시 민

문서번호	재난관리과-6138
결재일자	2018.9.18.
공개여부	부분공개(5)
방침번호	

★담당자	구조팀장	재난관리과장	소방서장		
협 조	소방행정과장				
	예방과장				
	현장대응단장				

### 2018년도 재난대비

# 관악구 긴급구조 종합훈련 계획







관 악 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	해당 없음	비고
시 민 참 여	• 시민 의견 반영 및 사업 참여 방안을 검토하였습니까? 예) 청책토론회, 설문조사, 시민공모 등		
전 문 가 자 문	• 관련 전문가 의견을 반영하였습니까? 예) 자문위원회 개최, 타당성 검토, T/F 운영 등		
갈 등	• 이해 당사자 간 갈등발생 가능성을 검토하였습니까? 예) 주택가 공공주차장 조성, 택시 불법영업 단속 등		
사 회 적 약 자 배 려	• <b>사회적 약자에 대한 배려</b> 를 검토하였습니까? 예) 여성, 아동, 장애인, 한부모 가정 등		
선 거 법	• 공직선거법에 저촉 여부를 검토하였습니까? 예) 홍보물 배포, 표창수여, 경품지급, 기부행위 등		
안 전	• 시민 안전 위험요인과 안전대책을 검토하였습니까? 예) 장소·시설물 점검, 안전관리 인력확보 등		
타 기관	• <b>타 기관 협의·협력</b> (타 자원 활용 등)을 하였습니까? 예) 중앙부처, 타 지자체, 투자·출연기관, 민간단체 등		
흥 보	<ul><li>사업홍보 방안을 검토하였습니까?</li><li>예) 보도자료, 기자 설명회, 현장 설명회 등</li></ul>		
바 른 우리말	<ul> <li>서울시 행정 순화어 목록을 확인하였습니까?</li> <li>예) 별첨, 첨부 ⇒ 붙임, 가이드라인 ⇒ 지침 등</li> </ul>		

#### - 깨난대응능력 극대화를 위한 -

### 2018년 관악구 긴급구조종합훈련 계획 보고

재난 및 사고 발생 시 관계자에 의한 초동대응 능력 향상과 긴급구조기관과 지원기관간의 공조체제 구축으로 황금시간 내 재난현장 조기수습으로 시민의 생명과 재산을 보호하고자 함.

### Ⅰ 추 진 근 거

- 재난 및 안전관리기본법 제35조「재난대비 훈련」
- 재난 및 안전관리기본법 시행령 제43조의 10~11「재난대비 훈련 및 평가」
- 서울특별시 「2018년도 긴급구조종합훈련 계획」

### Ⅱ 추진목표

- 민 ・관 ・군 합동훈련을 통한 긴급구조 통합대응체계 구축
- 건물 관계인의 초동조치·시민대피 등 실질적 훈련을 통한 안전문화 확산
- 민·관·군 대응계획 간의 상호 협력적 재난대비 태세확립
- 재난현장 지휘 · 조정 · 통제 역량 강화를 통한 국민생명보호

### Ⅲ 훈련 중점사항

- 민간주도 재난대응 현장훈련으로 시민참여형 훈련 진행
- 긴급구조통제단 실질 가동으로 기관별 협업 체계 강화
- 합동훈련 참여기관의 기능과 역할 중심의 현장 훈련
- 다수사상자 발생에 따른 대량 환자 처치 훈련 병행 실시

### Ⅳ 긴급구조종합훈련 개요

■ 일 시: 2018. 10. 23.(화) 10:00 ~

■ 장 소: 서울대학교 글로벌공학교육센터 (공과대학)

■ 건물현황

건축물구조	o 양식 철근콘크리트조 5/2층, 연면적 17,249㎡ ※ 점포 3개 직원 28명, 사무실 167명 상주								
주용도		복합건축물	<del>수용</del> 인원	명이	자위소방대	명			
	지상	1층	2 <del>층</del>	3 <del></del>	4 <del>층</del>	5층			
ᅔᄖᆋᅘ		로비,카페테리아	사무실, 회의실	강의실, 실습실	강의실, 실습실	회의실, 실습실			
충별현황	지하	1층	2 <del>층</del>						
		화일,강일습실	기계실, 주차장						
<b>향시○</b> 亭	학생이	학생이 많고, 강의실과 실험실습실 다수로 대형화재시 인명피해가 발생될 우려가 있음							

