

제239회 구의회 제1차 정례회

2022. 9. 23. ~ 10. 7.

희망·행복·미래도시 영등포

2022년 주요업무 보고



도시안전과

보고 순서

I . 일반 현황	· · · 1
II . 주요업무 추진실적	· · · 3
III . 신규·중점사업 추진실적	· · · 12

I . 일반현황

1 조 직

도시안전과 - (5)개팀

안전기획팀	재난관리팀	중대재해예방팀	민방위팀	통합관제운영팀
<ul style="list-style-type: none"> - 재난안전정책 총괄 - 안전관리계획 수립 - 자연재난 대책 추진 - 재난관리시스템 운영 - 재난관리기금 운용관리 - 안전문화운동 활성화 - 재난대응 거버넌스 운영 	<ul style="list-style-type: none"> - 사회재난 대응 - 재난대응 전문성 제고 훈련 실시 - 재난위험시설물 점검 관리 - 안전취약계층 소방장비 지원 	<ul style="list-style-type: none"> - 중대재해 대응 운영 - 산업재해 예방 계획 - 사업장 안전보건점검 - 시민재해 안전계획 - 시민재해 예방 업무 절차 수립 관리 - 중대재해예방 이행 조치(산업, 시민재해) 	<ul style="list-style-type: none"> - 민방위대 편성 및 운영 - 민방위대 교육훈련 - 민방위장비 및 시설관리 - 을지태극연습 및 비상대비 체험행사 - 총무계획 수립 (인력동원, 전사민방위) - 사회복무요원 관리 	<ul style="list-style-type: none"> - 통합관제센터 운영 - 다목적 CCTV 구축 - 방범CCTV 영상관제 - CCTV 통합유지관리 - 영상정보 열람 및 반출 - 자기정보통신망 구축 및 운영(CCTV)

2 인 력

구 분	계	일 반 직						관 리 운 영 직				별 정 직 · 임 기 제			
		4급	5급	6급	7급	8급	9급	6급	7급	8급	9급	6급	7급	8급	9급
정 원	21	-	1	8	6	3	3	-	-	-	-	0	-	-	-
현 원	23	-	1	7	7	2	4	-	-	-	-	2	-	-	-
과부족	2	-	-	△ 1	1	△ 1	1	-	-	-	-	2	-	-	-

3 주요시설 및 장비

구분	명칭	현황	비고
시설	통합관제센터	보건소 지하1층/1개소	- 관제실, 회의실, 장비실
	CCTV	1,298개소 (4,056대 카메라)	- 방법용: 1,134개소 3,513대 - 주정차단속: 164개소 543대
장비	스타렉스밴	1대 (27종 물품 탑재)	- 캐노피 텐트, 노트북 - 조명기구(랜턴) - 발전장비 등
	민방위 6종장비 (지역대+지원대)	1,061개	- 전자메가폰 : 327개 - 지휘용 앰프 : 19개 - 응급처치 세트: 181개 - 환자용 들 것 : 126개 - 휴대용조명등 : 223개 - 교통신호봉 : 185개
	영상관제시스템	1식	- 메인관제서버, 영상저장서버 - 보안시스템, CCTV자가통신망 등

4 예산 현황

(단위: 천원)

단위사업명		예산액	집행액	집행률(%) (8.31.기준)
계		6,589,586	5,196,949	79
일반회계	소계	6,059,781	4,900,089	81
	재난안전관리체계의 강화	409,973	350,938	86
	재난예방 및 대응능력 향상	145,143	81,940	57
	민방위 통합관리	234,529	93,692	40
	안전한 통합관제센터 운영관리	3,596,282	2,736,440	76
	기본경비	113,854	77,406	68
	내부거래지출(기금전출금)	1,560,000	1,560,000	100
특별회계	안전한 통합관제센터 운영관리	529,805	296,860	56

Ⅱ . 주요업무 추진실적

연번	사 업 명	쪽
①	예방중심의 안전대책 수립	4
②	선제적 재난 예방과 훈련을 통한 안전도시 구현	6
③	중대재해 예방을 위한 안전보건 의무 이행	8
④	민방위 교육통지서 전자고지 및 사이버교육 실시	9
⑤	민방위 대피시설 및 장비 관리	10
⑥	다목적 CCTV 설치로 안전사각지대 방범 강화	11

