	90
금 액	10,983,796	6,171,771	17,160,817	197,512	3,676,623	137,793	12,420
어 종	셋돔	갈돔	기 타 돔	적어	가오리류	기타대구	붉은메기
생 산	1,394	-	6,819	137	4,459	1,308	1,617
단 가	3,030	-	1,014	1,018	1,426	61	3,640
금 액	4,224,753	-	6,914,550	139,466	6,361,050	80,000	5,887,022
어 종	붕장어류	방 어 류	능 성 어	갈 치	고등어	달고기	삼치류
생 산	82	-	183	2,383	997	6	5,375
단 가	1,157	-	2,569	1,433	375	1,000	903
금 액	94,915	-	470,200	3,272,059	373,875	6000	4,857,999
어 종	통치(은삼치)	상 어 류	새꼬리민태	전갱이류	민 어 류	조 기 류	꿍 치
생 산	42	974	7,697	14,718	15,990	1,178	22,001
단 가	599	1,406	2,292	941	3,647	2,694	1,140
금 액	25,183	1,369,732	17,647,903	13,850,298	58,324,940	3,173,854	25,095,217
어 종	기타어류	남빙양새우	기타새우	홍어	메료(이빨고기)	복 어 류	명태
생 산	27,858	29,396	8	1,142	1,965	83	38,996
단 가	1,507	1,233	9,634	1,760	9722	2,315	1,515
금 액	42,005,524	36,267,144	77,078	2,010,054	19,105,525	192,185	59,102,796
어 종	계 류	기타갑각류	갑오징어	오징어류	문 어 류	기타연체동물	한 치 류
생 산	4	180	1,993	84,652	721	59	1,080
단 가	933	1,266	2,787	1,063	2,067	732	2,434
금 액	3,732	228,043	5,556,159	90,031,412	1,227,800	43,200	2,629,520
어 종	청 어	농어류	넙치류	성 대 류	꼬리민태		
생 산	103	77	-	3	78		
단 가	558	-	-	3,725	1,063		
금 액	57,474	-	-	11,175	83,226		

나. 업종별 생산금액

업종별 연도별	2004		2005		2006	
	생 산 량	생 산 금 액	생 산 량	생 산 금 액	생 산 량	생 산 금 액
참 치 연 승 어 업	53,667	237,155,979	49,619	194,079,957	46,149	204,790,853
저 연 승 어 업	5,291	27,956,004	5,070	17,088,081	5,230	16,782,250
북 양 트 를 어 업	21,985	24,180,200	26,726	28,372,242	26,373	35,205,222
해 외 트 를 어 업	183,738	275,568,394	187,929	283,038,424	209,546	292,524,905
원 양 새 우 트 를 어 업	-	-	-	-	-	-
원 양 선 망 어 업	184,985	210,109,496	210,777	216,403,680	249,340	230,461,980
원 양 유 망 어 업	-	-	-	-	-	-
원 양 고 정 자 망 어 업	-	-	-	-	-	-
원 양 봉 수 망 어 업	22,943	22,327,460	40,509	31,353,977	12,009	14,917,709
오 징 어 채 낚 기 어 업	25,010	43,555,287	28,144	35,708,956	87,668	82,356,581
원 양 외 줄 낚 기 어 업	78	134,402	-	-	-	-
원 양 통 발 어 업	-	-	107	555,831	433	4,468,275
모 선 식 외 줄 낚 시 어 업	1,703	4,758,211	3,215	12,630,551	2,436	9,492,907
합 계	499,400	845,783,433	552,096	819,231,699	639,184	891,030,682

(물량 : M/T, 금액 : 천원)

2007		2008		2009		Year Type
생 산 량	생 산 금 액	생 산 량	생 산 금 액	생 산 량	생 산 금 액	
45,438	204,852,979	37,922	253,825,471	43,907	308,528,299	Tuna Long Line
6,433	16,782,250	6,021	27,054,110	5,998	26,946,221	Bottom Longline
20,272	19,915,381	28,819	39,233,351	36,524	57,985,002	North Pacific Ocean Trawl
245,973	310,043,661	201,842	360,261,438	174,380	276,843,298	Overseas Trawl
-	-	-	-	-	-	Shrimp Trawl
254,897	327,197,446	249,137	506,336,310	283,380	417,201,627	Tuna Purse Seine
-	-	-	-	-	-	Drift-net Fishing
-	-	-	-	-	-	Fixed Gill-net Fishing
16,976	20,152,725	30,212	34,362,861	22,001	25,095,217	Saury Stick-held dip net
118,139	77,999,711	109,186	94,385,638	43,342	43,834,471	Squid Jigging
-	-	-	-	-	-	Single-Line Fishing
618	2,625,672	344	1,534,417	270	1,364,124	Fish Pot Fishing
4,086	14,984,223	2,699	10,401,343	2,148	5,952,465	Mother-ship Type Pole and Line
712,832	993,901,700	666,182	1,327,394,939	611,950	1,163,750,724	T o t a l

7. 아국의 국별 연도별 입어로 지불 현황

국 별	업 종	2004		2005		2006	
		입어척수	입 어 료	입어척수	입 어 료	입어척수	입 어 료
미 국	트 롤	-	-	-	-	-	-
러 시 아	트 롤	5	4,831,750	5	6,435,875	5	6,508,000
	공 봉	-	-	9	165,000	8	165,000
	저 연 승	2	807,086	2	845,975	2	846,575
뉴 질 랜 드	트 롤	12	16,850,000	12	26,706,631	13	22,168,843
	참 연 승	-	-	-	-	-	-
	저 연 승	-	-	-	-	-	-
일 본	통 발	-	-	-	-	-	-
	공 봉	-	-	-	-	-	-
바 누 아 투	참 연	-	-	9	73,137	2	24,875
키 리 바 시	참 연	135	3,102,000	119	2,928,193	93	2,302,203
	참 선	22	541,670	27	1,497,718	28	2,099,979
쿡 제 도	참 연	-	-	-	-	-	-
투 발 루	참 연	33	190,935	36	331,745	23	364,500
	참 선	-	-	-	-	-	-
불 령 도 서	참 연	-	-	-	-	-	-
솔 로 몬 제 도	참 연	13	140,000	16	354,650	29	627,500
	참 선	27	243,000	27	828,458	28	1,425,109
세 이 셸	참 연	21	99,9452	16	225,680	11	331,000
수 리 남	새 우	1	-	1	12,000	1	12,000
	트 롤	-	-	-	-	-	-
사 우 스 조 지 아	저 연 승	1	368,000	-	-	1	392,893
	크 릴 새 우	2	137,500	1	108,179	2	151,489
	트 롤	-	-	-	-	-	-
기 니	트 롤	19	2,432,000	9	1,582,632	21	2,827,860
	모 선 외 출	4	60,000	4	634,876	3	379,170
모 리 타 니 아	트 롤	-	-	-	-	-	-
미 얀 마	트 롤	-	-	2	100,000	-	-
베 트 남	통 발	2	2,600	-	-	-	-
	트 롤	-	-	-	-	-	-
시 예 라 리 온	트 롤	13	936,000	4	536,772	12	764,066
	모 선 외 출	1	15,000	-	-	1	100,000
세 네 갈	트 롤	-	-	-	-	-	-
이 란	트 롤	-	-	-	-	-	-
앙 골 라	참 연	7	360,000	-	-	-	-
	트 롤	7	1,050,000	7	1,050,000	7	1,050,000
기 니 비 사 우	트 롤	8	1,024,000	16	2,248,000	13	1,253,178
	모 선 외 출	1	15,000	2	281,000	-	-
파 푸 아 뉴 기 니	참 선	27	2,642,625	27	2,733,750	28	2,671,200

(단위 : US \$)

2007		2008		2009		Type	Country
입어척수	입 어 료	입어척수	입 어 료	입어척수	입 어 료		
-	-	-	-	-	-	Trawl	U S A
5	5,369,875	5	9,111,888	7	12,844,308	Trawl	R u s s i a
12	166,250	15	495,000	16	241,693	Saury	
2	955,125	2	1,121,338	2	1,121,338	Bottom	
13	25,491,716	11	21,493,771	12	20,695,436	Trawl	New Zealand
-	-	-	-	-	-	Long Line	
-	-	-	-	-	-	Bottom	
-	-	1	85,000	1	90,000	Squid	
14	-	16	-	17	-	Saury	J a p a n
-	-	1	12,575	-	-	Long Line	V a n u a t u
123	2,339,600	90	2,349,000	92	2,329,000	Long Line	K i r i b a t i
28	701,250	28	3,570,000	27	4,860,000	Purse Seine	
-	-	-	-	-	-	Long Line	Cook Island
67	483,400	39	685,600	45	509,500	Long Line	T u v a l u
27	540,000	28	700,000	27	953,477	Purse Seine	
-	-	-	-	-	-	Long Line	French Polynesia
35	249,600	32	950,000	32	618,333	Long Line	Solomon Islands
28	2,378,304	28	4,104,593	27	1,747,862	Purse Seine	
1	4,446	-	-	3	19,500	Long Line	Seychelles
1	12,000	-	-	-	-	Shrimp	S u r i n a m
-	-	1	12,000	-	-	Trawl	
1	362,390	1	78,282	1	284,375	Bottom	South Georgia
2	215,866	-	-	-	-	Krill	
-	-	2	201,081	2	84,197	Trawl	
25	3,150,534	13	925,743	15	2,156,765	Trawl	G u i n e a
-	-	-	-	4	628,373	Mother-ship	
-	-	-	-	-	-	Trawl	Mauritania
-	-	-	-	-	-	Trawl	Myanmar
-	-	-	-	-	-	Fish Pot	V i e t n a m
-	-	1	80,000	1	80,000	Trawl	
8	694,187	9	780,957	8	786,258	Trawl	Sierra Leone
1	120,000	2	240,000	2	310,000	Mother-ship	
-	-	-	-	-	-	Trawl	S e n e g a l
-	-	-	-	1	50,000	Trawl	l r a n
-	-	4	175,612	-	-	Long Line	A n g o l a
6	900,000	6	900,000	6	900,000	Trawl	
3	320,000	10	1,619,527	8	935,938	Trawl	Guinea-Bissau
5	770,780	4	620,000	-	-	Mother-ship	
28	2,211,300	28	3,528,000	28	4,368,000	Purse Seine	P. N. G.

