산업통상자원부 MINISTRY OF TRADE, INDUSTRY & ENERGY **보도자료**

희망의 새시대 http://www.motie.go.kr

2013년 9월 4일(수) 조간부터 보도하여 주시기 바랍니다.

문의: 통상협력총괄과 윤상흠 과장(02-2110-4630), 박재흥 사무관(02-2110-4634)
김영윤 사무관(02-2110-4631)

중앙아 진출 교두보인 카자흐스탄과 경협 본격시동 걸려

제8차 한-카자흐스탄 자원협력위 개최

- 발하쉬 석탄화력발전소 착공 본격 채비 및 경협사무국 개소 논의 본격화 -

□ 산업통상자원부 **최경림 통상차관보(수석대표)**는 9.3(화), 아스타나에서 최근 **2017년 아스타나 엑스포와 WTO가입 준비를 앞두고** 에너지 자원을 바탕으로 지속적인 경제성장을 통해 **중앙아의 중심국가로 자리 잡고 있는 카자흐스탄과 제8차 한-카자흐 자원위를 개최**하여

○ **발하쉬 석탄화력발전소(40억불)의 본격적 착공에 필요한 협조**를 카측에 **당부**하고 양국간 경협 및 프로젝트 추진 체계로서 **'한-카 경협사무국' 개소를 협의**하는 등 카자흐와 본격적인 경협확대에 나섬

< 제 8차 한-카자흐 자원협력위 개요 >

◇ **일시/장소** : **'13.9.3(화) 카자흐(아스타나)**

◇ **참석자 : 산업부 최경림 통상차관보**, 통상협력총괄과장 및 업계 등 15여명

* 석유공사, 한전, 광물공사, 삼성물산, 현대건설 등

※ 회의 개최계기에 석유가스부, 산업신기술부 정부인사와 면담 추진

□ 우선 양국간 대표적인 국책 프로젝트인 발하쉬 석탄화력발전소의 성공적 추진을 위해 현재 **카자흐 의회에 계류중인 정부간 협정(IGA) 보완의정서의 신속한 의회통과와 용량구매계약 및 이행계약 체결을 요청**하였음

< 발하쉬 석탄화력발전소 사업 개요>

✦내 용 : 석탄화력 1,320MW(660MW×2기)
* BOOT(Build-Own-Operate-Transfer) 방식의 민자 발전사업(IPP, Independent Power Plant, 20년)

✦사업자 : 한국컨소시엄(한전 40%, 삼성물산 20%), 삼룩에너지(25%), 재무적투자자(15%)

✦사업비 : 약 40억불(28억불은 PF차관 조달)



※ IGA 보완의정서 : 발하쉬 석탄화력발전소의 성공적 추진을 위해 카측의 전력구매 조건 및 제반 협조 사항을 명시

□ 한편, 한-인니 경협사무국과 같이 양국의 협력 프로젝트 발굴 및 관리, **한국의 산업발전 경험 전수 등**을 위해 **양국간 협력기반 조성**을 **지원하는 한-카자흐 경협사무국 설치에 필요한 협의를 구체화**하기로 하고

○ 올해 기간이 만료되는 **한국 연구개발특구진흥재단과 카자흐 국가기술개발원**(NATD: National Agency for Technological Development)간 **'한-카자흐 기술협력센터' 운영의 연장도 합의하였음**

□ 아울러, 카자흐스탄내 석유공사 등 한국컨소시엄이 추진중인 **잠빌 광구의 탐사기간 연장**과 **Alimbai 및 Arystan등 2개 광구를 생산계약으로 전환하기 위한 협조**를 카측에 당부하고

○ 2011년 한국 **광물공사와 카자흐 정부 광물 기관인 카즈게올로기야社간 체결한 MOU**에 따라 **듀셈바이 광구 등** 양국이 관심을 갖는 **탐사 지역 선정을 검토하기로 하였음**

□ 또한 최 차관보는 **2017년 아스타나 엑스포**를 앞두고 **카자흐의 신재생에너지 산업 육성과정에서 한국의 참여확대를 당부하고,**

○ 특히 카자흐스탄의 비계통(off-grid)지역에 **태양광을 통해 용수 및 전력보급을 내용**으로 하는 **'녹색마을(Green Village)' 조성을 위한 타당성 조사**에 필요한 **연구용역 착수를 제안함**

□ 한편 우리측은 양국간 경협 및 투자확대에 제약사항으로 **노동허가 및 비자발급의 신속성과 통관문제의 원활한 해결을 요청**한바, 카측은 우리측 제안을 관계부처를 통해 지속적으로 협의해나가기로 하였음

OPEN 공공누리 공공저작물 자유이용허락

이 보도자료와 관련하여 보다 자세한 내용이나 취재를 원하시면 산업통상자원부 통상협력총괄과 김영윤사무관(☎ 02-2110-4631)에게 연락주시기 바랍니다.

