



# 2019년도 주요업무계획

---

(안전총괄과)

## 목 차

- ① 기본현황
- ② 2018년도 업무성과
- ③ 정책목표와 이행과제
- ④ 2019년도 업무계획
- ⑤ 현안사업
- ⑥ 새로운 시책

# I. 기본현황

비 전 : 안전하고 희망찬 합천 건설

목 표

- 안전관리 체계 구축 및 비상대비태세 확립
- 선제적 재난대비 및 완벽한 복구체계 구축
- 친환경 하천조성 및 재해예방을 위한 하천정비
- 통합관제센터 운영관리 강화로 안전한 합천건설 구현
- 가로등·보안등 효율적 유지 관리

정·현원

(단위 : 명)

직급별	계	5급	6급	7급	8급	9급	청경(한시)
정 원	25	1	8	8	2	4	2
현 원	26	1	8	6	2	6	3

안전 관련 사회단체 현황

(단위 : 명)

단체명	계	주부민방위 기 동 대	의용 소방대	자율 방재단	안 전 모니터단	아마추어 무선연맹
회원수	1,494	353	832	208	64	37

민방위 대원 현황

(단위 : 명)

구 분	계	편 성 현 황		
		통 리 대	민방위지원대	직 장 대
대 원 수	1,738	1,559	45	134

## ☐ 민방위 시설·장비 현황

(단위 : 개)

구 분	계	시설		장비		
		대피시설	비상급수시설	지역대	직장대	기술지원대
개 수	2,768	21	2	2,307	348	90

## ☐ 재난 예·경보시스템(시설) 관리 현황

(단위 : 개소)

시스템 (시설)	계	산간계곡 자동경보국	자동기상 관측시스템 (AWS)	농어촌재난 경보방송 시스템	문자음성 발송시스템	하천수위 관리 CCTV	원격방송 시스템
수 량	77	16	18	16	1	20	6

## ☐ 재난관리기금 확보현황

(단위 : 개, 백만원)

합 계	정기예탁 (3계좌)	보통예탁 (1계좌)			거래은행	비 고
		계	잔액	지출		
2,091	1,300	791	491	300	경남은행	9월 현재

## ☐ 주요 방재시설 현황

구분	합 계			도시방재형			농업기반형					
							합천군 관리			농어촌공사 관리		
	총계	배수장	간이 배수장	계	배수장	간이 배수장	계	배수장	간이 배수장	계	배수장	간이 배수장
개소	63	46	17	30	16	14	14	11	3	19	19	-

## 하천 관리현황

(단위 : 개소, km)

구분	계	국가하천	지방하천	소하천
개소	378	2	79	297
연장	834.84	84.2	426.7	323.94

## 관제센터 CCTV[영상처리기기] 현황

(단위 : 대)

구분	총계	군청						교육지원청
		생활방범	무단투기단속	시설물관리	재난재해	차량방범	어린이보호구역	초등학교
개소	366	247	17	8	22	31	21	20
수량	689	401	17	26	24	67	50	104

## 가로·보안등 현황

(단위 : 등/ '18.12.31.기준)

구분	계	나트륨	LED			비고
		150w	소계	40w	80w	
합계	6,038	553	5,485	4,507	978	
가로등	978	-	978	-	978	
보안등	5,060	553	4,507	4,507	-	

## Ⅱ. 2018년도 업무성과

### □ 총 평

- 비상대비태세 역량강화 및 생활 민방위 활성화
- 유관기관·단체 간 협력을 통한 안전관리 강화 및 안전문화 확산
- 재해위험지구 정비를 통한 재해대비기반시설 확충
- 재해위험지정비 기틀 마련을 위한 풍수해저감종합계획 재수립 및 시설물 정밀진단 추진
- 선제적 재난대응체계 마련을 위한 재해예방 시스템 강화 구축
- 친환경적 하천정비로 주민 생활환경 개선 및 사전 재해예방에 기여
- CCTV 통합관제센터 운영관리 강화로 범죄예방 및 수사 해결 능력 제고
- 각종 사건·사고 발생 시 신속한 대응 체계 구축으로 안전한 합천 건설 구현
- 가로등·보안등 LED 등으로 교체하여 효율적인 시설물관리 및 주민편의 제공

### □ 주요성과

#### ◇ 재해예방 및 하천환경정비 사업 공모사업 확정

- 질매 자연재해위험개선지구(풍수해위험생활권) 정비사업
  - 위 치 : 합천군 청덕면 가현리 일원
  - 사 업 량 : 질매(가현)지구 115,000m<sup>2</sup>  
확폭·축제 L=2.68km, 펌프장(101m<sup>3</sup>/분) 1개소  
우수관거 1.67km, 교량 3개소
  - 사 업 비 : 22,630백만원(국비 50%, 도비 15%, 군비 35%)
  - 사업기간 : 2019. 1월 ~ 2023. 12월(5년간)
- 양천 생태하천 복원사업
  - 위 치 : 삼가면 양전리 ~ 학리
  - 사 업 량 : 생태하천복원 L=6.5km
  - 사 업 비 : 28,000백만원(국비 50%, 도비 12%, 군비 38%)
  - 사업기간 : 2019. 1월 ~ 2023. 12월(5년간)

## ◇ 비상대비 대응능력 제고

- 중점관리자원 확인의 날 행사실시 : 분기별
  - 중점관리자원 지정·관리 및 임무고지 적정성, 자원현황 확인
  
- 2018 화랑 훈련 : 2018. 5. 14. ~ 5. 18.(4박5일)
  - 대테러작전, 내륙지역 대침투작전, 통합방위지원본부 구성·운영
  
- 전시 상황전파체계 가동훈련 : 2018. 8. 29(수)
  - 2018년 을지연습 유예에 따른 비상대비 메시지 처리 훈련

## ◇ 생활 민방위 운영 활성화

- 민방위교육 실시
  - 기 간 : 2018년 4월 23일 ~ 4월 27일, 4월 30일, 10월 26일, 11월 21일
  - 대 상 : 1,216명(기본교육 451명, 비상소집 877명)/1,200명 참석(92%)
  
- 민방위 장비 및 시설 점검
  - 민방위 장비 : 상반기 2회 점검
  - 민방위 시설(경보·비상급수·대피시설) : 매월 점검
  
- 주부민방위기동대 운영 활성화
  - 주부민방위기동대 한마음 결의대회 개최 : 1회 353명
  - 안전문화운동 캠페인 및 홍보 부스 지원 : 4회 200명
  - 재난대응 안전한국훈련 참가 : 1회 100명
  - 생활응급 체험 교육 참가 : 1회 35명
  - 농촌일손돕기 참가 : 1회 35명(전 읍면 별도 시행)
  - 주부민방위기동대원 안보견학 : 2회(97명)

## ◇ 재난 안전관리 기반 구축

### ○ 2018 국가안전대진단 추진

- 추진기간 : 2018. 2. 5 ~ 3. 30
- 대 상 : 관내 전 시설물(6개 분야 896개소)
- 점검방법 : 실·과별 관리시설물 민·관 합동점검 실시
- 참여인원 : 429명(공무원 134, 전문가 36, 관리주체 259)
- 점검결과 : 6개 분야 1,055개소 점검완료, 조치사항 141개소(정밀진단 보수보강 등)

### ○ 2018 재난대응 안전한국훈련 실시

- 훈련목표 : 가스폭발화재 재난상황에 기반한 재난대비훈련 실시로 실전 대응역량 강화
- 훈련근거 : 「재난 및 안전관리 기본법」 제35조(재난대비훈련)
- 훈련기간 : 2018. 5. 8.~ 5. 18.(13일)
- 참여대상 : 합천군, 합천소방서, 합천경찰서, 유관기관 및 군민 등 150여명
- 훈련방법 : 토론기반 및 실행기반훈련 병행실시
- 훈련결과 : 보통등급

### ○ 물놀이 안전관리 강화

- 관리기간 : 2018. 6. ~ 8.
- 관리대상 : 황강레포츠공원 외 10개소
- 주요내용 : 안전요원 배치(23명) 및 안전시설물 설치(220점)

### ○ 지역축제 행사장 안전관리 강화

- 점검대상 : 주요 축제 및 행사
  - ※ 벚꽃마라톤대회, 황매산철쭉제, 합천여름바캉스축제, 합천예술제, 대야문화제 등
- 점검내용 : 구조물, 무대시설, 전기 및 가스, 배선시설 등



