
안 전 총 괄 과

순서

I

2019년도 추진목표 및 추진전략

II

2019년도 주요업무계획

- ① 시민 중심 안전정책 추진
- ② 종합적인 재난대처 역량강화
- ③ 재난대비 선제적 대응체계 구축
- ④ 안보환경 변화에 따른 비상대비태세 확립
- 수 호암전담의용소방대 청사 신축
- ⑥ 농촌마을 호스릴 소화전 설치
- ⑦ 풍수해저감종합계획 재수립 용역
- ⑧ 하계 자연재해대비 시설물 점검 추진
- ⑨ 생활안전 CCTV 인프라 구축

III

2019년 신규시책

- ① 다중이용 시설 화재대피 훈련
- ② 재난상황별 행동 매뉴얼 정비
- ③ 지산 재해위험개선지구 정비사업
- ④ 배수문 자동화시스템 구축
- 수 시민안전통합지원센터

I . 2019년도 추진목표 및 추진전략

추진목표

- 시민의 생명과 재산을 지키는 안전한 논산실현
- 안보환경 변화에 따른 재난 대응역량 강화
- 취약시설에 대한 안전점검 강화로 재난예방 활동 강화
- 시민이 안전하고 편안한 재난안전망 확충



추진전략

- 안전사고 제로를 위한 시설물 점검강화 및 확대
- 현장에서 작동하는 재난 대응체계 확립
- 체계적인 연습·훈련실시로 안보위협에 대한 대처능력 향상
- 재난예방 시스템 강화로 재난·재해 사전예방

Ⅱ. 2019년도 주요업무 계획

1 시민 중심 안전정책 추진

- ◇ 시민이 안심하고 살 수 있는 행복한 논산
- ◇ 시민의 생명과 재산을 보호하는 안전정책 강화

□ 사업개요

- 시민 안전보험 홍보강화
- 재난안전 문자전광판 운영
- 2019년 안전관리계획 수립
- 시민 안전문화 교육 및 안전신문고 홍보 강화

□ 추진계획

① 시민 안전보험 홍보강화

- 사업기간 : 2019. 3. 14. ~ 2020. 3. 13.
- 사 업 비 : 120,000천원
- 사업내용 : 폭발, 화재, 붕괴, 산사태, 대중교통이용 중 상해사망, 후유장애 등, 자전거 사고 사망, 후유장애 등 보장
- 주요일정
 - ▶ 2019. 2 ~ 3월 : 보험항목, 보상한도 등 세부사항 결정, 계약
 - ▶ 2019. 3 ~12월 : 시민홍보, 포스터·전단지·전광판 등 홍보
- 홍보강화 : 논산경찰서 등 유관 기관·단체 홍보, 각종 축제장 전단지 홍보, 축제장 시민 설문조사 실시

② 재난안전 문자전광판 운영

- 사업기간 : 연중
- 위 치 : 논산 오거리 문자전광판, 사업비 : 5,640천원
- 사업내용 : 시민에게 직접 재난안전 전광판 문자 서비스,
안전관련 주의 사항, 실과소 협조사항 등 홍보
- 보장완료 : '18. 3. 6. 전광판 교체공사 실시(74,720천원)

③ 2019년 안전관리계획 수립

- 큰 거 : 재난 및 안전관리기본법
- 사 업 비 : 5,000천원
- 수립분야 : 2월말까지 27개 유형(자연재난 5, 사회재난 14, 안전 8)과
재정 투자계획, 상호 협력계획 수립
- 성과 및 반성
 - ▶ 2015년 지자체 최초 시민안전보험 가입, 스마트폰 맞춤형
안심도우미 서비스 구축, 국가안전대진단 추진 등 성과
 - ▶ 지역안전지수는(2018.12월 공개) 교통사고·감염병 등 전반적으로
저조(도로교통과·논산경찰서, 보건위생과에 컨설팅 제공)

④ 시민 안전문화 교육 및 안전 신문고 홍보강화

- 맞춤형 안전교육 : 연중 2 ~ 4회 / 도민안전 문화운동과 연계
- 안전문화 캠페인 : 민관협업 캠페인, 안전 홍보물 배부
- 「안전 신문고」 : 일상생활 속 위험요소 신고 홍보 활성화

