

# 해양오염방제 교육 · 훈련

대형 기름유출사고에 신속하고 효율적으로 대처할 수 있는 능력과 자질을 현장 적응훈련을 통하여 배양

## □ 관련근거

- 해양오염방제훈련 규칙(해양경찰청 훈령 제1호)

## □ 훈련 종류

| 구 분  | 훈련 종류                             | 동원 범위                       | 횟 수            |
|------|-----------------------------------|-----------------------------|----------------|
| 현장훈련 | 유관기관, 단.업체가 참여하는 해상.해안.HNS방제훈련    | 해경서, 해수청, 해군, 공단, 지자체, 민간업체 | 연 3회<br>(해경서별) |
| 도상훈련 | 방제전략 수립 및 방제대책본부 운영훈련             | 해경서, 해수청, 해군, 공단, 지자체, 민간업체 | 연 1회<br>(해경서별) |
| 기술훈련 | 방제장비 동원, 오일펜스 설치 및 유회수기 운용 등 기술훈련 | 해경서 자체<br>(방제과, 방제정)        | 수시<br>(해경서별)   |



< 민관합동(해상)>



<민관합동(해안)>



< 도상훈련 >



< 기술훈련 >

## □ 훈련내용

- (해상방제) 현장지휘, 유출유 확산방지 · 회수 및 사고해역 통제 등
- (해안방제) 지휘소 및 보급소 설치, 방제기자재 동원 및 사용 등
- (유해화학물질) 오염물질 탐지, 인명 및 장비제독, 방제조치 등
- (방제대책본부) 본부 구성 · 임무숙지, 상황처리, 방제전략수립 등
- (기술훈련) 방제장비 동원, 오일펜스 설치 및 유회수기 운용 등

## [ 보충 자료 ]

### □ 방제훈련 실적

| 연도   | 해경 주관 민관합동 방제 훈련 |               |               |               |                 | 긴급동원<br>훈련 | 자체 훈련**<br>(기술훈련) | 타기관 등<br>훈련지원 |
|------|------------------|---------------|---------------|---------------|-----------------|------------|-------------------|---------------|
|      | 계                | 해상방제          | 유해화학<br>물질    | 해안방제          | 도상훈련*<br>(대책본부) |            |                   |               |
| ‘16년 | 72회              | 20회<br>3,355명 | 17회<br>1,598명 | 18회<br>2,705명 | 17회<br>873명     | 10회        | 700회              | 4회            |
| ‘17년 | 79회              | 21회<br>3,592명 | 18회<br>1,782명 | 22회<br>3,195명 | 18회<br>1,301명   | 10회        | 931회              | 18회           |
| ‘18년 | 91회              | 26회<br>3,192명 | 25회<br>1,606명 | 20회<br>2,019명 | 20회<br>1,044명   | 8회         | 905회              | 20회           |

\* ‘16년부터 방제대책본부 운영훈련과 방제전략수립 훈련을 통합 실시

\*\* 자체 훈련 : 방제정 기술훈련, 파공봉쇄훈련, 항공방제훈련 등

### □ 방제교육 실적

| 구분   | 기 름           |               |               |                  |       | 유해화학물질        |                |
|------|---------------|---------------|---------------|------------------|-------|---------------|----------------|
|      | 방제전문<br>(교육원) | 해안조사<br>(교육원) | 긴급구난<br>(교육원) | 위탁교육<br>(연수원,대학) | 국외교육  | 유해물질<br>(교육원) | 전문기관**<br>위탁교육 |
| ‘16년 | 3회/47명        | 2회/60명*       |               | 1회 18명           | 2회/3명 | 2회/47명        | 3회/10명         |
| ‘17년 | 3회/56명        | 2회/57명        | 1회/34명        | 1회 13명           | -     | 1회/29명        | 3회 /11명        |
| ‘18년 | 3회/41명        | 2회/51명        | 1회/28명        | -                | -     | 1회/26명        | 3회/11명         |

\* 국외교육 : SCAT(해안오염평가, 캐나다), IMO Level 2(현장지휘자과정, 싱가포르·대만)

\*\* 유해화학물질 전문기관 : 화학물질안전원, 중앙119구조본부, 인제대학교, 해양수산연수원 등