

CNI 세미나 2017-11

2017. 2. 28.(화) 14:30

충남연구원 1층 회의실

---

# 2017년 제1차 충남해양수산포럼

---



**충청남도**  
Chungcheongnam-do



**충남연구원**  
ChungNam Institute



# 2017년 『충남해양수산포럼』 운영 [안]

## □ 패널 구성

- 고정 참여(Main Member) : 11명 유지, 추가 위촉은 포럼에서 결정
- 선택 참여(Observer Member) : 국책연구원, 중앙부처, 민간단체, 시군 등
- ※ 강연, 주제발표, 토론자 범위는 충청남도청 및 충남연구원(간사)과 상호 협의

## □ 주요 주제 [안]

일시	주 제	선정이유	협업
2월	충남 수산산업의 발전방향 및 중장기 과제	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ 수산산업과 신설에 따른 중장기 과제 논의</li> <li>◆ 수산 식품·가공산업, 어촌개발·산업화</li> <li>◆ 생산·유통·가공·소비 등 융·복합 및 인프라 구축 등</li> </ul>	해양정책과 수산자원과 수산산업과
4월	충남 해양레저산업 육성 및 인프라 구축방안	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ 마리나(와목, 안흥, 예당저수지, 금강호 등)</li> <li>◆ 크루즈산업, 태안 해상관광테마특구 조성</li> <li>◆ 명품 해수욕장정부예산 확보</li> </ul>	해양정책과 해운항만과
6월	충남 해양수산 역량 및 인적 자원 육성전략	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ 국립해양수산대학 및 한국해양과학기술원(KIOST) 서해분원 유치 → 국회의원 방문, 국회토론회(9월)</li> <li>◆ 해양환경교육센터 지정, 해양환경생태교육</li> </ul>	해양정책과 수산자원과 수산자원연구소
8월	충남 해양생태환경 보전을 위한 로컬 거버넌스 구축전략	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ 서해안유류극복 기념관 개관(9월)</li> <li>◆ 신규 해양보호구역 지정, 민관협력 거버넌스 구축전략</li> </ul>	해양정책과 수산자원과 서해안유류사고지원과
10월	해양바다산업을 통한 미래 성장동력 발굴	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ 해양치유관광산업(헬스케어 시범단지)</li> <li>◆ 해양바이오산업(R&amp;D, 산업화 지원센터)</li> <li>◆ 4대 명품수산물 산업화(바지락, 굴, 김, 해삼)</li> </ul>	해양정책과 수산자원과 수산산업과
12월	충남 거점항만 육성 및 인프라 구축	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ 대산항 국제여객선 취항</li> <li>◆ 평택·당진항 진입도로 예비타당성 대응</li> <li>◆ 당진항, 대산항, 보령신항의 상업항 기능</li> </ul>	해운항만과 수산자원과
예비	충남 서해연안 보전 및 관리·이용전략	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ 사례조사, 연구동향, 로드맵 수립</li> <li>◆ 서해연안 종합 관리·이용계획 기본구상</li> <li>◆ 연안관리지역계획, 어장이용개발계획 등</li> </ul>	해양정책과 해운항만과 수산자원과
예비	어업인의 삶의 질 향상 및 인권 증진	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ 주민 역량강화 프로그램</li> <li>◆ 어촌산업발전 중장기 기본계획 구상</li> <li>◆ 어촌 복지공간 확대, 지역수협 혁신모델 등</li> </ul>	수산자원과 수산산업과 수산자원연구소
예비	격렬비열도 종합관리전략	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ 서해영해기점인 격렬비열도의 중요성과 관심 증대</li> <li>◆ 태안군과 대산지방해양수산청에서 관련 연구 워크숍 등 추진 중</li> </ul>	해양정책과 해운항만과 수산자원과

※ 사정에 의해 일정 및 주제는 변경될 수 있음

## □ 운 영

- 포럼형태 : 자발적 운영 원칙, 사안별로 다양하게 운영(강연, 토론회 등)
- 개최시기 : 작수 월 마지막 주 화요일

# 2017년 제1차 『충남해양수산포럼』 개최

◇ 심층적 논의를 위해 소규모 정책토론회로 진행하고, 수산산업 관련 이론·현장 전문가 참석, 충남의 수산산업 정책의 발전방향 및 과제를 논의

## □ 포럼 개요

- 때 · 곳 : '17. 2. 28.(화) 14:30~17:20 / 충남연구원 회의실
- 참 석 : 30여명(포럼 회원 11, 발표·토론자 5, 관계 공무원 등)  
※ Observer Member : 이론 전문가(5), 현장 전문가(2)
- 주 제 : 「**충남 수산산업의 발전방향 및 중장기 과제**」

## □ 진행 흐름

순서	시 간	내 용
개회	14:30~14:33 (3')	【참석인사 소개】 해양정책팀장
	14:33~14:38 (5')	【인 사 말 씀】 충남연구원장 해양수산국장
발표	14:38~14:48 (10')	수산산업 주요업무 추진 및 중장기 과제 수산산업정책팀장
발제	14:48~15:40 (52')	수산식품산업을 중심으로 한 충남수산산업 육성과제 박 준 모 (수산경제연구원)
	15:40~16:00 (20')	【휴 식】
종합 토론	16:00~17:20 (80')	【토 론】 ▪ 좌 장 : 허재영 ▪ 토 론 : 14명 내외 (Main Member, Observer Member)  【마무리 말씀】
폐회	17:20	



## 「2017년 제1차 충남해양수산포럼」 참석자

구 분	소 속	직 책	성 명	비 고
Main (11)	충 남 연 구 원	원 장	강 현 수	공동주관
	충 청 남 도	해 양 수 산 국 장	맹 부 영	공동주관
	대 전 대 학 교	토 목 공 학 과 수 교	허 재 영	좌 장
	한 국 해 양 과 학 기 술 원	해 양 산 업 연 구 장 실	강 길 모	
	태 안 남 부 수 협	조 합 장	문 승 국	
	한 국 문 화 관 광 연 구 원	관 광 산 업 연 구 실 연 구 원	박 경 열	불 참
	한 국 해 양 과 학 기 술 진 흥 원	정 책 개 발 실 연 구 원	윤 익 로	
	한 국 해 양 수 산 개 발 원	어 촌 정 책 연 구 장 실	이 승 우	
	한 국 어 촌 어 향 협 회	상 임 이 사	이 영 직	불 참
	군 산 대 학 교	해 양 생 명 과 학 과 수 교	이 정 열	
	국 립 해 양 생 물 자 원 관	창 조 기 획 실 장	정 종 희	
Observer (5)	수 산 경 제 연 구 원	연 구 위 원	박 준 모	주제발표
	대 구 경 북 연 구 원	부 연 구 위 원	권 혁 준	
	갯 바 위 식 품	상 무	김 영 진	
	충 남 연 구 원	연 구 위 원	신 동 호	
	태 안 군 파 도 리	어 촌 계 장	최 장 열	



# 수산산업 주요업무 추진 및 중장기 과제

---

- 김승제 충청남도 수산산업팀장 -



# 수산산업 주요업무 추진 및 중장기 과제

<사진배경 → 독 살 >  
조수간만의 차이를 이용하여  
물고기를 잡기 위해 바다쪽을  
향해 쌓은 돌담(원시적 형태 전통어법)



해양수산국  
(수 산 산 업 과)

## 목차

### I 기본 현황

### II 수산산업의 여건

### III 수산산업 발전 추진방향

### IV 비전 및 목표

### V 2017년 주요업무 추진계획

### VI 수산산업발전 중장기 과제

부록 '17년 사업조서 및 주요수산지표

# I. 기본 현황

■ 조 직 : 2017. 1. 1 신설 (3팀 11명)



■ 기 능

구 분	기 능
산업 정책팀	수산식품산업 육성정책 수립 및 시행 수산분야 무역협정 지원정책 수립 시행, 도시민 귀어·귀촌 지원
수산물유통가공팀	수산물 유통구조 개선 및 가공산업 정책 수립 시행 수산식품 수출 및 해외시장 개척지원, 수산식품 거점단지 조성 등
어촌 산업팀	어촌산업 육성 관련 정책 수립 시행, 내수면 산업 육성 낙시산업 육성 및 지원 등

■ 예 산 : '17년 37개 사업 134억원('16년 대비 79억원 증액)

\* 신규사업 14개 증가(수협외 지역혁신 역량강화, 해삼포럼, 거점단지 조성 등)

\* 일반농산어촌종합개발(1,822백만원) 이관

3

# II. 수산산업의 여건

## 1. 세계적

■ 수산물 생산량은 양식업 증가, 수산물 소비와 국제 교역량 증가, 나라별 소비성향다양

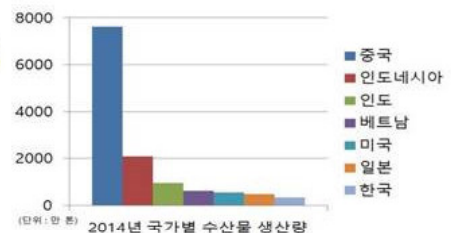
◆ 생산량('14년): 1억 9,572만톤

\* 국가별: 1위 중국(7,615만t), 2위 인도네시아(2,084만t), 14위 한국(330만t)

◆ 총소비량(백만톤): ('13년) 139 → ('14)143 → ('15) 145

◆ 세계 수산물 교역량 추이(백만톤): ('11년) 44 → ('21) 54

◆ 소비성향 다양: 증가(중국, 미국, ASEAN), 감소(일본, EU)



## 2. 국내적

■ 어업 생산은 양식 생산 증가에 따른 소폭 증가, 수산물 소비 감소로 수산물 자급률 소폭 상승

◆ (생 산) 전체 생산량 소폭 증가 (연근해·원양어업 생산 정체, 양식생산 증가) 어가 소득 증대(도시근로자 대비 '12년 69%→'15년 76%)

◆ (수 출) 외국의 수산물 소비 증가로 수출 여건 개선 전망. 세계적 보호무역 기조 확산 대비 필요

## 3. 총 남

■ 1차 생산 위주의 수산업 구조로 고부가 실현 저조 \* 어업인구 전국 14%, 생산은 전국 3.6% 수출은 전국 3%

■ 수산업 활성화 위한 역량 강화기반 구축 지연 \* 수산산업과 17.11 신설 수산산업 6차 산업화 기반 미흡

4



### III. 수산산업발전 추진방향



#### 1. 단기적

- ▶ **업무 로드맵 조기 정착, 새로운 정책 개발 및 업무영역 확대**
  - ▶ 수협 지역역량 강화사업, 수출상담회, 수산식품거점단지조성, 어촌종합개발 등
- ▶ **관계기관(중앙/도/시군) 업무협력 강화\*, 민·관 협치 운영제고\*\***
  - ▶ \*중앙 공모사업 참여, 우리 도의 실정에 맞는 정책 제안 등
  - ▶ \*\*정책지문위원, 수협장, 관련업체, 연구/학계 전문가 등
- ▶ **수산식품 고부가가치 및 안전성 제고\*, 소비수출\*\* 지원정책 강화**
  - ▶ \*수산물 가공시설 현대화 추진 / \*\*학교 공동구매, 로컬푸드 신규 입점, 수출박람회 등
- ▶ **어촌산업발전 중장기 기본계획 마련 \*자체계획('17년 최초)**
- ▶ **어촌산업 발전을 위한 사업 내실화 추진\* 및 새로운 시책 발굴\*\***
  - ▶ \*금강목장화 사업, 내수면생태교란어종퇴치, 어업인 복지공간 확대, 어촌 6차 산업 시범 실시
  - ▶ \*\*어촌특화지원센터 지정 운영, 중요 어업문화유산 발굴, 방치된 손상어도 현황조사 등