□ 기대효과

- 시민의 생명과 재산을 보호하고 안심하고 편안한 환경조성

2 종합적인 재난대처 역량강화

◇ 재난발생시 긴급대응 및 수습·복구를 위한 현장 대응능력 강화

□ 사업개요

- 재난대비 현장조치 행동매뉴얼 정비
- 재난관리자원 비축 및 관리
- 재난예방 및 구조활동 시설·장비 유지관리
- 재난대응 안전한국훈련 실시
- 재난관리기금 운영
- 재난관련 민간단체 지원 강화

□ 추진계획

① 재난대비 현장조치 행동매뉴얼 정비

- 보유현황 : 총 24종
 - ▶ 사회재난(20) : 산불, 유해화학물질유출사고, 대규모 수질오염사고, 다중밀집시설 대형화재, 가축질병, 감염병, 청사안전 등
 - ▶ 자연재난(4) : 풍수해, 지진, 대형화산폭발, 가뭄
- 정비기간 : 연 2회(반기별 1회)

② 재난관리자원 비축 및 관리

- 현 황 : 총 49종 784,390점(장비 39종 717점, 자재 10종 783,673점)
- 비축시기
 - ▶ 여름철(3~5월) : 수방자재(마대, 말뚝 등), 침수방지용 장비(양수기 등)

- ▶ 겨울철(9~10월) : 제설자재(염화칼슘 및 제설함 등)
- ▶ 상 시 : 매월 재난관리자원 현행화의 날 추진 시 부족자원 파악·비축

○ 자원관리

- ▶ 재난관리자원 현행화의 날 운영 : 월 1회(매월 13일)
- ▶ 재난관리자원 현장 점검 : 연 2회

③ 재난예방 및 구조활동 시설·장비 유지관리

【 계류장 및 관공선 관리 】

- 운영목적 : 다양한 수난사고 예방 및 안전활동을 위한 다목적 관공선 운영
- 위 치 : 가야곡면 조정리 541-2
- 사 업 비 : 5,000천원
- 주요내용 : 계류장, 관공선(7인승 모터보트) 유지관리(2017년 구입)

【 드론 관리 】

- 운영목적 : 재난예방 및 발생 시 신속한 구조활동 수행
- 주요내용 : 드론, 열화상 카메라, 줌 카메라 유지관리(2018년 구입)

④ 재난대응 안전한국훈련 실시

- 사업기간 : 2019. 10. 28.(월) ~ 11. 1.(금) 【5일간】
- 사 업 비 : 5,790천원(국2,895, 도868, 시2,027)
- 훈련유형 : 다중이용시설 대형화재 합동 대응훈련
- 주요일정

- ▶ 기본계획 수립 8월
- ▶ 유관기관 협조 요청 및 세부계획 수립 9월 ~ 10월
- ▶ 집중홍보기간 운영 9월 ~ 10월

수 재난관리기금 운영

○ 운영목적 : 각종 재난으로부터 시민의 생명, 신체 및 재산을 보호, 재난의 예방, 대비, 대응, 복구

○ 기금현황

종 별	금 액(원)	기 간	통장번호	예치은행
계	3,360,700,935			
보통예금	1,232,700,935	-	423-01-018038	농협
정기예금	329,000,000	18.3.21. ~ 19.3.21.	303-2550-4253-81	
	378,000,000	18.4.19. ~ 19.4.19.	303-2599-6379-81	
	1,205,000,000	18.6.21. ~ 19.6.21.	303-2699-0014-31	
	216,000,000	18.6.28. ~ 19.6.28.	303-2713-0742-91	

○ '19년 사업계획 : 239,000천원(사무관리비 50,000, 재료비 및 보험료 25,000, 시설비 164,000)

6 재난관련 민간단체 지원 강화

단 체 명	회원수 (명)	재난관련 활동분야	지원액 (천원)
5개 단체	762		83,000
논 산 시 안 전 관 리 자 문 단	20	○ 안전관리계획 및 분야별 안전관리대책 자문 ○ 재난취약시설 안전점검 및 안전관리 자문 등	3,000
논 해 산 시 해 병 전 우 회	110	○ 재난복구 및 구호활동 등의 지원 ○ 지역 공익행사 지원	11,000
논산 시민수상구조대	43	○ 여름철 물놀이 관련 인명 구조구급 ○ 익수사고 방지 안전조치 및 순찰 등	12,000
논 산 소 방 서 의용소방대연합회	549	○ 화재예방 지원 ○ 재난 시 화재 진압 및 구조구급 지원	55,000
논 산 시 지 역 자 율 방 재 단	40	○ 자연재난의 예방, 대비, 대응, 복구 지원 ○ 감염병 방재활동 등 공중보건관리 등	2,000

