

				시 민	
문서번호	재난관리과-6615	소방위	구조팀장	재난관리과장	소방서장
		윤봉준	김우희	代김동원	09/21 김용근
		협 조			
결재일자	2026. 9. 21.				
공개여부	부분공개(5)				
방침번호					
		소방행정과장 예방과장 현장대응단장			
		조철수 代윤득준 류정현			

2026년 양천구 긴급구조종합훈련 기본계획



2026. 9. 21. (월)

양 천 소 방 서
(재 난 관 리 과)



사전 검토항목

☞ 해당사항이 있는 부분에 ' ■ ' 표시하시기 바랍니다. (※ 비고 : 필요시 검토내용 기재)

구 분	사전 검토항목 점검 사항	검토 완료	해당 없음	비 고
1. 일반사항				
정책일반	◆ 제반 법규와 실태, 실제 현장의 의견 등을 검토하였습니까? (법령, 규칙, 통계·빅데이터, 시민의견 등)	■	☐	
	◆ 정책(사업) 집행의 직·간접적 영향 및 효과성을 분석하였습니까?(갈등, 약자, 일자리, 안전, 탄소 감축 등) ※ 약자 : 하단 세부 검토항목 점검	■	☐	
	◆ 정책·계획·전시물·홍보물 등이 역사적 사실에 부합하는지 검토하였습니까?	☐	■	
	◆ 불필요한 외국어·외래어 표현 대신 바른 우리말을 사용하였습니까?	■	☐	
	◆ 정책·계획 등의 지속가능성을 검토하였습니까?(경제·사회·환경 등)	☐	■	
2. 약자와의 동행				
목 적	◆ 경제적으로 취약한 약자를 지원하기 위한 사업인가?	☐	■	
	◆ 주거, 생계, 의료, 교육, 기타 분야 중 어느 것에 해당하는가?	☐	■	주거/생계/의료/ 교육/기타
	◆ 단순지원 사업과 사다리지원 사업 중 어느 것에 해당하는가? (단순 : 어려움 즉시 개선 / 사다리 : 계층 상향 또는 안정 유도)	☐	■	단순지원/ 사다리지원
	◆ 경제적으로 취약한 약자가 아니라 하더라도, 다양한 분야의 사회적 약자를 배려할 수 있는 수단을 포함하였는가?	☐	■	
계획수립	◆ 사업 대상자가 쉽고 편리하게 서비스를 활용할 수 있도록 사업을 구성하였는가?	☐	■	
	◆ 축제·행사계획에 약자 참여 기회 확대 및 약자 친화적 환경 조성 등 약자동행 관점을 반영하였는가? ※ 축제·행사에 한함	☐	■	
집행·홍보	◆ 집행과정에서 발생할 수 있는 역효과를 최소화하기 위한 대안을 고려하였는가?('약자' 낙인효과, 역차별 등)	☐	■	
	◆ 사업 대상자에게 적절한 홍보 수단을 채택하였는가?	☐	■	
평가·환류	◆ 사업효과를 측정할 수 있는 지표(산출, 과정, 성과 등)는 마련하였는가? 아닐 경우, 성과를 평가할 수 있는 대체·보완 수단이 존재하는가?	☐	■	

목 차

1. 관 련 근 거	3
2. 추 진 배 경	3
3. 훈 련 목 표	5
4. 훈 련 개 요	6
5. 훈 련 기 관	7
6. 훈 련 진 행	8
7. 훈 련 추 진 일 정	9
8. 안 전 관 리	10
9. 소 요 예 산	11
10. 행 정 사 항	12
붙임 재난 발생시 대응 절차	13

2026년 양천구 긴급구조종합훈련 기본계획

대형 재난발생을 대비하여 재난대응 협업체계를 구축하고 신속한 화재진압 및 인명구조, 효과적인 수습·복구 능력을 배양하여 '현장 통합 대응 역량'을 강화하고자 함.

