

건 설 과

I. 기본현황	1
II. 지난 1년간 성과와 과제	2
III. 추진목표 및 이행과제	8
IV. 주요 현안사업	17
1. 군도 및 농어촌도로 확포장사업	18
2. 신등(소이) 자연재해위험개선지구 정비사업	21
3. 교량보수 및 기타 도로사업	22
4. 타기관 추진사업 현황	24
5. 원지교차로 개선사업	27
6. 하천 유지관리사업	28
7. 지방하천 시설정비사업	29
8. 경호강 백리길 자전거도로 조성사업	30
9. 남강댐 주변지역 지원사업	31
10. 소하천 유지관리사업	32
11. 하천 퇴적물 제거사업	34
12. 입덕문 자연재해위험개선지구 정비사업	35
13. 중촌 자연재해위험개선지구 정비사업	36

14. 상촌지구 소규모농촌용수개발사업	37
15. 기계화경작로 설치사업	38
16. 가솔지구 소규모 배수개선사업	39
17. 신촌, 실매 저수지 신설사업	40
18. 수리시설 지역주민 건의사업	41
19. 재해위험저수지 정밀안전 진단	42

V. 신규(특수) 시책 43

1. 농업용 저수지 자동계측기 설치사업	44
2. 결빙구간 안전 시설물 설치사업	45

I . 기 본 현 황

□ 직원현황

(단위 : 명)

계	4급	5급	6급	7급	8급	9급	기타
16	-	1	6	3	2	4	-

□ 분장사무

담 당 명	분 장 사 무
건설행정담당 (5명)	○ 소규모 주민숙원사업 및 지역개발사업 ○ 각종 건설사업장 편입물건 보상 및 등기 ○ 전문건설업 및 골재 채취업 등록 · 관리 ○ 국토교통부 소관 국유재산관리 ○ 건설기계대여사업장 관리 및 조종사면허증, 검사과태료 ○ 과 서무, 경리
도로담당 (4명)	○ 도로 중장기 계획 및 노선 선정계획 ○ 군도 · 농어촌도로 관리 및 정비 ○ 교량 및 도로시설물 유지관리, 지방도 · 위임국도 위탁관리 ○ 도로점용 및 접도구역 관리, 도로사업보상 추진
하천담당 (3명)	○ 하천(국가하천, 지방하천, 소하천) 관리 및 지도점검 ○ 각종 하천사업 설계, 지도감독 및 준공 ○ 하천기본계획 수립 및 하천사업 보상 ○ 하천점사용 허가 및 공유재산 관리 등
농업기반담당 (3명)	○ 농업생산기반 정비사업 계획 수립 및 추진 ○ 재해(한해) 대책 수립 및 복구 ○ 수리시설(양 · 배수장, 저수지, 관정 등) 유지관리 ○ 국유재산(농림축산식품부) 관리 및 사용허가

II. 지난 1년간 성과와 과제

1. 주요성과

☐ 소규모 주민숙원사업 추진으로 주민편익 증대

○ 사업실적

(단위 : 백만원)

구 분	총 사업계획		군 시행		읍·면 시행		비고
	건	사업비	건	사업비	건	사업비	
합 계	282	21,344	46	9,587	236	11,757	
마을진입도로 정비	104	8,896	18	3,927	86	4,969	
농로 정비	98	5,344	10	1,610	88	3,734	
세천 정비	30	1,888	4	560	26	1,328	
다목적광장 조성	12	3,410	12	3,410	-	-	
소교량 및 기타	38	1,806	2	80	36	1,726	

☐ 공익사업의 효율적인 수행을 위한 토지 등 협의

○ 손실보상 협의(2023. 9. 22. 현재)

- 부동산(토지, 건물) 보상: 652필지 182,194㎡ 7,121백만원
- 지장물 등 영농손실 보상: 328건 1,991백만원

□ 도로(군도·농어촌도로) 정비사업으로 군민의 공공복리 향상

○ 주요 정비현황

(단위: 백만원)

구분	사 업 명	위치	사업량	사업비	비고
합계		16건		17,475	
군도	계	6건	L=5.733km	10,744	
	생초국제조각공원 연계시설확충사업	생초면 어서리~하촌리	L=0.62km	8,528	
	군도30호(운동장~사평)도로 개설공사	금서면 매촌리~특리	L=0.77km	1,416	
	군도8호선 손항도로 법면정비	신등면 장천리	A=2,418㎡	200	
	군도13호선 대포지구 도로정비	삼장면 대포리	L=300m	200	
	군도15호선(오봉지구) 법면보강	금서면 방곡리	L=100m	100	
	군도20호선 중산지구 위험도로 정비사업	시천면 중산리	L=150m	300	
농어촌 도로	계	6건		3,880	
	중매~압수간도로 확포장공사	오부면 내곡리	L=0.87Km	820	
	구아마을 진입도로 확포장	금서면 신아리	L=60m	480	
	고치절골 진입도로 확포장공사	생비량면 도리	L=0.64km	860	
	안봉마을 진입도로 확포장공사	신안면 안봉리	L=0.51Km	800	
	산림신품종재배단지 진입도로확포장공사	단성면 길리	L=0.52Km	620	
	어서~하둔간 도로 재포장공사	생초면 어서리	L=2.0Km	300	
기타	계	4건		2,851	
	내수교외 6개소 교량보수공사	산청읍 외	교량5개소	150	
	원리 회전교차로 설치	시천면 원리	1개소	431	
	스마트 복합쉼터 도로이설공사	생초면	L=0.354Km	1,770	
	국도59호선 경관쉼터조성사업	금서면	A=3,165㎡	500	

☐ 하천정비 및 유지관리사업으로 재해예방 및 하천환경개선

○ 사업실적

(단위: 백만원)

구 분	총사업비	하천 시설정비		하천유지관리		비 고
		건	사업비	건	사업비	
계	14,444	36	11,547	66	2,897	
국가하천 (남강)	479			26	200	정밀안전점검
				4	279	유수지장목제거 및 제방풀베기
지방하천	3,897	18	3,429	9	468	하천제방정비 하천퇴적물제거 유수지장목제거
소 하 천	6,228	16	6,028	5	200	소하천 호안정비
입덕문, 중촌 자연재해위험 개선지구 정비사업	2,090	2	2,090			자연재해 위험지구정비
하천유지관리사업	1,750			22	1,750	풀베기 및 퇴적물제거 하천시설 유지관리

☐ 경호강 백리길(자전거도로)조성사업으로 품격높은 문화환경 조성

○ 구 간: 단성면 소남리 ~ 금서면 주상리 지내

○ 사 업 량: 자전거도로 조성 등 L=45km

○ 사 업 비: 5,830백만원(도(전환) 2,600, 특 250, 기금 1,000, 군 1,980)

○ 사업기간: 2020. 2월 ~ 2024. 12월

○ 추진현황: 자전거도로 공사 추진 중(2,025백만원)

○ 향후계획: 2024년부터 단성면 소남~금서면 주상 자전거도로 운영

□ 농업생산기반시설 정비를 통한 안전 영농기반 구축

○ 사업실적

(단위: 백만원)