국 별	업 종	2004		2005		2006	
		입어척수	입 어 료	입어척수	입 어 료	입어척수	입 어 료
소 말 리 아	참 연 트 롤	12	136,188	13	1,498,800	5	57,000
		4	680,000	9	204,900	7	1,008,400
오 만	트 롤 참 연	10	2,200,000	-	-	6	210,000
		-	-	-	-	-	-
멕 시 코	트 롤	1	60,000	-	-	-	-
파 키 스 탄	트 롤	-	-	-	-	-	-
마이크로네시아	참 선	27	2,160,000	27	2,160,000	28	2,240,000
마 살 군 도	참 선	27	216,000	27	216,000	28	560,000
나 우 루	참 선	27	810,000	27	810,000	28	924,000
감 비 아	트 롤	-	-	-	-	-	-
가 봉	트 롤 모선외출	-	-	-	-	-	-
		-	-	1	76,000	1	76,000
포 클 랜 드	오 징 어 저 연 승 트 롤	47	2,622,640	32	1,986,957	30	5,607,488
		-	-	-	-	1	94,300
		-	-	-	-	-	-
인 도 네 시 아	트 롤	31	728,500	24	356,856	18	323,939
페 루	오 징 어	1	73,250	1	187,620	1	130,000
알 젠 틴	오 징 어	-	-	-	-	-	-
우 루 과 이	오 징 어 저 연 승	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-
브 라 질	트 롤	-	-	-	-	-	-
모 잠 비 크	트 롤 참 연	-	-	-	-	-	-
		3	42,000	-	-	12	126,000
코트디브와르	트 롤	-	-	-	-	-	-
라 이 베 리 아	트 롤	4	240,000	2	150,000	-	-
인 도	트 롤	-	-	-	-	-	-
예 맨	트 롤	-	-	-	-	-	-
마 다 가 스 카 르	참 연 저 연 승	3	24,000	-	-	10	73,000
		-	-	-	-	-	-
탄 자 니 아	참 연	4	24,000	11	146,000	7	55,000
남 아 공	참 연	10	305,570	5	273,635	-	-
케 냐	참 연	4	10,600	-	-	3	21,000
몰 디 브	참 연	-	-	-	-	-	-
모 리 셔 스	참 연 저 연 승	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-
합 계	US \$	578	46,214,835	530	57,646,769	517	57,971,564

(단위 : US\$)

2007		2008		2009		Type	Country
입어척수	입 어 료	입어척수	입 어 료	입어척수	입 어 료		
-	-	-	-	-	-	Long Line	S o m a l i a
10	1,106,700	7	769,050	7	1,161,633	Trawl	
8	280,000	6	212,712	7	248,164	Trawl	O m a n
-	-	4	360,000	2	60,000	Long Line	
-	-	-	-	-	-	Trawl	M e x i c o
-	-	-	-	-	-	Trawl	P a k i s t a n
28	2,240,000	28	2,240,000	27	2,160,000	Purse Seine	F. S. M
28	492,000	28	560,000	27	540,000	Purse Seine	Marshall Islands
28	924,000	28	924,000	27	918,000	Purse Seine	N a u r u
2,	283,400	-	-	-	93,000	Trawl	G a m b i a
-	-	-	-	-	-	Trawl	G a b o n
3	261,672	2	200,000	2	270,538	Mother-ship	
32	6,640,143	29	5,278,631	-	-	Squid	Falkland Islands
-	-	-	-	-	-	Bottom	
-	-	13	799,444	6	432,065	Trawl	
20	423,610	19	654,761	8	289,130	Trawl	I n d o n e s i a
-	-	3	36,000	5	705,041	Squid	P e r u
-	-	-	-	-	-	Squid	A r g e n t i n a
-	-	-	-	-	-	Squid	U r u g u a y
-	-	-	-	-	-	Bottom	
-	-	-	-	-	-	Trawl	B r a z i l
-	-	-	-	-	-	Trawl	Mozambique
8	84,000	8	84,000	9	94,500	Long Line	
-	-	-	-	-	-	Trawl	Cote D'Ivoire
4	54,404	-	-	1	98,282	Trawl	L i b e r i a
-	-	-	-	-	-	Trawl	I n d i a
-	-	-	-	-	-	Trawl	Y e m e n
14	210,000	13	408,000	9	87,000	Long Line	Madagascar
-	-	-	-	-	-	Bottom	
6	78,000	5	180,000	-	-	Long Line	T a n z a n i a
3	167,646	2	124,286	2	125,818	Long Line	South Africa
-	-	-	-	-	-	Long Line	K e n y a
1	45,317	-	-	-	-	Long Line	M a l d i v e s
-	-	-	-	-	-	Long Line	M a u r i t i u s
-	-	-	-	-	-	Bottom	
634	61,080,715	572	66,671,451	524	63,897,527	US\$	T o t a l

8. 해외 공동사업 현황

(단위 : 천M/T)

연 도	구 분	미 국	러 시 아	합 계	비 고
		공 동 사 업	공 동 사 업		
'81		30,874	-	30,874	
'82		48,100	-	48,100	
'83		57,323	-	57,323	
'84		98,166	-	98,166	
'85		176,767	-	176,767	
'86		375,570	-	375,570	
'87		445,494	-	445,494	
'88		359,449	-	359,449	
'89		139,662	77,736	217,398	
'90		24,923	61,085	86,008	
'91		-	90,758	90,758	
'92		-	53,850	53,850	
'93		-	52,691	52,691	
'94		-	51,838	51,838	
'95		-	57,882	57,882	
'96		-	45,574	45,574	
'97		-	51,246	51,246	
'98		-	22,796	22,796	
'99		-	17,346	17,346	*고려원양 개척호
'00~		-	-	-	※ '00년 이후 실적없음.

9. 해외 합작수산물 관세감면 현황

가. 연도별 합작수산물 관세감면물량 반입현황

(단위 : 톤)

연 도	합 계	명 태	오징어	홍 어	기 타
1998	23,255	1,118	5,420	3,621	13,096
1999	18,583	46	9,248	2,012	7,277
2000	5,778	-	332	1,782	3,664
2001	10,284	4,753	154	1,324	4,053
2002	51,265	39,316	4,239	1,121	6,589
2003	155,455	145,996	326	1,525	7,607
2004	119,183	108,730	385	1,841	8,227
2005	151,733	139,387	977	1,856	9,513
2006	148,933	130,617	2,998	2,565	12,753
2007	206,403	194,502	2,725	1,306	7,870
2008	173,088	165,935	2,084	1,656	3,413
2009	145,372	137,615	1,876	229	5,652

나. '10년도 해외 합작수산물 관세감면 계획

(단위 : 톤)

연 도	합 계	명 태	오징어	홍 어	기 타
'10년	188,001	174,744	2,787	810	9,660

10. 남빙양어장 진출사업 현황

구 분	차 수														
	1차	2~4차	5~7차	8차	9차	10차	11차	12차	13차	14차	15차	16차	17차	18차	
조 사 기 간	78.12.7 ~ 79. 3.7	81.11.28 ~ 84. 3.16	86. 2. 9 ~ 88. 1.21	88.12.23 ~ 89. 3.31	89.11.16 ~ 90. 2.28	91. 1.12 ~ 91. 2.14	91.11.10 ~ 92. 2. 6	92.12 ~ 93. 7	94. 3 ~ 94. 7.31	94.11.10 ~ 96.11. 9	95.11.10 ~ 96.11. 9	96.11.10 ~ 97.11. 9	97.11.10 ~ 98.11. 9	98.11.10 ~ 99.11. 9	
사 업 자 조 사 선 조사단(명)	남부수산 1척 99명	대호원양 3척 231	동방원양 3척 190	동방원양 2척	동방원양 2척	동방원양 1척	동방원양 1척	개양홍산 1척	개양홍산 1척	개양홍산 1척	개양홍산 1척	인성실업 1척	인성실업 1척	인성실업 1척	
사 업 비	계 (백만원)	551	4,055	3,142	1,828	2,674	1,345	1,213	996	1,931	2,056	1,682	1,716	2,300	2,717
	보 조	149	1,535	727	400 (용자)	800 (용자)	800 (용자)	-	650 (용자)	750 (용자)	713 (용자)	660 (용자)	607 (용자)	569 (용자)	554 (용자)
	자 담	402	2,520	2,415	1,428	1,874	545	1,213	346	1,818	1,343	1,022	1,109	1,731	2,163
어 획 량 (M / T)	511	6,045	3,549	2,375	4,583	431	953	130	371	990	940	-	770	715	
조사해역	Enderby	Enderby	Scotia	Scotia	Scotia	Scotia	Scotia	Scotia	Scotia	Scotia	Scotia	Scotia	Scotia	Scotia	

주 : '88년(8차)부터는 민간주도에 의한 상업적 조업으로 전환

11. 연도별 어업별 수산물 총 생산실적

(단위 : 천M/T)

연도	구분 합계	연근해어업	양식어업	내수면어업	원양어업	
					물량	비율(%)
1980	2,410	1,372	541	39	458	19
1981	2,812	1,529	701	40	542	19
1982	2,644	1,475	596	45	528	20
1983	2,793	1,487	644	47	615	22
1984	2,910	1,524	678	50	658	23
1985	3,103	1,495	788	53	767	25
1986	3,660	1,726	947	57	930	25
1987	3,332	1,526	866	57	883	27
1988	3,209	1,512	887	36	774	24
1989	3,319	1,510	848	31	930	28
1990	3,275	1,542	773	35	925	28
1991	2,983	1,304	775	30	874	29
1992	3,289	1,295	936	34	1,024	31
1993	3,335	1,526	1,038	30	741	22
1994	3,476	1,486	1,072	31	887	26
1995	3,348	1,425	997	29	897	27
1996	3,244	1,624	875	30	715	22
1997	3,244	1,368	1,015	32	829	26
1998	2,835	1,308	797	27	723	26
1999	2,911	1,336	766	18	791	27
2000	2,514	1,189	653	21	651	26
2001	2,665	1,252	656	18	739	28
2002	2,476	1,096	781	19	580	23
2003	2,487	1,096	826	20	545	22
2004	2,519	1,077	918	25	499	20
2005	2,714	1,097	1,041	24	552	20
2006	3,032	1,109	1,259	25	639	21
2007	3,275	1,152	1,386	27	710	22
2008	3,361	1,285	1,381	29	666	20
2009	3,182	1,227	1,313	30	612	19

12. 연도별 어종별 수산물 총 생산실적


(단위 : 천M/T)

구 분	합 계	어 류	갑각류	연체동물 (패류포함)	해 조 류	기 타
1965	637	394	22	152	61	8
1970	935	596	16	189	117	17
1975	2,135	1,455	51	370	247	12
1980	2,410	1,498	53	524	317	18
1985	3,103	1,838	79	708	444	34
1986	3,660	2,211	92	763	557	37
1987	3,332	1,877	96	868	457	34
1988	3,209	1,761	102	829	483	34
1989	3,319	1,840	106	841	487	45
1990	3,275	1,888	119	784	442	42
1991	2,983	1,550	109	829	469	26
1992	3,289	1,631	115	920	604	19
1993	3,336	1,565	122	932	687	30
1994	3,477	1,728	140	771	777	61
1995	3,348	1,695	120	827	671	35
1996	3,244	1,696	118	841	562	27
1997	3,244	1,781	111	647	671	34
1998	2,835	1,578	107	632	482	36
1999	2,911	1,402	93	887	487	42
2000	2,514	1,280	83	728	388	35
2001	2,665	1,467	74	697	388	39
2002	2,476	1,202	73	666	508	27
2003	2,487	1,144	89	782	457	15
2004	2,519	1,157	85	716	546	15
2005	2,714	1,265	93	704	636	16
2006	3,302	1,261	110	866	778	17
2007	3,277	1,332	124	987	811	23
2008	3,363	1,448	126	831	935	23
2009	3,182	1,425	132	732	870	23


자료 : 농림수산식품부


13. 원양산 주요어류명칭 및 분류


한 국 명	일 본 명	영 명
참 다 랑 어	Honmaguro	Bluefin Tuna
황 다 랑 어	Kihada	Yellowfin
날개다랑어	Binaga	Albacore
눈 다 랑 어	Mebachi	Bigeye
가 다 랑 어	Katsuo	Skipjack
황 새 치	Mekajiki	Swordfish
녹 새 치	Kurokajiki	Blue marlin
청 새 치	Makajiki	Striped marlin
백 새 치	Shirokawakajiki	White marlin
돛 새 치	Bashyokajiki	Sailfish
명 태	Suketodara	Alaska pollack
대 구	Tara	Cod
민 대 구	Merulusa	Hake, Silver hake
붉 은 대 구	Akadara	Red cod
서 대 류	Koraigenko	Tonguefishes
가 자 미 류	Karei	Yellowbelly flounder
금 눈 돔	Nanyokinme	Berycoid
갈 돔	Hamahuehuki	Lehrinus
샛 돔	Ibodai, Medai, Okihirasu	Warehou, Butterfish
하 스 돔	Hoshimizoisaki	Silver grunter
적 어	Arakabu	Sea perch
가 오 리 류	Suei, Ei	Ray, Stakes
붉 은 메 기	Kinku	Ling
붕 장 어 류	Maanago	Common conger, Sea eel
방 어 류	Buri	Yellow tail
갈 치	Tachiuo	Hair tail
고 등 어	Saba	Mackerel, Blue mackerel
넙 치 류	Hirame	Bastard, Flatfish, Flounder
달 고 기	Matodai	John dory, Smooth oreo dory
삼 치 류	Sawara, Okisawara	Spanish mackerel, Chub mackerel, Barracouta
통치(은삼치)	Ginsawara	Barracout, Gemfish
상 어 류	Zame	Shark
새 꼬리 민태	Hoki	Hoki
전 갱 이 류	Maaji	Horse mackerel, Yellowfin horse mackerel, Jack mackerel
조 기 류	Ishimochi	Yellow corvenia
민 어 류	Honnibe	Croaker, Drum
꽁 치	samma	Saury
줄 삼 치	Hagatsuo	Bonito
성 대 류	Hobo	Gurnard
청 어	Nishin	Herring
갑 오 징 어	Hanaika	Cuttlefish
오 징 어	Surumeika	Squid
문 어	Misudako	Common octopus
비막치어(메로)	Minamimutsu	Patagonian toothfish
남극크릴(크릴새우)	Okiami	Antarctic Krill


