

제16차 WPC 캐나다 캘거리 총회 참가안내

— 「세계 석유산업 발전을 위한 : 인류와 산업, 기술교류 및 가치창조」를 주제로
2000년 6월 11일부터 15일까지 캐나다 캘거리에서 개최 —

세계석유회의의 제16차 정기총회가 2000년 6월 11일(일) ~15일(목)까지(5일간) 캐나다 캘거리에서 개최된다. 이번 총회는 세계 80여개 국가에서 3,000여명의 석유가스 관계자가 참석할 것으로 전망되는데 총회에는 석유, 가스 및 석유화학 산업에 종사하는 경영자, 임원진, 기술자들과 공급 및 수송부문 관계자, 정부각료 및 관련 공무원, 금융인, 과학자 등과 학계, 언론계 등 다방면에 걸친 관계자들이 참가한다.

WPC 총회 프로그램은 “세계 석유산업 발전을 위한 : 인류, 산업, 기술교류 및 가치창조(Petroleum for Global Development : Networking people, Business and Technology to Create a Value)”를 주제로 ①국제 네트워크 구축, ②Plenary Address, ③석유가스 관련자료 검토 및 전망, ④상류부문, 하류부문, 가스석유화학 및 운송부문, 경영관리부문 등 4개 분야별 포럼 발표회, ⑤국가위원회 홍보부스 운영, ⑥석유가스 업계 프리젠테이션, ⑦기술견학 프로그램, ⑧총회 전후 관광, ⑨동행자 프로그램, ⑩국제교류를 위한 모임으로 구성되어 있다.

특히 총회기간 동안 세계에서 가장 큰 규모의 석유가스 산업 기술·무역전시회인 “National Petroleum Show 2000”이 함께 개최되어 캐나다 오일 샌드에 관심 있는 우리 나라 석유개발업계의 많은 참여가 기대된다.

■ 우리나라 WPC, 국가위원회(National Committee Stand) 홍보 부스 운영

제15차 북경총회와 같이 총회 개최국 조직위원회에서

각 회원국의 석유가스산업 현황과 발전상을 홍보하며 각국 대표단의 휴식과 연락 등을 목적으로 희망 회원국가에 국가위원회 부스를 제공한다.

지난 '97년도 제15차 북경총회 당시, 우리 WPC 한국 위원회는 기본 면적의 부스(3m×5m, 15㎡)를 신청하여 한국석유공사 포스터, 해외석유개발협회의 해외석유개발 현황, 대한석유협회의 5대 정유사 및 국내석유산업 현황, 석유화학공업협회의 통계 등 4개 판넬과 우리 나라의 이름다운 산수를 담은 6개의 판넬 등 총 10개의 판넬을 설치하였으며, 14개 회원사들의 Brochure 18종 약 3,000부를 준비하여 방문객들에게 배포하고 우리 석유화학 및 가스산업을 홍보하였는데 부스 개설 5일간 2,000여명의 각국 총회 참가자들이 우리 부스를 방문하여 우리 나라의 석유산업에 깊은 관심을 나타내었다.

우리 위원회는 이번 총회서도 기본 면적의 부스를 제공받아 총회 기간동안 우리 나라 홍보 부스를 운영할 예정이다.

특히, 이번 총회에서는 회원사 Brochure 및 게시물 홍보 외에 회원사들이 직접 부스운영에 참가하여 자사를 홍보할 수 있는 기회를 마련할 예정으로 부스운영에 참가를 희망하는 회원사는 우리 위원회(Tel : 02-3775-2937)로 연락하여 주시기 바랍니다.

■ 총회참가 신청 안내

- WPC 한국위원회에 참가신청 요망

우리 위원회는 총회기간동안 캘거리 현지의 여의치 못

한 숙박사정으로 지난 11월 15일부터 총회 참가신청서를 접수중이다. 캐나다 조직위원회에서는 총회 참가자들을 위하여 회의기간동안 켈거리 시내 및 외곽지역에 A~C 레벨 호텔 약 30개에 2,200개의 룸을 준비하고 있으나 '99년 12월 현재 예약가능한 호텔은 켈거리 시내에 위치한 B 레벨 이하의 호텔들이다.

