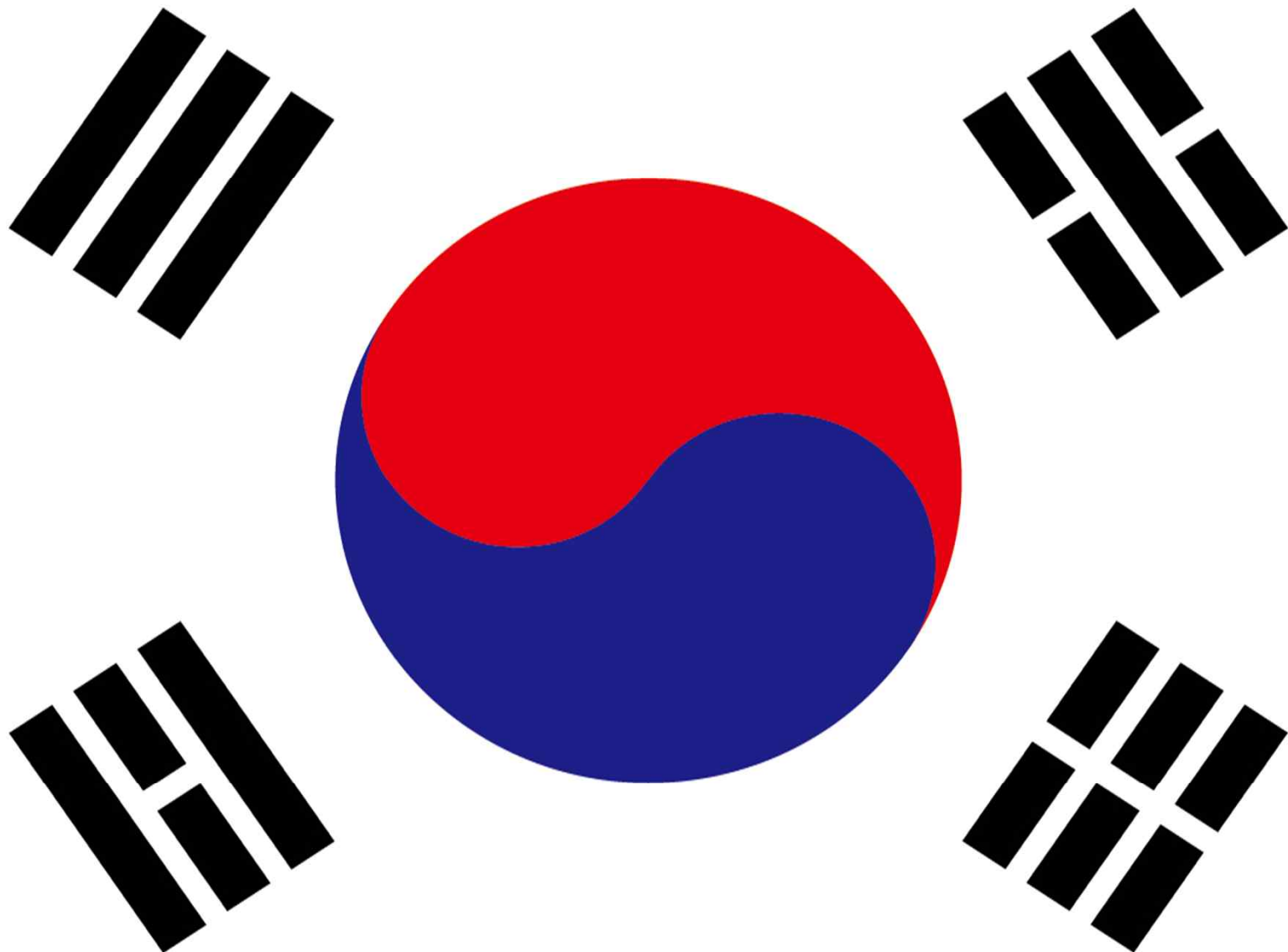


융합과 협업을 통한 해양부국 실현  
해양수산 신산업 창출을 위한  
투자유치 설명회



# 해양, 매력적인 투자처

Ocean, the Key Place to Make Investment



해양수산부  
MINISTRY OF OCEANS AND FISHERIES



Ocean, the Key Place to Make Investment  
해양, 매력적인 투자처

“바다” 하면 무엇이 떠오르나요?













