

# 김영록 지사, 내년 국고 확보 총력

### 기반시설부터 첨단의료산업까지 여야 정치권·정부부처에 강력 요청

김영록 전남지사가 2일 지역 국회의원과 국민의힘 원내대표 등을 잇따라 만나며 이어, 3일 기획재정부 부처를 찾은 등 2024년 국고 확보를 위한 광복 행보를 이어갔다.

정부의 예산안이 결정되는 시기에 맞춰 여야 정치권은 물론 기재부 등 정부부처를 집중 공략하기로 한 것이다.

김 지사는 이날 김동일 기재부 예산실장을 비롯한 예산실 실국장들과 간담회를 열어 지역 현안사업에 대한 국고 지원을 강력히 요청했다.

간담회에서 김영록 지사는 “지난해 어려운 재정 여건에도 전남도의 국고사업에 많은 관심을 가져줘 사상 최대의 국고 확보 성과를 거뒀다”며 “미래 100년을 준비하는 중요한 시기에 대도약 전남의 발전을 마련하도록 내년도 국고예산의 적극적 지원을 요청드리겠다”고 말했다.

2024년 전남지역 국가 사회간접자본(SOC) 사

업과 관련해 “올해 주요 사업의 설계·보상 등 행정 절차가 마무리돼 본격적인 공사가 진행 중”이라며 “적기에 차질 없이 준공돼 지역 균형발전의 큰 역할을 하도록 충분한 예산 반영을 부탁드린다”고 강조했다.

이어 인공지능(AI) 첨단농산업 융복합지구 조성 등에 대해 “전남은 네덜란드 와게닝겐 푸드밸리와 같이 인공지능, 빅데이터 등과 결합한 미래 첨단농업의 대전환을 적극 준비 중”이라며 “국내 최대 농업 생산기지로써 다수의 농업 공공기관이 집적화된 전남에 연구, 생산, 기업 지원, 수출까지 포함된 첨단농산업 통합 플랫폼이 구축되도록 적극 지원해 달라”고 건의했다.

남부권 광역관광 개발사업, 첨단의료복합단지 조성 사업 등에 대해서도 자세히 설명하며 동의를 구했다.

이외에 건의한 농·어업 미래생명 분야 주요 사업은 ▲케이(K)-김치산업 클러스터 조성 ▲향토음식진흥센터 설치 ▲해안바이오 스마트 팩토리 센터 구축 ▲청년어업 연금혜택인 임대 사업 등이다. 첨단전략·연구개발 분야에서는 ▲우주발사체 기술사

업센터 구축 ▲펩타이드 첨단신약 핵심기술 개발 ▲미래형 항공기체 모니터링시스템 기반 구축 ▲중소조선 안전항 작업환경 구축 기술지원사업 ▲스마트 조선·해양 미래인재 양성 등을 제시했다.

에너지 대전환과 탄소중립 분야에 있어서는 ▲태양광 패널 사용후 재처리(솔라시도 탄소중립) 클러스터 조성 ▲에너지산업 글로벌 혁신특구 조성 ▲친환경 고밀도 폴리에틸렌(HDPE) 소형어선 규제자유특구 사업 ▲에너지산업 융복합단지 활성화 지원 등의 필요성을 역설했다.

에너지대전환 조사 중인 ▲우주발사체 산업 클러스터 조성 ▲광양 공업용수도 사업 ▲여수 국동항 건설 등은 예타 조기 통과 및 예산 반영도 요청했다.

이에 대해 김동일 예산실장은 “전남 현안사업의 필요성에 충분히 공감했으며, 건의사업 예산이 최대한 반영되도록 예산심의 과정에서 잘 검토하겠다”고 화답했다.

전남도는 8월 한 달간 도지사서 비롯한 실국장들이 중앙부처·기재부·국회를 중점 방문해 국고 확보에 전방위 대응할 계획이다.

윤현석 기자 chadol@kwangju.co.kr

# 전남대병원 ‘인공 팔꿈치 관절 치환술’ 성공

### 김명선 교수 연구팀, 세계 최초 3D프린팅 기술 활용



전남대학교병원 정형외과 김명선 교수 연구팀이 최근 세계 최초로 3D 금속프린팅 기술을 활용한 환자 맞춤형 인공 팔꿈치 재건 보형물로 임상 수술에 성공한 뒤 단체사진을 촬영하고 있다.

전남대병원 연구팀이 세계 최초로 3D프린팅 기술로 제작한 인공관절을 이용, 팔꿈치 수술에 성공했다. 전남대병원은 3일 정형외과 김명선 교수 연구팀이 세계 최초로 3D 금속프린팅 기술을 활용한 ‘3D-금속프린팅 환자 맞춤형 인공 팔꿈치관절 부분 치환술’ 임상 수술에 성공했다고 밝혔다.

