

지 역 개 발 과

I 2024년도 업무 여건 및 추진 방향

II 주요 업무 추진계획

III 사업비 조서

지 역 개 발 과

I 2024년 업무 여건과 추진 방향

□ 업무여건

- 비도시 지역 정주인구 감소 대응을 위한 기초생활 인프라의 지속적인 개선 필요
- 노후 도시 환경개선 및 복합 주민편의시설 확충으로 쇠퇴하는 구도심 도시기능 회복 및 지역 균형발전 도모
- 지역 특색을 반영한 경관디자인 개발·적용으로 논산시의 정체성 확립 및 상징성 강화 요구

□ 추진 방향

목표 제고 체계적인 생활 인프라 확충 및 도시경관 개선을 통한 지역 활력



주요 업무

▶ 2024년도 주민숙원사업

▶ 부적면 감곡리 마을진입로 개설공사

▶ 논산대교~오거리 전신주 지중화

▶ 취암동 복합청사 신축 이전

▶ 논산오거리 랜드마크 조성사업

▶ 논산대교 야간경관조명 설치사업

II 주요 업무 추진계획

1 2024년도 주민숙원사업 지역개발팀

- ❖ 쾌적한 농촌 생활환경 조성을 위해 마을안길, 배수로 등 소규모 공공시설 확충을 통한 비도시 지역 정주여건 개선

사업개요

- 기 간 : 2024. 1. ~ 12.
- 위 치 : 논산시 일원
- 사 업 비 : 총8,743.2백만원(도 701, 시 8,042.2)

(단위:백만원)

사 업 명	소계		지역개발과 발주		읍·면·동 발주		비고
	건수	사업비	건수	사업비	건수	사업비	
합 계	208	8,743.2	52	5,385	156	3,358.2	
주민숙원사업 (시비 100%)	190	7,290.5	44	4,205	146	3,085.5	
정주환경개선사업 (도비 50%, 시비 50%)	14	1,402	8	1,180	6	222	
정주환경개선시설(주민참여예산) (시비 100%)	4	50.7			4	50.7	

○ 주요내용

- 마을안길, 배수로, 세천, 소교량 등 소규모 공공시설 확충

추진계획

- 2024. 02. : 실시설계 완료
 - ▶ 지역개발과 : 용역설계, 15개 읍·면·동 : 합동설계반 운영(자체설계)
- 2024. 03. : 공사 착공
- 2024. 06. : 공사 준공

기대효과

- 지역 주민들의 일상생활과 밀접한 기초생활 인프라를 정비하여 정주여건 향상 및 재해 예방 등을 통해 살기 좋은 농촌 생활공간 조성

2 부적면 감곡리 마을진입로 개설공사 지역개발팀

- ❖ 기존 마을진입로 확장과 인도 개설을 통하여 안전하고 편리한 교통환경 제공
및 기업친화적 환경 조성을 통한 지역 균형발전 도모

사업개요

- 기 간 : 2023. 12. ~ 2026. 12.(3개년)
- 위 치 : 논산시 부적면 감곡리 일원
- 사 업 비 : 2,600백만원(도 1,000, 시 1,600)

(단위:백만원)

총 사 업 비	2023년	2024년	2025년 이후	비고
2,600	2,000		600	

○ 주요내용

- 도로 확·포장 L=800m, B=10m, 인도 설치 1식

추진계획

- 2023. 12. : 실시설계용역 발주
- 2024. 04. : 보상협의를
- 2024. 08. : 실시설계용역 완료
- 2024. 10. : 공사착공
- 2026. 12. : 공사준공

기대효과

- 마을진입로 확·포장을 통한 보·차도 통행 기능 향상으로 교통사고 예방 및 지역 균형발전 도모

3 논산대교~오거리 전신주 지중화 원도심정비팀

- ❖ 전신·통신주 지중화를 통한 노후 구도심의 도시경관 이미지 제고
- ❖ 보행동선 개선을 통한 시가지 이동성 증대로 원도심 활성화

사업개요

- 기 간 : 2023. ~ 2026.
- 위 치 : 논산대교~ 논산오거리주변도로(1단계: 화지전통시장주변도로L=0.5km)
- 1단계사업비 : 4,972백만원(국 994.4, 시 1,556.6, 한전 1,391, 통신사 1,030)
 - ▶ 총사업비: 9,200백만원(국 720, 시 4,880, 한전 3,600)
 - ※ 총사업비는 '24년도 공모사업(2,3단계) 선정 결과에 따라 변동될 수 있음.
- 주요내용
 - 전선 지중화, 노후 하수도 교체, 보도 재포장
 - 총 가공선로 L=2.44km
 - { 1단계(그린뉴딜 지중화) : 화지전통시장 주변도로 L=0.5km
 - { 2단계(그린뉴딜 지중화) : 반월초교 주변 통학로 L=0.5km
 - { 3단계(지자체요청 지중화) : 기타 잔여구간 L=1.44km

추진계획

- 2023. 10. : 1단계 사업 대상지 선정(화지시장 주변 L=0.5km)
- 2024. 02. ~ 05. : 1단계 사업 협약체결(논산시↔한전 논산지사) 및 사업추진
- 2024. 05. : 2-3단계 사업계획서 제출
- 2024. 10. : 2-3단계 사업 대상지 선정
- 2025. 02. ~ 05. : 2-3단계 사업 협약체결(논산시↔한전 논산지사) 및 사업추진
- 2026. 12. : 사업 준공

기대효과

- 전신·통신주 지중화 사업을 통한 노후 원도심의 도시경관 이미지 개선과 쾌적한 보행환경 조성으로 쇠퇴하는 도시 활력 제고

4 취암동 복합청사 신축 이전 원도심정비팀

- ❖ 노후된 취암·부창동 청사의 과밀화 및 혼잡도 증가를 해소하고 시민에 양질의 행정서비스 제공

사업개요

- 기 간 : 2023. ~ 2028.
- 위 치 : 논산시 취암동 120-6번지 일원(공운삼거리 주변)
- '24년도 예산 : 2,500백만원(시 2,500) ⇒ 도시계획시설(공공청사) 결정, 토지보상 1식
 ▣ 총사업비: 14,600백만원(시비 14,600)
- 주요내용
 - 취암동 복합청사 신축이전을 통한 접근성 증진 및 업무·주차시설 개선

추진계획

- 2024. 01. : 도시계획시설(공공청사) 용역 발주
- 2024. 02. : 토지보상협의
- 2024. 08. : 건축기획 및 사업계획 사전검토
- 2025. 01. : 설계공모를 통한 설계용역 발주
- 2026. ~ 2027. : 공사 착공 및 준공

기대효과

- 취암동 청사 이전·신축을 통한 지역 균형발전과 양질의 행정서비스 제공

- ❖ 논산오거리 일원의 열악한 환경을 개선하고 지역의 관문 랜드마크 공간 조성을 통해 지역의 상징성과 정체성을 강화하고자 함.

사업개요

- 기 간 : 2023. 11. ~ 2025. 12.
- 위 치 : 논산시 취암동 논산오거리 일원(중앙회관 주변)
- 총사업비 : 4,000백만원(시 4,000)
- 주요내용
 - 오거리 랜드마크 디자인개발 및 3D 시뮬레이션 제작 등
 - 근린공원(A≒1,080m²), 미디어아트, 상징 조형물 1식, 조경식재

추진계획

- 2024. 03. : 디자인 구상「안」 보고회 및 시뮬레이션 개발 용역
- 2024. 05. : 기본 및 실시설계 용역
- 2024. 06. : 공사 발주 및 착수
- 2025. 06. : 공사 준공

기대효과

- 논산오거리 랜드마크 조성을 통한 지역의 상징성과 도시브랜드 가치 창출 효과
- 오거리 주변의 유희부지 및 노후 건축물 등 도시경관 저해 요소 개선과 시민 휴식 공간 제공으로 쾌적한 도시환경 조성

- ❖ 우리시 주요 진입 관문인 논산대교의 경관조명 설치로 도시이미지 개선 및 논산천 둔치 이용객에게 야간 볼거리 제공

사업개요

- 기 간 : 2024. 02. ~ 12.
- 위 치 : 논산시 대교동 319-38 일원(논산대교)
- 사 업 비 : 2,000백만원(시 2,000)
- 주요내용
 - 대교동 논산대교(L=272m)의 진입부, 교량 및 하부에 미디어조명 및 특수조명 설치

추진계획

- 2024. 02. ~ 04. : 충남공공디자인센터 컨설팅 및 경관심의
- 2024. 05. : 주민의견 수렴
- 2024. 06. : 일상감사 및 계약심사 의뢰
- 2024. 07. : 공사발주
- 2024. 12. : 사업완료 예정

기대효과

- 논산 시내 진입 관문인 논산대교에 야간경관조명 설치를 통하여 논산시 야경 이미지 개선과 논산 둔치 야간 이용 시민들에게 야간 볼거리 제공

Ⅲ 사업비 조서

(단위 : 백만원)

사 업 명	총 사업비	'24년도 투자계획					'25년 이후
		계	국비	도비	시비	기타	
6건	41,143.2	24,215.2	994.4	1,701	19,098.8	2,421	16,928
2024년도 주민숙원사업	8,743.2	8,743.2	-	701	8,042.2	-	
부적면 감곡리 마을진입로 개설공사	2,600	2,000	-	1,000	1,000	-	600
논산대교~오거리 전신주 지중화	9,200	4,972	994.4	-	1,556.6	2,421	4,228
취암동 복합청사 신축이전	14,600	2,500	-	-	2,500	-	12,100
논산오거리 랜드마크 조성사업	4,000	4,000			4,000		
논산대교 야간경관조명 설치사업	2,000	2,000			2,000		

도 시 주 택 과

I 2024년도 업무 여건 및 추진 방향

II 주요 업무 추진계획

III 사업비 조서

도 시 주 택 과

I 2024년 업무 여건과 추진 방향

□ 업무여건

- 저성장, 인구 감소, 고령화 시대에 따른 지속 가능한 도시계획 수립
- 쾌적한 주거환경 제공으로 주민의 생활여건 개선
- 가로(보안)등 정비사업을 통해 안전하고 밝은 밤거리 문화 조성

□ 추진 방향

목표 지속 가능한 도시계획을 통한 지역발전 및 생활여건 개선

주요 업무

- ▶ 탐정호 주변 성장관리계획 수립
- ▶ 논산시 스마트도시계획 수립
- ▶ 청년·신혼부부 임대주택 건립사업
- ▶ 주택건설 사업계획승인
- ▶ 충남형 농촌리브투게더 사업
- ▶ 공동주택 지원사업
- ▶ 주거급여 사업
- ▶ 가로(보안)등 신설 및 보수

Ⅱ 주요업무 추진 계획

1 탐정호 주변 성장관리계획 수립 도시계획팀

- ❖ 탐정호 만수위 500m이내에서의 획일적인 개발행위 제한에 대하여 탐정호 주변 성장관리계획 수립을 통하여 토지이용에 대한 합리적 개선 방안 마련

사업개요

- 기 간 : 2024. 1. ~ 2024. 10.
- 위 치 : 탐정호 주변 관리지역 및 농림지역(약 9.3km²)
- 사 업 비 : 90백만원(시 90)
- 주요내용 : 탐정호 주변 지역(관리지역 및 농림지역) 성장관리계획 수립을 통한 토지이용에 대한 합리적 개선 방안 마련

추진현황 및 계획

- 기 추진중인 「논산시 성장관리계획」과 연계하여 수립 예정
- 2024. 1. ~ 2. : 용역착수 및 기초조사, 현황분석
- 2024. 3. ~ 4. : 성장관리계획구역(안) 및 성장관리계획(안) 작성
- 2024. 5. ~ 2024. 7. : 행정절차 이행
- ※ 관계부서 협의, 주민공람, 논산시의회 의견청취, 논산시 도시계획위원회 심의
- 2024. 8. : 성장관리계획구역 지정 및 고시

기대효과

- 탐정호 주변 성장관리계획 수립을 통한 계획적 개발 유도
- 토지이용에 대한 합리적 개선 방안 마련을 통한 사유재산권 침해 해소 및 지역경제 활성화

2 논산시 스마트도시계획 수립 도시계획팀

- ❖ 기존 도시행정에 정보통신 기술을 활용하여 도시문제를 해소하기 위해 수립하는 「스마트도시 조성 및 산업진흥 등에 관한 법률」 제8조에 따른 법정계획

사업개요

- 기 간 : 2023. ~ 2024.
- 사 업 비 : 76백만원(시 76)
- 주요내용
 - 지역경제 육성 및 체계적인 도시발전을 추진하기 위한 스마트 도시 조성 계획(안) 마련
 - 교통, 문화관광, 환경 등 6개 분야 25개 스마트도시 서비스 도출
 - 스마트도시 기반시설 마련을 위한 중장기 로드맵 수립

추진현황 및 계획

- 2023. 3. ~ 10. : 국토부 승인 관련 사전 검토
 - ※ 과기부 스마트빌리지 보급 및 확산사업 선정(관광과, 국비 약 22억원)
- 2023. 11. 14. : 논산시 스마트도시계획 승인 요청(시⇒국토부)
- 2023. 11. ~ 2024. 1. : 중앙부처 협의 진행
- 2024. 1. 18. : 논산시 스마트도시계획 국토부 승인

기대효과

- 스마트도시건설사업을 시행하려는 경우 사업시행 전 스마트도시계획 수립 필요(「스마트도시법」 제8조)
- 향후 스마트도시 확산 공모사업에 대응
 - ※ 스마트도시건설사업 : 스마트도시계획에 따라 스마트도시서비스를 제공하기 위하여 스마트도시 기반시설, 건축물, 공작물 등을 설치·건축·구축·정비·개량 및 공급 운영하는 사업

- ❖ 지역발전에 기여할 청년, 신혼부부의 주거 안정을 위해 생애주기를 고려한 적정 면적의 임대주택을 장기간 안심하고 거주 가능하도록 건설 공급하고자 함

사업개요

- 기 간 : 2024. ~ 2026.
- 사 업 비 : 토지비 6,000백만원(시 100%)
 - ➡ 총사업비: 43,500백만원(국 15,000, 도 15,000, 시 6,000, 기타 7,500)
- 주요내용 : 청년형, 신혼부부형 임대주택 공급 예정

추진현황 및 계획

- 2024. 3. : 타당성 조사 및 기본계획 수립 연구용역 완료
- 2024. 5. : 공유재산 관리계획 수립 및 심의
- 2024. 8. : 토지 매입
- 2024. 12. : 주택건설사업계획 승인
- 2025. 1. : 논산 청년 신혼부부 임대주택건립사업 착공
- 2026. 12. : 논산 청년 신혼부부 임대주택건립사업 준공

기대효과

- 청년 및 신혼부부가 임대주택을 장기간 안심하고 거주 가능
- 청년 공공임대주택은 지역의 우수한 청년 인재의 외지 유출을 막고, 지역 내 주거 정착을 유도하여 지역입주 기업에서 경제 활동을 함으로써 지역기업과 상생하는 등 지역경제 발전에 크게 이바지함

4 주택건설 사업계획승인 공동주택팀

- ❖ 노후화 주택 증가로 인한 신규주택에 대한 수요를 원활한 주택건설 사업계획승인을 통하여 해소하고 쾌적한 주거환경을 제공하고자 함

사업개요 및 추진내용

연번	주택건설사업 개요	추진현황 및 계획	비 고
계	<ul style="list-style-type: none"> 총 8개소 2,539세대 분양 6개소 2,413세대 임대 2개소 126세대 		
1	<ul style="list-style-type: none"> 아파트(임대) 66세대 연무읍 마산리 529-65 (연무농협 인근) 1동/지하1, 지상19층 / 연면적 10,250㎡ 	승인 : 2021. 5. 17.	
2	<ul style="list-style-type: none"> 아파트(분양) 453세대 대교동 235-1 (대교 휴먼시아 인근) 7동/지하1, 지상24층 / 연면적 74,331㎡ 	승인 : 2022. 5. 31. 착공 : 2022. 10. 12. 준공 예정 : 2025. 2.	아이파크
3	<ul style="list-style-type: none"> 아파트(분양) 375세대 강경읍 동흥리 32 (덕유정 인근) 4동/지하1, 지상20층 / 연면적 57,373㎡ 	승인 : 2022. 8. 10.	강 경 푸르지오
4	<ul style="list-style-type: none"> 아파트(분양) 293세대 은진면 연서리 242 (은진초 인근) 4동/지하1, 지상20층 / 연면적 46,192㎡ 	접수 : 2021. 11. 18. 승인 : 2023. 9. 27.	
5	<ul style="list-style-type: none"> 아파트(분양) 433세대 연무읍 안심리 26 (체육공원 인근) 6동/지하2, 지상29층 / 연면적 74,298㎡ 	승인 : 2022. 9. 22. 착공 : 2023. 9. 18. 준공 예정 : 2026. 8.	연 무 푸르지오
6	<ul style="list-style-type: none"> 아파트(분양) 429세대 취암동 139 (불가마24 인근) 7동/지하3, 지상25층 / 연면적 80,090㎡ 	승인 : 2023. 1. 19.	
7	<ul style="list-style-type: none"> 아파트(분양) 430세대 연무읍 동산리 1009 (동산일반산업단지 내) 5동/지하3, 지상15층 / 연면적 76,201㎡ 	접수 : 2022. 9. 19.	
8	<ul style="list-style-type: none"> 아파트(임대) 60세대 강경읍 산양리 267-3 (산양연립 인근) 2동/지하1, 지상14층 / 연면적 7,028㎡ 	승인 : 2022. 11. 25. 착공 : 2023. 8. 31. 준공 예정 : 2025. 3.	강경성진 더 포레

