광주시, 지자체 최초 'AI공공의료서비스' 본격화

AI 활용 앱·플랫폼 개발. 헬스케어실증센터 구축 선진의료서비스 개발···AI시민체감 1호사업 지정

광주시가 전국 자치단체 중 처음으로 시민체감 형 'AI공공의료서비스' 사업을 본격 추진한다.

22일 광주시에 따르면 지난 2월 AI 시민체감 제 1호 사업으로 지정하고, AI 시민의료앱과 의료지 원플랫폼 개인정보의 안전한 보호를 위해 국가정 보원 보안성 검토 승인 등 행정절차를 완료하고 인 공지능 기술을 활용한 의료앱 및 플랫폼 개발에 착

AI공공의료서비스 사업은 광주시민 대상 AI시 민의료앱 보급과 5개 보건소 및 지역 2200여개 병 ·의원 대상 AI의료지원플랫폼 지원, 빛고을노인건 강타운 이용 고령자 대상 AI헬스케어실증센터 구 축 등으로 구성돼 있다

앱을 통해 진단·검진·처방기록 등 의료 정보를 열람할 수 있고 영상을 CD 등에 저장하지 않고 온 라인으로 판독·협진이 가능해진다. 또 건강보험심 사평가원 등 의료정보시스템과 연동해 과거 진료・ 처방 기록 열람이 가능하고 응급 치료 시 의사에게 정보가 제공된다. 앱은 구글 플레이 스토어에서 무 료로 받을 수 있다. 시는 흉부, 치과, 부정맥 등을

진단•진료하는 플랫폼 개발에도 집중하고 있다. 플 랫폼에서 생성된 의료 데이터는 광주 국가데이터 센터에서 저장·관리한다. 올해 보건소와 병·의원 100개를 선정·지원할 계획이다.

'AI헬스케어실증센터'는 하루 3000명 이상 이 용하는 빛고을노인건강타운 내에 AI헬스케어실증 장비를 구축해 고령자 대상으로 기초검진·재활 등 을 위한 평생 건강관리 서비스를 제공한다.

실증장비는 보행패턴 등 분석을 위한 전신반응 분석시스템, 근육 활성도 분석을 위한 무선근전도 분석기, 신체 균형능력 측정을 위한 균형능력측정 및 훈련시스템 등 11종을 구축하고 운영기관 선정 과 내부 인테리어 공사를 완료한 후 지난 6일부터 시범운영 중이다.

AI시민의료앱은 여기서 생성된 이용자 본인 기 초검진·재활 데이터와 병원 및 약국 진료·처방 데 이터 등을 평생 관리하고 응급시 담당의사에게 즉 시 제공하여 신속 정확한 검사를 할 수 있는 'AI주 치의' 역할을 할 것으로 예상된다.

AI헬스케어 실증센터 이용 관련 자세한 사항은 AI헬스케어 실증센터(빛고을노인건강타운 복지 관 1층) 방문 또는 전화(070-8277-4784)를 통해 안내받을 수 있다.

손경종 광주시 인공지능산업국장은 "AI 공공의 료서비스 사업의 성공은 시민과 지역 병·의원의 참 여가 절대적"이라며 "광주만의 선진 의료서비스 제 공과 생태계 조성을 위해 적극적으로 동참해달라" 고 말했다. /박진표 기자 lucky@kwangju.co.kr

전남도, e-모빌리티 특구사업 1183억 규모 6개 기업 유치

전남도가 '전남 e-모빌리티 규제자유특구 혁신 사업'을 추진하면서 관련 기업 6곳으로부터 1183 억원 규모의 투자 유치를 받은 것으로 분석됐다. 이로 인해 모두 112명의 신규 인력을 고용했다.

전남도는 22일 "규제자유특구를 활용한 미래 신 산업 생태계 조성을 위해 2019년부터 2년간 총 280억원을 들여 추진하는 '전남 e-모빌리티 규제 자유특구 혁신사업'이 기업 유치와 일자리 창출 등 성과를 내고 있다"고 밝혔다.

이 사업은 규제 완화 및 개선을 통한 신제품・신 서비스의 지역혁신성장사업 육성을 목표로 영광 등 3개 시·군에서 주행실증을 해 규제법령 정비, 사업화지원 등을 수행한다.

주요 사업 내용은 ▲초소형전기차, 4륜형이륜 차, 농업용동력운반차, 전기자전거, 스마트 개인 용 이동수단(PM) 등의 안전성 향상 기술개발 및 실증 지원 ▲e-모빌리티 기업 지원 ▲규제법령 정 비 등이다. 그동안 전남도는 규제자유특구사업을 통해 지난해 6월 ㈜코리아하이테크 등 5개사와 맺 은 643억원 규모 투자협약을 포함 총 1183억원의 투자를 끌어냈으며, 영광 대마전기자동차 산업단 지에 6개 관련 기업을 유치했다.

또 신제품 개발을 통한 매출액 61억원 증가, 112명의 신규 고용인력 채용, e-모빌리티 관련 지 적재산권 등록 15건 등 가시적 성과를 냈다.

특히 초소형전기차를 연간 3만 대 생산하는 ㈜ 쎄보모빌리티, 3·4륜형 전기 이륜자동차를 연간 1 만2000대 생산하는 대풍EV자동차, 농업용 운반 차를 연간 1000대 생산하는 ㈜코리아하이테크가 공장 준공 후 가동 중이다. 전기이륜자동차 제조기 업인 이삭모빌리티, 하나모터스코리아를 비롯해 전동킥보드 제조기업인 ㈜유테크 등 3개 사와의 부지계약 및 공장 착공 등 성과도 거뒀다.