5

### III. 수산산업발전 추진방향



#### 2. 장기적

- ▶ **수산업을 고부가가치 유통·가공 산업 중심으로 육성기반 강화**
  - ▶ 지역별 거점형 유통·가공산업 인프라 확충 및 수산식품 표준화
  - ▶ 수산물 품질관리·마케팅·홍보강화 및 수출확대 시책 추진
- ▶ **어촌경제 활성화 및 어촌자원 특화 방안 마련**
  - ▶ 어촌종합개발, 어촌특화발전계획 구역 지정 및 특화어촌위원회 설립 지원 등
- ▶ **미래 지속가능한 수산산업의 촉진 방안 마련**
  - ▶ 세계적 경쟁력이 있는 지역특화 품목(해삼, 감태, 젓갈 등) 집중육성
  - ▶ 해삼산업복합 단지조성, 할랄시장 개척, 수산물 소비지 물류센터 구축 등

6

## IV. 비전 및 목표

**비전** 충남 수산업의 미래 산업화

**목표** 세계인이 즐겨먹는 충남 수산식품  
수산식품 가공·유통 인프라 확충으로 소비와 수출 증대

**전략**

수산산업 신 성장  
동력 구축 강화

수산물 유통·가공·  
수출 인프라 구축

어촌 산업 및 내수면  
산업 잠재력 극대화

**세부  
과제**

수산산업 신 성장사업  
발굴 확대 (거버넌스 구축)

유관기관·단체(수협 등)  
지역역량 강화

수산가공식품산업  
거점단지 확대 조성

R&D 및 민간 협력 기반  
구축(지역수산물대표기업 발굴)

수산물 유통·  
마케팅 다양화

지역 수산물  
대표기업 발굴

고부가가치 수산식품  
개발 지원 강화

맞춤형 수출상품  
개발 지원 (민·관협력)

어촌 6차 산업화 확대

어촌종합개발 추진

어촌체험마을 활성화

내수면 자원관리를  
통한 산업 활성화

7

## V. 2017년 주요업무 추진계획

### 1 산업정책분야

#### 1) 수산산업로드맵 마련 및 거버넌스 확대(공통과제)

- 충남 수산산업 진흥을 위한 발전방안 및 핵심과제 발굴
  - 수산산업 D/B구축(4월 이내)→ 분석(6월 이내)→ 선진지역 벤치마킹(3~8월)→ 수산산업 발전방안 및 핵심과제 발굴(9월) → '18년 이후 예산반영 추진
- 수산산업발전 민관협력 거버넌스 강화
  - 청정수산추진단 (수산산업활성화팀), 김 산업발전협의회 등 운영 제고
  - 중앙 관련부처, 수협, 어업생산자 단체 등과 지속적인 업무 교류 등



#### 2) 수협의 지역혁신 역량강화 지원

- 금융 중심 수협경영에서 어촌발전을 위한 역할 강화 지원
  - '17년 3개 수협 선정(150백만원), 역량강화 계획수립(2월), 프로그램 운영(2~8월)
  - 도내 수협의 역량 강화를 이끌 우수 수협 선정(1개소, 10월)
  - 2년차('18년) 역량강화 사업지원, 3년차('19년) 본격적인 사업 수행



8



## V. 2017년 주요업무 추진계획



### 3) 어촌계 진입장벽 완화 시범사업

- 도내 어촌계 중 어촌 진입완화 추진 우수 어촌계 선발 지원
  - 최우수(보령 군현), 우수(서천마량), 장려(태안장곡4, 서천송석, 서산중앙)/360백만원
  - '16년 선발, '17년 최초 시범사업으로 추진, 어촌계 활성화의 초석



### 4) 도시민 어촌유치 지원사업

- 도시민의 어촌유치를 위한 귀어·귀촌지원센터 운영지원
  - 2개소(보령, 서천) 4억원, 센터지정(인력확보), 귀어·귀촌 홈페이지 등
  - 센터의 효과적인 귀어·귀촌 프로그램 운영 확대(후견인제, 창업센터 등)



### 5) 국제 해삼산업포럼 개최

- 해삼 전문가 및 이해관계자 참여, 클러스터 구축 등 정책 발굴
  - 충남연구원 협의(4월), 이해 관계자 협의(8월), 포럼 개최(10월)
  - 국내외 전문가 등 100여명, 해삼산업 발전을 위한 대외기반 초석을 다지는 행사 준비



9

## V. 2017년 주요업무 추진계획



### 2 수산물 유통가공분야

#### 1) 수산식품의 산업화 기반(인프라) 강화

- 고부가가치 수산식품 육성을 위한 가공 인프라 확충
  - 수산식품 생산·가공유통업체 집적화 규모화 한 거점단지 조성(2개소)
    - \* 보령 180억원(굴 특화단지) / 태안 100억원(해삼 특화단지)
  - 수산식품 안전성 강화를 위한 수산물 가공시설 현대화 지원
    - \* 산지가공시설(9), 마른김 가공용수 공동정수시설(1), 간이냉동냉장시설(5) 등
  - 친환경 천일염 생산 기반 개선 지원 \* 염전 바닥재 개선 2개소, 포장재 지원 2개소 등



#### 2) 수산물 수출 확대를 위한 해외 마케팅 지원

- 수출경쟁력 강화를 위한 유망 수출업체 및 품목 육성 지원
  - 조미 김을 중심으로 민·관합동 국제식품박람회 참석 등 마케팅 지원
    - \* 홍콩식품산업박람회('17. 8), 인도네시아 SIAL 식품박람회 참가('17.10)
  - 우수 바이어 및 에이전트 초청, 'Buy Chungnam Sea Food' 판촉 강화
    - \* 수산물 수출기업 간담회('17.5), 해외 바이어 초청 수출상담회('17.10)
  - 수출업체 수출경쟁력 제고를 위한 물류비 및 포장재 지원
  - 현장 중심의 정책네트워크 강화를 위한 수출협의체 구성·운영



10

## V. 2017년 주요업무 추진계획



### 3) 수산물 내수 촉진 및 직거래 기반 구축

#### ○ 유통구조 개선 및 수산식품 홍보 강화로 수산물 소비 촉진

- 수도권 소비지 판촉행사 추진('17년 下) 소비촉진 행사·축제 지원(3개소)
- 수산물 학교 급식 공동구매 및 로컬푸드 직매장 입점 추진
  - \* 학교 공급 급식 : ('16) 41개교 → ('17) 70개교, 로컬푸드 입점 7개소
- 산지 신선 수산물 공급 및 위생·안전성 기반 강화
  - \* 수산물 위판장 시설 3개소, 수산물직매장 2개소, 수산물 처리저장시설 1개소



### 4) 충남 수산물 명품화 및 브랜드 마케팅 제고

#### ○ 지역별 특화 수산자원을 활용 고부가가치 산업으로 육성 발굴

- 충남 대표 수산식품 이미지 확산 및 마케팅 기반 확충
  - \* 도어(道漁) 선정, 충남 수산물 소비 캐치프레이즈 개발 등
- 충남 4대(바지락, 참굴, 김, 해삼) 수산물 명품화
- 향토 음식·수산식품·관광 복합마케팅 추진



중국·할랄 등 주요시장을 겨냥한 프리미엄 수산식품 개발

11

## V. 2017년 주요업무 추진계획



### 3 어촌산업분야

#### 1) 어촌산업 중장기 기본계획 마련

##### ○ 정주여건 개선과 어촌경제 활성화를 위한 중장기 로드맵 수립

- 어업인, 전문가 의견이 반영된 실효적 어촌산업발전 기본계획 수립
- 어업인들이 만족하는 어촌정주 복지공간의 근간마련 및 시범사업 추진
  - \* 자료수집(2~3월), 구상안 마련(4~5월), 여론수렴(5~9월), 기본계획 수립(10~12월)



#### 2) 어촌 6차 산업화 시범추진

##### ○ 어촌마을 유·무형 자원을 기반으로 수산식품 생산·가공·유통

- 관광 등 어촌6차 산업 추진
- 사업기간 2016~2018(3년) / 서산 중리 어촌마을 / 총사업비 1,650백만원
- 낙지·감태를 활용한 특화상품 개발·판매, 브랜드화 추진
  - \* 전문가관 위탁시행(3월), 마케팅 기본계획, 감태 상품 및 포장용기 디자인 개발(12월)



12



## V. 2017년 주요업무 추진계획



### 3) 어촌분야 일반농산어촌개발사업

- 어촌의 특성과 다양한 자원의 연계개발을 위해 일반농산어촌개발사업에서 어촌 분야를 분리하여 지역 특성에 맞는 개발 추진
  - '17년 기 선정지구\* 어촌분야 사업 이관(농촌마을지원과 → 수산산업과)
  - \*어촌지역 2개 시·군(태안, 보령) 9지구 / 총사업비 6,141백만원
  - '18년 신규 사업 선정을 위한 어촌분야 사업 발굴\* 추진
  - \*4개 시군, 8지구 / 권역단위 거점개발, 마을단위 특화개발 지역 역량강화, 생활기반 정비



### 4) 어업인 복지증진 사업

- 어업인 공동작업장 및 쉼터 조성, 영세 어촌계 회관 신축
  - \* 태안 소원면 송현어촌계(160백만원), 서천 마서면 죽산어촌계(55백만원)
- 낙도 및 도서지역 어업인을 위한 다목적 안전쉼터 조성
  - \* 보령 고대도(100백만원)



13

## V. 2017년 주요업무 추진계획



### 5) 어촌특화지원센터 설립 및 지정

- 특화어촌창업 컨설팅 등 지원을 위한 어촌특화지원센터 설립 및 지정
  - 어촌특화사업 관련 창업 및 경영컨설팅, 연구개발 등 지원 기능 수행



### 6) 내수면 어업 활성화 및 자원관리 강화

- 내수면 어업 활성화를 위한 생산설비 지원, 토종어종 확대
  - \*내수면 양식어장시설장비 구입 지원, 토종어종(참게, 다슬기 등) 방류, 외래어종(배스 등) 수매 등
- 방치된 손상어도 현황조사 및 복구 추진('17년)
  - \* 자료 수집(2~3월), 추진계획안 마련(3~4월), 현황조사(5~10월), 복구계획 수립(10~12월)
- 남시산업 선진화를 위한 안전관리 강화
  - \* 내수면 낚시터 환경개선, 낚시어선·낚시터 안전점검(연 4회)



### 7) 도내 중요 어업 문화유산 발굴·보존

- 어촌의 전통어업문화\*, 전통어법\*\* 등 발굴하여 어업유산으로 계승
  - \* 어업문화: 용왕제, 당산제, 노동요 등 무형 문화 및 유물
  - \*\*전통어법: 독살, 재래 김양식 등 역사적 방식



14

## VI. 수산산업발전 중장기 과제

### 1 해삼산업 융·복합 클러스터 조성

- 道 해삼양식은 전통 수산업 수준, 해삼산업의 체계적인 산업기반 구축을 통한 글로벌 산업 육성 ◆ 국제 해삼시장 진출 등 산업적 관점 및 경쟁력 확보를 위해 육성 시급