기대효과

○ 재난대응 역량강화 및 대응체계 구축에 기여

3

재난대비 선제적 대응체계 구축

◇ 재난 취약시설물에 대한 사전 안전점검으로 선제적 대응 체계를 마련하여 재난사고 예방 및 안전한 논산 구현

□ 사업개요

- 시설물안전법 대상시설 안전관리 강화
- 재난 종합상황실 운영관리
- 여름철 물놀이 안전관리 추진
- 어린이 놀이시설 및 승강기 안전관리
- 재난취약 공동주택 및 취약가구 전기안전점검 추진
- 지역축제장 합동 안전점검 실시
- 안전관리자문단 및 안전점검의 날 운영

① 시설물안전법 대상시설 안전관리 강화

- 「시설물의 안전 및 유지관리에 관한 특별법」에 따른 대상시설물
- 대상 : 205개소(교량, 공동주택, 수문 등 : 1종 4, 2종 126, 3종 75)
- 주요내용
 - ▶ 재난 취약시설물 정기 안전점검 추진 - 반기 1회
 - ▶ 명절, 해빙기, 우수기 등 지도점검 - 수시(기타 : 필요시)
- 조치결과 : 시설물 보수, 보강 추진, 사용제한·금지, 철거 등

② 재난 종합상황실 운영관리

- 목 적 : 재난의 신속한 상황관리로 재난사고 최소화
- 근무인원 : 주·야간 각 2명(신관 2층 내)
- 근무내용 : 24시간 재난상황 접수 및 처리, 보고 등

③ 여름철 물놀이 안전관리 추진

- 사업기간 : 2019. 3월 ~ 8월
- 사 업 비 : 34,735천원(국2,969, 도9,530, 시22,236)
- 주요내용 : 대책기간 설정운영, 안전시설 설치 및 정비,
기간제요원 선발배치, 취약지 및 계류장 관리 등
- 주요일정
 - ▶ '19. 3월 : 물놀이 안전관리계획 수립
 - ▶ '19. 4월~5월 : 안전시설 보수 및 설치, 안전요원 선발
 - ▶ '19. 6월~8월 : 시설 점검, T/F팀 운영, 특별대책 기간운영 등

④ 어린이 놀이시설 및 승강기 안전관리

【 어린이 놀이시설 】

- 대 상 : 131개소(도시공원 28, 어린이집 39, 주택단지 57, 놀이제공영업소 3,
박물관 1, 종교시설 2, 하천 1)
- 주요내용
 - ▶ 의무이행사항 점검(보험가입, 안전검사, 안전교육, 자체점검 등)
 - ▶ 어린이놀이시설 지도·점검계획 수립(1월말) 및 전수점검 실시
 - ▶ 위험시설 및 검사 불합격 시설 이용금지, 시설개선보완명령 등

【 승강기 안전관리 】

- 대 상 : 1,138개소
- 주요내용
 - ▶ 의무이행사항 점검(안전관리자 선임, 검사, 교육, 자체점검 등)
 - ▶ 불법 운행 승강기 일제점검, 유지관리업자 점검
 - ▶ 승강기 운행정지 명령, 검사 연기신청 접수 등

수 재난취약 공동주택 및 취약가구 전기 안전점검

- 「재난 및 안전관리 기본법」에 따른 대상시설물 및 재난취약가구
- 사업개요 (단위 : 천원)

사 업 명	대 상 시 설	사업비	점 검 내 용
재난취약 시설물 전 기 안 전 점 검	공동주택 10개소 800여 세대 (준공후 15년 이상)	20,000	<ul style="list-style-type: none"> ○ 누전차단기 등 정상여부 ○ 비상발전기, 비상시 예비 전원 확보여부 ○ 전기실 누전, 누수 등
재 난 취 약 가 구 전 기 안 전 점 검	기초수급자 432세대	25,000	<ul style="list-style-type: none"> ○ 옥내 전기설비 누전여부 ○ 누전차단기 작동상태 ○ 개폐기, 차단기 작동 등

