
전북특별자치도 군산시 탄소중립 녹색성장 기본계획 [2025 ~ 2034]

점검 결과 보고서

(2025년도)

제출일 : 2026년 5월 29일

전북특별자치도 군산시
기후환경국 기후환경과

목 차

I 추진상황 점검 개요	3
1. 추진체계 및 방법	3
2. 추진절차 및 경과	3
3. 점검대상	4
II.추진상황 점검 결과	11
1. 온실가스 감축대책	11
2. 기후위기 대응기반 강화대책	19
3. 변경과제	22
III. 전년도 개선요구사항에 대한 조치결과	25
IV. 해당연도 점검 결과에 따른 조치계획	29
V. 해당연도 주요 성과 및 대표 추진 사업	33
VI. 차년도 추진상황 점검 대상 목록	39

제1장 추진상황 점검개요

1. 추진체계 및 방법
2. 추진절차 및 경과
3. 점검 대상

I. 추진상황 점검 개요

1. 추진체계 및 방법

■ 조직 구성 및 역할

○ 군산시 기후위기대응위원회(2050탄소중립녹색성장위원회에서 명칭변경, 2026. 4. 24.)

- 구성: 부시장을 위원장으로 하며 전문가, 시민대표, 국장급 공무원 등 15~20명 내외로 구성.
- 이행점검 결과 심의·의결, 주요 정책 방향 및 목표 달성 여부 최종 확정.

○ 환경업무 총괄부서 (주관부서)

- 이행점검 계획 수립, 부서별 실적 취합 및 분석, 결과보고서 작성, 위원회 상정

○ 사업별 추진부서 (이행주체)

- 부문별(에너지, 산업, 수송, 폐기물 등) 세부 사업 집행 및 자체 성과지표 모니터링 자료 제출

■ 점검 및 평가 방법

○ 평가 대상 및 주기

- 군산시 탄소중립 녹색성장 기본계획에 포함된 부문별 세부 추진과제 전체.
- 연 1회 (전년도 추진 실적에 대해 당해 연도 상반기 내 점검).

■ 결과 활용 및 환류 (Feedback)

○ 차년도 계획 반영: 점검 결과 나타난 부진 사업은 원인을 분석하여 사업 내용을 보완하거나 예산을 재배정

○ 추가사업 제시 : 기존 온실가스 감축량 대비 달성을 검토하여 추가 사업 제시 등 반영

○ 우수부서 인센티브: 성과가 우수한 부서 및 담당자 포상 등을 제공하여 이행력을 제고

2. 추진절차 및 경과

○ 2023.07 : 기후위기 대응을 위한 탄소중립·녹색성장 기본계획 착수

○ 2024.06 : 사회적 영향 포커스 그룹 인터뷰(1~8차 그룹별 진행)

○ 2024.08 : 중간보고회 및 군산시 탄소중립 녹색성장 위원회 1차 보고

○ 2024.10 : 시민정책토론회 실시

○ 2024.10 : 군산시 탄소중립 녹색성장 위원회 2차 보고

○ 2024.12 : 최종보고회 실시

○ 2026.01 : 탄소중립 녹색성장 기본계획 이행평가 실시

- 2026.02 : 총괄부서(기후환경과) → 관련 부서 이행실적 점검양식 송부 후 회신
- 2026.04 : 이행평가 결과 군산시 탄소중립 녹색성장 위원회 보고
- 2026.05 : 군산시 탄소중립 녹색성장 기본계획 2025년 이행점검 결과보고서 환경부 제출

3. 점검대상 과제 현황

- ‘온실가스 감축대책’ 추진상황 점검대상 총괄표

<2025년 온실가스 감축대책 추진상황 점검대상 과제 총괄>

구분	건물	수송	폐기물	농축산	흡수원	추가 감축	기타	합계
기본계획 과제수	9	5	5	4	7	5	5	40
추진상황 점검 대상 과제수	9	5	5	4	7	5	5	40

- ‘온실가스 감축대책’ 추진상황 점검대상 과제현황

<2025년 온실가스 감축대책 추진상황 점검대상 과제 목록>

부문	관리번호	추진과제명	성과지표	사업유형	소관부서
건물	2-1	가정용 친환경 보일러 지원 사업	친환경 보일러 교체	기존	기후환경과
	2-2	취약계층 LED 교체사업	LED 조명 교체 (백열등, 형광등)	기존	신재생에너지과
	2-3	가로등 에너지 절감 LED 교체사업	가로등 LED 교체	기존	건설과
	2-4	저소득층 그린 리모델링 사업	단열시공 등 주거환경 리모델링 지원	기존	주택행정과
	2-5	도시가스 공급사업	도시가스 공급 확대	기존	신재생에너지과
	2-6	건물 탄소중립포인트제 시행	(건물) 감축실천 프로그램	기존	기후환경과
	2-7	제로에너지 건축물 조성	녹색건축물 조성	기존	기후환경과
	2-8	섬 마을 단위 LPG시설 구축사업	LPG시설 구축 지원	기존	항만해양과
	2-9	신재생에너지 보급사업 추진	가구 당 태양광, 태양열 지열 등 설치 지원	기존	신재생에너지과

부문	관리번호	추진과제명	성과지표	사업유형	소관부서
수송	3-1	운행경유차 저공해화 사업 추진	노후 경유차 조기폐차	기존	기후환경과
	3-2	친환경 그린모빌리티 보급 및 지원체계 구축	전기 화물차 보급	기존	기후환경과
			전기 승용차 보급	기존	기후환경과
			전기 이륜차 보급	기존	기후환경과
			전기 버스 보급	기존	기후환경과
			수소 승용차 보급	기존	기후환경과
			수소 버스 보급	기존	기후환경과
	3-3	자동차 탄소중립포인트제 시행	(수송) 감축실천 프로그램	기존	기후환경과
	3-4	중고등학생 시내버스 무상교통 추진	교통비 지원	기존	교통행정과
3-완료	자전거문화센터 및 공공자전거 위탁운영	공공자전거 보급	변경	건설과	
폐기물	5-1	친환경 그린상점 지원사업추진	재활용 활성화	기존	자원순환과
	5-2	폐기물매립장 운영 관리	준호기성 매립지 운영	기존	자원순환과
	5-3	군산시 폐자원에너지화시설 민간위탁 운영	소각여열 이용	기존	자원순환과
	5-완료1	아이스팩 재활용 활성화 사업 추진	아이스팩 재활용 지원	변경	자원순환과
	5-완료2	지방세 종이없는 고지서!전자송달 확대	전자고지서 대체	변경	세무과
농축산	4-1	친환경 농업미생물 배양 및 공급사업	친환경 농업 보급	기존	기술보급과
	4-2	탄소중립 프로그램 시범사업(축산)	저메탄·질소 사료 보급	기존	동물정책과
	4-3	전략작물직불제	대체작물 전환	기존	농업정책과
	4-4	탄소중립 프로그램 시범사업(경종)	논물관리	변경	농업정책과
흡수원	6-1	군산 미래의 숲 500만 그루 나무심기	가로수 심기	기존	산림복지과
	6-2	가로수 조성사업	가로수 심기	기존	산림복지과
	6-3	가로환경(가로수, 녹지대) 관리	가로수 심기	기존	산림복지과
	6-4	도시바람길숲 조성 사업	숲 조성	기존	산림복지과
	6-5	완충녹지 생활환경숲 조성	숲 조성 및 조림조성 (관목, 교목, 초화류)	기존	산림복지과
	6-6	녹색 교육환경 제공을 위한 학교숲 조성사업	숲 조성 및 조림조성	기존	산림복지과
	6-완료	새들허브숲 조성사업	숲 조성	변경	산림복지과

부문	관리번호	추진과제명	성과지표	사업유형	소관부서
추가 감축	1-1	지역상생형 태양광 발전사업 추진	태양광 설치	기존	신재생에너지과
			수상태양광 설치	기존	신재생에너지과
	1-2	에너지 자급자족 인프라 구축사업	태양광 설치	기존	기업지원과
			풍력 설치	기존	기업지원과
	1-3	해상풍력단지개발지원사업	풍력 설치	기존	신재생에너지과
	1-4	민간 태양광 사업(군산)	태양광 설치	기존	신재생에너지과
		민간 태양광 사업(전북)	태양광 설치	기존	전북자치도
1-완료	농공단지형 에너지관리시스템 기술도입 모델	태양광 설치	변경	기업지원과	
기타	7-1	온실가스감축인지 예산제	예산편성과정에서 온실가스 감축효과 평가	기존	기후환경과
	7-2	환경교육도시 추진	환경교육 조례 제정 및 환경교육센터 지정	기존	기후환경과
	7-3	탄소중립지원센터 추진	군산시 탄소중립지원센터 설립 및 운영	기존	기후환경과
	8-1	탄소중립을 위한 시민교육 추진	생애주기별 시민 탄소중립 교육 추진을 통해 시민 참여 활성화	기존	기후환경과
	8-2	기후변화 교육 추진	기후변화 교육, 기후위기 체험교육 프로그램 운영	기존	기후환경과

