

과학에 기반한 시민운동으로 동아시아 해양환경 문제 해결에 기여!

(사)동아시아 바다공동체 오션  
2020년 정기총회 자료집

(사)동아시아 바다공동체 오션  
*Our Sea of East Asia Network*



# 진행 순서 및 목차

## □ 정기 총회(11:30~ )

참석자 소개 및 인사

성원 보고

개회 선언

서기 지정

연혁 보고 .....1

조직도 및 임원 선출 .....2

감사 보고 .....3

2019년 사업 보고 .....5

2019년 결산 보고 .....20

2020년 사업 계획안 .....26

2020년 예산안 .....32

정관 변경의 건 .....38

안건 심의 종결

회의록 낭독

기타 토의 및 광고

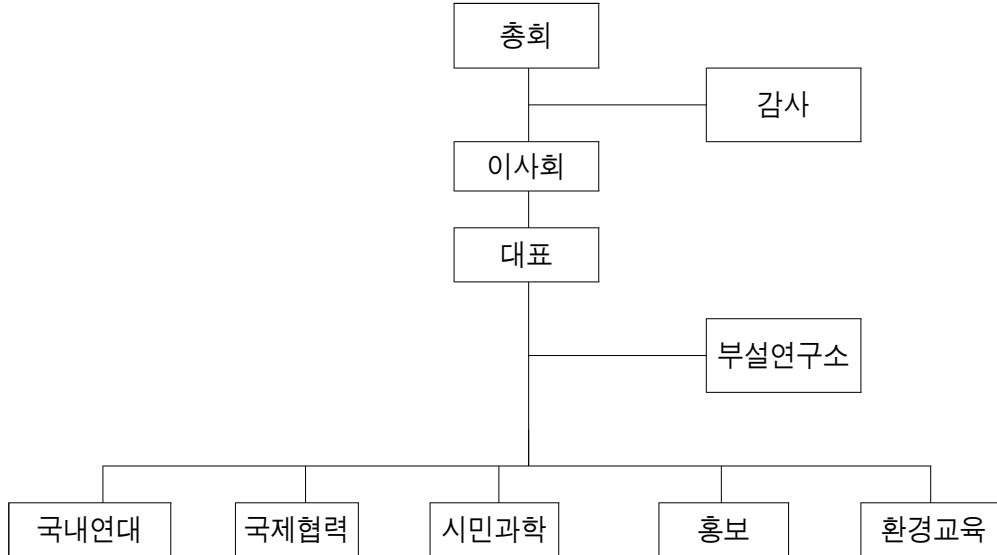
폐회 선언



## 연혁 보고

- 2009. 10. 9. 창립발기인총회 개최(경남 창원 예다원, 발기인 10명)
- 2010. 2. 18. 법인 설립 인가(국토해양부)
- 2010. 2. 26. 제1차 정기총회 개최
- 2010. 3. 1. 월간 ‘오늘의 해양쓰레기’ 창간
- 2010. 6. 24. 동아시아해양쓰레기시민포럼 ‘*Marine Litter News*’ 창간
- 2011. 1. 21. 제2차 정기총회 개최
- 2012. 2. 10. 제3차 정기총회 개최
- 2013. 2. 1. 제4차 정기총회 개최
- 2013. 9. 13. 부설기관 한국해양쓰레기연구소 설립
- 2014. 2. 7. 제5차 정기총회 개최
- 2015. 2. 5. 제6차 정기총회 개최
- 2016. 2. 27. 제7차 정기총회 개최
- 2017. 2. 16. 제8차 정기총회 개최
- 2018. 2. 23. 제9차 정기총회 개최
- 2019. 2. 22. 제10차 정기총회 개최

## □ 조직도 및 임원명단



- 대 표 : 홍선욱(OSEAN 대표)
- 감 사 : 김태희(해양환경교육센터 대표)
- 감 사 : 이종호(산양초 교사)
- 이 사 : 강대석(부경대학교 교수)
- 이 사 : 시지훈(Design SI 대표)
- 이 사 : 이인식(우포자연학교 교장)
- 이 사 : 이종명(OSEAN 연구소장)
- 이 사 : 김기범(경상대학교 교수)
- 이 사 : 이규태(네오엔비즈 대표)

## 감사 보고

# 감사 보고서

본인은 (사)동아시아바다공동체 오션 감사로서 2019년 1월 1일부터 2019년 12월 31일까지의 회계 및 사업에 대한 감사 실시 결과를 다음과 같이 보고합니다.

## 1. 감사 방법의 개요

### (1) 회계에 관한 감사

회계감사를 위하여 회계에 관한 장부와 관계서류를 열람하고 재무제표 및 동부속명세서에 대하여도 면밀히 검토하였습니다. 감사를 실시함에 있어서 필요하다고 인정되는 경우 대조·실사·입회·조회 기타 적절한 감사절차를 적용하여 조사하였습니다.

### (2) 사업에 관한 감사

사업감사를 위하여 중요한 업무에 관한 서류를 열람하고 그 내용을 면밀히 검토하는 등 적절한 방법을 사용하여 조사하였습니다.

## 2. 회계장부의 기재에 관한 사항

회계장부에는 기재의 누락 또는 부실기재가 없으며 대차대조표와 손익계산서의 기재도 회계장부의 기재와 합치되고 있습니다.

## 3. 대차대조표 및 손익계산서의 표시에 관한 사항

대차대조표와 손익계산서는 법령 및 정관에 따라 회사의 재산 및 손익상태를 정확하게 표시하고 있습니다.

## 4. 사업 부분에 관한 감사 소견

사업부분 보고서는 정관에 따라 법인의 상황을 정확하게 표시하고 있습니다. 2019년에도 본 법인의 제한된 재화와 인력으로 각종 연구 사업과 대중 사업을 전개하여 해양쓰레기 문제 해결에 기여한 것으로 판단됩니다.