재난, 안전사고 등 각종 위험으로부터 국민의 생명·신체 및 재산을 보호하기 위해 민·관협업의 예방중심 안전대책을 수립하여 국민이 행복하고 안전한 도시를 만들고자 함

□ 사업개요

- 한파·폭염·지진 종합대책 등 자연재난대책
- 안전관리계획 수립, 행동매뉴얼 정비, 민·관협치 재난대응 플랫폼 관리 등 재난 및 안전관리 시스템 구축
- 코로나19 변수 대응에 따른 무더위쉼터, 온기텐트 사업 조정

□ 주요 추진실적

- 2022년 안전관리계획 수립 시행: 2월, 90부(구 및 책임기관 등) 배부
 - 수립체계: 자연재난(7), 사회재난(25), 공통(20) 등 분야별 수립
 - 주요내용: 재난·사고 안전관리 공통대책, 13개 실무반 상호협력 계획, 52개 재난유형별 관리대책, 17개 책임기관 안전관리계획
- 2021년도 영등포구 재난관리실태 공시: 3월
 - 주요내용: '21년 재난 발생 및 수습 현황, 재난 예방조치 실적 등
- 한파 종합대책 추진: '21.11.15.~'22.3.15.
 - 실시간 한파 상황관리 및 대응체계 구축·운영
 - 한파 취약계층 안전확인 및 보호활동
 - 취약시설물 점검
- 폭염 종합대책 추진: '22.5.20.~9.30.
 - 실시간 폭염 상황관리 및 대응체계 구축, 취약계층보호, 취약시설물 점검
 - 폭염특보(25일) 발령 조치: 대국민 행동요령 홍보, 공사장 휴식시간제 운영
 - 폭염 저감시설 운영: 그늘막 139개소, 그늘목 10개소, 쿨링포그 3개소, 쿨루프 15개소
 - 폭염 무더위쉼터 운영(191개소)
 - 경로당 140, 노인복지관 1, 안전숙소 2, 동주민센터 18, 노숙안심터 6, 작은도서관 24

○ 지진종합대책 추진

- 지진가속도계측기 상시 운영, 지진 대피 시설 관리 및 점검 107개소(연2회)
- 지진 방재교육 및 홍보: 지진안전주간 비대면 홍보 추진(교육 동영상 게시 및 홍보물 배부)

○ 풍수해보험 지원

- 사업관장/운영: 행정안전부/6개 보험사업자(DB, 현대, 삼성, KB, 농협, 한화)
- 풍수해보험 가입 활성화를 위한 지원 확대
- 가입유형: 일반가입(보험사를 통한 개별가입), 단체가입(저소득층 대상, 일괄가입)
- 보험료 부담: 국고지원금+지방비부담금(시50%+구50%)+주민부담금

○ 구민생활안전보험 시행

- 보장항목: 상해의료비 보장
- 사고접수 및 지급내역('22.7.기준): 221건, 137,314천원

□ 향후계획

○ 재난안전교육 추진

- 재난안전 전문교육 이수: 안전총괄부서·재난현장행동매뉴얼 담당팀(총 73명)
· 내 용: 행정안전부 재난안전 전문교육 이수(연 7~14시간)

□ 예산현황

(단위: 천원)

예산액	집행액	집행률(%)
232,195 (전액구비)	223,771 (전액구비)	96.3

2 선제적 재난 예방과 훈련을 통한 안전도시 구현 재난관리팀

복잡·다양한 재난발생을 대비한 대응훈련 실시, 재난위험시설물의 지속적인 관리, 화재취약지역 및 가구에 소화 장비 구축 등으로 재난을 예방하고 신속하고 체계적인 대응을 통한 인적·물적 피해 최소화 도모