- 1) 부문 : 지자체 관리권한(건물, 수송, 농축산, 폐기물, 흡수원)으로 구분하고, 관리권한 외(추가감축, 기타) 사업은 별도로 작성, 엑셀 툴과 동일하게 작성
- 2) 과제명 : 소관부서에서 작성된 과제명과 동일한 과제명을 기재
- 3) 유형
 - 기존 : 기본계획에 수립된 감축사업으로 내용 변경이 없는 경우
 - 변경 : 기본계획에 수립되어 있으나, 성과지표나 사업내용이 변경된 경우(폐지사업 포함)

○ ‘기후위기 대응기반 강화대책’ 추진상황 점검대상 총괄표

<2025년 기후위기 대응기반 강화대책 추진상황 점검대상 과제 총괄>

구분	적응 대책	교육 소통	녹색 성장	청정 에너지 전환	인력 양성	합계
기본계획 과제수	31	6	3	3	2	45
추진상황 점검 대상 과제수*	31	6	3	3	2	45

* 추진상황 점검 대상 과제수는 기본계획 과제수와 신규과제수의 합으로 ‘평가제외’에 해당하는 과제를 모두 포함하여 작성함

○ ‘기후위기 대응기반 강화대책’ 추진상황 점검대상 과제현황

<2025년 기후위기 대응기반 강화대책 추진상황 점검대상 과제 목록>

부문	관리번호	추진과제명	사업유형	소관부서	평가여부
적응 대책	I-1-1	스마트 예경보 통합 시스템 구축	기존	안전총괄과	평가대상
	I-1-2	비상 대응체계 강화	기존	안전총괄과	평가대상
	I-2-1	풍수해 종합정비사업	기존	안전총괄과	평가대상
	I-2-2	친환경적 연안정비사업 추진	변경	항만해양과	추진실적 없음((사업종료))
	I-2-3	자연재해로 인한 안전보험 가입	기존	안전총괄과	평가대상
	I-3-1	자연재해저감 종합계획 수립 및 재해지도 작성	변경	안전총괄과	추진실적 없음((사업종료))
	I-3-2	재해위험 지구 정비 사업	기존	안전총괄과	평가대상
	II-1-1	감염병 매개체 감시체계	기존	감염병관리과	평가대상
	II-2-1	스마트 복합 쉼터 설치 확대	기존	안전총괄과	평가대상
	II-2-2	소규모 취약인구 기후 안전 숙소 제공	기존	주택행정과	평가대상
	II-3-1	기후변화 교육운영	기존	기후환경과	평가대상
	II-4-1	취약계층 건강관리 강화	기존	건강관리과	평가대상
	III-1-1	도서지역 식수원개발사업	기존	수도과	평가대상
	III-1-2	상수도시설 확장 및 개량	기존	수도과	평가대상
	III-1-3	하천 관리 스마트 시스템 구축	기존	안전총괄과	평가대상
	III-2-1	옥회천 지방하천 정비사업	기존	안전총괄과	평가대상
	III-2-2	하수처리시설 확충 및 관거 정비사업	기존	하수과	평가대상
	IV-1-1	시설단지 재해 안전성 향상	기존	기술보급과	평가대상
	IV-1-2	농작물 재해 보험 현실화	기존	기술보급과	평가대상

부문	관리번호	추진과제명	사업유형	소관부서	평가여부
적응대책	IV-2-1	저탄소 농업 생산 도입	변경	기술보급과	추진실적 없음((사업종료)
	IV-2-2	농경지 토양 탄소 흡수원 활용 대책	기존	기술보급과	평가대상
	IV-2-3	푸드플랜 연계 저탄소 농산물 홍보	기존	먹거리정책과	평가대상
	IV-3-1	축사 현대화로 기후 적응력 강화	기존	농업축산과	평가대상
	VI-4-1	수산자원 관리강화	기존	어업진흥과	평가대상
	VI-4-2	지역특화 수산물 브랜드개발 용역	기존	수산식품정책과	평가대상
	V-1-1	산불예방 활동 강화	기존	산림녹지과	평가대상
	V-1-2	산림병해충 복구 및 예방	기존	산림녹지과	평가대상
	V-1-3	외래생물 및 유해 생물종 관리 강화	기존	기후환경과	평가대상
	V-2-1	해양폐기물 관리강화	기존	항만해양과	평가대상
	V-3-1	미래의 숲 500만그루 나무심기	기존	산림녹지과	평가대상
	V-3-2	미세먼지 차단숲 조성	기존	산림녹지과	평가대상
교육소통	3-1	온실가스 감축인지 예산제	기존	기후환경과	평가제외(감축대책과 중복)
	3-2	군산시 탄소중립 지원센터 설립(또는 지정) 및 운영	기존	기후환경과	평가제외(감축대책과 중복)
	3-3	군산시 탄소중립 목표달성을 위한 지원체계 구축	기존	기후환경과	평가제외(년도별 이행계획 미제시)
	3-4	탄소중립을 위한 시민교육 추진	기존	기후환경과	평가제외(감축대책과 중복)
	3-5	기후변화 교육 추진	기존	기후환경과	평가제외(감축대책과 중복)
	3-6	환경교육도시 추진	기존	기후환경과	평가제외(감축대책과 중복)
녹색성장	6-1	녹색 투자 확대	기존	기업지원과	평가제외(이행계획 미제시)
	6-2	기후위기 대응 녹색산업 시장 활성화	기존	기업지원과	평가제외(년도별 이행계획 미제시)
	6-3	녹색인재 육성 및 일자리 창출	기존	기업지원과	평가제외(년도별 이행계획 미제시)
청정에너지전환	7-1	청정에너지로의 전환 활성화	기존	신재생에너지과	평가제외(년도별 이행계획 미제시)
	7-2	재생에너지로의 전환 활성화	기존	신재생에너지과	평가제외(년도별 이행계획 미제시)
	7-3	전력 계통연계 대응	기존	신재생에너지과	평가제외(년도별 이행계획 미제시)
인력양성	8-1	글로벌초광역 연계 인재양성 기반 구축 지원	기존	기업지원과	평가제외(년도별 이행계획 미제시)
	8-2	녹색인재 육성 및 일자리 창출	기존	기업지원과	평가제외(년도별 이행계획 미제시)

제2장 추진상황 점검 결과

1. 온실가스 감축대책
2. 기후위기 대응기반 강화대책
3. 변경과제

II. 추진상황 점검 결과

1. 온실가스 감축대책

- 부문별 성과
- 지자체 온실가스 감축사업별 감축원단위 적용 가이드라인('24.10. 한국환경공단)의 감축원단위를 적용

< 2025년 부문별 이행실적 >

부문	점검대상 과제수	달성여부(개)					소요예산(백만원)					예상 감축효과* (톤CO ₂ eq)	
		달성	정상추진	지연	미달성	평가제외	합계	국비	도비	시비	민간 등	당해연도	누적
건물	9	5	2	0	2	0	6,923.2	457.6	2,679.1	3,786.5	0.0	1,163.6	6,431.5
수송	5	3	0	0	1	1	22,939.7	13,079.2	2,226.0	7,634.5	0.0	4,015.9	21,998.2
폐기물	5	2	0	0	1	2	13,515.0	0.0	0.0	13,515.0	0.0	1,486.4	1,486.4
농축산	4	2	0	0	1	1	3,855.0	3,713.0	0.0	142.0	0.0	33,015.1	33,015.1
흡수원	7	6	0	0	0	1	4,966.0	1,496.0	759.0	2,711.0	0.0	3,045.7	16,338.3
추가감축	5	0	5	0	0	1	10,970.0	7,000.0	240.0	300.0	3,430.0	5,683.2	277,300.9
기타	5	1	4	0	0	0	255.0	0.0	0.0	255.0	0.0	0.0	0.0
총 계	40	19	11	0	5	6	63,423.9	25,745.8	5,904.1	28,344.0	3,430.0	48,409.9	356,570.5

* 예상 감축효과 : 전체 점검 대상 과제 중 정량사업에 대하여 작성하며, 각 성과지표별 이행실적에 감축원단위를 적용한 예상감축량을 예상 감축효과로 산정함

○ 추진과제별 성과

① 건물부문

관리번호	추진과제명	성과지표 (단위)	사업유형	이행 계획 ¹⁾	이행실적 ²⁾		달성 여부 ³⁾	소요예산(백만원) ⁴⁾					예상 감축효과 (톤CO ₂ eq)	
					당해 연도	누적		합계	국비	도비	시비	민간 등	당해 연도	누적
2-1	가정용 친환경 보일러 지원 사업	교체 대수(대)	변경	130	296	8,688	달성	172.0	103.0	21.0	48.0	0	97.09	2,849.66
2-2	취약계층 LED 교체사업(백열등)	교체 개수(개)	변경	0	0	5,192	미달성	0	0	0	0	0	0	259.60
	취약계층 LED 교체사업(형광등)	교체 개수(개)	변경	2,000	812	21,886		153	100	0	53	0	24.36	656.58
2-3	가로등 에너지 절감 LED 교체사업	교체 조명 개수(개)	변경	1,500	1,800	3,795	달성	890	0	0	890	0	314.1	662.23
2-4	저소득층 그린 리모델링 사업	사업 면적(m ²)	기존	2,013	4,800	14,799	달성	362	181	0	181	0	43.2	133.19
2-5	도시가스 공급사업	변경 가구수(가구)	기존	150	123	1,626	미달성	2,406	0	0	2,406	0	11.07	146.34
2-6	탄소중립포인트제 시행	가입 가구수(가구)	변경	200	588	0	달성	147.2	73.6	22.1	51.5	0	62.92	62.92
2-7	제로에너지 건축물 조성	사업 면적(m ²)	기존	0.0	32,151	87,422	정상 추진	0	0	0	0	0	610.87	1,661.02
2-8	섬 마을 단위 LPG시설 구축사업	LPG공급(가구)	기존	0.0	230	344	정산 추진	2,731.0	0	2,621	110	0	0	0
2-9	신재생에너지 보급사업 추진(태양광)	태양광보급 (가구)	기존	35	45	412	달성	62.0	0	15	47	0	0	0
	신재생에너지 보급사업 추진(태양열)	태양열보급 (가구)	기존	5	1	12		0	0	0	0	0	0	0
	신재생에너지 보급사업 추진(지열)	지열보급 (가구)	기존	5	1	5		0	0	0	0	0	0	0

