

문서번호	안전치수과-7345
결재일자	2015.4.29.
공개여부	대시민공개

주무관	안전관리담당	안전치수과장	안전설계팀장	부구청장	구청장
정운섭	최성연	윤석수	곽병한	김병환	04/29 김영배
협 조	의약과장	박윤희	교통행정과장	이상수	
	건강관리과장	이응철	홍보전산과장	권용대	
	자치행정과장	박성도	환경과장	하순호	
	청소행정과장	박현식	건축과장	임철수	
	행정지원과장	이준기	주거정비과장	정택근	
	도로시설과장	송기민	복지정책과장	민지선	

2015 재난대응 안전한국훈련 실시계획



2015. 4.

**안전건설교통국
안전치수과**

2015 재난대응 안전한국훈련 실시계획

재난상황을 설정하여 실제 재난상황에 대응할 수 있도록 주민 생명보호를 위한 초기 대응능력을 제고하고 국민과 함께하는 체감형 훈련을 실시함으로써 책임기관 및 유관기관의 재난 대응능력을 향상시키고 상호협력 체계를 강화하기 위함.

I 훈련 개요

- 근 거 : 「재난 및 안전관리기본법」제35조(재난대비훈련)
- 기 간 : 2015. 5. 18(월) ~ 22(금) ⇒ 5일
- 참 여 : 관련부서, 유관기관, 재난안전 민간단체 등
(11개 부서, 7개 유관기관, 재난안전 민간단체) * 붙임2 참조
- 유 형 : 다중밀집시설 대형화재
- 방 법 : 재난안전대책본부 운영(매뉴얼, 지휘부 기능훈련)

II 훈련 목표 및 중점

■ 훈련목표

2015년 훈련 목표

- ❖ 초기대응역량 강화 및 유관기관간 협업체계 구축
- ❖ 불시훈련으로 실전 상황판단 및 문제해결능력 배양
- ❖ 훈련 준비과정 충실성을 위한 토론기반훈련 강화
- ❖ 시민과 함께하는 훈련으로 안전의식 확산

■ 훈련중점

시민 안심 · 안전 성북구현

재난 현장대응역량 강화

시민 안전문화 정착

불시 상황관리역량 배양

① 재난 현장대응역량 강화

- 지역재난이 대규모 국가재난으로 확대되지 않도록, 중앙사고수습본부, 지역재난안전대책본부 초기대응역량 강화
- 대규모 국가재난 시 지역대책본부 통합연계훈련 실시

② 시민 안전문화 정착 (민방위훈련과 연계)

- 다양한 시민 참여 훈련을 기획, 일상 생활주변 재난에 시민 스스로 대처할 수 있는 재난대응능력 배양
- 지역별 재난위험을 고려한 ‘민방위 지역특성화 훈련’ 실시

③ 불시 상황관리역량 배양

- 불시출동훈련 방식으로 실전상황판단 및 문제해결능력 배양
- 신속.정확한 상황보고 및 전파, 주민대피, 긴급 물자동원 등 매뉴에 따른 상황관리 조치 적정성 등 점검

III

훈련 세부 계획

■ 훈련 주요 일정

일 시	장 소	내 용
'15. 5. 18(월) (06:00~07:00)	안전치수과 사무실	○ 직원 비상소집 훈련 - 소집대상 : 재난 관련부서 근무자 - 응소시각 : 시내 거주자 07:00까지 - 응소방법 : SMS 및 크로샷 발송 후 비상소집 명부에 서명
'15. 5. 20(수) (10:00~12:00)	재난안전 대책본부 (4층)	○ 재난안전대책본부 운영 훈련(지휘부 기능) - 참 여 : 관련부서, 유관기관, 재난안전민간단체 - 재난유형 : 다중밀집시설 대형화재 - 훈련방법 • 상황판단회의 개최, 재난안전대책본부 운영 • 재난관리 기능·기관 간 통합대응 방법 토론 - 주관부서 : 안전치수과
'15. 5. 20(수) (14:00~15:00)	성북구 관내	○ 민방위 지역 특성화훈련 실시 - 훈련유형 : 복지시설, 다중이용시설 대상 화재진압 훈련 - 주관부서 : 자치행정과(민방위팀)
'15. 5. 22(금) (10:00~12:00)	성 북 아트홀 (4층)	○ 구조 및 응급 처치교육 - 내용 : 심폐소생술, 자동제세정기 사용법 - 대 상 : 자율방재단원 - 인 원 : 200명 - 주관부서 : 안전치수과, 의약과