2020년 2월 20일

감사 김태희



감사 이종호

이종호



## 2019년 사업 보고

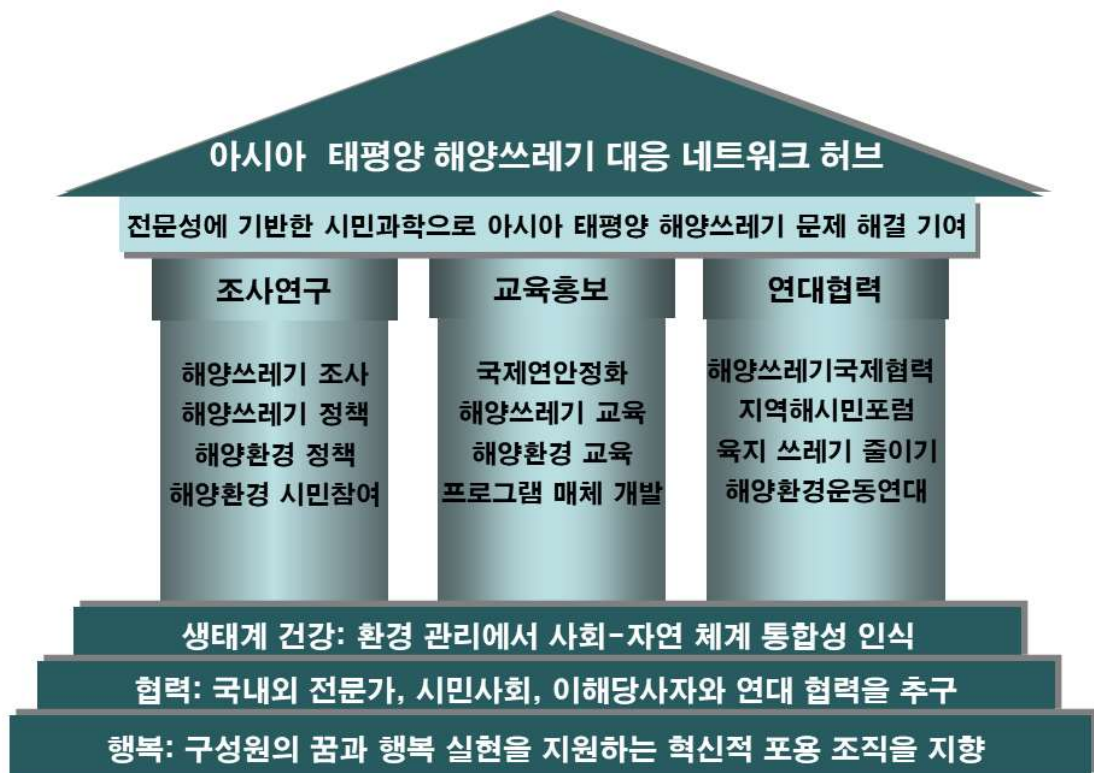
## ■ OSEAN 전략 목표

### □ 사명

과학에 기반한 시민운동으로 아시아 태평양 해양쓰레기 문제 해결에 기여

### □ 핵심 가치

생태계 건강, 협력, 행복



### □ 비전

아시아 태평양 해양쓰레기 대응 네트워크 허브

■ 2019년 목표

해양쓰레기 국내외 대응 시너지 창출

■ 분야별 주요 사업

분야	계획	사업비(백만원)	비고
조사 연구	국가 해안쓰레기 일제·모니터링	350	해양수산부, KOEM
	페스티로폼 부표 통합관리 시스템 구축		해양수산부
	충남 하천하구 쓰레기 모니터링	38	충남연구원
	경남 해양쓰레기 정책 연구	147	경남도
	부산시 낚시 쓰레기 조사	23	부산시, 해양대
	경기도 낚시 쓰레기 조사	8	파타고니아
	한려동부 폐납 조사 및 조형물 제작	25	국립공원공단
	NOWPAP 해양쓰레기 상태 평가 및 부유쓰레기 보고서	17	NOWPAP
	해양쓰레기 연차 보고서 작성	20	해양수산부, KOEM
교육 홍보	국제연안정화	-	자체
	용유도 해변 입양	40	Dow Korea
	AMETEC 해양쓰레기 교육	-	해수부, KIOST
연대 협력	아시아 태평양 시민포럼 (Marine Litter News, 국제세미나)	-	APML 등 (고유목적)
	인도네시아 역량 개발	64	해수부, KOEM
역량 강화	제2회 한국 해양쓰레기 컨퍼런스	-	고유목적
	정기 주간 세미나	-	고유목적
	뉴스레터, 홈페이지	-	고유목적

■ 조사연구

## 국가 해안쓰레기 모니터링

### □ 개요

- 기간: 2019년 1월~12월
- 발주: 해양수산부, 해양환경관리공단
- 사업비: 350백만원

### □ 주요 내용

- 국가 해안쓰레기 모니터링(40개 해안, 6회) 관리 및 데이터 분석
- 모니터링 정점 확대 방안 제시 및 추가 정점 시범조사

### □ 실적

- 2019년 해안쓰레기 모니터링 수행 및 데이터 분석
- 모니터링 수행 단체 역량 강화를 위한 워크숍 개최 및 현장 방문 지도
- GIS 기반 해안쓰레기 모니터링 정점 선정 절차 및 우선순위 평가를 마련
- 중국 폐어구 사용 및 해양쓰레기 발생 실태 파악

