

한국해안·해양공학회논문집

Journal of Korean Society of Coastal and Ocean Engineers

학회임원

회 장: 안 성 모 ((주)한국항만기술단)

부 회 장:

곽 문 수 (명지전문대학)
이 광 호 (한국해양대학교)
오 상 호 (창원대학교)
김 규 섭 (해양수산부)
박 일 흠 (전남대학교)
윤 현 덕 (명지대학교)
이 원 국 ((주)대우건설)
고 성 훈 ((주)연안항만엔지니어링)

총무이사:

손 상 영 (고려대학교)

편집위원회

위 원 장: 조 흥 연 (한국해양과학기술원)

위 원:

김 건 우 (목포해양대학교)
김 경 옥 (한국해양과학기술원)
김 동 현 (군산대학교)
김 승 우 ((주)리스크솔루션)
김 열 우 (부경대학교)
김 영 택 (한국건설기술연구원)
김 원 국 (부산대학교)
도 기 덕 (한국해양대학교)
류 용 옥 (전남대학교)
박 승 민 ((주)코엔솔루션)
박 용 성 (서울대학교)
박 창 옥 ((주)오서닉)
손 상 영 (고려대학교)
안 성 호 (제주대학교)
오 상 호 (창원대학교)
윤 현 덕 (명지대학교)
이 광 호 (한국해양대학교)
이 기 섭 (한국해양과학기술원)
이 욱 재 (한국해양과학기술원)
이 진 학 (한국해양과학기술원)
이 호 진 (충북대학교)
정 재 상 (한국농어촌공사)
정 태 화 (한밭대학교)
천 세 현 (한동대학교)

Executive Committee

President: Sung Mo Ahn (Korea Port Engineering Corp.)

Vice presidents:

Moon Su Kwak (Myongji College)
Kwang-Ho Lee (Korea Maritime and Ocean University)
Sang-Ho Oh (Changwon National University)
Gyuserb Kim (Ministry of Oceans and Fisheries)
Il Heum Park (Chonnam National University)
Hyun-Doug Yoon (Myongji University)
Won Gook Lee (DAEWOO ENGINEERING & CONSTRUCTION Co., Ltd.)
Seong Hun Ko (Coastal & Harbor Engineering Co., Ltd.)

Secretary General:

Sangyoung Son (Korea University)

Editor-in-Chief

Hong-Yeon Cho (Korea Institute of Ocean Science and Technology)

Editorial Board

Gunwoo Kim (Mokpo National Maritime University)
Kyeong Ok Kim (Korea Institute of Ocean Science and Technology)
Dong Hyawn Kim (Kunsan National University)
Seung-Woo Kim (Risk Solutions)
Yeulwoo Kim (Pukyong National University)
Young-Taek Kim (Korea Institute of Civil Engineering and Building Technology)
Wonkook Kim (Pusan National University)
Kideok Do (Korea Maritime and Ocean University)
Yong-Uk Ryu (Chonnam National University)
Seung Min Park (COEN Solution Co., LTD.)
Yong Sung Park (Seoul National University)
Chang Wook Park (OCEANIC C&T Co., LTD.)
Sangyoung Son (Korea University)
Seongho Ahn (Jeju National University)
Sang-Ho Oh (Changwon National University)
Hyun-Doug Yoon (Myongji University)
Kwang-Ho Lee (Korea Maritime and Ocean University)
Gi-Seop Lee (Korea Institute of Ocean Science and Technology)
Uk Jae Lee (Korea Institute of Ocean Science and Technology)
Jin-Hak Yi (Korea Institute of Ocean Science and Technology)
Ho Jin Lee (Chungbuk National University)
Jae-Sang Jung (Korea Rural Community Corporation)
Tae-Hwa Jung (Hanbat National University)
Se-Hyeon Cheon (Handong Global University)

한국해안·해양공학회논문집 제38권 제1호

Journal of Korean Society of Coastal and Ocean
Engineering Vol. 38 No. 1 (February, 2026)

인 쇄: 2026년 2월 26일 발 행: 2026년 2월 28일
발행인: 안 성 모 편집인: 조 흥 연

Printed on February 26, 2026
Published on February 28, 2026

발행소: 사단법인 한국해안·해양공학회
서울시 서초구 반포대로 14길 71
LG서초에클라트 1132호
전화: 02-3474-1934, Fax: 02-3473-1934
E-mail: cocean@kscoe.or.kr
http://www.kscoe.or.kr

Production Office: Korean Society of Coastal and Ocean
Engineers, #1132, LG Seocho ECLAT, 71 Banpo-daero
14-gil, Seocho, Seoul, Korea.
Tel: +82-2-3474-1934, Fax: +82-2-3473-1934
E-mail: cocean@kscoe.or.kr
http://www.kscoe.or.kr

인쇄인: 한림원(주)
전 화: 02-2273-4201, Fax: 02-2273-4240
http://www.hanrimwon.com

Printing Office: Hanrimwon Co., Ltd., Seoul, Korea
Tel: +82-2-2273-4201, Fax: +82-2-2273-4240
http://www.hanrimwon.com

Subscriptions: Published Bi-monthly(in February, April, June, August, October, December each year). Domestic Subscription should be ordered to the Korean Society of Coastal and Ocean Engineers.