◇ 안전문화운동 확산을 통한 지역주민 안전의식 제고

- 안전점검의 날(매월 4일) 운영
  - 시기별 재난취약시설 안전점검 활동 : 8회
  - 비상시 국민행동요령 등 홍보 캠페인 전개 : 4회
- 합천 벚꽃마라톤 대회 안전홍보 부스 운영
  - 일 자 : 2018. 4. 1.
  - 내 용 : 안전 홍보물 배부 및 홍보캠페인 전개
- 합천 여름 바캉스축제 안전홍보 부스 운영
  - 기 간 : 2018. 7. 28. ~ 7. 31.
  - 내 용 : 물놀이 안전 홍보물 배부 및 홍보캠페인 전개
- 주민서비스 박람회 안전체험·홍보 부스 운영
  - 일 자 : 2018. 9. 7.
  - 내 용 : 안전문화운동 홍보 및 체험 활동
- 경상남도 안전체험 박람회 부스 운영
  - 일 자 : 2018. 11. 20.
  - 내 용 : 안전문화운동 홍보 및 체험 활동
- 안전신문고 신고 활성화 추진
  - 기 간 : 2018. 1. ~ 10.
  - 건 수 : 37여건
  - 내 용 : 일상생활 불편사항 및 재난위험 사항 신고

◇ 재해대비 기반시설 구축

- 대상사업 : 재해위험개선지구 정비사업 외 3개내역
- 총사업비 : 64,024백만원(보조 57,144, 기금 530, 특교세 3,700, 자체 2,650)  
⇒ 2018년 : 19,298백만원(보조 12,418, 기금 530, 특교세 3,700, 자체 2,650)
- 구축현황

(단위 : 백만원)

구분	지구명 (사업명)	위치	사업기간	사업비 (당 해)	사 업 내 용	비 고
합	계			640,024 (19,298)	11개소	
재해	소 계			55,944 (11,218)	4개소	보조사업

구분	지구명 (사업명)	위치	사업기간	사업비 (당 해)	사 업 내 용	비 고
위험개선	이책지구	쌍책 건태	'13~'18	17,214 (3,800)	- 하천정비 L=2.33km - 도로정비 L=1.51km - 배수펌프장 1식 - 교량 재가설 2개소	공정율 90%
	문송지구	삼가 문송	'16~'20	12,600 (4,518)	- 제방축제 L=3.05km - 교량재가설 5개소	공정율 30%
	월평지구	용주 월평	'18~'19	3,500 (2,600)	- 도로 및 축제공사 L= 0.4km	공정율 50%
	질매지구	청덕 가현	'19~'23	(22,630) 300	- 실시설계 용역 1식	신규
급경사지	소 계			1,200 (1,200)	1개소	보조사업
	평구2지구	쌍백 평구	'17~'18	1,200 (1,200)	- 사면 및 도로정비 L=233m	준공
재난관리기금	소 계			530 (530)	2개소	기금사업
	재해예경보 시설 유지보수 용역	합천군 역	'18	30 (30)	- 재해경보시설 유지보수 용역 1식	준공
	성리교노후 교량재가설 공사	대병 장단	'18	500 (500)	- 교량 재가설 1식 (B=4.0m, L=28m)	공정율 45%
재해예방	소 계			3,700 (3,700)	2개소	특교세
	우곡천 (봉기지구) 노후제방 정비사업	용주 봉기	'18~'19	2,200 (2,200)	- 보축·호안 L=1.4km	공정율 50%
	가회 오전교 재가설사업	가회 함방	'18~'19	1,500 (1,500)	- 교량 재가설 L=70m, B=6.m	공정율 10% (중지중)
	소 계			2,650 (2,650)	2개소	자체사업
	월막 노후제방 정비사업	적중 옥두	'18~'19	1,500 (1,500)	- 축제·호안 L=715m - 교량재가설 1개소	공정율 10%
	재해예방 사업	합천군 원	'18	1,150 (1,150)	- 긴급을 요하는 재해 예방 사업 1식 - 재해위험고목사업 1식 - 침수피해위험지역해소 사업 1식	진행중

## ◇ 재해위험지 정비 기틀 마련 용역 시행

### ○ 풍수해저감종합계획 재수립 용역 추진

#### - 추진배경

- '10년 ~ '14년 풍수해저감종합계획 수립기간 동안 재해위험지구가 다수 개수됨에 따라 현 상황에 맞는 계획을 재수립하여 보조금 확보 기틀 마련

#### - 용역비 : 438백만원

#### - 과업기간 : 2017. 8. 24 ~ 2020. 8. 22. (3년간)

#### - 과업량 : 풍수해저감종합계획 재수립 1식(행정구역 983.51km<sup>2</sup>)

⇒ 하천, 내수, 사면, 토사, 노후저수지, 기타재해 등 위험지구 지정

### ○ 방재시설물 및 소규모 노후시설 정밀안전점검·진단 용역 수행

#### - 추진배경

- 배수장 등 방재시설 및 소규모 노후시설의 정밀안전점검·진단을 통해 법적 의무점검 사항을 준수하고, 사전 취약요인을 파악하여 사전위험요인 해소

#### - 소요예산 : 100백만원

#### - 과업기간 : 2018. 1. 1. ~ 2018. 12. 31.

#### - 과업량 : 배수펌프장 정밀점검 1식, 노후교량 정밀진단 1식

## ◇ 공공건축물 내진성능평가 용역 추진

### ○ 소요예산 : 200백만원

### ○ 과업기간 : 2018. 11. 21 ~ 2019. 04. 19

### ○ 과업량 : 관내 공공건축물 25개소 미만

### ○ 추진사항

#### - 사업대상지 조사 : 2018. 9월

#### - 내진성능평가 용역 시행 및 착수 : 2018. 11월

#### - 사업 완료 : 2019. 6월

### ○ 시행방법

- 권역별(남부, 북부, 동부)로 분리 시행

◇ 가야천 고향의 강 조성사업

- 위 치 : 가야면 야천리 ~ 야로면 정대리
- 사업개요 : 고향의 강 조성 9.7km
  - 축제 L=4.25km, 보축 1.15km, 저수호안 0.82km, 교량신설 3개소
  - 하천환경정비 66,000m<sup>2</sup>, 보설치 4개소(신설2, 개량2), 자전거/산책로 10.5km 등
- 사업기간 : 2011년 ~ 2018년
- 사 업 비 : 21,110백만원(국비 60%, 도비 12%, 군비 28%)
- 예산현황

(단위 : km, 백만원)

구 분	총사업비	기 시행	2018년	2019년 이후	비고
계	21,110	14,919	6,191	0	
국 비	12,666	8,951	3,715	-	
도 비	2,533	1,790	743	-	
군 비	5,911	4,178	1,733	-	

- 추진실적
  - '14. 4. ~ '15. 7. : 1차분 공사 시행(축제 840m, 아치교 1개소)
  - '15. 3. ~ '16. 7. : 2차분 공사 시행(축제 1,092m, 교량 2개소, 고정보 1개소, 가야수변공원 조성 1식)
  - '16. 6. ~ '16. 12. : 4차분 공사 시행(보축 990m, 저수호안 300m)
  - '17. 1. ~ '17. 11. : 5차분 공사 시행(축제 712m, 월광사공원 조성 1식, 야로체육공원 조성 1식)
  - '18. 3. ~ '18. 11. : 6차분 공사 시행(축제 1,406m, 보축 300m, 가야친수공원 조성 1식, 이운길 공원 조성 1식)
  - 공정 : 100%

◇ 소하천 정비사업

○ 사업현황

(단위 : km, 백만원)

사업명	위치	사업량 (전체)	사업비				사업기간	비고
			전체	기투자	18년	잔여		
계	4개소		15,841	1,441	1,728	12,672		
하빈1소하천	야로 하빈	L=1.17	3,021	1,041	988	992	'16.11.~'19.12.	60%
봉두소하천	삼가 일부	L=1.17	5,654	200	320	5,134	'17.10.~'20.12.	토지보상
손목소하천	용주 성산	L=1.95	5,120	200	320	4,600	'17.10.~'20.12.	공사계약
남동소하천	율곡 낙민	L=1.40	2,046	-	100	1,946	'18.10.~'20.12.	실시설계

◇ 율곡지구 일반하천 정비사업

- 위치 : 합천군 율곡면 영전리 지내
- 사업량 : 하천정비 L=196m
- 사업비 : 950백만원(도비 200, 군비 750)
- 공사기간 : 2018년 5월 ~ 2018년 11월
- 진도 : 30%
- 기대효과 : 하천의 호안 및 제방정비로 재해 사전예방

◇ 2018년 지방하천(양천) 준설사업

- 위치 : 합천군 삼가면 양전리, 외토리 지내
- 사업량 : 하천준설 L=1,305m
- 사업비 : 200백만원(도비 100, 군비 100)
- 공사기간 : 2018년 7월 ~ 2018년 10월
- 진도 : 100%
- 기대효과 : 하천 퇴적토 준설하여 재해 사전예방

