

## 휘발유·경유 품질기준 대폭 강화 대기환경보전법 시행규칙 확정

환경처는 자동차에서 배출되는 대기오염을 저감시키기 위해 휘발유와 경유의 규격을 대폭 강화하는 내용의 대기환경보전법 시행규칙을 확정, 지난 2월 2일 공고했다.

이 시행규칙은 불완전연소때 유해물질이 배출되는 휘발유의 방향족화합물과 벤젠, 산소 함량등에 새로 기준을 설정하고 오는 '93년부터 휘발유생산을 완전히 무연화함으로써 유연휘발유 생산을 전면 금지토록 했다. 또 저공해자동차의 촉매기능을 저해하는 인도 새로 규제기준을 설정했다.

또 경유는 매연과 관계가 깊은 10% 잔류탄소량과 황함량을 규제하고 있는데 입자상물질과 황산화물 배출량과 직접 관계가 있는 황분은 오는 '93년부터 현재의 0.4%에서 0.2%로 낮추고, 다시 오는 '96년부터는 0.1% 이하로 기준을 강화했다.

정부는 앞으로 자동차연료의 품질을 향상시키기 위해 계속하여 기준을 강화하고 규제항목을 확대시켜 나갈 계획이다.

자동차연료·첨가제의 제조기준은 다음과 같다.

자동차 연료 또는 첨가제의 제조기준(시행규칙 제86조)

연 료	적용기간 기준항목	1991.2.2~	1993.1.1~	'96. 1. 1
		1992.12.31	1995.12.31	이후
휘 발 유	방향족화합물함량(부피%)	-	55 이하	55 이하
	벤젠함량 (부피%)	-	6 이하	5 이하
	납함량 (g/l)	-	0.013 이하	0.013 이하
	인함량 (g/l)	0.0013이하	0.0013이하	0.0013이하
	산소함량 (무게%)	-	0.5 이상	0.5 이상
경 유	10% 잔류탄소량 (%)	0.20 이하	0.20 이하	0.15 이하
	황함량 (무게%)	0.4 이하	0.2 이하	0.1 이하

<비고> 석유사업법시행규칙 별표2의 2, 4호란의 규정에 해당하는 휘발유의 납함량은 1991년 2월 2일부터 0.013g/l을 적용한다.

용계획을 확정했다.

석유사업기금운용심의회는 용자금 회수 1천8백1억원 ▲이자등 운용수익 1천8백16억원 ▲지난해 이월금 6백73억원 등으로 총4천2백90억원의 기금을 조성, ▲석유비축시설건설과 관리 6백22억원, ▲해외유연탄개발 4백29억원 ▲해외유전개발 1백 9 6억원 ▲국내대륙붕개발 1백66억원 ▲집단에너지공급시설 7백14억원, ▲태양열등 대체에너지보급 1백3 5억원 ▲LNG공급기반확충 1백86 억원, ▲광원자녀학자금지원 4백억원 ▲저유황유 공급확대에 2백억원등을 지원키로 했다.

동자부는 앞으로 국내유가를 자율화한다는 방침에 따라 기금운용을 종래의 유가완충기능에서 자원개발·에너지기술개발지원및 석유비축을 확대하는 방향으로 개편키로 했다.

### '90년 특소세 1조 6천억원 거둬 휘발유 4천 7백억원으로 1위

과소비풍조의 영향으로 고급소비재 수요등이 증가함에 따라 지난해 특별소비세 징수액이 전년보다 2 3.4%나 크게 늘어났다.

국세청에 따르면 지난해 특별소비세 징수액은 총1조6천9백5억원을 기록, '89년의 1조3천6백94원에 비해 3천2백11억원(23.4%)이 늘어났다.

품목별로는 휘발유의 출고량이 3백72만6천2백26kl로 전년보다 2 8.6%가 늘어나면서 특소세가 4천7 백67억원이 징수돼 26.4%(9백96억 원)이 증가했다.

**석유사업기금지원 4, 290억원**  
동자부, 올해기금운용계획 확정

동력자원부는 지난 2월 11일 석유사업기금운용심의회를 열고 4천2백 90억원 규모의 올해 석유사업기금운

### 油公 울산 콤플렉스

주택조합아파트 입주식

油公 울산콤플렉스는 지난 1월 26일 울산시 선경맨션 앞마당에서 제1차 주택조합 아파트 입주식을 가졌다.

