[별첨]

선거명	완주군수선거	선거구명		완주군	
후보자명	유희태	기호	1	소속정당명	더불어민주당
공약순위: 1	제목 : 에너지 지산지소와 햇빛연금마을 추진				

□ 목 표

○ 농촌 지역소멸 대응, 분산에너지 정책 고도화, RE100 실현 등을 위한 유휴부지(공유재산)* 활용 완주형 재생에너지 모델을 구축함으로써 기본소득 기반 확충 및 기본사회 실현

○ 민관 협력 체계 구축 및 기본소득 실현을 위한 정책적 모델(완주형 지산지소 햇빛연금마을) 마련

□ 이행방법

○ (보유자산 활용을 통한 에너지 발전) 국유지 및 공유재산 활용을 통해 초기 투입 예산 부담을 최소화하고 旣보유 자산 활용도 극대화를 통한 지역 내 생산성 증대

○ (협력구조) 한국전력공사, 한국농어촌공사, 한국에너지공단 등 유관기관 공조체제 구축

○ (협동조합 설립) 마을 주민 중심의 협동조합 설립을 통해 주민 참여도 제고

○ (군 발전수익 주민 환원) 군 자산 활용 발전 수익 주민 환원(공공서비스 등)

○ 햇빛 소득마을 추진을 위한 협동조함 및 자문단 구성

□ 이행기간

○ 2026년 ~ 2030년

□ 재원조달방안 등

○ 총사업비: 3,570억 원 정도

- 공공주도 초기 자본 형성: 지방소멸대응기금, 중앙정부 공모사업연계, 완주군 공유재산 출자
- 주민참여형 펀드 및 협동조합 자본금: 주민 참여형 햇빛펀드, 협동조합 출자금, 고향사랑 기부금 연계
- 민관협력 및 금융권 차입: 민간투자유치(SPC 설립), 민간투자유치(SPC 설립)
- 수익 재투자를 통한 선순환 구조: 발전수익 적립금, RE100 기업 연계

선거명	완주군수선거	선거구명		완주군	
후보자명	유희태	기호	1	소속정당명	더불어민주당
공약순위: 2	제목 : 국내 최초 피지컬AI 클러스터 조성				

□ 목 표

○ 정부는 AI 3대 강국 도약을 국정과제로 정하고, 2030년까지 피지컬 AI 세계 1위를 목표로 하는 바 이를 위한 산업 거점 조성을 위해 새만금 로봇·AI혁신 성장 거점과 연계하여 완주군에 피지컬 AI 실증단지 수준을 넘어 연구·산업·정주기능이 유기적으로 결합된 세계적 수준의 혁신 클러스터 조성

□ 이행방법

○ (개방형 혁신 생태계 조성)

- 대기업-중소기업-스타트업간 협업 체계 구축
- 국내외 투자기관, 엑셀러레이터 등 집적 유도로 창업-투자-성장 선순환 구조 마련

○ (산학연 연계 인재 양성 체계 구축)

- 지역대학과 피지컬AI 특성화 학과 개설 및 산학협력 강화
- 국내외 우수인력 유치를 위한 정주여건 패키지(주거·교육·의료) 집중 지원

○ (글로벌 경쟁력 강화)

- 외국인 투자기업 전용 구역 지정 및 글로벌 규제 샌드박스 운영
- 글로벌 AI 클러스터와 연계·협력 강화 및 브랜드 가치 제고

□ 이행기간

○ 2026년 ~ 2035년(10년)

□ 재원조달방안 등

○ 국정과제와 연계된 사업으로 총예산 1조원로 기획되었으며 국비 60%, 지방비 15%, 민간투자 25%로 구성

- 국가예산을 최대한 확보하며 지방소멸대응기금활용과 현대자동차등 지역내 앵커 기업의 민간자본 유치

선거명	완주군수선거	선거구명		완주군	
후보자명	유희태	기호	1	소속정당명	더불어민주당
공약순위: 3	제목 : 수소상용 모빌리티 특화단지 조성				

□ 목 표

○ 친환경 고연비 및 고안전 기술 등을 요구하는 글로벌 수소상용차시장 선점 및 경쟁력 우위 확보를 위해 수소특화단지* 지정·육성

○ 완주군은 수소상용모빌리티 생산 기반 및 연료전지·안전검사 등 관련 인프라가 집적화되어 있고 최근 투자가 발표된 새만금 수전해플랜트·AI수소시티와 인접해 글로벌 수소상용차 생산 거점단지로 성장

□ 이행방법

○ **(핵심 인프라 구축·확대)** 국내 최대의 수소특화단지 지정으로 수소상용모빌리 산업 입지 및 지원·이용 인프라 구축

○ **(산업경쟁력 강화)** 수소상용모빌리티 기업경쟁력 및 지원체계 강화

○ **(수소산업 생태계 육성)** 수소산업 전후방 산업생태계 확장 및 개방형 네트워크 구축

□ 이행기간

○ 2026년 ~ 2030년(10년)

