



IV. 2021년 주요 업무계획

1 청정 전남 (2050탄소중립 선포 원년)

2 그린 전남 (글로벌 에너지신산업 선도)

3 바이오 전남 (미래 생명산업의 메카)

4 첨단 전남 (과학기술과 연구개발 선도)

5 매력 전남 (체류형 생태관광 중심지)

6 으뜸 전남 (전남의 정체성이 곧 경쟁력)

7 행복 전남 (도민 모두의 따뜻한 안식처)

8 이음 전남 (사람과 공간 연결 광역 SOC)

01

첨정 전남 (2050 탄소중립 선포 원년)

기후변화 대응 국내·외 변화에 맞춰 탄소중립 사회 전환을 선도하고, 도민이 체감하는 온실가스·미세먼지 대책 강화로 '첨정 전남'을 실현하겠습니다.

- ① 「2042050 소중립 추진 원년」 선포
- ② 「첨정」하고 「쾌적」한 생활환경 조성
- ③ 지속 가능한 「산림생태계」 보전

1

「2050년 탄소중립 추진 원년」 선포

■ 「2050년 전라남도 탄소중립」 추진 원년 선포

- 2021년을 '2050년 전라남도 탄소중립 추진 원년'으로 선포,
그린뉴딜 선도
 - '청정에너지', '청정산림', '청정산업', '청정생활' 등 4대 핵심 전략 102개 사업
 - '전라남도 2050 탄소중립 종합비전' 선포('21.2), 대응 로드맵 마련('21.3)
- 전라남도 2050 탄소중립 실현을 위한 기후변화 대응계획 수립
 - 2050 탄소중립 실현을 위한 기후변화 용역 추진('21.3), 전라남도 기후변화 대응 및 온실가스 감축 관리센터 설립, 전라남도 탄소중립 추진위원회 구성
 - 도 온실가스 감축의 효율적인 사업 추진을 위해 기후대응기금 조성

■ 글로벌 메가 이벤트, 「COP28」 남해안 남중권 유치 총력

- 여수 중심 남해안 남중권에 개최('23.11), 영호남 화합도모 및 기후변화 대응
 - 유치위원회 확대(NGO+전남도·경남도, 10개 시군), 전남·경남 남중권 발전 전략 수립('21.2~12), 홍보 캠페인·프로그램 제작
- 개최 도시 선정을 '공모'가 아닌 '정책적 결정'으로 확정, 정부 건의
 - 도와 여수시 공동으로 세계적인 용역사 선정 '유치제안서' 작성('21.1~6)

■ 한국정원의 세계화, 2023순천만국제정원박람회 개최 지원

- 2023순천만국제정원박람회 기반 조성 및 정원인프라 확충 지원
 - 개최기간('23.4.22~10.22), 27개국+a, 예상관람객 800만 명
 - 박람회 조직위원회 운영(100명), 박람회장 조성사업(10종) 조기 착공('21.5)
- 한국정원의 생태관광 지원화 및 세계화 여건 마련의 중심 축, 국립 한국정원문화원 설립('21~'23)
 - 담양, 연면적 4,069㎡(부지 7ha), 사업비 196억원, 연구·교육시설

2

「청정」하고 「쾌적」한 생활환경 조성

■ 미세먼지 걱정 없는 「청정한 대기환경」 조성

- 미세먼지 유해환경으로부터 피해를 최소화시키면서 도민 건강 보호에 중점을 둔 체계적 대응체계 마련
 - 미세먼지 저감 및 관리를 위한 세부시행계획 추진('21.1) ※ '24년까지 $14\mu\text{g}/\text{m}^3$
 - 미세먼지 차단숲(34㏊), 도시숲(48개소)·가로수 조성(118km), 중금속측정망 확대(4→7기)
- 대기오염 핵심 배출원(사업장, 수송, 생활 부문)에 대한 적극적인 개선사업을 통해 미세먼지 감축 효과 제고
 - (사업장) 연도별 배출허용총량 할당, 오염물질 다량배출 사업장 87개소 집중 관리, 소규모 사업장 방지시설 설치(222개소), 콜뚝자동측정기 운영 지원(11개 사업장)
 - (수 송) 전기차·수소차 보급(5,710대), 노후경유차 조기폐차(12,818대)
 - (생 활) 미세먼지 불법배출 예방·감시 지원(59명), 가정용 저녹스보일러 보급(9,568대)

■ 건강한 「수생태계」 복원 및 「먹는 물」의 안정적 공급

- 강·하천에 유입되는 오염물질의 적정처리를 통해 3대강(영산강·섬진강·탐진강) 및 지류·지천 수질개선
 - 친자연형 생태하천 복원(8개 하천), 비점오염물질 유출 저감(4개소), 하수 처리장 등 환경기초시설 지속 확충(210개소), 하천·하구 정화사업(15천명 일자리)
- 상수도 시설을 지속적으로 확충하고, 노후수도관 정비와 하수 처리장 증설 등으로 안정적인 물 공급 및 공공하수도 체계 구축
 - 농어촌 생활용수 및 도서지역 식수원 개발(54개소), ICT 접목 지방상수도 스마트사업(34개소), 하수관로 정비(59개소), 농어촌 마을하수도(100개소)

■ 「폐기물」의 안정적 처리 및 재활용시설 확충

- 생활폐기물의 안정적 처리와 재활용시설 확충, 영농폐기물의 안정적인 수거·처리로 쾌적한 환경 조성
 - 매립·소각시설 설치·정비(11개소), 자원순환제도 정착(재활용률 48→50%로 상향), 생활자원회수센터 확충(3개소), 재활용 동네마당 설치(32개소)
 - 영농폐기물 처리(폐비닐 33천톤), 영농폐기물 공동 집하장 확충(105개소)

3

지속가능한 「산림생태계」 보전

■ 기후변화 대응 「국립난대수목원」 및 「산림연구단지」 조성

- 아열대화 기후변화 대응 및 생태관광 활성화를 위해 연구·전시, 국제적 휴양·관광기능을 갖춘 완도 「국립난대수목원」 조성
 - '20~'25, 1,872억원, 400ha / 예타조사 준비 용역('21.2~10), 예타 대상사업 선정('21.12)
 - 국립난대수목원 조기 착공을 위한 토지교환 우선 협의(도, 산림청)
- 기후변화 대응 미래 조림 수종 발굴 및 시험림·종자 공급원 기능을 수행할 해남 「기후변화 대응 산림연구단지」 조성
 - '21~'30, 260억원, 6개 연구지구 및 4개 보전지구 / 시험림 기반 구축('21.1~12)

■ 「숲속의 전남」 과 「섬숲 생태복원」 조성

- 전남을 울창한 숲과 아름다운 공원으로 조성하기 위해 '24년까지 총 1억 그루 나무심기' 지속 추진('21년 1,200만 그루 이상 식재)
 - 경관숲(550ha), 소득숲(1,594ha), 지역명품숲(180ha), 주민참여숲(19개소), 신품종 재배단지 조성(광양, 해남), 선도산림경영단지(3개소)
- 남해안 신성장 관광벨트 연계, 섬지역 향토·문화·역사성을 반영한 섬 숲 복원으로 섬의 가치 향상
 - 테마 섬숲 조성(6개 시군, 45ha), 한반도 평화의 숲 조성(하의도, 60ha)

■ 「산림재해」 선제적 예방 및 신속 대응

- 산불 예방·대응 강화를 위해 산불 발생원인 사전차단과 골든 타임제 운영(산불진화자원 30분 이내 투입)
 - 산불방지 대책본부 운영(23개소), 산불 전문예방진화대 운영(1,100명), 권역별 민간임차헬기 배치(8대), 감시·진화장비 확충(921점)
- 생활권 산사태 예방 및 산림병해충 확산 억제
 - 산사태 취약지역 관리등급 지정(2,361개소) 및 예방사방 추진(77개소)
 - 소나무재선충병 피해목 제거(17,678본), 일반병해충 관리(3,358ha)



02

그린 전남 (글로벌 에너지신산업 선도)

전남의 풍부한 재생에너지 자원, 빛가람혁신도시 중심
에너지 밸리와 한국에너지공대를 기반으로 글로벌
에너지신산업을 선도하겠습니다.

