

ISSN 1976-8192(Print)  
ISSN 2288-2227(Online)

# 한국해안·해양공학회 논문집

34권 6호 2022년 12월

Vol. 34 No. 6 (December 2022)

Journal of Korean Society of  
Coastal and Ocean Engineers



사단  
법인

한국해안·해양공학회  
Korean Society of Coastal and Ocean Engineers