

1. 결과 요약

1. 총괄

- **(대상)** 2015년 기준 원양어업 허가선박 및 그 선박을 보유한 단독기업체 중 생산실적이 있으나 휴·폐업, 미조업 업체 및 유예, 미조업, 휴업어선은 제외, 기업체 48개사, 원양어선 224척을 대상으로 전수조사 실시
- **(업체 및 어선현황)** IUU(불법·비보고·비규제) 어업 근절을 위해 인도네시아, 서부아프리카 수역 조업어선 감척, 경쟁력 저하에 따른 대서양 및 태평양 수역 참치연승어선 일부 감소로 기업체 및 어선 감소
 - * (기업체수) -11.1%(54개사 → 48개사), (어선수) -14.2%(261척 → 224척)
- **(종사자현황)** 일부 폐업 및 감척에 따라 선원 7.4%, 종사자 5.6% 감소
 - * (종사자수) 중견기업 -5.3%, 중소기업 -6.2%, (선원수) 중견기업 -8.0%, 중소기업 -6.6%
- **(생산현황)** 생산수단 감소(감척)등으로 인한 어획저조(특히, 기타트롤 어류, 명태, 콩치)로 생산량 13.6% 감소, 생산금액은 생산량 비중이 큰 다랑어(54%비중), 오징어(26%비중)의 어가하락으로 19.7% 감소
- **(수출현황)** 수출량 2.9% 감소, 생산·수출 비중이 높은 다랑어, 오징어의 어가하락으로 수출금액 25% 감소
- **(재무상태표)** 중견기업의 자산/부채/자본은 증가한 반면, 중소기업은 6개사 휴·폐업, 미조업 등으로 인해 감소
- **(손익계산서)** 중견기업의 손익분석 영향(전체 매출액의 82.8% 차지)으로 매출액 1.0%, 당기순손익 170.8% 증가하였으나, 영업손익은 89.6% 감소
- **(성장성)** 중견기업의 영향으로 전체기업체의 매출액 및 총자산은 증가, 유형자산은 감소하였으나, 중소기업은 모두 지속적으로 감소
- **(수익성)** 전체 기업체의 자기자본순이익률 및 매출액순이익률은 상승(자기자본, 매출액대비 당기순이익 증가)하였으나, 매출액영업이익율은 하락(영업효율성 저하)
- **(안정성)** 전체기업체 및 중소기업의 부채비율 및 차입금의존도는 감소하였으나, 중견기업의 부채비율은 상승, 차입금의존도는 하락

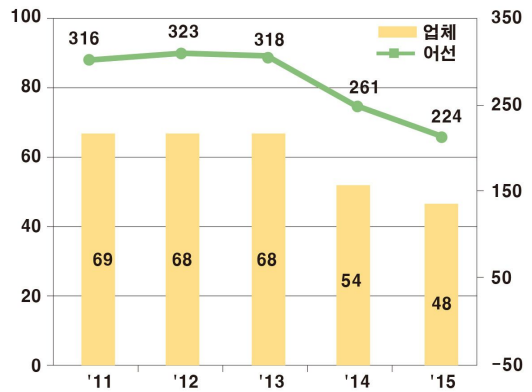
2. 업체 및 어선현황

○ 원양어업 단독기업체는 '14년 대비 11.1%(54개사→48개사) 감소하였으며 전체 어선 수는 14.2%(261척 → 224척) 감소

- 중견기업은 9개사 유지, 어선 수는 20척(13.2%) 감소하였으며, 중소기업은 6개사(13.3%) 감소, 어선 수는 17척 (15.6%) 감소

* 원양어업 통계조사는 '15년 내 조업실적이 있는 어선 및 해당 어선을 보유한 업체를 기준으로 작성하였으며 해당 어선 수는 224척, 업체 수는 48개사

* 원양산업 통계연보(원양산업협회 발간)는 '15년말 원양어업 허가(유예·휴업 포함)를 보유한 어선을 기준으로 하여 해당 어선 수는 289척, 업체 수는 67개사이며 이 중 유예, 휴업, 계류 등의 사유로 '15년 조업실적이 없는 업체 및 조업실적이 있으나 휴·폐업한 업체 19개사(65척)는 원양어업 통계조사 조사대상에서 제외



