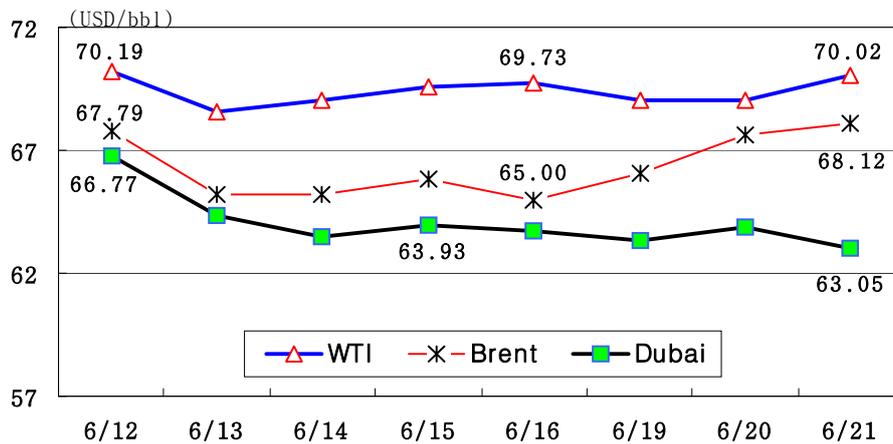


주간 국제유가 시황 및 시장 동향(71호)

(2006. 6. 12 - 2006. 6. 21)

1. 주간 국제유가 시황

가. 현물유가



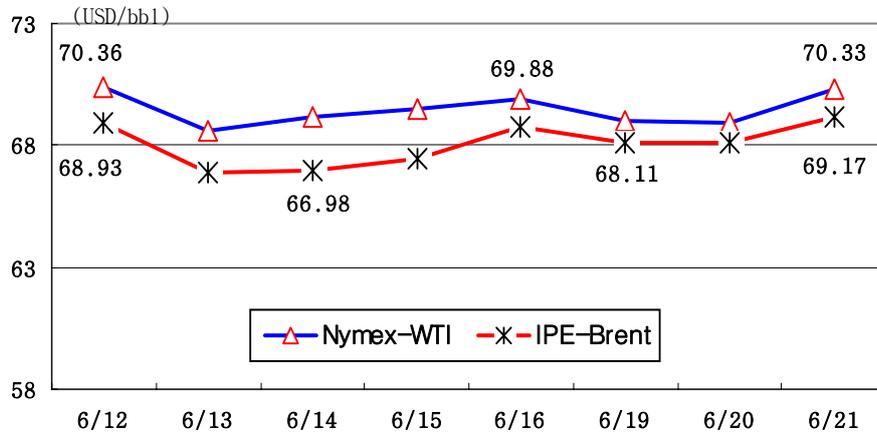
자료 : 한국석유공사

○ 6월 둘째 주(6/12~6/16), 국제 유가는 주 초반 금리 인상 우려에 따른 강한 매도세 유입으로 하락세를 보였으나 중반 이후 반발매수세가 유입되며 보합세를 유지함. 셋째 주에도 별다른 사건이 일어나지 않은 가운데 기술적 거래로 인한 소폭 등락을 거듭하다 21일 미국 주간 석유재고 발표 후 WTI 반등.

- ▶ 13일 인플레이션과 금리인상으로 인해 미국 경제가 둔화되어 석유 수요 감소로 이어질 수 있다는 우려감이 확산됨에 따라 투자자들이 상품시장에서 빠져나가면서 유가도 동반 하락함.
- ▶ 14, 15일 주 초에 크게 하락했던 상품시장이 다시 강세를 보이고 주식시장도 이틀 연속 반등세를 보이자 유가도 동반 상승함.
- ▶ 20일 이라크 알 카에다 내 고위 지도층 인사 중 한명인 Al-Mashhadani가 미군 공습으로 사망한 것으로 알려짐.
- ▶ 21일 미국 휘발유 재고는 30만 배럴 증가하였지만, 당초 예상인 120만 배럴에는 못 미침에 따라 유가 상승 요인으로 작용함.

