

# ‘뿌리산업’ 광주에 뿌리 내린다

### 융접·금형 등 제조업 경쟁력 근간 ‘기초 공정산업’ 본격 육성

### 올 국비 25억 지원 ... 市, 첨단에 100억 투자 지원센터 설립

광주시가 융접·금형 등 제조업 경쟁력의 근간이 되는 기초 공정산업 육성에 본격적으로 나섰다.

광주시는 이른바 ‘뿌리산업’ 기술 육성을 위한 ‘융접·접합 기술개발 지원시스템 구축’ 사업이 올해 신규사업으로 확정돼 국비 25억 원을 지원 받는다고 20일 밝혔다.

시는 이를 바탕으로 오는 2014년까지 총사업비 100억 원을 투자해 광주 첨단산업단지 내에 ‘뿌리산업 기술지원센터’를 설립할 계획이다. 한국생

산기술연구원 호남권본부에 구축될 뿌리산업 기술지원센터에는 공정 장비와 신뢰성 평가 및 시험인증 장비가 설치돼 ‘뿌리산업’에 대한 통합 지원시스템이 구축된다.

‘뿌리산업’은 주조·금형·소성·가공·용접·표면처리·열처리 등 6대 공정 기술을 활용해 원료를 소재로, 소재를 부품으로 가공하는 기초 공정산업이다.

특히, 융접·접합기술은 자동차·조선·중공업·건설·플랜트 등 국가 주

력산업의 최종 품질을 좌우하는 ‘뿌리 기술’로 불린다. 또한, ‘뿌리산업’은 제조업 전반에 걸쳐 기반성과 연계성이 높은 산업으로 겉으로 드러나지 않지만 최종 제품의 품질과 성능을 결정하는 주요 산업으로 꼽힌다.

이에 따라 자동차·조선·전기·가전·전자산업이 지역 총생산 중 95.1%를 차지하고 있는 호남지역의 경우 지역 산업발전에 큰 영향을 끼칠 것으로 전망된다.

융접·접합기술을 기반으로 하는 자동차·가전 등 광주 주력산업에 대한 신뢰성은 물론 고도화된 기술 보급이 더욱 성장해 갈 것으로 기대된다.

시 관계자는 “이번 신규사업 확정으로 원천기술 고도화를 통해 자동차·가전 등 고용 규모가 큰 주력산업 분야의 연계효과와 고용창출 및 지역 경제 활성화에 기반이 될 것”이라며 “뿌리산업 육성을 통해 산업기반을 강화하는 성장시켜 경쟁력 있는 산업구조의 토대를 이루어 갈 계획이다”고 말했다.

한편, 융접·접합기술을 지원할 수 있는 국내 연구센터는 인천, 포항 등 전국 2곳밖에 없다.

/최관일기자 cki@kwangju.co.kr

## 한화, 아쿠아리움 잇따라 조성

### 여수 5월12일 개장 ... 제주·고양에도 개설

한화호텔앤드리조트는 ‘아쿠아 플라넷’(aqua planet)을 통합 브랜드로 내걸고 대형 수족관(아쿠아리움) 사업을 확대한다고 20일 밝혔다.

아쿠아 플라넷은 물을 나타내는 아쿠아와 행성을 뜻하는 플라넷을

합성해 만든 용어로 현재 63빌딩에 있는 63씨월드와 전남 여수, 제주, 경기 고양에 설치될 아쿠아리움을 아우르는 브랜드로 사용된다.

여수 신항 제2부두 인근에 설치돼 2012 여수세계박람회 관람 시설이 될 아쿠아 플라넷 여수는 5월

12일 개장할 예정이며 연면적 1만 6400㎡로 국내 2위 규모의 아쿠아리움이다.

이 시설은 태양광발전으로 전력 수요의 일부를 충당하는 친환경 아쿠아리움이며 벨루가(흰돌고래)와 바이칼 물범 등 해양생물 300여종 3만4000여마리가 입주할 예정이다.

제주 설치코지에 7월1일 개장하는 아쿠아 플라넷 제주는 연면적 2만5600㎡로 아시아 최대이며 세계에서 가장 큰 단일 수조를 보유한 다.

/연합뉴스

## 현지 맞춤형 가전 인기

### 대우일렉트로닉스

대우일렉트로닉스의 현지 맞춤형 가전제품이 인기몰이를 하고 있다.

2011 이 회사에 따르면 현지어로 음성가이드를 해주는 오븐, 현지 음식을 조리해주는 전자레인지, 현지 전통 문양으로 디자인한 세탁기, 현지인들의 수요를 고려한 자물쇠 냉장고 등이 큰 인기를 끌고 있다.

