

대한석유협회

올 석유제품 무역수지 흑자 전환 3천 5백만달러 안팎 예상

금년들어 처음으로 석유제품의 무역수지가 흑자로 전환될 전망이다. 통상산업부와 관련업계에 따르면 석유제품의 수출은 전년대비 35.9% 증가한 51억3백만달러 내외, 수입은 6.9% 감소한 50억7천만달러 내외로 전망되며 이에 따라 3천만불 내외의 무역수지 흑자가 예상된다.

석유제품은 그동안 매년 20억달러 내외의 무역수지 적자가 발생되었으나, 금년부터 흑자로 반전됨으로써 무역수지 개선에 기여할 것으로 보인다. 또한 전반적인 수출경기의 침체에도 불구하고 동 품목의 수출이 호조를 보임에 따라 전체 수출의 증가에도 이바지할 것으로 보인다.

국내 석유제품의 소비 증가에도 불구하고 이렇게 석유제품의 무역수지 개선이 예상되는 것은 지난해에 국내 정유사들이 확충한 정제시설의 본격적인 가동으로 인하여 생산물량이 증가됨에 따라 석유제품의 수입대체와 함께 국내수요를 초과하는 일부유종의 수출이 늘어남에 기인한 것이다. 석유제품의 주요 수출지역으로는 일본, 중국, 홍콩, 싱가포르 등 동남아 지역이며, 수출품목은 고유황 성분의 경유 및 B-C유가 대부분이다. 이들제품은 국내 환경규제의 강화에 따라 국내 사용이 금지되어 수출하고 있다.

연도별 석유제품 수출입실적 및 전망

(백만달러, %)

	1994	1995	1996(잠정)	1997(전망)
수 출	1,667	2,350 (41.0)	3,756 (59.8)	5,103 (35.9)
수 입	3,659	4,440 (21.3)	5,444 (22.6)	5,070 (△6.9)
수 지	△ 1,992	△ 2,090	△ 1,688	33

* ()는 전년동기 대비 증가율

油公

제 2 NCC 개보수로 에틸렌 12만톤 증산

유공은 '95년 11월부터 최근까지 약1천억원을 투자, 제2NCC (나프타분해시설 : 나프타를 원료로 에틸



렌, 프로필렌 등의 기초유분을 생산)의 일부 시설을 교체, 개조하는 한편 배관, 압출기등의 병목현상을 없애는 등 공정개선을 통해 에틸렌 기준 연산 12만톤을 증산, 연산 40만톤에서 52만톤으로 늘렸다. 이로써 유공은 제1NCC의 생산량을 포함, 연산 70만톤의 에틸렌 생산능력을 보유하게 되었다. (프로필렌은 연간 6만톤이 늘어난 총 37만톤)

油公

Sasol Oil 대표 방문

지난 12월 5일부터 7일까지 남아프리카공화국의 정유회사인 Sasol Oil社의 대표이사 Mr. D. J. J. de Villiers가 유공을 방문하였다. 부회장, 사장, 생산부문장과의 면담과 울산공장 및 연구소 견학이 있었으며 상호인력교류 및 협력방안에 대한 협의가 있었다.



油公

유로CP(기업어음)발행

유공은 SBC Warburg 증권社를 주간사료하여 단기 직접금융시장에서 2억달러 한도로 CP를 발행할 수 있는 유로CP 프로그램을 설정했다. 지난 12월 19일 홍콩 SBC Warburg증권社 사무실에서 崔海用 재무부부장(전무)이 참석하여 SBC Warburg社를 비롯한 6개 투자가 모집 Dealer기관과 CP발행 한도 설정계약을 체결했다.

이로써 油公은 2억 달러 한도내에서 자유롭게 CP를 발행할 수 있게 되었으며, 그동안 해외 단기금융이 금융기관차입을 통한 간접금융위주로 이루어졌으나 이를 직접금융방식으로 다변화 함으로써 제조업체의 안정적 단기 자금조달원을 개발하고 신규 투자층의 확대에 향후 조달 Cost를 낮추어 갈 수 있는 계기가 되었다.