어종명	참다랑어		
영 명	Bluefin tuna	일 명	クロマグロ, ホンマグロ (Honmaguro)
학 명	<i>Thunnus thynnus</i>	명명자	Linnaeus
목(OORDER)	Perciformes	과(FAMILY)	Scombridae
그 림			
분 포	전 대양의 (태평양, 대서양, 인도양) 열대, 온대, 아한대역에 광범위하게 분포한다.		
특 징	<ul style="list-style-type: none"> - 형태 : 몸은 방추형에 가까우며, 체고는 약간 높은 편이다. 윗턱의 뒤끝은 동공 중앙 아래에 조금 못 미친다. 전상악골 끝은 노출되어 있다. 양턱에는 날카로운 송곳니가 1줄로 나있으며 서골과 구개골에는 흔적적이다. 꼬리자루 측면에는 잘 발달된 1개의 융기연을 가진다. 등지느러미는 2개이며, 제1등지느러미는 제2등지느러미에 비하여 기저의 길이가 훨씬 길다. 가슴지느러미는 짧아서 끝이 제2등지느러미 기부에 못 미친다. - 체색 : 몸 등쪽은 짙은 청색을 띠며, 체측의 중앙과 배쪽은 은회색 바탕에 여러개의 폭이 좁은 가느다란 흰색 가로띠와 둥근 무늬가 나타난다. 배지느러미는 검고 나머지 지느러미는 황색 또는 짙은 회색을 띤다. - 생태 : 크게 태평양과 대서양에 사는 2개의 그룹으로 구별된다. 이 종은 해수면 바로 아래 (아표층)에서 유영을 하며, 때때로 연안 가까이 출현하기도 한다. 북부참다랑어의 경우 적응할 수 있는 수온범위가 넓어 냉수역에서도 나타난다. 일반적으로 40~80 kg 의 어류들은 군집을 이루어 생활한다. 부화 후 5~6년이 지나면 성숙되고, 최대 20년까지 사는 것으로 추정된다. 북대서양에 서식하는 종의 경우 최대 체장 3 m, 체중 560 kg 정도 까지 성장한다. 먹이는 군집을 이루어 사는 작은 어류 (멸치, 콩치, 청어 등)를 주로 먹으며, 다음으로 오징어류와 갑각류를 먹는다. 주로 연승어업과 선망어업에 의하여 어획되며, 자원 보존을 목적으로 해역별로 어획량이 제한되어 있는 주요 어종이다. 		


자료 : 국립수산물과학원


어종명	황다랑어		
영 명	Yellowfin tuna	일 명	キハダ (Kihada)
학 명	<i>Thunnus albacares</i>	명명자	Bonnaterre
목(ORDER)	Perciformes	과(FAMILY)	Scombridae
그 립			
분 포	<p>전 대양 (태평양, 대서양, 인도양)의 열대 및 아열대 해역에 걸쳐 광범위하게 분포한다. <채집지역> 중서부태평양</p>		
특 징	<ul style="list-style-type: none"> - 형태 : 제2등지느러미와 뒷지느러미의 1번째 연조는 매우 길게 뻗어 있다. 몸은 대형으로 체고는 제1등지느러미의 중앙 부위에서 가장 높고, 제2등지느러미와 뒷지느러미의 전단부가 매우 길다. 눈은 크며 위턱의 뒤끝은 눈 앞가장자리 아래를 조금 지난다. 가슴지느러미는 다소 길어서 뒤끝부가 제2등지느러미의 기부를 조금 지난다. 꼬리지느러미는 초승달 모양이며 꼬리자루에는 1개의 용기연이 있고 꼬리지느러미의 중앙에는 2개의 용기연이 있다. - 체색 : 몸 등쪽은 암청색을 띠며 중앙과 배쪽은 밝은 점들이 몸을 가로지르는 약20개의 가로띠를 형성한다. 등쪽 및 배쪽 토막지느러미는 선명한 황색을 띠며 바깥쪽 가장자리는 검다. - 생태 : 이들은 주로 표층에서부터 수온약층을 경계로 그 주위에서 머물며, 서식 수온은 18~31℃로 다랑어류중 비교적 넓은 수온대에 적응하는 종이다. 일반적으로 표층 근처에 있는 종은 크기에 따라 다른 다랑어류와 함께 군집을 이루어 생활한다. 산란은 연중 이루어지나 특히 남반구와 북반구의 여름 기간 중 절정을 이룬다. 최대 기록은 1977년 멕시코 연안에서 어획된 것으로 체장 208 cm, 체중 176.4 kg에 달한다. 먹이는 주로 어류를 먹으며, 다음으로 오징어류, 갑각류를 먹는다. 		


어종명	날개다랑어		
영 명	Albacore	일 명	ビンナガ (Binnaga)
학 명	<i>Thunnus alalunga</i>	명명자	Bonnaterre
목(OORDER)	Perciformes	과(FAMILY)	Scombridae
그 림			
분 포	<p>전 대양 (태평양, 대서양, 인도양)의 열대 및 온대 해역 (북위 45~50°, 남위 30~40°)에 광범위하게 분포한다. <채집지역> 중서부태평양</p>		
특 징	<ul style="list-style-type: none"> - 형태 : 몸은 대형으로 기타 다랑어류와 달리 몸 후반부의 체고가 높다. 제2등지느러미는 낫 모양으로, 제1등지느러미보다 높이가 짧다. 가슴지느러미는 현저히 길어서 말단부가 뒷지느러미 기저의 말단부보다 더 뒤쪽에 위치한다. 꼬리지느러미는 초승달 모양을 하고 있다. - 체색 : 몸 등쪽은 암청색을 띠지만 배쪽으로 서서히 밝아진다. 제1등지느러미는 선명한 황색을 띠며, 제2등지느러미와 뒷지느러미는 연한 황색을 띤다. 뒷지느러미 뒤쪽의 토막지느러미는 어둡고, 꼬리지느러미 뒷가장자리는 희다. - 생태 : 표층 근처에서부터 중층 (일반적으로 380m, 최대 600m 까지 내려감)에 주로 서식하나, 수온 15.6~19.4℃의 표층에 가장 많이 서식한다. 깊은 수심에 살고 있는 큰 개체는 13.5~25.2℃에 많이 산다. 대서양의 경우 큰 개체는 냉수역에, 작은 개체는 열대 해역에 많이 서식한다. 태평양과 대서양에서는 북반구와 남반구의 두 계군으로 크게 나누어진다. 다른 다랑어류와 군집을 이루어 이동하기도 한다. 최대 체장 127 cm, 체중 40 kg 까지 성장한다. 미성숙한 어류의 성비는 1:1 정도이나, 성숙한 개체는 수컷이 많다. 		

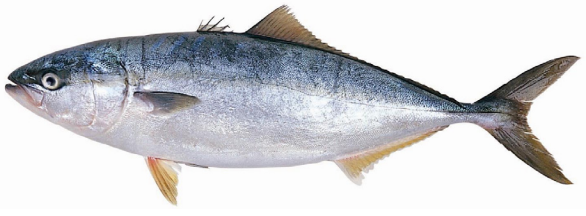
어종명	눈다랑어		
영 명	Bigeye tuna	일 명	メバチ (Mebachi)
학 명	<i>Thunnus obesus</i>	명명자	Lowe
목(OORDER)	Perciformes	과(FAMILY)	Scombridae
그 림			
분 포	전 대양 (태평양, 대서양, 인도양)의 온대 및 열대해역에 광범위하게 분포한다. <채집지역> 중서부태평양		
특 징	<ul style="list-style-type: none"> - 형태 : 몸은 약간 측편되어있으며 횡단면은 둥글다. 체고는 제1등지느러미에서 가장 높고 뒤쪽으로 갈수록 가늘어 지며 꼬리지루 부위에서 가장 가늘다. 눈은 크며 머리 앞쪽에 위치한다. 양턱의 이빨은 강하고 측편되어 있다. 가슴지느러미는 상당히 길어 제2등지느러미의 기부를 지난다. 제2등지느러미, 배지느러미, 뒷지느러미의 길이는 짧다. 꼬리지느러미 기저 부위에 위, 아래로 용골돌기가 있다. 제2등지느러미와 뒷지느러미의 뒤쪽에 각각 8개의 토막지느러미가 있다. 꼬리지느러미는 잘 발달된 가랑이형이다. - 체색 : 몸의 등쪽은 암청색을 띠며, 눈아래쪽 및 체측에서 배쪽으로 갈수록 은백색을 띤다. 제1등지느러미는 짙은 황색을 띠고, 제2등지느러미와 꼬리지느러미는 황갈색을 띠며 가슴지느러미, 배지느러미, 뒷지느러미는 희다. - 생태 : 대양의 표층 근처 또는 중층 수역 (수심 0~250m)에서 생활한다. 이 종의 수직적, 수평적 분포를 제한하는 요인은 수온과 수온약층의 깊이로 추정된다. 이 종의 서식수온 범위는 13~29℃ 이다. 동부태평양에서는 10°N~10°S에서 연중 산란을 하나 북반구에서는 4~9월, 남반구에서는 1~3월이 주산란기이다. 성어는 1년에 2회 산란을 하며, 2.9~6.3 백만개의 알을 낳는다. 먹이는 매우 다양하나 어류를 가장 많이 먹으며, 다음으로 오징어류, 갑각류 등을 먹는다. 최대 체장 236cm (체중 197kg) 까지 성장하나, 일반적으로 180cm 까지 자란다. 		


