

시 민

문서번호	재난관리과-6364
결재일자	2019. 8. 12.
공개여부	대시민공개
방침번호	

담당자	구조팀장	★재난관리과장	소방서장
민선기	한종승	이정환	08/12 김성희
협 조	소방행정과장 예방과장 현장대응단장		이재출 김정용 김진근

2019. 송파구 긴급구조종합훈련 기본 계획

2019. 8.

송 파 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
정책의 제형성	<ul style="list-style-type: none"> ◆ 정책현안에 대해 현황과 실태를 검토하였습니까? - 현황자료(통계자료 등) 및 실태조사서 검토 타지자체 유사정책 및 국내외 사례 분석 등 	■	<input type="checkbox"/>	
	<ul style="list-style-type: none"> ◆ 시민 및 관련전문가 의견을 반영하였습니까? - (시민참여) 청책토론회, 시민공모, 설문조사 등 - (전문가 자문) 자문위원회, TF운영, 타당성 검토조사 등 	<input type="checkbox"/>	■	
정책수립	<ul style="list-style-type: none"> ◆ 정책화를 위한 제반 법규(근거법령 및 규칙, 지침 등)는 검토하였습니까? - (선거법) 공직선거법 등 각종 법률 저촉여부 - (성별분리통계) 성별분리통계 분석 등 	■	<input type="checkbox"/>	
	<ul style="list-style-type: none"> ◆ 정책(사업) 집행의 직·간접적 영향 및 효과성을 분석하였습니까? - (갈등) 이해관계 당사자 간 갈등 및 대책 마련 - (사회적 약자) 사회적 약자에 대한 배려 등 - (일자리) 일자리 창출, 직·간접 채용, 전문인력 양성, 창업지원 - (안전) 시민 안전 위험요인 및 대책, 안전 관리 등 - (온실가스 감축) 건물 및 수송 분야 에너지사용 절감방법, 폐기물 발생 억제 대책 등 	■	<input type="checkbox"/>	
정책집행	<ul style="list-style-type: none"> ◆ 타기관, 민간단체 등과의 협의·협력 및 이견 조정 등을 검토하였습니까? - (타기관) 타기관(중앙정부, 지자체), 민간(단체) 등의 자원 활용 방안 - (자치구 영향) 자치구 행정인사재정 부담 및 적정성, 파급효과 분석 등 	■	<input type="checkbox"/>	
	<ul style="list-style-type: none"> ◆ 정책·계획 등의 지속가능성을 검토하였습니까? - (지속가능성) 지역경제 발전, 사회적 형평성, 환경보전 등 	<input type="checkbox"/>	■	
정책홍보	<ul style="list-style-type: none"> ◆ 국내외 정책(사업)홍보방안을 검토하였습니까? - (홍보) 국내보도자료, 기자설명회, 현장설명회 - (정책영문화) 영문제목 요약, 해외언론보도, 외국어 홈페이지 게시 등 	<input type="checkbox"/>	■	
기타사항	<ul style="list-style-type: none"> ◆ 불필요한 외국어·외래어 표현 대신 바른 우리말을 사용하였습니까? 	■	<input type="checkbox"/>	
	<ul style="list-style-type: none"> ◆ 공개 여부를 "비공개"로 설정했다면 법적근거를 명확히 검토하였습니까? (정보공개법 제9조 제1항 제1호~제8호) 	<input type="checkbox"/>	■	

2019. 송파구 긴급구조종합훈련 기본 계획

제100회 전국체육대회·제39회 전국장애인체육대회 기간 중 대형 재난 발생 시 지휘체계 확립을 통하여 현장 대응 능력 향상을 위한 긴급구조종합훈련 기본 계획임

I 관련 근거

- 「재난 및 안전관리기본법」 제35조(재난대비 훈련)
- 「재난 및 안전관리기본법 시행령」 제43조의14(재난대비 훈련 등)
- 2019년도 재난대비 긴급구조훈련 계획(市 현장대응단-4132호 /2019.03.08.)
- 제100회 전국체육대회·제39회 전국장애인체육대회 소방안전대책 기본 계획(市 재난대응과-7086호 / 2019.03.26.)