참가신청서 및 숙박예약은 우리 위원회에서 일괄 접수하여 현지에 신청할 예정으로 총회 참가를 희망하는 회원사는 기본 총회일정 외에 다음의 관련 행사를 참고하여 신청서를 작성한 후 우리 위원회로 보내 주시기 바랍니다.

Networking / Social Events

Opening Ceremony

6월 11일(일), 5:30 p.m.

참가비 : 회의참가비에 포함

제16차 WPC 총회는 켈거리 전통양식으로 Southern Alberta Jubilee Auditorium에서 화려한 막을 올린다. 끊임없는 울동과 흥분을 제공할 이 다양한 문화적 공연물로 참가자들을 캐나다 구석구석까지 여행하는 맛을 볼 수 있다. 대단원의 막은 특별히 준비된 oil and gas symphony로 화려하게 내려진다. 또한 전 세계의 대표자들과 첫 대면할 기회인 리셉션도 빠뜨릴 수 없다.

OPEC Luncheon

6월 13일(화), 12:45 - 2 p.m.

참가비 : US\$ 35

OPEC 사무총장이 주요 연설자로 토론자로 참가할 예정이다. 소수 한정인원만 참석할 수 있는 이 행사의 참가로 OPEC의 최신 정보와 견해를 들을 수 있다.

Home Hospitality Night

6월 13일(화), 6 p.m.

참가비 : US\$ 15

참가자들은 이 독특한 저녁시간 동안 켈거리의 극진한

환대를 경험할 수 있다. 제16차 총회를 유지한 켈거리 주민들이 고향을 떠난 참가자들에게 자신들의 집을 개방하여 저녁을 대접하고 각각 다른 문화와 전통, 견해에 대한 이야기를 나누게 된다.

Stampede Breakfast

6월 14일(수), 6:45 a.m.

참가비 : US\$ 10

Stampede Breakfast는 세계적으로 유명한 Calgary Stampede 유서 깊은 전통 축제이다. 비록 축제가 총회가 끝난후 몇주 뒤에 시작되지만 제16차 총회 참가들을 위해 특별히 마련된 Stampede Breakfast의 맛있는 음식과 진실한 서부의 환대는 쉽게 잊혀지지 않는 행사가 될 것이다.

Canada Night

6월 14일(수), 6:00 p.m.

참가비 : US\$ 45

Canada Night는 캐나다의 정취를 마음껏 느낄 수 있는 행사이다. 캐나다의 문화 예술가들이 참가하여 특징적인 지상쇼를 보여줄 이번 행사에 세계적인 명성을 갖고 있는 로얄 캐나다 기마경찰 악단 행진도 포함되어 있다.

참가자들은 국민들의 아낌없는 성원과 축제 여흥을 경험할 수 있을 뿐만 아니라 독특한 캐나다 상품들을 쇼핑할 수 있는 기회를 즐길 수 있다.

이 저녁 행사는 세계최고의 미술(馬術)시설인 Spruce Meadows에서 진행된다.

Closing Ceremony

6월 15일(목), 4:30 p.m.

참가비 : 회의참가비에 포함

총회를 되새겨 친분과 우정을 나누며 새롭게 만난 친구들에게 작별을 고하고 차기 17차 총회의 안내가 진행된다. 제16차 WPC 총회는 이 행사와 리셉션을 끝으로 대단원의 막을 내리게 된다.

Technical Tours

Mountain Geology (T1)

6월 10일(토), 8:00 a.m. - 5 p.m.