◇ 국가하천 유지관리

- 사업목적 : 국가하천 제방 및 친수시설내 시설물 유지보수로 재해예방 및 주민편의 도모
- 사업대상 : 황강 및 4대강 친수시설
- 사업비 : 710백만원(4대강 70, 4대강 외 640) 국비100%
- 사업량 :
  - 국가하천 제방 관리 L = 71.22Km
  - 친수공원관리(햇들생태공원, 청덕수변공원, 삼학나루터공원)
  - 자전거도로 유지관리 L = 78.20Km

◇ 황강 나루길 수변공원 조성사업

- 위치 : 합천읍 신소양체육공원 내
- 사업량 : BMX경기장, X게임장, 다목적광장, 문화광장 등
- 사업비 : 1,500백만원(도비 750, 군비 750)

구분	합계	2017년	2018년	2019년~
계	1,500	200	174	1,126
도비	750	100	87	563
시군비	750	100	87	563

- 공사기간 : 2017년 ~ 2019년
- 추진공정 : 30%
- 기대효과
  - 인근 공원과 연계한 관광 인프라 구축
  - 자전거 동호인 등 관광객 유치에 따른 지역 경제 활성화에 기여

◇ 건태지구 하도정비사업

- 위치 : 합천군 쌍책면 건태리 지내
- 사업량 : 하천정비 L=1,228m A=121,585m<sup>2</sup> 준설토 V=372,033m<sup>3</sup>
- 사업비 : 1,056백만원
- 공사기간 : 2017. 6. 29. ~ 2018. 6. 25.
- 준설토 판매수입액 : 6,324백만원
- 기대효과
  - 통수 단면 확보로 인근주택 및 농경지 침수 예방
  - 하도개선사업으로 발생된 준설토를 건설재료로 활용 골재수급 및 자주재원확보에 기여

◇ CCTV 통합관제센터 운영

○ 통합관제센터 용역업체 선정 및 관리

- 용역업체 선정 및 계약 : 2017. 12월/(유)두승실업, (주)세양
- 근무인원 및 근무형태 : 관제요원 16명, 4인 4조 3교대 24시간 근무

○ 통합관제센터 관제실적

(2018. 12월 기준/단위 : 건)

영상열람 횟수 : 218건					해결 건수 : 105건				
5 대 범 죄	기 타 형사범	교 통 사 고	수배자	도난차	5 대 범 죄	기 타 형사범	교 통 사 고	수배자	도난차
63	77	78	-	-	17	34	54	-	-

※ 5대범죄 : 살인, 강도, 강간, 절도, 폭력

◇ 통합관제센터 기반시설 인프라 구축

○ 환경감시관리시스템 구축

- 사업목적 : 장비실 내 온·습도·정전·누수 등의 정보 휴대폰 알림 확인
- 사업기간 : 2018. 2. 16. ~ 3. 16.(1개월)
- 사 업 비 : 15백만원
- 사 업 량 : 환경감시관리시스템 1식

○ 스토리지(영상저장장치) 구축

- 사업목적 : 늘어나는 영상 데이터양에 맞게 부족한 스토리지 용량 증설
- 사업기간 : 2018. 3. 24. ~ 4. 24.(1개월)
- 사 업 비 : 150백만원
- 사 업 량 : 스토리지 1식(500TB)

○ VMS 채널 라이선스 증설

- 사업목적 : 부족한 VMS 채널 라이선스 증설
- 사업기간 : 2018. 3. 28. ~ 4. 28.(1개월)
- 사 업 비 : 115백만원
- 사 업 량 : VMS 라이선스 1식(500채널)

○ CCTV 조명안내판 구축

- 사업목적 : 야간에도 CCTV가 정상동작 중임을 알려 범죄예방 홍보 강화
- 사업기간 : 2018. 4. 23. ~ 7. 23.(3개월)
- 사업비 : 50백만원
- 사업량 : CCTV 조명안내판 100식

◇ CCTV 설치 및 고도화

○ CCTV 설치 및 고도화

- 신규설치 : 69대(합천읍 합천리 278-2 외 39개소)
- 고도화 : 29대(묘산면 산제리 238-4 외 26개소)
- 사업기간 : 2018. 3. 9. ~ 5. 9.(2개월)
- 사업비 : 295백만원

○ CCTV 보안성검토

- 보안성검토 : 12건(북부 농기계 대여은행 CCTV설치 외 11건)

◇ 가로·보안등 LED 교체사업

○ 위치 : 합천읍 외 13개 면(가회·대병·용주 3개면 제외)

○ 사업비 : 254백만원

○ 사업내용 : 가로등, 보안등 램프 및 등기구 교체

- 가로등 램프(80W) 283개, 보안등 램프(40W) 325개

○ 주요성과

- 고효율 LED 교체로 공공요금 및 유지관리비 절감, 잦은 고장방지 야간통행 불편해소 및 주민생활 편의 제공
- 고효율 LED 교체 후 연 전기요금 절감액 : 193백만원
  - 2017년 가로·보안등 연 전기요금 : 374백만원
  - 2018년 고효율LED교체사업 후 연 전기요금 : 181백만원



## ◇ 가로·보안등 정기안전점검

### ○ 정기점검 개요

- 대 상 : 전 읍·면
- 소요예산 : 41백만원
- 점검기관 : 한국전기안전공사 경남북부지사장

### ○ 점검결과

(단위 : 개소)

구 분	전체 시설수	2018년 점검	적 합	부적합		비 고
				수 량	비율(%)	
계	5,949	2,334	2,158	176	7.5	
가로등	957	957	866	91	9.5	
보안등	4,992	1,377	1,292	85	6.2	

### ○ 부적합시설 정비 완료

- 접지상태 불량, 누전차단기 작동불량 등

## □ 향후과제

- 재해기반시설 구축사업의 내실있고 조속한 추진으로 재해사전대비
- 내실있는 풍수해저감종합계획 수립으로 효율적인 재해위험지구정비계획 수립
- 선제적 재난대응을 위한 지속적인 재해예방시스템 구축 강화
- CCTV 신규설치 수요 증가에 따른 민원해소 및 관제시스템 인프라 구축
- 가로·보안등의 효율적인 유지관리
  - 고효율 LED 보안등 2019년까지 전면 확대 추진

### Ⅲ. 정책목표와 이행과제

정책목표	정책과제	이행과제
안전관리 강화를 통한	◇ 안전관리 체계 구축 및 비상대비태세 확립	① 사회적 재난 종합관리대책 추진 ② 재난 예방 훈련 및 홍보 강화 ③ 비상대비 대응능력 향상 ④ 지역 민방위 역량 제고
	◇ 선제적 재난대비 및 완벽한 복구체계 구축	① 재해예방 보조사업 확대 추진 ② 재해대응 체계 구축 노력 강화 ③ 주기적인 방재시설물 점검 및 관리
군민의 생명 과 재산 보호	◇ 친환경 하천조성 및 재해예방을 위한 하천정비	① 양천 생태하천 복원사업 추진 ② 소하천 정비사업 추진 ③ 하천 유지관리사업 추진 ④ 일반하천 정비사업 추진 ⑤ 국가하천 유지관리 추진 ⑥ 황강나루길 수변공원 조성 ⑦ 황강생태공원 조성사업 추진
	◇ 통합관제센터 운영관리 강화로 안전한 합천건설 구현	① 통합관제센터 운영관리 ② 통합관제센터 기반시설 증설 및 보강 ③ CCTV 인프라 구축
	◇ 가로·보안등 효율적 관리	① 가로·보안등의 효율적인 관리로 주민불편 해소 ② 가로·보안등 유지보수

## IV. 2019년도 업무계획

### 안전관리 강화를 통한 군민의 생명과 재산보호



#### 5대 정책과제

- ① 안전관리 체계 구축 및 비상대비태세 확립
- ② 선제적 재난대비 및 완벽한 복구체계 구축
- ③ 친환경 하천조성 및 재해예방을 위한 하천정비
- ④ 통합관제센터 운영관리 강화로 안전한 합천건설 구현
- ⑤ 가로등·보안등 효율적 관리

# 1. 안전관리 체계 구축 및 비상대비태세 확립

## □ 사회적 재난 종합관리대책 추진

### ◇ 2019년 국가안전대진단 추진

- 추진기간 : 2019년 2월 ~ 3월
- 대 상 : 관내 전 시설물(6개 분야 896개소)
- 점 검 : 실·과 담당, 외부전문가, 안전관리자문단 등 합동점검
- 점검방법 : 실·과별 관리시설물 민·관 합동점검 실시
- 기대효과 : 시설물 사전점검을 통한 재난발생 사전차단