사 업 명	정 비 현 황		사업내용	비고
	사 업 량	사업비		
합 계	9건	14,677		
저수지 정비사업	재해위험저수지 정비 3개소	1,700	몽돌, 중말제, 패발골 재해 위험 저수지 정비사업	
수리시설 지역 주민건의사업	용배수로 정비 3개소	249	소이지구, 율현지구, 만암지구 용배수로 정비사업	
준영구적 논두렁 설치사업	논두렁 설치 3개소	67	주상지구, 석남지구, 상촌지구 논두렁 설치사업	
재정건의사업	용배수로 정비 및 관정 개발 2개소	100	구평들 용배수로 정비공사 압수마을농업용관정개발공사	
시군수리시설 개보수사업	저수지 개보수 1개소	350	가재골저수지 개보수	
소규모배수개선 사업	배수장(신설)1개소	857	신연지구 배수장	
소규모용수개발 사업	저수지(신촌)신설1개소 양수장(호리)신설1개소	2,196	신촌지구(차황) 저수지 호리지구(단성) 양수장	
지표수보강개발 사업	저수지 신설 1개소, 개보수 5개소	2,511	실매(차황)저수지 신설, 가재골,신기,배양,머루터, 탑동 저수지 개보수	
농업기반주민 숙원사업	농업생산기반시설 정비 1식	6,647	산청읍 외 10개면 주민 숙원사업(117건)	

2. 과제 및 평가

☐ 주민숙원사업 수요 증가에 따른 행정력 집중

- 지역경제 활성화 및 군민 정주여건개선, 편의증진을 위한 소규모 주민숙원사업 확대 시행
- 주민숙원사업 수요 증가로 예산 확대 및 전문 인력 충원 필요
- 소규모공공시설 중 마을안길, 진입로 등에 대한 사유재산권 요구로 미불용지 보상분쟁 증가

☐ 신속한 사업추진을 위한 손실보상 협의 적극 추진

- 공익사업의 원활한 추진과 조기 발주를 위해 적극적 협의 추진
- 매수 협의 불가한 토지 등에 대하여 토지수용 재결 추진

☐ 지역경제 활성화 및 군민 편의증진을 위한 도로건설 사업 시행

- 장기계속사업으로 추진함에 따라 사업기간 장기화 우려로 장기계속 사업에 우선 투자하여 사업을 조기에 마무리함으로써 주민불편 최소화
- 신규사업은 도로개설보다는 폭이 협소하여 교행이 어려운 기존 도로의 확포장 등 주민수혜도를 고려하여 개선이 시급한 노선부터 추진
- 주민건의사업 등 숙원해결 및 지역교통환경개선을 위한 사업 추진

☐ 교량보수 및 기타 도로사업 추진

- 교량정밀점검 및 안전점검을 통하여 보수가 필요한 교량 정비
 - 정밀점검대상 교량: 7개소
 - 안전점검대상 교량: 168개소(2종 12개소, 3종 89개소, 기타 67개소)
 - 교량관리사업: 안전점검 168개소 및 유지보수 5개소(묵곡교, 가현교, 월곡교, 만암교, 정부교)

- 관내 도로변 쾌적한 환경조성을 위한 도로변 풀베기 시행 및 교통 안전 시설물, 배수로 정비 등 교통사고 위험요소가 있는 지구에 대해 우선적으로 정비
- 유지관리대상 도로: 217개 노선, 624km (국도 4개 노선 106km, 지방도 8개 노선 89km, 군도 20개 노선 140km, 농어촌도로 187개 노선 345km)
- 도로유지관리사업: 소파보수, 배수로 정비, 차선도색, 풀베기, 안전시설 정비, 미지급용지 보상금 지급 등 66건(709백만원)

□ 재해예방 및 하천유지관리를 위한 하천준설 사업 시행

- 하천퇴적토 정비를 통한 재해위험요소 사전 제거 필요
- 하천 퇴적토로 인한 하천범람 등 피해 발생에 따라 재해예방 차원의 하천퇴적토 준설에 대한 주민 요구 증가로 예산 확대 편성 필요
- 하천재해 예방을 위한 하천(하상) 정비에 대한 주민 요구와 지역 환경단체들의 하천 보존 문제가 상충되어 사전 협의 및 상호 절충 방안이 요구됨

□ 농업생산기반시설 노후 및 가뭄 확산에 따른 대책 마련

- 수리시설 노후 및 기능 저하에 따른 유지관리 수요 증가와 이상 기후로 인해 지속적인 가뭄이 우려되고 있는 실정으로, 영농기 이전 수리시설 점검 및 보수를 위한 유지관리예산 확대 편성과 가뭄취약지역 저수지, 양수장, 관정 등 수원공 개발의 항구 대책 필요

○ 2024년 사업계획

(단위: 백만원)

구분	합계	유지관리 (군)	유지관리 (농촌공사)	저수지 정비	수원공 개발	안전점검	비고
사업량	46개소	33개소	6개소	2개소	3개소	2개소	
사업비	5,735	1,256	600	500	3,339	40	

Ⅲ. 추진목표 및 이행과제

추진목표

군민이 안전한 생활 인프라 확충 및 정비



4대 추진전략

- ① 생활밀접형 소규모 주민숙원사업 중점 추진
- ② 안전한 교통편의 증진 및 생활환경 개선 도로정비
- ③ 재해예방 및 관광인프라 확충 하천 유지 관리
- ④ 안전 영농 실현을 위한 농업생산기반시설 정비



추진전략별 이행과제

- ① 생활밀접형 소규모 주민숙원사업 중점 추진
 - 소규모 주민숙원사업 추진(군 + 읍면)
 - 예산절감과 신속한 사업추진을 위한 합동설계팀 운영
 - 소규모 공공시설물 유지관리 강화
- ② 안전한 교통편의 증진 및 생활환경 개선 도로정비
 - 군도 확·포장 사업 추진
 - 농어촌도로 확·포장사업 추진
 - 교량보수 및 기타 도로사업
- ③ 재해예방 및 관광인프라 확충 하천 유지 관리
 - 지방하천 유지관리(운영)사업
 - 관광 명품 하천 및 안전한 하천 조성
 - 국가하천 정비 및 남강댐 주변지역 지원사업 시행
 - 퇴적물제거 및 우수지장목 제거

추진전략별 이행과제

④ 안전 영농 실현을 위한 농업생산기반시설 정비

- 농업기반 주민숙원사업
- 소규모 농촌용수개발사업
- 지표수 보강개발사업
- 소규모 배수개선사업
- 군관리 수리시설 유지관리사업

추진
전략

1. 생활밀접형 소규모 주민숙원사업 중점 추진

□ 소규모 주민숙원사업(군 시행)

- 소규모 주민숙원 중 사업비 1억원이상, 보상협의를 수반되는 사업 시행
 - 위 치: 산청읍 외 10개면
 - 사 업 량: 군 시행 28건
 - 사 업 비: 6,640백만원
- 추진계획
 - 사업대상지 선정 및 예산확보 : 2023. 10. ~ 2023. 12월
 - 조사측량 및 설계 : 2023. 12. ~ 2024. 2월
 - 사업시행 및 준공 : 2024. 3. ~ 2024. 12월

□ 소규모 주민숙원사업(읍·면 시행)

