

상무소각장, 음식물 쓰레기도 처리

하루 40t 병합 처리...가동률 높이기로
조례안 시의회 상정·주민과 협의 계획

광주시는 가동률이 크게 떨어지고 있는 상무소각장의 소각 효율을 높이기 위해 음식물 쓰레기를 섞어 소각하는 방안을 추진하기로 했다.

6일 광주시에 따르면 2005년 음식물 쓰레기의 직매립(直埋立) 금지 이후 소각장 가동률이 72~73%로 큰 폭으로 떨어졌다. 가동률은 가동 첫 해인 2001년 92.3%에서 2002년 97.3%로 오른 뒤 2003년 90.5%, 2004년 85.5%를 유지했으나 2005년에는 73.8%로 급격히 떨어진 뒤 지난해 72.8%까지 하락했다. <표>

구분	소각량 (t)	소각일수 (일)	1일 소각량 (t)	가동률 (%)
01년	116,917	317	369	92.3
02년	131,117	337	389	97.3
03년	83,208	230	362	90.5
04년	101,944	297	342	85.5
05년	91,397	309	295	73.8
06년	92,771	319	291	72.8

주민협의체와 협의해 나간다는 계획이다. 시는 이를 위해 최근 상무소각장의 음식물 쓰레기 반입 수수료를 t당 4만5천원으로 하는 조례 개정안을 시의회에 상정하는 등 관련 절차를 밟고 있다.

시는 1일 40t의 음식물 쓰레기를 상무소각장에서 소각할 경우 연간 1억9천만 원의 위탁처리비가 절감될 것으로 보고 있다.

시 관계자는 “2001년부터 2004년까지 음식물과 혼합소각을 했으나 이로 인해 다이옥신·일산화탄소 등이 기준치 이상으로 배출된 적이 없고 부산 등 9개 타 시·도 소각장도 혼합소각을 하고 있다”며 “시의회에서 관련 조례가 통과하더라도 실제 소각은 현재 추진중인 소각장 주민협의체 구성이 완료되면 협의해 처리하겠다”고 밝혔다.

상무 소각장은 사업비 743억원을 들여 2000년 9월 준공됐으며 이듬해부터 가동했다. /김주정기자 jnews@kwangju.co.kr



“곧 봄나들이 가요” 6일 광주시 농업기술센터 육묘장에서 팬지, 비올라 등 봄꽃들이 화사한 봄나들이를 준비하고 있다. 광주시는 다음달부터 봄꽃 7종 30만 그루를 자치구와 사업소 등에 공급해 시가지를 단장한다. /위지랑기자 jrwi@kwangju.co.kr

광주과기원 '극초단 광양자빔 특수연구동' 내일 기공

차세대 레이저 연구·개발 메카로

1만여㎡ 규모 2009년 완공

차세대 레이저 연구의 본산이 될 '극초단 광양자빔 특수연구동'이 건립된다.

광주과학기술원은 6일 “극초단(極秒短) 시간 영역에서 일어나는 자연현상 규명과 연구·개발을 위한 극초단 광양자(光陽子)빔 특수연구동 기공식을 8일 연구원내 연구동 예정지에서 갖는다”고 밝혔다.

광주시 북구 오동동 광주과기원내 연면적 1만여㎡에 건립되는 이 시설은 2009년까지 건축이 마무리된 뒤 2011년까지 장비구축과 연구·개발(R&D)비 등 모두 650억원이 투입될 예정이다.

이 시설은 펨토초(1천조분의 1초)의 극히 짧은 시간동안 초고강도의 빛을 발생시키는 극초단 광양자빔을 이용한 차세대 융합기술의 필수적 시설이다. /황태종기자 hwangtae@kwangju.co.kr

극초단 광양자빔을 이용해 정보기술(IT), 생명공학(BT), 나노기술(NT)과 융합, 극초단, 초정밀, 극미세 가공기술의 연구·개발 등에도 이용된다. 다양한 강도의 레이저를 발생시켜 원자와 분자의 세계를 동영상으로 확인하거나 물질구조 등도 확인할 수 있다.

이 시설이 건립되면 미국, 프랑스, 영국 등에 이어 세계에서 6번째로 펨토와라 선진국인 G-6에 진입하게 된다. 연구소는 기공식에 맞춰 8~9일 이틀간 한국 광학회 정기총회 및 학술발표회도 가질 예정이다.

고등광기술연구소는 광과학과 광기술 분야의 원천요소 기술개발 등을 위해 2001년 5월 광주과기원 부설 연구소로 설립됐으며 2004년 연구동을 건립, 50여명의 석·박사급 전문인력이 연구사업을 수행해오고 있다.

양동복개상가 등 재래시장 하천 점용료 최고 70% 감면

양동복개상가 등 광주시내 재래시장의 하천 점·사용료가 감면된다.

광주시는 6일 양동복개상가 등 재래시장의 하천 점용료를 70%까지 감면해 주는 것을 골자로 하는 ‘광주시 하천 점용료 및 사용자 징수조례중 조례개정안’을 입법예고했다.