- ① 「도민 이익 공유형」 재생에너지 단지 조성
- ② 「해상풍력」 기반 재생에너지 산업화
- ③ 글로벌 「에너지신산업 메카」 조성

1

「도민 이익 공유형」 재생에너지 단지 조성

■ 「도민주주 에너지형 기본소득」 시행

- 태양광 발전소 주변 주민들이 주주로 참여하여 발전 이익을 공유하는 '5GW 도민발전소' 운영
 - 고흥 해창만 수상태양광 등 5개소 400MW
 - 참여방법
 - 발전소 주변 도민 : 자기자본금 10%이상과 총 사업비 2% 이상에 해당하는 지분
 - 발전소 주변 밖의 도민 : 채권 매입
 - 참여자격(공고일 기준)
 - 발전소 주변 : 기준거리 내에 소재하는 읍·면·동에 거주하고, 1년 이상 주민등록이 되어 있는 도민
 - * 태양광·육상풍력(반경 1km이내), 해상풍력(육지의 해안선 중 발전기와 가장 가까운 지점을 기준으로 반경 5km 이내의 해안선에서 육지방향으로 수직 2km 범위 내의 육지지역)
 - 발전소 주변 밖 : 도내에 1년 이상 주민등록이 되어 있는 도민
- 농지를 보전하면서 농업인이 소득을 창출할 수 있는 도민 이익 공유 '영농형 태양광 발전단지' 조성('21~'23, 100MW, 176ha)
 - 시범사업('21~'23) 영해간척지 3개 시군, 5개 지구, 15MW
 - * 영농형 태양광 업무협약('21. 3, 도·한국전력공사, 한국농어촌공사, 농협)
- 주민 정착에 필요한 수익창출을 위해 **태양광발전소***를 활용한 '도민소득 공유형 주택' 단지(500세대) 조성
 - * 발전용량 98MW, 영암·해남 관광레저형 기업도시 구성지구 내

■ 재생에너지 활성화로 에너지 자립 확산

- 태양광, 풍력 등 두 종류 이상의 재생에너지 융·복합 보급으로 에너지 자립도 향상
 - 14개 시·군, 4,719개소(태양광 4,235, 태양열 482, 연료전지 2), 443억원
- 마을기업형 에너지 자립마을 조성으로 농어촌 마을 소득 모델로 확산
 - 신규 대상지 발굴(6개소), 100kW급 태양광발전소 설치 6개소(추진 중)

2

「해상풍력」 기반 재생에너지 산업화**■ 8.2GW 대규모 해상풍력 발전단지 「1단계」 착공**

- 노사민정이 참여하는 8.2GW 대규모 해상풍력 발전단지 본격 조성
 - 총 48.5조 투자, 전남형 상생일자리 117,506개, 기업 유치·육성 450개
- '전남형 상생일자리 선포식'('21.1.29) 개최, 해상풍력 지원항만과 배후단지 조성 예타 대상 선정 건의 및 1단계 4.1GW 본격 착공
 - 공동접속설비 입지 선정위 구성('21.3), SK E&C 등 선도기업 착공('21.7, 0.6GW)
- 해상풍력 R&D 과제 발굴, 인력양성, 기자재생산·조립시설 조성 등 산업생태계 구축 및 재생에너지 연계 수소산업 기반 조성(블루→그린)
 - 산업생태계 조성 연구용역('21.2~7), 해양공간관리계획 에너지개발구역 지정 및 재생에너지 집적화단지 지정 추진('21.2~)
 - 폐자원활용 수소제조기술 고도화('21~'24), 대규모 추출수소 생산기지 구축('22~'24)

■ 해상풍력 융복합산업화 플랫폼 구축

- 목포 대양산단에 해상풍력산업 연구개발과 기업지원체계 마련을 위한 '융복합 산업화' 플랫폼 구축
 - 플랫폼 센터 건축설계('20.12), 물류창고 건축, 물류자동화시스템 및 장비 구축('21.4), 해상풍력 이용항만 설계 및 부품별 구획배치('21.4~'22.12)
 - (R&D) 물류관리 S/W, 배후항만 지원시스템, 해상운송 최적화 프로그램, 감시시스템
 - (비R&D) 통합관제센터 구축, 해상풍력 기자재·부품조립 인프라, 물류관리 시스템 구축
 - (사업 다각화) 대불산단 조선기자재 기업 → 해상풍력발전 기자재 기업으로 유도
- 대규모 재생에너지 단지 입지와 주민수용성을 고려하여 시군 주도로 집적화단지 추진
 - 영광 안마도 224MW 규모, '해상풍력 실증단지' 조성('20~'25, 1조 1천억원)
 - 목포 대양산단에 '해상풍력 융복합산업화 플랫폼 구축'('20~'21)

3

글로벌 「에너지신산업 메카」 조성

■ 국가 「에너지신산업 선도」 거점 조성

- 세계 TOP10을 목표로 한 **한국에너지공과대학교** '22년 3월 정상 개교를 위해 국가 재정지원 근거법 제정 및 학교 핵심시설 건립
 - 한국에너지공과대학교법 제정('21.3), 캠퍼스 건축 착수('21.5), 모집요강 공고('21.5)
- 에너지산업융복합단지, 규제자유특구, 에너지밸리 강소연구개발 특구 등 **에너지산업 집적화와 융복합** 촉진으로 혁신거점 육성
 - 종합지원센터 운영('21.1~), 「에너지산업융복합단지 기반 활성화」 추진계획 수립('21.上), MVDC 스테이션, 규제특례 실증 완료('21.12)
 - 기술핵심기관(한전)의 사업화 가능 기술 발굴 및 체계화, 기술이전 지원

■ 미래의 쌀, 「이차전지 산업」 본격 추진

- 이차전지 산업 전주기 지원체계와 권역별 클러스터 구축
 - (소재개발) 이차전지 소재부품 시험 평가센터 구축('21~'23)
 - (재 사용) 배터리 리사이클링 산업화 센터 구축 및 응용제품 기술개발·실증('21~'25)
 - (재 활용) 친환경 리튬이차전지 재활용 기술개발 실증센터 구축('21~'24)
 - (중부권) 이차전지 재사용, 신소재 개발 분야의 기술혁신 선도
 - (동부권) 이차전지 재활용, 소재부품 클러스터 구축, 제조라인 유치
 - (서남권) 대규모 풍력·태양광, 친환경 선박 등과 연계한 사업화 지구
- 주택 에너지 소비를 최소화하고 주변 자연경관과 동화될 수 있는 **'제로에너지 빌리지 조성 시범사업'** 추진('20~'25)
 - 독일 Frey그룹과 MOA 체결('19.12), 패시브(Passive) 주택(100세대) 공동 개발

■ 「RE100 전용 시범국가산업단지」 조성

- 글로벌 다국적 기업의 RE100 참여 증가 추세^{*}로 재생에너지 전용 시범국가산업단지 지정 추진 * 구글, hp, 애플 등 241개사, 우리나라 없음
 - 영암·해남기업도시 구성지구 내 165만㎡, 2,500억원, IT·반도체·배터리 기업 유치
 - 재생에너지 공급 전용발전단지 조성(해남 산이면, 1,420만㎡, 1GW, 3조 1천억원)

03

바이오 전남 (미래 생명산업의 메카)

국내 유일의 화순백신산업특구 중심 전주기 인프라, 풍부한 천연물과 치유자원을 기반으로 백신 및 면역치료 허브를 조성하고 ‘친환경농업 1번지’, 전국 ‘최대 수산물 생산지’로서, ICT융복합 친환경 · 스마트 기반 고부가가치 수출산업으로 육성하겠습니다.

- ① 「**바이오 · 의약**」 산업화 기반 마련
- ② 융복합산업화로 「**고소득 생명농업**」 실현
- ③ 미래형 수산업 육성으로 「**연안 · 어촌**」 활력 제고

1

「바이오·의약」 산업화 기반 마련

■ 「전남 첨단의료복합단지」 조성

- 「최고 수준 의료 → 질 높은 의약 → 편안한 치유」를 유기적으로 연계한 면역치료 중심 「첨단의료복합단지」 조성(1조 4,348억 원)

- 의료(중증·난치성 질환) → 의약(면역항암제, 차세대 백신) → 치유(치유과학연구센터)
- 완도(해양치유), 장흥(통합의학), 장성(편백숲), 구례(온천, 숲), 순천(국가정원) 등
- 지정 신청('20.12) → 부처 협의('21.3) → 예타조사(~'21.12) → 지정('22~)

- 위치/규모 : 화순백신산업특구 / 166만 m²
- 기간/사업비 : 2022 ~ 2031년 / 1조 5,132억 원+a
- 사업내용 : 중증 난치성 질환에 대한 면역치료 국가 거점 구축
- 사업주체 : 보건복지부, 과기정통부, 산업통상자원부

- 화순백신산업특구, 화순전남대병원과 국가 R&D기관을 연계한 면역 중심 의료서비스산업 육성

■ 「국립심뇌혈관센터」 건립 및 「바이오메디컬 혁신밸리」 예타 추진

- 희귀난치성 심뇌질환 관리 및 국내 관련 분야 연구를 선도하는 구심적 역할을 수행할 「국립심뇌혈관센터 건립」 추진('20~'23, 490억 원)

