

연안역 안전시설물의 시인성 확보의 필요성
Necessity of Visibility for Safety Facilities in the Coastal Zone

배상원¹⁾·성익현²⁾·이규세³⁾·임남형⁴⁾
Bae, Sang Won·Sung, Ik Hyun·Lee, Gyu Sei·Lim, Nam Hyoung

요 지

연안역에 대한 사회적 관심이 높아지면서 산업화 및 관광권역화가 급속하게 진행되고 있다. 그러나 연안역에서 발생하는 잇따른 안전사고로 인해 인적, 물적 피해가 증가하고 있는 실정이다. 피해사례를 분석한 결과, 대다수 사고가 안전시설물이 설치되어 있지 않거나 안전시설물의 시인성이 확보되지 않아 발생하는 것으로 나타났다. 이에 따라 본 연구에서는 연안역 안전 시설물의 시인성 확보 필요성을 제시한다.

핵심용어: 연안역, 안전시설물, 시인성

-
- 1) 충남대학교 토목공학과·석사과정·(E-mail: high_won@cnu.ac.kr)
 - 2) 정회원·한서대학교 토목공학과·교수
 - 3) 정회원·선문대학교 토목공학과·교수
 - 4) 정회원·충남대학교 토목환경공학부·부교수(교신저자)