

[**종합**]

신안 해상 기름띠 10km까지 급속 확산

초기방제 실패...증도 등 4개 섬 해안가 덮쳐 전복 등 어패류, 양식 시설 밀집 큰 피해 우려 해수욕장 찾은 수천명의 피서객들 발길 돌려

신안군 자은도 유조선 충돌사고로 유출된 벵커C유 기름띠가 사고지점으로 부터 반경 5km까지 번지고, 기름띠 제거가 사고해역 인근 4개 섬 해안가를 덮쳐 전복 등 어패류 양식장의 막대한 피해가 우려되고 있다.

특히 신안 증도 일대의 갯벌축제가 무산되고 해수욕장 입수마저 금지돼 수천 명의 피서객들이 되돌아가는 등 여름철 특수에 의존하는 해수욕장과 인근 요식·숙박업계에 연쇄피해가 빚어지고 있다.

유출된 벵커C유가 폭넓게 확산된 것은 사고해역에 강한 조류가 흐르고 있고 벵커C유 제거기의 밀도가 높기 때문인 것으로 분석됐다.

더욱이 해안가 오일펜스가 사고발생 8시간 만인 지난 2일 오전 7시30분께 설치되면서 기름띠 제거가 이미 4개 섬지역을 덮치는 등 초기방제에 실패한 것이 피해를 키운 것으로 지적되고 있다.



4일 오전 신안군 자은면 둔장리 바닷가에서 신안군청 공무원과 주민, 자원봉사자들이 자은면 해변으로 흘러들어온 기름 덩어리 제거 작업을 벌이고 있다. (전남도 제공)

전남도와 신안군은 방제작업을 위해 예비비 각 3억원씩을 긴급배정해 동원 어선 유류비 지원과 흡착포 구입 등을 지원하며 한편 정부에 특별교부세 10억원 지원을 요청했다.

박준영 전남도지사는 이날 오전 휴가일정을 미룬 채 헬기 사고해역을 찾아 항공 예찰활동과 함께 방제작업을 둘러봤다.

■ 벵커 C유 해상오염 어떤 피해? 휘발성 없어 원유 유출 때와 피해 같아

자은도 앞바다를 오염시킨 벵커C유(bunker fuel oil C)는 원유를 정제할 때 마지막 단계에서 회수되는 중유(重油)의 일종으로 끈적끈적한 검은색 기름이다. 벵커A유, 벵커B유에 이어 가장 점도가 높고 유화성분도 많다. 대신 열효율이 높아 대형 보일러, 디젤기관 등의 연료로서 한국에서는 중유 가운데 가장 많이 소비된다. 원유의 비중은 0.95~0.98, 벵커 C유의 비중은 0.95 안팎으로 별 차이가 없다. 원유가 휘발성이

거의 없듯이 벵커C유도 바다에 쏟아지면 자연증발되는데 많은 시간이 걸린다. 발화점이 높으므로 태워서 제거하기도 어렵다. 지난 1995년 여천군 앞바다 시프린스호 사고때에는 원유 4천㎤와 벵커C유 1천400㎤, 벵커A유 100㎤가 함께 유출돼 극심한 피해를 입혔다. 결론적으로 해상의 벵커C유 오염과 원유 오염은 피해에 있어서 거의 차이가 없다. /이종희기자 galee@kwangju.co.kr

섬 개발 민간 참여 확대

행안부, 도서사업 요건 완화

행정안전부가 낙후된 도서(섬) 지역의 경제 활성화와 주민 생활환경 개선을 위해 추진하는 도서종합개발사업에 민간업체의 참여가 확대될 전망이다.

에 따라 1988년부터 10년 단위의 생활기반시설이 필요한 도서를 지정, 종합개발사업을 추진하고 있다. 행안부는 이 개정안에서 도서종합개발사업에 민간업체의 참여가 확대될 수 있는 사업시행자의 요건을 '개발사업에 필요한 대상토지 면적의 3분의 2 이상에 해당하는 토지 소유자의 동의를 얻은 자'에서 '본인의 1 이상에 해당하는 토지 소유자의 동의를 얻은 자'로 완화하기로 했다.