어종명	가다랑어		
영 명	Skipjack tuna	일 명	カツオ (Katsuo)
학 명	<i>Katsuwonus pelamis</i>	명명자	Linnaeus
목(ORDER)	Perciformes	과(FAMILY)	Scombridae
그 림			
분 포	<p>진 대양 (태평양, 대서양, 인도양)의 열대 및 온대 수역에 광범위하게 분포한다. <채집지역> 일본, 중서부태평양</p>		
특 징	<ul style="list-style-type: none"> - 형태 : 몸은 방추형이며, 꼬리자루가 매우 잘록하다. 등지느러미는 2개로 극조부가 연조부보다 높이도 높고 기저의 길이도 길다. 극조부의 경우 3번째 가지까지는 매우 길지만 4번째부터 현저히 줄어든다. 머리끝은 뾰족하며 윗가장자리와 아랫가장자리는 부드러운 곡선을 그린다. 입은 크며 약간 경사져 있고 위턱의 뒤끝은 동공 중앙 아래에 달한다. 눈 앞쪽에는 2쌍의 비공이 있으며, 전비공은 매우 작은 구멍 모양이고 후비공은 칼로 찢은 형태이다. 가슴지느러미는 몸의 중앙에 위치하며 끝은 등지느러미 9번째 가시의 아래쪽까지 뻗어 있다. 뒷지느러미는 등지느러미 연조부의 중앙 아래에서 부터 시작되며 크기는 등지느러미 연조부와 비슷하다. 등지느러미와 뒷지느러미 뒤쪽으로는 7~8개 가량의 토막지느러미가 발달해 있다. 꼬리자루 부위에는 1개의 발달 된 융기연이 있으며, 꼬리지느러미 기저에는 융기연 좌우로 1쌍의 작은 융기연이 나타난다. 꼬리지느러미는 반월형이다. 가슴지느러미와 배지느러미는 유영시 몸과의 마찰을 줄이기 위하여 홈이 파여져 있다. 몸은 유린역과 무린역으로 나누어지는데, 가슴지느러미를 경계로 등쪽이 유린역이고 배쪽이 무린역이다. 양턱에는 매우 가느다란 이빨이 1줄로 나있다. - 체색 : 몸 등쪽은 짙은 청색을 띠며 체측의 중앙에서부터는 은백색을 띠는데 4~5줄 가량의 몸을 가로지르는 암청색의 종대가 나타난다. 각 지느러미의 줄기는 황색 혹은 암갈색을 띠며 지느러미막은 희거나 투명하다. 토막지느러미와 꼬리지느러미는 전체적으로 검지만 바깥쪽 가장자리는 희다. - 생태 : 대표적인 부어성 어종으로 서식 수역이 광범위하며, 수온 15~30℃에서 살 수 있다. 군집을 이루어 생활하며, 특히 수온 전선대에 많이 서식한다. 낮동안에는 표층에서 260 m 이내의 범위에 있으나 밤에는 거의 표층 근처에 있다. 적도 수역에서는 연중 산란을 하며, 아열대 수역에서는 봄~가을 동안에 산란한다. 먹이는 주로 이른 아침과 해질 무렵에 먹으며, 어류, 갑각류와 오징어류 등을 먹는다. 최대 수명은 약 8~12년이며 최대 체장 108cm까지 성장한다. 체장 약 45cm 이상이면 산란에 가입한다. 		


어종명	황 새 치		
영 명	Swordfish	일 명	メカジキ (Mekajiki)
학 명	<i>Xiphias gladius</i>	명명자	Linnaeus
목(ORDER)	Perciformes	과(FAMILY)	Xiphiidae
그 림			
분 포	<p>전 대양(태평양, 대서양, 인도양)의 열대 및 온대 해역에 광범위하게 분포하며, 때때로 냉수역에도 출현한다. <채집지역> 중서부태평양</p>		
특 징	<ul style="list-style-type: none"> - 형태 : 몸은 길고 횡단면이 원통형이다. 위턱은 앞쪽으로 길게 뻗어 가늘고 기다란 기다란 봉을 형성한다. 눈은 크며, 입은 앞쪽으로 신출되지 못한다. 양턱에는 미약한 이빨이 나있으나 이 이빨은 성장하면서 서서히 사라진다. 새공은 매우 넓고 새막은 협부와는 분리되어 있다. 새파, 배지느러미 및 요대가 없다. 등지느러미는 2개로 매우 멀리 떨어져 있으며 제2등지느러미는 매우 작다. 가슴지느러미는 체측의 중앙보다 배쪽에 치우쳐 위치한다. 측선은 전장 1m 이전 까지는 물결모양을 하고 있지만 성장하면서 사라진다. 뒷지느러미는 2개로 제1뒷지느러미는 몸의 중앙보다 조금 뒤쪽에 위치하며, 제2 뒷지느러미는 제2 등지느러미의 반대편에 위치하고 매우 작다. 꼬리지느러미는 초승달 모양으로 매우 크며, 꼬리자루에는 1개의 큰 용골이 나타난다. 몸은 2~5개의 작은 가시를 가진 비늘로 덮여 있지만 성장하면서 점점 작아지고 전장 200cm에 달하면 없어진다. - 체색 : 몸 등쪽과 측면은 암갈색을 띠며 배쪽으로 서서히 밝아져 배쪽은 밝은 갈색을 띤다. 제1등지느러미의 막은 암갈색을 띠며 다른 지느러미는 갈색 혹은 암갈색을 띤다. - 생태 : 황새치는 새치류중 수온 적응 범위가 가장 큰 어종으로 5~27℃인 해역에서도 살 수 있다. 일반적으로 표층 수온이 13℃ 이상인 해역의 표층 또는 중층(약 600m 수심까지)에서 서식하나, 북서태평양에서의 서식 적수온대는 18~22℃이다. 황새치는 일반적으로 열대성 어종이나 여름에는 먹이활동을 위해 온대 또는 냉수역으로 이동을 하고, 가을과 겨울에는 산란을 위해 다시 열대 해역으로 이동하는 계절회유를 한다. 먹이는 표층과 저층에 살고 있는 모든 어종(다랑어류, 돌고래류, 날치류, 고등어류 등)과 오징어류 등을 가리지 않고 먹는 포식성의 어류이다. 대형어류로 최대 전장 445cm 까지 성장하며, 체중 540 kg 에 달한다. 일반적으로 암컷이 수컷에 비해 성장이 좋다. 이 종은 대부분 다랑어연승어선에 의해 부수어획된다. 		


어종명	명 태		
영 명	Walleye pollock , Alaska pollack	일 명	スケトウダラ (Suketoudara)
학 명	<i>Theragra chalcogramma</i>	명명자	Pallas
목(OORDER)	Gadiformes	과(FAMILY)	Gadidae
그 립			
분 포	한국 동해, 일본 북부, 오희츠크해, 베링해 등의 북태평양 해역에 분포한다. <채집지역> 베링해		
특 징	<ul style="list-style-type: none"> - 형태 : 등지느러미는 3개, 뒷지느러미는 2개로 체고는 다소 낮고 몸은 측편되어 있다. 눈은 크며 머리의 등쪽 가장자리와 접한다. 아래턱이 위턱보다 앞쪽으로 돌출되어 있으며, 아래턱의 앞끝에는 1개의 흔적적인 수염이 있다. 가슴지느러미는 비교적 길어서 제1등지느러미 기저의 뒤끝을 지나며, 꼬리지느러미는 수직형이다. - 체색 : 몸 등쪽은 연한 갈색 혹은 청색 바탕에 폭이 좁은 파상 무늬의 암갈색 세로 띠가 3줄 가량 머리 뒤쪽에서 꼬리까지 길게 뻗어 있으며 배쪽은 희다. 가슴지느러미는 검다. - 생태 : 주로 대륙붕과 대륙사면에 서식한다. 산란은 1~5℃ 에서 이루어지며, 산란기는 12~4월이다. 먹이는 주로 작은 갑각류(요각류, 첫새우류, 단각류 등) 와 작은 어류 (때로는 명태 치어와 알도 먹음) 등을 먹는다. - 비교 : 한국에는 대구과 어류에 모두 4종이 알려져 있는데, 대표적으로 대구 (<i>Gadus macrocephalus</i>)와 명태 (<i>Theragra chalcogramma</i>)가 여기에 속한다. 대구는 위턱이 앞쪽으로 돌출되어 있는 반면에 명태는 아래턱이 앞쪽으로 돌출되어 있어 잘 구별된다. 		


어종명	대 구		
영 명	Pacific cod	일 명	マダラ (Madara)
학 명	<i>Gadus macrocephalus</i>	명명자	Tilesius
목(ORDER)	Gadiformes	과(FAMILY)	Gadidae
그 림			
분 포	북태평양 (베링해, 오호츠크해), 대만, 일본, 한국 등의 해역에 광범위하게 분포한다. <채집지역> 베링해		
특 징	<ul style="list-style-type: none"> - 형태 : 몸은 앞쪽이 두툼하고 뒤쪽으로 갈수록 측편된다. 눈은 크며 머리 등쪽에 가까이 위치한다. 입은 크며 위턱의 뒤끝은 눈 앞가장자리를 지난다. 위턱이 아래턱보다 앞쪽으로 돌출해 있으며, 아래턱 앞끝에는 1개의 긴 수염이 있다. 등지느러미는 3개, 뒷지느러미는 2개로 잘 분리되어 있고 1번째 뒷지느러미의 기부는 제2등지느러미 기부보다 뒤쪽에 위치한다. 배지느러미는 비교적 작고 가장 앞쪽에 위치하며, 꼬리지느러미는 수직형이다. 몸은 등근 비늘로 덮여 있다. - 체색 : 몸 등쪽은 회갈색을 띠며, 배쪽은 희다. 몸 등쪽에 수십개의 불규칙적인 흑갈색 무늬가 나타난다. 등지느러미와 가슴지느러미는 황색을 띠며, 배지느러미, 뒷지느러미, 꼬리지느러미는 검지만 가장자리는 희다. - 생태 : 산란은 연안의 내만에서 주로 이루어지며, 최소성숙체장은 40cm (3세어) 정도, 포란수는 150~640만립이다. 서식수온은 5~12℃이다. 먹이는 어류가 주를 이루며, 두족류, 갑각류 등을 가리지 않고 먹는 포식성의 어류이다. 주로 저층 트롤어업과 자망어업에 의하여 어획된다. - 비교 : 대구는 명태와 달리 아래턱에 1개의 긴 수염이 있으며, 가슴지느러미가 제1등지느러미 기저의 뒤끝에 달하지 못하며, 위턱이 머리의 앞쪽으로 돌출되어 있는 점에서 잘 구별된다. 		


어종명	방 어		
영 명	Yellowtail, Japanese amberjack	일 명	ブリ (Buri)
학 명	<i>Seriola quinqueradiata</i>	명명자	Temminck & Schlegel
목(OORDER)	Perciformes	과(FAMILY)	Carangidae
그 림			
분 포	<p>- 온대성 어류로 북서태평양의 남중국해, 대만, 동중국해, 일본, 한국 등의 해역에 분포하며, 캄차카반도의 남부에서 대만해역까지 회유를 한다. 산란기는 2~6월이며, 최소성숙체장은 60cm (4~5년생) 내외이다. 먹이는 전갱이, 정어리, 멸치 등을 섭이하는 어식성 어류이다. 이 종은 정치망어업, 선망어업, 낚 주어기는 가을에서 봄까지 (어획 적수온 15~18℃)이며 대마도 주변 수역에 좋은 어장이 형성된다. 고급어종으로 상업적 가치가 높은 어종이다. <채집지역> 일본</p>		
특 징	<p>- 형태 : 주새개골의 뒷가장자리는 둥글고, 양턱에는 윙모치가 띠를 형성한다. 머리 앞에는 2쌍의 비공이 있으며 그 둘은 매우 가까이 위치하여 마치 1개로 보인다. 등지느러미 극조부는 지느러미막에 의해서 연결되어 있다. 등지느러미 연조부는 잘 발달되어 길게 뻗어있다. 가슴지느러미, 배지느러미와 제1등지느러미는 작은 편이다. 눈은 주둥이 앞끝과 수평선상에 위치한다. 꼬리자루에 미약하게나마 1개의 용기연이 나타난다. 몸은 작은 등근비늘로 덮여 있으며, 머리에는 눈사이의 뒤쪽, 뺨부위에서 안하부위에만 비늘이 있다.</p> <p>- 채색 : 몸 등쪽은 짙은 청색이고 배부분은 은백색이며 몸의 중앙부에는 희미한 황색의 세로띠가 나타난다.</p>		


어종명	갈 치		
영 명	Largehead hairtail, Cutlassfish	일 명	タチウオ (Tachiuo)
학 명	<i>Trichiurus lepturus</i>	명명자	Linnaeus
목(OORDER)	Perciformes	과(FAMILY)	Trichiuridae
그 림			
분 포	서부태평양 (한국에서 호주 북부 해역까지), 인도양 등 전세계의 온대 또는 아열대해역에 광범위하게 분포한다. <채집지역> 인도네시아 아라푸라해		
특 징	<ul style="list-style-type: none"> - 형태 : 몸은 마치 리본처럼 길게 연장되어 있고 특히 꼬리지느러미는 소실되어 없다. 눈은 매우 크며 머리 등쪽 가장자리 가까이 위치한다. 양안 사이는 약간 함입되어 있다. 비공은 1쌍이다. 입은 매우 크고, 위턱의 뒤끝은 눈 뒷가장자리에 달한다. 아래턱이 위턱보다 돌출되어 있으며, 양턱 앞에는 갈고리 모양의 강한 이빨이 나있다. 등지느러미는 전새개골 위에서 시작되어 꼬리에 달한다. 가슴지느러미는 주새개골의 끝보다 약간 앞쪽에서 시작되며 45° 위로 경사져 있다. 측선은 주새개골 위에서 시작되어 완만한 경사로 휘어져 있고 가슴지느러미의 뒤쪽에서 일직선 형태로 된다. 항문은 몸의 중앙부보다 앞쪽에 있고 항문 바로 뒤쪽으로 매몰된 뒷지느러미가 있어 손으로 만지면 까끌까끌하다. - 체색 : 몸은 은백색의 광택을 띠며 등지느러미는 연한 황녹색을 띤다. - 생태 : 대륙붕상의 전 수층에서 서식하나 주로 연안 수역에 많이 분포한다. 산란기는 4~8월이다. 성장은 1년생이 두동장 12cm, 3년생 28cm, 5년생 40cm 정도이며, 최대 150cm 까지 성장한다. 먹이는 주로 갑각류, 오징어류, 어류를 먹으며, 체장에 따라 공식현상도 일어난다. 주로 저층트롤어업, 낚시어업에 의하여 어획된다. 		


