안전총괄과

Ⅰ. 일반현황 ------ 97p

Ⅱ. 주요사업

1. 산업밀집지역 화재예방 및 안전관리 추진 ------ 101p

2. 지반침하(지하시설물) 안전관리 강화 ------ 102p

3. 재난 대비·대응 체계 구축 ------ 103p

4. 중대재해 안전보건관리체계 구축 ------ 104p

5. 체계적인 CCTV 통합관제센터 운영관리 ------ 105p

6. 비상대비 자원 관리 및 훈련 강화 ------ 106p

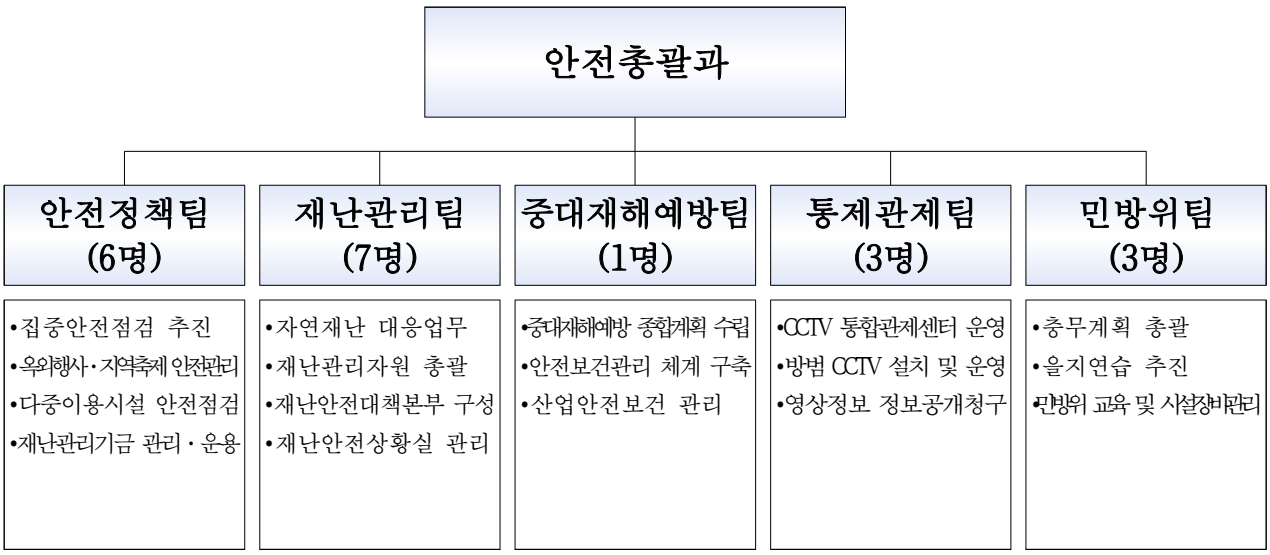
Ⅲ. 신규사업

1. 자연재해위험개선지구 정비사업 추진 ------ 107p

2. 지능형 CCTV 기반 스마트 안심도시 조성 ------ 108p

Ⅰ 일반현황

기구 현황



정·현원 현황

(단위 : 명)

구분	총원	정무직	일반직(일반임기제 포함)								별정직	연구직
			소계	2급	4급	5급	6급	7급	8급	9급		
정원	26	-	26	-	1	1	5	11	7	1	-	-
현원	20	-	20	-	1	1	4	10	4	-	-	-
과원	△6	-	△6	-	-	-	△1	△1	△3	△1	-	-

※ 시간선택임기제 4명, 휴직 1명 미포함

예산 현황*(2026년 본예산 기준)*

(단위 : 천원)

합 계	일반회계	특별회계	비 고
838,571	838,571	-	-

주요 현황 및 통계

◈ 위원회 현황

위원회명	설치근거	설치일	위원수	구성인원
안전관리위원회	법률	2026. 7.	15	구청장, 부구청장, 국장, 유관기관장
안전정책실무 조정위원회	조례	2026. 7.	18	부구청장, 국장, 유관기관장
재난관리기금 운용 심의위원회	조례	2026. 8.	11	부구청장, 국장, 민간전문가
재해영향평가 심의위원회	법률	2026. 7.	37	국장, 과장, 외부전문가
충무계획 조정심의위원회	충무 기본계획	2026. 8.	15	부구청장, 국장, 과장