### ◇ 재난취약 시설물 안전점검

- 시 기 : 상·하반기
- 관리대상 : 223개소(사특법시설물 199개소, 어린이놀이시설 24개소)
- 주요내용
  - 시설물에 대한 유지관리와 안전조치 이행실태 점검
  - 특정관리대상시설 지정·해제 및 안전등급 조정 등

### ◇ 재난유형별 현장조치 개인 행동매뉴얼 정비

- 정비기간 : 상반기 내
- 정비대상 : 22개 유형(자연재난 4개, 사회재난 18개)
- 주요내용
  - 재난 유형별·사례별 대처 및 행동요령 작성
  - 사전예방·사후복구수습 처리 요령 등

◇ “안전신문고” 활동 강화

○ 국가평가 대비 목표량 달성

- 추진기간 : 2019. 1. ~ 2019. 12.
- 내 용 : 안전저해요소 및 생활불편 사항 신고 처리
- 중점사항 : 안전보안관 편성 운영, 읍면실적 대비 포상 실시

◇ 물놀이 안전관리대책 추진

○ 중점기간 : 2019년 6월 ~ 8월

○ 대 상 : 물놀이 관리지역 12개소

○ 주요내용

- 취약지역 안전요원 배치 : 12개소 26명
- 안전시설물 구입설치 : 구명조끼 외 6종

○ 기대효과 : 물놀이 안전관리 강화로 인적재난 Zero화

◇ 지역 축제·행사 안전관리 강화

○ 대 상 : 벚꽃마라톤대회, 황매산철쭉제, 합천여름바캉스축제, 대야문화제 등

○ 추진절차

- 안전관리계획 제출(주관부서) → 안전관리위원회 심의(안전총괄과)  
→ 안전관리자문단 행사장 안전점검(전문기술인력 참여)

○ 주요내용

- 축제 안전관리계획 수립·심의
  - 대 상 : 관람인원 3천명 이상 축제 및 고위험축제(6건)
  - 안전관리계획 수립(행사부서), 안전관리위원회 심의
- 축제행사장 안전점검
  - 점 검 반 : 안전관리자문단, 안전관리담당, 축제행사부서
  - 점검내용 : 건축·전기·소방·가스 분야별 점검 및 조치

## □ 재난 예방 훈련 및 홍보 강화

### ◇ 2019년 재난대응 안전한국훈련 추진

- 시 기 : 2019년 10월 ~ 11월 중
- 참여기관 : 재난관련부서, 유관기관, 민간단체 등
- 훈련내용 : 다중밀집시설 대형지진 등 재난대응 종합훈련
- 훈련방법 : 도상훈련, 현장훈련, 안전캠페인 등 실시
- 기대효과
  - 실제 상황 대처 능력 향상과 안전지식 배양
  - 재난 아카데미(안전교육) 실시로 재난에 대한 국민의식 개선

### ◇ 안전문화운동 확산

- 안전점검의 날 운영
  - 시 기 : 매월 4일(※ 사정에 따라 일자 조정 가능)
  - 내 용 : 다중이용시설 등 안전점검 및 안전문화운동 확산을 위한 가두캠페인 등 실시
- 생활 속 안전사고 예방 실천 홍보 : 가이드북, 안전신문고 앱 등 활용

## □ 비상대비 대응능력 향상

### ◇ 지역방위태세 확립 및 국민 안보의식 함양

- 통합방위협의회 운영 : 연 4회(분기별) 정기회 개최, 통합방위활동 지원
- 지역예비군 육성지원
  - 향토방위작전, 예비군 교육훈련, 군부대 운영 지원 : 100백만원
- 동원자원 관리 내실화로 전시 군사작전 지원
  - 중점관리자원 확인의 날 운영 : 연 4회(분기별)
  - 기술인력자원 일제조사 : 2019년 5월
- 비상대비 각종 훈련 실시
  - 독수리훈련 실시 : 2019년 3월
  - 충무훈련 실시 : 2019년 10월
- 지역민방위대장, 주부민방위기동대 안보현장 견학 : 2회

## □ 지역 민방위 역량 제고

### ◇ 주민생활 밀착형 민방위대 육성

#### ○ 민방위 훈련 실시 : 2회

- 재난대비훈련, 민방공대피훈련
- 민방위 훈련 시 민방위 2 ~ 4년차 동원 자율참여 : 100명
- 실습·체험 중심의 교육 강화 : 화생방, 화재소화, 인명구조 등

#### ○ 주부민방위기동대 운영 활성화

- 주부민방위기동대 결의대회 개최 : 5월 예정
- 실기경연대회 및 화합의 장 마련
- 정기 간담회 개최 및 각종 재난 대비 훈련·교육 참여
- 안전문화운동 및 각종 봉사활동 참여

#### ○ 민방위대 자원 및 주민신고망 정비

- 민방위대 자원 정비 : 1월 중
- 주민신고망 정비 : 상·하반기

### ◇ 민방위 시설·장비 관리 강화

#### ○ 정기점검 : 상·하반기

#### ○ 수시점검 : 민방위 훈련 및 중점관리자원 확인의 날 활용

#### ○ 주요 점검내용

- 비상급수·대피시설 관리 상태
- 민방위 장비 관리 상황
- 민방위 경보시설 작동상태(매월) 등

## 2. 선제적 재난대비 및 완벽한 복구체계 구축

### ☐ 재해예방 보조사업 확대추진

#### ◇ 자연재해위험개선지구 정비사업 추진

- 사업지구 : 3개 지구
- 재원율 : 국비 50%, 도비 15%, 군비 35%  
⇒ 도 시행·재배정 : 국비 50%, 도비 50%
- 추진상황 (단위 : 백만원)

지구명	사업기간	사업량	총사업비				비고
			계	기투자	'19년	'19년이후	
계	3건		38,730	11,038	4,400	23,292	
문송지구 (삼가 문송)	'16~'20 (도재배정)	- 하천정비 L=3.05km - 교량 재가설 5개소	12,600	8,138	2,600	1,862	공정율 30%
월평지구 (용주 월평)	'18~'19 (군시행)	- 도로 및 축제공사 L=0.4km - 교량재가설 3개소	3,500	2,600	900	-	공정율 50%
질매지구 (청덕 가현)	'19~'23 (군시행)	- 확폭·축제 L=2.68km - 배수펌프장 1개소 - 우수관거 L=1.67km - 교량 재가설 : 3개소	22,630	300	900	21,430	신규

#### ◇ 급경사지 붕괴위험지구 정비사업

- 사업지구 : 2개 지구
- 재원율 : 국비 50%, 도비 15%, 군비 35%
- 추진상황 (단위 : 백만원)

지구명	사업기간	사업량	총사업비				비고
			계	기투자	'19년	'20년이후	
계	2건		7,100	-	1,700	5,400	
향곡지구 (울곡 향곡)	'19~'20	- 사면 및 도로정비 L=400m	1,500	-	500	1,000	신규
매호지구 (쌍책 건태)	'19~'21	- 사면 및 도로정비 L=450m	5,600	--	1,200	4,400	신규



◇ 재난관리기금 활용 재해예방사업 추진

- 사업지구 : 5개 지구
- 사업비 : 800백만원(도기금 400, 군기금 400)
- 재원율 : 도비 50%, 군비 50%
- 추진상황

(단위 : 백만원)

사업명	사업량	사업비			비고
		계	도기금	군기금	
계	5건	800	400	400	
자동우량예경보시설설치	- 자동우량경보시설 1식 (통제국 1, 우량국 1, 경보국 2)	100	50	50	
무더위쉼터활성화사업	- 홍보책자 및 냉방시설 보수	200	100	100	
폭염피해대비응급도로살수사업	- 도로살수차 임대 및 운영 680대(34대/일 × 20일)	200	100	100	
재난예방마을애프트보수공사	- 재난방송 시설 보수 16개소	100	50	50	
하신중매저수지보수·보강공사	- 저수지시설물 보수 및 준설	200	100	100	

□ 재해대응체계 구축 노력 강화

◇ 풍수해저감종합계획 재수립 용역 계속 추진

- 소요예산 : 438백만원
- 과업기간 : 2017. 8. 24 ~ 2020. 8. 22. (3년간)
- 과업량 : 풍수해저감종합계획 재수립 1식(행정구역 983.51km<sup>2</sup>)  
⇒ 하천, 내수, 사면, 토사, 노후저수지, 기타재해 등 위험지구 지정
- 추진계획
  - 합천군 풍수해저감종합계획 분석 및 추진방향 설정 : 2017. 9월
  - 기초현황 조사(자료조사, 설문조사등) : 2017. 8월 ~ 2018. 12월
  - 재해위험대상지 선정 및 보고서(안) 작성 : 2019. 3월 ~ 8월
  - 관계기관(경남도, 행정안전부) 협의 : 2019. 9월 ~ 2020. 2월
  - 풍수해저감종합계획 승인(행정안전부) 및 용역 완료 : 2020. 8월
- ※ 풍수해저감종합계획 재정비를 통해 재해위험대상지 추가반영을 통한 「국·도비, 특별교부세」 확충 기틀 마련