#### 사업개요

- ▶ 기 간 : 2018년 ~2032년
- ▶ 총사업비 : 5,210억원
- ▶ 사업범위 : 해면 및 육역
- ▶ 사업량 : 15개 사업  
\* 클러스터 구축 10, 창조적 융·복합 5

- ◆ (문제점) 기본계획 수립용역 예산 미확보(3억원)으로 업무추진 지연
- ◆ (대 책) 용역비 확보('17~'18년) 기본계획 수립 및 행정절차 이행 준비

15

## VI. 수산산업발전 중장기 과제

### 2 귀어·귀촌 활성화 추진

- 귀어·귀촌 희망자가 어촌에 체류하면서 어업기술 교육 등을 받을 수 있는 귀어 학교를 개설·운영하여 안정적 어촌정착 지원

\* 대학 및 귀어·귀촌종합센터, 시군과 연계하여 사업추진(기간 '18~'22년/총사업비 20억원)

- 내수면 유희지 및 해수면 간척지를 활용한 귀어·귀촌 양식단지조성으로 귀어·귀촌 희망자 어업기반 조성

\* 귀어·귀촌양식단지 신축비용 등 지원



### 3 무역협정 관련 어민피해 최소화 추진

- 무역협정으로 인한 어민피해보상 추진

\* 매년 해수부에서 고시하는 품목에 대한 피해보전직불금·폐업지원금 지원

\* '15년(가리비, 오징어, 참다랑어), '16년(고등어, 오징어, 참다랑어)

FTA 발효에 따른 중앙시책은 물론 도의 대응책 마련



16



## VI. 수산산업발전 중장기 과제



### 4 수산물 소비지 직거래 복합물류센터 건립

- 생산자 중심의 산지와 소비지를 연계하는 공동물류 인프라 구축
  - \* 지역수협주도(도내 8개 수협) 대도시(소비지)에 수산물 직거래 복합물류센터 건립
  - \* 사업기간 '18~'20년 / 총사업비 500억원('18년 목표 50억원)

### 5 수산물 수출가공클러스터 조성

- 분산된 수산식품 기반의 집적화로 생산~수출을 연계한 수산식품산업 전략적 육성
  - \* 거점형 산업단지 및 수출가공클러스터 조성 등 / 사업기간 '18~'20년 / 총사업비 100억원('18년 목표 5억원)
  - \* 해수부 수출가공 클러스터조성 용역 추진중('16. 11 ~ '17. 3)

### 6 어촌특화발전계획 구역 지정 및 특화어촌위원회 설립 지원 등

- 어촌특화발전계획 수립 지원('17년)
  - \* 시장, 군수 / 어촌특화 목표 및 기본방향, 특화발전계획 구역의 명칭·위치, 발전모형 등
- 어촌특화발전계획 구역 지정('18년 시범지정 → '19년 이후 확대)
  - \* 도지사 / 어촌특화발전계획 수립 시군을 대상으로 특화구역 지정
- 특화어촌위원회(법인) 설립 지원('18년 시범설립 → '19년 이후 확대)
  - \* 어촌계, 주민자치위원회 등을 중심으로 자발적인 특화어촌위원회 설립

17

## (부 록) / 17년 수산산업과 주요사업내역



□ 道 예산 : 총37개 사업 13,414백만원(국비 1,151 지특 9,208 도비 3,055)  
 ※ 총사업비 25,757백만원(국비 1,151 지특 9,208 도비 3,055 시·군비 6,616 자담 5,727)

사업명	사업량	사업비(단위: 천원)					비고
		계	국비(지특)	도비	시·군비	자담	
수협의 지역혁신 역량강화 지원	3개소	150,000	-	60,000	60,000	30,000	
도시민 어촌유지 지원	1식	400,000	200,000	30,000	170,000	-	
마른김 가공물수 공동 정수시설 지원	1식	1,500,000	450,000	135,000	315,000	600,000	
수산물 산지가공시설 지원	9개소	5,712,000	(1,713,000)	514,000	1,199,000	2,286,000	
수산물 위판장 시설(어촌지원복합)	27개소	6,250,000	(2,500,000)	562,500	1,312,500	1,875,000	
수산물 유통물류센터(어촌지원복합)	17개소	750,000	(300,000)	45,000	180,000	225,000	
마른김 가공공장 위해요소 관리 지원	1식	350,000	-	105,000	105,000	140,000	
간이냉동냉장시설지원	57개소	208,200	-	50,000	116,600	41,600	
수산식품 해외시장 개척	1식	100,000	-	100,000	-	-	
수산식품 포장재 지원	2식	350,000	-	70,000	140,000	140,000	
어촌체험마을사무장채용지원	7개소	100,800	50,400	-	50,400	-	
어촌6차산업화 시범사업	17개소	500,000	250,000	75,000	175,000	-	
민물고기생태체험관	17개소	600,000	(300,000)	-	180,000	120,000	
내수면생태계교란어종퇴치	5개소	413,310	-	124,000	289,310	-	
내수면양식어장 기반시설	3개소	166,660	-	40,000	93,330	33,330	
내수면 낚시터개발 육성	17개소	166,660	-	40,000	93,330	33,330	
금강목장화사업	1식	166,600	-	50,000	116,600	-	
낚시터환경개선사업	47개소	490,000	147,000	-	343,000	-	
어촌계 진입장벽 완화 우수어촌계 지원	1식	360,000	-	180,000	180,000	-	
어업인 일터 및 원터 조성	1식	160,000	-	80,000	80,000	-	
수산물처리저장시설(유통피해)	1식	450,000	(360,000)	-	90,000	-	
수산물위판장시설(유통피해)	1식	500,000	(400,000)	-	100,000	-	
일반농산어촌종합개발(태안 8, 보령 1지구)	2개소	2,371,009	(1,668,000)	154,400	548,609	-	

18

# (부 록) ' 17년 수산산업과 주요지표



(2015년 말 기준)

구 분	총 남	전 국	대 비(%)	비 고
해 안 선(km)	1,242	14,962	8.3	전 남(6,743km, 45%)→경 남(2,513km, 17%)→충 남(1,242km, 8.3%)
갯 밭(㎡)	357	2,487.2	14.3	전 남(42%)→인 형·경 기(35.2%)→충 남(14.3%)
어 업 가 구(호)	8,178	54,892	14.9	전 남(34.3%)→경 남(17.2%)→충 남(14.9%)
어 업 인 구(명)	18,112	128,610	14.1	전 남(34.1%)→경 남(17.6%)→충 남(14.1%)
어 선 세 령(척/톤)	6,041/ 26,287	70,765/ 584,002	8.5/ 4.5	
▸ 동 령 선(척)	5,978	69,495	8.6	▸ 1톤 미만 : 1,132척(18.7%), ▸ 1~5톤미만 : 3,590척(59.4%)
▸ 무 동 령 선(척)	63	1,270	5	▸ 5~10톤미만 : 1,055척(17.5%), ▸ 10톤이상 : 264척(4.4%)
어 할 시 설(개소)	61	993	6.1	
▸ 국 가 어 할	8	109	7.3	
▸ 지 방 어 할	29	285	10.1	
▸ 어 촌 정 주 어 할	24	599	4.0	
연 안 시·군	7	78	9.0	
수 산 업 협 동 조 합(개소)	8	92	8.7	
어 촌 계(개소)	167	2,006	8.3	*16년말 167개소 15,171명
자 율 관 리 어 업 공 동 체(개소)	123	1,129	10.9	*16년말 기준
수 산 업 경 영 인(명)	1,690	24,321	6.9	▸ 후 계 자 : 1,276, 전 업 선 도 무 수 어 가 : 414 *16년말 기준
수 산 물 생 산(톤)	117,295	3,330,617	3.6	
어 업 권(ha)	18,092	286,703	6.3	
도 서(개소)	268	3,865	6.9	▸ 유 인 도 : 83
수 산 물 가 공 업 체 수	298	2,881	10.3	▸ 무 인 도 : 235
수 산 물 가 공 물 수 출(천\$)	56,692	1,912,336	2.9	
수 산 물 가 공 생 산 실 적(톤)	134,768	1,829,141	7.3	

19



# 마케팅 관점에서 바라본 충남 수산식품산업의 과제

---

- 박준모 수협중앙회 수산경제연구원 연구위원 -







# 마케팅 관점에서 바라본 충남 수산식품산업의 과제

2017. 2. 28

박 준 모

1

## INDEX



I. 수산식품 소비시장의 변화



II. 충남의 수산식품산업 현황



III. 충남 수산식품산업 육성 방안



IV.

2



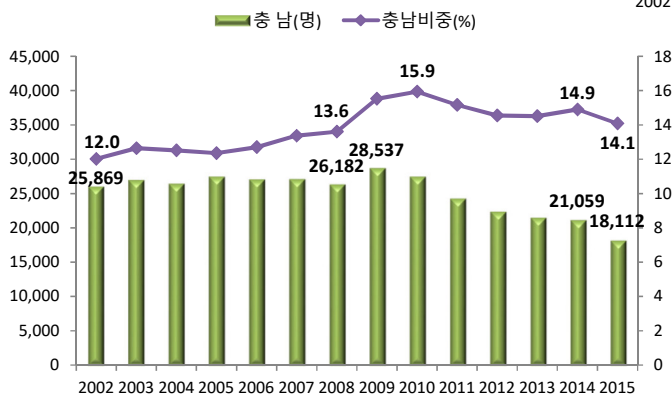
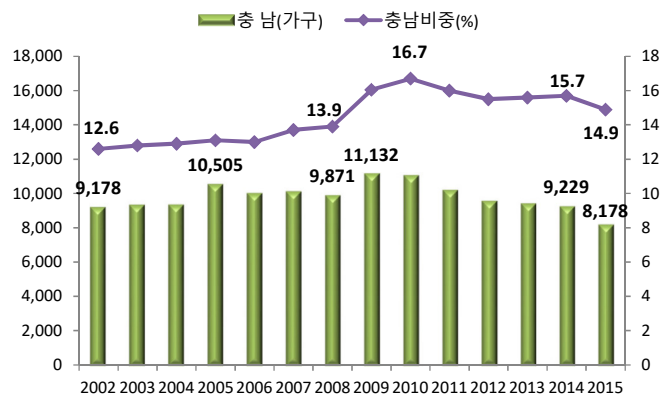
## I. 충남의 수산식품산업 현황