- 군 시행 사업외 주민생활과 밀접한 소규모 주민숙원 사업 시행
 - 위 치: 산청읍 외 10개면
 - 사 업 량: 읍면 시행 228건
 - 사 업 비: 11,195백만원
- 추진계획
 - 사업대상지 선정 및 예산확보 : 2023. 10. ~ 2023. 12월
 - 조사측량 및 자체설계 : 2023. 12. ~ 2024. 2월
 - 사업시행 및 준공 : 2024. 3. ~ 2024. 12월

□ 예산절감과 신속한 사업추진을 위한 합동설계팀 운영

- 대 상: 읍면 시행 소규모 주민숙원사업
- 기 간: 2023. 12월 ~ 2024. 2월
- ※ 2023년 합동설계 예산 절감액: 1,300백만원

□ 소규모 공공시설물 유지관리 강화

- 주민불편 시설에 대한 신속하고 적극적인 대처로 행정 만족도 향상
 - 위 치: 산청읍 외 10개면
 - 대 상: 마을안길 및 농로 유지보수 594개소
세월교 및 세천유지보수 178개소
다목적광장 및 배수로 유지보수 161개소
 - 사 업 비: 210백만원
- 세월교 등 생활 위험지역에 대한 통행 차단기 설치로 안전한 생활환경 조성
 - 위 치: 산청읍 외 10개면
 - 사 업 량: 40개소 정도
 - 사 업 비: 35백만원

추진
전략

2. 안전한 교통편의 증진 및 생활환경 개선 도로정비

□ 군도 확 · 포장사업 추진

- 사업기간: 2024. 1월 ~ 2024. 12월
- 사업량: 6개소 L=3.28km
- 사업비: 1,420백만원
- 사업내용: 군도8호선 손항마을 교차로 개선사업 외 5건

□ 농어촌도로 확 · 포장사업 추진

- 사업기간: 2024. 1월 ~ 2024. 12월
- 사업량: 18개소 L=12.02km
- 사업비: 8,675백만원
- 사업내용: 내리 지성마을(리도304호선)확포장공사 외 17건

□ 교량보수 및 기타 도로사업

- 사업기간: 2024. 1월 ~ 2024. 12월
- 사업비: 4,486백만원
- 사업내용: 교량보수, 주민숙원사업, 도로보수 등 도로유지관리사업
 - 교량점검 및 보수: 161개교 점검 및 보수
 - 도로유지 및 보수: 소파보수 외 66건
 - 기타 도로사업: 원리회전교차로설치사업, 내리육교재가설, 스마트복합쉼터조성 등

3. 재해예방 및 관광인프라 확충 하천 유지 관리

□ 지방하천 유지관리(운영)사업

- 2024년 상·하반기 풀베기사업 시행
 - 산청군(11개 읍·면) 지방하천 대상
- 노후배수문 유지관리
- 지방하천 하도준설사업 및 표지판 정비사업
- 하천시설물(전기시설물, 데크, 구조물)관리 사업
- 하천퇴적물 제거 및 우수지장목 제거사업

□ 관광 명품 하천 및 안전한 하천 조성

- 경호강 관광화 사업(백리길 자전거도로 조성): 1,039백만원
 - 사업내용(위치): 자전거도로 L=45km(단성 소남 ~ 금서 주상)
- 입덕문 자연재해위험개선지구 정비사업: 3,013백만원
 - 사업내용(위치): 하도개선 L=950m(단성 백운)
- 중촌 자연재해위험개선지구 정비사업: 600백만원
 - 사업내용(위치): 호안정비 L=3.89km, 실시설계 1식(신안 중촌)

□ 국가하천 정비 및 남강댐 주변지역 지원사업 시행

- 국가하천(남강) L=41.5km 정비 및 시설 정밀안전점검: 494백만원
 - 하천풀베기, 하상 우수지장목제거 및 정밀안전점검 등
- 남강댐 주변지역 지원사업 시행: 237백만원
 - 신안면 및 단성면 영농조건 불리지역 농로포장 등 사업 시행

□ 퇴적물제거 및 우수지장목 제거

- 산청군 관내 지방하천 및 소하천에 대하여 하천퇴적물 제거
- 효율적인 관리를 위한 단계적 우수지장목 제거사업 추진

추진
전략

4. 안전 영농 실현을 위한 농업생산기반시설 정비

□ 농업기반 주민숙원사업

- 위 치: 산청군 산청읍 외 10개면
- 사업기간: 2024. 1월 ~ 2024. 12월
- 사업량: 읍·면 주민숙원사업 110건
- 사업비: 7,420백만원
- 기대효과: 영농 기반 조성을 통한 주민숙원 해소
- 기 타: 예산 범위 내 조정 시행계획

□ 소규모 농촌용수개발사업

- 위 치: 차황면 범평리, 단성면 호리, 생초면 상촌리 일원
- 사업기간: 2020. 1월 ~ 2025. 12월
- 사업량: 저수지 1개소, 양수장 2개소
- 사업비: 11,500백만원(군비전환)

(단위: 백만원)

구분	합계		2023년까지		2024년		2025년이후		비고
	사업량	사업비	사업량	사업비	사업량	사업비	사업량	사업비	
계		11,500		8,805		2,695		0	군비 (전환사업)
신촌지구	저수지 신설	9,000	저수지 신설	7,805	저수지 신설	1,195			
호리지구	양수장 신설	1,000	양수장 신설	1,000					
상촌지구	양수장 신설	1,500			양수장 신설	1,500			

□ 지표수 보강개발사업

- 위 치: 산청군 차황면 실매리 외 7개리 일원
- 사업기간: 2020. 1월 ~ 2026. 12월
- 사 업 량: 저수지 9개소
- 사 업 비: 7,679백만원(군비전환)

(단위: 백만원)

구분	합계		2023년까지		2024년		2025년이후		비고
	사업량	사업비	사업량	사업비	사업량	사업비	사업량	사업비	
계		7,679		4,867		1,523		1,289	군비 (전환)
실매지구	저수지 신설	5,000	실시설계 보상1식	3,067	저수지 신설	644	저수지 신설	1,289	
산가지구	저수지 개보수	700	저수지 개보수	700					
가재골지구	저수지 개보수	400	저수지 개보수	400					
탐동지구	저수지 개보수	250	저수지 개보수	250					
배양지구	저수지 개보수	250	저수지 개보수	250					
머루터지구	저수지 개보수	200	저수지 개보수	200					
강변들지구		300			저수지 개보수	300			
독금지구		200			저수지 개보수	200			
은골지구		379			저수지 개보수	379			

□ 소규모 배수개선사업

- 위 치: 산청군 신등면 가솔리 일원
- 사업기간: 2023. 1월 ~ 2025. 12월
- 사 업 량: 배수장 1개소 신설
- 사 업 비: 2,100백만원(특조금 1,500, 군비 600)

(단위: 백만원)

구분	합계		2023년까지		2024년		2025년이후		비고
	사업량	사업비	사업량	사업비	사업량	사업비	사업량	사업비	
가솔지구	배수장 1개소	2,100	배수장 1개소	2,100					

