

과학에 기반한 시민운동으로 아시아 태평양 해양환경 문제 해결에 기여!

(사)동아시아 바다공동체 오션

2020년 사업 및 결산 보고

(사)동아시아 바다공동체 오션

Our Sea of East Asia Network

2020년 사업 보고

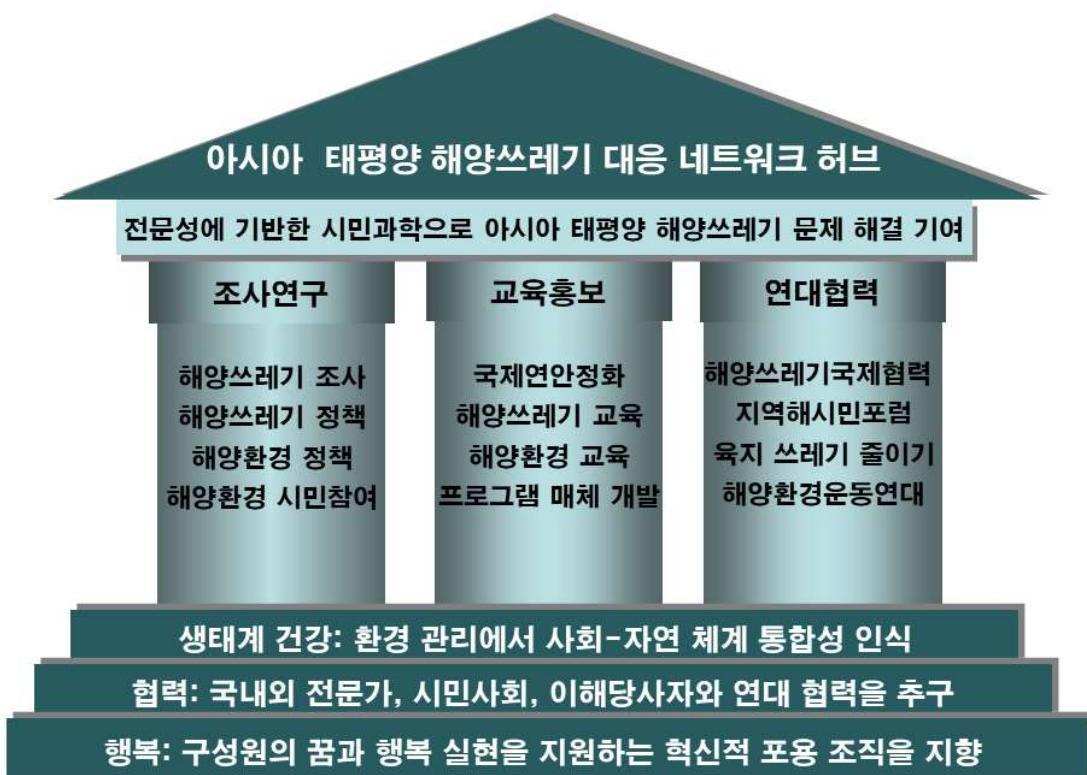
▣ OSEAN 전략 목표

□ 사명

과학에 기반한 시민운동으로 아시아 태평양 해양쓰레기 문제 해결에 기여

□ 핵심 가치

생태계 건강, 협력, 행복



□ 비전

아시아 태평양 해양쓰레기 대응 네트워크 허브

▣ 2020년 목표

해양쓰레기 성과 아시아태평양 전파

▣ 분야별 주요 사업

분야	계획	사업비 (백만원)	비고
조사 연구	국가 해안쓰레기 일제•모니터링	272	해양수산부, KOEM
	어업용 폐스티로폼 부표 관리	216(이월)	해양수산부
	경남 해양쓰레기 연구	150(이월)	경남도
	해양폐기물 관리센터 발전방안 연구	68	해양수산부, KOEM
	미세플라스틱 모니터링	176	해양수산부, KOEM
	해양쓰레기 자료 표준화	30	KRISO
	길산천 하구 쓰레기 모니터링	10	KMI
교육 홍보	국제연안정화 (바다청소 365, 수중정화 등)	10	위시컴퍼니, 리와인드 등
	낚시 쓰레기 조사	10	해피빈, 파타고니아
	해변입양 확산	50	다우코리아
연대 협력	해양쓰레기 NGO 네트워크	-	지역 단체 등
	아시아 태평양 시민포럼 (Marine Litter News, 국제세미나)	-	APML 등 (고유목적)
	인도네시아 해양쓰레기 관리 개선	71	해양수산부 (KOEM 공동)
	베트남 플라스틱 재활용	33	-
역량 강화	정기 주간 세미나	-	고유목적
	뉴스레터, 홈페이지	-	고유목적

