

광주시, AI 기반 재난안전산업 클러스터 조성한다

관련 산업 5개년 종합계획 수립
148억 투입... 3대 전략·9대 과제
AI집적단지 스타트업·인재 육성
“연구개발 등 기술 경쟁력 확보”

광주광역시시가 내년부터 5년간 총 사업비 148억원을 투입해 재난안전산업 클러스터 조성에 나선다.

재난안전산업 R&D(연구개발) 확대, AI(인공지능)·ICT(정보통신기술) 기반 재난안전제품 개발 등을 통해 ‘지역 재난안전산업’을 육성한다는 복안이다.

광주광역시는 7일 지역 재난안전산업 육성을 위한 ‘재난안전산업 5개년 종합계획(2026~2030년)’을 수립했다고 밝혔다.

이 종합계획은 광주연구원에 의뢰해 실시한 지역 재난안전기업 실태조사 결과와 행정안전부의 ‘제1차 재난안전산업진흥 기본계획’을 연계해 마련한 것으로, 광주광역시시는 앞으로 5년간(2026년~2030년) 총 사업비 148억원을 투입해 재난안전산업 육성을 위한 3대 추진 전략과 9대 주요 과제를 시행할 계획이다.

광주광역시시는 앞서 지난달 29일 시청 충무시실에서 ‘광주재난안전산업기반 실태조사·종합계획 수립을 위한 최종보고회’를 열어 연구용역 결과를 공유했다.

먼저 광주지역 재난안전기업 180곳을 대상으로 재난안전산업기반 실태조사를

실시한 결과, 지난해 기준 총매출액이 10억원 이하인 기업은 47.2%인 85곳으로 조사됐다. 이 중 12곳(6.7%)은 1억원 이하인 것으로 나타났다.

특히 재난안전기업의 총매출액 중 재난안전산업과 관련한 매출액은 10억원 이하 기업이 142곳으로 87.1%에 달했다. 이 중 1억원 이하가 85곳(47.2%)으로 집계됐다.

‘경영·기술분야 애로사항’에 대해서는 전문인력 부족, 초기 투자비 부담, 시장 정보 부족, 원자재가격 상승, 판로 개척 어려움, 기술 경쟁력 부족 등이 꼽혔다. 전문인력 확충과 연구개발(R&D) 지원 확대를 통한 기술개발 환경 개선과 시장 확대·수출 활성화 방안 등이 필요한 것으로 분석된다.

지역재난안전산업 SWOT 분석 결과, 강점으로는 AI·ICT 중심도시로서 대표 산업과 연계한 IT 융합형 재난안전 기술 개발, AI 집적단지를 활용한 재난안전산업 허브 및 관련 스타트업 R&D 기업 육성 등이 제시됐다.

반면 중소기업 중심의 산업구조, 재난 전문인력 및 R&D 역량 부족, 재난안전 인프라 및 연구개발 기반 부족 등은 약점으로 꼽혔다.

시는 조사결과를 토대로 재난안전산업 육성을 위한 3대 추진 전략과 9대 주요 과제를 도출했다. 3대 추진전략은 △지역재난안전산업 기반 강화 △연구기술·제품개발·판로 확대 △지역 재난안전 기업육성·

지속성장 등이다.

9대 주요 과제로는 △재난안전산업 클러스터 조성 △재난안전산업센터 운영 △AI·ICT 기반 재난안전 제품 개발 지원 △전문인력 양성·참여 프로그램 운영 △재난안전산업 R&D 지원 확대 △시험·평가·인증 지원체계 구축 △재난안전기술 상용화·판로개척 △재난안전산업 ESG경영 기업 지원 △재난안전산업 진흥 거버넌스

구축 등이다.

광주광역시는 종합계획에서 제시한 3대 추진전략과 9대 주요과제를 중심으로 지역 재난안전산업 기반을 체계적으로 육성할 방침이다.