이 아파트는 15층짜리 아파트 2동의 총2백7세대(32평 180세대, 28평 27세대)이며 부대시설로 2층짜리 상가(연건평 165평) 1동과 150대 주차능력의 주차시설등을 갖추고 있다.

### 日本에너지경제연구소 파견 연수대상자

油公 박상규씨 선발

油公은 올해 日本에너지경제연구소에 파견할 연수대상자로 박상규씨(석탄사업부)를 최종 선발했다.

日本에너지경제연구소는 1966년에 설립된 사설기관으로 현재 세계 1백50개의 기업, 단체, 연구소가 회원으로 가입하고 있으며 油公은 지난 '85년 6월에 회원으로 가입한 이래 연구원을 파견해오고 있다.

### 油公 규정귀성버스 운행

사원들의 귀성편의 위해

油公은 사원들의 귀성편의를 위해 지난 설날때 귀성버스를 운행했다.

귀성버스의 승차대상은 사원 및 직계가족으로 釜山, 大邱등 6개 지역으로 나누어 모두 9대의 버스를 운행했다.

한편 울산콤플렉스 사원들을 위해서는 서울, 大田등 6개 지역으로

## 11월중 정유사 원유도입 손실액 2,993억원 석유사업기금서 보전

정부는 걸프사태 이후 국제원유가의 급등으로 발생한 지난해 11월 정유사의 원유도입 손실보전액을 2천9백93억원(석유제품 포함)으로 확정, 지난 1월 31일부터 2월 15일까지 석유사업기금에서 지급했다.

동력자원부는 지난해 11월에 통관된 원유가격이 기준원유가보다 높은 배럴당 31.43달러에 달하고 대미환율도 717원14전(국내유가기준 환율 710원)으로 나타남에 따라 배럴당 14달러 99센트의 유가부담요인이 발생되어 이를 석유사업기금으로 메워주기로 했다고 밝혔다.

11월중 원유 및 석유제품 수입손실보전규모는 총2천9백93억원으로 이를 구체적으로 보면 ▲원유의 경우 보전대상물량은 11월 판매실적 물량인 1천8백만 배럴로서 이에 대한 원유보전금액은 11천9백19억원에 이르고 있으며, ▲석유제품의 경우 보전대상물량은 6백만배럴로 보전금액은 1천74억원으로 나타났다.

이 보전금액은 油開公의 물량 확인절차를 거쳐 지급되었다.

이에 앞서 정부는 지난해 10월에 정유사의 원유도입손실액 2천1백73억원을 석유사업기금에서 지급했다.

'90. 11월 석유사업기금 補填 규모

	補填단위(\$ / B)	물량(千배럴)	補填규모(억원)
原 油	14.99	17,852	1,919
製 品	24.06	6,220	1,074
燈 油	34.40	2,895	714
輕 油	21.53	1,345	207
B-C 油	9.05	1,414	92
리포메이트	14.99	566	61
計	-	24,072	2,993

나누어 버스를 운행했다.

### 湖南精油

사내정보시장 개설

湖南精油는 부서간의 의사소통을 원활히 하기 위한 사내 정보시장을 개설했다. 제1차 사내 정보시장은 1월 30일 동관 31층 회의실에서 30명의 본사 부장이 참석한 가운데

개최되었는데 우선 본사 근무 부장을 대상으로 매월 마지막 수요일에 정기적으로 개최될 예정이다.

사내 정보시장에서 교환될 수 있는 정보에는 인사·노사, 석유 정보, 경제뉴스 등 공통의 관심사항이면 어느 것이나 가능하고 진행은 참가자들의 자유대담 형식을 취하고 있다.

한편 생산부서는 자체적으로 별도의 사내 정보시장을 개설·운영할 예정으로 있으며 본사의 경우 운영추이를 보아 추후 그 대상을 확대할 계획이다.

### 湖南精油 노동조합

'91년도 대의원선거 실시

'91년도 노동조합 대의원 선거가 2월 5일 실시되었다.

