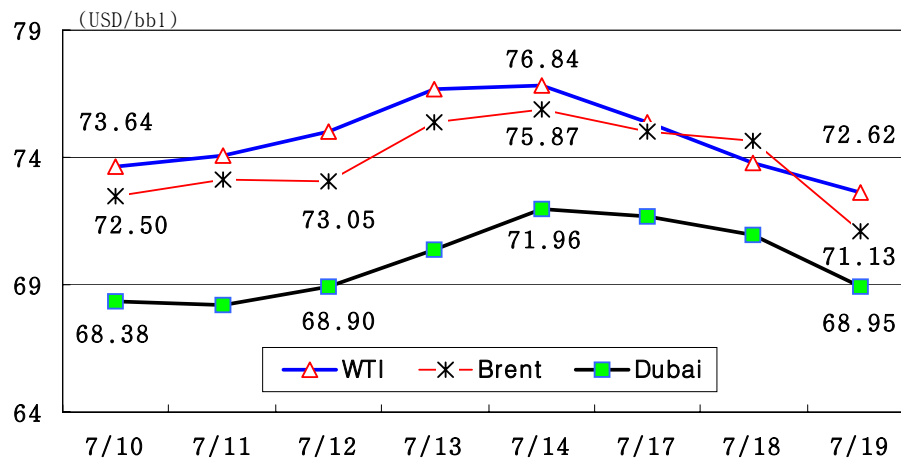


주간 국제유가 현황 및 시장 동향(75호)

(2006. 7. 10 - 2006. 7. 19)

1. 주간 국제유가 현황

가. 현물유가



자료 : 한국석유공사

○ 7월 둘째 주(7/10~7/14), 국제 유가는 ① 이란 핵문제가 해결될 기미를 보이지 않고, ② 미국 석유재고 감소, ③ 나이지리아 공급차질 물량 확대, ④ 레바논(헤즈볼라)에 대한 이스라엘의 전면 공세 등으로 가파른 상승세를 보임. 하지만 셋째 주에는 중동 사태가 다른 곳으로 확대되지 않을 것이라는 전망과 국제 사회의 중재 노력, 그리고 미국 석유재고 증가 소식이 낙폭을 확대시키며 다시 급락함.

▶ 7월 둘째 주 상승 요인

① 이란 핵협상 결렬

- 11일 이란의 우라늄 농축 문제를 논의하기 위한 EU 외교수장 Solana와 이란 핵협상 대표 Larijani 간의 회담이 결론을 도출하지 못한 채 끝남
- 13일 유엔 안보리 5개 상임이사국과 독일 외교장관들은 이란 정부가 인센티브안에 대한 확답을 하지 않음에 따라 이란 핵문제를 다시 안보리에 회부하기로 합의

② 미국 주간 석유재고 감소

- 12일 미국 원유 재고는 원유 수입량 감소 영향으로 당초 예상보다 큰 600만 배럴 감소

-
- 휘발유 재고도 수입 감소와 생산 감소 영향으로 전주대비 40만 배럴 감소

③ 나이지리아, 테러로 추정되는 원유 파이프라인 폭발 사고 발생

- 13일 나이지리아에서 이탈리아 국영석유회사 Eni사가 운영하는 송유관 2개가 파손됨으로써 12만 b/d의 석유 유출 사고 발생

④ 이스라엘과 레바논의 헤즈볼라 무장단체 사이에 충돌 격화

- 이스라엘은 12일 레바논 내 이슬람교 시아파 무장세력인 헤즈볼라가 자국군 병사 2명을 납치하고 8명의 군인을 사살한데 대한 보복으로 13일 레바논(헤즈볼라)에 대한 전면 공습 강행
- 영국 파이낸셜타임스는 레바논의 시아파 무장세력 헤즈볼라가 팔레스타인 하마스보다 훨씬 위협적이라며 중동이 다시 '화약고'로 변할 가능성이 우려
- 이스라엘의 레바논에 대한 24년 만의 최대 공습은 레바논 경제를 사실상 무력화시키려는 조치로 풀이됨.