#### ■ 소방시설 현황

소 화 설 비			경보	설비	피난	설비	소화활동설비		
소화기구	옥내소화전	스프링클러	비상경보	자탐	유도등	비상조명등	연결송수 / 실수	무선통신보조	
110	10	914	35	449	136	1,378	35 / 6	3	



■ 훈련주관: 관악소방서·관악구청·서울대학교

■ 훈련유형: 방화로 인한 대형화재 발생에 따른 다수 사상자 발생

■ 훈련내용: 대형재난에 따른 긴급구조통제단 운영

■ 동원기관: 18개기관 447명, 장비 42대

		소	방	특 수 구조단		관	경 찰	군			긴 <sup>.</sup>	급구	조지	원기	관 및	빛 단	·체		
구분	계	관악소방서	동작소방서	특수구조	관 악 구 청	악 보 건 서	관악경찰서	2 0 5 1 부대	한국전력공사	서울도시가스	남부수도사업소	K T 관악지사	적십자 봉사 관	관악구의사회	관악구약사회	강남고려병원	양지병원	<u> </u>	서울대학교
기관	18	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
인원	447	215	2	2	10	5	20	20	3	3	3	3	3	2	2	3	3	123	25
차량	42	20	1	1	2	2	5	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0

#### ■ 주요 훈련일정

○ 유관기관 회의 : 2018. 10. 04.(목) 14:00 ~ 15:00

○ 안 전 점 검: 2018. 10. 05.(금) 14:00 ~ 15:00

○ 설 명 회: 2018. 10. 10.(수) 14:00 ~ 15:00

○ 안 전 교 육: 2018. 10. 10.(수) 14:00 ~ 15:00

○ 소방 도상훈련 : 2018. 10. 15.(월) 10:00 ~ 11:00

○ 합동 도상훈련 : 2018. 10. 16.(화) 15:00 ~ 17:00

○ 예 행 연 습

- 1차 : 2018. 10. 18.(목) 14:00 ~ 15:00(소방)

- 2차 : 2018. 10. 19.(금) 10:00 ~ 11:00(소방)

- 3차 : 2018. 10. 22.(월) 14:00 ~ 15:00(합동)

○ 본 훈련 : 2018. 10. 23.(화) 10:00 ~ 11:00

### $\square$ 훈련진행 : 상황발생 o 현장출동 o 현장훈련 o 종료

구 분	시 긴	<del>!</del>			주 요 나	용	
발생	10:00~10:05	5'	1단계	5분 (10:00~10:05)	- 화염병 투 ② 경찰특공대	기 차량 돌진 후 방화 척에 의한 화재 발생 및 군부대 출동 건물진입 거 및 주변경계 대진압 시범	
			2단계	10분 (10:05~10:15)	- 교수 및 - 인명대피, ③ 선착대 도	황전파/자위소방대 활동 학생 긴급 대피안내 ,초기화재진압,물품반출 등 착 초기 대응활동 및 환자이송	
현장 훈련	10.02 10.22 20	50′	50′	3단계	20분 (10:15~10:35)	- 자동차 역 ② 현장지휘소 - 관악소방 - 인명구조 ③ 응급의료소	분류, 응급처치, 이송
					4단계	10분 (10:35~10:45)	① 종합방수 ② 단계별 화 ③ 재난상황
			5단계	10분 (10:45~10:55)	① 지원기관 ·	복구활동 양(소방서→관악구청)	
강 평	10:55~11:00	5′		대원 집합   및 격려사		○ 관악소방서장 ○ 관악구청장	

### IV 훈련 시나리오 계획(안)

#### □ 상황설정

#### ○ 훈련상황

공과대학에 불만을 품은 학생이 정문으로 차량을 돌진, 차량안에 있던 인화성 물질과 4층 실험실습실에 화염병 투척 방화로 화재가 발생되어 리튬 폭발로 급속히 연소 확대되어, 대규모 사상자 및 재산 피해가 발생된 상황임.

