

■ 2026년도 한국해양과학기술협의회 공동학술대회 한국해안·해양공학회 프로그램 ■

일정 및 장소 : 2026년 5월 27일(수)~29일(금), 제주 ICC

5월 27일(수) : Technical Tour

5월 28일(목)

시간 \ 발표장	제1발표장(201A)	제2발표장(201B)	제3발표장(100)	1층 로비
10:00~12:00	[특별세션] 항만 계획/설계 분야 개선방안 제안 (좌장 : 이화수)	[특별세션] 항만 분야 첨단 건설 기술 도입 정책 (좌장 : 김근섭)	해안 관측 및 분석 (1) (좌장 : 도기덕)	포스터 전시
12:00~13:00	오찬			
13:00~15:00	[특별세션] 해양에너지 시험인프라 현황 (좌장 : 고동휘)	해안구조물 안정성 및 수리특성 (좌장 : 윤현덕)	[특별세션] 해안재해 예측 및 방재기술 고도화 (좌장 : 박형성)	
15:00~15:10	휴식			
15:10~17:00	[초청강연] AI·디지털 전환 시대의 해안 재난 예측 및 대응 (좌장 : 곽문수)		해안·항만 정책 (좌장 : 안승헌)	
17:00~18:00	개회식 및 공동심포지엄(탐라홀(5층))			
18:00~	만찬(탐라홀(5층))			

5월 29일(금)

시간 \ 발표장	제1발표장(201A)	제2발표장(201B)	제3발표장(100)	1층 로비
09:10~10:30	항만 설계 및 시공 (1) (좌장 : 박용성)	해안 관측 및 분석 (2) (좌장 : 천세현)	연안재해 예측 (1) (좌장 : 손상영)	포스터 전시
10:30~10:40	휴식			
10:40~12:00	항만 설계 및 시공 (2) (좌장 : 김영택)	해안환경 (좌장 : 김경희)	연안재해 예측 (2) (좌장 : 하태민)	
12:00~13:00	오찬			
13:00~14:20	수치해석 및 분석 (좌장 : 정재상)	연안 유동해석 (1) (좌장 : 김신웅)	해안 수리특성 (좌장 : 최혁진)	
14:20~14:30	휴식			
14:30~15:50	해안구조물 모델링 (좌장 : 안성호)	연안 유동해석 (2) (좌장 : 나병준)	파랑 수치모의 (좌장 : 김열우)	

* 각 15분 발표, 5분 질의 응답

5월 28일(목)

[특별세션] 항만 계획/설계 분야 개선방안 제안

제1발표장[201A] 10:00 ~ 12:00

좌장 : 이화수(㈜한국항만기술단)

1. 태풍파의 파향 범위 설정에 따른 심해설계파의 파고 민감도 분석
백종대, 정예찬(㈜해안해양기술), 문용호(㈜대영엔지니어링), 정원무(㈜해안해양기술)
2. 직립벽에 작용하는 파압에 대한 파랑증폭 영향 고려 필요성
이종인(전남대학교)
3. 준설토 투기장호안 설계기준 개정
김영택(한국건설기술연구원), 안익성(㈜항도엔지니어링)
4. 완전자동화 컨테이너 터미널의 생산성 향상을 위한 Twin Block 기반 12열 평면배치 계획 검토
전영환(㈜대영엔지니어링), 이기희(㈜태영건설), 박영진, 서규학(㈜대영엔지니어링), 김규한(가톨릭관동대학교)
5. Ship to Road/Rail 전자동 컨테이너 터미널 제안
유병화, 최현(㈜대영엔지니어링)

[특별세션] 해양에너지 시험인프라 현황

제1발표장[201A] 13:00 ~ 15:00

좌장 : 고동휘(한국해양과학기술원)