○ 이란은 서방측의 외교적 제안에 대해 8월 22일까지 답변한다고 함으로써 핵문제를 둘러싼 지정학적 불안 문제가 여전히 시장에 영향을 미치고 있음. 미국의 금리 인상 테마가 아직 유가 약세요인으로 남아있지만, 이란 핵문제와 여름철 미 휘발유 수급 정도에 따라 유가 향방이 결정될 것임.

나. 선물유가 동향과 투기거래

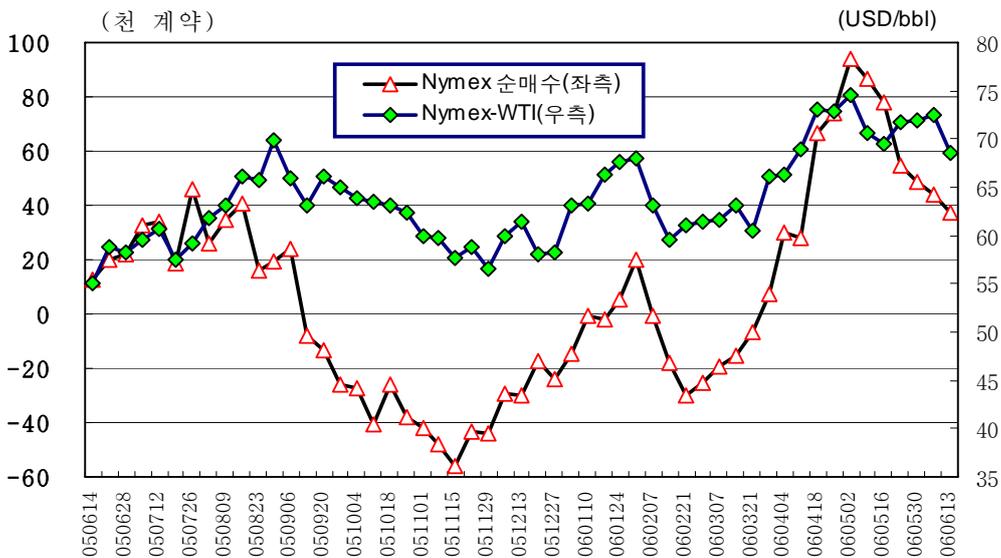


주: 7월물 가격. 단, WTI 21일과 Brent 16일부터는 8월물 가격 적용

○ Nymex 원유선물 가격은 6월 둘째 주 기술적 거래에 의한 매도·매수 유입으로 보합세를 나타냄. 셋째 주에도 알 카에다의 한 고위지도자 사망 소식으로 약보합세를 보이다 21일 반등함.

○ 미 상품선물거래위원회(CFTC)가 6월 16일 발표한 6월 13일 기준 Nymex의 대형 투기자금에 의한 원유(WTI) 선물거래 순매수 규모는 37.55백만 배럴을 기록함으로써 6주 연속 순매수 규모 감소, Nymex-WTI 가격도 하락, 3주 만에 반락함.

- ▷ Nymex 원유선물 순매수 물량은 전주대비 약 6.33백만 배럴 감소.
- ▷ Nymex-WTI 7월물 가격은 6월 13일 \$68.56으로 전주대비 5.43% 하락.



자료: Nymex, CFTC

3. 미국 주간 석유데이터

가. 원유 및 제품재고

○ 6월 16일 기준, 미 원유 재고는 전주대비 140만 배럴 증가를 기록하였고, 휘발유 및 중간유분, 중유의 재고도 증가하였음.