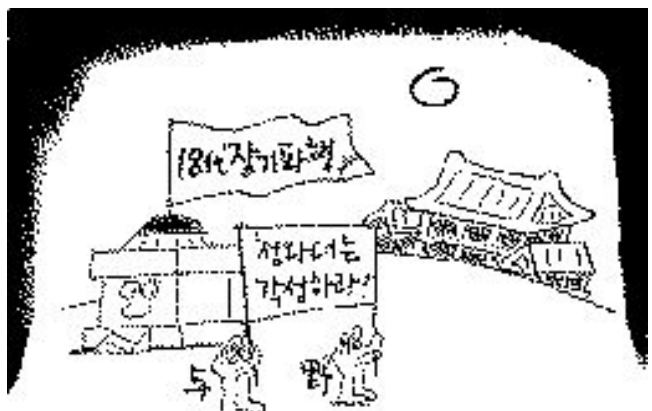
인체내 어느 곳이라도 직접 도달 새 항암후보물질 개발... 특허 출원

전남대 의대 연구진

전남대 의대 연구진이 인체 내 어느 곳이라도 직접 도달할 수 있는 새로운 항암 후보물질과 전달기술을 개발했다. CP-NM23 물질은 암이 특정 부위에서 타 부위로 전이되는 것을 막는 항암 물질로 효능이 확인됐다. 조교수팀은 또 'CP-RunX3' 단백질 물질의 결여로 발생하는 위암의 경우 이 항암물질을 개발해낸 만큼 신약 개발로 이어질 경우 암 치료에 획기적 계기가 될 것으로 기대하고 있다. /정성필기자 camus@kwangju.co.kr

으로 받아들여지고 있다. 'CP-p18' 항암 단백질은 암세포의 무한분열을 저지하는 물질로 흉선암에 걸린 실험쥐를 통한 임상실험 결과 보름 만에 암세포 분열이 차단됐다. CP-NM23 물질은 암이 특정 부위에서 타 부위로 전이되는 것을 막는 항암 물질로 효능이 확인됐다. 조교수팀은 또 'CP-RunX3' 단백질 물질의 결여로 발생하는 위암의 경우 이 항암물질을 개발해낸 만큼 신약 개발로 이어질 경우 암 치료에 획기적 계기가 될 것으로 기대하고 있다. /정성필기자 camus@kwangju.co.kr

빛日만평 - 김중두



모처럼 뜻이 맞을때도 있구나

“서민 소비품목 부가세 환급”

한나라당 방안 추진...지방 미분양아파트 대책 마련도

한나라당은 4일 서민의 세 부담 경감을 위해 서민이 납부한 특정 품목에 대한 부가가치세 환급 방안을 추진하기로 했다.

과가 희석되지 않게 서민 계층에 집중하는 것"이라면서 "구체적인 품목은 아직 논의되지 않았다"고 말했다.

품목의 부가세를 낮출 경우 서민 뿐만 아니라 다른 층에도 혜택이 돌아가기 때문"이라고 말했다.

광주일보
광고접수안내
구직·운전·모집·초빙
영업·모임·매일·매매
임대·전세·부동산
이메일: design@kwangju.co.kr
◆광주번호: 001-107-228180
◆농협: 617-01-108334
※에글주소: (주)광주일보사
•직통: (062)227-9600
•FAX: (062)227-9500

포스코 주주님께

주주 여러분의 지속적인 성원에 감사드리며, 2008년 7월 18일 이사회 결의에 따라 2008 회계연도 중간배당금을 다음과 같이 지급함을 알려드립니다.

