

세계은행 출장보고서

2016. 2. 4. ~ 6.



1. 출장 개요

- ☐ 예 산: 배출권거래제 개선방안 연구
- ☐ 출장지: 미국 워싱턴 세계은행
- ☐ 출장자: 김정옥 연구위원, 오형나 겸임연구위원 (규제연구센터 분석평가실)
- ☐ 기 간: 김정옥: 2016년 2월 4일(목) ~ 6일(토) / 오형나: 4일(목) ~ 5일(금)

☐ 출장 목적

- 1) 기후변화 및 배출권거래제 연구 관련
 - ☐ 현재 KDI에서는 지난해부터 시행된 배출권거래제의 활성화 방안에 대한 연구를 다수 수행하고 있어 미국 및 유럽 등 전세계적 탄소시장 현황을 살펴보고 국내제도의 개선점을 모색하며,
 - ☐ 중국 및 다른 국가와의 연계(Global Linkage)에 대해 논의하고자 함.
- 2) 국내외 규제연구 네트워크 확대
 - ☐ 한편, KDI 규제연구센터는 2015년 KDI-WB 공동 워크숍 <규제개혁 효과의 경제적 평가>를 성공적으로 개최하였음.
 - 이에 KDI와 WB는 향후 규제개선과 경제적 영향 평가에 대해 지속적인 연구 협력 체계를 구축하고자 합의한 바 있음.
 - ☐ 차기 연구과제로는 규제와 국가의 기업활동 및 경제 환경을 평가하기 위해 WB에서 발표하는 Doing Business Index(이하 DBI)와 경제성장률의 영향 및 파급효과 분석과 ICT 산업의 규제연구 과제가 제안됨.
 - 본 출장을 통해 WB의 Global Indicator Group의 디렉터 및 연구담당자와 면담을 가지고 최근 발표된 DBI의 시사점에 대해 논의하고 향후 연구방향에 대해 토론하고자 함.
 - 또한 Brookings 연구소 Zia Qureshi 박사와 ICT 규제에 대한 국제적 현황 및 시사점을 논의하고자 함.
 - ☐ 한편 WB를 비롯한 국제기구에서는 기후변화에 대응하기 위해 기후변화와 국가 인프라 투자에 대한 의사결정 과정에 대한 연구에 대한 관심이 높은 상황임. 이에 KDI와의 연구협력 의사가 있는 WB 수석이코노미스트 Marianne Fay 박사와 연구주제에 대한 심도 있는 논의를 하고자 함.

2. 활동내용

□ 규제환경과 DBI 연구협력 면담

- 일시: 2월 5일 15:00~16:30
- 면담자: Rita Ramalho (Manager of the World Bank - IFC Doing Business) / Augusto Lopez Claros (Director of Global Indicators Group, WB)
- 내용
 - ICT 산업과 해당 규제는 현 소속부서 담당업무와 거리가 있음.
 - 현재 관심 있는 주제는 Women and Regulation (gender equality), Regulation on Immigration, Equality and Doing Business 등임.
 - 최근 여성경제참여와 규제에 관련한 연구 보고서가 나와서 해당 내용에 대한 관심도가 높음.
 - 이민 정책 혹은 규제의 경제적 효과에 대한 연구는 관심도가 높음.
 - 경제 환경 혹은 정책 변화로 인해 소득계층간의 이동 혹은 평등지수의 변화에 대한 연구에 큰 관심
 - 한국의 경우 DB의 지표 개선이 급속히 되었으므로, 한국에서 DB 관련 세미나를 개최하는 것에 큰 흥미

□ KDI-국제기구 워크숍 관련 협의 - ICT 규제

- 일시: 2월 5일 17:00~18:00
- 면담자: Zia Qureshi (Senior Fellow, Brookings Institute)
- 내용
 - ICT 규제보다는 Infra, 환경, equality 등 Brookings에서 크게 다루어지고 있는 주제를 선호하며, 공동 연구에 대해서도 매우 긍정적인 입장
 - 지난번 워크숍의 연장으로 다음 워크숍을 추진할 경우, 지난번 주제를 연장하거나 WB, Brookings에서 관심도가 높은 주제를 위주로 추진하는 것이 적절함.

□ 기후변화와 투자에 관한 의사결정 과정, 경제성 분석

- 일시: 2월 5일 10:00~12:00
- 면담자: Marianne Fay (Chief economist for climate change, World Bank) / Julie Rozenberg (Economist, World Bank)
- 내용
 - 기후 변화에 대응하기 위해서는 새로운 의사 결정 체계가 필요
 - DMU(decision making under uncertainty)는 기후 변화로 인한 불확실성을 인지하고 이를 감안하여 의사를 결정하는 구조
 - 기존의 민감도 분석으로는 이러한 불확실성을 충분히 고려하지 못한 측면이 존재
 - 예컨대 강수량의 증대, 이상 고온, 해일 등이 동시에 나타날 경우를 고려하지 못함.
 - 따라서 단일변수의 변화가 아닌 전체 변수의 변화를 감안한 매트릭스 형태의 민감도 분석이 요구됨.
 - 개발도상국의 경우, 이러한 불확실성에 대한 정보 제공 및 의사 결정 과정이 체계화될 필요
 - 페루, 네팔 등 개발과 기후 변화 대응이 동시에 필요한 국가를 대상으로 DMU의 사례를 시도하는 것을 계획
 - 한국의 경우, 의사 결정 체계에서 다양한 불확실성이 어떻게 고려되고 있는지 연구가 필요
 - KOTI, KHRIS 혹은 KDI와의 공동 연구 가능성을 고려