

# 2026년 기업 수출여건 개선을 위한 중관촌 포럼 참석 국외출장 결과보고

(‘26.4.2(목), 글로벌성장팀)

## 1 출장 개요

### □ 배경 및 목적

- (배경) 한-중 협력관계 개선 상황 속 주요 디지털분야 경제협력으로 이어질 수 있는 활동 추진 필요
- (목적) 중국 국가급 포럼 참석을 통해 중국 주요 과학기술 정책 추진현황을 확인하고 현지 기업의 기술·서비스 수준 파악

<중관촌 포럼 개요>

- ▶ (일정/장소) ‘26.3.25~29/중국 베이징
- ▶ (주최) 중국 과학기술부(MOST) 등
- ▶ (규모 및 내용) 정부관계자, 대형기술기업, 대학 관계자 등이 한자리에 모여 기술개발, 혁신 정책 등을 논의하는 국제행사

### □ 출장일정 및 출장지 : ‘26.3.24(화)~3.27(금)(3박 4일)/ 중국 베이징

### □ 출장자 및 담당업무

출장자	담당업무
박준민 책임	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 현지 주요 방문 기업, 기관 사전조사 및 현지 대표단 방문일정 수립, 현장지원 추진</li> <li>○ 기업 대상 주요 행사(간담회, 교류회 등) 추진을 위한 관계자 사전면담 및 행사 실행</li> </ul>

※ 과기정통부 및 기업 참관단 동행 출장(붙임1, 출장자 명단 참조)

2

출장 일정

□ 1일차(3.24[화]) / 김포, 베이징

구분	주요내용	비고
09:00~10:25 (145')	(출국) 김포공항 ⇒ 베이징 서우두공항(시차 -1시간)	대한항공 KE2051
10:25~11:30 (65')	(입국) 입국심사, 수하물 수취, 차량대기 등	
14:00~17:00 (180')	(사전점검) 정부, 기업대표단 방문지 사전점검	
17:00~19:00 (120')	(사전점검) 현지 협조기관(KIC) 면담 및 사전준비	

□ 2일차(3.25[수]) / 베이징

구분	주요내용	비고
10:00~12:00 (120')	(영접) 출장단 영접 및 공식일정 동행	
12:20~13:30 (70')	(오찬) 출장단 전체 간담회 ※ 정부측 인사 및 기업 참관단(총 40여명 내외)	
13:30~14:00 (30')	(이동) 간담회장 ⇒ 샤오미자동차	
14:00~15:30 (90')	(기업방문) 샤오미자동차공장	피지컬AI
15:30~16:00 (30')	(이동) 샤오미자동차 ⇒ 네오릭스	
16:00~17:30 (90')	(기업방문) 네오릭스	자율주행
17:30~18:00 (30')	(이동) 방문 기업 ⇒ 간담회장	
18:00~19:30 (90')	(만찬) 중국과기부 중국과학교류센터 간담회; ※ 중국 과기부 인사 및 한국 정부기관 관계자	
19:30~20:00 (30')	(이동) 이동 및 호텔 체크인	

□ 3일차(3.26(목)) / 베이징

구분	주요내용	비고
08:00~08:30 (30')	(이동) 호텔 ⇒ 중관촌포럼_한중과기혁신협력포럼	
08:30~08:50 (20')	(면담) 중국 과기부 차관 면담	
09:00~10:00 (60')	(포럼 참석) 한-중 과학기술혁신협력포럼 참석 ※ (원장님) 축하	
10:00~10:30 (30')	(이동) 행사장 ⇒ 로봇에라	
10:30~12:00 (90')	(기업 방문) 로봇에라	휴머노이드
12:00~12:30 (30')	(이동) 로봇에라 ⇒ 교류회장	
12:30~13:30 (60')	(오찬) 중관촌포럼 교류회 참석 ※ 양국 참석자 80여명	
13:30~14:00 (30')	(이동) 교류회장 ⇒ 중국공업정보화부 핫불센터	
14:00~15:30 (90')	(기관 방문) 중국공업정보화부 핫불센터	
15:30~16:00 (30')	(이동) 중국공업정보화부 ⇒ Vbot	
16:00~17:00 (60')	(기업 방문) Vbot	휴머노이드
18:00~21:00 (210')	(만찬) 부처 간담회 참석	