김명선 교수 연구팀은 지난 5월 26일 팔꿈치 구상동기 분쇄 골절 환자 김모(59)씨에게 ‘CT 기반 금속 프린팅으로 만든 환자 맞춤형 보형물’을 사용한 인공관절 치환술’을 했다. 이 수술에는 김 교수 연구팀과 쉐커스메디가 지난 2019년부터 개발한 인공관절이 사용됐다.

김 교수 연구팀의 인공관절 치료 솔루션은 환자의 CT 영상을 인공지능으로 분석해 수술 전에 미리 심각한 결손 부위의 치료 방안을 시뮬레이션 한다. 이 과정에서 3D 금속 프린팅 기술로 환자에게 필요한 맞춤형 인공관절 견본을 제작하고 재차 컴퓨터 시뮬레이션 수술을 진행, 철저한 검증이후 맞춤형 인공관절 치환 수술에 적용한다.

김 교수 연구팀은 지난 5월 환자 김씨에게 진행한 첫 임상수술로 기술 검증의 첫발을 땀다. 연구팀은 앞으로 1년간 임상연구를 진행하며 안전성 검증과 치료 효과를 축적한 후, 내년

초부터 본격적인 제품화·사업화 단계에 돌입할 계획이다. 2024년 말 출시가 목표다. 국내뿐 아니라 미국과 중남미 지역으로의 수출도 목표하고 있어 미국 식품의약청(FDA) 심사도 준비 중이다.

연구팀은 이미 우리 힘줄의 미세 나노 구조와 유사한 나노 패턴을 흉내낸 구조물(scaffold)을 개발해 힘줄 병합부에 덧대줌으로써 힘줄 조직의 재생을 촉진하는 연구를 발표한 바 있다. 이미 동물실험 단계에서 힘줄 재생의 속도와 질 향상 등의 유효성을 확인했고, 올해 실제 환자의 임상 치료에 적용하는 단계의 연구를 계획하고 있다. 뿐만 아니라 나노 패턴 구조물의 활용방안을 골재생분야로 확대하는 연구도 진행 중이며, 3D-바이오 프린팅 기술을 이용한 생체 흡수성 골 이식 대체제를 제작해 장골 결손부를 치유하는 동물 실험을 진행 중이다. 또 플라즈마가 유발하는 물질 재생 효과를 피부 재생 분야에 활용하는 연구도 진행하고 있다.

김명선 교수는 “이러한 다양한 근골격계 조직재생과 관련한 연구들의 성과가 완치가 어려운 많은 근골격계 질환과 외상 환자들의 치료에 조금이나마 도움이 될 수 있기를 바란다”고 밝혔다. /채희종 기자 cae@kwangju.co.kr

# 광주시, 고금리·고물가에 고통받는 시민 돕는다

### 채무hil링행복상담센터 운영 서민대출·주거복지 등 상담

광주시가 고금리, 고물가 등으로 고통받고 있는 금융위기 시민을 대상으로 채무 고충 해결에 나선다.

광주시는 “금융취약계층의 채무관련 고충을 상담하고 금융복지를 지원하기 위한 채무hil링행복상담센터를 시청사 1층에 설치 운영하고 있다”고 3일 밝혔다.

광주시 채무hil링행복상담센터는 채무자를 대상으로 채무조정, 서민대출, 주거복지 등의 상담을 연결하고, 유관기관과 연계한 금융관련 고충을 해결하기 위해 2013년부터 운영하고 있다. 최근에는 고금리, 고물가 등으로 대출과 채무로 힘들어 하는 금융위기 계층 시민을 대상으로 채무자 상담·알선은

물론 민원접수부터 연계 처리기관에서 종결처리까지 때까지 지원하고 있다.

센터 방문이 어려운 시민을 대상으로 ‘찾아가는 금융복지상담실’을 운영하고, 출장 방문 상담도 하고 있다. 장애인, 노인 등 거동이 불편한 시민에게는 상담부터 서류발급, 채무조정 신청까지 동행 서비스도 제공 중이다. 또 이달 중으로 외식업중앙회 광주지회, 휴게음식점중앙회 광주지회, 시장상인회 등을 찾아가 소상공인·자영업자를 대상으로 금융 문제와 채무조정 방안 등도 상담할 계획이다.

코로나19 피해를 입은 소상공인과 자영업자를 위한 채무조정 프로그램으로는 정부에서 30조원 규모의 기금을 조성해 지난해 10월 출범한 세출발기금 등이 있다.

광주시는 올해 1400억 규모의 소상공인 특례보증을 발행해 소상공인·자영업자에게 최대 3000만

원 한도의 경영자금을 융자지원하고, 1년간 대출금리의 3~4%를 지원하고 있다.