1. 울돌목 조류발전 실해역 시험장 소개 및 현황
고동휘, 박진순, 신동윤, 서한경, 정무혜, 박준석(한국해양과학기술원)
2. 조류발전 부품성능 시험동 소개 및 현황
박준길, 최성익, 이진학, 박진순(한국해양과학기술원)
3. 국내 해수온도차발전 연구 및 플랜트 소개
문정현, 지호, 임승택, 김현주(선박해양플랜트연구소)
4. 해상풍력-어업-양식업 연계 기술수요 분석과 추진전략
정재호, 고동휘, 강승구, 정윤환, 박용주(한국해양과학기술원)
5. 등고선접근법을 이용한 파력에너지 변환장치 분류에 관한 연구
이욱재, 고동휘(한국해양과학기술원)
6. 제주 파력발전 실해역 시험장 소개 및 현황
임창혁, 고태경, 김영곤, 염동선, 하윤진, 김길원, 박지용, 조수길, 김영준, 김경환(선박해양플랜트연구소)

[초청강연] AI·디지털 전환 시대의 해안 재난 예측 및 대응

제1발표장[201A] 15:10 ~ 17:00

좌장 : 곽문수(명지전문대학)

1. 인공지능형 전지구 순환모형의 발전 동향과 물리융합형 신경망 기술의 현재와 미래
김동훈, 문일주(제주대학교)
2. 딥러닝 AI 기반 연안재해 모델링 플랫폼 개발 : 한반도 주변해 파랑 관측 및 예측 중심으로
손동휘, 김진아, 유제선(한국해양과학기술원), 박용성(서울대학교)
3. AI 기반 폭풍해일/파랑 운용 예측 시스템과 기후변화 복합침수 앙상블 전망
김수열(Kumamoto University)

[특별세션] 항만 분야 첨단 건설 기술 도입 정책

제2발표장[201B] 10:00 ~ 12:00

좌장 : 김근섭(한국해양수산개발원)

1. 항만분야 건설사업 BIM 적용 지침 도입
안승현, 김은우, 이해령(한국해양수산개발원)
2. 항만분야 BIM 적용지침 및 실무요령 마련을 위한 시범사업
심재욱, 김우근, 김경린(㈜세광종합기술단)
3. 항만분야 BIM 적용 활성화를 위한 제도 개선 방안
이다예, 안승현, 이해령, 박민정(한국해양수산개발원)
4. 항만건설 분야 스마트건설기술 도입 활성화 방향 연구
이혜령, 안승현, 김가현(한국해양수산개발원)

해안구조물 안전성 및 수리특성
제2발표장[201B] 13:00 ~ 15:00

좌장 : 윤현덕(명지대학교)

1. 파랑에 의한 원형파일 주변 피복석의 안정성에 관한 수리실험
김영택, 김지훈(한국건설기술연구원)
2. 수평혼성제의 월파랑에 관한 실험적 연구
김태완, 오상호(국립창원대학교)
3. 경사입사파 조건에서 돌출부가 있는 직립구조물 전면의 파고분포
이종인(전남대학교), 황형식(㈜대영엔지니어링)
4. 확률적 잔해물 충돌과 다중 파랑에 의한 위험 범위 확대: 하와이 마우이 카홀루이 항만 쓰나미 사례 연구
고명진, 손상영(고려대학교), 박형수(University Of Hawaii)
5. 3D CNN을 활용한 수조 영상으로부터의 쇄파 타입 분류
윤미영(국립한국해양대학교), 김진아(한국해양과학기술원), 도기덕(국립한국해양대학교), 신성원(한양대학교)
6. 수리모형실험을 이용한 사구 전면부 도랑 굴착에 따른 월파 저감 효과 및 유동 메커니즘 분석
이혜림, 김열우(국립부경대학교)

해안 관측 및 분석 (1)
제3발표장[100] 10:00 ~ 12:00

좌장 : 도기덕(국립한국해양대학교)