우리 국민 400명에게 물었습니다.

# 바다는 ( 미래 ) 다.

그리움

생명

한편의 시

자원

살아있

어머니

왜 해양이 미래인가?

寶庫

(식량·에너지·자원)

창조경제에 딱 맞는 동반자

(해양 기반의 다양한 융·복합)





Ocean, the Key Place to Make Investment  
**해양, 매력적인 투자처**

# **뿌듯함과 안타까움이 공존하는 현실**







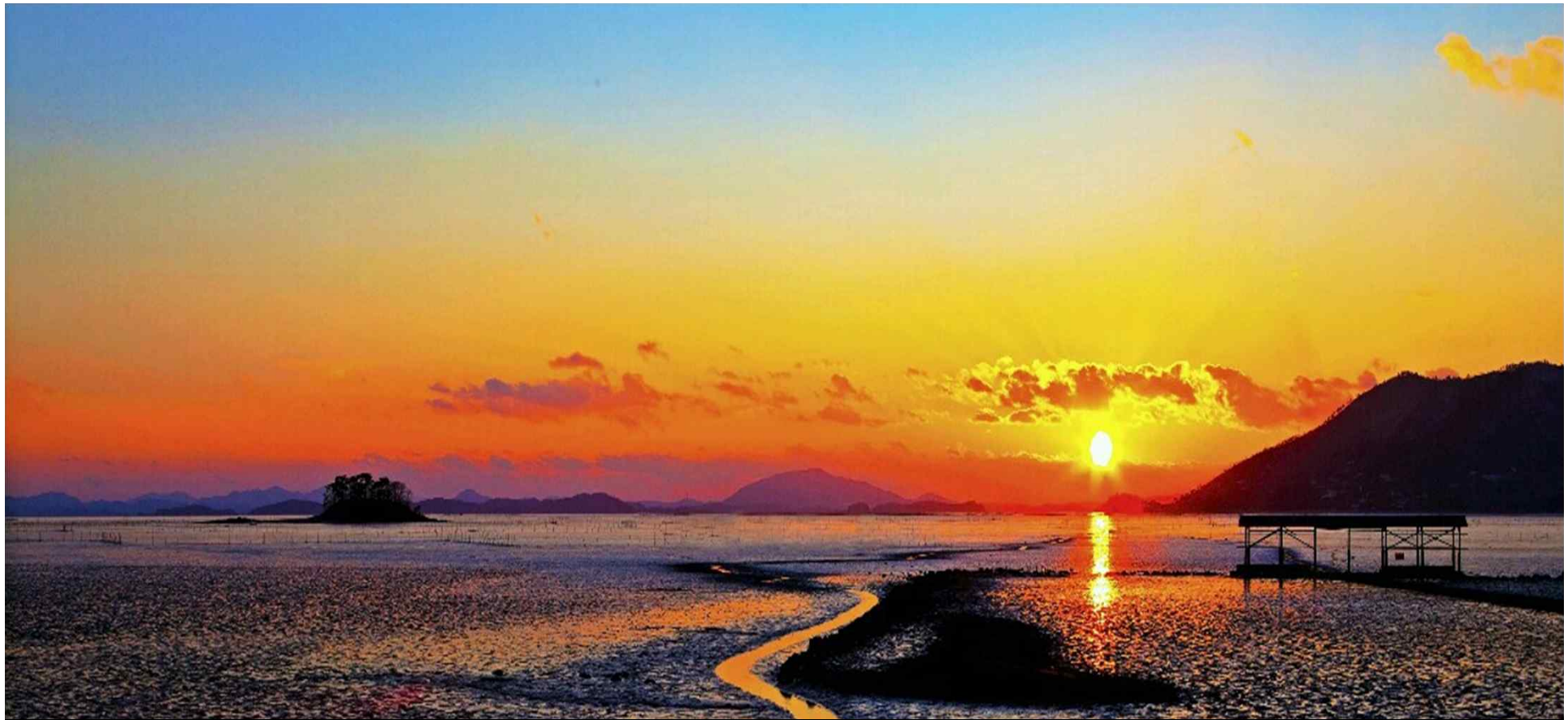


# 우리 해양수산업의 현주소

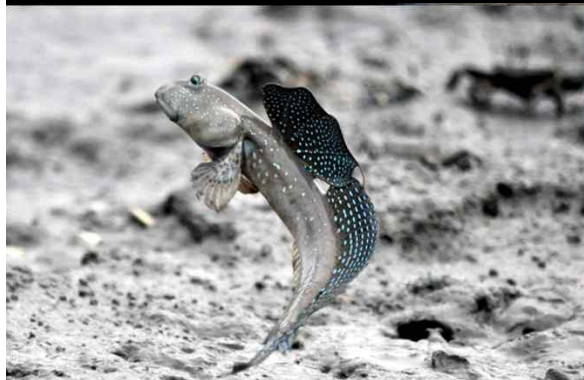


