제290회 성주군의회(제1차 정례회) 제1차
제4일차 행정사무감사특별위원회 (부록)

목 차

◎ 피검사기관

○ 산 림 과 ·····2면
○ 환 경 과 ·····22면
○ 자원순환사업소 ·····35면
○ 상하수도사업소 ·····48면
○ 가 천 면 ·····65면
○ 금수강산면 ·····73면

2025년도 감사업무보고

산림과장 전상택

Ⅰ. 일반현황

1. 조직 및 업무

❑ 기구 및 인력 - 4팀, 16명

(정원/현원)

구 분	계 정원/현원	산림정책팀	산림자원팀	산림보호팀	산림휴양팀
계	16/16	5	4	4	3
5급	1/1	1	-	-	-
6급	5/5	1	1	1	2
7급 이하	10/10	3	3	3	1

❑ 주요기능(분장업무)

구 분	담 당 사 무	비고
산림정책팀 (이 화 락)	도시숲, 치유의숲, 정원 조성 및 관리, 가로수, 농림사업, 임산물 소득사업, 임업후계자, 임업·산림 공익직접지불사업	
산림자원팀 (송 정 환)	산림경영계획, 입목벌채, 임산물 굴취, 조림, 숲가꾸기, 목재생산업, 목재산업육성, 산사태 예방 및 임도 관리, 산림사업법인관리	
산림보호팀 (박 은 진)	산불 예방 및 진화, 산림병해충(소나무재선충병) 방제, 무선국관리, 군유림, 산림피해 단속, 산림사범 수사처리, 산림보호구역 관리, 보호수노거수 관리, 가옥피해우려목 제거 등	
산림휴양팀 (김 정 원)	가야산야생화식물원, 숲길조성, 자연휴양림, 수목장림 관리, 산림욕장 관리, 산촌생태마을, 백두대간구곡문화자산탐방	

Ⅱ. 주요업무 추진상황

◇ 치유의 숲 조성으로 군민들의 건강증진과 지역경제 활성화에 기여

1. ‘쉼과 치유’ 녹색복지 기반 조성

❑ 성주 가야산 치유의 숲 조성

○ 사 업 비 : 5,500백만원(도2,500, 군3,000)
○ 기 간 : 2023 ~ 2026년
○ 장 소 : 가천면 용사리 산123 외
○ 사업계획 : 치유센터, 치유숲길, 숲체험장, 스카이워크, 계류쉼터 등 조성
○ 추진실적 및 향후계획
· 2024. 11. 22 : 치유의 숲 조성계획 승인신청(성주군→경상북도)
· 2024. 11 ~ 2025. 02
: 치유의 숲 조성계획 신청서류 보완요청(경상북도→성주군), 보완완료
· 2025. 05. 12 : 치유의 숲 조성계획 승인요청을 위한 도청 방문건의
(경상북도, 환경부와 업무협의 진행 중)
· 2025. 06 : 치유의 숲 조성계획 승인(경상북도) 예정
· 2025. 06 ~ 2026. 12 : 치유의 숲 조성사업 공사 착공 및 완료
※ 2025년 추진계획
· 사 업 비 : 1,279백만원(도639, 군640)
· 사업내용 : 치유의 숲 기반조성(토공), 치유센터 건축

❑ 성주 가야산 치유의 숲 진입도로 공사

○ 사 업 비 : 2,528백만원(도400, 군2,128)
※2025년 : 1,943백만원(도400, 군1,543)
○ 기 간 : 2024 ~ 2026년
○ 장 소 : 가천면 법전리 산137-3번지 외
○ 사업내용 : 성주 가야산 치유의 숲 진입도로 개설, 764m(폭 6m)
○ 추진실적 및 향후계획
· 2024년 : 진입도로 실시설계 및 관련 인허가 완료
· 2025. 01 : 진입도로 편입부지 보상금 지급 및 계약심사 완료
· 2025. 02 ~ 2026. 03 : 진입도로 공사 착공 및 완료

2. 안정적인 소득창출을 위한 임산물 생산기반 확충

◇ 단기소득임산물의 안정적인 생산기반확충으로 임업인 소득증대에 기여
◇ 임업·산림 공익직접지불제 시행으로 임가 소득 보전
◇ 미이용 산림부산물을 활용한 신재생에너지 자원화에 기여

❑ 임산물생산기반조성 지원

○ 사업개요
· 사 업 비 : 112백만원(국22, 도10, 군24, 자56)
· 사업내용 : 보호울타리, 냉·난방시설, 관정, 시설 보완, 포장재지원

○ 추진현황
· 교부결정 112백만원 및 보조사업 추진 중
- 보호울타리 1개소 27백만원, 냉·난방시설 2개소 16백만원
- 관정 1개소 7백만원, 시설 보완 1개소 32백만원
- 포장재지원 4개소 30백만원

❑ 임산물경쟁력 제고사업

○ 사업개요
· 사 업 비 : 40백만원(도6, 군14, 자20)
· 사업내용 : 임산물 포장재, 택배비, 버섯배지 지원

○ 추진현황
· 교부결정 40백만원 및 보조사업 추진 중
- 임산물 포장재 지원 4개소 5백만원
- 택배비 지원 12개소 10백만원
- 산림버섯 톱밥배지지원 6개소 25백만원

❑ 임산물소득 지원

○ 사업개요

· 사 업 비 : 62백만원(군31, 자31)

· 사업내용 : 표고버섯 자목, 저온저장고, 수액물통 지원

○ 추진현황

· 교부결정 62백만원 및 보조사업 추진 중

- 표고버섯자목 5개소 40백만원
- 저온저장고 2개소 12백만원
- 수액물통 4개소 10백만원

❑ 임산물 수출 글로벌 특화시설 확충사업(공모사업)

○ 사업개요

· 사업목적 : 체계적인 임산물 규격·품질·안전 관리를 위한 글로벌 특화시설 조성으로 임산물 수출 경쟁력 제고 및 임가소득 증대

· 사업기간 : 2025 ~ 2026년

· 사 업 비 : 1,000백만원(국500, 도60, 군140, 자부담300)

※ 2025년 사업비 : 500백만원

· 사업내용

- 건 축 : 선별장, 저장시설, 건조장, 포장장 등
- 기계장비 : 건조기, 절단기, 분쇄기
- 유통운반 : 지게차, 이동차

· 향후계획

- 2025. 1 ~ 6월 : 건축 실시설계 및 인허가
- 2025. 7 ~ 9월 : 기반 공사 시행
- 2025. 9 ~ 2026. 5월 : 건축 공사 완료(선별장, 저장시설, 건조장 등)
- 2026. 3 ~ 10월 : 가공 및 유통장비 구입(건조기, 절단기, 지게차 등)
- 2026. 11 ~ 12월 : 사업완료 및 보조금 정산

❑ 임업 · 산림 공익직접지불금 지급

○ 목 적 : 낮은 임가 소득 보전 및 산림의 경제적·공익적 가치의 지속적인 향상

○ 직불유형 : ①임업생산업(㉮소규모임가,㉯면적),②육림업

○ 대상산지 : 2019.4.1. ~ 2022.9.30. 임업분야 농업경영체 등록된 산지

○ 추진현황

· 1 ~ 4월 : 시행지침 수립(산림청) 및 신청접수 등 공고, 직불금 신청등록(읍·면)

· 5 ~ 9월 : 신청사항 조사 및 이행사항 점검(읍·면), 대상자 확정(산림청)

· 10 ~ 11월 : 지급액 산정(산림청) 및 직불금 지급(군)

※ 2024년 지급 현황 : 32건(102백만원)

- 소규모임가2건, 면적 23건, 육림업 6건, 겸업(면적+육림업) 1건

❑ 미이용산림자원화센터 조성(공모사업)

○ 총사업비 : 3,000백만원(국1,500 도180 군420 자부담900)

· 2025년 : 1,500백만원(국750 도90 군210 자450)

○ 사업기간 : 2024 ~ 2025년

○ 보조사업자 : 주식회사 명륜산업 대표 이종선

○ 사업내용

· 건축(1,125백만원) : 미이용 산림바이오매스 보관 창고 2,410㎡

· 기계장비(1,500백만원) : 선별기 1대, 굴착기 2대, 펠릿성형기 2대, 냉각기 1대, 전기식 건조로 1대, 집진기 1대, 톱밥 분쇄기 1대

· 운송장비(375백만원) : 암롤트럭 2대

○ 진행상황 및 추진계획

· 2024. ~ 2025. : 기계장비 및 운송장비 구입 완료

* 선별기 1대, 굴착기 2대, 성형기 2대, 냉각기 1대, 집진기1대, 전기식 건조로 1대, 톱밥 분쇄기 1대, 암롤트럭 2대

· 2025. 11월 : 건축(미이용 산림자원화센터) 준공

3. 군민이 행복한 도시숲 조성

◇ 성주군을 찾는 관광객들에게 휴양공간 제공과 볼거리 제공
◇ 쾌적하고 아름다운 가로경관 연출

❑ 탄소중립 도시숲 유지관리

○ 사 업 비 : 80백만원(군비)
○ 사 업 량 : 5개소, 32,320㎡
○ 사업내용 : 수목 생육환경 개선(급수작업, 잡초제거, 수형관리 전정 등), 병해충 방제, 보식작업 등
○ 추진실적 및 향후계획
· 2025. 01 ~ 05 : 도시숲 수목생육 개선을 위한 관수 및 전정작업 보완 식재공사 시행(400본 완료)
· 2025. 06 ~ 11 : 도시숲 잡초제거 및 유지 관리 시행

❑ 가로수 식재 및 유지관리

○ 사 업 비 : 361백만원(군비)
○ 사 업 량 : 식재 45주, 유지관리 6,000주
○ 사업내용
· 식 재 : 가천면 창천리 가로수(배롱나무) 식재
· 전 정 : 수목 생육개선, 교통 및 농작물 피해목 2,000주
· 병해충방제 : 병해충 방제 및 생육방해목 제거 등 유지관리 4,000주
○ 추진실적 및 향후계획
· 2025. 1 ~ 5월 : 가로수 전정 1~8차 사업 완료(1,777주 완료)
· 2025. 3 ~ 4월 : 가천면 창천교 일원 외 1개소 배롱나무 45주 완료
· 2025. 4 ~ 5월 : 가로수 병해충 방제(2,230주 완료)
· 2025. 6 ~ 12월 : 가로수 전정 및 병해충 방제(1,898주)
· 가로수 조성·관리계획 용역 : 관내 가로수 17,000여본

4. 경제적 · 공익적 가치 증진을 위한 산림자원육성

◇ 산림의 경제적 · 공익적 가치 증진을 위한 조림 및 숲가꾸기 추진으로 지속가능한 산림경영 기반 구축
◇ 밀원수 조림을 통한 양봉농가 및 양봉산업을 지원하고 다양한 산림자원을 조성

❑ 지속가능한 산림자원 조성

1. 조림

○ 사 업 비 : 200백만원(국90, 도28, 군66, 자16)
○ 사 업 량 : 35ha
○ 사업내용
가. 경제림조림
· 22ha, 66,000본 식재완료(편백, 자작나무, 산벚나무 등)
· 양질의 목재를 지속적 생산 공급하는 산림조성
나. 큰나무공익조림
· 7ha, 5,600본 식재완료(편백 등)
· 경관조성 등 공익적 가치 증진을 위한 산림조성
○ 향후계획
· 2025. 9 ~ 10월 : 추기 조림사업(경제림조림) 6ha 시행

2. 숲가꾸기

○ 사 업 비 : 3,029백만원(국1,515, 도454, 군1,060)
○ 사 업 량 : 1,050ha
○ 사업내용
가. 조림지가꾸기(풀베기)
· 개 요 : 조림당년 ~ 5년 정도 조림목 주변 풀베기 및 덩굴류 제거
· 사업량 : 450ha
· 추진실적 및 향후계획
- 2025. 5 ~ 8월 : 조림지 풀베기사업 시행

나. 어린나무가꾸기

· 개 요 : 조림 후 5~15년 경과한 조림목의 수관경쟁목 및 방해목 제거

· 사업량 : 80ha

· 추진실적 및 향후계획

- 2025. 5 ~ 6월 : 어린나무가꾸기사업 시행

다. 큰나무가꾸기

· 개 요 : 경제적·공익적 가치 증진을 위한 우세목에 방해가 되는 경합목 제거

· 사업량 : 200ha

· 향후계획

- 2025. 9 ~ 12월 : 숲가꾸기사업 시행

라. 산불예방 숲가꾸기

· 개 요 : 산불취약지역 숲가꾸기 및 산물수집을 통해 산불 등 산림 재해 사전예방

· 사업량 : 300ha

· 추진실적 및 향후계획

- 2025. 1 ~ 5월 : 산불예방 숲가꾸기사업 완료(15ha)

- 2025. 9 ~ 12월 : 산불예방 숲가꾸기사업 시행(285ha)

마. 덩굴제거

· 개 요 : 조림지 및 도로변 주변의 덩굴제거

· 사업량 : 20ha

· 향후계획

- 2025. 8 ~ 11월 : 덩굴제거사업시행

❑ 밀원수 특화림 조성

○ 사업목적 : 양봉농가 등 지역주민 소득증대 및 지역경제 활성화

○ 장 소 : 벽진면 외기리 산81-2번지 외 5필지

○ 사 업 비 : 187백만원(국94, 도27, 군66)

○ 사 업 량 : 9ha

○ 사업내용 : 18,000본 식재완료(쉬나무, 백합나무)

5. 산림재난 피해 제로 프로젝트

◇ 산불예방 활동 강화와 신속한 초동대응으로 산불 피해 제로화
◇ 인명피해 최소화를 위한 생활권 산사태취약지역 안정망 강화

❑ 산불방지대책

○ 기 간 : 봄철(2025.1.1. ~ 5.15.), 가을철(2025.11.1. ~ 12.31.)
○ 사 업 비 : 3,529백만원(국272, 도523, 군2,734)
○ 세부현황

구분	추진사항	비고
인력	· 산불감시원 배치 : 81명(읍면감시원68, 감시탑13) · 산불전문예방진화대 사역 : 27명(1개대, 3개조) * 읍면(용암, 수륜, 초전) 진화대 2명씩 총 6명 포함 - 산불감시 및 진화 인력 역량강화를 위한 전문교육 실시 : 10시간(이론4, 실습6) · 군청 공무원 특별진화대·진화단 구성·운영(45명) · 산불 야간드론 감시단 운영 : 1개조 2명	
장비 및 물품	· 산불 무인감시카메라 운영 : 5개소 - 성주 군청옥상, 용암 용정뒷산, 용암 수남산, 금수강산 염속산, 수륜 토실마을뒷산 · 산불진화용 임차 헬기 운영(칠곡군 공동 임차) * 헬기 임차비 : 10억[도비2 군비8(성주4, 칠곡4)] * 군비 50%씩 부담 · 산불 차량 및 기계화시스템 운영 - 산불 지휘차 1대, 산불 진화차 8대, 산불지휘 고도화 시스템 차량 1대, 기계화산불시스템 1대, 중형펌프 3대	
홍보	· 입산통제구역 지정 및 홍보 - 독용산 외 9개소 15,023ha, 등산로 15.06km 폐쇄 · 산불예방 캠페인 실시 : 총 5회 · 읍면 산불예방 홍보물 배부 - 전단지(24,000부), 포스터(20매), 현수막(500개), 산불예방 홍보물(1,000개), 산불조심 깃발(740개), 산불조심 차량용 깃발(450개) · 마을방송 247개소 및 차량방송 100대를 통한 산불예방 홍보 · 영농부산물 수거·파쇄 지원 : 7개소 · 불법소각 합동단속 실시 : 군청 합동 단속반 및 읍·면	

○ 향후계획 : 가을철 산불방지대책본부 운영 예정(2025.11.1. ~ 12.31.)