※ 5. 19, 21일은 훈련일정 없음

■ 직원 비상소집 훈련

- 소집시기 : 2015. 5. 18(월) 06:00
- 소집대상 : 재난 관련부서 근무자
- 응소시각 : 시내 거주자 07:00까지(시외 근무자 07:30까지)
- 응소방법 : SMS 및 크로샷 발송 후 비상소집 명부에 서명

■ 풍수해 훈련 실시

- 훈련유형 : 훈련 메시지 훈련(하천관리과에서 자치구 3개구 지정)
- 훈련방법
 - 단계별(2.3단계) 비상근무 강화
 - 태풍 내습에 따른 지대본 상황판단회의
- 주관부서 : 안전치수과

■ 다중이용시설 초동조치 실태점검(건축과 합동 점검)

- 일 시 : 2015. 5. 19(화)
- 대 상 : 현대백화점
- 점검내용 : 다중이용시설 안전관리 실태 점검
 - 안전점검표 비치여부, 소화기비치 및 기능점검, 경보설비.방화시설
피난설비 적정성 등
- 점검방법 : 점검표에 의한 현장점검(서식 : 붙임참조)

■ 성북구 재난안전대책본부 운영 훈련

- 일 시 : 2015. 5. 20(수) 10:00~12:00
- 장 소 : 재난안전대책본부(구청 4층)
- 대 상 : 11개 부서, 7개 유관기관, 재난안전민간단체 등

- 11개 부서 : 안전치수과, 복지정책과, 청소행정과, 도로시설과, 주거정비과, 건축과, 홍보전산과, 교통행정과, 건강관리과, 의약과, 자치행정과
- 7개 유관기관 : 성북소방서, 성북.종암경찰서, 한전강북지사, (주)에스코, KT월곡지사, 제2188부대
- 재난안전 민간단체 : 성북구자율방재단, 마을안전협의회

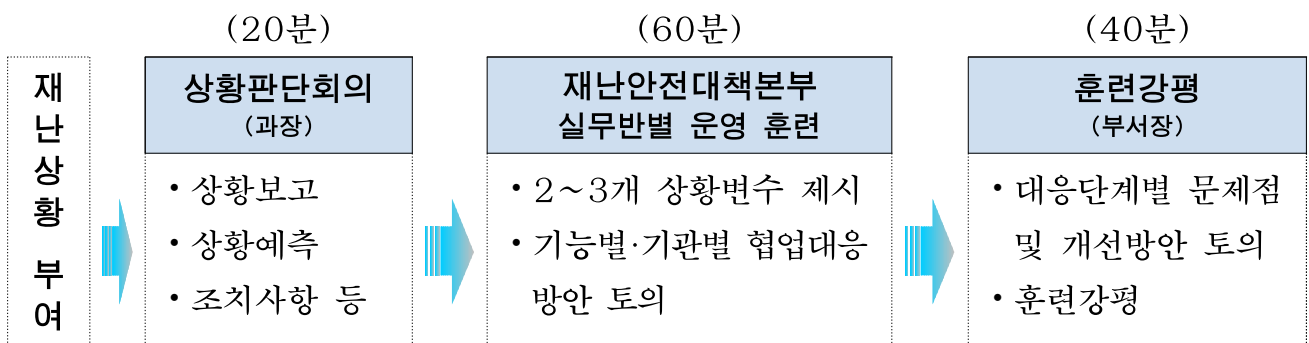
○ **유 형** : 다중밀집시설 화재발생

*실제 지역내 발생 가능한 시나리오로 설정

○ **주요내용**

- 가상 재난상황(다중밀집시설 대형화재) 부여
- 상황 판단회의 개최
- 성북구 재난안전대책본부 가동 훈련
- 재난관리 기능·기관 간 통합대응 및 개인별 임무카드 완성
- 서울시와 상황연계, 응원지원 등 기능·기관별 대응방안 토의