1. 배당금 지급대상: 2008년 6월 30일 현재 회사 주주명부에 등재된 주주
2. 1주 당 배당액: 2,500원
3. 배당금 지급개시일: 2008년 8월 6일
4. 지급방법 및 장소

주주별	지급방법	지급장소
증권회사 위탁주주	해당 증권회사의 위탁계좌에 입금	위탁 증권회사
주권 직접 보유 주주	국민주 청약시 개설한 예금통장에 ON-LINE 입금	국민주 청약저축 예금통장 개설 은행지점
	개별 공지되는 배당금 지급 통지서로 본인 확인 후 지급	국민은행 전국 본/지점

(1) 증권회사위탁계좌 및 금융기관 국민주 청약저축통장을 소지하고 계신 주주께서는 직접 본인계좌로 입금조치 하라.
(2) 계좌입금이 불가능한 주주에 대해서는 2008 회계연도 중간배당금을 전국 국민은행 본/지점에서 2008년 11월 28일까지 지급되며, 2008년 12월 1일부터는 저회 회사 자금 그룹에서 지급합니다.
(2007년 연말배당은 국민은행 전국 본/지점에서 2008년 11월 28일까지 지급합니다.)
(3) 1988 ~ 2007년 중간배당까지의 배당금 중 미수령 부분은 저회 회사에서 지급기한에 관계없이 지급하고 있으며, 지방에 계신 본들의 편의를 위하여 ON-LINE으로 입금시켜 드리고 있으니 저회 회사 자금그룹으로 문의 바랍니다.
(4) 주권을 직접 보관하고 계신 주주께서는 증권회사에 주권을 위탁하시면 배당금 수령 및 기타 주식 관련 권리행사가 편리하게 됨을 알려드립니다. 특히 국민주 청약 예금통장을 해약하시고 주소가 변경된 주주께서는 배당금 지급이 어려우므로 저회 회사 명세서 대행기관인 국민은행 증권대행부에 변경사항을 신고하시거나 증권회사에 주권을 위탁하셔서 주식관련 제반 권리행사에 편의를 도모하시기 바랍니다.

• 포스코 자금그룹 주소 및 연락처
주소: 서울시 강남구 테헤란로 892번지 포스코센터 동관 25층
연락처: ☎ 080-005-6060

• 영의계서 대행기관 주소 및 연락처
주소: 서울시 영등포구 여의도동 36-3 국민은행 증권대행부
연락처: ☎ (02) 2073-8114

2008년 8월 5일
주식회사 포스코

광주대학교 평생교육원

스피치, 연설, 리더십, 실무능력 향상과정 (스피치 지도사 자격증 취득)

2008년 2학기 수강생 모집안내

- 교육목표**
대중 및 상대에게 권면과 감동을 줄 수 있는 효과적인 스피치 교육을 통해 리더 및 지도자로서 품위를 갖게하는데 있음.
- 모집인원**: 각반 50명 선착순
대상: 주부, 직장인, 일반 남녀, 유치원 어린이집 교사 및 원장, 각종행사 사회진행 및 리드자로 활동할 분, 발표력이나 입을 잘 하시고 싶은 분
- 강의요일 및 시간**
- 주간 (매주 화, 금요일) 14:00~16:00
- 야간 (매주 금요일) 19:00~21:00
- 교육기간**
2008년 9월 16일 ~ 12월 29일
- 교육과정**
대중앞에서 공포증 해소 및 여러사람 앞에서 두려움없이 말하기, 각종행사 사회진행 및 브리핑과 대중연설 기법, 리더 및 지도자로서 품위향상 교육, 이론 40% 실기 60% 교육후련, 이미지를 높이는 말의 기술화법, 리더십 실무능력 향상을 위한 스피치 훈련, 실습을 통한 동기부여를 위한 스피치 연습, 이모에 스피치의 모든 고급질 대학원, 각종 발표요령 및 연설문 낭독요령
- 등록시간**
2008년 8월 4일(월)~9월 5일(금)
등록시간: 월~금 (오전11시~오후5시)
- 등록비**
등록비 100,000원 (스피치 지도사 자격증 취득)
- 수료 후 특전**
- 광주대학교 총장명의 수료증 수여
- 스피치 지도사 자격증 취득
- 각 기업, 학원 단체 각종학교 특기특성 발과 후 교육 감사추천
- 기념수강생 전기 친목모임
- 담당교수**: 한 삼 맥
- 한국문화연설인 중앙회 회장
- 17대 대통령선거 유세위원장
- 대통령실 세계한국어 응변대회 대외부부장
- 시민법민 한국문화연설 협회 광주본부 회장
- 각종 전국 문화 스피치, 연설, 글짓기 대회 심사위원
- 기초광역의원 및 기초광역단체장, 국회의원 후보 연설지도 및 연설문 작성지도(30년)
- 한국 정치 연설인 교수
- 원서교부 및 등록시간**
- 등록기간: 2008년 8월 4일(월)~9월 5일(금)
- 등록시간: 월~금 (오전11시~오후5시)