/윤현석 기자 chadol@kwangju.co.kr



비상근무자 격려 이용섭 시장

하고 있다.

이용섭 광주시장이 추석 연휴 마지막날인 22일 오후 광주지방 경찰청 112종합상황실을 방문해 비상근무중인 직원들을 격려



119센터 방문 김영록 지사

김영록 전남지사가 지난 19일 무안군 삼향읍 무안소방서 남악 119안전센터를 방문해 연휴 근무자들을 격려하고 있다. 김 지사 는 도민의 안전을 위해 최선을 다해달라고 당부했다.

전남도 '전남형 일자리' 해상풍력단지 연내 착공 속도전

주민 수용성 확보·발전이익 공유 산업생태계 조성 연구 용역 추진

전남도가 세계 최대 8.2GW 해상풍력발전단지 사업을 올해 내에 착공하기 위해 속도를 내고 있

사업 성공의 관건인 주민 수용성 확보와 해상풍 력 산업 생태계 조성에 집중하는 한편, 이를 뒷받 침할 제도 개선에 총력을 다할 계획이다.

전남 해상풍력사업은 지역 주민의 참여와 상생 이 핵심인 '전남형 상생일자리' 모델이다. 지역 주 민과 발전수익을 공유하기 위한 구체적 방안 모색 에 주력하고 있으며, 해상풍력단지 내 조업구역 감 소 최소화와 양식장 조성, 인공어초 설치 등 수산

업과 공존하는 방안도 함께 준비 중이다.

최근 해상풍력산업 활성화 지원조례를 제정해 이익 공유와 수산업 공존을 위한 법적 근거를 마련

해상풍력 산업 생태계 조성에도 박차를 가하고 있다. 업종별 단지 배치, 국내외 기업 유치, 국산 기자재 개발 등 체계적 산업 기반 구축을 위해 '해 상풍력 산업생태계 조성 연구용역'을 추진하고 있 다.

용역 결과가 나오면 본격적인 투자유치 활동을

전남도는 연관산업 분야가 다양하고 신산업 창 출이 쉬운 해상풍력을 통해 조선·기계 등 기존 지 역산업을 대전환하고, 차별화한 경쟁력을 갖춘 산 업생태계를 구축해 아시아·태평양 해상풍력사업 진출 거점으로 집중 육성할 계획이다.

1단계 발전사업의 전력계통 확보를 위한 공동접 속설비 구축도 차질 없이 추진하고 있다. 한전 주 도로 '공동접속설비 구축 연구용역'을 추진 중이 며, 최적 경과지를 선정해 단계적으로 완공할 예정

대규모 해상풍력 사업의 성공적 추진을 위해서 는 국가 차원의 강력한 지원이 필수적이다. 지난 2월 문재인 대통령이 신안을 방문해 해상풍력에 대한 강력한 의지와 함께 전폭적인 지원을 약속한 바 있다. 전남도는 해상풍력 관련 인프라 구축과 제도 개선을 위해 정부에 강력히 건의활동을 펼치 고 있다.

그 결과 지난 5월 입지 발굴부터 인허가까지 일괄 지원하는 '풍력발전 보급 촉진 특별법'이 국회에서 발의돼 현재 5~6년 소요되는 사업 기 간이 2년 10개월로 획기적으로 단축될 전망이

하반기에는 지자체에 지원금을 주는 신재생에 너지 공급인증서(REC) 우대 가중치 확보 등 혜 택을 받기 위해 집적화단지 지정을 신청할 계획이

발전단지 조성사업이 정부 보조금, 세제 혜택, 근로자 정주 여건 개선 등을 지원받는 정부의 '상 생형 지역일자리'로 지정받도록 적극 대응할 방침 이다.

김영록 전남지사는 "8.2GW 해상풍력 사업은 한 국판 그린뉴딜과 전남 블루 이코노미의 핵심 프로 젝트"라며 "해상풍력 사업을 기회 삼아 기자재 제 조업 부흥을 이끄는 동시에 미래 신산업을 육성하 는 등 대한민국 에너지 대전환을 견인할 미래 성장 동력으로 키우겠다"고 말했다.

/윤현석 기자 chadol@kwangju.co.kr

전남도. 미국 동부 2곳에 농수산식품 상설판매장 추가

전남도는 최근 미국 동부 뉴저지 리지필드와 버 지니아 아난데일의 한인 밀집 중심상권에 전남 농 수산식품 상설판매장을 개설했다. 각각 전남도 16 호, 17호 해외 상설판매장이다.

이번 뉴저지, 버지니아 상설판매장은 개설과 함 께 추석 맞이 판촉행사도 가졌다. 판촉전에서는 각 종 건어물, 젓갈류 등 전남 우수 농수산식품을 저 렴한 가격에 판매하고 상설판매장 홍보를 위해 다 양한 시식용 나눔행사 등 홍보판촉 활동을 함께 진 행해 현지 소비자의 관심을 한층 높였다.

상설판매장에는 젓갈류, 김, 건어물, 장류 등 20 개 업체 145개 제품을 판매할 예정이다. 앞으로 뉴 저지, 버지니아 상설판매장을 통해 연간 280만 달 러 이상의 전남 농수산식품 수출이 예상된다. 미국 농수산식품 수출은 2017년 이후 매년 1천만 달러 이상의 증가를 보였다. 이는 민선7기 출범 이후 적 극적으로 추진한 전남도 상설판매장 운영 지원사업 이 주효했다는 분석이다. /윤현석 기자 chadol@

