

목포 위생매립장 악취 '골머리'

메탄가스 포집 시설 60% 불과... 인근 주민 800세대 고통

목포시 대양동에 위치한 위생매립장과 매립지가스(LFG=Land Fill Gas)발전소, 자원화시설에서 악취가 풍겨 인근 주민들이 극심한 고통을 호소하고 있다.

27일 목포시 대양동 주민들에 따르면 위생매립장과 LFG발전소, 자원화시설의 수증기와 정화조에서 발생하는 악취 때문에 인근 내화촌, 노덕동, 장자곡 등 315세대는 물론 대박산 너머 대양동 500여 세대까지 고통을 받고 있다. 이들 지역은 위생매립장과 1.5~3km가량 떨어져 있다.

이와 같은 악취는 여름철이면 더욱 심한 것으로 나타나 주민들은 시급한 대책마련을 절실히 호소하고 있다.

또 매립장에서 발생하는 메탄가스를 포집(捕集)하는 시설이 현재 60% 밖에 설치되지 않아 여기에서 발생하는 메탄가스 악취도 주민들에게 고통을 주고 있다.

특히 주민들은 이곳에서 발생하는 악취가 인분과 비슷하며 메스껍고 어지러워 일상 생활이 어려울 정도로 스트레스를 받고 있다고 하소연한다.

목포시는 지난 1995년에 위생매립장을 건설한 데 이어 2005년 음식물류 폐기물을 퇴비로 생산하기 위한 자원화시설, 2007년 음식물에서 발생하는 메탄가스를 이용해 전력을 생산하는 LFG발전소 등을 차례로 설치했다.

위생매립장에는 하루 평균 200여 t의 생활쓰레기가 매립되고 있다. 또 매일 40여 t의 음식물쓰레기를 들여와 자원화 시설에서 선별·과쇄 후 세척, 탈수, 톱밥과 혼합해 발효시켜 5t의 퇴비로 만들고 있다. 음식물 폐수는 미생물을 처리하는 폭기조와 최종 침전조를 거쳐 복합 하수종말처리장으로 보내 처리하고 있다.

LFG발전소는 매립장의 메탄가스를 포집관로를 통해 모은 후 발전설

비의 연료로 사용해 전기를 생산하는 자원화시설 사업이다. 매립지가스는 유기물의 혐기성 분해상태가 유지되면서 메탄가스와 이산화탄소가 약 50%씩 포함된 가스로, 이러한 메탄가스가 직접 혹은 정제과정을 거치면서 전기가 열이 생산된다.

지난해 6월부터 본격 가동에 들어간 이 발전소는 925kW급 가스엔진 2기가 설치돼 연간 8천 시간을 가동할 경우 매년 1천40만kWh(시간당 1천300kWh)의 전력을 생산, 3인 가구 기준 1천700가구에 전력을 공급할 수 있다.

매립지가스 자원화 사업은 위생매립장 쓰레기에서 발생한 유해가스를 안정적으로 처리해 민원을 해소하고 재정수익으로 이어지는 일석이조의 효과를 거둘 수 있을 것으로 기대를 모았다.

대단위 도시에서 꼭 필요한 시설이면서도 한편으로는 처리과정에서 필

연적으로 발생하는 악취문제가 주민들에게 고통을 주고 있는 것이다. 이러한 악취는 LFG 발전소와 자원화시설이 들어선 후 더욱 심해졌다는 주민들의 설명이다. 이와 함께 주민들은 목포시의 책임부서 떠넘기기와 '그럴 리가 없다' 등의 무관심한 답변에 더욱 분노하고 있다.

주민 A씨는 "영하의 날씨가 겨울철에도 이토록 시달리고 있는데 여름철에는 얼마나 더 큰 고통을 겪어야 할지 모르겠다"며 "이전엔 어렵더라도 최소한 악취를 줄일 수 있는 방안을 강구해 줄 것"을 요구했다.

이에 대해 목포시 관계자는 "해당 주민들을 대상으로 1년에 1회씩 건강검진을 실시하고 있다"며 "다음달부터 악취 측정 등 환경영향 조사를 실시해 포집관을 추가로 시설하는 등 대안을 마련할 계획"이라고 말했다. /서부취재본부=김병관기자 dss6116@



갯내음 물씬한 범성포 양태 말리기

영광군 범성포 진내리 바닷가에서 어민이 양태(良太)를 햇빛에 말리고 있다. 장대, 낭태라고도 불리는 양태는 생선회, 매운탕, 지리, 찜, 소금구이, 어묵 등으로 먹는다. /영광=위정기자 jwji@

목포 청정에너지 연구원 설립 '순조'

시, 독자적 비영리 재단법인 체계 구축

전남 서남권을 신재생에너지 부품 소재 산업 국내거점지역으로 육성하기 위해 목포시가 추진하는 '(재)서남권 청정에너지 기술연구원'(이하 기술연구원) 설립이 탄력을 받고 있다.