□ 군관리 수리시설 유지관리사업

- 위 치: 산청군 11개 읍·면 일원
- 사업기간: 2024. 1월 ~ 2024. 12월
- 주요 사업내용
 - 군관리 저수지 잡목·잡초 제거사업 (185개소 * 2회) 1식
 - 군관리 용·배수로 퇴적물 제거사업 (20개소) 1식
 - 군관리 수리시설 유지관리 (취입보.양수장.관정 등) 1식
 - 군관리 저수지 차단주 및 간판 설치 (20개소) 1식
 - 배수장 유지관리 (13개소) 1식
 - 농업용 지하수 공공관정 사후관리용역 (8개소) 1식
 - 농업기반시설 미불용지 보상금 (5필지) 1식
- 사 업 비: 1,256백만원(군비 100%)
- 기대효과: 수리시설 유지관리를 통한 안정적인 영농 환경 조성 및 용수공급

Ⅳ. 주요 현안사업

- ① 군도 및 농어촌도로 확포장사업
- ② 신등(소이) 자연재해위험개선지구 정비사업
- ③ 교량보수 및 기타 도로사업
- ④ 타기관 추진사업 현황
- ⑤ 원지교차로 개선사업
- ⑥ 하천 유지관리사업
- ⑦ 지방하천 시설정비사업
- ⑧ 경호강 백리길 자전거도로 조성사업
- ⑨ 남강댐 주변지역 지원사업
- ⑩ 소하천 유지관리사업
- ⑪ 하천 퇴적물 제거사업
- ⑫ 입덕문 자연재해위험개선지구 정비사업
- ⑬ 중촌 자연재해위험개선지구 정비사업
- ⑭ 상촌지구 소규모농촌용수개발사업
- ⑮ 기계화경작로 설치사업
- ⑯ 가솔지구 소규모 배수개선사업
- ⑰ 신촌, 실매 저수지 신설사업
- ⑱ 수리시설 지역주민 건의사업
- ⑲ 재해위험저수지 정밀안전 진단
- ⑳ 준영구 논두렁 설치사업

1 군도 및 농어촌도로 확포장 사업

- 관내 군도 및 농어촌도로의 미개량 노선을 확포장하여 교통소통에 원활을 기하고 지역 간 접근성을 향상시켜 주민의 소득증진과 지역균형 발전과 안전사고 예방에 기여코자 함.

□ 추진방향

- 군도 및 농어촌도로 정비계획에 의거 연차적으로 예산 확보 후 추진
- 계속사업은 집중투자로 조기 마무리토록 하고 신규사업은 주민 수혜도 등을 고려하여 시급한 노선부터 우선 추진
- 차량통행에 따른 안전사고의 위험이 큰 지구부터 우선 추진

□ 사업개요

- 사업량: 내리 지성마을 농어촌도로확포장 외 23건 L=15.3km
- 사업비: 10,095백만원
- 사업내용: 도로확포장, 선형개량, 사면보강, 배수로 정비 등

□ 추진계획

- 신규사업 실시설계용역 : 2024. 1. ~ 2월
- 신규 및 계속사업 보상협의 및 행정절차 : 2024. 3. ~ 4월
- 신규 및 계속사업 착공 및 준공 : 2024. 5. ~ 12월

□ 기대효과

- 지역 간 교통망 확충으로 관광객 유치 극대화 및 지역개발 활성화
- 농어촌도로 개량으로 주민불편 해소 및 낙후된 지역경제 활성화 기여

□ 사업내역

○ 군도 정비

(단위: 백만원)

번호	사 업 명	사 업 량	사 업 비				비고
			총사업비	~'23년	'24년	'25년~	
합계	6건	L=3.28Km	1,420		1,420	-	
1	군도8호선 손항마을 교차로 개선사업	L=130m	400		400		신규
2	군도9호선 (명상~평촌)확포장 공사	L=200m	200		200		신규
3	군도16호선(신연~송정) 아스콘재포장공사	L=800m	220		220		신규
4	군도12호선(내대~거림간) 도로 아스콘 재포장공사	L=2,000m	500		500		신규
5	군도31호선(백운지구) 도로법면 정비공사	L=100m	70		70		신규
6	군도8호선 (손항지구) 도로측구정비공사	L=50m	30		30		신규

○ 농어촌도로 정비

(단위: 백만원)

번호	사 업 명	사 업 량	사 업 비				비고
			총사업비	~'23년	'24년	'25년~	
합계	18건	L=12.02Km	15,425	3,730	8,675	3,020	
1	내리 지성마을 농어촌도로 확포장공사(보상)	L=840m	1,800	80	900	820	계속
2	차황 신촌지구(리도210호선) 도로확포장공사	L=350m	800	200	600		〃
3	대장~평촌간 도로확포장공사	L=732m	1,650	550	100	1,000	〃
4	신안 갈전마을(리도205호선) 도로확포장공사	L=160m	800		800		신규
5	원리~동신간 도로확포장공사 (리도211호선)	L=870m	3,100	1,600	1,500		계속
6	오부 소룡산 진입도로 확포장공사	L=340m	600	100	500		〃
7	유점두릅재 진입도로 확포장공사	L=568m	2,400	500	1,900		계속

○ 농어촌도로 정비

(단위: 백만원)

번호	사 업 명	사 업 량	사 업 비				비고
			총사업비	~'23년	'24년	'25년~	
8	내고 ~ 갈전간 도로확포장공사	L=1,228m	2,900	700	1,000	1,200	〃
9	내원마을 리도211호 선형개량공사	L=70m	125		125		신규
10	신안 리도209호(심거지구) 아스콘덧씌우기공사	L=500m	85		85		〃
11	신안 농도309호(문대지구) 아스콘덧씌우기공사	L=900m	100		100		〃
12	리도210호선 고치마을 절골 도로확장공사	L=1,300m	300		300		〃
13	특리 연결도로(면도303호) 아스콘 포장공사	L=1,500m	150		150		〃
14	주암 강변도로(리도215호) 아스콘 포장공사	L=1,000m	120		120		〃
15	대장 평촌간 도로 배수로 설치공사	L=60m	75		75		〃
16	리도205호선(묵곡지구) 아스콘덧씌우기공사	L=1,100m	300		300		〃
17	리도223호선(임석지구) 배수로 설치공사	L=300m	70		70		〃
18	농어촌도로223호선 (석대지구) 가드레일 설치	L=200m	50		50		〃

2 신등(소이) 자연재해위험개선지구 정비사업

- 소이교의 통수단면 및 여유고 부족으로 집중호우 시 월류 및 주거지, 농경지 침수 우려로 자연재해위험개선지구 지정으로 교량을 정비하여 재해예방 및 주민불편 해소에 기여코자 함.

□ 사업개요

- 위 치: 산청군 신안면 소이리 590-1번지 일원
- 사 업 량: 교량재가설 L=136m, 제방보강 L=120m
- 사 업 비: 9,544백만원(국비 4,772백만원, 도비 2,386백만원, 군비 2,386백만원)
- 사업기간: 2022. 1월 ~ 2025. 12월

□ 그간 추진사항

- 자연재해위험개선지구 지정 : 2021. 9월
- 실시설계용역 착수 : 2022. 2월
- 실시설계용역 완료 및 노선지정공고 : 2023. 9월

□ 추진계획

- 사업발주 및 착공 : 2023. 10월
- 사업준공 : 2025. 12월

□ 기대효과

- 교량재가설에 따른 하천의 통수단면 확보로 집중호우에 따른 침수, 유실 등 자연재해 예방
- 협소한 교량폭과 노후로 인한 지역주민들의 불편사항 해소 기대

3 교량보수 및 기타 도로사업

- 관내 교량에 대한 안전점검 결과에 따라 유지보수를 시행하여 안전사고를 사전에 예방하고 군도 및 농어촌도로의 시설물 등을 정비하여 도로를 최상의 상태로 유지 및 관리하고자 함.

