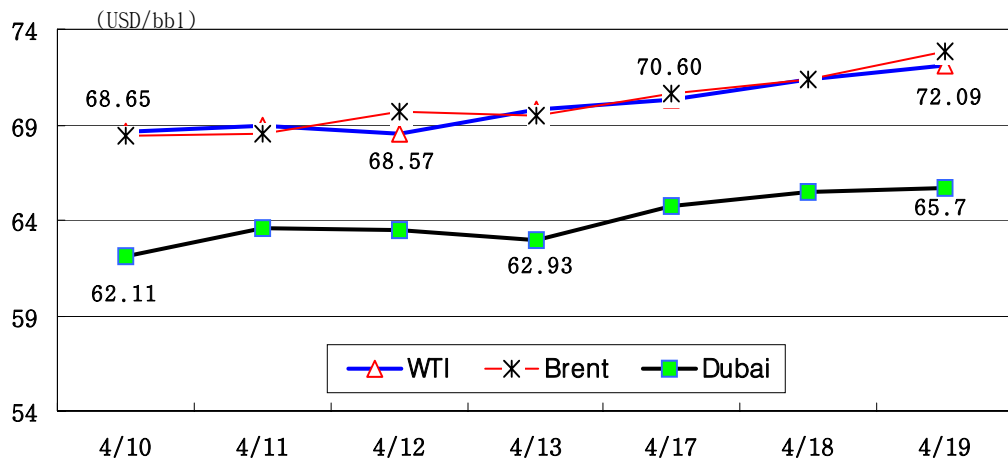


주간 국제유가 현황 및 시장 동향(62호)

(2006. 4. 10 - 2006. 4. 19)

1. 국제유가 현황 및 전망

가. 현물유가



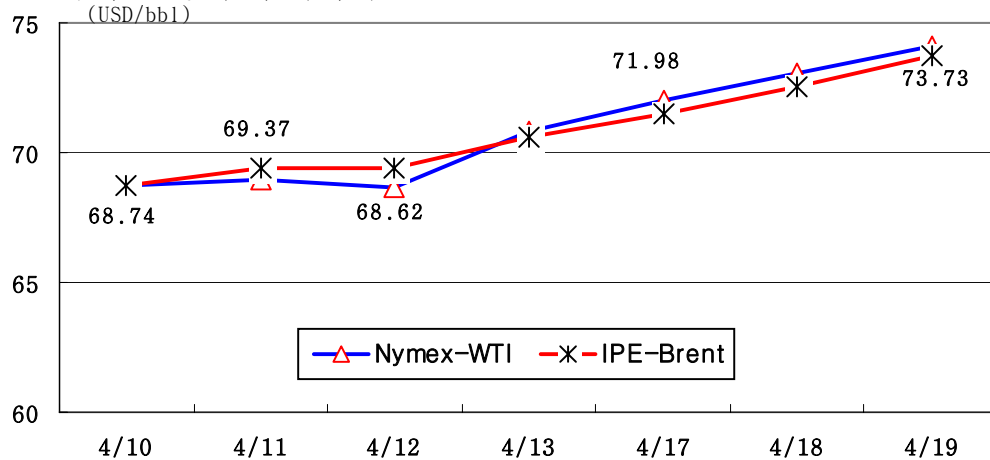
자료 : 한국석유공사

○ 4월 둘째 주(4/10~4/14), 국제 유가는 이란의 우라늄 생산 발표에 따른 긴장 고조와 미국 휘발유 수급 차질 우려가 큰 폭의 원유재고 증가 영향으로 상쇄되며 보합세를 보임. 하지만 셋째 주로 오면서 이란의 핵개발 의지가 강화되고 미국의 원유 및 석유제품 재고 감소 영향으로 다시 강세장으로 전환됨.