□ 재원조달방안 등

○ 총사업비: 6,863억 원 규모(신규 2,653억 원, 연계 4,210억 원)

- 수소특화단지 지정에 따른 국비 집중 확보 (중앙정부): 기반시설 설치비지원, 수서산업 집적화 R&D 예산, 테스트베드 및 검사 인프라 구축
- 국가 첨단전략 산업 및 지역활성화 투자펀드(금융/투자): 국가첨단전략산업 특화단지 연계, 지역활성화 투자펀드, 수소전문기업 육성 펀드
- 지자체 매칭 및 특화 기금: 지방소멸대응기금, 도비 및 군비 매칭, 지방세감면 및 보조금
- 새만금 완주 연계 민간 협력: 새만금 수전해플랜트 연계 공급망, 수소상용차 보급 지원금

선거명	완주군수선거	선거구명		완주군	
후보자명	유희태	기호	1	소속정당명	더불어민주당
공약순위: 4	제목 : 완주 AI 데이터센터 조성				

□ 목 표

○ 농촌 지역소멸 대응, 분산에너지 정책 고도화, RE100 실현 등을 위한 유휴부지(공유재산)* 활용 완주형 재생에너지 모델을 구축함으로써 기본소득 기반 확충 및 기본사회 실현

○ 민관 협력 체계 구축 및 기본소득 실현을 위한 정책적 모델(완주형 지산지소 햇빛연금마을) 마련

□ 이행방법

○ 사업내용: 20MW급 AI 데이터센터 구축・운영

-협업기관 : 완주군, ㈜테크노그린, LG전자(주), 한전KDN

○ **(사업 조기 준공)** 완주 AI데이터센터 구축 협약(`26.2.26.)을 기반으로 협약 기관간 협력체계를 내실화하여, 데이터센터 조기 준공 추진

○ **(산업 수요 기반 운영체계 구축)** 피지컬AI 실증사업, 농생명 산업 등 지역 주력 산업과 연계하여 기업 수요 중심으로 운영될 수 있도록 정책적 지원 강화

○ **(국가 정책 연계 추진)** 특별법 제정 등 정부 정책 변화에 선제 대응하여 재정・ 제도적 지원을 확보하고, 관련 공모사업 대응을 통해 AI산업 경쟁력 강화

□ 이행기간

○ 2026 ~ 2028년(3년)

□ 재원조달방안 등

○사업비용: 2,800억 원

- 국가지원: 분산특구 지정, 과기부/산업부 공모(AI 실증 인프라 및 에너지 관리 시스템 구축)
- 민간투자: ㈜테크노그린, LG전자 등(AI 데이터센터 건축 및 장비 도입)
- 주민/기금: 주민 펀드, 지방소멸대응기금(마을 단위 재생에너지 설비 및 정주여건 개선)
- 공공지원: 완주군 공유재산(부지 확보 비용 절감 및 인허가 행정 지원)

선거명	완주군수선거	선거구명		완주군	
후보자명	유희태	기호	1	소속정당명	더불어민주당
공약순위: 5	제목 : 전북방산혁신클러스터 조성				

□ 목 표

○ 지역 강점인 신소재・신기술(첨단소재 등)을 타 지역의 국방・우주산업 등과 연계하여 관련 부품기업 성장 촉진 및 기술 자립화 추진

○ 완주군은 대규모 산업단지+R&D 연구기관+방산업체를 포함한 최고/최적의 인프라를 보유하고 있으므로 전북특별자치도+전주시와 연계하여 방산혁신 클러스터 조성

□ 이행방법

○ **(추진방향)** 내열복합소재 국산화 연구개발 및 공급망 내재화 통한 소재~수출 플랫폼 조성하고 旣 무기체계 연계가능한 소재・부품 사업화 지원

○ **(주요분야)**

- (연구개발+인프라) 내열복합소재(항공엔진, 정밀유도무기로켓체계)

⇒소재・부품 국산화(전주, 국방・우주 로켓 구조재) 및 인・검정(완주, 전북대 고온플라즈마) 플랫폼 구축*

* (소재・부품분야 플랫폼) 내열복합소재 방산기업(D사) 중심으로 도내 혁신기관(KIST 전북분원, 탄소진흥원, 고온플라즈마센터 등) 연계 관련기업(탄소소재, 극한소재, 수지) 밸류체인 구축

- (체계기업 연계 기술 사업화) 탄소기반 고강도・경량화 소재(무인수상정, 발사관, 무인기 동체 등) 및 특수 소재(활성탄 화생방 보호의 등)

⇒旣 인프라 활용(도내 혁신기관), 국방분야 소재・부품설계・시험・평가・실증 전주기 밸류체인 구축하여 국방 신시장 진입 추진

□ 이행기간

○ 2026 ~ 2032년(6년)

□ 재원조달방안 등

○ 총사업비: 500억원(국비 50%, 지방비 50%)

(단위 : 억원)

구 분	계	2028	2029	2030	2031	2032
합 계	500	100	100	100	100	100
국 비	250	50	50	50	50	50
지방비	250	50	50	50	50	50