### I - 1. 수산물 생산부문

#### 1. 어가 및 어가인구

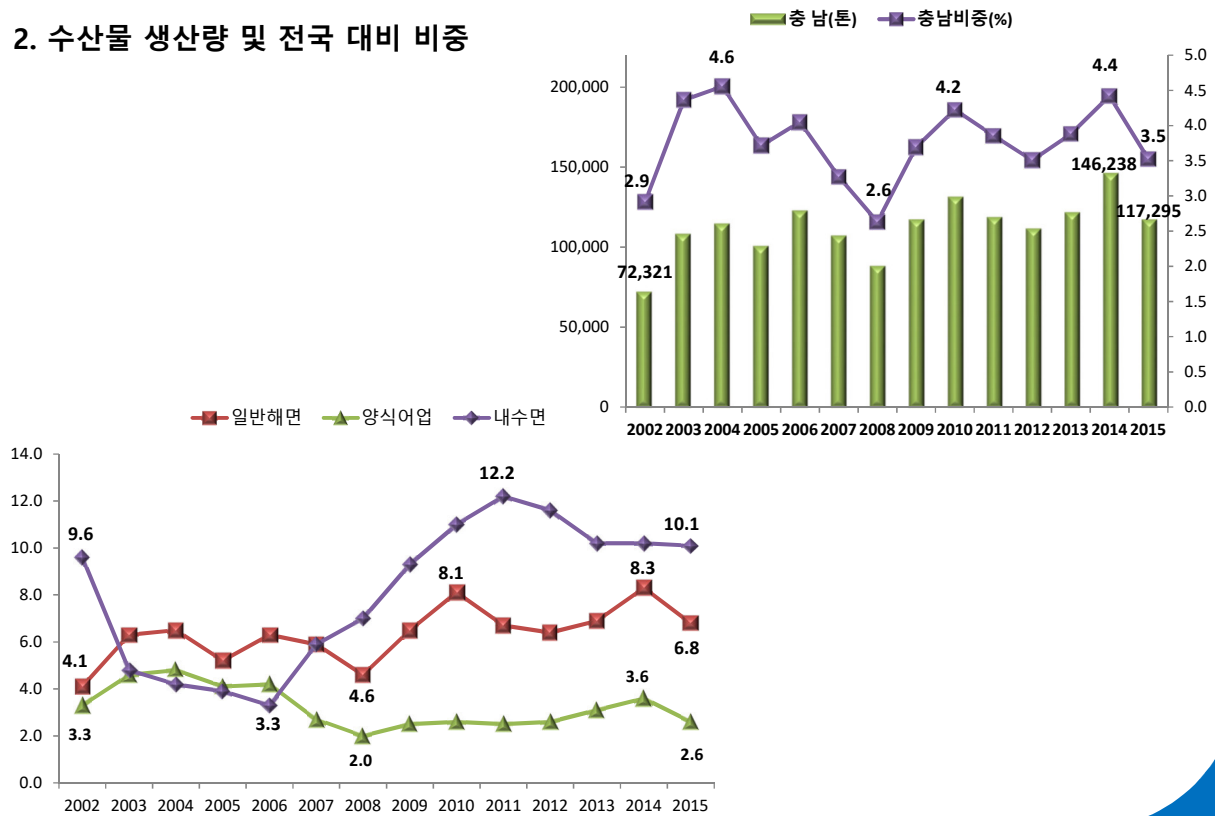
- ▶ 2010년 이후 어가 비중 및 어가인구 비중 감소
- ▶ 2015년 기준 어가수는 전남에 이어 2위  
어가인구수는 전남, 경남에 이어 3위





## I -1. 수산물 생산부문

### 2. 수산물 생산량 및 전국 대비 비중

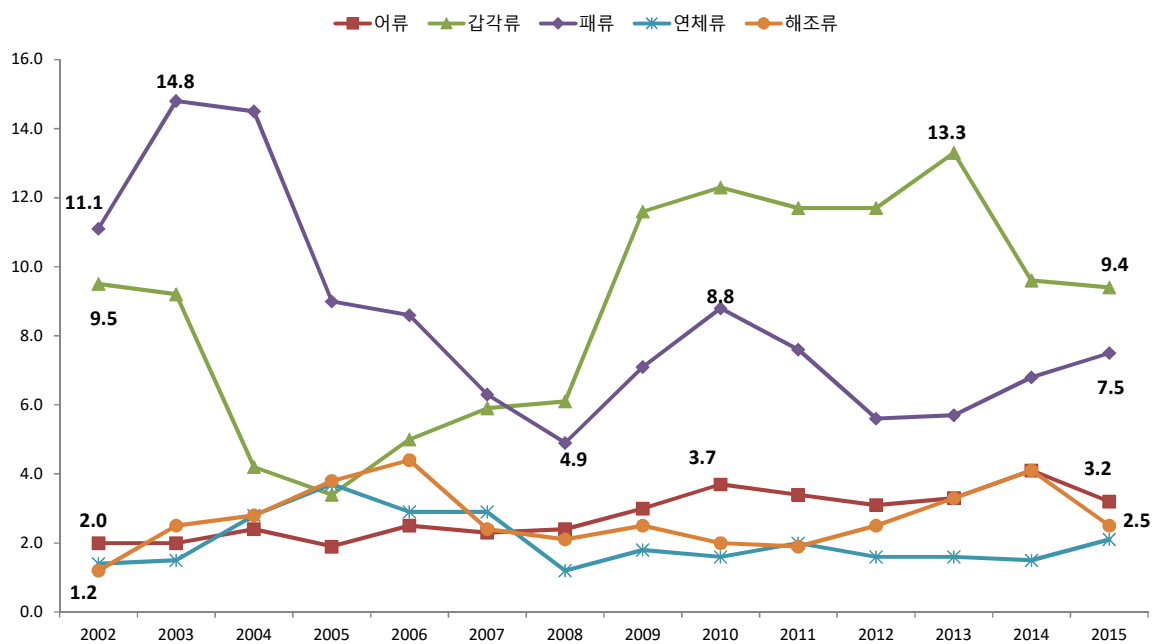


5



## I -1. 수산물 생산부문

### 3. 품목별 비중

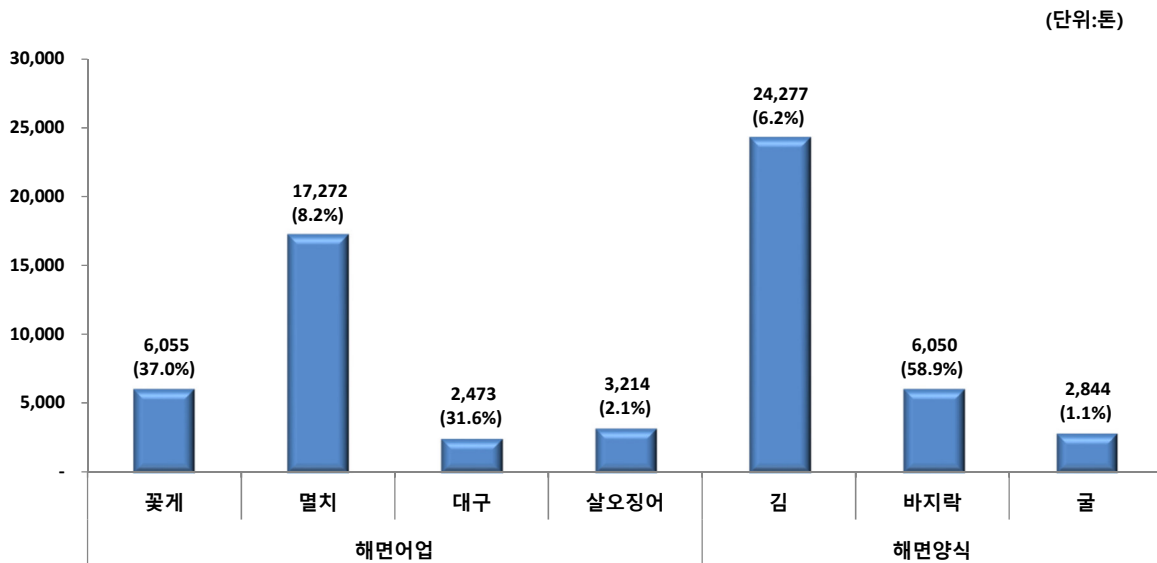


6



## I -1. 수산물 생산부문

### 4. 주요 품종 및 전국 비중



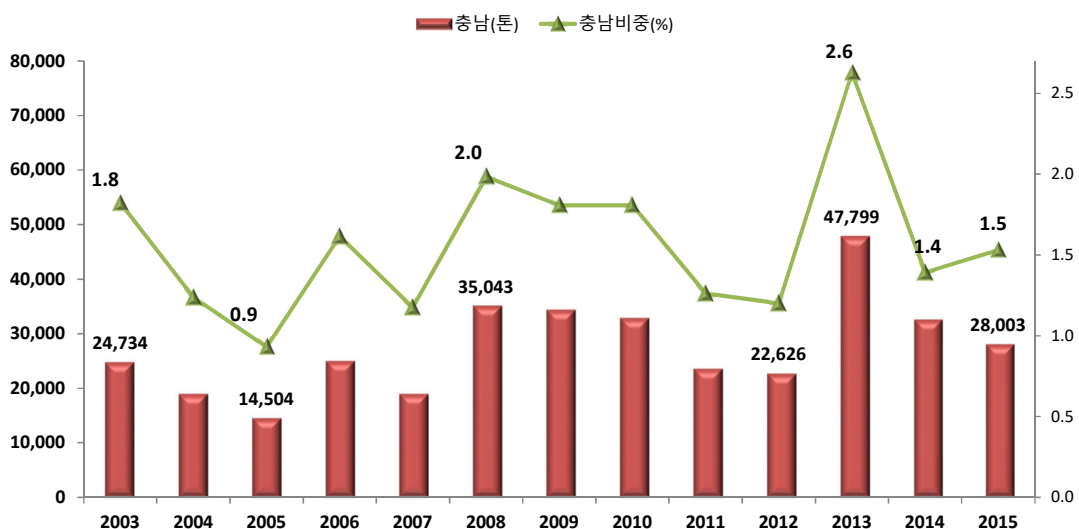
▶ 꽃게(37.0%), 대구(31.6%), 바지락(58.9)의 생산 비중이 높음

7



## I -2. 수산물 가공 부문

### 1. 가공수산물 생산량 및 비중 추이



▶ 2013년 이후 가공수산물의 생산량 감소 추세

▶ 가공수산물 생산량의 전국 비중이 2%에 미치지 못하고 있음

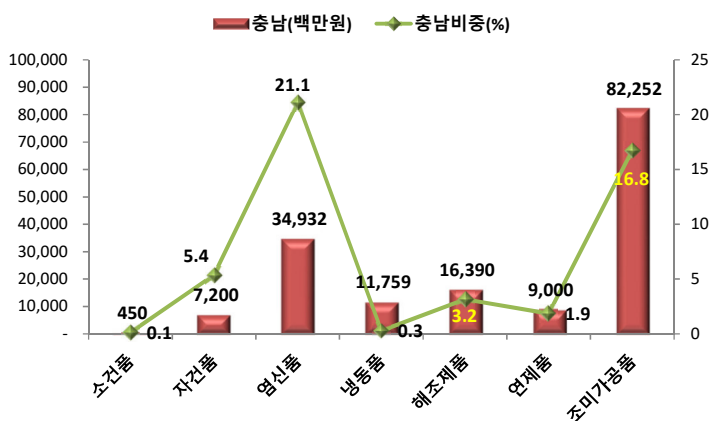
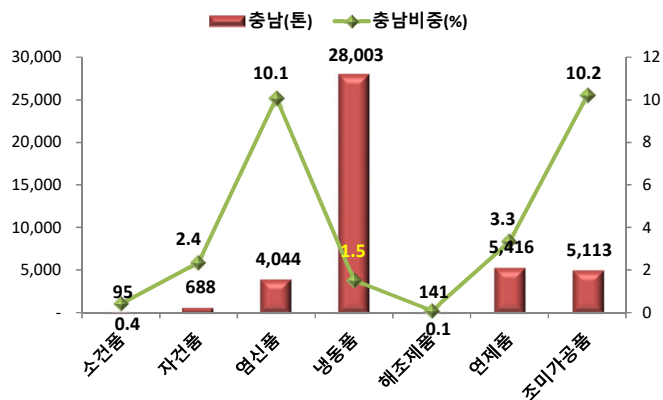
8



