

해 외 출 장 계 획 서

연구과제명: 학술정보교류 및 연구 역량강화 사업

출 장 명: KREI-NTU 제3회 정책 컨퍼런스 및 KREI-Kasetsart 제1회 국제세미나

1. 출장목적

가. 제3회 KREI-NTU 정책 컨퍼런스 발표 및 참석

- “지속가능한 농업”(Sustainable Agriculture)을 주제로 한국농촌경제연구원, 국립대만대학교가 함께 공동컨퍼런스를 개최하기로 했으며, 대만에서 세 번째 컨퍼런스를 개최할 예정임
- 농지, 농가인력, 농촌개발 및 지속가능성, 에너지 이슈 등 지속가능한 농업에 대해 다루는 컨퍼런스로 국립대만대학교(NTU)를 비롯한 국립중화경제연구소(CIER)의 전문가가 참여하여 지속가능한 농업에 대한 정보 교류를 추진함

나. 제1회 KREI-Kasetsart 국제세미나 발표 및 참석

- 한국과 태국은 동북아시아, 동남아시아를 대표하는 국가로서 아시아 농업의 지속가능성을 선도하는 중요한 위치에 있음. 이에 따라 다중 위기 시대 속의 상황에서 이번 태국 까세삿 대학교의 공동 국제 세미나를 통해 저탄소, 탄소중립 등 기후변화 대응 및 지속가능한 농촌 발전을 위한 연구 역량과 정책 경험을 공유하고자 함
- 2025년 12월 8일 체결된 카세사트 대학교(Kasetsart University)와 한국농촌경제연구원(KREI) 간 업무협약(MOU)의 후속 조치로서, 글로벌 식량 안보 위기에 대한 즉각적인 대응의 일환으로 양 기관은 공동 국제 세미나를 개최함. 이번 세미나는 지속가능한 농업이라는 공동의 비전 실현을 위한 첫 행보로서 그 의미를 가짐

2. 출장기간 및 출장자, 출장지

○ 제3회 KREI-NTU 컨퍼런스

소 속	출장자	출장지	출장 기간
원장실	한두봉 원장	대만 타이베이 (나 등급)	2026.03.11.~ 2025.03.14. (총 7박 8일 출장 중 3박 4일, 여비 7박 8일 산정)
대외협력실	차원규 (연구위원)		
신산업인력연구실	박지연 (연구위원)		2026.03.11.~ 2026.03.13. (총 3박 3일, 여비 3박 3일 산정)
글로벌연구실	신기석 (부연구위원)		2026.03.11.~ 2026.03.14. (총 3박 4일, 여비 3박 4일 산정)
농산업혁신연구본부	서대석 (연구위원)		
AI 농정연구단	성재훈 (연구위원)		
식품원예경제연구실	김태현 (부연구위원)		

○ 제1회 KREI-Kasetsart 공동 국제세미나

소 속	출장자	출장지	출장 기간
원장실	한두봉 원장	태국 방콕 (다 등급)	2026.03.14.~ 2025.03.18. (총 7박 8일 출장 중 4박 5일, 여비 7박 8일 산정)
대외협력실	차원규 (연구위원)		
거시농정연구본부	정학균 (선임연구위원)		2026.03.15.~ 2026.03.18. (총 3박 4일, 여비 3박 4일 산정)
동향분석실	오년호 (부연구위원)		
기후환경연구실	박형호 (부연구위원)		
대외협력실	김소현 (위촉연구원)		

3. 주요 업무내용

가. 제3회 KREI-NTU 정책 컨퍼런스 발표 및 참석

- “제3회 KREI-NTU 정책 컨퍼런스: 지속가능성과 농업의 미래”라는 주제로 대만에서 정책 컨퍼런스 개최
- 원장님 기조연설 및 개회사, 폐회사
- “농업 관세 및 무역”, “농업 기술 발전 및 평가”, “효과적인 수요 및 공급을 통한 회복 탄력적인 식품 체계 구축”이라는 세부 주제로 발표 및 참석