[표 1-1] 업체 및 어선현황

(단위: 개, 척)

	업체 수			어선 수		
	'14년	'15년	증가율	'14년	'15년	증가율
단독기업체	54	48	-11.1%	261	224	-14.2%
중견기업	9	9	-	152	132	-13.2%
중소기업	45	39	-13.3%	109	92	-15.6%

- 가장 많은 어선이 조업하고 있는 해구는 태평양 중서부(71해구)로 전체 224척 중 80척(35.7%) 조업

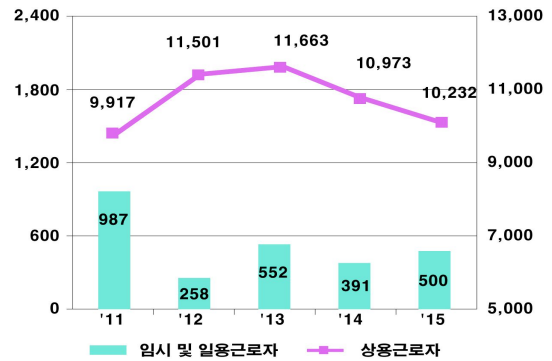
- 대서양 서남부(41해구)는 두 번째로 많은 45척(20.1%)의 어선이 조업

* 해구별 어선 수는 어선의 주조업해구를 기준으로 작성



3. 종사자현황

- 경영악화로 인한 폐업(6개 업체) 및 사업축소에 따라 중견기업 9개사의 종사자 수는 '14년 7,624명에서 '15년 7,223명으로 5.3% 감소, 중소기업의 종사자 수는 '14년 3,740명에서 '15년 3,509명으로 6.2% 감소

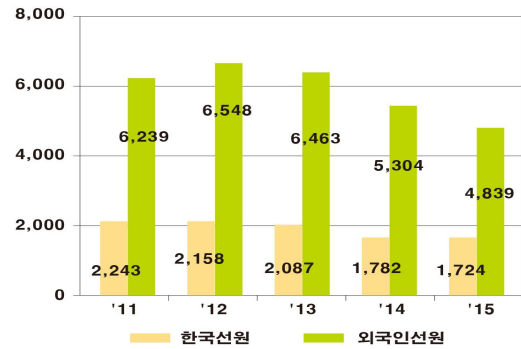


[표 1-2] 종사자 현황 (전체)

(단위: 명)

	합계			상용근로자수			임시 및 일용근로자		
	'14년	'15년	증가율	'14년	'15년	증가율	'14년	'15년	증가율
단독기업체	11,364	10,732	-5.6%	10,973	10,232	-6.8%	391	500	27.8%
중견기업	7,624	7,223	-5.3%	7,282	6,779	-6.9%	342	444	29.8%
중소기업	3,740	3,509	-6.2%	3,691	3,453	-6.4%	49	56	14.3%

- 경영악화에 따른 폐업업체 증가, 인도네시아 및 서부아프리카 수역 내 조업어선 감척 등으로 인해 '15년 원양어업 전체 선원 수는 '14년 대비 7.4% 감소



[표 1-3] 종사자 현황 (선원)

(단위: 명)

