지식경제부 Ministry of Knowledge Economy **보도자료**	http://www.mke.go.kr
2010년 12월 23일(목) 조간부터 보도하여 주시기 바랍니다.	
문의 : 자원개발총괄과 박순기 과장(02-2110-5431), 장근무 서기관(4905)	

『제4차 해외자원개발 기본계획』 발표

- 2019년까지의 해외자원개발 장기목표를 설정하고 추진전략을 수립 -

- 희토류·리튬을 新전략광종으로 선정, 확보대책을 마련 -

□ **지식경제부**(장관: 최경환)는 **『제4차 해외자원개발 기본계획』을 수립**하고, 동 기본계획을 금일 발표하였음

○ 해외자원개발기본계획은 **해외자원개발사업법에 따라 매 3년마다 10년 단위로 수립**되는 **해외자원개발에 관한 장기적이고 종합적인 기본계획**으로,

- 이번이 4차 기본계획이며, 제3차 기본계획은 '07년에 발표된 바 있음

○ 동 계획은 금년 10월 공청회를 거쳐 차관회의(12.16)와 국무회의(12.21) 보고를 거쳐 최종 확정되었음

□ 이번 4차 계획에서는 **석유·가스 및 6대 전략광물의 자주개발률 장기 목표**를 설정하였으며, **희유금속 확보의 중요성**을 감안하여 **희토류와 리튬을 新전략광물로 선정**하고 자주개발률 목표치를 설정

＊ 6대 전략광물 : 유연탄·우라늄·철·동·아연·니켈

○ 2019년 석유·가스 자주개발률 목표는 30%로 설정하였으며, 이는 **2009년 9.0%와 비교시 3배 이상 증가**한 수치임

○ 2019년 6대 전략광물의 자주개발률은 42%로 설정('09년, 25%) 하였음

○ 특히 이번 4차 계획에서는 **희토류와 리튬의 2019년 자주개발률 목표를 26%**로 설정하고 안정적인 확보 대책을 마련

□ 이러한 목표를 달성하기 위한 **해외자원개발 주요 추진전략**으로는,

○ **(자원개발 공기업 경쟁력 강화)** 석유공사는 **대형화를 지속 추진**하고 **M&A 시너지 효과, 기술력 제고 등을 통해 자생적 성장**기반 마련에 주력

- **가스공사**는 LNG 구매력을 활용한 자원개발 사업 확대, **광물자원공사**는 세계 20위권의 자원개발 전문기업으로의 도약 추진

- 초기 대규모 투자비가 소요되고 투자회수 기간이 장기인 **자원개발 사업의 특수성을 고려, 공기업 평가제도의 개선을 추진**

- 해외자원개발 사업의 확대에 부합하도록 **전문인력의 충원 및 효율적 인력운영안**을 마련할 계획

○ **(자원협력)** 경제성장 경험공유 등 **우리나라의 장점을 살린 차별화된 한국형 자원개발 협력모델**을 추진하며, 자원개발과 SOC 사업 등이 연계된 동반진출사업의 활성화를 지원

○ **(투자재원 확대) 매장량기초금융**(RBF, Reserve Based Financing) 등 **新금융기법의 활성화, 무역보험공사와 수출입은행의 금융지원** 확대, 연기금의 자원개발 투자 활성화를 추진

* 무보 자원개발 보증액 : '10년 2조원(실적) → '13년 3.5조원(목표)
* 수은 자원개발 융자액 : '10년 3.1조원(잠정) → '13년 5조원(목표)

- 아울러 **2012년부터 해외자원개발 융자 전액을 민간기업에 지원**

○ **(자원개발 서비스기업 신규 육성)** 탐사자료 평가 등 **자원개발 서비스 기업의 육성을 적극** 지원할 계획으로 성공불 융자의 가점 부여 등 자원개발 서비스 기업의 활성화 방안을 마련

○ **(인력·R&D)** 자원개발 특성화 대학은 **인턴십 프로그램 등 현장실무 인력 양성**에 주력하며, 장기적으로 자원개발전문대학원 설립을 추진

- 아울러 **희유금속 및 비전통 에너지자원 개발의 중요성**을 고려하여 **新자원개발 핵심기술로드맵을 마련**할 계획

○ **(희유금속, 비전통에너지자원)** 新산업 연계성이 높고 수요 급증이 예상되는 **리튬, 희토류를 新전략광물로 선정**, 정책적 지원을 집중할 계획이며, 국내 유망 광화대 탐사와 비축도 확대할 계획

- 오일샌드, 셰일가스 **등** 비전통 에너지자원은 **생산기술의 발달로 북미 등을 중심으로 생산량이 증대**되는 추세로서, **비전통 에너지 자원별 참여 전략**을 수립· 시행할 계획

□ 한편, 2007년 수립된 **제3차 기본계획 이후 그간의 주요 성과**로는,

○ **(자주개발률)** '09년 **석유·가스의 자주개발률**은 **목표(7.4%)대비 1.6%p 상회한 9%**를 기록, **광물자원도 목표(25.0%)보다 0.1%p 초과 달성**

○ **(공기업 대형화 및 전문화) '08.6월 수립한 '석유공사 대형화 전략'**에 따라 집중적인 M&A 및 자산매입으로 생산량 및 매장량이 급증

* 美 Ankor('08.1), 페루 Savia Peru('09.2), 캐 Harvest('09.12), 카작 Sumbe('09.12), 英 Dana('10.10)

- 광물자원개발 사업지원기관 성격의 '광업진흥공사'에서 **해외자원 개발 기업형태인 '광물자원공사'로 개편**('08.12)

○ **(자원협력) 정상외교 등 활발한 자원협력**을 통해 자원개발 협력기반을 강화

* 정상 순방 : 러시아('08)·중남미('08)·중앙아('09), 인니 및 호주('09)·동남아('09) 등
* 정상방한 : ('08)수단 ('09)칠레·페루 ('10)볼리비아·페루·우즈벡·카자흐·DR콩고·적도기니·가봉 등

○ **(투자재원) 해외자원개발 사업에 대한 지원예산은 지속 증액**

* 자원개발 예산 : ('07) 8,866억 → ('08) 1조 6,110억(추경 7,000억)→ ('09) 9,833억

– **수은 융자 및 무보 보증 확대*, 공기업출자 자원개발펀드** 조성으로 민간의 자원개발 투자재원 확대

* 수은 융자확대('08:1.7조원→'09:2조원) / 무보 보증한도 확대('08:1.5조원→'09:2.7조원)
** 총 7,100억원 /석유공사, 광물공사는 시드머니로 1,100억원 출자

○ **(인력양성) 전국 10개 대학을 자원개발특성화 대학**으로 지정('09.1월)

※ 첨부 : 제4차 해외자원개발 기본계획 요약본