○ 피해내역 : 사상자 50명, 피해액 7억원

- 인명피해 : 사상자 50명 (사망 3, 중상 12, 경상 35)

- 재산피해 : 7억원 (부동산 2억원, 동산 5억원)

#### 1단계 《00:00~00:05》

▷ 방화로 인한 사상자 및 화재 발생

주요상황	참여기관	조치내용					
화재발생	공과대학	<ul><li>▷ 방화로 인한 사상자 발생</li><li>- 사고상황 발생 : 공과대학 4층 실험실습실</li></ul>					
상황전파	공과대학	<ul><li>▷ 관계자 119·112신고, 공과대학 시설팀에 보고</li><li>▷ 건물내 상황전파 및 자위소방대 활동</li></ul>					
출동지령	서 <u>울종</u> 합방재센터	▷ 관악소방서(안전센터) 현장출동 지령					
돌증시증	관악소방서	▷ 관악소방서					
방화범 진압	경찰 · 2051부대	<ul><li>▷ 방화범 제압 및 검거</li><li>▷ 주변 경계 및 교통정리</li></ul>					
관계기관 통보	관악소방서 상황실	<ul><li>▷ 관악구청, 관악보건소</li><li>▷ 한국전력, KT, 남부수도사업소, 대한적십자</li><li>등</li></ul>					

#### 2단계 《00:05~00:15》

▷선착대 도착 · 인명구조 및 인명대피 유도

주요상황	참여기관	조치내용
자위소방대 활동	공과대학	<ul><li>▷ 119상황실 신고</li><li>▷ 인명대피 유도</li><li>▷ 옥내소화전 및 소화기 활용 자동차 화재진압</li></ul>
선착대 도착	관악소방서	<ul><li>▷ 신림 진압대, 구급대</li><li>▷ 인명구조 및 환자이송</li></ul>
임시 응급의료소	신림구급차 (1소대)	▷ 중증도 분류
1차 환자이송	신림구급차 (2소대)	▷ 중상자 병원 이송
2착대 도착	관악소방서	<ul><li>▷ 지휘차, 고가, 굴절, 구조버스, 구조공작차</li><li>▷ 관악대, 봉천대, 난곡대</li></ul>
인명검색 및 구조	관악소방서	<ul><li>▷ 구조대 인명검색 및 요구조자 대피유도</li><li>▷ 옥상에서 지상으로 로프 인명검색· 인명구조</li><li>▷ 고가차, 굴절차 전개 인명구조</li></ul>
화재진압	관악소방서	<ul><li>▷ 옥내 진입 화점층 화재진압</li><li>▷ 인명구조, 연결송수관 점유 및 연소방지</li><li>▷ 구조대 및 구급대 자동차 인명구조</li></ul>
중증환자구출 및 응급처치	관악소방서	<ul><li>▷ 중증환자 구출 및 응급처치</li><li>▷ 환자이송</li></ul>
2차 환자이송	신림구급차 (1소대)	▷ 중상자 병원 이송
대응1단계 발령	관악소방서	<ul><li>▷ 현장지휘대 초기상황 보고</li><li>▷ 대응1단계 발령</li></ul>
3차 출동대 출동	관악소방서 관악구청 관악보건소	<ul><li>▷ 관악소방서 긴급구조통제단</li><li>▷ 관악구청 통합지원본부</li><li>▷ 관악보건소 현장응급의료소</li></ul>

#### 3단계 ≪00:15~00:35≫

▷ 관악구 긴급구조통제단 가동·3차 출동대 도착

주요상황	참여기관	조치내용
통제단 가동	관악소방서	<ul><li>▷ 현장지휘소 설치, 비상동보장치 가동</li><li>▷ 보고서 작성 등 각 반별 임무 수행</li></ul>
지휘권 선언	관악소방서장	▷ 관악 긴급구조통제단장(소방서장) 지휘권 선 언
통합지원본부 설치	관악구청	▷ 관악구청 재난현장 통합지원본부 운영
유관기관 도착	관악구청 관악보건소 한국전력공사 도시가스 등	<ul> <li>▷ 도착보고, 명부 등록</li> <li>▷ 이재민 관리</li> <li>▷ 연락과 배치 및 무전기 배부</li> <li>▷ 자원대기소 대기</li> <li>▷ 각 지원기관 임무수행</li> </ul>
현장응급의료소 운영	관악소방서 관악보건소 양지병원 강남고려병원	<ul><li>▷ 다수사상자 구급대응</li><li>▷ 환자 중증도 분류</li><li>▷ 환자 응급처치 및 환자이송</li><li>▷ 임시 영안소 운영</li></ul>
3차 환자이송	관악구급차 봉천구급차 병원구급차	▷ 중상자 병원 이송