참가비 : US\$ 90

캐나다에서 많은 양의 석유·가스를 생산하고 있는 저류층의 모두를 포함하여 수려한 캐나다 록키산맥에서 지질 역사를 탐사한다. 지질학자가 이 놀라운 지역의 지질학적 발전사를 소개할 것이다. 또한 아름다운 Louise 호수와 Banff 및 세계적으로 유명한 Banff Springs Golf Course 등 그림같이 아름다운 풍경을 즐길 수 있다.

Historical Turner Valley (T2)

6월 11일(일), 8:00 a.m. - 2 p.m.

참가비 : US\$ 60

알버타 석유산업의 효시를 볼 수 있다. Turner Valley 관광은 알버타 석유역사학회 회원의 가이드로 시내에 있는 최초의 천연가스 처리 시설을 견학하는데 이곳은 현재 박물관으로 운영중이다. 또한 한때 커다란 가스 불꽃을 60km 떨어진 켈거리에서도 볼 수 있었던 Hell's Half Acre를 방문할 예정이며, 돌아오는 길에 많은 서부영화의 배경이었던 아름다운 구릉지를 감상한다.

Natural Gas Technology (T3/T8)

6월 12일(월) 또는 14일(수), 8:00 a.m. - 4 p.m.

참가비 : US\$ 90

이 일정은 천연가스 생산과정과 캐나다 서부지방의 전통양식의 두 가지를 볼 수 있으며 TransCanada PipeLines Ltd.의 NGL(Natural Gas Liquid) 추출설비를 시찰한다. 2,200mmcf/d의 가스처리량을 가진 이 설비는 26,000b/d의 NGL과 40,000b/d의 에탄가스를 회수할 수 있다. 돌아오는 길에 캐나다의 전통양식이 남아있는 Bragg Creek 지역을 방문하여 고전적인 상점과 서부의 친절함을 맞볼 수 있다.

Heavy Oil Technology (T4)

6월 12일(월), 8:00 a.m. - 4 p.m.

참가비 : US\$ 240

전세기를 이용해 캐나다에서 두 번째로 큰 석유생산시설을 방문한다. Cold Lake oil sand는 알버타의 4대 주요 oil sand중 하나로 약 1.7조bbl의 heavy bitumen을 매장하고 있는 것으로 평가된다. Imperial Oil Resource의 3개의 주요 증기발생기는 3,000개가 넘는 갱정에 약 340°C, 14MPa의 증기를 공급한다. 열처리 회수법은 증기주입, 흡입, 생산 등 3단계 공정을 거치게 되는데 이 공정은 3년에 걸쳐 완성되었으며 생산량은 하루 130,000~135,000bbl 정도이다. 불규모의 시설물을 둘러보는 동안 새로운 개발기술을 접하고 증기생산 설비에 대한 이해력을 증진시킬 수 있으며 multi-well producing pad도 견학한다.

Fort McMurray Oil Sands Technology (T5)

6월 13일(화), 8:00 a.m. - 4 p.m.

참가비 : US\$ 340

전세기를 이용하여 전세계 석유 확인매장량의 1/3이 부존된 지역인 Athabasca oil sand지역에 위치한 Fort McMurray를 방문하여 비투멘 채굴, 추출 및 upgrading 시설을 견학한다. Suncor사는 2,100명이 넘는 종업원과 현대적인 장비 및 105,000b/d의 생산용량을 가지고 있으며, 총 20억달러규모의 시설확장으로 2002년에는 생산용량을 하루 220,000bbl로 증가시킬 계획이다. 이 syn-crude 생산설비 건설비용은 당초 23억달러였으나 추가 확장에 20억달러가 더 소요되었다. 캐나다 원유 생산량의 10% 이상을 생산하는 이 설비는 캐나다에서 단일 원유 생산설비중 가장 큰 것으로 세계에서 가장 큰 설비중 하나이다.

Petrochemical Technology (T6)

6월 13일(화), 8:00 a.m. - 4 p.m.