◈ 협의회 현황

협의회명	설치근거	설치일	위원수	구성인원
민방위협의회	민방위기본법 제7조	2026. 7.	8	구청장, 유관기관장

◈ 중대산업재해 관리 대상 현황

(2026. 7. 31. 기준)

대상 인원			도급・용역・위탁			
계(명)	공무원	현업 (공무직・기간제 등)	계(건)	도급	용역	위탁
691	691	119	174	28	139	7

◈ 중대시민재해 관리 대상 현황

(2026. 7. 31. 기준)

계 (개소)	실내공기질 관리법 대상		시설물 안전 특별법 대상		원료 및 제조물 (구내식당)
	구청사, 보건소 등	어린이집	터널	검단복지회관	
	3천㎡ 이상	430㎡ 이상	연장 100m 이상	5천㎡ 이상	
19	4	12	1	1	1

◈ 민방위 주민대피시설

(인구수 2026. 7. 31. 기준)

인구(명)	소요량(㎡)	확보량				시설종류			
						정부지원		공공용	
		개소	확보면적(㎡)	수용인원	확보율(%)	개소	면적(㎡)	개소	면적(㎡)
273,735	273,735	41	483,215	483,215	177	0	0	41	483,215

◈ 민방위 비상급수시설

(인구수 2026. 7. 31. 기준, 단위: 명, 개소, 톤, %)

인구(명)	소요량(톤)	확보량						
		계			공공용		준비명령	
		개소	톤수	확보율(%)	개소	톤수	개소	톤수
273,735	6,843	35	2,531	36.9	16	1,082	19	1,449

◈ 민방위 장비

(지역대 및 직장대 2026. 7. 31. 기준)

연번	구분	지역대			직장대		
		소요량(개)	확보량(개)	확보율(%)	소요량(개)	확보량(개)	확보율(%)
총 계		383	516	135	13	23	177
1	전자메가폰	132	132	100	2	3	150
2	지휘용앰프	6	10	166	1	1	100
3	응급처치세트	66	77	117	2	5	250
4	환자용들것	38	66	174	2	5	250
5	휴대용조명등	88	101	115	4	4	100
6	교통신호봉	53	130	245	2	5	250

Ⅱ 주요사업

1 산업밀집지역 화재예방 및 안전관리 추진

노후 산업단지 및 소규모기업 밀집지역 내 화재위험 요인을 지속적으로 관리하여 재난예방 및 구민의 생명과 재산을 안전하게 보호

❑ 사업개요

○ 사 업 명: 산업밀집지역 화재예방 및 안전관리 추진

○ 추진기간: 2027. 1. ~ 12.

○ 대상지역: 관내 노후 산업밀집지역(왕길동, 오류동, 사월마을, 백석동 일대)

○ 주요내용

- 화재예방 시설물 점검: 화재예방 시설물 설치지역 순찰(월 1회)
- 화재예방 시설물 설치: 대형소화기함 추가 설치(10개)
- 화재안전 캠페인 실시: 화재대응 유인물 및 화재예방 홍보물 배포(월 1회)

* 참여기관: 구 안전총괄과, 인천광역시 안전예방과, 민간안전단체 등

❑ 그동안 추진사항

○ 2025. 12.~ 2026. 5.: 화재예방 시설물 설치[대형소화기함(40개), 현수막(50개)]

○ 2026. 1. ~ 7.: 화재안전 캠페인 실시(6회)

○ 2026. 8.: 산업밀집지역 화재안전 대책개발 및 추진방안 연구용역 추진

❑ 추진계획

○ 2027. 1. ~ 3.: 화재예방 시설물 수요조사 실시 및 구입・설치(10대)

○ 화재예방 시설물 점검 및 화재안전 캠페인 추진(연중 / 월 1회)