기대효과

- 투명하고 정확한 주택민원 처리로 주택행정 신뢰성 확보
- 체계적인 주택건설사업 추진을 통한 주거환경 개선 및 도시 활력 증진

5 충남형 농촌리브투게더 사업 공동주택팀

- ❖ 지속가능한 농촌 주거여건 개선을 통해 농촌 인구의 급속한 감소와 소멸을 방지하고 모두가 살고 싶고, 살기 좋은 농촌 주거공간 조성

사업개요

- 기 간 : 2024. 1. ~ 2026. 5.
- 위 치 : 논산시 연무읍 고내리 1335번지 일원
- 사 업 비 : 10,000백만원(도 7,000, 시 3,000)
- 주요내용 : 연무읍 폐교 부지 내 주택 및 공공시설 조성

추진현황 및 계획

- 2024. 3. : 타당성 조사용역 및 기본계획용역, 사업설명회
- 2024. 5. : 지방재정 투자심사 의뢰
- 2024. 8. : 도청 보조금 교부 신청 및 연무읍 황화초 필지 매입
- 2024. 11. : 충청남도 개발공사 민간사업자 공모 및 선정
- 2025. 1.: 농촌리브투게더 사업 착공
- 2026. 2: 농촌리브투게더 사업 준공
- 2026. 3 : 인수인계 및 운영관리
- 2026. 5 : 사업완료 보고 및 보조금 정산

기대효과

- 귀농·귀촌 인구에게 쾌적한 주거환경을 제공하여 신규 유입을 도모하고 지속적인 지방인구소멸에 대응

- ❖ 공동주택 단지 내 가로등, 하수도, 어린이놀이터, 경로당 등 공동시설물의 관리 비용을 지원하여 공동주택 내 쾌적한 주거환경 제공 및 삶의 질 향상 도모

사업개요

- 기 간 : 2024. 1. ~ 12.
- 사 업 비 : 240백만원(시 240)
- 지원범위 : 주택법에 의한 사업계획승인 및 사용검사를 받고 현재
(2024. 1. 1. 기준) 10년이상 경과 된 공동주택(임대제외)
- 지원대상
 - 가로등 등의 시설물의 보수, 하수도 준설 및 유지보수
 - 어린이놀이터 및 경로당 등 주민공동 시설물 보수, 단지안의 도로 유지보수
 - 그 밖에 주민 공용시설로서 시장이 인정하는 시설의 유지보수

추진현황 및 계획

- 2024. 1. : 공동주택지원사업 공고 및 신청자 접수
- 2024. 3. : 공동주택 지원심의 및 지방보조금심의위원회 심의, 대상자 선정
- 2024. 6. : 보조금 교부결정 및 시설물 개·보수 착수
- 2024. 11. : 사업 완료 및 보조금 지급·정산

기대효과

- 쾌적하고 안전한 공동주택 주거환경 조성 및 공동체 활성화

7 주거급여 사업 공동주택팀

❖ 생활이 어려운 사람을 지원하여 국민의 주거안정과 주거수준 향상에 이바지함

사업개요

○ 기 간 : 2024. 1. ~ 12.

○ 사 업 비 : 6,927백만원(국 5,541, 도 693, 시 693)

추진현황 및 계획

○ 기초주거급여

- 지급대상 : 기초주거급여 대상자 중 주택 임차 가구(2,905가구 / 4,032명)
- 지급금액 : 정부 기준 임차료를 상한으로 실제 임차료 지원
(최대 178천원 / 1인 가구 기준)

○ 수선유지급여

- 지원대상 : 기초주거급여 대상 가구 중 주택 노후도에 따라 구분 지원
- 지원방법 : 한국토지주택공사(LH)에 위탁하여 주택 개보수 추진
- 지원내용

(단위 : 천원)

구분	경보수	중보수	대보수
수선비용	4,570	8,490	12,410
수선주기	3년	5년	7년
수선내용	도배, 장판 등	창호, 단열, 난방 등	지붕, 욕실및주방개량등
'24 사업 물량	116가구	52가구	29가구

기대효과

○ 주거가 불안정한 저소득층의 주거비 부담 완화

○ 노후 불량주택의 보수를 통해 안전하고 쾌적한 주거환경 조성

- ❖ 시 일원 취약지역에 가로(보안)등을 설치하고 기존 가로(보안)등주의 노후시설 교체로 밝은 밤거리 조성과 야간통행 편의제공 및 안전사고 예방

사업개요

- 기 간 : 2024. 1. ~ 12.
- 위 치 : 논산시 일원
- 사 업 비 : 300백만원(시 300)
- 주요내용
 - 논산시일원 가로(보안)등 신설
 - 위탁계약서 제외대상 가로(보안)등 보수공사
 - 노후 가로등 LED램프 교체 및 신설

추진현황 및 계획

- 2023. 12. : 가로(보안)등 신설·보수공사 읍면동 대상지 사전조사
- 2024. 1. : 가로(보안)등 신설·보수 대상지 선정
- 2024. 2. : 가로(보안)등 신설·보수공사 설계 발주 · 시행
- 2024. 4. : 가로(보안)등 신설·보수공사 준공

기대효과

- 밝고 안전한 밤거리 조성 및 시민의 야간통행 편의 증진

Ⅲ 사업비 조서

(단위 : 백만원)

사 업 명	총 사업비	'24년도 투자계획					'25년 이후
		계	국비	도비	시비	기타	
8건	61,437	61,133	20,541	22,693	10,399	7,500	
탐정호 주변 성장관리계획 수립	90	90	0	0	90	0	
논산시 스마트도시계획 수립	380	76	0	0	76	0	
청 년 · 신 혼 부 부 임 대 주 택 건 립 사 업	43,500	43,500	15,000	15,000	6,000	7,500	
주택건설 사업계획승인	0	0	0	0	0	0	
충남형 농촌리브투게더 사업	10,000	10,000	0	7,000	3,000	0	
공 동 주 택 지 원 사 업	240	240	0	0	240	0	
주 거 급 여 사 업	6,927	6,927	5,541	693	693	0	
가로(보안)등 신설 및 보수	300	300	0	0	300	0	

도 시 재 생 과

I 2024년도 업무 여건 및 추진 방향

II 주요 업무 추진계획

III 사업비 조서

도 시 재 생 과

I 2024년 업무 여건과 추진 방향

□ 업무여건

- 쇠퇴한 원도심의 상권 약화 및 낙후된 주거지역에 대한 쾌적한 도시환경 필요성 대두
- 침체된 지역경제 활성화 및 시민의 삶의 질 향상 제고

□ 추진 방향

목표 도시가 새로워지고 편리해지는 도시기반시설 확충



주요 업무

▶ 도시재생뉴딜사업(화지마을)

▶ 도시재생뉴딜사업(해월마을)

▶ 도시재생뉴딜사업(강경마을)

▶ 손앓손Job Go, 희망아우룸 복합공간 조성

▶ 대규모 공공건축 사업

Ⅱ 주요 업무 추진계획

1 도시재생 뉴딜사업(화지마을) 도시재생사업팀

- ❖ 도시의 경제·사회·문화적 활력 회복을 위해 도시의 자생적 성장기반 확충, 도시경쟁력 제고 및 지역공동체 회복을 통한 삶의 질 향상

사업개요

- 기 간 : 2019년 ~ 2024년(6년간)
- 위 치 : 논산시 화지동 195번지 일원(막걸리공장~한방거리)
- 총사업비 : 15,000백만원(국 9,000, 도 1,200, 시 4,800)
- 주요내용
 - 화지 어울림센터, 집수리 지원사업, 한약초 공동작업소 및 재배지, 쌈지쉼터, 주차장 및 다목적 공원 등

추진계획

- 2024. 06.: 건강백세동의거리, 주차장 및 소문난 다목적공원 착공
- 2024. 10.: 건강백세동의거리, 주차장 및 소문난 다목적공원 준공
- 2024. 12.: 화지어울림센터 준공 및 화지마을 완료



화지어울림센터

기대효과

- 쇠퇴한 원도심의 상권 회복 및 일자리 창출 효과
- 화지시장 및 한방거리 활성화, 꽃가지천과 연계한 주민 휴식공간 제공

2 도시재생 뉴딜사업(해월마을) 도시재생사업팀

- ❖ 논산 원도심 중심지이자 논산의 관문인 해월마을은 상업지역과 역세권을 연계한 중심으로 상권, 지역활력증진, 세대융합, 주거복지 향상 등 주민 삶의 질 향상

사업개요

- 기 간 : 2020년 ~ 2024년(2025년까지 사업기간 연장 변경예정)
- 위 치 : 논산시 화지동 55-1번지 일원(논산역~오거리)
- 총사업비 : 25,000백만원(국 15,000, 도 3,000, 시 7,000)
- 주요내용
 - 어울림센터, 노후주거 정비, 문화마당 조성, 가로정비, 꿈드리센터, 다가치플러스센터 등

추진계획

- 2024. 03.: 해월어울림센터 착공
- 2024. 04.: 노후주거 정비사업 착수(약 20가구 집수리 정비)
- 2024. 06.: 다가치플러스센터 착공(논산역 옆)
- 2025. 03.: 해월 어울림센터 준공
- 2025. 08.: 다가치플러스센터 준공 및 해월마을 완료

	
어울림센터	다가치플러스센터

기대효과

- 원도심 주거복지·삶의 질 향상, 공동체 회복 및 사회통합

3 도시재생 뉴딜사업(강경마을) 도시재생사업팀

- ❖ 강경 근대 역사 문화와 지역자산을 활용하여 지역의 활력을 제고하고 도시재생을 통해 지역상권 활성화 및 주민 참여를 통한 삶의 질 향상

사업개요

- 기 간 : 2020년 ~ 2024년(5년간)
- 위 치 : 논산시 강경읍 중앙리 3-1번지 일원(강경성당~옥녀봉)
- 총사업비 : 16,700백만원(국 10,000, 도 2,000, 시 4,700)
- 주요내용
 - 근대역사문화 체험거리, 상생플랫폼, 테마가로 정비, 자전거 쉼터, 어울림플랫폼 조성 등

추진계획

- 2024. 03.: 건축물 신축 공사 착공(어울림플랫폼, 아트빌리지, 상생플랫폼)
- 2024. 07.: 리모델링 사업 준공(근대생활체험관, 게스트하우스)
- 2024. 12.: 건축물 신축공사 준공 및 강경마을 완료



어울림플랫폼

기대효과

- 도시 활력 회복 및 일자리 창출로 주민 삶의 질 향상

- ❖ 주민공감대를 바탕으로 균형잡힌 지역발전을 추구하며, 낙후된 연무 안심 시장 및 인근지역 지역경제 활성화 도모

사업개요

- 기 간 : 2022년 ~ 2025년(4년간)
- 위 치 : 논산시 연무읍 안심리 14-86번지 일원
- 총사업비 : 5,800백만원(도 2,900, 시 2,900)
- 주요내용
 - 희망아우룸 복합센터, 공용주차장, 상가공동체 활성화 및 교육 등

추진계획

- 2024. 02.: 건축설계 공모
- 2024. 03.: 편입지장물 철거공사 및 공용주차장 조성공사 착공
- 2024. 09.: 희망아우룸 복합센터 착공
- 2025. 12.: 희망아우룸 복합센터 준공 및 균형발전사업 완료

기대효과

- 노후된 연무안심시장 주변 환경을 개선하고, 창업교육 및 공유주방 설치 등 연무읍 거주민과 상인들을 위한 공간을 배치하여 지속가능한 발전체계구축

5 대규모 공공건축 사업 추진 공공건축팀

- ❖ 논산시에서 발주하는 道 투자심사(60억이상) 대상 대규모 건축사업의 설계부터 준공까지 건축업무 추진
- ❖ 사업 절차를 매뉴얼화하여 부서 간 유기적인 협력 체계 구축

업무개요

구 분	소규모 공공건축		대규모 공공건축		비 고
	-	시 투자심사	도 투자심사	중앙 투자심사	
대 상	20억 미만	60억 미만	60억 이상	200억 이상	
업무추진	실·과·소 자체 추진		공공건축팀 설계·감리·공사		

사업추진 현황

사 업 명	과학영농 종합 분석센터	외국인 기숙사	공공 산후조리원	평생 학습관
관 리 부 서	농업기술센터 융복합지원과	농촌활력과 보건소 건강증진과	평생학습도서관	
조 감 도 (위 치 도)				
사 업 위 치	부적면 덕평리 41-2 (농업기술센터 내)	양촌면 인천리 42-3 외 5필지	지산동 781번지 (논산문화원 옆)	지산동 112-11번지 (열린도서관 옆)
사 업 비	64억원 (국28 / 시36)	100억원 (기금72 / 시28)	110억원 (도50 / 시60)	135억원 (도56 / 시79)
사 업 규 모	연면적 990㎡ (지상 2층)	연면적 2,100㎡ (지상 3층)	연면적 2,271㎡ (지상 3층)	연면적 2,417㎡ (지상 3층)
사 업 내 용	·농산물안전분석실 ·세미나실 등	·숙소 40실 ·공용식당 등	·모자동 15실 ·신생아실 등	·평생학습관 ·강의실 등
설 계	2024. 4 . ~ 12.	2024. 4 . ~ 11.	2023. 6 . ~ 2024. 1.	2023. 6 . ~ 2024. 1.
착 공	2025. 3. 2025. 2. 2024. 4. 2024. 4.			
준 공	2026. 4. 2026. 7. 2025. 8. 2025. 8.			

Ⅲ 사업비 조서

(단위 : 백만원)

사 업 명	총 사업비	'24년도 투자계획					'25년 이후	
		계	국비	도비	시비	기타		
4건	62,500	7,181	3,709	1,242	2,230			
도시재생뉴딜사업(화지마을)	15,000	-	-	-	-			(이월액) 총 4,555 국 2,239 도 503 시 1,813
도시재생뉴딜사업(해월마을)	25,000	6,181	3,709	742	1,730		총 6,183 국 3,710 도 742 시 1,731	
도시재생뉴딜사업(강경마을)	16,700	-	-	-	-			(이월액) 총 11,011 국 5,734 도 1,864 시 3,413
손앓손JOB GO, 희망아우름 복합공간 조성사업(균형발전사업)	5,800	1,000	-	500	500			

도 로 과

I 2024년도 업무 여건 및 추진 방향

II 주요 업무 추진계획

III 사업비 조서

도 로 과

I 2024년 업무 여건과 추진 방향

□ 업무여건

- 지역 균형발전과 관광 자원 개발을 위한 도로 기반 시설 확충
- 도로개설 및 지속적 도로 관리를 통한 편리하고 안전한 도로 환경조성

□ 추진 방향

목표 사람 중심의 안전하고 편리한 도로행정 구현

주요 업무

▶ 안전하고 편리한 도로개설

▶ 도시계획도로 개설공사 추진

▶ 도로시설 수해복구공사

▶ 회전교차로 설치사업

II 주요 업무 추진계획

1 안전하고 편리한 도로개설 도로시설팀

- ❖ 시도 및 농어촌도로 개설을 통해 시민의 교통 편의 증진 및 생활환경 개선에 기여하고자 함.