### □ 평가 및 향후 계획

- 모니터링 정점 확대(도서, 외국기인 등 정책 요소 반영) 배경 이론 정립 및 추진 체계 마련
- 지역단체 온라인 교육(웨비나) 수단 개발 및 자료 질관리 향상
- 1차 추가 대상 정점 선정 및 조사 단체 준비
- 모니터링 시공간 대표성 통계적 평가 기법 개발 추진

■ 조사연구

## 페스티로폼 부표 통합관리 시스템 구축

### □ 개요

- 기간: 2018년 12월~2020년 3월
- 발주: 해양수산부
- 사업비: 2018년 160백만원, 2019년 (총 486백만원(한국해양수산개발원 등 공동))

### □ 주요 내용

- 페스티로폼 회수 협력 체계 구축(지역별 협의체 구성 등)
- 페스티로폼 통합 관리 체계 개발을 위한 시범사업(경남)
- 페스티로폼 부표 쓰레기 저감을 위한 어업인 교육 홍보(전남, 경남)

### □ 실적

- 경남 시범 지역(거제, 고성, 통영, 창원) 회의 협의체 구성
- 시범 사업 지역 어업인 참여를 통한 페스티로폼 회수 처리
- 어업인 홍보 자료 제작 및 교육(어업인 및 강사)

### □ 평가 및 향후 계획

- 페스티로폼 부표 회수 사업 체계 구축 및 어업인 인식 증진
- 지역 및 업종별 페스티로폼 부표 발생 특성 및 회수 지원 사업 수요 파악
- 교육 홍보 확대(친환경부표 보급 사업 연계, 온라인 교육 추진)
- 경남 폐부표 회수 본사업 지원 추진

■ 조사연구

## 충남 하천하구 쓰레기 발생량 모니터링

### □ 개요

- 기간: 2019년 8월~2019년 12월
- 발주: 충남연구원
- 사업비: 38백만원

### □ 주요 내용

- 하굿둑 부유쓰레기 해양 유입량 조사
- 금강 하천 부유쓰레기 모니터링
- 하천 쓰레기 발생 및 해양 유입 기작 규명

### □ 실적

- 하굿둑 CCTV 설치 및 부유쓰레기 목시 조사, 해안 표착량 조사 (각 3회)
- 금강 15개 정점 트롤 조사(2회)
- 금강 부유쓰레기 연간 해양 유출량 추정

### □ 평가 및 향후 계획

- 하천 하굿둑 방류 쓰레기 조사 방법 최초 적용
- 홍수기 하천 유출 쓰레기 발생 기작 이해
- 유역 쓰레기 분포 및 잠재적 유입 가능량 조사 추진

■ 조사연구

## 경남 해양쓰레기 발생량 조사 및 대응방안 연구

### □ 개요

- 기간: 2019년 7월~2020년 7월
- 발주처: 경상남도
- 사업비: 147백만원

### □ 주요 내용

- 국내외 동향 및 경남 해양쓰레기 발생 여건 조사
- 경남 해양쓰레기 발생량, 현존량 조사
- 경남 해양쓰레기 피해 영향 조사
- 경남 해양쓰레기 종합관리 대책 및 세부 실천 계획 작성

### □ 실적

- 기본 현황 및 경남 해양쓰레기 사업 실적 파악
- 지역별 순회 간담회 개최 및 주요 이슈 파악
- 육지부 및 도서부 해안쓰레기 현존량 조사
- 경남 해양쓰레기 피해 영향 조사

### □ 평가 및 향후 계획

- 광역지자체 단위 해양쓰레기 발생량 및 정책 연구 지속
- 경남 해양쓰레기 현안 파악 및 협력 기반 마련(타 사업 연계)
- 발생량 조사 마무리 정책 개발(신규 사업 등) 추진

■ 조사연구

## 부산시 상생협력지원사업

- 해양(낙시)쓰레기 실태현황조사 및 대응방안수립(영도구 중심) -

### □ 개요

- 기간: 2019년 10월~12월
- 발주: 부산시, 한국해양대학교 산학협력단
- 사업비: 24백만원(용역비 18백, 자비 1백, 지원비 5백)

### □ 주요 내용

- 낙시기인 쓰레기 모니터링과 정화활동
- 낙시인 설문조사
- 낙시쓰레기 홍보물 제작과 배포
- 낙시쓰레기 대응방안 수립

### □ 실적

- 영도구내 낙시쓰레기 및 낙시중 생활쓰레기의 특성과 양 파악(5개 지역 3개 정점씩)
- 낙시인 설문조사 120명 실시, 홍보물 100부 제작 배포
- 영도구 낙시터 일대의 낙시쓰레기 조사를 통한 관리방안 도출

### □ 평가 및 향후 계획

- 지역 상생협력 수행 실적 확보(부산시, 해양대, 영도구 협력)
- 차년도 과제 선정시 대응방안의 일부 기초 안의 실행
- 실행 후 이뤄진 낙시쓰레기의 변화 및 성과 파악
- 폐납 실태 조사 추진



■ 조사연구

## 파타고니아 낚시쓰레기 조사 사업

### □ 개요

- 기간: 2019년 4월~2020년 4월
- 후원: 파타고니아
- 사업비: 8백만원

### □ 주요 내용

- 경기도 시흥 낚시터 낚시쓰레기 및 생활쓰레기 발생량 파악
- 낚시쓰레기 및 생활쓰레기 조성 파악
- 낚시쓰레기 발생 원인 파악을 위한 설문 조사

### □ 실적

- 경기도 시흥 15개 정점의 낚시쓰레기 및 생활쓰레기 자료 수집 분석
- 많이 버려지는 쓰레기 파악 \_생물피해 가능성 제시
- 설문(151명) 분석을 통한 발생량 줄이기 대책 제시

### □ 평가 및 향후 계획

- 낚시쓰레기 조사 범위 확대(부산 경남 -> 경기)
- 낚시 쓰레기 조사 참여 단체 확대(시흥 환경연합)
- 낚시 제도 개선(면허제, 허가제) 및 쓰레기 인식 증진 확대 추진

