

# 광주시·전남도, 차세대반도체 원천기술 개발 함께한다

### 과학기술부 '지역혁신 메가프로젝트' 공모 최종 선정 최대 10년간 200억원 국비지원...산학연 10개소 참여

광주시와 전남도는 "과학기술정보통신부가 주관하는 '지역혁신 메가프로젝트' 공모에 최종 선정됐다"고 11일 밝혔다.

이번 공모는 과학기술 자원의 지역별 편중과 격차를 해소하고, 장기적 관점의 원천기술 개발 등 지역의 자생적인 혁신역량 강화를 지원하기 위해 추진됐다.

전국을 4개 권역으로 구분해 총 5개 과제가 선정됐는데, 차세대반도체로는 광주·전남 초광역 협력 과제인 '초시각(슈퍼비전) 인공지능(AI)을 위한 고품질 모방 신경모사(뉴로모픽) 반도체'가 유일하다.

이번 공모에는 상생1호 사업으로 '반도체특화단

지 유치'를 공동으로 추진하고 있는 광주시와 전남도가 함께 참여해 최종 선정되는 성과를 냈다.

이 사업은 1단계로 올해부터 3년간 68억원을 들여 고품질 모방 단위 소자 개발 및 다중 신경모사(뉴로모픽) 연산망을 구현한다. 1단계 사업이 마무리 되면 평가 결과에 따라 오는 2032년까지 최대 10년간 국비 200억원이 투입되는 장기 프로젝트로 진행된다.

1단계에서 개발된 차세대반도체 기술을 빠른 정보 처리, 저전력화 필요 제품에 접목하는 실증과정을 거쳐 인공지능형 무인이동체 적용 반도체 제품을 지역 기업과 협업을 통해 상용화할 계획이다.

차세대반도체 핵심기술인 이종접합 원천기술 개

발을 활용한 제품 상용화는 지역내 반도체기업뿐만 아니라 광산업기업들에게도 새로운 판로를 개척할 수 있는 기회가 될 것으로 기대된다.

이 사업에는 광주과학기술원, 한국에너지공과대학교, 한국광기술원, 전자분야 핵심부품 생산기업인 한국알프스㈜, 최첨단 반도체 후공정 업체인 ㈜네패스, 인공지능 반도체 팹리스(설계) 기업인 ㈜사피온코리아, (재)광주과학기술진흥원, (재)전남테크노파크 등 지역대학·기업·기관 10곳이 함께 참여한다.

김종갑 전남도 전락산업국장은 "이번 공모사업 선정으로 광주·전남 상생 1호 사업인 반도체특화단지 조성에 청신호가 켜졌다"며 "광주시와 원팀으로 이번 프로젝트를 충실하게 수행해 대한민국 미래 100년을 이끌 반도체 산업 육성에 최선을 다하겠다"고 말했다.

/박진표 기자 lucky@kwangju.co.kr



강진원 강진군수가 세쌍둥이를 낳은 부부와 영상통화를 하고 있다. <강진군 제공>

## 강진군, 세 쌍둥이 출산 "축하" 육아수당 7년간 1억5천만원 준다

### 강진원 군수, 건강한 성장 기원

강진군에서 6년 만에 세쌍둥이가 태어나 화제가 되고있다.

세쌍둥이는 남아 2명, 여아 1명으로 강진읍에 사는 이동훈·김미나 부부 사이에서 태어난 둘째, 셋째, 넷째로 조산대병원에서 제왕절개로 31주 만에 1.5kg의 작은 체구로 세상에 나왔지만, 산모와 세 아이 모두 건강한 상태이다. 산모 김씨는 2019년 첫째딸 출산 후 둘째를 기다렸지만, 소식이 없어 지난해 10월 보건소에 난임부부 시술비 지원을 통해 시험관 시술로 임신에 성공했고 무사히 세쌍둥이를 출산했다.

강진군은 정부에서 지원하는 부모급여, 아동수당 이외에 자체적으로 1인당 월 60만원의

육아수당을 부모의 소득이나 자녀 수에 상관없이 지급한다.

세쌍둥이 가정이 받게 되는 육아수당은 월 180만원으로 7년에 걸쳐 총 1억5120만원을 지원받게 될 예정이다.

출산소식을 접한 강진원 군수는 지난 10일 산모와 영상통화, 군민을 대표해 출산을 축하하고 산모의 빠른 회복과 아이들의 건강한 성장을 기원했다.