② 수송부문

관리번호	추진과제명	성과지표 (단위)	사업 유형	이행 계획 ¹⁾	이행실적 ²⁾		달성 여부 ³⁾	소요예산(백만원) ⁴⁾					예상 감축효과 (톤CO ₂ eq)	
					당해 연도	누적		합계	국비	도비	시비	민간 등	당해 연도	누적
3-1	운행경유차 저공해화 사업 추진	교체 대수(대)	기존	1,000	869	9,490	미달성	2,889	1,445	433	1,011	0	1,025.4	11,198.2
3-2	친환경 그린모빌리티 보급 및 지원체계	전기화물차 보급대수(대)	기존	100	242	1,601	달성 (부분 미달성)	4,015	2,614	419	982	0	521.5	3,450.2
	친환경 그린모빌리티 보급 및 지원체계	전기승용차 보급대수(대)		500	737	3,015		6,933	4,133	126	2,674	0	714.9	2,924.6
	친환경 그린모빌리티 보급 및 지원체계	교체 대수(대)		0	0	249		13	7	0	7	0	0.0	161.9
	친환경 그린모빌리티 보급 및 지원체계	전기 버스 보급대수(대)		10	31	89		3,662	1,881	534	1,247	0	1,222.3	3,509.3
	친환경 그린모빌리티 보급 및 지원체계	수소승용차 보급 대수(대)		30	29	270		1,001	653	174	174	0	26.8	249.2
	친환경 그린모빌리티 보급 및 지원체계	수소버스 보급 대수(대)		20	9	9		3,420	2,340	540	540	0	327.5	327.5
3-3	자동차 탄소중립포인트제 시행	탄소중립 포인트(자동차) 참여 대수(대)	기존	300	366	0	미달성	14	7	0	7	0	108.6	108.6
3-4	중고등학생 시내버스 무상교통 추진	대중교통 이용자 증가 수	기존	45,100	53,315	0	달성	993	0	0	993	0	68.9	68.9
3-원료	자전거문화센터 및 공공자전거 위탁운영	운영여부	변경	0	0	210	완료	0	0	0	0	0	0	0

③ 폐기물부문

관리번호	추진과제명	성과지표 (단위)	사업 유형	이행 계획 ¹⁾	이행실적 ²⁾		달성 여부 ³⁾	소요예산(백만원) ⁴⁾					예상 감축효과 (톤CO ₂ eq)	
					당해 연도	누적		합계	국비	도비	시비	민간 등	당해 연도	누적
5-1	친환경 그린상점 지원사업 추진	사업 참여 가게 수(가게)	기존	10	23	0	달성	20	0	0	20	0	53.8	53.8
5-2	폐기물매립장 운영 관리	생활폐기물 매립량(톤)	기존	35,000	28,634	0	미달성	847	0	0	847	0	1,431.7	1,431.7
5-3	군산시 폐자원에너지화 시설 민간위탁 운영	열공급량(MJ)	기존	20,586	30,173	0	달성	12,648	0	0	12,648	0	0.9	0.9
5-완료1	아이스팩 재활용 활성화 사업 추진	아이스팩 재활용량(톤)	변경	0	0	0	완료	0	0	0	0	0	0	0
5-완료2	지방세 종이없는 고지서! 전자송달 확대	전자고지서 발행 건수(건)	변경	0	0	0	완료	0	0	0	0	0	0	0

④ 농축산부문

관리번호	추진과제명	성과지표 (단위)	사업 유형	이행 계획 ¹⁾	이행실적 ²⁾		달성 여부 ³⁾	소요예산(백만원) ⁴⁾					예상 감축효과 (톤CO ₂ eq)	
					당해 연도	누적		합계	국비	도비	시비	민간 등	당해 연도	누적
4-1	친환경 농업미생물 배양 및 공급사업	보급면적(m ²)	기존	660,000	3,905,601	0	달성	142	0	0	142	0	24.7	24.7
4-2	탄소중립 프로그램 시범사업(축산)	저메탄 사료를 먹는 사육두수(두)	기존	97	0	0	미달성	0	0	0	0	0	0	0
4-3	전략작물직불제	재배면적(ha)	기존	3,000	4,176	0	달성	3,713	3,713	0	0	0	32,990.4	32,990.4
4-4	탄소중립 프로그램 시범사업(경종)	시행면적(ha)	변경	0	0	0	정상 추진	0	0	0	0	0	0	0

⑥ 흡수원 부문

관리번호	추진과제명	성과지표 (단위)	사업 유형	이행 계획 ¹⁾	이행실적 ²⁾		달성 여부 ³⁾	소요예산(백만원) ⁴⁾					예상 감축효과 (톤CO ₂ eq)	
					당해 연도	누적		합계	국비	도비	시비	민간 등	당해 연도	누적
6-1	군산 미래의 숲 500만 그루 나무심기	보급나무수 (그루)	기존	403,750	689,000	4,074,000	달성	3,114	952	652	1,510	0	2,480.4	14,666.4
6-2	가로수 조성사업	보급나무수 (그루)	기존	240	260	1,473	달성	94	0	47	47	0	0.9	5.3
6-3	가로환경(가로수, 녹지대)관리	보급나무수 (그루)	기존	160	274	1,070	달성	550	0	0	550	0	1.0	3.9
6-4	도시바람길숲 조성 사업	확충된 녹지 면적(m ²)	기존	46,797	84,624	116,326	달성	868	434	0	434	0	507.7	698.0
6-5	완충녹지 생활환경숲 조성	확충된 녹지 면적(m ²)	기존	0	4,480	7,444	달성	220	110	0	110	0	26.9	44.7
	완충녹지 생활환경숲 조성	보급나무수 (그루)		0	0	795		0	0	0	0	0	0.0	1.9
	완충녹지 생활환경숲 조성	보급나무수 (그루)		0	0	1,200		0	0	0	0	0	0.0	2.9
	완충녹지 생활환경숲 조성	보급나무수 (그루)		0	4,480	5,140		0	0	0	0	0	10.8	12.3
6-6	녹색교육환경 제공을 위한 학교숲 조성사업	확충된 녹지 면적(m ²)	기존	2,000	3,000	30,834	달성	120	0	60	60	0	18.0	185.0
6-완료	새들허브숲 조성사업	근린공원 조성면적(m ²)	기존	0	0	59,837	완료	0	0	0	0	0	0.0	718.0

⑥ 전환부문(추가감축)

관리번호	추진과제명	성과지표 (단위)	사업유형	이행계획 ¹⁾	이행실적 ²⁾		달성여부 ³⁾	소요예산(백만원) ⁴⁾					예상 감축효과 (톤CO ₂ eq)	
					당해연도	누적		합계	국비	도비	시비	민간 등	당해연도	누적
1-1	지역상생형 태양광 발전사업 추진(육상)	시설용량(kW)	기존	0	0	300,000	정상추진	0	0	0	0	0	0	185,100
	지역상생형 태양광 발전사업 추진(수상)	시설용량(kW)	기존	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0.00
1-2	에너지 자급자족 인프라 구축사업(태양광)	시설용량(kW)	기존	4,830	4,830	10,273	정상추진	10,970	7,000	240	300	3,430	2,980.11	6,338.44
	에너지 자급자족 인프라 구축사업(풍력)	시설용량(kW)	기존	0	0	100		0	0	0	0	0	0	95.1
1-3	해상풍력단지개발 지원사업	시설용량(kW)	기존	0	0	0	정상추진	0	0	0	0	0	0	0.00
1-4	민간 태양광 사업(군산)	시설용량(kW)	기존	18.0	4,381	132,195	정상추진	0	0	0	0	0	2,703.08	81,564.32
	민간 태양광 사업(전북)	시설용량(kW)	기존	0	0	6,642		0	0	0	0	0	0	4,098.11
1-원료	농공단지형 에너지관리시스템 기술도입 모델	시설용량(kW)	변경	0	0	170	완료	0	0	0	0	0	0	104.89

⑦ 정책기반부문(기타)

