

보도시점

2026. 2. 5.(목) 14:00
<2.6.(금) 조간>

배포

2026. 2. 5.(목)

『5극3특 소권역별 현장행보 ③』

**“산업부장관, 대경권 현장에서
산업안보·첨단산업·인재 육성방안 모색”**

- 희토류 공급망 점검부터 M.AX 확산까지 현장 의견 수렴
- 대학·기업 연계한 지역 기반 첨단산업 및 인재 육성방안 등 논의

산업통상부 김정관 장관은 1.22일(목) 전북, 1.23일(금) 동남권 방문에 이어서 2.5일(목), 대한민국 첨단산업의 핵심 거점인 대경권을 찾아 5극3특 지역성장 현장방문을 이어갔다.

김정관 장관은 이번 대경권 현장방문 기간 동안 ▲희토류 관련 기업과 간담회를 통해 현장의견을 수렴하고, ▲대구·경북지역 거점대학에 재학중인 대학원생들과 지역인재 육성방안과 청년들이 지역에 취업과 정착을 확대하기 위한 방안 등에 대해 논의하였다. 또한, 김정관 장관은 대구 지역의 제조 경쟁력을 향상시키기 위해 ▲지역기업, 유관기관 등과 제조인공지능전환(M.AX) 간담회를 갖고 M.AX를 산업현장으로 확산하기 위한 정부와 기업의 역할에 대해 토론하였다. 그리고 대경권 소재 연구소 등 ▲혁신기관·경제단체장과의 만남을 통해 대경권 산업의 잠재력과 취약점을 청취하고, 5극3특 지역성장을 위해 지역 혁신기관들의 향후 역할에 대해 논의하였다.

< 희토류 관련 기업 간담회 >

먼저, 김정관 장관은 대구지역 소재 희토류 영구자석 제조사인 성림첨단산업(주)을 방문하여 현대차·포스코·고려아연 등 주요 희토류 수요·공급기업 5개사 및 지원기관과 간담회를 통해 기업들의 희토류 수급 애로를 경청하였다. 한편, 이 자리에서 산업부는 지난해 10월부터 ‘산업안보 공급망 TF’를 통해 수립한 ‘희토류 공급망 종합대책’을 발표하고, 희토류 공급망 안정화를 위한 정책 지원방안 및 민관 협력방안을 논의하였다. 김 장관은 “우리 국가 경쟁력은 산업 자원 안보에 달려 있고, 안정적 희토류 공급망 관리에 민관이 긴밀히 협력해야 한다”고 강조하였다.

< 거점 대학 대학원생 오찬 간담회 >

이후, 김정관 장관은 대한민국 산업의 미래를 책임질 청년들의 의견을 청취하기 위해 대구·경북 소재 대학원에 재학 중인 대학원생과의 오찬 간담회를 가졌다. 이날 간담회에서는 미래 핵심산업이자 대경권의 대표 산업인 로봇·자동차 산업 관련 분야를 전공하는 대학원생들이 참여하였으며, 청년들은 김 장관과 함께 청년들이 생각하는 로봇·자동차 산업의 미래에 대해 토론하고, 인재양성을 위한 정부역할에 대해서도 의견을 교환하였다.

간담회에 참석한 청년들은 로봇·자동차 산업의 AI 융합을 선도할 인재양성 방안 필요성과 대학원생 역량강화 프로그램 필요성 등 청년들이 생각하는 지원방안을 건의하였다. 김정관 장관은 “청년들의 현장 의견을 바탕으로 교육에서 산업으로 이어지는 정교한 인재 지원 체계가 갖추어지도록 관계 부처·지방정부와 함께 인재양성 정책과 지역 산업 정책을 구체화해 나가겠다”고 밝혔다.

< 지역 M.AX 간담회 >

이어서, 김정관 장관은 지역 기업과 유관기관이 참석한 가운데 지역 M.AX 기업 간담회를 열고, 제조인공지능전환(M.AX)을 산업현장으로 확산하기 위한 지역 거점 구축 방안을 논의하였다. 이 자리에서 지역거점 AX 혁신기술 개발사업의 원활한 운영을 위해 산업기술기획평가원과 대구 디지털혁신진흥원간 협력 MOU를 체결하였다. 아울러, 참석자들은 지역 AX 거점사업 추진방향과 지역-M.AX 연계 방안을 공유하고, 로봇 등 대경권 주력 산업을 중심으로 한 M.AX 확산 방향에 대해 의견을 교환하였다.

김정관 장관은 “M.AX는 지역 제조업의 생산성과 품질을 동시에 끌어올리는 핵심 수단”이라며, “지역 중심으로 기업과 연구기관 등을 연결하여 M.AX가 확산될 수 있도록 제도와 사업 측면에서 뒷받침하겠다”고 밝혔다.

< 지역혁신 지원기관·경제단체 만찬 간담회 >

이번 대경권 방문 마지막 일정으로 김정관 장관은 대구·경북 소재 연구원, 테크노파크 등 혁신 지원기관과 대구상공회의소 등 지역경제단체와도 간담회를 갖고 대경권 산업의 약점과 잠재력을 공유하고, 대경권 산업의 경쟁력 강화방안 등을 논의하였다. 아울러 참석자들은 이번 정부에서 중점

추진 중인 지역경제 활성화와 5극3특 지역성장을 위한 각 기관들의 향후 역할에 대해서도 폭넓게 논의하였다. 참석 기관들은 대구경북 지역기업들이 갖고 있는 AI기반 제조혁신(M.AX)과 산업 고도화에 대한 높은 관심도를 전달하고, 관련 사업 예산의 확대와 지역기업 참여 비중 확대 등을 중앙정부에 주문하였다. 김정관 장관은 대경권 지역의 산업경쟁력 향상을 위해 M.AX를 산업현장에서 확산될 수 있도록 지원하고, 지역 혁신기관과 경제단체들이 정부와 함께 5극3특 지역성장 전략을 성공적으로 이끌어 나갈 수 있도록 산업부와 적극적인 협력을 당부하였다.