▶ 7월 셋째 주 하락 요인

① 이스라엘-헤즈볼라 분쟁이 다른 지역으로 확대되지 않을 것이란 전망

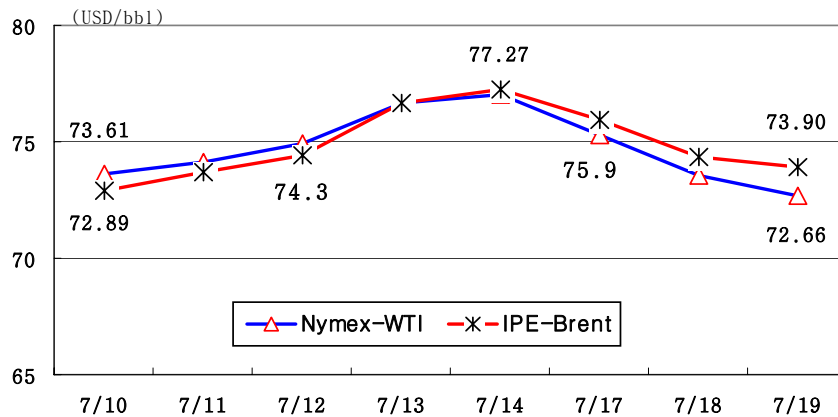
- 17, 18일 이스라엘은 헤즈볼라 후원국으로 알려진 이란과 시리아를 공격 대상으로 삼고 있지는 않다고 밝힘
- 17일 EU는 이스라엘과 레바논 헤즈볼라 게릴라 간 무력 충돌을 종식시키기 위해 레바논 국경지역으로 국제평화유지군을 파견하는 안 검토

② 미국 석유재고 증가

- 19일 미국 원유재고는 수입량 증가에 힘입어 전주대비 20만 배럴 증가
- 휘발유재고 역시 생산 증가와 소비 감소에 힘입어 150만 배럴 증가

○ 세계 4위 산유국 이란이 이번 이스라엘-레바논(헤즈볼라) 사태에 개입하지 않음에 따라 거래자들의 원유수급 불안 심리가 많이 가라앉음. 하지만 이스라엘은 헤즈볼라에 납치된 자국 군사 2명을 구출할 때까지 헤즈볼라에 대한 공격을 계속할 것이라고 밝혀 향후 사태 해결 전개방향에 따라 하락세가 제한되거나 다시 상승할 가능성 존재