관리번호	추진과제명	성과지표 (단위)	사업 유형	이행 계획 ¹⁾	이행실적 ²⁾		달성 여부 ³⁾	소요예산(백만원) ⁴⁾					예상 감축효과 (톤CO ₂ eq)	
					당해 연도	누적		합계	국비	도비	시비	민간 등	당해 연도	누적
7-1	온실가스 감축인지 예산제	예산제 시행 (시행여부)	기존	0	0	0	정상 추진	0	0	0	0	0	0	0
7-2	환경교육도시 추진	환경교육센터 지정(지정여부)	기존	0	0	0	정상 추진	0	0	0	0	0	0	0
7-3	탄소중립지원 센터 추진	탄소중립지원 센터추진 (추진여부)	기존	0	0	0	정상 추진	0	0	0	0	0	0	0

⑧ 교육부문(기타)

관리번호	추진과제명	성과지표 (단위)	사업 유형	이행 계획 ¹⁾	이행실적 ²⁾		달성 여부 ³⁾	소요예산(백만원) ⁴⁾					예상 감축효과 (톤CO ₂ eq)	
					당해 연도	누적		합계	국비	도비	시비	민간 등	당해 연도	누적
8-1	탄소중립을 위한 시민교육 추진	교육인원(명)	기존	0	0	0	정상 추진	0	0	0	0	0	0	0
8-2	기후변화 교육 추진	교육이수자(명)	기존	27,000	45,285	45,285	정상 추진	255	0	0	255	0	0	0

2. 기후위기 대응기반 강화대책

- “군산시 탄소중립 녹색성장 기본계획(2025~2034)”의 대응기반 강화대책 부문(적응)은 “기본계획상 부문별 온실가스 감축대책” 및 “제2차 군산시 기후위기적응대책 이행점검 결과보고서(2025)”의 추진과제와 연계하여 점검하였음.
- 그리고, 대응기반 강화대책 부문 중 정의로운 전환, 공유재산에 미치는 영향 및 대응 방안, 국제협력 및 지자체 간 협력 부문 등은 년도별 이행계획이 제시되어 있지 않아 본 추진 점검에는 제외하였음

< 2025년 부문별 이행실적 >

부문	점검대상 과제수	달성여부(개)					소요예산 (백만원)
		달성	정상추진	지연	미달성	평가제외	합계
적응대책	31	22	1	4	1	3	47,013
교육소통	6	0	0	0	0	6	-
녹색성장	3	0	0	0	0	3	-
청정에너지 전환	3	0	0	0	0	3	-
인력양성	2	0	0	0	0	2	-

< 2025년 부문별 성과 >

관 내 부 과	추진과제명	성과지표 (단위)	사 유 유 형	이행 계획 ¹⁾	이행실적 ²⁾		달 성 여 부 ³⁾	소요 예산 ⁴⁾
					당 해 연 도	누 적		합 계 (백만원)
적응	[I-1-1] 스마트 예경보 통합 시스템 구축	예경보시스템 (개소)	기존	12	13	227	달성	340
적응	[I-1-2] 비상 대응체계 강화	시민안전교육 (회)	기존	240	260	52	달성	비예산
적응	[I-2-1] 풍수해 종합정비사업	관거개선길이(km)	기존	0	0	0	정상 추진	2,660
적응	[I-2-3] 자연재해로 인한 안전보험가입	시민안전보험가입 (항목)	기존	18	22	68	달성	399

사업구분	추진과제명	성과지표 (단위)	사업구분	이행 계획 ¹⁾	이행실적 ²⁾		달성 여부 ³⁾	소요 예산 ⁴⁾
					당해 연도	누적		합계 (백만원)
적응	[I-3-2] 재해위험 지구 정비 사업	급경사지 붕괴위험 지역 정비(개소)	기존	3	3	21	달성	463
적응	[II-1-1] 감염병 매개체 감시 체계	시민참여 방역소독 요청 처리(건)	기존	396	431	1,224	달성	403
적응	[II-2-1] 스마트 복합 쉼터 설치 확대	스마트 쉼터, 쿨루프, 트레일러 설치(개소)	기존	3	3	143	달성	220
적응	[II-2-2] 소규모 취약인구 기후 안전숙소 제공	주택개선 및 제공(가구)	기존	383	415	1,785	달성	2,508
적응	[II-3-1] 기후변화 교육 운영	연간 기후변화 교육 운영(회)	기존	1,330	2,454	7,023	달성	257
적응	[II-4-1] 취약계층 건강관리 강화	취약계층 방문건강관리 (회)	기존	17,943	18,003	92,699	달성	753
적응	[III-1-1] 도서지역 식수원 개발사업	식수원(어청도, 말도) 개발사업 공정율(%)	기존	40	40	240	달성	186
적응	[III-1-2] 상수도시설 확장 및 개량	불량수도관 교체(km)	기존	6	6	48.32	달성	5,400
적응	[III-1-3] 하천관리 스마트 시스템 구축	원격관리시스템 설치 (개소)	기존	0	0	2	미달성	0
적응	[III-2-1] 옥회천 지방하천 정비사업	하천정비 공정률(%)	기존	50	50	100	달성	8,787
적응	[III-2-2] 하수처리시설 확충 및 관거 정비사업	오수관로 연장(km)	기존	5.25	4.91	30.46	지연	9,752
적응	[IV-1-1] 시설단지 재해 안전성 향상	시설하우스 재배농가(개동)	기존	10	11	86	달성	782
적응	[IV-1-2] 농작물 재해보험 현실화	농작물 재해보험 가입(ha)	기존	10,500	9,613	47,894	지연	1,200

사업포괄과	추진과제명	성과지표 (단위)	사업기간	이행 계획 ¹⁾	이행실적 ²⁾		달성 여부 ³⁾	소요 예산 ⁴⁾
					당해 연도	누적		합계 (백만원)
적응	[IV-2-2] 농경지 토양 탄소 흡수원 활용 대책	바이오차 활용 (개소)	기존	1	1	29	달성	30
적응	[IV-2-3] 푸드플랜 연계 저탄소 농산물 홍보	푸드플랜 연계 논 조성 참여 (회)	기존	30	20	169	지연	43
적응	[IV-3-1] 축사 현대화로 기후 적응력 강화	현대화된 축사 (개소)	기존	1	1	3	달성	155
적응	[IV-4-1] 수산자원 관리 강화	수산종자 방류수 (천마리)	기존	1,700	1,931	12,978	달성	655
적응	[IV-4-2] 지역특화 수산물 브랜드 개발 용역	사업비 집행실적(%)	기존	100	85	267.5	지연	95
적응	[V-1-1] 산불예방 활동 강화	산불 발생면적 (ha)	기존	0.01	0.01	0.25	달성	1,652
적응	[V-1-2] 산림병해충 복구 및 예방	병해충 방제사업 면적 (ha)	기존	600	602	2014	달성	2,505
적응	[V-1-3] 외래생물 및 유해 생물종 관리 강화	제거활동 교란종(종)	기존	6	6	36	달성	72
적응	[V-2-1] 해양폐기물 관리 강화	해양폐기물 수거처리량(톤)	기존	2,000	2,201	11,922	달성	2,316
적응	[V-3-1] 미래의 숲 500만그루 나무심기	나무식재(만본)	기존	60	68.9	322.94	달성	4,780
적응	[V-3-2] 미세먼지 차단 숲 조성	미세먼지 저감 숲 조성(ha)	기존	1	1	43.3	달성	500

3. 변경과제

○ 온실가스 감축대책 부문

< 2025년 변경 과제 >

부문	추진과제명	변경내용		변경 사유
		기존	변경	
건물	가정용 친환경 보일러 지원 사업	목표물량 130대	사업종료	국가사업 미추진 (예산지원 종료)
	취약계층 LED 교체사업	목표물량 2,000개	목표물량 720개	그간 사업 진행에 따른 지원 대상 감소로 목표물량 변경
	건물 탄소중립포인트제 시행	목표물량 200가구	목표물량 300가구	탄소중립포인트제 적극 홍보로 가입가구수 확대 예상
농축산	탄소중립 프로그램 시범사업(경종) -논물관리	사업종료	100ha	축산부문 탄소중립 프로그램 사업 중단에 따라 완료사업에서 지속사업으로 변경
	탄소중립 프로그램 시범사업(축산) -저메탄 사료를 먹는 사육두수	목표물량 97두	사업종료	사료변경에 따른 축산물 품질 저하 우려로 저메탄 사료 급여 농가 없음
폐기물	폐현수막 업사이클링 사업	-	폐현수막을 활용한 마대500개 제작	폐 현수막 업사이클링을 통한 재활용 활성화에 기여

○ 대응기반 강화대책 부문

< 2025년 변경 과제 >

부문	추진과제명	변경내용		변경 사유
		기존	변경	
적응대책	친환경적 연안정비사업 추진	사업 종료	추진실적 없음	2024년 사업종료
	자연재해저감 종합계획 수립 및 재해지도 작성	사업 종료	추진실적 없음	2023년 사업종료
	저탄소 농업 생산 도입	사업 종료	추진실적 없음	2024년 사업종료

