

# 전남은 우주·천체관측 천국

“밤하늘 수놓은 별들의 향연을 만끽하세요!” 전남지역에 우주와 천체의 신비로움을 만끽하고 실제 관측도 할 수 있는 시민천문대가 잇따라 들어서고 있다. 현재 장흥, 곡성, 순천 등 3개 시·군에 천문대가 설치·운영되고 있으며, 고흥은 사업비 67억2300만원을 투입해 내년 1월초 개관을 앞두고 있다.

**장흥·곡성·순천이어서 고흥도 천문대 추진**  
**사업비 67억원 들여 내년 1월초 개관 목표**  
**별자리 관측 등 다양한 체험프로그램 운영**

◇고흥에 우주관련 ‘트리오’ 들어서=고흥군 도양읍 용장리 장기산 일원 부지 2만9743㎡에 들어서는 ‘고흥 우주천문과학관’(지하 1층·지상 3층)은 주관측실에 국내 최대 규모인 800mm 반사망원경(나스믹식)이 설치될 예정이다. 보조관측실에는 200mm반사·굴절망원경 등 다양한 망원경 6대가 설치되며, 천체투영실에는 HD급 2채널 디지털 천체투영기가 설치된다. 또 전시실에는 ▲고대인의 우주관 ▲천문학의 역사 ▲세계별 별자리 등 11개 테마가 설치돼 관람객들의 흥미를 돋우게 된다. 고흥지역은 나로호 1·2차 발사시 활용용 나로우주센터를 비롯해 국립 고흥 청소년 우주체험센터가

이미 들어서 있어 ‘우주천문과학관’이 문을 열게 되면 로켓을 발사하고 우주를 체험·관측할 수 있는 ‘트리오’ 시설을 갖추게 될 것으로 기대된다. 이에 앞서 장흥군은 지난 2006년 7월 전남지역에서 최초로 장흥읍 억불산에 ‘정남진 천문과학관’을, 곡성군은 지난 2007년 9월 곡성 청소년야영장에 ‘곡성 삼진강천문대’를 각각 개관했다. 특히 순천시는 지난 2008년 12월 낮에는 새를 보고, 밤에는 별을 보는 천문대의 고유기능에 탐조까지 가능한 ‘순천만 천문대’를 대대동 자연생태공원내에 세웠다. ◇우주를 여는 창(窓) 천문대=전남지역에 들어서는 천문대는 전문적인 천체연구시설이 아니라 부



국내최대 규모인 800mm 반사망원경을 갖춘 ‘고흥 우주천문과학관’이 내년 1월초 문을 연다. 장흥읍 억불산에 자리한 정남진 천문과학관 아경.

와 연계한 필수코스도 자리매김하며 지역경제 활성화에도 많은 도움을 주고 있다. 천문대 개관시간은 오후 2시부터 밤 10시(월요일 휴관)까지이다. 장흥 정남진 천문과학관 이정화 연구사는 “연간 2만5000여명의 관람객이 찾고 있고 계속 증가 추세”라며 “부모와 함께 천문과학관을 찾은 초등학생이 미래에 ‘천문학자’가 되겠다는 꿈을 키우는 등 어렵게만 느껴지는 천문학에 쉽게 다가갈 수 있는 계기가 된다”고 말했다. 천문대는 토요일·순천만·섬진강 기차마을 등 인근 지역 관광명소

와 연계한 필수코스도 자리매김하며 지역경제 활성화에도 많은 도움을 주고 있다. 천문대 개관시간은 오후 2시부터 밤 10시(월요일 휴관)까지이다. 장흥 정남진 천문과학관 이정화 연구사는 “연간 2만5000여명의 관람객이 찾고 있고 계속 증가 추세”라며 “부모와 함께 천문과학관을 찾은 초등학생이 미래에 ‘천문학자’가 되겠다는 꿈을 키우는 등 어렵게만 느껴지는 천문학에 쉽게 다가갈 수 있는 계기가 된다”고 말했다. 천문대는 토요일·순천만·섬진강 기차마을 등 인근 지역 관광명소

