

[ 시티 & 피쳐 ]

# 하남산단 도로망 2015년까지 확충

## 9번도로~흑석사거리 6차로 확장 등 삼성·LG 등 입주업체 물류비용 절감

광주지역의 핵심 산업지인 하남산단 주변의 도로망이 오는 2015년까지 획기적으로 개선돼 삼성전자 등 입주업체의 물류비용 절감 등 경쟁력 제고에 크게 기여할 것으로 보인다.

광주시는 18일 ▲흑석사거리~하남산단 9번도로 간 도로확장 ▲어등산(60호광장)~광주과기원간 하남산단의 과도도로 개설 ▲하남산단~임곡역간 도로 확장공사 등 3건의 하남산단 주변도로 공사를 동시에 진행해 오는 2015년까지 모두 마무리하겠다고 밝혔다.

△하남진출입로 6차로 확장=광주시는 토지공사와 함께 흑석사거리~하남산단 9번도로(4.8km)에 415억원을 투입해 폭 19m(4차로)에서 폭 35m(6차로)로 확장 하는 하남산단진출입 공사를 추진중에 있다.이 공사는 2008년말 완공된다.

특히 흑석사거리~산단6번로 간 2.5km는 사업비 182억원을 투입하여 토지공사에서 수완택지개발사업의 일환으로 금년 말까지 확장·개통한다. 광주시는 또 어등산~철단산단내 광주과기원간 12km 구간에 6차로를



신설하는 하남산단 외곽도로의 실제 설계 용역에 착수했다. 광주시는 12월까지 실시할 용역을 마친 뒤 내년 3단계에 걸쳐 2015년까지 공사를 마칠 계획이다. 광주시는 이와 함께 하남산단~임곡역간 6km를 폭 15m에서 20m 확장하는 안을 도시계획

재정비 계획에 반영해, 빠른 시일내에 착공한다는 복안이다.

△삼성·LG·대우 등 경쟁력 제고=하남산단진출입로인 국도 13호선의 경우 2005년말 현재 하루 평균 교통량은 7만6천710대, 오전 출근시간대의 교통량은 시간당 6천560대로, 가장 혼잡할 때 통행속도가 시속 39.28km에 불과했다.

이들 도로가 확장·개통되면 삼성광주전자·LG이노텍·대우케리어 등 800여 입주 기업들의 물류비용이 크게 절감될 뿐 아니라, 2만5천여 근로자는 물론 수완지구 입주민 3만여명의 출퇴근이 원활해 질 전망이다. 김영진 광주시 건설국장등은 "입주 기업체의 경쟁력이 강화되어 지역산업 발전에 크게 기여할 것"이라고 말했다.

/김주정기자 jnews@kwangju.co.kr



**금남공원 푸른 소나무** 광주시는 18일 동구 금남로 옛 한국은행 부지에 조성중인 금남공원에 소나무 식재를 마치고, 본격적인 마무리 공사에 들어갔다. 시는 앞으로 인공폭포·아외무대·조명 공사 등을 한 뒤 다음달 중 시민에게 공개한다는 계획이다. /최현배기자 choi@kwangju.co.kr

### 발광능력 12배 차세대 LED 개발

#### 광기술원, 산화아연 이용 국내 최초

국내 연구팀이 차세대 발광소자 물질인 산화아연(ZnO)을 이용한 새로운 발광다이오드(LED)를 개발했다.(사진)

한국광기술원 카메라모듈팀(팀장 박영석)은 18일 리튬사(대표 김병천)와 공동연구를 통해 ZnO계 LED 원형을 개발해 국내 최초로 지속적인 발광(發光)을 하는 데 성공했다고 밝혔다.

이번에 개발된 ZnO계 LED는 직경 100 마이크로미터(0.1mm)의 원형 구조로 정상적인 크기(0.3×0.3mm)에서는 거의 12배의 방사선속이 예상돼 발광 능력이 획기적으로 개선된다. 기존의 질화갈륨(GaN) 계열 LED보다 저렴하게 고품위 LED를 생산할 수 있다는 게 광기술원 측의 설명이다.