■ 조사연구

국가 해안쓰레기 모니터링

□ 개요

- 기간: 2020년 1월~12월
- 발주: 해양수산부, 해양환경공단
- 사업비: 272백만원

□ 주요 내용

- 국가 해안쓰레기 모니터링(40개 해안, 6회) 관리 및 데이터 분석
- 국가 해안쓰레기 모니터링 자료를 통한 해안쓰레기 축적 특성 파악

□ 실적

- 2020년 해안쓰레기 모니터링 수행 및 데이터 분석
- 모니터링 수행 단체 역량 강화를 위한 워크숍 개최 및 현장 방문 지도

□ 평가 및 향후 계획

- 모니터링 장기 데이터 분석을 통한 해안 쓰레기 시공간적 특성 파악
- 지역단체 온라인 교육(웨비나) 실시 및 자료 질관리 향상
- 추가 대상 정점(20개) 모니터링 수행 교육 및 지원
- 모니터링 시공간 대표성 통계적 평가 기법 개발 추진

■ 조사연구

해양 미세플라스틱 현장조사 및 시료 분석

□ 개요

- 기간: 2020년 1월~12월
- 발주: 해양수산부, 해양환경공단
- 사업비: 176백만원

□ 주요 내용

- 전국 해저 부유 해안 미세플라스틱 모니터링 관리
- 해안 40개 정점 미세플라스틱 모니터링(연 2회) 시료 채취 및 시료 분석
- 해안 모래 미세플라스틱 기초 자료 생산 및 분석
- 미세 플라스틱 발생 기원 및 오염 수준 파악

□ 실적

- 2020년 해안 미세플라스틱 모니터링 수행
- 해안, 부유, 침적 미세플라스틱 모니터링 시료 분석 및 데이터 분석
- 전국 모래 해안의 미세플라스틱 오염 수준 파악

□ 평가 및 향후 계획

- 우리나라 최초의 국가적 미세플라스틱 모니터링 착수
- 미세플라스틱 모니터링 시기별 지역별 특성 파악
- 미세플라스틱 모니터링 자료와 메타 데이터 분석을 통한 발생원 파악

■ 조사연구

자료 분석 기반의 해안쓰레기 발생원별 발생량/현존량 특성 및 자료 표준화 기법 개발

□ 개요

- 기간: 2020년 7월 ~ 11월
- 발주: 선박해양플랜트연구소
- 사업비: 30백만원

□ 주요 내용

- 국내외 해안쓰레기 발생원 식별 및 발생량/현존량 연구 동향 조사/분석
- 국내 해안쓰레기 발생량/현존량 통계자료 분석
- 주요 쓰레기 발생원 식별 및 발생원별 기여도 구성비 산출
- 연안쓰레기 축적 예측을 위한 GIS기반 기법 연구

□ 실적

- 주요 국가별 해안쓰레기 모니터링 방법론 및 결과(미국, EU, 중국, 일본 등)
- 해안쓰레기 조사/모니터링을 통한 발생량/현존량 추정 연구 논문 분석
- 국가해안쓰레기 모니터링 결과를 활용한 발생원별 기여도 구성비 계산
- GIS분석 기반 모니터링 정점 경사도 · 쿨곡도와 연안 쓰레기 축적의 관계 파악

■ 조사연구

폐스티로폼 부표 통합관리 시스템 구축

□ 개요

- 기간: 2018년 12월~2020년 12월(4차년도)
- 발주: 해양수산부
- 사업비: 2020년 216백만원

□ 주요 내용

- 폐스티로폼 부표 회수 협력 체계 구축(지역별 협의체 구성 등)
- 폐스티로폼 부표 통합 관리 체계 개발을 위한 시범 및 본사업 진행
- 폐스티로폼 부표 저감을 위한 어업인 교육 및 홍보(경남)
- 폐스티로폼 부표 수거 집하장 설치 사업 관리