油公

소비자 만족상 수상

동아일보사와 한국부인회가 주최하고 한국여성신문사가 주관하는 『한국 소비자축제 '96』에서 엔크린이 정유부문 소비자 만족상을 수상하였다. 「좋은 제품은 소비자가 압니다」라는 슬로건으로 11월 26일부터 12월 2일까지 여의도 광장의 에어돔 특별행사장에서 펼쳐진 이번 행사에서 유공은 소비자에게 품질에서

油公

청소차량용 경유매연여과장치 공급자로 선정

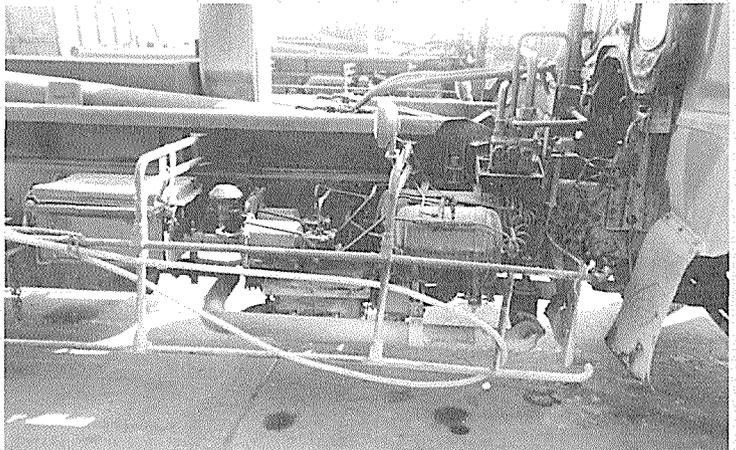
유공이 처음으로 실시된 서울시 청소 차량용 경유매연 여과장치 입찰에서 공급업자로 선정되어, 지난달 서울시에 2.5톤급 96대, 11톤급 222대 등 총 1,186대를 납품하게 되었다. 지난해 12월 13일 실시된 이번 입찰에는 이 사업을 추진한 4개사 중 환경부로부터 성능인증을 획득한 유공과 만도기계가 경합을 벌였으나, 기술을 독자 개발하여 기술력과 가격경쟁력에서 앞선 유공이 낙찰되었다.

이번 인증 획득은 지난해 6월부터 환경부와 한국기계 연구원이 주관한 트럭용 매연여과장치 실차시험 결과에 따른 것으로, 이 제품은 매연 95%, 일산화탄소 80%, 탄화수소 60%를 제거하는 것으로 나타났다.

최근 세계 각국은 매연 저감을 위해 경유매연 여과장치 개발에 박차를 가하고 있는 실정이나, 상업화에 성공하여 대량으로 납품하기는 유공이 세계에서 처음이다.

유공은 현재 1만대 규모의 경유매연여과장치 공장을 가동중이다.

이제, 본격적인 납품에 따라 버스용 장치의 인증시험이 완료되는 '97년 2월부터는 매연여과장치 A/S센터를 설립하여 장치 장착차량에 대한 서비스 체계를 구축하는 한편, '98년까지 총 300억원을 투자하여 연산 15만대 규모의 생산공장을 건설할 계획이다.



54%, 서비스에서 46%, 편리성에서 54%를 획득, 전부분에서 1위로 선정되어 5개 경쟁사를 제치고 소비자만족상을 수상하였다.

油公

올해 각종 히트상품 선정

'96년 상반기 한국경제신문, 서울경제신문 등 총 8개 신문사에서 히트상품으로 선정되었던 엔크린이, 올 한 해를 마감하며 각 신문사 주최로 소비자들의 의견을 수렴하여 선정한 '96 히트상품'에서 서울신문, 경

향신문 등 총 5개 신문사의 히트상품으로 선정되었다.

LG-Caltex 정유

자유화시대 新영업정책 확정 발표

LG-Caltex정유는 본격적인 유가자유화시대를 맞이하여 경영혁신과 시설고도화를 통해 대외 경쟁력을 확보하고 절감효과는 즉각 소비자 혜택으로 환원하는 것을 골자로 한「자유화시대 新영업정책」을 채택했다.

LG-Caltex정유는 이를 위해 지

난 1월 3일 국내최대 유통회사인 LG정유판매(주)를 출범함으로써 단일판매회사를 통한 효율적인 영업관리체제를 확보한 바 있으며, 유가자유화에 대비하여 이미 구축한 바 있는 가격결정시스템과 시장모니터링 시스템을 가동하여 계열주유소의 경쟁력 확보를 지원하고 있다. 특히 일원화된 판매자회사의 조직정비를 통하여 확보된 인력을 영업최일선에 대거 전진배치함으로써 회사의 영업정책에 대한 점두 고객의 반응과 시장현황을 즉시 반영하는 「고객참여형 영업정책 결정 체제」를 채택했다.