어종명	전갱이		
영 명	Horse mackerel, Yellowfin horse mackerel	일 명	マアジ (Ma-aji)
학 명	<i>Trachurus japonicus</i>	명명자	Temminck et Schlegel
목(OORDER)	Perciformes	과(FAMILY)	Carangidae
그 림			
분 포	온대성의 회유성 어종으로 대만, 동중국해, 일본 남부, 한국 등의 연근해(대륙붕)에 분포한다. <채집지역> 동중국해		
특 징	<ul style="list-style-type: none"> - 형태 : 눈 주위로 기름눈꺼풀이 발달한다. 측선의 앞부터 끝까지 모비늘이 발달해 있으며, 모비늘의 전반부는 등쪽에 치우쳐 일직선으로 뻗다가 제2 등지느러미 기부 아래에서 배쪽으로 휘어진 후 몸의 중앙을 가로지른다. 꼬리 지느러미는 잘 발달된 가랑이형이며 꼬리자루는 매우 잘록하다. 뒷지느러미의 전방에는 분리된 2개의 가시가 있다. 가슴지느러미는 매우 길어서 제2등지느러미의 8번째 줄기 아래까지 뻗어 있다. 양턱에는 1줄의 미약한 이빨이 흔적적으로 나타난다. 몸은 탈락되기 쉬운 등근비늘로 덮여 있고, 머리의 주둥이 앞에서 비공 사이, 새개부, 아래턱의 배쪽에는 비늘이 없다. - 체색 : 몸 중앙부터 등쪽은 암청색, 배쪽은 은백색을 띤다. 꼬리 지느러미는 전체적으로 어둡고 나머지 지느러미는 바깥쪽 가장자리가 검다. 주새개골의 끝은 검다. - 생태 : 산란기는 4~7월이며, 산란수온은 15~26℃ 이다. 부화된 새끼는 연안의 표층에 서식하다가 성장하면서 차츰 깊은 곳으로 이동한다. 일몰후 섭이활동이 활발해지고 (낮동안에는 거의 먹지 않음), 먹이로는 주로 갑각류 (작은 새우류, 젓새우류, 요각류 등)를 선호하며, 그 외 작은 어류, 오징어류 등을 먹는다. 주로 선망어업, 저층트롤어업, 정치망 등에 의하여 어획된다. 		


어종명	침조기(긴가이석태)		
영 명	Bobo croaker	일 명	-
학 명	<i>Pseudolithus elongatus</i>	명명자	Bowdich
목(OORDER)	Perciformes	과(FAMILY)	Sciaenidae
그 림			
분 포	아프리카 서부 연안을 따라 분포한다.		
특 징	<p>- 형태 : 몸은 측편되어 있으며, 체고는 등지느러미 기부에서 가장 높다. 등지느러미는 1개이며, 극조부와 연조부의 경계는 깊게 패여 있다. 아래턱이 위턱보다 돌출되어 있으며, 위턱의 뒤끝은 눈 뒷가장자리 아래에 닿는다. 눈 앞쪽에는 2쌍의 콧구멍이 있으며 전비공은 등근 형태를, 후비공은 긴 타원형태를 취한다. 입은 45도 경사져 있고, 양턱에는 작지만 날카로운 이빨이 1줄로 나있다. 전새개골의 뒷가장자리는 약한 거치를 가지며 주새개골의 뒷가장자리는 막상으로 되어 있다. 아래턱 배쪽에는 2쌍의 찢어진 모양의 감각공이 있다. 측선은 등지느러미 연조부의 2/5 지점까지 등쪽으로 활처럼 휘어져 있지만 뒤쪽으로는 일직선 형태로 된다. 뒷지느러미는 기저의 길이가 짧은 반면에 2번째 가시가 현저하게 길고 강하다. 가슴지느러미 끝은 등지느러미 연조부가 시작되는 지점에서 겨우 닿하지만, 배지느러미는 비교적 길어서 등지느러미 연조부의 기부를 조금 지난다.</p> <p>- 체색 : 몸 등쪽은 회백색을 띠며 중앙부터 밝아져 배쪽은 은백색을 띤다. 뒷지느러미는 무색 투명한 바탕에 2줄의 짙은 갈색 무늬가 띠를 형성하며, 나머지 지느러미는 담황색을 띤다.</p> <p>- 생태 : 연안성 어류로 수심 50 m 범위의 바닥이 펄질인 곳에서 생활한다. 때때로 연안의 산호초 지역이나 하구에도 출현한다. 우기때 산란을 위해서 수심 100 m정도의 외해로 이동한다. 먹이는 주로 새우류와 작은 갑각류를 먹는다. 최대 체장 45 cm 까지 성장하나 일반적으로 30 cm 정도이다. 저층트롤, 정지망 어업 등에 의해 어획된다.</p>		


어종명	영상가이석태(민어류)		
영 명	Longneck croaker	일 명	-
학 명	<i>Pseudotolithus typus</i>	명명자	Bleeker
목(OORDER)	Perciformes	과(FAMILY)	Sciaenidae
그 림			
분 포	아프리카 서부 연안을 따라 분포한다.		
특 징	<p>- 형태 : 체고는 낮고 몸은 측편되어 있다. 머리 등쪽이 배쪽보다 경사가 급한 편이다. 눈은 작고 머리 앞쪽에 치우쳐 있으며, 두 눈 사이의 간격은 눈 지름보다 조금 더 크다. 콧구멍은 2쌍으로 후비공이 전비공보다 약간 크며 타원 형태를 취한다. 아래턱이 위턱보다 돌출되어 있다. 입은 약간 경사지며, 위턱의 뒤끝은 눈 뒷가장자리 아래에 달한다. 위턱에는 크고 날카로운 이빨이, 아래턱에는 작은 이빨이 촘촘하게 무리지어 있다. 가슴지느러미 끝은 등지느러미 마지막 가시의 수직선상까지 뻗어 있다. 측선은 처음에는 거의 일직선 형태로 등쪽으로 치우쳐 있지만 차츰 경사져 몸의 중앙까지 내려온 다음 뒷지느러미 기부에서 체측의 중앙을 가로 지른다. 꼬리지느러미는 중앙이 뾰족하게 돌출되어 있다. 아래턱에는 2쌍의 찢어진 모양의 감각공이 있다.</p> <p>- 체색 : 몸은 전체적으로 은백색 바탕에 등쪽과 중앙을 비스듬히 가로 지르는 짙은 회색의 물결무늬 띠가 선명하게 나타나며, 배쪽은 희다. 등지느러미는 어둡게 보이며 등지느러미 연조부의 기부에는 짙은 갈색의 둥근 무늬가 있다. 가슴지느러미, 배지느러미 및 뒷지느러미는 담황색을 띠며 꼬리지느러미는 검다.</p> <p>- 생태 : 수심 150 m 정도의 펄이나 모래바닥에 주로 생활하나, 수온 18℃ 정도의 60m 이내 수심에 가장 풍부하다. 때때로 강 하구에도 출현한다. 이 지역에서 가장 중요한 어업 자원의 한 종이며, 저층트롤과 정치망 어업 등으로 어획된다.</p>		

어종명	작은흑조기		
영 명	Croaker	일 명	-
학 명	<i>Atrobucca brevis</i>	명명자	Sasaki et Kailola
목(OORDER)	Perciformes	과(FAMILY)	Sciaenidae
그 림			
분 포	<채집지역> 인도네시아 아라푸라해		
특 징	<p>- 형태 : 몸은 측편형이며, 비늘은 탈락되기 쉽다. 눈은 타원형으로 앞쪽에 2쌍의 커다란 비공이 있다. 입은 약간 경사지며, 아래턱이 위턱보다 돌출되어 있다. 입은 크며, 위턱의 뒤끝은 동공의 중앙에 달한다. 양턱에는 1줄의 날카로운 이빨이 있지만, 송곳니는 없다. 등지느러미는 1개로 극조부와 연조부의 경계는 깊게 패여 있고 연조부는 기저의 길이가 현저히 길며, 뒷지느러미는 기저의 길이가 매우 짧다. 꼬리지느러미는 삼각형 모양이다. 측선은 완만한 S자 형태로 뻗어 있다. 아래턱에는 4개의 작은 감각공이 있다. 부레는 긴 당근모양으로 전연에는 융기된 부위가 없고, 부레 주위로 나뭇가지 모양의 부속지가 23쌍 나타난다.</p> <p>- 채색 : 몸 등쪽과 중앙은 은회색을 띠며, 배쪽은 희다. 모든 지느러미는 연한 황색을 띠며, 등지느러미와 꼬리지느러미만 어둡다. 가슴지느러미 기저 윗부분의 안쪽은 검다. 구강의 안쪽을 보면, 바깥쪽 가장자리와 혀의 윗부분이 검다.</p> <p>- 비고 : 본 종은 Gloerfelt-Tarp and Kailola (1984)에 의하여 인도네시아편 포스터에 <i>Argyrosomus</i> sp.로 분류되어 있지만, Sasaki and Kailola(1988)에 의해 <i>Atrobucca brevis</i>로 재분류되었다.</p>		


어종명	공 치		
영 명	Pacific saury	일 명	サンマ (Samma)
학 명	<i>Cololabis saira</i>	명명자	Brevoort
목(OORDER)	Beloniformes	과(FAMILY)	Scomberesocidae
그 립			
분 포	북태평양(일본연안에서 미국연안 및 한국동해-동지나해) 해역에 광범위하게 분포한다. <채집지역> 일본		
특 징	<p>- 형태 : 몸은 가늘고 길며, 머리 앞끝은 뾰족하다. 지느러미는 발달 정도가 미약하며 등지느러미와 뒷지느러미는 꼬리쪽에 치우쳐 위치하고 뒤쪽에는 발달된 토막 지느러미가 나타난다. 가슴지느러미와 배지느러미는 몸 중앙에 위치한다. 측선은 몸 배쪽 정중선에 가깝게 일직선 형태로 뻗어 있는데 배쪽 마지막 토막 지느러미까지 나있다. 아래턱이 위턱보다 조금 앞쪽으로 돌출되어 있으며 위턱의 뒤끝은 눈 앞가장자리에 훨씬 못 미친다. 등지느러미 기부는 뒷지느러미 기부보다 약간 뒤쪽에 위치한다.</p> <p>- 체색 : 몸 등쪽은 짙은 청색을 띠며, 중앙에는 폭이 넓은 청색의 은빛띠가 몸을 가로지르고, 배쪽은 은백색을 띤다. 모든 지느러미는 무색투명하다.</p> <p>- 생태 : 산란회유와 색이회유를 하는 대표적인 어종이다. 겨울기간 중 일본 남부 해역으로 산란회유를 하며, 여름에는 북해도 이북의 냉수역에서 먹이활동을 하는 색이회유를 한다. 난발생의 적수온대는 14~20℃ 이다. 수명은 1.5~2년으로 추정된다. 먹이는 주로 동물성플랑크톤(요각류, 단각류 등)을 먹는다. 붕수망어업과 유자망어업에 의하여 어획되는 연안의 주요 어업 대상종이다.</p>		