❑ 산사태 예방 및 복구사업

○ 사업개요

· 산사태취약지역 지정 및 해제

- 사업대상 : 기초조사 DB 대상지 지정 및 기존 대상지 해제
- 사 업 비 : 7백만원(도2, 군5)
- 사업내용 : 산사태 발생 우려지역의 위험도 및 피해도를 파악 신규 산사태 취약지역 지정·해제를 위한 기초자료 구축

· 산사태 피해 복구사업

- 사업대상 : 태풍 및 집중호우로 인한 산사태 피해지(자연재난)
- 사 업 비 : 70백만원(군비)
- 사업내용 : 산사태 피해지에 대해 「자연재난조사 및 복구계획 수립지침」에 따른 복구공법을 적용하여 복구사업 실시

· 산사태 현장예방단 운영

- 사역기간 : 2025. 4 ~ 10월
- 사역인원 : 3명
- 사 업 비 : 43백만원(국17, 도8, 군18)
- 활동내용 : 산사태취약지역 점검·관리 및 각종 산림재해 대응 및 예방활동

· 산사태취약지역 관리를 통한 안전망 강화

- 기 간 : 2025. 4 ~ 10월
- 내 용
  · 산사태취약지역 현장 점검 : 302개소
  · 산사태취약지역 주민대피체계 수립을 위한 대피장소 점검 : 성주별고을체육관 외 67개소
  · 산사태취약지역 대피소 안내표지판 부착 확인 : 68개소

○ 추진현황

· 산사태취약지역 발생우려지 실태조사 실시

- 사업대상 : 기초조사 DB 대상지
- 사 업 비 : 55백만원(국23, 도7, 군25)
- 사업내용 : 산림청 기초대상지에 대하여 신규 산사태 취약지역 지정을 위한 기초자료 조사

· 2025년 산사태취약지역 표지판 설치사업 시행

- 사업기간 : 2025. 5 ~ 6월
- 사업장소 : 관내 산사태취약지역(A, B등급) 60개소
- 사 업 비 : 42백만원(도13, 군29)
- 사업내용 : 산사태취약지역 내 안내판 제작 및 설치

○ 향후계획

· 산사태취약지역 점검 및 관리

- 점검기간 : 2025. 4 ~ 10월
- 점검인원 : 산사태현장예방단 3명
- 점검대상 : 관내 산사태취약지역(총 302개소)
- 점검방법 : 산사태취약지역 연 2회 순찰로 점검 강화 및 응급복구·조치 및 보고 등

6. 산림자원의 보전과 관리

◇ 주요 산림병해충에 대한 중점관리로 건강한 산림생태계 보전
◇ 산림기반시설인 임도의 효율적인 관리를 통하여 산불 진화 및 산림 생산성 극대화

❑ 소나무재선충병 방제

○ 사업개요

· 사 업 비 : 2,941백만원(국1,567 도412 군961)

· 사 업 량 : 피해고사목, 우려목 방제 17,309본, 예방나무주사 20ha
훈증더미제거, 수종전환 13ha

○ 추진현황

· 2025년 봄철 소나무재선충병 방제사업

- 사 업 비 : 2,394백만원
- 사 업 량 : 피해고사목 제거 22,684본(피해목 16,325본 기타목 6,359)
- 사업방법 : 수집파쇄 6,763본(30%), 훈증 15,921본(70%)

· 2025년 상반기 소나무재선충병 수종전환사업

- 대 상 지 : 선남면 도성리 산47일원 외 1개소
- 사 업 량 : 16.42ha
- 사업방법 : 소나무류 모두베기

○ 향후계획

· 2025. 10 ~ 12월 : 2026년 봄철 소나무재선충병방제사업 실시설계

· 2026. 2 ~ 4월 : 수종전환사업지 조림사업 시행

❑ 산림병해충 방제

○ 사업개요

· 산림병해충예찰방제단 및 예찰원 운영

- 사역인원 : 10명(방제단 7명, 예찰원 3명)
- 사 업 비 : 271백만원(국101 도51 군119)
- 사역기간 : 2025. 1. 7. ~ 2025. 11. 30.

○ 추진현황

· 재선충병 감염목 제거 : 116본

○ 향후계획

· 산림병해충 지상방제

- 사업기간 : 2025. 5 ~ 8월
- 사업장소 : 관내 산림병해충 발생지
- 사업방법 : 직영 예찰방제단을 통한 지상 살포

❑ 보호수 및 노거수 관리

○ 사업개요

· 보호수 및 노거수 관리

- 사 업 비 : 30백만원(도3 군27)
- 사 업 량 : 보호수·노거수 정비 23본

· 가옥피해우려목 제거사업

- 사 업 비 : 60백만원(군)
- 사 업 량 : 수목제거 200본

○ 추진현황

· 보호수 병해충방제사업 시행

- 사업기간 : 2025. 5월
- 사 업 비 : 5백만원
- 사업장소 : 용암면 상신리 478 외
- 사 업 량 : 관내 지정 보호수 16본

· 가옥피해우려목 제거사업

- 사업기간 : 2025. 2 ~ 12월
- 사업장소 : 10개 읍면
- 사 업 비 : 60백만원(군) 읍면 재배정

○ 향후계획

· 보호수 및 노거수 정비사업

- 사업기간 : 2025. 6월
- 사업장소 : 벽진면 운정리
- 사업방법 : 보호수 및 노거수 수형조절 등

❑ 산림기반시설(임도) 조성 관리

○ 사업개요

· 사업기간 : 2025. 3 ~ 12월(동의 완료노선 순차 시행)
· 사 업 비 : 2,201백만원(국1,131, 도507, 군563)
· 사업내용 : 임도 신설 및 유지 보수

○ 추진현황

· 임도신설 및 구조개량 사업: 10.5km/7개소 (경상북도 시행)

구 분	임도신설			구조개량 (기임도 기능개선)
	간선	산불진화	작업	
사업량	4km/3개소	1.5km/1개소	2km/1개소	3km/2개소
사 업 대상지	· 용암 용정 · 벽진 외기 · 수륜 작은~송계	· 초전 월곡	· 성주 대황	· 수륜 작은 · 금수강산 후평

· 임도 보수사업

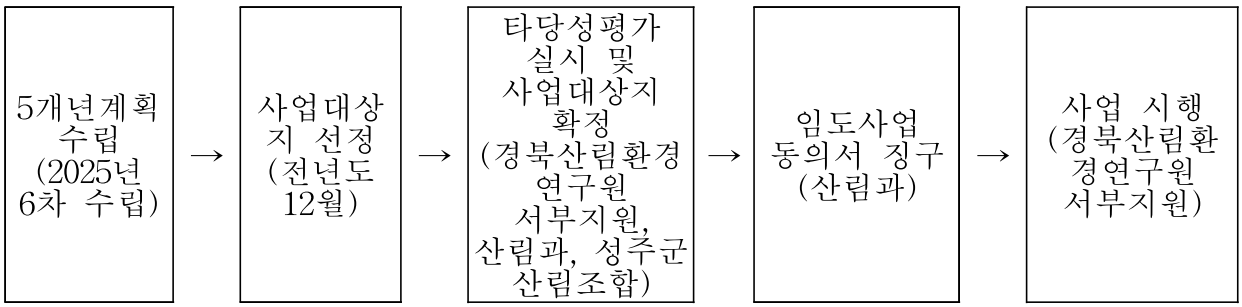
- 사 업 량 : 10km / 2개소
- 사업장소 : 금수강산 어은 임도 외(설계 중)
- 사업내용 : 콘크리트 포장, 혼합석 부설, 돌쌓기(기슭막이) 등

· 임도 풀베기사업

- 사 업 량 : 68.39km / 31개소
- 사업기간 : 9 ~ 10월 (추석 전)

- 사업내용 : 원활한 임도 통행을 위하여 임도 주변 풀, 잡관목 제거 · 임도관리원 및 모니터요원 운영
- 사역기간 : 2025. 5 ~ 10월
- 사역인원 : 3명
- 운영내용 : 임도 예찰 · 점검, 장애물 제거, 배수시설 정비 등

○ 사업시행 절차



7. 산림휴양시설 운영 및 관리

◇ 군민의 보건휴양과 정서함양을 위한 산림휴양시설 운영관리
◇ 생태·문화경관적 가치를 증진하는 산림휴양서비스 제공
◇ 숲길의 체계적인 정비, 관리로 쾌적한 등산환경 제공

❑ 야생화식물원 운영 및 관리

○ 사 업 비 : 45백만원(군비)
○ 기 간 : 2025. 2 ~ 10월
○ 장 소 : 수륜면 가야산식물원길 49 일원
○ 사업내용
· 식물원 수목 전정작업
· 식물원 전시시설 정비비
· 야생화군락지보완사업
○ 추진현황
· 야생화식물원 수목 전정작업 시행 완료
- 사업기간 : 2025. 4월
- 사 업 비 : 금4,961,000원(금사백구십육만일천원)
- 사업내용 : 야생화식물원 온실 수목 110본 정비
· 야생화식물원 정비 시행중
- 사업기간 : 2025. 6 ~ 7월
- 사 업 비 : 금10,000,000원(금일천만원)
- 사업내용 : 식물원 도색 등
· 야생화군락지 보완사업 시행중
- 사업기간 : 2025. 5 ~ 7월
- 사 업 비 : 금30,000,000원(금삼천만원)
- 사업내용 : 야생화버스킹 야외무대 설치

❑ 삼산 산림욕장 운영 및 관리

○ 사 업 비 : 50백만원(군비)
○ 기 간 : 2025. 3 ~ 6월
○ 장 소 : 성주읍 삼산리 산1-1외 16필지
○ 사업내용 : 노후 가로등 교체사업 : 50백만원
○ 추진현황
· 2025. 3. ~ 5. : 실시설계 용역 완료
· 2025. 5. ~ 6. : 공사 착공 및 준공

❑ 독용산성자연휴양림 운영 및 관리

○ 사 업 명 : 독용산성자연휴양림 객실 리모델링
○ 사 업 비 : 200백만원(군비)
○ 기 간 : 2025. 3 ~ 8월
○ 장 소 : 숲속의 집(낙엽송, 굴참나무) 2개소
○ 사업내용 : 휴양림 객실 단열공사 및 객실 내부 인테리어 등
○ 추진현황
· 2025. 3. ~ 5. : 실시설계 용역 완료
· 2025. 5. ~ 8. : 리모델링 공사 착공 및 준공

❑ 숲길(등산로) 정비 및 관리

○ 등산로 정비 사업
· 사 업 비 : 70백만원(군비)
· 기 간 : 2025. 5 ~ 9월
· 장 소 : 독용산성자연휴양림 등산로(금수강산면 사더래길 144일원)
· 사 업 량 : 등산로 정비 2.0km
· 추진현황
- 2025. 5. ~ 6. : 실시설계 용역 실시
- 2025. 6. ~ 9. : 등산로 정비사업 착수 및 준공

○ 등산로 보완 사업

· 사 업 비 : 80백만원(군비)

· 기 간 : 2025. 4 ~ 8월

· 장 소 : 칠선앞산 등산로

· 사 업 량 : 등산로 보완 1.5km, 안내 및 휴게시설 설치 등

· 추진현황

- 2025. 4. ~ 5. : 실시설계 용역 완료

- 2025. 5. ~ 8. : 등산로 보완사업 착수 및 준공

Ⅲ. 특수시책

1. 자전거길 가로수 조성

◇ 벽진면 이천변 자전거길을 따라 가로숲길을 조성하여 군민들에게 휴양 공간 제공 및 가로 경관 개선

❑ 사업개요

○ 사업기간 : 2025년
○ 사업장소 : 벽진면 명간교 ~ 운정1교 일원
○ 사 업 비 : 126백만원(군비)
※ 2025년 사업비 : 60백만원
○ 사 업 량 : 홍가시나무(H2.0 x W1.0) 58주, 칠자화(H3.0 x R6) 43주, 에메랄드그린(H1.5) 41주, 황금사철(H1.0 x W0.3) 1,100주, 흰말채나무(H1.0 x W0.4) 1,060주

❑ 추진실적 및 향후계획

○ 2025. 1 ~ 3월 : 설계용역 시행
○ 2025. 3월 : 하천점용허가
○ 2025. 4 ~ 5월 : 가로수 식재 시행
○ 2025. 6 ~ 12월 : 사후 관리(제초·관수 작업 등)

❑ 기대효과

○ 성밖숲 ~ 봉학저수지로 연결되는 가로숲길을 조성하여 급증하는 자연 힐링 수요를 충족
○ 군민들의 삶의 질 개선 및 산림의 실질적 사회·경제적 효과에 대한 인식 확대에 기여