① 상시품질관리체제 가동

유가자유화 및 석유산업자유화시대를 맞은 정유업체가 최적 가격의 유류공급은 물론 이에 상응하는 주유소에서의 품질 유지 및 관리 또한 중요한 과제라는 점을 인식하고 국내업계 최초로 저회 LG-Caltex정유가 생산에서 최종 소비단계까지의 품질관리 시스템을 마련한 것이다.

② 고객서비스 활동 강화

주유소서비스지원팀이 주유고객의 심리적 요인을 고려한 「눈으로 보는 만족, 귀로 듣는 만족, 마음으로 느끼는 만족」을 목표로 주유소 판매원들의 능동적 서비스자세 향상에 주안점을 둔 서비스 지원 활동을 펼치게 된다.

③ 주유소 편의시설 강화

기존 경쟁비 프랜차이즈인 오토오아시스와 LG Star를 유의 기본사업으로 발전시키는 한편 계열 주유소들이 입지에 따라 다양한 사업을 결합할 수 있도록 유의사업 관련 조직

'96년 광고대상 및 히트상품 선정

구분	대상	신문사	일자	수상내역
히트상품	엔크린	국민일보	6.20	상반기 히트상품
		경향신문	6.30	상반기 히트상품
		"	12.20	'96년 히트상품
		서울신문	7.20	상반기 히트상품
		"	12.16	'96년 히트상품
		세계일보	7.22	상반기 히트상품
		한겨레	12.24	'96년 히트상품
	지크린	내외경제	12.13	'96년 히트상품
		서울경제	6.19	상반기 히트상품
		한국경제	6.29	상반기 히트상품
		"	12.5	'96년 히트상품
		일간스포츠	7.11	상반기 히트상품
		스포츠조선	6.18	상반기 히트상품
		소비자추천	12.2	소비자 만족상
광고대상	엔크린	국민일보	6.20	상반기 히트상품
		내외경제	6.24	상반기 히트상품
		"	12.13	'96년 히트상품
	기업	서울경제	6.18	'96년 히트상품
		스포츠조선	6.18	상반기 히트상품
		경향신문	12.5	업종별 우수상
		문화일보	12.10	업종별 우수상
		세계일보	12.6	마케팅기업이미지상
		매일경제	12.10	최우수광고주상
		내외경제	10.29	금상
상	엔크린	서울신문	11.29	업종별 우수상
	국민일보	11.28	본상 우수상	
	서울경제	11.1	종합경제저 우수상	
		Advertising		'96광고대상

허동수 사장 미국 출국



LG-Caltex정유 許東秀 사장은 1월 14일부터 18일까지 합작사인 칼텍스(Caltex)의 본사가 소재한 미국 달라스에서 주주회의를 갖기 위해 출국했다. 양국 주주간의 주요현안 및 당해년도 경영계획에 대하여 로 스미스(David J. Law-Smith)칼텍스 회장과 논의가 있을 예정이다.

을 대폭 강화하여 경쟁이 격화되고 있는 주유소 업계에서 LG-Caltex 정유의 계열주유소가 보다 높은 소비자를 만족을 제공하도록 지원하게 된다.

④ 주유소경영 지원

주유소 경영자와 고객 모두가 함께 혜택을 누리고 성장하는 win-win 전략을 추구한다.

⑤ 정도경영의 실천

「최선을 다해 절감한 원가를 고객에게 정직한 가격으로 돌려드린다」는 것이 유가자유화시대에 LG-Caltex정유의 기본 가격정책이다.

LG-Caltex 정유

'97시무식 가져

LG-Caltex 정유

'97 경영계획 발표

올해 매출액을 작년에 비하여 18% 늘어난 12조6천 6백억원 (자회사 포함 : 정유에서만 6조 6천억원 목표)으로 목표 설정하고 시설투자 9,000억원 집행을 골자로 하는 '97경영 계획을 확정, 발표했다.

1. '97 회사별 매출액 목표

회사명	'97 목표	'96 실적	비 고
LG-Caltex정유	6조 6천억원	5조7천억원	전년대비 16%증가
LG-Caltex가스	7천억원	6천억원	전년대비 17%증가
LG정유판매	5조원	4조2천억원	전년대비 19%증가
호유해운	3천억원	2천억원	전년대비 50%증가
원전에너지	600억원	500억원	전년대비 20%증가
합 계	12조 6,600억원	10조 7,500억원	전년대비 18%증가

2. 주요시설투자 내역 (총계 : 9,000억원)