II 대회 개요

- 기 간 : 2019.10.04.(금) ~ 10.10.(목) / 7일간
- 장 소 : 잠실주경기장 등 69개 경기장
- 개최 종목 : 47개 종목(정규46, 시범1) / 고등부, 대학부, 일반부
- 참가 규모 : 약 30,000여 명(17개 시도 및 17개 해외동포 선수단)
- 주최/주관 : 대한체육회 / 서울특별시, 서울시교육청, 서울시체육회

【 제39회 전국장애인체육대회 개요 】

- ▶ 개최시기 : 2019.10.15. ~ 10.19.(5일간)
- ▶ 개최장소 : 잠실주경기장 등 32개 경기장
- ▶ 종목/참가 : 26개 종목 / 약 7,000여 명(선수 5,000, 임원 및 보호자 2,000)
- ▶ 주최/주관 : 대한장애인체육회 / 서울특별시, 서울시교육청, 서울시장애인체육회

Ⅲ 훈련 목표

- 효율적 현장지휘를 통한 재난대응역량 강화
- 현장지휘표준절차 준수, 단계별 지휘권 확립을 통한 현장지휘권 강화
- 대회 운영 요원의 훈련 참여로 재난 초기 대응능력 향상
- 민·관·군 협력 재난대응 훈련으로 대응체계 점검 및 개선

Ⅳ 훈련 개요

- 일 시 : 2019.09.26.(목) 14:00 ~ 15:00
- 주 관 : 송파소방서
- 훈련유형 : 폭탄 테러로 인한 다수 사상자 발생사고
- 참여기관 : 14개 긴급구조관련기관, 체육시설관리공단, 대한체육회 등
※ 훈련 참여기관 세부동원 현황은 추후 결정
- 장소/대상 : 잠실종합운동장 / 올림픽주경기장, 실내체육관

○ 올림픽주경기장



- ▶ 구 조 : 철근콘크리트
- ▶ 규 모 : 지상 3층 / 지하 1층
- ▶ 연 면 적 : 111,792m²(경기장 75,469m²)
- ▶ 수용인원 : 약 100,000명(좌석수 63,887)
- ▶ 용 도 : 운동시설

○ 잠실실내체육관



- ▶ 구 조 : 철근콘크리트
- ▶ 규 모 : 지상 3층 / 지하 1층
- ▶ 연 면 적 : 26,096m²
- ▶ 수용인원 : 약 20,000명(좌석수 11,032)
- ▶ 용 도 : 운동시설

□ 훈련 중점사항

- 상황설정 따른 시범훈련이 아닌 실질적 훈련
- 긴급대피 및 초기대응은 실제 행사 운영 요원 중심으로 진행
- 재난현장 주요상황을 공유할 수 있도록 상황관리 채널 일원화
- 통제단 문서생산 및 모든 조치사항은 전자문서 시스템 보관
- 긴급구조지휘대에서 긴급구조통제단으로 이어지는 단계별 훈련
- 현장지휘 표준작전절차에 따른 현장지휘관의 현장지휘능력 보강 훈련
- 긴급구조대응계획에 의거 기능별 임무에 따른 현장훈련 진행
- 현장지휘체계 확립 및 관계기관·긴급구조지원기관과의 협업 대응
- 스마트 긴급구조통제단 시스템 활용 각 기관별 재난대응 활동사항 공유