	5/26	6/2	6/9	6/16	전주대비	
					물량	변동률
원 유(백만 bbl)	345.6	346.6	345.7	347.1	+ 1.4	+ 0.4%
휘발유	209.3	210.3	213.1	213.4	+ 0.3	+ 0.1%
중간유분(난방유 등)	118.9	120.7	122.8	124.5	+ 1.7	+ 1.4%
중 유	40.7	40.4	41.4	42.1	+ 0.7	+ 1.7%
처리량(백만 b/d)	15.52	15.63	15.83	15.97	+ 0.14	+ 0.88%
가동률(%)	91.4	91.0	92.7	93.3		+ 0.6%p

주: 상기 재고에는 SPR 제외, 주말 기준
자료: EIA/DOE

- ▶ 원유 재고는 347.1백만 배럴로 전주대비 140만 배럴 증가. 전년 동기 대비로는 4.9% 높은 재고 수준을 기록하고 있음.
 - ▶ 휘발유 재고, 213.4백만 배럴로 전주대비 30만 배럴 증가를 기록. 8주 연속 증가하였지만 전년 동기대비로는 아직 1.2% 낮은 상황.
 - ▶ 난방유 등 중간유분 재고는 124.5백만 배럴로 전주대비 170만 배럴 증가. 전년 동기대비로는 8.4% 높은 상황.
 - ▶ 중유 재고는 42.1백만 배럴로 전주대비 70만 배럴 증가.
- 총 정제투입 물량은 15.97백만 b/d로 전주대비 14만 b/d 증가. 정제 가동률은 전주대비 0.6%p 높아진 93.3%를 기록.

나. 수입 및 생산량

○ 전주대비 원유의 수입은 증가하였지만, 휘발유 및 중간유분, 중유의 수입은 감소하였음. 국내생산에서는 원유와 중유의 생산은 감소, 휘발유와 중간유분의 생산은 증가하였음.

(단위: 백만 b/d)

	수 입			생 산		
	6/2	6/9	6/16	6/2	6/9	6/16
원유	10.88	10.55	10.99	5.10	5.21	5.20
휘발유	1.40	1.41	1.08	9.14	9.21	9.35
중간유분	0.30	0.36	0.28	4.11	4.16	4.18
중유	0.41	0.57	0.56	0.58	0.63	0.57

주: 데이터는 주말 기준

자료: EIA/DOE

- ▶ 원유의 수입은 10.99백만 b/d로 전주대비 44만 b/d 증가하였고, 국내 생산은 520만 b/d로 전주대비 1만 b/d 감소
- ▶ 휘발유의 수입 물량은 전주대비 33만 b/d 감소하였고, 국내 생산은 935만 b/d로 전주대비 14만 b/d 증가를 기록
- ▶ 난방유 등 중간유분(Distillate) 수입은 28만 b/d로 전주대비 8만 b/d 감소하였고, 생산은 418만 b/d로 전주대비 2만 b/d 증가
- ▶ 중유 수입은 1만 b/d 감소한 56만 b/d를 기록하였고, 생산은 전주대비 6만 b/d 감소한 57만 b/d를 기록

【주요 통계】

① 주요 산유국 원유 생산량(단위: 백만 b/d)

	2004년	2005년	4Q/05	1Q/06	3월	4월	5월
사우디	9.05	9.44	9.50	9.47	9.50	9.50	9.35
이란	3.93	3.88	3.87	3.81	3.82	3.83	3.84
UAE	2.35	2.45	2.56	2.52	2.55	2.61	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	0.82	0.83	0.83
나이지리아	2.33	2.40	2.45	2.23	2.08	2.13	2.27
리비아	1.55	1.64	1.65	1.67	1.68	1.70	1.70
알제리	1.21	1.34	1.37	1.36	1.36	1.36	1.36
베네수엘라	2.21	2.10	2.08	2.63	2.60	2.63	2.60
인도네시아	0.97	0.94	0.94	0.92	0.93	0.93	0.92
이라크	1.99	1.81	1.66	1.71	1.81	2.02	1.91
OPEC	28.70	29.23	29.40	33.99	29.65	30.04	29.83
노르웨이	3.19	2.97	2.93	2.93	2.92	2.77	2.90
러시아	9.23	9.48	9.65	9.54	9.61	9.64	9.67
멕시코	3.83	3.76	3.73	3.78	3.77	3.76	3.73
브라질	1.80	1.99	2.05	2.06	2.06	2.08	2.09
오만	0.79	0.77	0.76	0.76	0.77	0.76	0.75