I 관련 근거

- ☐ 「재난 및 안전관리 기본법」 제35조(재난대비훈련)
- ☐ 「재난 및 안전관리 기본법 시행령」 제43조(재난대비훈련 및 평가)
- ☐ 市현장대응단-1865호(2026.1.28.)『2026년 서울특별시 긴급구조훈련 추진계획 알림』

II 추진 배경

- ☐ 재난의 다양·복합화에 따른 대응체계 강화
 - 지반침하·크레인 전도·전기차 화재 등 복합재난에 대비한 통합 대응체계 강화
- ☐ 대형 다중이용시설의 대규모 인명피해 대비
 - 목동종합운동장 다수사상자 발생에 대비한 대피·구조·응급의료 대응체계 점검
- ☐ 지진 연계 복합재난 대응역량 강화
 - 지진에 따른 붕괴·차량매몰·화재 등 연쇄재난에 대비한 현장지휘 및 상황판단 역량 강화
- ☐ 다수사상자·외국인 피해 대응체계 점검
 - 중증도 분류·분산이송·통역·신원확인 등 통합 응급의료 대응체계 확립

☐ 도시기반시설 마비 대응·복구체계 검증

- 전력·통신 장애에 대비한 대체통신 및 기반시설 응급복구체계 검증

☐ 유관기관 통합대응체계 실전 검증

- 소방·지자체·경찰·의료·기반시설 관계기관 간 현장지휘부터 수습·복구까지 협업체계 검증

☐ 본 훈련에 반영한 주요 재난사례



지반침하 사고 (2025. 3. 24.)
강동구 명일동 · 사망 1명, 부상 1명



크레인 전도 사고 (2025. 12. 18.)
송파구 잠실대교 남단 · 작업자 1명 매몰 사망



전기버스 화재 사고 (2026. 3. 2.)
은평공영차고지 · 배터리 열폭주, 약 7시간 완전



게스트하우스 화재 사고 (2026. 3. 14.)
중구 소공동 · 투숙객 등 10명 중경상



전력구 화재·통신장애 (2026. 4. 16.)
성북구 성신여대입구역 · 통신장애 1,500세대



고가도로 붕괴 사고 (2026. 5. 26.)
중구 서소문동 · 사망 3명, 부상 3명

※ 상기 사례를 긴급구조종합훈련 시나리오의 상황 설정 및 재난 유형 구성에 참고·반영

III 훈련 목표

비 전 재난에 강한 양천, 시민이 안심하는 양천

목 표 긴급구조통제단 중심의 복합재난 통합대응체계 확립

훈련 목표 및 중점 사항	추진목표	중점사항
	1. 초기 대응	① 시민참여형 훈련을 통한 자율 안전의식 제고 ② 자위소방대 119신고·초기소화·피난유도 숙달
	2. 현장지휘 · 통제	① 선착대 상황보고·평가 및 후착대 임무부여 숙달 ② 대응단계 상향 및 긴급구조통제단 가동 절차 검증 ③ 여진·추가붕괴 판단에 따른 활동중지·재진입 결정
	3. 화재진압 · 인명구조	① 지하 보일러실 화재진압 및 내부 인명검색 강화 ② 관람석 캐노피 붕괴 고립자·외벽 매몰자 로프 수평·수직구조 역량 검증 ③ 크레인 전도 전기차 화재진압·차량 매몰자 구조
	4. 다수사상자 응급대응	① 임시의료소→현장응급의료소 전환, 중증도 분류·이송 ② 다국어 응급카드 활용 외국인 통역·신원확인 지원 ③ 보건소·DMAT·권역센터 간 병상정보 공유·교차검증
	5. 통합지원 · 수습전환	① 통합지원본부 중심 기능별 통합지원체계 확립 ② 경찰·전기·가스·통신 협업 위험요인 차단·현장통제 ③ 지휘권 이양 및 수습·복구 단계 전환능력 검증

IV | 훈련 개요

- ☐ 훈련일시: 2026. 10. 22.(목) 10:00 ~ 11:30
- ☐ 훈련장소: 목동종합운동장 주경기장 일원(양천구 안양천로 939)



- 1구역(광장 주차장): 지반침하·차량매몰, 크레인 전도·차량화재
- 2구역(주경기장): 구조물 붕괴·화재, 도시기반시설 마비
- ☐ 훈련주관: 市소방재난본부, 市재난안전실, 양천소방서, 양천구청
- ☐ 훈련방법: 市긴급구조종합훈련 및 재난대응 안전한국훈련 통합연계
- ☐ 훈련유형: 복합재난
 - 주재난: 지진(M4.5 규모, 경기도 연천 인근 추정)
 - 파생재난: 건축물 붕괴, 차량 화재(외국인다수사상자), 싱크홀, 도시기반시설마비
- ☐ 대상시설 현황