○ 제2방향족 원료유 공정

- 시설용량 : 3만5천 배럴/일
- 투자비 : 1,700억원
- 완공 : 97년 7월

○ 제3등경유 탈황시설

- 시설용량 : 6만배럴/일
- 투자비 : 1,500억원
- 완공 : 98년 6월

○ 휘발유 수첨탈황시설

- 시설용량 : 3만배럴/일
- 투자비 : 1,000억원
- 완공 : 97년 10월
- 제 2LPG 인수기지 건설
 - 시설용량 : 24만톤 (국내총수요의 12% 수준)
 - 투자비 : 2000억원
 - 완공 : 99년
- 기타공정자동화, 저유시설 확충, 기존시설 부대장치, 영업시설 등에 2,800억원 투자

LG-Caltex정유는 97년도 시무식을 지난 1월 3일 회사 동관 지하 대강당에서 개최했다. 허동수 LG-Caltex정유사장을 비롯 본사 및 자회사 임직원이 참석한 가운데 열린 이날 시무식에서는 유가자유화시대



를 맞아 전임직원들의 각오와 의지를 다졌다.

LG-Caltex 정유

경영이념 실천우수자 시상식

LG-Caltex정유는 지난해 경영이념 실천우수자에 대한 시상식을 1월 3일 시무식 자리에서 거행했다.

이날 「고객을 위한 가치창조」부문의 우수상은 (정유) RFCC생산부의 이상근반장이 수상하였으며, (가스) 직매팀의 황인연차장, (판매) 서울/경기지역본부의 김남국대리, (정유) 윤활유공장의 이덕인과장, (정유) 건설 1팀의 김철수대리가 각각 장려상을 수상하였다.

LG-Caltex 정유

국내 최대규모 석유유통회사
LG 정유판매 탄생



LG-Caltex정유의 판매자회사인 LG정유판매가 지난 1월 1일부터 LG정유 유통과 합병하여 산하 15개 본부 조직으로 새롭게 출범했다.

이와 관련하여 LG정유판매는 97년 1월 3일 오후 3시 강남구민회관에서 임직원 500여명이 참석한 가운데 합병판매회사의 출범식과 具進會 초대사장 취임식을 가졌다.

합병 판매회사인 LG정유판매는 96년말 기준 국내석유시장에서 매출액 4조원 규모의 국내 최대 규모 및 석유대리점 시장의 최고 점유율인 25%를 판매하는 거대한 유통회사로 탄생함에 따라 관련업계에도 판매조직의 통폐합 등 상당한 영향이 있을 것으로 예상된다.

LG-Caltex 정유

LG Star 5호점 개점

LG-Caltex정유는 주유소 편의점인 LG Star 5호점을 경기도 부천시 오정구 내동 LG정유 주유소내에 개점했다.

LG-Caltex 정유

그룹 스킵 올림픽 참가

96년도 Skill활동을 총 결산하는 97 LG그룹 스킵 올림픽 행사가 지난 1월 21일부터 24일까지 경주 현대/힐튼호텔에서 개최했다.

한화에너지

조지아 사장단 방문

한화에너지는 지난 12월 16일부터 7일간 조지아 합작파트너인 조지

안 오일 프로덕트(GOP)사의 바탕 끼끄나제(Vakhtang Kiknadze) 사장을 비롯한 현지인사 3인의 방문을 받았다.

이와 관련하여 우완식 사장은 21일 본사에서 이들 사장단을 만나 양사의 협력과 발전방향에 대해 환담을 나누었다.

지난 94년 6월 조지아에 현지 국영석유회사와 합작으로 한화조지아를 설립, 운영하고 있는 한화에너지는 이 지역에서 인접국가 및 유럽으로부터 석유제품을 수입하여 판매하는 도매 유통업에 참여하고 있다. 또한 2월 사업개시를 목표로 편의점, 휴게소, 식당등이 포함된 현대식 복합 주유소를 건설하고 있는 중이다.



한화에너지

'97년 시무식

한화에너지는 1월 3일 대강당에서 전임직원이 참가한 가운데 1997년 시무식을 실시하고 새해 업무에 들어갔다.

이날 시무식에서 우완식 사장은 金昇淵 그룹회장의 신년사를 대독하고, 한화에너지의 '96년 사업을 회고하고 '97년 사업을 전망했다. 이



후 우완식 시장을 비롯한 임원들은 직원들과 인사를 나누었다.

한화에너지

무재해 200만인시 달성

한화에너지 인천공장은 지난 1월 7일 무재해 200만인시를 달성했다. 한화에너지 인천공장은 '96년 1월 19일부터 올 1월 7일까지 단 한건의 안전사고도 발생하지 않아 무재해 200만인시를 달성하게 됐다.