■ 조사연구

## 한려동부 폐납 조사 및 조형물 제작

### □ 개요

- 기간: 2019년 11월~2019년 12월
- 발주: 한려해상국립공원 동부사무소
- 사업비: 25백만원

### □ 주요 내용

- 한려 해상 국립공원 거제·통영 지구 내 갯바위 낚시터 폐납 수거 지역에 대한 납 청정 지역 검증 조사 실시
- 폐납의 위해성 및 폐납 사용 금지에 대한 인식 증진/홍보용 조형물 제작

### □ 실적

- 폐납 수거 지역(33개 도서 각 3정점)에 대한 검증 조사 실시
- 폐납의 위해성 및 폐납 사용 금지 대책 수립을 위한 인식 증진/홍보용 조형물 제작, 설치(1식)

### □ 평가 및 향후 계획

- 한려 동부 낚시터 폐납 수거 지역 잔존량 확인(예방의 중요성 인지)
- 폐납의 위해성 및 폐납에 대한 인식 증진 확대 사업 실시
- 낚시대 지지대용 폐납 사용 실태 조사 확대 실시 추진

■ 교육 홍보

## NOWPAP 해양쓰레기 상태 보고서 작성

### □ 개요

- 기간: 2018년 9월 ~2019년 12월
- 지원: NOWPAP
- 사업비: 17백만원

### □ 주요 내용

- 북서태평양(NOWPAP) 지역 해양쓰레기 현황 진단
- NOWPAP 지역해 해양쓰레기 사업(RAP MALI) 성과 평가
- NOWPAP 지역해 해양쓰레기 사업 추진 방안 제안

### □ 실적

- NOWPAP 해역 해양쓰레기 조사 연구 결과 종합
- NOWPAP 회원국 전문가 자문을 정책 및 사업 현황 정보 수집
- NOWPAP RAP MALI 개선 방안 도출

### □ 평가 및 향후 계획

- 지역해 사무국 평가 보고서 작성 - 해양쓰레기 실태 및 정책 전반 파악
- NOWPAP 지역해 프로그램과 협력 사업(APML 등) 참여 추진

■ 교육홍보

## 국제연안정화 전국 바다대청소

### □ 개요

- 기간: 2019년 8월~11월
- 지원: 자체
- 사업비: 자체

### □ 주요 내용

- 국제연안정화의 날 기념식 행사 지원
- 국제연안정화 지역 행사 지원
- 자원봉사포털 이용 학생 등 참여 활성화

### □ 실적

- 국제연안정화의 날 기념식(전남 진도) 참여
- 국제연안정화 참가자 안내서 및 앱(클린스웰, CLEAN SWELL) 한국어 안내서 작성
- 기업 사회공헌 활동 지원(지오시스템리서치, 나이키 등)
- 자원봉사포털( '1365' ) 활용 상시 추진으로 국제연안정화 총 199회 진행

### □ 평가 및 향후 계획

- 클린스웰 이용 활성화(바다청소 365 등)
- 클린스웰 한글판 번역 지원
- 해변 입양과 연계한 기업 참여 체계적 활성화 추진

## 용유도 해변 입양

### □ 개요

- 기간: 2019년 8월~2020년 7월
- 지원: 다우 케미컬
- 사업비: 41백만원

### □ 주요 내용

- 선녀바위 해변(인천시 중구) 정기(격월) 해안쓰레기 청소 및 조사
- 해안쓰레기 조사 결과 분석 및 지속가능한 관리 방안 제안(행정협조)
- 참여자 교육 및 해변환경 캠페인

### □ 실적

- 2019년 다우 코리아 국제연안정화의 날 행사 개최(9월 21일)
- 제2차 정기 해변정화 개최(11월 15일)
- 연안정화 수거 쓰레기 처리 협력 체계 구축(해양환경공단 인천지사)

### □ 평가 및 향후 계획

- 연안정화 및 해변 입양 기업사회공헌 활동 모형 창출
- 연안정화 참여 문화 확산(기업, 가족 참여형)
- 연안정화 민관산 협력체계 구축
- 연안정화 및 해변 입양 확대 발전(국내 타 지역 및 해외) 추진

■ 교육 홍보/연대 협력

## AMETEC 해양쓰레기 교육훈련 주관

### □ 개요

- 기간: 2019년 10월
- 지원: 해양수산부, PEMSEA, 해양과학기술원, 해양환경공단
- 사업비: 6백만원(강사료)

### □ 주요 내용

- AMETEC 해양쓰레기 교육 훈련 워크숍 주관(기획과 강의)
  - ※ AMETEC: APEC이 지원하는 해양환경교육훈련센터(APEC Marine Environmental Training & Education Center)
  - ※ PEMSEA: 동아시아해양환경협력기구(Partnerships in Environmental Management for the Seas of East Asia)

### □ 실적

- 해양환경교육원(부산 영도 소재) 10월 7일(월)~12일(토)까지 훈련 실시
- 12개국(브루나이, 캄보디아, 대만, 인도네시아, 라오스, 말레이시아, 페루, 필리핀, 러시아, 동티모르, 싱가포르, 필리핀, 한국) 14명 훈련생 참가 + (키리바시, 인도네시아, 자메이카 각 1명 참관)
- 해양쓰레기 전문역량에 필요한 국내외 정책, 미세플라스틱 동향, 해안쓰레기 모니터링 방법론 실습 등의 교육 기회 제공

### □ 평가 및 향후 계획

- 아시아태평양 국가 중 해양쓰레기 발생량이 많은 국가들 대상의 역량 제고 기회 마련
- 한국의 해안쓰레기 모니터링 방법론의 확산
- 참가자간 연대 협력 지속