대 상 명	목동종합운동장 주경기장		연 면 적	22,124.96㎡
주 용 도	문화 및 집회시설(운동시설)		층별현황	지상 2층 / 지하 1층
구 조	철골철근콘크리트구조		수용인원	25,000명
소화설비	옥내소화전, 옥외소화전(주차장 인근)		경보설비	자동화재탐지설비, 비상방송설비
피난설비	유도등, 비상조명등		소화용수	지상식 소화전(340064호) 등
층별현황	지하 1층	기계실·보일러실·전기실	지상 1층	경기장(트랙·필드), 사무실·부속실
	지상 2층	관람석(캐노피 구조)	부대시설	광장 주차장, 보조경기장

V 훈련 기관

☐ 훈련 참여기관 및 동원현황

- 참여기관: 양천소방서 등 19개 기관
- 참여인원: 699명(소방 249, 유관기관·단체 450)
- 동원장비: 63대(소방 25, 유관기관·단체 38)

구 분	계	서울특별시	소방			자치구			경	군	병원		유 관 기 관								기타
			양천소방서	특수구조대	의용소방대	양천구청	양천보건소	자율방재단	양천경찰서	제7688부대	이대목동병원	서남병원	한국전력공사	한국전기안전공사	K T 강서지사	한국가스안전공사	서울에너지공사	대한적십자사	정신건강복지센터	체육시설관리사업소	
인원	699	100	139	10	100	55	7	180	30	30	4	3	2	3	2	2	2	10	10	10	
차량	63	10	22	3		6	1		6	2	1	1	1	1	1	1	2	2	2		

☐ 소방기관 출동대 편성

구 분	계	지휘차	펌프차	탱크차	구급차	구 조 스 버	구 조 공작차	굴절차	고가차	기 타
합 계	22	1	5	5	6	1	1	1	1	1
대응단	10	1	1	1	2	1	1	1	1	1
신 정	3	—	1	1	1	—	—	—	—	—
목 동	3	—	1	1	1	—	—	—	—	—
신 월	3	—	1	1	1	—	—	—	—	—
신타리	3	—	1	1	1	—	—	—	—	—

VI 훈련 진행

훈련 가상 상황

- ◆

2026. 10. 22.(목) 10시경 경기 연천 규모 **4.5 지진**으로 목동종합운동장 주경기장 2층 관람석 캐노피·외벽 **붕괴 및 화재** 발생하여 관람객·작업자 고립·매몰.
- ◆

광장 주차장 **싱크홀**로 차량 매몰, 크레인 전도로 **전기차·관광버스 화재** 확산, 관광버스 내 **외국인 다수 사상**.
- ◆

전력구·통신구 손상으로 **도시기반시설 마비**, 현장 지휘·상황보고·병원 이송 연락 장애 발생.

훈련 진행

구 분	주요 내용		
훈련 전	준비 단계	09:00~10:00 (60)	- 안전교육 실시 / 훈련 메시지 전파
훈련 실시	1 단계 초기대응	10:00~10:02 (2)	- 지진 발생 (M4.5), 캐노피·외벽 붕괴 및 보일러실 화재 - 사고발생 인지 및 상황전파 신고, 출동지령 - 자위소방대 초기 활동, 대피유도·초기소화
	2 단계 긴급구조지휘대 중심 대응단계	10:02~10:09 (7)	- 선착대(목동) 현장도착 , 인명구조 및 화재진압 - 임시의료소 설치 - 긴급구조지휘대(지휘차) 현장 도착 - 대응1단계 발령 - 대응1단계에 따른 긴급구조통제단 가동(활동) - 경기장 내 다수사상자 발생, 추가 소방력 요청 - 지반침하(싱크홀) 발생 → 차량 매몰
			- 대응2단계 발령 - 대응2단계에 따른 긴급구조통제단 가동(활동) - 긴급구조통제단장 지휘권 선언 - 현장 응급의료소 운영, 양천구 통합지원본부 가동 - 1차 상황판단회의 및 언론브리핑
			- 2차 상황 발생 (크레인 전도 → 전기차·관광버스 화재) - 외국인 다수사상자 대응
	3 단계 긴급구조통제단 중심 대응단계	10:09~10:30 (21)	- 3차 상황 발생 (도시기반시설 마비) - 각 출동대 화재 및 인명구조사항 보고 - 유관기관 활동사항 보고 - 최종 상황보고 / 초진
		10:30~10:45 (15)	- 최종 상황판단회의 - 완진 / 지휘권 이양 - 최종 언론브리핑 - 통합지원본부 지휘권 가동
	4단계 수습·복구 단계	10:45~11:05 (20)	
		11:05~11:30 (25)	
훈련 디 브리핑		11:30~11:45 (15)	◇ 훈련 강평

