

대만 공급망 전문가 면담 출장 복명서

2024. 5. 30. 글로벌경제연구실

1. 출장 목적

- (배경) G20에서는 우크라이나, 이스라엘 및 미·중 갈등에서 나타나고 있는 지정학적 리스크와 글로벌 불균형에 따른 글로벌 공급망에 대한 우려를 강조하고 있으며, 특히 글로벌 공급망 재편이라는 글로벌 아젠다가 논의되면서 한국 정부는 무역·투자 뿐만 아니라 국제금융분야에서도 파급효과에 대한 대응을 위해 노력 중
- (목적) 대만 중화경제연구소(이하 CIER)와의 교류·협력 강화를 위한 전문가세미나 출장을 계기로, G20 재무장관 및 세르파 트랙에서의 주요 안건인 공급망 관련 KDI가 G20 안건 대응 및 정책제언을 위하여 공급망 재편의 주요 지역인 대만의 공급망 전문가 면담을 진행코자 함.

2. 출장 개요

- (일정) 2024. 5. 23.(목) ~ 24.(금)*
 - * 2024. 5. 21(화) ~ 23(목) 대만 중화경제연구소 방문 공식 일정 후 업무수행
- (장소) 대만 국립대학교 등
- (출장자) KDI 총 2인
 - 정성훈 산업·시장정책연구부 연구위원
 - 이승진 글로벌경제연구실 전문연구원

3. Logistics

- (편명) Aero K
 - (청주공항 이용) 3박 4일 일정 - 정성훈, 이승진
 - 5/21(화) 10:30 RF511 → 5/24(금) 13:15 RF512
- (호텔)
 - 그랜드 하얏트 타이페이 호텔
 - * N2 SongShou Road, Xinyi District, Taipei City 11051, Taiwan
- (교통) 현지 대중교통 이용

4. 일정표

	5/23(목)	5/24(금)
9:00-10:00	CIER 기관 준비 문화 탐방 프로그램	귀국
10:00-11:00		
11:00-12:00		
12:00-13:00	Lunch*	
13:00-14:00		
14:00-15:00		
15:00-16:00		
16:00-17:00	대만국립대 공급망 전문가 업무협의	
17:00-18:00		
18:00~	간담회	

* 대만 중화경제연구소 출장 마지막 공식 일정

5. 프로그램

시 간	내 용	장 소	비 고
08:20~09:00	'40 이동	호텔 로비 집결	대만 중화경제연구소 출장 공식 일정
09:00~12:00	'120 문화 탐방	National Palace Museum	
12:00~13:30	'90 오찬	Silks Palace	
13:30~14:00	'30 이동	호텔로 복귀	
15:30~16:00	'30 이동		
16:00~18:00	'120 공급망 전문가 업무협의	대만국립대	
18:00~19:30	'90 만찬	미정	

6. 출장 주요 결과

□ G20 공급망 의제 관련 논의

- 최근 G20에서는 우크라이나 전쟁과 이스라엘-하마스 분쟁 등 지속적인 지정학적 리스크로 공급망에 대한 불안이 발생하고 있으며, 이는 직접적으로 원유, 식량 및 원자재 가격 등에 상승으로 이어지고 있음.
- 또한 미-중 갈등으로 야기된 글로벌 공급망의 재편 논의가 지속되고 있으며 이는 G20 국가 경제에 큰 영향을 미치고 있음.
 - 특히 반도체 제조 국가인 한국과 대만, 일본 등 산업에 영향을 미치고 있으며, 반도체 외의 경우 중국 제품 의존도가 높기에 기타 개도국에게도 선택을 해야

하는 어려운 상황이 발생하고 있음.

- o 선진국의 경우 기술패권을 가지고 있기에 글로벌 공급망 재편에 대한 리스크는 완제품 가격의 상승이지만, 재편에 대한 비용과 베네핏에 대해서 산술적이거나 분석적인 연구는 이뤄지지 않음.
- o 현재의 논의는 전통적으로 나오는 비용절감이나 기술적 비교우위 등에 의한 재편이 아니라, 정치적 요소가 많이 들어가 있기에 추후 정세의 흐름에 따라 변경될 여지는 있을 것으로 예상
- o 대만의 경우 미국이 제시한 Chip 4에 포함되어 있으며, 미국 주도의 반도체 공급망 재편의 핵심 국가
 - 다만 아직 구성된 이후 진척이 없는 것으로 파악하고 있으며, 상징적인 선언 정도로 이해하고 있음.
 - 그러나 이미 구성되어 있는 협력체이기에 실효성을 충분히 가지고 있으며 급격히 진행이 될 경우 한국 반도체 산업에도 영향을 미칠 것으로 보임.
 - 이를 위해 한국 정부에서 대비책을 가지고 있어야 할 것이며, G20 무대에서도 정부가 지속적인 문제제기 및 이슈화를 통해 우리나라에 유리한 논의 흐름을 만들어 가야 할 것
- o KDI에서 현재 G20에 참여하고 있으며, 정부에 우리나라의 G20 무대에서의 의제 전략 및 안건 분석 등을 제공하고 있고, 이를 통해 국익에 도움이 될 수 있도록 협조하고 있음.
 - 상기와 같은 전문가의 의견을 정부에 전달할 수 있도록 할 것이며, 추후 대만의 진행 상황 및 전문가 의견이 필요 시 지속적인 자문을 취하기로 함.