나. 선물유가 동향과 투기거래

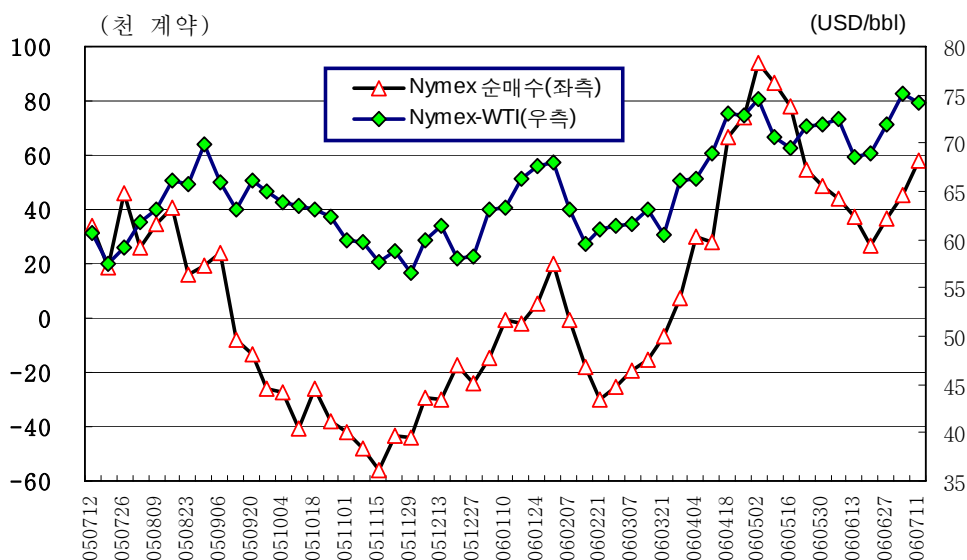


주: 8월물 가격. 단, Brent는 17일부터 9월물 가격적용. 자료: www.piwpubs.com

○ Nymex 원유선물 가격은 7월 둘째 주 중동지역(이란, 이스라엘-레바논) 정정 불안을 문제삼으며 급등했으나, 이란-레바논(헤즈볼라) 전쟁 효과가 이미 유가에 충분히 반영됐다는 판단에 차익실현 매물이 쏟아지며 셋째 주 급락함.

○ 미 상품선물거래위원회(CFTC)가 7월 14일 발표한 7월 11일 기준 Nymex의 대형 투기자금에 의한 원유(WTI) 선물거래 순매수 규모는 57.77백만 배럴을 기록함으로써 3주 연속 순매수 규모 증가, 하지만 Nymex-WTI 가격은 하락함으로써 전주대비 약보합세를 보임.

- ▷ Nymex 원유선물 순매수 물량은 전주대비 약 12.49백만 배럴 증가.
- ▷ Nymex-WTI 8월물 가격은 7월 11일 \$74.16으로 전주대비 1.37% 하락.



자료: Nymex, CFTC

3. 미국 주간 석유데이터

가. 원유 및 제품재고

- 7월 14일 기준, 미 원유 재고는 전주대비 20만 배럴 증가를 기록하였고, 휘발유, 중간유분과 중유의 재고도 증가.

	6/23	6/30	7/7	7/14	전주대비	
					물량	변동률
원 유(백만 bbl)	343.7	341.3	335.3	335.5	+ 0.2	+ 0.1%
휘발유	212.4	213.1	212.7	214.2	+ 1.5	+ 0.7%
중간유분(난방유 등)	126.3	127.3	129.9	131.1	+ 1.2	+ 0.9%
중 유	42.4	42.4	41.7	42.0	+ 0.3	+ 0.7%
처리량(백만 b/d)	16.12	15.94	15.50	15.91	+ 0.41	+ 2.6%
가동률(%)	93.8	93.1	90.5	92.9		+ 2.4%p

주: 상기 재고에는 SPR 제외, 주말 기준
자료: EIA/DOE

- ▶ 원유 재고는 335.5백만 배럴로 전주대비 20만 배럴 증가. 전년 동기 대비로는 3.2% 높은 재고 수준을 기록하고 있음.
 - ▶ 휘발유 재고, 214.2백만 배럴로 전주대비 150만 배럴 증가를 기록. 전년 동기대비로는 0.8% 낮은 상황.
 - ▶ 난방유 등 중간유분 재고는 131.1만 배럴로 전주대비 120만 배럴 증가. 전년 동기대비로는 0.9% 높은 상황.
 - ▶ 중유 재고는 42.0백만 배럴로 전주대비 30만 배럴 증가.
- 총 정제투입 물량은 15.91백만 b/d로 전주대비 41만 b/d 증가. 정제 가동률은 전주대비 2.4%p 높아진 92.9%를 기록.

나. 수입 및 생산량

- 전주대비 원유의 수입은 증가하였고 휘발유, 중간유분, 중유의 수입은 감소하였음. 국내생산에서는 원유와 중간유분의 생산은 감소, 휘발유, 중유의 생산은 증가하였음.