○ **훈련진행** *붙임4 참조



■ 민방위 지역특성화 훈련 실시

- **추진배경** : 구민이 직접 체험할 수 있는 훈련을 민관합동으로 실시하여 구민의 안전대응역량을 제고하고, 재난훈련에 적극 동참할 수 있는 기회로 활용

- 주 관 : 자치행정과 민방위팀
- 일 시 : 5. 20(수) 14:00~15:00
- 장 소 : 미 정
- 방 법 : 다중밀집시설 화재발생 현장훈련

■ 구조·구급 응급처치 교육

- 일 시 : 2015. 5. 22(금) 10:00~12:00
- 장 소 : 성북 아트홀(구청 4층)
- 대 상 : 성북구 자율방재단원(200명)
- 내 용 : 심폐소생술, 자동제세정기 사용법
- 주 관 : 안전치수과, 의약과
 - 안전치수과 : 교육생(자율방재단원)모집, 행사장 준비
 - 의 약 과 : 교육 프로그램 운영(강사, 교육자료 등)

■ 훈련 가상상황 *붙임3 참조

〈가 상 상 황〉

성북구 동선동 소재 유탄몰내 CGV 영화관에서 원인을 알 수 없는 화재와 폭발로 인해 영화관 1개소 전소, 극장 일부 소실 및 붕괴로 다수의 인명 및 재산피해가 발생함.

- 일 시 : '15. 5. 20(수) 09:00
- 장 소 : 성북구 동소문로 106(유탄몰 CGV 영화관)
- 피해현황
 - 인명피해 : 사망1명, 중경상 12명 등
 - 시설물피해 : 영화관 1개소 전소, 건물일부 소실 및 붕괴
 - 기반시설 공급중단 : 전기, 수도, 가스 등
 - 기 타 : 화재가 인근 영화관, 음식점으로 번지고 있어 추가 인명, 재산 피해가 우려됨.

- 재난안전대책본부 실무반 및 임무 :붙임1, 붙임2 참조
 - 부서 및 유관기관 간 12개 협업기능별 통합 대응
- 재난 초기대응 훈련에 따른 개인임무카드 완성 : 붙임5 참조
 - 재난 발생 10분, 30분, 1시간, 2시간별 대응에 따른 개인 임무카드 작성