❑ 소요예산: 13,000천원 (전액 구비)

○ 대형소화기함: 1,100,000원 × 10개 = 11,000,000원

○ 캠페인 홍보물 구입 및 제작(전단지, 현수막 등): 2,000,000원

2 지반침하(지하시설물) 안전관리 강화

「지하안전관리에 관한 특별법」에 따라, 지하안전관리 기본계획의 체계적 이행 및 지하안전관리체계 구축을 통한 지하안전관리로 구민 안전 확보

❑ 사업개요

○ 지하안전관리 계획 수립

○ 안전관리 실태점검(연 2회)

- 점검대상: 지하시설물 관리기관* 및 사업시행자

  * 인천교통공사, 상수도사업본부, 한국가스공사, 한국전력공사, 통신사

- 점검방법: 1단계 서면점검(시스템 활용) → 2단계 현장점검(하자 및 보수 확인)

○ 지반침하사고 총괄 대응 및 관리 강화

❑ 그동안 추진사항

○ 2026. 2.: 지하안전관리 계획 수립

○ 2026. 8. 4. ~ 6.: 지반침하 발생(총 3건) 관련 사업시행자에 공문 발송

❑ 추진계획

○ 2027. 2.: 지하안전관리 계획 수립

○ 2027. 5. / 2027. 11.: 지하시설물 및 사업시행자 안전관리 실태점검

○ 지반침하사고 총괄 대응 및 관리 강화(수시): 상황전파, 원인파악 및 복구완료

❑ 소요예산: 비예산

3 재난 대비·대응 체계 구축

각종 재난에 대한 효율적인 사전대비 체계를 구축하고 적극적인 재난대응 활동을 통해 재난으로 인한 주민피해 최소화

❑ 사업개요

○ 재난별 대책기간

- 사회재난(화재, 붕괴, 감염병 등): 상 시(재난안전상황실 및 당직실)
- 자연재난(풍수해, 폭염, 대설 등): (호우) 5월 ~ 10월 / (대설) 11월 ~ (익년도) 3월

○ 대응 체계도

재 난 발 생	➡	상황판단회의 및 전파	➡	재난안전대책본부 설치 및 운영	➡	대외발표	➡	복구 및 지원
사회·자연재난, 대규모 사고발생		재대본 설치 결정 (구민)재난문자 발송 (직원)비상근무, 대응방 (단체톡) 상황공유		13개 실무반 운영, 통합지원본부 설치		언론 발표 준비및대응		현장복구, 이재민 구호

❑ 그동안 추진사항

○ 2026. 7.: 위기관리기구 설치 및 재난대응체계 구축

- 재난안전대책본부 및 현장통합지원본부 구성, 재난안전상황실 운영

○ 2026. 7. ~ 8.: 재난 유형별 현장조치 행동매뉴얼 제정 및 관리

○ 각종 재난 대비 취약시설 일제점검 및 평가, 방재 자재 배부(연중)

❑ 성과목표 및 추진계획

○ 각 재난별 대비·대응 추진계획 수립 및 총괄 관리(연중)

○ 위기대응 실무 매뉴얼 및 현장조치 행동매뉴얼 점검·관리(연중)

○ 재난안전상황실 운영 및 적극적인 초동 대처를 위한 상황관리체계 구축(상시)

- 상황판단회의 및 비상근무체계 유지, 대응 핫라인(단체톡)을 통한 실시간 대응 및 복구

❑ 소요예산: 115,596천원 (시 38,275 구 77,321)

4 중대재해 안전보건관리체계 구축

안전사고 예방 교육 및 홍보 등 철저한 관리를 통한 중대재해 발생 zero화

❑ 사업개요

구 분		중대산업재해	중대시민재해
기준	사망자	**1명 이상**	**1명 이상**
	부상자	**동일사고 2명 이상** (6개월 이상 치료)	**동일사고 10명 이상** (2개월 이상 치료)
	질병자	동일 유해요인으로 직업성 질병자 **1년이내 3명 이상**	**동일원인 10명 이상** (3개월 이상 치료)
적용 대상		**종사자** (직원, 수급인 근로자)	**이용자** 또는 그 밖의 사람 (구민)
사업내용		· 중대재해예방종합계획수립 · 안전보건관리체계운영 및 의무사항 이행점검 · 산업안전보건위원회 운영 및 산업재해예방 지도관리(교육, 작업환경측정, 특수건강진단, 위험성평가 등)	