어종명	줄 삼 치		
영 명	Striped bonito	일 명	ハガツオ (Hagatsuo)
학 명	<i>Sarda orientalis</i>	명명자	Temminck et Schlegel
목(OORDER)	Perciformes	과(FAMILY)	Scombridae
그 림			
분 포	서부태평양 (한국, 일본, 호주, 파푸아뉴기니아, 인도네시아 등)과 인도양 등 열대 및 온대 해역에 광범위하게 분포한다. <채집지역> 호주		
특 징	<p>- 형태 : 양턱에는 비교적 커다란 원뿔니가 나있는데 위턱에는 13~19개, 아래턱에는 11~15개가 있다. 구개골에도 이빨이 있지만 서골에는 없다. 부레가 없다. 몸은 작은 등근비늘로 덮여 있다.</p> <p>- 체색 : 몸 등쪽에는 비스듬히 경사진 5~10줄의 검은색 줄무늬가 있다.</p> <p>- 생태 : 표층 근처에서 생활하는 부유성 어종이며, 수온이 14~23℃가 되는 해역에서 생활하며, 작은 다랑어 종류와 함께 군집 생활을 한다. 먹이는 작은 어류, 오징어류, 갑각류 등을 먹는다. 주로 트롤어업, 낚시어업, 정치망 등에 의하여 어획된다. 최대 몸무게는 1975년 Seychelles에서 어획된 가랑이체장 102cm, 체중 10.65 kg 이 최대기록이다.</p>		

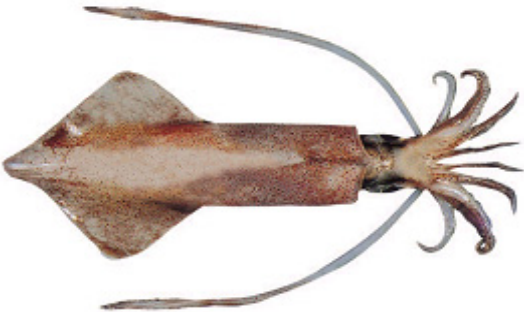
어종명	청 어		
영 명	Pacific herring	일 명	ニシン (Nishin)
학 명	<i>Clupea pallasii</i>	명명자	Valenciennes
목(OORDER)	Clupeiformes	과(FAMILY)	Clupeidae
그 림			
분 포	북태평양(베링해, 쿠릴해 등), 일본 북부, 한국 연근해 등에 광범위하게 분포한다. <채집지역> 베링해		
특 징	<ul style="list-style-type: none"> - 형태 : 몸은 다소 측편되어 있으며, 눈 주위로 기름눈까풀이 나타난다. 입은 경사지고 위턱의 뒤끝은 둥글다. 위턱에는 이빨이 없지만, 아래턱 앞에는 흔적적인 이빨이 존재한다. 위턱 앞가장자리에는 홈이 없고 둥글다. 아래턱이 위턱보다 앞쪽으로 약간 돌출되어 있다. 등지느러미는 1개로 몸 중앙에 위치한다. 몸 배쪽 정중선을 따라 날카로운 모비늘이 1줄로 나있다. 주새개골의 표면에는 골질 융기선이 없고 매끄럽다. 제2상주 상악골은 비대하지만, 상·하 대칭은 아니다. 뒷지느러미의 마지막 연조는 길지 않다. 아가미 뚜껑과 헤파와의 경계 지점에는 융기된 부위가 없다. - 채색 : 몸 등쪽은 암청색을 띠며, 중앙부터 배쪽은 은백색을 띤다. 배지느러미와 뒷지느러미는 희지만, 나머지는 어둡다. - 생태 : 냉수성 어종으로 수온이 2~10℃ 인 저층 냉수대에서 서식한다. 산란기는 겨울~봄 사이이며, 외해에서 연안 또는 내만의 암초 지역이나 해조류 지역으로 이동하여 산란한다. 		


어종명	빨강오징어		
영 명	Neon flying squid	일 명	アカイカ, ムラサキイカ (Akaika), (Murasakiika)
학 명	<i>Ommastrephes bartramii</i>	명명자	Lesueur
목(OORDER)	Teuthida	과(FAMILY)	Ommastrephidae
그 림			
분 포	삼대양의 온대 및 아열대해역에 분포하며, 성장이 빨라서 발생후 1년이 지나면 동장이 약 40cm, 최중이 1.5kg에 달한다.		
특 징	<p>- 형태 : 외투막이 근육질로 두꺼우며, 꼬리후부까지 나와있지 않음. 지느러미는 근육질로 그 길이는 동장의 40~45%, 폭은 동장의 60%이고, 한 지느러미의 각은 40°~50°이다. 긴 황금색 혹은 은색의 줄이 배쪽의 중앙을 따라 외투막의 열린 부위에서 지느러미가 함입되는 부위까지 뻗어있다. 이와 비슷한 황금색 조직이 머리 및 배쪽다리(4번째 완)의 표면에 있고, 여러 개의 덩어리 모양의 작고 불규칙하게 연결된 발광기관이 배측 외투막 근육의 표피 하에 묻혀 있다. 비슷한 발광기관이 머리의 배측표면에 부분적으로 흩어져 있다. 그리고 4~6개의 작은 흡반이 고정장치의 첫째 마디 가까이 있는 촉수의 경상부 위에 있다.</p> <p>- 생태 : 여름(7~10월)에는 대부분의 개체가 성적으로 미숙하며, 양성이 겨울부터 이른 봄(1~4월)에 성숙하는데, 수컷은 암컷보다 약 3개월 먼저 성숙한다. 32°N 이남의 아한대해역에서 산란하고, 치자는 5~8월에 성장하면서 35°~40°N의 혼합 수역을 북~북동방향으로 회유한다. 산란기(1~5월)는 대단히 길어서 난의 부화와 치자단계에 영향을 주는 해양환경요인에 따라 빨리 성장하는 군과 서서히 성장하는 군으로 나뉜다. 대형군은 주로 동계(1~2월)에, 소형군은 춘계(3~4월)에 발생한 군이며, 수명은 1~1.5년이다. 성장률은 수온과 밀접한 관계가 있고 대형군 일수록 수온이 낮은 곳에서도 잘 적응한다. 암컷의 최대 동장은 50cm 이고 수컷은 이보다 조금 작으며, 최대체중은 1.8~4.0kg이다. 부유성 갑각류, 소형어류(셋줄멸, 정어리, 콩치 및 고등어 치어) 및 오징어류 등을 먹이로 한다.</p>		


어종명	웰링턴오징어		
영 명	Wellington flying squid	일 명	ニュージーランドスルメイカ
학 명	<i>Nototodarus sloanii</i>	명명자	Gray
목(OORDER)	Teuthida	과(FAMILY)	Ommastrephidae
그 림			
분 포	뉴질랜드수역에만 한정되어 분포한다.		
특 징	<p>- 형태 : 몸통은 머리로 갈수록 가늘어진다. 지느러미는 넓으며, 그 길이는 몸통의 42~48%에 달한다. 지느러미 한쪽의 각도는 44°정도이다. 출수기흡은 종구역과 10~13개의 등줄기를 가지고 있다. 촉수주먹은 다수의 긴 촉수로 구성되어있고, 보호막은 아주 작고 약하다. 가장 큰 흡반은 11~13개의 원추형 이빨을 가지고 있고 주변에는 작고 불완전한 혈소관이 산재해 있다. 말단부의 가운데 이빨은 크지 않다. 다리의 등근 흡반은 편편하고 옆으로 11~15개의 짧은 삼각형 잇빨이 돌아나 있으며, 중앙에 큰 것이 있다. 수컷의 4번째 양다리는 보호막이 변형되어 교접기관을 이루었다. 돌기는 크고 굴곡이 저 있으며, 톱니모양으로 흡반은 없고 흡반줄기만 남아있다. 4번째 오른쪽 다리의 말단부는 크고, 빗갈고, 원추형의 흡반줄기를 가지고 있으며, 여기에는 흡반과 돌기가 없다.</p> <p>- 생태 : 연안종과 외양종이 있으며, 표층과 수심 약 500미터까지 출현하지만, 때때로 300미터층에서 대형군집을 형성. 광범위한 온대수역에서 분포하지만, 양적으로나 혹은 아주 취약하지만 냉수역에서도 존재함. 아열대수역의 북부종과 같은 해역내 혹은 수역의 남부종으로 형태-길이적 형질에 의해 2개군으로 나뉨. 북부종은 웰링턴오징어로 명확히 밝혀졌으며, 용승지역에 출현하는 동부군보다도 더 크게 성장한다. 수역의 남부군의 성장형태는 북서군과 유사하다. 성장률은 크기에 반비례하고 수온에 비례한다. 수명은 1년이상임. 2종의 북부군은 각각 2번의 산란기를 갖으며 북서군은 가을과 봄에, 북동군은 5월과 12월에 각각 산란. 뉴질랜드 서부군은 최대 몸통길이 약 42cm, 체중 1.8kg이지만, 온대해역의 북동군은 최대 몸통길이 32cm, 체중 0.6kg을 나타낸다.</p>		

어종명	아메리카대왕오징어		
영 명	Jumbo flying squid	일 명	アメリカ オ-アカイカ (Amerikaoakaika)
학 명	<i>Dosidicus gigas</i>	명명자	Orbigny
목(OORDER)	Teuthida	과(FAMILY)	Ommastrephidae
그 립			
분 포	지리적으로 동부태평양(페루 등)에 분포한다.		
특 징	<p>- 형태 : 대형오징어이며, 동장은 매우 크고 강건하여 두껍다. 지느러미는 마름모형으로 넓으며, 폭은 몸통길이의 56%, 길이는 45%정도이며, 지느러미각은 100~200개의 미세하고 밀집된 흡반을 가진다. 4번째 다리가 교접기로 되어 있고 끝부분에는 흡반이 없다.</p> <p>- 생태 : 표층 500미터 수심까지의 외양 및 천해에 모두 출현하며, 남아메리카 근해에 대형군이 출현하여 풍도가 높다. 매년 6월경에 어업에 가입하며, 계절회유를 한다. 최대 동장 4m, 평균동장 50~80cm, 중량은 약 2~3kg이다.</p>		

어종명	아르헨티나 짧은지느러미오징어		
영 명	Argentine shortfin squid	일 명	アルゼンチンイレックス
학 명	<i>Illex argentinus</i>	명명자	Castellanos
목(OORDER)	Teuthida	과(FAMILY)	Ommastrephidae
그 립			
분 포	포클랜드 연안 및 우루과이연안 등 남서대서양수역에 광범위하게 분포한다.		
특 징	<p>- 형태 : 동장은 길고 근육질이며, 중앙이 제일 넓다. 지느러미는 근육질이며 상대적으로 짧고(동장의 42%) 넓다(동장의 57%). 지느러미 모서리는 넓어 45° 내지 55°(양지느러미는 90~110°)의 각도를 가진다. 팔이 매우 긴 편이며, 수컷 제3완은 동장의 평균 72%이다. 수컷의 모든 다리는 암컷보다 명백히 길다. 제 4우측 촉완의 끝부분은 흡반이 있는 길이 보다 50% 길고 팔뚝지들은 흡반이 없으며, 다리 끝은 짧고 좁게 되어있다.</p> <p>- 생태 : 외양성 및 연안성으로 표층에서 수심 800미터사이에서 출현한다. 가을과 겨울(남반구 4~9월사이)에는 낮은 대륙붕(50~200미터 수심)에 풍도가 높다. 산란기는 남반구의 하계로서 12~3월이다. 성장은 매우 빠르며, 이듬해 여름의 전장은 평균 40cm정도 자라고 수명은 1~2세이다. 어류(대구 유생)와 부유하는 게 및 새우를 먹는다. 대구성어와 같은 어류들의 먹이가 된다.</p> <p>- 크기 : 최대동장은 33cm이고 성숙 체장은 약 24cm전후이다.</p>		

