

고흥 우뭇가사리 에너지사업 탄력

고흥만 간척지에 해조류인 우뭇가사리(홍조류) 등을 활용해 바이오 에너지를 만드는 대형 프로젝트가 본격적으로 추진된다.

고흥군은 "제3세대 바이오 에너지인 해조류 바이오 에탄올 사업이 국가과제로 선정돼 탄력을 받게 됐다"고 20일 밝혔다.

이 과정은 바이오에탄올 생산관련 특허를 보유한 바이올 시스템즈(대표 김경수)가 해양바이오 연료생산을 위한 파일럿 플랜트를 구축하는 사업으로 오는 2011년까지 3년간 총 사업비 150억원을 투입, 1일 4천ℓ의 바이오 에탄올을 생산한다.

바이오에탄올 프로젝트 국가사업 선정

2020년까지 3,600억 투입...3만명 고용효과

본 공장은 2천억원이 투입돼 2년 착공, 3년 후 완공되며 1일 40만ℓ의 에탄올을 생산한다.

바이오 에탄올은 우뭇가사리 등 해조류에서 발효와 농축, 증류과정 등을 거쳐 생산되는 연료로 한국 생산 기술연구원 박 사팀이 원천기술을 갖고 있다.

우뭇가사리 등은 연간 4~6회 수확

할 수 있을 정도로 생산 속도가 빠르고 비료와 농약용수도 필요하지 않아 환경 친화성이 높다.

또 좁은 국토와 기후문제로 기존 바이오 에탄올을 주원료인 옥수수나 사탕수수 대량으로 심기 어려운 우리나라로서는 원료 확보에 유망한 대안으로 꼽힌다.

그러나 해조류를 원료로 만든 바이

오 에탄올은 총생산 수율이 20~25%에 불과해 경제성을 갖추려면 생산수율을 36% 이상 높이는 문제가 가장 큰 걸림돌이다.

이 사업은 정부의 신성장동력사업의 하나인 해양바이오 산업에 선정돼 2020년까지 3천600억원이 투입될 예정이다.

고흥군 관계자는 "2015년 제품 생산이 상용화되면 2천600억원의 부가가치와 3만명의 고용효과 등이 예상된다"며 "이와 함께 해조류 생산을 통한 어업인의 소득증대도 기대된다"고 말했다.

/동부취재본부=주각종기자 gjju@



GS칼텍스 산타들의 선물 준비

GS칼텍스의 연말 소원성취 릴레이 봉사활동인 '2009 희망에너지 산타작전'에 참가한 봉사자들이 지난 18일 지역의 아동센터와 복지센터 어린이들에게 선사할 선물을 정성들여 포장하고 있다. <GS칼텍스 제공>

보성군 스피드 마일리지제 민원처리기간 대폭 단축

보성군이 올해 군민 편의를 위해 '유기한 민원사무에 대한 스피드 마일리지제'를 도입해 시행한 결과 민원처리기간이 크게 단축되고 대민 친절서비스가 향상된 것으로 나타났다.

20일 군에 따르면 1년 동안 접수된 민원처리건수 5천398건에 대해 민원처리기간을 분석한 결과 단순 민원 54.8%가 2일 이상 처리기간이 단축됐으며, 처리기간이 6일 이상인 복합 민원 또한 64%로 처리기간을 단축하는 효과를 거뒀다.

이는 올해 보성군이 민원처리기간을 획기적으로 단축하기 위해 처음 시행한 '유기한 민원사무에 대한 스피드 마일리지제' 운영이 가시적인 성과를 거둔 것으로 분석되고 있다.

보성군이 도입한 '민원처리 스피드 마일리지 제도'는 법정처리기간이 2일 이상인 유기한 민원사무 353종을 대상으로 법정처리기간보다 단축 처리할 경우 마일리지 점수를 부여해 합산된 누적실적으로 공무원에게 인센티브를 부여하는 제도다.