□ 4일차(3.27(금)) / 베이징, 인천

구분	주요내용	비고
09:00~10:00 (60')	(이동) 호텔 ⇒ 징둥 물류센터	
10:00~11:30 (90')	(기업 방문) 징둥(JD) 물류센터 방문	스마트제조
11:30~12:00 (30')	(이동) 징둥 물류센터 ⇒ 식당	
12:00~13:30 (90')	(오찬 간담회) 기업참관단 간담회 ※ 정부대표단 및 NIPA 지원기업 6개사	
13:30~14:00 (30')	(이동) 간담회장 ⇒ 방문기업	
14:00~15:30 (90')	(기업 방문) Galaxea Dynamics 방문	피지컬AI
15:30~16:30 (60')	(이동) Galaxea Dynamics ⇒ 공항	
18:55~21:55 (120')	(입국) 베이징 서우두공항 ⇒ 인천공항(시차 +1시간)	대한항공 KE860

**3**

**주요성과 및 활동**

**1**

**한-중 과학기술혁신협력포럼 참석**

□ **행사개요**

- (일시) 2026. 3. 26(목) 8:50~12:00
- (장소) 중관촌전시센터 2층 원명홀(※中关村展示中心2层圆明厅)
- (목적) 지속 가능한 한중 과학기술 협력 모델을 통하여 한국의 기술 관련 스타트업 및 혁신기업의 중국 시장 진출에 기여하며, 한중 과학기술의 실질적인 협력 가능성 제고
- (주최) 중국 과학기술부, 한국 과기정통부(후원기관)
- (주관) 글로벌혁신센터(KIC중국), 한국연구재단(NRF), 중국과학기술교류센터(CSTEC)
- (참석자) 우리원 원장, 글로벌성장팀장, 과기정통부 정보통신산업기반과장, 양국 학계, 기업 관계자 100여명

□ **주요내용**

- 기술 혁신과 산업 융합이 빠르게 진행되고 있는 ‘피지컬 AI’ 분야를 중심으로 한중 양국의 협력 가능성을 모색
- 양국 과학기술 관련 기관의 지원 아래 학계 전문가, 산업계 대표 및 기업 관계자들이 참여하여 기조연설, 원탁토론, 협력 협약 체결, 기업 발표(로드쇼) 등 다양한 형식으로 진행
- 또한 포럼에서는 ▲한중 피지컬 AI 기술 혁신 현황 및 발전 전망 ▲한중 피지컬 AI 기술 협력 방안 ▲피지컬 AI 산업 생태계 및 공급망 협력 ▲관련 프로젝트 투자 및 금융 협력 등 핵심 의제를 중심으로 논의를 진행

□ 시간계획

시간		내용	인원	비고
08:50-08:55	5'	행사 개막	Gao Xiang	중국과학기술교류센터 주임
08:55-09:15	5'	개회사 및 축사 *한중 정부 및 관계자	Lin Xin	중국 과기부 부부장
	5'		박윤규	한국 정보통신산업진흥원 원장
	5'		Yan Ying	베이징시정협 부주석
	5'		김진동	주중국대한민국대사관 경제공사
	기조 강연: 한/중 피지컬 AI 산업 현황과 성과 (사회: 양설매 중국과학기술교류센터 부주임)			
09:15-09:50	5'	(가칭) 한중과기협력의 필요성 및 협력 방안	김종문	글로벌혁신센터(KIC중국) 센터장
	15'	(가칭)중국 AI+로봇 기회 및 추세	Song Haitao	상하이인공지능연구원 원장
	15'	(가칭) 피지컬 AI 산업/AI산업 관련	이재욱	서울대학교 AI연구원 원장
한중 패널 토론: 피지컬 AI 기술 및 산업 현황 및 미래				
9:50-10:15	25'	(가칭)피지컬 AI 산업 발전 기회 및 도전 (한중 전문가 5명 내외)	Zhang Zhang (사회)	베이징국제기술거래연맹(NICTC) 이사장
			신상열	주중국대한민국대사관 과기정통관
			Sun Mingjun	중관춘지용인공지능연구원 원장
			백은혜	칭화대학교 집적회로학원 연구교수
			Ying Yufei	지우인공지능로봇산업연구원 부원장
				공동창업자

시간	내용	인원	비고
체결식 (사회: 글로벌혁신센터(KIC중국) 부장 동애영)			
10:15-10:25	중관춘지우연구원 & KIC중국 전략 협력 계약 체결식	김종문	KIC중국
			중관춘지우연구원
	CSTECXKIC중국 전략 협력 계약 체결식	김종문	KIC중국
			CSTEC
5'	제8회 고층인재창업대회(한국전) 및 2026중한과기혁신대회 발표식		
피지컬 AI 분야 한중 기업 IR: 한중 피지컬 AI 첨단기술 교류 (총 10개사(한7,중3)) (기업별 7분 IR, 발표 PPT 비율 규격(4:3))			
10:25-11:45	(한)에이드올	김제필	
	(중)无界动力		
11:49-12:00	폐막사 및 기념사진		