□ 실적

- 경남 시범 지역(거제, 고성, 통영, 창원, 남해) 회수 협의체 구성
- 시범 사업 지역 어업인 참여를 통한 폐스티로폼 회수 처리(폐부표 총 35,322개, 39,490kg 처리, 어업인 79명 참여)
- 친환경 부표 및 회수지원 사업의 정책자료 생산
- 어업인 홍보 동영상 제작 및 대면 및 비대면 교육 진행(코로나 여파로 성과 미비)
- 폐스티로폼 부표 집하장 건립(남해군 장포항, 고흥군 시산항 - 도서)

□ 평가 및 향후 계획

- 폐스티로폼 회수 체계 구축 참여 - 폐스티로폼 부표 저감에 일조
- 지역 어업인과의 관계 및 사업지역 확대로 부표 관련 정보 확보
- 집하장 설치 공사 나라장터 계약 및 진행 방법 습득
- 폐스티로폼 부표 회수 본 사업시 - 도우미 혹은 전문 강사단 양성교육 기회

■ 조사연구

해양폐기물 관리센터 발전방안 연구

□ 개요

- 기간: 2020년 10월~2020년 12월
- 발주: 해양수산부, 해양환경공단
- 사업비: 68백만원

□ 주요 내용

- 해양폐기물 및 오염퇴적물 관리현황 조사 분석
- 해양폐기물 및 오염퇴적물 관리개선 및 관리센터 설치방안 수립
- 관리센터 운영 및 발전 방향 도출

□ 실적

- 신규 해양폐기물 및 해양오염퇴적물 관리법(이하, 해양폐기물 관리법) 개정에 의한 해양폐기물 및 오염퇴적물 관리센터 발전방안 연구
- 기존 해양쓰레기 관리센터의 역할 확대에 필요한 중장기 개선안, 전략, 발전 사업 제시

□ 평가 및 향후 계획

- 신규 해양폐기물 관리법의 내용과 기타 해양쓰레기 관련 법 내용 변화 파악
- 해양쓰레기 이외 해양오염퇴적물의 관리와 관련 정보 파악
- 기존 해양쓰레기 관리센터의 업무 및 사업 내용과 비용 파악
- 관리센터의 신규 사업 추진 등에서 오선 사업 기회 창출

■ 조사연구

경남 해양쓰레기 발생량 조사 및 대응방안 연구

□ 개요

- 기간: 2019년 7월~2020년 9월
- 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

수영강, 길산천 해양 유입 쓰레기 조사 연구

□ 개요

- 기간: 2020년 1월~10월
- 발주: 한국해양수산개발원
- 사업비: 10백만원

□ 주요 내용

- 충남 서천 길산천과 부산 수영강에서 하천을 통해 유입되는 육상쓰레기의 기초 정보 확보를 위한 조사 실시
- 조사 결과를 바탕으로 집중호우 후, 바다로 유입되는 육상쓰레기의 발생 원 및 유입경로 관리 방안 모색을 위한 연구

□ 실적

- 충남 서천 길산천(2020년 6월, 총 1회 조사)의 차단막에서 쓰레기 수거 후 분류 및 특성 분석
- 부산 수영강(2020년 7월과 9월, 총 2회 조사)에서 통발로 수거한 수중 쓰레기와 우동항 내 수면 및 표착 쓰레기의 분류 및 특성 분석

□ 평가 및 향후 계획

- 차단막을 통한 초목류 재해 쓰레기 수거 효용성 평가
- 비점오염 기인의 해양 유입 쓰레기 관리 중요성 파악(상시 비점오염원 청소 및 차단 시설 필요성 제안)

■ 조사연구

강원지역 낚시쓰레기 조사

□ 개요

- 기간: 2020년 8월~2021년 7월
- 후원: 파타고니아
- 사업비: 7백만원

□ 주요 내용

- 강원도 10개 정점 낚시쓰레기 및 낚시 중 생활쓰레기 조사
- 강원도내 낚시쓰레기 조성 파악
- 낚시쓰레기 발생 원인 파악을 위한 설문 조사
- 낚시쓰레기 저감 방안 제시