- ▶ 11일 이란 원자력에너지기구 의장은 핵발전을 위한 원자로 연료에 쓰이는 3.5%의 저농축 우라늄 생산에 성공하였다고 공식 발표, 이로써 서방국가들과의 긴장 고조가 우려됨.
- ▶ 12일 미 원유재고는 전주대비 320만 배럴 큰 폭 증가함으로써 근 8년래 최고 수준을 기록.
- ▶ 18일 이란 대통령은 이란이 핵발전에 필요한 수준의 농축 우라늄 생산을 마쳤으며, 서방의 제재에도 불구하고 농축활동을 계속할 것임을 천명.
- ▶ 19일 미 휘발유재고와 중간유분재고는 전주대비 각각 540만 배럴, 280만 배럴 감소함으로써 각각 7주 연속, 9주 연속 감소를 이어감.

○ 이란 핵문제와 나이지리아 정정 불안에서 비롯된 석유공급 차질우려와 미국 여름철 휘발유 공급 차질 우려가 계속되고 있는 반면, 수요는 고유가임에도 줄지 않고 있어 앞으로도 당분간 유가는 강보합세를 이어갈 전망.

나. 선물유가 동향과 투기거래

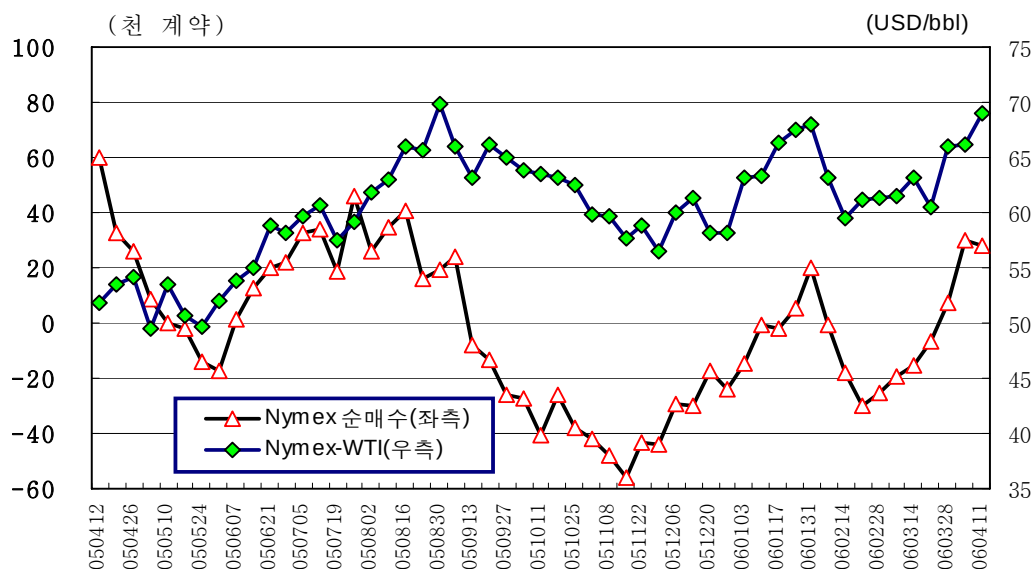


주: 13일부터 6월물 가격 적용. 자료: www.piwpubs.com

○ Nymex 원유선물 가격은 4월 둘째 주 초반 별다른 특이 요인 없이 보합세를 보였으나, 중반 이후 지정학적 불안 요인으로 인한 공급부족 우려와 미국 석유재고 감소 영향으로 다시 상승세를 이어감.

○ 미 상품선물거래위원회(CFTC)가 4월 14일 발표한 4월 11일 기준 Nymex의 대형 투기자금에 의한 원유(WTI) 선물거래 순매수 규모는 28.25백만 배럴을 기록함으로써 전주대비 소폭 감소, Nymex-WTI 가격은 상승, 강세장 유지.

- ▷ Nymex 원유선물 순매수 물량은 전주대비 약 1.8백만 배럴 감소.
- ▷ Nymex-WTI 최근월물 가격은 4월 11일 \$68.98로 전주대비 4.15% 상승.



