산업통상자원부 http://www.motie.go.kr	보 도 자 료	정부혁신 보다나은 정부

2019년 12월 18일(수) 조간부터 보도하여 주시기 바랍니다.
(인터넷, 방송, 통신은 12. 17.(화) 오전 11시 이후 보도 가능)

배포일시	2019. 12. 17.(화)	담당부서	석유산업과
담당과장	윤창현 과장(044-203-5220)	담 당 자	신유철 사무관(044-203-5222)

에너지 전환 시대, 석유산업의 나아갈 방향 모색

- 「2019 석유 컨퍼런스」 개최 -

□ 산업통상자원부는 **에너지 전환 시대에 우리 석유산업의 나아갈 방향**을 모색하기 위해, 12.17일(화) 서울 삼정호텔에서 「**2019 석유 컨퍼런스**」를 개최하였음

○ 이번 행사는 지난 6월 발표된 제3차 에너지기본계획의 중점과제 중 하나인 '**석유·가스 등 전통 에너지산업의 경쟁력 강화**'의 실행방안을 논의하기 위해 마련되었으며,

○ 석유산업 산·학·연 관계자 **250여명이 참석**한 가운데, **내년도 국제유가 전망, 석유 지정학 리스크 대응방향, 국내 석유산업 경쟁력 강화방안** 등에 대한 **6개의 발표** 및 전문가 패널토의로 구성되었음

< 행사 개요 >

◇ **(일시/장소)** 12.17일(화) 13:30 ~ 17:30 / 서울 삼정호텔 제라늄홀(2F)
◇ **(추진체계)** 산업통상자원부, 에너지경제연구원, 대한석유협회 공동 주최
◇ **(참석자(안))** 산업부 차관, 에너지경제연구원 원장, 대한석유협회장 등 250여명

□ **정승일 산업부 차관**은 축사를 통해 "에너지 전환, 원유생산지 다변화, 석유수요 패턴 변화, 글로벌 경쟁 심화 등 **급변하는 환경** 속에서, **글로벌 에너지 기업**들은 **혁신을 통해 경쟁력**을 높여가고 있다"며,

○ 그동안 높은 효율성·생산성이 강점이었던 우리 석유업계가 앞으로도 **디지털 전환과 자체 기술확보**(R&D)에 앞장서고, **융·복합 비즈니스를 적극 발굴·적용**하는 등 선도적인 변화 노력이 필요하다고 강조함

○ 또한, 금년에 중동 등 우리가 석유를 주로 수입하는 산유국에서 **갈등이 심각**했던 만큼, 국가 전략자원인 **석유가 안정적으로 확보**될 수 있도록 **비상시 대응체계를 지속 강화**해야 한다고 강조함

* (정부) 전략 비축유 확충, 산유국 비축협력 강화 등
(민간) 비상시 대체유종 확보 방안 등 자체 비상대응 계획 수립

□ 이번 컨퍼런스에서는 ❶**석유 안보**, ❷**석유시장 동향 및 유가 전망**, ❸**석유산업의 디지털 전환 등 경쟁력 강화방안** 등에 대한 발표가 진행되었음

❶ **(석유 안보)** 고려대학교 국제학부 이재승 교수가 **최근 국제 석유 지정학 리스크를 분석**하고, 우리나라의 대응방향을 제시하였음

* 미국의 에너지·외교 정책 변화, 원유 성상별 수급전략 필요성 등

❷ **(석유시장 동향 및 유가 전망)** S&P Platts 이종헌 박사, KB증권 백영찬 이사는 **국제 석유시장 및 글로벌 석유업계의 동향**을, 에너지경제연구원 이달석 본부장은 **내년도 국제유가 전망을 발표**하였음

- 에너지경제연구원에서는 지정학적 사건, 미·중 무역분쟁 등 시나리오별 변수는 있으나, 기준 상황 가정시 **내년에도 글로벌 공급 과잉이 지속**되면서 **2019년에 비해 다소 낮은 60$/배럴 수준**에 머물 것으로 전망함

* 두바이유 가격 전망 : ('19년) 63.17$/배럴 → **('20년) [기준 시나리오] 59.68$/배럴**, [고유가 시나리오] 68.13$/배럴, [저유가 시나리오] 52.49$/배럴

❸ **(석유산업 경쟁력 강화방안)** Boston Consulting Group 김지훈 파트너는 **석유산업의 디지털 전환 사례**를 소개하였으며, 서울과기대 유승훈 교수는 **국내 석유산업 경쟁력 강화를 위한 정책제언***을 발표하였음

* △동남아 등 해외 수출처 확보(남방협력 활용), △선도적 카본 활용기술 확보, △LNG·수소 등 기체 에너지에 대한 역량 강화 등

□ 산업부는 앞으로도 **석유 컨퍼런스를 정기 개최**할 계획이며, 전문가 간담회, 업계 의견수렴 등을 통해 **석유산업 지원방안을 적극 모색**할 계획임

OPEN 공공누리 공공저작물 자유이용허락

이 보도자료와 관련하여 보다 자세한 내용이나 취재를 원하시면 산업통상자원부 석유산업과 신유철 사무관(☎ 044-203-5222)에게 연락주시기 바랍니다.