#### 4단계 《00:35~00:45》

▷ 상황판단회의, 다수사상자 대응, 미대피자 인명구조

주요상황	참여기관	조치내용
실종자 탐색 및 미대피자 인명구조	관악소방서 특수구조대	<ul><li>▷ 미대피자 발견 및 인명구조</li><li>▷ 드론이용 옥상 요구조자 발견 후</li><li>▷ 소방헬기, 고가차 및 굴절차 이용 인명구조</li></ul>
상황판단회의	관악소방서 등	<ul><li>▷ 긴급구조통제단 부장이상, 관계기관 연락관</li><li>▷ 재난사항 전개속도, 피해사항 등 집중분석</li><li>▷ 재난사항 단계별 대응방안 및 지원기관 협력사항</li></ul>
언론브리핑	관악소방서	▷ 언론브리핑 (공동취재단)

#### 훈련마무리 《00:45~01:00》

▷ 종합방수, 화재완진, 긴급복구 및 구호활동

주요상황	참여기관	조치내용					
종합방수	관악소방서	<ul><li>▷ 펌프차 3대, 탱크차 3</li><li>▷ 굴절차, 고가차</li></ul>					
화재완진	관악소방서	<ul><li>▷ 실종자 인명구조 및 화재진압 완료</li><li>▷ 철수 및 집합</li></ul>					
최종 언론브리핑	관악소방서	▷ 재난현장 최종 언론브리핑					
긴급복구 및 구호활동	전 기관	▷ 전기, 가스 등 복구, 잔해물처리, 긴급구호					
강 평	전 기관	▷ 훈련강평(재난안전대책본부장, 긴급구조통제 단장)					

※ 본 계획은 훈련상황에 따라 변경・조정 될 수 있음.

### Ⅴ 사전 조치사항

#### □ 교통통제

○ 시 간: 10:00 ~11:00

○ 구 간 : 서울대학교 31~131동. 왕복 1. 2차선



#### □ 통신망 지정

○ 현장지휘 무선망 : 현장지휘(UHF 13번, 14번 채널)

○ 긴급구조통제단 무선망: TRS(TRS 관악/훈련예비)

### Ⅵ 추진 계획

#### □ 유관기관 합동 회의

○ 일 시: 2018. 10. 4.(목) 14:00 ~

○ 장 소 : 관악소방서 소회의실(2층)

○ 참 여 : 훈련 참여 관계기관 업무책임자 또는 실무담당자

○ 내 용

- 훈련 설명 및 기관별 임무 협조

- 훈련 시나리오 점검, 안전사고 방지대책 등

### □ 도상훈련 및 현지적응훈련[기능숙달 도상훈련 병행 실시] ○ 일 시: 2018. 10. 15.(월) 10:00 ~ ○ 장 소 : 관악소방서 3층 강당 ○ 참 석 : 관악소방서 훈련 참여직원(유관기관 참석 없음) ○ 내 용: 3층 강당 도상훈련 후 훈련 장소로 이동 차량 부서 위치 확인 □ 유관기관 합동 도상훈련 ○ 일 시: 2018. 10. 16.(화) 15:00 ~ ○ 장 소 : 관악소방서 3층 강당 ○ 참 석 : 소방 및 관계기관 훈련 참여 전 인원 ○ 내 용 : 소방 및 훈련참여 유관기관 훈련개요 설명 등 □ 훈련 관련 안전관리 교육 : 도상훈련 및 현지적응훈련 시 병행 ○ 교 관 : 재난관리과장 ○ 내 용 : 안전관리책임자 지정 및 안전사고 예방 □ 예행연습[통제단 불시출동훈련 및 유관기관 비상연락망 점검 병행] ○ 일 시 - 1차: 2018. 10. 18.(목) 14:00 ~ 15:00 (소방) - 2차 : 2018. 10. 19.(금) 10:00 ~ 11:00 (소방) - 3차 : 2018. 10. 22.(월) 14:00 ~ 15:00 (유관기관 합동) ○ 장 소 : 서울대학교 글로벌공학교육센터(공과대학) ○ 참 여 : 훈련참여 전 직원(내근, 외근), 유관기관 ○ 내 용 : 훈련담당 임무별 최종 숙달훈련 □ 2018년도 재난대비 관악구 긴급구조종합훈련(본 훈련) 시 : 2018. 10. 23.(화) 10:00 ~ ○ 일 ○ 장 소 : 서울대학교 글로벌공학교육센터(공과대학)