자료: Nymex, CFTC

2. 미국 주간 석유데이터

가. 원유 및 제품재고

○ 4월 14일 기준, 미 원유 재고는 전주대비 80만 배럴 감소를 기록하였고 휘발유, 중간유분 재고도 감소하였지만, 중유 재고는 증가하였음.

	3/24	3/31	4/7	4/14	전주대비	
					물량	변동률
원 유(백만 bbl)	340.7	342.8	346.0	345.2	-0.8	-0.2%
휘발유	216.2	211.8	207.9	202.5	-5.4	-2.6%
중간유분(난방유 등)	124.2	121.6	117.4	114.6	-2.8	-2.4%
중 유	41.2	39.6	40.1	41.2	+ 1.1	+ 2.7%
정제시설 가동률(%)	87.0	85.9	85.6	86.2		+ 0.6%p

주: 상기 재고에는 SPR 제외, 주말 기준
자료: EIA/DOE

- ▷ 원유 재고는 345.2백만 배럴로 전주대비 80만 배럴 감소. 전년 동기 대비로도 6.6% 높은 재고 수준을 기록하고 있음.
- ▷ 휘발유 재고, 202.5백만 배럴로 전주대비 540만 배럴 감소를 기록. 전년 동기대비로는 4.6% 낮은 상황.
- ▷ 난방유 등 중간유분 재고는 114.6백만 배럴로 전주대비 280만 배럴 감소. 하지만 전년 동기대비로는 9.7% 높은 상황.
- ▷ 중유 재고는 41.2백만 배럴로 전주대비 2.7%(110만 배럴) 증가

○ 정제시설 가동률은 전주대비 0.6%p 높아진 86.2%를 기록.

【주요 통계】

① 주요 산유국 원유 생산량(단위: 백만 b/d)

	2004년	2005년	4Q/05	1Q/06	1월	2월	3월
사우디	9.05	9.44	9.50	9.47	9.50	9.45	9.50
이 란	3.93	3.88	3.87	3.81	3.92	3.70	3.82
UAE	2.35	2.45	2.56	2.52	2.48	2.48	2.55
쿠웨이트	2.35	2.42	2.50	2.51	2.52	2.52	2.51
카타르	0.78	0.80	0.83	0.82	0.83	0.82	0.82
나이지리아	2.33	2.40	2.45	2.23	2.42	2.27	2.08
리비아	1.55	1.64	1.65	1.67	1.65	1.67	1.68
알제리	1.21	1.34	1.37	1.36	1.36	1.36	1.36
베네수엘라	2.21	2.10	2.08	2.63	2.13	2.62	2.60
인도네시아	0.97	0.94	0.94	0.92	0.92	0.92	0.93
이라크	1.99	1.81	1.66	1.71	1.50	1.84	1.81
OPEC	28.70	29.23	29.40	33.99	29.21	29.64	29.65
노르웨이	3.19	2.97	2.93	2.93	2.93	2.93	2.92
러시아	9.23	9.48	9.65	9.54	9.48	9.55	9.61
멕시코	3.83	3.76	3.73	3.78	3.83	3.77	3.77
브라질	1.80	1.99	2.05	2.06	2.08	2.08	2.06
오 만	0.79	0.77	0.76	0.76	0.76	0.75	0.77

자료: IEA, Monthly Oil Market Report, 2006년 4월호

② OPEC 잉여생산능력(단위: 백만 b/d)

	생산쿼터	생산량(3월)	총생산능력	잉여생산능력	초과생산량
알제리	0.89	1.36	1.37	0.01	0.47
인도네시아	1.45	0.93	0.98	0.05	- 0.52
이란	4.11	3.82	4.00	0.18	- 0.29
쿠웨이트	2.25	2.51	2.60	0.09	0.26
리비아	1.50	1.68	1.70	0.02	0.18
나이지리아	2.31	2.08	2.60	0.53	-0.23
카타르	0.73	0.82	0.83	0.01	0.09
사우디아라비아	9.10	9.50	10.80	1.30	0.40
UAE	2.44	2.55	2.65	0.10	0.11
베네수엘라	3.22	2.60	2.75	0.15	- 0.62
OPEC 10개국	28.00	27.84	30.28	2.43	- 0.16
이라크		1.81	2.50	0.70	
합 계		29.65	32.78	3.13	