우리나라는 세계 12위의 해양력 보유





1천km<sup>2</sup> 당 해양생물 32종(국제 해양생물 센서스

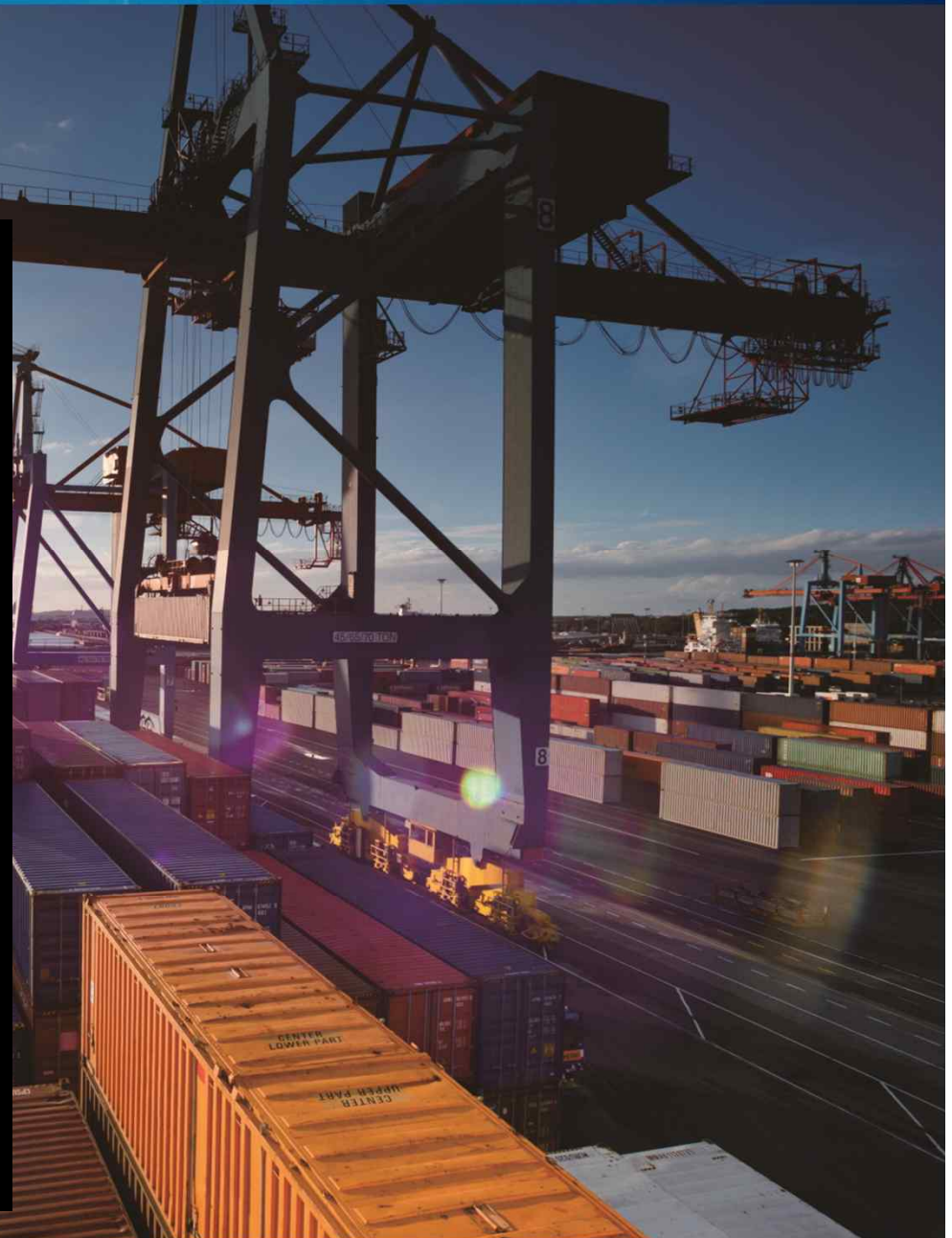
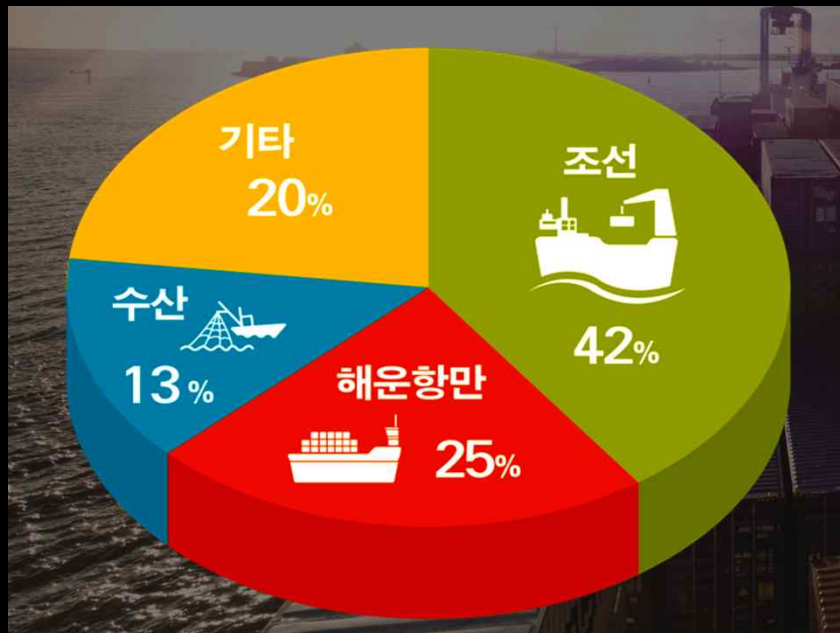