- '21년 국비 확보(44억 원), 기본 및 실시설계 및 부지 매입 추진

- 첨단의료·의약·치유를 연계한 면역치료 관련 복합클러스터인 「K-면역 바이오메디컬 혁신밸리」 예타사업 추진('21~'30, 6천억 원)

- 부처 협의 및 예타조사 신청('21.5), 예타 승인 및 국가계획 반영('21.12)

- 위치/사업비 : 화순백신산업특구 등 전남 일원 / 6,000억 원
 - 사업내용 : K면역연구혁신센터, 감염병 난치성질환 예방치료백신 개발 등(16개 사업)

■ 「국가백신 허브」 조성 및 첨단 식·의약 R&D 육성

- 백신의 신속한 개발 및 상용화 기반 구축, 차세대 면역·줄기 세포치료제 개발 지원, 바이오 분야 벤처기업 육성 지원
 - (백신 개발 및 제품화 지원) 백신안전기술지원센터('19~'22, 283억원) 착공 ('21.2), 미생물실증지원센터('17~'21, 836억원) 본격 가동('21.11)
 - (차세대 백신 인프라 확대) 국가 면역치료 혁신플랫폼('20~'24, 460억원) 착공 ('21.5), 면역세포치료 산업화 기술플랫폼('19~'22, 200억원) 착공('21.6.) 등
 - (바이오신약 개발) 줄기세포 유래 바이오신약소재 개발('19.~'21, 39억원), 바이오헬스 융복합 지식산업센터('21~'24, 320억원)

■ 천연물(지역특산자원) 산업 기반 고도화

- 비교우위 천연자원과 연구·생산 인프라, 축적된 연구성과를 천연물 신약·소재 개발, 벤처 창업 촉진, 농어가소득 창출로 확산
 - (기능성 연구 및 신약 개발) 기능성 특산자원 산업화 3단계 연구개발('20~'22), 해조류 기반 바이오 헬스케어 실증지원 공모 참여('21~'24, 150억원, 해수부)
 - (소재 가공시설 구축) 천연물 원재료 가공·표준화시설 완공('21.1, 100억원), 천연물 의약품 원료 대량생산 시설('18~'21, 200억원) 완공('21.12)
 - (천연물 계약재배 계획) 황칠(200톤/년), 차즈기(100톤/년), 죽엽·헛개가지(250톤/년)

■ 200만 도민의 30년 염원! 「국립 의과대학 유치」 확정 총력

- 전남의 열악한 의료현실, 코로나 감염병 상황 등을 고려, 의정 협의체에서 의대신설이 논의·확정될 수 있도록 건의
 - (20. 7.23) 당정회의 “의대가 없는 지역은 의대 신설을 적극 검토·추진할 계획” 발표
 - (20.12.11) 정세균 총리 “전남지역 의과대학 신설 방침, 변함없다.” 정부의지 재확인
- 정원 100명 이상 확보, 동부권·서부권 각각 대학병원 및 강의 캠퍼스 설립
 - 의과대학 설립방안 연구용역, 다큐멘터리 제작, 취약지역 도민토론회 등 추진

2

융복합산업화로 「고소득 생명농업」 실현

■ 「고소득 생명농업」으로 농가소득 증대

- 벼 중심의 친환경인증 품목을 소비수요가 높은 과수·채소 등으로 지속 확대, 내실 있는 친환경농업 육성
 - 과수·채소 전문단지 구축(6개소), 유기농확대(20→23천ha), 품목다양화(32→34%)
- 노지채소 수급안정과 농업 3대 기금 상환기간 연장으로 농가부담 완화
 - 채소가격안정제(111억원), 도 자체 농산물가격 및 수급안정(100억원)
 - 운영자금 : 3대 기금 (당초) 2년 일시상환 → (변경) 2년거치 3년 상환
 - 시설자금 : 농어촌진흥(2년거치 5년), 친환경농업육성·녹색축산육성(2년거치 6년)

■ ICT 융복합 고부가가치 「스마트농업」 육성

- 생산·교육·연구 기능이 집약된 '스마트팜 혁신밸리'('19~'22, 1,100억원) 조성 및 '첨단 무인자동화 농업생산 시범단지'('20~'23, 400억원) 조성
 - 청년창업 보육('21.4), 임대형팜('21.6), 실증단지 지원센터('21.12) 준공
 - 실증단지 입주 희망기업 모집 및 MOU 체결('21.4), 입주기업 지원('21.12)
 - 아열대작목 재배기술 개발(7작목) 및 재배단지 확대(10→20개소)
- 한반도 기후변화에 대응, '아열대작물 실증센터'를 비롯해 '농업분야 기후변화 대응센터'(900억원) 조성
- 친환경농업 교육·체험, 농촌관광과 연계한 '유기농업 복합타운' 조성
 - 구례 유기농업 복합타운 조성('20~'22), 유기농 생태마을 조성(2개소)

■ 축산물 품질 고급화·차별화로 「축산농가 소득안정」 도모

- '스마트 축산 ICT 시범단지 조성' 및 스마트축산 지원 확대
 - 스마트 축산 ICT 시범단지(농식품부 공모) : 1개소(15ha 규모) / 800억원
 - 축산 ICT(160호, 100억원), 축사현대화(100호, 300억원), 녹색축산기금(100호, 200억원)
- AI·구제역·ASF 등 기축질병 선제적인 방역 및 축산물 안전관리 강화
 - 전담공무원 지정, 사육농가 책임의식 강화, 구제역·ASF 백신비용 100% 지원(131억원)

■ 「전남산 농수축산물」 국내외 판로 확대

- 「남도장터」 대형유통업체 판로확대 및 글로벌 대응력 강화
 - 남도장터 매출 확대(300→500억원), 대형유통업체 구매약정(3,890→7,000억원) 확대
 - 3개 국어(영어·중국어·일본) 쇼핑몰 구축('21.3), 해외 쇼핑몰 「남도장터」 브랜드관 입점
- 친환경 농수축산물의 해외시장 판로 개척으로 수출 확대
 - 「아마존 전남 브랜드관」 EU·캐나다·영국으로 확대, 매출 500만불 달성
 - 해외 상설판매장 개설(14→18개소), 전국 최초 돼지 생축 홍콩 수출(15천두/월)
- 「친환경 농산물 수도권 공급 전진기자」 구축으로 농수축산물 판매 극대화
 - 친환경 직매장 및 물류창고 시설('21~'24, 경기도 일원, 480억원)
- 농산물 산지 생산자(APC, 농업법인 등)와 기업 간(B2B) 온라인 거래 지원체계 구축·운영(양파, 잡곡 등 1,000톤)

■ 미래 농업인력 육성 및 청년농업인 정착 지원

- 도시민의 귀농산어촌 확대와 청년농업인 정착을 위한 시책 추진
 - 전남에서 잘 살아보기(700명), 공공임대형 주택(20세대), 귀농인의 집 확대(14→20개소)
 - 청년 창농타운 운영('21.5~), 청년농·어업인 정착금(월1백만원), 창업농장 조성(16개소)
- 행복바우처 및 마을공동급식 지원, 아이돌봄센터 운영 등 복지 서비스 강화로 여성농업인의 삶의 질 만족도 제고
 - 행복바우처(95천명, 1인당 20만원), 마을공동급식 운영(1,820개소, 개소당 2,200천원)
 - 농촌공동아이돌봄센터(46개소, 운영비, 수리비 등), 이동식 놀이교실 운영(3개소)
- 복지·문화 등 생활 SOC 및 농지·용수 등의 효율적 이용을 위한 영농기반 구축으로 살기 좋은 농촌 정주여건 조성
 - 농업 중심지 활성화 사업(15개 시군, 25개 지구, 534억원), 농촌 신활력플러스 지원(14개 시군, 14개 지구, 273억원), 기초생활 거점 조성(15개 시군, 29개 지구, 346억원)

3

미래형 수산업 육성으로 「연안·어촌」 활력 제고

■ 「미래형 양식산업」 선도 기반 구축

- ICT기술 기반 친환경 스마트양식 시스템 구축
 - 해삼·새우 스마트양식 클러스터('20~'23, 400억원), 참조기 스마트양식 클러스터('21년 유치)
- 양식수산물 경쟁력 제고 위한 친환경·에너지 절감형 시설 확대
 - 친환경 양식수산물 국제인증(ASC) 취득 지원(30개소), 에너지 절감장비 보급(250대, 222억원)
- 양식어장 재생으로 안전한 수산물 생산기반 조성
 - 과밀·노후 양식어장 재생('21~'22, 100억원), 양식어장 정화(37억원)