□ 추진방향

- 교량 안전점검 및 정밀점검 결과에 따라 교량 보수·보강 추진
- 군도 및 농어촌도로 상 사고위험 요소가 있는 지구부터 우선 추진

□ 사업개요

- 사업량: 내곡교 외 13개소 교량보수공사 외
- 사업비: 4,486백만원(군비)
- 사업내용
 - 교량점검 및 보수: 161개교 점검 및 보수(사업비 566백만원)
 - 도로유지 및 보수: 소파보수 외 66건(사업비 2,620백만원)
 - 기타 도로사업: 내리육교재가설, 스마트복합쉼터조성 (1,300백만원)

□ 추진계획

- 실시설계용역 : 2024. 1. ~ 3월
- 사업 착공 및 준공 : 2024. 4. ~ 12월
- 교량 및 도로시설물 점검 및 보수 : 2024. 1. ~ 12월

□ 기대효과

- 도로시설물 유지·관리로 안전사고 예방 및 주민불편사항 해소
- 주민숙원사업 시행으로 편의 증진 및 지역경제 활성화 기여

□ 사업세부내역

(단위: 백만원)

구분	사 업 명	사업량	사업비	비 고
계			4,486	
교량 관리사업	교량정밀점검	6개소	66	
	교량안전점검 (3종시설 및 기타교량)	155개소	100	
	교량유지보수	21개소	400	점검결과에 따라 보수
도로유지 관리사업	군도 및 농어촌도로 소파보수	25개소	500	
	군도 및 농어촌도로 차선도색	L=90km	400	
	도로변 풀베기 및 잡목제거	L=250km	700	
	도로 재해위험지 보수	50개소	500	
	도로시설 긴급장비대	1식	100	
	도로관리용 CCTV, 염수장치 등 유지보수	1식	20	
	미불용지 보상금지급	50필지	400	
기타 도로사업	스마트 복합쉼터 도로 이설공사	L=0.35km	300	
	내리육교 재가설공사	L=0.33km	1,000	

4 타기관 추진사업 현황

□ 단성~시천 국도건설공사(국도20호선)

- 위 치: 산청군 단성면 남사리 ~ 사월리
- 사 업 량: L=2.93km, B=19.5m(4차로)(교량 4개소 189.6m, 교차로 3개소)
- 사 업 비: 500억원
- 사업기간: 2019. 11월 ~ 2025. 5월(5년)
- 추진사항
 - 제4차 국도건설5개년계획 반영 : 2016. 7월
 - 실시설계용역 완료 : 2018. 9월
 - 행정절차 이행 : 2019. 12월
 - 보상협의 및 공사추진 : 2020년 ~
- 공 정 률: 54%
- 시 행 청: 부산지방국토관리청(도로공사 2과)
- 시공사/감리단: (주)한주토건 / (주)하이콘엔지니어링 외 1개사

□ 산청 신안~생비량 국도건설공사(국도20호선)

- 위 치: 산청군 단성면 강누리 ~ 생비량면 도리
- 사 업 량: L=9.2km, B=19.5m(4차로)(교량 7개소 979m, 교차로 14개소)
- 사 업 비: 1,900억원
- 사업기간: 2020. 6월 ~ 2027. 5월(6년 11개월)
- 추진사항
 - 실시설계용역 완료 : 2014. 7월
 - 예비타당성 면제 확정 : 2019. 2월
 - 도로구역 결정 고시 : 2019. 12월
 - 공사 착공 : 2020. 6월
 - 보상계획 공고 및 열람 : 2021. 1월
- 공 정 률: 29%
- 시 행 청: 부산지방국토관리청
- 시공사/감리단: 금호건설(주) 외 1개사 / (주)천일 외 2개사

□ 산청우회 국도건설공사(국도59호선)

- 위 치: 산청군 금서면 매촌리 ~ 산청읍 지리
- 사 업 량: L=1.07km, B=12.25m(2차로)(교량 1개소 280m, 교차로 2개소)
- 사 업 비: 120억원
- 사업기간: 2022. 2월 ~ 2025. 1월(3년)
- 추진사항
 - 제6차 국도병목지점 개량사업 반영 : 2018. 1월
 - 주민설명회 개최 : 2019. 12월
 - 실시설계용역 완료 : 2021. 11월
 - 도로구역 결정(변경) 및 지형도면 고시 : 2022. 1월
 - 공사착공 : 2022. 2월
- 공 정 률: 13%
- 시 행 청: 부산지방국토관리청(도로공사 2과)
- 시공사/감리단: (주)나산건설 외 2개사 / (주)케이씨아이

□ 국도59호선 홍계지구 위험도로 개선공사

- 위 치: 산청군 삼장면 홍계리 일원
- 사 업 량: 위험도로 개량 L=1.296km
- 사 업 비: 38.2억원
- 사업기간: 2021. 9월 ~ 2024. 9월(3년)
- 추진사항
 - 국도 위험도로개량 6단계 기본계획 반영 : 2017. 10월
 - 실시설계용역 착수 : 2020. 1월
 - 공사 착공 : 2021. 9월
 - 도로구역 결정 고시 : 2021. 11월
 - 편입물건 보상협의 : 2021. 12월
- 공 정 률: 40%
- 시 행 청: 경상남도(도로관리사업소 진주지소)
- 시 공 사: 대성종합건설(주)

□ 산청~금서간 도로확포장공사(국지도60호선)

- 위 치: 산청군 금서면 화계리 ~ 특리
- 사 업 량: 도로선형개량 L=3.2km, B=10.5m(2차로)
- 사 업 비: 245억원
- 사업기간: 2021. 4월 ~ 2024. 12월(3년)
- 추진사항
 - 제4차 국도 및 국지도건설 5개년계획 반영 : 2016. 9월
 - 실시설계용역 착수 : 2017. 4월
 - 도로구역 결정 고시 : 2020. 5월
 - 보상 위·수탁 협약 체결(경상남도~산청군, 보상비 41억원) : 2020. 6월
 - 공사 착공 : 2021. 4월
- 공 정 률: 42%
- 시 행 청: 경상남도(도로과)
- 시공사/감리단: 태평양개발(주) 외 1개사 / (주)다산건설턴트 외 1개사

□ 성심원~산청 도로건설공사(지방도1001호선)

- 위 치: 산청군 산청읍 내리
- 사 업 량: 도로선형개량 L=3.8km
- 사 업 비: 295억원(도비 295억원)
- 사업기간: 2022. 4월 ~ 2029. 4월
- 추진사항
 - 지방도1001호선 미개설 구간(임도) 개통 건의(산청군→경상남도) : 2020. 1월
 - 2021~2025 경상남도 도로건설계획 반영 : 2021. 12월
 - 2022년 제1차 지방재정 투자심사 : 2022. 2월
 - 실시설계용역 착수 : 2022. 8월
- 시 행 청 : 경상남도(도로과)
- 실시설계용역 현황
 - 사 업 명: 성심원~산청 도로건설공사 실시설계용역
 - 사 업 비: 741,715천원
 - 사업기간: 2022. 8. 18. ~ 2024. 2. 15.
 - 용 역 사: (주)경동엔지니어링

5 원지교차로 개선사업

- 국도3호선 개통 이후 산청군 신안면 중촌리 구간을 이용하는 주민들이 진·출입 램프가 없어 도로를 우회하는 불편을 겪고 있어 교차로 개선으로 주민불편을 해소.

