

반도체 설계 전문기업, 광주에 잇단 등지 '주목'

에이직랜드 등 지부·사무소 개소 반도체 분야중 핵심 '팹리스 기업' "인력양성 체계 구축해 실무 투입" '광주형 AI반도체 모델' 개발 주력

반도체 분야의 핵심 중 핵심인 설계기업(팹리스)이 잇따라 광주에 등지를 들고 있다.

4일 광주시에 따르면 지난 9월25일 지역 최초로 반도체 설계기업인 ㈜에이직랜드와 업무협약을 체결한데 이어 10월25일에는 제2호 반도체 설계기업 ㈜에이퓨처와 협약을 맺었다. 이들 기업은 팹리스라는 점에서 특히 주목 받고 있다.

반도체 기업은 공급망의 역할에 따라 설계만 수행하는 기업이 '팹리스(Fabless)', 생산을 맡은 기업이 '파운드리(Foundry)', 조립과 검사를 담당하는 기업이 '패키징(Packaging·OSAT)' 기업이다. 이 모든 생산과정을 직접 수행하는 기업을 '종합반도체(IDM) 기업'이라고 하고, 삼성전자, SK하이닉스, 인텔 등이 대표적이다.

현재는 팹리스 기업이 시장 수요가 많은 분야의 반도체를 기획·설계하고, 파운드리 기업을 통해 위탁생산, 판매하는 시스템이다.

반도체 산업의 핵심인 팹리스 기업은 또 다시 세분화된다. 반도체 생산을 위한



강기정 광주시장이 지난 9월 25일 광주시청 비즈니스룸에서 이종민 ㈜에이직랜드 대표이사, 지역대학과 광주 인공지능·반도체 산업생태계 조성을 위한 업무협약을 체결한 후 기념촬영을 하고 있다. **광주시 제공**

아이디어·특허 등 지식재산권(IP)을 가진 기업을 '칩리스(Chipless) 기업'이라고 하고, 반도체 도면을 파운드리에 적합한 제조용 설계도면으로 재설계하는 기업을 '디자인하우스 기업'이라고 한다.

광주 유치 팹리스 기업 제1호인 ㈜에이직랜드가 대표적 디자인하우스 기업이다. 에이직랜드는 세계 최대 파운드리 기업인 대만 TSMC의 국내 유일의 협력기업(VCA)으로, 팹리스 기업에서 설계한 반도체 설계도면을 재설계해 TSMC에서 생

산할 수 있도록 하는 임무를 맡고 있다.

제2호인 ㈜에이퓨처는 칩리스(Chipless) 기업이다. AI 처리에 특화된 시스템 반도체인 신경망처리장치(NPU) 가속기에 대한 지식재산권(IP)과 AI 알고리즘 개발 및 최적화 솔루션을 제공하고 있다. 이들 기업이 광주에 뿌리를 내린 것은 광주시의 '탄탄한 인재양성 사다리'와 'AI 핵심인프라 구축'이 큰 역할을 했다는 평가다.

광주에서는 AI에 기반한 어린이 상상

놀이에서부터 실무현장에 바로 투입 가능한 인력양성을 목표로 AI사관학교와 AI 직무전문교육, 기업 맞춤형 인재육성 프로그램인 NHN아카데미와 연구개발센터, 구글 클라우드 기반 AI 인재양성 교육까지 단계별로 촘촘하게 인재양성 사다리가 구축, 운영되고 있다.

또 광주시는 AI 핵심인프라 구축에도 매진해 지난 2019년 정부에서 추진한 24조1000억원 규모의 국가균형발전프로젝트에서 AI 분야를 선택해 '인공지능 중심

산업융합 집적단지 조성사업'을 추진하고 있다.

이에 1단계 사업중 하나로 국내 최고 수준의 컴퓨팅 자원(88.5PF)을 갖춘 AI특화데이터센터가 2023년 11월 서비스를 개시했고, 올해 연말이면 초대형 드라이빙 시뮬레이터가 완성되는 등 사업이 순조롭게 진행되고 있다.

2단계 사업은 AI 실증밸리 조성 사업으로, 1단계 사업을 통해 구축된 데이터센터 등 기반시설과 인력양성을 기반으로 다양한 AI 융합 기술개발과 실증사업을 추진할 예정이다.

이들 기업 유치로 광주시는 '광주형 AI 반도체 협의체(클러스터) 모델'을 본격화 할 계획이다.

광주시와 유치기업, 지역 수요기업, 관계기관이 함께 지역 전략산업에 인공지능을 입힌 반도체 칩의 설계부터 생산·시험 검증·제품화까지 확산하는 형태의 협력체계를 구축하는 것이다.

광주시 관계자는 "팹리스 기업 유치는 획기적인 사례"라면서 "수도권 등 타 시도에서도 국산 AI 반도체 개발 시도는 많았지만, 현재까지 상용화된 사례가 없다는 점에서 자동차·가전·헬스케어 등 지역 전략산업과 융합한 광주형 인공지능반도체를 적용해 제품 개발에 성공한다면 국산 AI 반도체의 대표적 성공사례가 될 것으로 기대하고 있다"고 밝혔다.