참가비 : US\$ 60

에틸렌, 폴리에틸렌 및 폐열발전 시설을 구성중인 Joffre에 있는 NOVA 석유화학을 견학한다. 이 새로운 에틸렌 설비는 건설에 11억불이 소요되었으며 1년에 28억 파운드의 석유제품을 생산할 수 있다(또한 기존의 에틸렌 생산설비로 석유제품을 생산하고 있다). 확장시설이 완성되면 1,000여명에 이르는 고용능력 창출과 함께 세계에서 가장 큰 에틸렌 생산지가 될 것으로 예상된다. 385백만불의 건설비가 소요된 폴리에틸렌 설비는 NOVA의 특허기술인 SCLAIRTECH를 이용하여 연 850백만 파운드의 제품을 생산할 계획이다. 총 건설비 320백만불의 400메가와트급 폐열발전 설비는 천연가스와 회수된 소모성 에너지 및 증기를 사용하여 전력을 생산하는데, 이 전력은 NOVA complex에서 사용되고 일부는 Alberta electric

cal grid에 팔린다.

Sulphur Management Technology (T7)

6월 14일(수), 8:00 a.m. - 4 p.m.

참가비 : US\$ 60

록키산맥의 구릉지에 위치한 쉘 캐나다의 황 처리 시설은 기술적으로 가장 발달한 시설물로 쉘캐나다의 고향 함유 천연가스 처리시설과 신기술을 이용한 액화황 Pipeline을 견학한다. 쉘 캐나다의 대표가 투어에 참가하여 자세한 정보를 제공할 예정이다. 또한 목축산업과 로테오 경기만을 위한 전용시설인 Western Heritage Centre를 방문한다.

※ 모든 Technical Tour 참가비는 교통비, 중식비 및 관광 안내비 등이 포함됨. ☹

용어해설

• MSCI지수

MSCI(모건스탠리 캐피탈 인터내셔널) 지수는 최초의 국제 벤치마크 선진국 및 개도국을 포함한 46개 주요국가의 주식시장을 분석하여 투자자에게 제공되는 주식시장 분석지수이다. MSCI지수는 세계각국의 주식시장을 정확하게 비교분석해야 하는 투자자를 위해 만들어졌다. 미국 영국 등 16개 선진국을 대상으로 시작된 MSCI 지수는 88년 브리질, 아르헨티나 등 개도국을 포함 현재 46개 주요국가의 주식시장을 포괄하고 있다. MSCI지수는 상장회사를 포함, 주요 비상장회사를 동시에 분석해 포트폴리오에 반영하고 있다. 지수편입시 기준은 시장전체의 시가총액규모 감안, 산업별로 시가총액의 60%를 공략, 각 산업별로 가장 많은 유동성을 가진 종목, 소유지분의 교차소유여부의 과정을 거쳐 산출된다. MSCI는 이와함께 시장의 개방여부를 감안해 최종 지수비중 및 편입종목을 결정, 기관투자자들에게 제공한다.

• TMDS(전화메시지전달서비스)

TMDS는 통화중 또는 부재중의 사유로 전화를 받지 못할 경우 메시지를 녹음해 전달해 주는 전화메시지전달 서비스이다. 일반 전화서비스는 몇가지 부가적인 서비스를 제공해 왔으나 부재중 및 통화중일때의 통화불가, 위치제한, 회선용량한계 등의 문제를 안고 있다. 이에 따라 최근 자동응답전화기, 전화사서함, 연락방서비스등이 통화중 또는 부재중에 걸려오는 신호를 완료시키는 부가장치로 이용되고 있으나 이중 자동응답기는 통화중일때 메시지전달이 불가능하며 전자사서함은 기능이 다소 제한적이고 보안성이 떨어진다는 단점이 있다. 결국, TMDS는 이상과 같은 서비스의 단점을 보완한 형태이다. 가입자가 통화, 부재중의 사유로 전화를 받지 못할 경우 발신자로 하여금 메시지를 음성으로 녹음케하고 가입자와 통화 가능한 시점에 그 전화번호를 자동호출, 메시지를 전달하거나 가입자가 직접 TMDS장치에 접속하여 녹음된 메시지를 확인할 수 있는 서비스다.