27일 목포시에 따르면 최근 이사회에서 중앙부처 출신 전문인력을 연구원장으로 승인한 데 이어 법인 규정 등 심의·의결해 독자적인 비영리 재단법인 운영체계를 구축했다.

목포시 서원동 문화산업클러스터 지역내에 위치한 기술연구원은 전체

면적 3천206㎡에 251억원을 들여 신재생에너지 부품과 소재를 연구하는 연구실 등을 갖춘 지상 3층 규모의 본관동과 지상 2층 규모의 시험생산동으로 구성된다.

시험생산동에는 태양광 발전에 필요한 태양전지 원료에서 태양전지까지를 생산할 수 있는 시험생산장비와 성능평가장비를 갖추게 된다.

또한 목포시는 서남권 일대를 신재생에너지 부품소재 생산거점 지역으로 육성하기 위해 연산동 일원의 대양산업단지 158만6천㎡내에 20만1천

174㎡ 규모의 '신재생에너지 산업단지'를 조성·공급할 계획이다.

시는 산업단지가 조성되면 관련 기업의 입주유발효과를 가져와 고용창출 등 지역경제에 큰 힘이 될 것으로 기대하고 있다.

목포시 관계자는 "내년 2월 기술연구원 이 건립되면 지역 전략산업인 조선, 세라믹, 관광 및 물류산업 등 전후방 산업과 연계한 시장의 확대, 고용창출, 기업 창업, 기업 투자유치 등으로 매년 3조원의 매출 증대를 가져와 고부가가치형 태양광 소재의 지역 내 생산으로 2조원대의 수입 대체효과도 기대된다"고 말했다. /서부취재본부=임영춘기자 lyc@

지자체 보건사업 평가 합평군 '복지부 장관상'

합평군이 '제1회 지방자치단체 보건사업 통합평가' 결과 우수기관으로 선정돼 보건복지가족부 장관상을 수상했다.

보건복지가족부가 전국 253개 보건소를 대상으로 실시한 이번 평가는 지난 2008년과 2009년도 사업을 기준으로 보건의료서비스 인력, 예산 등 기반구축 분야와 지역특화 건강행태개선사업, 모자보건, 구강 보건사업, 맞춤형 방문보건사업 등 보건행정 전반에 대해 이뤄졌다.

군은 이번 평가에서 민간단체와 연계 추진한 행복충진건강대학, 활기찬 건강증진마을 가꾸기, 농어촌 노인건강관리사업 등이 높은 평가를 받았다.

유경순 보건소장은 "보건기관을 중심으로 민간단체, 유관기관 등이 긴밀한 협력관계를 구축하고 주민들에게 체계적이고 수준 높은 보건복지서비스를 펼친 점이 호평을 받았다"며 "올해도 주민이 만족하고 감동하는 보건행정을 펼쳐 나갈 계획"이라고 말했다. /서부취재본부=황은희기자 hwang@

완도 '전북 통조림' 나온다

씨푸드 완도공장 준공... 본격 생산

청정해역에서 생산된 완도 전복이 통조림으로 만들어져 식탁에 오르게 됐다.

수산물가공 유통기업인 씨푸드는 27일 완도농공단지에 박준영 전남지사과 김종식 완도군수, 조태열 씨푸드 회장, 미국과 일본, 중국 등 외국 바이어가 참석한 가운데 씨푸드 완도공장 준공식을 갖고 전북통조림

등 본격적인 제품 생산에 들어갔다. 씨푸드는 완도농공단지내 부지 1천656㎡, 연건평 579㎡ 규모의 공장을 인수해 3개월여 동안 리모델링 작업을 거쳐 이날 준공식을 가졌다.

국내에서 처음 출시된 전북 통조림은 천연 가공공법을 이용해 전복 알갱이와 내장에 다시마, 톳 등을 우려낸 육수까지 넣어 만들었다. /서부취재본부=정은조기자 ejchung@

신안 천일염 택배판매 급증

지난해 38만9천포대... 전년보다 2배 늘어

천연 미네랄을 많이 함유한 '명품' 신안 천일염이 판매가 늘고 있다.

27일 신안군에 따르면 중국산 소금의 국산 둔갑 등으로 불신이 커지면서 생산자와 직거래하려는 소비자가

늘면서 택배를 통한 천일염 판매가 급증하고 있다.