\* 관련 기사 보기: <http://www.osean.net/bdlist/activity.php?ptype=view&idx=6695>

■ 교육 홍보/연대 협력

## 인도네시아 해양쓰레기 관리 개선 사업

### □ 개요

- 기간: 2019년 5월 ~12월 (2018-2020년 3년 사업)
- 지원: 해양수산부, 해양환경공단
- 사업비: 6천 4백만원

### □ 주요 내용

- 인도네시아 해양조정부 측의 요청에 따라 공무원, 연구자, 기관 관계자 대상 연수 프로그램 개발 및 현지 교육훈련 실시(인도네시아 동부, 플로렌스섬, 라부안 바조)
- 한국 해양쓰레기 관리 정책과 성과 소개와 해안쓰레기 모니터링 방법론 전수와 시범 조사 실시

### □ 실적

- 7월 준비회의, 10월 28일-11월 1일 29명의 참가자 대상 해양쓰레기 교육 훈련 운영(해양환경공단과 공동 주관)
- 참가자 만족도가 높았으며, 행사 이후 2곳에서 실제 모니터링 전과

### □ 평가 및 향후 계획

- 오션의 전문 역량으로 해외에서 교육훈련프로그램을 주관한 최초 사례
- 참가자 수요에 부합하는 프로그램과 교재 개발
- 참가자들과 Whatsapp을 통한 네트워킹 유지(정기웨비나, 영문뉴스레터 투고 등)
- 아시아태평양 지역 타국가로 확산

※ 관련 기사 보기: <http://www.osean.net/bdlist/activity.php?ptype=view&idx=6705>

■ 역량 강화

## 제2회 한국해양쓰레기 컨퍼런스

### □ 개요

- 2019년 1월 경상대학교 해양과학대학 통영캠퍼스

### □ 주요 내용

- 미세플라스틱 오염과 환경 영향 연구 성과 공유
- 해양플라스틱 쓰레기 생물 영향 연구 성과 공유
- 해양쓰레기 관리와 대응 정책 동향 공유
- 해양쓰레기 예술 작품 및 교구재 전시

### □ 주요 실적

- 해양쓰레기 담당 공무원, 연구자, 산업계, 민간단체 등 150여명 참가
- 미세플라스틱, 해양쓰레기 생물피해, 대응 정책 등 최신 연구 성과 파악
- ‘제3차 해양쓰레기 기본계획’ 추진 방향, 전남 도서 쓰레기 연구, 전자 어구 시스템 개발 등 정책 동향 파악
- 해양쓰레기 예술작품, 교구 전시

### □ 평가 및 향후 계획

- 해양쓰레기 학술 행사 주관(기획, 준비, 진행) 실적 축적(쓰레기 없는 행사)
- 해양쓰레기 관련 주요 기관 및 인사 네트워크 구축
- 해양쓰레기 포럼, 컨퍼런스 지속 개최 추진



■ 역량 강화

## 오션스20 강사양성

### □ 개요

- 2019년 6월, 8월 한려해상생태탐방원(통영 소재)
- 총 소요 시간, 몇 일에 걸쳐서, 해양쓰레기 전문강사 20명 양성

### □ 주요 내용

- 해양쓰레기 개요, 국내외 정책 동향
- 해양쓰레기 조사기법 강의와 실습(해안쓰레기 조사, 국제연안정화, 미세플라스틱 조사)
- 해양쓰레기 교육능력개발(교재 활용, 강의 기법, 강의 시연 등)

### □ 주요 실적

- 해양쓰레기 전문 강사 배출(19명)
- 해양쓰레기 교육커리큘럼 개발(정책, 미세플라스틱, 모니터링, 인식증진 등)

### □ 평가 및 향후 계획

- 상시 활용가능한 전문강사풀 육성과 보유
- 자체 커리큘럼 개발(모듈 구성)로 국외 훈련의 기초 마련
- 강사 이력 관리와 적극 활용, 보수교육 실시

■ 역량 강화

## 오션 정기 세미나

### □ 개요

- 기간: 연중 매주 화요일 오전 10:30~11:30

### □ 주요 내용

- 주 1회 오션 정기 세미나 개최 -시민 단체, 연구자 참여
- 월 1회 국제 세미나 실시 (매달 첫째 화요일) - 아시아 태평양 시민단체, 연구자 참여
- 세미나 내용을 뉴스레터를 통해 공유

### □ 실적

- 2019년 총 42회 세미나 실시
- 국제 세미나 참여자 확대 - 인도네시아, 말레이시아, 필리핀 합류

### □ 평가 및 향후 계획

- 세미나 참여자 확대
- 세미나 내용 유튜브로 공개

■ 역량 강화

## 뉴스레터, 홈페이지

□ 홈페이지 운영

- 오션 공식 홈페이지 운영
- 활동 및 실적 소개, 연구 및 교육 홍보 자료 공유
- 회원가입, 일시 후원, 기업 후원 등 기능 제공

□ 월간 뉴스레터

- ‘오늘의 해양쓰레기’ 매월(12회) 발간
- 이메일 2천여명 송부

□ 평가 및 향후 계획

- 오션 활동 홍보 기반 확대
- 영문 홈페이지 개설

■ 역량 강화

## 아시아 태평양 해양쓰레기 시민포럼

### □ 개요

- 기간: 연중
- 협력: JEAN(일본), Taiwan Ocean Cleanup Association(대만), Shanghai Rendu(중국), Kewkradong Bangladeshi, ICC Philippine, Tangaroa Blue(호주), Ocean Conservancy(미국), GreenHub(베트남)