- 사업추진 : 한국전기안전공사 충남남부지사에 위탁 추진

⑥ 지역축제장 합동 안전점검 실시

- 대상사업 : 축제기간 중 순간최대 관람객수가 3천명 이상
불특정다수가 참여하는 문화관광 예술축제
(딸기, 젓갈, 고구마, 대추, 꽃감축제 등)
- 주요내용 : 지역 축제 안전관리계획 심의(논산시안전관리위원회),
축제장 사전 합동 안전점검 실시

⑦ 안전관리자문단 및 안전점검의 날 운영

- 안전관리자문단(회원 20명) 운영 : 취약, 위험시설 안전점검 등
- 안전점검의 날 운영 : 매월 4일 재난취약시설 안전점검 및 홍보,
캠페인 활동 전개

□ 기대효과

- 재난취약시설 위험요인 제거로 시민의 생명과 재산 보호

◇ 통합방위 전력향상과 동원자원의 효율적 관리로 비상대비 태세 확립

□ 사업개요

- 위 치 : 논산시 일원
- 사업기간 : 지속추진
- 사 업 비 : 161,790천원
- 주요내용 : 다양한 안보 위기상황에 대비한 실전적 연습을 통하여 완벽한 국가비상대비태세 확립

□ 추진계획

- 비상대비 동원자원 조사(2월중)
- 중점관리대상자원 확인의 날 행사 운영(분기별 연4회)
- 민방위 교육·훈련 실시(상하반기 연 13회)
- 화랑훈련 : 5.13.~5.17(통합방위작전태세 확인)
- 을지태극연습 : 5.27.~5.31(도상연습,실제훈련 등)
- 민방위의 날 훈련 실시(연 4회)
- 통합방위협의회 개최(분기별 연4회) 및 예비군 육성지원

□ 기대효과

- 인적·물적 자원의 완벽한 관리로 유사시 효율적인 군사작전 지원
- 체계적인 연습·훈련 실시로 국가 비상시 안정된 정부기능 유지

- ◇ 1996년 건축된 노후화된 소방청사를 신축하여 신속하고 체계적인 화재현장 대응체계 구축

□ 사업개요

- 위 치 : 노성면 호암리 236-3, 236-4
 - 사업기간 : 2018.11 ~ 2019.7
 - 사 업 비 : 540,000천원(도비270,000 시비270,000)
 - 주요내용 : 의용소방대청사 신축
 - 위치 : 노성면 호암리 236-3, 236-4
 - 규모 : 철근콘크리트조 지상 2층
- 대지면적 548m²/연면적 274.20m²

□ 추진계획

- 호암의용소방대청사 용벽설치 추가 설치 설계 변경
 - 당초 설계에 미반영된 용벽설치 공사 부족분 반영 필요
 - ※ 소요사업비 60,000천원 추경예산에 반영을 건의 드림
- 호암의용소방대청사 건립 및 준공

□ 기대효과

- 노성면 호암전담의용소방대의 근무환경 개선
- 지역 소방거점 지역으로 소방현장 대응능력 향상

- ◇ 소방관서로부터 원거리 농촌마을의 화재 초기대응을 위한 소방 안전인프라 확보

☐ 사업개요

- 위 치 : 읍면 농촌지역
- 사업기간 : 2019.1 ~ 2019.7
- 사 업 비 : 80,000천원(도비24,000 시비56,000)
- 주요내용 :
 - 골든타임(5분) 이내 출동 불가능한 원거리 농촌마을에 주민이 직접 사용 가능한 옥외 소화전 설치
 - 수원과 전기공급이 원활한 지역 10여곳 설치(논산소방서 협력)

☐ 추진계획

- 수요조사 및 설계 (1~3월)
- 시공업체 입찰 및 착공(4월)
- 준공 및 주민사용교육(6월)

☐ 기대효과

- 원거리 농촌마을의 화재 초기대응 안전인프라 구축
- 마을주민 주도의 위기대응역량 강화

- ◇ 『자연재해대책법』 제16조의 규정에 따라 지역특성을 고려한 풍수해저감종합계획을 시장·군수가 5년마다 계획을 수립해야 하는 법정 계획으로, 자연재해로부터 피해 예방을 최소화하여 안전한 지역사회 구축