❑ 참고자료

		
홍가시나무 식재	에메랄드그린, 황금사철 식재	칠자화 식재

2025년도 감사업무보고

환경과장 김 은 희

Ⅰ. 일반현황

1. 조직 및 업무

❑ 기구 및 인력 - 4팀, 16명

(정원/현원)

구 분	계 정원/현원	환경정책팀	대기관리팀	수질관리팀	폐기물관리팀
계	16/16	5/5	4/4	3/3	4/4
5급	1/1	1/1			
6급	4/4	1/1	1/1	1/1	1/1
7급이하	11/11	3/3	3/3	2/2	3/3

❑ 주요기능(분장업무)

구 분	담 당 사 무	비고
환경정책팀 (김 용 숙)	국립공원관리, 자연환경보전이용시설 설치 및 유지관리 환경개선부담금 부과·징수, 환경단체 지원 및 관리 깨끗한 성주만들기 실행계획 수립 등	
대기관리팀 (석 동 환)	온실가스 감축, 탄소포인트제, 기후변화 대응업무 전기자동차 지원, 노후경유차 조기폐차 지원 비산먼지발생 및 특정공사사전신고, 저녹스보일러 설치지원, 소규모사업장 IoT(사물인터넷) 설치지원 등	
수질관리팀 (이 시 화)	수질오염 총량관리, 폐수배출시설 등 지도점검 및 행정처분, 가축분뇨배출시설 설치허가 야생동물관리, 수렵면허 등	
폐기물관리팀 (배 을 진)	폐기물관련 사업장 인허가 및 관리 성주산단 지정폐기물매립장 관리 배출시설 인허가 업무, 환경영향평가 석면피해구제, 슬레이트 철거지원 등	

2. 기본현황

❑ 환경기초시설 운영현황

시 설 명	처리방법	시설용량 (평균처리량)	운영현황	사 용 개시일
성주일반산업단지 폐수처리시설	Bio-SAC BNR공법	1,200㎥/일 (926㎥/일)	성주산업단지관리공단	2015.04.01.
성주농공단지 폐수처리시설	가압부상법	650㎥/일 (364㎥/일)	농공단지운영협의회	1993.08.23.
월항농공단지 폐수처리시설	가압부상법	3,000㎥/일 (591㎥/일)	농공단지운영협의회	1995.12.30.

❑ 산단 매립장 현황

허가번호	지정 : 대구최종 6호(2013.6.13.) ※ 사용개시 2013.6.18. 일반 : 제2013-1호(2013.6.17.) 의제 ※ 사용개시 2013.6.19.의제
위 치	성주군 성주읍 성주산업단지1길 102(성주읍 예산리 947번지)
영업대상폐기물	폐기물관리법에 의거 매립가능한 폐기물(지정,일반)
사업면적	총면적: 21,000㎡, 매립시설면적: 19,546㎡, 관리부지: 1,554㎡
매립용량	총 427,700㎥(지정 119,000㎥,일반 308,700㎥) ※ 현재 매립량 : 407,679㎥(허용매립량의 95.3%)
매 립 고	44.0m(지하: 29m, 지상: 15m)
폐쇄명령	2020.1.9. 직권폐쇄명령(대구지방환경청 ⇒ ㈜지엠이엔씨)
소유권이전	2022.11.9. 공매를 통한 소유권이전 (㈜지엠이엔씨 ⇒ 성주군)
안정화사업	▸ 2023.6.2. 매립장 안정화사업 1차 준공 (착수 2022.2월) ※ 사업시행:대구지방환경청,한국환경공단, 시공업체:㈜백송건설 ▸ 2024년도 국비예산(4,230백만원) 확보 ⇨ 침출수 처리 및 안정화사업 마무리 추진

❑ 유관단체 현황

(단위 : 천원)

단 체 명	회장	회원수	사업비	비고
성주군지속가능발전협의회	이명길	296명	20,000	

Ⅱ. 주요업무 추진상황

1. 생태자원을 활용한 자연환경보전이용시설 조성

◇ 최근 청정, 힐링, 치유형 생태관광 선호 트렌드에 맞춰 인촌지 및 소성지 등 우리 지역의 수려한 자연경관과 문화자원을 활용한 자연환경보전이용시설 설치로 생태관광의 거점 마련

❑ 인촌지 생태공원 조성사업

○ 위　　치 : 성주군 월항면 인촌지 일원

○ 사업기간 : 2021년 ~ 2025년

○ 사 업 비 : 6,600백만원(도비 3,300, 군비 3,300)

○ 사 업 량 : 인도교, 별빛수변관찰길(L=644m), 별빛고사분수, 수변공원 등

○ 추진현황 및 향후 계획

- 2020. 6. : 인촌지 생태공원 조성사업 기본계획 수립
- 2021. 3. : 인촌지 생태공원 조성사업 기본 및 실시설계 용역
- 2022. 8. : 인촌지 수변공원 조성을 위한 군관리계획(공원 및 공원조성계획) 결정안에 대한 입안요청
- 2022. 10. : 군계획위원회 심의
- 2022. 11. : 농어촌공사 위수탁 업무협약 체결
- 2023. 3. : 사업비 교부 및 공사 착공
- 2023. 7. : 군관리계획(공원 및 공원조성계획) 결정 및 고시
- 2025. 3. : 별빛수변관찰길, 별빛고사분수, 인도교 공사완료
- 2025. 4. : 군계획시설(공원:수변공원) 실시계획 인가 고시
- 2025. 5. : 수변공원(주차장, 화장실) 조성 중
- 2025. 7. : 공사 완료

❑ 소성지 생태공원 조성사업

○ 위　　치 : 성주군 초전면 소성리

○ 사업기간 : 2022년 ~ 2026년

○ 사 업 비 : 5,000백만원(도비 2,500, 군비 2,500)

○ 사 업 량 : 생태체험힐링마당, 생태관찰전망대, 수변맨발걷기산책로 및 수국꽃길, 장미터널, 편의시설 등

○ 추진현황 및 향후 계획

- 2021. 5. : 소성지 생태공원 조성사업 기본계획 수립
- 2022. 6. : 소성지 생태공원 조성사업 기본 및 실시설계 용역
- 2022. 12. : 소규모환경영향평가 용역 착수
- 2023. 10. : 농어촌공사 위수탁업무 협약 체결
- 2024. 1. : 소규모환경영향평가 협의 완료
- 2024. 8. : 설계용역 및 원가심사 완료
- 2024. 11. : 공사착공
- 2025. 5. : 생태체험힐링마당 및 산책로 조성 중
- 2026. 12. : 공사완료

❑ 기대효과

○ 자연환경을 체계적으로 보전하고, 건전한 이용을 통해 주민 및 여행객들에게 생태체험 기회 제공

○ 문화자원과 연계한 생태관광 거점 마련으로 지역경제 활성화 기여

2. 가야산 일대 생태관광 거점조성 및 활성화 추진

◇ 법전리 신규탐방로 개방에 따라 가천면 법전지구에 생태관광기반시설 확충 및 향후 주변 일대에 다양한 생태체험시설을 조성하여 침체된 지역경기 활성화를 도모

❑ 가천면 법전지구 생태관광기반시설 조성 및 활성화

【1단계: 기반시설 확충(법전리 주차장 조성사업)】

○ 위 치 : 성주군 가천면 법전리 1101번지 일원
○ 사업기간 : 2024년 ~ 2027년(4년간)
○ 사 업 비 : 3,000백만원(국비) ※ 부지매입 474백만원
○ 사 업 량 : 면적 25,490㎡정도(주차장, 국립공원사무소, 탐방안내센터 등)
○ 추진현황 및 향후 계획
- 2024. 2. : 토지매입을 위한 행정절차 이행(공유재산 심의 및 의회승인)
- 2024. 2. : '25년 주차장 조성사업 국비 신청(국립공원⇒환경부)
- 2024. 11. : 토지매입 및 소유권 이전 완료
- 2025. 5. : 주차장 조성사업 설계용역 시행중(국립공원)
- 2026. ~ 2027. : 주차장 등 생태탐방로 주변 기반시설 확충

【2단계: 생태관광 활성화(가야산 신비의 숲 조성사업)】

○ 위 치 : 성주군 가천면 법전리 1101번지 일원
○ 사업기간 : 2028년 ~ 2030년(3년간)
○ 사 업 비 : 5,000백만원(국비 2,500, 지방비 2,500)
○ 사 업 량 : 면적 23,660㎡정도(캠핑장, 모험놀이시설, 출렁다리 등)
○ 추진현황 및 향후 계획
- 2025. 2. : 생태관광 활성화 연구용역 실시
  ⇒ 재원확보 가능한 사업분야에 대해 다각도로 검토
  [ex) 국립공원저지대 체류인프라 구축사업, 자연환경보전이용시설 등]
- 2025. ~ 2026. : 생태관광지역 지정 신청 및 지정
- 2027. 2. : 가야산 신비의 숲 조성사업 국비 신청
- 2028. ~ 2030. : 공사시행 및 준공

3. 저탄소생활실천, 성주 감(減)탄 프로젝트 추진

◇ 「일상 생활 속 탄소중립 생활 실천」 확산을 위한 줍깅데이 추진으로 깨끗한 환경 제공 및 지역주민의 건강생활 영위에 기여

◇ 기후변화대응을 위한 올바른 자원순환 교육·행사 프로그램을 운영, 범군민 친환경 의식 전환 도모

❑ 참별이와 함께하는 「쓰레기없day~, 줍깅데이」 운영

○ 사업기간 : 2025. 2. ~ 10.

○ 사업내용 : 지역주민과 함께하는 줍깅데이 운영

○ 사 업 비 : 5백만원(군비)

○ 추진현황

- 2025. 2. : 읍면별 줍깅데이 운영 일정 접수
- 2025. 3. ~ 4. : 읍면별 릴레이 줍깅데이 실시(총 1,000여 명)

❑ 「환경살리미 찾아가는 마을순회교육」

○ 사업기간 : 2025. 6. ~ 10.

○ 사업대상 : 지역주민 등

○ 사 업 비 : 6백만원(군비)

○ 내 용 : 2050 탄소중립 실천방안 등 올바른 환경 지식 습득

❑ 「제3회 성주군 자전거 대축전」

○ 일 시 : 2025. 11. (날짜 미정)

○ 장 소 : 이천변주차장(성주읍 경산리 765-10 일원)

○ 사 업 비 : 10백만원(군비)

○ 내 용 : 두바퀴로 달리는 탄소중립 실천 캠페인

4. 대기환경 개선을 위한 저감사업 추진

◇ 많은 대기오염물질을 배출하는 노후경유차, 일반 노후보일러를 줄여 대기질 개선 및 미세먼지를 저감하여 쾌적한 대기환경 조성에 기여

◇ 친환경·저탄소 전기차 보급 확대로 온실가스 감축

❑ 사업개요 및 추진현황

○ 사업기간 : 2025. 1. ~ 12.

○ 사 업 비 : 7,488백만원 (국비 4,030, 도비 1,247, 군비 2,211)

○ 지원현황

(단위 : 백만원)

사 업 명	사업량(대)	사업비	지원대수	지원금액
총 계	1,318대	7,488	184대	1,402
노후경유차 조기폐차 지원사업	777대	1,839	95대	260
운행 경유차 배출가스 저감사업	43대	405	24대	317
- 매연저감장치부착 지원	22대	72	4대	17
- 건설기계엔진교체 지원	20대	330	20대	300
- 어린이통학차 LPG차 전환 지원	1대	3	-	-
가정용저녹스보일러 보급지원	26대	15	-	-
전기자동차 지원사업	417대	4,867	52대	781
수소자동차 지원사업	5대	162	-	-
소규모사업장 방지시설 설치 지원사업	50대	200	13대	44

※ ‘2025 생활맞춤형’ 전기차 완속충전기 보급사업 추진

- 사 업 량 : 17대 정도(17백만원) ※ 9대 선정완료 (8대→2차공고예정)
- 사업내용 : 비공용 완속충전기 설치비용 최대 90만원 한도 內 지원

5. 환경오염물질 배출시설 관리 강화로 탄탄한 환경안전망 구축

◇ 환경오염물질 배출시설에 대한 지도·점검 강화로 지역의 환경감시 체계를 탄탄하게 구축하고, 오염배출시설 및 방지시설의 정상 가동과 적정 관리를 유도하여 환경오염을 사전에 예방

❑ 환경오염물질 배출시설 현황

(단위:개소)

계	대 기	폐 수	폐기물		소음 진동	비고
			처리업체 (수집운반업 포함)	배출업소		
1,668	358	269	109	402	530	

❑ 비산먼지 발생사업장 현황

(단위:개소)

계	시멘트·석회관련 제품제조·가공업	비금속물질 채취.제조·가공업	1차 금속 제조업	건설업 (공사장)	금속제품제조 및 가공업	폐기물 매립시설
174	37	26	2	66	42	1

❑ 배출시설 지도·점검 및 행정처분 실적

○ 지도점검 : 176개소(대기 46, 수질 27, 폐기물 83, 소음 20)

○ 행정처분 현황('25. 5. 기준)

구 분	계	행 정 처 분 명								고발	과 태 료	
		소계	개선명령	조업정지	사용중지	허가취소	조치명령	경고	기타		건수	금액 (백만원)
계	50	15	0	0	0	0	0	15	0	3	32	21
사업장	28	15	-	-	-	-	-	15	-	-	13	10
폐기물	22	-	-	-	-	-	-	-	-	3	19	11

❑ 기대효과

○ 환경오염물질 배출사업장에 대한 지속적인 점검을 실시하여 환경 오염 사전 예방 및 쾌적한 생활환경 조성

6. 수질오염총량관리를 통한 안정적인 수질관리

◇ 총량관리 단위유역 내에서 배출되는 오염물질량을 줄일수록 지역개발에 유리
◇ 체계적이고 집중적인 물 관리로 수질오염총량관리 제도의 능동적 운영

❑ 오염총량 관리현황

(단위 : kg/일)

구분	관리기간 (4단계)	오염물질	목표수질 (mg/L)	지역개발 부하량	배출 부하량	잔여량	비고
낙본F	2021 ~2030	BOD	1.9	132.18	20.11	112.07	
		T-P	0.040	4.830	1.677	3.153	
회천A		BOD	1.2	33.38	1.29	32.09	
		T-P	0.038	**면제** : 수질개선사업지역 ※3단계 기간('16년 ~'20년) 관리대상 → 4단계 시행계획 수립 시 면제			