사업개요

○ 총사업비 : 50,196백만원 (국비 500, 도비 14,150, 시비 35,546)

○ 추진사업 세부내역

연번	사업명	위치	사업량	사업기간	사 업 비				비고
					합계	기투자	2024	2025 이후	
계	12개소				50,196	16,925	5,600	27,671	
1	시도2호 (신교~외성) 확포장공사 (3차)	부적면 외성리 ~ 반송리 일원	도로확포장 L=1,560m, B=10m	2019.01 ~ 2024.07	3,896	3,646	250	-	계속 (공사중)
2	시도2호 탐정호 진입도로 확포장공사	부적면 외성리 ~ 감곡리,충곡리 일원	도로확포장 L=3.5km, B=12m	2020.10 ~ 2026.12	16,800	600	500	15,700	계속 (용역중)
3	시도2호 (관촉~성평) 확포장공사	관촉동 ~ 은진면 성평리 일원	도로확포장 L=1,000m, B=10m	2022.01 ~ 2026.12	4,000	169	-	3,831	계속 (용역중)
4	시도7호 (탐정~종연) 교량설치공사	가야곡면 종연리 일원	교량설치 L=160m, B=12m	2019.10 ~ 2024.04	8,000	7,000	1,000	-	계속 (공사중)
5	시도7호 (탐정~종연) 확포장공사	부적면 탐정리 가야곡면 종연리 일원	도로확포장 L=460m, B=10m	2020.10 ~ 2024.04	1,000	1,000	-	-	계속 (공사중)
6	양촌면도 103호 확포장공사 (3차)	양촌면 산직리 일원	도로확포장 L=860m, B=8.5m	2019.07 ~ 2024.07	3,100	2,200	900	-	계속 (공사중)

(단위 : 백만원)

연번	사업명	위치	사업량	사업기간	사 업 비				비고
					합계	기투자	2024	2025 이후	
7	연무리도 203호 확포장 공사(2차)	연무읍 황화정리, 고내리 일원	도로확포장 L=600m, B=8.0m	2022.01 ~ 2024.12	1,200	600	600	-	계속 (보상중)
8	연산면도 104호 확포장 공사(3차)	연산면 신암리 ~ 신양리 일원	도로확포장 L=600m, B=8.0m	2022.01 ~ 2024.12	1,500	860	450	190	계속 (공사,보상)
9	가야곡면도 103호 확포장 공사	가야곡면 중연리 일원	도로확포장 L=940m, B=10.0m	2022.01 ~ 2024.12	3,000	650	800	1,550	계속 (공사,보상)
10	광석리도 208호 확포장 공사(2차)	광석면 갈산리 일원	도로확포장 L=500m, B=8.0m	2022.01 ~ 2024.12	1,700	200	400	1,100	계속 (보상중)
11	광석면도 101호 (사월리) 확포장공사	광석면 사월리 일원	도로확포장 L=1,000m, B=8.0m	2023.01 ~ 2025.12	2,000	-	500	1,500	계속 (용역중)
12	시도11호 (노티~화곡) 확포장공사	노성면 노티리,화곡리 일원	도로확포장 L=1,830m, B=8.5m	2024.01 ~ 2027.12	4,000	-	200	3,800	신규 (용역중)







추진계획

- 시도 및 농어촌도로 총 12개 노선 중 공사 4개소, 용역 4개소, 보상 4개소, 추진 중
- 공사 중 4개소는 상반기 내 완공 예정, 용역 중 4개소 및 보상 4개소는 연내 용역 완료 및 보상 협의 후 착공 예정

기대효과

- 시도 및 농어촌도로 개설로 주민들에게 안전하고 편리한 도로 환경 제공
- 논산시 주요 관광지인 탐정호를 찾는 관광객에게 접근 편의성 제공

사업별 위치도

1. 시도2호(신교~외성)확포장공사(3차)	2. 시도2호(탐정호 진입도로) 확포장공사
3. 시도2호(관촉~성평) 확포장공사	4. 시도7호(탐정~종연)교량설치공사
	
5. 시도7호(탐정~종연)확포장공사	6. 양촌면도103호 확포장공사(3차)
	
7. 연부리도203호 확포장공사(2차)	8. 연산면도104호 확포장공사(3차)
	

9. 가야곡면도103호 확포장공사	10. 광석리도208호 확포장공사(2차)

11. 광석면도 101호(사월리) 확포장공사	12. 시도11호(노티~화곡)확포장공사
	

2 도시계획도로 개설공사 추진 도시계획도로팀

❖ 도시계획도로 개설을 통한 도심 교통난 해소 및 지역 균형발전 도모로 주민의 삶의 질 향상에 기여

사업개요

○ 총사업비: 22,928백만원(도비 500, 시비 22,428)

○ 세부내역

(단위 : 백만원)

연번	사업명	위치	사업량	사업기간	사업비				진행상황
					합계	기투자	2024년	향후	
계	10개소				22,928	10,590	3,913	8,425	
1	관촉건널목 입체화사업	관촉사거리 앞	L=170m B=14~25m	'18~'24	7,753	7,483	270	-	공사 중
2	덕지지하차도~ 계백교(대2-1호) 보도	황산장레식장 앞	L=1,220m B=14m	'21~'24	1,842	872	970	-	공사 중
3	연무 동산리 (중3-8호)	연무고교 앞	L=821m B=12m	'21~'26	4,324	1,784	100	2,440	공사 중
4	부창동 (소2-49호)	부창주공APT 옆	L=135m B=8m	'21~'24	567	357	210	-	공사 중
5	대교동 (소2-34호)	두산아파트 옆	L=334m B=8m	'23~'25	1,900	-	600	1,300	보상 중
6	연무 동산리 (소2-4호)	연무중앙초 옆	L=230m B=8m	'23~'25	2,200	20	300	1,880	보상 중
7	취암동 (소2-213호)	24시불가마 앞	L=270m B=8m	'23~'25	1,850	20	300	1,530	보상 중
8	연무 안심리 (중1-2호)	연무읍사무소 앞	L=600m B=20m	'23~'25	1,200	20	730	450	보상 중
9	강경 채산리 도시계획도로	오양젓갈 옆	L=95m B=8m	'23~'24	392	14	378	-	보상 중
10	연무 황화정리 도시계획도로	선샤인랜드 앞	L=260m B=12m	'23~'25	900	20	55	825	도시관리계획 용역 발주

추진계획

○ 도시계획도로 총 10개 노선 중 공사 4개소, 보상 5개소, 도시관리계획 용역 1개소 추진 중

○ 공사 3개소 및 도시관리계획 용역 1개소는 연내 완료 예정이며, 보상 중인 5개소는 조속한 보상 완료를 통해 연내 착공 예정

<h3 style="margin: 0;">3 도로시설 수해복구공사 도로관리팀</h3>	
---	--

❖ 2023년 집중호우로 유실된 도로시설물을 항구복구하여 안전한 도로 환경 조성

- 사업개요
- 총사업비: 1,200백만원(국비 1,200)
 - 세부내역

(단위 : 백만원)

구분	사 업 명	위 치	사업기간	사업량	사업비	추진현황	비고
	합 계	3건			1,200		
1	양촌면 반암리(시도4호) 급경사지 수해복구공사	양촌면 반암리 일원	2024. 3. ~ 2024. 6.	급경사지 정비 1식	630	공사발주예정 (2024년 2월)	
2	양촌면 석서리(시도4호) 일원 도로시설물 수해복구공사	양촌면 석서리 일원	2024. 3. ~ 2024. 6.	도로시설물 복구 1식	350	공사발주예정 (2024년 2월)	
3	가야곡면 강청리(시도4호) 일원 도로시설물 수해복구공사	가야곡면 강청리 일원	2024. 3. ~ 2024. 6.	도로시설물 복구 1식	220	공사발주예정 (2024년 2월)	

추진계획

연번	사 업 명	월별 추진계획											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	양촌면 반암리(시도4호) 급경사지 수해복구공사			공사추진									
2	양촌면 석서리(시도4호) 일원 도로시설물 수해복구공사			공사추진									
3	가야곡면 강청리(시도4호) 일원 도로시설물 수해복구공사			공사추진									

문제점 및 해결 방안

- 2023년 수해로 인해 파손된 도로시설물에 대하여 항구복구를 시행하여 안전한 도로 환경을 조성하고 안전사고 예방 및 공공의 복리증진에 기여

4 회전교차로 설치사업 도로관리팀

- ❖ 교차로 중앙에 원형교통섬을 두고 교차로를 통과하여 차량통행의 효율성 증진 및 감속효과에 따른 교통사고 예방

사업개요

○ 총사업비: 3,300백만원(도비 1,500, 시비 1,800)

○ 세부내역

(단위 : 백만원)

구분	사 업 명	위 치	사업기간	사업량	사업비	추진현황	비고
	합 계	4건			3,300		
1	공운교 일원 쌍구형 회전교차로 조성공사	공운교 일원	2023.07. ~ 2024.03.	쌍구형 회전교차로 설치 1개소	1,300	공사중	
2	가야곡면 산노리 회전교차로 설치사업	가야곡면 산노리 150-3번지 일원	2023.12. ~ 2024.06.	회전교차로 설치 1개소	800	공사 착공 (23년 12월)	
3	성덕리 회전교차로 설치사업	은진면 성덕리 222-4번지 일원	2024.03. ~ 2024.12.	회전교차로 설치 1개소	600	공사발주예정 (3월)	
4	인천리 회전교차로 설치사업	양촌면 인천리 193-2번지 일원	2024.03. ~ 2024.12.	회전교차로 설치 1개소	600	공사발주예정 (3월)	

추진계획

연번	사 업 명	월별 추진계획											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	공운교 일원 쌍구형 회전교차로 조성공사	공사추진											
2	가야곡면 산노리 회전교차로 설치사업	공사추진											
3	성덕리 회전교차로 설치사업				공사추진								
4	인천리 회전교차로 설치사업				공사추진								

기대효과

- 교차로 개선으로 차량 통행의 효율성이 증진
- 회전교차로 진입 시 감속에 따른 교통사고를 예방
- 신호 대기가 없어 동기간 많은 차량의 안전한 통행 흐름 제공

Ⅲ 사업비 조서

(단위 : 백만원)

사 업 명	총 사업비	기투자	'24년도 투자계획					'25년 이후
			계	국비	도비	시비	기타	
4전	77,624	32,015	9,513	0	950	8,563	-	36,096
안전하고 편리한 도로개설	50,196	16,925	5,600	-	950	4,650	-	27,671
도시계획도로 개설공사	22,928	10,590	3,913	-	-	3,913	-	8,425
도로시설 수해복구공사	1,200	1,200	-	-	-	-	-	-
회전교차로 설치사업	3,300	3,300	-	-	-	-	-	-

교 통 과

I 2024년도 업무 여건 및 추진 방향

II 주요 업무 추진계획

III 사업비 조서

교 통 과

I 2024년 업무 여건과 추진 방향

□ 업무여건

- 도시발전 및 자가용차량에 대한 수요증가로 교통정체 및 주차난 증가
- 교통약자를 위한 맞춤형 대중교통서비스 확대 필요성 증대
- 불법주·정차 계도 단속으로 쾌적하고 안전한 교통환경 조성
- 주차장 조성 등 교통편의 시설 조성에 대한 요구
- 교통사고를 예방할 수 있는 안전한 교통시설 필요
- 무단방치차량 및 의무보험 미가입 차량, 무보험운행사건 지속 발생

□ 추진 방향

목표 선진 교통문화 조성



주요 업무

- ▶ 논산 바우처 콜택시 운영
- ▶ 논산시 특별교통수단 이동지원센터 신축공사
- ▶ 충남형 교통카드 이용자 카드수납용 목걸이 배부사업
- ▶ 불법 주정차 지도·단속
- ▶ 반월동 공영주차장 조성사업
- ▶ 버스승강장 온열의자 설치사업
- ▶ 차량관련 과태료 체납액 정리 추진

II 주요 업무 추진계획

1 논산 바우처 콜택시 운영 교통지원팀

- ❖ 교통약자의 특별교통수단(장애인 콜택시) 수요 증가에 따른 이동권 확대(대기시간 감축)를 위하여 도입·운영

사업개요

- 기 간 : 2024. 01. ~ 계속
- 사 업 비 : 293백만원(시비 293백만원)
- 운영대수 : 바우처 콜택시 20대(성과에 따라 변동)
- 주요내용
 - 휠체어 미이용 교통약자는 특별교통수단 대신 바우처택시를 이용
(바우처 택시 이용요금 및 기사장려금 지원)
 - 특별교통수단 : 이동지원센터 등록대상자 중 휠체어 이용자
 - 바우처 택시 : 이동지원센터 등록대상자 중 휠체어 미이용자

추진계획

- 2024. 01. : 바우처 택시 운송사업 추진 계획 수립
- 2024. 02. : 바우처 택시 운송사업자 선정 및 협약
- 2024. 03. : 차량 장비 설치 및 시범운영
- 2024. 04. : 바우처 택시 운영

문제점 및 해결방안

- 휠체어를 사용하는 중증장애인뿐만 아니라 휠체어를 이용하지 않는 경증장애인 및 노약자도 교통약자 특별교통수단을 이용함으로써 오랜 대기시간 발생
 - ⇒ 휠체어 미이용자에 대한 바우처택시 도입으로 콜 대기시간 감소
- 특별교통수단 1대 증차 시 차량 구입비 및 운전기사 인건비 등 연간 1억원 가량 예산 소요
 - ⇒ 차량 1대당 연간 소요예산 15,000천원 내외로 예산절감 극대화
- ※ 회원등록 수 : 1,543명(2022.12.31.) → 1,752명(2023.11.30.) [209명 증가]

2 논산시 특별교통수단 이동지원센터 신축공사

교통지원팀

- ❖ 교통약자(장애인, 대중교통 이용이 어려운 65세이상 어르신 및 보호자)를 위한 특별교통수단 이동지원센터를 신축하여 교통약자의 이동편의를 도모

사업개요

- 기 간 : 2024. 01. ~ 2024. 07.
- 사 업 비 : 895백만원(특별교부세 500백만원, 시비 395백만원)
- 위 치 : 논산시 은진면 교촌리 산30-3번지 일원(시유지)
- 사업규모
 - 건축 : 연면적 189㎡(일반철골구조) 1층
 - 토목 : 아스콘포장 595㎡, 투수블럭 87㎡ 등

추진계획

- 2024. 02. : 특별교통수단 이동지원센터 신축공사 발주
- 2024. 07. : 특별교통수단 이동지원센터 신축공사 준공

기대효과

- 특별교통수단 종사자의 근무환경 개선
- 효율적인 이동지원센터 운영으로 교통약자들의 이동 편의 증진

3 충남형 교통카드 이용자 카드수납용 목걸이 배부사업

교통지원팀

- ❖ 교통카드 소지 불편 및 분실에 따른 카드수납 목걸이 배부요청
- ❖ 교통카드 분실 감소로 이용자 편의 증진 및 재발급 비용 절감

사업개요

- 기 간 : 2024. 1. ~ 12.
- 수혜대상 : 관내 충남형 교통카드 이용자
(만 75세 이상 어르신, 장애인, 독립·국가유공자 및 유족)
- 사 업 비 : 22백만원(시비 100%)
- 주요내용
 - 관내 충남형 교통카드 이용자에 카드 수납용 케이스 및 목걸이줄 배부



<카드 수납용 목걸이>

추진계획

- 2024. 1.: 카드수납 케이스 및 목걸이줄 구입 및 배부(4,000개)

기대효과

- 충남형 교통카드 이용자 휴대성 증진 및 분실 방지
- 교통카드 분실 재발급에 따른 제반 비용 절감

4 불법 주정차 지도·단속 교통지도팀

- ❖ 불법 주정차에 대한 지도·단속을 효율적으로 실시하여 원활한 교통 소통과 시민안전을 확보하고자 함

사업개요

- 단속기간: 2024년 1월 ~ 12월
- 단속구간
 - 도로교통법에서 규정한 금지구역 : 황색실선, 주정차 금지 표시 구역 등
 - 주민신고제 신고 단속 구역 : 소방시설, 교차로모퉁이, 버스정류소, 인도, 횡단보도, 어린이보호구역, 안전지대
- 단속인력: 6명 [청원경찰 3, 공무원 3명]
- 장 비: 불법 주정차 단속차량 2대, 단속 CCTV(7개소)

추진계획

- 불법 주·정차 차량 단속 예고로 민원 최소화
 - 교통상황에 따라 5~20분간 단속 유예 (예고문, 안내방송 등)
 - 불법주정차 단속 사전알림 서비스 시행 (사전 신고차량 단속알림 문자발송)
- 화물차 밤샘주차 지도 단속 실시
 - 시내중심가 및 주거 밀집지역 내 화물차 밤샘주차 지도 단속으로 안전사고 예방 및 쾌적한 주거공간 마련
- 선진교통문화 정착을 위한 캠페인 실시
 - 기 간: 2024년 3월 ~ 12월 (연 10회)
 - 참여단체: 논산경찰서, 교육청, 모범운전자회, 녹색어머니회
 - 장 소: 논산시 관내 스쿨존 및 다중집합 장소

기대효과

- 체계적인 교통지도 및 단속 활동으로 선진교통문화를 정착하여 시민들의 교통 안전성, 효율성, 신속성 제고에 이바지

5 반월동 공영주차장 조성사업 교통시설팀

- ❖ 원도심 지역 활성화를 통해 지역발전을 도모하고 쾌적한 주차 환경을 제공하여 지역주민 주차편의 제공

사업개요

- 기 간: 2024. 1. ~ 2025. 12.
- 위 치: 논산시 반월동 182-4번지 외 14필지
- 사 업 비: 5,000백만원(도비 2,500백만원, 시비 2,500백만원)
- 주요내용
 - 주차장면적: 6,286m²
 - 주차면수: 180면

추진계획

- 2024. 1. ~ 8.: 토지보상협의 및 보상금 지급
- 2024. 9.: 주차장 실시설계용역
- 2025. 3.: 주차장 사업발주
- 2025. 12.: 주차장 사업완료

기대효과

- 원도심 활성화를 통해 지역발전을 도모하고 지역경제 활성화
- 불법 주정차 해소를 통한 도로의 기능 회복 및 원활한 교통소통 기대

6 버스승강장 온열의자 설치사업 교통시설팀

- ❖ 겨울철 한파로 인한 대중교통 이용객 불편 최소화 기여
- ❖ 추위 저감 시설인 온열의자를 설치하여 대중교통 이용 활성화 도모

사업개요

- 기 간: 2024. 1. ~ 2024. 3.
- 위 치: 논산시 일원
- 사 업 비: 75백만원(시비 75백만원)
- 주요내용
 - 버스승강장 내 온열의자 20개 설치