□ 훈련진행 순서

구분	시간	주요내용	비고															
훈련준비	H-10	▶ 훈련 안내 방송	체육시설관리사업소															
훈련안내	H+0	▶ VIP안내, 훈련 브리핑	아나운서															
훈련진행	H+3 ~ H+45	<table border="1"> <tr> <td>1단계 상황발생/초기대응</td> <td>H+3 ~ H+8</td> <td> <ul style="list-style-type: none"> - 폭발물 의심 신고→상황전파→공동대응 - 행사운영요원 관객 대피 유도 - 주경기장, 실내체육관 폭발 - 관객 대피 안내 및 인명구호 활동 </td> </tr> <tr> <td>2단계 테러대응 활동</td> <td>H+8 ~ H+15</td> <td> <ul style="list-style-type: none"> - 군경 기동대 실내체육관 인질극 대응 - 운동장진압대, 강남구조대 인명구조 활동 - 운동장 구급대 임시응급의료소 운영 </td> </tr> <tr> <td>3단계 긴급구조지휘대</td> <td>H+15 ~ H+25</td> <td> <ul style="list-style-type: none"> - 경찰 경비과장 지휘팀장에게 사고 인계 - 긴급구조지휘대장 대응 1단계 발령 - 후착대 사고 대응 활동 </td> </tr> <tr> <td>4단계 긴급구조통제단</td> <td>H+25 ~ H+35</td> <td> <ul style="list-style-type: none"> - 긴급구조통제단장 지휘권 선언 - 긴급구조통제단 운영 - 보건소 응급의료소 운영 - 긴급구조지원기관 재난대응 업무 진행 - 상황판단회의 / 언론브리핑 </td> </tr> <tr> <td>5단계 통합지원본부</td> <td>H+35 ~ H+45</td> <td> <ul style="list-style-type: none"> - 대응 단계 해제 → 지휘권 이양 - 지원기관 수습 및 복구 </td> </tr> </table>	1단계 상황발생/초기대응	H+3 ~ H+8	<ul style="list-style-type: none"> - 폭발물 의심 신고→상황전파→공동대응 - 행사운영요원 관객 대피 유도 - 주경기장, 실내체육관 폭발 - 관객 대피 안내 및 인명구호 활동 	2단계 테러대응 활동	H+8 ~ H+15	<ul style="list-style-type: none"> - 군경 기동대 실내체육관 인질극 대응 - 운동장진압대, 강남구조대 인명구조 활동 - 운동장 구급대 임시응급의료소 운영 	3단계 긴급구조지휘대	H+15 ~ H+25	<ul style="list-style-type: none"> - 경찰 경비과장 지휘팀장에게 사고 인계 - 긴급구조지휘대장 대응 1단계 발령 - 후착대 사고 대응 활동 	4단계 긴급구조통제단	H+25 ~ H+35	<ul style="list-style-type: none"> - 긴급구조통제단장 지휘권 선언 - 긴급구조통제단 운영 - 보건소 응급의료소 운영 - 긴급구조지원기관 재난대응 업무 진행 - 상황판단회의 / 언론브리핑 	5단계 통합지원본부	H+35 ~ H+45	<ul style="list-style-type: none"> - 대응 단계 해제 → 지휘권 이양 - 지원기관 수습 및 복구 	
		1단계 상황발생/초기대응	H+3 ~ H+8	<ul style="list-style-type: none"> - 폭발물 의심 신고→상황전파→공동대응 - 행사운영요원 관객 대피 유도 - 주경기장, 실내체육관 폭발 - 관객 대피 안내 및 인명구호 활동 														
		2단계 테러대응 활동	H+8 ~ H+15	<ul style="list-style-type: none"> - 군경 기동대 실내체육관 인질극 대응 - 운동장진압대, 강남구조대 인명구조 활동 - 운동장 구급대 임시응급의료소 운영 														
		3단계 긴급구조지휘대	H+15 ~ H+25	<ul style="list-style-type: none"> - 경찰 경비과장 지휘팀장에게 사고 인계 - 긴급구조지휘대장 대응 1단계 발령 - 후착대 사고 대응 활동 														
		4단계 긴급구조통제단	H+25 ~ H+35	<ul style="list-style-type: none"> - 긴급구조통제단장 지휘권 선언 - 긴급구조통제단 운영 - 보건소 응급의료소 운영 - 긴급구조지원기관 재난대응 업무 진행 - 상황판단회의 / 언론브리핑 														
5단계 통합지원본부	H+35 ~ H+45	<ul style="list-style-type: none"> - 대응 단계 해제 → 지휘권 이양 - 지원기관 수습 및 복구 																
강평	H+50	▶ 훈련대원 집합 및 강평 ▶ 강평 및 격려사	긴급구조통제단장 통합지원본부장															