광기술원측은 이번 기술 개발로 LED 분야에서 원천 기술을 갖고 있는 일본 닛치아 등 외국 업체에

로열티를 지급하지 않고도 차세대 조명을 위한 발광 다이오드 기술을 국내 독자적으로 개발·사업화하는 것이 가능할 것으로 내다봤다.

광기술원 측은 앞으로 공동 개발사인 리튬을 통해 상용화에 나설 예정이다.

/김주정기자 jnews@kwangju.co.kr

### 도심 상·공업지역 용적률 확대

#### 중장로·백운·농성광장 주변.. 최고 1,300%까지

市, 조례 개정 입법예고

대곡 상향되며 일반(1천%)과 유동(800%),근린(700%)상업지역은 200~300% 포인트식 올랐다. 상업지역은 전용공업지역이 200%에서 300%로, 일반은 250%에서 350%, 준공업은 250%에서 400%로 각각 높아졌다. 또 상업지역내 주상복합건물의 용적률도 주택(주거용) 연면적이 90%미만일 경우 현행 420% 이하에서 600% 이하로 완화됐다. 주거지역과 녹지, 관리, 농림지역 등의 용적률은 이번 조정에 포함되지 않았다.

조례안은 다음달 5일까지 예고 기간을 거친 뒤 시의회 의결을 거쳐 하반기 시행될 전망이다. 이번 용적률 조정이 이뤄지면 광주 동구 중

구 분	용적률(%)	
	현행	개정
상업지역	중심상업지역	900 1300
	일반상업지역	700 1000
	근린상업지역	500 700
	유동상업지역	500 800
공업지역	전용공업지역	200 300
	일반공업지역	250 350
준공업지역	250 400	

(자료:광주시)

중장로 등 구도심과 서구 농성광장 일부, 남구 백운광장 주변, 북구 연제동, 광산구 송정리 등이 혜택을 볼 것으로 예상된다.

/김주정기자 jnews@kwangju.co.kr

▲용적률=대지면적에 대한 건축물의 연면적 비율을 말한다. 같은 면적의 대지에 용적률이 높다면 건물이 높다는 의미다.

### 광주공항 인근 6개동 주민 기준치 이상 소음에 시달려

지난해 광주공항 인근 6개 동(洞) 주민들이 기준치 이상인 비행기 소음에 시달렸던 것으로 조사됐다.

환경부가 지난해 광주공항 인근 7개 동에서 항공기 소음을 측정할 결과 ▲광산구 우산동 92웨클(WCEP-NL·국제민간항공기구가 제안한 소음평가단위) ▲송대동 87웨클 ▲신촌동 78웨클 ▲송정동 77웨클 ▲본덕동 76웨클 ▲서구 덕흥동 76웨클 등 6개 동이 기준치인 75웨클 이상이었다. 또 광주공항의 운항 횟수는 지난 2003년 1만6천112회에 서 지난해 1만3천715회로 24.9% 감소했지만, 평균 소음은 같은 기간 82웨클에서 85웨클로 증가했다. 평균소음은 전국 12개 공항 중 대구(87웨클)와 청주(86웨클)에 이어 3번째로 높았다.

/임주형기자 jhlim@

### '청소년 문화존' 22일 선포식

광주시는 오는 22일 동구 금남로에서 청소년 문화존 선포식을 갖고 각 지역별 진행 프로그램 소개와 공연, 체험마당에 들어간다.

시는 동구 중장로와 서구 삼부시민공원, 광산구 상안공원 등 3곳을 청소년 문화존(Zone)으로 지정했으며 20여 개 각종 체험 프로그램을 운영한다.

/김주정기자 jnews@kwangju.co.kr

교통안내	기정법률상담소	신 고
광주종합버스터미널 390-8114	보령법률상담소 671-4050	국립안악 112
광주 YWCA 527-0011	보령법률상담소 671-4050	국립경향청 226-0112
월도안내 1544-7788	24시간 청소년상담 1388	광주지검 233-2828
대한항공 222-2000	국립안악 1588-0060	4시버터러 021118
아시아나항공 221-6300	국립안악 1588-0060	국립안악 1396
한국항공공사 1588-2505	국립안악 1588-0060	여성취업지원센터 363-0155
	국립안악 1588-0060	광주 여성의 전화 363-7739
	국립안악 1588-0060	광주 남성의 전화 673-9001
	국립안악 1588-0060	광주 아동학대예방센터 1391
	국립안악 1588-0060	국립안악 1391
	국립안악 1588-0060	광주노인학대예방센터 1389
	국립안악 1588-0060	국립안악 1389

## 25년 고객사랑!

### 더 큰 감동으로 보답하겠습니다

#### 금수장관광호텔·아리랑하우스

예약전화 ☎ (062) 525-2111 ~ 5 (구, 광주시청맞은편)

어머니의 손맛과 정성을 담았습니다. 한정식 전문 관광업소!!