추진계획

- 2024. 1.: 온열의자 설치계획 수립 및 공사 발주
- 2024. 1. ~ 3.: 공사 및 준공

문제점 및 해결방안

- 온열의자 설치 수요에 비해 예산 부족
⇒ 2024년 제1회추경에 추가예산 확보

7 차량관련 과태료 체납액 정리 추진 차량특사경팀

- ❖ 체납액 징수를 통한 성실 납부자와의 형평성 제고
- ❖ 감사지연과태료 및 의무보험과태료 체납액 정리를 통한 지방재정 확충 및 재정건전성 강화

사업개요

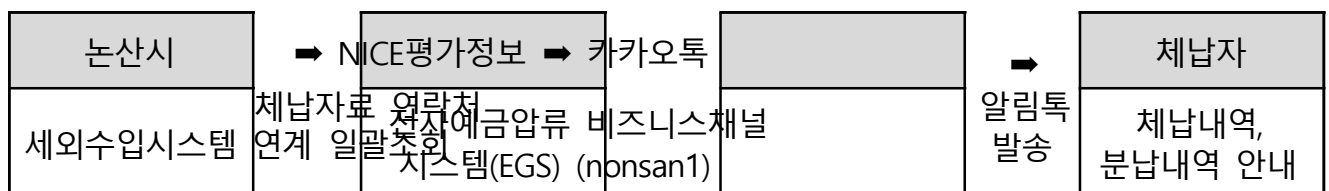
- ㄴ 차량관련 과태료 체납액 관리 추진을 통해 체납 징수목표 달성
- 효율적·체계적인 관리로 체납 발생액 최소화

○ 체납액 징수현황 (2023. 12. 15. 기준 / 단위: 백만원, %)

구 분	징수결정액 (A)	징수액 (B)	결손액 (C)	미수납액 (A-B-C)	징수율 (B/A)	정리율 (B+C)/A
계	5,036	457	263	4,316	9.1	14.3
감사지연	1,499	235	101	1,163	15.7	22.4
의무보험	3,537	222	162	3,153	6.3	10.9

추진계획

- ㄴ 매월 주기적 카카오톡 납부안내 알림톡 발송(※ 문자메시지 병행 발송)
- 카카오톡 알림톡 활용 절차



- ㄴ 체납처분 실시: 재산압류(부동산, 자동차, 예금 등)
- ㄴ 번호판 영치: 체납금액 30만원 이상, 체납발생일로부터 60일 이상 체납자
- ㄴ 징수불가능자(무재산, 시효소멸 등) 결손처분 실시
- ㄴ 생계형 체납자로 파악된 경우 체납처분 유예 및 체납액 분납 실시

문제점 및 해결방안

○ 주소지와 거주지의 불일치로 고지서 송달의 어려움

⇒ 고지서 송달이 어려운 체납자에게 카카오톡 알림톡 및 문자 알림으로 적기 채권 확보

○ 전체 체납액 중 5년이상 경과된 장기 체납자 비중이 매우 높음

*전체 체납액 70% (1997년~2018년)

⇒ 일시납부가 어려운 체납자에게 카카오톡 안내서비스로 적극적인 분할납부 안내하여 취약계층 지원

○ 외국인 및 부도 기업의 증가로 과태료 징수시 해외 출국이나 부도 상태로 징수 대상 소멸

Ⅲ 사업비 조서

(단위 : 백만원)

사 업 명	총 사업비	'24년도 투자계획					'25년 이후
		계	국비	도비	시비	기타	
5건	6265	6265	500	2500	3265		
논산 바우처 콜택시 운영	293	293	-	-	293	-	
논산시 특별교통수단 이동지원센터 신축공사	895	895	500 (특교)	-	395		
충남형 교통카드 이용자 카드수납용 목걸이 배부	2	2			2		
반월동 공영주차장 조성사업	5,000	5,000	-	2,500	2,500	-	-
버스승강장 온열의자 설치사업	75	75	-	-	75	-	-

신 속 허 가 과

I 2024년도 업무 여건 및 추진 방향

II 주요 업무 추진계획

신 속 허 가 과

I 2024년 업무 여건과 추진 방향

□ 업무여건

- 시민들의 신속한 민원처리 요구에 능동적인 대응으로 시민을 위한 종합적인 민원처리 서비스 제공 필요
- 불법 관련 민원 제기 등 사유재산권 행사 및 개발 수요 증가에 따른 다양한 민원 증가
- 시민들의 이용이 많은 건축물을 대상으로 정기적인 관리의 필요성 대두
- 농지의 소유와 이용에 대한 사전·사후 관리 강화 필요

□ 추진 방향

목표 신속·정확한 허가민원 처리로 시민불편 해소

주요 업무

- ▶ 위반 가설건축물 양성화 민원서비스 제공
- ▶ 장기 미착공 건축허가신고 효력 상실 사전알림 서비스
- ▶ 건축물 정기점검 추진
- ▶ 탐정호 주변 토지이용규제 합리화 방안 마련에 따른 신속한 허가 업무 처리
- ▶ 농지의 소유·이용 관리 강화

II 주요 업무 추진계획

1 위반 가설건축물 양성화 민원서비스 제공 건축허가팀

- ❖ 최근 급증하고 있는 위반 가설건축물 민원에 관하여 면밀한 법적 검토 후 양성화 민원서비스를 제공함으로써 시민불편사항 해소

사업개요

- 사업목적 : 지역 거주민의 위반 가설건축물에 대한 외지인의 신고가 급증하는 추세에 따라, 추인허가 등 양성화 서비스를 제공하여 시민불편사항을 해소하고 위반 가설건축물을 정비하고자 함
- 주요내용
 - 공소시효 기간인 5년이 경과된 위반 가설건축물에 대하여 건축법 및 타법에 저촉사항이 없을 경우, 이행강제금 1회 부과 후 추인허가 진행 (미이행시 매년 이행강제금 부과)

추진계획

- 대 상 : 5년 경과된 위반 가설건축물
- 세부내용
 - 매년 이행강제금을 납부하고 있거나, 신고 접수된 위반 가설건축물에 대하여, 건축법 및 타법 저촉여부 확인 후 양성화 과정 안내
 - 시민들의 주기적인 양성화 제도 시행을 바라는 기대심리에 따라 최대한 자진정비를 유도하여 위반 가설건축물 정리
 - 위반 가설건축물 철거 후 재설치하는 과정에서 발생하는 추가적인 비용을 절감하고 개인재산권을 보호할 수 있음

2 장기 미착공 건축허가·신고 효력 상실 사전알림 서비스

❖ 신고 수리 후 1년 이내 착공하지 않은 건축허가 및 건축신고 건에 대해
사전알림 제공 ⇒ 시민들의 재산권 보호, 신뢰받는 건축행정 구현

사업개요

○ 기 간 : 2024. 1. ~ 2024. 12.(연중)

○ 주요내용

- 건축공사비 상승으로 인해 건축허가 및 신고수리 후 미착공 사례 증가에 따른 장기 미착공 건축허가 및 건축신고 건에 대하여 건축주에게 사전 알림 서비스(문자 메시지) 제공
- 2023년 장기 미착공 건축허가 취소 및 건축신고 효력상실 예고 : 122건
→ 효력상실 사전 방지 : 110건

추진계획

- 건축허가 및 건축신고 효력 상실 만료 1개월 전 예고문 및 문자 메시지 발송
- 착공신고 독려를 통한 건축신고 효력 상실 사전 방지
- 건축허가 및 건축신고 효력 상실 사전 방지로 시민들의 금전적·시간적 손실 최소화

※ 사전예고 현황

구분	계	2020년	2021년	2022년	2023년
계	436	98	65	69	122
신고	322	66	36	48	122
허가	114	32	29	21	44

(단위: 건)

❖ 다중이용건축물, 집합건축물의 안전과 기능을 유지하기 위한 점검을 시행하고 검토하여 건축물을 통합적으로 관리

사업개요

- 기 간 : 2024. 1. ~ 2024. 12.(연중)
- 점검대상 : 30개소
 - 영업장 면적이 1,000㎡ 이상인 다중이용업소가 있는 건축물
(식품접객업, 목욕장업, 노래연습장업 등)
 - 집합건축물 중 연면적이 3,000㎡ 이상인 건축물 등
 - 다중이용 건축물(문화 및 집회시설, 종교시설, 의료시설 중 종합병원 등)
- 점검방법 : 세움터(생애이력관리시스템)에서 점검기관 명부를 통한 기관 선정 후 점검 대상자에게 점검 절차 안내 및 점검 시행

추진계획

- 2024. 1. ~ 2024. 2. : 건축물 정기점검 관리계획 수립
- 2024. 3. ~ 2024. 7. : 점검기관* 지정, 정기점검 대상 통보 및 점검실시
(*충청남도에 건축물 관리점검기관으로 등록한 업체)
- 2024. 8. ~ 2024. 12. : 정기점검 결과 제출 및 검토
 - 점검결과 보고서를 제출하도록 하여 결과 검토를 통해 부실점검을 방지하고 관리점검 기관에 개선 요구
 - 건축물 내 설비의 성능 유지 및 보수로 유지비용 절감

4 개발허가팀

탐정호 주변 토지이용규제 합리화 방안 마련에 따른 신속한 허가 업무 처리

❖ 탐정호 수면으로부터 500m 이내에서의 개발행위 제한에 대한 사유재산권 침해 해소 방안 마련 및 신속한 개발행위허가 추진으로 행정의 신뢰성 제고

사업개요

- 기 간 : 2024. 1. ~ 12.(연중)
- 위 치 : 탐정호 주변지역(부적면, 양촌면, 가야곡면)
- 면 적 : 탐정호 둘레 약 18km 주변 500m 권역 내
- 주요내용 : 탐정호 주변의 합리적 개발을 위한 단기적 개발행위 제한 해제 및 중·장기적 성장관리계획 수립을 통한 계획적 개발 유도

추진계획

- 탐정호 주변 토지이용규제 합리화 방안 시행(2023. 7. 3.부터)
 - 가시권, 집수구역 미해당 지역은 용도지역 허가 기준을 적용하여 개발
 - 가시권, 집수구역 여부와 관계없이 최소한의 정주여건 시설(농업인 주택·창고) 및 어르신회관 등 공공시설 용도는 허용
 - ※ 단, 농업인 주택·창고에 대하여는 논산시로 주민등록 이전 후 3년 이상 거주한 농민으로 한정하여 허가(투기 방지)
 - 우량 농지·산지보전 정책방향 등 관련 법령 허가 기준과 정합성 유지
- 단기추진사항 시행에 따른 신속한 행정 처리 및 시민의 궁금증 해소를 위한 적극적인 현장 컨설팅 제공
 - 신속한 행정업무 처리에 따른 민원발생 최소화 및 인·허가 행정의 신뢰성 도모
 - 개발과 보전의 조화를 고려하여 난개발 방지와 토지의 효율적 관리에 기여

5 농지 소유·이용 관리 강화 농지산림허가팀

- ❖ 농지의 소유·이용에 대한 지속적인 실태조사 및 정비를 통해 농지법 질서를 정립하고 효율적인 농지 관리 도모

사업개요

○ 기 간 : 2024. 1. ~ 2024. 12.(연중)

○ 주요내용

- 농지의 소유 및 이용실태를 필지별 농지대장으로 관리
- 농지의 사후관리 강화를 위한 농지이용실태조사 실시
- 농지 취득자격 심사 체계 강화를 위한 농지위원회 설치

추진계획

○ 2024. 1. ~ 12. : 농지대장 정비 실시

- 소유권변동, 임대차, 경작현황 등 변동사항의 지속적인 정비 및 농지 이용실태조사 실시
- 농지대장 정비를 통한 농지 관련 정보의 종합적·체계적 관리 및 농지 소유·이용 현황 확인 기반 마련

○ 2024. 1. ~ 12. : 농지이용실태조사 실시

- 농지 소유·이용에 대한 정확하고 효율적인 실태조사 내실화로 농지법 질서 확립 및 실태조사 결과를 불일치 농지원부 공부 정리에 반영하여 효율적인 농지관리 도모

○ 2024. 1. ~ 12. : 농지위원회 설치 운영

- 농지소재지 시·읍·면에 농지위원회(10명 이상 20명 이하)를 설치하여 농지 취득 자격증명 심사 강화 ⇒ 투기 목적의 농지 소유 사전 차단

토 지 정 보 과

I 2024년도 업무 여건 및 추진 방향

II 주요 업무 추진계획

III 사업비 조서

토지정보과

I 2024년 업무 여건과 추진 방향

□ 업무여건

- 신속하고 정확한 민원 처리로 시민 행복을 최우선하는 배려와 포용적인 품격있는 토지 행정서비스 제공
- 공정하고 효율적인 토지 행정 구현을 통해 민원 발생을 사전에 방지하는 적극적인 시책수행

□ 추진 방향

목표

정확하고 합리적인 업무추진을 통한
시민의 재산권 보호와 향상된 행정서비스 제공

주요 업무

▶ 2024년도 지적재조사사업 추진

▶ 마을별 맞춤형 종합지도 제작

▶ 개별공시지가의 정확한 조사·산정 업무

▶ 주택 안심계약 도움서비스 사업

▶ 부동산소유권이전등기법 기록물 전산화 계획

▶ 연속지적도 품질개선을 위한 DB정비 용역

▶ 토지표시변경 오류자료 정비

▶ 논산시 지하시설물 정보 전산화 용역

▶ 도로명주소 안내시설물 일제조사

▶ 드론영상 실시간 중계시스템 운용 확대

▶ 논산시민 드론공원 조성사업

Ⅱ 주요 업무 추진계획

1 2024년도 지적재조사사업 추진 지적재조사팀

- ❖ 토지의 실제 현황과 일치하지 않는 지적공부의 등록사항 정정(지적재조사 사업에 관한 특별법 시행)
- ❖ 종이에 구현된 지적을 디지털 지적으로 전환

사업개요

- 기 간 : 2024. 1. ~ 2025. 12. (2년간)
- 위 치 : 「대교2지구」, 「취암1지구」, 「부창2지구」, 「강경 남교1지구」, 「강경중앙2지구」, 「강경염천1지구」, 「강경태평1지구」 7개 지구(총 2,130필지)
 - ① 논산시 대곡동 126-7번지 일원
 - ② 논산시 취암동 175-1번지 일원
 - ③ 논산시 부창동 85-3번지 일원
 - ④ 논산시 강경읍 남교리 1번지 일원, 강경읍 중앙리 64번지 일원
 - ⑤ 논산시 강경읍 염천리 1-3번지 일원, 강경읍 태평리 1번지 일원
- 사 업 비 : 451백만원(국451)
- 주요내용 : 100년 전 낙후된 기술로 작성된 종이 지적도의 훼손 등으로 발생한 지적불부합지를 바로 잡고, 도해 지적을 디지털 지적으로 구축

추진계획

- 2023. 12. 7. : 지적재조사 실시계획 공고
- 2023. 12. ~ 2024. 1. : 주민설명회 개최
- 2023. 12. ~ 2024. 3. : 토지소유자 동의서 징구
- 2024. 1. : 지적재조사 측량 대행자 선정
- 2024. 3. ~ 4. : 2023년 사업지구 지정고시(도지사)
- 2024. 3. ~ 10. : 지적재조사 토지현황조사 및 측량
- 2024. 3. ~ 12. : 소유자 입회하에 경계협의 및 조정
- 2024. 12. : 경계결정위원회 및 경계 확정

기대효과

- 지적불부합지 해소로 시민의 재산권 보호
- 지적재조사사업지구 맹지 해소
- 지적재조사사업지구 건축물 저촉 해소
- 지적재조사사업지구 토지의 정형화
- 디지털 위성측량방식에 의한 경계 결정 및 토지소유자 간 분쟁 해결

2 마을별 맞춤형 종합지도 제작 지적관리팀

- ❖ 마을별 종합지도가 부재하여 주민들의 토지정보 등을 확인에 한계
- ❖ 도로·철도·하천의 경계와 다르게 설정된 행정경계 정비

사업개요

- 기 간 : 2024. 2. ~ 2024. 12. (11개월)
- 사 업 량 : 논산시 전체 행정리동(499개)
- 사 업 비 : 149.7백만원(도44.91, 시104.79)
- 주요내용 : 행정리 마을별 경계협의 후 알루미늄 롤 블라인드 형식으로 종합지도(규격 2m×2m)제작하여 마을회관 등에 설치

추진계획

- 2024. 1. ~ 2. : 세부추진계획 수립 및 일상감사, 계약심사
- 2024. 3.~ 6.: 행정리계 담당공무원, 해당 인접 이(통)장이 협의 하에 최종 리(里)계 구축
- 2024. 7. ~ 12. : 마을별 맞춤형 종합지도 제작 및 설치