1. 독도 CCTV 영상 기반 파랑정보 추정 연구
도예빈(한국해양과학기술원), 김신영(부산대학교), 김태균, 이기섭(한국해양과학기술원)
2. 연안 복합홍수 모의를 위한 태풍 강우 매개변수화 모형의 적용
전효연, 손상영(고려대학교)
3. 파랑 주기 특성을 반영한 다중 스케일 수심 역산 연구
정현순, 박용성(서울대학교)
4. 지역 기후 모델을 활용한 한반도 연안의 미래 파랑 특성 예측
서현규, 오상호(국립창원대학교)
5. 임계값 초과 사건의 declustering을 위한 시간 간격 선정에 관한 연구
정태섭(국립한국해양대학교), 조홍연(한국해양과학기술원)
6. 연안 환경 인자에 따른 비사 이동의 실험 연구
김영민(㈜해안해양기술), 류호상(전북대학교), 윤현덕(명지대학교)

[특별세션] 해안재해 예측 및 방재기술 고도화

제3발표장[100] 13:00 ~ 15:00

좌장 : 박형성(국립재난안전연구원)

1. 기상청 지진해일 감시 및 예측
김연희, 조태환, 이하성, 박순천, 유설한(기상청)
2. 지진해일 대응체계 개선을 위한 범람모델 구축 연구
박형성, 김동석, 김동환, 이상엽, 김동규, 박병철(국립재난안전연구원)
3. 해안침수예상도 DB를 활용한 우리나라 극치해면분포도 제작
이화영, 구분호, 정광영, 서광호(국립해양조사원)
4. 연안재해 위험평가 해상도 고도화 효과 및 활용성 제고
구분호, 이화영, 정광영, 서광호(국립해양조사원)
5. 기후변화에 대비하는 항만시설 관리방안
손원권, 문승록, 권유정, 김하림, 이소영(해양수산부)

해안·항만 정책

제3발표장[100] 15:10 ~ 17:00

좌장 : 안승현(한국해양수산개발원)

1. 기후위기로 인한 항만 및 연안 환경 변화와 위협
권유정, 손원권, 문승록(해양수산부), 박선중, 문현준(㈜코엔솔루션)
2. '항만 및 어항 설계기준' 개정 이력으로 살펴본 안전기준 강화
문승록, 송원권, 김하림(해양수산부), 이재진, 서진성(한국항만협회)
3. 기후위기 대응을 위한 항만 분야 선제적 정책연구 방향
문승록, 손원권, 김하림(해양수산부), 이재진(한국항만협회), 박선중(㈜코엔솔루션)

5월 29일(금)

항만 설계 및 시공 (1)
제1발표장[201A] 09:10 ~ 10:30

좌장 : 박용성(서울대학교)

1. 당진기지 부두 및 부대 항만시설 공사 소개
박상균, 이원국(㈜대우건설)
2. 항내 정온 개선을 위한 신형식 부유식 소파제의 성능 연구
권혁민, 정재훈, 김일섭, 최진휴, 유명진(㈜세광종합기술단)
3. 고파랑 내습 환경에서 경사식 방파제의 사석이탈 현상 규명 및 사석 안전성 검토 방안 제안
이동호, 안석진(㈜해안해양기술), 이창훈(세종대학교), 최혁진(㈜해안해양기술)
4. 이라크 알포우(Al Faw) 신항만 건설사업 고찰
허진욱, 오용택, 최승만(㈜대우건설)

항만 설계 및 시공 (2)
제1발표장[201A] 10:40 ~ 12:00

좌장 : 김영택(한국건설기술연구원)

1. 군산항 제2준설토 투기장(1공구) 축조공사 설계사례
김창훈, 남정현, 지환욱, 정석록(현대건설주)
2. 감압 유무가 잠수 작업 효율에 미치는 영향에 관한 고찰
김명훈(경상국립대학교), 진동환(한국엔지니어링산업연구원), 이우동(경상국립대학교)
3. 평택·당진항 2-1단계 1종 항만배후단지 조성사업
이진원, 이정욱, 정재희(GS건설주)
4. 불규칙파에 대한 진동수주형 파력발전 구조물의 반사특성 검토 및 반사계수 경험식 제안
이수영, 이광호(국립한국해양대학교)