업계에서 처음으로 음성 가이드 기술을 복합 오븐에 적용한 ‘말하는 복합오븐’은 2010년 프랑스어를 시작으로 영어, 스페인어, 러시아어, 페르시아어 등 세계 각국의 언어를 사용하는 모델을 20여개 국가에 수출하고 있다.

이 제품은 별다른 마케팅 없이도 판매가 급증해 누적 판매량 5만대를 돌파했다.

중남미 공략을 위해 선보인 ‘셰프 멕시코’ 전자레인지는 멕시코 스테이크, 아스텍 스프 등 10여 가지의 멕시코 현지 요리를 자동메뉴를 통해 쉽게 조리할 수 있다.

2009년 출시이후 멕시코 전자레인지 시장 히트 상품으로 자리잡아 대우일렉이 멕시코 전자레인지 시장 점유율 2위(24%)를 차지하는데 핵심 역할을 하고 있다.

/연합뉴스

## 뉴스 브리핑

### 조선대, 중소기업 창업선도대학 지정

조선대학교가 중소기업창업 창업선도대학에 추가 지정됐다. 중소기업청은 20일 청년 창업 열기를 이어가기 위해 조선대(광주), 한남대(대전), 제주대(제주) 등 전국 3개 대학을 ‘창업선도대학’으로 추가 지정했다고 밝혔다. 이로써 창업선도대학은 목포대

(전남) 등 기존 15곳에서 18곳으로 늘었다.

이들 기관에서는 창업감좌나 사업화 컨설팅 등을 통해 예비창업자를 육성하게 되며 중소기업청은 올해 300억원의 예산을 투입할 방침이다.

/박정욱기자 jwpark@kwangju.co.kr

### 생명보험재단, 광주 남구에 어린이집 건립



생명보험사회공헌재단은 20일 서울 프라자호텔에서 광주 남구, 서울 구로구, 경기도 오산시와 이천시 등과 생명보험 어린이집 건립공사에 관한 협력 협약을 체결했다.

재단은 올해 역점사업인 저출산 해소 지원 사업의 하나로 어린

이집 건립과 운영 사업을 추진 중이다. 재단은 이날 협약을 체결한 4개 지역에 100억원을 투입해 10월까지 어린이집을 짓는다는 계획이다. 특히 광주 남구는 시설이 노후해 위험한 구립 어린이집을 헐고 다시 건립한다.

/이미리기자 emlee@kwangju.co.kr

### 전국개별SO발전연합회 회장에 이영팔씨

이영팔 호남방송 회장이 전국 개별SO(종합유선방송사업자)발전연합회 회장으로 선출됐다. 임기는 다음달 1일부터 2년 간이다. 전국 17개 개별 SO들이 참여한 이 단체는 케이블TV 산업의 주요 이슈에 대한 대응과 개별 SO들의 발전 방안을 논의하기 위해 설립됐다.



이영팔 호남방송 대표이사 회장, 호남지역SO협회 회장 등을 역임했다.

/박정욱기자 jwpark@kwangju.co.kr

▲ 코스피지수	2024.90 (+1.43)
▲ 코스닥지수	540.33 (+0.19)
▲ 금리 (국고채 3년)	3.47% (+0.02)
▲ 원·달러 환율	1123.50원 (-2.10)

※수치는 전일 종가 기준

# LH 실버사원 ‘6대 1’

### 광주·전남본부 201명 모집에 1341명 몰려

한국토지주택공사(LH)광주·전남 본부에서 실시한 실버사원 모집에 일 자리를 원하는 노인들이 몰리면서 평균 6대 1의 높은 경쟁률로 마감됐다.

LH 광주·전남본부에서 지난 16~17일, 20일 3일간 모집한 실버사원 신청접수 결과 201명 모집에 무려 1341명이 몰렸다. 평균 경쟁률도 6.67대 1로 높아 노인들의 심각한 취업난을 반영했다.

경쟁률이 가장 높은 곳은 광주 남·서·동구가 21명 모집에 406명이 몰리

면서 19대 1의 경쟁률을 보였다.

지역별로는 광주 북구(7대 1), 순천시(6대 1), 장성군(5대 1), 광주 광산구·목포시·담양군(4대 1), 여수시·나주시·무안군(3대 1) 순으로 경쟁률이 높았다.

실버사원에 합격한 노인들은 임대주택단지 입주자 실태조사, 시설물 안전점검, 독거노인을 비롯한 취약계층 돌봄비 등 LH 임대아파트의 관리도우미 역할을 맡게 된다.