❑ 그동안 추진사항

○ 2026. 8. 11.: 검단구 중대재해예방 종합추진계획 수립

❑ 성과목표 및 추진계획

○ 2027. 2.: 중대재해예방 종합추진계획 수립 및 통보

○ 2027. 2.: 보건관리전문기관 위탁용역 실시(보건관리 자문)

○ 산업재해예방 지도관리 및 안전보건순회점검(상시)

○ 상·하반기 안전보건의무이행 점검 및 조치(연 2회)

○ 산업안전보건위원회 개최(연 4회)

❑ 소요예산: 45,000천원 (전액 구비)

○ 안전보건관련 교육: 10,000천원

○ 산업안전보건관련 용역비: 21,000천원

○ 특수건강진단: 14,000천원

5 체계적인 CCTV 통합관제센터 운영관리

체계적인 운영과 전문적인 시스템 유지관리로 연중 24시간 중단 없는 구민 안전 서비스 제공 및 시스템 운영 안정성 확보

❑ 운영개요

○ 운영규모: 정보통신센터 내 363㎡ (관제실, 사무실, 운영실, 장비실, 휴게실 등)

○ 운영시간: 연중 24시간

○ 운영인력: 20명 [통합관제팀(4명), 서부경찰서(1명), 관제요원(15명)]

○ 주요기능: 용도별 CCTV 통합 운영관리*, 사건·사고 대응, 영상자료 열람·반출 관리, 재난 현장 상황 파악을 위한 행안부·市·區 재난안전상황실 연계 운영 등

* 통합 운영관리 현황: 생활방범 및 시설관리, 불법주정차단속 등 725개소, 1,823대

❑ 그동안 추진사항

○ 2026. 7.: 관제센터 운영 인력 확보 및 시스템 유지관리 용역 계약 체결

○ 2026. 7.: 관제센터 개소 및 운영[사건·사고 대응(35건), 영상자료 열람·반출(173건)]

○ 2026. 9.: 검단구청·서부경찰서 간 관제센터 관리·운영 업무협약 체결

❑ 추진계획

○ 관제센터 모니터링 인력 증원 및 채용 시기 분산

- 관제요원(기간제) 4명 증원하여 총 19명(기간제 16명, 시선제 3명)으로 운영하고, 채용 시기를 분산하여 업무 연속성 및 숙련도 유지로 모니터링 공백 최소화

○ 2027. 1.: 관제센터 시스템 및 CCTV 시설물 전문적인 유지관리를 위한 연간 용역 계약 체결

❑ 소요예산: 936,889천원 (전액 구비)

○ 유지관리 용역비: 350,000천원

○ 관제요원 인건비: 118,889천원

○ 전기통신 공공요금: 468,000천원

6 비상대비 자원 관리 및 훈련 강화

전시 상황을 대비하여 자원 관리 및 훈련을 실시함으로써 실전 대응 능력을 강화하고 전시 시 완벽한 국가 비상대비태세를 확립하여 구민의 재산 및 인명 피해 최소화 도모

❑ 사업개요

○ 을지연습

- 기　간: 2027. 8월 중
- 장　소: 3층 대회의실
- 내　용: 비상소집 응소훈련, 전시종합상황실 운영, 전시현안과제토의, 민방공 대피훈련 등
- 실제훈련: 을지연습 기간 중 1일, 외부 관내 국가중요(기반)시설