❑ 추진현황

용 역 명	용 역 비	용역기간	주요내용	비고
오염총량관리 이행평가	55,110천원	'25.2.28. ~ '25.12.31	오염총량관리시행계획 이행실태 평가 및 조치계획수립	
제4단계 오염총량관리 시행계획변경	44,770천원	'25.2.28. ~ '25.12.31	이행평가결과를 반영하여 오염총량관리시행계획 변경 수립	
오염총량관리 유역환경조사	44,330천원	'25.3.7. ~ '25.12.31	단위유역 수질변화 분석 및 오염총량관리 이행평가 반영	

❑ 향후계획

○ 낙동강 수계 4단계(2021~2030) 오염총량관리 계획수립에 따라 오염물질 배출시설 관리 철저

○ 개발로 인한 오염물질 발생량을 최대한 저감할 수 있도록 사업량 조정 및 관리 철저

7. 야생동물 보호 및 피해예방사업 추진

◇ 야생동물 피해예방시설 설치 및 농작물 피해보상금 지원으로 농가 피해 최소화
◇ 수확기 피해방지단 운영을 통한 아프리카돼지열병 확산 방지

❑ 사업개요

○ 2025년 수확기 야생동물 피해방지단 운영 : 143백만원
○ 야생동물 피해예방시설 설치 지원사업 : 48백만원
○ 야생동물에 의한 농작물 피해보상금 지원 : 10백만원

❑ 추진현황

○ 수확기 야생동물 피해방지단 운영(25명)
- 포획 포상금 지급 및 보험료 지원 : 34백만원
(고라니: 416마리, 멧돼지: 142마리)

○ 야생동물 피해예방시설 설치 지원 사업
- 선정현황: 14농가(사업량 : 4,085m 47백만원)

○ 야생동물 농작물 피해보상금
- 지원현황: 4농가(피해면적 : 9,440m, 2백만원)

❑ 향후계획

○ 수확기 야생동물 피해방지단 운영
- 유해 야생동물 포획 포상금, 활동 유류비 지급

○ 야생동물 피해예방 사업
- 피해예방시설 설치 완료시 보조금 지급

○ 야생동물 농작물 피해보상금
- 예산 소진 시까지 농작물 피해농가 지원

8. 성주산단 매립장 2차 안정화사업 추진 및 마무리

◇ 비정상 종료된 지정폐기물 매립시설의 오염물질 확산 방지를 위한 침출수 처리 등 안정화 사업 마무리를 통해 환경오염 예방 및 지역 주민 환경권 보호

❑ 매립장 현황

○ 위　　치 : 성주읍 성주산업단지1길 102

○ 규　　모 : 면적 21,000㎡(매립량 427,700㎥, 매립고 44m)

○ 사용개시 : 2013. 6. 18. ※ 폐쇄명령: 2020. 1. 9.(대구지방환경청)

○ 매 립 량 : 407,679㎥(총 매립량의 95.3%) ※ 2017.5월 사실상 종료

❑ 사업개요

○ 사업기간 : 2025년 ~ 2026년

○ 사 업 비 : 4,230백만원(국비 1,880, 도비 705, 군비 1,645)

○ 사업내역

- (1차) 우수 및 가스배제, 지하수배제, 최종복토 ※ 2023. 6. 2. 준공
- (2차) 침출수 처리 및 마무리 공사 등(예정)

❑ 추진현황

○ 2023. 6. 2. : 1차 시설(토목)공사 준공(사후관리이행보증금 36억원)

○ 2024. 1. 3. : 2024년도 국고보조사업 선정(확정 내시)

○ 2024. 7. 22. : 추가경정예산 편성

○ 2024. 12. 17. : 국고보조금 교부

❑ 추진계획

○ 2025. 7. : 안정화사업 공동추진 3자 협약 체결, 사업발주 및 시행

※ 3자(대구지방환경청, 성주군, 한국환경공단)

○ 2026. : 침출수처리 및 안정화사업 마무리, 폐쇄검사 및 안전진단 실시

○ 2027. : 매립장 폐쇄(사용종료) 완료 및 안전성 검증 후 사후관리 실시

Ⅲ. 특수시책

1. 가야산국립공원 ‘맨발로 걷는 에움길(소풍길)’ 조성

◇ 현대인의 건강에 대한 관심 증가에 따라 최근 맨발걷기 열풍에 발맞추어 청정 가야산의 기운을 느낄 수 있는 맨발 걷기길 조성
◇ 법전리 신규탐방로와 연계한 생태관광사업 추진으로 성주가야산 관광 활성화 기대

❑ 사업개요

○ 위　　치 : 가천면 법전리 탐방로 내 에움길 구간(4.39㎞)
○ 사업기간 : 2025. 7. ~ 2025. 12.
○ 사업주체 : 성주군, 국립공원공단 가야산국립공원사무소
○ 사업내용 : 기존 저지대 탐방로인 에움길을 최대한 활용한 맨발걷기길 조성 및 세족장, 신발장, 먼지털이 등 설치
○ 총사업비 : 30백만원(군비 30)

※ *가야산 에움길*
⇒ 법전리 신규탐방로와 연결된 ‘가야산 자락의 숲길’로서 죽전(마수폭포), 가야산 생태탐방원, 청휘당으로 이어지는 **남녀노소 누구나 즐길 수 있는 완만한 경사의 성주대표 트레킹코스**

❑ 주요 사업내용

○ (맨발걷기길 조성) 가야산 법전리 탐방로의 기존 에움길 구간을 최대한 활용한 맨발걷기길 및 남녀노소 즐길 수 있는 소풍길 조성
○ (기타시설 설치) 맨발걷기시 필요한 세족장, 신발장, 먼지털이 등 관련시설 설치

❑ 추진계획

○ 2025. 7. : 성주군 ↔ 국립공원사무소 위수탁계약 체결
○ 2025. 8. ~ 11. : 맨발걷기길 설치공사
○ 2025. 12. : 공사완료

❑ 기대효과

○ 2024년 6월 개방된 법전리 신규탐방로와 연계한 생태관광 체험시설로 ‘성주가야산시대’를 기대

2025년도 감사업무보고

자원순환사업소장 배 재 억

Ⅰ. 일반현황

1. 조직 및 업무

❑ 기구 및 인력 - 3팀, 12명

(정원/현원)

구 분	계 정원/현원	자원순환팀	환경시설팀	클린성주팀
계	12/12	5	3	4
5급	1/1	1	-	-
6급	4/3	1	1	1
7급 이하	7/8	3	2	3

❑ 주요기능(분장업무)

구 분	담 당 사 무	비고
자원순환팀 (최 은 아)	생활폐기물 수거대책수립 생활폐기물 수집운반업체 관리 쓰레기 투기소각행위 지도 · 단속 음식물류 폐기물 종량제 추진 재활용동네마당 설치 및 운영관리	
환경시설팀 (김 철 원)	생활폐기물 소각시설 증설 및 운영 생활폐기물 전처리시설 설치 업무 전반 가축분뇨 공공처리시설 설치 및 운영 (통합바이오 에너지화시설 설치사업 등) 친환경에너지타운 운영 및 관리	
클린성주팀 (김 호 철)	생활폐기물 처리시설 운영 및 관리 영농폐기물 수거 및 지원업무 재활용품 관련 업무, 폐기물 위탁처리 생활쓰레기 방치폐기물 긴급처리 및 차량운행 환경미화원 및 선별인부 등 관리 감독	

Ⅱ. 주요업무 추진상황

1. 주민 밀착형 청소행정 관리체계 구축

◇ 급증하고 있는 생활폐기물 및 배출환경 변화에 따른 관리체계 구축
◇ 생활폐기물 감량화 및 주민생활 편의중심 청소행정 추진

❑ 『군민중심, 행복성주』 달성을 위한 환경비전 제시

○ 생활폐기물의 분리배출 강화 및 감량화, 쾌적한 주거환경 개선

❑ 폐기물 발생량

○ 발 생 량 : 37톤/일(생활26, 음식물6, 영농폐기물 등 5)
○ 재활용량 : 3톤/일(생활3)
○ 처 리 량 : 37톤/일(소각20, 매립0.2, 위탁16.8(음식물포함))

❑ 추진상황 및 계획

○ **생활폐기물 수거·운반 관리체계**
· 일반및재활용품 [민간대행] : ‘25.1.1. ~ ‘27.12.31.(3년)
· 음식물류폐기물 [민간대행] : ‘25.1.1. ~ ‘26.12.31.(2년)
· 대형폐기물 [직영운영] : ‘20.1. ~, 모바일서비스(빼기) 운영(‘21.8~)

○ **배출장소 개선으로 쾌적한 주거환경조성**
· 설치내용 : 비가림시설, 휀스, 취약지 CCTV 설치 투기 단속
· 추진실적 : 17개소(성주8, 선남3, 가천3, 수륜1, 대가1, 금수강산1)

○ **깨끗한 시가지 조성을 위한 가로청소 운영**
· 상시 운영[흡입차량 2대(주2~3회), 가로청소(매일, 미화원 5명)]
· 축제, 체육행사 등 수시 운영하여 깨끗한 시가지 조성

○ **1회용품 사용제한 등 실천계획 추진(캠페인 등)**
· 대상업소 : 집단급식소, 식품접객업, 도소매업 등 1,720개소
· 적용품목 : 나무젓가락 등 18개 품목 사용제한 현행규제 유지
(종이컵 제외, 플라스틱 빨대 계도기간 연장)

❑ 기대효과

○ 폐기물 배출 및 수거 효율화로 주민만족도 향상 및 편의 증대

2. 폐자원 재활용을 통한 순환경제 실현

◇ 폐자원의 회수·재활용을 통한 자원화 기반조성 및 순환경제 실현
◇ 재활용품 수거보상제도 추진으로 자원순환 유도하여 분리배출 인식 제고

❑ 추진상황 및 계획

○ **재활용품 분리 운반 및 선별시설 운영**
· 재활용품 분리 운반(2권역, 차량 5대)
· 품목별 선별처리로 품질개선 및 효율 증대(인력18명)
– (실적)재활용품 반출량 (24년)828톤, (~25.5)305톤

○ **재활용품 수집보상금 제도 운영**
· 마을회, 부녀회 등 사회단체에 재활용품 판매금액의 50% 지급
· 읍면, 홈페이지, SNS 등 홍보 강화로 참여 확대(24년 75단체 참여)
– (실적)(24년)105건(29,949천원), (25.5)31건(13,586천원)

○ **종이팩·폐건전지·1회용 플라스틱컵 등 보상교환 사업 시행**
· 재활용품을 화장지·건전지 등으로 보상 교환하여 수거율 향상
· 교환물품 다양화(종량제봉투 등)로 참여 적극 유도
–(실적)(24년)(건전지)2,086kg(종이팩)970kg(플라스틱컵)3만여개(보조배터리)86개

○ **들녘별 영농 재활용품 수거운동 추진**
· '추억의 엿장수' 운영 : 차량 2대(인력4명), 참여농가 600호
· 참여마을·농가 지속 확대로 수거율 향상(목표: 800호)
– (실적)(24년) (재활용품)46톤, (폐참외)254톤 수거
(25.5) (재활용품)13톤, (폐참외)25.6~8월중 추진예정

○ **영농폐비닐 수집보상금 지급**
· 폐비닐 수거 보상금 지원으로 수거율 제고 및 자원순환체계 구축
· 상태별 차등 지급('25년 A급 150원/kg, B급 130원/kg, C급 100원/kg)
– (실적) (24년)3,222톤(378,821천원), (25.5)2,305톤(243,921천원)
※2024년 미지급분 1,997톤(199,725천원) 지급완료

○ **농약빈병 수집보상금 지급**
· 농약 빈병의 안전한 처리를 통한 인·축 보호 및 환경오염 예방
· 품목별 차등 지급('25 (유리병)650원 (플라스틱병)3,100원 (농약봉지)4,920원)
– (실적)(24년)33,955kg(50,747천원)/유리병(1,482kg)플라스틱병(32,473kg)

3. 음식물류폐기물 종량제 운영관리

◇ 음식물류 폐기물 종량제 시행(22. 7. 1.부터)으로 버린만큼 수수료 부담, 발생량 감소 유도, 주기적 세척시행으로 쾌적한 환경조성 및 주민만족도 제고

❑ 사업개요

○ 설치현황: 종량기 293대(배출장소 149개소), 납부필증 80개소

○ 시행지역: 읍·면 소재지 등 일일 수거지역

○ 추진방법: RFID기반 음식물 종량기 및 납부필증 병행

○ 수수료 현황

- 수 수 료 : (종량기) 35원/kg, (납부필증) 3,400원/120L
- 사용카드 : 교통카드(티머니), 신용카드(교통기능)

(기준 2025. 5)

구 분		음식물류 폐기물 종량제				비고
		계(천원)	종량기(RFID)	납부필증	발생량(톤)	
사용료(천원)	2024년	56,137	42,381	13,756	1,615톤	
	2025년	20,011	15,013	4,998	479톤	1~4월

※ 납부필증 : 소형음식점 등 전용수거함 신청업소에서 1장씩 부착

❑ 추진상황 및 계획

○ 2022. 7. : 종량제 본격시행

○ 2024. 2. : 종량기 고압스팀 청소방식 도입(살균,악취제거)

○ 2025. 3. : 음식물류 폐기물 추진성과평가위원회 개최

○ 2025. 6. : 행락철 펜션, 음식점 등 수거 확대 추진(수륜,가천,금수강산)

❑ 기대효과

○ 음식물류 폐기물 분리배출로 유해동물에 의한 봉투 파손 방지, 악취 저감

○ 버린만큼 수수료 부담하는 종량제 시행으로 음식물류 폐기물 감량화 기대

4. 농촌맞춤형 재활용동네마당 설치 및 운영관리

◇ 재활용품을 분리배출하는 거점 수거시설을 설치함으로써 군민의 분리배출 편의성 및 재활용품 수거 효율성 제고

❑ 재활용동네마당 신규설치 사업

○ 사업기간 : 2025. 1. ~ 12.