한화에너지 인천공장은 지난 77년 9월 12일 무재해 500만인시 달성, '83년 1월 2일 무재해 300만인시 달성, '76년 1월 10일, '80년 5월 28일, '84년 4월 23일에 각각 무재해 200만인시를 달성한 바 있다.

雙龍精油

포어공모 733편 중 신지열사우 최우수상



한화에너지

편의 할인점 2000년까지 500여개소 개장

한화에너지의 판매회사인 한화에너지프라자는 지난 12월 26일 편의점과 할인점을 동시에 갖춘 '한화 프라자마트'를 일산의 경기 주유소를 비롯한 4곳의 주유소에서 동시에 개장하고 영업에 들어갔다.

이날 한화프라자마트를 개장한 주유소는 경기주유소와 산성주유소(세곡동 소재), 사당주유소, 창동주유소 등 4곳이며, 이와 관련하여 한화에너지 우완식 사장과 한화유통 최상순(崔尙淳) 사장 그리고 한화에너지프라자 홍종호 사장을 비롯한 50여명의 인사가 참석한 가운데 경기주유소에서 개점식 행사를 가졌다.

주유소에 편의점과 할인점의 형태를 동시에 갖춘 유회사업이 등장하기는 이번이 처음이다. 한화에너지프라자는 계열사인 한화유통(대표 최尙淳)의 슈퍼마켓에 대한 노하우를 주유소 경영과 결합하여 편의할인점을 개장함으로써 생활속의 주유소 에너지프라자의 이미지를 제고하게 되었다.

한화에너지프라자는 2000년까지 수도권에는 200여개소 전국적으로는 500여개소의 한화프라자마트를 개장할 예정이다.



쌍용정유 울산지역본부는 건축경영 관련 포어를 공모, 최우수작 1편과 우수작 2편, 장려작 3편을 선정,

시상했다. 최우수작은 3차례 심사를 거쳐 관리실 신지열사우가 제안한 「건축으로 비용절감 개선으로 효율

雙龍精油

B-C유 크래킹센터 2단계 사업 완공

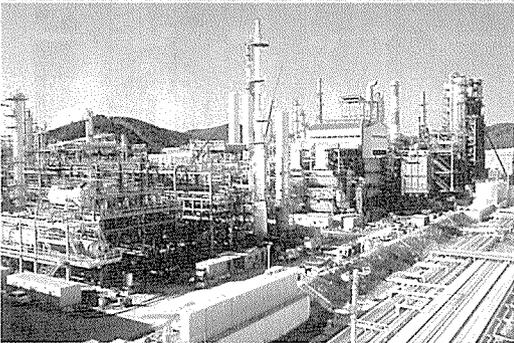
쌍용정유는 울산지역본부에 총 투자비 약1조원을 들여 추진해온 B-C유 크래킹센터 건설 사업을 지난해 말 완공했다.

지난해 3월 1단계 사업완공에 이어 이번에 완공한 2단계 중질유 집축분해시설(RFCC)은 촉매를 사용하여 고유황 B-C유를 분해, 중질유를 생산하는 첨단 고도화공정 시설로 일산 4만 배럴의 원유를 처리할 수 있는 규모이다. 이 시설은 프랑스 IFP사와 공동으로 촉매를 2단계 재생하는 방식을 개발, 상업적으로 활용함으로써 벙커C 및 아스팔트까지 처리할 수 있어 원료선택의 폭이 매우 큰 장점을 지니고 있다.

쌍용정유는 지난해 3월14일 6천억원을 투자해 일산 4만 배럴 규모의 중질유 수소첨가 분해시설과 3만5천 배럴 규모의 B-C유 탈황시설 등 1단계사업을 완공한데 이어 2단계 사업을 마무리함으로써 국내 최대 규모의 B-C유 크래킹센터를 보유하게 됐다. 이 시설의 가동에 따른 연간 수입대체 효과는 약 4억 달러로 예상되며 외화기득 효과는 연간 약 1억2천만 달러에 이를 것으로 분석되어 우리나라의 국제수지 개선에도 크게 기여할 것으로 보인다.

이로써 쌍용정유는 저가의 고유황 B-C유를 처리하여 부가가치가 높은 휘발유, 등·경유와 초저유황 B-C유를 생산하는 대규모 고도화시설을 갖추게 돼 경쟁력 강화와 국내 석유제품의 전반적인 수급안정에도 크게 기여할 수 있게 됐다. 특히 만성적인 공급부족 현상이 발생하고 있는 동절기의 등·경유 및 저유황 B-C유의 수급안정과 90

년대 들어 급증하고 있는 휘발유 수요에도 충분히 대비할 수 있게 됐다.