저신용 소상공인 중 미소금융 창업·운영자금 대출자는 올해 이자발생분을 전액을 지원한다. 신용회복위원회를 받아 6개월 이상 변제계획을 이행하고 있는 시민에게는 빚고을론 대출을 최대 1500만원까지 지원하고, 올해 신규 대출자는 1년간 이자를 지원한다.

채무hil링행복상담센터 금융복지상담을 희망하는 시민은 시청 1층 민원실 내 센터를 방문하거나 전화(062-613-6700~6703)로 신청하면 된다.

주재희 광주시 경제장업국장은 “채무문제로 고통받고 있는 소상공인·자영업자가 광주시 채무hil링행복상담센터를 이용해 위기상황을 극복하고, 채무 고충이 해소되길 바란다”고 말했다.

/박진희 기자 lucky@kwangju.co.kr

# 일본 샷포로에 전남 농수산물식품 상설판매장

### ‘에스마트’에 정식 개장...전남 먹거리 수출 기반 확대

전남도가 일본 샷포로의 한국식품 대표 마켓인 에스마트에 전남산 농수산물식품 상설판매장을 개장, 정식 운영에 들어갔다. 이로써 전남은 9개 국가에 25곳의 상설판매장을 운영, 전남산 농수산물식품의 안정적 수출 전진기지를 구축했다.

전남도는 2017년부터 한국 농수산물식품의 주요 수출국인 미국과 일본, 중국, 동남아시아, 유럽의 현지 마켓과 연계해 지역 농수산물식품 전용 판매장

을 개설했다. 기업의 안정적 수출 판로를 지원하는 전남 농수산물식품 상설판매장 지원사업도 추진하고 있다.

지난해까지 총 8개국 20개 상설판매장을 운영해 2022년 기준 1045만 달러의 농수산물식품 수출을 달성했고, 올 들어 다섯 번째로 개장한 샷포로 매장에 이어 연말까지 4개 매장을 추가로 개장할 예정이다.

일본 전역에 27개 식품 전문매장을 운영 중인 에스마트는 이번이 세 번째 전남 상설 판매장을 샷포로점에 추가 개설했다. 현지 소비자와 관광객, 한인을 대상으로 9종류의 남도김치와 김, 소주, 어묵, 장류, 건나물 등 전남 12개 수출기업 91개 품목의 농수산물식품을 판매한다.

에스마트를 운영하는 장영식 ㈜에이산 대표는 “상설판매장 3호점 개장으로 북해도 전 지역 소비자에게 전남의 믿고 먹을 수 있는 농수산물식품을 안정적으로 공급하는 기반을 마련했다”며 “대한민국 음식을 대표하는 전남의 우수한 농수산물식품을 적극 홍보해 마트와 상설판매장이 동반 성장하도록 최선을 다하겠다”고 말했다.

윤현석 기자 chadol@kwangju.co.kr

# 한국인 성인 행복지수, 10점 만점에 6.68점 ‘낮은 편’

우리나라 성인이 스스로 느끼는 삶의 만족감, 즉 행복지수는 그다지 높지 않다는 조사 결과가 나왔다.

3일 질병관리청의 공식 학술지 ‘주간 건강과 질병’에 실린 ‘생애주기별 한국인의 행복지수 영향 요인’ 연구보고서를 보면, 연구진은 2015년 지역사회건강조사에 참여한 19세 이상 성인 22만6545명을 대상으로 행복지수와 주관적 행복감에 영향을 주는 요인을 분석했다.

연구 결과, 전체 조사 대상의 행복지수는 10점 만점에 6.68점으로 낮은 편이었다. 주관적으로 행복하다고 느끼는 비율은 전체의 34.7%였다. 성별로는 남자 35.4%, 여자 34.2%로 근소한 차이로 남자가 약간 높았다.

주관적 행복감 인지율을 생애주기별(연령별)로 나눠보면, 19~44세 39.5%, 45~64세 35.3%, 65~74세 29.7%, 75세 이상 25.7% 등으로 나이가 많아질수록 낮아졌다. /연합뉴스

**꼭! 받아야 할 돈 회수**

※ **일년 이상 다른 신용정보회사에 의뢰 후 못받으신 건 맡겨주십시오!**

새로운 방법으로 저희는 추심합니다.  
**25년 경력 국가공인 신용관리사가 직접 관리합니다.**

**절대 수수료 출장비용 없음**

(재산조사비, 법적비용은 필요에 따라 발생될 수 있음)