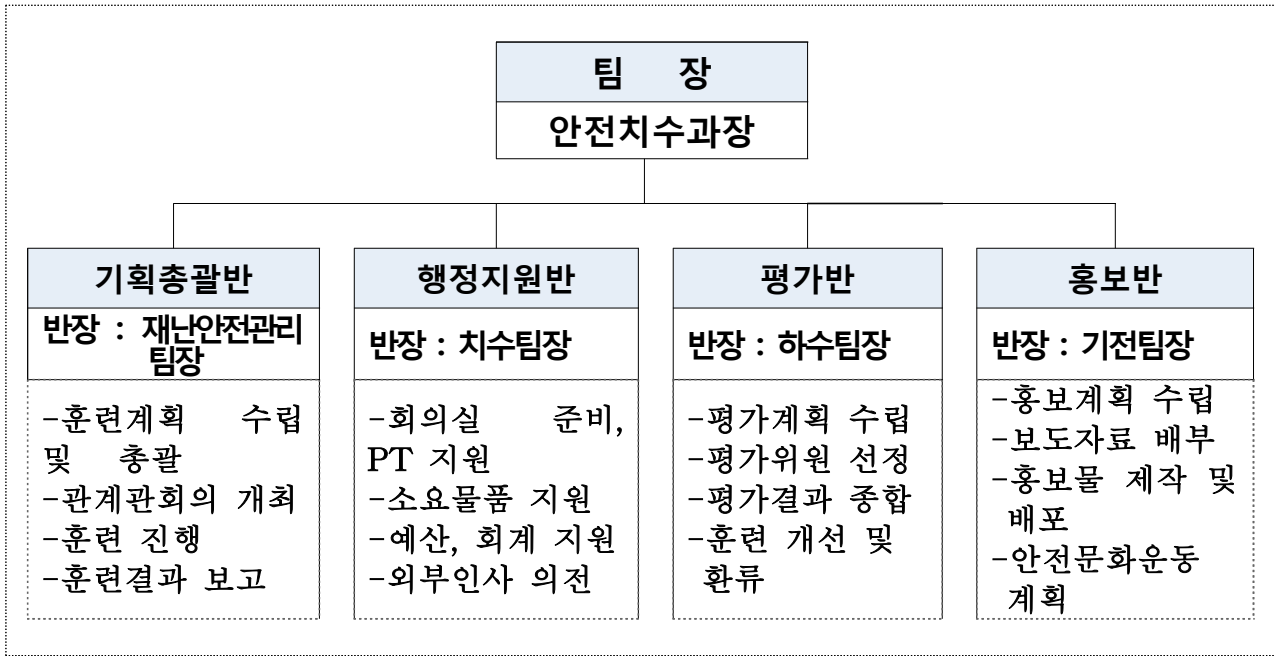
IV **훈련준비(기획·설계)**

■ **훈련기획팀(TF) 구성·운영**

- 목 적 : 훈련의 효율적 시행과 내부 훈련협업체계 구축
- 기 간 : 2015. 4. 25 ~ 훈련 종료 시까지
- 구 성 : 재난안전대책본부 실무반별 훈련 담당자
- 임 무
 - 훈련 기획·설계 : 필요성평가, 훈련범위설정, 훈련목적도출, 시나리오 개발 및 개인별 임무 카드 작성
 - 훈련 실시 : 기관(부서)별 재난 대응체계 등 임무와 역할 숙지
 - 훈련 평가 : 재난대응 부서 및 유관기관 협업체계에 대한 토론 및 개선방안 도출

■ **훈련기획팀 구성·운영**

- 기 간 : 2015. 4월 ~ 훈련 종료 시까지
- 참 여 : 훈련총괄부서, 유형별 재난관리부서, 유관기관 등
- 구 성 : 안전치수과장을 팀장으로 4개반 구성
- 훈련기획(TF)팀 조직도



■ 훈련준비 회의 개최

- 기 간 : 2015. 4월 ~ 훈련 기간 전까지
- 주 관 : 2015 재난대응 안전한국훈련 훈련기획팀
- 주요내용
 - 2015 재난대응 안전한국훈련 훈련계획 설명
 - 단계별 훈련 진행사항 검토 및 실무반별 임무부여
 - 개인별 임무카드 작성 요령
 - 훈련 가상 시나리오 검토 및 보완

■ 훈련 기획팀 추진일정

구분	1차 회의	2차 회의	3차 회의
일시	2015. 4. 27(월) 14:00~16:00	2015. 5. 6(수) 14:00~16:00	2015. 5. 13(수) 14:00~16:00
장소	재난상황실(4층)	재난상황실(4층)	재난상황실(4층)
참석	재난관리부서, 유관기관 등	재난관리부서, 유관기관 등	재난관리부서, 유관기관 등
내용	-2015 재난대응안전한국 훈련 추진계획 설명 -가상상황 설정 및 토의	-부서·기관별 임무 및 역할 숙지 -시·유관기관 간 재난 대응 협력사항 논의	-훈련기획팀 임무 및 역할 최종 확인 -평가항목별 준비사항 최종 점검

V

홍보 계획

- 홍보중점
 - 안전한국훈련 인지도 제고
 - 재난대응 국민행동요령, 소소심(소화기, 소화전, 심폐소생술)홍보
- 홍보기간 : 2015. 5. 4~ 5. 22 16일 간]
- 홍보방법
 - 성북소리, IP-TV, 지역신문 등 다양한 매체 활용한 홍보(홍보담당관)
 - 포스터 및 리플릿 배부, 구청 및 주민센터 전광판 활용
 - 인터넷 홈페이지 팝업창(배너) 설치
 - 훈련홍보 현수막(플래카드) 제작 설치
- 「안전문화실천운동」 전개
 - 4일 안전점검의 날 캠페인 실시
 - 마을안전협의회, 자율방재단 등 참여