VII 훈련 추진일정

일 시	장 소	내 용	참여기관	비고
7. 9.(목)	양천소방서	대상처 선정	양천소방서	기 실시
7. 23.(목)	양천구청	市안전한국훈련 연계 추진 여부 논의	시, 소방, 구청	기 실시
8. 19.(수)	목동운동장	사전회의 1차	시, 소방, 구청	기 실시
8. 24.(월)	서울시청	사전회의 2차	시, 소방, 구청	기 실시
8. 26.(수)	양천소방서	사전회의 3차	소방, 구청, 유관기관	기 실시
9. 9.(수)	양천구청	안전한국 1차 컨설팅	훈련 참여 전 기관	기 실시
9. 16.(수)	서울시청	사전회의 4차	시, 소방, 구청	기 실시
10. 1.(목)	서울시청	안전한국 2차 컨설팅	훈련 참여 전 기관	
10. 13.(화)	양천소방서	종합훈련 브리핑	양천소방서	
10. 16.(금)	양천소방서	예행연습(1차)	양천소방서	
10. 19.(월)	목동운동장	예행연습(2차)	양천소방서	
10. 21.(수)	목동운동장	예행연습(3차) / 오전	훈련 참여 전 기관	
10. 21.(수)	목동운동장	최종 예행연습 / 오후	훈련 참여 전 기관	
10. 22.(목)	목동운동장	본 훈련	훈련 참여 전 기관	

VIII 안전 관리

☐ 훈련 중 안전관리 기본 원칙

안전관리 기본 원칙

1. 훈련 참여자 전원 개인 보호장구(헬멧, 장갑 등)착용 의무화
2. 훈련 전 위험상황별 행동요령, 안전수칙 및 비상중지 절차 사전교육 실시
3. 훈련장소 시설물·훈련장비·장애물 및 위험요소 사전 확인, 필요한 안전조치 실시
4. 훈련 동원 차량 및 화재·구조·구급장비 사전 기능점검, 조작·취급요령 교육 실시
5. 훈련지휘자의 지시 및 명령에 따라 행동하여 단독행동 금지

훈련 참여자 안전 대책 마련

- 안전영향 평가 실시
- 참여 인원 보험 가입

안전관리 조직 및 인력 배치

- 책임자 및 임무 지정
- 단계별 안전요원 배치 기준 설정

분야별 안전대책 수립

- 행사구역 및 차량의 진출입 등
- 분야별 안전대책 수립

☐ 훈련 기간 중 현장안전 책임관·책임자 지정 운영

- (소방) 현장안전 책임관: 재난관리과장(정) / 구조팀장(부)
- (각 기관) 현장안전 책임관: 기관별 훈련 기본계획 수립시 작성(기재)
※ 양천구청: 도시안전과장(정) / 도시안전과 재난관리팀장(부)
- 현장안전 책임자: 훈련 참여 부서 및 안전센터 책임자 또는 선임자

☐ 현장안전 책임관·책임자 역할

- 훈련 참가자 안전관리수칙 준수 사전교육 실시
 - 일 시: 2026. 10. 13.(화) 09:30
 - 장 소: 양천소방서 3층 강당
 - 대 상: 훈련 참여 전 직원
- 안전영향평가 실시
 - 훈련 장소, 시나리오, 훈련장치, 차량동선 및 시민통행로에 대한 사전 위험성 검토 분석
 - 사전(답사포함) 및 본 훈련 기간 현장 안전위험요소에 대한 지속적 확인
- 필요 시 훈련장 안전장비 설치, 안전보호장비 착용 여부 감독