■ 안전한 고부가가치 수산식품산업 육성

- '김 수출 3억불 프로젝트'(11개 사업, 141억원) 및 '김 산업 육성법' 제정에 따른 후속조치 추진 등 미래 유망 수산식품 전략 육성
 - '전남형 품질관리제' 도입, '국립 김 산업연구소' 신설, '김산업 특구' 지정 신청
 - 김 육상채묘 지원(20억원), 전복 양식어장 자동화(13억원), 해삼 씨뿌림 사업(12억원)
- 원료·가공·R&D·수출이 연계된 '수산식품 수출단지조성' 및 영세 가공업체를 집적한 '수산식품산업거점단지' 운영
 - 목포 수산식품 수출단지('20~'22, 1,089억원), 수산식품산업 거점단지(5개소, 80개 기업)
 - 가공시설 현대화(수산물 12개소, 138억원/선어회 1개소, 50억원/해조류 고차가공 1개소, 30억원)
- 수산물 신선도·품질 제고를 위한 물류 인프라 확충
 - 유통물류센터 건립(280억원), 콜드체인 시스템 구축(55억원), 산지 위판장 건립(135억원)

■ 어촌·어항·연안 지역 재생과 해양환경 보전

- 어촌·연안 지역 생활환경 개선 및 소득기반 확충
 - 어촌뉴딜300(82개소, 7,633억원), 어촌특화개발(3개소, 281억원)
 - 도서민 교통·물류비 지원(53개 항로 86척, 여객운임과 필수품 운송비 154억원)
 - 도서종합개발(11개 시군, 113개 섬, 594억원), 지방어항 건설 및 유지(32개항 276억원)
- 해양쓰레기 제로화로 해양생태계 보호
 - 해양쓰레기 수거·처리 확대(25개 사업, 765억원), 해양공간관리계획 수립(36,728㎢)
 - 순천 화포해역, 무안·신안 탄도만 갯벌, 신안 추포도 갯벌 복원(620억원)

04

첨단 전남 (과학기술과 연구개발 선도)

전남 과학기술 기초연구와 핵심 원천기술 자립기반 확충에 중점을 두고 드론 · e-모빌리티 등 신산업 분야 R&D 생태계를 조성, 첨단 전남을 구체화 하겠습니다.

- ① 차세대 「신성장 동력산업」 본격 육성
- ② 전통 「주력산업」 재도약
- ③ 미래 「과학기술과 연구개발」 선도
- ④ 중소기업 · 소상공인 「위기극복」 지원

1

차세대 「신성장 동력산업」 본격 육성

■ 「드론」 및 「미래 비행체」 산업 혁신성장 기반 마련

- 산업용 드론 유망 비즈니스 모델 개발·실증 통한 상용화 지원 및 기업여건 개선·지원으로 혁신성장 기반 마련
 - (비즈니스 모델 개발) 드론 특별자유화구역 지정('21~'22), 433MHz 기반 드론 운용 통신 기술개발 및 실증(250억원), 5G 기반 드론활용 스마트 영농 실증 확산사업(164억원)
 - (기업여건 개선) 드론 특화지식산업센터 준공('21.10, 198억원), 무인기 특화 산업단지 조성(100억원, 135천 m²) * 산단지정 및 실시계획 수립('21.6.)
 - (軍과 업무협약) 전남도와 육군 간 드론 협력분야 업무협약 체결('21.상반기)
- 미래 비행체(PAV) 시장에 대한 선제적 대응과 도심 운용 대비 안전성 확보를 위한 미래 비행체 종합 테스트베드 조성
 - eVTOL 자율비행 핵심기술 및 장비구축 사업('21~'24, 295억원)
 - 한국형 도심항공 모빌리티(K-UAM)('21~'22, 79억원)

■ 「e-모빌리티」 핵심기술 개발 및 본격 「양산체제」 구축

- 인프라 확충 및 국가 R&D와 실증사업을 통한 핵심기술 개발
 - (인프라 확충) 미래이동수단 사용자 경험랩 증진기반 구축('17~'22, 162억원), 미래차 전자파 적합성 인증평가시스템 구축('21~'23, 200억원)
 - (핵심기술 개발) 융합기기용 전원시스템 고안전성 평가 기반구축('20~'22, 189억원), 소형 수소연료전지 실증 인프라 구축('20~'22, 125억원), 퍼스널 모빌리티 플랫폼 핵심 기술개발('21~'25, 450억원)
- e-모빌리티산업 생태계 고도화를 위한 산업기반 확산 및 본격 양산체제 구축 지원
 - (산업기반) e-모빌리티 지식산업센터 구축('19~'22, 240억원), 규제자유특구 실증('19~'23, 280억원), 2021 국제 스마트 e-모빌리티 엑스포(30억원)
 - (양산) e-모빌리티 공정 고도화 기반구축('21~'23, 200억원), 초소형전기차 산업육성 서비스지원 실증('19~'25, 442억원), 개방형 공용 플랫폼('19~'21, 340억원)

2

전통 「주력산업」 재도약**■ 「산업단지 고도화」로 미래 혁신기반 조성**

- 여수산단, 광양·율촌산단을 저탄소 지능형 산단으로 대개조
 - 파이프랙 구축 및 안전성 확보, 공정혁신 시뮬레이션센터 구축, 환경·안전 통합관리센터 등 '21년 국비(809억원) 확보사업 우선 착수(상반기)
- 화학·철강산업 기초소재 활용, 정밀화학·금속소재·부품산업 중점 육성
 - 기초소재(여수·광양국가산단)→소재·부품(율촌 제1일반산단)→완제품 가치사슬 연결
- 근로·정주환경 개선으로 청년 고용 및 입주기업 활성화 지원
 - 복합문화센터 건립(대불, 영광대마, 담양), 행복주택 건립(광양, 담양), 기숙사·통근버스 지원, 중소기업 청년 교통비 지원(97개 산단 5,037명) 등

■ 전통 「주력산업」 고부가가치 생태계로 전환

- (석유·화학) 정밀석유화학 산업으로 고도화, 기술력 향상 지원
 - 여수산단 재난대응 통합인프라 센터건립('21.11), 남해안 탄성소재 벨트 구축, 초광역 협력 프로젝트 기획('21.1), 폐플라스틱 자원화 소재개발 실증동 구축('21.11)
- (철강·금속) 정밀 부품가공 인력 양성 및 고부가·경량소재산업 육성
 - 수출형 기계부품가공 기술지원센터('21.4), 철강산업 재도약 R&D과제 확보
 - 금속가공열처리센터('21.5), 수송기기용 마그네슘 상용화 지원센터 구축('21.11)
- (조선) 친환경 선박 핵심기자재(저장탱크) 국산화 실증 기반 마련과 생산기술 고도화 및 친환경 연안선박 클러스터* 구축
 - 친환경 선박 극저온 단열시스템 국산화 실증기반 구축('21~'24, 260억원), 조선해양 친환경 특화기술 공유플랫폼('21~'25, 140억원)
- * 전기추진 차도선 및 이동식 전원공급 시스템 개발('20~'24, 450억원), 친환경선박 혼합 연료 기술개발('21~'25, 424억원), 소형선박 친환경 추진시스템 기반('22~'24, 173억원)
- 친환경 선박 전주기 혁신기술 개발 다부처(해수부+산업부) 협력 참여
 - 해수부 '차세대 친환경 대체연료 추진선박 기술고도화' 적극 대응
- (소재·부품) 소재·부품·장비·뿌리산업 안착위한 공정 고도화 기반 조성 및 글로벌 공급망 재편 대응
 - 광양만권 소재부품 지식산업센터 실시설계('21.3~), 뿌리산업 선도기업육성 3단계 추진('21~'23, 195억원), 연구개발 대행(5개사) 및 전문기업 인증(10개사) 지원

3

미래 「과학기술과 연구개발」 선도

■ 과학기술·산업 발전의 동력 「초강력 레이저센터」 구축

- 초고출력 및 고에너지 기반 레이저 시설을 결합한 다목적·집약형 복합 연구시설 초강력 레이저센터 구축
- 과학기술의 허브이자 원천기술 선점을 위한 국가 대형연구시설로 극한과학 및 에너지분야 연구, 첨단 레이저산업 육성 견인
 - 타당성 분석 용역('21.1~5), 과기부 협의 및 국가계획 반영 추진('21.下)

