산업통상자원부 MINISTRY OF TRADE, INDUSTRY & ENERGY

보도자료

희망의 새시대 http://www.motie.go.kr

2013년 9월 27일(금) 석간부터 보도하여 주시기 바랍니다.

문의 : 석유산업과 강경성 과장(02-2110-4890), 김정운 사무관(02-2110-5456)
자원개발전략과 유법민 과장(02-2110-5530), 양동우 사무관(02-2110-5432)

한-UAE 국제공동비축사업, 원유 200만 배럴 첫 입고

- 6백만 배럴 원유 유치로 국내소비량 2.7일분의 간접비축효과
- UAE 석유개발 사업과 연계한 양국간 WIN-WIN 비즈니스 모델 구축

□ 산업통상자원부(장관 : 윤상직)는 2013.9.27(금) 한국석유공사 여수지사에서 한-UAE 석유분야 협력을 위한 공동비축 원유를 실은 유조선의 국내 첫 입항 기념식을 개최함

○ 기념식에는 윤상직 산업부 장관, 서문규 한국석유공사 사장, 압둘라 나세르 알 수와이디 ADNOC사(아부다비석유공사) 총재, 허동수 GS칼텍스 회장 등이 참석하여 양국간 국제공동비축 사업의 성공적 출발을 축하함

○ 이번 기념식은 지난 2011년 11월 양국 정부의 UAE산 원유 600만 배럴을 한국의 비축기지에 저장한다는 공동비축사업 협의에 따라 들여오는 첫 번째 공동비축 원유 200만 배럴의 국내 첫 입항을 기념하는 자리로서, 나머지 400만 배럴의 공동비축 원유도 6개월 내에 국내에 들여올 예정임

□ UAE와의 국제공동비축사업은 UAE산 원유의 생산을 위한 유전개발 사업 참여와 더불어 원전을 기반으로 한 향후 100년에 걸친 양국간 동반자 협력관계의 가시적인 성과를 이루어내고 있는 분야임

□ 이번 UAE와의 국제공동 원유비축 사업을 통해 우리나라는 저장원유에 대한 우선구매권 확보로 비상시 원유수급 능력이 더욱 강화될 것으로 보임

○ ADNOC사가 국내에 비축하게 될 6백만 배럴의 원유는 석유수급 위기발생시 2012년도 일소비량 기준으로 2.7일분의 간접비축 확보 효과가 발생할 것으로 예상

* '13.8월 현재, 우리나라 정부 비축유는 일소비량기준 37일분(원유 32일분, 제품 5일분), IEA(국제에너지기구) 기준 110일분(원유 96일분, 석유제품 14일분) 비축 중

○ UAE는 동북아 지역에서의 원유 마케팅을 위한 전략적 거점을 마련하게 되어 양국 모두에게 호혜적인 결과를 가져오게 됨

□ 윤상직 산업부 장관은 "이번에 우리나라에 첫 입항하게 된 UAE의 공동비축 원유는 양국의 두터운 신뢰를 바탕으로 이루어진 결과이며, 양국간의 원전건설, 유전개발 등 분야에서 UAE와 100년에 걸친 동반자 시대를 이어가는데 가교역할을 할 것으로 기대"한다고 밝힘

OPEN 공공누리 공공저작물 자유이용허락
이 보도자료와 관련하여 보다 자세한 내용이나 취재를 원하시면 산업통상자원부 석유산업과 김정운사무관(☎ 010-3217-7241, 02-2110-5456)에게 연락주시기 바랍니다.

참고 1 UAE 원유도입량 추이 ('12.12월말 기준)

□ 원유도입량 순위

순위	1위	2위	3위	4위	5위
국가명	사우디	쿠웨이트	카타르	이라크	UAE
도입량(백만B)	303	138	104	93	87
도입비중	32.0%	14.5%	11.0%	9.8%	9.1%

□ 우리나라의 UAE 원유도입량 추이

년도	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
물량(일일 천B)	435	389	433	314	289	239	237
물량(연 백만B)	159	142	158	115	106	87	87
금액(백만불)	10,252	10,027	16,251	7,165	8,417	9,668	9,971
비중(%)	17.9	16.3	18.3	13.7	12.1	9.4	9.1

* 한국 원유수입량('12년): 9.5억배럴(연간)
* 한국 국내 석유소비('12년): 8.3억배럴(연간), 226만배럴(일일)

참고 2 석유비축 현황 ('13.8월말 기준)

□ 석유비축시설 용량 및 비축량

(단위 : 백만B)

구 분		비 축 능 력			비 축 량		
		원유	제품	합계	원유	제품	합계
정 부	물량	127.5	18.5	146.0	77.6	12.3	89.9
	일수	-	-	-	31.8(95.5)	5.0(14.3)	36.8(109.8)
민 간	물량	43.9	97.5	141.4	52.4	50.1	102.5
	일수	-	-	-	22.0(66.1)	22.6(56.4)	44.6(122.5)
합 계	물량	175.4	116.0	291.4	130.0	62.4	192.4
	일수	-	-	-	53.8(161.6)	27.6(70.7)	81.4(232.3)

주1) 정부비축물량은 국제공동비축 물량(38.3백만B) 제외
주2) 지속일수는 소비량기준(괄호 안은 IEA 기준), '11년 일소비량 2,196천B/D, 일순수입량 95.37천톤/D

참고 3 국제공동비축사업 개요

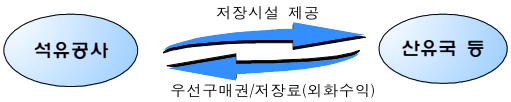
□ 개 념

○ **(석유공사)** 비축저장시설(보세창고)을 산유국 등에 임대하여 원유, 석유제품을 국내에 저장하게 하고, 비상시 석유공사는 우선구매권*을 확보하는 간접비축제도

* 석유수급 비상시 계약사는 계약용량만큼의 석유를 석유공사에 공급할 의무 부담 (석유공사의 우선구매권 행사후 원유 90일, 제품 60일 이내 인도)

- 정부비축 계획상 '13년까지 비축유 충유 목표(1.41억B)중 4천만B은 공동비축물량으로 충당

- 정부의 재정 투입 없이 비축능력 증강 효과를 거두는 동시에 외화수익을 확보하여, '08년 이후 정부예산 지원 없이 비축관리비 전액 자체 충당중



○ **(산유국)** 자국의 원유, 석유제품을 석유공사 저장시설에 저장하고, 필요시 국내외에 판매함으로써 동북아지역에 새로운 판로 개척 가능

□ 사업현황

○ '13.8월 현재 산유국 국영석유회사, 메이저 등 12개사와 총 38.3백만B 사업 중

* 국영석유회사: ADNOC(UAE), Statoil(노르웨이), Sonatrac(알제리), Socar(아제르바이잔), Unipec, Chinaoil(중국)
* 메이저: Shell(네덜란드), Total(프랑스) / 국제트레이더: VITOL, Mercuria(스위스)
* 투자은행: Morgan Stanly, JP Morgan(미국)