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

자료: IEA, Monthly Oil Market Report, 2006년 4월호

③ 비OECD 주요국 석유 순교역 실적 (수입 - 수출)

가. 중국

(단위: 천 b/d)

	2005년	2Q/05	3Q/05	4Q/05	12월	1월	2월
원유	2,387	2,541	2,294	2,407	2,353	3,105	-
석유제품	480	375	445	617	654	468	481
합 계	2,867	2,916	2,739	3,024	3,007	3,573	-
경 유	-19	-27	-40	-3	-12	4	-2
휘발유	-130	-161	-155	-55	-66	-98	-125
중 유	418	395	397	402	454	395	410
LPG	194	179	216	182	171	118	170
나프타	-35	-67	-25	1	24	-26	-3

자료: IEA, Monthly Oil Market Report, 2006년 4월호

나. 인도

(단위: 천 b/d)

	2005년	2Q/05	3Q/05	4Q/05	11월	12월	1월
원유	1,432	1,894	1,965	1,882	1,894	1,908	2124
석유제품	-94	-92	-116	-201	-198	-286	-320
합 계	1,338	1,801	1,849	1,681	1,696	1,622	1804
경 유	-105	-108	-135	-224	-210	-238	-234
휘발유	-15	-39	-35	29	-21	33	-80
중 유	-7	10	7	-34	-17	-52	-39
LPG	74	74	98	126	139	102	104
나프타	-25	-39	-28	-47	-28	-104	-20

자료: IEA, Monthly Oil Market Report, 2006년 4월호

④ IEA 세계석유수급

(단위: 백만 b/d)

	2005년	3Q/05	4Q/05	2006년 추정치				
				1Q	2Q	3Q	4Q	연평균
OECD 수요	49.6	49.3	50.0	50.5	48.8	49.7	51.1	50.1
비OECD 수요	33.6	33.6	33.9	34.7	34.4	34.6	35.2	34.6
세 계 수 요	83.3	82.9	83.9	85.2	83.3	84.3	86.3	84.7
비OPEC 생산	50.1	49.7	50.0	50.5	51.1	51.3	52.2	51.3
OPEC 생산	29.8	30.1	30.0	29.7	(27.8)	(28.5)	(29.6)	(29.0)
OPEC-NGL	4.2	4.2	4.2	4.3	4.4	4.5	4.5	4.4
세 계 공 급	84.1	84.0	84.2	84.5				
재고 변동	0.9	1.1	0.3	-0.7				

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

자료: IEA, Monthly Oil Market Report, 2006년 4월호

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
10월	62.30	58.53	53.95	54.42
11월	58.28	55.14	51.47	51.42
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
3월-3주	62.64	62.32	57.57	57.66
3월-4주	61.85	61.40	56.86	57.07
3월-5주	66.02	64.93	58.92	59.77
4월-1주	67.04	67.10	61.47	61.42
4월-2주	68.99	69.04	63.04	63.55
4월 6일	67.63	67.56	61.87	61.08
4월 7일	67.51	67.16	61.39	62.13
4월 10일	68.65	68.46	62.11	62.65
4월 11일	68.97	68.48	63.63	63.61
4월 12일	68.57	69.71	63.51	63.84
4월 13일	69.78	69.51	62.93	63.82
4월 14일				63.82
4월 17일	70.29	70.60	64.71	65.02
4월 18일	71.33	71.37	65.50	65.80
4월 19일	72.09	72.83	65.70	66.36

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

자료 : 한국석유공사 외