□ 사업개요

- 위 치: 산청군 신안면 중촌리 일원(진주방향)
- 사 업 량: 교차로개선 1개소
- 사 업 비: 20억원
- 사업기간: 2023년 ~ 2024년

□ 그간 추진사항

- 국도3호선 산성교차로 개설건의(산청군→국토교통부) : 2018. 11월
- 제6차(2018~2022년) 국도시설개량(병목지점)사업 반영 : 2019. 4월
- 실시설계용역 : 2020. 3월
- 공사착수 : 2023. 2월

□ 추진계획

- 진출램프 교차로 설치 지속 건의(진주 ⇒ 중촌·갈전 방향)

□ 기대효과

- 진·출입 램프 설치로 신안면 중촌리, 갈전리 주민불편 해소
- 국도3호선 접근성 향상으로 지역경제 발전 및 주민소득 증대 기대

6 하천 유지관리사업

- 관내 국가하천 및 지방하천에 미 정비된 기성제와 하상에 퇴적된 퇴적물제거
- 노후화된 표지판 정비를 통해 효율적인 시설물 유지관리 시행

□ 추진방향

- 하상에 퇴적된 퇴적물 제거 및 풀베기 사업 실시
- 노후화 표지판 정비 및 시설 정밀안전점검 등 시행

□ 사업개요

- 위 치: 국가하천 및 지방하천 52개소
- 사업량: 하천 풀베기 및 시설물 유지보수 등 1식
노후표지판 정비, 정밀안전점검, 성능평가 1식
- 사업비: 1,004백만원(국비 494, 도비 255, 군비 255)

□ 추진계획

- 하상 퇴적물 및 시설물 정비 대상지 조사 : 2023. 12월
- 읍·면 사업비 재교부 시행 : 2024. 2월
- 지방하천 유지관리 사업 착수 및 준공 : 2024. 3. ~ 10월

□ 기대효과

- 하천퇴적물 및 유수지장목 정비를 통해 인근 농경지 및 재해 방지
- 표지판 및 수문 등의 정비를 통한 효율적 하천시설물 관리

7 지방하천 시설정비사업

- 산청군 관내 미 정비된 지방하천에 대하여 본 사업을 통해 시설을 정비하여 자연재해 예방과 효율적인 지방하천 관리에 기여하고자 함

□ 사업개요

- 위 치: 산청군 단성면 백운리 외 10개소
- 사 업 량: 하천제방 보강 및 시설물 정비 1식
- 사 업 비: 1,488백만원(도비200백만원, 군비1,288백만원)

□ 추진계획

- 실시설계용역 시행 : 2024. 1월
- 사업추진 및 착수 : 2024. 3월
- 사업준공 : 2024. 10월

□ 기대효과

- 하천정비를 통한 시설물의 효율적 관리
- 자연재해 예방 및 사유재산 보호

□ 사업 세부내역

(단위:백만원)

구 분	사업량(km)	사 업 비	비고
계	1식	1,488	
백운천 정비사업	0.12	142	
남사천(도평지구) 제방도로 정비공사	0.7	168	
우사마을 하천정비공사	0.015	25	
화계천 지류 제방 정비 공사	0.08	80	
금서천 대장지구 하상 보강공사	0.1	80	
평촌천(명상지구)둑마루정비공사	0.25	45	
덕천고향의강 보행로설치공사	0.9	100	
남사천(진자지구) 범면 보강공사	0.05	14	
남사천(남사지구) 징검다리 보수공사	0.05	58	
남강(관정지구) 제방도로 정비공사	1.1	176	
지방하천 미불용지 보상금 지급	1식	200	
외송천(외송지구) 일반하정비사업	0.2	200	
안봉천(수월지구) 일반하천정비사업	0.12	100	
미곡천(화현지구)일반하천정비사업	0.1	100	

8 경호강 백리길 자전거도로 조성사업

- 경호강을 중심으로 산청군과 인근 시군을 자전거도로로 연결하여 관광 및 상호교류를 통한 상생발전 도모

□ 추진방향

- 맑고 아름다운 경호강을 활용한 관광 산청 대표 백리길 조성
- 주민 여가, 친수공간 확보 및 새로운 명품 트레킹 코스 조성

□ 사업개요

- 위 치: 산청군 단성면 관정리 ~ 금서면 주상리 일원
- 내 용: 자전거도로 L=45.0km, 쉼터 및 보행로 1식
- 사 업 비: 5,830백만원(도(전환) 2,600, 특 250, 기금 1,000, 군 1,980)
- 24년예산: 1,039백만원(도(전환) 1,039)
- 사업기간: 2018. 3월 ~ 2024. 12월

□ 그간 추진사항

- 경호강 백리길(범학지구) 조성사업 착공 : 2021. 1월
- 경호강 백리길(사월지구) 조성사업 설계용역 준공 : 2022. 2월
- 경호강 백리길(범학지구) 조성사업 준공 : 2022. 6월
- 경호강 백리길(임천 인도교) 조성사업 준공 : 2022. 9월
- 국토종주 자전거길 정비사업(소남~성심원) 준공 : 2023. 11월

□ 추진계획

- 경호강 백리길(사월지구) 조성사업 착공 : 2023. 11월
- 경호강 백리길 조성사업 전체 준공 : 2024. 12월

□ 기대효과

- 자전거 도로를 통한 외부 탐방객 유치로 지역경제 활성화 기대
- 깨끗하고 아름다운 관광 산청 이미지 제고

9

남강댐 주변지역 지원사업

- 우리 군 수변구역인 단성면 및 신안면에 지역주민의 건의사항에 대하여 본 사업을 시행하여 장기적인 편익을 제공하고자함

□ 추진방향

- 단성면 및 신안면 지역주민들의 대다수가 농경지 생활에 장기적 편익과 소득증대가 될 수 있도록 자율적으로 사업 선정 후 추진

□ 사업개요

- 위 치: 산청군 단성면 및 신안면
- 사 업 량: 지역개발사업 1식
- 사 업 비: 237백만원(군비)
- 사업내용: 농로 포장, 마을창고 정비 등

□ 추진계획

- 남강지사로부터 사업승인 : 2024. 3월
- 단성면 및 신안면 사업비 재교부 : 2024. 3월
- 사업 준공 및 정산 : 2024. 10월
- 완료 보고 및 25년 사업 계획 검토 : 2024. 11월

□ 기대효과

- 수변지역 정비를 통한 친화적인 깨끗한 환경 조성
- 지역주민의 오랜 숙원사업 해소

10 소하천 유지관리사업

- 우리 관내 소하천정비기본계획에 따라 미 정비된 소하천에 대하여 본 사업을 통해 정비하여 군민의 재산보호 및 수해피해 예방

□ 사업개요

- 위 치: 산청군 차황면 신기리 외 23개소
- 사 업 량: 하천제방 보강 및 시설물 정비 1식
- 사 업 비: 7,260백만원(전환 4609, 군비 2,651)

