

HNS 사고코드 기반 HNS 사고 위험성 평가에 관한 연구

김태형* · 이은방*** · 윤종휘** · 하민재*** · 정민기**** · 이문진*****

*, **** 한국해양대학교 대학원, ** 한국해양대학교 해양경찰학과 교수, *** 전남대학교 해양경찰학과(비전임교원), ***** 선박해양플랜트연구소

A Study on the Risk Assessment of HNS Spill Accidents based on Standard Code for HNS Spill Accidents

Taehyung Kim* · Eun-Bang Lee*** · Jong-Hwui Yun** · Min-Jae Ha*** · Mingi Jeong**** · Moon-jin Lee*****

*, **** Graduate School, Korea Maritime & Ocean University, Busan 49112, Korea

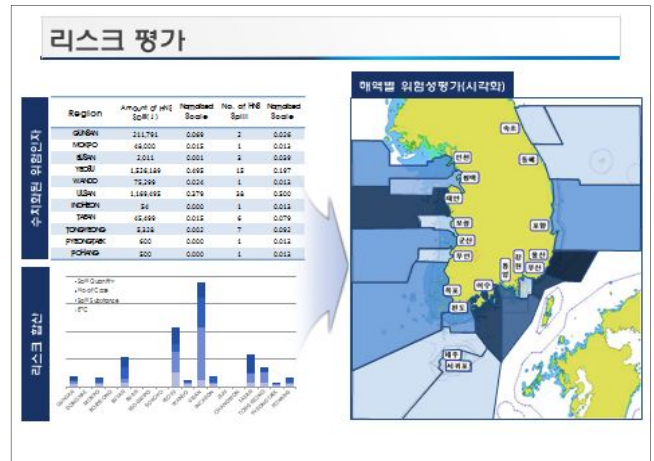
** Dept. of Coast Guard Studies, Korea Maritime & Ocean University, Busan 49112, Korea

*** Dept. of Coast Guard Studies, Chonnam National University, Yeosu 59626, Korea

***** Korea Research Institute of Ships & Ocean Engineering, Daejeon 34103, Korea

핵심용어 : 유해액체물질, HNS사고코드, 위험성평가, 해양경비안전서 관할구역

Key Words : Hazardous and Noxious Substances, Standard Code for HNS Spill Accident, Risk Assessment, KCG Control Area



사 사

이 논문은 2017년 해양수산부 재원으로 한국해양과학기술진흥원의 지원을 받아 수행된 연구 (위험유해물질(HNS)사고 관리기술 개발)이다.

* First Author : kim89th@gmail.com, 051-410-4834

† Corresponding Author : eunbang@kmou.ac.kr, 051-410-4236