☐ 무전통신망 운영

- 지원기관 연락망: PS-LTE(서울 소방 양천지통단 01)
 - 긴급구조통제단 ⇔ 긴급구조지원기관 간 상황공유 및 공조통신
- 소방 지휘 통신망: PS-LTE(양천 훈련예비)
 - 긴급구조통제단 ⇔ 현장대응단·출동대 간 지휘·상황전파
- 훈련진행·안전관리망: UHF(채널22)
 - 훈련 진행대원·구역별 안전요원 간 안전상황 공유 및 비상중지 전파

☐ 훈련참가자 복장

- 긴급구조통제단: 기동복, 기동화, 안전헬멧, 통제단 조끼
 - 구조대원: 방화복, 기동화, 구조헬멧, 공기호흡기, 개인장구
 - 진압대원: 방화복, 방수화, 진압헬멧, 공기호흡기, 개인장구
 - 구급대원: 활동복, 기동화, 구급조끼, 구급헬멧
 - 의용소방대·자율방재단: 단체 조끼 및 간소복
 - 긴급구조지원기관: 각 기관의 고유제복 및 상황에 적합한 안전장구
- ※ 붕괴·매몰 구역 활동 대원은 안전모·보안경·방진마스크 등 추가 착용

IX | **소요 예산**

- ☐ 예산과목: 긴급구조통제단 운영 / 사무관리비
- ☐ 예 산: 금 10,000,000원(금일천만원)
- ☐ 산출내역: 긴급구조통제단 운영물품 구매, 훈련장 조성 등

X

행정 사항

※ 각 부서는 훈련 일정을 고려하여 연가·출장 등 복무 조정 및 부서 업무일정 조율 등 훈련 추진에 적극 협조

- ☐ (유관기관) 기관별 자체 안전책임자 지정 운영 및 연락관 파견
- ☐ (체육시설관리사업소) 훈련장 사용 협조 및 자위소방대 초기대응 훈련 참여
- ☐ (행정팀)
 - 훈련 참가 VIP에 대한 사전 안내 및 영접 등 제반사항 운영
 - 훈련에 동원 및 출동대기 직원에 대한 초과근무, 출장 인정
- ☐ (홍보교육팀) 훈련상황 촬영·소방 홍보 및 사전제작 영상 송출 지원
- ☐ (대응총괄팀) 의용소방대원 훈련 참여 요청
- ☐ (현장대응단) 훈련 사전준비를 위한 컨설팅 및 본훈련 진행 협조
- ☐ 본 계획에 포함되지 않은 세부사항은 별도계획 수립 시행

붙임 재난 발생시 대응 절차 1부. 끝.

단계	현장지휘대	긴급구조통제단	유관기관
출동	출동지령		한전, 가스 출동지령
	선착대 현장도착 임시의료소 운영 현장지휘대 현장도착 1차 통제선 설치		한전: 전기차단 가스: 가스차단
발령	대응단계 발령	비상동보	비상동보
	초기 기능중심 통제단 운영 (안전팀장)	응소 순서대로 임무부여 (상황관리 등 6가지 임무)	현장으로 응소 (긴통단 응소부에 서명)
	화재진압 및 인명구조	긴급구조통제단 설치 (정식통제단 운영)	구청: 통합지원본부 설치 보건소: 현장응급의료소 운영 경찰: 2차 통제선 설치 공통: 연락관 파견 (긴급구조통제단 텐트)
		1차 상황판단회의 실시	상황판단회의 참석
		1차 언론브리핑 실시	보건소: 합동 브리핑 (사상자 현황)
		상황판단회의 실시 (통제단장의 판단하에 실시)	상황판단회의 참석
		언론브리핑 (대외협력부장 판단하에 실시)	보건소: 합동 브리핑 (사상자 현황)
초진	초진 건의	⇒ 통제단장의 초진 선언	
	최종 인명검색 실시		보건소: 구조대상자 처치 완료
완진	완진건의	⇒ 최종 상황판단회의 실시 (완진,지휘권 이양 결정)	상황판단회의 참석
		완진 선언	
		지휘권 이양	구청: 지휘권 인수
		최종 언론브리핑 실시	보건소: 합동 브리핑 (사상자 현황)
해제	소방력 조정	⇐ 대응단계 해제 (긴급구조통제단 해체)	구청: 통합지원본부 회의 실시
			구청: 수습·복구 실시