○ 사 업 비 : 84백만원(도 18 군 66)

○ 사 업 량 : 4개소

* 성주(대황2리), 선남(신부2리), 용암(덕평리), 벽진(가암1리)

○ 추진상황 및 계획

· 2025. 2. : 신규 설치 수요조사

· 2025. 3. : 실시설계 및 공사 착공

· 2025. 6. : 공사 완료

❑ 재활용동네마당 운영관리 사업

○ 사업기간 : 2025. 1. ~ 12.

○ 사 업 비 : 757백만원(인건비645, 운영비82, 시설비30)

○ 사업내용 : 재활용동네마당 유지보수·관리인력 운영

○ 재활용동네마당 운영현황

총계	성주	선남	용암	수륜	가천	금수	대가	벽진	초전	월항
233	37	28	28	21	11	13	23	21	26	25

* 전담인력 11명(총괄 1, 읍면 10), 노인일자리(연계) 271명

○ 추진상황 및 계획

· 2025. 1. : 전담인력 및 자원순환도우미 선발, 배치

· 2025. 2. ~ 10. : 스마트경고판(CCTV) 유지보수 및 노후시설 정비

❑ 기대효과

○ 폐기물 감량 및 자원재활용 확대, 주민재활용의식 고취

5. 생활폐기물 소각시설 증설사업

◇ 2030 생활폐기물 직매립금지 대응 및 생활폐기물의 안정적 처리를 위한 소각시설 증설 추진으로 쾌적한 군민 생활환경 조성과 지역 산업의 성장 동력 확보

❑ 사업개요

○ 사업기간 : 2021년 ~ 2026년
○ 사업위치 : 성주군 성주읍 삼산리 517 일원
○ 처리용량 : 40톤/일 ※ 기존 25톤/일
○ 사 업 비 : 24,151백만원(국비 6,978, 도비 5,152, 군비 12,021)

(단위 : 백만원)

구 분	총사업비	연도별 투자계획					
		2021년	2022년	2023년	2024년	2025년	2026년
계	24,151	1,000	5,000	5,333	1,589	7,656	3,573
국 비(30%)	6,978	300	1,500	1,600	-	2,708	870
도 비(21%)	5,152	210	1,050	1,120	-	1,961	811
군 비(49%)	12,021	490	2,450	2,613	1,589	2,987	1,892

❑ 추진상황 및 계획

○ 2018. 12. : 소각시설 증설 타당성 및 기본계획 수립 완료
○ 2019. 08. ~ 2020. 06. : 소각시설 기술진단 실시(한국환경공단)
○ 2020. 03. : 국고보조금 신청(환경부)
○ 2021. 05. ~ 2022. 10. : 기본 및 실시설계
○ 2022. 02. ~ 2022. 05. : 소각공법 선정(일체형 소각로 적용)
○ 2022.12. : 실시계획(변경)인가 완료(성주군)
○ 2023. 09. : 재원협의(환경부, 기획재정부)
○ 2024. 01. ~ 2026. 06. : 공사착공 및 준공(시운전 3개월 포함)

❑ 기대효과

○ 처리용량 증설로 생활폐기물 안정적 처리 및 쾌적한 군민 생활환경 제공
○ 소각열을 열에너지화하여 친환경에너지 생산 기여

* (문제점) 혐오시설 인식이 강하여 사업추진 반대하는 등 지속적인 민원 발생

6. 생활폐기물 직매립제로화 전처리시설 설치사업

◇ 2030 생활폐기물 직매립금지 선제적 대응 및 소각·매립량 감소로 폐기물처리비 절감
◇ 소각(매립)전 종량제봉투 파봉하여 재활용가능자원 분리·선별하여 자원순환체계 구축

❑ 사업개요

○ 사업기간 : 2022년 ~ 2026년
○ 사업위치 : 성주군 성주읍 삼산리 517 일원
○ 처리용량 : 생활폐기물 전처리시설(40톤/일) 신설
○ 사 업 비 : 4,249백만원(국비 1,918, 도비 576 군비 1,755)

(단위 : 백만원)

구 분	총사업비	연도별 투자계획				
		2022년	2023년	2024년	2025년	2026년
계	4,249	332	3,400	-	32	485
국비(기금)(50%)	1,918	166	1,700	-	16	36
도 비(15%)	576	50	510	-	5	11
군 비(35%)	1,342	116	1,190	-	11	25
군비추가분	413	-	-	-	-	413

* 환경부 재원협의 결과에 따른 군비 추가분(413백만원) 발생

❑ 추진상황 및 계획

○ 2021. 02. : 실시계획 수립
○ 2021. 03. : 국고보조금 신청
○ 2021. 10. : 국비보조사업 확정(환경부)
○ 2022. 03. : 기본 및 실시설계 용역 시행
○ 2022. 10. : 전처리시설 기술검토(한국환경공단)
○ 2022. 12. : 기본 및 실시설계 용역 완료
○ 2023. 08. : 재원협의(경상북도, 환경부)
○ 2024. 01. ~ 2026. 06. : 공사착공 및 준공

❑ 기대효과

○ 폐기물 매립시설 사용기간 연장 효과
○ 소각시설 가동률 극대화 및 온실가스 배출저감 효과
○ 폐자원의 회수율 증가에 따른 재활용 효율 제고

7. 통합바이오 에너지화시설 설치사업

◇ 축산분뇨 외의 음식물류 폐기물과 분뇨, 하수슬러지, 농산부산물 등 유기성 폐기물을 신재생에너지원으로 전환하는 바이오가스화 시설 설치

❑ 사업개요

○ 사업기간 : 2019년 ~ 2027년

○ 사업위치 : 성주군 성주읍 삼산리 일원

○ 처리용량 : 바이오가스시설(150톤/일)
(가축분뇨 116톤, 음식물 12톤, 하수슬러지 7톤, 농부산물 15톤)

○ 사 업 비 : 48,281백만원(국38,625 도2,897 군2,703 기4,056)

(단위 : 백만원)

구분	계	연도별 투자계획								
		2019년	2020년	2021년	2022년	2023년	2024년	2025년	2026년	2027년
계	48,281	375	1,750	385	125	1,100	4,313	17,184	17,000	6,049
국비(80%)	38,625	300	1,400	308	100	880	3,450	13,747	13,600	4,840
도비(6%)	2,897	23	105	23	8	66	259	1,031	1,020	362
군비(5.6%)	2,703	52	35	23	17	154	604	2,406	-	-588
기금(8.4%)	4,056	-	210	31	-	-	-	-	2,380	1,435

* 슬러지 자원화시설 설치사업 : 6,335백만원(국5,068 도380 군355 기532)

❑ 추진상황 및 계획

○ 2018. 12. 11. : 통합바이오 에너지화시설 시범사업 선정

○ 2019. 11. ~ 2021. 01. : 용역시행(기본 및 실시설계, 환경영향평가)

○ 2022. 01. : 공사비 과다 증액(680억원, 증240억) 보고(환경부 외)

○ 2022. 02. : 사업변경(시설용량, 사업기간, 총 사업비)관련 협의(환경부 외)

○ 2023. 02. ~ 2024. 6. : 재설계 및 재원협의(환경부)

○ 2025. 01. ~ 2027. 9. : 공사착공 및 준공(시운전 7개월 포함)

❑ 기대효과

○ 단순 폐기물 처분을 넘어 유기성폐기물로 바이오가스를 생산함으로써 탄소중립 실현 및 에너지 자립에 기여

○ (문제점) 혐오시설 인식이 강하여 사업추진을 반대 민원의 지속 발생

8. 들녘별 재활용품 및 폐참외 수거운동 추진

◇ 들녘 영농폐기물 중 재활용품 수거로 들녘 환경개선 및 주민 재활용 의식고취
◇ 낙동강 수계 폐참외 투기 예방으로 환경개선 및 성주참외 브랜드 이미지 제고

❑ 사업개요

○ 사업기간 : 2025. 2. ~ 11.
○ 대상지역 : 재활용품(영농) 배출지역 *7개읍면(36개마을, 600농가)
* 폐참외 : 낙동강 합류부(선남·용암면 중 투기 취약지역)
* 재활용품: 2개 팀이 요일별 읍면 마을 순회 수거
○ 총사업비 : 97백만원(인건비88, 교환물품8, 장비1)
○ 장비인력 : 2팀(4명), 차량3대(1톤트럭 2대, 2.5톤암롤 1대), 암롤박스5개
○ 추진방법
· (재활용품)들녘별 농막·작업장에 (영농)재활용품 수거, 교환물품 지급
· (폐참외)낙동강수계 투기 취약지역에 암롤박스 설치(수거), 투기예방

❑ 추진상황 및 계획

○ 추진상황
- 참여농가 : ('23) 17개 마을, 340호 → ('25.5.) 36개 마을, 600호
- 수거실적 : (24년)46톤, 폐참외254톤 (25.5)13톤, 폐참외6월부터
○ 추진계획 : 폐참외 6~8월 낙동강인접 들녘, 비상품화 반입계획

❑ 현장사진



▲ 들녘 재활용품 수거



▲ 들녘 재활용품 수거

Ⅲ. 특수시책

1. 종량제봉투 공급 체계 개선 및 운영 효율화

◇ 종량제봉투 공급체계를 읍면 방문 구매에서 판매소에 직접 배송하는 시스템으로 개선함으로써 주민편의 도모 및 관리 효율성 도모

❑ 사업개요

○ 사업기간 : 2025. 1. ~ 12.

○ 사업대상 : 종량제봉투 판매소 95개소

○ 사 업 비 : 40,000천원(시스템구축 20,000천원 / 기자재 20,000천원)

○ 사업내용 : 종량제봉투 온라인신청 및 직배송 시스템 도입

- 종량제봉투 물류전산화로 공급체계 전환

구 분	기존	변경(개선)
공급방식	사업소➡ 읍면➡ 판매소	**사업소 ➡ 판매소**
주문방식	읍면 방문	**전화/온라인**
배송방식	방문 수령	**사업소에서 직접 배달**
재고관리	수기 대장관리	**전산관리 (전용시스템/바코드 도입)**

❑ 추진상황 및 계획

○ 추진상황 및 계획

· 2024. 9. : 종량제봉투 보관창고 개선 공사 완료

· 2025. 5. : 온라인 판매시스템 구축

· 2025. 6. : 홍보 및 시범운영 (기존 방문판매와 직배송 병행)

· 2025. 7. : 전면시행

❑ 기대효과

○ 주문·공급·배송 관리체계 일원화로 소상공인 등 주문자 편의성 향상

○ 물류전산화 시스템 도입으로 종량제봉투 재고관리 투명성 확보

2. 사용종료매립시설을 활용한 경관조성 사업

◇ 친환경에너지타운 연접 폐기물 매립시설(사용종료)에 초화류를 식재하여 폐기물처리시설에 대한 부정적 이미지 개선 및 주변 경관 개선

❑ 사업개요

○ 사업기간 : 2025. 1. ~ 6.

○ 사업위치 : 성주읍 삼산리 547번지 일원

○ 사 업 비 : 30,000천원

○ 사 업 량 : 3,545㎡

○ 사업내용 : 사용종료 폐기물매립시설 초화류 식재 및 경관 개선

- 다년생 관목류 식재, 포토존 및 관수 시스템 조성

❑ 추진상황

○ 2025. 2. ~ 3. : 공사 착공

○ 2025. 4. : 공사 준공

❑ 현장사진



▲ 공사 전



▲ 공사 후

3. 환경기초시설 견학 프로그램 운영

◇ 재활용선별시설 등 환경기초시설 견학을 통해 시설의 중요성을 이해하고 환경정책에 대한 공감으로 자원순환 실천운동 확산

❑ 사업개요

○ 추진기간 : 2025. 1. ~ 12.
○ 사 업 비 : 10,000천원(영상제작 5,000천원/교육책자 등 5,000천원)
○ 대 상 : 사회단체, 학생, 주민 등 견학을 희망하는 단체
○ 견학장소 : 재활용선별시설, 소각시설 등
○ 견학내용 : 환경교육, 환경시설 견학
- 오리엔테이션(환경시설에 대한 역할, 기능 및 중요성 설명)
- 시설견학 (가축분뇨처리장, 폐기물소각장, 재활용선별장)

❑ 추진상황 및 계획

○ 2025. 4 : 소각시설 홍보실 정비
○ 2025. 5 : 환경기초시설 홍보동영상 제작
○ 2025. 6. ~ 12. : 견학 프로그램 운영(월 2회)

❑ 현장사진



▲ 환경교육



▲ 재활용선별시설 견학

2025년도 감사업무 보고

상하수도사업소장 이 헌 진

Ⅰ. 일반현황

1. 조직 및 업무

❑ 기구 및 인력 - 4팀, 18명

(정원/현원)

구 분	계 정원/현원	수도행정팀	상수도시설팀	하수도팀	급수팀
계	18/18	6	4	4	4
5급	1/1	1	-	-	-
6급	4/8	1	2	3	2
7급 이하	13/9	4	2	1	2

❑ 주요기능(분장업무)

구 분	담 당 사 무	비고
수도행정팀 (홍 수 호)	1. 수도행정 종합기획 및 법제관리 2. 예산 및 회계업무 3. 상수도요금 부과 및 징수 4. 지하수관리	
상수도시설팀 (최 상 환)	1. 상수도업무 기획 및 조정 2. 정수장 관리 총괄 3. 소규모수도시설 관리 4. 농어촌생활용수개발사업 총괄 추진	
하수도팀 (장 진 성)	1. 하수관로 정비 및 마을하수도 정비사업 2. 하수처리장 유지 관리 3. 성주 빗물배수펌프장 관리 4. 하수도요금 부과 및 징수 5. 배수설비 신고접수 및 사용검사	
급 수 팀 (백 종 철)	1. 상수도 가정급수 공사 2. 급수공사 대행업체 관리 3. 급수관로 및 배수관로(가압장) 관리 4. 저수조 및 소화전 관리	

Ⅱ. 주요업무 추진상황

1. 깨끗한 수돗물 공급을 위한 수질검사

◇ 정기적인 수질검사로 먹는 물에 대한 안정성 확보
◇ 맑고 깨끗한 물을 안정적으로 공급하여 보건 환경개선 및 삶의 질 향상에 기여

❑ 사업개요

○ 대상시설 : 182개소
- 지방상수도 3개소, 광역상수도(배수지) 7개소
- 소규모수도시설 171개소, 먹는물공동시설 1개소

○ 사업기간 : 2025. 1. ~ 2025. 12.