국내 석유제품 가격동향

정유사 판매가격

(단위 : 원/l)

	무연휘발유				보일러등유				경 유(0.05%)				저유형B-C유(0.5%)			
	'99.9~10	제1~2주	제3~4주	제1~2주	제3~4주	제1~2주	제3~4주	제1~2주	제3~4주	제1~2주	제3~4주	제1~2주	제3~4주	제1~2주	제3~4주	
세전가격	277.84	277.84	305.11	305.11	267.28	267.28	314.56	314.56	267.43	267.43	299.25	299.25	221.90	221.90	249.17	249.17
세후가격	1,129.14	1,129.14	1,159.14	1,159.14	391.91	391.91	443.91	443.91	496.57	496.57	531.57	531.57	244.09	244.09	274.09	274.09

<주> 1. 소수점 3자리 이하 사사오입/매주 화요일에 조사. '98. 8. 1부터 등유는 보일러등유로 변경되었음.
2. 좌측부터 제1~2주, 제3~4주는 9월 2주간 평균가격, 그 다음의 제1~2주, 제3~4주는 10월 2주간 평균가격임.

대리점 판매가격

(단위 : 원/l)

지 역	무연휘발유				보일러등유				경 유(0.05%)				저유형B-C유(0.5%)			
	'99.9~10	제1~2주	제3~4주	제1~2주	제3~4주	제1~2주	제3~4주	제1~2주	제3~4주	제1~2주	제3~4주	제1~2주	제3~4주	제1~2주	제3~4주	
서울특별시	1,141.50	1,141.50	1,177.63	1,177.63	410.50	410.50	462.50	462.50	502.31	502.31	539.38	539.38	250.21	250.21	280.38	280.38
부산광역시	1,146.59	1,143.33	1,176.77	1,174.16	403.67	396.25	454.54	458.44	502.96	502.62	537.62	539.28	248.98	248.33	278.17	280.50
대구광역시	1,140.19	1,137.19	1,164.35	1,166.80	416.57	411.64	464.04	452.76	499.93	502.59	534.09	533.38	247.09	247.59	276.83	278.09
인천광역시	1,130.83	1,119.63	1,174.17	1,174.17	404.08	404.75	460.83	460.83	496.75	489.75	538.50	538.50	252.03	257.15	276.83	276.83
광주광역시	1,148.25	1,148.25	1,178.58	1,178.58	402.03	402.03	452.03	452.03	500.93	500.93	535.93	535.93	-	-	-	-
대전광역시	1,150.78	1,151.91	1,178.55	1,178.55	407.78	401.02	460.52	456.02	513.78	513.53	540.02	540.02	250.20	251.33	283.72	283.72
울산광역시	1,144.09	1,144.60	1,174.43	1,174.43	409.28	409.28	462.28	462.28	508.71	509.28	544.28	544.28	249.30	249.30	279.07	279.07
경기도	1,143.27	1,143.27	1,169.93	1,169.93	396.78	396.78	446.28	446.28	502.62	502.62	532.62	532.62	247.11	247.11	279.51	279.51
충청북도	1,141.36	1,141.36	1,171.36	1,171.36	403.94	403.94	453.94	453.94	500.06	500.06	535.06	535.06	250.60	244.00	283.20	283.20
충청남도	1,145.58	1,146.20	1,175.31	1,174.85	399.50	403.71	459.63	457.11	506.65	505.59	540.02	539.96	250.73	250.73	280.73	280.73
전라북도	1,140.91	1,140.54	1,167.92	1,167.92	408.77	401.34	454.51	454.51	507.24	503.15	534.21	534.21	242.00	245.80	279.08	279.08
전라남도	1,136.67	1,136.67	1,167.33	1,167.33	404.64	404.64	454.15	454.15	502.00	502.00	536.78	536.78	252.23	252.23	282.23	282.23
경상북도	1,152.00	1,152.00	1,181.12	1,181.12	407.38	407.38	457.38	457.38	503.48	503.48	538.48	538.48	254.45	254.45	284.45	284.45
경상남도	1,137.20	1,141.41	1,172.11	1,170.08	397.43	397.43	451.43	454.09	500.26	500.70	517.54	534.12	246.98	246.83	277.83	277.83
제주도	1,140.23	1,140.23	1,170.84	1,170.84	404.14	404.14	458.64	461.14	504.33	504.33	539.67	539.67	250.60	250.60	280.50	280.50
전국평균	1,143.67	1,143.45	1,174.55	1,174.39	405.84	404.39	457.23	457.08	504.02	503.74	544.75	538.11	249.24	249.31	288.09	279.88