■ 「R&D 역량 강화」로 지역혁신 성장 주도

- 한전, 한국에너지공대 및 블루 에너지 정책과 연계, 지역의 첨단 과학기술과 관련 산업을 발전시킬 수 있는 초대형 연구시설* 필요
 - * 국가 첨단 과학·산업 필수시설, 호남권 미래 신산업 연관 및 미래산업 창출 랜드마크
- 정부 출연 연구기관 도내 유치를 위한 대형 R&D 프로젝트 기획으로 지역 미래 성장동력 확보 및 관련 산업 활성화
 - 우주발사체 산업클러스터 구축 타당성 조사 연구* 등 8개 프로젝트 기획(9억원)
 - * 우주발사체 산업클러스터 구축 타당성 분석 및 단계적 전략, 배후시설 구축 방안 등

■ 「첨단산업」(우주산업, 그린수소, 드론, e-모빌리티) 클러스터 조성

- 지역 비교우위 자원 산업화와 첨단기술 핵심 콘텐츠* 연계를 통한 부가가치 극대화 * 연구소(프로젝트, 인적자원, 시설 등), 테스트베드, 마케팅 등
- 동부권 우주산업과 드론, 서남권 해상풍력 기반 그린수소, 중남부권 생물의약, 광주근교권 e-모빌리티 등 권역별 첨단산업 클러스터 구축
 - (우주산업) 타당성조사 후 과기부에 사업 건의, (그린수소) 세부과제 기획 및 국비 확보, (e-모빌리티) 클러스터 활성화를 위한 인프라 확충 및 핵심기술 개발 등

4**중소기업·소상공인 「위기극복」 지원****■ 「중소기업」 경쟁력 강화**

- **부품·소재 기업 인센티브 제공 등 중소기업 정책자금 우대 기업 확대**
 - 중소기업 정책자금 지원(4,500억원 / 운영자금 3,800, 시설자금 700)
 - 우대기업 이자 추가 지원(최대 0.5%p) 및 융자한도 확대(최대 5억원)
- **중소기업 발굴 지원으로 지역 제조기업 글로벌 경쟁력 강화**
 - 전남형강소기업 육성(20개사, 1억원/연), 글로벌강소기업 육성(23개사, 3천만원/연)
- **스마트공장 보급·확산 및 중소기업 생산제품 판로 지원**
 - 기업부담금 완화(40~50% → 20%), 구축자금 융자 지원(최대 20억원, 2.25%), 사전 컨설팅 사업(80개사), 스마트공장 사후관리 TF 운영
 - 흠크리핑, 인터넷 오픈마켓 판매 지원 33개사(방송 판매비, 할인쿠폰 등 지원)

■ 「벤처·창업」 성장 지원

- **창업지원 종합플랫폼의 허브기능 강화 및 창업문화 확산**
 - 온라인 멘토링 확대('20년 400→'21년 600회), 신규 창업지원 확대('20년 100 →'21년 120개사), 메이커스페이스('20년 9→'21년 13개소), 스타트업파크 구축(1개소)
 - 혁신적 창업 활성화 프로그램(전남창조경제혁신센터, 창업기업 성장 지원) 운영
- **지역 투자기관 육성 및 벤처창업 펀드 활성화**
 - 전남창조경제혁신센터 액셀러레이터 운영(5개사 2억원, 기업별 0.4억원)
 - 전남청년펀드 등 5개 펀드(552.5억원) 활용, 유망 벤처·창업기업 적극 발굴·투자

■ 「소상공인」 지원 확대로 지역상권 활성화

- **비대면·디지털 전환 지원을 통한 경쟁력 강화 및 '창업-영업-폐업-재기' 등 생애단계별 경영 지원시스템 구축**
 - 노란우산 가입 장려금 지원(3,750명), 자영업종합지원센터 및 금융복지상담센터 운영
- **「전남행복지역화폐」 확대 발행, 할인율 상향 등 소비 촉진 및 전통시장·상점가 육성으로 지역상권 활성화**
 - 지역화폐 발행액 확대(2,534억원→1조원), 시설 현대화(15개소 116억원), 주차 환경 개선(5개소 81억원), 특성화시장 육성(4개소 16억원), 브랜드·디자인 개발 지원(15개소)

05

매력 전남 (체류형 생태관광 중심Ⅱ)

전남의 섬 · 숲 · 바다 등 청정 자원을 기반으로 생태관광 육성 및 가장 한국다운 매력을 지닌 전남관광을 실현하겠습니다.

- ① 원스톱 「체류형 관광산업」 육성
- ② 지역주도 「관광 인프라」 확충
- ③ 도민이 행복한 「스포츠 복지서비스」 제공

1

원스톱 「체류형 관광산업」 육성

■ 무안공항 중심, 「한국 통합관광 사업」 본격 추진

- 무안공항 국제선 노선 다양화 및 편의시설 확충, 가장 한국다운 음식·해양·생태·문화 체험 및 체류형 관광지로 세계화 도약
 - 교통·숙박·식당·쇼핑 등 모든 관광콘텐츠 연계 전남관광플랫폼(J-TaaS)* 구축
 - * J-TaaS : 교통·쇼핑 등 관광의 모든 영역에서 예약·결제 가능(KT와 협업)
- 무안공항 국제노선 다양화, 출입국 심사대·면세점·여행자센터 등 편의시설 확충으로 연간 50만명 외국인 관광객 유치 목표 달성
- 전남·광주 통합관광할인카드 「남도패스」 서비스 영역 확대
 - 사용자 편의성 중심, 온·오프라인 판매·총전소 확대, 모바일 결제시스템 활용
 - 지역 가맹점 확대(500→600개소), 개별관광객 관광상품 연계 이벤트(연중)

■ 명품 관광단지 조성으로 「생태·체류형 관광」 기반 구축

- 남부권(전남·경남·부산·광주·울산) 관광개발 기본구상 용역(~'21.5, 문체부)을 광역관광 개발계획으로 확대해 국가계획으로 격상(~'21년)
 - 남해안 5개 시도 공조, 정부 용역에 도 발굴사업 반영 및 후속사업 추진
- 남해안의 수려한 섬·숲·해양 연계 생태·체류형 해양관광단지 조성으로 세계적 수준의 국제 관광 명소로 육성
 - 목포 관광거점도시 육성(~'24), 목포 평화광장 해양레포츠센터 건립(~'22) 목포 장좌도 해양관광리조트(~'17~'21), 신안 자은 국제문화관광타운(~'19~'26)
 - 강진 계획공모형 지역관광개발(~'20~'23), 해남 오시아노 관광단지(~'92~'22), 함평 사포관광지(~'19~'24), 진도 쓸비치(~'16~'23), 완도 해양치유단지(~'17~'22)
 - 여수 경도 해양관광단지(~'19~'29), 여수 웅천 국가 거점형 마리나 개발 (~'16~'22), 여수 챌린지파크(~'18~'25), 율포 해양레저관광지(~'20~'23)
- 섬 고유의 독특한 자원을 휴식과 힐링 공간으로 매력 있게 가꾸는 '가고 싶은 섬' 조성과 섬·숲·갯벌을 활용한 '생태관광지' 조성
 - 가고 싶은 섬별 테마 선정 개발(~'15~'24, 24개 섬, 매년 2개 선정, 섬당 40~50억원)
 - 서남해안 섬숲 생태복원(~'20~'29, 3,750억원), 한반도 평화의 숲(~'20~'23, 350억원)

2

지역주도 「관광 인프라」 확충

■ 지역 특화자원 연계 지속 가능한 「관광인프라」 확충

- 지역주도형 특화 관광기반 마련으로 지역관광 역량 강화
 - 제7차 전남권 관광개발 계획 수립('21.12), 「전남형 관광두레」로 주민주도형 관광사업체 육성
- 역사·인문·문화, 갯벌·습지 등 지역자원 기반 관광인프라 조성
 - (문화관광) 여수 선소테마 영상전시관 건립 등 83개 사업 853억원
 - (생태녹색) 목포 고하 만남의 생태공원 조성 등 29개 사업 244억원

■ 뉴노멀시대 맞춤형 「여행자 관광콘텐츠」 개발 및 지원

- 관광수요 대응 숨겨진 명소 등 비대면 관광지 발굴 확대
 - '2021 전남 비대면 관광지 50선' 선정, 테마별 비대면 여행소개(차박, 나흘로여행 등)
 - 스마트 안전 출입관리 솔루션 설치, 실감형 미디어 등 비대면 체험프로그램 도입(3개소)
- 숙박환경 개선 및 방역인력 구축 등 안전관광 토대 마련
 - 펜션·한옥체험업 침구류 교체 지원(5,000객실), 방역 관리요원 배치(338개소, 609명)
- 개별, 소규모 단체여행 유치를 위한 다양한 인센티브 제공 확대
 - 「남도여행 으뜸상품」 등 인센티브 지원, 남도패스 카드 연계 할인 지원

