

무역자유화 효과의 실증분석과 정책적 대응: 소비자편익을 중심으로

■ 연구책임자

서진교 선임연구위원

과제구분	정책
구분 선정 사유	무역자유화 경제적 효과를 소비자편익 관점에서 계량화하여 제고를 위한 정책적 대응방안을 제시하는 과제

■ 관련 정책현안 및 연구의 필요성

- 무역자유화에 따른 사회 전체의 후생 증대에도 불구하고 최근 FTA등 무역자유화의 경제적 효과에 대해 진지한 반론이 제기되고 있음.
 - 가장 대표적인 것이 무역자유화에 따라 일반 국민이 체감할 수 있는 소비자편익 증대의 구체적인 실증 사례(예: 소비자물가 하락, 소비재 가격 하락 등)를 찾기 어렵다는 것임.
- 이는 그 동안의 무역자유화 경제적 효과 연구가 GDP나 수출입 등 주로 거시 변수의 변화에 중점을 두었다는 점과 그나마 계량화된 소비자후생도 소비자가 체감하기에는 어려운 추상적 개념이었다는 점에 원인이 있음.
 - 특히 소비자가 실생활에서 직접 접하는 주요 소비재화에 대한 편익제고의 계량화 및 실증 사례의 구체적 제시가 미흡
- 이에 따라 소비자의 편익 관점에서 주요 소비재화를 중심으로 무역자유화의 효과를 계량적으로 분석하여 실증적 결과를 제시, 사회적으로 공유할 필요가 있으며, 이는 동시에 무역자유화의 효과에 대한 사회적 공감대 형성에도

기여할 것으로 보임.

- 아울러 동 연구의 수행결과 무역자유화로 소비자 편익이 증대하지 않았거나 혹은 결과가 불명확한 것으로 나타났다면 그 원인은 무엇이고, 정책적 처방은 무엇인지를 제시함으로써 무역자유화에 대한 부정적 인식과 우려를 해소시키기 위한 정부의 정책적 대응 방안 수립에도 직접적으로 기여할 것임.

■ 연구 목적

- 무역자유화의 효과를 소비자 편익 관점에서 계량적으로 실증 분석하고 그 결과에 기초하여 도출된 문제점을 해소할 수 있는 정부의 정책과제 및 대응방안을 구체적으로 제시

■ 선행연구 현황 및 선행연구와 본연구의 차별성

구 분		선행연구와의 차별성		
		연구목적	연구방법	주요연구내용
주요선행연구	1	<ul style="list-style-type: none"> - 과제명: "Open Market Matters, The Benefits of Trade and Investment Liberalization" - 연구자(연도): OECD(1998) - 연구목적: 무역 및 투자자유화의 효과 분석 	<ul style="list-style-type: none"> - 시장개방 결과로 나타난 결과 자료의 기술통계분석 	<ul style="list-style-type: none"> - 시장개방과 소득, 고용, 환경 보전, 국가주권 등의 관계를 거시적 관점에서 기술
	2	<ul style="list-style-type: none"> - 과제명: "Analyzing the Impact of Trade Reforms on Welfare & Income Distribution - Using CGE Framework" - 연구자(연도): Cororaton(2004) - 연구목적: 관세인하의 후생 및 소득분배효과 분석 	<ul style="list-style-type: none"> - CGE 분석 - SAM을 조정 - 가계조사 결과를 소득계층별로 구분 	<ul style="list-style-type: none"> - 관세인하에 따라 국내가격의 하락, 수출경쟁력 제고, 비식품제조업쪽에서의 자원 재배분, - 농촌임금 하락, 일반 임금 상승 - skilled labor에 유리
	3	<ul style="list-style-type: none"> - 과제명 "Who Benefited from Trade Liberalization in Mexico: Measuring the Effects on Household Welfare" - 연구자(연도): Nicita(2004) - 연구목적: 멕시코 무역자유화 효과의 사후적 분석 	<ul style="list-style-type: none"> - 이론적, 실증적 접근 - 계량분석 	<ul style="list-style-type: none"> - 무역자유화가 소득수준과 지역 차이에 따라 다르게 나타남 - 무역자유화가 대개는 제조품의 상대가격을 낮추는 대신 농업소득을 줄여 도농간 소득격차를 확대 - 임금소득은 skilled labor에 유리

