

# 해양사고 대응체계 및 법률기반 분석

임채현\* · 한원희\*\*†

\*, \*\* 목포해양대학교

## An Analysis on the countermeasure system and legal foundation in respect of maritime accident

Chae-Hyun Lim\* · Won-Hee Han\*\*†

\*, \*\* Mokpo National Maritime University

핵심용어 : 해양사고, 수색구조, 사고조사, 대응, 법률체계

Key Words : Maritime accident, Search and rescue, Accident investigation, Countermeasure, Legal system

### 1. 서론

#### > 해양사고 발생과 문제제기

- ✓ 2014년 세월호 참사나 2017년 스텔라데이지호 사고 등의 수습 과정에서 여러 문제점이 노출되었는데, 특히 그 구조나 사고 원인 파악 등의 절차와 관련하여 여러 문제가 지적된 바 있음
- ✓ 좀 더 효율적인 구조와 사고원인 조사 등을 위해 해양사고 조사 및 대응 제도의 선진화 필요성이 제기되었음

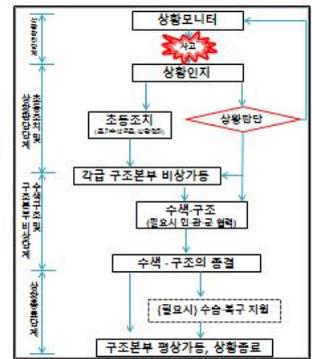
#### > 해양사고 대응 체계 및 법률 기반의 분석 필요

- ✓ 해양사고 조사 및 대응 제도의 선진화를 위한 기초 연구로 해양사고 발생 시 적용될 수 있는 국내 법체계 및 대응 체계의 분석이 우선되어야 할 것으로 판단됨
- ✓ 이에 해양사고 발생 시 국내 법체계 및 대응 체계를 분석하고자 함

### 3. 해양사고 발생 시 대응 체계

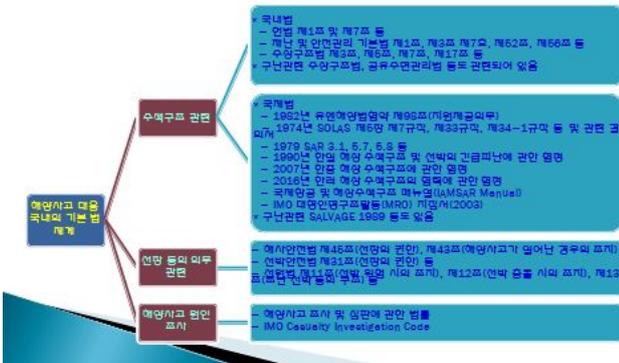
#### > 해양사고 수색구조 체계

- ◆ 사고원인(상원인계) : 조난 상황 또는 긴급사태 등 상황이 심각하거나 기능상용 중인 선박이 인력
- ◆ 조종조치 : 원상 복구 또는 수색구조체계에 이관하여 추가 정보를 확보하기 위해 이루어진 예비조치; 이 단계는 정보의 용이성 분석, 수색구조 원상 복구에 대한 정보(물면, 정물 등), 통신정보, 긴급 상황지 다른 단위의 관련 활동(물면 등)까지 수행하는 것을 포함(상원인계 또는 원상 복구 단계 포함)
- ◆ 수색 : 수색구조 체계를 해양사고 현장으로 이관, 수색구조에 국한 조난인력 또는 표상물 등을 찾는 활동
- ◆ 구조 : 조난(박)원인계 또는 표상물을 발견하여 영문구조, 기관, 승무원들에게 필요한 응급진료 제공 등
- ◆ 구난 : 수색구조 활동이 종료된 후, 임몰, 파조인력 및 적재된 화물 제거 활동
- ◆ 최종 조치 : 수색구조 종료 후 결과 보고, 사후 연구, 사고기록의 관리 및 유지 관리 활동



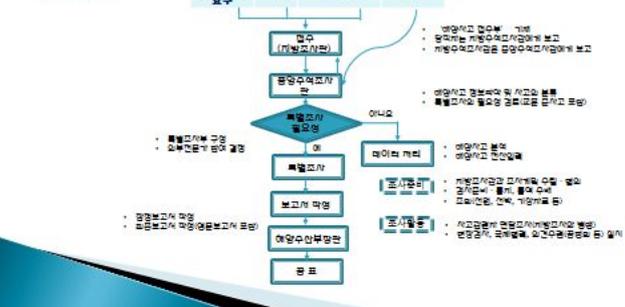
### 2. 해양사고 발생 시 구조 등에 관한 법률체계

#### > 해양사고 대응에 관한 국내외 기본 법체계



### 3. 해양사고 발생 시 대응 체계

#### > 국내 해양사고 조사 절차



\* First Author : chlim@mmu.ac.kr

† Corresponding Author : winhan@mmu.ac.kr