# 아쉽고 안타까운 또 하나의 현실

전통산업 비중

80%



# 아쉽고 안타까운 또 하나의 현실

국가 R&D 예산 중 해양수산 비중

7.0% vs 3.1%

단위 : 조원

11.4

R&D

2.5

2.4

0.6





# 아쉽고 안타까운 또 하나의 현실

카페리 선령  
21년





# 아쉽고 안타까운 또 하나의 현실



저품질

국내제조사 1개

100% 외국산





# 아쉽고 안타까운 또 하나의 현실





낙후된 분야일수록 기회는 더 있다.

연안여객선 신조시장

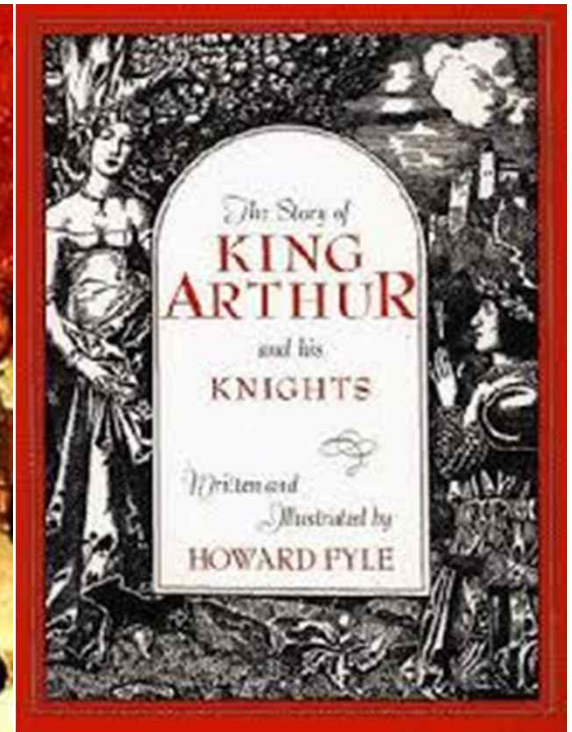
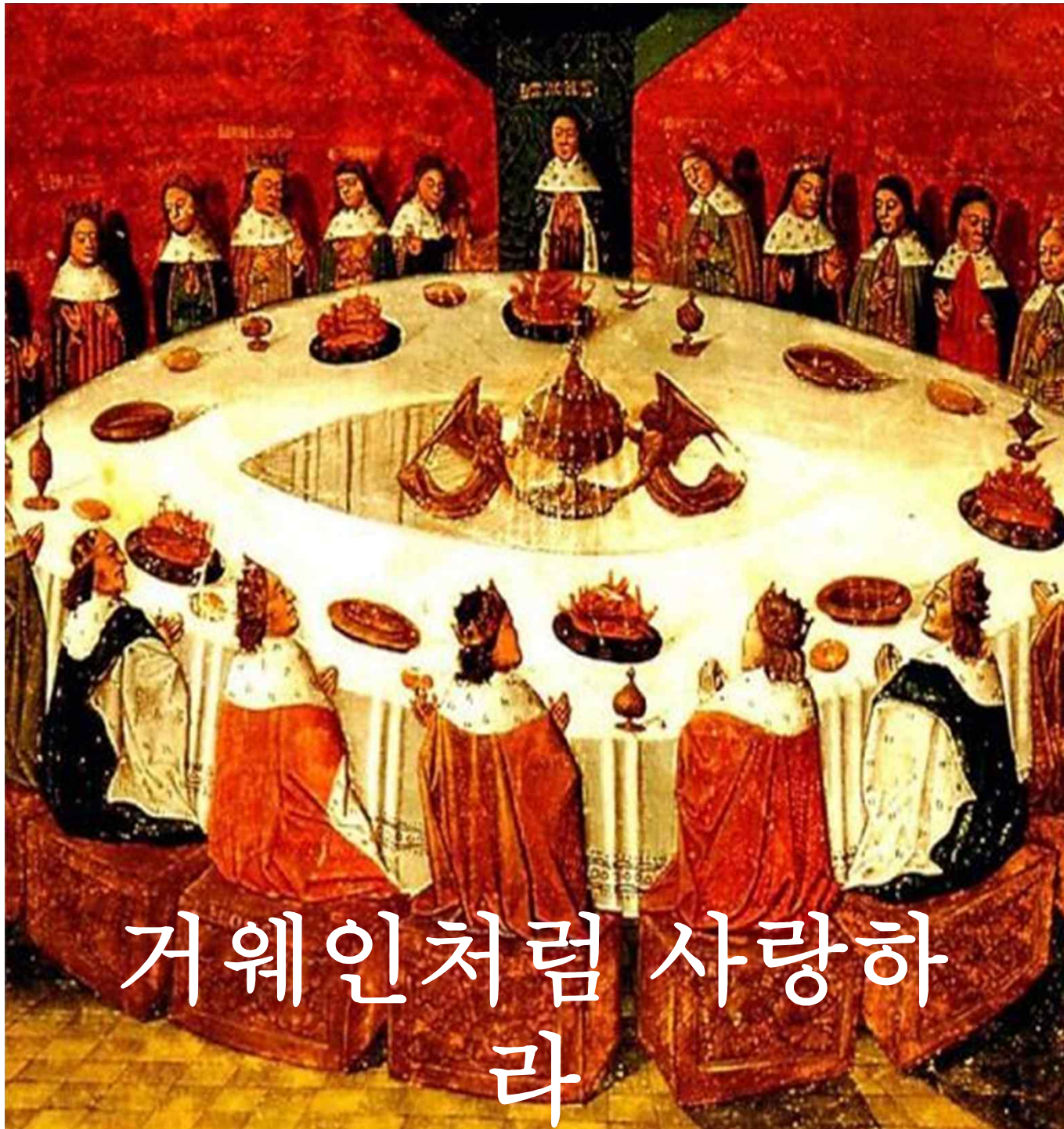
1.4조원