■ 포스트 코로나 「전라남도 방문의 해」 추진

- 안전·청정·힐링 중심의 매력 있는 전남관광 브랜드 구축을 위한 「포스트 코로나 전라남도 방문의 해」 준비
 - 민관협의체 구성('21.上), 범 도민 참여분위기 확산(연중), 선포식('21.12)

■ 「전남도립미술관」 개관 및 「2021년 전남국제수목비엔날레」 개최

- 전남도립미술관 개관('21.3)으로 문화예술 향유기회 확대, 예향 위상 강화
 - 개관특별전시('21.3~8), 국제학술세미나('21.5), 찾아가는 미술관 운영
- 「2021 전남국제수목비엔날레」를 통해 남도문예의 우수성 홍보, 브랜드화
 - '21.9.~10.(2개월), 목포·진도·광양 일원, 수목전시·국제레지던시·학술회의 등
 - 비대면 온라인 전시 강화(온라인 전시관, IT·디지털 체험, 작품설명 앱 개발 등)

3

도민이 행복한 「스포츠 복지서비스」 제공

■ 생활체육 환경 조성 등 「스포츠 복지서비스」 확대

- 도민행복 생활체육 프로그램 운영 및 장애인체육 역량 강화
 - 생활체육지도자 배치(어르신 등 257명, 장애인 49명), 저소득층·장애인 스포츠강좌이용권 지원(3,478명)
 - 찾아가는 생활체육 프로그램 지원(190개소), 생활체육교실 및 동호회 지원(159개)
- 종목별 체육대회 지원으로 도민의 체육활동 참여율을 제고하고 공공스포츠클럽 등 운영으로 맞춤형 체력 증진 환경 조성
 - 전라남도 생활체육대축전('21.10, 보성, 21천명), 도지사기대회(26개 종목)
 - 공공스포츠클럽 운영(19개소), 국민체력 100 국민체력인증센터 운영(7개소)
- 도민 스포츠 활동 수요에 적합한 생활밀착형 공공체육시설 확충
 - 체육진흥시설 확충(66개소, 981억원), 국립체육센터 신축(2개소, 110억원), 공공체육시설 개보수(19개소, 95억원), 마을단위 체육시설 개보수(30개소, 11억원)

■ 「2023년 전국체전 및 전국장애인체전」 개최 준비 매진

- 도내에서 15년 만에 개최되는 '2023년 전국체전·전국장애인체전' 성공개최 기반 구축
 - 주경기장(목포종합경기장)·스쿼시·론볼 전용경기장 등 신축 5개소, 개보수 27개소
 - 대회상징물 개발, 전문가 심포지엄 등 대회 홍보('21.上), 체전기획단 신설·운영('21.下)

■ 대규모 스포츠대회 지원 및 마케팅 강화로 전남도 위상 제고

- 대규모 국제경기대회 개최 및 해외 우호증진 스포츠 교류 확대
 - 국수산맥 국제바둑대회(강진·영암·신안, '21.7~10), 코리아오픈 월드투어 배드민턴 선수권대회(여수, '21.8), 국제 철인3종 경기대회(구례, '21.9)
 - 중국 결연지역(장시성·장쑤성)과 청소년 체육교류 추진(지역별 2개 종목)
생활체육 해외교류 활성화 지원(배드민턴-베트남, 볼링-말레이시아)
- 전국단위 체육대회 개최 지원으로 지역경제 활성화 도모
 - 전국단위 체육대회(67개 대회), 전국규모 골프대회(9개 대회)
 - 동·하계 전지훈련 합동 유치활동 전개로 지역경제 활성화 견인

06

으뜸 전남 (전남의 정체성미 곧 경쟁력)

청정 전남 으뜸마을 가꾸기를 통한 공동체 복원,
지역 고대사의 본류 마한을 통한 전라도 정체성 회복 등
전라도 정신이 깃든, 으뜸 전남을 만들겠습니다.

- ① 전라도 정신 깃든 「지역 공동체」 복원
- ② 「유무형 문화유산」 미래역량 강화

1

전라도 정신 깃든 「지역 공동체」 복원

■ 도민 삶의 질 중심 「공동체 복원」

- '청정 전남 으뜸마을 가꾸기' 사업 본격 시행(3천개 마을, 마을별 300만원)
 - 경관개선·공동체 활성화·소득창출에 기여, 중점사업 발굴·공유, 우수사례 전파 등
- '섬발전 촉진법' 개정('20.12)으로 '한국 섬 진흥원 설립' 추진
 - 섬 연구 및 정책수립, 섬 주민 정주여건 개선, 전남 유치 논리 개발 및 정부·국회 건의
- 출향도민 애향심과 자긍심 고취 위한 '출향전라남도민증' 발급
 - 주요 관광시설 입장료·사용료 할인 등 고향방문 유도로 지역경제 활성화 기여
- 귀농산어촌인과 지역주민이 화합하는 공동체 문화 확산
 - 어울림 마당 조성(20개소), 어울림 행사('21.10), 찾아가는 융화교육(148개 마을)

■ 호남정신 계승 「평화공원」 및 「통일교류」 거점 조성

- 노벨평화상을 수상한 김대중·넬슨 만델라 대통령의 세계유산을 소재로 평화공원을 조성, 호남정신 계승 및 세계평화 랜드마크 구축
 - 김대중·넬슨 만델라 세계평화공원 조성('21~), 김대중 평화회의 개최('21.10, 2천명 참가)
- 통일 분야 원스톱 서비스 제공 및 민관 소통·협력의 거점이 될 '호남권 평화 + 통일센터' 건립('20~'22) 추진
 - 구) 목포 경찰서 부지, 80억원, 부지 2,290㎡(연면적 2,000㎡), 통일분야 지원 플랫폼

■ 전남의 자긍심 「으뜸인재」 육성사업 확대

- 건강한 꿈을 키우고, 세계를 선도하며 지역의 혁신리더로 지역과 함께 꿈꾸고 성장하는 으뜸인재 체계적 육성
 - (새싹인재) 예능영재키움 확대(2→3개교), 이공계진로체험 확대(10→15개소)
 - (핵심인재) 인재발굴(200명, 대학생 6, 고 5, 중 3백만원), 도비유학생(기준 3, 신규 3)
 - (산업인재) 도민행복대학(남도학, 행복특강 등), 맞춤형 역량 강화(10회)
- 학교 밖 청소년 사회복귀프로그램 운영 등 체계적인 지원
 - 참여수당 지원(월 5~20만원), 지원센터 운영(전 시군), 전용 공간 확대(5→7개소)

2

「유무형 문화유산」 미래역량 강화**■ 문화자원의 체계적인 정비·복원**

- 「**역사문화권특별법**」 제정('20.5) 및 시행('21.6)에 따라 마한유적의 국가사적 승격을 위한 조사·연구 확대
 - 마한역사문화권 정비계획 수립('20.2) → 체계적 발굴정비 문화재청 건의
 - '2021 동아시아 고대해상왕국 마한, 도약' 개최('21.10)
- 호국의병의 충혼정신을 기리는 '남도의병 역사공원' 조성
 - '20~'24, 나주시 공산면, 440억원, 박물관·역사숲·체험시설

■ 「남도문예 활성화」로 예향 남도 위상 제고

- 지역 고유의 향토 문화예술과 문예자원의 가치 확산
 - 수목비엔날레(58.5억원), 종가문화 활성화(9.1억원), 대한민국 창극제(3억원)
- 도민 맞춤형 문화행사 및 공연채널 다변화로 문화향유 기회 확대
 - (찾아가는 국악공연) 도립국악단이 도서지역, 사회복지시설 등 방문 공연
 - (예술캠프) 문화소외지역 아동 등을 대상으로 예술 체험프로그램 운영(연 2회)
 - (찾아가는 음악회) 양로원, 복지관, 교도소 등 소외 계층 음악 공연(15회 이상)
 - (찾아가는 영화관) 산간오지 및 섬 등 문화소외지역 연 20회 내외

■ 문화기반시설 확충 및 문화예술·문화산업 지원

- 생활 밀착형 문화 서비스 시설 지속 확충으로 문화예술 기반 마련
 - 도서관, 문예회관, 문화원, 문화센터, 박물관·미술관 등 신축·개보수(40개소, 420억원)
- 특색 있는 문화특화지역 조성과 지역 문화예술 육성
 - 문화도시 조성(2개소, 30억원), 지역문화예술 특성화 지원(26억원)
- 문화자원과 관광, ICT 융복합을 통한 콘텐츠산업 활성화
 - AR/VR 개발 콘텐츠 기업육성센터 운영(29.6억원, 일자리 100명, 창업지원 25개사 등)
 - 지역기반형 콘텐츠코리아랩 운영(22억원, 일자리 40명, 창업지원 40개사 등)
 - 체감형게임센터 구축·운영(23억원, 일자리 80명, 창업지원 25개사 등)

07

행복 전남 (도민 모두의 따뜻한 만식처)

도민 삶을 따뜻하게 보듬고, 코로나19 팬데믹과 각종 재난·재해로부터 도민의 생명과 안전을 지키는 도민 제일주의 행복 전남을 실현하겠습니다.