## I -2. 수산물 가공 부문

### 2. 품목별 생산량 및 생산금액

- ▶ 생산량과 생산액은 냉동품이 가장 많음
- ▶ 전국 대비 비중은 염신품과 조미가공품이 크게 나타남
- ▶ 통조림, 염건품, 염장품 등의 실적 없음

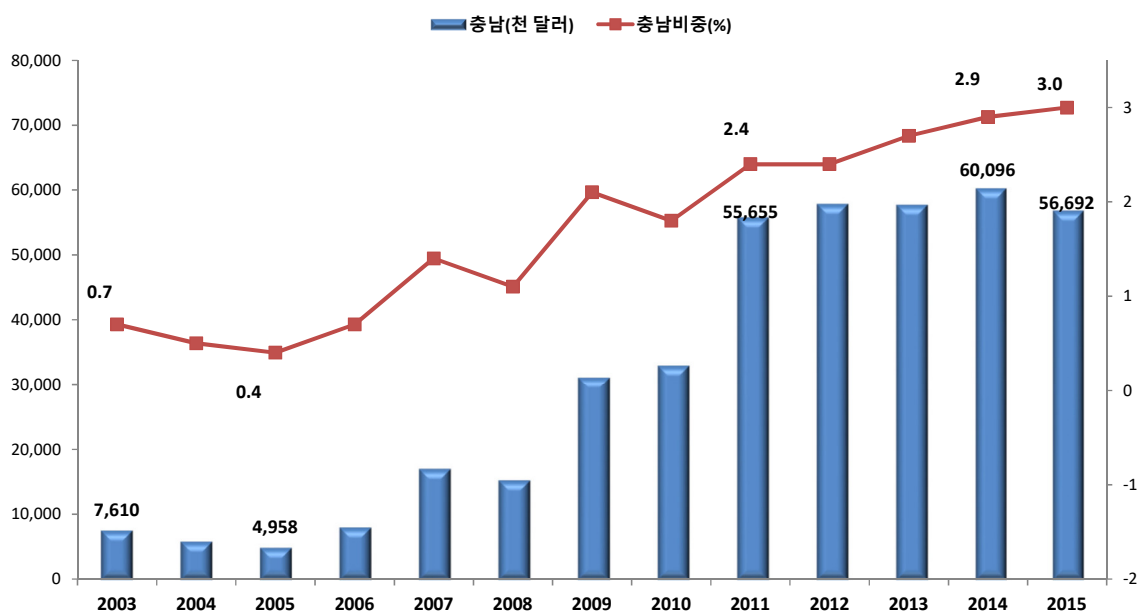


9



## I -3. 수산물 수출 부문

### 1. 품목별 생산량 및 생산금액



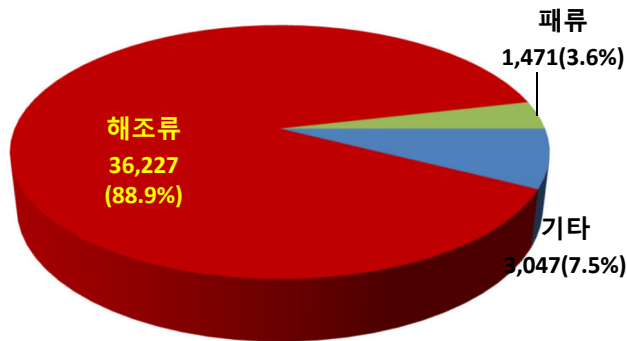
10



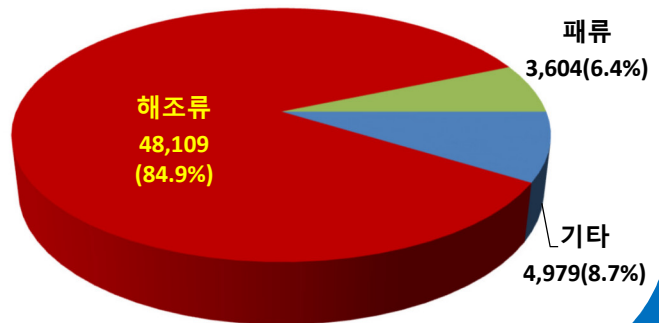
### I -3. 수산물 수출 부문

#### 2. 수출액의 품목별 변화

[2013년]



[2015년]



11



### II. 수산식품 소비시장의 변화



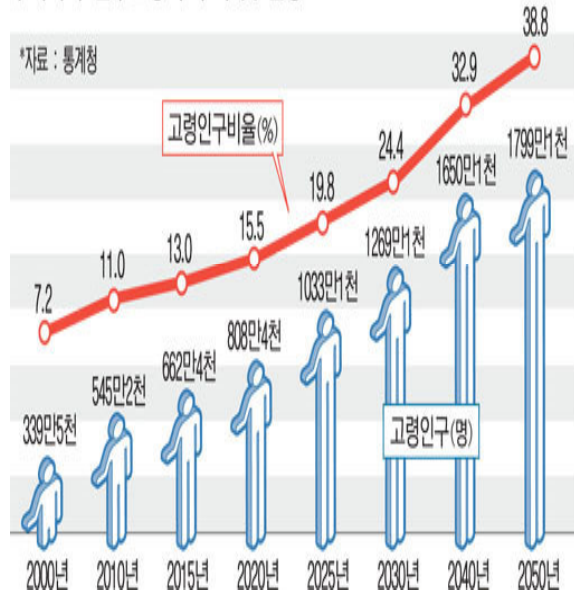


## Ⅱ-1. 인구구조 및 가구구조의 변화

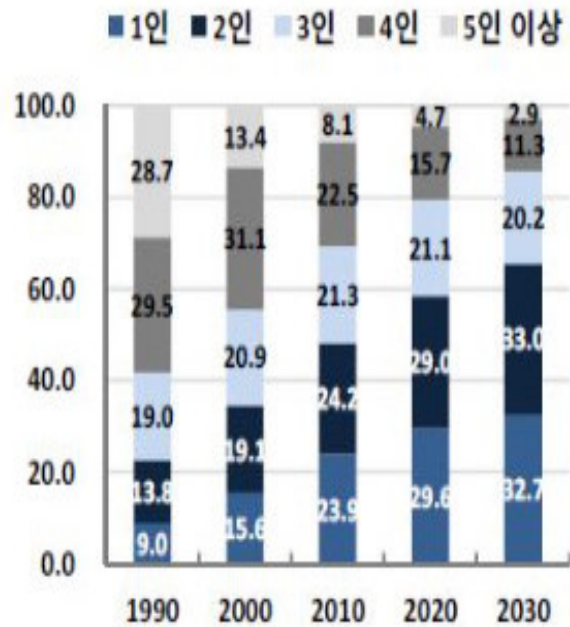
[ 고령화 ]

우리나라 인구고령화 추이 및 전망

\*자료 : 통계청



[ 1인·2인 가구의 증가 ]

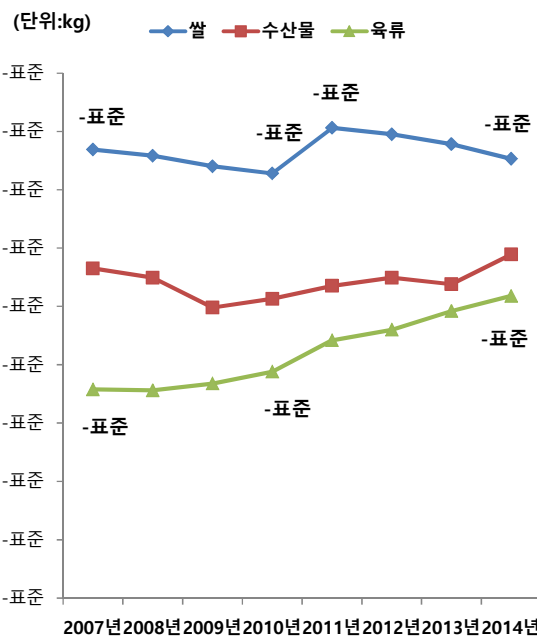


3

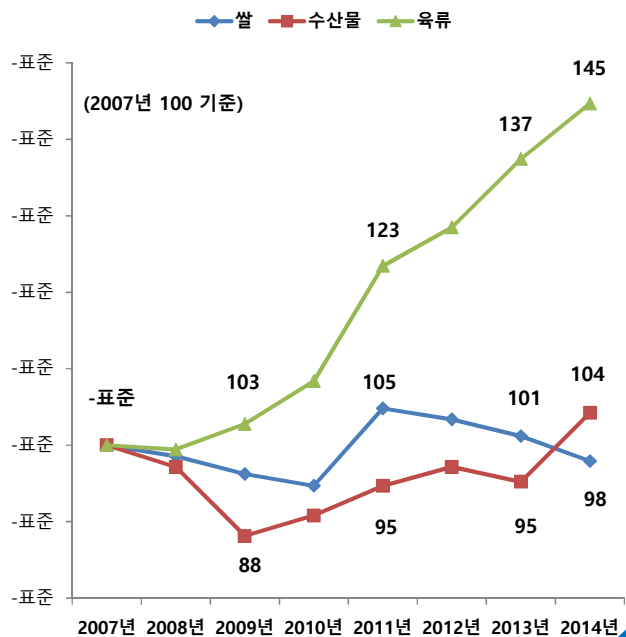


## Ⅱ-2. 우리나라 수산물 소비의 변화

[ 품목별 소비량 ]



[ 품목별 연간 소비량 증가 추이 ]



14



## Ⅱ-3. 식품시장 소비자 트렌드

### 사회·경제환경 변화

- 고령화
- 독신가구 증가
- 여성 경제활동증가
- 여가시간 증가
- 소자화(小子化)
- 소비자주권 강화
- 웹 2.0시대

### 소비트렌드

- 편의화
- 웰빙지향
- 감성소비
- 가치추구
- 참여

### 내용 및 특징

- 외식 및 간편식품 선호, HMR, 배달서비스 확대, 반제품 식재료
- 건강관련 식품 선호, 친환경 제품 선호, 기능성식품
- 디자인 및 브랜드 선호, 품격 중시, 즐거움 추구 문화복합상품 선호
- 제공받는 가치에 대해 합당한 가격을 지불
- 인터넷의 보급으로 소비자 참여가 보편화