노병하기자 byeongha.no@jnilbo.com

지방시대위, 강원서 '지방시대 엑스포' 개최

6~8일 춘천 송암스포츠타운서 광주시관, 첨단기술·문화 미래도시 전남도관, 기회발전특구 산업 소개

대통령 직속 지방시대위원회는 6일부터 8일까지 강원특별자치도 춘천시 송암스포츠타운에서 '2024 대한민국 지방시대 엑스포'를 연다고 4일 밝혔다.

이번 행사는 교육부와 행정안전부, 문화체육관광부, 산업통상자원부, 환경부,

국도교통부, 중소벤처기업부, 국가교육위원회, 조달청, 통계청, 산림청, 17개 시도 및 시·도교육청, 전국시도교육감협의회가 함께한다.

지방시대 엑스포는 중앙정부, 지방정부 및 유관기관이 참여하는 국내 최대 지역 박람회로 2022년부터 해마다 열고 있다.

올해는 '함께 여는 지방시대, 활짝 웃는 대한민국'이라는 슬로건 아래 윤석열 정부의 핵심 국정과제인 '대한민국 어디서나 살기 좋은 지방시대'를 열기 위한 정책

추진 성과와 비전을 나눈다. 행사는 기념식, 전시관, 컨퍼런스, 부대행사 등으로 구성된다. 송암스포츠타운 보조경기장에 조성되는 전시관에는 총 360여 개의 부스가 설치돼 지방시대의 현재와 미래를 한눈에 살펴볼 수 있다.

광주시와 전남도는 시·도 전시관을 설치했다.

광주시는 '첨단기술과 문화의 미래도시 광주'란 주제로 첨단기술과 문화를 아우르는 미래도시 광주를 홍보한다.

광주 AI집적단지과 미래차 산업 등 첨단기술과 스포츠, 비엔날레, 한강 작가 노벨문학상 수상 패널 등 문화 역량을 보여준다. 또 광주형 일자리를 상징하는 '캐스퍼 EV' 전시관에 배치하고, 광주관광 캐릭터 '오메나 사진 맛집'을 주제로 포토존을 구성한다.

전남은 '지방시대의 시작, 기회의 땅 전남과 함께!'란 주제로 기회발전특구 지정 산업을 중심으로 전남도 주요 홍보 콘텐츠를 구성했다. 기회발전특구(수소, 이차전지, 해상풍력, 데이터센터, 문화콘텐츠)와 그랜드 전남 10대 프로젝트를 소개한다. 전남 고흥사랑기부제를 홍보하고, RISE, 지방혁신교육프로젝트 등 교육 정

책 안내, 2024-2026 전남세계관광문화대전, 2026여수세계섬박람회 등 문화관광 행사를 홍보한다. 전시관 전면에 패널 그래픽, 영상 송출 및 대형 해상풍력 모형 등을 활용해 정책을 홍보하고, 전남 기회발전특구 5대 산업을 소개한다.

지역균형발전 우수 사례로는 친환경농산물 재배면적 전국 1위 사례가 전시된다. 전남은 친환경농업 육성과 농업기반 시설 확충을 통해 유기농 쌀을 해외에 첫 수출하는 등 대한민국 친환경농산물 최대 공급기지로 도약했다. 자세한 내용은 엑스포 홈페이지(www.regionexpo.kr)에서 확인할 수 있으며, 홈페이지는 올해 말까지 운영된다. **서울=김선욱 기자**

해산 및 채권신고(2차)

본 회사는 2024년 10월 31일 임시 사원총회에서 해산을 결의하였으므로 본 회사에 대하여 채권이 있는 분은 이 공고 게재 다음날부터 2개월 이내에 그 채권액을 신고하여 주시기 바라며, 만약 위 기간 내에 신고가 없으면 그 채권은 청산에서 제외됩니다.

2024. 11. 5
신창선책 유한회사
전남 해남군 삼산면 송정리 430-1
청산인 정영희

분할 합병 공고
(주권제출 및 채권자의제출공고)

주식회사 보평전력(이하 "갑"이라 한다)과 주식회사 신아이엔지(이하 "을"이라 한다)는 서기 2024년 10월 30일 각사의 임시주주총회에서 "을"의 전기공사업 영업부분을 분할하여 그 분할된 재산으로 "갑"과 분할합병하고, "을"은 존속하기로 하는 분할합병계약을 승인하였으므로 이 회사 분할합병에 이의가 있는 채권자는 본 공고게재일 익일부터 1개월 내에 본 회사에 이의를 제출하시기 바라며, 각사의 주주는 해당사에 주권을 제출하시기 바라며 이에 공고함.

2024년 11월 05일
"갑" 주식회사 보평전력
전라남도 담양군 대전면 추성1로 522
대표이사 박영걸
"을" 주식회사 신아이엔지
전라남도 광양시 옥정로 70-2(성황동)
대표이사 이숙희

드론타임 DRONE TIME

고퀄리티(4K) / 저렴한 가격
드론 촬영·편집

스포츠행사/축제/산업현장
호텔/펜션/학교
부동산광고·분양/지적도
선박특수촬영/생산시설/양식장
아파트/교회
웨딩/이벤트/(웹)드라마 등

드론타임
010-5681-8084

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

돈

외상대금, 공사대금, 장비대금, 전세금, 부도어음, 빌려준돈, 투자금, 약정금, 임대료, 구상금

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

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

못받은 돈 때문에 고민 하십니까?
지금 연락주세요!!

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 우송하여 드립니다.