<주> 1. 소수점 3자리 이하 사사오입/매주 화요일에 조사. '98. 8. 1부터 등유는 보일러등유로 변경되었음.
2. 좌측부터 제1~2주, 제3~4주는 9월 2주간 평균가격, 그 다음의 제1~2주, 제3~4주는 10월 2주간 평균가격임.

주유소 판매가격

(단위 : 원/l)

지 역	무연휘발유				보일러등유				경 유(0.05%)			
	'99.9~10	제1~2주	제3~4주	제1~2주	제3~4주	제1~2주	제3~4주	제1~2주	제3~4주	제1~2주	제3~4주	제1~2주
서울특별시	1,209.69	1,208.40	1,243.89	1,244.29	471.42	470.48	523.85	523.97	553.30	553.07	589.19	589.18
부산광역시	1,212.15	1,203.91	1,248.46	1,246.65	470.39	471.13	524.90	524.90	543.58	541.95	586.78	587.38
대구광역시	1,201.32	1,221.75	1,252.26	1,251.27	468.99	472.13	524.68	524.68	544.02	555.38	590.05	589.77
인천광역시	1,204.13	1,201.63	1,240.21	1,246.71	470.27	468.79	521.76	521.76	542.74	543.49	582.88	584.96
광주광역시	1,188.71	1,192.83	1,246.58	1,245.79	473.38	474.00	526.25	526.00	538.70	538.80	586.25	585.08
대전광역시	1,195.73	1,193.82	1,239.87	1,235.37	460.73	452.46	520.56	521.11	531.87	530.61	579.00	575.10
울산광역시	1,222.88	1,224.25	1,252.75	1,251.50	462.83	464.75	524.57	524.57	549.54	552.08	586.09	585.67
경기도	1,199.34	1,197.57	1,235.37	1,237.75	462.45	462.15	515.17	515.03	537.70	538.29	578.03	578.21
충청북도	1,216.62	1,215.80	1,251.17	1,251.48	467.25	465.77	521.75	522.43	551.50	553.11	589.49	590.13
충청남도	1,185.04	1,181.84	1,241.32	1,238.58	464.07	462.42	517.71	517.97	528.90	530.99	582.84	581.84
전라북도	1,213.32	1,212.82	1,248.00	1,249.32	459.82	458.62	519.75	519.86	545.03	545.22	582.64	583.78
전라남도	1,196.60	1,200.20	1,244.41	1,243.21	467.36	464.66	514.46	515.96	529.41	531.19	577.76	579.64
경상북도	1,204.96	1,206.72	1,244.19	1,245.90	465.77	465.39	522.50	522.50	537.48	540.33	579.88	580.96
경상남도	1,203.19	1,210.13	1,247.27	1,245.65	461.87	462.38	519.19	518.13	545.58	550.06	586.24	584.67
제주도	1,198.12	1,198.89	1,239.52	1,241.06	466.44	467.14	522.64	523.42	539.72	537.21	580.36	582.48
전국평균	1,204.66	1,205.19	1,244.14	1,244.51	466.09	465.84	520.94	521.07	542.68	543.94	583.88	584.18

<주> 1. 소수점 3자리 이하 사사오입/매주 화요일에 조사. '98. 8. 1부터 등유는 보일러등유로 변경되었음.
2. 좌측부터 제1~2주, 제3~4주는 9월 2주간 평균가격, 그 다음의 제1~2주, 제3~4주는 10월 2주간 평균가격임.