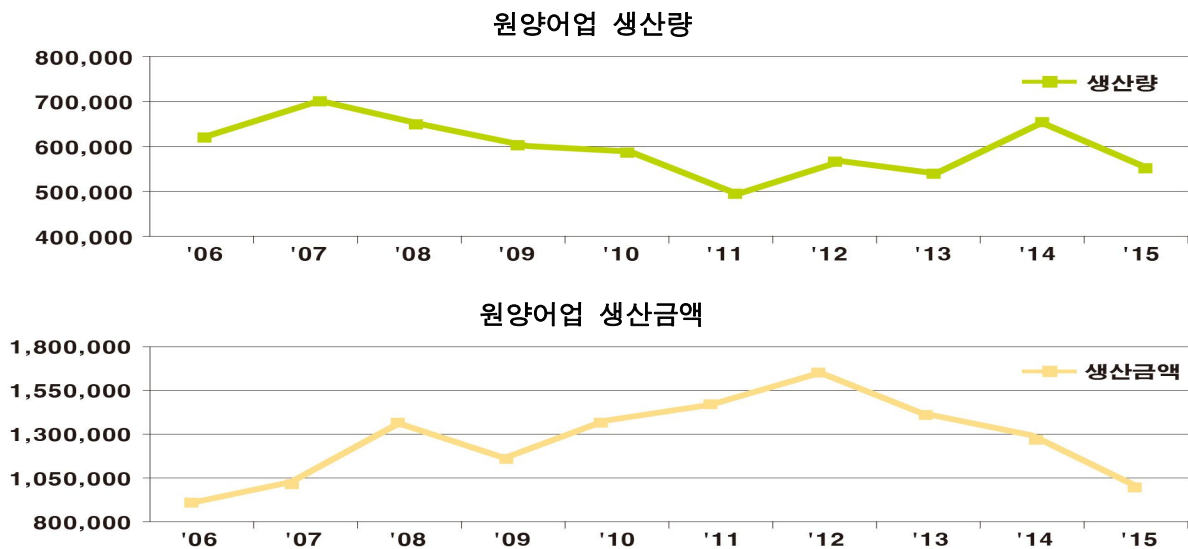
	합계			한국인선원			외국인선원		
	'14년	'15년	증가율	'14년	'15년	증가율	'14년	'15년	증가율
단독기업체	7,086	6,563	-7.4%	1,782	1,724	-3.3%	5,304	4,839	-8.8%
중견기업	3,808	3,502	-8.0%	1,090	1,052	-3.5%	2,718	2,450	-9.9%
중소기업	3,278	3,061	-6.6%	692	672	-2.9%	2,586	2,389	-7.6%

4. 생산현황

- '15년 원양어업 생산량 '14년 대비 13.6% 감소, 생산금액 19.7% 감소
 - (다랑어) 상반기 엘리뇨의 영향으로 다랑어 생산량 증가하였으나, 하반기 국제소비 감소 및 어가 하락으로 인한 선사의 생산 위축으로 '14년 대비 생산량 0.8% 감소, 생산금액 13% 감소
 - (오징어) 상반기 대서양 공해어장 호조로 생산량 증가, 하반기 자원 감소 및 조업어선 감소로 '14년 대비 생산량 9.7% 감소, 생산금액 28.0% 감소
 - (명태) 러시아 쿼터 감소로 '14년 대비 생산량 36.7% 감소, 생산금액 32.0% 감소

* 원양명태 어획할당량(한·러 어업협상)

('11) 40,001M/T → ('12) 40,001M/T → ('13) 40,000M/T → ('14) 40,000M/T → ('15) 20,500M/T



[표 1-4] 주요어종별 생산현황

(단위: M/T, 백만원)

	생산량			생산금액		
	'14년	'15년	증가율	'14년	'15년	증가율
전체	669,140	578,137	-13.6%	1,275,226	1,023,738	-19.7%
가다랑어	229,588	238,732	4.0%	329,163	307,000	-6.7%
황다랑어	63,970	52,940	-17.2%	163,065	115,484	-29.2%
눈다랑어	22,889	22,398	-2.1%	134,939	123,234	-8.7%
명태	31,624	20,012	-36.7%	49,479	33,661	-32.0%
남빙양새우	51,889	20,264	-60.9%	65,895	22,541	-65.8%
오징어	167,023	150,835	-9.7%	254,684	183,304	-28.0%
기타	102,157	72,956	-28.6%	278,001	238,511	-14.2%

○ '14년 대비 모든 해역의 생산량 및 생산금액 감소

- (태평양) 조업척수 감소 및 어장 생산성 저하에 따른 콩치 생산량 감소, 어획쿼터 감소로 인한 명태 생산량 감소로 '14년 대비 생산량 6.2% 감소, 생산금액 15.6% 감소
- (대서양) 오징어 자원량 감소에 따른 오징어채낚기 어선의 조업부진으로 '14년 대비 생산량 14.1% 감소, 생산금액 21.1% 감소
- (남빙양) 남빙양크릴 자원 감소에 따른 조업 축소로 '14년 대비 생산량 59.6% 감소, 생산금액 44.8% 감소