/박정욱기자 jwpark@kwangju.co.kr



## ‘꿈의 트럭’ 출시

다임러 트럭 코리아가 20일 오전 경기도 고양시 킨텍스 전시장에서 메르세데스-벤츠 프리미엄 대형 트럭 ‘악트로스 리미티드 에디션 블랙 라인어’ 출시 행사를 하고 있다. 이 트럭은 최첨단 안전기술, 장거리 주행을 최적화된 파워 트레인, 화려한 외관 디자인과 운전자를 위한 안락한 실내 공간을 통해 최고 수준의 안전성, 퍼포먼스, 경제성 및 편안함을 제공한다

다임러 트럭 코리아가 20일 오전 경기도 고양시 킨텍스 전시장에서 메르세데스-벤츠 프리미엄 대형 트럭 ‘악트로스 리미티드 에디션 블랙 라인어’ 출시 행사를 하고 있다. 이 트럭은 최첨단 안전기술, 장거리 주행을 최적화된 파워 트레인, 화려한 외관 디자인과 운전자를 위한 안락한 실내 공간을 통해 최고 수준의 안전성, 퍼포먼스, 경제성 및 편안함을 제공한다

/연합뉴스

## 4대강 사업 민관합동 특별점검

### 점검단 93명 참여 ... 비판적 시민단체·전문가는 제외

정부가 4대강 살리기 사업 전 구간에 걸쳐 민관합동 형태로 특별점검에 나선다.

오는 상반기 분류구간 준공을 앞두고 창녕함안보의 세굴, 바다보호공유실 등의 문제 지적이 잇따르고 있기 때문이다.

국토해양부 4대강살리기추진본부는 올해 6월 4대강 분류 사업의 준공을 앞두고 보·수문·바다보호공·하상유지공 등 주요 시설물의 사전 점검

과 미비점을 발굴·보완하기 위해 민관 합동 특별점검단을 구성, 27일부터 점검에 들어간다고 20일 밝혔다.

점검단에는 총 93명이 참여한다. 이 가운데 대학교수와 한국시설안전공단 등 전문가, 엔지니어링 업체 전문가 등 44명이 민간 전문가로 구성됐다. 그러나 4대강 사업에 비판적이거나 반대하는 시민단체나 전문가는 포함하지 않아 논란이 예상된다.

/연합뉴스

**적은 투자로 큰 효과에 크게 감탄하실 것입니다.**

썩지않고 강하며 수명이 영구적인 **스텐레스 Extrong**못으로 시공하신 목조건축물의 구조물 데크 사이딩 등 금속기와 **방부목**의 조정시설물 해양시설물 등 등은 수십년 수백년 후 까지 안전하고 튼튼하게 귀하의 귀중한 생명과 건강과 행복과 재산을 확실하게 보호하여 드립니다.

경기도 김포시 월곶면 갈산리 208-8 (주)두남금속공업  
Tel(031)985-3003 Fax(031)985-3004  
www.doonammetal.co.kr

**木造建築物의 不老長生 못**

**우리집 전기 내가 만들어 쓴다!**

이제 전기요금 걱정은 평생 끝!! 우리집 전기계량기가 거꾸로??  
**겨울엔 난방! 여름엔 에어컨! 이젠 주방도 전기시대!**

신축 계획중인 고객님께서는 **더 많은 혜택을 드립니다!**

- 주택용 태양광 한전 연계형 계통 설비 (3kw이하~10kw이하)설치계통합니다.
- 설치전문업체가 국내 최저의 가격으로 최고효율의 태양광을 설치할 절호의 기회를 드립니다.

**태양광 주택 시스템 구성도**

**태양광발전(주택용) 설치 후 효과 (월 350kwh 생산 기준표)**

기초청구요금(사용전력량 : kwh)	설치시 청구요금	절감요금
5만원(약 321kwh)일때	약 1,130원	48,870원
10만원(약 642kwh)일때	약 8,020원	92,270원
15만원(약 963kwh)일때	약 18,380원	131,810원
20만원(약 1284kwh)일때	약 31,010원	169,510원
25만원(약 1605kwh)일때	약 47,440원	202,640원
30만원(약 1926kwh)일때	약 66,850원	233,150원

태양광 시스템은 전기를 생산하는 태양광 모듈과 구조물, 전력을 변형시키는 장치인 인버터 등으로 구성됩니다. 이렇게 발전된 전기는 자용량으로 우선 사용되며 남은 전력은 한국전력공사로 역전송 하여 역전송 된 만큼 전기료 사용량이 차감되어 전기요금 절약효과가 있습니다.

어떠한 궁금점이라도 친절하게 상담해 드립니다.

**상담문의 1588-4208** 010-3624-5399 010-4764-0531

**NAVER** 강남산업 검색

**(주)강남산업**  
KANGNAM INDUSTRY