□ 실적

- 강원도 10개 정점 낚시쓰레기 및 생활쓰레기 조사
- 낚시쓰레기 조사 결과 분석
- 낚시인 설문조사 100명 실시

□ 평가 및 향후 계획

- 전국 범위 낚시쓰레기 특성과 양 등 실태파악
- 육지 조사 정점 수중 낚시쓰레기 조사 확대 실시
- 비대면 낚시인 교육 홍보 방안 마련
- 낚시 제도 개선(면허제, 허가제) 및 쓰레기 인식 증진 확대 추진

■ 조사연구

전남 지역 낚시쓰레기 조사

□ 개요

- 기간: 2020년 5월~2020년 12월
- 후원: 빙그레(해피빈)
- 사업비: 5백만원

□ 주요 내용

- 전남 3개 지역, 15개 정점 낚시쓰레기 및 낚시중 생활쓰레기 조사
- 전남내 낚시로 인해 발생한 쓰레기 조성 파악
- 낚시쓰레기 발생 원인 파악을 위한 설문 조사

□ 실적

- 전남 3개 지역, 15개 정점 낚시쓰레기 조사
- 낚시쓰레기 및 낚시중 생활쓰레기 특성과 양 파악
- 낚시인 설문조사 109명 실시

□ 평가 및 향후 계획

- 전남 조사 정점 1회 더 조사후 연차별 차이 비교 분석
- 전남 육지 조사정점 수중 낚시쓰레기 조사 실시
- 전남 지역 특화된 낚시쓰레기 홍보물 제작 및 관련기관 배포

■ 교육홍보

국제연안정화 전국 바다대청소

□ 개요

- 기간: 2020년 1월~12월
- 지원: 자체
- 사업비: 자체

□ 주요 내용

- 국제연안정화 지역 행사 지원
- 자원봉사포털(‘1365’) 이용 학생 등 참여 활성화

□ 실적

- 국제연안정화 지역 단체 활동 지원(인천지속가능발전협의회, GYEK 등)
- 클린 스웰(CLEAN SWELL) 한국어 안내서 제작 및 배포
- 클린 스웰(CLEAN SWELL) 한국어 안내 영상 제작 및 배포
- 클린 스웰 앱 이용한 자원봉사활동포털(‘1365’) 진행
- 오션스20 해양쓰레기 강사를 주축으로 한 1년 내내 바다를 청소하는 ‘바다365’ 캠페인 추진으로 국제연안정화 총265회 진행
- 자원봉사포털(‘1365’) 활용 상시 추진으로 국제연안정화 총102회 진행

□ 평가 및 향후 계획

- 클린스웰 앱 홍보 및 이용 활성화(바다청소365, 자원봉사포털 등)
- 팬데믹 상황에서 반려 해변과 연계한 기업 참여 활성화 추진 방안 마련

■ 교육홍보

용유도 해변 입양

□ 개요

- 기간: 2019년 8월~2021년 7월(2차년도)
- 지원: 다우 케미칼
- 사업비: 50백만원

□ 주요 내용

- 선녀바위 해변(인천 중구) 해안쓰레기 청소 및 조사(코로나로 연기)
- 수거한 쓰레기로 재활용 또는 새활용 물품(쓰레기통 또는 집게) 제작 및 배포
- 국내 반려해변의 선두 기업 ‘다우 코리아’ 사례 창출

□ 실적

- 테라사이클(글로벌 재활용 컨설팅 전문기업)과 계약 체결
- 연안정화 수거 쓰레기 처리 및 협력 MOU 체결(해양환경공단 인천지사)
- 반려해변 안내 영상 제작 기획

□ 평가 및 향후 계획

- 반려해변 안내 영상 제작
- 코로나 장기화시 재활용 또는 새활용 물품(쓰레기통 또는 집게) 제작 및 배포 대책 방안 마련
- 팬데믹 상황에서 연안정화 및 반려해변 확대 발전(국내 타지역 및 해외) 추진 방안 마련

■ 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), CECR(베트남)