□ 추진계획

- 실시설계용역 시행 : 2024. 1월
- 사업추진 및 착수 : 2024. 3월
- 사업준공 : 2024. 10월

□ 기대효과

- 하천정비를 통한 시설물의 효율적 관리
- 자연재해 예방 및 사유재산 보호

※ 사업 세부내역

(단위:백만원)

구 분	사업량(km)	사업비	비고
계	1식	7,260	
오고 소하천 정비공사	0.6	1,209	전환
신연 소하천 정비공사	0.8	1,100	전환
방목 소하천 정비공사	1.0	1,200	전환

※ 사업 세부내역

(단위:백만원)

구 분	사업량(km)	사업비	비고
삼당 소하천 정비공사	0.4	1,100	전환
범학 소하천 정비공사	0.12	100	
삼거 소하천 정비공사	0.2	210	
매골 소하천 정비공사	0.13	150	
수리미골 소하천 정비공사	0.4	300	
오휴 소하천 정비공사	0.01	70	
휴암 소하천 정비공사	0.05	70	
토점 소하천 법면보강공사	0.04	56	
향양 소하천(뒷골) 정비공사	0.1	150	
구사 소하천 제방 정비 공사	0.08	100	
하양 소하천 하상 보강공사	0.03	30	
석상 소하천 정비공사	0.03	25	
구사마을 소하천 제방도로 정비공사	0.28	255	
창촌 소하천 정비공사	0.17	200	
묵상 소하천 정비공사	0.3	134	
금만 소하천 독마루 정비공사	0.27	65	
원산 소하천 정비공사	0.05	50	
곡소 소하천 정비공사	0.05	40	
내고 소하천 정비공사	0.18	80	
봉두 소하천 정비공사	0.1	66	
원계 소하천 정비공사	0.6	500	

11 하천 퇴적물 제거사업

- 관내 하천 내 퇴적물 및 유수지장목을 제거하여 원활한 유수 흐름을 통해 우기 시 침수 방지 등 자연재난 발생을 사전에 방지하여 효율적인 하천관리

□ 추진방향

- 우리 군 관내 하천 내 퇴적물 및 유수지장목 등을 제거하여 우기 시 재해방지 및 효율적 하천관리 운영

□ 사업개요

- 사업기간: 2024. 1. ~ 11월
- 위 치: 산청군 관내 지방하천 51개소 및 소하천 215개소 일원
- 사 업 량: 퇴적물 제거 $V=26,000\text{m}^3$, 유수지장목 제거 $A=4,000\text{m}^2$
- 사 업 비: 1,500백만원
- 사업내용: 상·하반기 퇴적물 제거 및 유수지장목 제거 1식 등

□ 그간 추진사항

- 관내 지방하천 및 소하천 사업대상지 조사 : 2023. 12월
- 전 읍·면 필요 사업대상지 신청 제출 및 현장 확인 : 2024. 1월

□ 추진계획

- 상반기 퇴적물제거, 유수지장목 제거 사업비 교부 : 2024. 2월
- 상반기 사업 준공 및 하반기 사업 대상지 조사 및 확인 : 2024. 6월
- 하반기 사업 준공 및 정산 시행 : 2024. 11월

□ 기대효과

- 지방하천 및 소하천 정비를 통한 효율적인 하천유지관리 효과
- 집중호우에 대한 재난대비 및 농경지 등 재산권 보호

12 입덕문 자연재해위험개선지구 정비사업

- 하천재해 발생 우려가 높은 자연재해위험지구에 정비사업 추진으로 군민의 생명을 보호하고 안전한 하천환경 정비

□ 추진방향

- 자연재해위험지역 해소를 위한 재해예방사업 추진
- 주민 불편 최소화를 위한 조기 예산 확보 및 사업 준공

□ 사업개요

- 위 치: 산청군 단성면 백운리 일원
- 내 용: 하도개선 L=870m
- 사 업 비: 9,733백만원(국 4,866.5, 도2,433.25, 군 2,433.25)
- 24년예산: 3,013백만원(국 1,756.5, 도 878.25, 군 378.25)
- 사업기간: 2019. 1월 ~ 2024. 12월

□ 그간 추진사항

- 타당성조사 용역 준공 : 2019. 1월
- 자연재해위험개선지구 지정 고시 : 2019. 12월
- 사전설계심의, 인허가 및 보상 협의 : 2022. 2월
- 총괄분 및 1차분 착공 : 2022. 3월
- 1차분 준공 : 2022. 8월
- 2차분 착공 : 2022. 9월
- 3차분 착공 : 2023. 3월

□ 추진계획

- 2차분 준공 : 2023. 10월
- 3차분 준공 : 2023. 12월
- 4차분 착공 : 2024. 1월
- 총괄분 및 4차분 준공 : 2024. 12월

□ 기대효과

- 자연재해위험지구 정비사업 추진으로 주민의 생명과 재산 보호

13 중촌 자연재해위험개선지구 정비사업

- 하천재해 발생 우려가 높은 자연재해위험지구에 정비사업 추진으로 군민의 생명을 보호하고 안전한 하천환경 조성

□ 추진방향

- 자연재해위험지역 해소를 위한 재해예방사업 추진
- 주민 불편 최소화를 위한 조기 예산 확보 및 사업 준공

□ 사업개요

- 위 치: 산청군 신안면 중촌리 일원
- 내 용: 호안정비 L=3.89km
- 사 업 비: 26,400백만원(국 13,200, 도 6,600, 군 6,600)
 - 24년예산: 600백만원(국 300, 도 150, 군 150)
- 사업기간: 2023. 1월 ~ 2026. 12월

□ 그간 추진사항

- 타당성조사 용역 실시 : 2021. 10월
- 자연재해위험개선지구 지정 고시 : 2022. 6월

□ 추진계획

- 실시설계 착공 : 2024. 1월
- 행정절차 및 보상협의 : 2024. 11월
- 사업착공 : 2025. 1월
- 사업준공 : 2026. 12월

□ 기대효과

- 자연재해위험지구 정비사업 추진으로 주민의 생명과 재산 보호

14 상촌지구 소규모농촌용수개발사업

- 최근 강수량 감소 및 지표수 부족에 따른 가뭄 피해가 발생하는 지역으로 양수장을 신설하여 안정적인 농업용수 확보

□ 추진방향

- 가뭄 피해가 발생하는 지역에 농업용 양수장 신설

□ 사업개요

- 위 치: 산청군 생초면 상촌리 일원
- 사 업 량: 양수장(신설) 1개소, 용수로 L=3.0km
- 사 업 비: 1,500백만원(군비전환)
- 사업기간: 2024. 1월 ~ 2025. 12월