V

훈련 내용

< 가상 상황 설정 >

- ▶ 2019. 9. 26.(목) 14:00경 잠실종합운동장 올림픽주경기장에서 제100회 전국 체육대회 개막식 중 테러범이 설치한 폭발물에 의해 올림픽주경기장 및 실내체육관 일부 붕괴 및 화재 발생하여 다수 사상자가 발생한 사고

전국체전 개막식
폭탄 테러



올림픽주경기장,
실내체육관
붕괴 및 화재



테러범 인질극



개막식 관객
다수 사상자 발생

< 단계별 훈련 상황 >

① 메시지 부여
(훈련 시작)



② 폭발물 의심 신고



③ 상황전파·공동대응

④ 대회 운영 요원
관객 대피 유도



⑤ 올림픽주경기장
실내체육관 폭발



⑥ 자위소방대
응급처치 활동

⑦ 군·경 기동대 도착



⑧ 테러범 인질극
(잠실실내체육관)



⑨ 선착대 초기대응
(올림픽주경기장)

⑩ 긴급구조지휘대
올림픽주경기장
사고 대응



⑪ 테러상황 종료



⑫ 상황판단회의
(소방·군부대·경찰)

⑬ 지휘대장 지휘권
선언 및 대응1단계



⑭ 기능중심긴급구조
통제단 활동



⑮ 긴급구조통제단장
지휘권 선언

⑯ 긴급구조통제단
총력 대응



⑰ 관계기관 재난대응
기반시설물 설치



⑱ 화재 완진

⑲ 대응단계 해제



⑳ 관계기관
긴급 복구



㉑ 상황종료
현장 평가 회의

VI 예산 집행

- 예산과목 : 긴급구조통제단 운영 / 긴급구조종합훈련 / 사무관리비
- 소요예산 : 총 10,000천원(배정 예정)
- 산출내역 : 훈련 필요물품 구매, 훈련장 조성 및 특수효과 등

VII 향후 계획

- 훈련 준비 T/F팀 운영 : 9. 26. 限
- 긴급구조종합훈련 세부계획 수립 : 8. 26. 限
- 훈련 세부 계획 본부 보고 및 참여기관 통보 : 9. 4. 限
- 훈련 주요 추진 일정(안)

