산업통상자원부 보도자료 다시 대한민국! 새로운 국민의 나라

보도시점 2024. 6. 20.(목) 11:00 < 6.21.(금) 조간 > 배포 2024. 6. 20.(목)

산업현장에서 석유화학 기업들과 위기극복 방안 모색

- 여수 산단 방문, 현장간담회를 통해 석화업계 의견 수렴
- 민관이 함께 고부가·친환경 제품으로의 전환에 주력키로

최근 석유화학업계는 글로벌 공급과잉, 고유가 등으로 업황 부진을 겪고 있으며, 글로벌 차원의 플라스틱 규제, 탄소저감 움직임에 따라 친환경 전환을 요구받고 있다. 이에 대응하고자 산업통상자원부(장관 안덕근)는 기업들과 함께 지난 4월 「석화산업 경쟁력 강화방안 협의체」를 출범한 바 있다. 산업부는 현장의 생생한 목소리를 듣고자 6월 20일(목) 강경성 1차관 주재로 여수 산단에서 석화업계 간담회를 개최하였다.

* 참석기업: GS칼텍스, LG화학, 롯데케미칼, 여천NCC, 한화솔루션, DL케미칼, 금호석화

이날 간담회에서 산업부는 최근 업황 및 수출 상황을 점검하고, 현장에서 기업들이 느끼는 고충 및 건의사항을 청취하였다. 참석자들은 주요 수출시장이었던 중국의 자급율이 빠르게 상승하고 있는 점을 고려 시, 범용제품에서 고부가·친환경 제품 중심으로의 전환 필요성에 공감하였으며, 이를 위해 기업들은 연구개발(R&D)·세제·규제개선 등을 건의하였다. 또한 단기적 위기 극복을 위해 비용절감이 중요한 만큼 부담금 경감 등 정책적 지원 방안 필요성 및 산단 내 상호협력을 통한 비용절감 방안 등에 대해서도 논의하였다.

* 주요품목 中 자급율: (PE) ('18) 59 → ('23) 78%, (PP) ('18) 96 → ('23) 121%,

강경성 1차관은 "석유화학 산업은 핵심 기반산업이자 수출 주력산업인 만큼, 우리 석화산업의 경쟁력 확보를 위해 고부가·친환경 제품 중심으로 전환될 수 있도록 정부 차원에서 적극적으로 지원하겠다"고 밝히며, "석화산업은 안전관리가 중요한 만큼, 무사고 경영에도 각별히 신경 써 줄 것"을 참석 기업들에게 당부하였다.

담당 부서	산업공급망정책관 화학산업팀	책임자	팀 장	이동철 (044-203-4930)
		담당자	사무관	소명희 (044-203-4932)

대한민국 정책브리핑

더 아픈 환자에게 양보해 주셔서 감사합니다
가벼운 증상은 동네 병·의원으로

OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락

참고 **최근 석화산업 동향**

□ **중국, 중동 등의 설비 증설**과 더불어 **고금리·고유가**에 따른 **수요 부진**이 맞물려 **글로벌 석화산업은 지난해 역대 최대 공급과잉 기록**

< 글로벌 에틸렌 수급 전망 > (단위 : 만톤 / 자료: 유안타증권)

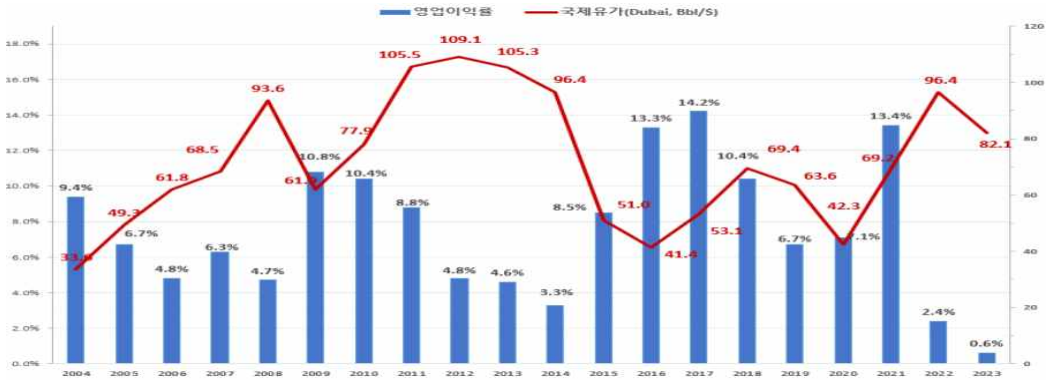
구 분	2021	2022	2023	2024(e)	2025(e)
생산능력	20,038	21,849	22,716	23,236	24,126
수요	17,772	18,067	18,627	19,284	20,135
공급과잉	2,266	3,782	4,089	3,952	3,991

* '15~'23년 에틸렌 설비 증설 규모(만톤): (글로벌) 6,630 (中) 3,079 (중동) 442

○ **국내 석화업계** 역시 글로벌 공급 과잉 및 고유가 여파로 **'22년부터 설비 가동율 및 수익성 악화**

* 국내 NCC 가동률: ('21) 93% → ('23) 74%
* 석화산업 수출액: ('21) 551억불 → ('23) 457억불

< 유가 및 국내 석화업계 영업이익률 추이 >



○ **업황개선 시점**은 中 추가 증설 물량 현실화 여부, 中 경기회복, 유가 등 **불확실성이 존재**하나, **글로벌 공급과잉 해소에 상당 기간 소요 전망**

□ 전문기관들은 **기존 범용제품 중심에서 고부가·친환경 제품으로의 전환**이 필요한 시점이라는 평가

○ 반도체·이차전지·전기차 등 **미래 주력산업 및 재생에너지**에 필요한 **고기능 소재*를 집중 개발하고, 친환경 NCC(수소·암모니아 혼소, 전기로) 및 폐플라스틱 재활용 투자 확대 필요**

* (반도체) 포토케미칼, (이차전지) 양극재, 분리막, (전기차) 경량화 엔지니어링플라스틱 (재생에너지) 태양전지용 코팅 소재, 저농도 수소 감지용 필름 등