석유동향지표

석유지표

(단위 : 천배럴, 천\$)

	1998		1999		증감 (%,%P)	
	10	1-10	10	1-10	전년동월대비	전년동기대비
총 수입	84,867	820,719	87,615	873,584	3.24	6.44
(금액)	1,113,445	11,085,490	1,959,417	13,311,491	75.98	20.08
- 원유	71,881	674,705	72,696	716,053	1.13	6.13
(단가, \$)	12.84	12.89	21.89	14.69	70.55	13.93
(원유에, 천\$)	922,763	8,698,000	1,591,647	10,516,765	72.49	20.91
- 제품	12,986	146,014	14,919	157,531	14.89	7.89
(금액)	190,682	2,387,490	367,770	2,794,726	92.87	17.06
원유처리	72,985	675,783	76,345	712,279	4.60	5.40
(가동률, %)	96.57	183.57	101.01	193.48	4.45	9.91
제품생산	75,028	707,461	79,996	746,242	6.62	5.48
제품소비	55,251	540,807	59,625	586,952	7.92	8.53

〈주〉 단가, 원유대는 FOB기준
총수입: 원유+제품, 금액은 CIF기준

지역별 원유도입

(단위 : 천배럴)

	1998		1999		증감 (%)	
	10	1-10	10	1-10	전년동월대비	전년동기대비
중동	53,037	513,555	52,926	514,716	-0.21	0.23
남아미주	7,997	80,611	6,853	62,815	-14.31	-22.08
유럽·아프리카	1,424	16,243	699	23,331	-50.89	43.64
유라시아	8,344	52,487	8,873	102,923	6.34	96.09
오세아니아	1,078	11,808	3,345	12,268	210.21	3.89
계	71,881	674,705	72,696	716,053	1.13	6.13

석유제품 수급

(단위 : 천배럴)

	생산		소비		생산증감 (%)		소비증감 (%)	
	10	1-10	10	1-10	전년동월대비	전년동기대비	전년동월대비	전년동기대비
휘발유	6,433	62,468	4,708	53,622	21.63%	-1.75%	-6.86%	6.00%
등유	9,107	70,508	5,137	58,385	28.32%	73.87%	-13.30%	37.69%
경유	19,096	178,861	11,158	103,368	0.84%	-9.47%	21.40%	4.64%
B-C유	18,664	192,775	8,909	95,379	1.31%	14.19%	10.85%	8.81%
나프탄	15,240	134,375	19,650	182,394	11.88%	7.73%	6.64%	3.55%
프로판	875	8,090	3,414	36,998	3.80%	5.42%	1.37%	8.03%
부탄	2,019	17,216	2,640	24,166	16.17%	15.11%	22.91%	17.81%
아스팔트	1,479	10,638	1,346	7,998	18.13%	6.79%	63.95%	8.17%
기타	7,083	71,311	2,663	24,642	-9.51%	-10.42%	16.85%	6.77%
계	79,996	746,242	59,625	586,952	6.62%	5.48%	7.92%	8.53%

〈주〉 제품소비는 내수 기준

석유제품 수출입

(단위 : 천배럴, 천\$)

	수입		수출		수입증감 (%)		수출증감 (%)	
	10	1-10	10	1-10	전년동월대비	전년동기대비	전년동월대비	전년동기대비
물량	14,919	157,531	29,534	284,013	14.89%	7.89%	10.07%	-0.13%
금액	367,770	2,794,726	702,890	4,932,546	92.87%	17.06%	73.32%	15.96%

〈주〉 수출은 국제빙커링 및 미군납 포함