

-
- 일 시 : 2015.08.06.(목) 14:00
 - 장 소 : 우성1,2차아파트 관리사무소(대치1동)
 - 내 용 : 아파트 화재안전 교육훈련 세부사항 확인
-

8월 아파트 화재안전 교육훈련 실무회의



2015. 08.

강 남 구

[재 난 안 전 과]

8월 아파트 화재안전 교육훈련 실무회의

I 교육훈련 개요

- 일 시 : 2015. 8. 17.(월) 14:00 ~ 15:00
- 장 소 : 대치1동 우성1,2차 (아파트 15동 앞)
- 훈련대상 : 아파트 입주민 및 관리사무소 직원 등(120명)
- 교육훈련 내용

- 대피 및 화재진압 훈련 : 아파트 특정지점 화재발생 가정 실시
 - 화재발생에 따른 신속한 전파
 - 초기 자체진화 및 주민 대피
 - 소방서 및 경찰서 현장 대응, 화재진화 및 인명구조
- 생활안전 교육
 - 화재발생시 행동요령 : 119 신고방법/ 초기 소화방법/ 대피요령
 - 기초소방시설(소화기 및 단독경보형 화재감지기) 교육
 - ※ 단독경보형 화재감지기 설치 및 1가구 1소화기 갖기 운동 병행
- 체험교육(소소심)
 - 소화기 사용 실습
 - 심폐소생술 실습 등
- 소방차 길터주기 훈련 : 소방서 → 훈련현장 이동간
 - ※ 을지훈련과 병행 실시

■ 시간계획

- 13:20 ~ 14:00 : 교육훈련 준비
- 14:00 ~ 14:30 : 대피 및 화재진압 훈련
- 14:30 ~ 14:55 : 생활안전 및 체험교육
- 14:55 ~ 15:00 : 강평 및 교육훈련 종료

II

교육·훈련 기관(부서)별 임무 및 협조요청 사항

부서명	단계	기관(부서)별 주요 임무 및 협조사항		비고	
강남구 (재난안전과)	훈련 전 (~D-1)	각종 장비 등 점검 - 현수막 2 및 베너 3 : 13일까지 제작 완료 - 천막 3 : 13일 창고에서 대치1동 주민센터로 이동 - 모래주머니 12 및 대형비닐 1 : 대치1동 준비 - 마이크(스피커) 1 : 13일 자치행정과에서 대여 - 무전기 3 : 13일 충전 - 핸드마이크 2 : 13일 민방위팀에서 대여 - 강평자료 : 12일까지 작성 - 기타 : 연막탄, 라이터, 소화기, 화재감지기, 대피요령 스티커 등		현수막 2/ 베너 3/ 천막 3/ 모래주머니/ 마이크(스피커) 1/ 무전기 3/ 핸드 마이크 2/ 강평자료 1/ 연막탄 6/ 라이터 3/ 소화기 3/ 화재감지기 3/ 대형비닐 1/ 대피요령 스티커 200 전기릴선 2 (마이크/연기발생기-필요시) 소방서-연기발생기 1/ CPR 애니 5 (매트포함)	
	훈련 및 교육	훈련 및 교육 진행 총괄			현수막, 베너 설치 천막 설치
		13:20	장비 및 인원 최종 점검	진행요원 (재난관리팀 4명)	마이크 설치 연막탄 설치 연기발생기 설치
		13:45	훈련 전 대피방법 교육	재난관리팀장	전체 훈련참가자 마이크(스피커) 1 대피요령 스티커 200 손수건 120(개별 준비)
		13:59	연막탄 점화 및 연기발생기 작동	진행요원 (재난관리팀 4명)	연막탄 6/ 라이터 3/ 연기발생기 1
		14:30	훈련종료(집결)	재난관리팀장	전체 훈련참가자 (교육진행 안내)
		14:55 (5분)	강평 및 교육 종료	구청장님 (재난관리팀장)	마이크(스피커) 1 전체 훈련참가자 강평자료 1
강남구 보건소	훈련	~ 14:07	경상자(연기흡입자) 이송	보건행정과 (보건행정팀) 보건의료진(의사1, 간호사1) 구급차	
수서경찰서	훈련	~ 14:29	화재현장 주변 통제 (플리스라인 설치) 화재원인 조사	수서경찰서 (경비과) 현장통제인원 8명 경찰차	
강남소방서	훈련	~ 14:27	요구조자 구조	구조요청자 1 구조요원 ○명 사다리차 진압 요원 ○명	
		~ 14:29	화재진압	펌프차 구조자 1(이송대상) 이송요원 ○명	
		~ 14:29	구조자 이송	구급차	
	교육	14:30 (10분)	소화기 사용 및 관리 교육	강남소방서	교관 1 전체 훈련참가자 핸드마이크 1(구청 지원) 소화기 3(구청 지원) 대형비닐 1(동 지원)
14:40 (15분)	심폐소생술 체험 교육	강남소방서	교관 1 전체 훈련참가자 CPR 애니 5(매트포함) 핸드마이크 1(구청 지원)		

