

인화소식

협회 제12대 회장 및 제9대 임원 개선

협회는 지난 5월 29일 임시총회, 이사회를 연이어 개최하고 임기가 만료되는 이사 감사 회장단을 각각 선임하였다.

임기는 '98년 6월 19일부터 2000년 6월 18일까지 2년간이며 개선된 임원은 다음과 같다.

- 회 장: 김동수(한국셀석유(주) 사장)
- 부회장: 전준식(동아특수화학(주) 사장)
- 이 사: 고보상(S K(주) 이사)
손영기(LG-Caltex정유(주) 이사)
박병구(모빌코리아유폴유(주) 사장)
권경환(쌍용정유(주) 이사)
유재순(미창석유공업(주) 사장)
김명원(범우화학공업(주) 사장)
김득수(제일유화(주) 사장)
- 감 사: 유성태(천미광유공업(주) 사장)
노재규(동남석유공업(주) 사장)

신임 김동수 회장 산업자원부장관의 취임승인

산업자원부장관은 6월 10일자로 신임 김동수 회장에 대한 취임승인을 하였다.

협회 상근부회장에 김병근 선임

협회는 지난 6월 16일 이사회에서 6월 18일 임기가 만료된 서태환 상근부회장의 후임으로 김병근을 선임하였다.

'97년도 제품출고실적 신고서 한강환경관리청 제출

협회는 자원의 절약과 재활용촉진에 관한 법률 제18조 제1항, 제2항 및 시행령 제19조, 시행규칙 제7조, 제9조에 의거 1997년도 제품출고실적 신고서를 지난 3월 30일

한강환경관리청에 제출하였다.

유폴유제품 출고실적은 예치금 부과대상 근거자료이며 SK(주)와 15개 국내제조업체로 235,054,640 ℓ 이다.

예치금부과량은 상기 법률 제16조의2 및 사업자단체에 대한 예치금납부면제규정(환경부예규 제153호, '97. 4. 29.)에 의거 면제 받은량을 공제한 23,607,001 ℓ 이며 한강환경관리청이 '98년도 예치금 부과대상으로 결정한 금액은 ₩590,175,025이다.

LG-Caltex정유(주) 베이퍼오일 국내최초개발

LG-Caltex정유(주)(대표 : 허동수)는 LG 전자와 공동으로 에어컨, 라디에이터 등의 알루미늄 핀을 가공하는데 사용되는 비철금속 소성가공용 베이퍼오일(제품명 : 펀칭오일 에이치피(Punching Oil HP))을 국내 최초로 개발, LG전자와 공급계약을 체결하고 양산에 들어갔다. 베이퍼 오일은 고도로 정제된 고급 기유와 특수하게 처방된 첨가제를 배합하여 제조한 타발유로서 냉각성능과 증발성이 탁월하여 에어컨, 라디에이터 등의 알루미늄 및 알루미늄 합금 열교환기 핀 소성가공용으로 사용되고 있다. 이번 회사의 개발로 연간 30억원 이상의 수입대체효과가 발생할 것으로 예상되고 국내 전자업체의 원가경쟁력 강화 및 가전제품 품질향상에도 기여할 것으로 전망된다.

LG-Caltex정유(주) 고객초청 월드컵 16강기원 국민대축제

LG-Caltex정유(주)(대표 : 허동수)는 '98 프랑스 월드컵에서 한국의 첫번째 경기가 열리는 지난 6월 13일 밤 3만명의 고객을 초청, 실제 월드컵 축구 경기장처럼 탁 트

유탈소식

인 공간에서 초대형 스크린을 통해 한국의 프랑스 월드컵 예선 첫 경기인 대 멕시코전을 함께 관람하며 한국의 월드컵 첫 승리와 16강 진출을 염원하는 프랑스 월드컵 16강 기원 국민대축제 행사를 가졌다.

회사는 보다 많은 사람이 참여하여 우리 대표팀의 선전을 기원하며 초여름 밤을 즐길 수 있는 뜻깊은 자리가 되도록 이번 야외 단체응원 행사를 준비했다. 이를 위해 4월 27일부터 5월 20일까지 전국의 회사 계열 주유소에서 프랑스 월드컵 쿼즈 응모엽서를 배포하고 5월 28일 응모엽서를 공개 추첨하여 월드컵 야외 단체응원 행사의 초대권 3만매를 보냈으며 이번 응모를 통해 다섯분에게 한국대 벨기에전을 현지에서 직접 관람할 수 있는 여행권을 주었다. 한편 국민대축제 관람객에게도 주유상품권, 월드컵 응원 붉은 티셔츠 1,000매 등 푸짐한 경품을 주고 성황리에 행사를 마쳤다.