■ 선행연구 현황 및 선행연구와 본연구의 차별성

구 분		선행연구와의 차별성		
		연구목적	연구방법	주요연구내용
	4	- 과제명 "New Evidence on the Gains from Trade" - 연구자(연도): Feenstra(2006) - 연구목적: 독점적경쟁모형에서 무역거래의 긍정적 효과	- 이론적 접근	- product variety의 증가에 따른 소비자 후생 증가는 분명
	5	- 과제명 "Quantifying Gains from Trade Liberalization" - 연구자(연도): Klenow외(1997) - 연구목적: 코스타리카의 무역 자유화에 따른 상품종류 증가와 그 경제적 효과 계측	- 실증 접근 - 계량 모형	- 상품종류의 증가를 고려하면 무역자유화의 긍정적 효과가 커짐.

본 연구	- 무역자유화 효과를 소비자편익 관점에서 계량화하고, 부정적 효과를 줄이기 위해 필요한 정책과제와 대응방안을 제시	- 소비자 가구 조사(센서스) 자료를 이용한 횡단자료 분석 - 계량 및 통계분석 - 실증 사례 분석	- 1980~2010년 센서스자료를 이용하여 무역자유화로 인한 소비자편익을 실증분석 - 소비자편익 증대를 위한 정책적 대응방안 제시
------	---	---	--

■ 주요 연구내용

- 1980년 이후 최근까지의 무역 자유화 이행 실태 검토
 - 상품 관세 중심
- 1980년 이후 최근까지 가계소비조사 센서스 자료 분석
- 소비자물가 및 주요 소비재화에 대한 가격 추이 분석
 - 수입품의 경우 통관-도매-소매-최종소비단계별 마진 조사
- 무역자유화 효과의 실증분석을 위한 이론 및 계량모형 검토

- 무역자유화에 따른 소비자편익 계량화
 - 가계조사 자료 분석, 소비자그룹 면담 조사
 - 소비자 물가, 주요 상품의 가격, 환율 자료 분석

- 정부의 정책 과제 및 대응방안 도출

■ 연구추진방법

- 관련 국내외 선행 연구 조사 및 검토

- 관련 분야 이론 및 실증분석을 위한 자료 수집 및 분석

- 소비자 면접 조사

- 필요시 외부 연구진과 공동연구 추진

- 연구 추진 일정

- 연추심: 3월
- 해외출장 및 자료수집: 2~5월
- 연중심: 6월
- 연결심: 11월

■ 관련부처 및 국정과제 관련성

- 정책수요처(정부, 기관 등)

- 기획재정부, 지식경제부, 농림수산식품부, 외교통상부

- 국정과제 관련성

NO	국정지표		국정과제	
	코드	명	코드	명
1	GOVI002	활기찬 시장경제	GOVI521	성장의 밑바탕인 경제안정을

◦ 국정과제 관련성

NO	국정지표		국정과제	
	코드	명	코드	명
				이루겠습니다.

▣ 기대효과

◦ 예상되는 학술적 기여도

- 무역자유화 효과의 실증적 계측방법과 이론 검토

◦ 예상되는 정책적 기여도

- 무역자유화의 소득 및 소비자 편익에 대한 구체적 자료 획득을 통해 무역자유화 효과에 대한 사회적 공감대 형성에 기여

- 무역자유화의 부정적 효과 존재시 그 원인 규명 및 정부의 대책 수립에 기여

◦ 기타 기대효과

▣ 연구기간

연구년차	(1/1년차)	연구기간	10	개월	시작일	2012. 3. 1	종료일	2012.12.31
------	---------	------	----	----	-----	------------	-----	------------