□ 사업개요

- 위 치 : 논산시 일원
- 사업기간 : 2018년 ~ 2020년
- 사 업 비 : 금1,040백만원(2018년 690백만원, 2019년 350백만원)
- 사 업 량
 - 행정구역면적 : 554.81km²
 - 대상재해범위 : 하천, 내수, 사면, 토사, 바람, 대설, 가뭄재해 등

□ 추진계획

- 2018. 07. : 용역 착수
- 2020. 04. : 용역 준공

□ 기대효과

- 변화되는 국비지원 조건에 능동적으로 대처함으로서 각종 재해 예방사업에 대한 국비확보를 용이토록하여 조속한 재해위험요소 해소 추진
- 다변하는 우리시 풍수해 위험지역에 대한 체계적인 저감대책 및 투자우선순위 재수립을 통한 재해 사전예방 및 시민의 안전도모

- ◇ 자연재해에 대비하여 방재시설물을 지속적으로 점검하고 신속하게 수리 완료함으로써 호우 및 태풍 등 자연재해로 인한 피해 최소화

□ 사업개요

- 사업기간 : 연중
- 사 업 비 : 590백만원
- 주요내용
 - 여름철, 겨울철 자연재난대비 주요시설물에 대한 점검 및 유지관리
 - 수방자재 등 소모품 점검 및 유지관리
- 유지관리 대상 시설물 현황
 - 배수펌프장 7개소(등화,지산,동흥,서창,낭청,방축,대교)
 - 배수통문 41개소(국가 및 지방하천 구간 내 배수통문)
 - 급경사지인명피해우려지역 24개소(읍면)
 - 지진가속도계측시스템 1식
 - 수방자재(읍면동)
 - 자동강우량관측시스템 14개소(본청, 읍면)
 - 자동음성통보시스템 31(탐정저수지 외 30개소)
 - 돌방성위험지역경고등 2개소(양촌유원지)
 - 영상장비CCTV시스템 14개소(지산배수펌프장 외 13개소)

□ 추진계획

- 여름철 자연재난 대책 추진
 - 사전대비 : 2019. 03.~ 05. 14.
 - 여름철 대책 기간 : 2019. 05. 15. ~ 10. 15.
- 겨울철 자연재난 대책 추진
 - 사전대비 : 2019. 10. ~ 11. 30.
 - 겨울철 대책 기간 : 2019. 12. 01. ~ 03. 15.
- 종합방재시설물 점검 : 배수펌프장 등 연2회
- 시설물안전법에 따른 정기점검 : 배수펌프장, 배수통문 연2회
- 배수펌프장 전기시설 안전진단 : 배수펌프장 연1회
- 급경사지인명피해우려지역점검 : 연3회
- 지진가속도계측기시스템점검 : 월1회
- 수방자재점검 : 자재 점검 및 보충분 구입·배부 연1~2회
- 자동강우량관측시스템점검 : 월1회
- 자동음성통보시스템 2개소 신규 설치(대교지구, 연산지구)

□ 기대효과

- 자연재난에 대비하여 소규모 공공시설의 정기적인 안전점검 및 정비를 통하여 자연재난으로 인한 피해 최소화함으로써 시민의 생명과 재산을 보호

◇ 시민이 안심하는 사회안전 네트워크망을 구축하여 편안하고 행복한 안전도시 구축을 위한 통합관제센터 운영

□ 사업개요

- 위 치 : 논산시 관내지역
- 사업기간 : 2019. 1. ~ 12.
- 사 업 비 : 1,989백만원
- 주요내용 : 1,028대(관제대수 984대, 미관제(차량번호) 44대)
 - CCTV통합관제센터 모니터요원 용역사업
 - CCTV통합관제센터 및 현장장비 통합유지보수 용역 사업
 - 차량번호인식 CCTV 설치사업
 - 시민안전 방법용 CCTV 설치사업
 - 방법용 CCTV 설치사업