또 내년부터는 민원처리기간 단축 70% 달성을 목표로 추진, 민원처리 마일리지 제도를 통해 민원인은 시간과 경제적 비용을 절감하고 민원처리 담당공무원에게는 표창 등 인센티브를 제공해 고객만족 서비스를 향상시켜나가기로 했다.

군 관계자는 "앞으로도 다양한 프로젝트를 추진할 방침"이라고 밝혔다. /동부취재본부=선성근기자 sun@

곡성 보행자·농기계 도로 만든다

읍~고달면 3.9km 구간...사업비 170억 투입

곡성군에 보행자와 자전거, 농기계 등 교통 약자를 위한 도로가 만들어진다.

전남도는 "곡성읍에서 고달면에 이르는 3.9km 구간에 총 사업비 170억 원을 투입, 보행자와 자전거·농기계 등이 안전하게 다닐 수 있는 교통약자를 위한 도로를 개설한다"고 20일 밝혔다.

국가지원 지방도 60호선인 이 도로는 지난 2003년부터 지금까지 55건의 교통사고가 발생해 5명이 사망하고

74명의 부상자가 발생하는 등 전남지역 대표적인 교통사고 위험지역으로 지적돼 왔다. 특히 보행자 및 농기계 사고의 비중이 컸다.

전남도는 이에 따라 기존 도로 폭을 19m로 넓혀 차도 옆으로 농기계와 자전거·보행자 등이 안전하게 다닐 수 있도록 도로를 설치하는 '부채도로'(측도)를 도입하고 도내에서 생산되는 친환경 자재를 최대한 활용토록 했다. 특히 교차로에는 교통 신호기 대신 최근 친환경 선진형으로 각

광받고 있는 회전교차로가 설치된다. 도로 2곳에 설치되는 회전교차로는 신호기 교차로에 비해 차량 속도는 훨씬 빠른 반면 사망과 같은 대형 교통사고를 큰 폭으로 줄일 수 있고, 에너지 소모가 감소해 공해 배출도 줄어드는 장점이 있다.

또한 회전 교차로는 처리 가능한 교통량은 증가하는 반면 건설 및 유지관리 비용은 줄어들고 중앙 교통섬을 이용한 도로 경관 개선 효과도 있어 녹색 교통 활성화를 위한 점이 될 것으로 기대되고 있다.

/동부취재본부=최권일기자 cki@ 김계종기자 kjkim@

보성 대마 웰빙관 개관

찜질방·제품 판매장 등 갖춰

삼베의 고장으로 유명한 보성군에 황토방과 체험관을 갖춘 대마(大麻) 웰빙관이 문을 열었다.

보성군은 최근 보성을 용문리에서 대마 찜질방, 샤워실, 대마제품과 천연염색 제품 판매장을 갖춘 231㎡ 규모의 '대마 웰빙관' 개관식을 가졌다.

이번 개관은 보성 지역에 부존되어 있는 향토자원인 대마를 현대적인 개념의 시설로 개발한 것으로 보성대마 관련산업 활성화에 큰 보탬이 될 것으로 기대된다.

천연식물인 대마는 항균력, 항독성이 강해 각종 해충의 접근을 차단해 농약이나 화학비료를 사용하지 않아도 재배가 가능한 자연 유기농 식물이다. /동부취재본부=선성근기자 sun@



"구름다리 건너 인공폭포 구경가요"

구례군 농어촌 테마파크 일부 내년 3월 준공

구례군 광의지구 저수지에 구름다리와 인공폭포 등을 갖춘 '농어촌 테마파크'가 조성된다.

20일 구례군에 따르면 구례군 광의·산동면 경계에 위치한 8천100ha의 구만 저수지를 중심으로 주변 2만 3천433㎡ 부지에 국비와 군비 등 65억8천만원을 들여 농어촌 테마공원을 조성키로 하고 지난 6월 착공, 공사가 한창이다.

