

실명제 사업내역서

사업실명제 등록번호	2024-20	담당부서 작성자	연구조정실 기획조정팀/ 김영은/044-414-1194 /yekim@kiep.go.kr
정 책 명	북미 3개국 주요 산업별 공급망연계 강화 정책과 시사점		
사업개요 및 추진경과	○ 추진배경 - 미국 중심의 공급망 재편 정책 추진 과정에서 북미 전반에 걸친 제조 역량 강화를 위한 미국 바이든 행정부의 의지와 이에 호응하는 캐나다 및 멕시코 정상의 움직임이 관찰되고 있음. - 미국은 백악관 100일 공급망 검토보고서에서 △생산 및 혁신 역량 강화 △노동자에 대한 투자·지속가능성·질적 향상을 이끄는 시장 개발 △시장에서 정부의 역할을 적극 활용 △국제 무역 규범 강화 △공급망 취약성을 강화하기 위해 동맹 및 파트너국과의 협력 강화 △산업계와 협력을 통한 공급 부족에 대한 즉각 대응을 핵심 과제로 제시함. - 동 보고서에서 상기한 핵심 과제를 달성하기 위해 가장 관심 있게 바라보는 산업은 반도체·배터리·핵심광물·바이오 산업으로 미국은 해당 분야에 대한 역량을 강화하는 과정에서 캐나다와 멕시코의 연대를 추진하고 있음. ○ 추진기간 : 2024. 1. 1 ~ 2024. 10. 31 ○ 총 사업비 : 62,000천원 ○ 주요내용 - 미국이 자국 경제안보 강화를 위해 주요 산업(반도체·배터리·핵심 광물·바이오)에서 추진 중인 북미(미국, 멕시코, 캐나다) 중심의 공급망 재편 정책과 이에 호응하는 캐나다 및 멕시코의 산업 정책을 분석 - 북미 3개국의 주요 산업에서 발생하고 있는 공급망 및 기술 협력 현황을 분석 - 북미 공급망 연계 강화에 따른 한국의 대응 및 협력 방안을 모색		

	○ 추진경과 - 2023. 2 : 연구사업 수요조사 실시 - 2023. 3 : 부서별 정책연구실무협의회, 2024년 사업계획 아이디어 브레인스토밍, 부서별 사업목표 및 연구추진 방향 수립 회의 개최 - 2023. 4 : KIEP-외교부 정책연구협의회 개최 - 2023. 5~6 : 내외부 과제선정위원회 개최 - 2023. 7 : 연구자문위원회 개최 - 2023.12 : 2024년 사업계획 및 예산(안) 경제·인문사회연구회 이사회 의결 - 2024. 1 : 사업추진																																								
사업수행자 (관련자 및 업무분담 내용)	○ 최초 입안자 및 최종 결재자 - 최초 입안자 : 김혁중 부연구위원 - 최종 결재자 : 원장 ○ 사업 관련자 <table><tr><th>구분</th><th>성명</th><th>직급</th><th>수행기간</th><th>담당업무 (업무분담 내용)</th></tr><tr><td>책임자</td><td>김혁중</td><td>부연구위원</td><td>24.01.01 ~ 24.10.31.</td><td>연구책임, 반도체 공급망, 계량 분석 서론, 결론 작성</td></tr><tr><td>연구진</td><td>강구상</td><td>연구위원</td><td>24.01.01 ~ 24.10.31.</td><td>미국 정책, 배터리 공급망, 계량 분석</td></tr><tr><td>연구진</td><td>홍성우</td><td>부연구위원</td><td>24.01.01 ~ 24.10.31.</td><td>멕시코 정책, USMCA, 핵심광물 공급망, 대중국 의존도</td></tr><tr><td>연구진</td><td>김종혁</td><td>연구원</td><td>24.01.01 ~ 24.10.31.</td><td>캐나다 정책</td></tr><tr><td>연구진</td><td>민보람</td><td>교수</td><td>24.01.01 ~ 24.10.31.</td><td>연구배경, 선행연구 북미 교역 데이터 분석</td></tr><tr><td>연구진</td><td>김용기 (STEPI)</td><td>부연구위원</td><td>24.01.01 ~ 24.10.31.</td><td>기술 협력</td></tr><tr><td>연구진</td><td>이주하 (보건산업 진흥원)</td><td>연구원</td><td>24.01.01 ~ 24.10.31.</td><td>바이오 산업</td></tr></table>	구분	성명	직급	수행기간	담당업무 (업무분담 내용)	책임자	김혁중	부연구위원	24.01.01 ~ 24.10.31.	연구책임, 반도체 공급망, 계량 분석 서론, 결론 작성	연구진	강구상	연구위원	24.01.01 ~ 24.10.31.	미국 정책, 배터리 공급망, 계량 분석	연구진	홍성우	부연구위원	24.01.01 ~ 24.10.31.	멕시코 정책, USMCA, 핵심광물 공급망, 대중국 의존도	연구진	김종혁	연구원	24.01.01 ~ 24.10.31.	캐나다 정책	연구진	민보람	교수	24.01.01 ~ 24.10.31.	연구배경, 선행연구 북미 교역 데이터 분석	연구진	김용기 (STEPI)	부연구위원	24.01.01 ~ 24.10.31.	기술 협력	연구진	이주하 (보건산업 진흥원)	연구원	24.01.01 ~ 24.10.31.	바이오 산업
구분	성명	직급	수행기간	담당업무 (업무분담 내용)																																					
책임자	김혁중	부연구위원	24.01.01 ~ 24.10.31.	연구책임, 반도체 공급망, 계량 분석 서론, 결론 작성																																					
연구진	강구상	연구위원	24.01.01 ~ 24.10.31.	미국 정책, 배터리 공급망, 계량 분석																																					
연구진	홍성우	부연구위원	24.01.01 ~ 24.10.31.	멕시코 정책, USMCA, 핵심광물 공급망, 대중국 의존도																																					
연구진	김종혁	연구원	24.01.01 ~ 24.10.31.	캐나다 정책																																					
연구진	민보람	교수	24.01.01 ~ 24.10.31.	연구배경, 선행연구 북미 교역 데이터 분석																																					
연구진	김용기 (STEPI)	부연구위원	24.01.01 ~ 24.10.31.	기술 협력																																					
연구진	이주하 (보건산업 진흥원)	연구원	24.01.01 ~ 24.10.31.	바이오 산업																																					
다른기관 또는 민간인 관련자	- 기획재정부, 외교부, 산업통상자원부 등 정부부처 - 대학 및 대학부설 연구소 - 국책연구소 - 민간전문 연구소 등																																								

추진실적 (또는 기대효과)	○ 정책적 기대효과 - 북미 지역 공급망 연계 강화가 주로 일어나는 반도체·배터리·핵심 광물·바이오 산업은 한국 정부 입장에서도 산업 경쟁력 강화를 위해 중점 지원 및 관리가 필요한 부문이라는 점에서 북미 국가와의 상호보완적 협력 관계를 구축하기 위한 정책을 개발하는 데 참고자료로 활용할 수 있을 것으로 기대 ○ 학술적 기대효과 - 본 연구는 주요 산업에서의 북미 역내 공급망 연계가 한국에 미치는 경제적 영향을 실증분석 함으로써 국제경제학 분야에 대한 학술적 기여가 있을 것으로 기대
-------------------------------	---