강 군수는 "6년 만에 세쌍둥이 출산은 우리 군에도 큰 경사로, 부모들의 양육부담을 덜 수 있는 다양한 지원책뿐 아니라 아이들이 잘 자랄 수 있는 기반을 마련해, 명실공히 '아이 낳고 키우기 좋은 도시, 강진 건설'에 최선을 다하겠다"고 말했다.

/강진·남철희 기자 chou@kwangju.co.kr

## "기후변화 대응위해 정확한 데이터 필요"

### 기상청장 '국가현안 대토론회'서 챗GPT 토론방식 발표 "한국 연평균기온 10년에 0.2도씩 상승...세계 평균 3배"

"기후위기 대응에 있어 가장 필수적인 데이터는?". "대기 중 온실가스 농도와 기후변화의 영향을 측정하는 기후 데이터입니다." 유희동 기상청장의 질문과 인공지능(AI)의 답변이다.

11일 국회에서 열린 '제2회 국가현안 대토론회'에서 발제자로 나선 유 청장이 소개한 인공지능 챗봇 챗GPT와의 대화다.

챗 GPT는 "(기후변화에) 대응하기 위해서는 정확하고 신뢰성 높은 기후 데이터가 필요하다"라며 "이런 데이터는 기후 모델링과 예측, 정책수립, 기후위기 대응 전략의 개발 등 다양한 분야에서 활용된다"라고 밝혔다.

유 청장에 따르면 지난 100년 동안 기후변화는 빠르게 진행됐다. 특히 한국 기후는 지구 평균보다도 높은 속도로 변화해왔다.

2020년 전 세계 평균기온은 14.88도였다. 20세기 평균보다 0.98도 높은 수준이다.

지구 평균온도가 1도 상승하는 데 걸린 시간은 1000년에서 100년으로 짧아졌다. 1912~2020년 한국 연평균기온은 10년에 0.2도씩 상승해왔다. 전 세계 평균인 10년에 0.07도의 세 배에 달하는 수치다.

최근 30년(1991~2020년)을 보면 지구 평균기온은 18.18도에서 18.30도로 0.12도 올랐다. 같은 기간 한국 평균기온은 18.32도에서 18.53도로

0.21도 상승했다.

더위는 길어졌다. 지난 30년(1981~2010년) 대비 최근 10년(2011~2020년) 열대야일은 4.6일 길어졌고, 폭염일은 2.8일 증가했다.

2021년 전 세계 이산화탄소 농도는 415.7ppm이었다. 한국 이산화탄소 농도는 관측지에 따라 419.6~423.1을 기록해 전 세계 평균보다 짙었다. 기후변화 전망도 밝지 않다.

'공동 사회경제체' (SSP)에 따라 다르지만 21세기 후반 기준 연평균기온은 온실가스를 지금처럼 배출하는 경우(SSP5-8.5) 현재보다 6.3도 상승할 전망이다. 여름은 97일에서 170일로 늘어날 것으로 예상된다. 온실가스를 감축해 2070년경 탄소중립을 달성하는 경우(SSP1-2.6) 같은 기간 연평균기온은 2.3도 오르고, 여름은 97도에서 129일까지만 길어질 것으로 보인다.

/연합뉴스

## 광주고려인마을서 '세계고려인단체총연합회' 출범 5월19~21일, 출범식·국제학술회·축제 'K-미래대회'

전 세계 고려인 단체들의 중심 역할을 할 '세계고려인단체총연합회(이하 고려인총연)'가 다음 달에 출범한다.

광주고려인마을(대표 신조아)은 오는 5월 19~21일 고려인총연 출범식과 국제학술회 및 축제를 겸한 '제1회 K-미래대회'를 개최한다고 11일 밝혔다. '삶으로 담아낸 아시아, 광활한 생명의 길'을 주제로 광주광역시 광산구 소재 고려인마을과 호남대에서 행사가 열린다.

대회 첫날인 19일에는 고려인총연 출범식이 열린다. 호남대 체육관에서 열리는 이 행사에는 카자흐스탄·우즈베키스탄·키르기스스탄의 고려인협회

회장 등 관계자와 독립국가연합(CIS) 지역 고려인 미디어, 재한고려인연합회, 국내 이주민단체 등 40여명이 참석한다.

고려인총연 수장은 각국 고려인단체 회장 등이 공동의장을 맡을 예정이다.