연간 수산기자재시장

4조원







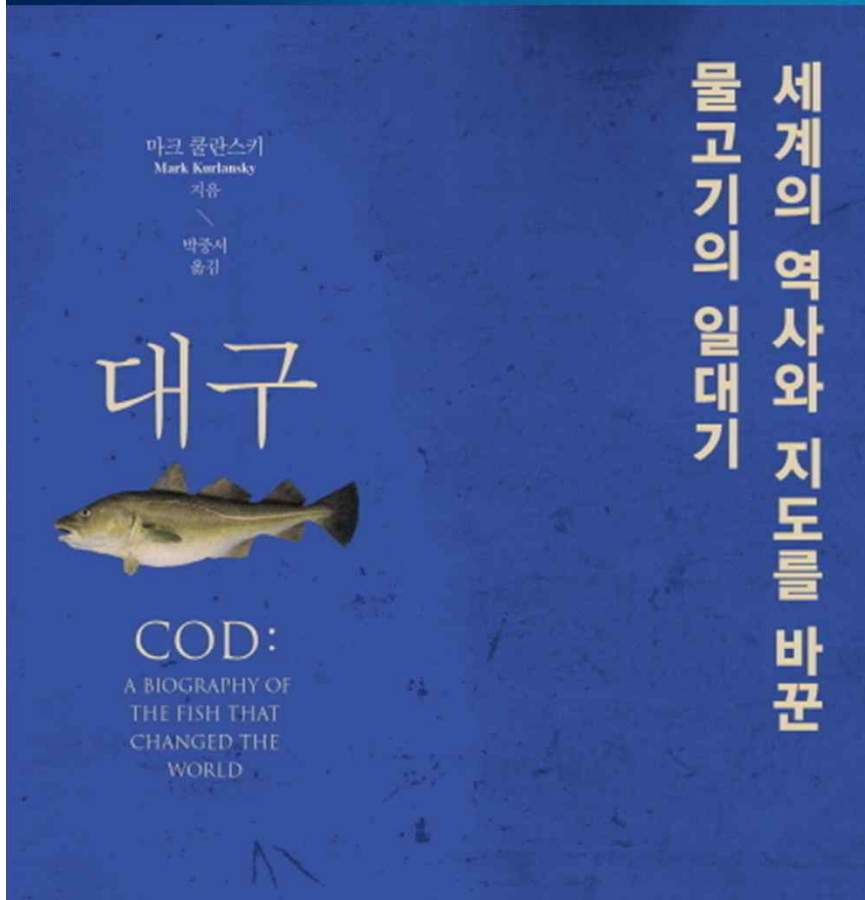
Ocean, the Key Place to Make Investment  
해양, 매력적인 투자처

# 성공을 만들고 있는 기업들

전통산업의 고부가가치화  
틈새시장 및 기회 포착  
첨단 해양신산업에의 도전



# #1 바이킹의 후예 - 마린 하베스트(노르웨이)



- ✓ 노르웨이는 세계 2위 수산물 수출국 (연 95억달러)
- ✓ 세계 최대 연어가공기업 (연매출 3조원, 직원 1만명)
- ✓ 지속적 R&D, 부화·양식·가공 일괄처리 등 고부가가치



## #2 항만배후의 알짜기업 - BIDC(한국)



- ✓ 포장·가공·라벨링 등 물류사업 다각화
- ✓ 매출액 : ('09) 120억원 → ('13) 1,200억원





# #3 변화에 공격적으로 대응하다 - V.SHIPS(모나코)



- ✓ 세계 1위 선박관리 전문기업
- ✓ 70개 해외지점 통해 35% 아웃소싱 시장 공략
- ✓ ('93) 180척 → ('13) 선박 1,100척, 선원 3만명 관리



## #4 규제를 기회로 만들다 - 테크로스(한국)



- ✓ 세계 1위 선박평형수 처리기업 (매출액 1천억원)
- ✓ 한국 기업은 IMO 승인 평형수 특허 32개중 11개 보유
- ✓ IMO 평형수관리협약 내년말 발효시 시장규모 80조원



# #5 심해저 광산을 캐다 - 노틸러스 미네랄스(캐나다)

- ✓ 11.2만km<sup>2</sup> 독점탐사권 확보
- ✓ 내년까지 망간단괴 채광기술 개발완료





# #6 바다에서 생명연장의 기적을 - 에자이(일본)

- ✓ 할라벤, 2011년 미국 FDA 승인
- ✓ 금년 2,500억원 이상 매출 전망



검정해변해면





Ocean, the Key Place to Make Investment

해양, 매력적인 투자처

바다

Mer

Lanmè

Tenger

Ocean

Farraige

Ocean

Bahar

바다

Ba

기회는 바로 지금, 여기서 시작됩니다.