※ 저서 - 말하기 교본 - 스피치 연설 연설 리더십
광주대학교 평생교육원
http://web2.gwangju.ac.kr/~sce
Tel. 062-670-2167, 2168
Fax. 062670-2475/H-P 010-6882-9998

임대

임대 층	권장 업종
지하 2층 (구.삼복서점)	체육시설 (당구장, 탁구장) 및 헬스클럽
지상 4, 7층 일부	병의원, 사무실

▶ 위치: 광주 동구 금남로 2가 20-2
무등빌딩 ▶ 연락처: 에이취에이취개발(주)
☎ (062)412-6230

금보부동산컨설팅

☎ (062)261-8849 ☎ 011-602-2233 (신수동 543-51 (부림대입구) 상가리)

▶ **쌍방매매**
동구 신수동 543-51 (부림대입구) 상가리 1억 5000만원에 주유소, 생활기, 물품, 가구 등
- 구 동구 신수동 543-51 (부림대입구) 상가리 4000만원에 주유소, 생활기, 물품, 가구 등
- 구 동구 신수동 543-51 (부림대입구) 상가리 2000만원에 주유소, 생활기, 물품, 가구 등
- 구 동구 신수동 543-51 (부림대입구) 상가리 1500만원에 주유소, 생활기, 물품, 가구 등
- 구 동구 신수동 543-51 (부림대입구) 상가리 1000만원에 주유소, 생활기, 물품, 가구 등

▶ **원룸부지매매**
동구 신수동 543-51 (부림대입구) 상가리 2000만원에 주유소, 생활기, 물품, 가구 등
동구 신수동 543-51 (부림대입구) 상가리 1500만원에 주유소, 생활기, 물품, 가구 등
동구 신수동 543-51 (부림대입구) 상가리 1000만원에 주유소, 생활기, 물품, 가구 등
동구 신수동 543-51 (부림대입구) 상가리 500만원에 주유소, 생활기, 물품, 가구 등

▶ **건물매매**
동구 신수동 543-51 (부림대입구) 상가리 1000만원에 주유소, 생활기, 물품, 가구 등
동구 신수동 543-51 (부림대입구) 상가리 500만원에 주유소, 생활기, 물품, 가구 등
동구 신수동 543-51 (부림대입구) 상가리 200만원에 주유소, 생활기, 물품, 가구 등
동구 신수동 543-51 (부림대입구) 상가리 100만원에 주유소, 생활기, 물품, 가구 등

▶ **고시원 및 원룸주택매매**
동구 신수동 543-51 (부림대입구) 상가리 2000만원에 주유소, 생활기, 물품, 가구 등
동구 신수동 543-51 (부림대입구) 상가리 1500만원에 주유소, 생활기, 물품, 가구 등
동구 신수동 543-51 (부림대입구) 상가리 1000만원에 주유소, 생활기, 물품, 가구 등
동구 신수동 543-51 (부림대입구) 상가리 500만원에 주유소, 생활기, 물품, 가구 등

▶ **주유소매매**
동구 신수동 543-51 (부림대입구) 상가리 1000만원에 주유소, 생활기, 물품, 가구 등
동구 신수동 543-51 (부림대입구) 상가리 500만원에 주유소, 생활기, 물품, 가구 등
동구 신수동 543-51 (부림대입구) 상가리 200만원에 주유소, 생활기, 물품, 가구 등
동구 신수동 543-51 (부림대입구) 상가리 100만원에 주유소, 생활기, 물품, 가구 등