□ 추진계획

- CCTV통합관제센터 모니터(관제)요원 용역사업
 - 위탁업체 : (주)한빛티엠에스 (서울시 소재)
 - 용역금액 : 770백만원
 - 용역기간 : 2019. 1. 1. ~ 2019.12.31.
 - 관제요원 : 20명(4조 3교대) 현장대리인 1명
- CCTV통합관제센터 및 현장장비 통합유지보수 용역 사업
 - 위탁업체 : 엔에스정보통신(주) (충남 아산시 소재)

- 용역금액 : 219백만원
- 용역기간 : 2019. 1. 1. ~ 2019.12.31.
- 용역내용 : 통합관제센터 H/W 38종, S/W 29종, 현장CCTV연계장비
250개소 596대(상주1명)
- 차량번호인식 CCTV 설치사업 : 200백만원
 - 2019. 1월 ~ 5월(6개소 6대)
- 시민안전 방범용 CCTV 설치사업 : 500백만원
 - 2019. 1월 ~ 5월(32개소 72대)
- 방범용 CCTV 설치사업 : 300백만원 (도비 50%, 시비50%)
 - 2019. 1월 ~ 6월(15개소 30대)

☐ 기대효과

- CCTV 설치로 범인의 범죄욕구를 억제, 범죄예방효과 거양
- CCTV에 의한 촬영은 정확성과 현장성을 담보로 하고 있어, 범인의
발견·체포 및 증거자료 확보용이
- 사건 사고 발생시 저장된 CCTV 영상자료를 토대로 신속한 범인
검거와 원인 분석에 필요한 수사 자료로 활용

Ⅲ. 2019년 신규 시책

1 다중이용 시설 화재대피 훈련

- ◇ 병원, 요양시설, 대형마트 등 사람이 많은 다중이용시설에서 화재 발생 시, 시민의 생명과 재산을 보호할 수 있는 대처 능력을 향상 시킬 수 있도록 훈련 실시

☐ 사업개요

- 훈련대상 : 1개소(병원, 요양시설, 대형마트 등)
- 훈련시기 : 5월~ 9월중 1회
- 추진방법 : 경찰서, 소방서, 보건소 등과 합동훈련
- 사 업 비 : 10,000천원(도 3,000, 시 7,000)
- 주요내용
 - 화재발생시 대처능력강화 : 대피요령 등 화재 시 행동요령 등
 - 소화기 사용법 및 심폐소생술등 구조방법 등을 훈련, 교육

☐ 추진계획

- 2019. 1 ~ 2월 : 훈련대상 시설 협의선정, 훈련계획 수립
- 2019. 3 ~ 4월 : 참여기관·단체 업무협약, 연습, 홍보 등

☐ 기대효과

- 다중이용시설 화재대피 훈련으로 재난대응 역량강화

- ◇ 서울행정시스템상에 재난상황별 행동 매뉴얼을 등록할 수 있는 게시판을 신설하고,
- ◇ 재난관련 자료 등을 등록하여 평시에도 재난에 대비할 수 있도록 하고자 함.

□ 사업개요

- 사업명 : 재난 상황별 행동 매뉴얼 정비
- 위치 : 서울행정 게시판(재난상황)
- 사업비 : 없음
- 주요내용
 - 재난별(사회재난, 자연재난) 행동 매뉴얼을 1~5장 정도로 축약하여 쉽게 대응토록 정비
 - 재난대비 위기관리지침, 현장조치 매뉴얼정비
 - 재난상황실 근무요령, 재난상황 훈련 매뉴얼정비
 - 재난관련 종사자 의무교육 일정 안내 등

□ 기대효과

- 평시에 재난대응 매뉴얼을 쉽고 빠르게 찾아 숙지토록 안내
- 야간, 주말 연휴에 근무하는 직원들이 매뉴얼별로 언제든 찾아서 훈련에 참여하고 근무할 수 있도록 함.
- 재난관련 종사자가 의무교육을 받을 수 있도록 안내용이

- ◇ 집중호우 시 상습침수지역에 대한 항구적인 방재대책 수립
- ◇ 재해위험요소 사전제거를 통한 시민의 생명과 재산 보호

□ 사업개요

- 위 치 : 논산시 지산동 890-7번지 일원
- 사업기간 : 2019년 ~ 2023년
- 사 업 비 : 289억원(국비 145, 도비 72, 시비 72)
- 주요내용 : 펌프증설D1,500mm 4대, 유수지 증설 $V=45,000\text{m}^3$
배수관로 정비 $L=3\text{km}$, 용지보상 $22,500\text{m}^2$

□ 추진계획

- 실시설계 용역 착수 : 2019. 02.
- 실시설계 용역 준공 : 2019. 12.
- 공사착공 : 2020. 01.
- 공사준공 : 2023. 12.