/송기동기자 song@kwangju.co.kr

# 광주시 도로사업 ‘총체적 난맥’

## 상당수 예비타당성 조사 탈락하거나 예산 확보 못해

### 응두~담양 대전, 광주~화순 확장사업 등 차질

광주시가 추진하는 대도시권 도로사업 중 상당수가 예비타당성 조사에서 탈락하거나 국비나 시비를 확보하지 못해 사업 차질이 불가피할 것으로 보인다. 광주시의회 산업건설위원회 조호권 의원(민주·북구 5)은 15일 광주시 건설방재국에 대한 행정사무감사에서 대도시권 도로사업이 총체적 난맥상을 보이고 있다고 지적했다. 감사자료에 따르면 광주시가 추진 중인 국비지원 대도시권 도로사업은 총 7개로, 이 가운데 3개 사업은 국비가 반영되지 못하거나 중앙정부 예비타당성 심사에서 탈락했다. 또 3개 사업은 지방비를 확보하지 못해 사업차질이 불가피해졌다. 이 가운데 총사업비 50%가 국비로

지원되는 대도시권 광역도로(2단계)는 4개 사업중 ‘응두~담양 대전 간 도로확장 사업’ 등 2개 사업은 내년도 국비가 확보되지 않았고, ‘하남~장성 삼계 간 도로확장 사업’은 예비타당성 조사에서 탈락했다. 광주~화순 간 도로확장 사업은 57억 원의 시비가 확보되지 않았다. 이 때문에 대도시권 광역도로 건설사업은 애초 2013년까지 완료하기로 돼 있으나 ‘광주~화순 간 도로확장 사업’을 제외한 나머지 3개 사업은 완공시기를 2014년까지로 조정했다. 설계비와 공사비의 50%를 국비로 지원하는 경우도 총 3개 사업 중 ▲하남산단 외곽도로 개설 ▲일곡~용진 간 도로확장 사업 등 2개 사업은 시비

를 반영하지 못했고, 북부순환도로 개설사업은 국비 반영에서 제외됐다. 조 의원은 “대도시권 도로사업에 대한 철저한 관리와 함께 예산편성 및 국비확보에 대한 보다 치밀한 계획이 필요하다”고 주장했다. 이에 대해 광주시는 “응두~담양 대전 간 도로확장 사업”은 정부의 신규사업 억제방지에 따라 내년도 예산에서 배제됐고 ‘하남~장성 삼계 간 도로확장 사업’은 예비타당성 조사결과 BC(비용편익분석)가 0.77로 나타나 배제됐지만 오는 12월 R&D특구사업이 지정되면 재신청할 계획이라고 해명했다. 시는 또 “완공시점이 늦어진 것은 사업장별로 사업기간이 다르기 때문이고, 대도시권 교통혼잡도로 미확보 시비는 210억원이 아니라 167억원”이라고 밝혔다. /최권일기자 cki@kwangju.co.kr

## 社告

### 제52회 무료 시민 건강강좌

18일 오후 2시 전남대병원 5동 1층 강당  
김성진 교수의 ‘탈모원인과 최신 치료법’

광주일보사와 전남대병원은 오는 18일 제51회 테마가 있는 시민 건강강좌를 개최합니다. 시민강좌는 전남대병원 전문 의료진이 직접 나서 강연하고 현장에서 시민 여러분의 질문을 받아 상담을 진행하게 됩니다. 이번 강좌는 ‘탈모원인과 최신 치료법’을 주제로 열립니다. 강사는 전남대병원 피부과 김성진 교수로, 이번 강좌에서는 남성형 탈모, 여성형 탈모 등 탈모의 원인에 대해서 증상·진단·치료까지 최신 치료방법 등에 대해 일반인들이 알기 쉽게 소개한다. 독자 여러분의 많은 관심과 참여 바랍니다. 강의 내용은 23일 광주일보에 게재됩니다.