□ 사업개요

- 재난대응 전문성 제고 훈련 실시
- 재난위험시설물 선제적 점검·관리
- 안전취약계층이 안심할 수 있는 소방장비 지원

□ 주요 추진실적

- 재난대응 전문성 제고 훈련 실시
 - 영등포구 통합지원본부 가동 훈련 실시
 - 일 시: '22. 5. 25.(수) 10:00 ~ 12:00
 - 장 소: 은평구 소재 지휘역량강화훈련센터(ICTC)
 - 참 여: 우리 구 재난현장 통합지원본부 실무반원 10명
 - 훈련내용: 가상 재난상황을 가정한 통지본 실무반별 포출 메시지 접수 및 조치
 - 재난대응 상황보고훈련 실시
 - 훈련주관: 행정안전부, 서울특별시 재난상황실
 - 방 법: 주어진 상황에 맞추어 재난상황보고서(15분 이내), 긴급재난문자(20분 이내) 작성 후 재난관리업무포털(NDMS)을 통해 훈련주관기관에 송부
 - 참 여: 24회 참여완료 (8.31.기준 / 연중 32회 실시)
- 재난위험시설물 선제적 점검·관리
 - 2022 집중안전점검(국가안전대진단) 실시
 - 추진기간: '22. 8월 ~ 10월
 - 진단대상: 81개소
 - 진단방법
 - ▶ 점검부서 외 외부전문가와의 합동점검이 원칙
 - ▶ 점검표와 안전신문고(앱) 등을 활용한 다중이용시설 및 가정 자율 안전점검

- 어린이 놀이시설 안전점검 실시 (상·하반기 연2회)
 - 추진기간: '22. 3월 ~ 5월 (상반기) / '22. 10월 예정 (하반기)
 - 대상시설: 주택단지, 공원, 어린이집, 대형점포 등 어린이놀이시설 380여개소
 - 점검방법: (1차)시설관리주체 자체점검, (2차)시설관리부서 표본점검, (3차)시·구 담당·민간전문가 합동점검
 - 실 적: 어린이놀이시설 380개소 점검 완료

○ 안전취약계층이 안심할 수 있는 소방장비 지원

- 좁은 골목길 등 화재취약지역 보이는 소화기 설치
 - 추진기간: '22. 3월 ~ 7월
 - 대 상: 화재발생시 소방차의 신속한 진입이 어려운 골목길 등
 - 실 적: 보이는 소화기 24개소 설치 완료
- 안전취약가구 시설 안전점검 및 소화용구 지원
 - 추진기간: '22. 8월 ~ 11월
 - 대 상: 기초생활수급자, 차상위계층, 장애인, 홀몸노인 등
 - 지원내용
 - ▶ 소방장비(간이소화기, 화재감지기, 소방포 등) 설치 및 지급
 - ▶ 전기점검, 보일러점검, 화재감지기 및 가스타이머 설치
 - ▶ 노후 조명기구를 LED조명등으로 교체

□ 향후계획

○ 2022 재난대응 안전한국훈련 실시

- 기 간: '22. 11. 14. ~ 11. 25. [10일간]
- 참여대상: 우리 구 재난현장 통합지원본부 12개 실무반, 영등포소방서 등 유관기관
- 훈련방법: 소방서(긴급구조훈련)와 우리 구 훈련 통합 실시(훈련효과 극대화)
- 훈련유형: 화재 또는 테러 등 주제 선정하여 토론 및 실행기반 훈련 실시

- ◆ 토론기반훈련: 상황전파훈련, 상황판단회의, 재난안전대책본부운영 훈련 등
- ◆ 실행기반훈련: 기능훈련(실시간 상황전파훈련) 및 현장종합훈련(재난현장 대응훈련)

□ 예산현황

(단위: 천원)

예 산 액	집 행 액	집행률(%)
85,140 (국2,000 시4,000 구비79,140)	37,350 (구비 37,350)	43.9

중대재해 예방 및 피해 최소화를 위하여 중대재해처벌법 및 안전보건 관계 법령상 의무이행을 철저히 하여 안전한 영등포를 만들고자 함.

□ 사업개요

- 중대재해처벌법 및 안전보건 관계 법령에 규정된 의무사항 이행
- 종사자 안전·보건 확보로 안전하고 건강한 작업환경 조성
- 공중이용시설 안전점검·관리를 통한 중대재해 예방 및 대응

