

-
- 일 시 : 2015.11.13.(금) 14:00
 - 장 소 : 청담동 삼익아파트 관리사무소
 - 내 용 : 아파트 화재안전 교육훈련 세부사항 확인
-

11월 아파트 화재안전 교육훈련 계획(안)



2015. 11.

강 남 구

[재 난 안 전 과]

11월 아파트 화재안전 교육훈련 계획(안)

I 교육훈련 개요

- 일 시 : 2015.11.20.(금) 14:30 ~ 15:30
- 장 소 : 청담동 삼익아파트 (3동 앞)
- 훈련대상 : 아파트 입주민 및 관리사무소 직원 등(150명)
 - 참여 동 : 6개동(청담동, 삼성1·2동, 역삼1·2동, 도곡1동)

■ 교육훈련 내용

- 대피 및 화재진압 훈련 : 아파트 특정지점 화재발생 가정 실시
 - 화재발생에 따른 신속한 전파
 - 초기 자체 화재진압 및 주민 대피
 - 소방서 화재진압 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

■ 시간계획

- 12:30 ~ 14:30 : 교육훈련 준비
- 14:30 ~ 15:00 : 대피 및 화재진압 훈련
- 15:00 ~ 15:10 : 강평
- 15:10 ~ 15:30 : 소화기 사용·관리 방법 및 심폐소생술 체험교육

II

훈련 시나리오

교육훈련 단계	시간	훈련내용	담당	준비사항	
준비	장비점검	12:30 (H-120)	- 장비 및 준비물 최종 확인 · 천막 3(고정용 모래주머니 12)/ 현수막 2/ 배너 2 · 마이크(스피커) 1/ 무전기 3/ 핸드마이크 2 · 연막탄 3/ 라이터 3/ 교육용 소화기 1/ 화재감지기 2 · 대형비닐 1/ 전기릴선 2(마이크용/ 연기발생기용) · 소방서-연기발생기 1/ CPR 애니 10(매트포함)	진행요원 (재난관리팀-4명) 소방서	현수막 및 배너 설치 천막 설치 마이크 설치 연막탄 설치 연기발생기 설치 대형비닐 설치(차량)
	대피동선 확인	14:00 (H-30)	- 대피시 장애 요인 제거(자전거 등) - 대피동선 사전 파악 ※ 좌우측 계단이용 지상으로 대피 및 집결장소로 이동	대피유도 요원 (아파트직원-2명)	
	대피방법 교육	14:10 (H-20)	- 대피방법 및 주의사항 · 계단 이용/ 낮은 자세/ 뛰지 않고 침착하게 · 손수건 이용 등	재난관리팀장	마이크(스피커) 1 대피요령 스티커 200 손수건(개별준비)
	이동 및 대기	14:20 (H-10)	- 동별 대피인원 이동 및 대기 · 청담동 : 4-5층 · 삼성1동 : 6층/ 삼성2동 : 7층 · 역삼1동 : 8층/ 역삼2동 : 9-10층 · 도곡1동 : 11-12층 - 대피유도 요원 대기장소로 이동 대기	대피유도 요원 및 대피인원 (동별 각 25명)	대기장소 (천막 또는 경비실)
	연막탄 점화	14:29 (H-1)	- 연막탄 점화 및 연기발생기 작동 · 연막탄 : 아파트 전면 3개소 · 연기발생기 : 4층 복도 중앙	진행요원 (재난관리팀-4명)	연막탄 4/라이터 3 연기발생기 1 전기릴선 1
유연	주민신고	14:30 (H-0)	- 화재발견 · “불이야” 3회 큰소리로 외침 4층 복도 · 화재 발신기 작동/ 119 신고	화재발견자 (청담동 직원-1명)	화재발신기 (4층)
	훈련방송 및 상황전파	14:31 (H+1)	훈련방송 - 화재방송 실시 (※ 반복 3회) · “훈련 현재 3동 4층 복도 중앙 에서 화재가 발생하였습니다. 건물 좌우측계단을 통해 외부로 신속히 대피하시기 바랍니다.” 상황전파 소방서 화재발생 신고	관리사무소 (2명) ※ 훈련방송 및 상황전파 동시 진행	아파트 방송장비 소방서 훈련관련 신고 연락처
	대피실시 및 초기대응	14:31 (H+1) ~ 14:35 (H+5)	대피실시 - 대피유도 요원 해당 위치로 이동 및 유도 - 대피인원 대피실시(대피완료 ~ H+4) · 대피 못한 인원 출동소방관에게 통보 초기대응 (-H+5) 소화전 이용 화재진압(소방차 도착 시까지) 현장통제 - 현장통제 및 화재원인 조사 등(-H+30)	대피유도 요원 초기대응 요원 (아파트직원-6명) 강남경찰서 (타격대 및 감식반)	손수건 소화전 3개소 이용 (1층) 경찰차
	요구조자 구조 및 화재진압	14:34 (H+4) ~ 14:57 (H+27)	요구조자 구조 · 사다리차 이용 구조(-H+25)- 5층 복도 · 구조 후 구조인원 구급차로 이송(H+27) 화재진압 (-H+27) · 펌프차 이용 화재 진압	강남소방서 요구조자 (청담동 직원-1명)	긴급차량 길터주기 훈련 병행
	종료(집결)	14:59 (H+29)	- 전체 훈련참가자 집결	재난관리팀장	마이크(스피커) 1 전기릴선 1
	강평	15:00 (H+30)	- 강평 및 훈련참여자 격려	구청장님 재난관리팀장	마이크(스피커) 1 강평자료 1
평가	소화기	15:10 (H+40)	- 소화기 작동법 교육(체험교육) · 소화기 관리방법 및 단독경보형 화재감지기 설명 포함	강남소방서 (교관 1명)	핸드마이크 1 교육용 소화기 1
	심폐소생술	15:20 (H+50)	- 심폐소생술 교육(체험교육)		CPR 애니 10 (매트포함) 핸드마이크 1