전체조합원중 72.5%의 투표율을 보인 이번 선거는 28개의 선거구중 25개 선거구에 입후보한 27명 전원이 대의원으로 당선되었다.

### 京仁에너지

새로운 파일링시스템 도입

京仁에너지는 PRO-2000운동의 하나인 사무개선과 관련하여 새로운 파일링시스템을 도입, 전사적으로 실시키로 하였다.

이 시스템은 부서별로 보관하고 있는 파일을 회사 전체가 이용할 수 있도록하여 정보를 효율적으로 공유함으로써 보다 능률적인 업무처리를 도모할 수 있는 제도이다. 이 제도의 실시를 위해서 경인에너지는

본사와 공장의 전직원을 대상으로 이미 홍보교육과 전담자교육을 마쳤으며, 앞으로 2개월에 걸쳐 각 부서의 불필요한 서류를 폐기하는등, 본격적으로 화일체계를 정비하여 나갈 예정이다.

### 京仁에너지

전문기술직 신입사원 채용시험

京仁에너지는 지난 2월 12일 인천공장에서 '91년도 상반기 전문기술직 신입사원 채용시험을 실시하였다. 학교장과 사내직원의 추천을 받은 170여명의 응시자들은 이날 영어, 수학, 화학, 상식, 전공등 5과목의 필기시험을 치루었는데, 이들 가운데 필기시험 합격자들은 추후 면접과 신체검사등을 마치고 2월중 임용될 예정이다.

### 京仁에너지 仁川공장

설날 귀향버스 운행

京仁에너지 인천공장은 설날을 맞아 고향을 찾는 직원 및 직원 가족들의 편의를 위하여 귀향 버스를 운행하였다.

### 雙龍精油

선임사원 승진자격시험 실시

쌍용정유는 지난 1월 17일(일) 오전 9시부터 4시간 30분동안 14층회의실과 어학교육실에서 '91년도 선임사원 승진자격시험을 실시하였다.

논문, 영어(TOEIC), 언어과목에 대한 이번 시험에는 모두 40명이 응시하였는데 이들중 합격자에게는 선임사원으로 승진할 수 있는 기회가 주어진다.

### 雙龍精油

외국어 자율학습 실시

쌍용정유는 지난 1월 21일부터 3개월간 14층 어학교육실에서 영어와 일어에 대한 제1차 자율학습을 실시한다. 이번 외국어 자율학습은 영어·일어 각 18명씩을 대상으로 VTR교재를 이용하여 진행되는데 향후 3개월단위로 3차에 걸쳐 계속 실시할 예정이다.

### 雙龍精油

2월에 사보창간

쌍용정유는 그동안 온산공장에서 발행해온 「쌍용정유 공장소식」을 1월호를 마지막으로 폐간하고, 2월부터 전사적인 내용을 담은 사보를 발간키로 했다. 사내 커뮤니케이션을 활성화하고 쌍용문화의 확산을 적극적으로 추진한다는 취지로 창간되는 쌍용정유 사보는 2월말경에 선보일 예정이다.

### 雙龍精油 과장 2인

기업문화관련 해외연수 참가

쌍용정유 백남제과장(기획 2과)과 강석원과장(총무과)은 지난 1월27일~2월 3일까지 7박8일간 쌍용문화운동의 효과적인 확산·전개를 위한 의례의식을 개발하고자 해외연수 프로그램에 참가하고 돌아왔다.

이번 연수는 한국능률협회가 주관한 「일본기업의전 및 이벤트 혁신전략」으로서, 우리나라와 동일 문화권인 일본의 우수한 기업체를 직접 방문하여 그들의 기업홍보 및 각종 사내의 이벤트의 성공사례와 접할 수 있는 기회를 가졌다.

### KBS 1 TV “비전2000”에

極東精油 大山공장 소개

현대사회와 미래에 대한 진단과 전망을 다루는 시사 프로인 KBS 1 TV. “비전 2000”에 極東精油 대산공장이 소개되었다. 2월 1일 밤 10시 50분에서 11시 30분까지 방영된 “비전 2000”에서는 산업고도화 및 다양화가 가져온 환경 변화와 대기 오염의 심각성을 진단하고 최근 새로이 부각되고 있는 “클린 테크놀러지”(청정기술)에 대한 주제를 다루면서 중질유 분해시설과 탈황시설을 갖춘 극동정유 대산공장의 전경과 원유처리 과정을 소개했다.