○ 내 용 : 방화로 인한 대형화재 발생에 따른 다수사상자 발생

○ 참 여 : 훈련참여 전 기관

### Ⅷ 훈 련 평 가

#### □ 본부 훈련평가

○ 일 시: 2018. 10. 23.(화) 본 훈련 시

○ 평가자: 내부(4개 소방서) 및 외부평가단에 의한 평가

○ 내 용: 긴급구조종합훈련 평가표에 의한 평가

#### □ 자체 훈련평가

○ 일 시:2018.10.25.(목)14:00~

○ 장 소: 관악소방서 2층 소회의실

○ 참 석 : 훈련 참여 관계자 및 직원

### Ⅷ 행정사항

#### □ 훈련참여 기관별 안전사고 방지 대책 강구

- 기관별 안전책임자 지정, 자체 안전교육 실시
- 참여기관 및 단체는 간부급으로 비상연락관(인솔책임자) 지정·운영
- □ 훈련참여 직원 시간외 근무인정(행정팀)
  - 도상훈련, 예행연습 및 훈련당일에 동원되는 비번근무자는 『교대제 근무자 시간외근무 수당 지급기준』에 의거 시간외근무 인정
- □ 훈련상황 촬영 운영 (홍보교육팀)
  - 재난영상차 활용 홍보 동영상 방영
  - 긴급구조종합훈련 실시 전 훈련대상(환자 · 관계자) 안전교육 실시

- □ 내빈 등 의전 및 의용소방대원 개인별 임무 부여 (대응총괄팀)

   ○ 초청인사 참여 확인 · 안내 및 사회자 귀빈 소개

   ○ 안전요원, 응급구호활동 및 긴통단운영 보조 등

   □ 현장응급의료소 운영 관리 (구급팀)

   ○ 관악구보건소와 긴밀히 협력, 응급의료소 관리 운영

   □ 훈련대상 안전점검 실시 (검사지도팀)

   ○ 긴급구조 종합훈련 실시 전 안전점검 실시

   □ 훈련현장 무선통신망 및 방송시설 확보 (현장대응단)

   ○ 훈련참여 현장지휘 및 운영의 필수요원 휴대용 무전기 배정

   ○ 훈련상황 전파, 훈련내용 및 효과음 방송시설 설치 등(외주업체 협조)

   □ 전 직원 적극적인 훈련 참여 요청 (훈련참가자 전체)

   ○ 훈련 참석 직원뿐만 아니라 전 직원은 예행연습 및 훈련일정을 고려 훈련에 지장을 주지 않도록 연가, 출장 등을 자제
- 붙임 1. 훈련메세지 1부
  - 2. 훈련 안전관리 사항 1부
  - 3. 출동대 배치도 및 작전도 1부
  - 4. 훈련참여 기관 및 단체 1부
  - 5. 동원기관 주요 활동 사항 1부
  - 6. 긴급구조통제단 책임관 및 운영요원 1부
  - 7. 긴급구조통제단 부서별 임무 1부
  - 8. 관악구 긴급구조통제단 운영 조직도 1부 끝.

### 긴급구조종합훈련 메시지

2018. 10. 23(화)

메시지번호: 관악소방서 2018 - 1호

수 신: 서울대학교 공과대학 자위소방대장

제 목 : 방화에 의한 서울대학교 공과대학 화재발생

2018. 10. 23(화) 10:00경 서울대학교 공과대학에 불만을 품은학생이 방화로 인하여 화재가 발생 건물전체로 확대되고 있으며, 다수의 사상자가 발생하였으니 신속하게 조치하기 바랍니다.