○ 사 업 비 : 151백만원

❑ 추진계획

구 분	검 사 종 류		검 사 항 목	검사시기	검사횟수	비고
계					540	
지방상수도 및 광역상수도	정 수	일일검사	탁도외 5종	매일	365	
		주간검사	일반세균외 6종	주1회	52	
		월간검사	일반세균외 53종	매월	12	
		분기검사	일반세균외 59종	분기	4	
		반기검사	라돈	반기	2	
		중점관리지역	일반세균외 10종	매월	24	
		일반수도꼭지	일반세균외 3종	매월	12	
		노후수도꼭지	일반세균외 9종	매월	12	
		급수과정별	일반세균외 10종	분기	4	
		수돗물안심확인제	탁도외 5종	수시	20	
	원 수	지하수	카드뮴 외 20종	반기	2	
공업용수	정 수	반기검사	일반세균외 14종	반기	2	
	원 수	월간검사	수소이온농도 외 7개	월간	12	
		분기검사	카드뮴 외 29개	분기	4	
먹는물공동시설 (가야산생수정)	분기검사		일반세균외 5종	분기	4	
	연간검사		일반세균외 46종	1회/1년	1	
소규모수도시설	정 수	분기검사	일반세균외 13종	분기	4	
		반기검사	라돈	반기	2	
		연간검사	일반세균외 59종	1회/1년	1	
	원 수	연간검사	카드뮴외 10종	1회/2년	1	

2. 상수도시설 확충 및 관리

◇ 가뭄 및 수질오염에 취약한 농촌지역에 지방상수도를 확충하여 보급률을 제고하고 안정적인 수돗물을 공급함
◇ 맑고 깨끗한 물 공급으로 주민 삶의 질 향상에 기여

❑ 성주군 급수구역 확장사업(가천면, 수륜면)

○ 사업개요

- 위 치 : 성주군 가천·수륜면 일원
- 사업규모 : 배·급수관로 L=78㎞, 가압장 28개소, 배수지 V=100㎥
  비상연계관로 L=7.6㎞, 연계가압장 1개소
- 사업기간 : 2019 ~ 2027(9년간)

○ 연도별 투자계획

(단위 : 백만원)

재원별	총사업비 (백만원)	연도별 투자계획			비 고 (공정률)
		2024년도 까 지	2025년도	2026년도 이 후	
계	31,495	21,637	4,045	5,813	73%
국 비	1,400	1,400	0	0	
도 비 (균특전환)	23,481	13,718	3,950	5,813	
군 비	6,614	6,519	95	0	

❑ 초전지방상수도 비상공급망 구축사업

○ 사업개요

- 위　　치 : 초전면 어산리 ~ 월항면 대산리 일원
- 사업규모 : 비상연계관로(D250) L=13.2㎞, 비상연계 가압장 1개소
- 사업기간 : 2021 ~ 2027(7년간)

○ 연도별 투자계획

(단위 : 백만원)

재원별	총사업비	연도별 투자계획			비 고 (공정률)
		2024년도 까 지	2025년도	2026년도 이 후	
계	12,000	6,173	2,000	3,827	39%
국 비	2,200	2,200	0	0	
도 비 (균특전환)	7,280	2,203	1,580	3,497	
군 비	2,520	1,770	420	330	

※ 2023년부터 균특사업(전환)으로 이양

❑ 초전지방상수도 급수구역 확장사업

○ 사업개요

- 위　　치 : 초전면 소성·용봉·동포·자양리 일원
- 사업규모 : 급·배수관로 확장 L=25.6km, 가압장 5개소
- 사업기간 : 2021 ~ 2027(7년간)

○ 연도별 투자계획

(단위 : 백만원)

재원별	총사업비	연도별 투자계획			비 고 (공정률)
		2024년도 까 지	2025년도	2026년도 이 후	
계	8,000	4,072	2,000	1,928	39%
도 비 (균특전환)	6,320	2,822	1,580	1,918	
군 비	1,680	1,250	420	10	

❑ 초전지방상수도 급수구역 확장사업(서부지구)

○ 사업개요

- 위 치 : 초전면 월곡, 고산, 소성리 일원
- 사업규모 : 급·배수관로 확장 L=19.5㎞, 가압장 8개소
- 사업기간 : 2023 ~ 2026(4년간)

○ 연도별 투자계획

(단위 : 백만원)

재원별	총사업비 (백만원)	연도별 투자계획			비 고 (공정률)
		2024년도까지	2025년도	2026년도이후	
계	8,500	1,715	1,000	5,785	재입찰 예정
도 비 (균특전환)	5,950	640	700	4,610	
군 비	2,550	1,075	300	1,175	

❑ 월항면 인촌리(작촌) 급수구역 확장사업

○ 사업개요

- 위 치 : 월항면 인촌리 작촌마을
- 사업규모 : 배수관로 확장 L=5.0㎞, 가압장 2개소
- 사업기간 : 2024. 1. ~ 2025. 7.

○ 재원계획

(단위 : 백만원)

재원별	총사업비 (백만원)	연도별 투자계획		비 고 (공정률)
		2024년도	2025년도	
군 비	1,000	400	600	80%

❑ 소규모수도시설 개량사업 및 긴급정비

○ 사업개요

- 위　　치 : 성주군 소규모수도시설 설치지역
- 사업규모 : 수원공 개발, 노후관로 정비 및 긴급정비 시행
- 사업기간 : 2025. 1. ~ 2025. 12.

○ 재원계획

(단위 : 백만원)

사 업 명	총사업비	도 비	군 비	비 고
계	566	200	366	
소규모수도시설 개량사업	286	200	86	
소규모수도시설 긴급정비	200	-	200	
하목이 소규모수도시설 정비사업	80	-	80	

❑ 용암면 상신리(웃티,당안) 급수구역 확장사업

○ 사업개요

- 위　　치 : 용암면 상신리 웃티마을 및 당안마을
- 사업규모 : 배수관로 확장 L=3.0㎞, 가압장 1개소
- 사업기간 : 2025. 4. ~ 2025. 10.

○ 재원계획

(단위 : 백만원)

사 업 명	총사업비	도 비	군 비	비 고
용암면 상신리(웃티,당안) 급수구역 확장사업	500	50	450	

❑ 수도시설 기술진단용역

○ 사업개요

- 위 치 : 성주군 관내
- 사업규모 : 정수장 3개소, 관로 L=369㎞
- 사업기간 : 2025. 4. ~ 2026. 10.

○ 재원계획

(단위 : 백만원)

재원별	총사업비 (백만원)	연도별 투자계획		비 고
		2025년도	2026년도	
군 비	1,500	500	1,000	

3. 하수처리시설 및 성주 빗물배수펌프장 운영·관리

◇ 하수처리장에서 배출되는 생활하수를 방류수 수질기준 이하로 적정처리
◇ 태풍 및 국지성 호우로 인한 성주읍 시가지 침수피해 예방에 능동적·효율적으로 대처

❑ 하수처리시설 현황(19개소)

시 설 명	위 치	규 모	운 영 현 황	비고
성주하수처리장	성주읍 성주로 3293-81	처리장: 7,200㎥/일 관거: L=95.5km	- 관리대행업체 (주)이산 (주)미주이엔지 (기간:2024.1.1.~2028.12.31.) - 관리대행비(2025년) 3,129백만원/년 - 설계방류 수질기준 이하로 운영	
선남하수처리장	선남면 도성리 641-8	처리장: 650㎥/일 관거: L=23.9km		
대장하수처리장	초전면 용대로 432	처리장: 550㎥/일 관거: L=25km		
용산하수처리장	성주읍 용산리 557-2	처리장:80㎥/일 관거: L=5.7km		
독산하수처리장	선남면 명관로 462-66	처리장: 300㎥/일 관거: L=19.8km		
선원하수처리장	선남면 선원4길 15	처리장: 100㎥/일 관거: L=2.6km		
용정하수처리장	용암면 운용로 1070	처리장: 70㎥/일 관거: L=2.4km		
문산하수처리장	용암면 운용로 1512-24	처리장: 180㎥/일 관거: L=13.7km		
신당하수처리장	수륜면 참별로 818-25	처리장: 70㎥/일 관거: L=3.8km		
남은하수처리장	수륜면 남은리 30-3	처리장:50㎥/일 관거 L=7.1km		
창천하수처리장	가천면 참별로 1463	처리장: 280㎥/일 관거: L=18km		
창천하수처리장(증설)	가천면 창천리 401	처리장: 100㎥/일 관거: L=10.7km		
죽전하수처리장	금수면 대금로 313	처리장: 70㎥/일 관거: L=5.7km		
여우실하수처리장	대가면 옥련리 137	처리장:90㎥/일 관거 L=5.3km		
수촌하수처리장	벽진면 성주로 2458-80	처리장: 300㎥/일 관거: L=28.6km		
문화하수처리장	월항면 선월로 452	처리장:150㎥/일 관거 L=3.3km		
문화하수처리장(증설)	월항면 안포리 191	처리장:100㎥/일 관거 L=10.4km		
묵산하수처리장	월항면 용각길 55	처리장:50㎥/일 관거 L=3.2km		
묵산2하수처리장	월항면 용각리 1151	처리장:70㎥/일 관거 L=4.3km		

❑ 성주 빗물배수펌프장 시설현황

○ 위　　치 : 성주읍 성산리 1-10번지 일원

○ 시설규모

- 펌프현황 : Q=1,650㎥/분, 펌프 12대
  - · Q = 420㎥/분(70㎥/분 × 6대) 기존펌프
  - · Q = 230㎥/분(115㎥/분 × 2대) 수문펌프
  - · Q = 1,000㎥/분(250㎥/분 × 4대(예비1)) 신설펌프
- 유수지 용량 : 29,750㎥
- 처리용량 : 65mm/hr (50년 빈도)

❑ 추진상황 및 기대효과

○ 철저한 운영·관리로 방류수 수질기준 준수

○ 하수도 차집관로 점검 및 준설 연 2회 실시

○ 성주읍 시가지 하수관로 및 빗물배수펌프장 점검

○ 하수처리장을 상시 개방하여 주민들에게 하수도의 중요성 및 신뢰성 확보

○ 철저한 점검 및 관리로 성주읍 시가지 침수피해 예방에 능동적이고 효율적으로 대처(집중관리기간 : 5월 ~ 10월)

4. 하수도시설 확충

◇ 주거인구가 많고 상수도 보급이 계획되어 있는 농촌지역에 우선적으로 하수처리시설을 설치하여 수질오염을 방지하고 쾌적한 주거환경을 조성
◇ 합류식 하수관로를 분류식 하수관로로 정비하여 하수처리효율을 증대하고 방류수역의 수질을 개선하는 동시에 하수관로 유지관리체계 선진화

❑ 공공하수처리시설 설치사업

○ 필요성 : 하수처리구역에서 배출되는 생활하수를 처리함으로써 주거 환경개선 및 방류수역의 수질오염 방지

○ 주요사업내용

(단위 : 백만원)

공 사 명	위 치	사 업 량	사업 기간	총사업비 (백만원)	2025년 사업비	비 고 (공정률)
계		2건		46,391	8,372	
원정공공하수처리시설증설사업	벽진면 봉계리 매수리 외기리 운정리	Q=300→530㎥/일 (증설230㎥/일) L=18.4km	2021 ~ 2026	21,846	3,158	공사중 (50%)
대장공공하수처리시설증설사업	초전면 대장리 칠선리 자양리 월항면 장산2리	Q=550→800㎥/일 (증설250㎥/일) L=13.8km	2021 ~ 2027	24,545	5,214	공사중 (2%)

❑ 농어촌마을 하수도 설치사업

○ 필요성 : 농촌지역 하수도시설 확충으로 주민 정주여건 개선에 기여하고 공공수역의 수질환경 개선

○ 주요사업내용

(단위 : 백만원)

공 사 명	위 치	사 업 량	사업 기간	총사업비 (백만원)	2025년 사업비	비 고 (공정률)
계		6건		98,928	11,910	
마 월 농 어 촌 마을하수도정비	용 암 면 마 월 리 계 상 리	Q=90㎥/일 L=8.2km	2022 ~ 2026	11,184	1,866	공사중 (30%)
용 봉 농 어 촌 마을하수도정비	초 전 면 용 봉 리 소 성 리	Q=110㎥/일 L=10.1km	2023 ~ 2027	13,520	2,567	공사중 (2%)
창 천 3 농 어 촌 마을하수도정비	가 천 면 화 죽 리 법 전 리 신 계 리 용 사 리 동 원 리	Q=380→480㎥/일 (증설100㎥/일) L=20.3km	2023 ~ 2027	29,734	2,712	공사중 (5%)
장 산 농 어 촌 마을하수도정비	월 항 면 장 산 리 수 죽 리	Q=130㎥/일 L=8.0km	2024 ~ 2027	12,673	2,678	설계중 (80%)
신 당 2 농 어 촌 마을하수도정비	수 륜 면 신 파 리 봉 양 리 적 송 리	Q=70→180㎥/일 (증설110㎥/일) L=11.7km	2024 ~ 2027	14,927	1,587	설계중 (80%)
백 운 농 어 촌 마을하수도정비	수 륜 면 백 운 리	Q=190㎥/일 L=12.2km	2025 ~ 2028	16,890	500	설계중 (30%)

5. 하수관로 점검·정비 사업

◇ 하수관로를 수시로 점검·정비하여 불량 관로 개보수
◇ 관로 내 퇴적물을 준설하여 배수 개선 및 수해 방지
◇ 노후 하수도의 신속한 보수 및 정비로 생활환경 개선

❑ 하수도시설 정비

○ 사업기간 : 2025. 1 ~ 12월(연중)
○ 사 업 비 : 185백만원
○ 사업대상 : 성주읍 외 하수처리구역 18개 지역(총 19개 지역)
○ 추진현황 : 하수도시설 정비 22건, 53백만원
○ 기대효과
- 노후 하수관을 개체하여 배수 불량 등으로 인한 주민 불편 해소
- 하수도 정비를 통한 정주여건 개선