오는 2011년까지 3개년 사업으로 벌이는 이 테마공원의 주요시설은 구름다리(180m), 인공폭포(450㎡), 연꽃단지(1천875㎡), 산책로(345m), 산수유 공원(8천265㎡), 광장 및 주차장(3천330㎡) 등이다.

군은 호수공원(구만 저수지)의 이점과 주변의 자연 경관을 최대한 활용, 자연친화적 휴식공간으로 조성, 지역민은 물론 도시민들도 즐겨 찾는 관광명소가 될



가능하다. 여수 신기동에 위치한 한려엑스포 병원은 지역 유일의 흉부외과, 재활의학과를 비롯해 안과, 이비인후과, 비뇨기과 등 총 15개 진료과와 PET-CT(전신 암진단기), 64채널MD-CT(심혈관질환), 개방형 MRI 등 우수한 의료장비를 갖추고 있다. 정대관 원장은 "별관동이 완공되는 내년 2월에는 총 300병상 규모의 입원실과 우수한 시설의 수술실을 갖추게 돼 양질의 의료서비스를 제공할 수 있게 된다"며 "항상 최선을 다해 국가유공자 및 유가족분께 예우를 다 하겠다"고 말했다. /동부취재본부=박양규기자 ykpark@

여수 한려엑스포병원 유공자 위탁병원 지정

여수 한려엑스포병원(대표원장 정대관)이 국가유공자와 유가족의 진료 위탁병원으로 지정됐다.

여수 한려엑스포병원과 순천보훈지청, 광주보훈병원은 지난 17일 한려엑스포병원 대회의실에서 병원 임직원 및 관계자가 참석한 가운데 국가유공자 위탁진료병원 계약 체결식을 가졌다. 국가보훈처는 보훈가족의

진료편의와 보훈병원 진료체계 해소, 양질의 의료혜택 제공을 위해 공경하고 종합적인 심사를 거쳐 한려엑스포 병원을 최종 선정하고 계약을 체결했다. 이번 위탁병원 지정으로 여수지역 4천600여명에 이르는 국가유공자와 가족들이 보다 쾌적하고 우수한 시설의 의료서비스를 선택해 받을 수 있게 됐다. 병원 진료는 내년 1월부터

대인동삼일부동산
☎(T)223-1140, 5210 ☎(F)011-802-2532
(광주은행 신촌점, 대인동 소방서건-1구)

좋은 자리에 상가 건물을 싸게 사실분

상가 전문소개업체인 저희 부동산으로 오십시오

광주시내 전지역 상가중 점포가 잘 형성되어 월세가 다른지역보다 더 많이 나오고 앞으로 더욱 좋아질 비전있는 곳으로 1층 점포가 4~5칸 정도에 점포가 여러칸인 상가를 대표적인것만 골라 물건을 많이 확보하고 있어 일일이 광고하지 못합니다.

사장님께서 중요한 결정을 내리실 때에는 상가전문 소개업체인광주에서 오랜전통 있는 저희 부동산에 꼭 한번 방문 하시면 책임지고 최선을 다하겠습니다.

상무랜드공인중개사
☎(FAX)383-5221 ☎(T)011-609-5221
(구 상무대 정문)

▶빌딩(임대용, 투자용)
• 토지590평 건물4,500평(대기 210억) 보증금 100억/월세 5,000만원
• 토지590평 건물 750평(대기 98억) 보증금 40억/월세 2,000만원 용사 12억
• 건물 보증금 29억 월세 6,000만원 (대기110억)

▶토지(상무지구 상업지역)
(회사사옥, 병원, 학원, 기타부지 등)
• 1,000평(임무용)-매가 평당 750만원
• 250평(유용가능)-매가 평당 1,200만원
• 500평(임무용)-매가 평당 1,200만원
• 135평(유용가능)-매가 평당 1,000만원 (요원변 등 특약)