- ① 도민의 「생명과 안전」에 도정 집중
- ② 도민 체감형 「행복시책」 확대
- ③ 맞춤형 「일자리」와 「기본소득」 확대

1

도민의 「생명과 안전」에 도정 집중

■ 코로나19 「지역사회 차단 방역」에 도정 역량 집중

- 광범위하고 선제적인 진단검사체계 지속 유지, 신속한 감염원 찾기로 지역사회 확산 억제 및 대응역량 강화
 - 선별진료소 운영 56개소(보건소 22, 의료기관 34), 역학조사반 운영(23개반)
 - 호흡기전담클리닉 확대(22→36개소), 동부권 감염병 진단검사센터 구축*('21.6)
 - * 순천 해룡면, 부지면적 2,213㎡(건축물 1동, 3층, 1,781㎡), 90억 원
- 확진자 조기 격리 및 맞춤형 치료로 도민의 생명과 건강 보호
 - 감염병 전담병원 운영(중증 29병상, 경증 330병상), 생활치료센터 탄력적 운영
- 감염병 종합 컨트롤타워 기능 수행, 도 본청 「감염병관리과」 신설('21.1)
- 안전하고 신속한 코로나19 백신 접종 실시
 - 접종센터(23개소) 설치 및 위탁기관(586개소) 지정('21.1)
 - 고령자, 의료기관 종사자 등 순으로 전 도민에게 무료 접종('21.2~)

■ 「교통사고 사망자 절반 줄이기」 본격 추진

- 어린이 보호구역 교통안전 강화, 노인·보행자 교통 안전성 향상으로 교통사고 사망자 절반 줄이기 중점 추진('17년 387명 → '22년 185명)
 - (어린이) 과속단속카메라, 신호등, 어린이 보호구역 및 안전시설물 개선 등 303개소
 - (노인·보행자) 노인보호구역, 스마트횡단보도, 마을진입로 과속방지시설 등 668개소

■ 재난·재해로부터 「인명피해 제로」, 「재산피해 최소화」

- 각종 사고와 재난·재해로부터 도민 안전보장 강화
 - 전남 통합안전센터 구축('21.6), 디지털 재난관리자원 통합관리센터 구축(23개소)
- 섬진강 권역 홍수피해 조사·분석을 통한 근본 예방대책 마련
 - 국가하천 수위 영향을 받는 미정비 지방하천, 국가하천 정비사업 포함 건의(국토부)
 - 홍수피해 현황·원인 분석 및 개선방안 마련 조사용역('20.12~'21.6) 결과 대응
- 도민과 가장 가까이, 현장 중심 소방안전 인프라 확충
 - 소방청사 신축 : 8개소(소방서 3, 안전센터 4, 지역대 1), 현장인력 444명 증원
 - 중형 소방헬기 도입 1대(230억원), 사다리차 등 58대(신규 23, 교체 35) 확충

2**도민 체감형 「행복시책」 확대****■ 「청년」 정착과 유입을 위한 맞춤형 지원**

- 청년 정착과 유입을 위한 주거 지원
 - 전·월세 주거비(500명, 10만원/12월), 신혼부부·다자녀가정 주택구입 대출이자 지원(1,314가구, 15만원/12월) 등
- 취·창업 지원을 통한 청년의 자립기반 지원 확대
 - 청년 구직활동 수당 지원(50만원/6월), 2040 젊은세대 유입·정착 사업(220명)
 - 청년부부 결혼축하금(200만원/2천쌍), 청년 희망디딤돌 통장(3천명, 10만원/36월)
- 영농 경험이 없는 청년에게 경영실습농장을 임대, 온실 등 시설 농업운영 경험과 기술 등 영농 창업 밀거름 제공
 - 임대농장 확대(19→26개소), 연간 교육(136시간), 자립역량강화사업(6종) 지원
- 지역균형 뉴딜 뒷받침 '블루 Job 청년일자리 프로젝트' 본격 추진
 - DNA+US(100명), 에너지 e-뉴딜(100명), G·P·S 그린뉴딜(100명), 스마트 제조 2.0(100명), 전남형 크리머스 마케터 양성(270명), 청년 뉴딜로(290명)

■ 「신혼(예비)부부」 생애주기별 맞춤서비스 조성

- 아이 키우기 좋은 출산·양육 환경 조성
 - 공공산후조리원 확대(4→5개소), 임산부 친환경농산물 꾸러미(48만원/연)
 - 신생아 양육비 확대(30→50만원), 다동이가정 육아용품 구입비(50만원/1천가구), 국공립어린이집 확충(159→189개소), 누리과정 보육료 지원(26만원/월)
- 건강하고 행복한 임신·출산 지원 확대
 - 전남형 난임부부 시술비(100명, 연 2회), 양·한방 난임치료 지원(2,080명)
 - 신혼(예비)부부 건강검진비(1,200명), 난임·우울증 상담센터 위탁운영(순천)

■ 「아동」의 안정적 돌봄 지원체계 구축

- 모든 아동대상 상시·일시 지역 내 돌봄서비스 체계 구축
 - 다함께돌봄센터 확대 설치(15→24개소) 및 운영비 지원(월30만원)
- 시설 및 가정위탁 아동 보호 종료 후 사회 정착 지원을 위한 맞춤형 자립지원 강화(자립수당 월 30만원, 자립정착금 5백만원)

■ 「여성」의 사회참여 확대 및 양성평등 문화 확산

- 여성의 경력단절 예방 및 취·창업지원 확대, 맞춤형 일자리 지원
 - 경력단절여성 경력이음 바우처 지원(20만원/연), 취·창업 지원(9,300명)
- 주요 정책에서 특정 성에 대한 차별요인 해소, 동등한 대우와 참여기회 보장으로 양성평등 문화 확산
 - 각종 위원회 여성 참여율 제고(47% 이상), 여성 전문인력 풀 확대

■ 「어르신」 노후생활 보장 및 「유공자」 예우방안 마련

- 어르신들의 소득·사회활동 지원 및 돌봄 강화로 노후생활 보장
 - '21년부터 소득하위 70%까지 단독가구 최대 30만원, 부부가구 최대 48만원 지급
 - 노인일자리(50,354명), 마을경로당 공동작업장(32개소), 시니어클럽 운영(11개소)
 - 노인맞춤돌봄서비스(51,841명), 고독사지킴이단(2,447명), 농어촌 공중목욕장(130개소)
- ICT 기술 접목, 독거노인 등 취약노인에게 안전한 돌봄서비스 제공
 - ICT활용 응급안전안심서비스(25,516세대), IoT활용 건강안전알림서비스(1,693세대)
- (유공자) 5·18 민주유공자, 참전유공자에 대한 제도적 지원방안 도입
 - 5·18 유공자 명예수당(6만원/월), 참전유공자 수당(2만원/월)

■ 「장애인」, 저소득층 맞춤형 복지서비스로 사각지대 해소

- 장애인 자립생활을 위한 소득지원 확대, 장애특성을 고려한 맞춤형 돌봄서비스 지원 강화
 - 장애인연금 지원확대(모든 수급자에 월 30만원), 장애인 일자리(2,435→2,731명)
 - 발달장애인 평생교육지원센터 동부권 설치·운영(순천, '21.3.)
- 기초생활보장 생계급여 수급자의 부양의무자 기준 폐지 및 생계급여 인상(월 1,424→1,462천원) 등 생활수준 보장 현실화
- 저소득층 자립지원을 위한 자활사업 활성화, '우리동네 복지 기동대'를 활용하여 위기가구를 적극 발굴 필요서비스 지원
 - 저소득층 자활사업(3,200명), 학교 밖 청소년 참여수당(5~20만원/월), 자활장려금(665명)