해역별 생산량



[표 1-5] 해역별 생산현황

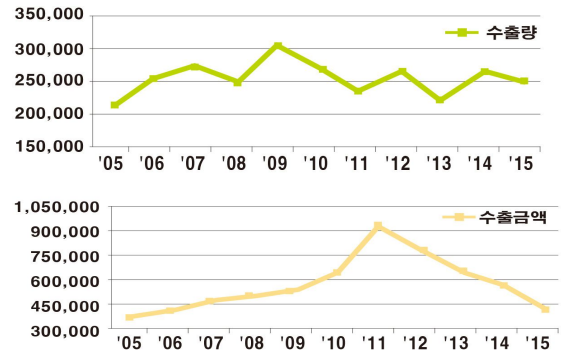
(단위: M/T, 백만원)

	생산량			생산금액		
	'14년	'15년	증가율	'14년	'15년	증가율
전체	669,140	578,137	-13.6%	1,275,226	1,023,738	-19.7%
태평양	399,869	375,024	-6.2%	804,765	679,432	-15.6%
대서양	191,154	164,214	-14.1%	331,849	261,907	-21.1%
인도양	25,701	17,718	-31.1%	61,021	39,598	-35.1%
남빙양	52,416	21,181	-59.6%	77,591	42,800	-44.8%

5. 수출현황

- 원양어업 전체 수출량은 '14년 대비 2.9% 감소, 수출금액은 25.0% 감소

* 원양산업 통계연보(원양산업협회 발간)의 '15년 수출량 및 수출금액은 268,663M/T, 431,065천\$으로 조사대상(비원양업체 포함), 조사시점 등으로 차이 발생

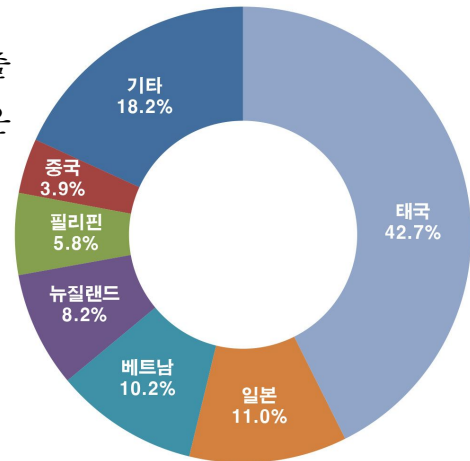


[표 1-6] 주요어종별 수출현황

(단위: M/T, 백만원)

	수출량			수출금액		
	'14년	'15년	증가율	'14년	'15년	증가율
전체	267,297	259,596	-2.9%	573,656	430,352	-25.0%
가다랑어	116,995	148,473	26.9%	138,004	135,302	-2.0%
황다랑어	39,672	28,552	-28.0%	97,702	48,798	-50.1%
눈다랑어	9,285	6,630	-28.6%	57,099	26,546	-53.5%
오징어	15,187	16,800	10.6%	25,427	21,784	-14.3%
새꼬리민태	7,336	7,242	-1.3%	16,063	12,527	-22.0%
전갱이	7,575	6,948	-8.3%	8,041	4,871	-39.4%
기타	71,247	44,951	-36.9%	231,320	180,524	-22.0%