## □ 현장사진





## 2 주요 정부 관계자 면담

### □ 면담개요

- (일시) 2026.3.25.(수) 18:00~19:30(과학교류센터)/2026.3.26.(목) 08:30~08:50(과기부)
- (장소) 외국인전문가빌딩(과학교류센터)/중관춘 전시센터(과기부)
- (목적) 주요 중국 정부 관계자 면담을 통해 과기정통부 및 우리원과의 향후 협력 가능성 논의
- (참석자) 우리원 원장, 글로벌성장팀장, 과기정통부 정보통신산업 기반과장, 중국 과기부 차관, 중국과학교류센터 부주임 등

### □ 면담내용

- (중국과학교류센터) 양국 주요 과학기술, 정보통신분야 국제협력 프로그램 추진현황 공유 및 향후 협업 사업 추진 가능성 확인
  - 양국 기술교류, 수요자-공급자 매칭 활성화를 위한 기관 차원에서의 협력사업 공동추진, 행사 공동개최 등 논의
- (중국 과기부) 국가급 포럼(중관춘 포럼) 개최 계기 양국 기관, 기업, 학계 교류 활성화를 위한 상호 협조사항 논의
  - 퍼지컬 AI 등 향후 차세대 주요산업 발전 및 규범정의 등을 위한 공동대응 가능성 논의 등

### □ 현장사진





### 3 중국 핏볼센터 방문 및 면담

#### □ 방문개요

- (일시) 2026.3.26.(목) 14:00~15:30
- (장소) 중관춘전시센터 2층 원명홀(※中关村展示中心2层圆明厅)
- (목적) 양국 기관 소개에 이은 기업 창업, 성장 지원 등 협력가능 분야 확인과 상호교류확대 방안 모색
- (참석자) 우리원 원장, 글로벌성장팀장, 과기정통부 정보통신산업 기반과장, 중국 핏볼센터 허 니엔 추 부주임 등

#### □ 방문 및 면담내용

- AI 중심 기술 경쟁, 디지털 산업 전환, 공급망 재편 등 급변하는 글로벌 산업 환경 속 양국 협력방안 논의
- AI 및 데이터, 스마트 제조 및 산업 디지털전환, IoT 및 스마트시티, 로봇 및 자동화 등 분야에서 한중 기업 및 네트워크 연계방안 협의
- 한중 디지털기업 성장을 위한 동반 행사 개최, 스타트업 상호교류 활동 신규발굴 등 논의

#### □ 현장사진



## 참고

## 중국 핫불센터 개요



- 기관명 : 중국공업정보화부 핫불첨단산업개발센터 (핫불센터)
- 설립일 : 1989년10월
- 기관장 : 뤼셴즈(吕先志)

### <설립 배경 및 목적>

핫불센터는 중국 정부가 국가 첨단 기술 산업의 발전과 혁신 생태계 구축을 위해 추진한 '핫불 계획(China Torch Program)'의 핵심 실행 기관으로 설립되다. 2021년 중앙정부 조직개편에 따라 과학기술부에서 공업정보화부(MIIT)로 소속이 이관되어, 기술 혁신과 산업 발전 간의 연계를 더욱 강화하는 역할을 수행하고 있다.

### <주요 기능 및 역할>

- 국가급하이테크산업단지(고신구) 관리: 전국 178개의 국가급 하이테크 산업단지(고신구)를 총괄 관리하며, 이들 단지의 발전 전략, 정책 지원, 성과 평가를 수행함
- 창업 생태계 및 혁신 플랫폼 구축: 기술 기업 인큐베이터(6,227개), 종합 창업공간(9,026개) 등을 운영하여 스타트업의 성장을 지원; 전국 139개의 대학 과학기술원과 협력하여 '학연산(學研産)' 협력 체계를 강화하고 기술 사업화를 촉진
- 기술 이전 및 사업화 촉진: 연구 성과가 시장에 성공적으로 적용될 수 있도록 기술 거래, 지식재산권(IP) 관리, 산학연 협력 프로젝트를 지원 (140만 개 유효 IP 보유)
- 국제 협력 강화: 글로벌 혁신 네트워크 구축을 통해 해외 첨단 기술 기업 및 연구 기관과의 협력을 증진하고, 중국 기업의 해외 진출을 지원