제3장 전년도 개선 요구사항에 대한 조치 결과

Ⅲ. 전년도 개선요구 사항에 대한 조치결과

< 전년도 개선 요구사항에 대한 조치결과 >

부문	과제명	개선 요구사항	조치 결과	비고
	해	당	없	음

제4장 해당연도 점검 결과에 따른 조치 계획

IV. 해당연도 점검 결과에 따른 조치 계획

부문	추진과제명	미달성(지연) 사유	조치 계획
해	당	없	음

제5장 해당연도 주요 성과 및 대표 추진과제

V. 해당연도 주요 성과 및 대표 추진과제

■ 성과창출 노력

○ 군산시 기후대책 · 탄소중립 추진 T/F 운영

- 단장 : 부시장, 총괄 : 기후환경국장, 기후대책 부문 : 13개 부서, 탄소중립 부문 : 12개 부서
- 군산시 기후위기 적응대책, 탄소중립 기본계획 등 수립 시행 등 소관 사무에 대한 유기적 정보 공유와 사업 추진 현황 관리
- 군산시 기후위기 적응대책, 탄소중립 기본계획의 추진실적 평가 등 적응 관련 정책에 관한 주요 의사 결정 및 의사수렴



■ 주요 성과 및 성공 사례

○ 제도정비 및 예산확보 노력

- 각 부서별 탄소중립 및 적응대책 추진에 필요한 제도정비를 통하여 효과적 사업추진 모색
- 군산시 세부시행계획 추진 소요예산 국고(환경부 등 관련부처), 도비 및 시비 지원 확대/확충 노력 (총 예산 63,423 백만원)

- 시민의 의식전환을 위한 노력
 - 지역 실정에 맞는 기후변화 교육 기반 마련 등으로 시민의 기후변화 대응 능력 향상 및 지속 가능한 녹색생활 실천 유도
 - 찾아가는 초등미래교실 등 기후위기 체험교육프로그램 운영(운영 2,454회, 교육 이수자 45,285명)
- 온실가스 감축목표 추가 달성
 - 온실가스 감축량이 많은 4개 부문(전환부문, 수송부문, 농축산 부문, 흡수원 부문)에서 2025년 감축 목표량 달성
 - 6개 분야 총 감축량은 365.6 천tCO₂eq로 2025년도 목표감축량(346.5 천tCO₂eq)대비 3 % 추가 달성

< 총 온실가스 감축 효과 >

부문	목표 감축량 (천tCO ₂ eq)	감축효과 (천tCO ₂ eq)	비고
건물	7.7	6.4	
수송	21.3	22.0	
농축산	23.7	33.0	
폐기물	4	1.5	
흡수원	14.3	16.4	
추가감축(전환)	275.5	277.3	
계	346.5	356.6	3% 추가 감축

■ 대표 추진 과제

○ 지역상생형 태양광 발전사업

- 수상태양광 사업협약 체결과 수상태양광 사업시행자 사업준비
- 군산시민발전(주) 지분출자어로 발전수익에 대한 지역주민 공유와 다수의 시민참여 유도
- 육상태양광 설치 및 운영(300MW, 2024년 완료)
- 수상태양광 설치 및 운영(100MW)



육상태양광 및 수상태양광 운영

○ 에너지 자급자족 인프라 구축사업

- 군산시민발전주식회사 운영 및 지원에 의한 신재생에너지 발전수익에 대한 지역주민 공유
- 신재생에너지 발전사업의 효율화를 위한 시민의 참여 증대
- 육상태양광(11,670kW) 설치 및 운영, 풍력발전(200kW) 설치 및 운영

○ 저소득층 그린리모델링 사업

- 에너지 손실량이 큰 노후주택을 대상으로 그린리모델링 실시로 투자대비 온실가스 저감효과 증대
- 노후주택 대상 그린리모델링 실시(연간 약 55가구)

○ 신재생에너지 보급 사업

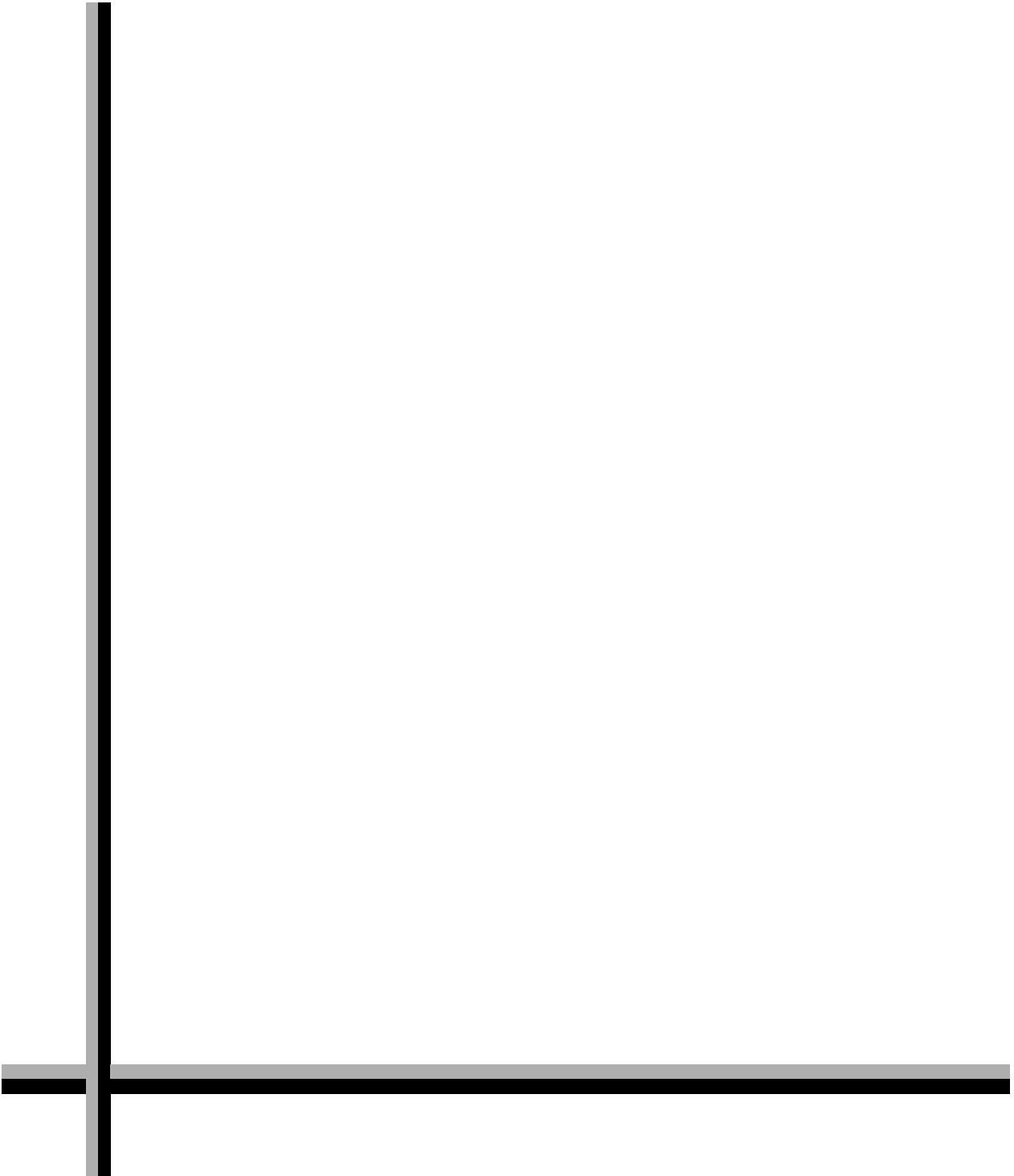
- 신재생에너지 보급 종류를 태양광, 태양열, 지열 등 다양화하여 시민의 참여 확대
- 태양광, 태양열, 지열 설치(연간 각각 35, 11, 4 가구)



○ 중고등학생 시내버스 무상교통 추진

- 중고등학생의 이동권 보장과 대중교통 이용에 대한 인식전환을 위해 수행하였으며, 계획 대비 18 % 초과
- 중고등학생 시내버스 무상교통 추진(연간 4,500명)

제6장 차년도 추진상황 점검 대상목록



Ⅵ. 차년도 추진상황 점검 대상 목록

1. 2026년 온실가스 감축대책 점검 대상

부문	관리 번호	추진과제명	성과지표 (단위)	사업 유형	연도별 이행계획*						연도별 소요예산(백만원)						변경 유형		
					'25	'26	'27	'28	'29	'30~'34	구분	'25	'26	'27	'28	'29		'30~'34	
추가 감축	1-1	지역상생형 태양광 발전사업 추진	태양광발전 시설용량 (kW)	기준	0	0	0	0	0	0	합계							-	
			수상태양광 발전 시설용량 (kW)		0	0	0	100,000	0	0	국비								-
											도비								
											시비								
											민간 등				242,500				
추가 감축	1-2	에너지 자급자족 인프라 구축사업	태양광발전 시설용량 (kW)	기준	4,830	1,417	0	0	0	0	합계	10,970	4,430					-	
			풍력 발전 시설용량 (kW)		0	100	0	0	0	0	국비	7,000	1,000						-
											도비	240							
											시비	300							
추가 감축	1-3	해상풍력단지 개발지원사업	풍력 발전 시설용량 (kW)	기준	0	0	0	0	0	1,600,000	합계						10,700,000	-	
										국비									
										도비									
										시비									
							민간 등												