(단위: 백만 b/d)

	수 입			생 산		
	6/30	7/7	7/14	6/30	7/7	7/14
원유	10.54	9.62	10.70	5.13	5.28	5.27
휘발유	1.27	1.10	1.05	9.21	9.18	9.23
중간유분	0.25	0.34	0.22	4.16	4.35	4.25
중유	0.21	0.30	0.24	0.67	0.56	0.64

주: 데이터는 주말 기준

자료: EIA/DOE

- ▷ 원유의 수입은 10.70백만 b/d로 전주대비 108만 b/d 증가하였고, 국내 생산은 527만 b/d로 전주대비 1만 b/d 감소
- ▷ 휘발유의 수입 물량은 전주대비 5만 b/d 감소하였고, 국내 생산은 923만 b/d로 전주대비 5만 b/d 증가를 기록
- ▷ 난방유 등 중간유분(Distillate) 수입은 22만 b/d로 전주대비 8만 b/d 감소하였고, 생산은 425만 b/d로 전주대비 10만 b/d 감소
- ▷ 중유 수입은 6만 b/d 감소한 24만 b/d를 기록하였고, 생산은 전주대비 8만 b/d 증가한 64만 b/d를 기록

【주요 통계】

① 주요 산유국 원유 생산량(단위: 백만 b/d)

	2004년	2005년	4Q/05	1Q/06	4월	5월	6월
사우디	9.05	9.44	9.50	9.47	9.50	9.35	9.35
이 란	3.93	3.88	3.87	3.81	3.83	3.84	3.75
UAE	2.35	2.45	2.56	2.52	2.61	2.56	2.56
쿠웨이트	2.35	2.42	2.50	2.51	2.51	2.51	2.51
카타르	0.78	0.80	0.83	0.82	0.83	0.83	0.83
나이지리아	2.33	2.40	2.45	2.23	2.13	2.27	2.29
리비아	1.55	1.64	1.65	1.67	1.70	1.70	1.70
알제리	1.21	1.34	1.37	1.36	1.36	1.36	1.33
베네수엘라	2.21	2.10	2.08	2.63	2.63	2.60	2.51
인도네시아	0.97	0.94	0.94	0.92	0.93	0.92	0.90
이라크	1.99	1.81	1.66	1.71	2.02	1.91	2.08
OPEC	28.70	29.23	29.40	33.99	30.04	29.83	29.80
노르웨이	3.19	2.97	2.93	2.93	2.77	2.90	2.71
러시아	9.23	9.48	9.65	9.54	9.64	9.67	9.73
멕시코	3.83	3.76	3.73	3.78	3.76	3.73	3.74
브라질	1.80	1.99	2.05	2.06	2.08	2.09	2.11
오 만	0.79	0.77	0.76	0.76	0.76	0.75	0.75

자료: IEA, Monthly Oil Market Report, 2006년 7월호

② OPEC 잉여생산능력(단위: 백만 b/d)

	생산쿼터	생산량(6월)	총생산능력	잉여생산능력	초과생산량
알제리	0.89	1.33	1.37	0.04	0.47
인도네시아	1.45	0.90	0.99	0.09	-0.55
이란	4.11	3.75	4.00	0.25	-0.36
쿠웨이트	2.25	2.51	2.60	0.09	0.26
리비아	1.50	1.70	1.72	0.02	0.20
나이지리아	2.31	2.29	2.60	0.31	-0.02
카타르	0.73	0.83	0.85	0.03	0.10
사우디아라비아	9.10	9.35	10.80	1.45	0.25
UAE	2.44	2.56	2.70	0.14	0.12
베네수엘라	3.22	2.51	2.70	0.19	-0.71
OPEC 10개국	28.00	27.73	30.33	2.61	-0.27
이라크		2.07	2.50	0.44	
합 계		29.79	32.83	3.04	

주: 총생산능력은 30일 내에 생산을 개시하여 90일 동안 지속할 수 있는 수준을 의미함

자료: IEA, Monthly Oil Market Report, 2006년 7월호

③ 비OECD 주요국 석유 순교역 실적 (수입 - 수출)

가. 중국

(단위: 천 b/d)

	2005년	3Q/05	4Q/05	1Q/06	3월	4월	5월
원유	2,387	2,294	2,407	2,872	2,697	2,773	2,684
석유제품	480	445	617	510	547	652	554
합 계	2,867	2,739	3,024	3,382	3,244	3,425	3,238
경 유	-19	-40	-3	-10	-30	-4	-15
휘발유	-130	-155	-55	-107	-104	-63	-72
중 유	418	397	402	406	414	447	468
LPG	194	216	182	145	146	217	226
나프타	-35	-25	1	-15	-15	-18	-58