특히 지역의 강점인 AI·ICT 기술을 적극 활용해 관련 기업의 기술 경쟁력을 확보하고, 전문인력 양성과 시장 진출을 지원해 중소기업 중심 구조의 한계를 보완

할 계획이다.

이부호 안전정책관은 “광주는 AI, 모바일 등 첨단기술기반 산업을 보유하고 있지만, 재난안전산업은 후발 영역으로 시장 경쟁력이 부족하다”며 “재난안전산업 5개년 종합계획을 통해 재난안전산업 성장동력을 마련하고 지역 안전지수를 높이는 데 최선을 다하겠다”고 말했다.

정상아 기자 sangaj@jnilbo.com



‘전남 미래발전 10대 핵심과제’ 면담

김영록 전라남도지사가 7일 여의도 국회에서 안도걸 더불어민주당 의원과 면담을 갖고 ‘전남 미래발전 10대 핵심과제’ 등 도 현안 해결을 위한 건의 및

협조를 요청하고 있다.

전남도 제공

전남도, 무안·여수공항 안전시설 전방위 개선

항행 안전시설 확충·활주로 연장
조류탐지 레이더 설치·인력 증원

전라남도가 지난 4월 30일 국토교통부가 발표한 ‘항공안전 혁신 방안’에 따라 무안국제공항의 안전 수준을 대폭 강화한다.

7일 전라남도에 따르면 이번 대책에 따라 올해 8월까지 기존 콘크리트 둔덕형 방위각 시설은 경량 철골 구조로 전면 교체

된다. 또한 현재 199m인 종단안전구역을 국제민간항공기구(ICAO) 권고 기준에 맞춰 활주로 양 끝 240m 이상을 확보해 비상 상황에 대비한 안전 방어선을 갖추게 된다.

2800m인 활주로도 8월까지 3160m로 연장될 예정으로, 중·대형 항공기의 이착륙이 더욱 안전하고 원활해질 것으로 기대된다.

특히 조류 충돌을 예방하기 위한 대책

도 획기적으로 강화된다.

올해 하반기 전국 공항 중 최초로 무안국제공항에 조류탐지 레이더가 설치돼 조류의 움직임을 실시간으로 감시하고 분석할 수 있게 된다. 항공기와 조류 간 충돌을 사전에 차단할 최첨단 시스템으로 무안국제공항 항공안전 혁신의 핵심 장비로 평가받고 있다.

이와 함께 열화상카메라, 음파 발생기 등 추가 장비가 8월까지 도입되고, 조류

대응 전담 인력도 현재 4명에서 연말까지 12명으로 대폭 증원된다. 국토교통부는 조류 퇴치용 드론을 개발해 무안국제공항에서 실증사업을 진행할 계획이다.

공항 주변 환경 관리도 한층 체계화된다.

기존에는 공항 반경 3~8km 이내를 조류 유인시설 관리구역으로 운영했으나, 앞으로는 그 범위를 13km까지 확대한다. 또한 조류 감시용 CCTV와 데이터 분석 기능을 갖춘 통합감시센터가 내년에 시범 설치돼, 보다 정밀하고 신속한 실시간 모니터링과 대응이 가능해질 전망이다.

여수공항의 항행안전시설도 대폭 개선

된다. 연말까지 방위각 시설이 설치된 높이 4m의 둔덕을 제거하고, 충격 시 파손되는 경량 구조물로 교체된다. 조류 탐지 레이더도 2026년 도입을 목표로 설계를 착수하는 등 무안국제공항과 함께 전남지역 공항의 안전성이 전반적으로 향상될 것으로 기대된다.

김영록 전남도지사는 “이번 항공안전 혁신 방안이 무안국제공항의 재도약을 이끄는 전환점이 될 것으로 기대한다”며 “무안국제공항이 전국 최고 수준의 안전성과 세계적 경쟁력을 갖춘 서남권 관문공항으로 거듭나도록 모든 역량을 결집하겠다”고 말했다.