기대효과

- 이(통)장의 각종 의사결정과 행정조사 등 업무의 신속·정확한 처리 지원
- 토지 및 공간정보를 주민들에게 제공함으로써 편리성 제고 및 불편 해소
- 도로·철도·하천 경계과 다르게 설정된 불합리한 경계를 정비하여 현실경계에 부합하게 리경계 조정 가능

3 개별공시지가의 정확한 조사·산정 업무 토지정책팀

- ❖ 토지와 관련된 국세, 지방세 및 각종 부담금, 사용료 등의 기준이
되므로 정확한 조사·산정으로 지가공시제도의 공신력 제고

사업개요

- 기 간 : 2024. 1. 1. ~ 2024. 12. 31.(연중)
- 사 업 비 : 229백만원(국87, 시142)
- 주요내용 : 2024년도 적용 개별공시지가를 정확히 조사 결정·공시하여
조세 부과 등에 활용토록 함
- **2023. 1. 1. 기준 : 300,956필지 /2023. 7. 1. 기준 : 2,008필지**

추진계획

- 2023. 10. 16. ~ 2024. 1. 18. : 조사계획수립 및 토지 특성조사
- 2024. 1. 25. ~ 3. 12. : 지가산정 및 검증
- 2024. 3. 19. ~ 4. 8. : 지가열람 및 의견제출(감정평가사 현장상담제)
- 2024. 4. 9. ~ 4. 16. : 의견제출 지가 검증
- 2024. 4. 30. : 지가 결정 · 공시
- 2024. 4. 30. ~ 6. 27. : 이의신청 및 조정공시

홍보계획

- 논산시 관내 개별공시지가 의견제출 및 이의신청 현수막 게시
- 읍·면·동에 감정평가상담제 홍보
- 개별공시지가 관련 내용 전광판 홍보

기대효과

- 정확한 지가산정으로 지가의 객관성과 공정성 확보
- 현장상담제 실시로 주민의 공시지가 이해도 상승 및 신뢰성 확보에 기여

❖ 청년들의 안정적인 지역 정착과 주거복지 향상에 기여하기 위한 청년 맞춤형 부동산 전문상담 및 매물 확인 동행서비스 제공

사업개요

- 기 간 : 2024. 1. 1. ~ 2024. 12. 31.
- 대 상 : 관내 거주 또는 희망하는 청년
- 사 업 비 : 5.2백만원(도5.2)
- 주요내용 :
 - 안심계약 도움서비스를 제공할 공인중개사 선정 및 교육 실시
 - 도내 거주 청년 대상으로 선정된 공인중개사의 도움서비스 제공

추진계획

- 2024. 1. ~ 2. : 안심계약 도움서비스를 제공할 공인중개사 선정
 - 한국공인중개사협회 논산시지회와 협의하여 행정처분 내역 등을 확인하여 관내 공인중개사 선별
- 2024. 3. : 안심계약 도움서비스 제공에 대한 교육 실시
 - 전월세 계약에 관한 교육 및 관련 법률 안내
- 2024. 4. ~ 12. : 도움서비스 제공 및 계약 대상 매물 동행 점검
 - 전월세 계약에 관한 적정금액, 관련서류 확인 및 청년 주거 지원 정책에 관한 사항 안내

기대효과

- 전세사기로 인한 문제가 사회 전반적으로 심각한 상황에 청년들의 안정적인 주거지 마련 기대

- ❖ 부동산소유권이전등기법 문서를 전산화하여 중요 지적기록물의 영구 보존·관리체계를 확립하고, 지적업무처리의 생산성·효율성 제고를 통한 고품질의 지적 민원 대민서비스를 제공

사업개요

- 기 간 : 착수일로부터 60일
- 사업대상 : 약36,000면 / A4 또는 B4
 - ※ 확인서 발급, 확인서 취하 및 기각, 확인서 발급 대장 등
- 사 업 비 : 20백만원(시20)
- 주요내용 : 부동산소유권이전등기법 관련 서류를 디지털화(스캐닝) 및 데이터베이스를 구축하여 지적문서통합관리시스템에 탑재

추진계획

- 구축 대상 문서의 정리 및 첨부문서 등 전면 디지털화
- 공공 기록물 표준화 기준에 맞게 데이터베이스 구축
- 기 구축된 지적문서통합관리시스템에 열람·관리가 가능하도록 연계
- 구축문서의 암호화를 통한 개인정보 안정성 확보
- 사용자 편의 및 활용도 위주의 기능 개선 적용

기대효과

- 천재·지변 등 그밖에 이에 준하는 각종 재난 대비 및 복구자료 확보
- 중요 문서의 훼손, 마모 등을 방지하고 영구적 보존 관리체계 확립
- 지적기록물 통합관리로 지적행정 효율성 및 생산성 향상
- 신속한 지적행정업무처리로 만족 민원서비스 행정기반 구현

6 연속지적도 품질개선을 위한 DB정비 용역 지적정보팀

- ❖ 연속지적도의 필지경계 불부합 상태로 발생할 수 있는 토지이용계획 확인원 발급에 따른 민원 발생을 해소하며 토지행정 신뢰성 향상에 기여하고자 함

사업개요

- 사업기간 : 2024. 1. ~ 2024. 12.(연중)
- 사업지역 : 논산시 전지역 유지관리
- 사 업 비 : 20백만원(시20)
- 주요내용 : 연속지적도의 오류유형별 정비 후 부동산종합공부시스템 등재

추진계획

연 도	정 비 지 역	비 고
2024	논산시 전체(토지이동 분 정리)	유지관리
2021	강경읍, 부창동, 연무읍, 취암동	정비완료
2022	벌곡면, 양촌면, 연산면	"
2023(1차)	광석면, 노성면, 상월면, 채운면	"
2023(2차)	가야곡면, 부적면, 성동면, 은진면	"

기대효과

- 주기적인 공간 정보 데이터 정비로 완성도 높은 데이터 확보
- 부동산종합공부시스템 구축 자료의 고도화 기능
- 정확한 자료제공으로 민원 발생을 최소화하여 행정의 신뢰성 향상
- 신속한 발급이 가능하여 시간 및 비용 절감
- 관련 부서와 기관의 업무 정확성 및 효율성 향상

-
- ❖ 토지(임야)대장과 등기부등본의 일치화를 통해 토지분쟁을 해소하여
시민들의 소유권 재산 보호에 기여하고자 함
-

사업개요

- 기 간 : 2024. 1. ~ 2024. 12. (연중)
- 사업대상 : 약 4,000필지(토지(임야)대장과 등기부등본상 불일치 필지)
- 사 업 비 : 비예산
- 주요내용 : 토지(임야)대장과 등기부등본 간 불일치 자료 등기촉탁 의뢰
 - 주민들이나 사업부서에서 등기를 내는 대신 등기촉탁을 통하여 재산권 행사 및 주민 편의 도모

추진계획

- 토지(임야)대장과 등기부등본 간의 등록사항 불일치 자료 추출
- 토지이동자료 검토 후 등기촉탁서 작성
- 사업부서에서 시행한 토지이동정리분은 협의를 통해 등기촉탁
 - 보상이 끝난 부분에 한하여 등기촉탁
- 자산관리공사 또는 코레일에서 시행한 토지이동정리분은 해당기관에 통보

기대효과

- 대장과 등기의 일치화를 통해 토지분쟁을 해소하여 시민들의 소유권 재산보호에 기여
- 시민들의 등기촉탁 비용을 절감하여 주민 편의 도모

- ❖ 관내 매설된 지하시설물의 현장 측량을 통한 공간정보 데이터베이스 갱신으로 자료의 정확성 및 최신성을 확보하고 지하시설물의 효율적 관리 체계 마련

사업개요

- 기 간 : 2024. 2. ~ 2024. 12.
- 사 업 량 : 지하시설물 측량 및 전산도면 제작 37.5km
- 사 업 비 : 500백만원(시500)
- 사업내용 : 논산시 관내 지하시설물에 대한 측량과 데이터베이스 구축

추진계획

- 2024. 2. : 계약 및 착수
- 2024. 3. ~ 9. : 지하시설물 현장조사 및 측량
- 2024. 10. ~ 11. : 전산도면 제작 및 성과심사 의뢰
- 2024. 12. : 준공

기대 효과

- 현장에 매설된 지하시설물 정보 최신화를 통한 GIS DB 유용성 증가
- 굴착 공사 시 안전사고방지 및 지하시설물 훼손 방지를 위한 자료 활용

9 도로명주소 안내시설물 일제조사 새주소팀

- ❖ 도로명주소 안내시설물 일제조사를 통한 정비·보수와 정확하고 체계적인 시설물 관리로 시민의 도로명주소 사용 편의 제공

사업개요

- 기 간 : 2024. 1. ~ 2024. 12.
- 점검지역 : 논산시 전체
- 사 업 비 : 89백만원(도21, 시68)
- 주요내용 : 도로명주소 안내시설물의 자체 현장 조사 및 훼손·망실분에 대하여 유지보수가 필요한 시설물 정비

추진계획

- 도로명주소 안내시설물 현황(2023. 12. 기준, 단위: 건)

총 계	도로명판	건물번호판	기초번호판	사물주소판	지역안내판
52,806	7,745	43,807	509	711	34

- 자체인력 및 용역을 통한 도로명주소 안내시설물 일제조사 실시
 - 모바일 스마트 KAIS를 이용한 자체조사 (근·원거리 사진 촬영)
 - 안내시설물의 탈색·훼손·망실 등 오류내용 확인
 - 도로명주소 안내시설과 국가주소정보시스템 DB자료 일치여부 확인
- 2023년도 조사 후 미정비 시설물 유지보수 (5141건)

기대효과

- 도로명주소 안내시설물 일제조사로 도로명주소 활용 불편 해소 및 시설물 낙하에 따른 안전사고 예방
- 시민들의 도로명주소 사용 편의 제고 및 위치 찾기 서비스 향상

- ❖ 재난 시 신속한 현장대응과 피해 복구 현황 파악, 복구지원 등을 위한 드론영상 실시간 중계시스템을 구축
- ❖ 시민의 인명과 재산을 보호하고 행정협업을 통하여 효율적인 정책 결정에 기여

추진배경

- 주요 재난재해 복구 및 군(軍) 작전·훈련 시 드론장비, 운용능력, 드론교육 및 인력양성에 상호 협력하고 실시간 드론영상 공유체계 마련
- 드론영상 협력체계 구축으로 신속한 의사결정 지원 및 지역 통합방위 역량 제고

□ 행정협업

- 시·도 드론통합관제센터와 군부대 상황실 간 드론영상 공유체계 마련
- 각종 재난·재해 및 군 작전·훈련 시 드론운용을 통한 협력·공조체계 유지
- 을지훈련, 군부대 작계축련, 산불 훈련 등 드론 실시간 중계
- 재해, 화재 등 수해지역 실시간 중계
- 각종 축제장 실시간 중계 운영

기대효과



- 재난재해 발생시 현장 중심의 선제적 대응체계 마련
- 드론영상 적시 활용으로 신속·정확한 현장대응력 확보 및 의사결정 지원
- 접근이 어려운 지역에 드론촬영 실시로 정확성 및 안전성 확보
- 각종 개발사업 등 공공분야에 드론으로 취득한 항공영상 활용

11 논산시민 드론공원 조성사업 드론T/F팀

- ❖ 시민들이 자유롭게 취미·레저를 즐길 수 있는 여가공간 제공을 위한 드론공원 조성
- ❖ 드론 공원을 통한 드론활용 활성화 및 저변 확대에 기여

사업개요

- 사업위치 : 비행금지구역을 제외한 하천, 평야 국·공유지
- 사업예산 : 약 600백만원(도180, 시420)
- 주요내용 : 드론공원(활주로, 헬리패드, 안전웬스, 휴게시설 등)조성
- ※ 드론공원 조성을 위한 국토교통부, 충청남도 공모사업 적극대응

구분	드론공원 (드론법, 안 제11조의2)	드론특별자유화구역 (드론법, 제10조)	드론시범구역 (드론법, 제11조)
이용대상	일반국민 (레저·취미)	사업자(지정)	성능시험, 연구 등을 위해 비행하는 자
지정·운영	국가 지정, 지자체 운영	국가 지정 지자체·사업자 운영	국가 지정
정 의	도심 내 취미·레저용 드론을 자유롭게 날릴 수 있도록지정한구역	각종(6종) 비행규제의 면제 및 간소화로 자유롭게 실증이 가능한 구역	드론시범사업을 위한 구역 (성능시험 등)
개념도	공역(+일부 안전시설)	공역 	공역 

기대효과

- 드론공원 조성을 통하여 드론 활성화 및 드론 활용시장의 지속적인 발전 기여
- 시민들이 자유롭게 취미, 레저를 즐길 수 있는 여가공간 제공

문제점 및 해결방안

- 까다로운 하천 점용허가(금강유역환경청 협조)
- 인근 의료기관 및 소방서 고려

III 사업비 조서

(단위 : 백만원)

사 업 명	총 사업비	'24년도 투자계획					'25년 이후
		계	국비	도비	시비	기타	
7건	2,063	1,180	538	71	854		600
2024년도 지적재조사사업	451	451	451				
마을별 맞춤형 종합지도 제작	149			45	104		
개별공시지가의 정확한 조사·산정 업무	229	229	87		142		
주택 안심계약 도움서비스 사업	5			5			
부동산소유권이전등기법 기록물 전산화 계획	20				20		
연속지적도 품질개선을 위한 DB정비 용역	20				20		
토지표시변경 오류자료 정비	-						
논산시 지하 시설물 정보 전산화 용역	500	500			500		
도로명주소 안내시설물 일제조사	89			21	68		
드론영상 실시간 중계시스템 운용 확대	-						
논산시민 드론공원 조성사업	600						600

상 하 수 도 과

I 2024년도 업무 여건 및 추진 방향

II 주요 업무 추진계획

III 사업비 조서

상 하 수 도 과

I 2024년 업무 여건과 추진 방향

□ 업무여건

- 재정건전성 확보를 위한 공기업 경영의 내실화 필요
- 이상기후에 따른 물 부족 및 수질오염에 대응하기 위해 안정적인 상수도 공급방안 모색
- 상·하수도 보급 수요의 지속적 증가에 따른 시설물 확충 필요
- 금강유역 수질보전 및 체계적 하수 인프라 구축을 위한 공공하수도의 안정적인 운영 필요

□ 추진 방향

목표 상·하수도 인프라 확충을 통한 물 복지 실현

주요 업무

▶ 배수지 증설공사

▶ 하수관로 정비사업

▶ 공공하수처리시설 증설사업

▶ 공공하수처리시설 설치사업

Ⅱ 주요 업무 추진계획

1 배수지 증설공사 상수도팀

- ❖ 시설기준에 미달되는 논산·강경, 노성·마산 배수지를 증설하여 적합한 체류시간 확보를 통한 안정적인 수돗물 공급

사업개요

(단위 : 백만원)

사업명	시설용량(m ³)		체류시간(hr)	공급지역	사업비	비고
2건					20,160	
논산·강경배수지 증 설 공 사	논산	현재	6,425	7.0	14,470	계속
		증설	11,000	12.0		
	강경	현재	850	4.9		
		증설	2,100	12.1		
노성·마산배수지 증 설 공 사	노성	현재	900	5.4	5,690	계속
		증설	2,100	12.6		
	마산	현재	3,636	7.4		
		증설	6,000	12.3		

추진상황 및 계획

○ 논산·강경배수지 증설공사

- 2023. 12. 행정절차 완료
- 2024. 02. 보상 완료
- 2024. 05. 공사 착공
- 2025. 12. 공사 준공

○ 노성·마산배수지 증설공사

- 2024. 06. 행정절차 및 설계 완료
- 2024. 07. 공사 착공
- 2025. 12. 공사 준공

문제점 및 해결방안

○ 해당없음

2 하수관로 정비사업 하수시설팀

- ❖ 오·우수관 분류식화 사업으로 하수를 적정처리하여 방류수역의 수질
보전 및 주민생활환경을 개선하고자 함

사업개요

(단위 : 백만원)

사업명	사업개요	사업비	사업기간	비고
5건	오수관로 L=52.4km 배수설비 1,266가구	78,038	2018 ~ 2027	
연 무 하 수 관 로 정 비 사 업 (2 단 계)	오수관로 L=22.8km, 배수설비 640가구	27,120	2019 ~ 2026	계속
성 동 개 척 지 구 하 수 관 로 정 비 사 업	오수관로 L=14.4km, 배수설비 386가구	16,212	2018 ~ 2025	계속
논 산 공 공 하 수 처 리 시 설 차 집 관 로 개 선 사 업	차집관로 재설치 L=6.2km	25,430	2023 ~ 2027	계속
연 산 면 천 동 처 리 분 구 하 수 관 로 정 비 사 업	오수관로 L=7.2km, 배수설비 157가구	7,700	2023 ~ 2027	계속
양 촌 면 신 흥 지 구 농어촌마 을 하 수 도 정 비 사 업	오수관로 L=1.8km, 배수설비 83가구, 하수처리시설 폐쇄 70m³/일	1,576	2023 ~ 2027	계속

추진상황 및 계획

연 무 하 수 관 로 정 비 사 업 (2 단 계)	성 동 개 척 지 구 하수관로정비사업	논 산 공 공 하 수 처 리 시 설 차집관로개선사업	연 산 면 천 동 처 리 분 구 하수관로정비사업	양촌면신흥지구 농어촌마을하수도 정 비 사 업
- '23. 11. 공사 착공 - '26. 11. 공사 준공	- '23. 06. 공사 착공 - '25. 06. 공사 준공	- '23. 05. 설계 착수 - '25. 03. 공사 착공 - '27. 03. 공사 준공	- '23. 05. 설계 착수 - '25. 03. 공사 착공 - '27. 03. 공사 준공	- '23. 05. 설계 착수 - '25. 03. 공사 착공 - '27. 03. 공사 준공

문제점 및 해결방안

○ 해당없음

3 공공하수처리시설 증설사업 하수시설팀

- ❖ 하수처리구역 확대 및 용량 증가에 따른 하수처리시설 증설사업으로 방류수역의 수질보전 및 주민생활환경을 개선하고자 함.