○ 민방위 대응역량 강화

- 대　상: 민방위대원 및 민방위 시설·장비
- 내　용: 민방위 교육·훈련 운영 및 비상급수·대피시설, 민방위 장비 유지관리

❑ 그동안 추진사항

○ 2026. 8. 18. ~ 8. 21.(4일간): 2026년 을지연습 실시

○ 2026. 1. ~ 8.: 민방위 본교육 실시, 시설·장비 현행화, 경보시설 점검, 수질검사 의뢰 등

❑ 성과목표 및 추진계획

○ 2027. 6. ~ 9.: 을지연습 실제훈련 장소 검토 및 을지연습 세부계획 수립 및 실시

○ 2027. 1. ~ 12.: 민방위 교육·훈련 추진, 노후 장비 및 부족분 교체 등 시설·장비 관리

❑ 소요예산: 175,212천원 (국 26,469 시 22,798 구 125,945)

○ 을지연습: 60,474천원 (구 60,474천원)

○ 민방위 대응역량 강화: 114,738천원 (국 26,469천원, 시 22,798천원 구 65,471천원)

Ⅲ 신규사업

1 자연재해위험개선지구 정비사업 추진

자연재해위험개선지구 정비사업(펌프장 증설, 유수지신설)을 통하여 침수로부터 주민의 생명과 재산을 보호하고자 함

❑ 사업개요

○ 기　　간: 2027. 1 ~ 2030. 12.

○ 위　　치: 왕길동 64-308 일원

○ 내　　용: 배수펌프장 증설 및 유수지 신설 사업

- 왕길배수펌프장 증설(Q=180m³ /min → 2,570m³ /min)
- 유수지 신설(V=37,000m, A=7,400m, H=5.0m) 및 용지보상(3필지, 7,400㎡)

❑ 그동안 추진사항

○ 2026. 2. 6.: 왕길 자연재해위험개선지구(침수위험) '나' 등급 지정(132,470.7 ㎡)

○ 2026. 3.: 왕길 자연재해위험개선지구 정비사업 신청(행정안전부)

○ 2026. 8.: 사업추진 부서 협의(업무 전문성 및 효율적 관리)

○ 2026. 9.: 왕길 자연재해위험개선지구 정비사업 확정 통보

❑ 2027년 추진계획

○ 2027. 상반기: 기본 및 실시설계용역 실시

○ 2027. 하반기: 용지보상 계획 수립

❑ 소요예산: 114.8억원 (국 57.4 시 28.7 구 28.7)

○ 용지보상비: 52.8억원

○ 시　설　비: 62억원

2 지능형 CCTV 기반 스마트 안심도시 조성

급증하는 도시 범죄 및 안전사고에 선제적으로 대응하고, 기존 인력 중심 관제의 한계를 극복하기 위해 인공지능(AI) 기술을 접목한 고도화된 관제 체계 구축 필요

❑ 사업개요

○ 사 업 명: 지능형 CCTV 관제 시스템 고도화

○ 사업기간: 2027. 1. ~ 9.

○ 사업범위: 방범 CCTV 신규설치 및 성능개선 40개소, 지능형 AI관제 시스템 1식

○ 사업내용

- 치안 사각지대 해소를 위한 200만 화소 이상의 고화질 CCTV 카메라 설치
- 내용연수 7년 경과한 노후 CCTV 카메라 및 부대장비 교체
- 지능형 CCTV 카메라 도입 및 AI관제를 위한 영상분석서버 및 S/W 라이선스 구매

❑ 2027년 추진계획

○ 2027. 1분기: 추진계획 수립 및 세부 설계서 작성, 사전행정절차 이행

○ 2027. 2분기: 계약의뢰 및 공사 착공, 지능형 선별관제 시스템 도입 착수

○ 2027. 3분기: 1차 고도화사업 준공 및 운영

○ 2027. 4분기: 2차 고도화사업 예산 확보를 위한 특별교부세 등 신청

❑ 소요예산: 1,000,000천원 (전액 구비)

○ 방범 CCTV 신규설치 20,000,000원 * 15개소 = 300,000,000원

○ 방범 CCTV 성능개선 20,000,000원 * 25개소 = 500,000,000원

○ 지능형 AI관제 시스템 도입 200,000,000원 * 1식 = 200,000,000원