	훈련 전 (~D-1)	전 동 : 교육대상 인력 동원 및 홍보 - 동별 40명- 참가시 손수건 개별 준비 대치1동 - 텐트 및 모래주머니/ 대형비닐 준비 - 훈련 당일 차량 지원(장비 훈련장으로 운송) - 특정임무 부여 · <u>화재발견자(직원 1명)</u> : “불이야” 3회 외침, 화재 발신기 작동, 119 신고 → 신고 후 대피 · <u>요구조자(직원 1명)</u> : 35호라인 5층 계단실에서 구조 요청 → 소방서에 의해 구조 및 이송 · <u>경상자(대피인원 중 2명)</u> : 지상층으로 피난 → 연기흡입으로 보건소 구급차로 이송		
동 주민센터	13:45	대피방법 교육	전체 훈련참가자	재난관리팀장 교육 손수건 120(개별 준비)
	13:55	이동 및 대기 - 대치1동 (35호라인) · 4층, 13~15층 각 10명 대기 - 대치2동 (12호라인)/ 대치4동(67호라인) · 5~8층 각 10명씩 대기	대피인원 (대치1,2,4동 각 40명)	손수건 120
	14:00	주민신고 - 화재발견(35호라인 5층 계단실) · “불이야” 3회 외침 · 화재 발신기 작동/ 119 신고 - 신고 후 지상층으로 대피	화재발견자 (대치1동직원 1명)	강남소방서(상황실) 553-3315
	14:02	대피실시 - 대피유도 요원의 지시에 따라 계단 이용하여 지상으로 대피 및 집결 장소로 집결 ※ 35호라인 13~15층 대기 30명은 옥상으로 올라가 6.7호라인으로 이동하여 지상으로 대피 및 집결	대피인원 (대치1,2,4동 각 40명)	집결장소(천막) 손수건 120
	14:07	대피완료 및 경상자 이송	경상자 (대치동 대피인원 중 2명)	보건소 구급차에 탑승
	~ 14:29	요구조자 구조 - 요구조자는 35호라인 5층 계단실에서 수건 등을 흔들며, 구조 요청(H+7) - 사다리차 이용 계단실 창문을 통해 구조(~H+27) - 구조 후 구급차로 이송(~H+29)	요구조자 (대치1동직원 1명)	사다리차 및 구급차
	14:30	훈련종료(집결)	전체 훈련참가자	집결장소(천막)
	교육 (30분)	소화기, 심폐소생술 교육 (강평 및 종료)	전체 훈련참가자	교육장소(천막)