❑ 하수관로 점검 및 준설

○ 사업기간 : 2025. 1 ~ 12월(연중)
○ 사 업 비 : 150백만원
○ 사업구간 : 하수도정비계획지구내 L = 114km
○ 준설방법 : 정기적인 준설공사와 긴급 준설을 병행하여 시행
○ 추진현황
- 2025. 2. ~ 12. : 공사 착공 및 준공
○ 기대효과
- 퇴적물을 준설함으로써 배수를 원활하게 하고 악취 발생 예방
- 우기시 배수 불량으로 인한 침수 방지
- 하수관 퇴적물로 인한 각종 주민 불편 민원 해소

6. 일반상수도 가정급수공사 추진

◇ 급수구역 확장사업이 완료된 지역에 대하여 가정급수공사 마무리 추진을 통하여 그간 상수도 급수구역에서 소외된 주민들에게 맑고 깨끗한 물을 안정적으로 공급하여 주민 복지향상에 기여

❑ 사업개요

○ 대상지역 : 광역 및 지방상수도 공급지역

※ 상수도 보급률 : 87.52% (총 가구수: 24,108세대) 2024. 12월말

- 상수도 공급 : 16,290전수 38,339명

❑ 추진현황

○ 2025년 급수내역 : 108건 (2025. 4월말 현재)

* 전년도(2024년) 급수 : 426건

○ 측량·설계 전담반 운영

- 2개반 9명 구성 (공무원 대행업체 합동 운영)
- 7개 전문업체를 대행업체로 지정 운영으로 신속 책임시공

○ 급수구역 확장

※ 급수구역 확장지역 : 5개 면 10개리 (37개 마을)

·수륜면 2개 리 12개 마을	·가천면 5개 리 21개 마을
·월항면 1개 리 1개 마을	·용암면 1개 리 2개 마을
·벽진면 1개 리 1개 마을	

❑ 향후계획

○ 급수구역 확장지역 급수신청 집중 홍보

※ 공사단계 : 신청→ 조사·측량·설계→ 공사비 통보·납입→ 시공

※ **독가촌 (4가구이하) 공사비 지원** : 공사비 3백만원까지 자부담, 초과 시 초과금액의 50%, 최대 지원한도는 5백만원으로 함.

7. 상수도 추가관로 및 가압장 확충

◇ 상수도를 안정적으로 공급하고 기존 상수도 급수구역에서 소외된 주민들에게 공사비 부담을 최소화할 수 있는 추가관로 공사를 시행하여 모든 군민이 고른 혜택을 누리도록 함

❑ 사업개요

○ 사업기간 : 2025. 2 ~ 8월

○ 사 업 비 : 580백만원

○ 사 업 량 : 7개소 정도(추가관로 공사 6개소, 가압장 설치 1개소)

○ 사업대상지

- 지방상수도 보급사업이 완료된 급수구역에 인접한 독가촌
- 급수구역에 인접하였으나 상수도 관로가 없는 신축 주택지
- 급수구역이나 수압이 약하여 안정적인 물 공급이 어려운 지역 등

❑ 추진현황 및 향후계획

○ 2025. 2 ~ 3월 : 추가관로 및 가압장 공사 대상지 설계

○ 2025. 4월 : 착공

○ 2025. 5 ~ 8월 : 공사완료, 지적공부 정리 및 가정 급수공사 시행

☞ **추가관로사업 대상지 선정**

- 지방상수도 보급사업이 완료된 급수구역에 인접한 독가촌 등
- 급수구역에 인접하고 있으나 상수도 관로가 없는 신축 주택지
- 급수구역 내이나 수압이 약하여 안정적인 물 공급이 어려운 지역 등

Ⅲ. 특수시책

1. 성주통합배수지 증설사업

◇ 성주읍 지역 공동주택 개발 등 수용가 확대로 계획 1일 최대 급수량이 점차 증가하여 배수지의 적정 체류시간(12hr이상)이 부족함에 따라, 관로 사고발생 시 적정 체류시간 확보로 주민불편 최소화

※ 현재 체류시간 : 8.1hr, **[증설 후 : 12.96hr]** (최대 수요량 : 7,410㎥/일 기준)
⇒ 수도정비기본계획 상 성주통합배수지 증설반영

※ 수도법 시행규칙 제9조(시설기준)에 의거 상수도시설기준의 배수지용량은 체류시간 12시간 이상 확보

❑ 사업개요

○ 위 치 : 성주통합배수지 [성주읍 성산리 413-1 일원]
○ 사업규모 : 배수지 증설 V=1,500㎥ (기존 1,250×2지 = 2,500㎥)
○ 사업기간 : 2024. 6월 ~ 2025. 8월
○ 사 업 비 : 1,500백만원 (24년예산:500백만원, 25년예산:1,000백만원)

❑ 추진현황 및 향후계획

○ 2024. 6월 : 성주통합배수지 증설사업 착공
○ 2025. 8월 : 성주통합배수지 증설사업 준공 예정

❑ 기대효과

○ 성주읍 지역에 양질의 수돗물을 안정적으로 공급하여 물 복지 실현
○ 급수구역 내 수요량 변동에 능동적인 대처
○ 적정 체류시간 확보로 관로 사고 시 용수공급 시간 연장 확보

2. 상수도 누수 신고 포상제도 추진

◇ 우리군의 최근 3년간 누수율은 약 24% 내외로 정수된 물 10L중 2L이상이 평균적으로 손실됨. 수돗물이 누수되는 것을 최초로 발견, 신고한 군민에게 답례품을 증정하고 신속한 관로 수리를 통하여 수돗물 낭비를 최소화하고자 함

❑ 사업개요

○ 배　　경 : 최근 5년간 전국 상수도 누수로 인한 손실액은 3조3천억원 규모이며, 경상북도의 누수율은 24.7%로 가장 높은 수준임, 우리 군 또한 3년간 평균 누수율이 24%로 개선이 필요함.

○ 사업기간 : 2025년 1월 ~ 예산 소진 시

○ 사 업 비 : 3,000천원

○ 추진방법

누수신고 ➔ 접　　수 ➔ 현장 확인 ➔ 대상자 결　정 ➔ 통보 및 지급

○ 지급방법 : 최초신고자에게 답례품 증정

❑ 추진현황 및 향후계획

○ 2025. 1 ~ 5월 : 추가경정예산 확보 협의

○ 2025. 6 ~ 7월 : 추가경정예산 확보

○ 2025. 8 ~11월 : 홍보 및 상수도 누수 신고 포상제 시행

❑ 기대효과

○ 민원인들의 적극적인 신고를 통해 신속히 현장을 확인하고 관로 등을 수리하여 상수도 유수율 제고

○ 도로 누수 및 침하로 인해 생길 수 있는 주민 불편 해소

2025년도 감사업무보고

가천면장 이 호 원

Ⅰ. 일반현황

1. 조직 및 업무

❑ 기구 및 인력 - 3팀, 14명

(정원/현원)

구 분	계 정원/현원	총무팀	맞춤형복지팀	산업안전팀
계	15/14	5	4	5
5급	1/1	1	-	-
6급	5/4	2	1	1
7급 이하	9/9	2	3	4

❑ 주요기능(분장업무)

구 분	담 당 사 무	비고
부 면 장 (문영환)	인사, 보안, 공인관리, 일반서무, 주민자치, 선거, 체육회, 동향, 이장, 회계, 세무, 새마을, 환경, 연도변 환경정비, 차량관리, 민방위, 보건	
맞춤형복지팀장 (김지연)	가족관계등록 및 호적업무, 주민등록, 제증명 업무, 수형인 명부 및 신원기록관리, 맞춤형복지 및 주민생활지원	
산업안전팀장 (이영우)	농지취득, 농지전용, 개발행위, 건설, 재난관리, 상수도, 농정, 농산, 산림, 참외, 유통, 축산, FTA사업, 지역경제, 교통행정	

Ⅱ. 주요업무 추진상황

1. 주민이 참여하고 함께 소통하는 적극행정 추진

◇ 지역 주민의 다양한 공공서비스 욕구에 효과적으로 대응하기 위해 참여하고 함께 소통하는 행정 추진으로 주민화합을 이루고 지역사랑의식을 고취시키고자 함

❑ 사업개요

○ 주민참여 예산제 등 참여형 사업 적극 홍보
○ 유관기관 및 사회단체 협력체계 구축을 위한 분기별 회의 추진
○ 주민자치위원회, 사회보장 협의체 활동을 통한 주민 소통과 사회적 약자 우선 배려
○ 직원 친절교육 등으로 방문 민원 및 비대면 사회 환경에 맞는 전화,온라인 민원을 상담하여 주민들에게 쉽고 편리한 고품격 서비스 제공
○ 생활 현장 주민밀착형 행정 실현으로 주민 애로사항 선제적 해소

❑ 추진현황

○ 전광판 사업지원 홍보 월 10건 이상
○ 이장회의, 각 단체회의 등 모임 시 정부시책 및 주요 군정 적극홍보 : 월 2회 이상
○ 문자알리미 서비스를 활용한 군정 홍보 및 행정 참여 유도 : 월 20회 이상
○ 담당공무원 수시 출장으로 주민불편사항 즉시 해결 및 사전 동향파악 : 월 20회 이상

○ 주민자치위원회 운영 활성화

- 정례 회의 : 분기별 1회(4회)

- 주민자치 활성화 프로그램 운영

・몸살림맵시운동 교실 : 주1회, 총15회, 20명

・풍물교실 : 주1회, 총17회, 40명

・어르신 요리교실 : 주1회, 총7회, 15명

・노래교실: 주1회, 총10회, 20명

❑ 향후계획

○ 주민자치 활성화 프로그램을 다양하게 구성하여 면민이 만족할 수 있는 행정 구현

○ 신뢰받는 행정을 위해 매월 첫째주 수요일 직원 친절 및 청렴 교육 실시

○ 청렴하고 정직한 분위기 형성을 위해 지속적으로 청렴다짐대회행사 등 실시

2. 아름다운 가천 만들기

◇ 포천계곡 및 하천변, 마을 곳곳의 아름다운 환경을 위해 지속적으로 연도변 환경정비 및 꽃길 조성으로 깨끗하고 아름다운 가천 만들기 추진

❑ 사업개요

○ 마을추진위원회를 통한 꽃밭 조성
○ 연도변 환경정비 및 포천계곡 주변 꽃길조성
○ 청정지역 보존을 위한 대가천·포천계곡 환경정화활동 추진
○ 생활폐기물 배출방법 등의 교육을 통한 주민 환경의식 제고

❑ 추진현황

○ 포천계곡 경관정비사업 추진위원회를 통해 23,573㎡ 꽃밭(유채, 메밀) 조성
○ 창천1리 마을 벽화조성(120m) 사업 추진
○ 재활용품, 쓰레기분리 수거운동 지속 추진
- 노인 일자리 14명으로 수시 분리수거 및 수시 점검 실시
○ 연도변 환경정비 및 꽃길조성
- 주요간선도로 7개소 85㎞ 연도변 환경정비(풀베기 등) 연3회 실시
- 면소재지 입구 가로화단에 계절꽃 식재등 꽃길조성 및 꽃동산 관리
○ 생활 환경 개선을 위한 주민의식 계도
- 이장, 새마을지도자, 지속가능발전협의회 등 회의 및 교육을 통한 주민들의 환경보전 관리 역량 강화(단체별 대청소 월1회 이상)
- 생활 환경 개선 캠페인 및 홍보 활동 전개(단체별 캠페인 월1회 이상)
- 쓰레기 배출요령 및 대형폐기물 모바일 신청 적극 홍보 (알리미 문자를 이용하여 월2회 이상)
- 상습 무단투기 지역에 CCTV설치로 모니터링 하여 무단투기 단속 및 방지(단속 계도 : 월 5건 정도)
○ 환경오염에 대한 주민 신고망 및 재활용 동네마당 사용 홍보 (분리 수거 : 15개소 주 5회 활동)

❑ 향후계획

○ 깨끗하고 아름다운 도시를 만들기 위해 환경정화 활동 실시
○ 포천계곡 경관정비사업을 통해 주민의 자발적 꽃밭 조성 등 환경정비활동을 지속적으로 추진

3. 맞춤형 복지! 면민 모두가 행복한 가천 실현

◇ 지역주민 및 저소득층의 다양한 복지욕구에 대응하여 찾아가는 복지서비스, 수요자가 체감할 수 있는 맞춤형 복지서비스 제공

❑ 사업개요

○ 지역사회보장협의체 운영 활성화로 주민중심의 지역보호체계 강화
○ 기초생활수급자, 노인, 장애인 등 맞춤형 복지대상자 관리 철저
○ 찾아가는 복지서비스로 복지사각지대 대상자 발굴 및 서비스 연계
○ 이장 등 마을주민과 긴밀히 협력하여 사회적 약자 관리 시스템 구축

❑ 추진현황 및 계획

○ 복지수급자 관리 및 경로당 운영지원
- 생계급여 지원 : 95가구, 107명 - 의료급여 지원 : 77가구, 84명
- 주거급여 지원 : 67가구, 83명 - 교육급여 지원 : 6가구, 11명
- 기초연금 지원 : 606가구, 761명 - 경로당운영지원 : 15개소

○ 취약계층의 삶의 질 향상을 위한 찾아가는 복지
- 후원 물품 지원 및 서비스 연계 등 : 130가구

○ 복지 사각지대 발굴 및 지원 : 70명

○ 지역사회보장협의체 활동
- 특화사업 고구마 경작(창천리 76-1, 1,092㎡) ⇒ 수익금 소외계층 지원
- 취약계층 주거환경 개선 : 1가구(2,000천원)
- 설맞이 떡국떡 나눔 : 노인 및 복지사각지대 50가구(1.17 기실시)
- 추석맞이 선물꾸러미 지원 : 저소득취약가구 50세대

❑ 기대효과

○ 저소득 취약계층에 맞춤형 복지서비스 제공을 통한 삶의 질 향상
○ 복지서비스 대상자 발굴로 복지사각지대 해소
○ 지역사회보장협의체 활동을 통해 지역복지 향상 도모