海

Ocean

Marina

Mar

Dagal

Mora

Bahari

Jura





**CHANGE  
CHANCE**

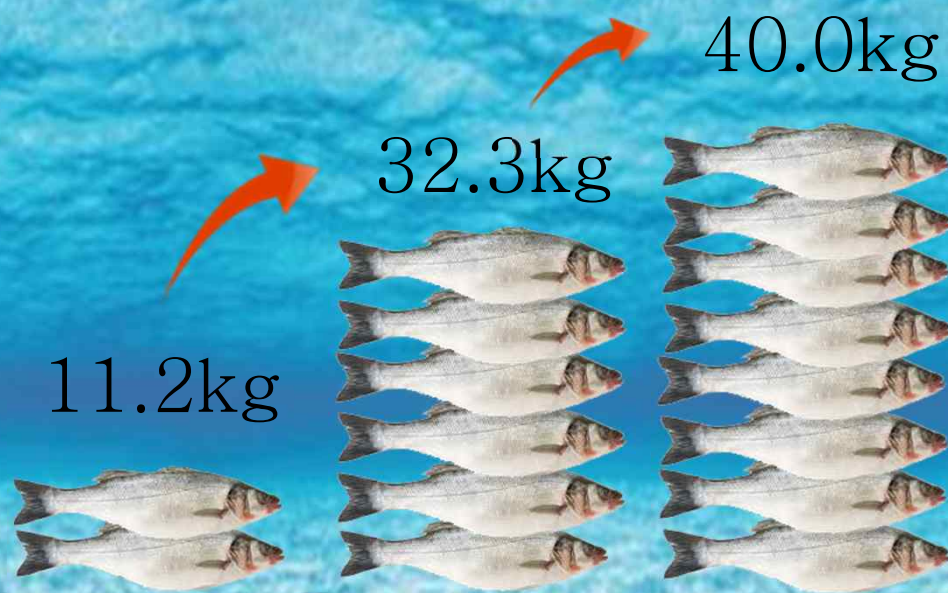
변화는 기회입니다.



# CHAN**G**E is CHAN**C**E : 수산물 소비량 증가



중국의 1인당 수산물 소비량



1990

2010

2020

**13억 × 1kg = 130만톤** > 우리나라 연근해 어획량 **104만톤**





# CHAN<sup>G</sup>E is CHAN<sup>C</sup>E : 선박 대형화



## 부산신항 개발사업

✓ 사업기간 : 1995~2020

✓ 사업비 : 16조 8천억원 (8조 8천억원 기투자)

✓ 사업규모 : 45선석, 1,584만TEU/년



# CHANGe is CHANCE : 선박 대형화



## 부산북항 재개발사업

✓ 사업면적 : 153만m<sup>2</sup>

✓ 사업비 : 2조 5백억원

✓ 사업목적 : 국제관광비즈니스 거점 개발



# CHAN<sup>G</sup>E is CHAN<sup>C</sup>E : 선박운항 안전규제 강화



- ✓ IMO, 2018년 시행
- ✓ 향후 10년간 시장규모 1,246조원



# 동백섬 마리아





정부도 여러분의 투자를 뒷받침하겠습니다.

## 새경제팀 경제활성화 대책

정책금융  
규모 확대  
(10조원 증액)

관광·물류 등  
유망서비스업  
육성

중소기업·  
소상공인 지원  
(2.4조원 증액)

선박은행  
조성  
(’15년 이후 3조원)



해양수산부도 열심히 지원하겠습니다.

## 규제완화 및 세제개선

- 심층수 식품이용범위 확대
- 양식장 면허대상 확대
- 레저선박 중과세 기준 완화
- 톤세제 일몰 연장





해양수산부도 열심히 지원하겠습니다.