사업개요

사업명	사업개요	사업비	사업기간	(단위 : 백만원)
				비고
2건	하수처리시설 증설 Q=5,100m ³ /일 오수관로 L=9.2km 배수설비 186가구	32,251	2020 ~ 2026	
연 무 공 공 하 수 처 리 시 설 증 설 사 업	하수처리시설 증설 Q=5,000m ³ /일	22,546	2020 ~ 2026	계속
별 곡 면 한 삼 천 공 공 하 수 처 리 시 설 증 설 사 업	하수처리시설 증설 Q=100m ³ /일, 오수관로 L=9.2km 배수설비 186가구	9,705	2022 ~ 2026	계속

추진상황 및 계획

○ 연무 공공하수처리시설 증설사업

- 2023. 12. 행정절차 진행중
- 2024. 06. 공사 착공
- 2026. 06. 공사 준공

○ 별곡면 한삼천 공공하수처리시설 증설사업

- 2023. 12. 행정절차 진행중
- 2024. 12. 공사 착공
- 2026. 12. 공사 준공

문제점 및 해결방안

○ 해당없음

4 공공하수처리시설 설치사업 하수시설팀

- ❖ 공공하수처리시설 및 오수관로 설치사업으로 하수를 적정처리하여 방류수역의 수질보전 및 주민생활환경을 개선하고자 함.

사업개요

(단위 : 백만원)

사업명	사업개요	사업비	사업기간	비고
3건	하수처리시설 Q=1,340m ³ /일 오수관로 L=37.1km 배수설비 928가구	49,575	2017 ~ 2027	
노 성 읍 내 지 구 공공하수처리시설설치사업	하수처리시설 Q=1,000m ³ /일 오수관로 L=17.7km 배수설비 463가구	25,536	2017 ~ 2024	계속
별 곡 면 수 락 지 구 공공하수처리시설설치사업	하수처리시설 Q=120m ³ /일 오수관로 L=5.5km 배수설비 25가구	8,076	2022 ~ 2026	계속
광 석 면 천 동 지 구 공공하수처리시설설치사업	하수처리시설 Q=220m ³ /일 오수관로 L=13.9km 배수설비 440가구	15,963	2023 ~ 2027	계속

추진상황 및 계획

○ 노성 읍내지구 공공하수처리시설설치사업

- 2022. 01. 공사 착공
- 2024. 06. 공사 준공

○ 별곡면 수락지구 공공하수처리시설설치사업

- 2023. 12. 행정절차 진행중
- 2024. 12. 공사 착공
- 2026. 12. 공사 준공

○ 광석면 천동지구 공공하수처리시설설치사업

- 2023. 08. 설계 착수
- 2025. 12. 공사 착공
- 2027. 12. 공사 준공

문제점 및 해결방안

○ 해당없음

III 사업비 조서

(단위 : 백만원)

사 업 명	총 사업비	기 투자액	'24년도 투자계획					'25년 이후
			계	국비	도비	시비	기타	
12건	180,024	36,820	27,634	9,968	2,358	15,299	-	115,570
논산·강경패수지 증설사업	14,470	4,850	5,500	-	-	5,500	-	4,120
노성·마산패수지 증설사업	5,690	2,000	2,000	-	-	2,000	-	1,690
연부 하수관로 정비사업(2단계)	27,120	3,017	2,430	345	76	2,000	-	21,673
성동 개척지구 하수관로 정비사업	16,212	4,970	2,355	292	63	2,000	-	8,887
논산공공하수처리시설 차집관로 개선사업	25,430	1,281	833	500	167	166	-	23,316
연산면 청동처리분구 하수관로 정비사업	7,700	363	740	444	148	148	-	6,597
양촌면 신흥지구 농어촌 마을하수도 정비사업	1,576	142	167	100	33	34	-	1,267
연부공공하수처리시설 증설사업	22,546	2,148	1,560	780	390	390	-	18,838
벌곡면 한삼천 공공하수처리시설 증설사업	9,705	804	1,301	911	195	195	-	7,600
노성 읍내지구 공공하수처리시설 설치사업	25,536	15,576	9,960	6,123	1,128	2,709	-	-
벌곡면 수락지구 공공하수처리시설 설치사업	8,076	616	288	173	58	57	-	7,172
광석면 천동지구 공공하수처리시설 설치사업	15,963	1,053	500	300	100	100	-	14,410

지 도 정 책 과

I 2024년도 업무 여건 및 추진 방향

II 주요 업무 추진계획

III 사업비 조서

지 도 정 책 과

I 2024년 업무 여건과 추진 방향

□ 업무여건

- 고령화에 따른 농업인력 부족 및 인건비 상승으로 농업경영의 어려움 가중
- 농작물 재배환경 정밀관리, 복합환경 제어기술을 포함한 스마트농업기술 요구 증대
- 농업경영비 절감, 마케팅 다변화, 벤처농업분야 등 다양한 교육 수요 발생
- 지방소멸 대응 귀농·귀촌인의 안정적인 정착 체계 구축 필요

□ 추진 방향

목표 농업환경변화 대응 농업전문가 육성

주요 업무

▶ 교육영상 제작실 설치 및 농업인교육장 환경개선

▶ 청년 농업인 자립기반 체계 구축

▶ 농업인 학습단체 육성

▶ 농업 환경변화에 대응하는 논산농업대학 운영

▶ 농업인 맞춤형 역량강화 교육

▶ 신규 귀농인 임시주거시설 지원

▶ 귀농·귀촌 유치·정착 지원사업 추진

Ⅱ 주요 업무 추진계획

1 교육영상 제작실 설치 및 영농교육장 환경개선 기술지원팀

- ❖ 영상제작실 설치로 비대면 영농교육 영상 제작 활용 및 온라인 교육 운영
- ❖ 교육장 환경개선으로 교육능률 향상을 위한 대형 LED설치 활용

사업개요

- 기 간 : 2023년 1월 ~ 12월
- 위 치 : 논산시농업기술센터
- 사 업 비 : 300백만원(국비 150, 시비 150)
- 주요내용
 - 교육영상 제작실 설치로 비대면 농업인 영상교육자료 등 자체제작 활용
 - 농업기술센터 유튜브 채널 활용 영상자료 게시
 - 온라인 농산물 홍보판매(라이브커머스) 시스템 구축
 - 영농교육장 대형 LED 화면 설치로 농업인 교육 여건 개선

추진계획

- 2024. 2. ~ 3. : 영상제작실 설치 및 교육장 LED 화면 설치 공사 설계
- 2024. 3. ~ 4. : 공사 및 물품 구입 입찰공고
- 2024. 4. ~ 9. : 영상제작실 공사 착공 및 농업인 교육장 LED 화면 설치
- 2024. 10. : 공사준공
- 농업기술 영상제작 농가 자율 학습기회 제공

2 청년 농업인 자립기반 체계 구축 단체협력팀

- ❖ 청년농업인의 영농현장 맞춤형 종합기술 지원체계 구축을 통한 성장 기회 제공
- ❖ 청년농업인의 자립기반 조성을 위한 안정적 영농기술 지원

사업개요

- 기 간 : 2024년 1월 ~ 12월
- 사 업 량 : 9종 14개소
- 사 업 비 : 634.8백만원(도비 64.2, 시비 293, 자부담 277.6)
- 주요내용 : 신기술도입, 생산 기반시설, 환경개선, 체험·가공 시설 등 지원

추진계획

- 사업대상: 논산시에 거주하고 있는 청년농업인
(18세 이상 ~ 만 40세 미만으로 독립경영 1년 이상)
- 추진방향: 현장 맞춤형 지원을 통한 청년농업인들의 안정적인 정착 지원,
농업과창의적 아이디어가 융합된 고부가가치 사업 공모 선정
- 청년농업인육성 사업추진: 9종 14개소 634.8백만원
 - 청년농업인 수익모델개발시범: 3개소 240백만원
 - 청년농업인 현장맞춤형 기술 공모사업: 1개소 10백만원
 - 청년농업인 인큐베이팅 지원사업: 1개소 20백만원
 - 청년농업인 영농정착 지원사업: 3개소 290백만원
 - 청년농업인 연구복지동아리 육성지원사업: 1개소 9.3백만원
 - 청년농업인 역량강화 기술교육 사업: 1개소 9.5백만원
 - 청년농업인 온라인마케팅 기술교육 사업: 1개소 4백만원
 - 청년농업인 스마트팜 기술연수: 1개소 12백만원
 - 청년농업인 스마트팜 경영실습 임대농장 운영: 2개소 40백만원

❖ 농업·농촌·혁신을 선도하며 지역사회 리더로 성장할 수 있도록 지원

사업개요

- 기 간 : 2024년 1월 ~ 12월
- 사 업 량 : 4개 단체 3,044명
- 사 업 비 : 638백만원(도비 66, 시비 514, 자부담 58)
- 주요내용 : 농업인 학습단체 역량강화 교육 등 추진

추진계획

- 사업대상 : 농촌지도자회, 생활개선회, 4-H회, 품목농업인연구회

구 분	회원	추진내용
농촌지도자회	789명 (15개회)	<ul style="list-style-type: none"> - 읍면동 농촌지도자회 조직 운영: 15개회 - 품목별 농촌지도자회 선도과제 육성 사업: 15개소 - 농촌지도자회 저탄소 농업 실천 시범사업: 1개소 - 농촌지도자회 논 메탄발생 저감 타작물재배시범: 1개소 - 농촌지도자회 영농승계 후원결연: 1개소 - 농촌지도자회 직업 역량강화 교육: 20회 - 농촌지도자회 신기종 지원 촉진사업: 1개소
생활개선회	804명 (15개회)	<ul style="list-style-type: none"> - 읍면동 생활개선회 조직 운영: 15개회 - 생활과제연구회 운영: 9개회 347명 - 생활개선회 수련대회 및 기술과제발표회: 2회 700명 - 지역사회와 함께하는 생활개선회원 실용기술교육: 20회 - 생활개선회원 전문인력양성교육: 30회 - 생활개선회 취약계층 맞춤형 후원결연(홀몸어르신): 150명
4-H회	384명 (12개회)	<ul style="list-style-type: none"> - 청년4-H연합회 94명, 4-H본부 77명, 학교4-H회 10개회 213명 - 4-H 공동과제 현장교육, 4-H전문인력양성 교육, 월례회의 등: 30회 - 학교4-H 프로젝트활동지원: 4개교 - 자연학습체험행사, 국제교류(대만) 행사, 4-H 경진대회 추진
품목농업인 연구회	1,067명 (22개회)	<ul style="list-style-type: none"> - 식량작물, 채소, 과수 등 품목별연구회 조직 운영: 22개회 - 작목별 신기술 정보 수집을 위한 우수영농현장 벤치마킹: 22회 - 연구회별 월례회의, 신기술 재배교육, 성과전시회 등: 50회 - 품목농업인연구회 마케팅 경영 전략화 시범사업: 1개소 - 품목농업인연구회 실증연구 과제포 운영시범사업: 1개소

- ❖ 논산농업발전을 주도할 스마트팜 확산과 벤처 농업인 육성으로
농업 환경변화에 대응하는 신기술 농업인 육성

사업개요

- 사업기간 : 2024. 2월~11월
- 사 업 비 : 62.5백만원(국비 10.5, 도비 5, 시비 47)
- 주요내용
 - 운영학과 : 딸기, 벤처농업, 【스마트농업·과수(포도)학과 신설】
 - ※ 교육인원 120명(학과별 30명)
 - 미래농업 환경변화 대응 및 스마트팜(ICT/환경제어) 교육 확대
 - 생명공학, 정보, 친환경, 전문가 마케팅을 접목 벤처농업기술 교육
 - 신기술과 새로운 아이디어를 바탕으로 고부가가치 농업 창출

추진계획

- 농업대학 교육생 모집 : 2024. 2.1~2.23 ※ 심사면접 선발(3월)
 - 시청 및 센터 홈페이지 게시, 현수막 게시, 보도자료 등
- 모집정원 : 120명 내외(4개학과)
 - ※ 딸기학과, 과수(포도)학과, 벤처농업학과, 스마트농업학과
- 학사기간 : 2024. 3월~11월(9개월/매주 목요일, 총30회차)
 - 입학식(3.20), 수료식(11월말) 예정

5 농업인 맞춤형 역량강화 교육 교육경영팀

- ❖ 농산물 생산기술, 가공, 마케팅, 자격증반 맞춤형 전문농업인 육성
- ❖ 스마트팜 전략작목(딸기) 연령별(청년, 장년) 심화교육을 통한 역량 강화

사업개요

- 사업기간 : 2024. 1월 ~ 12월
- 사 업 비 : 257백만원(국비 7, 도비 30, 시비 220)
- 주요내용 : 농업인 맞춤형 및 시기별 역량강화 교육
 - 맞춤형 단계별 교육: 8개과정 162회 6,643명

구분	과 정 명	시기(월)	회차	연인원(명)
계	8개과정	-	162	6,643
1	새해 농업인 실용화 교육(8회)	1	10	1,643
2	농업기술 상설 교육(17품목)	2~11	17	1,370
3	농업인 정보화 교육 ·컴퓨터기본/SNS마케팅	2~10	40	800
4	농업인 마케팅 교육(2과정) ·농산물 마케팅 전문가 과정 ·농업인 e-비즈니스 과정	4~11	16	320
5	여름철 농업인 현장상담 교육	7	20	300
6	농산물 우수관리제도(GAP) 교육	2~11	5	500
7	스마트팜(딸기심화) 교육(2과정) ·청창농 스마트팜 딸기심화 ·중장년 스마트팜 딸기심화	3~11	30	750
8	농업인 전문가 자격증반 (2과정) ·종자기능사, 원예활용지도사(2급)	4~10	24	960

추진계획

- 교육 과정별 모집 및 홍보 : 2024. 1월부터 수시모집 및 홍보
 - 시청 및 센터 홈페이지 게시, 현수막 게시, 포스터, 보도자료
- 지역특화작목 중심 생산기술, 유통, 마케팅 시기별 교육

❖ 귀농을 희망하는 도시민에게 임시주거시설 지원으로 귀농인의 안정적인 정착에 기여

사업개요

○ 기 간 : 2023년 1월 ~ 12월

○ 위 치 : 논산관내

○ 사 업 비 : 15백만원(시비)

※ 150,000원 × 10개소 × 10개월 = 15,000,000원

○ 주요내용 : 예비 귀농·귀촌인의 임시주거시설(귀농인의 집) 및 주거비 일부 지원

추진계획

○ 2024. 1월 : 임시주거시설 주거비 지원 사업대상자 선정(10명)

○ 2024. 2월~11월 : 임시주거시설 주거비 지원

- 입주 후 한달 이내 전입신고

○ 2024. 1월~12월 : 귀농인의 집 2개소 임대운영 방식으로 7년간 활용

- 입주대상자 이용기간 : 1년 범위 내

※ 추가 이용자가 없을 경우 1년 이내의 범위에서 추가 이용 가능

○ 2024. 2월~12월 : 귀농귀촌인 신규 교육 및 선도농가 멘토·멘티 사업

연계하여 영농기술 습득 기회 제공

7 귀농·귀촌 유치·정착 지원사업 추진 귀농귀촌팀

- ❖ 도시민 농촌 유치 프로그램을 통한 인구유입으로 지역농업 활성화
- ❖ 귀농·귀촌인 조직체 운영으로 지역사회에 안정적인 정착 유도

사업개요

- 기 간 : 2024년 1월 ~ 12월
- 위 치 : 전국
- 사 업 비 : 123백만원(국비21.2, 도비14.68, 시비82.02, 자부담5.1)
- 주요내용
 - 인구 유입을 위한 귀농·귀촌 유치 프로그램 개발 및 활동 지원
 - 귀농·귀촌 종합 상담(귀농 준비, 실행, 기반조성, 정착 지원 등)운영
 - 귀농·귀촌인 농업창업 및 주택구입 융자금 지원 및 관리
 - 귀농·귀촌인 안정정착과 역량강화를 위한 조직체 운영 지역융화 활동 강화
 - 귀농·귀촌 희망자 기본영농기술교육 및 신규농업인 현장실습교육 운영