▶상가(매매)상무지구, 상무역세권
• 상가 150평(9층) 매가가 평당 450만원 개발등기 있음
• 학원, 특사실, 사무실 등 특약
• 세전 아울렛주변 명세권 상가 있음 대형의류매장가능 전화상당 환원

●부동산 교환상담 환영●

맞춤주문 받습니다. 원하시는 물건 찾아 드리며, 정리하십시오. 끝까지 최선을 다하겠습니다. ★아무때나 전화 주십시오★

금산공인중개사
T.881-5688 H.011-801-5354

주유소부지 급매매
위치 : 해남군 강진군 경계 (상전면, 국도변, 최고취락조건)
대지 1450평, 도로정류 1250평 허가유
주유소 허가 및 건축허가특
GS와 계약
(건축비 3억 보조및 주유기 무료제공계약)
해남 원도 진도 출발 상행선
광주도하 80km
토목작업완료
강진해남경계 아차암 지점
매매가 3억
(금호동 사광주역 건너 2소출도로변)
상무 신도실 중심
상업용지 (C1지역)매매
■위 치■
상무병원, 롯데마트건너편,
삼성화재빌딩 옆(4면 광로변)
■대 지■
약 2850㎡, 가격 협의중
• 근린시설, APT 신축,
병원 일대만상가, 기타
중심상업시설 가능
• 최고의 교통접근
(광주사행 접근성 5.18 광로변)
• 광주 최고의 상권
최고의 입지 상업지역
• 현재 10층 신축건물 앞

한길부동산중개
광주 서구 광동 1301-1(상무지구 5.18광로) 앞
상당전화 ☎011-647-4114

주유소 매 매 (교환도가능)

북구 중흥동 1,250㎡
매매가 12억(임대가)
대로변, 위치좋은, 공시지가이하
현 임대수입 : 보증금 21,000만,
월 800만

- 전원주택 매매 -
화순군 춘향면 용두리 69번지
대지 1,270㎡ 매매가 4,500만

☎상담전화☎
☎011-647-4114

광문공인중개사
☎062-365-1920, 010-7637-7743
011-623-8972, 010-4703-6223

**광문부동산가서 전속계약을 하면
극비필리에 매매도 빨리 할 수 있고
돈도 많이 받아준다고 하더라
그럼 나도 광문부동산
한번 가 봐야겠네!**

●경기도 평택 안중→서해대교, 평택항 부근
(관광특구, 물류 중심지역 근접) 답→자연목지
약 7,484㎡ 급매매 ㎡당 13만원, 투자가치 최고
지역 년평균 평당 5만원 이상 상승지역

●모텔 임대, 매매 전문
●순천·여수·광양지역 임대매매 다양확보!
●목포·해남지역 임대 매매 다양 확보!
●전주·익산·군산지역 임대 매매 다양 확보!
●광주·광역지역 임대 매매 다양 확보!
●대전·수원·전국 물건 가능합니다.

●교환→토지, 대지, 임대 소유자께서는 현금이나오는
모텔 물건과 물물교환 대한민국입니다.

세상을 높게·쉽게 펼쳐 드리는 부동산 컨설팅! 광문

경매전문회사
HK 호남경매컨설팅

무료 상담 ☎ 062)228-6600
H.P 010-5616-8988

광주광역시 동구 지산동 715-1 (2층)
(법원·검찰청 정문앞, 광주은행 맞은편 2층)

"23년 역사의 경매전문회사"

▶유치권, 법정지상권등 정확한 권리분석
▶통계자료와 시세분석에 의한 최적의 낙찰가 제시
▶제1,2금융권을 통한 최저금리로 부족한 경락
잔금 대출알선(낙찰가의 50%~80%)
▶소유주, 임차인들의 신속한 명도(이사)

☎~지금 전화 주십시오!
전국 3만여건의 경매물건 중에서 원하시는
경매물건을 찾아 무료로 상담해 드립니다.