부문	관리번호	추진과제명	성과지표 (단위)	사업 유형	연도별 이행계획*						연도별 소요예산(백만원)						변경 유형	
					'25	'26	'27	'28	'29	'30~ '34	구분	'25	'26	'27	'28	'29		'30~ '34
추가 감축	1-4	민간 태양광 사업	군산태양광 발전 시설용량 (kW)	기 존	18	18	18	18	18	23,171	합계						-	
			전북태양광 발전 시설용량 (kW)		0	0	0	100,000	0	102,752	국비							
											도비							
											시비							
												250,000		256,880				
추가 감축	1-완 료	농공단지형 에너지관리시 스템 기술도입 모델	태양광발전 시설용량 (kW)	기 존	0	0	0	0	0	0	합계						-	
											국비							
											도비		완	료	사	업		
											시비							
건물	2-1	가정용 친환경 보일러 지원 사업	교체 대수(대)	변 경	130	130	130	130	130	650	합계	172					종료/일 몰/폐지 사업	
											국비	103						
											도비	21						
											시비	48						
건물	2-2	취약계층 LED 교체사업	(백열등) 교체 개수(개)	변 경	0	0	0	0	0	0	합계	153	170	170	170	170	850	종료/일 몰/폐지 사업
											국비	100	109	109	109	109	545	
			(형광등) 교체 개수(개)		2,000	720	720	720	720	3,600	도비							차년도 사업물량 변경
											시비	53	61	61	61	61	305	

부문	관리번호	추진과제명	성과지표 (단위)	사업 유형	연도별 이행계획*						연도별 소요예산(백만원)						변경 유형	
					'25	'26	'27	'28	'29	'30~ '34	구분	'25	'26	'27	'28	'29		'30~ '34
건물	2-3	가로등 에너지 절감 LED 교체사업	교체 조명 개수(개)	변경	1,500	1,500	1,500	0	0	0	합계	890	300	300			차년도 사업물량 변경	
											국비							
											도비							
											시비	890	300	300				
											민간 등							
건물	2-4	저소득층 그린 리모델링 사업	사업 면적(m ²)	기 존	2,013	1,815	1,815	1,815	1,815	9,075	합계	362	168	168	168	168	840	-
											국비	181	84	84	84	84	420	
											도비							
											시비	181	84	84	84	84	420	
											민간 등							
건물	2-5	도시가스 공급사업	변경 가구수 (가구)	기 존	150	100	100	100	100	500	합계	2,406	2,588	3,000	3,000	3,000	15,000	-
											국비							
											도비		803	900	900	900	4,500	
											시비	2,406	1,785	2,100	2,100	2,100	10,500	
											민간 등							
건물	2-6	건물 탄소중립포인트제 시행	가입 가구수 (가구)	변경	200	200	200	200	200	1,000	합계	147.2	235.4	235.4	235.4	235.4	1,177	차년도 사업물량 변경
											국비	73.6	117.7	117.7	117.7	117.7	588.5	
											도비	22.1	35.3	35.3	35.3	35.3	176.5	
											시비	51.5	82.4	82.4	82.4	82.4	412	
											민간 등							
건물	2-7	제로에너지 건축물 조성	사업 면적(m ²)	기 존	0	0	38,480	42,525	64,098	296,148	합계						차년도 사업물량 변경	
											국비							
											도비		비	예	산			
											시비							
											민간 등							

부문	관리번호	추진과제명	성과지표 (단위)	사업 유형	연도별 이행계획*						연도별 소요예산(백만원)							비고						
					'25	'26	'27	'28	'29	'30~ '34	구분	'25	'26	'27	'28	'29	'30~ '34							
건물	2-8	섬 마을 단위 LPG시설 구축사업	LPG공급 (가구)	기 존	0	260	0	0	0	0	합계	2,731	885.6					-						
											국비		619.9											
											도비	2,621												
											시비	110	265.7											
											민간 등													
건물	2-9	신재생에너지 보급사업 추진	태양광보급 (가구)	기 존	35	35	35	35	35	175	합계	62	120	120	120	120	600	-						
			태양열보급 (가구)								5	5	5	5	5	25	도비		15	20	20	20	20	100
			지열보급 (가구)								5	5	5	5	5	25	시비		47	100	100	100	100	500
																	민간 등							
수송	3-1	운행경유차 저공해화 사업 추진	교체 대수(대)	기 존	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	5,000	합계	2,889	3,091	3,091	3,091	3,091	15,455	-						
											국비	1,445	1,545	1,545	1,545	1,545	7,725							
											도비	433	464	464	464	464	1,856							
											시비	1,011	1,082	1,082	1,082	1,082	5,410							
											민간 등													

부문	관리번호	추진과제명	성과지표 (단위)	사업 유형	연도별 이행계획*						연도별 소요예산(백만원)							비고	
					'25	'26	'27	'28	'29	'30~ '34	구분	'25	'26	'27	'28	'29	'30~ '34		
수송	3-2	친환경 그린모빌리티 보급 및 지원체계 구축	전기화물차 보급대수 (대)	기 존	100	100	100	100	100	500	합계	19,043	11,691	12,381	12,381	14,106	70,530	-	
			전기승용차 보급대수 (대)		500	500	500	500	500	2,500	국비	11,627	6,181	6,631	6,631	7,756	38,780	-	
			전기이륜차 교체 대수(대)		0	0	0	0	0	0	도비	1,793	1,845	1,965	1,965	2,265	11,325	-	
			전기 버스 보급대수 (대)		10	10	10	10	10	50	시비	5,623	3,665	3,785	3,785	4,085	20,425	-	
			수소승용차 보급 대수(대)		30	30	50	50	100	500	민간 등								-
			수소버스 보급 대수(대)		20	5	5	5	5	25									-
수송	3-3	자동차 탄소중립포인 트제 시행	탄소중립 포인트(자 동차) 참여 대수(대)	기 존	300	300	300	300	300	1,500	합계	14	17.8	17.8	17.8	17.8	89	-	
											국비	7	8.9	8.9	8.9	8.9	44.5		
											도비								
											시비	7	8.9	8.9	8.9	8.9	44.5		
											민간 등								

부문	관리번호	추진과제명	성과지표(단위)	사업유형	연도별 이행계획*						연도별 소요예산(백만원)						비고		
					'25	'26	'27	'28	'29	'30~'34	구분	'25	'26	'27	'28	'29		'30~'34	
수송	3-4	중고등학생 시내버스 무상교통 추진	대중교통 이용자 증가 수	기존	45,100	45,100	45,100	45,100	45,100	164,207	합계	993	1,000	1,000	1,000	1,000	5,000		
											국비								
											도비								
											시비	993	1,000	1,000	1,000	1,000	5,000		
수송	3-완료	자전거문화센터 및 공공자전거 위탁운영	위탁운영대 수	기존	0	0	0	0	0	0	합계								
											국비								
											도비		완	료	사	업			
											시비								
농축수산	4-1	친환경 농업미생물 배양 및 공급사업	보급면적 (m)	기존	660,000	660,000	660,000	660,000	660,000	3,300,000	합계	142	160	165	170	175	950		
											국비								
											도비								
											시비	142	160	165	170	175	950		
농축수산	4-2	탄소중립 프로그램 시범사업(축산)	저메탄 사료를 먹는 사육두수 (두)	변경	97	107	114	122	131	755	합계		2.6	2.8	3	3.2	18.7	종료/일몰/폐지 사업	
											국비		2.6	2.8	3	3.2	18.7		
											도비								
											시비								
농축수산	4-3	전략작물직불제	재배면적 (ha)	기존	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	15,000	합계	3,713	2,100	2,100	2,100	2,100	10,500		
											국비	3,713	2,100	2,100	2,100	2,100	10,500		
											도비								
											시비								
											민간 등								

부문	관리번호	추진과제명	성과지표 (단위)	사업 유형	연도별 이행계획*						연도별 소요예산(백만원)						변경 유형	
					'25	'26	'27	'28	'29	'30~ '34	구분	'25	'26	'27	'28	'29		'30~ '34
농축 수산	4-4	탄소중립 프로그램 시범사업(경중)	시행면적 (ha)	변경	0	100	100	100	100	500	합계	114					차년도 사업물량 변경	
											국비	114						
											도비							
											시비							
											민간 등							
폐기 물	5-1	친환경 그린상점 지원사업 추진	사업 참여 가게 수(가게)	기 존	10	10	10	10	10	50	합계	20	20	20	20	20	100	-
											국비							
											도비							
											시비	20	20	20	20	20	100	
											민간 등							
폐기 물	5-2	폐기물매립장 운영 관리	생활폐기물 매립량(톤)	기 존	35,00 0	36,00 0	36,00 0	37,00 0	36,00 0	171,0 00	합계	847	2,053	2,704	2,974	3,271	21,493	-
											국비							
											도비							
											시비	847	2,053	2,704	2,974	3,271	21,493	
											민간 등							
폐기 물	5-3	군산시 폐자원에너지 화시설 민간위탁 운영	열공급량 (MJ)	기 존	20,58 6	20,58 6	20,58 6	20,58 6	20,58 6	102,9 30	합계	12,648	14,450	4,811	15,182	15,561	83,411	-
											국비							
											도비							
											시비	12,648	14,450	4,811	15,182	15,561	83,411	
											민간 등							
폐기 물	5-완 료-1	아이스팩 재활용 활성화 사업 추진	아이스팩 재활용량 (톤)	기 존	0	0	0	0	0	0	합계						-	
											국비							
											도비		완	료	사	업		
											시비							
											민간 등							