### □ 주요 내용

- 동아시아 시민 사회 해양쓰레기 활동 공유 및 모범 사례 소개
- 시민사회 협력 네트워크 활성화

### □ 실적

- 월간 온라인 국제 세미나 개최(12회)
- 영문 뉴스레터 발간(6월, 12월)
- 상하이 렌두 오션 상호 방문(5월 중국, 11월 통영), 렌두의 YSLME 사업 데이터 분석 자문 제공

### □ 신규 멤버 영입

- 베트남 CECR (Center for Environment and Community Research)

### □ 평가 및 향후 계획

- 국제 세미나 참여 범위 확대와 체계적 진행
- 영문 뉴스레터 디자인 개선 및 온라인 출판
- 아메텍 교육 훈련, 인도네시아 역량 강화 사업을 통해 더욱 확산

## 2019년 결산 보고

# 재무상태표

제11(당)기: 2019년 1월 1일부터 12월 31일까지

제10(전)기: 2018년 1월 1일부터 12월 31일까지

재무제표표시명	제 11 기 (기준)		제 10 기 (비교)	
1. 자산				
1) 유 동 자 산		216,893,119		257,364,128
(1) 당 좌 자 산		216,893,119		257,364,128
현금 및 현금등가물		87,668,336		64,118,755
보 통 예 금	87,668,336		64,118,755	
매 출 채 권	124,740,000		183,702,500	
외 상 매 출 금	124,740,000		183,702,500	
부 가 세 대 급 금		4,468,623		9,542,873
선 납 세 금		16,160		
2) 비 유 동 자 산		23,235,000		23,235,000
(1) 투 자 자 산		5,000,000		5,000,000
임차보증금		5,000,000		5,000,000
(2) 유 형 고 정 자 산		18,235,000		18,235,000
비 품	27,855,000		27,855,000	
감 가 상 각 누계액	(9,620,000)	18,235,000	(9,620,000)	18,235,000
자산총계		240,128,119		280,599,128
2. 부 채				
1) 유 동 부 채		203,355,134		217,124,003
매 입 채 무				33,000
미 지 급 금		31,514,967		21,427,080
예 수 금		10,935,130		2,063,570
부 가 세 예 수 금		20,465,509		37,683,553
가 수 금		34,216,800		151,716,800
선 수 금		4,200,000		4,200,000
연구용역선수금		102,022,728		
2) 비 유 동 부 채		704,851		27,181,834
고유목적사업 준비금		704,851		27,181,834
부채총계		204,059,985		244,305,837
3. 자 본				
3) 이 익 잉 여 금		36,068,134		36,293,291
차기이월 이익 잉여금		36,068,134		36,293,291
(당 기 순 이 익)		-225,157		-710,367
자본총계		36,068,134		36,293,291
부채와자본총계		240,128,119		280,599,128

# 손익계산서

제11(당)기: 2019년 1월 1일부터 12월 31일까지

제10(전)기: 2018년 1월 1일부터 12월 31일까지

세부내역	제 11 기 (기준)		제 10 기 (비교)	
수입합계		838,633,319		792,555,793
회 비		25,417,035		24,963,370
회 비		25,417,035		24,963,370
월 회 비		25,417,035		22,563,370
특별회비				2,400,000
사업수입		766,571,824		757,227,940
사업수입		766,571,824		757,227,940
연구용역수입		723,485,455		685,068,782
사업보조금		43,086,369		72,159,158
기부금		42,652,000		9,034,100
기부금		42,652,000		9,034,100
기부금		42,652,000		9,034,100
기타수입		3,992,460		1,330,383
기타수입		3,992,460		1,330,383
잡수입		1,005,278		1,330,383
이자수입		131,972		
국고지원금		2,855,210		
지출합계	838,858,476		793,266,160	
인건비	435,983,290		347,127,470	
책임연구원	139,674,630		94,800,000	
책임연구원	139,674,630		94,800,000	
퇴직연금	19,800,470		16,884,470	
퇴직연금납부금	19,800,470		16,884,470	
연구원	194,976,560		99,488,000	
연구원	194,976,560		88,006,000	
연구원(임원)			11,482,000	
연구보조원	81,531,630		135,955,000	
기타(기타)	25,818,420			
연구보조원(기타)	55,713,210		135,955,000	
운영비	47,936,916		32,331,035	
사무실운영비	12,982,760		2,004,120	
사무실임대료	9,750,000		990,000	
인쇄비	2,200,500			
차량유지비	1,000,900		887,600	
제잡비	31,360		126,520	
제세공과	16,052,306		5,422,589	
사무실관리비	1,471,308		380,870	
수도광열비	287,490		54,250	
전력비	347,822			
수수료	5,556,086		4,987,469	
세금과공과금	8,389,600			
물품구입비	445,430		101,860	
사무실용품비	445,430		101,860	
기술정보수집비	71,600			
문헌구입비	71,600			
후생복지비	18,384,820		24,802,466	

