

시 민

담당자	수난구조대장	119특수구조단장
남기인	홍성삼	02/24 代김용근
협 조	담당자 소방항공대장 119특수구조대장 산악구조대장 지대장 지대장	김기원 권오덕 김재윤 민원석 서형근 김선제

문서번호	수난구조대-913
결재일자	2015.2.24.
공개여부	대시민공개
방침번호	

## 2015년 해빙기 수난사고 대비 합동 구조 훈련 계획



서울특별시 119특수구조단

# 해빙기 수난사고 대비 특별 구조 훈련 계획

해빙기 저 수온(5~6℃ < 찬물 10℃)에 내수면에서 발생 할 수 있는 복합 수난사고에 선제적으로 대응하고자, 119특수구조단과 소방서 합동 실질적 『해빙기수난구조특별훈련』 실시 계획임.

## I 관련 근거

- 119구조·구급에 관한 법률 제25조(구조·구급대원의 전문성 강화 등)
- 119구조·구급에 관한 법률 시행규칙 제24조 「구조대원의 교육훈련」
- 서울특별시 소방정 운영 및 관리규칙 제17조(훈련의 구분 등)
- 서울특별시 소방정 안전운항 지침 제21조(교육 및 훈련)
- 2015년도 119특수구조단 주요업무계획

## II 추진 목표

- 119특수구조단과 소방서소속 전문 수난구조대원 간의 수난구조 공조체제 강화
- 체계적인 훈련 실시로 수난사고 현장 안전관리 및 대응능력 제고

## III 훈련 개요

- 훈련주관 : 서울특별시 119특수구조단
- 참여기관 : 119특수구조단, 한강관할 10개소방서 수난구조전담대원/서울소방본부 119수난안전동우회
  - ◆ 강동,광진,송파,강남,서초,마포,용산,동작,영등포,강서 / 도봉,종로,노원,
- 훈련일시 : 2015. 3. 11, 12(2일간). 09:30~
- 장 소 : 반포 수난구조대(동작구 동작대로 335-1 동작대교 남단)
- 훈련유형 : 해빙기 수난사고 대비 특별구조 훈련
- 안전관리책임관 : 각 대장(특수구조대장, 소방항공대장, 수난구조대장, 산악구조대장)
- 참여인원 및 장비 : 총 109명, 장비 20종 204점

구분	계	수난구조대	특수구조대	산악구조대	소방항공대	소방서	행정지원과
인원	109명	49	12	7	7	26	8
장비	20종	구조정/잠수장비	차량/잠수장비	차량/잠수장비	헬기	잠수장비	차량
	204점	120	30	12	1	40	1

## IV 훈련종점

- 동계잠수 이론, 동계수난구조장비 이론, 현장안전관리, 응급처치 교육
- 구조정 및 구조보트를 이용한 인명구조 교육 · 잠수 적응 훈련
- 헬기를 이용한 수상인명구조 및 Heli-EMS(응급환자 이송) 훈련

## V 훈련 세부 내용

### 훈련진행 순서



### 훈련 세부 일정

훈련 일정		과 목	내 용	교관 및 안전책임자	비 고
3.11 (수)	09:30 ~10:00	브리핑 및 사전회의	반포 수난구조대 앞 헬기장 집결 훈련 관련 세부 브리핑 진행	수난구조대장	
	10:00 ~ 12:00	잠수이론	동계잠수이론, 동계수난장비이론, 현장안전관리, 응급처치 교육	수난구조대장	
3.12 (목)	09:30 ~ 10:30	체력단련	훈련 전 스트레칭 및 체력 단련 (반포수난구조대 헬기장)	특수구조대장	
	10:30 ~ 11:00	헬기훈련	헬기 수상인명구조→Heli-EMS (헬기드롭 하강 2회)	소방항공대장	
	11:00 ~ 11:20	수상/수중 구조훈련	구조정(701,702) 및 고속구조정을 이용한 수상·수중 구조 훈련	특수구조대장 / 수난구조대장	
	11:20 ~ 12:00	퍼레이드 캠페인	수상 퍼레이드·안전캠페인 실시 - 헬기 / 구조정 등(동작 → 서강 구간)	소방항공대장/ 수난구조대장	

## Ⅵ 행정 사항

- 특수구조대, 소방항공대, 산악구조대, 수난구조대 각 대장은 훈련 중 안전 사고방지를 위한 제반 사전교육 및 보호장비 착용에 철저를 기하여 주시기 바라며,
- 훈련에 참여하는 소방서에서는 안전관리 책임자 지정 및 **잠수 관련 자격증 소지자(잠수기능사 또는 오픈워터 이상)**를 **선별**하여 안전한 훈련이 되도록 준비해 주시기 바랍니다.
- 훈련에 참여하는 직원에 대하여 규정에 맞게 출장조치 및 비번 직원에 대하여 초과근무 시간을 인정하여 주시기 바랍니다.
- 반포, 여의도, 뚝섬 수난구조대는 출동에 지장 없도록 출동대 편성을 제외한 모든 대원이 참가 할 수 있도록 해주시기 바랍니다.
- 수난구조대장은 훈련 프랑카드 제작 등 제반 준비에 만전을 기하기 바람.
- 훈련에 참가하는 직원들은 추후 특수구조단 전입 신청 시 가점 부여.

- 붙임 1. 훈련장 위치도  
2. 대별 세부 임무  
3. 훈련 작전도  
4. 119수난 동우회 명단 (별도 첨부). 끝.

## 【붙임1】 훈련장 위치도

- 서울시 동작구 동작대로 335-1(동작대교 남단)
- 차량주차 : 동작대교 남단 위 노을카페, 구름카페 (무료주차)



## 【붙임2】 대별 세부 임무

연번	대별	세부 임무/장비	인원	장 소	비 고
1	항공대 수난구조대	헬기이용 한강 드롭 (수난대원 4명)	<b>김용한</b> <b>방제웅</b> <b>김효중</b> <b>유재환</b>	* 이륙 장소 - 반포 수난 헬기장 * 인명 구조 - 반포수난 인근 한강	항공구조교육 수료자
		Heli-EMS 구조	<b>소방</b> <b>항공대</b>	반포수난 인근 한강 (701호)	항공대 별도 계획 수립
2	수난구조대	수중 탐색 구조	수난 전대원	반포수난 인근 한강 (701호)	훈련 전날 수중 탐색 줄 설치(반포)
3	특수구조대	수중 탐색 구조	4명	반포수난 인근 한강 (701호)	
4	강동,광진,송파 강남,서초,	수중 탐색 구조 (스쿠버 장비 셀:공기통 포함)	10명	701호 탑승	각 서별 2명
5	마포,용산,도봉 종로,노원,강서 동작,영등포 산악 구조대	수상 탐색 구조 (스킨 장비 셀 : 스노클 포함)	24명	702호 탑승	각 서별 2명 산악구조 6명

# 【붙임3】 훈련 작전도