**관악구 긴급구조통제단장(**인)

#### 붙임2 훈련 안전관리 사항

#### □ 안전책임자 지정

	구분	안전책임자					
	1 正	정	부				
	본 훈련	재난관리과장	구조팀장				
자체	본서 주관	현장지휘대장	구조팀장				
훈련	안전센터·구조대	안전센터장·구조대장	부센터장·부대장				

#### □ 훈련참가자 복장

○ 긴급구조통제단: 기동복, 기동화, 안전헬멧, 통제단조끼

○ 구조대원 : 방화복, 기동화, 안전헬멧, 공기호홉기, 개인안전장구

○ 진압대원 : 방화복, 방수화, 안전헬멧, 공기호홉기, 개인안전장구

○ 구급대원 : 활동복, 단화, 구급조끼, 안전헬멧

○ 의용소방대원 : 의용소방대원 조끼

○ 유관기관 : 각 기관의 고유제복 등 특성에 맞는 복장

○ 응급의료소 의료진 : 의사(흰색가운), 간호사(간호사복)

#### □ 개인 안전관리

- 훈련 차량 및 장비 등에 대한 조작, 취급요령 사전 확인.점검
- 훈련장소 시설 및 장애물 현황 등 사전 확인
- 지휘자 지시 및 명령에 따라 행동, 단독행동 금지
- 훈련 중 위험요소 발견시 훈련 중단 및 즉시 보고

## 붙임3 출동대 배치도 및 작전도



### 붙임4 훈련참여 기관 및 단체

### □ 총 괄

		년 년		특 수 구조단		관	경 찰	군			긴	급구	조지	원기	관 및	및 단	·체		
구분	계	관악소방서	동작소방서	특수구조	관 악 구 청	- 악 보 건 서	관악경찰서	2 0 5 1 부대	한국전력공사	서울도시가스	남부수도사업소	K T 관악지사	적십자봉사관	관악구의사회	관아구하수회	강남고려병원	양지 병원	<sup>칚</sup> 강「이 여 서 화 풉	서울대하교
기관	18	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
인원	447	215	2	2	10	5	20	20	3	3	3	3	3	2	2	3	3	123	25
차량	42	20	1	1	2	2	5	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0

### □ 동원장비

	기 관 별	계	지 휘 차	펌 디	탱크	굴절	고가	구조버스	구 급 차	공 작 차	디뢴	영 상 차	경 찰 차	복 구 차	기 타
	계	42	1	3	3	1	1	1	8	1	1	1	4	5	12
	관 악	20	1	3	3	1	1	1	5	1					4
소방	특수구조단	1									1				
	동 작	1										1			
	관 악 구 청	2												1	1
곤	<sup>관</sup> 악 보 건 소	2							1						1
2	<sup>관</sup> 악 경 찰 서	5											4		1
육	군 2051부 대	2													2
한	국 전 력 공 사	1												1	
서울도	E 시 가 스 ( 관 악 )	1												1	
남투	부수도사업소	1												1	
K	T관 악 지 사	1												1	
적 십 丌	1													1	
관	1													1	
관	1													1	
강	남고려병원	1							1						
	양 지 병 원	1							1						

### □ 소방력 동원

	<u> </u>	관 악 소 방 서								
구 분	총 계	내 근	현장대응단	봉천	신림	난곡				
인 원	215	52	85	25	30	23				
장 비	20	_	13	3	3	1				

센터	계	지 휘 차	펌프	탱크	고가	굴절	구조 버스	구조 공작	미니버스	ᄪ	구급차	순 찰 <b></b>	기 타
계	20	1	3	3	1	1	1	1	1	1	5	1	1
현 대 단	13	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1
봉천	3		1	1							1		
신림	3		1								2		
난곡	1			1									

※ 난곡119안전센터 펌프차, 구급차는 출동대기

### 붙임5 동원기관 주요 활동 사항

기관명	주요활동사항	비	고
관악구청	- 연락관 파견(연락관대기소 집결) - 사고대책본부 총괄조정 및 운영 - 재난수습 복구주관, 이재민·부상자 대책추진 - 재난발생 건축물 안전진단 - 긴급복구 잔해물 운반 - 훈련에 필요한 예산지원 등		
특수구조대	- 드론활용 인명 탐색 및 상황 중계		
남부수도사업소	- 연락관 파견(연락관대기소 집결) - 상수도파열 복구조치 및 통제 - 현장주위 소방용수시설 집중 공급조치 등		
관악보건소 강남고려병원 양지병원	- 연락관 파견(연락관대기소 집결) - 현장응급의료소 및 임시영안실 설치·운영 - 응급의료소 조직편성·관리 - 다수환자 중증도 분류 및 현장응급처치 이송 - 사상자 인적사항 및 이송병원현황 관리 - 다중 진단키트를 이용 신속한 현장검사		
관악경찰서	- 연락관 파견(연락관대기소 집결) - 군과 협조하여 방화범 제압 및 검거 - 재난현장 출입통제선(police line)설치 - 주변 교통 및 현장 출입통제 등 질서유지		
2051부대	- 연락관 파견(연락관대기소 집결) - 경찰과 협조하여 방화범 제압 및 검거 - 주변통제 및 질서유지		
한국전력공사	- 연락관 파견(연락관대기소 집결) - 통제단지휘부 및 응급의료소 등 전기가설 - 재난발생지역 전력공급 차단 - 현장 조명전력 긴급 가설 - 안전점검 및 복구 등		
한국가스안전공사	- 연락관 파견(연락관대기소 집결) - 재난발생지역 및 인근지역 가스공급 차단·통제 - 가스시설 안전점검 및 응급복구 등		