부문	관리번호	추진과제명	성과지표(단위)	사업유형	연도별 이행계획*						연도별 소요예산(백만원)						비고	
					'25	'26	'27	'28	'29	'30~'34	구분	'25	'26	'27	'28	'29		'30~'34
폐기물	5-완료-2	지방세 종이없는 고지서! 전자송달 확대	전자고지서 발행 건수(건)	기존	0	0	0	0	0	0	합계						-	
											국비							
											도비		완	료	사	업		
											시비							
											민간 등							
흡수원	6-1	군산 미래의 숲 500만 그루 나무심기	보급나무수 (그루)	기존	403,750	403,750	403,750	403,750	0	0	합계	3,114	4,000	4,000	4,000		-	
											국비	952	1,000	1,000	1,000			
											도비	652	1,000	1,000	1,000			
											시비	1,510	2,000	2,000	2,000			
											민간 등							
흡수원	6-2	가로수 조성사업	보급나무수 (그루)	기존	240	240	240	250	250	1,250	합계	94	90	90	90	90	450	-
											국비							
											도비	47	45	45	45	45	225	
											시비	47	45	45	45	45	225	
											민간 등							
흡수원	6-3	가로환경 (가로수, 녹지대)관리	보급나무수 (그루)	기존	160	160	160	160	160	800	합계	550	600	600	600	600	3,000	-
											국비							
											도비							
											시비	550	600	600	600	600	3,000	
											민간 등							
흡수원	6-4	도시바람길숲 조성 사업	확충된 녹지 면적(m ²)	기존	46,797	0	0	0	0	0	합계	868	500	4,500	5,000		-	
											국비	434	250	2,250	2,500			
											도비							
											시비	434	250	2,250	2,500			
											민간 등							

부문	관리번호	추진과제명	성과지표 (단위)	사업 유형	연도별 이행계획*						연도별 소요예산(백만원)							비고				
					'25	'26	'27	'28	'29	'30~ '34	구분	'25	'26	'27	'28	'29	'30~ '34					
흡수 원	6-5	완충녹지 생활환경숲 조성	확충된 녹지 면적(m ²)	기 존	0	500	0	0	0	1,000	합계	110	110				200	-				
			보급나무수 (그루)		0	0	0	0	0	1,000	국비								-			
			보급나무수 (그루)		0	100	0	0	0	100	도비									-		
			보급나무수 (그루)		0	0	0	0	0	0	시비	110	110					200		-		
흡수 원	6-6	녹색교육환경 제공을 위한 학교숲 조성사업	확충된 녹지 면적(m ²)	기 존	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	10,000	합계	120	180	180	180	180	900	-				
											국비											
											도비	60										
											시비	60	180	180	180	180	900					
흡수 원	6-완 료	새들허브숲 조성사업	근린공원 조성면적 (m ²)	기 존	0	0	0	0	0	0	합계						-					
											국비											
											도비		완	료	사	업						
											시비											
										민간 등												

부문	관리번호	추진과제명	성과지표 (단위)	사업 유형	연도별 이행계획*						연도별 소요예산(백만원)							비고
					'25	'26	'27	'28	'29	'30~ '34	구분	'25	'26	'27	'28	'29	'30~ '34	
기타	7-1	온실가스감축 인지 예산제	예산제시행 (시행여부)	기 존	-	-	-	-	계 획 수 립	시 행	합계	250	270	280	300	300	1,500	-
											국비							
											도비							
											시비	250	270	280	300	300	1,500	
											민간 등							
기타	7-2	환경교육도시 추진	환경교육 센터지정 (지정여부)	기 존	-	-	-	-	계 획 수 립	시 행	합계							-
											국비							
											도비		미	정				
											시비							
											민간 등							
기타	7-3	탄소중립지원 센터 추진	탄소중립지 원센터추진 (추진여부)	기 존	-	-	-	-	계 획 수 립	시 행	합계							-
											국비							
											도비		미	정				
											시비							
											민간 등							
기타	8-1	탄소중립을 위한 시민교육 추진	교인인원 (명)	기 존	0	50	50	100	100	500	합계	10	10	10	10	20	130	-
											국비							
											도비							
											시비	10	10	10	10	20	130	
											민간 등							
기타	8-2	기후변화 교육 추진	교육이수자 (명)	기 존	27,00 0	30,00 0	32,00 0	35,00 0	35,00 0	175,0 00	합계	40	40	40	40	40	200	-
											국비							
											도비							
											시비	40	40	40	40	40	200	
											민간 등							

2. 2026년 기후위기 대응기반 강화대책 점검 대상

부문	관리번호	추진과제명	성과지표(단위)	사업유형	향후 이행계획(2026년 기준)	향후 소요예산	변경유형
적응 대책	적응-1	(I-1-1) 자연 재해 위험 지구 정비 사업	관거개선 길이(km)	변경	재해위험지구 정비(나운동, 신평동, 문화동 일원)	'26년~'29년 소요예산은 총 91,880백만원으로 국비 45,790백만원, 도비 16,022백만원, 시비 30,068백만원으로 편성	3차 계획(기존보완)
	적응-2	(I-1-2) 급경사지 붕괴위험 지역 정비 사업	취약지 정비(개소)	변경	고지대 지역 급경사지 재해위험도 평가 및 정비 13개소	'26년~'29년 소요예산은 총 8,086백만원으로 국비 4043백만원, 도비 1,617백만원, 시비 2,426백만원으로 편성	3차 계획(기존보완)
	적응-3	(I-1-3) 배수능력 향상을 통한 도시 침수 예방	집행율(%)	변경	침수예방사업 추진(저류조 신설 및 방류관로 설치 등) 100%	'26년~'29년 소요예산은 총 48,318백만원으로 국비 28,914백만원, 도비 4,500백만원, 시비 14,877백만원으로 편성	3차 계획(신규)
	적응-4	(I-2-1) 시설물의 안전 및 유지관리	제3종시설물 실태 조사율(%)	변경	제3종 시설물 실태조사 및 정비 80 %	'26년~'29년 소요예산은 총 800백만원으로 모두 시비로 편성	3차 계획(신규)
	적응-5	(I-2-2) 디지털기반 시설물 안전관리시스템 운영	모니터링수	변경	디지털기반 대상 시설물 안전관리 모니터링 및 점검(96개소)	'26년~'29년 소요예산은 총 720백만원으로 모두 기타비용으로 편성	3차 계획(신규)
	적응-6	(I-3-1) 비상 대응 체계 구축	예·경보시스템(개소)	변경	안전관리계획 수립, 안전교육 훈련, 행동매뉴얼 관리, 시민 참여형 안전문화 운동 전개(교육, 홍보 등), 24시간 재난종합상황실 운영, 예경보시스템 100개소	'26년~'29년 소요예산은 비예산임	3차 계획(기존보완)
	적응-7	(I-3-2) 기후위기 안전보험	안전보험 가입(건)	변경	확대(온열질환, 한랭질환, 특정 감염병 진단비, 기후재해사고 위로금 등), 1,000건	'26년~'29년 소요예산은 총 1,224백만원으로 도비 172백만원, 시비 1,052백만원으로 편성	3차 계획(기존보완)
	적응-8	(II-1-1) 스마트 복합 쉼터 설치 확대	스마트 쉼터+쿨루프+트레일러(개)	변경	취약계층 맞춤형 기후 적응 쉼터 파악 및 구역 선정, 1개소 설치 및 관리	'26년~'29년 소요예산은 총 320백만원으로 모두 시비로 편성	3차 계획(기존보완)

부문	관리번호	추진과제명	성과지표(단위)	사업유형	향후 이행계획(2026년 기준)	향후 소요예산	변경유형
적응 대책	적응-9	(Ⅱ-1-2) 저소득층 그린 리모델링 사업	그린리모델링 (가구)	변경	취약계층 대상 그린리모델링 55가구 지원(가구당 6백만원 이내)	'26년~'29년 소요예산은 총 2,928백만원으로 국비 732백만원, 시비 732백만원, 기타 1,464백만원으로 편성	3차 계획 (기존보완)
	적응-10	(Ⅱ-2-1) 감염병 전파 차단	방역 민원 신속처리율(%)	변경	방역소독반 운영, 친환경 방역활동, 방역 소독 민원 처리, 자율방역지역 협조 등 신속처리율 90%	'26년~'29년 소요예산은 총 2,012백만원으로 모두 시비로 편성	3차 계획 (기존보완)
	적응-11	(Ⅱ-2-2) 통합 방문 건강관리 사업	건강관리 서비스 제공 (횟수)	변경	기후위기 취약계층(고령자, 독거노인, 거동불편자 등) 대상기후위기 대응 맞춤형 방문건강관리 서비스 제공 17,900회	'26년~'29년 소요예산은 총 3,012백만원으로 국비 832백만원, 도비 168백만원, 시비 2,012백만원으로 편성	3차 계획 (기존보완)
	적응-12	(Ⅱ-2-3) 식중독 사전예방 및 관리체계 구축	현장 지도 횟수(회)	변경	집중관리업소 등 식중독 예방 관리 강화, 모니터링 및 현장 지도 강화 6,500회	'26년~'29년 소요예산은 총 52백만원으로 국비 4백만원, 도비 8백만원, 시비 40백만원으로 편성	3차 계획(신규)
	적응-13	(Ⅱ-3-1) 기후변화 교육 운영	연간기후 변화 교육 이수(명)	변경	찾아가는 초등미래교실 등 기후위기 체험교육 프로그램 운영, 기후변화 강사 육성 등 38,000회	'26년~'29년 소요예산은 총 1,340백만원으로 모두 시비로 편성	3차 계획 (기존보완)
	적응-14	(Ⅲ-1-1) 도서지역 식수원개발 사업	식수원 개발사업(%)	변경	식수원 개발사업 추진(명도-말도, 장자도-관리도, 개야도, 두리-비안도) 13% 이행	'26년~'29년 소요예산은 총 47,871백만원으로 국비 34,840백만원, 도비 4,479백만원, 시비 8552백만원으로 편성	3차 계획 (기존보완)
	적응-15	(Ⅲ-1-2) 지방상수도 현대화 사업	원격관리 시스템 설치(%)	변경	노후 상수관망 정비사업 및 추진(나운 1구역, 2구역) 20 % 이행	'26년~'29년 소요예산은 총 91,573백만원으로 국비 45,791백만원, 도비 9,154백만원, 시비 36,628백만원으로 편성	3차 계획 (기존보완)
	적응-16	(Ⅲ-1-3) 맑고 깨끗한 수돗물 공급	수질검사 수(%)	변경	수질 검사, 수돗물안심확인제 운영(무료 수질 검사) 100% 이행, 관리대상 시설 점검	'26년~'29년 소요예산은 총 75백만원으로 모두 시비로 편성	3차 계획(신규)