◇ 방재 주요시설물 유지관리

○ 도시형 배수장 유지관리 운영

- 소요경비 : 395백만원
- 운영대상 : 도시형 배수장 30개소(일반 16개소, 간이 14개소)
- 운영기간 : 매년 5월 ~ 10월
- 운영방법 : 읍·면 시행위탁(인건비, 전기·통신·유류비 등)

⇒ 여름철 자연재해대책 기간이 매년 5월부터 10월 중 집중됨에 따라 배수장 유지관리의 경제성 및 효율성을 위해 우수기 외 기간은 전력공급을 중단하여 유지관리비 최소화 추진

◇ 재해예방사업 추진

○ 재해예방사업 현황(재난안전 특별교부세 사업)

- 사업비 : 5,700백만원(특교세 2,400, 군비 3,300)
- 사업지구 : 4개지구
- 추진상황

사업명	위치	사업량	사업비			사업기간	비고
			계	특교세	군비		
계		4건	5,700	2,400	3,300		
우곡천(봉기지구) 노후제방정비사업	용주 봉기	- 보축·호안 L=1.4km	2,200	700	1,500	'18.03.30 ~ '20.03.28	계속
가회 오전교 재가설사업	가회 함방	- 교량 재가설 L=70m, B=6m	1,500	700	800	'18.05.14 ~ '18.11.13 (중지 중)	계속
가야천 재해예·경보시설 설치사업	가야 야천, 황산	- 재해예·경보 시설 1식	200	200	-	'19.1.1 ~ '19.5.31	신규
사곡교 소규모 위험시설 정비사업	삼가 용계	- 교량 재가설 L=280m, B=6m	1,800	800	1,000	'19. 5월 ~ '19. 12월	신규

○ 재해예방사업 현황(자체사업)

구분	사업명	사업비	사업내용	비고
계		1,550		
재해예방분야	재해예방사업	300	- 재해위험 소규모시설 정비	
	재해위험고목정비	150	- 민가, 마을안길 등 재해위험고목 정비	
	긴급 재해위험지역 해소사업	200	- 도심지 침수방지 사업 - 인명피해우려 지역 정비	
	재해위험지정비	500	- 재해위험도가 높은 지역의 재해대비사업	
	재해위험지 안전진단	100	- 재해위험시설 정밀안전진단 용역 등 시행	
재해대응분야	장비임차 및 인력동원	50	- 재해상황 중 대응 사업	
	응급복구 및 시설보수	200	- 재해상황 종료 시 응급복구	
	사유시설 재난지원금	50	- 사유시설 피해복구 재난지원금	

- ⇒ 국·도비 등 보조사업 지원이 되지 않고, 시설 소관부서가 모호한 재해위험지역에 대하여 긴급정비 및 보강을 통한 선제적 재해예방사업
- ⇒ 재해 피해 발생시 공공·사유시설에 대한 응급복구 및 농작물 등에 대한 피해복구 재난지원금

□ **주기적인 방재시설물 점검 및 관리**

◇ **법정 재해위험 지정지구 정기 점검 추진**

○ 점검대상

- “자연재해위험지구” 지정 지구 : 삼가양전지구 외 15개소
- “급경사지 붕괴위험지구” 지정 지구 : 합천서산지구 외 164개소

○ 추진시기 및 방법

- “자연재해위험지구” 지정 지구 : 상·하반기 연 2회 시행(자체시행)
- “붕괴위험급경사지지구” 지정 지구 : 연 1회 시행(국가안전대진단 시 추진)

◇ 재해대비 방재시설물 정기 점검 및 관리 철저

○ 대 상

(단위 : 개소)

구분	합 계			도시방재형			농업기반형					
							합천군 관리			농어촌공사 관리		
	총계	배수장	간이 배수장	계	배수장	간이 배수장	계	배수장	간이 배수장	계	배수장	간이 배수장
개소	63	46	17	30	16	14	14	11	3	19	19	-

○ 점검계획

- 시행시기 : 상·하반기 연 2회 ※ 기상특보 시 상시 점검
- 점검방법 : 농촌공사 합동 점검 실시
  - 1차 읍면 조사, 2차 전기·기계 전문가 점검
  - 초기 강우 시 시험가동 실시

○ 관리계획

- 시행시기 : 2019. 5월 ~ 10월
- 관리방법 : 시설물 책임관리자 선임, 현장관리자(관련 전문가) 배치  
⇒ 인건비, 전기료, 관리비 등 지원

### 3. 친환경 하천조성 및 재해예방을 위한 하천정비

#### ☐ 양천 생태하천 복원사업 추진

##### ◇ 사업개요

- 위 치 : 합천군 삼가면 양전리 ~ 학리 일원
- 사업기간 : 2019 ~ 2023(5년간)
- 사업량 : 생태하천복원 L=6.5km
  - 비점오염처리시설 10개소, 수생태벨트 1.0km, 생태하도정비 3.2km, 생태탐방로 5km, 모니터링 1식
- 총사업비 : 28,000백만원(국비 50%, 도비12%, 군비38%)
- 사업재원 : 균형발전특별회계(생활기반계정-도자율편성)

##### ◇ 연차별 투자계획

(단위 : 백만원)

구분	총사업비	2018 예산	연차별 투자계획				
			2019	2020	2021	2022	2023 이후
계	28,000	20	1,200	6,640	6,640	6,640	6,860
지특	14,000		600	3,320	3,320	3,320	3,440
도비	3,360		144	797	797	797	825
군비	10,640	20	456	2,523	2,523	2,523	2,595

##### ◇ 그간 추진상황 및 향후 추진계획

- 2017년 9월 ~ 2018년 3월 : 생태하천 복원사업 타당성 및 기본계획 수립용역
- 2018년 1월 ~ 2018년 12월 : 양천 하천기본계획 수립(경남도)
- 2018년 3월 : 2019년 생태하천 복원사업 예산신청
- 2018년 9월 : 사업대상지 확정(환경부)
- 2019년 1월 ~ 2020년 6월 : 조사측량 및 실시설계 및 행정절차 이행
- 2020년 3월 ~ 2023년 12월: 사업 시행

##### ◇ 기대효과

- 양천 수질개선 및 생태계 복원
- 습지복원을 활용한 야생동물 서식지 복원 및 생태 문화공간 활용

## □ 소하천 정비사업 추진

### ◇ 현황

- 정비대상 : 관내 소하천 297개소, L=323.94km
- 사업내역 : 축제 및 호안정비

(단위 : km, 백만원)

구 분	계	기 시행	'19년 계획	'19년 이후	비 고
정비연장	323.94	62.97	2.63	258.34	
사 업 비	102,565	53,122	3,440	46,003	

※ 균특 50%, 균비 50%

### ◇ 사업추진 계획

- 사업개요

(단위 : km, 백만원)

구분	사 업 명	위 치	사업량 (전체)	사 업 비				사 업 기 간	비고
				전체	기투자	19년	20년이후		
계	계	4개소	L=5.69	15,841	3,169	3,776	3,328		
마무리	하빈1소하천	야로 하빈	L=1.17	3,021	2,029	992	-	'16.11.~'19.06.	
계속	봉두소하천	삼가 일부	L=1.17	5,654	520	2,012	244	'17.10.~'20.12.	
	손목소하천	용주 생산	L=1.95	5,120	520	400	1,510	'17.10.~'20.12.	
신규	남동소하천	율곡 낙민	L=1.40	2,046	100	372	1,574	'18.10.~'20.12.	