개정안은 재래시장 및 상점가 육성을 위한 특별법에 규정하고 있는

재래시장의 이용자와 상인회의 공동 시설이 하천을 점유할 때 최고 70%까지 사용자료를 감면해주도록 규정했다.

개정안이 통과되면 양동복개상가의 경우 연간 2천700만원의 하천점용료를 부담해왔으나, 2016년까지 연간 1천800만원의 감면혜택을 받게 된다. /김주정기자 jnews@kwangju.co.kr

市政참여 확대 조례 제정키로

광주시가 시민들의 시정 참여를 제도화한 ‘시민참여 기본조례’를 제정한다.

광주시는 6일 “시정에 대한 시민참여를 제도화하고, 민주적인 행정추진과 투명성 확보 등을 위해 시민참여 조례를 제정할 계획이다”고 밝혔다.

조례에 담겨 될 내용은 각종 회의 자료와 내용·결과 등을 공개하며, 시정 관련 각종 위원회의 위원 들은 공모와 추천을 통해 구성한다.

중요한 정책과 시책 등에 대해서는 시민들이 정책토론을 청구할 수 있는 제도적 근거도 마련된다.

시민의견 청취가 필요한 시책 등의 경우 시민의견 조사를 할 수 있는 규정과 방법, 결과 공표 등도 담고 있다.

이번 시민참여조례 제정 추진은 대전시와 제주특별자치도에 이어 세번째다.

시는 이달 안에 시의회와 학계, 법조계, 시민단체 등으로 조례제정 추진위원회를 구성한 뒤 조례안 내용과 범위 등을 협의한 후 오는 6월 시의회에 상정할 계획이다. /채희종기자 chae@

음식물 쓰레기 줄기는 커녕...

2년새 20% 늘어...市, 감량운동 추진키로

광주시가 해마다 늘고 있는 음식물 쓰레기 때문에 골머리를 앓고 있다. 음식 남기지 않기 등 감량대책을 추진하고 있음에도 불구하고 매년 음식물 쓰레기가 늘고 있기 때문이다.

시는 이에 따라 수거료 납부 방법을 전면 종량제로 바꾸는 방안을 포함한 음식물쓰레기 줄이기 운동을 대대적으로 추진하기로 했다.

6일 광주시에 따르면 광주의 음식물 쓰레기는 2004년 10월 분리 배출을 의무화하고, 과태료도 부과하기 시작

했지만 배출량은 되레 늘어나고 있다. 광주의 하루 음식물 쓰레기는 2004년 370t, 2005년 417t, 2006년 447t으로 불과 2년 사이 20%나 증가했다.

계다가 올 7월부터는 해양수산부가 ‘해양오염방지법’을 강화 시행하기로 하면서 처리 비용이 20% 가량 늘게 된다. 음식물 쓰레기를 처리하는 과정에서 생기는 수분(침출수)은 바다에 버리는데, 이 때의 고품질 허용 함량을 10%에서 5%로 낮춘 것. /김주정기자 jnews@kwangju.co.kr

“부실시공 방지를” 광주시, 9일 직무교육

광주시는 9일 지방공무원 교육원에서 시 산하 건설분야 공무원과 공사·공단 임직원, 시 발주 건설공사현장 기술자 등 400명을 대상으로 직무교육을 실시한다.

이번 직무교육은 ▲부실시공 방지를 위한 건설기술자 의식제고 방안 ▲건설행정의 클린 이미지 구현을 위한 마음가짐 등 교양 강좌와 ▲건설공사의 품질·안전관리제도 해설 등 직무강의 순으로 진행된다.

시 관계자는 “이번 교육이 급변하는 건설환경에 대응할 수 있는 직무능력 향상에 큰 도움이 될 것”이라고 기대했다. /김주정기자 jnews@kr

남구 안경점들, 안경 무료 지원

1,500만원 상당 불우노인·아동에

광주시 남구는 6일 관내 조부모와 손자녀가 생활하는 조손가정 세대를 대상으로 ‘시력교정용 안경’을 무료로 지원했다.

이번 지원은 남구 관내 봉선동 베포나 안경(대표 권만성), 봉선점(대표 정영용), 진월점(대표 박봉준), 아이안과 진월점(대표 노규예) 대표들이 남구청에 1천500만원 상당의 시력교정용 안경 교환권 300개를 기증함에 따라 이뤄지게 됐다.

남구청은 이에 따라 이날 6일 남구청장실에서 황일봉 남구청장과 안경



점 대표들이 참여한 가운데 기증식을 가졌다.

남구는 기증품을 지난 1월 공표된 ‘광주광역시 남구 조손가정 지원에 관한 조례’에 의한 ‘성장도우미 사업’에 활용키로 하고, 아동 및 보호자 98세대 200명에게 우선 지원키로 했다. /김주정기자 jnews@kwangju.co.kr

공인중개사

2-1

주택관리사

1

광주고시학원

TEL 062-365-4450
HP 011-357-1163

레드옥스 창고형 대방출

90~60% (비월)

TEL 062-365-4450
HP 011-357-1163

세탁년 세학기 - 세탁SET - 특별전

세탁년 세학기 - 세탁SET - 특별전