택배 판매량은 지난 2008년 19만포대(30kg 들이)에서 지난해 38만9천포대로 2배 이상 늘었다. 군은 올해

택배 판매량이 70만~80만 포대에 이를 것으로 전망하고 있다.

군은 택배판매가 급증함에 따라 소비자들과 직거래하는 683개 천일염 생산업체에 대해 택배비의 50%, 5억4천여만원을 지원하기로 했다.

신안군 관계자는 "전국 소금 생산량의 70% 이상을 차지하는 명품 신안 천일염의 판매 증진과 생산자의 경제적 부담을 덜어주고자 택배비를 지원하기로 했다"고 밝혔다. /서부취재본부=조완남기자 wncho@

새 얼굴 "연안해 순찰강화... 민생치안 총력"

이 정 근 서해지방 해양경찰청장



"21세기 해양시대를 맞아 해양주권 수호와 해상치안유지, 해양환경 개선에 최선을 다하겠습니다"

지난 26일 취임한 이정근(54) 서해지방해양경찰청장은 "안벽한 경비활동으로 불법조업 외국어선에 대해서는 강력하고 단호한 대처를 하겠다"며 "각종 국제사업 추진과정에서 발생하는 토착비리를 척결하고 기획수사 확대, 연안해역에 대한 순찰강화 등

민생치안을 확립하겠다"고 강조했다.

서울 출신인 이 청장은 지난 1984년 간부후보생으로 경찰에 입문해 서울 중부경찰서장, 경찰청 사이버테러대응센터장 등 요직을 거쳐 지난 2008년 해양경찰청으로 옮겨 국제협력담당관, 정보수사국장 등을 역임했다. /서부취재본부=김병관기자 dss6116@

光州日報 전남서부취재본부
(061-278-8111)
목포 무안 신안 완도 영광 진도 함평 해남

본 부 장	이종태
	정은조 국장
	임영춘 부국장
	조완남 부장
	박현영 부장
	이상선 부장
	박희석 차장
	조익성 기자
	황은희 기자
	김민준 기자
	김병관 기자

랜드3 공인중개사학원

http://kwangju.land3.co.kr

전국 최다 합격생 배출한 그학원 LAND3
2010년도 100% 합격보장!!

개강 2월 1일
국비환급 100%

- ▶ 동영상 무료 전과목(연회원)
- ▶ 오답 노트 제공
- ▶ 교재무료 (기본서 6권 제공)
- ▶ 동영상 강의만(과목) (가입시 부터 ~2010.8.31→290,000원)

민개공 3인방

- 박홍전 교수(개론)
- 강근호 교수(민법)
- 고상철 교수(공법)

LAND3 529-8838
합격의 새로운 이념
운임동 광암고가 옆 새에신협 2층

경찰교육의 명문

김재규
경찰학원의
합격신화는
계속된다!

원장 경찰학 박사 김재규

한번 등록으로 합격할 때까지

합격회원제(5년) | 1년 회원제 | 6개월 회원제
이론중합반 | 문제풀이반

최고의 시설

KPA 심급하우스 | KPA 독서실 | 무료 동영상실 |
무료 자습실 | 편안한 휴게실 | 체력단련실

광주김재규경찰학원
www.kpa.co.kr | 062)236-3112 | 전남여고 후문 앞

제3종 (자동차 대인·대물) 손해사정사

농산물 품질 관리사

제1회 보험심사역

개강 2월 1일 *국비지원·고용보험환급
*농품사시험일 평일반 (2010년 5월9일) 주말반

새롭고 행정고시학원

상담문의 361-8110
농성동 서구청앞 광주은행 2층

국/비/지/원 전기소방

자격취득종류 전기[산업]기사, 전기공새[산업]기사, 전기기능사
소방설비[산업]기사, 전기·기계분야

❖ 실업자 및 계약제

- 대상 : 실업자 야간대상 등 - 개강 : 2월 1일
- 현재 접수 중, 선착순 00명
- 5개월, 주 5일, 1일 4시간(오전반, 야간반)
- * 본원 방문하여 상담접수 바람

❖ 직장인 과정(국비 100% 환급)

❖ 산재장애인(무료)훈련수당 지급

❖ 특전- 병원, 호텔, 빌딩, 아파트 등 전기관리직 및 전기 전문 업체 취업보장

병역 특례 군 미필자, 군면제를 받는 병역특례
업체 / 취업알선(입영연기100%)

문의 ☎ 374-2404, 373-1959
건설전기기계학원