### <주요 성과>

구분	주요 내용	경제적 기여도
혁신(R&D)	고신구의 연구개발(R&D) 투자	전국 대비 50% 이상 차지
생산(GDP)	고신구의 국내총생산(GDP) 기여	전국 대비 15% 기여
재정	고신구의 세금 수입 기여	전국 대비 14% 기여
수출	고신구의 수출액	전국 수출액의 51% 차지
고용	창업 생태계를 통한 고용 창출	500만 명 이상

## 4 중국 기업 방문

### □ 방문개요

- (일정/장소) 2026.3.25~27 / 샤오미자동차공장, 네오릭스 등 6개사
- (목적) 피지컬AI등 중국 선도 분야 주요기업 방문을 통한 기술현황 파악 및 향후 우리기업과의 협업 가능성 확인
- (참석자) 우리원 원장, 글로벌성장팀장, 과기정통부 정보통신산업 기반과장, 방문기업 주요 관계자 등

### □ 방문내용

- (샤오미자동차) AMR 적용 등으로 무인화된 중국 최신 제조공장 현장 확인으로 국내 피지컬 AI 기업의 현지 진출 가능성 확인
  - 샤오미자동차공장은 향후 전 시설 자동화를 계획하고 있어 우리 기업 진출 가능성 존재
- (네오릭스) 중국 현지 실제 활용중인 무인이동체 기술, 서비스 수준 확인 및 향후 관련산업 발전을 위한 국내 규제완화 방안 논의
  - 무인이동체는 별도의 규제 등을 적용받고 있으며, 이에 따라 신속한 현장 적용이 가능한 것으로 판단
- (로봇에라) 신생 피지컬AI 기업 방문과 투자유치 전략 등 청취로 우리기업의 성장 가능 경로 확인
  - 로봇에라는 설립 후 1년만에 3억위안의 투자를 유치했으며, 현재 전체 인력의 80% 이상을 R&D 인력으로 유지하는 등 연구개발 지속
- (VBot) 가정용 로봇 개발 기업 본사 방문에 이은 기술력 검증, 주요 사업 추진현황 확인을 통한 국내기업 벤치마킹 요소 파악
  - 소비자용 로봇시장 선점을 목표로 풀스택 자체 개발(하드웨어+OS+AI)을 추진중이며 목표시장을 한정하고 있으나 관련시장 선도업체로 부상

- (징동물류센터) 중국 최대 규모 자동화 물류센터 현장확인 및 주요 관계자 면담으로 우리기업의 협업 교두보 마련
  - 리프팅 로봇, 셔틀 등 피지컬AI가 가장 적극적으로 적용된 산업현장을 확인했으며 동행 국내 피지컬AI 기업의 진출 가능성 논의
- (Galaxea Dynamics) 글로벌 선도기술보유 휴머노이드 기업 방문으로 주요 사업추진전략 확인 및 우리기업과의 협업 채널 구축
  - 피지컬AI 분야 유니콘 기업으로 성장할 수 있었던 주요 전략, 개발방식 등을 확인하여 우리기업의 벤치마킹 요소 확인

## □ 현장사진





## 5 국내기업 간담회 개최

### □ 간담회 개요

- (일시) 2026.3.27.(금) 11:50~13:30
- (장소) 이팔지구 인근 식당
- (목적) 중국시장 진출 및 협업을 위한 국내기업의 주요 애로사항 청취 및 향후 해외진출지원 강화를 위한 방안 모색
- (참석자) 우리원 원장, 글로벌성장팀장, 국내 피지컬AI 분야 기업 6개사 관계자 등

### □ 간담회 내용

- 중국 현지 피지컬AI 기업 방문을 통해 규제혁신 속 성장할 수 있었던 중소기업 현황 파악이 인상적
  - 국내도 기술력 보유 중소기업이 상용화 서비스를 빠르게 개발할 수 있는 환경(규제혁신특구 등) 조성이 필요
- 중국 시장의 경우 세계 최대 시장이라는 매력이 존재하는 동시에 미국 등 타시장 진출의 제약조건으로 작용할 수 있음을 견지하는 자세 중요
  - 향후 우리기업이 변동적인 국제정세 속 피해받지 않도록 정부, 기관 차원의 노력 추진이 필요

### □ 현장사진



【붙임 1】 출장자 명단

소속	직급	성명
정보통신산업진흥원	원장	박윤규
	글로벌성장팀 팀장	조단우
	글로벌성장팀 수석	곽정호
	글로벌성장팀 책임	박준민
과기정통부	정보통신산업기반과 과장	정건영
	정보통신산업기반과 사무관	심항섭
마음에이아이	총괄	박유빈
다임리서치	부사장	이성욱
리얼월드	대표	류중희
블루바이저시스템즈	이사	신동주
세이프틱스	CSO	김휘연
로보티즈	이사	김승주