VI

소요 예산

■ 소요예산 : 총 3,310천원

- 급량비 : 150명(훈련 참여자 등) → 1식×7,000원=1,050,000원
- 홍보비 : 580,000원
 - 플래카드(4개×80,000원=320,000원),
배너기(4개×60,000원=240,000원)
 - 안전문화운동 캠페인 홍보전단지(40,000매) → 880,000원
- 훈련운영 경비(물품, 음료, 간식 등) : 200,000원
- 시책업무추진비: 600,000원

VII

행 정 사 항

□ 재난안전대책본부 참여자 명단 제출

- 11개 부서 : 재난안전 대책본부 실무반 요원(해당부서별 1명 지정)
 - 근무일시 : 2015. 5. 20(수) 14:00~16:00
 - 실무반 요원 제출(유관기관 포함) : 2015. 5. 6(수)까지

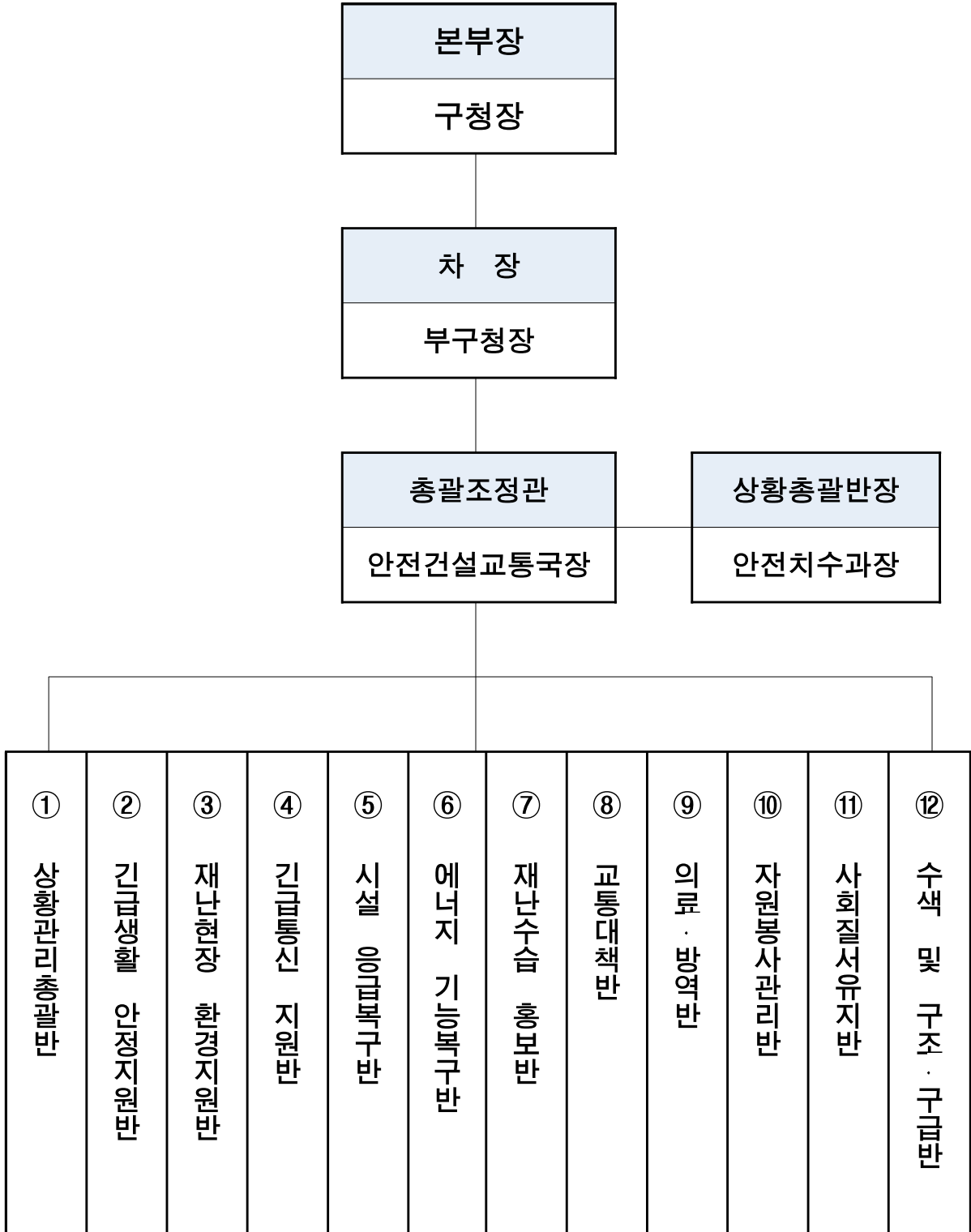
연번	과명(소속)	성명	사무실 전화번호	핸드폰 번호

- ※ 참여 담당자는 훈련 전 실무자 회의 및 훈련기간에 반드시 참석
- 11개 부서, 7개 유관기관 간담회 및 훈련종료 후 강평

□ 재난대응 안전한국훈련 부서협조

- 홍보전산과 : 성북소식지, SNS, 지역신문 등에 훈련계획 홍보
성북구 홈페이지 팝업창 개설
- 자치행정과 : 민방위 지역 특성화 훈련 계획 및 통보
- 동 주민센터 : 5월4일 안전점검의 날 캠페인 실시

- 붙임**
1. 재난안전대책본부 실무반 조직도 1부.
 2. 재난안전대책본부 실무반 임무 1부.
 3. 훈련 시나리오 1부.
 4. 훈련 시간대 단계별 진행사항 1부.
 5. 개인별 임무카드 양식 1부. 끝.



반명칭	주요 임무	비고
① 상황관리 총괄	다수기관이 수행해야 할 전반적 재난관리활동 지원·조정	안전치수과
② 긴급생활 안정지원	피해주민 생활안정대책 및 지원 이재민 구호 등 긴급대책 추진	복지정책과
