

행정 빅데이터 시대... 교통·소방효율 높인다

광주, 버스카드 이용내역 따라 신규 노선·환승 체계 조정

전남, KTX가 지역경제에 미치는 영향 분석 행정에 활용

광주 시내버스를 이용하는 승객들은 환승하는 경우를 제외하면 승차할 때만 교통카드를 인식장치에 댄다. 서울시민들은 승차시 인식기에 교통카드를 찍는다. 승객들의 승차지점과 하차지점을 분석해 교통체계를 마련하기 위해서다. 그만큼 적절하게 승객들의 수요를 반영할 수 있는 장점 때문이다. 서울시는 교통카드를 비롯해 심야버스 노선정책 수립에 빅데이터(Big Data)를 활용해 주목받았다. 전남도 역시 최근 빅데이터를 활용해 'KTX개통이 지역경제에 미치는 영향'을 분석, 관심을 끌었다.

기업들이 경영에 활용해온 빅데이터 시스템이 본격적으로 행정에 접목되고 있다. 빅데이터는 큰 규모의 데이터를 활용함으로써 작은 규모에서는 불가능했던 새로운 통찰이나 가치를 추출하는 것이다. 조각정보를 모아 그 의미와 가치를 찾아내는 지능정보사회의 모델이다.

광주시도 제한적이지만 빅데이터 분석을 정책에 활용하고 있다. 올말 10년 만에 이뤄지는 시내버스 노선개편에 빅데이터를 활용하기 위해 시민들에게 환승과 무관하게 하차할 때도 인식에 교통

카드를 찍어줄 것을 홍보하고 있다. 승·하차 지점을 정확히 예측하기 위해서다. 시는 앞서 빅데이터를 활용해 마을버스 신규노선, 환승 편의시설 위치도 정했다. 시내버스 교통카드 이용내역, 전 주민원, 동별 인구, 유동인구 등을 연계한 분석으로, 대중교통 사각지대를 발굴한 것이다.

광주소방본부도 빅데이터를 구조구급 현장에 접목했다. 지난 2010년부터 축적된 구급상황 발생장소, 시간, 나이, 증상, 날씨, 요일, 이송병원 등 다양한 요소들의 상관관계를 통계적으로 분석

했다. 이를 바탕으로 수요 많은 지역에 구급차 증가 배치, 최적의 병원 연계방안, 증상에 따른 맞춤형 대처 등 구급대책을 수립했다.

광주시는 올해부터 빅데이터 분석 플랫폼 및 활용서비스 개발사업에 착수한다. 행정 각 영역에서 생산한 데이터를 수집 분석, 정책에 활용하기 위해서다. 올해 4억9000여만원을 들여 개발사업을 추진하고 이후 단계적으로 1억원을 투자할 계획이다.

광주시 관계자는 "빅데이터 시스템은 체계적이고 효율적인 정책과 서비스를 제공하는 데 큰 도움이 될 것"이라며 "빅데이터 시스템이 구축되면 내년부터라도 교통서비스 등에 활용할 수 있을 것"이라고 말했다.

/윤영기기자 penfoot@kwangju.co.kr



광주·전남 친환경차·드론 산업 탄력

지역전략산업 규제프리존 특별법 국회 제출

광주시·전남도의 미래 전략사업인 친환경자동차(수소 융합스테이션)와 드론(무인기) 산업 등이 탄력을 받게됐다.

기획재정부는 광주시와 전남도를 비롯한 전국 14개 시·도의 지역전략산업을 지정해 관련 규제를 모두 풀어주는 내용을 담은 규제프리존 특별법이 국회에 제출됐다고 28일 밝혔다. 국민의당 김광업 의원 등 여야 의원 13명의 공동 발의로 '지역전략산업 육성을 위한 규제프리존의 지정과 운영에 관한 특별법안'이다.

해당 법안이 국회에서 통과되면 광주시의 친환경자동차(수소 융합스테이션), 에너지 신산업(전력변환·저장)사업과 전남도의 에너지 신산업(전력SI, 화학소재), 드론산업이 규제프리존에 포함돼 신속히 추진할 수 있게 된다.