□ 주요 추진실적

- 중대재해 예방을 위한 대응 추진체계 구축
 - 안전·보건 전문 인력 배치 및 대응 전담조직 “중대재해예방팀” 신설(`22. 1. 17.)
- 영등포구 중대산업재해·중대시민재해 종합 예방계획 수립·시행(`22. 1.)
- 국·단·소장 주관 사업장 및 공중이용시설 43개소 현장점검 실시(`22. 2.)
- 2022년 정기 위험성평가 실시(`22. 2.~3.)
 - 34개 현업 부서 총 1,634건 유해·위험요인 파악 및 고위험 요인 28건 개선대책 추진
- 산업안전보건위원회 구성 및 운영(`22. 3.)
 - 사용자·근로자 위원 12명 구성 및 분기별 1회 정기회의 개최
- 현업 종사자 건강 및 작업환경 상담(월 1회)
 - 청소·녹지·가로 정비 등 현업업무 종사자 87명 상담(산업보건의·보건관리자)
- 안전보건 교육을 통한 안전보건 역량 강화
 - (업무담당자) 중대재해처벌법 이해 및 위험성평가 교육(`22. 2. 23./104명)
 - (관리책임자) 안전보건관리책임자(구청장) 법정 의무교육(6시간) 이수(`22. 8. 31.)
 - (관리감독자) 법정교육(16시간) 이수
 - (현업종사자) 법정교육(월 2시간/분기별 6시간) 실시
- 중대산업재해 예방 현장컨설팅 추진(`22. 4.~5.)
 - 구 소관 주요 사업장 30개소 사전 유해·위험요인 확인 및 지도·조언
- 상반기 안전보건 확보의무 이행 정기점검 시행(`22. 6.~7.)
 - 부서별 점검표에 의한 자체 점검 → 도시안전과 총괄 점검 및 보완

□ 향후계획

- 유해환경 노출 근로자 작업환경 측정: 8 ~ 9월
- 근골격계 부담작업 유해요인 조사: 9 ~ 10월
- 소음·분진·화학물질 사용 근로자 특수건강진단 실시: 9 ~ 10월

4 민방위 사이버교육 실시 및 교육훈련통지서 전자고지 민방위팀

스마트 환경 변화에 발맞추어 민방위 교육훈련 통지서를 모바일로 전자고지 및 발송하여 수혜자 중심의 맞춤형서비스를 제공하고 비상소집훈련의 사이버 교육 전환으로 민방위 교육 실효성을 확보하고자 함.

□ 사업개요

- 사업기간: 2022. 1. ~ 12.
- 사업대상: 지역·직장 민방위대원 35,308명('22. 1. 10. 편성기준)
- 사업내용
 - 민방위 사이버교육
 - 코로나19 확산 방지를 위하여 전체 민방위 대원 비대면교육 실시

기 존
1~2년차: 집합교육 4시간
3~4년차: 사이버교육 2시간
5년차 이상: 사이버교육 1시간



변 경
사이버교육 1시간

- 민방위 교육훈련통지서 전자고지: 공인전자문서 중계자를 통한 전자고지

□ 주요 추진실적

- 민방위 사이버교육 실시
 - 대 상: 지역·직장 민방위대원 34,125명
 - 일 정: 기본교육('22. 3. 21. ~ 6. 30.), 1차 보충교육('22. 8. 1. ~ 9. 15.)
 - 결 과: 34,125명 중 29,392명 이수(86.1%)
- 민방위 교육훈련통지서 전자고지: 2회
 - 기본교육: '22. 3. 21. ~ 3. 25.
 - 1차 보충교육: '22. 8. 1. ~ 8. 5.

□ 향후계획

- 민방위 사이버교육(2차 보충교육) 실시: '22. 10. 4. ~ 11. 18.
- 민방위 교육훈련통지서 전자고지: '22. 10. 4. ~ 10. 12.

□ 예산현황

(단위: 천원)

예 산 액	집 행 액	집행률(%)
196,296 (국8,400, 시9,998, 구비177,898)	61,700 (국6,519, 시7,605, 구비47,576)	31.5

민방위사태 발생 시 주민의 생명과 재산을 보호하기 위한 민방위 대피시설 및 장비를 항시 사용 가능한 상태로 유지하여 비상사태 발생 시 신속히 활용하고자 함.