- 추진상황 및 추진계획

#### - 하빈천

- 2017년 4월 ~ 12월 : 1차분 공사 시행
- 2018년 2월 ~ 9월 : 2차분 공사 시행
- 2018년 10월 ~ 12월 : 3차분 공사 시행
- 2019년 1월 ~ 12월 : 4차분 공사 시행

#### - 봉두천

- 2018년 4월 ~ 12월 : 편입토지 보상협의
- 2019년 1월 ~ 12월 : 1차분 공사 시행

- 손목천

- 2018년 10월 ~ 2019년 10월 : 1차분 공사 시행
- 2019년 1월 ~ 6월 : 편입토지 보상협의

- 남동천

- 2018년 10월 ~ 2019년 1월 : 주민설명회 및 실시설계 완료
- 2019년 1월 ~ 2019년 3월 : 소규모환경영향평가 용역
- 2019년 4월 ~ 9월 : 편입토지 보상협의

## □ 하천유지관리사업 추진

### ◇ 사업개요

- 사업대상 : 376개소(지방하천 79개소, 소하천 297개소)
- 사업량 : 하천유지관리 및 정비 L=750.64km
- 사업비 : 3,485백만원(도비 370, 군비 4,097)

(단위 : 백만원)

구분	합계	하천유지관리	지방하천정비	하도정비	소하천유지관리	춘추계 하천제방정비
계	3,485	540	1,250	420	875	400
도비	270	270	-	-	-	-
군비	3,215	270	1,250	420	875	400

### ◇ 사업별 추진계획

- 사업대상지 조사 : '19년 1월
- 읍·면 시행위탁(지방하천정비, 하도정비, 소하천유지관리) : '19년 2월
- 하천유지관리 및 정비사업 시행 : '19년 3월 ~ '19년 10월
- 춘계 하천제방 정비 : '19년 5월
- 추계 하천제방 정비 : '19년 10월

### ◇ 기대효과

- 미 정비된 수해위험 소하천을 정비하여 재해 사전예방

## □ 일반하천 정비사업 추진

### ◇ 사업개요

- 위 치 : 합천군 가야면 이천리(송산천) 지내
- 사 업 량 : 하천정비 L=0.2km
- 사 업 비 : 600백만원(도비 300, 군비 300)

### ◇ 추진계획

- '18년 12월 ~ '19년 2월 : 주민설명회 및 실시설계 완료
- '19년 2월 ~ '19년 10월 : 토지보상 협의 및 공사시행

### ◇ 기대효과

- 재해위험지 사전정비로 주택 및 농경지 피해 예방

## □ 국가하천 유지관리 추진

- 사 업 비 : 1,200백만원(국840, 군360)
- 관리내역

종 별	관리내역	과 업 량	비 고
하천, 제방	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 제방 풀베기</li> <li>· 하도 정리</li> <li>· 불법행위 단속</li> <li>· 점·사용 허가</li> </ul>	연장 L = 71.22km (전 구간)	
하늘생태공원	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 풀베기, 조경수, 산책로 등 시설 정비</li> <li>· 생태시설 보완</li> </ul>	면적 A = 238,000m <sup>2</sup> (합천읍)	
청덕수변공원	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 풀베기, 조경수 관리</li> </ul>	면적 A = 120,000m <sup>2</sup>	
삼학나루터공원	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 풀베기, 조경수, 쉼터 관리</li> </ul>	면적 A = 1,345m <sup>2</sup>	
자전거 도로	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 풀베기, 도로유지 관리, 시설보완</li> </ul>	연장 L = 45km (보조댐~낙동강 합류점)	
시설물 정밀점검	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 국가하천내 시설물 정밀점검</li> </ul>	배수문 등 18개소	



○ 주요과제

- 풀베기 등 기계화 작업 기반 구축을 위한 노면 평탄작업 지속시행 (연 2회 시행)
- 황강 전 구간 자전거 도로 준공에 따른 공백 없는 관리 주력
- 보존과 관리, 이용의 효율적 조화업무 추진
- 자전거 도로, 공원 등 주민 이용시설 지속적 정비
- 시특법 대상시설물 정밀점검 용역

## □ 황강 나루길 수변공원 조성사업(계속)

### ◇ 사업개요

○ 사업비 : 1,500백만원(도비 750, 군비 750)

구분	사업비			비고
	계	도비	군비	
계	1,500	750	750	
2017년	200	100	100	
2018년	374	187	187	
2019년 ~	926	463	463	

○ 위치 : 합천읍 신소양 체육공원 내

○ 사업량 : BMX경기장, X게임장, 다목적광장, 문화광장 등

### ◇ 추진사항 및 계획

- 2017. 4월 ~ 2017. 7월 : 실시설계 완료
- 2017. 12월 : 하천점용 및 소규모환경영향평가 협의
- 2018. 3월 : 총괄분 및 1차분 착공
- 2018. 8월 : 1차분 준공(공정율 30%)
- 2019. 3월 : 2차분 착공
- 2019. 9월 : 2차분 및 총괄분 준공

### ◇ 기대효과

- 인근 공원과 연계한 관광인프라 구축
- 자전거 동호인 등 관광객 증대로 인한 지역 경제 활성화에 기여

## □ 황강생태공원 조성사업(계속)

### ◇ 사업개요

○ 사업비 : 1,000백만원(지특 500, 도비 150, 군비 350)

구분	사업비				비고
	계	지특	도비	군비	
계	1,000	500	150	350	
~ 2017년	200	100	30	70	
2018년	-	-	-	-	
2019년	800	400	120	280	확정

○ 위치 : 합천읍 핫들생태공원 내

○ 사업량 : 물놀이장, 모래놀이터, 쉼터 조성 등

### ◇ 추진사항 및 계획

- 2017. 3월 : 실시설계 완료
- 2017. 10월 : 하천점용 및 소규모환경영향평가 협의
- 2017. 10월 : [1차분-주차장 설치] 착공
- 2018. 3월 : [1차분-주차장 설치] 완공
- 2019. 3월 : 잔여분 사업발주
- 2019. 9월 : 준공

### ◇ 기대효과

- 인근 공원과 연계한 관광인프라 구축
- 자전거 동호인 등 관광객 증대로 인한 지역 경제 활성화에 기여

## 4. 통합관제센터 운영관리 강화로 안전한 합천건설 구현

### □ 통합관제센터 운영관리

#### ◇ 통합관제센터 운영

##### ○ CCTV(영상처리기기) 현황

(2018. 12월 기준/단위 : 대)

총 계	생 방 활 범	무단투기 단 속	시설물 관 리	재 난 해 재	차 량 방 범	어 린 이 보호구역	초 등 교	비 고
366	247	17	8	22	31	21	20	개 소
689	401	17	26	24	67	50	104	대 수

##### ○ 통합관제센터 관제 실적

(2018. 12월 기준/단위 : 건)

영상열람 횟수 : 218건					해결 건수 : 105건				
5 대 범 죄	기 타 형사범	교 통 사 고	수배자	도난차	5 대 범 죄	기 타 형사범	교 통 사 고	수배자	도난차
63	77	78	-	-	17	34	54	-	-

※ 5대범죄 : 살인, 강도, 강간, 절도, 폭력

##### ○ 사업목적 : 군민들의 안전하고 행복한 생활환경 조성

##### ○ 사업기간 : 연중

##### ○ 사업내용

- CCTV 영상정보 24시간 실시간 모니터링 관제 운영 관리
- CCTV 설치공사 설계검토/설치/공사감독(준공검사) 수행
- CCTV 통합관제 시스템 보안정책 수립 및 보안성 검토 수행
- 수사기관에 범죄의 수사와 공소에 필요한 개인영상정보 제공
- CCTV(영상정보처리기기) 영상정보 이용·제공·보호 관리 운영
- 영상처리기기 운영위원회 및 통합관제센터 견학프로그램 운영

##### ○ 기대효과

- 각종 사건·사고 발생 시 수사기관에 안정적으로 영상정보자료 제공
- 범죄예방과 사건·사고에 효과적으로 대응 군민의 소중한 생명과 재산보호

#### ◇ 모니터링 관제요원 운영관리(위탁시행)

- 사업목적

- CCTV 영상자료 24시간 실시간 관제로 범죄예방과 신속한 대응체계 수립

- 사업기간 : 2019년 1월 ~ 12월

- 사업비 : 744백만원(군비 : 630, 교육청 : 114)