자료: IEA, Monthly Oil Market Report, 2006년 6월호

② OPEC 잉여생산능력(단위: 백만 b/d)

	생산쿼터	생산량(5월)	총생산능력	잉여생산능력	초과생산량
알제리	0.89	1.36	1.37	0.01	0.47
인도네시아	1.45	0.92	0.98	0.06	-0.53
이란	4.11	3.84	4.00	0.16	-0.27
쿠웨이트	2.25	2.51	2.60	0.09	0.26
리비아	1.50	1.70	1.70	0.00	0.20
나이지리아	2.31	2.27	2.60	0.34	-0.04
카타르	0.73	0.83	0.83	0.01	0.10
사우디아라비아	9.10	9.35	10.80	1.45	0.25
UAE	2.44	2.56	2.70	0.15	0.11
베네수엘라	3.22	2.60	2.75	0.15	-0.62
OPEC 10개국	28.00	27.93	30.33	2.41	-0.07
이라크		1.91	2.50	0.60	
합계		29.83	32.83	3.00	

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

자료: IEA, Monthly Oil Market Report, 2006년 6월호

③ 비OECD 주요국 석유 순교역 실적 (수입 - 수출)

가. 중국

(단위: 천 b/d)

	2005년	3Q/05	4Q/05	1Q/06	2월	3월	4월
원유	2,387	2,294	2,407	2,872	2,921	2,697	2,773
석유제품	480	445	617	510	516	547	652
합 계	2,867	2,739	3,024	3,382	3,437	3,244	3,425
경유	-19	-40	-3	-10	-2	-30	-4
휘발유	-130	-155	-55	-107	-125	-104	-63
중유	418	397	402	406	410	414	447
LPG	194	216	182	145	170	146	217
나프타	-35	-25	1	-15	-3	-15	-18

자료: IEA, Monthly Oil Market Report, 2006년 6월호

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
경유	-105	-108	-135	-224	-238	-234	-231
휘발유	-15	-39	-35	29	33	-80	-88
중유	-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(1Q는 실적치)				
				1Q	2Q	3Q	4Q	연평균
OECD 수요	49.6	49.3	50.0	50.3	48.6	49.6	50.8	49.9
비OECD 수요	33.6	34.0	34.2	34.7	34.9	35.0	35.5	35.0
세계 수요	83.3	83.3	84.2	85.0	83.5	84.7	86.4	84.9
비OPEC 생산	50.1	49.7	50.0	50.6	50.7	51.3	52.3	51.2
OPEC 생산	29.8	30.1	30.0	29.9	(28.1)	(29.0)	(29.8)	(29.1)
OPEC-NGL	4.2	4.1	4.2	4.3	4.4	4.4	4.5	4.5
세계 공급	84.1	83.9	84.2	84.6				
재고 변동	0.9	0.6	0.0	-0.2				

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

자료: IEA, Monthly Oil Market Report, 2006년 6월호

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
05-2/4분기	53.13	51.59	47.99	48.30
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
12월	59.42	56.81	53.27	52.74
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
5월-3주	69.09	67.84	64.24	63.72
5월-4주	70.53	68.40	64.09	64.26
5월-5주	71.94	67.91	66.92	65.02
6월-1주	71.56	67.89	66.12	65.31
6월-2주	69.42	65.79	64.46	63.59
6월 08일	70.29	66.64	64.46	63.84
6월 09일	71.67	69.08	65.37	64.85
6월 12일	70.19	67.79	66.77	65.41
6월 13일	68.54	65.18	64.36	63.20
6월 14일	69.06	65.18	63.51	63.20
6월 15일	69.56	65.79	63.93	63.10
6월 16일	69.73	65.00	63.71	63.02
6월 19일	69.03	66.07	63.35	63.02
6월 20일	69.00	67.60	63.86	62.95
6월 21일	70.02	68.12	63.05	62.95

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