붙임1 한-카자흐 자원협력위 개요

□ 추진 경위

○ 한-카자흐 에너지 및 광물자원 협력약정('02.11) 체결 및 '04년 제1차 개최 이후 현재까지 제7차 회의까지 진행

※ 1차~5차 : (한)지경부 장(차, 실)장 ↔ (카)에너지광물자원부 (장)차관
6차~7차 : (한)지경부 실장 ↔ (카)산업신기술부 차관

□ 행사 개요

○ 일시 및 장소 : '13.9.3(화), 14:30~17:45, 아스타나

○ 수석대표 : **(한)산업부 차관보 ↔ (카)환경보호부 차관**

○ 주요 참석자 : 약 20명

- 한 국(15명) : **차관보**, 통상협력총괄과장, 석유·광물· 공사, 한전, LG화학, 삼성물산 등
- 카자흐(5명) : **카자흐 환경보호부 차관**, 산업신기술부, 석유가스부 등 정부 관계자, 국영기업 등

○ 주요 의제 : 석유가스, 전력·에너지효율 분야 등

- 석유가스 : 석유·가스 탐사 및 개발, 아티라우 석유화학 플랜트 현황
- 전력분야 : 발하쉬 석탄화력발전소 건설, 송전선로 EPC 사업 등
- 신재생에너지 및 광물분야 : Green Village(대성), 광물탐사 (광물공사↔카즈게올로기야社)

붙임2 카자흐 국가 개황

1 국가 개황

국 명	○ 카자흐스탄 공화국(Republic of Kazakhstan)
위 치	○ 중국 북서쪽 중앙아시아에 위치 ·(위도) 북위 48.00°, 동경 68.00°
면 적	○ 272만 km^2(면적 세계 9위, 한반도의 12배, 한국의 27배)
기 후	○ 대륙성 기후로 평균 강우량은 250mm ·(여름 7월 평균기온) 북부 19℃, 남부 28~30℃ ·(겨울 1월 평균기온) 북부 -18℃, 남부 -3℃
수 도	○ 아스타나(Astan)
인 구	○ 1,700만명('13년)
민 족	○ 카자흐(57.6%), 러시아(27.2%), 우크라이나(3.1%), 우즈벡(2.7%), 독일(1.6%), 위구르(1.5%) 등 다민족 국가
언 어	○ 공식어는 카자흐어이며 러시아어를 공용어로 사용
종 교	○ 이슬람(70%, 대부분 수니파), 러시아 정교(23%), 개신교(2%), 등
건 국	○ 1991년 12월 16일(舊소련이 해체되면서 독립)
정부 형태	○ 대통령중심제
국가 원수 (실권자)	○ 누르술탄 나자르바예프(Nursultan NAZARBAEV) * '91년 독립부터 현재까지 장기집권

2 광물자원 현황

❑ 무연탄·역청탄 등 석탄 매장량은 407억톤(세계 6위)으로 카자흐 **전력생산의 80% 이상 담당**

❑ 기타 우라늄·크롬·아연·카드뮴·몰리브덴 등 **광물자원 풍부**

○ 광물 채광 부문은 카자흐 GDP의 25%, 석유와 가스는 GDP의 50% 차지 (외국인 투자의 대부분은 석유 가스 부문에 집중)

광 종	매장량	세계순위	광 종	매장량	세계순위
크 롬	220백만톤	1	카드뮴	35천톤	7
우라늄	817,200 톤	2	몰리브덴	100천톤	11
레 늄	190톤	4	철광석	1,000백만톤	12
아 연	12백만톤	5	구 리	7백만톤	12

3 교역현황

❑ '92년 11백만달러로 시작하여 '00년부터 급격한 증가세, '08년 이후 글로벌 경제위기로 교역이 감소하였으나, 이후 회복되어 '11년 10억달러 돌파

연도별 양국간 교역현황

(단위 : 백만달러, (%))

구 분	'08년	'09년	'10년	'11년	'12년	'13.上
교역규모	698	474	938	1,133	1,193	617
수 출	348(△36.3)	308(△11.4)	604(96.2)	757(25.2)	885(17.0)	523(33.2)
수 입	350(36.5)	166(△52.5)	334(100.7)	376(12.5)	308(△18.0)	94(△43.9)
무역수지	△3	142	270	381	577	428

❑ 한국의 주요 수출품은 자동차, 영상기기, 합성수지 등이며, 주요 수입품은 비철금속, 합금철선철및고철, 알루미늄 등

'12년도 양국간 교역현황

(단위 : 백만달러, %)

'12년 수출현황			'12년 수입현황		
품목명	수출액	비중	품목명	수입액	비중
자동차	254	28.7	기타비철금속제품	108	35.1
영상기기	113	12.8	합금철선철및고철	66	21.4
합성수지	86	9.7	알루미늄	60	19.5
건설광산기계	43	4.9	금은및백금	30	9.7
평판디스플레이및센서	36	4.1	동제품	24	7.8
총 수출액	885		총 수입액	308	