## 정책자금 및 금융지원

- 수산모태펀드 조성 (2020년까지 15개 펀드, 3천억원)
- 해운보증기구 및 해운금융종합센터 연내 설립

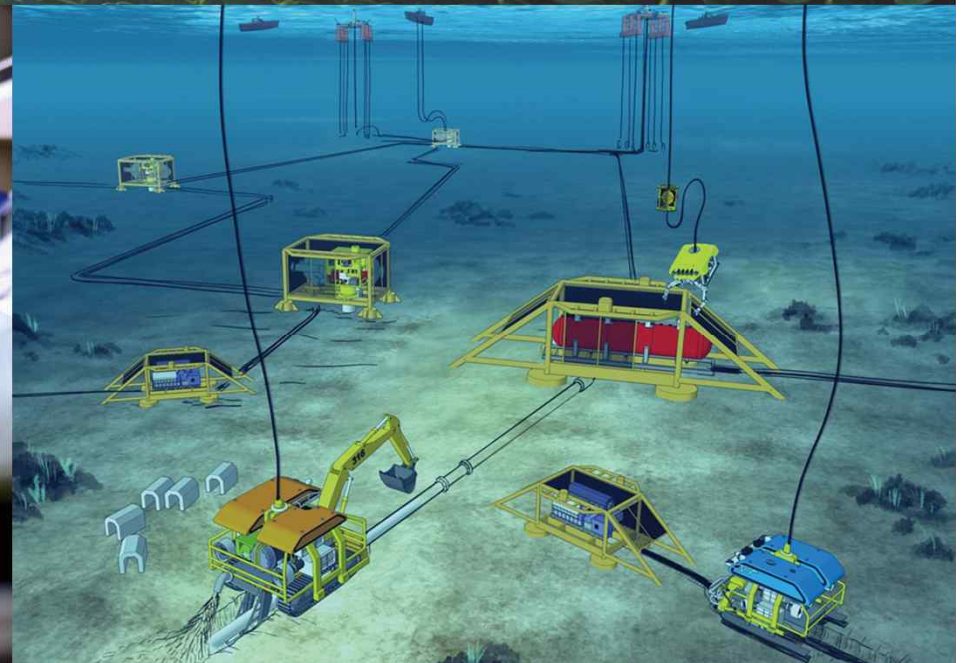




해양수산부도 열심히 지원하겠습니다.

## 해양수산 R&D 확대

- 2020년까지 6.9조원 투자
- 70개 중점기술 및 20개 Quick-win 기술 개발





낙후된 분야는 더 힘껏 지원하겠습니다.

## 연안여객선 현대화



10년내 20년 주기 신조환경 조성

## 선박 기자재 선진화



10년내 선박 기자재 국산화율 30% 이상



낙후된 분야는 더 힘껏 지원하겠습니다.

## 어선 현대화



표준선형 개발·보급, 노후어선 대체지원 확

## 수산 기자재 선진화



산·학·연 합동 기자재 연구개발센터 설립



작실히 준비하고 있는 분야에도 더 큰 관심을 부탁드립니다



리튬(Li)

육상 매장 410만톤 vs 해수 용존 2,300

세계 최고 수준의 채취플랜트 공정 개발



# 해양수산 분야 투자가능사업 LIST

## 해양관광레저

- 해양문화콘텐츠
- 요트 제조·대여·제조수리

## 해양자원개발

- 해양플랜트
- 심해저광물 탐사·채광
- 제련
- 조류, 파력, 풍력발전사

## 해양환경

- 오염방지기술, 해양
- CCS
- 폐플라스틱 자원화

## 해외수산

- 원양어업, 해외양식시설

# 12개 분야 234개 사업

## 수산물유통·가공

- 가짜·거짓기능 식품

## 수산물경영·인프라

- 어선 건조, 전기어선 개

## 어로·어법

- 어종지별기 조수지각

## 수산물양식

- 바이오플라, 내수면양식

- ✓ **청년**에게는 창업과 취업을 위한 도전의 기회를
- ✓ **중소기업**에게는 기술개발을 통해 새로운 도약의 기회를
- ✓ **대기업**에는 사업다각화와 국가발전에 한 획을 긋는 사업에의 참여 기회를

- 해양제업

- 항만배후단지

- 도화

- 항로표지, LRT, 예인줄

- 해외항만개발





바

바라는 대로

다

다 이뤄지는 곳





창조와 시너지의 동반자

해양수산과 함께, 희망찬 미래로



감사합니다.



해양수산부  
MINISTRY OF OCEANS AND FISHERIES