**LG-Caltex정유(주)
주유중 엔진정지제도 스티커 배포**

LG-Caltex정유(주)(대표 : 허동수)는 주유중 엔진정지에 대한 고객의 실행인지도 제고를 위해 '주유중 엔진정지'스티커를 제작하여 지난 5월 중순 배포하고 계열 주유소에서 이를 원활히 실행토록 했다. 또 각 지역본부에서는 계열 주유소에 주유원들로 하여금 친절히 엔진정지를 안내하고 유도하여 고객이 거부감 없이 실행할 수 있도록 협조를 요청했다. 이번 행정자치부의 주유중 엔진정지에 대한 강력한 시행 의지는 주유중 엔진에 켜놓은 차량이 전체의 63%로 주유중 공회전으로 인한 연료 낭비가 연간 1,800만 리터에 이르고 있다는 교통문화 운

동본부의 조사결과에 따른 것이다. 또 행자부는 연료절감 및 화재예방을 위해 차량 엔진을 정지시킨 후 주유토록 지도하고 위반업소에 대해 3차 적발시 허가취소 등의 강력한 행정조치로 단속키로 했다.

SK(주)의 '98년 경영계획 확정

SK(주)(대표 : 남창우)는 '98년 매출목표를 전년대비 12%가 늘어난 12조원으로 책정하고, 투자비는 약 9천억원을 집행하기로 '98년 사업계획을 확정했으며, 유탈유사업은 독자적으로 개발한 유탈유 제품(ZIC)의 품질우위를 바탕으로 대리점 등을 대상으로 한 신제품 설명회 개최와 순회 판촉 활동 실시를 대대적으로 추진할 계획이다. 러시아, 중국, 일본, 볼리비아 등에 수출 중인 완제품(ZIC)뿐만 아니라 미주, 유럽지역의 선박용 벌크 제품 공급망 개발 등 해외사업을 강화할 방침이다.

또한 지난 '95년 국내 최초로 자체 개발한 초고점도지수 유탈기유<유베이스(YUBASE)>를 미국, 일본, 유럽 등에 수출하고 있는 SK(주)는 유탈기유 총 판매량 중 62%이상을 해외시장에 수출할 계획이다.

SK(주) 유탈유ZIC '98년 새라디오 광고 시작

SK(주)(대표 : 남창우)의 유탈유 'ZIC'의 '98년 새 라디오 광고가 제작, 방송을 시작했다. 이번에 새로 방송을 시작한 라디오 광고는 지금까지 유탈유 시장에서 소비자들이 유탈유를 교환할 때 특별한 신경을 쓰지 않아 저관여제품으로 분류되었던 유탈유의 지명 구매율을 높인다는 의도하에 기획, 제작되었다.

윤활소식

그동안 소비자들이 윤활유를 교환할 때에는 윤활유의 품질보다는 가격이 주된 선택 기준이었다. 그러나 SK(주)의 ZIC출시로 점차 윤활유 품질에 대한 관심이 커졌고, 조금 비싸도 품질을 생각해서 ZIC로 넣는다는 소비자들이 늘어남으로써 윤활유 시장에 '지명 구매' 바람이 일어났다. ZIC가 윤활유 시장에 일대 변혁을 일으킨 것이다.

우수한 품질로 그 탁월성을 인정받고 있는 ZIC. 이제 소비자들은 윤활유를 교환할 때 "ZIC" 한마디만 더하면 엔진 보호는 물론 연료 걱정도 덜게 될 것이다.

SK(주) 균열이나 패임이 전혀없는 특수 아스팔트 국내최초 개발

SK(주)(대표 : 남창우)는 국내 최초로 기존의 아스팔트 포장의 균열이나 패임 등의 문제점을 획기적으로 개선한 SBS(styrene butadiene styrene: 스티렌과 같은 용매처럼 부타디엔과 스티렌을 중합하여 만든 열가소성 탄력체)개질 아스팔트 개발에 성공했다.

이번에 개발한 SBS개질 아스팔트(상품명:슈퍼 팔트)는 SBS를 아스팔트와 반응기 내에서 물리화학적으로 결합시켜 SBS의 탄성을 가진 고분자 사슬이 아스팔트 분자간에 골고루 침투하여 외부의 충격이나 압력을 내부에서 흡수 또는 완화시켜 기존 아스팔트의 문제점으로 지적되어온 패임이나 균열을 대폭 개선하여 도로 수명을 기존 아스팔트 포장보다 2배 이상 연장시킨 제품이다.

SK(주)의 대덕기술원 실험 결과에 따르면 일반 아스팔트 포장과 SK의 SBS 개질 아스팔트에 70kg의 무게와 분당 42회의 속도로 주행 테스트(휠 트래킹 테스트: wheel tracking test)를 했을 때, 일반 아스팔트는

1만2천 번의 바퀴 주행에 도로가 패이는 현상이 나타났으나 슈퍼 팔트는 2만회 이상을 주행해도 이상이 전혀 없는 것으로 나타났다.