<The 3rd KREI-NTU Policy Roundtable 주요 일정>

시간	내용	비고
09:30~10:00	- 등록	
10:00~10:40	개회식	
	- 개회사: (NTU) Yu-Hui Chen, Dept. Chair (KREI) Doobong, President	
	- 환영사: (CIER) Hsien-Ming, Lien, President - 기념사진 촬영 및 커피 브레이크	
10:40~12:30	기조강연	
	- 좌장: (NTU) Yu-Hui Chen, Dept. Chair - 강연자: (KREI) Doobong Han, President	
12:30~13:30	오찬	
13:30~14:30	세션 1: Agricultural Tariffs and Trade	
	- 의장: (NTU) Kuo-Ching Lin - 발표 및 토론 발표자: (KREI) 신기석, Preferential Tariffs and the Carbon Emissions Bias of Agricultural Trade	토론자 (KREI) 차원규, (CIER) Chin-Wen Yang
	(NTU) Shuay-Tsyu Ho, Trade Barriers and Agricultural Markets: Cross-country Perspectives	
14:30~15:30	세션 2: Ag. technology Development and Evaluation	
	- 의장: (NTU) Li-Fen Lei - 발표 및 토론 발표자: (KREI) 박지연, South Korea's Agricultural R&D System and Key Policies	토론자 (KREI) 서대석, (CIER) Fang-I Wen
	(CIER) Jen-Hung Hsu, Circular Agriculture in Taiwan: Resource Recovery and Economic Value Creation	
15:30~15:50	휴식	

15:50~16:50	세션 3: Building Resilient Food System	토론자 (KREI) 김태현, (CIER) Hen-I Lin
	- 의장: (CIER) Je-Liang Liou - 발표 및 토론 발표자: (KREI) 성재훈, The Impact of Climate Change on Rice Yield Distribution in Korea (NTU) Karin Wu, Global Energy Transition and Animal Disease Outbreaks: Emerging Threats to Food Supply Resilience	
16:50~17:00	폐회식	
	- 폐회사: (NTU) Yu-Hui Chen, Dept. Chair (KREI) Doobong Han, President	

나. 제1회 KREI-Kasetsart 국제세미나 발표 및 참석

- “제1회 KREI-Kasetsart 국제세미나: 전환기의 회복 탄력적인 농업 - 정책 효과와 탄소중립으로 향하는 길 (태국-한국)”이라는 주제로 태국 카세삿 대학교에서 국제세미나 개최
- 원장님 개회사 및 폐회사
- “저탄소 농업 정책과 한국-태국의 실천”, “회복 탄력적인 농업을 위한 농업 정책의 효과”라는 세부 주제로 발표 및 참석
- 태국의 농업 부문 전문가들과 함께 한국과 태국 간 농업 부문 협력 방안 논의

<The 1st KREI-Kasetsart Joint International Seminar 주요 일정>

시간	내용	비고
09:00~09:30	- 등록	
09:30~10:00	개회식	
	- 환영사: (Kasetsart) Kulpa Kuldilok 학과장 - 개회사: (KREI) 한두봉 원장, (Kasetsart) Damlong Sripraram 총장 - 기념사진 촬영	
	세션 1: Low-Carbon Agricultural Policy and Practices of Korea & Thailand	
10:00~12:30	- 발표자: (Kasetsart) Dr. Isriya Nitithanprapas Bunyasiri, Climate Smart Rice Production: A Case Study of Thailand (KREI) 정학균, Agricultural policy preferences	- 토론자: (KREI) 차원규 (Kasetsart) Dr. Areeya Obidiegwu

	for promoting low-carbon agricultural technologies in crop cultivation (MOAC) Dr. Kanjana Kwanmuang, Thailand's Low-Carbon Agricultural Policies	
12:30~14:00	- 점심식사 및 네트워킹	
14:00~16:30	세션 2: Impact of Agricultural Policies for Resilient Agriculture - 발표자: (Kasetsart) Dr. Itthipong Mahathanaseth, Thailand's Market Power in Its Rice Export Markets (KREI) 오년호, Carbon Fertilization Works Even in Cold Weather: Evidence from Finland and Sweden Boreal Forests (FAO) Ms. Meeta Punjabimehta, Food System Assessment in Thailand	- 토론자 (KREI) 박형호 (Kasetsart) Dr. Witsanu Attavanich
16:30~17:00	폐회식 - 폐회사: (Kasetsart) Kulpa Kuldilok 학과장, (KREI) 한두봉 원장	
17:00~18:00	- KREI-Kasetsart 양자면담	