III

교육·훈련 기관(부서)별 임무 및 협조요청 사항

기관(부서)	단계	기관(부서)별 주요 임무 및 협조사항		비고	
강남구 (재난안전과)	훈련 전 (~D-1)	각종 장비 등 점검 - 현수막 2 및 베너 2 : 19일까지 제작 완료 - 천막 3 : 27일 창고에서 청담동 주민센터로 이동 - 모래주머니 12 및 대형비닐 1 : 청담동 준비 - 스피커(마이크) 1 : 19일 충전(김은정) - 무전기 3 : 19일 충전(김태정) - 핸드마이크 2 : 19일 충전(김태정) - 강평자료 : 17일까지 작성(강신욱) - 연기발생기 1 : 19일 확인(김태정) - 기타 : 연막탄, 라이터, 소화기, 화재감지기, 대피요령 스티커 등		현수막 2/ 베너 2/ 천막 3/ 모래주머니 마이크(스피커) 1 무전기 3/ 핸드 마이크 2 연막탄 4/ 라이터 3 교육용 소화기 1 화재감지기 1 대피요령 스티커 200 강평자료 1 청담동-대형비닐 1 관리사무소-전기릴선 2 소방서-연기발생기 1 교육용 소화기 1 CPR애니 10(매트포함)	
	훈련	훈련 및 교육 진행 총괄			현수막, 베너 설치
		12:30 (100분)	장비 및 인원 최종 점검	진행요원 (재난관리팀 4명)	천막 설치 마이크 설치(작동확인) 연막탄 설치 연기발생기 설치(작동확인)
		14:10 (10분)	훈련 전 대피방법 교육 (대피인원 전체)	재난관리팀장	전체 훈련참가자 마이크(스피커) 1 대피요령 스티커 200 손수건 (개별 준비)
		14:29	연막탄 점화 및 연기발생기 작동	진행요원 (재난관리팀 4명)	연막탄 4/ 라이터 3/ 연기발생기 1
		14:59	훈련종료(집결)	재난관리팀장	전체 훈련참가자 (교육진행 안내)
		15:00 (10분)	강평	구청장님 (재난관리팀장)	마이크(스피커) 1 전체 훈련참가자 강평자료 1
강남소방서	훈련	~ 14:55	요구조자 구조	강남소방서	구조요청자 1 구조요원 0명
			화재진압		사다리차 진압 요원 0명
		~ 14:57	구조자 이송		펌프차 구조자 1(이송대상) 이송요원 0명
	교육	15:10 (10분)	소화기 사용 및 관리 교육	강남소방서	구급차
		15:20 (10분)	심폐소생술 체험 교육		교관 1 전체 훈련참가자 핸드마이크 1(구청 지원) 교육용소화기 1(구청 지원) 대형비닐 1(동 지원)
				교관 1 전체 훈련참가자 CPR애니 10(매트포함) 핸드마이크 1(구청 지원)	