- 사업내용 : 관제요원 총16명, 4조 3교대 근무

- 기대효과 : 관제요원들의 신속한 대응체계 확립으로 안전합천 구현

#### ◇ 통합관제시스템 유지보수

- 사업목적 : 정기적 예방점검을 통한 사전정비 및 장애발생 시 신속한 복구

- 사업기간 : 2019년 1월 ~ 12월

- 사업비 : 41백만원

- 사업내용

- H/W : 통합관제 · 저장분배 · 장애조치서버, 스토리지, L3백본스위치, SAN스위치, 침입차단시스템, IP관리시스템, 영상관리시스템

- S/W : 통합관제솔루션, GIS소프트웨어, 영상반출시스템, 근무일지시스템

- 기대효과 : 24시간 중단 없는 안정적인 운영 및 영상정보자원 안전한 관리

#### ◇ CCTV 유지보수

- 사업목적 : 빈번한 장애발생에 따른 신속한 복구조치로 안정적 운용 도모

- 사업기간 : 2019년 1월 ~ 12월

- 사업비 : 48백만원

- 사업내용 : 총 523대

- 방범용 397, 무단투기 16, 재난재해 24, 어린이보호 50, 시설물 26, 차번 10

- 기대효과 : CCTV 시스템 최적의 상태로 유지·운영되어 실시간 대응이 가능해짐으로써 지역주민의 생명과 재산보호 및 범죄예방

## □ 통합관제센터 기반시설 증설 및 보강

### ◇ CCTV 비상벨 시스템 구축

- 사업목적 : CCTV설치현장과 상황실간 비상연락 체계 시스템 구축
- 사업기간 : 2019년 3월 ~ 5월
- 설치장소 : 5개소
  - 합천유치원, 성모유치원, 합천초등학교, 남정초등학교, 시외버스터미널
- 사업비 : 20백만원
- 사업내용 : CCTV 비상벨 시스템 1식
- 기대효과 : 현장과 관제센터 간 소통체계 개선으로 CCTV관제 효율성 제고

### ◇ 영상저장분배 서버 구매

- 사업목적 : 영상저장분배 서버 리소스 부족현상 해결
- 사업기간 : 2019년 2월 ~ 5월
- 사업비 : 22백만원
- 사업내용 : 영상저장분배 서버 2식
- 기대효과 : 수사기관에 안정적인 영상정보자료 제공

### ◇ IP관리시스템 라이선스 증설

- 사업목적 : 늘어나는 시스템 증가로 IP관리시스템의 라이선스 부족현상 해결
- 사업기간 : 2019년 2월 ~ 5월
- 사업비 : 40백만원
- 사업내용 : IP관리시스템 라이선스 증설 1식(1,000CH)
- 기대효과 : 보안 취약점 문제 개선으로 영상정보자원에 대한 안정적 운영 관리 도모

## □ CCTV 인프라 구축

### ◇ 생활방범용 CCTV 신규 설치

- 사업목적 : 치안사각지대 및 주요 거점지역 CCTV 설치로 범죄예방
- 사업기간 : 2019년 2월 ~ 6월
- 사업비 : 368백만원
- 사업내용 : 46개소 80여대
  - 전 읍·면 및 치안협의회에서 선정한 중요 거점 및 우범 지역
- 기대효과 : 범죄예방으로 인한 주민의 생명과 재산 보호

### ◇ CCTV 조명안내판 설치

- 사업목적
  - 야간에도 CCTV 카메라가 정상동작 중임을 알려 범죄예방 효과 강화
- 사업기간 : 2019년 2월 ~ 6월
- 사업비 : 33백만원
- 사업내용 : 60대(중요 거점 및 우범 지역)
- 기대효과 : 범죄예방으로 인한 주민의 생명과 재산 보호

## 5. 가로·보안등 효율적 관리

### □ LED 가로·보안등 설치사업 전면 확대

#### ◇ 설치현황

(단위 : 등/ '18. 12월 기준)

구 분	기 설치현황			비 고
	계	나트륨	LED	
합 계	6,038	553	5,485	
가로등	978		978	
보안등	5,060	553	4,507	

#### ◇ 사업개요

- 사업기간 : 2019. 1월 ~ 12월
- 사업비 : 200백만원(가회, 대병, 용주면)
- 사업대상 : 나트륨 보안등 553등 LED로 전면 교체

### □ 안전하고 편리한 생활환경 조성

#### ◇ 사업개요

- 사업기간 : 2019. 1월 ~ 12월
- 사업비 : 288백만원
- 사업내용
  - 보안등(LED) 신설 및 이설사업 : 130개소/136백만원
  - 가로·보안등 유지관리용역 : 50백만원
  - 가로·보안등 정기안전점검 : 42백만원
  - 정기안전점검 부적합시설 정비 및 위험 보안등주 교체 : 40백만원
  - 가로·보안등 선로점검 및 표찰정비 등 : 20백만원

◇ 추진계획

- 신설 및 이설사업 대상지 조사 및 사업 추진 : 1월~9월
- 정기안전점검 실시 및 시설물 정비 : 3월~7월
- 시설물관리 전산시스템 활용으로 신속한 고장수리
- 자체수리반 및 권역별 유지보수반 운영

◇ 추진계획

- 신설 및 이설사업 대상지 조사 및 사업 추진 : 1월~9월
- 정기안전점검 실시 및 시설물 정비 : 3월~7월
- 시설물관리 전산시스템 활용으로 신속한 고장수리
- 자체수리반 및 권역별 유지보수반 운영



## V. 현안사업

### 목 차

1. 소방서 북부지역 119안전센터 부지매입
2. 국민안전체험관 건립 추진현황
3. 춘풍소 수변공원 조성사업
4. 골재채취사업 추진

# 소방서 북부지역 119안전센터 건립 추진

- 북부지역 1인 근무 119지역대의 열악한 근무환경 개선
- 야로면 월광리 242-1필지 외 5필지(토지면적 1,982m<sup>2</sup>)부지 매입  
※ 2019년 실시 설계 추진(경남도 소방본부)

## □ 사업개요

- 위 치 : 야로면 월광리 242-1필지 외 5필지
- 부지면적 : 토지 1,982m<sup>2</sup>
- 사업량 : 야로면 월광리 242-1필지 외 5필지(1,982m<sup>2</sup>) 매입
- 소요예산 : 400백만원 정도(군비 400)
- 신축규모 : 1,000m<sup>2</sup>(2층, 1개동)

구 분	대지면적	연면적	건물구조	주차장
북부119안전센터	1,982m <sup>2</sup> (약 600평)	1,000m <sup>2</sup> (303평)	지상 2층, 1동	12대

## □ 그간 추진현황

- 가야 면정보고회 시 가야119지역대 구급요원 배치 주민 건의 : '17. 2월
- 북부지역 안전센터 건립을 위한 당면 현안업무 설명회 개최 : '17. 7. 24
- 2018년도 합천군 예산 부지매입비 편성 : 17. 12월
- 2018년 공유재산 관리계획 승인 및 예산 확보 : 18. 4월~
- 감정평가 및 부지 보상매입 추진 : '18 5월~

## □ 향후 추진계획

- 지목변경 및 공시지가 산정 관련 관계부서 협의
- 대상 부지 소유주와의 보상관련 협의
- 도로부지에 대한 용도폐지 추진

## □ 기대효과 또는 문제점 및 대책

- 북부지역 1인 근무 119지역대의 열악한 근무환경 개선 및 지역 간 균형 있는 소방력 배치로 소방서비스의 질적 향상
- 보상매입 지연 토지에 대하여 지속적으로 협의 추진

# 국민안전체험관 건립 추진

- 지진, 태풍, 화재 등 각종재난에 사전체험훈련으로 불안감 해소
  - 주변 군 관광지와 연계를 통한 지역발전 도모
- ※ 2018년 실시설계 중

## □ 사업개요

- 위 치 : 합천군 용주면 고품리 910-210번지 일원
- 사업기간 : 2017 ~ 2019년
- 규 모 : 부지면적 38,024m<sup>2</sup>(전체 71,824m<sup>2</sup>), 건축연면적 2,850m<sup>2</sup>
- 사 업 비 : 120억원(소방안전교부세 60, 도비 60)
  - 전시·체험 시설 50억, 건축·체험 시설 70억
  - ※ 추가 사업계획(안) : 70억원 (물놀이안전 등 5개 체험시설)
- 시 행 처 : 경상남도 소방본부 119특수구조단
- 주요시설 : 4개 체험존, 6개 체험시설, 5개 기타시설
  - 체험존(체험시설) : 자연재난(지진, 태풍), 생활안전(화재진압, 시설안전), 보건안전(응급처치), 사회기반안전(방사능)
  - 기타시설 : 리셉션실, 재난역사박물관, 4D 영상관, 소방차량전시장, 어린이안전놀이터

## □ 그간 추진현황

- 안전체험관 건립 방침 수립 : 2014. 5월
- 중앙 투·융자심사 승인 : 2014. 10월
- 합천군 관리계획(공공청사) 결정 고시 : 2016. 3월
- 안전체험관 신규건립 확정 통보(행정안전부) : 2016. 9월
- 안전체험관 건축 설계용역 착수 : 2017. 9월
- 농업진흥지역 해제 심의 통과 : 2018. 5월
- 전시·체험시설 실시 설계 착수 : 2018. 7월
- 건축 허가신청 협의 접수 : 2018. 12월