- 태국은 110,809톤(42.7%)으로 전체 수출 국가 중 수출량 1위이며, 주요 수출품목은 가다랑어, 황다랑어, 눈다랑어임



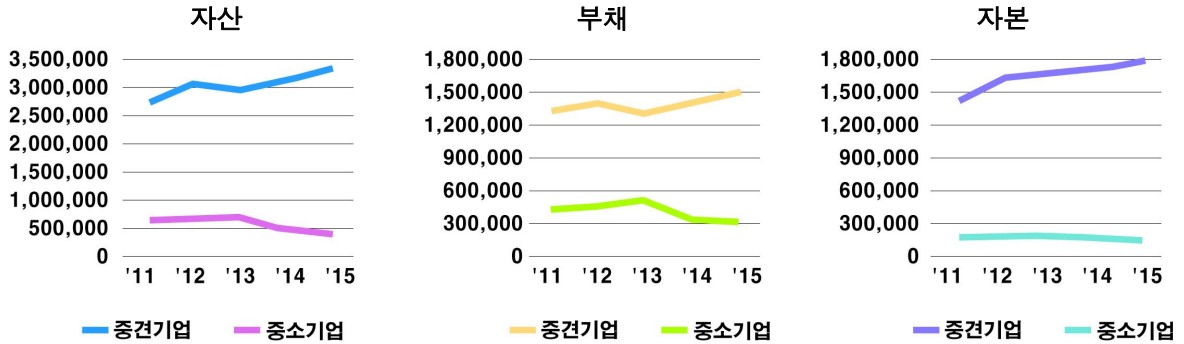
[표 1-7] 국가별 수출현황

(단위: M/T, 백만원)

수출국	수출량	수출금액	주요어종
태국	110,809(42.7%)	103,191(24.0%)	가다랑어, 황다랑어, 눈다랑어
일본	28,528(11.0%)	122,224(28.4%)	눈다랑어, 황다랑어, 다랑어 냉동피레트
베트남	26,526(10.2%)	33,393(7.8%)	가다랑어, 황다랑어, 오징어
뉴질랜드	21,269(8.2%)	46,053(10.7%)	새꼬리민태, 오징어, 기타돔, 민대구
필리핀	15,089(5.8%)	15,463(3.6%)	가다랑어, 황다랑어, 눈다랑어
중국	10,206(3.9%)	10,137(2.4%)	가다랑어, 오징어, 새꼬리민태
기타	47,169(18.2%)	99,891(23.2%)	

6. 재무상태표

○ '15년 원양어업 전체기업체의 자산, 부채, 자본은 각각 3.8%, 3.0%, 4.6% 증가



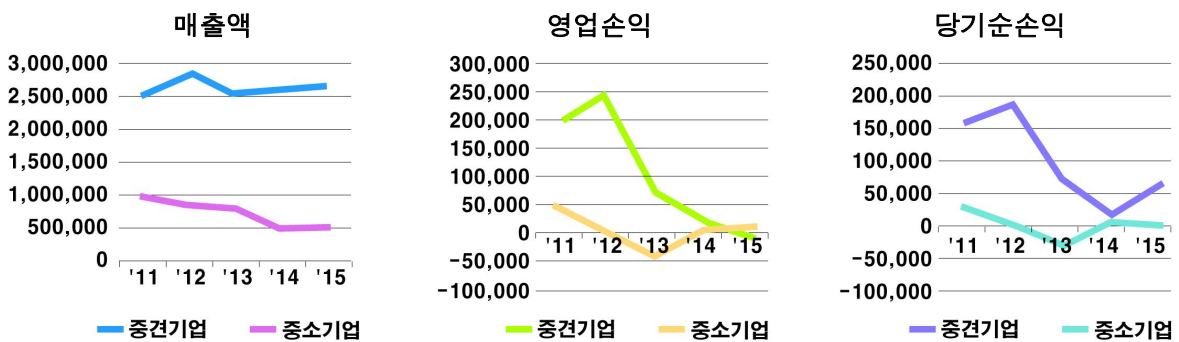
[표 1-8] 재무상태표

(단위: 백만원)

	자산			부채			자본		
	'14년	'15년	증가율	'14년	'15년	증가율	'14년	'15년	증가율
단독기업체	3,588,246	3,725,093	3.8%	1,744,069	1,795,963	3.0%	1,844,178	1,929,130	4.6%
중견기업	3,121,987	3,317,888	6.3%	1,418,137	1,521,323	7.3%	1,703,850	1,796,565	5.4%
중소기업	466,259	407,205	-12.7%	325,932	274,639	-15.7%	140,328	132,566	-5.5%