15



## Ⅱ-4. 우리나라 식품시장의 3대 키워드

### 신선(新鮮)

- 식품안전성
- 제철 음식에 대한 관심



### 편의(便宜)

- 맞벌이 가정의 증가
- 조리과 식사에 편리함
- 반가공 식품
- 전처리 수산물



### 소량(小量)

- 1인 가구의 증가
- 다이어트에 관심이 많음
- 식사의 즐거움 추구



→ 소비자들의 식품소비 패턴을 이해하는 것이 중요

16



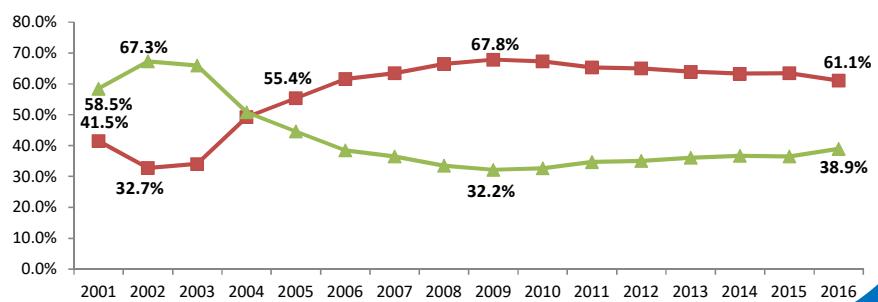


## Ⅱ-5. 식품유통시장의 채널 변화

### 1. 온라인 시장의 비중 확대



### [ 온라인시장의 비중 ]



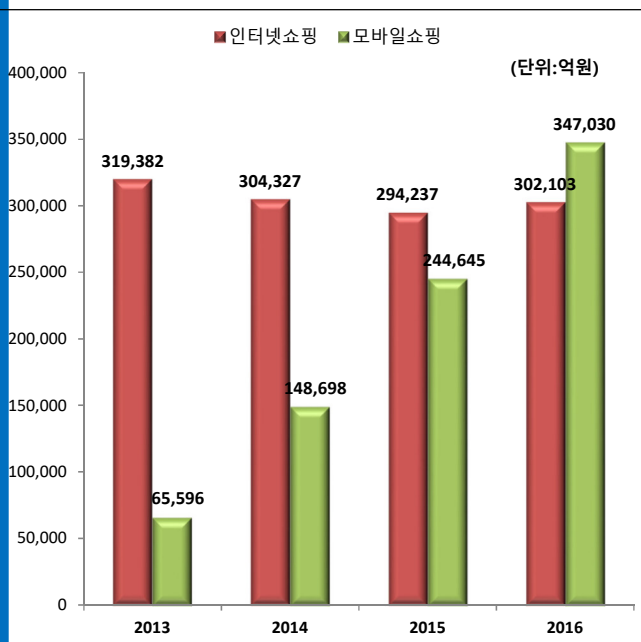
17



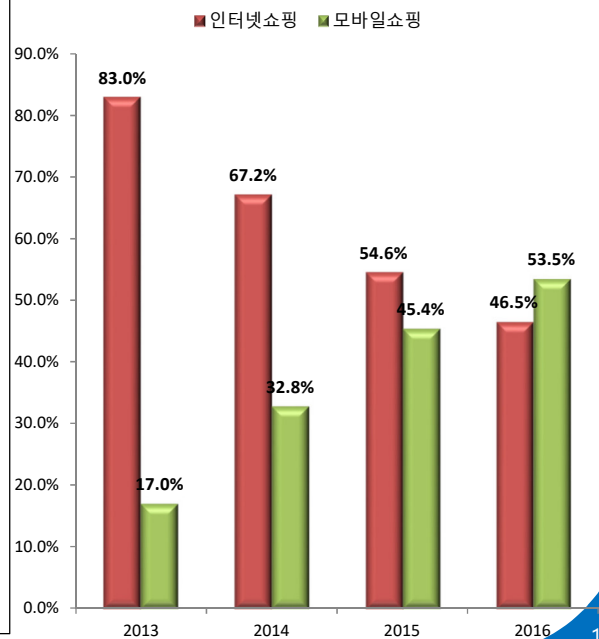
## Ⅱ-5. 식품유통시장의 채널 변화

### 2. 유통시장에서 모바일 시장의 비중 확대

#### [ 거래액 추이 ]



#### [ 비중 추이 ]



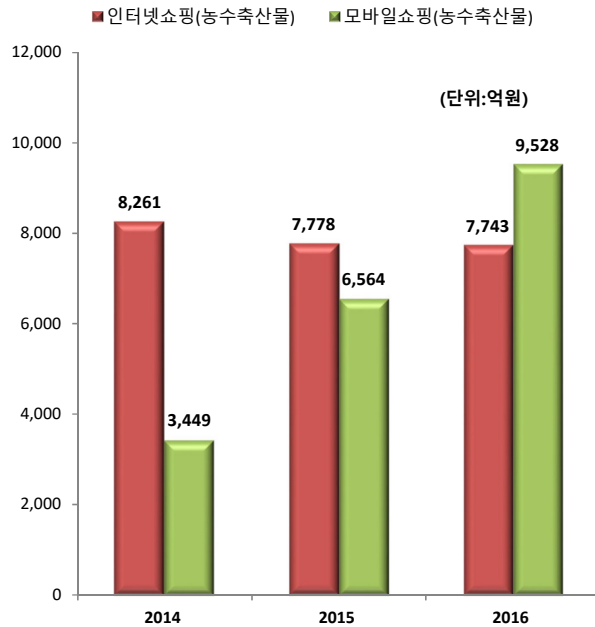
18



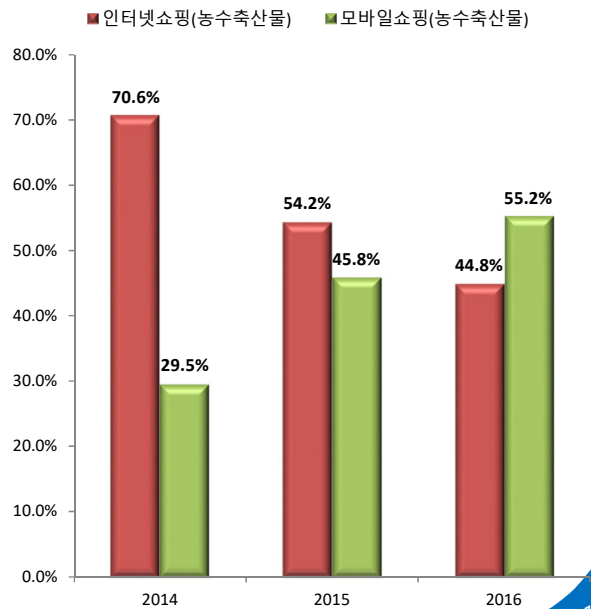
## Ⅱ-5. 식품유통시장의 채널 변화

### 3. 식품시장에서 인터넷시장과 모바일 시장의 변화

[ 거래액 추이 ]



[ 비중 추이 ]



19



## Ⅲ. 충남 수산식품산업의 육성 과제



### Ⅲ-1. 기본 콘셉



21



### Ⅲ-2. 육성과제

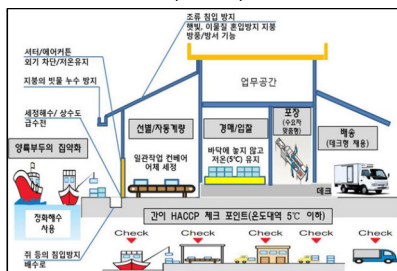
- 1 수산식품의 식품안전성 확보
- 2 수산물 산지가공기능 확대
- 3 수산식품산업 네트워크 구축
- 4 소비자 지향형 가공수산물 개발
- 5 내수에 기반한 수출 전략상품 발굴

22



### Ⅲ-3. 수산식품의 식품안전성 확보

(어 획)



위판장 위생 기준 설정 및 운영



(가 공)



HACCP 기준 적용



(저 장)



저온 저장

(판 매)



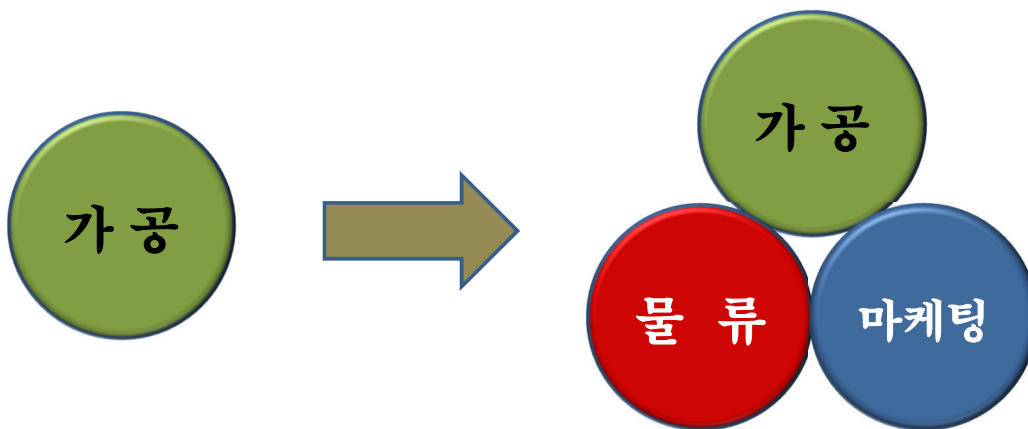
저온 판매



23



### Ⅲ-4. 수산물 산지가공기능 확대



24





### Ⅲ-5. 소비자 지향형 가공수산물 개발



25



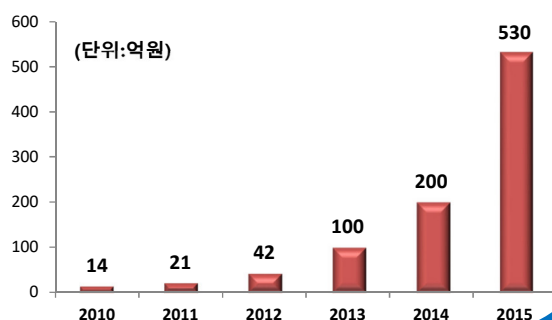
### Ⅳ-5. 소비자 지향형 가공수산물 개발-삼진어묵

(경영 변화)

- 1대 : 어묵공장 운영
- 2대 : 고로케 어묵 개발
- 3대 : 베이커리형 매장 도입, 편의점 진출

(성공요인)

1. 전통방식을 고수한 품질 개선
2. 소비자 맞춤형 제품 개발 및 판로개척
3. 어묵의 이미지 변신



26



### Ⅲ-6. 내수에 기반한 수출 전략상품 발굴



?