□ 주요 내용

- 아시아 태평양 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)
- 인도네시아 해양쓰레기 관리 개선 사업과 APEC 경제공동체 대상 교육 참가자의 참여 기회 확산(말레이시아, 싱가폴, 인도네시아, 필리핀 등에서 참석)
- 대만 파트너 해양쓰레기 전문 사회적 기업 설립(Indigowater), 활동 활발

□ 평가 및 향후 계획

- 국제 세미나 참여 범위 확대와 체계적 진행
- 매월 세미나 후 단체간 정례 회의로 활동 계획 공유 및 상호 컨설팅
- 인도네시아 사업, 국제폐기물플랫폼 등을 통해 확산 기회 증가
- 지역해 프로그램, 국제기구 등 협력 활동 기회 모색

■ 교육 홍보/연대 협력

인도네시아 해양쓰레기 관리 개선 사업

□ 개요

- 기간: 2020년 4월 ~2021년 2월(2년차)
- 지원: 해양수산부, 해양환경공단
- 사업비: 7천만원

□ 주요 내용

- 코로나 비상대책에 따라 온라인 워크숍을 통한 이론 및 방법론 위주 교육 실시
- 국가 해안쓰레기 모니터링 안내 영상 제작(영어, 인도네시아 자막)
- 1차년도 수료생 중심 라부안 바조 모니터링 실시와 지역 확대 지원

□ 실적

- 해안쓰레기 모니터링 온라인 강의 제작(해양환경공단과 공동 주관)
- 국가 해안쓰레기 모니터링 안내 영상 제작(영어, 인도네시아 자막)

□ 평가 및 향후 계획

- 인도네시아 해양쓰레기 모니터링 가이드라인 개발
- 해양쓰레기 모니터링 현지 조사단 온라인 교육, 조사 추진
- 온라인 데이터 시스템 구축 및 결과취합, 분석
- 해양쓰레기 시민 인식증진 프로그램 및 교재개발
- 해양쓰레기 역량 강화, 사업 성과 국내외 홍보 및 보고 워크샵 개최
- 아시아태평양 지역 타국가로 확산

■ 교육 홍보/연대 협력

베트남 플라스틱 재활용 여건 조사

□ 개요

- 기간: 2020년 2월 ~ 12월
- 지원: 기업
- 사업비: 3천만원

□ 주요 내용

- 베트남 플라스틱 폐기물 발생량, 재활용 규제, 시장 여건 현황
- 베트남 중부지방 플라스틱 폐기물 발생 및 관리 실태
- 베트남 중부지방 플라스틱 재활용 추진을 위한 지방 정부 및 이해관계자 협력 방안
- 베트남 중부지방 해양플라스틱 저감을 위한 인식증진 추진 방안

□ 실적

- 2월 베트남 중부지방 현장 조사, 지방 정부 및 이해관계자 회의
- 베트남 플라스틱 폐기물 관련 제도, 실태, 시장 여건 조사(현지 단체 Greenhub 협력, 정기 온라인 회의 개최)
- 지원 및 협력 기업 등 업무협의회 진행

□ 평가 및 향후 계획

- 국내 대기업과 최초로 국외 플라스틱 오염 실태 및 재활용 여건 조사 진행
- 베트남 현지 단체와 현지 지방정부 업무협의, 온라인 공동 작업 진행
- 동남아시아 플라스틱 폐기물 관리 개선 및 해양쓰레기 줄이기 사업 발굴 및 추진

■ 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
- 뉴스레터를 통한 세미나 내용 공유 및 세미나 동영상 유튜브 업로드

□ 실적

- 2020년 총 38회 세미나 실시
- 2020년 9월-10월 기획 세미나 개최(Breaking Plastic Wave 보고서 집중 탐구)와 함께 플라스틱 위기(Plastic Crisis) 캠페인 시작
- 2020년 10월 특별 초청 세미나 개최(최주섭 자원순환경정책연구원장, 홍수열 자원순환사회경제연구소 소장)

□ 평가 및 향후 계획

- 논문 주제 다양화와 오션 공식 인스타그램을 활용한 세미나 홍보로 참여자 확대
- 지속적인 유튜브 채널 관리
- 기획 세미나 개최

■ 역량 강화

뉴스레터, 홈페이지

□ 홈페이지 운영(www.osean.net)