7. 손익계산서

○ 원양어업 단독기업체의 매출액 및 당기순이익은 각각 1.0%, 170.8% 증가하였으나 영업손익은 89.6% 감소



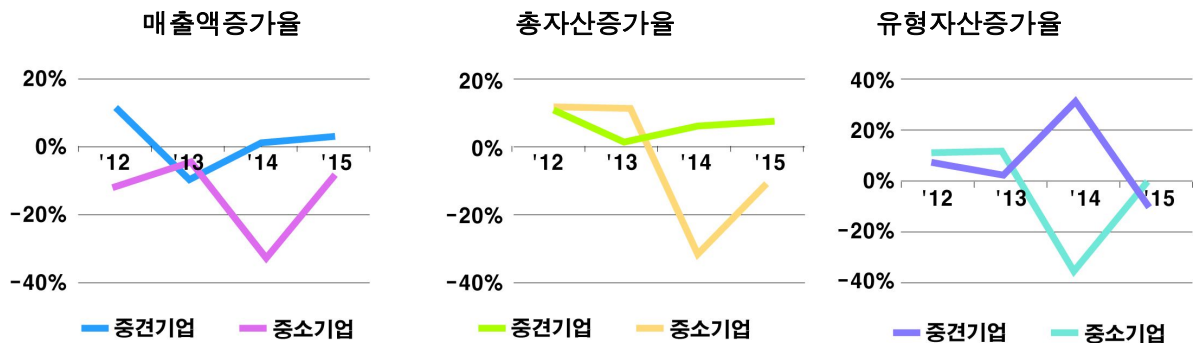
[표 1-9] 손익계산서

(단위: 백만원)

	매출액			영업손익			당기순이익		
	'14년	'15년	증가율	'14년	'15년	증가율	'14년	'15년	증가율
단독기업체	3,208,727	3,241,552	1.0%	22,817	2,367	-89.6%	25,760	69,760	170.8%
중견기업	2,606,635	2,683,659	3.0%	19,402	-9,623	-149.6%	15,135	65,532	333.0%
중소기업	602,092	557,894	-7.3%	3,415	11,990	251.1%	10,625	4,227	-60.2%

8. 성장성

- '15년 원양어업 전체 기업체의 매출액 및 총자산은 '14년 대비 증가하였으나 유형자산은 감소
- '15년 중견기업의 매출액 및 총자산은 증가, 유형자산은 감소하였으며, 중소기업은 매출액 및 총자산은 증가, 유형자산 모두 '14년 대비 증가



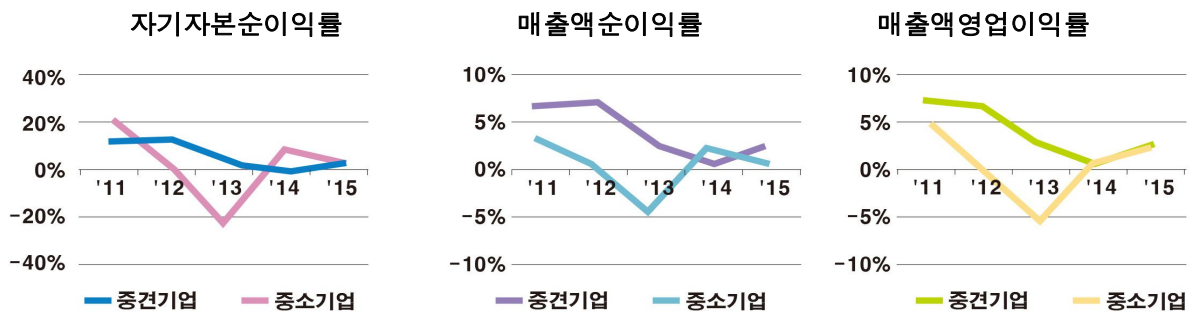
[표 1-10] 성장성

(단위: %)