문화비	1,327,250		
복리후생비	7,060,520		
보험료	8,878,570		
4대보험			17,710,090
중식비	162,980		7,092,376
특근매식비	955,500		
경비	349,694,217		403,600,307
여비	65,759,156		47,817,708
국내여비	42,462,233		40,322,774
국외여비	23,296,923		7,494,934
유인물비	10,648,910		30,151,944
인쇄비(기타)	3,111,320		25,187,316
보고서인쇄비	990,000		2,000,000
시제품인쇄비			60,000
사무용품비	6,547,590		2,904,628
전산처리비	5,431,400		1,079,400
전산처리비	5,431,400		1,079,400
시약및 재료비	5,580,236		1,478,780
재료비	5,580,236		1,478,780
제작비	226,898,332		258,284,128
조사비	163,815,945		163,071,359
제작비	63,082,387		95,212,769
회의비	24,563,401		48,897,505
회의비	22,135,417		8,380,030
전문가자문비	2,427,984		8,923,046
국외초청자항공료			11,811,434
국외초청자일비			6,994,000
숙박비			10,362,727
통역비			2,426,268
임차료	7,598,319		12,804,062
임차료	7,598,319		12,804,062
교통통신비	3,214,463		3,086,780
시내교통비			15,700
정보통신비	2,028,573		2,188,680
수송운반비	1,185,890		882,400
일반관리비	548,110		8,604,168
일반관리비	548,110		8,604,168
용역일반관리비	548,110		8,604,168
R&D 경비	1,068,607		
연구활동비	1,068,607		
연구활동비	1,068,607		
영업외비용	777,920		
영업외비용	777,920		
외환차손	777,920		
법인세비용			5,690
이자비용	2,849,416		1,597,490
법인세비용			5,690
이자비용	2,849,416		1,597,490
법인세비용			5,690
이자비용	2,849,416		1,597,490
당기순이익		-225,157	-710,367



## 기부금 사용내역서

계정		수입	지출	잔액	
이월잔액		7,382,289			
월회비	기업회원 월 회비	2,100,000			
	개인회원 월 회비	23,317,035			
기부금	기업 정기 연 기부금	2,400,000			
	lg생활과학 기부금	5,000,000			
	미디어룸 후원 기부금	2,150,000			
	오션테크 상조회 기부금	5,000,000			
	오션테크 기업 기부금	5,000,000			
	KBS 기부금	5,000,000			
	강사양성 교육 참가비	2,700,000			
	리와인드 기업 기부금	1,000,000			
	네이버 해피빈 기부금	5,652,247			
	익명 기부자 기부금	30,000			
	화정초등학교 수익금 기부금	318,000			
	경비	컨퍼런스		5,001,760	
		총회		537,090	
미디어룸 등 사무실 이전			3,540,200		
공모전			1,222,680		
강사양성 1,2차			10,272,172		
뉴스레터			1,420,500		
ICC			8,306,326		
10주년 기념 행사			10,181,700		
풍선 풍등 금지(해피빈사업)			2,204,790		
그 외 고유목적사업			3,868,415		
홈페이지 및 서버 유지			3,035,100		
일반운영비			3,187,136		
			<b>67,049,571</b>	<b>52,777,869</b>	<b>14,271,702</b>