신조아 대표는 "고려인총연은 연대와 협력을 통해 차세대 육성에 앞장서며, 고려인사회와 모국이 상생 발전하는 일에 앞장서게 될 것"이라고 소개했다.

출범식에 앞서 오전에는 호남대 국제회의실에서 'K를 묻고 답하다'를 주제로 고려인의 미래를 논의하는 국제학술회가 열린다.

호남대 인문사회연구소와 함께하며 김계르만 카자흐스탄국립대 교수, 전 발렌틴 러시아어 미디어 고려인들 주필, 김 블라디미르 우즈베키스탄 작가, 배 빅토리아 사할린 새고려인 대표, 김병학 월곡고려인문화관 관장 등이 참여한다.

이튿날인 20일에는 고려인마을 소재 흥분도 공원에서 카자흐스탄, 키르기스스탄 고려인 예술단의 초청공연 무대가 열린다. 이와 함께 재한 고려인들의 모국 생활을 이야기하는 '말하기 대회'도 열린다.

/천홍희 기자 strong@kwangju.co.kr

**71** 광주일보 71년  
호남 최대 부수  
열독률 호남 1위

## 바이든, 美 코로나 '국가비상사태' 공식 해제

조 바이든 미국 대통령이 코로나19와 관련해 발효 중이던 국가비상사태를 공식적으로 해제했다고 AFP 통신이 10일(현지시간) 보도했다.

백악관은 이날 바이든 대통령이 올 초 상·하원을 통과한 비상사태 종료 요구 결의안에 서명했다고 밝혔다.

전임 도널드 트럼프 행정부가 2020년 1월 31일 공중보건 비상사태를 선포, 이를 뒤인 2월 2일 발효된지 약 3년 여만이다. 당시 감염자와 사망자가 늘자 트럼프 전 대통령은 같은 해 3월 국가비상사태까지 선포한 바 있다.

당시 두 비상사태 모두 2023년 5월 11일을 종료 시점으로 했으나, 바이든 대통령이 결의안에 서명하며 한 달 정도 앞당겨진 셈이다.

이번 결정으로 코로나19 검사, 무료 백신 접종, 기타 긴급조치를 위한 막대한 예산 투입이 중단되는 등 미국 경제가 팬데믹(대유행)의 그늘에서 벗어날 수 있게 됐다고 AFP는 설명했다.

다만 해제 조치가 멕시코발 이민자들의 유입 통제와 관련된 남부 국경 상황에 즉각적인 영향을 미칠지는 아직 불분명하다.

미국은 코로나19 확산 방지를 이유로 불법 입국자 추방을 허용한 '타이틀 42' 행정 명령 발효 해 현재까지 유지해왔다.

타이틀 42 명령도 곧 해제 수순을 밟게 되지만, 바이든 행정부가 이민자 체포를 막기 위한 또 다른 법적 장치를 새로 도입할 가능성이 여전히 있다고 AFP는 내다봤다.

/연합뉴스

## 명품 매장이맹점모집

(구찌, 버버리, 프라다, 발렌티노 등 약 1,000여개 명품 브랜드 취급)

**모집지역**

- ▲ 광주(남구, 서구, 광산구)
- ▲ 전북(전주)
- ▲ 전남(여수, 목포, 순천)

**운영**

- ▲ 체계적인 관리 시스템
- ▲ 온, 오프라인 판매 시스템
- ▲ 네이버 및 인터넷 플랫폼 입점 판매중
- ▲ 점주로 입점 가능(기본 급여)
- ▲ 현 본점 매점 성업중
- ▲ 명품샵 투자자 대 모집(수익률 : 년 15% 확정) (담보제공 및 물품제공)
- ▲ 광주광역시 북구 용봉동 (용봉 전자 랜드 보좌 옆) 필 명품관

**본점**

**010-2288-0849 / 062-511-0849**

## 꼭! 알아야 할 회수

※ 일년 이상 다른 신용정보회사에 의뢰 후  
못받으신 건 맡겨주십시오!