수치해석 및 분석

제1발표장[201A] 13:00 ~ 14:20

좌장 : 정재상(한국농어촌공사)

1. GPU 가속 지진해일 모델을 이용한 노토반도 지진해일 모의
강제원, 손상영(고려대학교)
2. 천해역 바닥 전단력 예측을 위한 수치모형-기계학습 통합 접근
이찬호, 옥주희, 김열우(국립부경대학교)
3. 고차 스펙트럼법을 이용하여 조파 수조에서 바닥 조파기에 의해 생성된 비선형파 해석
정재상(한국농어촌공사)
4. 4-매개변수 카파분포의 매개변수 추정
최혁진, 정신탉(㈜해안해양기술), 조홍연(한국해양과학기술원)

해안구조물 모델링

제1발표장[201A] 14:30 ~ 15:50

좌장 : 안성호(제주대학교)

1. OpenFOAM 기반 다공성 매체 유동 모형을 이용한 강성 식생 저항 특성의 정의 및 최적 매개변수 조합에
관한 수치 연구
조현화, 김열우(국립부경대학교)
2. 가우시안 코플라 기반 Bayesian Network를 이용한 사석경사제 월파량의 확률론적 모델링 및 예측
김재영, 이광호(국립한국해양대학교)
3. 파랑 조건에 따른 용수 파력발전기 구조물의 가속도 응답 주파수 특성 검토
이수영, 이광호(국립한국해양대학교)
4. 한국 해류 운동의 특성과 수심가변형 해류에너지 발전 가능성
김재환, 안성호(제주대학교)

해안 관측 및 분석 (2)
제2발표장[201B] 09:10 ~ 10:30

좌장 : 천세현(한동대학교)

1. 딥러닝 기반 초해상도를 이용한 위성영상 해안선 정확도 향상
모병윤, 도기덕(국립한국해양대학교), 김진아(한국해양과학기술원) 장성열(해연기술), 김인호(강원대학교)
2. 동적 수면 마스킹 PIV와 열화상 유속계측법을 이용한 파랑장 표면유속 계측 및 검증
백승준, 박용성(서울대학교)
3. 스마트폰 카메라를 활용한 해빈 모래 입도 분석 기법
천세현(한동대학교)
4. 파랑 자료의 이산특성 제거를 위한 흐트림 기법
조홍연, 이기섭(한국해양과학기술원)

해안환경
제2발표장[201B] 10:40 ~ 12:00

좌장 : 김경희(국립부경대학교)

1. 해안환경에서의 광촉매 콘크리트 미세먼지 저감 성능 및 장기 적용성 평가
이태희, 김민욱(서울과학기술대학교)
2. 굴폐각 활용 해안습지 보호공법의 현장 적용 및 모니터링
박원경, 김형준, 윤관(㈜대영엔지니어링), 우준식, 황규원, 장슬기(㈜지오시스템리서치)
3. 굴 폐각 피복을 통한 연안 오염 퇴적물 정화 및 인 용출 저감 효과 평가
박성식, 이인철, 김경희(국립부경대학교)
4. 고염수 배출에 의한 염분관측
최혁진, 남정민, 강미리, 이황기(㈜해안해양기술), 장기준(GS건설㈜)

연안 유동해석 (1)

제2발표장[201B] 13:00 ~ 14:20

좌장 : 김신웅(한라대학교)

1. FUNWAVE-TVD 모델을 활용한 비선형 파랑 전파특성 평가
박성준(국립창원대학교), 김인철(국립부경대학교), 오상호(국립창원대학교)
2. Large Eddy Simulation 기반 3차원 이안류 유동 및 난류 구조 특성 분석과 총수위 변화의 영향 평가
김민규, 이진욱, 김열우(국립부경대학교)
3. 위성 기반 대기 운동 벡터를 활용한 열대성 저기압 바람장 재구성과 폭풍 해일 모델링 적용
손상영, 임세혁(고려대학교), 황순철(한국해양과학기술원)
4. 인공위성 유의파고 관측자료 정확도 평가 프레임워크 제안
이희승, 안성호(제주대학교)