우성1,2차 아파트 관리사무소	훈련 전 (~D-1)	홍보(14~17일) - 안내방송(1일 2회 이상) 아파트 단지내 교육장소 준비 - 훈련당일 15동 주변 주차장 차량 이동조치 등			붙임 1 참조
	훈련	~ 13:20	훈련장소 준비	관리사무소	차량 이동조치 등
		13:30	대피동선 확인	대피유도요원 (아파트직원 3명)	옥상시건장치 해제 대피시 장애 요인 제거
		13:55	이동 및 대기	대피유도요원 (아파트직원 3명)	대기장소로 이동 (천막 또는 경비실)
		14:01	훈련방송 - 화재방송 실시 (※ 반복 3회) · “훈련 현재 15동 35호라인 5층 계단에서 화재가 발생하였습니다. 직원들의 지도아래 안전하게 건물 외부로 대피해 주시기 바랍니다.” 상황전파 - 유관기관에 신고 (소방서, 경찰서, 보건소 등)	관리사무소 (2명) ※ 훈련방송 및 상황전파 동시 진행	강남소방서(상황실) 553-3315 수서경찰서(상황실) 2155-9329 보건소(보건행정과) 3423-7013
		14:02 ~ 17:07	대피실시 - 대피유도 요원 해당 위치로 이동 및 유도 - 대피유도 요원의 지시에 따라 계단 이용하여 지상으로 대피유도 ※ 35호라인 13~15층 대기 30명은 옥상으로 올라가 6.7호라인으로 이동하여 지상으로 대피토록 유도 · 대피 못한 인원 출동소방관에게 통보	대피유도요원 (아파트직원 3명)	대피인원 (대치1,2,4동 각 40명)
			초기대응 - 소화전 이용 화재진화 (소방차 도착 시까지)	초기대응 요원 (아파트직원 6명)	소화전 3개소 (지상 1층)
		14:30	훈련종료(집결)	전체 훈련참가자	집결장소(천막)
교육	14:30 (30분)	소화기, 심폐소생술 교육 (강평 및 종료)	전체 훈련참가자	교육장소(천막)	

III

훈련 시나리오

교육훈련 단계	시간	훈련내용	담당	준비사항	
준비	장비점검	13:20 (H-40)	- 장비 및 준비물 최종 확인 · 천막 3(고정용 모래주머니 12)/ 현수막 2/ 베너 3 · 마이크(스피커) 1/ 무전기 3/ 핸드마이크 2 · 연막탄 6/ 라이터 3/ 소화기 3/ 화재감지기 3 · 대형비닐 1/ 전기릴선 2(마이크용/ 연기발생기용) · 소방서-연기발생기 1/ CPR 애니 5(매트포함)	진행요원 (재난관리팀-4명) 소방서	현수막 및 베너 설치 천막 설치 마이크 설치 연막탄 설치 연기발생기 설치
	대피동선 확인	13:30 (H-30)	- 대피시 장애 요인 제거(자전거 등) - 대피동선 사전 파악 ※ 계단이용 지상으로 바로 대피 및 집결장소로 이동 ※ 35호라인 5층이상 대기 30명은 옥상으로 올라가 6.7호라인으로 이동하여 지상으로 대피 · 대치1동(35호라인)/ 대치2동(1.2호라인)/ 대치4동(6.7호라인)	대피유도 요원 (아파트직원-3명)	옥상 시건장치 해제
	대피방법 교육	13:45 (H-15)	- 대피방법 및 주의사항 · 계단 이용/ 낮은 자세/ 뛰지 않고 침착하게 · 손수건 이용 등	재난관리팀장	마이크(스피커) 1 대피요령 스티커 200 손수건 120(개별준비)
	이동 및 대기	13:55 (H-05)	- 대피인원 이동 및 대기 · 35호 : 4층, 13-15층 각 10명 대기 · 1.2호/ 6.7호 : 5-8층 각 10명씩 대기 - 대피유도 요원 대기장소로 이동 대기	대피유도 요원 및 대피인원 (대치1,2,4동 각 40명)	대기장소 (천막 또는 경비실)
	연막탄 점화	13:59 (H-1)	- 연막탄 점화 및 연기발생기 작동 · 연막탄 : 아파트 입구 3개소 각 2 · 연기발생기 : 35호 라인 5층 계단실	진행요원 (재난관리팀-4명)	연막탄 6/라이터 3 연기발생기 1 전기릴선 1
훈련	주민신고	14:00 (H-0)	- 화재발견 · “불이야” 3회 큰소리로 외침 35호 4층 계단실 · 화재 발생기 작동/ 119 신고	화재발견자 (대치1동직원-1명)	화재발신기 (35호라인 5층)
	훈련방송 및 상황전파	14:01 (H+1)	훈련방송 - 화재방송 실시 (※ 반복 3회) · “훈련 현재 15동 35호 5층 엘리베이터 앞에서 화재가 발생하였습니다. 직원들의 지도아래 안전하게 건물 외부로 대피해 주시기 바랍니다.”	관리사무소 (2명) ※ 훈련방송 및 상황전파 동시 진행	아파트 방송장비
			상황전파 유관기관에 신고(소방서, 경찰서, 보건소 등)		유관기관 훈련관련 신고 연락처
	대피실시 및 초기대응	14:02 (H+2)	대피실시 - 대피유도 요원 해당 위치로 이동 및 유도 - 대피인원 대피실시(대피완료 ~ H+7) · 대피 못한 인원 출동소방관에게 통보	대피유도 요원	손수건 120
		14:07 (H+7)	초기대응 (-H+7) 소화전 이용 화재진화(소방차 도착 시까지)	초기대응 요원 (아파트직원-6명)	소화전 3개소 이용 (1층)
	유관기관 종합대응	14:07 (H+7)	요구조자 구조 · 사다리차 이용 구조(-H+27)- 35호 5층 계단실 · 구조 후 구조인원 구급차로 이송(H+29)	강남소방서 구조요청자 (대치1동직원-1명)	긴급차량 길터주기 훈련 병행 (화재발생 신고접수 후 소방서에서 출동)
		14:29 (H+29)	화재진압 (-H+27) · 펌프차 이용 화재 진화	수서경찰서 (현장통제인원 8명)	경찰차
현장통제(폴리스라인 설치) - 화재원인 조사 등(-H+29)			강남구 보건소 경상자 (대치동 대피인원 2명)	구급차 1	
종료(집결)	14:30 (H+30)	- 전체 훈련참가자 집결	재난관리팀장	마이크(스피커) 1 전기릴선 1	
부여	소화기	14:30 (H+30)	- 소화기 작동법 교육(체험교육) · 소화기 관리방법 및 단독경보형 화재감지기 설명 포함	강남소방서 (교관 2명)	핸드마이크 1 교육용 소화기 3 대형비닐 1
	심폐소생술	14:40 (H+40)	- 심폐소생술 교육(체험교육)		CPR 애니 5(매트포함) 핸드마이크 1
강평 및 종료	14:55 (H+55)	- 피난시 행동요령, 대피시간, 대피동선 등 토의 실시 → 차후 훈련 시 보완	구청장님 재난관리팀장	마이크(스피커) 1 전기릴선 1	