- 오션 국문 홈페이지 운영 및 개편
- 오션 영문 홈페이지 개설
- 홈페이지 SNS 공유 기능 개선
(<https://www.facebook.com/OurSeaOfEastAsiaNetwork>)
- 유튜브 개설 (동아시아바다공동체 오션)
- 인스타 개설 (www.instagram.com/osean_net)

□ 월간 뉴스레터

- ‘오늘의 해양쓰레기’ 매월(12회) 발간 : 2020년 12월까지 129호 발간
- 연속간행물 국립중앙도서관 납본
- 이메일 2천여명 송부

□ 평가 및 향후 계획

- 오션 활동 홍보 기반 확대
- 소셜네트워크서비스 활용 홍보 채널 다양화 및 활성화

2020년 결산 보고

재무상태표

재무제표표시명	제 12 기 (기준)	제 11 기 (비교)
1. 자 산		
1) 유동자산	203,696,778	212,416,306
(1) 당좌자산	203,696,778	212,416,306
현금 및 현금등가물	45,907,002	87,668,336
보통예금	45,907,002	87,668,336
매출채권	139,318,627	124,740,000
외상매출금	139,318,627	124,740,000
미수금	65,550	
부가세대급금	18,312,449	
선납세금	93,150	7,970
2) 비유동자산	60,225,444	31,264,929
(1) 투자자산	10,000,000	10,450,000
임차보증금	10,000,000	10,450,000
(2) 유형고정자산	47,561,944	18,151,429
비품	58,510,515	29,100,000
비품감가상각누계액	(10,948,571)	47,561,944
(3) 무형자산	2,663,500	2,663,500
자산총계	263,922,222	243,681,235
2. 부채		
1) 유동부채	249,025,252	197,319,562
매입채무	14,602,000	
미지급금	19,290,000	49,400,597
예수금	4,821,270	10,855,450
부가세예수금	32,895,182	
가수금	173,216,800	34,216,800
선수금	4,200,000	4,200,000
연구용역선수금		98,646,715
2) 비유동부채	704,851	704,851
고유목적사업준비금	704,851	704,851
부채총계	249,730,103	198,024,413
3. 자본		
3) 이익잉여금	14,192,119	45,656,822
차기이월이익잉여금	14,192,119	45,656,822
(당기순이익)	-31,464,703	4,416,681
자본총계	14,192,119	45,656,822
부채와자본총계	263,922,222	243,681,235

운영성과표

재무제표표시명	제 12 기 (기준)	제 11 기 (비교)
수입합계		1,009,708,183 841,896,460
회비	26,898,340	25,965,000
회비	26,898,340	25,965,000
월회비	26,898,340	25,965,000
사업수입	923,948,048	769,947,837
사업수입	923,948,048	769,947,837
연구용역수입	859,616,442	726,861,468
사업보조금	64,331,606	43,086,369
기부금	54,925,579	42,652,000
기부금	54,925,579	42,652,000
영업외수익	3,936,216	3,331,623
기타수입	3,936,216	3,331,623
잡이익	2,005,134	344,441
이자수익	55,602	131,972
국고지원금	1,875,480	2,855,210
지출합계	1,041,172,886	837,479,779
인건비	467,223,524	435,983,290
책임연구원	103,591,520	139,674,630
책임연구원	103,591,520	139,674,630
퇴직연금	22,360,320	19,800,470
퇴직연금납부금	22,360,320	19,800,470
연구원	241,439,453	194,976,560
연구원	235,039,453	194,976,560
연구원(임원)	6,400,000	
연구보조원	99,832,231	81,531,630
기타(기타)	53,389,751	25,818,420
연구보조원	2,325,960	
연구보조원(기타)	44,116,520	55,713,210
운영비	69,475,786	48,403,197
사무실운영비	9,938,027	12,932,260
사무실임대료	6,000,000	9,750,000
인쇄비	2,572,727	2,150,000
수선비	70,000	
차량유지비	936,600	1,000,900
제작비	358,700	31,360
제세공과	32,874,949	16,569,087
사무실관리비	1,431,079	1,471,308
수도광열비	478,732	275,302
전력비	719,101	347,822
수수료	17,921,477	6,164,735
세금과공과금	12,324,560	8,309,920
물품구입비	505,850	445,430
사무실용품비	505,850	445,430
기술정보수집비	841,300	71,600
문헌구입비	221,300	71,600
학회참가비	620,000	