호남을 대표하는 특급 한정식 요리코스 25년 명성을 더욱 빛내고 있습니다

● 각종 대·소연회, 세미나, 돌, 회갑연 ●

<h3>정우부동산</h3> <p>☎ (061) 671-0823</p> <p>남평 수원리 1중주거 400평</p> <p>분할 덕곡리 2천평매도</p> <p>나주 권정동 배밭 1900평</p> <p>세지교산리 기적모형당 2천평</p> <p>전원주택 및 목장 분양지역</p> <p>주말농장 및 목장 410평</p> <p>가족모집용 임야 408평</p> <p>전원농장 1200평급</p> <p>주거내대매도</p> <p>장성 개진리 4270평 매도</p>	<h3>한국공인중개사</h3> <p>☎ (062) 7100</p> <p>장성지역</p> <p>공정부지, 물류창고</p> <p>전문중개</p> <p>원하시는 지역에 원하는 평수대로 가능</p> <p>※ 지면관계상 물건 올리지 못한점 양해바랍니다.</p> <p>공장매도</p> <p>장성군 삼계면 4차선집</p> <p>대차·약3000평</p> <p>건물1-철골조 2층 437평</p> <p>건물2-철골조 248평</p> <p>매매가 12억(철골가능)</p> <p>장성군 향릉, 동화, 공장부지 매물 급구함.</p>	<h3>대인부동산</h3> <p>FAX 373-6665</p> <p>교합전문</p> <p>모욕방 아파트</p> <p>011-684-7774</p> <p>명매매</p> <p>매월동</p> <p>산정동</p> <p>연제동</p> <p>교합</p> <p>모욕방 아파트</p> <p>016-9630-6699</p> <p>매매 (매출가능)</p> <p>원룸(3층) 급매</p> <p>019-649-5548</p>	<h3>엑스포공인중개사</h3> <p>☎ (063) 5155-010</p> <p>서구</p> <p>동원동 신축주택</p> <p>일부신축지역 매매</p> <p>산정동</p> <p>북구</p> <p>남구</p> <p>나주</p> <p>나주 다도면 중산리</p> <p>엑스포공인중개사</p> <p>016-9630-6699</p>	<h3>아름다운부동산</h3> <p>☎ 080-729-4989</p> <p>상가건물</p> <p>모텔매매</p> <p>병원부지</p> <p>공장부지</p> <p>전원주택용지</p> <p>물류창고용지</p> <p>묘지</p>	<h3>첨단월계공인중개사</h3> <p>☎ (062) 4585</p> <p>첨단중심 상업지역</p> <p>자연·생산·농지 매매</p> <p>첨단 원룸 건물급매</p> <p>첨단 아파트 단지 투자지</p> <p>상가건물</p> <p>첨단 인근 자연·생산·농지</p> <p>경관좋은 증공용 최적지</p> <p>자연 준공업지역 급매</p>	<h3>국민공인중개사</h3> <p>☎ 011-635-7939</p> <p>건물</p> <p>방</p> <p>주유소 전문중개</p> <p>매매 교환</p>	<h3>부동산 전문 광산공인</h3> <p>☎ 062) 962-3114</p> <p>상황지구 토지매매(다량보유)</p> <p>수완지구 토지매매(다량보유)</p> <p>부지용, 사업용 토지(다량보유)</p> <p>수익성 상가건물 매매</p> <p>공정, 물류, 주유소 부지 급구함</p> <p>국비최고의 부동산 전문인력 대량 상가건물 매매를 모시겠습니다</p>
---	---	---	--	--	--	--	--