- 임대차 보증금·상속채권·채무 전문 무료 상담
- 채무자 재산, 신용·주거래은행·차량 등 파악
- 법인회사 신용상태 파악

**전문추심인 직접관리**

판결문, 공중·공사대금·각사·운송료·차용증  
거래장부·계약서·입금 내역·녹취 등 각종채권상담  
**24시간 상담가능**

**중앙신용정보**  
010-2860-4700  
직통전화 062)521-4109

**• 금당부동산 •**

**도시형 생활주택 등 (나주시)**

- 대지 954㎡ (상업지 288.6평)
- 건물 2,254㎡ (681.84평) 지상 5층, 2022.4 준공
- 도시형 생활주택 42세대. 오피스텔 7실 근린시설 73.4㎡
- 매도 45억 (감정 50억, 대출 25억)
- 임대 보증금 2억8천 월세 2,400만원 포함
- 이전은 법인이전가능하고 사업부지와 교환도 가능

**장흥군 안양면 수문해수욕장 (올포해수욕장인근)**

- 경관 수려. 다세대, 숙박시설·펜션 등 적합
- 445평과 210평, 도로 증음, 평당 100만원

**무안군 윤남면 내리 3,940㎡ (1,191평)**

- 공시가 45백 527천원 전원생활적합. 1억1,900만원

**무안군 청계면 강정리 바닷가마을 대지 850.6㎡ (257평)**

- 집 83㎡ 다세대분양 적합. 은행 5천 매도 2억7천

**무안군 현경면 평산리 바닷가 집 땅 4,650㎡ (1,406평)**

- 공시가 7,527만원. 투자에 좋음. 매매가 1억6천

**화순군 동면 장동리 (776평)**

- 조용한 생활적합. 7,200만원

**고흥군 도화면 사덕리 전 포함한 산 47,537㎡ (14,380평)**

- 투자 등 적합 1억5,500 (평당 10,778원)

전화 062-222-4994 / 010-2632-5659  
FAX 062-222-4993

**조직변경공고**

본 회사는 2023년 08월 01일 임시 사원총회 특별결의에서 유한회사에서 주식회사로 조직을 변경하기로 결의 하였으므로 이 조직변경에 이의가 있는 채권자는 본 공고 게재일 익일부터 1개월 내에 이의를 제출하시기 바랍니다. 본 공고를 합니다.

조직변경의 상호(가칭): 주식회사태진

2023년 8월 4일  
유한회사 태진엔지니어링  
205414-0003563  
전라남도 영암군 삼호읍 자유무역로 13  
대표이사 여태곤

**특별상속한정승인공고**

• 피상속인: 망 정양수(850427-XXXXXX)  
• 최후주소: 전남 담양군 담양읍 삼거리길 5  
피상속인 망 정양수의 상속인은 위 피상속인의 재산에 대하여 특별상속한정승인을 광주시정비원 2023년519호로 신청하여 2023년 7월 31일 심판 인용되었으므로 피상속인에 대한 일반채권자 및 수증자는 공고일로부터 신고기간내에 채권고지를 하시기 바라며 위 기간이 지나면 청산에서 제외됩니다.

2023년 8월 4일  
• 상속인: 정다은(850217-XXXXXX)  
안성시 미양면 안성맞춤대로 475, 107동 1203호(경동-메르비어파트)  
• 신고기간: 2023. 8. 4 ~ 2023. 10. 14.  
• 채권신고처: 상속인 정다은의 주소

**특별상속한정승인공고**

• 피상속인: 망 라정희(780916-XXXXXX)  
• 최후주소: 전남 해남군 북평면 신동길 71(서흥리)  
• 등록기준지: 전남 해남군 북평면 서흥리 123  
피상속인 망 라정희의 상속인은 위 피상속인의 재산에 대하여 특별상속한정승인을 광주시정비원 2023년50호로 신청하여 2023년 7월 25일 심판 인용되었으므로 피상속인에 대한 일반채권자 및 수증자는 공고일로부터 신고기간내에 채권고지를 하시기 바라며 위 기간이 지나면 청산에서 제외됩니다.

2023년 8월 4일  
• 상속인: 1. 라정희(480217-XXXXXX)  
전남 해남군 북평면 신동길 71(서흥리)  
2. 손소임(550713-XXXXXX)  
전남 해남군 북평면 신동길 71(서흥리)  
• 신고기간: 2023. 8. 4 ~ 2023. 10. 14.  
• 채권신고장소: 상속인 2. 손소임의 주소

**사찰(금)안내**

- 위 치: 강원도 읍내 거리 5분  
부처님 진신사리를 모신 사찰
- 부 지: 약 1,700평
- 가 액: 9억
- 약사여래불 6m 있습니다.
- 대웅전 1동 삼성각 1동
- 108 돌탑 요사채 2동
- 집기일체 법회 바로 가능
- 답사 후 절중가능

문의 033-562-0448  
휴대폰 010-3832-4317

**ABC협회인증  
호남 최대 발행부수**

독자와 함께 걸어온 71년

**光州日報**

광주일보 문화예술매거진  
**세남**

광고문의 (062)227-9600  
신문구독 (062)220-0551  
예향구독 (062)220-0550