산업통상부	지역경제정책관 지역경제총괄과	책임자	과 장	김종주 (044-203-4410)
		담당자	사무관	유상원 (044-203-4411)
			사무관	성민석 (044-203-4406)
	자원산업정책관 광물자원팀	책임자	팀장	정민규 (044-203-5259)
		담당자	사무관	차찬석 (044-203-5269)
	산업정책관 산업일자리혁신과	책임자	과 장	우성훈 (044-203-4220)
		담당자	사무관	장재명 (044-203-4227)



1 희토류 관련 기업 간담회

□ 일 시 : 2.5일(목) 10:00 ~ 11:30 (90분)

□ 장 소 : 성림첨단산업* 현풍공장 2층 회의실

* 국내 유일의 EV용 영구자석 생산업체

□ 참석자

○ (산업부) 장관, 산업자원안보실장, 산업공급망정책관 등

○ (기업) 희토류 개발·정제련·재자원화, 희토자석 수요·공급사 등 5개사

- 자석생산 성림첨단산업 공군승 대표, 자원개발 포스코인터 이계인 사장,
자석수요 현대차 김동욱 부사장, 정·제련 고려아연 정무경 사장,
재자원화 S3R 서종현 대표

○ (유관기관) 광해광업공단 황영식 사장, 지질자원연구원 권이균 원장

□ 주요내용 : ❶ 희토류 종합대책 발표(산업부)

❷ 주요 기업의 애로 및 요청 사항 청취

❸ 정부·기업의 희토류 공급망 확보 방안 논의

□ 세부계획

시간		내 용
10:00 ~ 10:05	(5')	• 모두발언
10:05 ~ 10:15	(10')	• 희토류 종합대책 발표(PPT)
10:15 ~ 11:05	(50')	• 기업 간담회
11:05 ~ 11:08	(3')	• 마무리발언
11:08 ~ 11:10	(2')	• 기념사진
11:10 ~ 11:30	(20')	• 현장 시찰

※ 희토류 종합대책 발표까지 공개

2

거점 대학 대학원생 오찬 간담회

□ 일 시 : 2.5일(목) 12:20 ~ 13:50 (90분)

□ 장 소 : 에이바이트키친 경북대점^{양식}

※ (행사컨셉) "로봇·자동차 산업 혁신의 중심 '청년 인재'와 산업의 미래를 논하다"

□ 참석자

○ (산업부) 장관, 지역경제정책관, 산업일자리혁신과장

○ (대학원생) 대경권 거점대학 대학원생* 8명

* DGIST·영남대·경북대·계명대 각 대학별 2명(자동차 및 로봇 분야)

□ 주요 내용

○ 대학원생과 함께 로봇·자동차 산업의 미래에 대해 토론하고, 청년 인재 양성과 지역 산업의 동반 성장 방안 모색

□ 세부계획

일 시	내 용
12:20-12:22 (2')	• 참석자 소개
12:22-12:27 (5')	• 모두발언
12:27-13:44 (77')	• 오찬 및 건의·애로사항 청취
13:44-13:47 (3')	• 마무리발언
13:47~13:50 (3')	• 단체 사진촬영

3 지역 M.AX 간담회

□ 일시/장소 : 2.5일(목) 16:00~17:30, 메리어트 대구 그랜드볼룸

□ 참석자

- (산업부) 장관, 지역경제정책관, 산업AI정책관(직대)
- (대구) 대구시, 대구 디지털혁신진흥원,
- (국회) 권향엽 산중위 의원
- (기업) 대경ICT협회장, 제이솔루션, 대동, HD현대로보틱스 등
- (기관) 산업기술기획평가원, 로봇산업진흥원, 산업단지공단 등

□ 주요내용

- 지역 중심 AX 사업 추진을 위한 협력 MOU 체결
- 지역거점 AX사업 추진방향, 지역-M.AX 연계방안 발표

□ 세부일정(안)

※ 기념촬영까지 공개

시 간			주요내용
-	16:00~16:10	(10')	• 모두발언
1부 지역거점 AX사업	16:10~16:15	(5')	• 협력 MOU 체결식 * 산업기술기획평가원 - 대구 디지털혁신진흥원
	16:15~16:18	(3')	• 기념촬영
	16:18~16:50	(32')	• 발표 및 질의응답 ❶
2부 M.AX 연계	16:50~17:30	(40')	• 발표 및 질의응답 ❷

□ 일 시 : 2.5일(목) 18:00~19:30 (90분)

□ 장 소 : 아현정 한정식

□ 참석자

- (산업부) 장관님, 지역경제정책관, 지역경제총괄과장
- (기관·단체장) 대구 상공회의소, 대구테크노파크, 산업기술기획평가원, 대구기계부품연구원, 지능형자동차부품진흥원, 대구디지털혁신진흥원, 대구지역산업진흥원, 한국로봇산업진흥원, 한국산업단지공단 대구본부

□ 주요내용 : 지역경제 활성화, 지역산업 육성 관점에서 대구의 강점/약점, 잠재력, 극복방안 順 논의 추진

□ 세부계획

시 간	내 용
18:00-18:02 (2')	• 참석자 소개
18:02-18:05 (3')	• 모두발언
18:05-19:30 (85')	• 만찬 및 자유토론

※ 만찬 과정에서 자연스러운 토론 진행