강남경찰서	훈련	14:30 ~ 15:00	화재현장 주변 통제 (필요시 PL라인 설치) 화재원인 조사	강남경찰서 (경비과)	현장통제인원 0명 경찰차	
		전 동 : 교육대상 인력 동원 및 홍보 - 동별 25명 (참가시 손수건 개별 준비) 청담동 - 텐트 및 모래주머니/ 대형비닐 준비 - 훈련 당일 차량 지원(장비 12:30까지 훈련장으로 운송) - 특정임무 부여 · 화재발견자(직원 1명) : “불이야” 3회 외침, 화재 발신기 작동, 119 신고 → 신고 후 대피 · 요구조자(직원 1명) : 5층 복도에서 구조 요청 → 소방서에 의해 구조 및 이송				
동 주민센터 청담동 삼성1동 삼성2동 역삼1동 역삼2동 도곡1동	훈련 전 (~D-1)	12:30	장비 이동 조치 (3동 앞) - 텐트 및 모래주머니, 대형비닐	청담동		
		14:10 (10분)	대피방법 교육	전체 훈련참가자	재난관리팀장 교육 손수건(개별 준비)	
		14:20 (10분)	이동 및 대기 - 지정층 중앙계단에서 대기 · 청담동 : 4~5층 · 삼성1동 : 6층/ 삼성2동 : 7층 · 역삼1동 : 8층/ 역삼2동 : 9~10층 · 도곡1동 : 11~12층	대피인원 (동별 각 25명)	손수건	
		14:30	주민신고 - 화재발견(4층 복도) · “불이야” 3회 외침 · 화재 발신기 작동/ 119 신고 - 신고 후 지상층으로 대피	화재발견자 (압구동 직원 1명)	강남소방서(상황실) 553-3315	
		14:31 ~ 14:34	대피실시 및 완료 - 좌우측 계단을 이용하여 지상으로 대피 및 집결장소로 집결 · 시간 고려 분산 이동 (31분 5명 32분 10명 33분 5명 34분 5명)	대피인원 (동별 각 25명)	집결장소(천막) 손수건	
		~ 14:57	구조 요청 - 요구조자는 5층 복도에서 손수건 등을 흔들며, 구조 요청(H+4) - 사다리차 이용 계단실 창문을 통해 구조(~H+25) - 구조 후 구급차로 이송(~H+27)	요구조자 (압구정 직원 1명)	사다리차 및 구급차 손수건	
		14:59	훈련종료(집결)	전체 훈련참가자	집결장소(천막)	
		15:00 (10분)	강평	구청장님 전체 훈련참가자	천막	
		교육	15:10 (20분)	소화기, 심폐소생술 체험교육 (강평 및 종료)	전체 훈련참가자	교육장소(천막)

