

## 윤활소식

### —호남정유(주) 창사 26주년 기념식—

호남정유(주)는 지난 5월19일 회사창립 26주년 기념식을 본사 전 임직원이 참석한 가운데 트 윈타워 동관지하강당에서 가졌다. 구두회사장은 기념식사를 통해 이날이 있기까지의 노고를 치하고 이제는 경쟁력강화를 위한 구체적 방법들을 하나씩 실천해 나가야 할 때라고 강조하였다. 이날의 기념식에서는 모범사원 및 근속사원에 대한 표창과 기념품수여가 있었다. 한편 공장에서도 별도로 기념식을 가졌다.

### —호남정유(주)·5월 고객의 달 행사 성황—

호남정유(주)는 5월 고객의 달을 맞아 고객사은행사를 성대히 가졌다.

올해로 두번째인 이 대규모 예술축제는 4월1일부터 5월15일까지 전국 주요도시에서 펼쳐졌는데 이름하여 「푸른문화 예술축제」

내용은 금난새씨가 지휘하는 서울신포니에타의 연주와 넬리리 등 정상급 성악가등이 참여하는 클라식콘서트 「세개의 마술 주머니」「사랑의 선물」등의 인형극 이문세등 인기가수들이 참여한 팝콘서트 꽃씨나누어주기 등 다양하게 마련되었다.

서울, 부산, 광주, 대전 등 4

개 지역 8개공연장에서 총 20회의 공연을 가졌고 초청된 인원은 2만명이 되었다.

또한 지역적인 한계로 초청받지 못한 사람들에게는 책의해를 맞아 4천장의 도서 상품권을 보냈다.

### —호남정유 윤활유용기(4ℓ캔) 디자인 변경—

호남정유(주) 윤활유영업부는 최고급휘발유 엔진윤활유인 슈프림디럭스와 최고급 디젤엔진 윤활유 슈퍼다이나믹 4ℓ캔 용기의 디자인을 새로운 모습으로

변경하여 5월7일부터 출시하였다.

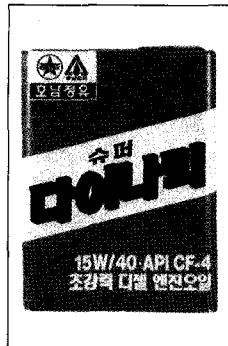
윤활유영업부는 일반 고객을 대상으로 설문조사를 실시, 조사결과를 토대로 슈프림 디럭스는 빨강색, 슈퍼다이나믹은 초록색 바탕으로 바꾸어 밝고 산뜻한 이미지를 나타냈다.

### —(주)유공·경유차량매연제거 기술개발 성공—

(주)유공은 특수처리한 팔라듐촉매를 이용하여 경유차량에서 발생하는 공해물질인 매연을 완전제거할 수 있는 경유차량매연 제거기술을 독자적으로 개발하였다.

이 기술은 경유차량의 배기가스를 특수처리한 팔라듐 촉매로 코팅된 필터에 통과시켜 매연을 걸러내고 걸러진 매연을 배기가스의 자체열로 완전연소시켜 필터를 계속 사용할 수 있게 하는 것으로 기존의 기술선진국에서 개발한 매연제거기술보다 훨씬 더 우수해 이 분야에서 세계 최고 수준으로 알려졌다.

이 기술을 개발하기 위하여 유공 울산연구소 정현종소장을 팀장으로 91년 3월부터 93년 4월까지 연구를 진행하여 왔다.



## 윤활학회소식

## -(주)유공·신속 BOD측정방

## 법 및 장치 개발-

(주)유공은 생물학적 폐수처리장을 관리·운영하는데 가장 중요한 측정기준인 BOD(생화학적 산소요구량)를 20분이내에 측정할 수 있는 “신속BOD측정법 및 장치”를 개발, 특허출원을 마치고 하반기에 상업화할 예정이다.

울산연구소 생물공학연구팀이 개발한 이 아이템은 92년 4월부터 1년의 연구기간이 소요되었

고 1억원의 연구비가 투자되었다.

이 방법은 유기물이 전혀없는 상태의 미생물 용액에 BOD를 구하고자 하는 시료를 넣은 후 미생물이 시료속에 있는 유기물을 분해하는데 사용하는 산소의 양을 측정하여 BOD를 구하는 방법이다.

## -한국윤활학회 1993년도 춘계

## 학술대회 개최-

한국윤활학회(회장 : 안명주)는 지난 6월17~18일 양일간

(주)유공(사장 : 김항덕)의 협찬으로 제17회 학술강연 및 공장 견학을 실시하였다. 금번 행사에는 회원 및 관계자 130여명이 참가하였으며, 첫째날에는 (주) 유공 울산 omplex를 방문하여 윤활유 제조공장, 원유정제공장, 방향족 및 울레핀생산공장, 원유 및 제품의 입/출하 시설, 윤활유연구실 등을 둘러 보았으며 둘째날에는 울산의 코리아나 호텔에서 2편의 강연 및 11편의 논문이 발표되었다.

## -쌍용정유(주)·유성정유·KS

## 표시허가 획득-

쌍용정유(주)와 유성정유는 공업진흥청장으로 부터 KS표시 허가를 획득하였다.

양사의 표시허가 내용은 다음과 같다.

업체명	허가번호	규격번호	규격명	등급 또는 호칭
유성정유공업사	제10008호	KSC2301	전기절연유	1종1호 1종2호
	제10009호	KSM2173	1종4호	1종3호
쌍용정유(주)	제10141호	KSM2114	절삭유제	수용성 W1종
	제10142호	KSM2500	베어링윤활유	-
			압축기유	-

## -대우정유·KS표시 자진반납

경남 김해소재 대우정유공업사(대표 송수일)은 지난 93년 6월18일자로 KS표시를 공업진흥청에 자진반납하였다.

허가번호	규격번호	규격명	종류 등급
제5524호	KSM2121	내연기관용윤활유	육상2종육상3종
제5525호	KSM2127	기어유	자동차용
제5858호	KSM2126	기계유	-