4. 예산

○ 소요경비: \$11,061 + 2,539,200원 (항공료 및 수수료 등 별도)

- 체재비(\$10,161)+회의비(\$700)+현지이동경비(\$200)+공항교통비(1,629,200원)
+사례품비(750,000원)+국내숙박비(160,000원)

* NTU 측에서 식비, 항공권을 제외한 행사 비용 지원

* Kasetsart 측에서 식비, 숙박비, 항공권을 제외한 행사 비용 지원

가. 체재비: \$10,102 (일비·식비 전도금, 숙박비 실비정산)

○ KREI-NTU 컨퍼런스 & KREI-Kasetsart 세미나 모두 참석

구 분		대만 타이베이(나등급), 태국 방콕 (다등급)		합 계	비 고 (전도금 합계)
한두봉 (원장)				\$2,209	\$919
	일 비 ¹⁾	소계		\$375	전도금
		나등급(대만)	\$50×4일 = \$200	\$200	
		다등급(태국)	(\$50×4일) - (\$50×½) = \$175	\$175	
	식 비 ²⁾	소계		\$544	전도금
		나등급(대만)	(\$117×4일)-(\$39×4식) = \$312	\$312	
		다등급(태국)	(\$87×4일)-(\$29×4식) = \$232	\$232	
	숙박비 ^{3,4)}	소계		\$1,290	실비정산
다등급(태국)		\$215×1.5×4박 = \$1,290	\$1,290		
차원규 ⁵⁾ (연구위원)				\$1,768	\$736
	일 비	소계		\$300	전도금
		나등급(대만)	(\$50×4일)*0.8 = \$160	\$160	
		다등급(태국)	{{(\$50×4일) - (\$50×½}}*0.8 = \$140	\$140	
	식 비	소계		\$436	전도금
		나등급(대만)	{{(\$117×4일)-(\$39×4식}}*0.8 = \$250	\$250	
		다등급(태국)	{{(\$87×4일)-(\$29×4식}}*0.8 = \$186	\$186	
	숙박비	소계		\$1,032	실비정산
다등급(태국)		(\$215×1.5×4박)*0.8 = \$1,032	\$1,032		
합 계				\$3,977	\$1,655

○ KREI-NTU 컨퍼런스만 참석

구 분	대만 타이베이(나등급)		합 계	비 고 (전도금 합계)
신기석 ⁵⁾ (부연구위원)			\$320	\$320
	일 비	$(\$50 \times 4\text{일}) \times 0.8 = \160	\$160	전도금
	식 비	$(\$50 \times 4\text{일}) \times 0.8 = \160	\$160	전도금
박지연 ⁵⁾ (연구위원)			\$240	\$240
	일 비 ⁶⁾	$(\$50 \times 3\text{일}) \times 0.8 = \120	\$120	전도금
	식 비 ⁶⁾	$(\$50 \times 3\text{일}) \times 0.8 = \120	\$120	전도금
서대석 ⁵⁾ (연구위원)			\$320	\$320
	일 비	$(\$50 \times 4\text{일}) \times 0.8 = \160	\$160	전도금
	식 비	$(\$50 \times 4\text{일}) \times 0.8 = \160	\$160	전도금
성재훈 ⁵⁾ (연구위원)			\$320	\$320
	일 비	$(\$50 \times 4\text{일}) \times 0.8 = \160	\$160	전도금
	식 비	$(\$50 \times 4\text{일}) \times 0.8 = \160	\$160	전도금
김태현 ⁵⁾ (부연구위원)			\$320	\$320
	일 비	$(\$50 \times 4\text{일}) \times 0.8 = \160	\$160	전도금
	식 비	$(\$50 \times 4\text{일}) \times 0.8 = \160	\$160	전도금
합 계			\$1,520	\$1,520