27



### Ⅲ-7. 수산식품산업 네트워크 구축



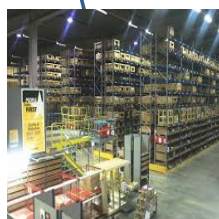
R & D



Firm



coordination



Logistics



충청남도



Man Power



소비자

28





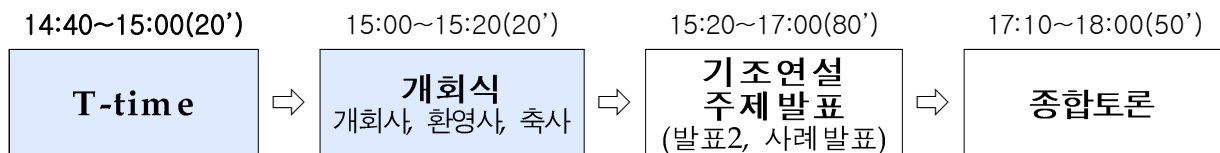
29





## □ 개 요

- 때 · 곳 : '16. 8. 29(월) 15:00~17:50 / 도청 대회의실
- 참 석 : 180여명 (주요인사, 도·시군 공무원, 해양수산 관계자 등)
  - 주요인사 : 도지사, 해수부 장관, 도의회 부의장, 중부대·한서대 총장 등
- 주 제 : 「서해안의 새로운 발견」
- 주요흐름 : (사회자 - 충남연구원 연구실장)



- ※ 해수부장관, 도지사 : 기조연설(홍승용 중부대총장 / 해양건도 충남 8策) 청취 후 퇴장  
 - 장관 : 한서대 방문, 해양수산물과정 설치 등 해양수산물발전방향 협의

## □ 포럼 분위기 및 성과

- 충남도, 해양수산에서 새로운 新 성장 동력을 찾고자 하는 노력에 고무적인 의견 표출
    - 해양수산 관계관 및 전문가 등을 중심으로 정책과 시책의 싱크탱크 역할 기대
  - 충남의 해양수산가치를 함께 주목, 발전을 위한 생각·아이디어에 공감
    - 대한민국의 인적자원을 모아 정책 등 개발로 충남의 해양건도 꿈을 실현해서 더 많은 경제적 번영의 기회를 창출할 수 있는 포럼의 출발을 적극 환영
  - 해양수산 최고 전문가들로 구성, 포럼 발표 및 토론 진행으로 신뢰확보
    - 해양문화, 레저, 수산업 각 분야에서 최고 전문가들을 초빙하여 충남도정과 관계 도민들에게 많은 정보와 미래의 발전방향 제시
  - 예상보다 많은 해양수산물관계자 분들의 참여로 포럼에 대한 기대감 증만
    - 해양·항만·수산물관련 다양한 단체 및 기관에서 많은 도민들이 참여
- ※ 해수부장관의견 : 포럼내용에 만족, 충남도 해양수산의 획기적 발전 기대  
 (성과) : 해양수산의 현실적 객관적 문제점을 진단하고 해결방안과 정책방향을 제시

## □ 주요 내용

### ① 환영 · 축하 · 발표

발표자	내 용
도지사 (환영사)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 연안하구(보령호, 폐염전)의 생태자원 복원사업 제안 및 깨끗한 원재료를 위한 바다 청소 필요 ⇒ 하구언 독으로 막혀있는 사업에 오히려 경제성을 상실하고 비용이 초래됨, 하구언을 중심으로 생태자원 복원 노력</li> <li>• 연안하구 특히, 보령호 생태자원 복원은 농식품부와 관련 공사들의 의견이 더 필요하므로 해수부 지원요청 ⇒ 충남의 미래 해양가치를 높이고 해양건도를 추진하기 위하여 반드시 필요한 부분으로 해수부 장관께 공개 건의</li> </ul>
해수부장관 (축사)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 가로림만, 천수만 등 해역별 가치와 특성에 대한 연구 필요 ⇒ 해역별 특성을 고려한 발전비전 제시 필요</li> <li>• 해양수산 각 분야에서 두드러지는 충남의 열정에 감탄 ⇒ IT, BT, ET의 기술융합 최첨단 양식의 선두주자 ⇒ 해양헬스케어, 해양바이오, 온배수활용 친환경양식 등 핵심 미래산업에 선제 대응</li> </ul>
중부대총장 (기조연설)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 해양수산발전계획을 국가계획과 연동 추진 필요</li> <li>• 갯벌을 자연 바다목장으로 활용, 젓갈 레시피, 스낵김 개발</li> <li>• 해삼을 홍삼과 함께 브랜드화 하여 기능성 제품으로 개발</li> <li>• 해삼, 전복, 대하 등을 고급양식화 대중국 진출 필요</li> <li>• 환황해권 항만별 특성화 개발</li> <li>• 4계절 해수욕장이 될 수 있도록 축제, 힐링빌리지 캠프 등 개발</li> </ul>
홍장원 연구실장 (발표 1)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 해수욕장에 집중하지 않도록 4계절 관광인프라 구축 필요</li> <li>• 해양레저 대중화를 위한 실속 있는 크루즈 콘텐츠개발 필요</li> </ul>
류정곤 연구위원 (발표 2)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 갯벌의 보존과 활용을 위한 종합계획 수립필요</li> <li>• 갯벌에서 新수산업력 창출을 위한 고소득 유망품종 개발</li> </ul>
이규태 대 표 (사례발표)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• IT, 스마트기기 등을 양식기술에 이용하는 바이오 플락 등 개발 ⇒ 도내에서 많은 양식업자들이 시도, 전문 기술지원 필요</li> </ul>

## 2 종합토론

발표자	내 용
허재영 (좌장)	<ul style="list-style-type: none"> <li>첫 번째 포럼의 주제를 갯벌로 정함</li> <li>⇒ 갯벌은 수산업에 대한 가치 뿐만 아니라 그 자체가 관광 가치자원</li> </ul>
군산대 이정열 교 수	<ul style="list-style-type: none"> <li>갯벌보존에관한법률통과('14)에 따른 갯벌의 이용관리주체에 대한 명확한 구분 필요</li> <li>⇒ <b>갯벌의 주체가</b> 어떤인지, 지자체인지, 어떤 단체인지 많은 갈등</li> <li>- 갯벌을 어떻게 이용해야할지 더 명확하게 세부적인 제시 필요</li> </ul>
강길모 연구원	<ul style="list-style-type: none"> <li>자연경관이 수려한 도서자원을 4계절 관광자원화 적극 활용</li> <li>⇒ 계절적 편향(7,8월)을 극복 위한 도서자원 관광 상품 개발</li> <li>※ <b>특히 격렬비열도 같은 도서는 좋은 관광자원인</b></li> <li>'17년 대산항↔중국 용안항간 국제 여객선 개통, 중국관광객 준비</li> <li>⇒ 쇼핑아울렛, 숙박시설 등 다양한 해양관광 콘텐츠 개발 필요</li> <li>'07 허베이스피리트사고 유류피해극복기념관, 다크투어리즘 접목</li> <li>⇒ 재해현장을 관광프로그램으로 이용 교훈을 얻을 수 있는 프로그램</li> </ul>
이영직 (상임이사)	<ul style="list-style-type: none"> <li>어장이용에 대한 해석, 만별 특성에 대한 정확한 이용실태 조사</li> <li>⇒ 기술자, 수산관계자, 어촌어항전문가, 행정가 합동 조사 필요</li> </ul>
홍장원 (발표 1)	<ul style="list-style-type: none"> <li>관광의 대상은 타킷이 분명해야 됨.</li> <li>⇒ 즐거움을 찾는 사람들에게는 다크투어리즘은 기피경향</li> <li>※ 거제도 포로수용소 같은 개념</li> </ul>
류정곤 (발표 2)	<ul style="list-style-type: none"> <li>어업의 관점에서 갯벌의 주인은 어촌계지만 6차 산업으로 승화</li> <li>⇒ 갯벌산업, 생태계를 활용 관광상품 또는 상품하고</li> <li>연결시키려면 어촌계 뿐만 아니라 융복합산업의 해당 모든 사람이 들어 와야 함</li> </ul>

## □ 개 요

- 때 · 곳 : '16. 10. 26.(수) 14:00~17:30 / 충남연구원 회의실
- 참 석 : 20여명 (포럼위원, 발제자, 토론자, 충남연 및 관계공무원 등)
- 주 제 : 「어촌어항 발전방안」 / 발표 : (주)혜인 안익장 전무

## □ 주요 논의사항

발표자	내 용	소관부서
해수부 어촌어항 과장	<ul style="list-style-type: none"> <li>어촌어항정책의 패러다임 전환이 필요한 시기. 어항 중심, 기능 중심 어항에서 지역주민참여, 사람 중심 어항으로 개발 필요</li> <li>국가중심의 어항 개발에서 지역중심의 어촌어항 통합개발이 필요</li> </ul>	해운항만과 수산과
농어촌 연구원 윤상현	<ul style="list-style-type: none"> <li>어촌(지역)에 대한 독립된 통계가 필요</li> <li>어촌 지역주민들의 정주여건에 대한 고려 필요, 쓰레기 및 폐어구 등을 처리하여 깨끗한 어촌환경 조성중요 ⇒ 단순히 어항위주가 아닌, 어항·어촌·어장을 통합개발하고 도시민과 함께할 수 있는 어촌조성</li> <li>지역주민의 역량을 진단 적합한 사업을 선정하는 등 지역특화사업 개발 필요. 모든 어촌 또는 어항이 비슷해지는 사업 및 발전계획은 현실적으로 도움이 되지 않음</li> <li>도서지역 및 낙도지역의 경우, 환경 및 정주여건이 너무나 열악 ⇒ 도서종합발전계획 또는 개별 도서발전계획 수립 필요</li> </ul>	해운항만과 수산과
한국어촌 어항협회 나승진	<ul style="list-style-type: none"> <li>어촌 등 활성화를 위해 중간지원 조직도 필요</li> <li>현재 어항의 경우, 그 기준에 미치지 못하는 어항이 다수, 새로운 어항의 개발보다는 기존 어항의 배후부지, 유허부지, 여유시설 등에 대한 체계적인 관리·운영이 필요 ⇒ 어항을 정비하면서 안전문제도 중요하므로 지능형 영상감시 시스템 구축 및 대응·구호체계 마련 필요</li> </ul>	해운항만과 수산과

발표자	내 용	소관부서
백미리 어촌계장 김호연	<ul style="list-style-type: none"> <li>항·포구의 현실은 평일에는 한가하고, 주말에만 낚시객들이 붐비는 상황임. 이러한 양태는 주변 어민들에게 실질적인 도움이 안 되고, 오히려 손해만을 끼치고 있음</li> <li>⇒ 평일에도 시민들이 즐길 수 있는 문화가 없는 것이 문제임. 일회성·이벤트성 축제가 아니라 문화가 있는, 머물 수 있는, 쉴 수 있는 항·포구를 만들어야 함(관광객 편의시설 확충)</li> <li>예) 울산주전어촌체험마을 : 6년 전 횃집들만 가득한 곳에, 커피숍 등으로 바뀐 후 주중과 주말에 많은 사람들 방문</li> </ul>	해운항만과 수산과 관광산업과
충남연구원 강현수	<ul style="list-style-type: none"> <li>도시민을 위한 낚시, 어촌·어항과 어민을 위한 어촌·어항 사이에서의 조화로운 발전을 모색하는 방안 고민필요</li> </ul>	수산과
수산업경영인 태안군회장 최영목	<ul style="list-style-type: none"> <li>어항내 “낚시금지조례”의 제정 필요</li> <li>문화시설 설치시 토지이용계획과 안 맞음, 대안필요</li> </ul>	수산과
태안남부 수협조합장 문승국	<ul style="list-style-type: none"> <li>어업인의 관점에서의 개발이 필요함. 개발로 인한 이익이 지역주민에게 돌아가지 않은 경우가 많이 발생</li> <li>항·포구의 오수정화시설에 대한 지원이 시급</li> <li>⇒ 개발의 관점이 아니라, 삶의 질과 관련된 기본적인 인프라의 관점에서 접근할 필요 있음</li> <li>개발을 함에 있어서, 지역별 또는 권역별 개발이 아닌, 항목별 개발이 이루어질 필요 있음</li> </ul>	해운항만과 수산과
前몽산포 어촌계장 김종길	<ul style="list-style-type: none"> <li>어업인·관광객·낚시객들과의 갈등 해결방안 필요</li> <li>어촌 악취의 원인 중의 하나인, 어가 생활하수 문제해결 필요</li> <li>⇒ 해안가 및 어촌의 오래된 주거공간(정화시설 부족 및 부재)에 대한 관리가 필요</li> </ul>	해운항만과 수산과
KIOST 강길모	<ul style="list-style-type: none"> <li>스웨덴 말뚝의 사례를 참고하여 도시재생에 대한 고민 필요</li> <li>⇒ 환경도시, 주거개선, ICT를 통한 도시 재 부흥사례 검토</li> <li>어촌체험마을에 대한 성공요인을 찾아볼 필요 있음.</li> <li>⇒ 성공한 어촌체험마을의 경우, 구성원들의 규약, (의무·보상·처벌 등)의 제도 마련 운영중</li> <li>예) 거제시 개도마을, 남해군 문학마을, 함평군 석도마을</li> </ul>	수산과