규제프리존에 주어지는 특례는 모두 73건이다. 규제프리존 내 개발사업의 인허가 기간은 예비타당성조사 신속처리 등을 통해 3년에서 1년 6개월 내외로 대폭 단축된다. 환경영향평가 관련 협의는 45일 내로 마칠 수 있도록 하고, 도시공원법·산업단지·건축법 특례도 주어진다. 개발제한구역(그린벨트)을 해제할 때 사업시행자는 인근 훼손지를 복구해야 하는데, 규제프리존 내에서는 보전부담금 납부도 훼손지 복구를 대체할 수 있도록 했다.

각 지방자치단체는 이들 규제특례 가운데 필요한 산업·입지특례를 매뉴얼에서 음식을 고르듯 자유롭게 선택하면 된다. 바이오, 관광 등 어떤 분야를 전략산업으로 선택하느냐에 따라 풀리는 규제가 다르지만, 이론적으로는 73개의 특례 모두를 적용받을 수도 있는 셈이다.

제품을 시장에 내놓기 전에 안전성 검증이 필요하다면 지역·기간을 한정해 시범사업을 허용하기로 했다. 규제프리존 사업을 총괄할 특별위원회는 기재부에 설치된다. 부총리 겸 기재부 장관이 위원장을 맡는다.

시·도지사들이 필요한 규제 특례를 포함한 '지역전략산업 육성 계획'을 세워 기재부 장관에게 제출하면 관계부처 협의와 특별위원회 심의·의결을 거쳐 규제 특례 효력이 발생된다. 규제프리존 변경·해제는 탄력적으로 할 수 있게 했다.

시·도지사가 새로운 전략 사업 육성을 위해 규제프리존 변경을 신청하면 특별위원회 심의·의결을 거쳐 확정된다. 시·도지사 신청이나 특별위원회 직권으로 기존 규제프리존의 해제도 가능하다. 기재부는 지역 수요를 반영해 5월께 규제프리존에 대한 맞춤형 세제·재정지원 방안을 발표하겠다고 밝혔다.

/윤영기기자 penfoot@kwangju.co.kr



중 관광객 4천명 창덕궁 찾아

대규모 중국 기업 인센티브 관광단체가 28일 오전 세계문화유산인 창덕궁을 방문해 경내를 둘러보고 있다. 중국 아오랑그룹 4천여 명이 다. 한국관광공사, 문화재청, 창덕궁관리소는 올해 한국 관광의 해를 맞아 후반기 일에도 특별 개방했다.

/연합뉴스

광주·전남연구원 이사비 5억 추경 편성...5월 혁신도시 이전

광주·전남연구원으로 통합된 광주발전연구원과 전남발전연구원의 이사 비용이 5억원에 달해 추가경정예산을 편성하기로 했다.

28일 전남도에 따르면 광주·전남연구원으로 통합된 광주발전연구원과 전남발

전연구원은 오는 5월 중 광주·전남혁신도시로 이전한다.

현재 광주공무원교육원과 전남개발공사 건물 내에 있는 이들 연구원의 이사 비용은 5억원에 달한다. 연구원은 이사 비용을 확보하지 못해 오는 31일 이사회

를 열어 추가경정예산을 편성·심의할 계획을 밝혔다.

전남도 관계자는 "광주와 무안에서 이사하다 보니 이사비용이 만만치 않다"며 "이사비용에는 통합연구원 사무실 시설비, 통신비 등이 포함돼 있다"고 말했다.

통합연구원은 혁신도시 내 건물 두 개 층을 2년간 45억원에 임차하기로 했다. 통합연구원에는 광주발전연구원 19명과 전남발전연구원 24명 전원이 '고용승계'돼 근무하게 된다.

도 관계자는 "'초대 통합연구원 원장으로 취임한 박성수 원장의 판단에 따라 추가 인원 고용 여부가 결정된다'고 말했다.