자료: IEA, Monthly Oil Market Report, 2006년 7월호

나. 인도

(단위: 천 b/d)

	2005년	2Q/05	3Q/05	4Q/05	12월	1월	2월
원유	1,432	1,894	1,965	1,882	1,908	2,124	2,384
석유제품	-94	-92	-116	-201	-286	-320	-495
합 계	1,338	1,801	1,849	1,681	1,622	1,804	1,889
경 유	-105	-108	-135	-224	-238	-234	-231
휘발유	-15	-39	-35	29	33	-80	-88
중 유	-7	10	7	-34	-52	-39	-52
LPG	74	74	98	126	102	104	58
나프타	-25	-39	-28	-47	-104	-20	-107

자료: IEA, Monthly Oil Market Report, 2006년 5월호

④ IEA 세계석유수급

(단위: 백만 b/d)

	2005년	3Q/05	4Q/05	2006년 추정치(1Q, 2Q는 실적치)				
				1Q	2Q	3Q	4Q	연평균
OECD 수요	49.5	49.1	49.9	50.1	48.2	49.5	50.7	49.7
비OECD 수요	34.1	34.1	34.2	34.8	35.0	35.2	35.6	35.1
세 계 수 요	83.6	83.2	84.1	84.9	83.3	84.7	86.3	84.8
비OPEC 생산	50.2	49.8	50.1	50.6	50.7	51.5	52.4	51.3
OPEC 생산	29.8	30.0	29.9	29.9	29.7	(29.0)	(29.8)	(29.1)
OPEC-NGL	4.5	4.5	4.5	4.6	4.7	4.8	4.8	4.7
세 계 공 급	84.4	84.3	84.5	85.1	85.1			
재고 변동	0.8	1.1	0.4	0.2	1.8			

주: ()는 Call on OPEC, 즉 OPEC 원유에 대한 수요.

자료: IEA, Monthly Oil Market Report, 2006년 7월호

⑤ 세계 기준원유 현물가격(단위: US\$/bbl)

	WTI	Brent	Dubai	OPEC Basket
2001년	25.97	24.83	22.84	23.19
2002년	26.17	25.20	23.88	24.50
2003년	31.08	28.81	26.80	28.17
2004년	41.50	38.36	33.74	35.97
2005년	56.46	54.30	49.37	50.47
05-3/4분기	63.17	61.74	55.50	56.19
05-4/4분기	60.03	56.95	52.92	52.96
06-1/4분기	63.32	61.88	57.99	57.65
06-2/4분기	70.49	69.70	64.91	
2006년 1월	65.47	63.01	58.45	58.18
2월	61.62	60.50	57.69	57.03
3월	62.86	61.96	57.89	57.73
4월	69.55	70.51	64.22	64.38
5월	70.90	69.78	65.20	65.18
6월	70.91	68.53	65.24	64.54
6월-2주	69.42	65.79	64.46	63.59
6월-3주	69.83	68.41	64.03	63.24
6월-4주	72.65	72.17	66.35	66.03
7월-1주	74.74	73.48	68.91	68.30
7월-2주	75.24	73.98	69.56	69.41
7월 06일	74.94	73.26	69.39	68.74
7월 07일	73.92	74.21	69.50	68.77
7월 10일	73.64	72.50	68.38	68.77
7월 11일	74.07	73.15	68.19	68.10
7월 12일	74.99	73.05	68.90	68.10
7월 13일	76.66	75.35	70.39	70.38
7월 14일	76.84	75.87	71.96	71.71
7월 17일	75.39	75.01	71.70	71.43
7월 18일	73.81	74.66	70.97	71.43
7월 19일	72.62	71.13	68.95	68.74

주 : 2005년 6월 15일부터 'OPEC Basket' 구성 유종이 기존 7개 → 11개로 확대됨

자료 : 한국석유공사 외