연안 유동해석 (2)

제2발표장[201B] 14:30 ~ 15:50

좌장 : 나병준(국립금오공과대학교)

1. 위성영상을 활용한 한반도 동해안의 표사계 기반 해안선 변동 특성 분석
허주영, 박용성(서울대학교)
2. 구조물 내부 흐름유도판의 설치 조건에 따른 평균 유속 변화 및 부유물 이동에 관한 실험적 연구
최윤호, 김도삼, 이광호(국립한국해양대학교)
3. Bayesian Modelling of Datum Discontinuities of Mokpo Tide Gauge
Dulap Ratnayake(국립한국해양대학교), 조홍연(한국해양과학기술원)
4. 간소화된 유체 기포분율 측정기법 소개 및 적용
나병준(국립금오공과대학교)

연안재해 예측 (1)

제3발표장[100] 09:10 ~ 10:30

좌장 : 손상영(고려대학교)

1. 분리형 푸리에 신경연산자 기반 분지 규모 지진해일 전파 에뮬레이터
김진영, 고명진, 오승택, 손상영(고려대학교)
2. 태풍 조건에서의 폭풍해일 최대수위 예측 통계식의 적용 및 검증
조준범(Kyoto University), 김정수(부천대학교), 류용욱(전남대학교), Nobuhito Mori(Kyoto University)
3. 연성해석을 통한 연안침수 예측에 관한 고찰
황태건, 이우동(경상국립대학교)
4. 태풍 마이삭 내습 시 감만부두 에이프런 포장재 파괴의 상향압력 발생 가능성 수치 평가
홍범진(가톨릭관동대학교), 원덕희, 김신웅(한라대학교)

연안재해 예측 (2)

제3발표장[100] 10:40 ~ 12:00

좌장 : 하태민(강원대학교)

1. 확률론적 지진해일 재해도 평가에 기반한 동해 동연부 지진원 기여도 분석
오승택, 고명진, 손상영(고려대학교)
2. 폭풍해일고 예측을 위한 딥러닝 모델 설계와 성능 비교: 태풍 사례 중심
진상엽, 최준섭, 박영민(㈜지오시스템리서치)
3. 50년 빈도 설계파 최적화 산정 기법 개발
장상민, 안성호(제주대학교)
4. Reconstruction of Discontinuous Sea-Level Records using Harmonic Modeling Approach for Coastal Management
K.W. Indika(국립한국해양대학교), 조홍연(한국해양과학기술원), 양인호(국립한국해양대학교)

해안 수리특성

제3발표장[100] 13:00 ~ 14:20

좌장 : 최혁진(㈜해안해양기술)

1. 저천단 소파잠제의 파랑 저감효과 분석
이동호(㈜해안해양기술), 류경호(한국해양과학기술원), 정예찬, 정원무(㈜해안해양기술)
2. 경사식 호안 배후 포장체 파력 추정을 위한 인공신경망 모델 구축
김태완, 박성준, 오상호(국립창원대학교)
3. 이상고파 해양기후 특성화
김경모, 안성호(제주대학교)
4. GPU 기반 지형변화 모형 개발 및 실험 적용
노준수, 손상영(고려대학교)

파랑 수치모의

제3발표장[100] 14:30 ~ 15:50

좌장 : 김열우(국립부경대학교)