□ 08.14. ~ 17. / 1일 2회 이상

- 주민 여러분! 안녕하십니까?
아파트 관리사무소에서 안내 말씀드리겠습니다.
- 오는 08월 17일(오늘)은 강남구청과 강남소방서 및 수서경찰서 합동으로 우리 아파트(15동)에서 '아파트 화재안전 교육훈련'을 실시합니다.
- 이번 교육훈련은 대피 및 화재진압 훈련, 화재발생시 행동요령 등 생활안전 교육과 소화기 사용 및 심폐소생술 등의 체험교육으로 이루어져 있으며, 오후 2시부터 1시간 동안 실시됩니다.
- 특히, 화재 대피훈련은 오후 2시부터 30분간 실시됩니다.
- 경보 및 안내방송이 울리면 주민 여러분께서는 실제상황을 가정하시고 신속하고 질서 있게 건물 밖으로 대피하여 주시기 바랍니다.
- 대피시 집안의 모든 전원을 소등하고 가스를 잠근 후 계단을 이용하여 질서 있게 대피하여 주시기 바랍니다.
- 주민 여러분들의 많은 참여바랍니다.
- 다시 한번 알려드립니다.
(위 내용 1회 반복)

붙임 2

홍보 프레카드 및 베너(안)

■ 가로 프레카드(안)

 강남구 GANG NAM GU	을지연습 연계	 서울수서경찰서 SEOUL METROPOLITAN POLICE AGENCY
	아파트 화재안전 교육훈련	
2015. 8. 17.(월) 14:00 우성1,2차아파트 15동		

■ 세로 베너(안)

 강남구 GANG NAM GU	
2015. 8. 17.(월) 14:00 우성1,2차아파트 15동	
아 파 트 화 재 안 전 교 육 훈 련	을 지 연 습 연 계
 서울수서경찰서 SEOUL METROPOLITAN POLICE AGENCY	 강남소방서 Gangnam Fire Station