추진계획

- 2024. 4월~11월 : 도시민 대상 찾아가는 귀농귀촌 현장 서비스 교육 및 홍보
 - 귀농·귀촌 박람회 및 도시민 농촌유치지원 홍보설명회 참가: 3회
- 귀농·귀촌 희망자 온·오프라인 종합상담: 1,000회
- 상·하반기 귀농·귀촌 영농기술 교육 추진: 2회 100명
- 신규 귀농·귀촌인과 청년농업인의 선도농가 현장실습교육 추진: 멘타·멘토 11팀
- 귀농·귀촌인 기반조성 및 주택마련 융자 지원 사업대상자 신청·접수·선정
- 2024. 1월~12월 : 귀농·귀촌인 조직 활성화로 정보 교환 및 지역융화 정착단체 180개
 - 귀농·귀촌인 조직 공동학습포 및 역량강화 현장교육
 - 재능기부 및 봉사활동을 통한 기존 주민과의 화합기회 마련

III 사업비 조서

(단위 : 백만원)

사 업 명	총 사업비	'24년도 투자계획					'25년 이후
		계	국비	도비	시비	기타	
8건	2,030.3	2,030.3	188.7	179.88	1,321.02	340.7	-
교육영상 제작실 설치 및 영농교육장 환경개선	300	300	150	-	150	-	-
청년 농업인 자립기반 체계 구축	634.8	634.8	-	64.2	293	277.6	-
농업인 학습단체 육성	638	638	-	66	514	58	-
농업 환경변화에 대응하는 논산 스마트 농업대학 운영	62.5	62.5	10.5	5	47	-	-
농업인 맞춤형 역량강화 교육	257	257	7	30	220	-	-
신규 귀농인 임시주거시설 지원	15	15	-	-	15	-	-
귀농·귀촌 유치·정착 지원사업 추진	123	123	21.2	14.68	82.02	5.1	-

용 복 합 지 원 과

I 2024년도 업무 여건 및 추진 방향

II 주요 업무 추진계획

III 사업비 조서

융복합지원과

I 2024년 업무 여건과 추진 방향

□ 업무여건

- 융복합 농산업 육성으로 신소득원 발굴 확대 및 지속 가능형 농업체계 구축
- 농업·농촌 관광산업 활성화를 통한 농촌 소멸 대응 요구 증가
- 과학영농 실현을 위한 농업자원(토양, 수질, 가축분뇨, 잔류농약) 분석 수요 증가
- 지역 생산·유통 농산물의 안전성에 대한 소비자의 관심도 증가
- 농기계 임대기종 수요 다양화, 운반 서비스, 고령농 농작업대행 수요 증가
- 인구감소, 고령화 등 농촌 노동력 부족에 따른 ICT 기반 구축 필요

□ 추진 방향

목표 지속가능 농업 실천을 위한 융복합 기술지원

주요 업무

- ▶ 농촌 융복합 산업기반 활성화 지원
- ▶ 생활인구 유도형 체험 및 치유농업 기반 확대
- ▶ 논산딸기 드림파크 기반 조성
- ▶ 안전농산물 첨단 분석시스템 구축 운영
- ▶ 과학영농 종합분석센터 건립
- ▶ 농업기계 임대사업소 운영
- ▶ 농업기계 스마트 영상 교육장 조성
- ▶ 논산 스마트농업 복합단지 조성

II 주요 업무 추진계획

1 농촌 융복합 산업 기반 활성화 지원 융복합기술팀

- ❖ 생산·가공·체험 연계형 6차산업 활성화로 농업·농촌 활성화 제고
- ❖ 맞춤형 융복합 상품 지속개발을 통한 지역 농산업 기반 고도화

사업개요

- 기 간 : 2024년 1월 ~ 12월
- 사 업 비 : 740백만원(국비 125, 도비 39, 시비 576)
- 주요내용
 - 지역 특산물 소재 신소득 상품 개발로 6차산업 성장기반 마련
 - 농산물 가공상품 시제품 개발 기능 강화

추진계획

- 벤처농업 육성 기반조성 시범 : 4개소
 - 새로운 농식품 아이디어를 활용한 농산물 가공상품 개발 지원
- 농산물 가공상품 개발 협력 연구를 통한 시제품 개발 : 5건 이상
- 농업인 가공상품 마케팅 활동 기술지원 시범 : 1개소
- 농산물가공지원실 운영으로 농가상품 발굴 환경 운영 : 1개소
- 악성 노동력 해소를 위한 로봇기술 실증시험 : 1종 2품목
 - 과수, 과채분야 웨어러블 근력지원 로봇 전문기업 협력 연구
- 지역 농특산물 활용 농산품 개발 리빙랩 조성 : 184m²
 - 농업인이 직접 참여하여 문제를 해결해 나가는‘사용자 참여형 혁신공간’제공
- 미래형 창업을 위한 농가형 가공 상품 창업기술 지원 시범 : 3개소
- 논산 가공전문 농가 연구단체 육성 : 1단체 30농가
- 농업 소득의 다양성 확보 및 고부가가치 분야 창출
- 융복합기술 활성화를 통한 농촌활력 제고 및 지역경제 활성화 도모

- ❖ 체험·치유농업 서비스 인프라 확대로 농업 신 소득자원 창출
- ❖ 공익적, 치유적 농업가치 보존을 위한 농촌문화 프로그램 확대

사업개요

- 기 간 : 2024년 1월 ~ 12월
- 사 업 비 : 195백만원(국비 30, 도비 57, 시비 135)
- 주요내용
 - 체험 및 치유농업의 사회적 서비스 활성화를 위한 전문농가 육성
 - 농업 안전관리 여건 및 농촌어르신 농업활동 환경 개선 지원

추진계획

- 농촌체험농장 교육시설 개선 지원 시범 : 1개소
- 지역 농촌문화체험 자원 홍보 지원 : 2회
 - 치유농업 프로그램 운영 및 농촌체험·가공상품 홍보 판촉전
- 전통문화 계승 육성을 위한 짚풀공예 교육 : 2회
- 논산시농촌교육농장(NS-에듀팜) 인증 확대
- 농촌문화체험연구회 운영을 통한 농촌체험 전문가 양성 : 60호
 - 체험농가 조직 활성화 및 체험시설 지원 시범 : 3개소
 - 딸기엑스포 대비 체험농가 역량강화교육 : 5회
- 농업활동 안전사고 예방 생활화 시범 : 1개소
- 농촌어르신 복지생활 개선 실천 시범 : 1개소
- 발작물 농작업 안전관리 및 작업환경 개선 시범 : 1개소
 - 농업인 안전실천 교육 및 안전관리관 양성 : 5회 20명
- 안전사고 없는 지속 가능형 농업 실천으로 농촌문화 보존
- 치유농업의 서비스 질 개선노력을 통한 지역 농촌문화 브랜드 개선

3 논산딸기 드림파크 조성 융복합기술팀

- ❖ 전국 딸기 재배규모의 16%, 충남의 69% 점유하고 있는 논산 딸기에 대한 소비자 홍보 및 농촌관광형 테마파크 조성으로 논산딸기 브랜드 확립

사업개요

- 기 간 : 2024년 ~ 2026년(3년)
- 사 업 비 : 2,000백만원('23년 지방소멸대응기금 기초자율계정 공모사업으로 선정)
※ 총사업비 : 4,300백만원(지방소멸대응기금 3,000, 시비 1,300)
- 위 치 : 논산시 부적면(딸기향테마공원 및 대명산 일원)
- 규 모 : 30,767㎡
- 사업내용

숲속캠핑장 (2,292㎡)	키친가든 & 딸기생태 체험유리터널(2,361㎡)	자연체험키즈플레이스 (1,502㎡)	딸기복합테마관 (기존건물 활용)
· 숲친화형 숲속하우스 15동 신축 (동당 24㎡, 7평규모)	· 일채소로 구성된 키친가든 조성 (2,211㎡)	· 자연체험어드벤처 키즈존 설치(1,502㎡)	· 딸기디저트만들기체 험 · 청년디딤돌 창업존 등 설치
· 뉴질랜드 호비튼 영화촬영지 참고	· 딸기생태체험유리 터널 설치(150㎡)		

추진계획

- 2024. 1월 : 건축기획(사전검토 및 기획심의)
- 2024. 2~6월 : 공유재산 관리계획결정용역 및 공유재산 심의
- 2024. 7월 : 공유재산 관리계획 상정 및 의결
- 2024. 7~8월 : 기본설계 공모 및 설계용역
- 2024. 7~12월 : 지방중기계획 수립 및 반영, 추가경정예산 토지보상비 편성
사업대상부지 토지보상 및 매입

- ❖ 지역에서 생산·유통 농산물의 사전 안전성 검사로 안심 먹거리 제공
- ❖ 농산물 안전성 강화로 소비자 신뢰 및 농가소득 증대 기여

사업개요

- 기 간: 2024년 1월 ~ 12월
- 사 업 비: 873백만원(국 273, 도 3, 시 597)
- 위 치: 농업기술센터內 분석실 3개소 469m²
 - 농산물안전분석실 330, 친환경농업관리실 106, 가축분뇨분석실 33
- 운영인력: 10명(지도직 1, 전문경력관 3, 임기제 1, 공무원 5)
- 주요내용
 - 생산·유통단계 농산물(수출등) 안전성 검사(잔류농약 463성분)
 - 논산 로컬푸드 인증체계 관리 및 운영, 농약안전사용 교육
 - 토양, 농업용수, 중금속 분석 검정 및 가축분뇨 부숙도 측정 등

추진계획

- 잔류농약 분석시스템 확대 구축
 - 농촌진흥청 공모사업 예산 확보: 10억원(국비 5, 시비5)/2년
 - ※ 분석기기(GC) 2대, LC 1대 구입(2024년)
 - 분석목표: 3,600점(3,650건/2023년)
- 논산로컬푸드 시장 인증제 추진
 - 인증목표 : 350농가(300농가/2023년)
 - 대 상 : 논산로컬푸드 인증 참여 희망농가
- 부적합 농산물 농약안전사용 교육 및 농가 현장 지도
 - 집합·비대면 교육 : 50회 500명
 - 유관기관 협업 지도(농업기술센터+ 농산물유통센터+ 논산품질관리원)
- 친환경농업관리실 및 가축분뇨분석실 확대 운영: 6,500건
 - 토양 4,903, 농업용수 399, 중금속 720, 가축분뇨 1,158
- 농산물 중금속 분석실 시스템 구축: 115백만원
 - 비색계 정밀분석장비 및 실험기자재 구입 등

5 과학영농 종합분석센터 건립 과학영농팀

- ❖ 노후 협소한 실험실 정비와 분석장비 최첨단 시스템 구축으로
대농업인 서비스 강화 및 농업기술 보급의 중추기관으로 육성
- ❖ 과학영농 종합분석실 통합으로 원스톱 민원처리 용이 및 편리성 제공

사업개요

- 기 간 : 2024년 ~ 2025년(2년)
- 사 업 비 : 3,000백만원('24년 균형발전특별회계(농촌지도기반조성) 사업으로 선정)
※ 총사업비 : 5,600백만원(국비 2,800, 시비 2,800)
- 위 치 : 논산시농업기술센터 內 부지
- 규 모 : 신축 1동(2층, 건평 495㎡, 연면적 990㎡)
- 사업내용

구 분	규모	실험실	기타시설
지상1층	495㎡	친환경농업관리실+가축분뇨분석실 + 농산물 중금속 분석실	접수실, 시료저장실, 전처리실, 폐기물보관실, 가스실, 시약보관실, 세미나실, 사무실,
지상2층	495㎡	농산물안전분석실+세미나실	탈의실, 화장실, 승강기, 휴게실등

추진계획

- 2024. 1월 : 건축기획(사전검토 및 기획심의)
- 2024. 4~6월 : 설계 공모/설계용역
- 2024. 7~12월 : 기본 및 실시설계
- 2025. 2월 : 공사 착공
- 2025. 12월 : 공사 준공

6 농업기계 임대사업소 운영 농업기계팀

- ❖ 농업기계 구입부담 경감을 통한 농가소득증대 및 농업경쟁력 향상
- ❖ 기계화 농업으로 농작업 인력부족 해소 및 영농부담 경감

사업개요

- ↘ 사업기간 : 2024년 1월 ~ 12월(연중)
- ↘ 사 업 비 : 1,063백만원(국비 100, 도비 30, 시비 933)
- ↘ 사업대상 : 논산시민, 타시군 거주 농지대장 관내 경작자
- ↘ 사 업 량 : 1식
- ↘ 주요내용 : 농업기계 임대, 영세고령농 농작업대행, 농업기계 운반서비스, 농업기계 순회수리 지원, 농작업 경비절감 및 편의제공

추진계획

- 보유농업기계 : 92종 659대
- 주요내용
 - 농업기계 임대 : 5,000회(연중)
 - 임대프로그램(샘밀), 임대료 부과징수 세외수입 시스템 운영
 - 본격적인 영농철(농번기) 토요일 근무 실시 : 3월~11월(9개월)
 - 농업기계 정비, 부품교체 및 다수의 농업인 수요에 맞는 신기종 구입
 - 영세 고령농 농작업 지원 운영 : 200회 30ha
 - 70세 이상 농업경영체, 65세 이상 홀로되신 여성농업인 등
 - 농업기계 운반서비스 운영 : 1,000회
 - 농기계 운반용 (1T)트럭 구입으로 오지마을 운반서비스 추진
 - 찾아가는 농업기계 순회수리 교육 운영 : 60회(마을)
 - 노후농업기계 대체 지원사업 : 밭농사용 농기계 및 부속 작업기 한정
 - 농업기계 임대사업소 분소 운영 : 2개소(연무농협, 논산계룡농협)
 - 임대사업 위탁 운영 장비 구입 : 10종 20대
 - 주산지 일관 기계화 장기임대 지원사업 : 1개소
 - 밭작물 기계화 촉진을 위한 파종기, 수확기 등 구입 장기 임대 지원

7 농업기계 스마트 영상 교육장 조성 농업기계팀

- ❖ 농업기계 임대신청자 대상 영상 시뮬레이터를 통한 실습 교육장 조성으로
운용능력 숙달 및 안전사고 사전 예방기능 강화
- ❖ 농업기계 안전사용 기본 및 의무교육 지속 시행

사업개요

- 사업기간 : 2024년 1월 ~ 12월(연중)
- 사 업 비 : 81.9백만원(국비 29.5, 도비 2.1. 시비 50.3)
- 사업장소 : 논산 스마트농업 복합단지내(광석면 사월리 소재)
- 규 모 : 1,289.1m²
- 사업내용
 - 농업기계 스마트 영상교육장(실내·외) 조성
 - 농업기계 안전사용 이론 및 실습교육 : 20회 700명

추진계획

- 농업기계 스마트 교육장 조성
 - 스마트 영상 실내교육장 조성 : 38.4m²
 - 가상운전실습 시뮬레이터(탑승형) 설치 : 지게차, 굴삭기, 휠로더 등
 - 현장실습 교육장 조성 : 960m²
 - 교육용 농업기계 보관 창고 : 290.7m²
- 농업기계 안전사용 기본교육 및 실습교육 추진
 - 농업기계 안전사용 및 공공의식 함양 이론교육 : 10회 600명
 - 농용굴삭기, 관리기, 승용제초기 등 실습교육 : 5회 50명
 - 청년농업인 전문과정 교육(관리기, 굴삭기 등) : 1회 10명
 - 여성농업인 농기계 사용 교육 : 1회 10명
 - 귀농귀촌인 농기계 사용 교육(관리기 등) : 3회 30명

8 논산 스마트농업 복합단지 조성 스마트농업팀

- ❖ 스마트농업을 통한 최첨단 시설원예 농업기술보급 확대
- ❖ 청년농업인·귀농인·기존농업인 전문기술교육 거점 조성

사업개요

- 사업기간: 2021년 ~ 2025년
- 위 치: 논산시 광석면 사월리 177-1 일원
- 사 업 비: 2,500백만원(도비 1,600, 시비 900)
 - ※ 총사업비 : 12,750백만원(도비 6,375, 시비 6,375)
- 규 모: 부지면적 39,618m²(시설면적 17,294m²)
- 사업내용
 - 딸기육묘 증식포, 주요 원예작물 재배단지, 과수 재배단지
 - 원예작물 실증 시험포, 스마트 농업기계 교육장 운영
 - 데이터 통합관제실(지원관리사) 구축
 - 주요작물 스마트농업 매뉴얼 제작 및 교육프로그램 운영

추진계획

- 2024. 1~12월 : 딸기육묘 증식 및 분양 20만주
- 2024. 3월 : 과수 재배포, 단동하우스, 농업기계 교육장 준공
- 2024. 4월 : 데이터 통합관제실(지원관리사) 공사 착공
- 2024. 6월 : 원예작물 재배단지(유리, 플라스틱온실) 준공
- 2024. 6~2025. 12월 : 주요작물 재배 매뉴얼 및 교육 프로그램 개발

Ⅲ 사업비 조서

(단위 : 백만원)