③ 재난현장 환경지원	재난폐기물 발생 상황관리 재난폐기물 처리계획 수립 임시 적환장 등 점검 관리	청소행정과
④ 긴급통신 지원	재난관리책임기관간의 두절 없는 재난현장 긴급정보통신체계 운영	KT월곡지사
⑤ 시설응급 복구	피해시설 응급복구, 구조장비, 인력지원 등	도로시설과 주거정비과 제2188부대
⑥ 에너지 기능복구	가스, 전기, 유류 등 파손된 에너지 체제의 신속한 복구	환경과 한전강북지사 (주)에스코 대륜E & S
⑦ 재난수습 홍보	국민행동요령 및 각종 정보제공 수습사항 등 언론대응	홍보전산과
⑧ 교통대책	교통지원, 주차지도, 시설 관리 등 (구청 등 유관기관 협조 지원)	교통행정과
⑨ 의료·방역	의료 및 방역대책 추진 (유관기관 협조 지원)	건강관리과 의약과
⑩ 자원봉사 관리	재난 자원봉사 및 상황관리 자원봉사센터 협력체계 마련 등	자율방재단 마을안전협의회
⑪ 사회질서 유지	사회질서 유지 상황관리 통제지역 관리체계 마련 등	성북.종암경찰서
⑫ 수색 및 구조·구급	인명구조, 응급처치, 응급운송, 사망·실종자 수색	성북소방서

□ 가상 재난상황설정

성북구 동선동 소재 유타몰내 CGV 영화관에서 원인을 알 수 없는 화재와 폭발로 인해 영화관 1개소 전소, 극장 일부 소실 및 붕괴로 다수의 인명 및 재산피해가 발생함.

○ 일 시 : '15. 5. 20(수) 09:00

○ 장 소 : 성북구 동소문로 106(유타몰)(CGV 영화관)

○ 피해현황

- 인명피해 : 사망1명, 중경상 12명 등
- 재산피해 : 영화관 1개소 전소, 건물일부 소실 및 붕괴
- 도로 : 화재진압 소방차 등 출동으로 성신여대역 사거리 교통혼잡
- 통신 : 성신여대역 주변 일대 통신 단절
- 전기 : 성신여대역 주변 일대 전기 단절 및 전신주 손실, 신호등 고장
- 수도 : 상수도 배관 파손에 따른 건물내 식수 공급 중단
- 기 타 : 화재가 인근 영화관, 음식점으로 번지고 있어 추가 인명, 재산 피해가 우려됨.