## □ 향후계획

- 건축·체험시설 착공 : 2019. 3월
- 안전체험관 준공(개관) 및 시범 운영 : 2020. 4월

# □ 위치도



# □ 시설 배치도



# 춘풍소 수변공원 조성사업

- 지방하천인 양천 내 있는 춘풍소 주변에 꽃동산, 산책로 조성으로 지역주민의 여가활동으로 삶의 질 개선과 관광자원으로 활용하고자 함.
  - 구 쌍백중학교에 조성되는 도농교류센터와 연계한 관광기반조성.
- ※ 군수 공약 사업

## □ 사업개요

- 사업명 : 춘풍소 수변공원 조성사업
- 위 치 : 쌍백면 평구리(양천) 일원
- 사업기간 : 2019년 1월 ~ 2019년 10월
- 사업내용
  - 꽃동산(다년생 초화류) 조성10개소, 조경수식재(제방도로) L=3.5km, 워터 설치 2개소
  - 제방도로 포장 L=0.6km, B=3.0m, 제방풀베기 및 잡목제거 L=3.5km, H=10.0m
- 사업비 : 430백만원

## □ 향후 추진계획

- 2019년 1월 ~ 3월 : 조사측량 및 실시설계 시행
- 2019년 1월 중 : 주민의견 수렴 및 설명회 개최
- 2019년 3월 ~ 5월 : 하천점용 및 인·허가사항 협의
- 2019년 4월 ~ 10월 : 공사 시행

## □ 기대효과

- 춘풍소 주변 조경사업 시행으로 하천환경 정비
- 쌍백 도농교류센터 건립과 연계하여 지역관광자원 개발

# 골재채취사업 추진

○ 군직영 하천골재채취사업을 추진하여 관내 건설에 소요되는 골재 수급을 원활히 하고 우리군 세수증대에 기여하고자 함

## □ 사업개요

○ 사업비 : 5,000백만원

(단위 : 백만원)

구분	2018년	2019년	2019년 이후
예산액	2,000	1,000	2,000

○ 사업량 : 골재반출시스템 설치, 골재채취상차 등

○ 사업기간 : 2018. 1월 ~ 2022. 12월

○ 골재채취예정지 : 2개소

지구명	위치	면적(m <sup>2</sup> )	부존량(m <sup>3</sup> )	비고
계	2개소	462,880	930,170	
항곡지구	울곡면 항곡리 1054-1	115,880	200,170	
죽고지구	적중면 죽고리 206	347,000	730,000	

○ 골재판매 수입예상액

(단위 : 천원)

구분	계	항곡지구	죽고지구	비고
수입예상액	15,829,890	3,402,890	12,410,000	17,000(원/m <sup>3</sup> )적용

## □ 추진사항

○ 2017. 12월 : 죽고, 항곡지구 골재채취 예정지 조사 용역 시행

○ 2018. 10월 : 골재예정지 지정 신청

○ 2018. 10월 : 항곡,죽고지구 환경영향평가 및 사전재해영향성평가 이행  
(항곡지구-3개월정도 소요, 죽고지구-12개월정도 소요)

○ 2019. 3월 : 항곡지구 골재채취사업 시행

○ 2020. 3월 : 죽고지구 골재채취사업 시행

## □ 기대효과

○ 골재 품귀로 인한 골재수급난 예방

○ 골재 판매에 따른 세수증대

## VI. 새로운 시책

### 목 차

1. 가야천 수변공원 수목관리사업
2. 황강 제2강수욕장 조성을 위한 하도정비사업
3. CCTV 비상벨 시스템 구축
4. 노후 가로등주 교체사업 추진

# 가야천 수변공원 수목관리사업

- 가야천 고향의 강 조성사업으로 수변공원에 식재된 수목에 대하여 관수 및 병충해방제 등의 관리사업을 시행하여 공원 경관 향상에 기여하고자 함.

## 사업개요

- 대상지 : 총 4개소
  - 가야면 : 1개소(가야수변공원)
  - 야로면 : 3개소(월광사공원, 야로생태공원, 야로체육공원)
- 사업량 : 수목관수 및 병충해방제 1식(소나무외 교목 639주, 영산홍외 관목 46,002주)
- 사업비 : 50백만원 정도
- 사업기간 : 2019년 3월 ~2019년 12월

## 세부추진계획

- 사업발주 : 2019년 2월
- 수목관리 : 2019년 3월 ~ 12월

## 기대효과

- 기 조성된 수목에 대한 적기에 관수 및 병충해 방제로 체계적인 수목관리
- 공원 경관 향상으로 이용자 편의 도모



가야수변공원



월광사공원



# 황강 제2강수욕장 조성을 위한 하도정비사업

○ 국가하천인 황강에 제2강수욕장 조성을 위한 기반을 마련하여 깨끗한 하천환경을 조성하고 합천 내방객과 지역주민에게 즐길 공간을 제공하고자 함.

## □ 사업개요

- 위치 : 합천읍 갈마산정검다리 하류부(황강)
- 사업기간 : 2019. 1월 ~ 2019. 6월
- 사업량 :
  - 하도정비 130,000m<sup>2</sup>, 유수지장목 제거 1식
  - 백사장 조성 20,000m<sup>2</sup>, 수목식재 1식
- 소요예산 : 200백만원 정도

## □ 현실태 및 문제점

- 갈마산정검다리 하류부 하천부지가 방치되고 있어 불법 점용물 적치 등 하천관리에 애로가 있음
- 유수지장목의 식생 및 쓰레기 등의 방치로 인하여 하천환경을 저해하고 수질 악화의 원인이 되고 있음

## □ 대책

- 하도정비 및 유수지장목 제거를 통해 합천 제2강수욕장을 조성하고 깨끗한 친수공간을 제공하여 주민 생활환경 개선에 기여하고자 함
- 부대시설(주차장, 화장실 등)은 이용실태 분석 후 향후 검토

## □ 기대효과

- 군민과 관광객에게 깨끗한 친수공간을 제공하여 주민생활환경 개선에 기여
- 정양레포츠 공원, 갈마산공원과 연계한 관광인프라를 구축





# CCTV 비상벨 시스템 구축

- CCTV카메라 설치 지역에 긴급 상황발생시 현장 ↔ 통합관제센터 간 비상연락체계 확보를 위해 IP네트워크 기반의 비상벨 시스템을 구축하여 운영

## □ 추진배경

- CCTV 카메라 설치지역에 긴급 상황발생 시 비상소통 체계 부재
- 통합관제 솔루션과 연계되어 안내방송이 가능한 관제시스템이 필요

## □ 사업개요

- CCTV 카메라가 설치된 유치원, 초등학교, 시외버스터미널에 긴급 상황 발생 시 현장 ↔ CCTV통합관제센터간의 양방향 소통을 위해 통합관제 솔루션과 연계된 비상연락 시스템 체계 구축

## □ 추진계획

- 사업기간 : 2019. 3월 ~ 5월
- 설치장소 : 5개소
  - 합천유치원, 성모유치원, 합천초등학교, 남정초등학교, 시외버스터미널
- 사업내용 : CCTV 비상벨 시스템 1식
- 소요예산 : 20백만원 정도

## □ 기대효과

- 비상벨 작동 시 GIS시스템과 연계되어 자동으로 영상정보 표출
- 긴급 상황발생시 통합시스템을 통한 양방향 대화와 모니터링 가능
- 현장과 관제센터 간 소통체계 개선으로 CCTV 관제 효율성 제고

# 노후 가로등주 교체사업 추진

- 철제 가로등주 및 가로등주 부속품 노후화로 인해 안전사고 위험이 있어 가로등주 교체사업을 통해 전기안전사고 예방 및 도시미관 제고

## 추진배경

- 현재 군에서 관리하고 있는 978개 가로등주 중 노후화 및 부식된 철제 가로등주가 120개(합천읍, 초계면 해당) 정도로 도시미관을 저해하고 있음.
- 노후된 가로등주 및 가로등주 부속품은 전기 누전 등 각종 안전사고 발생위험이 높아 스테인리스 강관 가로등주로 교체의 필요성 대두

## 현황

구 분	기 설치현황		
	계	스테인리스	철 제
가로등	978	858	120

## 사업개요

- 사업명 : 노후 가로등주 교체사업
- 사업기간 : 2019. 1월 ~ 2021. 12월(3년간)
- 사업대상 : 관내 노후된 철제 가로등주 일체
- 소요예산 : 360백만원(1등주 당 3백만원)
- 연도별 시행계획 (단위 : 등, 백만원)

구 분	수 량	연도별 설치			
		계	2019	2020	2021
가로등	120	120	40	40	40
소요예산	360	360	120	120	120

## 기대효과

- 가로등주 부속품 교체를 통한 전기 누전 등 각종 안전사고 예방
- 노후 되거나 부식된 가로등주 교체로 인한 도시미관 제고