오지현 기자

분양계약서 분실공고

계 약 자 : 전병이, 박수현

주 소 : 전라남도 무안군 일로읍 망월리 남악신도시 오토티구 44BL 우미린2차 207동 1303호

연 락 처 : 010-8235-1238, 010-8623-7724

드론타임

DRONE

TIME

고퀄리티(4K) / 저렴한 가격

드론 촬영·편집

스포츠촬영/축제/산악현장/호텔/펜션/학교

부동산광고·분양/지적도

선박특수촬영/생선시절/양식장/아파트/교회

웨딩/이벤트/웹/드라마 등

드론타임 010-5681-8084

태양광발전사업 허가신청에 따른
의견수렴 공고

전기사업법 제7조5항, 전기사업법시행령 제4조의2에 따라 발전사업의 내용에 대해 주민의 의견 청취를 위하여 아래와 같이 공고하오니 의견이 있으신 분들께서는 제출하여 주시기 바랍니다.

2025년 5월 8일

1. 발전사업의 명칭 : 진도그린 태양광발전소 2호

2. 발전사업의 위치 및 면적 : 전남 진도군 지산면 삼당리 1032 외 48개 필지

3. 발전소 면적 : 196,056.1㎡ (59,307평)

4. 발전사업의 주요내용 : 1) 발전설비 용량 : 태양광설비 32MW 2) 사업개시예정일 : 2028년 7월(허가일로부터 36개월 이내) 3) 사업운영기간 : 준공 후 20년

5. 발전사업 허가 신청자 : 김해나

6. 주민의견제출 - 제출기간 : 2025. 5. 8. ~ 2025. 5. 14. (7일간) - 제출방법 : 전자우편 - kjsup153@gmail.com - 연 락 처 : 070-4667-6566

주식회사 진도그린태양광

광고문의

팩스 062)519-0709

直通 062)519-0710

全南日報

부실채권 전문가와 상의하면 길이 보입니다
새한신용정보(주) 호남본부가 함께 합니다

외상대금
공사대금
장비대금
전세금
부도어음

돈

빌려준돈
투자금
약정금
임대료
구상금

선수금, 조사비 받는 회사가 좋을까요?
돈도 못 받고 있는데...
당사는 선수금 조사비가 없습니다.

새한신용정보(주) 호남본부 특수채권팀은
호남지역은 물론 전국을 무대로 그동안 쌓인 다양한 노하우와 뛰어난 정보력, 성실함으로 회수가 힘든 채권, 법안채권, 삼거래채권 등을 위임받아 효과적이고 능률적으로 신속한 채권회수를 지향하고 있습니다.

못받은 돈 때문에 고민 하십니까?
지금 연락 주세요!!

010-5679-0990, 062)714-2846

말하는 법 1%만 바뀌도 인생이 바뀝니다~!

성공을 부르는
직장인 스피치

멋지게! 자신있게! 당당하게!
아버지 스피치

www.kleader.kr
말 잘하게 하는 특별한 방법!
어머니스피치교실
"내가 말을 잘하면 내 자식도 말을 잘한다"
아버지 스피치 교실

초·중·고·대학생 등을 위한
학생부 스피치 교육

스피치 교육은 단순히 스피치만 잘하게 되는 것이 아닙니다. 스피치를 잘하게 됨으로써 교우관계에서 리더가 되고 자신감을 갖게 됨으로써 공부도 열심히 하게 되어 성적도 올라가게 되며 성격이 적극적으로 변하는 등 인생이 변하게 됩니다. 스피치 트레이닝을 빨리 할수록 효과가 높습니다.

★ 각 분야별 강사 파견 : 강사가 필요한 곳에 강사를 파견해드립니다.

☎ 062) 222-2255, HP. 010-9441-7000
한국스피치리더십교육원 전화 문의하시면 자세한 안내문을 무상으로 드립니다.