제고」가 선정됐다.

이번 표어공모는 우리회사가 전사적으로 추진하고 있는 건축경영체제에 대한 전 임직원의 동참과 참여 확산을 유도하기 위해 마련된 것으로 총 733편이 응모했다.

雙龍精油

4대 PC통신에 고객제안창구 마련

쌍용정유 「전자우편(e-mail) 고객제안창구」를 개설, 국내 4대 PC통신을 통해 고객의 불만사항이나 건설적인 의견을 직접 접수, 신속하게 처리함으로써 대 고객 서비스 수준을 향상시키기로 했다. 이를 위해 우리회사는 천리안, 하이텔, 나우누리, 유니텔 등 국내 4대 PC통신에 ssoil로 통일된 ID를 개설했다. 고객제안창구를 이용하려면 PC통신 편집지쓰기 메뉴에서 수신자란에 'ssoil'을 입력한 뒤 내용을 송신하면 된다.

雙龍精油

이데미츠코산 북해도 공장장 방문

쌍용정유와 기술협력을 맺고 있는 일본 이데미츠코산(出光興産)사의 나오키 이시가미 북해도 공장장 등 간부 3명이 1월14일 울산지역본부를 방문했다. 이들은 우리 공장을 둘러보고 파견근무중인 이데미츠코산사 직원들을 격려했다.

現代精油

제1회 '97 오일뱅크 화이트 드림



현대정유가 겨울철 급증하는 아마추어 스키인들을 대상으로 총 1천여 명의 선수가 참가하는 국내 최대 규모의 아마추어 스키대회인 「97 오일뱅크 화이트 드림」을 강원도 횡성 현대성우리조트에서 개최하고 있다. 이번 「97 오일뱅크 화이트드림」스키대회는 지난 1월 12일부터 2월 23일까지 매주 일요일에 열리고 있다.

現代精油

'96한국모터챔피언쉽 종합우승 기념 사은 이벤트 열어

현대정유는 '96 한국모터챔피언쉽시리즈 종합우승을 기념해 삼성동 무역센터 현대백화점에서 고객 사은 이벤트를 열었다. 이번 이벤트에서는 국제 자동차 경주대회에 출전했



現代精油

鄭夢嬾 사장 현대그룹 최고 경영자상 수상



현대정유 대표이사 鄭夢嬾 사장이 그룹 운영위 원회로부터 회사경영을 획기적으로 개선시킨 공로를 인정받아 '96년도 현대그룹 경영대상 최고 경영자상을 수상했다. 이상은 지난 80년대 중반부터 실시해온 것으로 매년 회사경영에 탁월한 성과를 거둔 2~3명을 선정해 시상하는 그룹내 최고 권위의 상이다.

현대정유 鄭夢嬾 사장은 현대정유의 경영을 맡은지 불과 3년만에 적자 경영에서 2백억원의 흑자를 기록하는 경영성과를 이룩했고, 특히 역대수상 지중 최연소 수상자라는 기록도 남기게 되었다. 뿐만아니라 현대정유판매 金性勳 사장은 정유업계의 판매 전쟁이 가열되는 속에서도 후발업체의 불리함을 딛고 OILBANK를 정착시켜 영업력을 신장시킨 공로를 인정받아 우수 경영자상을 수상했다. 이로써, 이번에 선정된 3명의 수상자중 2명이 현대정유와 현대정유판매에서 선정되는 영광을 안게 되었다.

던 세계 최정상 레이싱카인 F-300 경주용 차량과 '96 한국모터챔피언쉽 투어링 A부문에서 우승한 이명목선수의 티부론 차량을 무역센터 현대백화점 정문에 전시했다.

지 실시되는 이번 교육은 신청자격에 제한을 두지않고 있다.

現代精油

대산공장 사원 영어 교육 실시

대산공장에서는 직원들의 영어능력 향상을 위해 영어교육을 실시하고 있다. 지난 12월부터 오는 3월까

現代精油

국토 대청결운동 실시

현대정유 대산공장에서는 지난해 매월 첫째주 토요일 실시해오던 국토 대청결 운동을 올해에도 계속적으로 실시하기로 하고, 지난 1월 11일 '97년도 첫번째 국토대청결 운동을 실시했다.