붙임1 「2019 석유 컨퍼런스」 행사 개요

1. 행사 개요

□ **(행사명)** (主題) **2019 석유 컨퍼런스**
(副題) **에너지 전환 시대, 석유산업의 나아갈 방향**

□ **(일시·장소)** 12.17일(화) 13:30~17:30, 삼정호텔 제라늄홀(2F)

□ **(추진체계)** **(공동주최)** 산업통상자원부, 에너지경제연구원, 대한석유협회
(후원) 한국석유공사, 한국석유관리원

□ **(참석자)** 산업부 차관, 에너지경제연구원 원장, 석유협회장 등 250여명

2. 세부 시간계획(안)

구분	시간	내용	발표자
개회	13:30~13:33	개회, 참석자 소개	
	13:34~13:36	개회사	에너지경제연구원 조용성 원장
	13:36~13:42	축사	산업부 차관, 김효석 석유협회장
	13:42~13:45	기념촬영	
세션 Ⅰ 국제 석유시장 동향 및 전망	13:45~14:10	**❶석유 지정학 리스크 및 대응방향**	**고려대 국제학부 이재승 교수**
	14:10~14:35	**❷국제 석유시장 변화 및 대응전략**	**S&P Platts 이종헌 박사**
	14:35~15:00	**❸2020년 국제유가 전망**	**에너지경제연구원 이달석 본부장**
	15:00~15:25	**패널 토의** 좌장 : **동덕여대 박주헌 교수**(前 에너지경제연구원 원장) 패널 : 인하대 신현돈 교수, 석유공사 김성원 정보센터장	
휴식	15:25~15:40	휴식	
세션 Ⅱ 석유산업 동향 및 국내 석유산업 경쟁력 강화방안	15:40~16:05	**❶글로벌 석유업계 동향 및 시사점**	**KB증권 백영찬 이사**
	16:05~16:30	**❷석유산업의 디지털 트랜스포메이션**	**Boston Consulting Group 김지훈 파트너**
	16:30~16:55	**❸국내 석유산업 경쟁력 강화방안**	**서울과기대 유승훈 교수**
	16:55~17:20	**패널 토의** 좌장 : **인천대 손양훈 교수**(前 에너지경제연구원 원장) 패널 : LG경제연구원 이광우 책임연구원, 강원대 김형건 교수	
폐회	17:20~17:30	질의응답 및 폐회	

붙임2 2020년 국제유가 전망 [에너지경제연구원]

□ **'20년 두바이유 평균 가격은 60$/배럴 수준**(59.68$)**으로 전망 (기준 시나리오)**

○ **예년 수준의 수요 증가**와 **OPEC⁺의 추가 감산**에도, 미국 등 **非OPEC 생산 증가로 공급 과잉이 발생**하여 **'19년보다 낮은 수준**에 머물 전망

* 주요 전제 : 세계 경제성장률 3.4%(IMF), 세계 석유수요 1.2백만b/d↑, 非OPEC 공급 2.0백만b/d↑, OPEC 공급(NGL 제외, 에콰도르 포함) 29.6백만b/d, 달러-유로 환율 1.13$/€

□ 단, **OPEC⁺이 충분히 감산**하거나, **지정학적 사건에 의한 공급 차질**이 발생할 경우, **70$/배럴 근접**(68.13$) **전망(고유가 시나리오)**

□ **미-중 무역분쟁 심화**와 **세계 경기 침체**로 수요가 예상보다 둔화되고, **OPEC⁺의 감산 준수가 저조**할 경우 **50$/배럴 초반**(52.49$) **전망 (저유가 시나리오)**

< '20년 두바이유 가격 전망($/배럴) >

시나리오	'19년		'20년				
	4/4	연간	1/4	2/4	3/4	4/4	연간
고유가	60.95	63.27	62.20	66.55	71.85	71.90	68.13
기준유가			56.25	57.35	61.60	63.50	59.68
저유가			50.05	51.25	54.40	54.25	52.49

* 에너지경제연구원 단기유가전망 모형에 의한 전망치