1. 천성항의 이상 시 항내정온도 관측 및 수치실험
김영민(㈜해안해양기술), 류경호(한국해양과학기술원), 이동호, 정원무(㈜해안해양기술)
2. 복합 경사 해안의 장주기중력파 생성 기작 규명을 위한 가변 쇄파 계수 모델 개발 및 수치 모의
백기호, 류경호(한국해양과학기술원), 정원무(㈜해안해양기술), 장연식(한국해양과학기술원)
3. 고해상도 GCM을 활용한 한반도 주변해역의 파랑 기후 전망 및 편이보정
김미진, 손상영(고려대학교)
4. RANS 기반 난류모형을 적용한 OpenFOAM 수치해석을 통한 유사 교차파 조건에서의 이안류 형성 및 발달 특성 분석
홍지훈, 김열우(국립부경대학교)

포스터 : 5월 28일(목) ~ 29일(금)

- P01. FLOW-3D를 활용한 연파 실험 모의
김형석, 권승재(㈜미래해양)
- P02. FPGA 구현을 통한 스마트 OTFS 기반 파랑 및 해류 관측 시스템
Esha Muzammal, Khurshid Hussain, Syed Qamar Zulqarnain, 유제선(한국해양과학기술원)
- P03. GPU 가속 기반 태풍 차바 수치모의 및 계산 성능 평가
육진희, 박진영(한국과학기술정보연구원)
- P04. 다중 파랑모델(SWAN, WWIII)을 이용한 파랑 스펙트럼전이 해석: 포항 송도 및 형산강 일대를 중심으로
이시현, 지영은, 천세현(한동대학교)
- P05. YOLOv11 및 SEA-RAFT 기반 Digital Twin 시스템을 위한 탐지, 분류 및 속도 추정 통합 파이프라인
박경훈, 김경섭(충남대학교)
- P06. 거제만에서 미세플라스틱 입자 이동에 대한 수리역학적 영향 분석
권승재, 김형석(㈜미래해양), 최준명(국립부경대학교)
- P07. 경사면에 배치된 인공식생의 밀도에 따른 파랑 에너지 저감 특성에 관한 수리실험
황순철, 이주연, 장세철, 권창현, 노민(한국해양과학기술원)
- P08. 고리 원전 주변 극한 태풍 추정을 위한 태풍 매개변수의 확률분포 특성 분석
서희정, 박선중, 박승민, 서경식, 양지우(㈜코엔솔루션)
- P09. 내·외해 수위차가 가호안 손상에 미치는 영향에 관한 실험적 고찰
신승준, 황태건, 제도현, 이우동(경상국립대학교)
- P10. 다중스케일 모델과 EurOtop 경험식을 이용한 동적 월파 침수범람 결합 모델 개발
진혁, 박종집, 최흥배, 정수영(㈜지오시스템리서치)
- P11. 단기 조석 관측자료 보정을 위한 UTide 조화분해 및 조화상수 보정기법 검토
하창식(국립한국해양대학교), 권태엽, 김탁겸(㈜HD이앤씨), 이광호(국립한국해양대학교)
- P12. 동해안 연안 이동한계수심 산정 방법 비교 및 분석
강상우, 장연식, 류경호(한국해양과학기술원), 김기현(㈜지오시스템리서치), 김장언(해양수산부), 정원무(㈜해안해양기술)
- P13. 만리포해수욕장 지형 특성을 반영한 XBeach 매개변수 민감도 분석 및 지형 변화 수치해석
홍명주, 엄다빈(㈜미래해양), 박일흠(전남대학교)
- P14. 머신러닝 기법을 이용한 해안선 변화 특성 분석
심규태, 김규한, 권용덕, 김주연(가톨릭관동대학교)
- P15. 바닥 변형에 의한 지진해일파 발생 시 지배 방정식별 분산 특성 비교 분석
정태화(국립한밭대학교)
- P16. 방파제 제간부에 설치된 케이슨 구조물이 주변 소파블록 안정성에 미치는 영향 분석
심규태, 신범식, 정승진, 이해규, 김인섭(가톨릭관동대학교)
- P17. 블록기반 전진 해저 지형 변형과 초기 자유수면 응답 분석
정태화(국립한밭대학교), 류용욱(전남대학교)
- P18. 비정상 해상 클러터 환경에서 움직임 보정 OTFS 기반 해수면 모니터링 기술
Khurshid Hussain, 유제선(한국해양과학기술원)