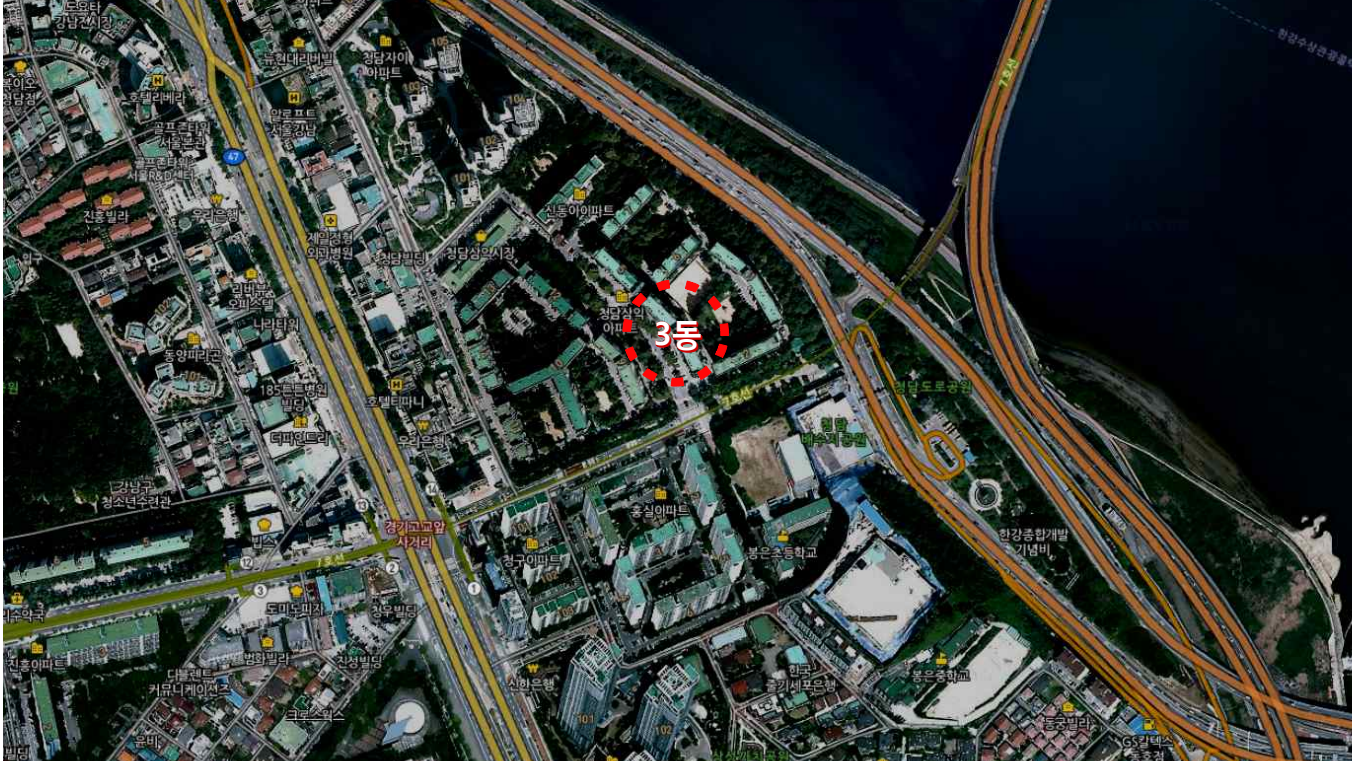
삼익 아파트 관리사무소	훈련 전 (~D-1)	홍보(17~20일) - 안내방송(1일 3회 이상) 아파트 단지내 훈련·교육장소 준비 - 소화전 및 화재경보기 작동여부 확인 - 훈련 당일 3동 주변 주차장 차량 이동조치 등		붙임 1 참조	
	훈련	~ 12:30	훈련장소 준비 - 차량 이동 조치 - 전기릴선 설치(4층 1개/ 1층 1개)	관리사무소	천막설치 전
		13:30	소화전 및 화재 발신기 작동 여부 최종 확인	초기대응 요원	
		14:10	대피동선 확인	대피유도요원 (아파트직원)	대피시 장애 요인 제거
		14:20	이동 및 대기	대피유도요원 (아파트직원 2명)	대기장소로 이동 (천막 또는 경비실)
		14:31	훈련방송 - 화재방송 실시 (※ 반복 3회) · “훈련 현재 3동 4층 복도 중앙에서 화재가 발생하였습니다. 건물 좌우측 계단을 통해 외부로 신속히 대피하시기 바랍니다.” 상황전파 - 소방서 화재발생 신고	관리사무소 (2명) ※ 훈련방송 및 상황전파 동시 진행	강남소방서(상황실) 553-3315
		14:32 ~ 14:35	대피유도 - 유도요원 해당 위치로 이동 및 유도 · 5-8층 유도(1명)/ 9-12층 유도(1명) - 계단 이용하여 지상으로 대피유도	대피유도요원 (아파트직원 2명)	대피인원 (동별 각 25명)
		14:35	초기대응 - 소화전 이용 자체 화재진압 (소방차 도착 시까지)	초기대응 요원 (아파트직원 6명)	소화전 3개소 (지상 1층)
		14:59	훈련종료(집결)	전체 훈련참가자	집결장소(천막)
		15:00 (10분)	강평	구청장님 전체 훈련참가자	천막
교육	15:10 (20분)	소화기, 심폐소생술 교육	전체 훈련참가자	교육장소(천막)	

□ 11.17.(화) ~ 11.20.(금) / 1일 3회 이상

- 주민 여러분! 안녕하십니까?
아파트 관리사무소에서 안내 말씀드리겠습니다.
- 오는 11월 20일(오늘)은 강남구청과 강남소방서 합동으로 우리 아파트 3동 앞에서 '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 2시 30분부터 1시간 동안 실시됩니다.
- 특히, 화재 대피훈련은 오후 2시 30분부터 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

교육훈련 위치도



붙임 3

홍보 현수막 및 입간판(안)

■ 가로 현수막(안)

 강남구 GANG NAM GU	아파트 화재안전 교육훈련	 강남소방서 Gangnam Fire Station
2015. 11. 20.(금) 14:30 청담동 삼익아파트 3동		

■ 세로 입간판(안)

 강남구 GANG NAM GU
2015. 11. 20.(금) 14:30 청담동 삼익아파트 3동
아 파 트 화 재 안 전 교 육 훈 련
 강남소방서 Gangnam Fire Station