기관명	주요활동사항	비	고
KT 관악지사	- 연락관 파견(연락관대기소 집결) - 통제단지휘부 및 응급의료소 긴급전화가설 - 재난지역 통신회선 응급 복구 등		
적십사 봉사관	- 연락관 파견(연락관대기소 집결) - 이재민 구호 및 자원봉사 등 긴급구호서비스 제공 - 이동급식차량 지원 - 현장급식 등		
관악 의용소방대	- 급식지원 및 긴급구조통제단 업무보조 등		
서울대학교	- 훈련물품 준비(반출 박스 등) - 자위소방대 활동 - 상황전파 - 대피유도 - 화재초기진화(소화기, 옥내소화전 활용) - 반출(중요문서·물품) - 기타 훈련에 필요한 사항 협조 - 전 직원 및 상주인원 등에 훈련 사전 홍보		

### 분임6 관악구긴급구조통제단 책임관 및 운영요원

		Ž	긴급	구조통	·제단장 :	서 장		감찰 :	보좌	
구 분	【긴급구	단계 조지휘대]		I	대응1단계 반별 중심 운영	1		[-	대응2단계 부별 중심 운영】	
七	+응급의	(7)+당직(3) ]료반(3) 3명	27 명	반별	A조	B조		부별	A조	B조
총 괄	총괄지휘반	상황책임관 당직원 I		반 장	소방행정과장	예방과장		부 장 총괄지휘	소방행정과장 대응총괄팀장	예방과장 행정팀장
<u>괄</u> 지	0 2 1112	당직원Ⅱ	7	총괄지휘 안전담당	대응총괄팀장 안전관리1	행정팀장 안전관리2, 3	7	통합조정	인사 안전계획	교육 안전관리3
휘	안전담당	안전관리	명	연락공보	홍보교육팀장	홍보	명	안전대책 안전관리 공보담당	안전관리1 홍보교육팀장	한전관리2 홍보
부				(상황실3)	당직3명			0 소 B 0       연락담당       부 장	안전교육1 재난관리과장	o 도 안전교육2 구조팀장
대응	상황보고반	재난조사		반 장 상황보고	재난관리과장 재난조사1	구조팀장 재난조사2, 3		보고서작성 자료정리	재단조사1 현장대응단운영	재난조사2 재난조사3
계 획		피해조사	4 명	상황분석	피해조사1	제한도시2, 3 피해조사2, 3	7 명	사료 3 디 상황분석 피해조사	구조운영 피해조사1	의소대 의소대 피해조사2, 3
부	상황분석반	(감식)		작전계획	총괄계획	예방계획		작전계획 동향파악	총괄계획 감찰	예방계획 위험물·사법
자				반 장	장비회계팀장	검사지도팀장		부 장 자원지원	장비회계팀장 장비	검사지도팀장 계약
원 지	구조진압반	통 신	3 명	자원지원	장비	계약	7 명	자원관리 서비스지원	시설지도 지출 · 후생	작동기능 급여 · 전산
원 부			٥	서비스지원	통신1	통신2, 3	ło	자원대기 통신관리 기반시설	화재안전2 통신1 소방용수	화재안전3 통신2 통신3
긴 급				반 장	예방팀장	위험물안전팀장		부 장	예방팀장	위험물안전팀장
복			3 명	긴급구호	검사계획	자체점검	5 명	긴급구호 구호관리	검사계획 민원·방염	자체점검 봉천센터장
구 부				긴급복구	안전관리	신림센터장		긴급복구 오염통제	안전관리 완비	신림센터장 난곡센터장
	지휘대장	현장지휘팀장		지휘대장	현장대응단장 현장지휘1팀장	현장지휘2팀장 현장지휘3팀장		지휘대장	현장대응단장 현장지휘1팀장	현장지휘2팀장 현장지휘3팀장
彖	7141910	단 0 기키 ㅁ 0		구조·진압	구조·진압 1대장	구조·진압 2, 3대장		구조.진압	구조·진압 1대장	구조·진압 2, 3대장
현 장	지원기관	지휘차운전	10		상황관리2, 3	12	현장지원 일지작성	화재안전1 상황관리1	화재안전4 상황관리2, 3	
지 휘	14/14	14/166	명	현장통제	지휘차운전1	지휘차운전2, 3	13 명	현장통제 구급상황	지휘차운전1 구급팀장	지휘차운전2, 3 구급운영
대				구급상황	구급팀장	구급운영		응급의료	현장대응단구급대 1-1	현장대응단구급대 2-1, 3-1
	응급의료반	관할구급대		응급의료	현장대응단 구급대1-1	현장대응단 구급대2-1, 3-1		사상자관리	현장대응단구급대 1-2	현장대응단구급대 2-2, 3-2