이번 SBS 개질 아스팔트를 개발한 대덕기술원 에너지·환경 탐색그룹의 車淳萬박사는 "슈퍼 팔트는 우리나라의 4계절의 변화와 차량에 비해 부족한 도로로 인해 야기되는 도로의 피로도를 고려해 만든 것으로 한번 포장하면 10년 동안은 재포장의 필요가 없어, 10년간의 비용을 계산하면 51% 절감 효과를 가질 수 있고 전국 포장도로를 슈퍼 팔트로 한다고 가정할 경우 10년간 2조6천2백억원을 절감할 수 있다"고 밝혔다. 선진국의 경우 기후 조건과 중차량 통행 빈도 등을 고려하여 개질 아스팔트를 사용하는데, 미구구 루이지애나주 등 고온다습하여 아스팔트 피로도가 높은 지역에서는 전체 도로의 80% 이상을 개질 아스팔트로 포장하고 있다.

국내 아스팔트 시장의 44% 이상을 점유하고 있는 SK(주)는 기존 아스팔트 8천억원 시장의 25% 이상을 개질 아스팔트로 대체한다는 목표 아래 포장공학회와 같은 학회에 적극 참여하여 기술의 우수성을 알리고 상품설명회 등을 통해 지속적으로 홍보에 나설 계획이다.

이수화학(주) 윤신박 사장 취임

이수화학(주)는 지난 '97년 3월 13일 김찬욱 사장 후임으로 윤신박 사장이 취임하였다.

이수화학(주) 인터넷 홈페이지 구축

이수화학(주)(대표 : 윤신박)는 정보화 시대의 신속한 정보 교환과 기업 이미지 제고

윤활소식

를 위하여 이수 인터넷 홈페이지를 구축중에 있다.

국·영문으로 제작 될 홈페이지는 회사 연혁, 사업영역 및 영업활동, 채용정보, 제품소개, R&D등을 소개하는 기업정보검색 기능은 물론 E Mail시스템을 통하여 고객이 제품담당자와 직접 상담하여 주문, 발주하고 Q&A등을 통하여 문제점을 해결할 수 있는 종합마케팅 시스템으로 구축될 전망이다.

이수 홈페이지는 전문 디자인을 도입 회사 이미지에 맞춰 젊고 세련된 첨단 이미지로 구성될 예정이며 그동안의 일방적 자료 전달 차원의 홍보활동에서 고객과의 쌍방향 의사소통이 가능해져 고객 만족과 나아가 인터넷을 통한 상거래를 실현하여 회사의 마케팅 활동에 크게 기여하게 될 것이다.

이수화학(주) 경제정의기업상 48위 선정

이수화학(주)(대표: 윤신박)는 지난 4월 경제정의실천시민연합과 한겨레신문사가 선정한 「경제정의기업상」에서 상위 50개사 중 48위로 선정되었다.

경제정의기업상은 경실련 경제정의연구소가 2년간의 연구 조사를 토대로 독자적으로 개발한 10대 선정 기준과 경제정의지수에 따라 '96년도 우리나라 전체 상장기업 774개사 가운데 488개 제조업체를 대상으로 선정한 것이다.

이상은 국민의 사랑을 받는 기업상을 바로 세우기 위해 만들어진 최고 권위의 민간 기업상으로 인정받고 있다.

동사는 '96년에도 사회적 성과 평가에서 우수한 평점을 얻어 화학부문 경제정의기업상을 수상한 바 있다.

동아특수화학(주) 전준식 사장 “중소기업 전진대회” 철탐산업훈장 수상

지난 5월 11일 오전 중소기업회관에서는

김종필 국무총리서리와 중소기업인 6백여 명이 참가한 가운데 제10회 중소기업주간('98. 5. 11~5. 16.)의 첫행사인 “중소기업 전진대회”가 열렸다. 이날 행사에서 동아특수화학(주)의 전준식 사장이 철탐산업훈장을 수상하였다.

동남석유공업(주) 서울사무소 이전

동남석유공업(주)(대표: 노재규)의 서울사무소가 지난 4월 25일 본사인 안산시 소재 공장으로 이전하였다.

- 주 소: 경기도 안산시 목내동 408-3
- 전화번호: (0345)491-4201~3
- F A X: (0345)491-5272

(주)크리버코리아 공장 이전

(주)크리버코리아(대표: 남재현)의 공장이 지난 6월 1일 포항으로 이전하였다.

- 주 소: 경북 포항시 남구 대송면 옥명리 562
- 전화번호: (0562)278-5151
- F A X: (0562)278-5155

(주)한발 박응규 사장 취임

(주)한발에서는 지난 '97년 3월 9일 조동진 사장 후임으로 박응규 사장이 취임하였다.

한국윤활학회 제27회 춘계학술대회 및 공장견학성황

사단법인 한국윤활학회(회장: 한동철) 제27회 춘계학술대회가 지난 6월 11일~12일까지 포항종합제철(주) 광양제철소 기술연구소에서 140여명의 회원이 참석한 가운데 성황리에 개최되었다.

이번 학술대회에서는 Lubrizol의 Technical Manager, Joseph Chai의 특별강연 「1998 Future Directions(Engine Oil)」을 시작으로 총 38편의 논문발표가 있었다.