후생복리비	25,315,660		18,384,820	
문화비			1,327,250	
복리후생비	13,744,120		7,060,520	
보험료	10,130,760		8,878,570	
증식비			162,980	
특근매식비	1,440,780		955,500	
경비	503,495,019		346,266,139	
여비	38,960,567		65,428,698	
국내여비	37,335,275		42,131,775	
국외여비	1,625,292		23,296,923	
유인풀비	22,162,398		5,654,410	
인쇄비(기타)	20,682,988		3,161,820	
보고서인쇄비			990,000	
사무용품비	1,479,410		1,502,590	
전산처리비	3,356,900		4,032,900	
전산처리비	3,356,900		4,032,900	
시약및 재료비	12,262,363		5,580,236	
재료비	12,262,363		5,580,236	
제작비	358,308,778		227,463,418	
조사비	162,479,245		163,945,689	
제작비	195,829,533		63,517,729	
회의비	56,105,112		24,562,901	
회의비	49,336,022		22,137,917	
전문가자문비	5,860,000		2,424,984	
원고료	909,090			
임차료	8,391,460		8,239,500	
임차료	8,391,460		8,239,500	
감가상각비			2,089,571	
감가상각비			2,089,571	
교통통신비	3,947,441		3,214,505	
정보통신비	3,290,813		2,028,615	
수송운반비	656,628		1,185,890	
일반관리비	97,500		2,131,210	
일반관리비	97,500		2,131,210	
용역일반관리비	97,500		2,131,210	
R&D 경비			1,068,607	
연구활동비			1,068,607	
영업외비용	673,303		777,920	
잡손실	673,303			
법인세비용	177,598			
이자비용	30,156		2,849,416	
법인세비용	177,598			
이자비용	30,156		2,849,416	
당기순이익		-31,464,703		4,416,681

기부금 모금 및 지출 내역서

계정		수입	비고
월회비	회원 월 회비(개인, 기업)	26,898,340	
기부금	지오시스템리서치 기업 후원금	2,400,000	연회비
	(주)샤인임팩트기업 후원금	1,500,000	1% for the Planet
	위시컴퍼니 기업 후원금	10,000,000	
	한밭미래자원 기업 후원금	2,000,000	
	오션테크(주) 기업 후원금	10,000,000	
	테라사이클코리아 기업 후원금	5,000,000	
	(주)JYPE 기업 후원금	9,100,000	리와인드, 1% for the Planet
	로레알(비오템) 기업 후원금	5,000,000	
	(주)포스팀 기업 후원금	5,000,000	
	아이피앤씨 기업 후원금	3,000,000	
	(주)몽세누 기업 후원금	1,000,000	
	닥터 브로너스 기업 후원금	8,000,000	
	네이버 해피빈(빙그레)	5,190,200	
	네이버 해피빈	393,400	
	권미양	300,000	
	서정은과 학생들	70,000	
	박경화와 꿈틀학교	50,000	
	김태리(카오루)	30,000	
	김재현	100,000	
	최강희(김숙)	1,259,349	
	한울림 초판 매출 기부금	565,695	
	합계	96,856,984	

계정		지출(원)	비고
고유목적 사업 경비	10주년 회원 기념품	3,000,000	
	클린 스웨 한국어 안내서 제작	2,000,000	(한밭미래자원)
	클린 스웨 한국어 안내 동영상 제작	5,000,000	(테라싸이클)
	전남 낚시 쓰레기 조사	5,000,000	(빙그레)
	수중 정화 낚시쓰레기	10,000,000	(위시컴퍼니)
	친환경 캠페인용 도어행거 제작	5,000,000	(JYP엔터테인먼트)
	드론 기사단 사업	10,000,000	
	미세 플라스틱 분석 기기(FTIR) 구입	30,000,000	
	정보통신비	3,290,813	
	사무실운영비	9,938,027	
그 외 고유목적사업		13,568,114	
합계		96,796,954	잔액 60,030원 이월