□ 추진계획

- 실시설계용역 : 2024. 1월
- 사업착공 : 2024. 3월
- 사업준공 : 2025. 12월

□ 기대효과

- 양수장 신설을 통한 안전 영농기반 구축으로 가뭄 해소 및 농가소득 증대

15 기계화경작로 설치사업

- 원활한 차량·농기계 통행 등 기계화 영농기반 구축으로 농업 생산성 향상 및 농·특산물 고품질화로 지역 소득증대에 기여

□ 추진방향

- 경지정리지역의 농로 확포장공사를 통한 영농생활 편의제공

□ 사업개요

- 위 치: 산청군 관내 일원
- 사 업 량: 기계화경작로 L=5.0km
- 사 업 비: 1,000백만원(군비전환)
- 사업기간: 2022. 1월 ~ 2024. 12월

□ 추진계획

- 실시설계용역 : 2024. 1. ~ 3월
- 사업착공 : 2024. 4월
- 사업준공 : 2024. 12월

□ 기대효과

- 원활한 차량·농기계 통행 등 기계화 영농기반 구축으로 농업생산성 향상 및 농·특산물 고품질화로 지역 소득증대에 기여

16 가솔지구 소규모 배수개선사업

- 배수 본천인 양천 및 신등천 만수위시 내수 배제 불량으로 매년 침수피해가 발생하고 있어 배수개선사업으로 재해예방

□ 추진방향

- 신등면 가솔지구 상습 침수위험 해소를 위한 배수개선사업 추진

□ 사업개요

- 위 치: 산청군 신등면 가솔리 일원
- 사 업 량: 배수장 1개소, 배수로 L=0.6km
- 사 업 비: 2,100백만원(특조금(도비) 1,500백만원, 군비 600백만원)
- 사업기간: 2023. 3월 ~ 2025. 12월

□ 그간 추진사항

- 예정지 조사 및 기본계획 : 2018. 3월
- 소규모 배수개선사업 특별조정교부금 교부 : 2022. 12월
- 시행계획 수립 및 실시설계 용역 : 2023. 3. ~ 12월

□ 추진계획

- 사업 착공 : 2024. 1월
- 사업 준공 : 2025. 12월

□ 기대효과

- 상습 침수지역 배수개선을 통한 주민생활 안정 및 안정영농실현

17 신촌, 실매 저수지 신설사업

- 최근 강수량 감소 및 지표수 부족에 따른 가뭄 피해가 발생하는 지역으로 저수지를 신설하여 안정적인 농업용수 확보

□ 추진방향

- 가뭄 피해가 발생하는 지역에 농업용 저수지 신설

□ 사업개요

- 위 치: 산청군 차황면 범평리 및 실매리 일원
- 사 업 량: 저수지(신설) 2개소, 용수로 L=3.941km
- 사 업 비

(단위: 백만원)

구분	총사업비	~2023년	2024년	2025년이후
계	14,000	10,872	1,839	1,289
신촌지구	9,000	7,805	1,195	0
실매지구	5,000	3,067	644	1,289

- 사업내용: 신촌지구(10.8만톤, 9,000백만원), 실매지구(13.2만톤, 5,000백만원)

□ 그간 추진사항

- 상습가뭄재해지구 대상지 제출 : 2018. 4월
- 대상지 현장 확인(행안부) : 2018. 5월
- 기본 조사 용역 완료 : 2018. 10. ~ 2019. 3월
- 기본 및 실시설계용역, 시행계획 승인 : 2020. 1. ~ 2023. 12월

□ 추진계획

- 사업 착공 및 준공 : 2024. 1. ~ 2026. 12월

□ 기대효과

- 저수지 신설을 통한 안전 영농기반 구축으로 가뭄 해소 및 농가소득 증대

18 수리시설 지역주민 건의사업

- 노후 및 손괴로 기능이 저하된 수리시설의 보수·보강을 통해 재해를 예방하고 영농편의를 제공하는 등 지역주민 숙원해소

□ 추진방향

- 노후된 수리시설 보수보강으로 지역주민 숙원을 통한 영농편의 제공

□ 사업개요

- 위 치: 산청군 신안면 상정리 일원
- 사 업 량: 용배수로 1개소
- 사 업 비: 50백만원(도비 15백만원, 군비 35백만원)
- 사업내용: 신안 상정 L=550m

□ 추진계획

- 실시설계용역 : 2024. 1~3월
- 사업착공 : 2024. 4월
- 사업준공 : 2024. 12월

□ 기대효과

- 용배수로 정비를 통한 안전 영농기반 구축으로 농가소득 증대

19 재해위험저수지 정밀안전 진단

- 노후 및 기능 저하된 저수지에 대하여 정밀안전진단을 실시하여 사전에 재해 및 재난을 대비하고자 함

□ 추진방향

- 재해위험이 발생할 우려가 있는 저수지 안전진단을 통한 재해예방

□ 사업개요

- 위 치: 산청군 산청읍 송경리 일원
- 사 업 량: 정밀안전진단 1개소
- 사 업 비: 20백만원(도비 10백만원, 군비 10백만원)
- 사업내용: 송경저수지 정밀안전진단

□ 추진계획

- 용역착공 : 2024. 2월
- 용역준공 : 2024. 6월

□ 기대효과

- 노후 및 기능 저하된 저수지에 대한 안전진단을 통해 재해 사전 예방 및 저감하고 안전관리기준을 준수하여 안정성을 확보

V. 신규(특수) 시책

① 농업용 저수지 자동계측기 설치사업

② 결빙구간 안전 시설물 설치사업

1 농업용 저수지 자동계측기 설치사업

- 저수량, 저수위 등 검측을 위한 이동시간 소요 및 호우시 상시적 점검 및 긴급조치 대응 시스템 구축

□ 추진방향

- 기후변화에 따른 극한 호우에 대비하여 즉각적이고 상시적 관리를 위한 저수지 대응 시스템 구축

□ 사업개요

- 위 치: 산청군 산청읍 부리 골안저수지의 3개소
- 사 업 량: 골안저수지 외 3개소 자동계측기 설치
- 사 업 비: 160백만원(도 137.6, 군 22.4)
- 사업내용: 저수지 자동계측기(수위계 등) 설치 4개소

□ 추진계획

- 실시설계용역 : 2024. 1월
- 사업착공 : 2024. 3월
- 사업준공 : 2025. 12월

□ 기대효과

- 가뭄 및 집중호우 발생시 신속, 정확한 저수지 관련 데이터 확보
- 체계적인 저수지 관리로 원활한 용수공급, 신속한 재난 대응 기여

2 결빙구간 안전 시설물 설치사업

- 겨울철 잦은 결빙으로 사고 위험이 높고 특히 야간 통행 시 대형 사고로 이어져 사고예방을 위한 안전시설물 설치가 필요

□ 추진방향

- 주민 및 관광객의 통행이 많은 구간을 중심으로 대형 교통사고 및 상습 결빙구간 우선 설치

□ 사업개요

- 사업대상: 관내 도로 결빙구간(터널입구, 주요 고개, 그늘진 굴곡 등)
- 사업량: 수요조사 후 13개소(최대)
- 사업비: 40백만원(도비 32백만원, 군비 8백만원)
- 사업내용: 결빙구간 발광형 표지판 설치 및 바닥 노면 표시 등

□ 추진계획

- 사업대상지 조사 : 2024. 1. ~ 3월
- 착공 및 준공 : 2024. 4. ~ 8월

□ 기대효과

- 운전자의 시인성 확보로 감속유도 및 대형사고 사전예방
- 겨울철 지리산 등 산청을 찾는 관광객에게 안전한 산청 이미지 제고