\*\*\* 잔고는 이월하여 학생미세플라스틱 조사 등 고유목적사업에 사용할 예정

## 2019년 사업 계획안

# OSEAN 2020년 사업 계획안

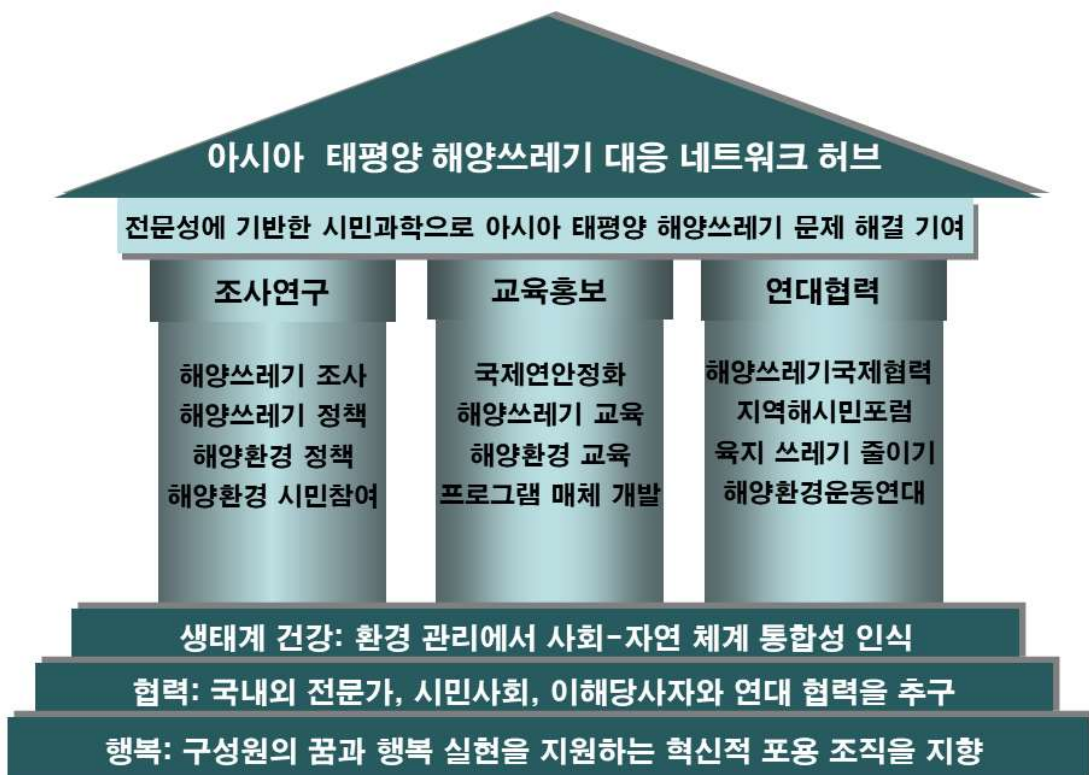
## ▣ OSEAN 전략 목표

### □ 사명

과학에 기반한 시민운동으로 아시아 태평양 해양쓰레기 문제 해결에 기여

### □ 핵심 가치

생태계 건강, 협력, 행복



### □ 비전

아시아 태평양 해양쓰레기 대응 네트워크 허브

■ 2020년 목표

해양쓰레기 성과 아시아태평양 전파

■ 분야별 주요 사업

분야	계획	사업비 (백만원)	비고
조사 연구	국가 해안쓰레기 일제·모니터링	270	해양수산부, KOEM
	어업용 페스티로폼 부표 관리 시범사업	72	해양수산부
	충남 하천하구 쓰레기 유입 모니터링	40	충남도
	지자체 해양쓰레기 관리 정책 연구	150 (이월 포함)	경남도
	미세플라스틱 모니터링	100	해양수산부
교육 홍보	국제연안정화, 바다청소 365	10	해양수산부, KOEM, 리와인드 등
	해양쓰레기 교육 지원(풍선, 낚시)	10	해피빈, 파타고니아 등
	해변입양 확산	35 (이월 포함)	다우코리아
	연보	20(이월 포함)	해양수산부, KOEM
	미세플라스틱 학생 조사	20	해피빈 등
	풍선 날리기 금지 캠페인	5	해피빈 등
연대 협력	해양쓰레기 NGO 네트워크	-	지역 단체 등
	아시아 태평양 시민포럼 (Marine Litter News, 국제세미나)	-	APML 등 (고유목적)
	아시아 태평양 역량 개발	150	해양수산부, KOICA
역량 강화	정기 주간 세미나	-	고유목적
	뉴스레터, 홈페이지	18	고유목적
합계		900	

## ■ 조사 연구 사업 추진 계획

### □ 해안쓰레기 모니터링 및 일제 조사

- 전국 해안쓰레기 모니터링 정점 확대 및 주기 조정 통계 검증
- 모니터링 추가 정점 시범 조사
- 외국기인 쓰레기 DB 작성

### □ 어업용 폐스티로폼 부표 통합관리체계 구축

- 업종별 스티로폼 폐부자 회수 시범사업 진행
- 어업인 및 강사 양성 교육

### □ 충남 하천하구 쓰레기 모니터링

- 금강 부유 쓰레기 해양 유출 모니터링

### □ 지자체 해양쓰레기 관리 정책

- 경남 해양쓰레기 유입량과 현존량 조사와 관리 정책 개발

### □ 미세플라스틱 모니터링

- 해안 미세플라스틱 모니터링 프로토콜 개발
- 정기 조사 체계 마련

## ■ 교육 홍보 사업 추진 계획

### □ 국제연안정화와 바다청소365

- 국제연안정화 스마트폰 앱(Clean Swell) 한글판 출시
- 클린스웰을 이용한 1년 365일 바다청소 참가
- 전국 바다대청소 행사 조직(9월 셋째주 토요일 전후)

- 1만명 이상 참가 독려

#### □ 해양쓰레기 교육 지원

- 해양쓰레기 체험학습지 제작 보급
- 해양쓰레기 전문 강사 오션스20 지원과 활용

#### □ 해변입양 확산

- 다우코리아 협력 용유해변 입양 사업 계속
- 해변입양 캠페인 도입과 확산

#### □ 해양쓰레기 연보

- 2019년 해양쓰레기 관리 연차 보고서 작성

#### □ 미세플라스틱 학생 조사

- 전국 초중고 10개 학교 동아리 대상 미세플라스틱 조사와 체험

#### □ 풍선날리기 금지 캠페인

- 전국 풍선/풍등 날리기 행사 금지를 위한 캠페인 실시

### ■ 연대 협력 사업 추진 계획

#### □ 아시아 태평양 해양쓰레기 시민포럼 운영

- Marine Litter News 연 2회 지속 발행
- 월간 국제 세미나 진행

#### □ 아시아 태평양 역량 개발

- 중국, 아시아태평양 국가 해안쓰레기 모니터링 기법 전수 등 역량 강화 사업 추진

□ 해양쓰레기 NGO 네트워크

- 해양쓰레기 NGO 네트워크 활동 활성화
- 해양쓰레기 NGO 네트워크 활동 활성화

■ 역량 강화 활동 추진 계획

□ 정기 주간 세미나

- 주례 세미나 지속

□ 뉴스레터 발간, 홈페이지 운영

- 월간 뉴스레터 발간(최근 활동, 세미나 결과, 해양환경뉴스 등)
- 공식 영문 홈페이지 개설

## 2020년 예산안



○ 총괄표(단위:천원)

수입			지출		
회비 및 기부금	58,000	6.4%	자체사업 및 운영비	58,000	6.4%
회비	23,000	2.6%	운영비	15,000	1.7%
기부금	35,000	3.9%	자체 사업 등	43,000	4.8%
사업수입	837,000	93.0%	사업비	837,000	93.0%
해안쓰레기모니터링	270,000	30.0%	해안쓰레기모니터링	270,000	30.0%
폐부자 통합관리	72,000	8.0%	폐부자 통합관리	72,000	8.0%
충남 모니터링	40,000	4.4%	충남 모니터링	40,000	4.4%
미 세 플 라 스틱 모니터링	100,000	11.1%	미 세 플 라 스틱 모니터링	100,000	11.1%
해변입양	35,000	3.9%	해변입양	35,000	3.9%
정책연구	150,000	16.7%	정책연구	150,000	16.7%
기타 사업	170,000	18.9%	기타 사업	170,000	18.9%
기타수입	5,000	0.6%	예비비	5,000	0.6%
합계	900,000	100.0%	합계	900,000	100.0%

## 정관 변경의 건

## ■ 정관 개정 내용

- 본 법인의 주무관청 명칭 변경, 지정기부금 단체 등록을 위하여, 정관 전체에서 '국토해양부장관'은 '해양수산부장관'으로 변경하고, 제36조에 기부금 모금과 관련된 조항을 다음과 같이 신설

### 제36조(기부금)

- ① 본 회의 수입은 공익을 위해 사용하고, 수혜자는 불특정 다수여야 한다.
- ② 본 회의 기부금 모금 및 사용 내역은 홈페이지를 통해 공개한다.