## 붙임7 긴급구조통제단 부서별 임무

부	서 별	주 요 임 무	비고
통저	l 단장	- 긴급구조활동의 총괄 지휘·조정·통제 - 관악구 긴급구조대응계획의 가동 책임	
	통합지휘팀	- 전반적 대응목표 및 전략 결정 - 대응활동계획의 공동 이행(소속기관별 임무분담 및 이행) - 전반적 자원활용의 조정 - 기타 통제단장 지원활동	
총괄지휘부	연락공보담당	<ul> <li>대중정보제공에 관한 사항</li> <li>대중매체 홍보에 관한 사항</li> <li>상황실과 공동으로 비상경고계획 이행</li> <li>대책본부장 및 의회 연락 및 보고에 관한 사항</li> </ul>	
	안전담당	- 재난현장의 안전진단 및 안전조치 - 현장활동 요원들의 안전수칙 수립 및 교육	
대응계획부	상황분석반	- 재난상황정보의 수집·분석 및 대응목표 우선순위 설정 - 재난상황예측 - 작전계획반과 공동으로 대응활동계획 수립	
	상황보고반	- 대책본부장 및 중앙통제단 등에 대한 보고서 작성	
	작전계획반	- 현장 대응활동계획 수립 및 배포 - 작전계획에 따른 자원할당	
자원지원부	서비스지원반	- 운영지원팀: 통제단 운영지원 및 현장지휘소 설치 - 수송지원팀: 긴급구조자원 수송지원 - 통신지원팀: 현장지휘 및 자원관리에 필요한 통신지원 - 비상에너지지원팀: 전기, 연료 등 지원	
	자원지원반	<ul><li>- 인력지원팀: 현장인력지원 및 자원집결지 운영</li><li>- 장비지원팀: 현장 필요장비 동원 및 지원</li><li>- 유관기관협조팀: 유관기관 연락관과의 협조체계 유지</li></ul>	
	구조진압반	- 소방서 통제단 인명구조 및 화재 등 위험진압 및 지원 - 기타 각 소방서 구조진압반 지휘·조정·통제 - 자원대기소 운영	
	현장통제반	- 관악구 대피계획 지원 - 각 대응구역별 현장자원의 지휘·조정·통제	
현장지휘대	응급의료반	- 관악구 차원의 응급의료 및 자원지원활동 - 대응구역별 응급의료 자원의 지휘·조정·통제 - 사상자 분산이송통제 - 사상자 현황파악 및 상황보고반에 대한 보고자료 제공	
	항공통제반	<ul><li>항공대 운항통제 및 이착륙장 관리</li><li>응급환자 원거리 항공이송 통제</li></ul>	
	긴급구호 지원반	- 관악구 차원의 긴급구호 및 자원지원활동 - 긴급구조요원 및 자원봉사자에 대한 의식주 지원	
긴급복구부	긴급시설 복 구 반	- 관악구 차원의 긴급시설복구 및 자원지원활동 - 소방서 통제단 긴급시설복구자원의 지휘·조정·통제	1
	긴급오염 통 제 반	- 관악구 차원의 긴급오염통제 및 자원지원활동 - 소방서 통제단 긴급오염통제자원의 지휘·조정·통제	

### 붙임 8 관악구 긴급구조통제단 운영 조직도