- 주 제 : ‘탈모원인과 최신 치료법’
- 강 사 : 김성진 피부과 교수



전북 피부부 및 피부일렉트릭학회 학술이사  
대한모발학회 이사  
한국피부장비학회 이사장  
대한 코스메틱 피부과학회 이사

- 일 시 : 11월 18일(목) 오후 2시
- 장 소 : 광주시 동구 전남대병원 5동 1층 강당
- 문 의 : 전남대병원 홍보실(062)220-5092  
교육연구실(062)220-6082

光州日報社·전남대병원

## 빛의만평

-김종두



G20 끝나니 태산이 하나

## 남구청 청사이전 주민공청회 연다

### 전문가 등 24명 참여 추진위 구성

남구청이 청사 이전을 위해 공청회와 여론조사를 실시해 주민들의 의견을 수렴할 방침이다. 또 주민대표와 전문가, 구의원 등이 참여하는 종합청사이전추진위원회도 구성해 청사이전을 위한 본격적인 준비작업에 착수했다. 남구는 15일 “최현주 부구청장을 위원장으로 하는 청사이전 절차를 위해 종합청사이전추진위원회를 구성하고 이날 내에 공청회와 여론조사를 실시하겠다”고 밝혔다. 각계 각층 전문가 24명으로 구성된 추진위는 행정분과를 비롯한 건축분과, 도시·교통분과, 법률분과 등 4개

분과로 나누어 활동하게 되며, 청사이전이 마무리되는 오는 2012년 말까지 이전관련 사업 전반을 총괄하게 된다. 또 남구는 이날 한국자산관리공사와 청사이전 대상 건물인 옛 하나백화점 건물 위탁개발에 관한 양해각서(MOU)를 체결했다. 이 같은 청사 이전 추진과는 별도로 남구는 주민의견 수렴을 위해 오는 24일 오후 2시 남구문화예술회관에서 공청회를 개최하고, 오는 25일 까지 청사 이전에 대한 주민 여론조사를 실시할 예정이다. /김호기자 kimho@kwangju.co.kr

## 본사 인사

- ▲姜喆壽·전북취재본부 전주·김제·부안주재 국장
  - ▲徐銀鍾·전북취재본부 임실주재
- (11월 16일자)

새롬행정고시학원 · 광주점 361-8111  
전대점 268-8111

# 공인중개사

전국최강 새롬교수진 전원 서울에서 출강!

전국 최대규모를 자랑하는 50명의 출제위원급 교수진과 50개 학원 네트워크를 통해 합격시키는 강의의 진수를 보여드립니다.

**개강 12월 1일** 주간반 야간반  
현재 전과목 강의중(청강환영)

**재직자 국비지원 선착순 60명**

**합격** 올인원한 단 한 수강료, 집 가깝다는 이유만으로 교육기관을 선택하지 마시고 높은 합격률의 조건을 갖춘 공인중개사 전문학원 새롬을 선택하십시오!  
www.gjserom.com [http://cafe.daum.net/gj8111]

새롬공인중개사전문학원

광주점 (서구청앞) 361-8111 전대점 (전대후문앞) 268-8111

## 부실채권 (못받은돈)

# 회수대행전문

대여금·거래대금·개인차용금·공중·판결문·각종못받은돈

선수금없음, 후불제(착수금)  
(법비용은 채권자 부담)  
수수료(회수 금액의 30%이내),  
재산조사, 신용조사가능

- ◎ 텔레마케터 수시모집
- ◎ 추심직, 계약상담직원

★ 소중한 재산 절대 포기하지 마십시오 ★

새한신용정보(주)  
062)228-0990, 010-8494-9484

**소풍닷컴**  
(주)평화의 섬 제주여행사

제주도 여행 1박 2일 **79,000원**  
(한라산등반 또는 제주관광)

<b>목포출발 2박 3일 89,000원</b>	<b>녹동(고흥)출발 2박 3일 89,000원</b>
---------------------------	-------------------------------

★일정  
1일째 : 목포국제여객터미널 출발-제주항도착 및 직원미팅  
2일째 : 오설록녹차유지엄경유-제주유리의성-서커스월드-석부작데마파크-중식-유람선(울선)-제주올레길 7코스 맛보기(1시간)-천지연폭포  
3일째 : 삼나무숲길경유-코끼리랜드(울선)-성음민속마을-중식-일출랜드-광치기해안가-부두

★포함사항 : 선박료, 숙박료, 조.중.석식 2회, 입장료, 차량료  
★불포함사항 : 읍선코스, 기사, 가이드 수고비

※ 1일 한라산등반 + 1일 제주관광 99,000원

호텔 | 팬션 | 렌트카 | 제주배편 예약가능

전화 064-745-0963 (주)평화의 섬 제주 www.esopung.com

씨월드고속훼리 남해고속훼리