발표자	내 용	소관부서
KMI 이승우	<ul style="list-style-type: none"> <li>과거 어선의 안전한 정박을 위한 어항에서, 지금은 돈을 만들 수 있는 어항으로 패러다임이 변하고 있음.</li> <li>- 이를 위해서는 어항을 유지·관리할 수 있는 경영주체, 경영계획 등이 있어야 함</li> <li>⇒ 모란꽃 만발할 때 꽃게가 가장 맛있다(모란꽃 조성 → 관광객)</li> <li>⇒ 단순히 어촌만을 개발하는 것이 아닌, 어촌과 농촌과 융합 필요</li> <li>• 시설이 중요한 게 아니라 시설활용방안이 매우 중요</li> <li>• 사람도 정책이 중요, 수산물 위생·안전까지 감안하는 정책 필요</li> </ul>	해운항만과 수산과 관광산업과
수산행정팀장 임 민 호	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 기존에는 어항·시설의 관점에서 논의가 이루어지고 있음.</li> <li>이제는 공간·문화·자원으로서의 어촌이라는 관점에서 개발 및 논의가 필요함</li> <li>⇒ “어촌발전지원특별법” 있는 어촌특화 발전을 위한 사업구상, 신청 및 사업비지원 등이 필요함</li> </ul>	해운항만과 수산과
해양정책과장 정낙춘	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 어촌어항발전방안에 대한 큰 틀에서 정책방향이 필요함</li> <li>• 2차 어촌어항발전계획에 깨끗하고 안전한 어항조성 내용 포함</li> <li>• 바다오염의 67%가 육지에서 유입되며, 도에서도 “깨끗한 해양만들기 프로젝트” 시행 중, 시군 자치단체 고유 사무이므로 지원(예산 등)에 한계가 있음</li> <li>• 어촌어가(어구) 및 인근 상가의 오폐수가 해양오염의 큰 비중을 차지하므로 중앙부처에서도 부서별 연계추진 협조</li> </ul>	해양정책과 해운항만과 수산과
수산과장 최동용	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 지방어항의 경우, 그 규모가 작아서 관리할 수요가 나오지 않는 곳이 많음</li> <li>• 지방어항의 경우, 완공율이 낮고 어항시설이 미비한 곳이 많음</li> <li>⇒ 기반시설이 부족한 곳에 문화 및 다른 기능·역할을 추가하여 발전시키는 것이 쉽지는 않음</li> </ul>	해운항만과 수산과
해수부 어촌어항과장 양영진	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 오수정화처리시설의 경우, 중앙정부의 예산으로 건설한 이후 지자체의 관리비 문제가 따라오기 때문에 신중한 접근 필요</li> <li>• 어촌의 범위를 어디까지 정할 것인가에 대한 논의 필요 (면단위에서 리단위로 조정 등)</li> <li>• 어업소득 이외에 어업외소득을 어떻게 증진시킬 것인가에 관한 고민이 필요</li> </ul>	해운항만과 수산과

발표자	내 용	소관부서
(주)해인 전무 안익장	<ul style="list-style-type: none"> <li>기존의 수산 기능 중심의 어항개발에서는 어촌이 배제되어 있었음. 이제는 관리에 초점을 둔 어촌·어항의 개발이 필요</li> </ul>	해운항만과 수산과
해양수산국장 맹부영	<ul style="list-style-type: none"> <li>낚시어선, 해양쓰레기문제가 시급</li> <li>도내 6차산업 시범마을에 대한 지원 및 관리 필요</li> <li>어촌과 문화·복지의 접목에 대한 연구 필요</li> </ul>	해양정책과 해운항만과 수산과
해수부 어촌어항과장 양영진	<p>① 농산어촌예산 활용</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>어촌종합개발사업 해수부 자체 사업추진예정(850억 확보) ⇒ 유명한 이탈리아 산토리 같은 명품어촌 개발필요</li> <li>매년 1~2개 공모사업으로 선정계획 ⇒ 지자체에서 어촌을 관광자원화 할 수 있는 새로운 사업 (어항과 어촌을 동시에 개발, 관광자원화 가능)</li> <li>* 같은 커피라도 스타벅스에서 마시면 더 맛과 분위기가 다르듯 특색 있게 개발(누구나 가고 싶어 하는 바닷가) 어떻게 어촌을 잘 정비하느냐에 따라 달려있음 ⇒ 통합개발계획 신청 제시, 선정 후 그 지역에 특색 있는 어촌어항 개발 가능( '18년부터 신규사업)</li> <li>* '18년 이후 매년 기회가 있기 때문에 꾸준한 준비 필요</li> </ul> <p>② 어촌어항법 개정 준비(현재 용역 중)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 시도에서 어항관리를 전문기관에 위임위탁가능토록 법 개정관련 시도 검토의견 수렴 시 긍정적 답변 기대</li> </ul> <p>③ 어업유산 발굴 신청</p> <p>④ 어촌의 범위 규정(읍면단위 →리 단위)</p>	해양정책과 해운항만과 수산과

## □ 앞으로 조치계획

- 정책제안 및 논의사항에 대해 관련 부서 검토
  - 종합분석 후 사업 발굴·건의 및 정부예산 확보활동 추진
- ※ 해양수산발전 대표사업 국가 시책화 계획과 연계

## □ 도정 기본현황

- 우리道는 국토의 중심부에 위치 「물류·교통의 요충지」이며, 내륙 및 해안에 걸쳐 다양한 역사문화·생태자원 분포
- 도내 **서북부지역**은 인구가 밀집되고 첨단산업 입지  
**중남부지역**은 인구가 적고 농·어업이 높은 비중 차지
- 지역간·산업간 균형발전 추진을 위해 다각적인 자구노력 필요

## 지역현황

- 인구 : 2,077천명(전국의 4.0% - 17개 시도중 8위) \*15. 12기준  
 - 최고 : 천안 605천명(29%) - 최저 : 청양 32천명(1.5%)
- 면적 : 8,204.5km<sup>2</sup>(전국토의 8.2% - 17개시도 중 6위)
- 농촌지역의 경우, 인구감소 및 고령화 현상 심화

## 재정현황

- 예산규모 : 14조 5,510억원(도6조 13억원, 시군 8조 5,497억원)
- 재정자립도 : 전체평균 25.3%(도 30.8%, 시 26.4%, 군 12.0%)
- 재정형편 열악, 지역현안 해결에 많은 어려움 대두

## 산업현황

- 지역내 총생산(GRDP) : 103조 7,000억원(전국 3위) \*2014기준<sup>P</sup>
- 1인당 GRDP : 47,024천원(전국 2위), GRDP 성장률 4.9%(전국 2위)
- ※ 지역내 총생산액의 약 25.6%(23조원)가 역외 유출
- 지역에서 생산된 부가가치가 수도권 등 他지역으로 이전

## 해양수산

- 어업가구 : 9,229호(전국 2위), 어업인구 21,059명(전국 3위)
- 어선보유 : 6,091척(전국 3위), 갯벌면적 : 357km(전국 14.3%)
- 해수욕장 : 35개소(전국 3위, 11.8%), 도서 : 268개소(전국 6.9%)
- 그동안 내륙중심의 정책추진으로 해양수산 발전 정체

⇒ 도청 내포로 이전 후 해양수산 가치 새롭게 인식, 도정의 중심축으로 설정 운영

## □ 해양수산 주요통계

지 표 명		충남	전국	전국 대비	전국 순위	비 고
해 수 욕 장		35개	296개	11.8%	3	
마 리 나		7개소	62개소	11.3%	3	- 예정구역(보령2, 당진2, 서산1, 서천1, 태안1)
해 양 보 호 구 역		0.64km <sup>2</sup>	253.73km <sup>2</sup>	0.25%	-	- 태안 신두사구
습 지 보 호 지 역		15.3km <sup>2</sup>	231.28km <sup>2</sup>	6.6%	-	- 서천 갯벌
갯 벌		357km <sup>2</sup>	2,487.2km <sup>2</sup>	14.3%	3	
선 상 집 하 장		13개소	240개소	5.4%	3	
천 일 염 사 업 장		59개소	1,119개소	5.2%	2	- 보령2, 서산10, 태안47
항만	무 역 항	5개소	31개소	16%	2	- 국가관리 3(평택당진, 대산, 장항) - 지방관리 2(보령, 태안)
	연 안 항	2개소	29개소	6.9%	2	- 지방관리 2(대천, 비안)
	물 동 량	157,967천톤	1,422,585천톤	11.1%	5	- 당진·평택항(5위) 대산항(6위) , 보령항(13위), 태안항(14위), 장항항(27위)
해 안 선		1,242km	14,962km	8.3%	3	
도 서		268개	3,865개소	6.9%	3	- 유인도 33, 무인도 235
면 적		164km <sup>2</sup>	3,415km <sup>2</sup>	4.8%	4	
세 대 수		8,563세대	344,044세대	2.5%	5	
인 구		17,175명	791,407명	2.2%	5	

지 표 명		충남	전국	전국 대비	전국 순위	비 고
어업	가 구	9,229호	58,791호	15.7%	2	
	인 구	21,059명	141,344명	14.9%	3	
어 선		6,041척	70,765척	8.5%	3	
낚 시 어 선		1,124척	4,289척	26.2%	1	- 도내 어선의 18.6%
어 항		61개소	993개소	6.1%	4	
어 업 지 도 선		11척	78척	8.9%	3	
어 촌 계		165개소	2,005개소	8.2%	5	
수 산 물 생 산		146천톤	3,306천톤	4.4%	5	
어업권	해 수 면	17,471ha	286,703ha	6.1%	3	
	내 수 면	82ha	8,847ha	7.1%	3	
어 촌 지 도 자 (수 산 업 경 영 인)		1,580명	24,010명	6.6%	3	- 어업인후계자 1,187명 - 전업·선도우수 393명
자율관리어업공동체		115개소	1,122개소	10.2%	4	
어 촌 계		165개소 (13,684명)	2,005개소 (141,039명)	8.2%	5	- 보령 31, 서천 8, 서산 48, 당진 9, 서천서부 11, 대천서부 3, 태안남부 12, 안면도 43
지 구 별 수 산 업 협 동 조 합		8개소 (18,745명)	92개소	8.7%	5	- 보령, 서산, 서천, 당진, 안면도, 서천서부, 대천서부, 태안남부
수 산 물 생 산		146천톤 (5,216억)	3,306천톤 (7조3,668억)	4.4% (7.1)	4	- 전남(35%)→경남(18%)→부산(10%) →충남(4.4%) 순 - 연근해(60%), 양식(38%), 내수면(21%)



## 메 모