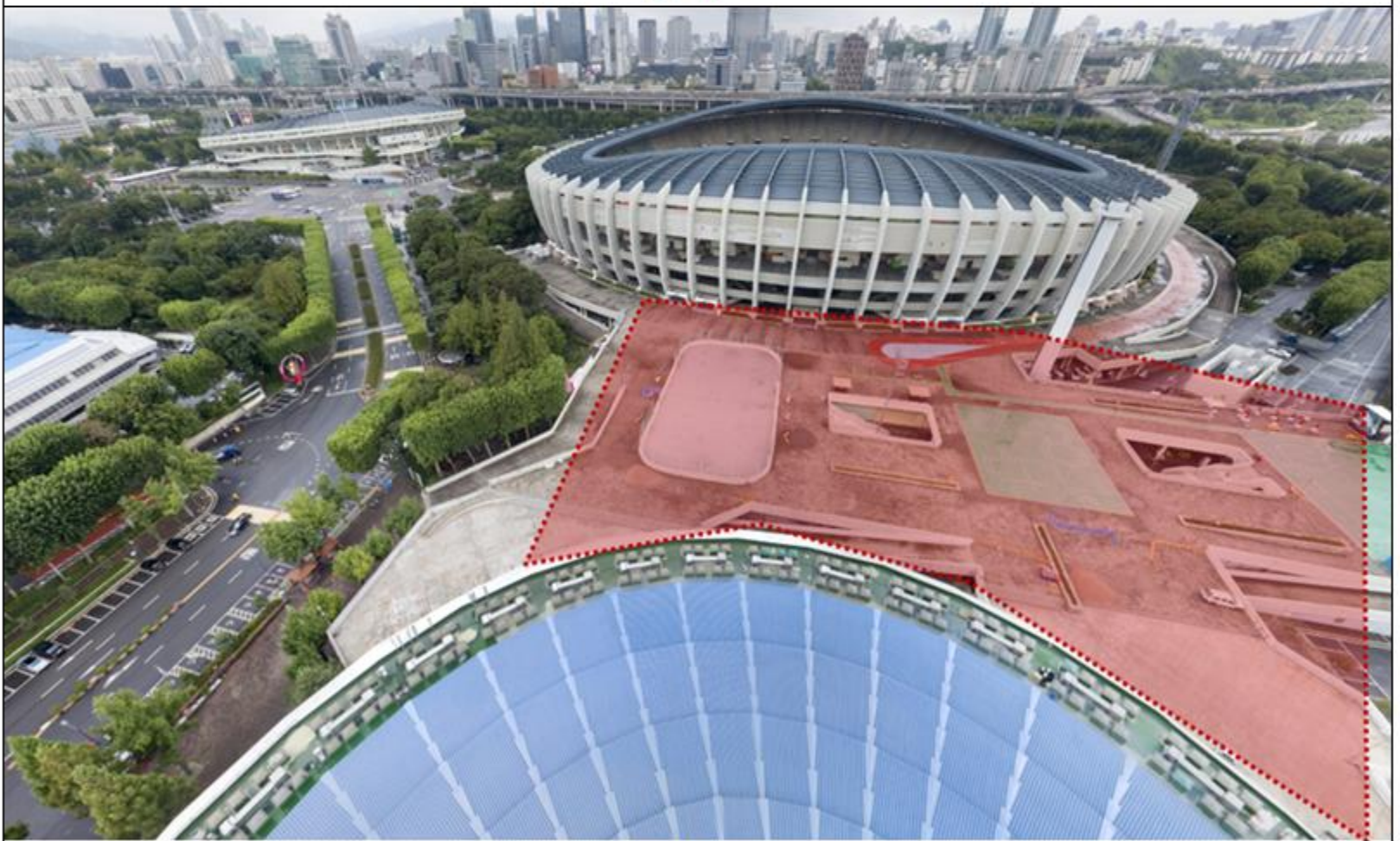
구 분	일 시	장 소	참 여	주 요 내 용
기능숙달 도상훈련 (1차)	9. 11.(수) 14:00 ~	송파소방서 강당	소방기관	전체 훈련 진행 흐름도 파악, 시나리오에 의한 개인별 역할 및 임무 안내
기관합동 도상훈련 (2차)	9. 17.(화) 16:00 ~	-	소방·관계기관 전체	관계기관 포함 전체 훈련진행 흐름도 파악, 시나리오에 의한 기관별 개인별 역할 및 임무 안내
임무별 부분 연습	9. 19.(목) ~ 9. 20.(금)	올림픽 주경기장	소방기관	훈련 사전 연습 * 미비점 점검 및 보완
사전연습	9. 23.(월) ~ 9. 25.(수)	-	소방기관	훈련 사전 연습 * 미비점 점검 및 보완
최종점검 및 본 훈련	9. 26.(목) 10:00 ~	-	소방·관계기관 전체	긴급구조종합훈련 최종점검 및 본 훈련(14:00) 진행

- 붙임 1. 훈련 장소 및 위치도 1부.
2. 훈련 참여 기관·단체별 임무 1부. 끝.

위치도 및 장소



위치도



장소