어종명	한치오징어		
영 명	Mitra squid	일 명	ヒラケソサキイカ (hirakesosakiika)
학 명	<i>Loligo (Photololigo) chinensis</i>	명명자	Gray
목(OORDER)	Teuthida	과(FAMILY)	Loliginidae
그 림			
분 포	열대 서인도 태평양, 남동중국해, 한국, 일본남부, 오스트레일리아 북부.		
특 징	<p>- 형태적 특징 :</p> <p>수컷의 외투장이 40cm에 달하는 것도 있다. 외투막은 원통형, 후단은 가늘어져 원추형을 이룬다. 복중선에는 희미한 골이 있다. 외투막 전배연 돌기는 삼각형으로 뚜렷하게 돌출하였고, 복연은 낮게파져 측엽은 둔한 삼각형을 이룬다. 지느러미는 외투장의 60%가 넘고 폭도 50%에 달하여 넓다. 완장식은 3>4>2>1이고, 완의 단면은 편평한 삼각형으로 흡반열은 2열이다. 측완은 끝이 창모양이고 흡반열은 4열이며, 내열의 흡반은 외열의 흡반보다 1.2배 크며, 흡반환에는 30개 내외의 예리한 치상돌기가 있고 그 중 10개 내외는 특히 크다. 지느러미가 <i>L. edulis</i>(창오징어)보다 넓고 복연의 전측엽은 둔한 삼각형이다.</p> <p>- 생태적 특성</p> <p>서식처 : 연안성 어종으로 15~70m에 서식한다. / 몸길이 : 외투장 183mm.</p> <p>- 기 타</p> <p>동해남부, 남해안, 제주도에서 채집.</p> <p>- 방 언 : 넓적창오징어</p>		

어종명	비막치어 (파타고니아 이빨고기, 메로)		
영 명	Patagonian toothfish	일 명	ミナミムツ (Minamimutsu)
학 명	<i>Dissostichus eleginoides</i>	명명자	Smitt
목(OORDER)	Perciformes	과(FAMILY)	Notothenidae
그 림			
분 포	남동태평양(칠레), 아르헨티나 주변 수역과 남대양의 한대 수역에 광범위하게 분포한다. <채집지역> 남대양		
특 징	<ul style="list-style-type: none"> - 형태 : 몸은 측편되어 있으며 눈은 상대적으로 등쪽에 치우쳐 있다. 눈지름은 두 눈 간격과 같고 주둥이길이보다 짧다. 양턱의 이빨은 견치로 잘 발달되어 있으며 아래턱에는 약간 등성하게 분포한다. 새파는 거의 흔적적이다. 두정부에는 비늘이 없는 부분이 있다. 등지느러미는 2개로 가슴지느러미보다 뒤 쪽에서 시작되며, 가슴지느러미는 크고 길어 제2등지느러미 기부를 약간 지난다. 또한 뒷지느러미는 제2등지느러미보다 뒤쪽에서 시작되며 꼬리지느러미는 수직형이다. - 체색 : 몸은 전체적으로 회갈색을 띠며 암갈색 반문이 다소 나타난다. 등지느러미, 가슴지느러미, 꼬리지느러미의 뒷가장자리는 대체로 검다. - 생태 : 심해성 어종으로 수심 70~1,500 m 에 서식하며, 때때로 더 깊은 수역에서도 발견된다. 최대 체장 215 cm 까지 성장한다. 주로 어류와 오징어류를 먹는다. 저연승어업으로 주로 어획되며, 저층트롤어업에 의하여 부수어획된다. 이 종은 자원 보호 목적으로 어획량이 철저히 제한되어 있다. 		

어종명	남극크릴 (크릴새우)		
영 명	Antarctic Krill	일 명	ナンキョク オキアミ (Okiami)
학 명	<i>Euphausia superba</i>	명명자	Dana
목(OORDER)	Euphausiacea	과(FAMILY)	Euphausiidae
그 림			
분 포	남극해에 살고, 새우와 비슷하게 생겼다. 수면 근처나 2000m가 훨씬 넘는 깊이에서 큰 무리를 이룬다.		
특 징	<p>남바다곤쟁이목 남바다곤쟁이과의 갑각류.</p> <ul style="list-style-type: none"> - 형태 : 몸길이 약 6cm. 대부분 몸 아랫부분에 발광기관이 있어 밤에도 이들을 볼 수 있다. 어류와 조류·고래류(특히 흰긴수염고래와 수염고래)의 먹이로서 중요함. - 생태 : 남극해에 살고, 새우와 비슷하게 생겼다. 수면 근처나 2000m가 훨씬 넘는 깊이에서 큰 무리를 이룬다. 유생은 9가지 발달단계를 거친다. 수컷은 약 22개월, 암컷은 약 25개월 만에 성숙한다. 5개월 반 정도의 산란시기 동안에 약 225m 깊이에 알을 낳는다. 유생은 자라면서 점차로 수면 가까이에 이동하여 미생물들을 먹는다. 이것은 잠재자원량이 5~10억톤이나 되고, 지속적 최대생산량도 5~7천만 톤이나 된다고 추정되며 단백질·비타민·철·칼슘 등 영양가도 높아 남빙양의 크릴이야말로 인류를 위한 미래의 식량고라고 일컬어진다. 남빙양해양생물자원보존 위원회가 구성되어, 자원보존에 힘쓰고 있기 때문에 앞으로는 이 회원국이 아니면 크릴어업에 참여가 곤란하게 될 전망이다. <p>한국은 1986년 33번째로 남극조약에 가입, 앞으로 이 어업의 개발에 참여할 수 있게 되었다. (출처 : 야후백과사전)</p>		

< 분류 >

목 명	과 명	종 명	비 고
· 가 자 미	· 가 자 미	· 마소치가자미 · 마설가자미 · 까지가자미 · 첨치가자미 · 검정가자미 · 거칠가자미 · 주둥가자미 · 매듭가자미 · 강도다리 · 참가자미 · 가시가자미 · 화살치가자미 · 용가자미 · 물가자미 · 기름가자미 · 흥가자미 · 도둑흥가자미 · 문치가자미 · 노바에질란가자미 · 도다리 · 흘림도다리 · 좌대가자미	
	· 납 서 대	· 밀러납서대 · 노랑각시서대 · 각시서대속 어류	
	· 넙 치	· 가주넙치 · 넙치 · 별넙치 · 점넙치	
	· 둥글넙치	· 거룻배가자미 · 고베둥글넙치 · 권텔둥글넙치 · 토사동백가자미	
	· 마찰넙치	· 마찰넙치	
	· 참 서 대	· 개서대속 어류 · 큰서대 · 용서대 · 두줄개서대 · 참서대 · 개서대 · 세네갈개서대	
	· 풀 넙 치	· 풀넙치	

자료 : 국립수산물학원

목 명	과 명	종 명	비 고
· 금 눈 돛	· 금 눈 돛	· 빛금눈돛 · 속임금눈돛	
	· 부시돌치	· 부시돌치	
	· 열 게 돛	· 도화돛	
	· 철갑등어	· 철갑등어	
· 꼬 리 치	· 꼬 리 치	· 꼬리치 · 보라꼬리치	
· 농 어	· 갈 돛	· 긴갈돛 · 파랑제왕갈돛	
	· 갈 치	· 은빛갈치꼬치 · 갈치	
	· 갈치꼬치	· 통치 · 검정통삼치	
	· 게 르 치	· 게르치	
	· 고 등 어	· 망치고등어 · 고등어 · 평삼치 · 동갈삼치 · 꼬치삼치 · 줄삼치 · 점다랑어 · 가다랑어 · 황다랑어 · 눈다랑어 · 날개다랑어 · 참다랑어 · 줄무늬고등어 · 백다랑어 · 브라질삼치 · 문로삼치 · 삼치	
	· 까 나 리	· 까나리	
	· 꼬리점눈통이	· 갈색무늬동미리	
	· 꼬치고기	· 애꼬치 · 꼬치고기 · 핵꼬치	
	· 나비고기	· 가시나비고기	
	· 날가지송어	· 네날가지 · 다방날가지송어 · 검정깃날가지 · 흑점날가지	

목 명	과 명	종 명	비 고
· 농 어	· 남극암치	· 비막치어	
	· 놀 래 기	· 비자놀래기 · 두억시니놀래기 · 긴턱놀래기 · 구름놀래기 · 용치놀래기 · 황놀래기 · 옥두놀래기	
	· 농 어	· 농어 · 점농어	
	· 다동가리	· 다기다동가리 · 아홉동가리	
	· 도 로 목	· 도로목	
	· 도 루 목	· 도루목	
	· 도 미	· 실볶돔 · 가시실볶돔 · 금색돔 · 카나리아돔 · 황돔 · 큰눈돔 · 에렌벨지볶돔 · 녹줄돔 · 참돔 · 청돔속 어류	
	· 독가시치	· 독가시치 · 벌레무늬독가시치 · 여우독가시치	
	· 동 갈 돔	· 큰줄얼게비늘 · 열동가리돔 · 먹테얼게비늘 · 배기동갈돔 · 칠선동갈돔	
	· 돛 양 태	· 도화양태 · 실양태	
	· 등가시치	· 미두갈치 · 흑미갈치 · 뱃살벌레문치 · 미레피도벌레문치 · 라리벌레문치 · 애기벌레문치 · 벌레문치속 어류 · 한천갈치 · 등가시치	
	· 만 새 기	· 만새기	

목 명	과 명	종 명	비 고
· 향 어	· 망 독 어	<ul style="list-style-type: none"> · 풀망독 · 도화망독 · 빨갱이 	
	· 망 상 어	<ul style="list-style-type: none"> · 망상어 · 인상어 	
	· 민 어	<ul style="list-style-type: none"> · 보구치 · 동등이석태 · 작은혹조기 · 황금리브민어 · 황강달이 · 눈강달이 · 수염민태 · 민태 · 기름민태 · 등갈민태 · 꼬리검정민태 · 참조기 · 점민어 · 대서양꼬마민어 · 민어 · 수조기 · 붉은이석태 · 파마이석태 · 이석태속 어류 · 대두이석태 · 대안이석태 · 꼬마민어 · 부세 · 긴가이석태 · 세네갈가이석태 · 영상가이석태 · 가이석태속 어류 	
	· 바닥가시치	<ul style="list-style-type: none"> · 표지베도라치 · 바닥가시치 	
	· 바 리	<ul style="list-style-type: none"> · 통의바리 · 각시돔 · 대문바리 · 갈색둥근바리 · 종대우럭 · 흥기혹점바리 · 홍밀둥바리 · 육색줄바리 · 다금바리 · 우각바리 	