새로운 방법으로 저하는 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, 공증·공사대금·각서·운송료·차용증  
거래장부·계약서·입금 내역·녹취 등 각종채권상담  
**24시간 상담가능**

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

### 합병공고

우정건설(주)(이하 "갑")과 가양건설(주)(이하 "을") 및 우정건설(주)(이하 "병")은 2023년 4월 12일 "갑"은 "을"과 "병"을 흡수합병하여 그 권리와 의무를 승계하여 존속하고 "을"과 "병"은 해산하기로 결의하였습니다. 이 합병에 이의가 있는 채권자는 이 공고 게재 일일로부터 1개월 이내에 관공회사에 이의를 제출해 주시기 바랍니다. "을"과 "병"의 주권을 소지하고 있는 주주 또는 집권자 및 이해관계인은 이 공고 게재 일일로부터 1개월 이내에 관공회사에 이의 및 주권을 제출하시기 바랍니다. 2023년 4월 12일

"갑" 우정건설 주식회사  
전라남도 완도군 완도읍 장보고대로 195, 1층 2층 대표이사 우문배

"을" 가양건설 주식회사  
전라남도 완도군 완도읍 장보고대로 195, 1층 2층 대표이사 우문배

"병" 우정건설 주식회사  
전라남도 완도군 완도읍 청해로 15, 3층 (중앙빌딩) 대표이사 우문배

### 특별상속신청승인공고

• 피상속인: 방 윤정숙(350411-XXXXXX)  
• 최후주소: 광주 서구 치평로 107, 101동 1903호 (지평동, 상무공로대우아파트)

피상속인 방 윤정숙의 상속인은 위 피상속인의 재산에 대하여 특별상속신청승인을 청구가정법원 2023년 4월 11일 2023년 4월 6일 심판 인용되었으므로 피상속인에 대한 일반채권자 및 수증자는 공고일로부터 신고기간내에 채권 신고를 하시기 바랍니다 위 기간이 지나면 청산에서 제외됩니다.

2023년 4월 12일

• 상속인: 1. 권용택(620702-XXXXXX) 서울 노원구 수락산로 234, 305동 1006호 (상계동, 상계3차 현대아파트)  
2. 권보민(650916-XXXXXX) 안산시 상록구 해강로 17, 205동 1502호 (사동, 그랑시티자이2차)

• 신고기간: 2023. 4. 12 ~ 2023. 6. 22.  
• 채권신고주소: 상속인 2. 권보민의 주소

### 산행안내

4월 15일(토)  
▲ 광주호산회 4월 15일(토) (대구 비슬산 정봉속속 A산행코스 + B트레킹코스(전기차 이용)) 오전 06시 30분 중앙동 롯데마트 7주차장출발 07시 롯데백화점 07시15분 예술회관출발 010-4621-2166, 010-6702-9796 http://cafe.daum.net/gwangjuhosan

### 분할합병공고

(주)진원(주)재민(주)의제중공고

주식회사 삼보빛에너지(이하 "갑"이라 한다)와 주식회사 대명빛에너지(이하 "을"이라 한다)은 2023년 04월 11일 각 회사의 임시주주총회에서 "갑"의 전가공사업 영업부분을 분할하여 그 분할된 부분을 "을"이 합병하고 "갑"의 분할된 부분의 권리와 의무를 "을"이 포괄승계하고 양 회사는 존속하기로 결의하였으므로, 각 회사 분할합병에 이의가 있는 채권자는 본 공고게재일 일일로부터 1개월내에 관공회사에 이의를 제출하시기 바랍니다. 각 회사의 주주는 해당사에 주권을 제출하시기 바랍니다 이의제출기간. 2023년 4월 12일

"갑" 주식회사 삼보빛에너지  
전라북도 군산시 서수면 상장곶길 103 사내이사 최중수

"을" 주식회사 대명빛에너지  
광주광역시 광산구 임방울대로 611-34 (도천동) 대표이사 박태주

71년을 밝히는 호남언론의 상징 - 지역과 함께, 독자와 함께 "100년 신문"을 향해 달려가겠습니다.

**光州日報**

• 지역내

북 구	• 동 266-1920	• 문 266-1960
	• 특 525-3761	• 신 222-8171
	• 안 571-7658	• 오 266-7801
	• 용 433-1503	• 우 433-1503
동 구	• 남 673-6836	• 동 222-9054
	• 동 225-6001	• 중 222-9054
	• 중 222-8171	
남 구	• 남 673-6836	• 북 651-1833
	• 동 373-6836	• 송 675-6605
	• 진 671-7276	
서 구	• 광 382-5788	• 상 372-2352
	• 서 369-1625	• 신 376-7153
	• 치 376-6511	• 문 603-0311
	• 화 369-1625	
광산구	• 남 952-1687	• 월 959-1920
	• 청 973-2900	• 하 955-0451
	• 광 944-0444	