3**맞춤형 「일자리」 와 「기본소득」 확대****■ 안정적인 「일자리」 확대 및 전략적 「투자유치」 전개**

- 지역 일자리사업의 종합계획, 평가를 전문적으로 실행할 '전남 일자리재단' 설립('21.9.)
- 지역·산업의 여건에 맞는 인력양성, 취업지원, 기업지원, 고용혁신 프로젝트 등 맞춤형 일자리 사업 발굴(13개 사업, 1,800개 일자리)
- 한국판 뉴딜·블루 이코노미와 연계, 위드 코로나시대 미래 신성장 첨단산업 중심의 전략적인 유치활동 전개
 - ('18.7~'20) 696개 → ('21) 946개(250개↑) → ('22.7) 1,000개 이상
- 국내외 기업을 전략적이고 공격적 투자지원으로 지역경제 활성화
 - 투자규모에 따라 보조금 최대 1,000억원, 부지 무상제공·임대, 설비 이전 비용 및 기반·편의시설 등 지원

■ 전남형 「농어민 공익수당 국가정책화」 등 기본소득 확대

- 전남형 농어민 공익수당*(247천명, 1,484억원) 국가정책화 추진
 - * 농어업경영체 등록 경영주 연 60만원 지역화폐 지급
- 쌀·밭 등 농업직불금을 통합한 공익형 직불제 안착(4,594억원)
 - 소농직불(0.5ha 이하, 연 120만원), 면적직불(ha당 89~205만원)
- 농어업정책보험 가입률 제고를 통해 안정적인 생산기반 유지 및 노지채소 수급 불안 시 신속 시장격리(무, 배추, 마늘, 양파, 고추, 대파)
 - 농작물재해보험(700억원), 농업인안전보험(88천명, 108억원), 농기계종합보험(5.5천대, 33억원), 채소가격안정제(111억원), 농산물가격 및 수급안정(100억원)
 - 어선·어선원·어업인 재해보험(39억원), 양식수산물재해보험(25천어가, 160억원)
- 수산업의 공익기능을 강화하기 위해 수산 공익직불제 도입
 - 조건불리지역 확대(70→75만원), 경영이양(120만원), 수산자원보호(150만원 한도), 친환경수산물(20kg당 5,420원)



08

이음 전남 (사람과 공간 연결 광역 SOC)

사람과 거점을 잇는 광역 SOC를 획기적으로 개선,
국가균형발전을 통한 도민의 삶의 질 향상으로 이어지도록
이음 전남을 실행하겠습니다.

- ① 사람과 거점을 잇는 「핵심 SOC」 확충
- ② 살기 좋은 「지역발전 전략」 수립

1

사람과 거점을 잇는 「핵심 SOC」 확충

■ 「고속철도망」 조기 구축

- 호남고속철도 2단계(나주 고막원~목포 임성, 44.1km) 구간 본공사 시작, '23년 개통시기 단축에 총력
 - 12개 관계기관 협의체 구성(전남, 철도공단, 나주·함평·무안, 감리 7개사, '20.12.)
- 경전선(광주~보성~순천) 고속전철화, 남해안고속전철(목포~보성) 조기 완공으로 목포~부산 간 2시간 20분대 개통 실현
 - 경전선 보성~순천 구간 신속 착공('21.12), '23년 남해안고속전철과 연결
 - 광주지하철과 연계, 나주~화순 광역철도망 구축(광주~나주, 32.6km / 광주~화순 12.4km)
- 전라선고속철도(익산~여수), 제4차 국가철도망 구축계획('21~'30) 반영

■ 배후산업과 연계한 복합물류 「항만」 조성

- 여수·광양항은 빅데이터, 인공지능이 접목된 자동화·지능형 항만 운용시스템을 갖춘 아시아 최고의 스마트 복합항만으로 육성
 - 자동화 컨터미널 구축('21~'26, 5,940억원), 낙포부두 리뉴얼('20~'24, 1,596억원)
 - 3단계 투기장 전면 항로 준설('21~'24, 1,903억원), 항만 배후단지 확대(41만m²)
- 목포항은 해상풍력 발전단지 배후·특화항만으로 개발
 - 해상풍력 지원부두 및 배후단지 개발('22~'26, 2,180억원), 목포신항 제2자동차 부두 건설('19~'26, 1,023억원), 목포항 국제 카페리 부두 건설('21~'25, 3만톤 1선석)
- 완도항 등 지방관리 9개 항 지역융합형 다기능 항만 인프라 확충
 - (완도 중앙방파제) 유선부두축조 등 항내 안전성 확보 및 어민지원시설 확충(52억원)
 - (홍도 남방파제) 재해예방시설 확충(111억원), 진도·땅끝·녹동신·나로도·화흥포항 물양장 및 부두 등 다기능시설 확충(140억원)

■ 무안국제공항 거점화 기반 마련 등 전천후 「항공망」 육성

- 무안국제공항은 활주로 연장, 기반·편의시설 확충으로 서남권 국제 관문공항으로 육성
 - 활주로 연장(2,800→3,200m), 여객청사·주차장 증설, MRO산단 조성('20.11, 착공)
 - 한국 통합관광 사업(KTTP)과 연계, 관광객 유치 및 교통·숙박·쇼핑 인프라 개선
- 여수공항은 관광상품 공동 개발 및 저가 항공사(제주·김포) 적극 유치
- 흑산공항은 국립공원 해제를 통해 2021년 착공('21.11) 총력

■ 사통팔달 「광역도로망」 및 「지방도로」 연결

- 광주~완도 2단계 및 광주~고흥 고속도로, 광주3순환 고속도로 제2차 고속도로 건설계획 반영으로 교통 중심축 역할 수행
 - 광주~완도 2단계(강진~해남, 37.5km) 착수, 광주~고흥 고속도로(96km) 고속도로 1단계 준공('23년)에 맞춰 전 2단계 착공
 - 고흥~완도 해안관광도로 등 국도승격(4개 지구)
- 천사대교 날개달기로 사람과 자전거 등 통행로 확보, 섬진강 휴게소를 복합형 환승공원으로 확장, 체류·관광형 휴게소로 조성
 - (천사대교) '21년 안정성평가 및 타당성 조사비(4억원) 확보, 관광수요 창출하여 지역관광 발전에 날개
 - (섬진강휴게소) '21년 8억원(총 180억원), 섬진강 관광 허브 조성, 영호남 교류 활성화
- 섬주민 기본권 보장을 위한 연륙·연도교 건설
 - 신안 압해~달리도~해남 화원, 여수 화태~백야 연내 착공('21.7)
 - 신안지도~임자(2개교), 추포~암태(1개교) 개통('21.3)
- 지방도는 '21년에 792억원을 투입해 6개 지구(42.1km) 건설 추진
 - 지방도 국비 지원 근거 규정 신설을 위한 도로법 시행령 개정 병행

2

살기 좋은 「지역발전 전략」 수립

■ 한국판 뉴딜과 연계한 중장기 지역발전 전략 수립

- 지역 주도 '전남형 뉴딜' 모델 발굴로 정부의 '한국판 뉴딜' 선도
 - 전남형 뉴딜 종합계획수립('21.1), 지역균형 뉴딜 추진단 구성·운영
- 균형위 선정 초광역 협력사업(광주·전북)인 '웰에이징 휴먼헬스 케어밸리(8천억원)' 조성사업 본격 추진
 - 착수('20.12) → MOU 체결(한국산업기술진흥원) → 기획연구용역(5개월) 등
- 광주·대구·전북·경남과의 협력사업 모델을 구체화, 국가계획 반영
 - (광주·전북) 그린수소 메가클러스터 구축, (광주) 마한문화권 개발사업
 - (광주·대구·경남) 영·호남 동서횡단 광역권 관광벨트 구축

■ 살기좋은 지역으로 변화하는 「도시재생사업」 추진

- 낙후된 구도심에 생활 SOC 등 주민체감형 「도시재생」 공모사업 추진
 - 계속사업('14~'23, 72개소, 8,134억원) 집중 관리로 계획기간 내 준공
 - '21년 신규사업 정부 공모 선정 노력(16개소, 1,250억원 목표)
- 주민과 지역주도의 도시재생 거버넌스 구축
 - 주민주도 협력단체 22개 시·군 구성, 마을단위 사회적기업 262개소 운영

■ 행복한 「주거환경」 및 「주거약자」의 주거안정 실현

- 생활 인프라 확충 및 주거환경 개선 등 낙후지역 발전을 위한 취약지역 생활여건 개조사업(새뜰마을), 3년 연속 최다 지역 선정 추진
 - 시군 사업계획 작성('21.1), 공모사업 신청('21.1.22, 균형위), 대상지 선정('21.3)
- 노후 주택 정비 등 취약계층 주거생활 안정 지원
 - 수요맞춤형 공공임대주택 공급(~'24년, 5,920호), 농어촌 장애인 주택개조(189가구)
 - 저소득층 주거급여(41천 가구, 월 25만원)
- 주거약자에게 민·관 공동 협력사업으로 노후불량주택 개·보수 등을 지원하는 「행복동지사업」 확대(170가구, 35억 원)



www.jeonnam.go.kr