- P19. 산업플랜트 방류수조 연행공기 발생 양상 파악을 위한 CFD 해석
김민균, 정용원(GS건설㈜)
- P20. 수중 수평판의 연안 2차 재해 저감효과에 관한 고찰
황태건, 안병기, 이우동(경상국립대학교)
- P21. 수치모델 자료와 SI 모델을 활용한 발전소 취수구 해수온도 단기 예측 연구
마경림, 한명수, 박종집, 최홍배(㈜지오시스템리서치), 신충훈(한국수력원자력㈜)
- P22. 연안 개발에 따른 지형 및 수심 변화가 지진해일 전파 특성에 미치는 영향 검토
김태현(㈜HD이앤씨), 위현철(국립한국해양대학교), 김탁겸(㈜HD이앤씨), 이광호(국립한국해양대학교)
- P23. 외해 해조류 양식구조물의 동적 거동 특성 분석을 위한 실험적 연구
이주연, 장세철, 황순철, 권창현, 노민(한국해양과학기술원)
- P24. 이동상 수리모형실험을 이용한 샌드바 지형 변화 예비 연구
노민, 권창현, 이주연, 황순철, 장세철(한국해양과학기술원), 박서현(국립부경대학교)
- P25. 이미지 패칭과 경량 베이지안 합성곱 신경망을 활용한 수중 콘크리트 손상 탐지 아키텍처 설계
김동준, 윤일규, 김흥기, 장창환(대진대학교)
- P26. 인공지능망을 이용한 파랑장 예측 및 SWAN 모형과의 비교 연구
이승진, 정민경, 장창환(대진대학교)
- P27. 재분석 자료 기반 CORDEX 기후자료 편향보정 기법 적용 및 파고변화 예측
서경식, 박선중, 서희정, 박승민, 양지우, 문현준(㈜코엔솔루션)
- P28. 중금속의 화학적 특성을 반영한 포항 영일만 내 오염물질 확산 수치모의
윤지현, 권경환, 조정아(㈜오서닉), 탁용진(강릉원주대학교), 정경태(㈜오서닉)
- P29. 중층부이와 TRBM ADCP 조류 관측 결과 비교 및 상관성 분석
김근유, 윤민호(㈜미래해양)
- P30. 지진해일 보어에 의한 구조물 주변의 세굴 발생 메커니즘에 관한 고찰
강기룡, 황태건, 김원현, 이우동(경상국립대학교)
- P31. 지진해일 예측 모형의 민감도 테스트를 통한 정밀 모형 구축
박승민, 박선중, 서희정, 서경식(㈜코엔솔루션)
- P32. 친환경 HDPE 선박 건조를 위한 용접부 개선 형상에 관한 실험적 연구
박민호, 손준식((재)중소조선연구원), 김지선(한국생산기술연구원)
- P33. 탈탄소 항만 구현을 위한 디지털 그린 플랫폼 및 보건환경 거버넌스 구축 기획
채기영(한국해양과학기술원)
- P34. 태안반도 연안에서의 진행파 발생 메커니즘에 대한 수치실험 연구
육진희(한국과학기술정보연구원), 변상신(해군교육사령부)
- P35. 해상풍력특별법에 따른 해상풍력사업의 환경성 평가 방안 연구
김태윤(한국환경연구원)
- P36. 해안구조물 설치 전후 입사파의 회절 및 파고 감쇠 변화 비교 연구
이근영, 김현진, 서현수, 장창환(대진대학교)
- P37. 다중결속형 소파블록, 더블엑스의 수리 안정성
박우선(한국해양과학기술원), 임성중, 안용수, 한녹희(㈜효명이씨에스)
- P38. 하단부 보강을 통한 소파블록 피복층의 안정성 향상에 관한 실험적 연구
위현철(㈜HD이앤씨), 안도현, 이광호(국립한국해양대학교)