산업통상자원부	보 도 자 료	다시 도약하는 대한민국 함께 잘사는 국민의 나라	
보도 일시	2022. 12. 22.(목) 11:00 < 12.23.(금) 조간 >	배포 일시	2022. 12. 22.(목)
담당 부서 <총괄>	자원산업정책국 석유산업과	책임자	과 장 김대일 (044-203-5220)
		담당자	사무관 명지혜 (044-203-5225)

자원전쟁의 시대, 석유산업의 역할과 나아갈 방향 모색

- 제4차 「2022 석유컨퍼런스」 개최 -

□ 산업통상자원부(장관 이창양)는 12.22일(목) **“자원전쟁의 시대, 석유산업의 미래는?”**을 주제로 **제4차 「2022 석유컨퍼런스」**를 개최하였다.

○ ‘19년부터 시작되어 올해로 4년 차인 석유 컨퍼런스는 국내 민·관·학 석유 분야 전문가가 모여 **국내외 석유산업의 주요 현안 및 국내 기업의 경쟁력 강화방안을 논의하는 자리**로,

○ 금년 행사는 **러-우 사태로 촉발된 국제 에너지 시장의 불안정성이 지속되고 있는 환경** 속에서 국내 석유산업이 **사업다각화 등 혁신을 지속**하고, **한국의 에너지 안보 강화에 기여**할 수 있는 방안을 함께 논의하고자 **국내 석유산업 관계자 200여명이 참석**한 가운데 **3년 만에 오프라인 진행**되었다.

【 2022 석유컨퍼런스 개요 】

◇ 일시 / 장소 : ‘22.12.22(목) 14:00~17:10 / 서울 삼정호텔 제라늄홀 (2F)
◇ 주최(공동) : 산업통상자원부, 에너지경제연구원, 대한석유협회
◇ 참석자 : 산업부 에너지산업실장, 에경연 부원장, 석유협회 부회장, 정유사 임원진 등 200여명

□ 이번 컨퍼런스에서는 **❶에너지 안보 관점에서 석유산업의 역할**과 **❷앞으로 변화될 에너지 환경에 석유산업이 대응해나가야 할 방향** 등에 대한 **5개 발표**와 전문가 패널 토의가 진행되었다.

❶ **(에너지 안보)** 단국대학교 조홍종 교수는 **당분간 석유의 시대가 견고할 것이라 전망**하면서도, 미래 탄소중립시대에 지금과 같은 **산업경쟁력을 유지하기 위해서는 업계의 친환경 투자가 필수적**이고, 이를 위한 **정부의 정책적 지원 등 민·관의 협력을 강조**하였고,

- 석유공사 권오복 센터장은 **IEA, OPEC 등 주요 기관의 발표를 통해 내년 석유 수요는 1~2% 증가**할 전망이라 설명하고, **'23년 국제유가를 올해보다 소폭 낮아진 $85~90/B(브렌트유 기준)로 전망**하였으며, 뒤이어 **한국의 석유 비축사업 등 주요국 정부의 에너지 안보 강화를 위한 정책*들을 소개**하였다.

* (EU) 'RePowerEU'를 통한 신재생에너지 보급 확대, (美) '인플레이션감축법(IRA)'을 통한 신재생E·석유·가스 등 모든 에너지원의 공급량 증가, (中) 석유개발 및 비축능력 확대 등

❷ **(석유산업 경쟁력 강화방안)** KB증권 전우제 연구원은 **기존 정제 능력에 기반한 정유사들의 사업다각화 동향**을, 한양대 상병인 교수와 건국대 박기태 교수는 **친환경 바이오연료와 CCUS 등 탄소중립 기술의 적용성 및 앞으로의 전망**을 발표하였다.

□ 천영길 산업부 에너지산업실장은 축사를 통해 **"에너지가 위협의 수단이 되는 오늘날 자원 무기화**가 **한국과 같은 에너지 수입국에는 더 큰 과제**"라 언급하며,

○ **"석유화학으로의 사업다각화 등 정유업계의 자발적·선제적인 노력**에 맞춰, 정부도 **'친환경 바이오연료 확대 방안'**을 비롯한 **법·제도 정비, 재정지원을 아끼지 않겠다"고 약속**하였다.

□ 산업부는 앞으로도 전문가 간담회 및 업계 의견수렴 등을 통해 에너지 안보의 중요성이 계속되는 이 시기, **국내 석유산업의 대응력 제고와 지속 가능한 발전을 위한 지원 방안을 적극 모색**해나갈 계획이다.

붙임1 「2022 석유컨퍼런스」 행사 개요

1. 개요

□ (일시·장소) 12월 22일(목) 14:00~17:10, 서울 삼정호텔

□ (주최) 산업통상자원부, 대한석유협회, 에너지경제연구원

2. 주요 논의 · 발표 내용

□ (제목) 2022 석유컨퍼런스 "자원전쟁의 시대, 석유산업의 미래는?"

□ (주요내용) 러·우 사태로 촉발된 국제 에너지 수급 불안과 가격 급등 속에서 에너지 안보 강화를 위한 석유산업의 역할과 대응 방향

3. 프로그램

	제목		발표자
14:00-14:15	**개회사** 에너지경제연구원 양의석 부원장		
	축사 산업통상자원부 천영길 에너지산업실장		
세션 Ⅰ : 에너지 안보 관점에서 본 석유산업의 역할과 대응 방향			
14:15-14:35	**❶ 에너지위기 시대의 석유의 역할**		단국대 조홍종 교수
14:35-14:55	**❷ 에너지안보 강화를 위한 주요국과 우리나라의 석유수급 관련 주요 조치 현황 및 시사점**		석유공사 권오복 센터장
14:55-15:20	**패널토론 및 질의응답**	좌장 : 서울대 김희집 교수 토론 : 고려대 이재승 교수, 한양대 김진수 교수	
15:20-15:40	Coffee Break		
세션 Ⅱ : 변화된 에너지 환경에 대응하는 석유산업 경쟁력 강화 방안			
15:40-16:00	**❶ 정제능력에 기반한 사업다각화 및 경쟁력 강화**		KB증권 전우제 수석연구원
16:00-16:20	**❷ 친환경 바이오연료로 대응하는 미래 에너지시장**		한양대 상병인 교수
16:20-16:40	**❸ 친환경 석유산업을 실현하는 핵심기술**		건국대 박기태 교수
16:40-17:05	**패널토론 및 질의응답**	좌장 : 서울대 김희집 교수 토론 : 에기평 김성수PD, 산업연 최동원 부연구위원	
17:05-17:10	**폐회**		