□ 사업개요

○ 민방위 비상 대피시설 및 급수시설 현황

- 대피시설: 109개소 1,087,089㎡ (확보율 353%)
- 급수시설: 29개소 13,295t (확보율 143%)

○ 민방위 6종 장비 및 화생방장비 현황

- 민방위 6종장비 현황: 1,061개

전자메가폰	지휘용앰프	응급처치세트	환자용들것	휴대용조명등	교통신호봉
327	19	181	126	223	185

- 화생방 장비 현황: 14,002개

방독면	보호의	탐지지	오염표지판	제독기	제독용액
13,948	20	2	12	8	12

□ 주요 추진실적

- 지역민방위대 일반방독면 구매 및 배부(11개 동): '22. 4. 8.(886개)
- 2022년 상반기 민방위 장비 일제점검 실시: '22. 7. ~ 8.
 - 대 상: 96개 민방위대(지역대 18개대, 직장대 77개대, 기술지원대 1개대)
 - 내 용: 장비 보관 장소 및 관리 실태 적정성, 현황 관리 등
 - 결 과: 장비물자 혼합적재, 현황판 최신화 미흡분야 보완 및 우수사례 전파

□ 향후계획

- 민방위 대피시설, 비상급수시설 일제점검: '22. 11월
- 민방위 6종장비 및 화생방 장비 관리실태 점검: '22. 11월
- 화생방 방독면 정기점검: 2회('22. 9월, 12월)

□ 예산현황

(단위: 천원)

예산액	집행액	집행률(%)
32,996 (국8,820, 시11,228, 구비12,948)	30,348 (국8,814, 시10,503, 구비11,031)	92

6 다목적CCTV 설치로 안전사각지대 방법 강화 통합관제운영팀

범죄 및 사건사고 발생 등 우범지역을 대상으로 다목적CCTV를 신규 설치하여 범죄발생을 예방하고 최소화함으로써 구민이 안심하고 생활할 수 있는 안전한 생활환경을 제공하고자 함

□ 사업개요

- 신규 설치 필요장소 수요조사(동주민센터 및 경찰서 협업): 138개소
- 구청 영상정보처리기기 운영위원회 개최(수요장소 CCTV설치 적정성 심의)
- 현장실사 및 설계내역서 작성, 행정예고 및 주민 설치동의서 수합
- 사업자 선정, CCTV 설치 추진

□ 주요 추진실적

- 신규 설치 필요장소 수요조사(동주민센터 및 경찰서 협업): 138개소
- 구청 영상정보처리기기 운영위원회 개최(수요장소 CCTV설치 적정성 심의)
- 현장실사 및 설계내역서 작성, 행정예고 및 주민 설치동의서 수합
- 사업자 선정, CCTV 설치 추진

□ 향후계획

- CCTV 설치완료 및 개통: 2022. 9.

□ 예산현황

(단위: 천원)

예산액	집행액	집행률(%)
1,267,000 (국 920,000, 구비 347,000)	698,805 (국 691,283, 구비 7,522)	55.15

Ⅲ. 신규·중점사업 추진실적

1 안전취약가구 시설 안전점검 및 소화용구 지원 재난관리팀

기초생활수급자, 차상위계층, 홀몸어르신, 장애인 등 안전취약가구의 화재·전기·가스·보일러 등 생활안전시설의 정비개선을 통하여 일어날 수 있는 재난사고를 사전에 예방하고자 함

□ 사업개요

- 홀몸 어르신, 장애인, 기초생활수급자 등 재난취약계층 대부분이 생계유지 문제로 생활안전에 소홀, 최소한의 안전생활 보장 필요
- 안전취약가구의 화재·전기·가스·보일러 등 생활시설에 대한 안전점검 및 정비 실시로 안전사고 사전 예방

□ 주요 추진실적

- 사업기간: 2022. 8. ~ 11.
- 대 상: 650가구(기초생활수급자, 차상위계층, 홀몸어르신)
- 추진내용: 화재예방 장비 지원, 전기·가스분야 노후시설 점검 및 정비
 - 소화장비 지급(간이소화기, 화재감지기, 방염포 등)
 - 가스타이머 설치, 전기 안전점검
 - 보일러 수리, 노후 전기장판 지원 등

□ 향후계획

- 대상가구 발굴·추천(동주민센터): '22. 8. ~ 9.
- 대상가구 확정(구 선정심의회): '22. 10.
- 전문업체 계약 및 설치: '22. 10. ~ 11.
- 현장확인 점검: '22. 11.

□ 예산현황

(단위: 천원)

예산액	집행액	집행률(%)
62,940 (시 38,700 구비 24,240)	24,000 (구비 24,000)	38