목 명	과 명	종 명	비 고
· 농 어	· 반딧불게르치	· 투어바리 · 흙무굴치 · 필립흙무굴치 · 반딧불게르치 · 눈볼대 · 불기우럭	
	· 백 미 돔	· 백미돔	
	· 병 어	· 병어 · 덕대	
	· 보라기름눈돔	· 보라기름눈돔	
	· 보 리 멸	· 조각보리멸 · 청보리멸 · 보리멸	
	· 빨판상어	· 빨판상어	
	· 빨 돔	· 빨돔 · 흥치 · 자색빨돔	
	· 살벤자리	· 줄벤자리 · 살벤자리 · 네줄벤자리 · 살벤자리속 어류	
	· 새 다 래	· 라이새다래 · 새다래	
	· 셋 돔	· 연어병치 · 셋돔 · 흑점셋돔	
	· 선 흥 치	· 선흥치 · 양조선흥치속 어류	
	· 실꼬리돔	· 동방실꼬리돔 · 흥대실꼬리돔 · 실꼬리돔 · 네동가리 · 눈가시네동가리	
	· 악 어 치	· 악어치	
	· 양동미리	· 열쌍동가리 · 쌍동가리	
	· 양 쥐 돔	· 무늬양쥐돔 · 점양쥐돔 · 표문쥐치 · 쥐돔	
	· 얼룩활치	· 얼룩활치	
	· 옥 돔	· 옥두어 · 황옥돔 · 옥돔	

목 명	과 명	종 명	비 고
· 농 어	· 자 리 돔	· 노랑자리돔 · 연무자리돔 · 자리돔	
	· 장성배도라치	· 장성배도라치	
	· 전 갱 이	· 갈고등어 · 동갈방어 · 가라지 · 실전갱이 · 인도실전갱이 · 흑기줄전갱이 · 미늘전갱이 · 타람파미늘전갱이 · 술전갱이 · 패리갈전갱이 · 사출갈전갱이 · 흑점갈전갱이 · 무명갈전갱이 · 붉은가라지 · 긴가라지 · 참치방어 · 갈전갱이 · 고등가라지 · 병치매가리 · 흑점줄전갱이 · 잿방어 · 매지방어 · 방어 · 전갱이 · 녹줄매가리 · 턱전갱이	
	· 주 동 치	· 왜주동치 · 동글고려주동치 · 종주동치	
	· 청 새 치	· 청새치	
	· 촉 수	· 노랑촉수속 어류	
	· 취 청 이	· 모양취청이 · 세줄취청이	
	· 통 구 멍	· 큰얼룩통구멍 · 푸렁통구멍 · 얼룩통구멍 · 비늘통구멍	
	· 통 돔	· 넓적통돔 · 궁상통돔 · 진홍통돔 · 조니통돔 · 황적통돔 · 붉통돔 · 노랑띠자뽀돔 · 자뽀돔	

목 명	과 명	종 명	비 고
· 약 어	· 하 스 돔	· 청황돔 · 군평선이 · 동갈돔돔 · 벤자리 · 어름돔 · 추사어름돔 · 별도랑벤자리 · 은빛하스돔 · 발장하스돔 · 수모하스돔	
	· 활 치	· 깃털제비활치 · 오기코돌치 · 두동갈구자	
	· 황 새 치	· 황새치	
	· 황줄감정이	· 뱅에돔 · 범돔 · 무늬갈돔 · 황줄감정이 · 황조어	
	· 황 줄 돔	· 사자구	
	· 황줄베도라치	· 베도라치	
	· 회유전갱이	· 회유전갱이	
	· 후 약 치	· 큰입후약치	
· 달 고 기	· 달 고 기	· 민달고기 · 은달고기 · 은달고기속 어류 · 달고기	
· 당 멸 치	· 풀 잉 어	· 풀잉어	
· 대 구	· 남방대구	· 남방대구	
	· 대 구	· 대구 · 빨간대구 · 명태 · 극지대구	
	· 민 대 구	· 은민대구	
	· 민 태	· 줄비늘치 · 줄민태속 어류 · 회초리꼬리민태	
	· 수염대구	· 태평수염대구 · 점수염대구	

목 명	과 명	종 명	비 고
· 돛발상어	· 가시줄상어	· 가시줄상어 · 우단상어	
	· 돛발상어	· 곱상어	
· 동 갈 치	· 콩 치	· 콩치	
	· 날 치	· 제비날치 · 새날치속 어류	
	· 동 갈 치	· 물동갈치	
	· 학 공 치	· 학공치	
· 먹 장 어	· 꾀 장 어	· 먹장어 · 묵꾀장어	
· 메 기	· 바다동자재	· 큰바다동자개 · 바다동자개 · 바다동자개과 어류	
	· 쓸 종 개	· 긴꼬리메기 · 쓸종개	
· 바다빙어	· 바다빙어	· 용모빙어 · 빙어속 어류	
	· 셋 멸	· 셋멸	
· 뱀 장 어	· 갯 장 어	· 갯장어	
	· 곱 치	· 기괴곱치	
	· 늘보장어	· 실늘보장어	
	· 바 다 뱀	· 바다뱀	
	· 뱀 장 어	· 뱀장어	
	· 붕 장 어	· 흰붕장어 · 붕장어 · 남방붕장어 · 눈망울장어속 어류	

목 명	과 명	종 명	비 고
· 복 어	· 가 시 복	· 강담복속 어류 · 굳가시복 · 세혹점가시복	
	· 거 북 복	· 코거북복	
	· 분홍쥐치	· 분홍쥐치	
	· 은비늘치	· 은비늘치	
	· 쥐 치	· 말쥐치 · 객주리 · 쥐치 · 별쥐치	
	· 쥐 치 복	· 가는꼬리쥐치 · 무늬쥐치	
	· 참 북	· 검북 · 꺼끌북 · 첼로북 · 흑밀북 · 민밀북 · 밀북 · 불룩북 · 자주북 · 까치북 · 참복속 어류 · 복섬	
· 색 줄 멸	· 물 꽃 치	· 물꽃치	
	· 색 줄 멸	· 은줄멸	
· 셋비늘치	· 셋비늘치	· 깃비늘치	
· 수염상어	· 수염상어	· 흑점얼룩상어	
· 송 어	· 송 어	· 가송어 · 소미송어 · 송어	
· 신락상어	· 신락상어	· 꼬리기름상어	

목 명	과 명	종 명	비 고
· 씬 뱅 이	· 가시양태	· 가시양태 · 하스웰가시양태	
	· 꿈 치	· 분홍꿈치 · 잉크꿈치 · 원두꿈치 · 구약치속 어류 · 아가씨물메기 · 오코텐꿈치	
	· 날개줄고기	· 실천구줄고기 · 천구줄고기 · 꽃줄고기 · 네줄고기 · 날개줄고기 · 말락줄고기	
	· 도 치	· 뚝지	
	· 독 중 개	· 줄가시횃대 · 미끈동갈횃대 · 빨간횃대 · 윗통가시횃대 · 근시가시횃대 · 대구횃대 · 동갈횃대 · 공작동갈횃대 · 울걱정이 · 살걱정이 · 개구리걱정이 · 돌팍망둑 · 골판횃대 · 창치	
	· 물수배기	· 고무걱정이 · 양볼기수배기 · 주먹물수배기 · 얼룩수배기 · 주먹물수배기속 어류 · 광대물수배기	

목 명	과 명	종 명	비 고
· 썸 뱅 이	· 미역치	· 불미역치	
	· 빨간양태	· 빨간양태	
	· 삼 세 기	· 날개횃대 · 삼세기	
	· 성 대	· 성대 · 단익달강어 · 황성대 · 밀달갱이 · 꼬마달재 · 히메성대 · 긴줄밀달갱이 · 달재속 어류 · 밀성대	
	· 양 볼 락	· 장문볼락 · 한볼락 · 양볼락 · 홍살치 · 한벌홍감펍 · 예보시감펍 · 홍감펍 · 페르코감펍 · 미역치 · 쭈기미 · 축소반미역치 · 말락살치 · 송원썩감펍속 어류	
· 양 볼 락	· 도자감펍 · 복기흰점솔배감펍 · 점감펍 · 썩감펍 · 청회볼락 · 좀볼락 · 황볼락 · 조피볼락 · 탁자볼락 · 불볼락 · 새줄볼락 · 썸뱅이 · 붉은썸뱅이 · 썸뱅이속 어류		

목 명	과 명	종 명	비 고
· 솜 뱅 이	· 양 태	· 까지양태 · 범양태 · 노랑줄꼬리양태 · 양태 · 할르시점양태	
	· 쥐노래미	· 단기임연수어 · 줄노래미 · 쥐노래미 · 임연수어	
	· 쪽지성대	· 쪽지성대 · 별쪽지성대	
	· 풀미역치	· 풀미역치	
· 아 귀	· 부 치	· 빨강부치	
	· 술 아 귀	· 녹점술아귀	
	· 싹 뱅 이	· 빨간싹뱅이	
	· 아 귀	· 아귀 · 황아귀	
· 악 상 어	· 강남상어	· 강남상어	
	· 악 상 어	· 악상어 · 청상아리 · 단순청상아리 · 비악상어	
	· 환도상어	· 환도상어 · 진환도상어	
· 앨 통 이	· 앨 통 이	· 앨통이 · 납작앨통이	
· 연 어	· 연 어	· 은연어 · 왕연어	
· 은 상 어	· 은 상 어	· 유령은상어 · 은상어	
	· 통소상어	· 통소상어	
· 이악어	· 점매가리	· 점매가리	
	· 투 라 치	· 흥투라치	
· 전자리상어	· 전자리상어	· 눈전자리	
· 침 치	· 침 치	· 체장메기 · 붉은메기 · 그물메기	

목 명	과 명	종 명	비 고
· 청 어	· 멸 치	· 싱어 · 멸치 · 반지 · 청멸	
	· 물 멸	· 살색물멸 · 물멸속 어류	
	· 준 치	· 준치 · 준치속 어류 · 준치속 어류 · 시궁배툽치	
	· 청 어	· 청어 · 밴댕이속 어류 · 그물눈태평양청어 · 전어 · 정어리 · 대차청어	
· 큰가시고기	· 대주둥치	· 흑선미촉주둥치 · 대주둥치	
	· 대 치	· 청대치	
· 톱 상 어	· 톱 상 어	· 아녹시톱상어	
· 해 와	· 해 와	· 세가시해와	
· 흥 메 치	· 란 도 어	· 돛란도어	
	· 매 통 이	· 물천구 · 날매통이 · 잔비늘매통이 · 톱빌매통이 · 매통이속 어류 · 검정매통이 · 카이야꽃동멸 · 수다꽃동멸 · 황매통이	
	· 메 통 이	· 카이야꽃동명	
	· 파랑눈매통이	· 파랑눈매통이속 어류	
	· 흥 메 치	· 히메치	
· 흥 어	· 가래상어	· 지연가래상어	
	· 가 오 리	· 무늬흥어 · 두눈흥어 · 깨알흥어 · 땅흥어	

목 명	과 명	종 명	비 고
· 흥 어	· 가 오 리	· 흥어 · 광동흥어 · 거울흥어 · 눈가오리 · 살흥어 · 가오리속 어류 · 가오리속 어류 · 바닥가오리 · 리본바닥가오리 · 납작바닥가오리 · 보라바닥가오리 · 긴꼬리가오리 · 오다코가오리	
	· 나비가오리속 어류	· 남풍가오리 · 나비가오리속 어류	
	· 매가오리	· 얼룩매가오리 · 금색줄매가오리	
	· 색가오리	· 목초색가오리 · 노랑가오리 · 주해색가오리 · 보라색가오리 · 토시소녀가오리 · 범무늬노랑가오리	
	· 수 구 리	· 목탁수구리 · 동수구리	
	· 전기가오리	· 전기가오리	
	· 흰가오리	· 흰가오리속 어류 · 흰가오리속 어류	
· 흥 상 어	· 까치상어	· 극지별상어	
	· 두툽상어	· 대리석상어속 어류 · 복상어 · 이사벨복상어 · 두툽상어	
	· 흥 상 어	· 뱀상어 · 장완흥상어 · 미혹점상어 · 흑기흥상어 · 청새리상어 · 두툽상어 · 흥살귀상어 · 귀상어	

14. F. A. O 해구도 MAJOR FISHING AREAS FOR STATISTICAL PURPOSES