부문	관리번호	추진과제명	성과지표(단위)	사업유형	향후 이행계획(2026년 기준)	향후 소요예산	변경유형
적응대책	적응-17	(Ⅲ-2-1) 공공하수도 설치 및 우·오수 분류사업	집행률(%)	변경	공공하수도 설치 및 우오수 분류사업 100% 달성	'26년~'29년 소요예산은 총 158,892백만원으로 국비 103,280백만원, 도비 6,356백만원, 시비 49,256백만원으로 편성	3차 계획(신규)
	적응-18	(Ⅲ-2-2) 군산 산업단지 완충 저류시설 설치 사업	집행률(%)	변경	완충저류시설 설치공사 추진 계획 수립	'26년~'29년 소요예산은 총 74,030백만원으로 모두 기타비용으로 편성	3차 계획(신규)
	적응-19	(Ⅲ-3-1) 보편적 물 복지 실현 사업	급수민원 해소공사 단가계약(건수)	변경	취약계층 급수공사비 지원, 출수불량 민원 해소공사 단가계약 4건, 급수관통합 및 포설	'26년~'29년 소요예산은 총 2,720백만원으로 모두 시비로 편성	3차 계획(신규)
	적응-20	(Ⅳ-1-1) 가축방역 거점소독시설 추진	거점소독시설 운영 여부	변경	거점소독시설 완공 및 가동	'26년~'29년 소요예산은 총 1,844백만원으로 국비 589백만원, 도비 285백만원, 시비 970백만원으로 편성	3차 계획(신규)
	적응-21	(Ⅳ-1-2) 기후위기 대응 환경친화형 공동방제 확대	공동방제 면적(ha)	변경	환경친화형 병해충 공동방제 약제 구입비 지원 등(5,000 ha)	'26년~'29년 소요예산은 총 9,800백만원으로 모두 시비로 편성	3차 계획(신규)
	적응-22	(Ⅳ-1-3) 벼 병해충 정밀예찰 및 적기 방제 지원	사전방제 약제 신청 면적(ha)	변경	농작물 병해충 사전방제 약제 지원사업(8,600 ha)	'26년~'29년 소요예산은 총 5,184백만원으로 국비 396백만원, 시비 2,196백만원, 기타 2,592백만원으로 편성	3차 계획(신규)
	적응-23	(Ⅳ-2-1) 지속 가능한 수산자원조성 관리 강화	수산종자 방류수(천마리)	변경	수산종자매입 방류, 수산자원조성 방류(1,600천마리)	'26년~'29년 소요예산은 총 2,404백만원으로 도비 1,944백만원, 시비 460백만원으로 편성	3차 계획(보완)
	적응-24	(Ⅳ-2-1) 어장환경 보전 친환경 인증어구 사용 지원	생분해 어구 보급(개)	변경	친환경부표 보급 지원, 생분해 어구 보급 50개	'26년~'29년 소요예산은 총 80백만원으로 국비 56백만원, 도비 7백만원, 시비 17백만원으로 편성	3차 계획(신규)

부문	관리번호	추진과제명	성과지표(단위)	사업유형	향후 이행계획(2026년 기준)	향후 소요예산	변경유형
적응 대책	적응-25	(IV-3-1) 농작물 재해 보험 현실화	사업량 (ha)	변경	재해보험 가입유도 홍보, 재해보험 컨설팅(10,700 ha)	'26년~'29년 소요예산은 총 1,200백만원으로 국비 600백만원, 도비 1,800백만원, 시비 3,000백만원, 기타 1,200백만원으로 편성	3차 계획 (기존보완)
	적응-26	(IV-3-2) 탄소중립 실현을 위한 저탄소 영농활동 활성화	탄소중립 영농활동 면적(ha)	변경	◦ 저탄소농업 프로그램 사업(논물관리, 바이오차 투입), 지력증진사업(벗짚환원, 콩대환원) 2,335 ha	'26년~'29년 소요예산은 총 2,816백만원으로 국비 616백만원, 도비 400백만원, 시비 1,800백만원으로 편성	3차 계획 (기존보완)
	적응-27	(IV-3-3) 김 육상양식 R&D 기술개발 지원	지원 횟수	변경	김 육상양식 종자개발 및 생산 기술개발(전북도 수산기술센터, 공주대, 풀무원 등) 지원	'26년~'29년 소요예산은 총 25,000백만원으로 모두 국비로 편성	3차 계획(신규)
	적응-28	(V-1-1) 외래생물 및 유해 생물종 관리 강화	제거활동 교란 종 수	변경	생태계교란동물 퇴치사업(3종), 생태계교란식물 제거사업(3종)	'26년~'29년 소요예산은 총 320백만원으로 국비 160백만원, 도비 96백만원, 시비 64백만원으로 편성	3차 계획 (기존보완)
	적응-29	(V-2-1) 산불예방 및 신속진화	산불 예방 감시원 진화대 인력 배치(명)	변경	산불방지 대책본부 운영, 산림연접지 산불위험요인 사전제거, 산불예방 홍보활동 전개, 산불 기계화진화시스템 정예화 및 체계가동, 인력배치 92명	'26년~'29년 소요예산은 총 14,080백만원으로 국비 7,040백만원, 도비 1,336백만원, 시비 984백만원, 기타 4,720백만원으로 편성	3차 계획 (기존보완)
	적응-30	(V-2-2) 미래의 숲 500만그루 나무심기	나무식재(만본)	변경	60만그루 식재(공공의 나무식재 및 민간 부문 나무 식재)	'26년~'29년 소요예산은 총 7,272백만원으로 국비 1,599백만원, 도비 2,169백만원, 시비 3,504백만원으로 편성	3차 계획 (기존보완)
	적응-31	(V-2-3) 산림병해충 예방 및 사후관리	병해충 방제사업 면적(ha)	변경	소나무재선충병 방제사업(300ha), 사후관리	'26년~'29년 소요예산은 총 2,812백만원으로 국비 1,884백만원, 도비 284백만원, 시비 644백만원으로 편성	3차 계획 (기존보완)
	적응-32	(V-3-1) 생태계서비스 지불제 계약사업	생태계서 비스지불 제 계약면적(ha)	변경	철새 먹이 및 휴식공간제공(벗짚 존치, 보리·울무 등 재배) 1,400 ha	'26년~'29년 소요예산은 총 1,600백만원으로 국비 800백만원, 도비 240백만원, 시비 560백만원으로 편성	3차 계획(신규)
	적응-33	(VI-1-1) 에너지 자급자족 인프라 구축 사업	육상태양 광(kw)	변경	육상 태양광(1069 kw), 소수력, 태양광·소형 풍력, 복합 전기차 충전소, 수소 생산시설 설치, 탄소중립 통합 플랫폼 구축, 스마트에너지 클러스터 구축	'26년~'29년 소요예산은 총 5,430백만원으로 국비 1,000만원, 기타 3,430백만원으로 편성	3차 계획(신규)

부문	관리 번호	추진과제명	성과지표 (단위)	사업 유형	향후 이행계획(2026년 기준)	향후 소요예산	변경 유형
적응 대책	적응 -34	(VI-1-2) 신재생에너지 보급 사업	신재생에 너지 설치 (가구)	변경	태양광, 태양열, 지열 설치(연간 각각 30, 11, 4 가구)	'26년~'29년 소요예산은 총 480백만원으로 도비 80백만원, 시비 40백만원으로 편성	3차 계획(신규)
	적응 -35	(VI-2-1) 섬 마을 단위 LPG시설 구축	LPG 신규공급 가구수(가 구)	변경	섬마을 LPG 시설 설치 및 공급(어청도, 개야도, 명도, 연도) 260가구	'26년~'29년 소요예산은 총 886백만원으로 국비 620백만원, 시비 256백만원으로 편성	3차 계획(신규)