사 업 명	총 사업비	'24년도 투자계획					'25년 이후
		계	국비	도비	시비	기타	
8건	15,702.9	10,452.9	2,030.5	1,731.1	6,691.3	0	5,250
농촌 융복합 산업 기반 활성화 지원	740	740	125	39	576	-	0
생활인구 유동형 체험 및 치유 농업 기반 확대	195	195	3	57	135	-	-
논산딸기 드림파크 조성	4,300	2,000	-	-	2,000	-	2,300
안전농산물 생산 첨단 분석 시스템 운영	873	873	273	3	597	-	-
과학영농종합분석센터 건립	5,600	3,000	1,500	-	1,500	-	2,600
농업기계 임대사업소 운영	1,063	1,063	100	30	933	-	-
농업기계 스마트 영상 교육장 조성	81.9	81.9	29.5	2.1	50.3	-	-
논산 스마트농업 복합단지 조성	2,850	2,500		1,600	900		350

기 술 보 급 과

I 2024년도 업무 여건 및 추진 방향

II 주요 업무 추진계획

III 사업비 조서

기술 보급 과

I 2024년 업무 여건과 추진 방향

□ 업무여건

- 기후변화와 이상기상 심화로 농산물 안정생산 기술보급 필요성 증대
- 고령농업인 증가와 농촌마을 인구감소로 일손부족 및 생산성 저하
- 스마트농업 확산에 따른 중소농가형 생활형 스마트팜 발굴 보급 요구
- 온실가스 감축, 탄소중립 실천 농업기술 도입 등 농업환경 변화 요구
- 농산물 유통·소비변화(간편화·고급화·다양화)에 따른 산지의 변화 필요

□ 추진 방향

목표 농업 비용절감·고품질화·생산성 향상으로 농가소득 증대

주요 업무

▶ 작목·영농단계별 경영비 절감 농업기술보급

▶ 고품질·경쟁력 있는 논산대표 농산물 명품화

▶ 실속형·중소농가형 생활형 스마트팜 확대 보급

▶ 가루쌀, 밀 생산·가공·상품화 시범단지 육성

▶ 지역특화 고품질 우량종자(종묘) 생산 및 보급

▶ 인삼 고품질 가공 원료생산 수출 경쟁력 강화

▶ 생산, 체험 융복합모델 창고형 식물공장 조성

▶ 딸기 병해 실시간 진단(Real-time PCR) 처방 기술 도입

II 주요 업무 추진계획

1 작목·영농단계별 경영비 절감 농업기술보급

식량작물팀
채소특작팀
딸기팀, 과수축산팀

- ❖ 농작업의 생력화와 에너지 절감을 통한 농업 생산비용 절감
- ❖ 우수미생물 선발 무상공급으로 농업비용 절감 및 친환경농업 실천

사업개요

- 기 간 : 2023년 12월 ~ 2024년 12월
- 위 치 : 논산시 일원
- 사 업 비 : 1,253백만원(국 35, 도 126.65, 시 790.85, 기타 300.5)
- 규 모 : 51개소 103.4ha, 1,400톤
- 주요내용 : 작목별, 영농단계별 생산비 절감 신기술 투입
(식량작물) 직파, 드문모 재배, 신기술 드론방제 (딸기) 우량딸기 삽식육묘
(과수) 시설과수 에너지 절감 시설 및 우수미생물 공급

벼농사 드론방제	딸기 삽식육묘	농업 미생물 공급

추진계획

- 2023. 12 ~ 2024. 1 : 지원계획 수립 및 사업공고
- 2024. 2 : 사업 대상자 선정
- 2024. 3~4 : 지원계획, 교부결정(사업착수)
- 사업내용
 - 벼 직파재배 및 드문모 재배 시범 : 12개소, 81ha
 - 드론용 비산저감 AI노즐 신기술시범 : 1개소, 10ha
 - 딸기 삽식육묘 기술보급 시범 : 5개소, 1ha
 - 시설과수 에너지 및 노동력 절감 시범 : 12개소, 0.6ha
 - 성능이 우수한 새로운 미생물 선발 확대 공급 : 연간 1,400톤
 - 한우, 육계 질병 예방 및 사료 품질 향상 시범 : 16개소, 410두, 12만수
 - 시설채소 수경재배 시스템 보급 시범 : 4개소, 0.8ha(기후변화,명품화)
 - 인삼 열매 탈피 부산물 활용 시범 : 1개소, 10ha

- ❖ 지역별 특화된 농산물의 명품화 추진으로 농업 경쟁력 확보
- ❖ 친환경, 고품질 농산물 생산으로 품질의 차별화 및 명품화 실현

사업개요

- 기 간 : 2023년 12월 ~ 2024년 12월
- 위 치 : 논산시 일원
- 사 업 비 : 1,705백만원(국 140, 도 121.7, 시 1,013.8, 기타 429.5)
- 규 모 : 41개소 151.9ha
- 주요내용(명품화 전략)

쌀 ▶	신품종 고품질화, 가공용 쌀생산 확대, 최고품질쌀 생산 및 유통
채소 ▶	신기술·신품종 확대, 최고품질 과채생산, 저온유통 품질향상
딸기 ▶	우수품종 다변화, 품질 상향평준화, 빅데이터 스마트관제 실현
과수 ▶	이상기상 대응 안정생산, 신품종 확대 수출, 신형 과원 모델 조성

추진계획

- 2023. 12 ~ 2024. 1 : 지원계획 수립 및 사업공고
- 2024. 2 : 사업 대상자 선정
- 2024. 3~4 : 지원계획, 교부결정(사업착수)
- 사업내용
 - 최고품질 쌀 및 보람찬 생산 확대 시범 : 3개소, 115ha
 - 과채류 안전 농산물 생산 및 환경개선 시범 : 11개소, 18.1ha
 - 시설채소(엽채류, 오이) 수경재배 시스템 시범: 7개소 2ha
 - 딸기 신품종 실증, 품질향상 및 안정생산기술시범 : 7개소, 1.3ha
 - 소규모 딸기공선 활성화 및 프리미엄 수출딸기 단체육성 : 2개소, 10ha
 - 초축성 조기출하 연구모임체 육성 및 단지화 : 3개소, 0.6ha
 - 미래형 사과 다축 과원 조성 : 2개소, 1ha
 - 배 수출 확대를 위한 신품종 밀식 과원 조성 시범 : 6개소, 3.9ha

3 실속형·중소농가형 생활형 스마트팜 확대 보급

채소특작팀
딸기팀, 과수축산팀

- ❖ 고효율·공간집약 기술로 중소농가형 『논산형 생활형 스마트팜』보급
- ❖ 농업특화 도시 논산의 지속발전 가능한 농업 생산기반 구축

사업개요

- 기 간 : 2023년 12월 ~ 2024년 11월
- 위 치 : 논산시 일원
- 사 업 비 : 600백만원(국 40, 도 4.2, 시 399.8, 기타 156)
- 규 모 : 25개소 4.1ha
- 주요내용
(딸기) 딸기 계단재배, 엷다운 행잉재배, 무인방제, LED 보광
(축산) AI활용 비접촉 양돈 체중 관리, 스마트 벌통 사양관리

		
기존 단동형 딸기수경재배	3단 수직형 딸기수경재배	딸기 행잉재배

추진계획

- 2023. 12 ~ 2024. 1 : 지원계획 수립 및 사업공고
- 2024. 2 : 사업 대상자 선정
- 2024. 3~4 : 지원계획, 교부결정(사업착수)
- 사업내용
 - 공간집약형 딸기 다단 및 엷다운 행잉재배 시범 : 4개소, 0.51ha
 - 딸기 광환경 개선 및 스마트 무인방제, 난방 시범 : 11개소, 2.5ha
 - AI 활용 비접촉 양돈 체중 관리 시범 : 5개소, 5,000두
 - 양봉 스마트 벌통 및 사양관리기술지원 시범 : 2개소, 200군
 - 삼계용 인삼 하우스 재배 시범 : 1개소 0.1ha
 - 지중점적 활용 시설재배 과원 계획 관수 시범 : 2개소, 1ha

4 가루쌀, 밀 생산·가공·상품화 시범단지 육성 식량작물팀

- ❖ 쌀가루 소비확대를 위한 저장, 제분, 유통, 가공 등 종합거점 조성
- ❖ 밀 수확후 품질관리 시스템 구축으로 밀 원맥의 안정적 생산·공급

사업개요

- 기 간 : 2024년 1월 ~ 12월
- 위 치 : 논산시 일원
- 사 업 비 : 1,200백만원(국 600, 시 600)
- 규 모 : 2개소 150ha
- 주요내용 : 쌀가루 제분, 가공 상품화, 밀 품질분석 및 가공품 개발

쌀공정	생산단지화 → 제분+저장 → 가공품 개발 → 홍보 및 판매 (농가) (법인 및 단체)
밀공정	생산단지화 → 밀품질분석 → 분리 저장 → 용도별 원료공급 (농가) (법인 및 단체)

추진계획

- 쌀가루 지역자립형 소비 모델 시범
 - 2024. 1. ~ 10. : (시설고도화) 쌀가루 전용 제분시설 및 저장·가공 시설 1개소
 - 2024. 7. ~ 11. : (가공·유통) 상품화를 위한 가공업체 연계, 다양한 가루쌀 가공 개발
 - 2024. 7. ~ 12. : (교육지원) 분질미 제분·가공 기술교육 및 컨설팅 지원
 - 2024. 11. : (소비홍보) 쌀가루 소비 확대 및 인식전환을 위한 홍보·판촉 지원
- 국산밀 품질 체계화구축시범
 - 2024. 1. ~ 4. : (시설설치) 저온창고 시설, 성분분석실 시설 1개소
 - 2024. 5. : (저장·유통) 밀 분석기 설치
 - 2024. 6. : (저장·유통) 밀 분석기 활용 용도(품질)별 보관, 유통

- ❖ 지역특화 농산물의 우량 종자(종묘) 보급으로 생산성 및 품질향상
- ❖ 우수종자 안정공급을 통한 우량종자 보급확대로 시장성 강화 및 소득향상

사업개요

- 기 간 : 2024년 1월 ~ 11월
- 위 치 : 논산시 일원
- 사 업 비 : 360백만원(국 20, 도 78, 시 159, 기타 103)
- 규 모 : 7개소, 71.4ha
- 주요내용

쌀 ▶	보급종 공급 → 종자 생산(농가) → 자율교환 알선(기술센터)
고구마 ▶	신품종 조직배양 무병묘 보급 → 증식(농가, 3배) → 무병묘 정식
인삼 ▶	고품질 다수성 신품종 보급 → 신품종 정식 및 생산(농가)
딸기 ▶	기본묘, 원원묘(딸기연구소) → 원묘생산(기술센터, 15배) → 농가분양

추진계획

- 2023. 12 ~ 2024. 1 : 추진계획 수립 및 사업공고
- 2024. 2 : 사업 대상자 선정
- 2024. 3~4 : 지원계획, 교부결정(사업착수)
 - 벼 신품종 및 우량품종(종자) 자율교환시범 : 3개소, 20ha
 - 고구마, 인삼 국내품종보급시범 : 2개소, 51ha
 - 수출딸기 육묘장 설치 기술지원시범 : 2개소, 0.4ha
- 고품질 딸기생산을 위한 우량딸기 원묘 생산
 - 2024. 3. : 우량딸기 모주(원원묘) 정식(기술센터+스마트복합단지)
 - 2024. 4. ~ 10. : 원묘 증식 관리 및 생산
 - 2024. 11. : 우량딸기묘(원묘) 농가분양(설향 24만주, 신품종 12만주)

- ❖ 인삼 생산, 수확 후 관리, 제조, 가공, 유통시설 현대화를 통한 국내·외 소비자에 대한 신뢰도 향상
- ❖ 인삼 고품질 원료생산 보급으로 인삼산업 및 수출 활성화

사업개요

- 기 간: 2024년 1월 ~ 12월
- 대 상: 관내 인삼재배 농업인단체
- 사 업 비: 400백만원(도 200, 시 200)
- 사업규모: 1개소(단체)
- 사업내용: 고품질 인삼 수출 활성화 위한 생산, 가공, 유통시설 현대화

고품질 인삼 생산 수확후 관리시설 제조·가공·유통 시설

친환경 병방제용 수확 인삼 예냉 및 홍삼 추출·농축시설 및
유기농자재(석회보르드액) 장기 저온저장 홍삼스틱 제품 대량생산

추진계획

- 2024. 1.~ 3. : 사업계획 수립 및 대상자 선정 및 교육
- 2024. 3.~ 6. : 인삼 제조·가공·유통시설 구축
- 2024. 6.~12. : 인삼 가공제품 개발 및 생산
- 2024. 11.~12.: 성과 분석 및 인삼 가공제품 시식 평가회




7 생산, 체험 융복합모델 창고형 식물공장 조성

채소특작팀

- ❖ 유휴시설 활용 식물공장 조성으로 연중생산 및 새로운 농업모델 제시
- ❖ 생산·체험·전시(홍보) 등 융복합시설 구축으로 원예작물 경쟁력 강화

사업개요

- 기 간: 2024년 1월 ~ 12월
- 대 상: 유휴시설 활용 가능한 농업인(단체)
- 사 업 비: 200백만원(시 140, 기타 60)
- 규 모: 1개소
- 사업내용: 창고형 식물공장, 체험, 전시공간 등 조성

			
딸기 수직재배		상추 수직육묘	수출용 상추 재배

추진계획

- 2024. 1.~ 3. : 사업계획 수립 및 대상자 선정 및 교육
- 2024. 3.~ 6. : 수직다단 재배 식물공장 조성
- 2024. 6.~12. : 원예작물 연중 생산 가공·체험·전시(홍보)
 - 농가가 보유한 유휴시설 활용하여 식물공장 조성
 - 식물공장 운영을 위한 수직다단 원예작물 재배 매뉴얼 보급
 - 농산물 가공·체험·전시(홍보) 시설 조성
- 2024. 11.~12.: 성과 분석 및 현장 평가회

8 딸기 병해 실시간 진단 (Real-time PCR) 처방 기술 도입 딸기팀

- ❖ 정밀진단으로 딸기 병해 오진 및 진단 지연으로 인한 농가피해 최소화
- ❖ 기존 딸기병원에 PCR 검사를 추가, 딸기 종합병원 시스템 구축

사업개요

- 기 간 : 2024년 1월 ~ 12월
- 위 치 : 농업기술센터내 식물병원
- 사 업 비 : 74백만원(시 74)
- 주요내용 : 실시간 유전자 증폭기술 도입 병해충 진단 시스템 구축

당초	① 배지제조 및 균분리동정 과정 : 7일 소요	10일
	② 진흥청·농업기술원 기술지원 요청 과정 : 3일 소요	
↓		↓
변경	① 핵산추출 및 PCR진단 : 1일 소요	1일
	② 기술지원 요청 과정 : 생략(자체분석)	

* 원심분리기, 전기영동장치, DNA 중합효소 저장 전용 냉동고, 전기영동장치 및 촬영 장치, 소모성 자재(DNA 분리 키트, PCR 키트) 구입 등

추진계획

- 2024. 1월 ~ 3월 : PCR 기자재 구입 및 진단시스템 구축
- 2024. 4월 ~ 5월 : 운영교육 및 진단실 시범 운영(Multipl. PCR 시스템 2종)
- 2024. 6월 ~ 12월 : 딸기 종합병원 운영
 - 운영인력 : 2명(지도직 1명, 공무원직 1명)
 - 진단건수 : 200점

구 분	전처리	진단결과	필요장비	특성
PCR 진단	5시간	1일	핵산추출키트, 원심분리기, PCR 장치 및 키트	신속, 정확
배양진단	8시간	10일	멸균기, 클린벤치, 광학현미경	지연, 정확
현미경진단	0.5시간	즉시	해부현미경	신속, 오진

- * 실시간 유전자검사(Real-time PCR) 장치는 미질분석용 장비 재활용 예정
- * 기존 병 진단방법 병행 농가당 시료 수에 따라 최대 40농가/1주 민원 해소

III 사업비 조서

(단위 : 백만원)

사 업 명	총 사업비	'24년도 투자계획					'25년 이후
		계	국비	도비	시비	기타	
8건	5,812	5,792	835	530.55	3,377.45	1,049	20
작목·영농단계별 경영비 절감 농업기술보급 시범	1,253	1,253	35	126.65	790.85	300.5	
고품질·경쟁력 있는 농산대표 농산물 명품화	1,705	1,705	140	121.7	1013.8	429.5	-
실속형·중소농가형 생활형 스마트팜 확대 보급	600	600	40	4.2	399.8	156	-
가루쌀, 밀 생산·가공·상품화 시범단지 육성	1,200	1,200	600	-	600	-	-
지역특화 품목 우량종자(종묘) 생산 및 보급	360	360	20	78	159	103	-
인삼 고품질 가공 원료생산 수출 경쟁력 강화	400	400	-	200	200	-	-
생산, 체험 융복합모델 창고형 식물공장 조성	200	200	-	-	140	60	-
딸기 병해 실시간 진단(Real-time PCR) 처방 기술 도입	94	74	-	-	74	-	20