□ 기대효과

- 풍수해로부터 안전한 논산시 구축
- 시가지 침수피해 예방(234ha)

- ◇ 관내 41개소 배수문 자동운전 및 원격제어시스템 구축
- ◇ 배수문 운영 효율성 제고, 유사시 긴급대응으로 태풍 및 집중호우로 인한 농작물 침수피해 방지

□ 추진배경

- 우기철 배수문 개·폐 지연 등에 따른 농작물 침수피해 우려
- 관내 각 지역에 산재되어 있는 배수문(41개소) 통합운영 필요
- 배수문 긴급 개·폐 조작을 위한 실시간 현장 수위관측 등 필요
- 악천후 중 무리한 배수문 조작 등으로 인한 인명피해 발생 우려

□ 사업개요

- 사업대상 : 논산시 관내 배수문 41개소
- 사업기간 : 2020년 ~ 2021년
- 소요사업비 : 30억원
- 주요내용 : 영상정보시스템(CCTV) 41개소, 현장자동제어반 41개소,
배수문 통합운영관리시스템 1식
- 예산확보 : 재난안전특별교부세 신청, 국비사업 공모 등

□ 기대효과

- 배수문 운영 효율성 제고 및 재해 시 긴급대응 가능
- 태풍 및 집중호우 시 농작물 등 침수피해 예방

5 시민안전 통합지원센터

◇ 기존 CCTV 통합관제센터의 기능 확대와 유사 시스템 연계로 시민안전통합지원센터로 발전, 시민 생활 안전과 소통을 위한 스마트시티 구현

□ 사업개요

- 시민안전과 범죄예방을 위한 우범 및 취약지역에 CCTV 추가로 안전도시 실현
- 사립중심의 4차 산업혁명에 부합하는 최신 지능형 영상감시 솔루션 도입으로 관제 효율성 제고, 신속한 대응체계 마련
- 방범·방재, 교통 등 분야별 정보시스템을 기반 S/W인 스마트시티 통합플랫폼으로 연계하여 지능화 된 도시기반조성

□ 추진계획

- 화재, 교통사고 예방 CCTV 연계 및 지능형 영상분석 시스템
 - 사업비 : 500백만원
 - 2019년 : 자료 수집 및 사업추진계획 수립
 - 2020년 : 예산반영 사업추진
- 국토부 스마트시티 통합플랫폼 기반구축
 - 사업비 : 1,200백만원(국비 : 50%, 시비 : 50%)
 - 2019년 : 자료 수집 및 구축 운영 시·군 견학(서산시, 천안시 등) 추진계획수립, 예산반영

- 2020년 : 상반기 사업계획서작성 제출(국토부) 서면평가 및 현장평가
 - 2020년 : 행정절차 진행 사업자 선정 및 사업추진
 - 2021년 : 서비스 개시
 - 시민안전통합지원센터 신축 및 기존 통합관제센터 이전
 - 사업비 : 6,100백만원
 - 2019년 ~ 2020년 : 신축장소 및 규모 등 추진계획수립 등
- 2021년 본 예산반영 사업추진

□ 기대효과

- 기존 CCTV 통합관제센터와 연관된 ITS센터, 도시통합운영센터 등을 함께 연계 구축, 운영함으로써 시민 안전 및 행정 서비스 향상
- 시민안전 통합지원센터 내 생활안전체험관을 구축하여 재난과 생활안전, 교통안전 교육 및 견학으로 위기상황 대처 방안을 체험하며 어린이 및 사회적 약자를 대상으로 시민과의 소통창구 마련 가능
- 스마트시티 통합플랫폼 기반을 중심으로 지속적으로 발전하는 사물인터넷, 빅데이터 등 스마트시티 기술을 접목하여 논산시 실정에 맞는 융합 서비스를 발굴하여 대시민 서비스로 삶의 질 향상
- 도시브랜드 가치 향상 등 “스마트 논산” 도시경쟁력 강화