4. 선제적 재난 대응체계 구축으로 안전한 도시 만들기

◇ 각종 재난·재해 사전 대비체계 구축 및 복구계획 수립으로 주민의 재산보호와 인명피해 예방으로 안전한 정주 여건 조성

❑ 사업개요

○ 각종 재난·재해 예방을 위한 사전 대비체계 구축

○ 재해 취약지역의 안전관리를 위한 정비·점검 및 신속한 복구 추진

❑ 추진현황

○ 자연재해(태풍, 폭우, 폭설 등) 대비 철저

- 농업기반시설 유지 및 안전관리를 위해 배수로 등 정비 : 30개소
- 자연재해 경·주의보 발령 시 마을방송 및 알리미 문자 서비스를 이용하여 빠른 상황 전파 및 사전 점검 : 20회 이상
- 재해를 대비한 자체 비상근무조 편성 운영

○ 재해취약지역 점검 및 정비

- 재해위험지구, 상습재해지역, 공사현장 등에 대한 수시 순찰·점검 및 응급상황 발생 시 신속히 대처(복구 및 보고) : 15개소

○ 재해발생에 따른 안전관리 철저

- 산지 비탈면, 급경사지 및 계곡 주변 팬션, 야영장, 캠핑장, 등산로, 하천횡단 등 위험지역 예찰 강화 : 40회 이상
- 맨홀 및 배수로 이물질 등 사전 점검 및 피해발생 시 신속한 복구계획 수립 및 추진 : 30개소
- 재해 발생 시 국민행동요령 등 홍보 : 15회 이상

❑ 향후계획

○ 재해 위험지구 사전예찰과 신속한 복구 및 재해 발생시 국민행동 요령 홍보 등으로 주민의 사유재산 보호와 인명피해 예방

Ⅲ. 특수시책

1. 금봉천 산책로 주변 배롱나무길 조성

◇ 금봉천 산책로 주변에 배롱나무 길을 조성하여 산책 및 운동하는 주민들에게 볼거리를 제공하여 아름다운 정주여건 마련하고, 살고 싶고 다시 찾아 오고 싶은 관광지를 조성하고자 함

❑ 사업개요

○ 위　　치 : 가천면 창천리 1242-22번지 일원(가천중학교 건너편)
○ 사업 기간 : 2025. 2. ~ 7.
○ 사업 내용 : L = 600m(배롱나무 150주 식재)
○ 사 업 비 : 30,000천원

❑ 세부계획

○ 2025. 3. ~ 4. : L = 200m 식재 완료(산림과 추진, 10,000천원)
○ 2025. 6. ~ 7. : L = 400m 식재 예정(가천면 추진, 20,000천원)

❑ 기대효과

○ 산책하는 주민이나 내방객에게 볼거리를 제공하여 국도와 지방도를 연계한 드라이브 코스는 물론 자연치유의 공간으로 정주여건 조성
○ 지속적인 경관 조성으로 ‘찾고 싶고 살고 싶은 지역’ 이미지 제고

❑ 위치도 및 현재 식재 현황



2025년도 감사업무보고

금수강산면장 조 형 철

Ⅰ. 일반현황

1. 조직 및 업무

❑ 기구 및 인력 - 3팀, 14명

구 분	계 정원/현원	총무팀	맞춤형복지팀	산업안전팀
계	14 / 14	6	3	5
5급	1 / 1	1		
6급	4 / 5	2	2	1
7급 이하	9 / 8	3	1	4

❑ 주요기능(분장업무)

구 분	담 당 사 무	비고
총 무 팀 (부면장 김현희)	면 소관업무의 기획조정, 선거사무, 동향 일반서무, 지방세 부과·징수, 회계, 환경, 정보통신, 문화·체육, 새마을, 민방위, 보건 등	
맞춤형복지팀 (배 종 화)	가족관계등록업무, 사회복지에 관한 업무, 주민등록, 인감 및 제증명 등	
산업안전팀 (정 진 욱)	농정, 수도작, 일반건설, 건축관리, 농산, 추곡수매, 산림, 가로등 관리, 농업재해, 재해대책, 가뭄대책 등	

Ⅱ. 주요업무 추진상황

1. 소통·공감·화합하는 실질적 주민자치 실현

◇ 변화하는 사회 여건에 적극적으로 대처하는 주민맞춤형 행정 실현
◇ 주민과 지역을 이어주는 매개자 역할과 연결 프로그램 추진

❑ 사업개요

○ 주민이 함께 만드는 주민자치체계 도모
- 주민자치회 정기회의 월 1회 개최
- 환경정화활동, 불우이웃돕기 등 다양한 봉사활동

○ 주민과 지역을 이어주는 탄탄한 자체사업 추진

○ 현장행정 강화로 주민불편사항 선제적 해소

○ 주민맞춤형 행정실현을 위한 민관협력체계 구축

❑ 추진현황

○ 찾아가는 주민 소통의 날(씽씽고향별곡)
- 7월 ~ 8월 : 13개 마을 실시
- 다양한 군정 소식 홍보 및 주민의견 청취

○ 금수강산어울림복지센터 체력단련실 운영

○ 『4050 활력부스팅 놀이터』 프로젝트에 맞는 주민자치프로그램 운영과 변화하는 주민 수요에 맞는 신규 프로그램 지속 발굴

○ 마을별 담당 공무원 소통 추진으로 초밀착 행정추진

○ 인구증가 및 출산장려 분위기 조성을 위한 전입환영, 탄생축하 선물 지원 등

❑ 향후계획

○ 다양한 행정수요에 적극적·능동적으로 대처함으로써 주민과 유대관계를 강화하여 행정의 신뢰도 제공

2. 쾌적한 환경, 살기좋은 농촌 실현

◇ 지속적 환경정비 및 계도 활동으로 깨끗한 삶의 터전 조성
◇ 청정지역 이미지 제고를 위해 행락질서 계도 및 홍보

❑ 사업개요

○ 주민의식 개선 및 청정 금수강산만들기 추진
○ 건전한 행락분위기 조성
○ 청정한 금수강산 유지를 위한 지속적 주민계도 및 마을환경 개선
○ 1회용품 사용 줄이기 운동 지속적 추진

❑ 추진현황

○ 주요 도로변, 배수로, 하천 및 재활용동네마당 등 환경정비 추진
○ 7~8월, 대가천 상류 및 무흘구곡 행락질서계도 및 쓰레기수거 집중 실시
○ 각 사회단체별 정기적 환경정화 활동 및 리더 교육 실시
○ 범면민 홍보 캠페인 전개로 주민의식 개선 활동 추진
○ 마을단위 환경정화의 날 운영 : 분기1회/13개 마을
○ 유휴지 및 연도변 꽃나무 식재로 아름다운 거리 조성
○ 1회용품 줄이기 챌린지 및 교육 추진(민관 합동)

❑ 기대효과

○ 사회단체를 중심으로 한 자발적인 환경정비 및 의식개선 캠페인 전개로 깨끗한 삶의 터전 조성 및 깨끗한 금수강산 이미지 제고
○ 사용자 중심의 편의제공으로 쾌적하고 살기좋은 농촌 만들기 실현

3. 함께 만들고 더불어 누리는 복지마을 구현

◇ 장애, 질병, 가족해체 등으로 위기에 놓인 복지대상자 현장 발굴을 통한 복지사각지대 해소 및 더불어 살아가는 공동체 의식 향상

❑ 사업개요

○ 복지욕구에 부응하는 맞춤형 복지서비스 제공

○ 출산, 보육, 교육, 노년, 사망 등 생애 주기에 따른 각종 서비스 제공

○ 대상자별 복지지원 안내 및 신청 대행으로 서비스 누락 방지

❑ 추진현황

○ 주민 복지 체감도 증진을 위해 찾아가는 현장복지 실천

- 위기가구 발굴하여 사례관리 대상 선정 및 가구방문 실시

· 사례관리 가구 : 5가구(‘25. 4월 말)

· 중점확인 : 기초생활수급자(69가구), 차상위계층(48가구)

○ 잠재적 위기가구 분기별 모니터링 실시(연평균 120가구)

- 사회복지 빅데이터를 활용한 실업, 단전, 건강보험료 체납가구 발굴

○ 지역사회 공동체와 함께 복지사각지대 발굴 및 예방

- 지역사회보장협의체, 노인맞춤돌봄 사업단, 복지지킴이와 협력하여 지역사회 내 위기가구 문제해결

· 협의체 복지사각지대 발굴 및 식료품 꾸러미 전달(50가구)

· 노인맞춤돌봄사업(파티마재가노인통합지원센터) 생활지원사 9명

· 복지이장 및 명예사회복지공무원 : 33명

○ 노인인구비율 및 교통약자가 많은 지역 특성을 반영하여 중점방문

❑ 기대효과

○ 저소득 취약계층의 공적 복지서비스 지원을 통한 삶의 질 향상

○ 지역공동체와 협력 강화로 복지사각지대 누락 방지

4. 주민 삶의 질 향상을 위한 지역개발사업 추진

◇ 지역적인 영향으로 산사태 등 각종 위험요인의 사전제거로 재해·재난 피해의 최소화
◇ 태풍·폭설·폭우 등 기상예보의 신속전파 및 사전대비로 귀중한 생명과 재산 보호

❑ 사업개요

○ 유관기관 협조체계 강화 등 비상연락체계 상시 유지
○ 민관합동 재해 사전예방활동을 통한 사전 차단 및 피해 최소화
○ 폭우·폭설·태풍 등의 사전예보체계 구축으로 대형재해 사전 대비

❑ 추진계획

○ 재해위험지구 사전 파악 정비로 재해 피해 최소화
- 산사태 위험지구, 하천제방유실, 농작물 침수지역 등
- 폭우대비 응급복구 장비 협조체계 강화

○ 주민과 함께하는 재해예방체계 확립
- 하천제방에 적치된 각종 농자재 정비로 재해를 사전에 방지
- 알림서비스를 통한 기상예보 신속전파 및 사전대비 완비
- 산불예방 지역책임제 및 산불감시원 교육 및 관리 철저

❑ 기대효과

○ 재해·재난의 철저한 대비로 행정 신뢰도 제고
○ 침수피해 사전예방으로 안정적인 농산물 생산
○ 주민과 함께하는 재해예방활동으로 대민 친화력 증가
○ 사전 재해의 철저한 대비로 안정적인 정주여건 조성

Ⅲ. 특수시책

1. 홀몸 어르신 문화·관광나들이 사업

◇ 독거 어르신들에게 이웃과 함께 우리고장 관광·문화체험 기회를 제공하여 변화된 성주모습을 보면서 자긍심 고취와 건강한 노후지원

❑ 사업개요

- ○ 사업기간 : 2025. 1. ~ 11. / 6월, 10월(연 2회)
- ○ 운영주체 : 금수강산면지역사회보장협의체
- ○ 운영대상 : 저소득 독거노인 / 지사협위원과 1:1 결연추진
- ○ 운영방법 : 지역사회보장협의체 특화사업으로 추진
- ○ 소요예산 : 5,000천원(관내 투어, 영화관람료 및 간식비 등)
- ○ 사업내용 : 관내 관광지 및 창의문화센터 등 관람

❑ 추진실적

- ○ 2025. 1. ~ 3. : 복지사각지대 및 사례관리 대상자 발굴 / 지사협 결연
- ○ 2025. 4. : 지역사회보장협의체 회의
- ○ 2025. 6. : 1차 어르신 관내 투어 사업 추진
- ○ 2025. 7. ~ 9. : 대상자 선정 / 복지사각지대 예방 홍보 캠페인 추진
- ○ 2025. 10. : 노인의 날 맞이 2차 영화관람 사업 추진
- ○ 2025. 11. : 사업평가 및 결과 보고

❑ 기대효과

- ○ 내 고장에 대해 알아보고 자긍심을 갖도록 동기부여
- ○ 독거 어르신들과 지역사회보장협의체 위원들이 함께 문화를 즐기며 소통하여 취약계층 어르신들의 삶의 질 향상 및 고독사 예방 기여
- ○ 민·관 협력을 통해 더불어 살아가는 지역사회 분위기 조성

2. 주민등록증 사진촬영 서비스

◇ 금수강산면 명칭 변경으로 인한 변경된 주소로 증 재발급 홍보
◇ 신규 주민등록증 재발급에 필요한 사진을 무료로 촬영해주는 밀착·맞춤형 서비스로 인한 민원 업무 및 면민의 편의성 향상

❑ 사업개요

○ 사업기간 : 2025년 1. ~ 12.(연중)
○ 사 업 비 : 1,000천원
○ 장 소 : 금수강산면 행정복지센터
○ 대 상 : 관내 주민등록 재발급 대상 주민
○ 사업내용 : 오래되어 낡고 훼손된 주민등록증 재발급을 위해 새롭게 찍어주는 무료 사진 촬영 서비스

❑ 추진실적

○ 2025. 1. : 기본계획 수립
○ 2025. 3. : 사진 잉크제 프린터 및 인화용지 등 구입
○ 2025. 4. : 배경 스크롤지 및 촬영 조명 구입
○ 2025. 5. ~ 12. : 주민등록증 발급 대상 주민 사진 촬영

❑ 기대효과

○ 신규 주민등록증 재발급에 필요한 사진을 무료로 촬영해주어 면민들의 민원 편의성 향상
○ 훼손된 주민등록증 교체로 민원업무상 필요한 본인확인절차의 수월성 증가 및 신속한 민원 업무의 질 향상

3. 무흘동천교 야간 경관조명 설치

◇ 성주호 관광지 지정에 따라 많은 야영객이 찾는 무흘동천교에 야간 경관조명을 설치하여 관광도시 이미지 제고 및 볼거리 제공

❑ 사업개요

○ 사업기간 : 2025. 1. ~ 5.

○ 위　　치 : 금수강산면 무학1리(무흘동천교)

○ 사업내용

- 무흘동천교(금수강산문화공원 야영장) 야간 경관조명 설치

○ 소요예산 : 29,466,520원

❑ 추진계획

○ 2025. 2. : 설치계획 수립

○ 2025. 3. ~ 5. : 설치 완료

❑ 기대효과

○ 많은 야영객들이 통행하는 교량에 야간 경관조명을 설치함으로 볼거리 제공 및 관광도시 이미지 제고

○ 야간 경관조명 설치로 방문객과 주민을 위한 힐링공간 조성



야간경관 조명 설치 전(사진:무흘동천교)



야간경관 조명 설치 후