붙임4 훈련 시간대 단계별 진행사항

- 훈련일시 : '15. 5. 20(수) 10:00
- 훈련장소 : 재난안전대책본부(4층)

구청장 인사말씀 : 재난상황 및 훈련안내, 부서별 소개 및 인사

<훈련 시작>



1단계 기습적인 집중호우로 인한 인명피해, 재산피해 접수			
10:00	피해상황접수	소방방재청	종합상황실(당직실) 및 안전치수와 상황 전파메시지 접수
10:00~10:10	상황보고·전파	종합상황실	상급기관 보고 및 부서·유관기관 전파, 초기대응
2단계 상황판단회의 개최, 초기대응 실시			
10:10~10:30	상황판단회의 개최	상황실장 (안전치수과장)	재난발생 상황보고
		구청장 (안전건설교통국장)	주요 조치사항 지시
		구청장 (안전건설교통국장)	성북구 재난안전대책본부 운영 결정
3단계 재난안전대책본부 운영 (총괄 : 구청장)			
10:30~11:00	재난안전대책본부회의	상황실장 (안전치수과장)	재난상황 개요 설명
		12개 반 대응·수습방안 보고	
4단계 다수 사상자, 시설피해 발생			
11:00~11:20	재난안전대책본부회의	상황실장 (안전치수과장)	재난상황 개요 설명
		12개 반 대응·수습방안 보고	
5단계 유관기관 긴급구조지원 및 수습복구			
11:20~11:40	재난안전대책본부회의	유관기관별 대응·수습방안 보고	
6단계 훈련상황 종료			



질의응답 및 문제점·개선방안 토의



훈련 강평 : 구청장(안전건설교통국장)

※ 본 진행사항은 훈련 상황에 따라 변경 또는 조정될 수 있음

개인별 대응 임무카드(앞면)
[상황관리총괄반응]

성북구	안전치수과	성 명	담당 : 김 대 현 (부재시:곽용관)	연락처	010-****-**** (010-****-****)
-----	-------	-----	-------------------------	-----	----------------------------------

대응 시간	임 무	세 부 조 치 사 항
20분 이내	상황접수·전파·보고	① ② ③
	재난현장과 연락체계유지 및 보고	① ② ③
30분 이내	사고상황 모니터링	① ② ③
1시간 이내	사상자 확인 및 응원요청	① ② ③
2시간 이내	오염방제/복구계획	① ② ③

개인별 대응 임무카드(뒷면)

재난안전대책본부 비상 연락망

기관명	전화번호	담당자(실무)

기관명	전화번호	담당자(실무)

기타(관내 유관기관)

기관명	전화번호	담당자(실무)

기관명	전화번호	담당자(실무)

다중이용시설 특별점검표

1. 점검대상

업 소 명				전화번호		
소 재 지		영업주		업 종		
건물구조	/ 층, 연면적 m ²	영업장 정보	사 용 층: 사용면적: m ²	관계자		

2. 기본 점검사항

점검구분	주요 점검결과	조치사항
① 안전관리 업무수행에 관한 사항 - 초기대응매뉴얼 숙지여부 - 안전관리요원 배치 여부 등		
② 안전시설 등의 유지관리에 관한 사항		
③ 피난안내도 및 피난안내 영상물 관리에 관한 사항		
④ 피난·방화시설 관리 - 폐쇄·훼손·변경행위 - 물건 또는 장애물 적치 - 유도등 점등 및 피난방향 적정성		

3. 기타 점검사항

구 분	특이사항	비 고
전기 분야		
가스 분야		
기타 분야		

비고) 전기 및 가스분야 검사는 전기정기점검결과와 가스정기점검결과를 확인

점검일자 : 2015. . .

점 검 자 : (서명)

확 인 자 : (서명)