		'12년	'13년	'14년	'15년
전체	매출액증가율	5.2	-8.2	-6.6	1.0
	총자산증가율	9.5	0.8	-2.4	3.8
	유형자산증가율	8.4	2.8	19.1	-8.8
중견기업	매출액증가율	11.6	-9.7	2.1	3.0
	총자산증가율	9.5	-1.1	4.6	6.3
	유형자산증가율	8.1	1.3	29.8	-9.5
중소기업	매출액증가율	-10.5	-3.6	-31.7	-7.3
	총자산증가율	9.6	9.8	-32.6	-12.7
	유형자산증가율	10.5	11.0	-36.5	-0.8

9. 수익성

- '15년 원양어업 전체 기업체의 수익성 지표 중 자기자본순이익률 및 매출액순이익률은 '14년 대비 상승하였으나 매출액영업이익률은 하락
- '15년 중견기업의 자기자본순이익률 및 매출액순이익률은 '14년 대비 상승하였으나 매출액영업이익률은 하락하였으며 중소기업의 자기자본순이익률 및 매출액순이익률은 '14년 대비 하락, 매출액영업이익률은 상승



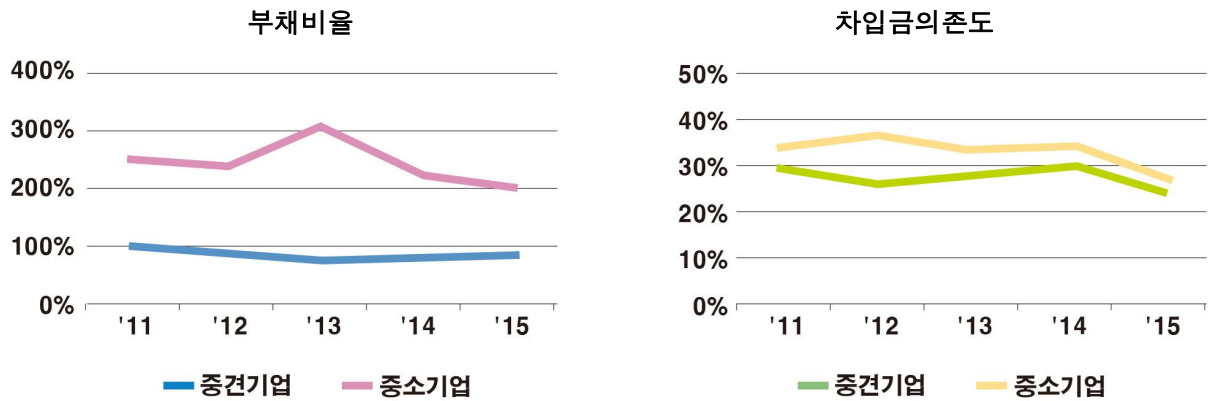
[표 1-11] 수익성

(단위: %)

		'12년	'13년	'14년	'15년
전체	자기자본순이익률	11.5	1.8	1.4	3.6
	매출액순이익률	5.6	1.0	0.8	2.2
	매출액영업이익률	6.9	0.8	0.7	0.1
중견기업	자기자본순이익률	12.4	4.4	0.9	3.6
	매출액순이익률	7.1	2.9	0.6	2.4
	매출액영업이익률	9.1	3.0	0.7	-0.4
중소기업	자기자본순이익률	3.9	-23.4	7.6	3.2
	매출액순이익률	0.8	-4.5	1.8	0.8
	매출액영업이익률	0.0	-5.6	0.6	2.1

10. 안정성

- '15년 원양어업 전체 기업체의 부채비율 및 차입금의존도는 '14년 대비 감소
 - '15년 중견기업의 부채비율은 '14년 대비 증가, 차입금의존도는 하락하였으며 중소기업의 부채비율 및 차입금의존도는 '14년 대비 모두 하락



[표 1-12] 안정성

(단위: %)

		'12년	'13년	'14년	'15년
전체	부채비율	101.3	97.9	94.6	93.1
	차입금의존도	29.1	29.4	30.3	24.3
중견기업	부채비율	85.3	77.0	83.2	84.7
	차입금의존도	27.5	28.3	29.6	23.9
중소기업	부채비율	243.8	304.5	232.3	207.2
	차입금의존도	36.5	34.3	34.4	27.7

11. 어장도