/연합뉴스

본보 백희준·김진수 기자 한국신문상 수상

'호남선 KTX 차체 파손' 보도...내달 6일 시상식

한국신문협회(회장 이병규)는 '2016년 한국신문상' 수상작으로 광주일보 사회부 백희준 기자와 사진부 김진수 기자의 '호남선 KTX 차체 파손, 구명난 안전'〈광주일보 2015년 4월 3일자 1면〉 등 4편을 선정했다고 28일 밝혔다.

뉴스취재보도부문 수상작인 광주일보 보도는 호남선 KTX가 개통 첫날부터 차체가 파손됐지만, 적절한 정비 없이 승객의 안전을 무시하고 내달린 사실을 최초로 확인·보도했다.

이어 '신호기 오작동에 따른 하천 다리 위 스톱' 등 추가 보도와 호남선 KTX의 잇단 사고에 대한 분석 기사를 내보냈다. 한국신문협회는 백희준 기자 등이 '개통 첫날 청태이프 불이 고 닫린 호남선



김진수 기자

백희준 기자

KTX'라는 사진과 함께 KTX를 운영하는 코레일 측의 안전불감증과 안일한 대응을 지적함으로써 안전성 점검 계기를 마련하고 국민적 관심을 이끌어냈다고 평가했다.

시상식은 다음달 6일 오후 6시 한국프레스센터 20층 국제회의장에서 열린다.

/박기용기자 pboxer@kwangju.co.kr

당신의 광장/젊음의 광장! U-square

수비드[sous-vide] 떡갈비,삼겹살 & 돈까스

아이엘리시아

중학생이상	취학어린이(초등학생)	미취학어린이
월요일 12,500원	8,500원	5,000원
화요일~일요일 14,500원	9,000원	5,500원

수비드 삼겹살, 떡갈비, 돈까스 등 50여가지 다양한 메뉴 무한리필 (평일 16시이전 입장고객 1,000원 할인)

최상의 식재료에 최고의 셰프의 감성을 담은 음식을 합리적인 가격에 제공합니다.

예약문의 062)671-1199 광주 서구 무진대로 904(광천동) 유·스퀘어, 광주종합버스터미널 2F

부동산 재테크 금맥강좌

수강생 모집

부동산 재테크 금맥강좌 수강생을 모집합니다. 부자되실 분, 투자하실 분, 부동산중개업 오픈하실 분, 경 공매 컨설팅하실 분, 기타 부동산 전반에 관하여 관심있는 분을 모집합니다.

- 과목 : 실전경제, NPL, 토지, 상가, 공영, 특수증권, 금융, 도시계획, 병도 기타 (월~금, 요일별로 과목이 다름, 요일별 수강 가능, 상담요망)
- 과정 : 각 과목당 1개월 완성
- 개강 : 매월 초 (수시접수, 신청순 30명 마감)
- 시간 :

오전반	10:00 ~ 11:50
오후반	17:00 ~ 19:00
- 특전 : 이해될 때까지 반복수강 가능, 명사특강시 수강료 할인 등 기타.

강사 초빙

경험과 재능을 갖춘 강사님을 모십니다. 교수들의 문의를 고대합니다.

모집공고

- ▶ 부동산금융대출분야 (특수물권대출, NPL담보대출, 미준공건물담보대출, 배당채권담보대출, 신탁부동산대출 등)
- ▶ 상가분석분야 (상가개발, 분양, 투자, 입지분석 등)
- ▶ 토지개발실전문자분야 (토지개발행위분석, 토지형질변경과 지목변경, 토지분할, 도로의 개설, 건축관련법규분석, 복수토지의 활용방안분석, 재개발, 재건축등)

부동산 재테크 종합학원

한국토지경매학원

장동로터리 한국토지경매(주) 4층
☎ 062-229-1512

봄(그림)을 선물하세요

착한가격(20~90만원)으로 유명 작품 한점 소장하세요

특별한날에 (개업, 승진, 이사, 기념일 등) 멋진 그림 한점 선물하신다면 ~

- 광주 전 지역 배달가능
- 유명 작가분 그림도 판매 합니다.

문화갤러리

Open | Am 10 ~ Pm 6시 (일요일 휴무)

010-6233-1950