지식경제부 Ministry of Knowledge Economy	보도자료	G20 SEOUL SUMMIT 2010
http://www.mke.go.kr		

'10년 11월 9일(화) 석간부터 보도하여 주시기 바랍니다.

자료문의 : 유전개발과 전민영 과장, 김정두 사무관(2110-5526)

세계 최대 오일샌드 매장지역인 캐나다 앨버타州와 에너지분야 협력 MOU 체결

□ 지식경제부는 11.9.(화) **캐나다 앨버타州 국제관계부**(장관 Iris Evans)와 **'에너지분야 협력에 관한 MOU'를 체결**하였다고 발표

○ **일시·장소** : '10.11.9(화) 9:10~9:40, JW 메리어트 호텔 비즈니스 센터

○ **체결자** : 김정관 에너지자원실장, Iris Evans 앨버타州 국제관계부 장관

□ **앨버타州**는 **세계최대의 오일샌드*** **매장지역**으로서 **캐나다에서 유·가스 매장량이 가장 풍부한** 州로 알려져 있음

* 오일샌드(Oil Sand) : 중질유를 포함한 모래·흙(타르샌드, 유사(油砂))

○ 석유공사*, 가스공사** 등 **우리기업들의 앨버타州로의 진출이 활발**해지고 있어, 앨버타 주정부와의 공식 대화채널 구축이 필요하다고 보아 **'10.3월 우리측이 먼저 MOU 체결을 제안**

* 석유공사는 앨버타州에서 '06년부터 블랙골드 오일샌드 광구개발사업을 진행 중이며, '09년 12월에 앨버타州 캘거리에 소재한 Harvest Energy社를 인수한 후 최근('10.11.5.)에는 글로벌 기술연구센터도 설립

** 가스공사는 비전통가스 개발을 위해 '10년 2월 앨버타州 캘거리에 현지 법인(KOGAS Canada) 설립

○ 앨버타州 **국제관계부**는 **에너지부 등 관련부처와의 협의**를 거쳐 금번 Iris Evans 장관 방한 계기 **대표부서로 MOU 체결**

○ **양측**은 이번 MOU를 통해 ①**인력교류**, ②**회의개최**, ③유·가스 등 **전통자원의 탐사, 생산, R&D**에 대한 한국기업의 참여 확대, ④**신재생에너지 분야 협력기회 검토** 등에 대하여 합의

□ **앨버타州**는 세계 석유개발사업 중심지의 한 곳으로 **석유개발 관련 인력 및 기술이 집중**되어 있는바, 금번 MOU 체결을 통해 우리 기업의 **동 지역으로의 사업 진출이 크게 탄력**받을 것으로 기대

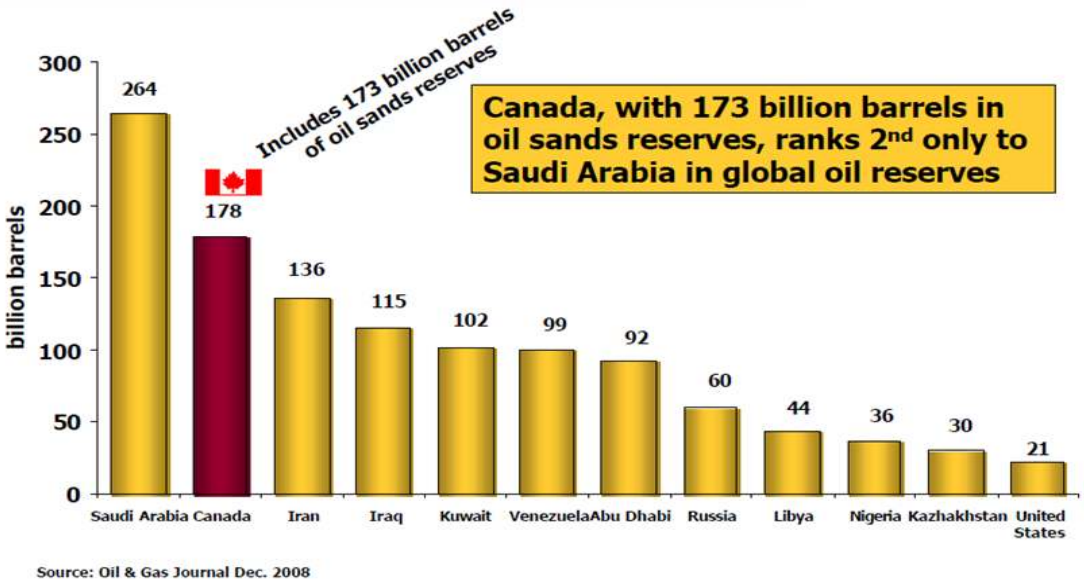
○ 김정관 에너지자원실장은 MOU 체결 이전 면담을 통하여 향후 에너지분야 협력 증대를 위한 **인력교류** 및 기 진출한 **우리기업에 대한 앨버타 주정부의 지원** 등을 당부하였음

참고 캐나다 및 앨버타州 유·가스 자원 부존 현황

○ **캐나다**에 부존하는 전통적 유·가스는 원유 332억배럴(세계 11위), 가스 62Tcf(세계 20위)*이나, **오일샌드 매장량이 약 1,730억 배럴****로 **사우디(2,646억 배럴)에 이어 세계 2위의 석유자원 보유**

* 자료 : BP통계(2009년말 기준)

**



○ **앨버타州**에는 전통적 원유 14억배럴, 오일샌드 약 1,700억배럴이 부존하며, 원유 생산량은 118만B/D인 것으로 알려져 있음