### 極東精油

대졸신입사원 부서배치

극동정유는 지난 1월 21일 '90년도 하반기 대졸 신입사원 43명(대졸여직원 2명 포함)을 각 부서에 배치하였다. 그동안 이들은 약 3주간에 걸친 사내직무교육 및 대산과 부산공장 방문을 통한 현장 실습교육을 받았고, 실무에 필요한 전산교육은 사업장 인원별로 본사 전산교육실에서 실시 중이다.

### 極東精油 大山공장

한마음 방송 실시

극동정유 대산공장은 지난 1월 14일 부터 출퇴근 전후 5분간씩 각 추진팀별 시나리오를 작성하여 '한마음 방송'을 실시하고 있다.

전직원들의 참여의식을 고취시키고자 실시하는 한마음 방송과 더불어 매주 월요일에서 금요일까지 15시 30분에 5분간 실시하는 한마음 제조도 성황리에 추진되고 있는데 이는 임직원들의 심신단련과 근무의욕도 배가시키고 있다.

### 極東精油 大山공장

제 3기 직업훈련생 입소식

極東精油 대산공장은 '91년 1월 3일 직업훈련생 입소식을 거행하였다. 이번에 입소식을 갖는 훈련원생은 30명인데 코스별 실기교육과 이론교육을 받게 되며 전 교육과정을 이수하게 되면 30명 전원이 현장에서 고용되어 일을 하게 된다.

### 추가 석유비축기지 5개소 하반기 착공 油開公 '91업무보고

한국석유개발공사(사장 劉玉鍾)은 석유류의 수급안정을 위해 정부비축유가 60일분이 계속 유지될 수 있도록 추가비축기지 건설공사(5개소)를 금년 하반기에 착공하는 한편, 석유자원의 자주공급능력제고를 위해 국내대륙봉에서 3개공의 탐사시추를 실시하여 석유부존유무를 확인하고 해외에서 알제리, 아르헨티나, 베트남 등 유망광구에 신규참여할 계획이라고 밝혔다.

劉玉鍾 사장은 지난 1월 21일 李燾逸 동력자원부장관에게 올해 업무보고를 통하여 이같이 밝히고

이를 위하여 원유비축기지 2개소(시설용량 4천5백만배럴), 제품비축기지 2개소(시설용량 748만배럴), LPG비축기지 1개소(시설용량 16만톤) 건설을 목표로 금년 상반기중 설계를 마치고 하반기에 착공하여 '96년까지 완공하겠다고 밝혔다.

국내대륙봉 사업은 6-1광구에서 그동안 탐사했던 모든 자료를 금년에 종합분석하여 개발가능성을 재평가 하는 동시에 서해안 제1광구에서 공사 단독으로 기초시추 1개공을 실시하고 군산 앞바다인 제2광구는 미국의 Marathon사와, 제주도 남방인 제5광구는 영국의 Ultramar사 및 Kirkland사와 공동으로 각각 1개공씩을 시추하는 한편 제2, 3, 5, 6-2광구 및 서해안 연안지역에 3,700L/Km의 물리탐사를 실시하는 등 탐사활동을 지속적으로 추진할 계획이다.

또한 자주개발원유 공급확대를 위한 해외유전개발사업은 기 개발에 성공하여 원유를 생산 도입중인 마르티노광구와 칼다광구의 효율적 관리와 함께 기 유장을 발견하여 개발중인 말레이시아 SK-7광구 및 에콰도르 B-13광구에서도 경제성 있는 매장량확보를 위해 탐사작업을 적극 실시할 계획이며, 인도네시아 서마두라 광구에서는 그동안 가스전을 개발하여 금년 3월부터 생산을 개시, 인도네시아 그레식 발전소에 전량 공급키로 되어 있고 KB-11지역에서도 탐사를 계속할 계획이며, 특히 금년에는 알제리, 아르헨티나, 베트남 등 유망유전을 선정, 신규참여할 계획이라고 밝혔다.