○ KREI-Kasetsart 세미나만 참석

구 분	태국 방콕(다등급)		합 계	비 고 (전도금 합계)
정학균 ⁵⁾ (선임연구위원)			\$1,166	\$392
	일 비	$(\$50 \times 4\text{일}) \times 0.8 = \160	\$160	전도금
	식 비	$\{(\$87 \times 4\text{일}) - (\$29 \times 4\text{식})\} \times 0.8 = \232	\$232	전도금
	숙박비	$(\$215 \times 1.5 \times 3\text{박}) \times 0.8 = \774	\$774	실비정산
오년호 ⁵⁾ (부연구위원)			\$1,166	\$392
	일 비	$(\$50 \times 4\text{일}) \times 0.8 = \160	\$160	전도금
	식 비	$\{(\$87 \times 4\text{일}) - (\$29 \times 4\text{식})\} \times 0.8 = \232	\$232	전도금
	숙박비	$(\$215 \times 1.5 \times 3\text{박}) \times 0.8 = \774	\$774	실비정산
박형호 ⁵⁾ (부연구위원)			\$1,166	\$392
	일 비	$(\$50 \times 4\text{일}) \times 0.8 = \160	\$160	전도금
	식 비	$\{(\$87 \times 4\text{일}) - (\$29 \times 4\text{식})\} \times 0.8 = \232	\$232	전도금
	숙박비	$(\$215 \times 1.5 \times 3\text{박}) \times 0.8 = \774	\$774	실비정산
김소현 ⁵⁾ (위촉연구위원)			\$1,166	\$392
	일 비	$(\$50 \times 4\text{일}) \times 0.8 = \160	\$160	전도금
	식 비	$\{(\$87 \times 4\text{일}) - (\$29 \times 4\text{식})\} \times 0.8 = \232	\$232	전도금
	숙박비	$(\$215 \times 1.5 \times 3\text{박}) \times 0.8 = \774	\$774	실비정산
합 계			\$4,664	\$1,568

* 체재비는 출국 및 귀국 시 시차와 기내 체재 시간을 반영하여 산정
(대만 타이베이 3박 4일, 태국 방콕 3박 4일(한두봉 원장, 차원규 실장만 4박 5일))

- 1) 3월 14일 한두봉, 차원규만 현지이동경비 책정으로 일비 1일의 1/2 차감
- 2) 대만에서 식대를 3식 지원해주고, 1식은 회의비로 차감함. 태국도 마찬가지임
- 3) 숙박비의 경우 대만에서는 전액 지원받을 예정으로 책정하지 않음
- 4) 태국 국제세미나 장소 접근성을 고려하여 숙박비 1.5배 증액
- 5) 임원 수행 출장으로 인하여 여비는 임원의 8할 지급
- 6) 개인 일정으로 13일 밤 비행기로 귀국하여 일비, 식비 1일 차감

나. 현지이동경비: \$200 (실비정산)

- $\$200 \times 1\text{일} = \200

※ 수완나품 공항 → 숙소 이동 (한두봉, 차원규)

다. 회의비: \$700 (실비정산)

- $\$350(\text{식대}(\$35 \times 10\text{명})) \times 2\text{회} = \700

- 3/13(금): 차원규 실장 외 9인, 우리 측 6인, NTU와 CIER 측 4인, 총 10인
NTU-KREI-CIER 간의 향후 협력 방안 논의 예정

- 3/17(화): 한두봉 원장 외 9인, 우리 측 6인, 까세삿 대학교 측 4인, 총 10인
KREI-Kasetsart 간의 향후 협력 방안 논의 예정

※ 경비 정산 시 회의 참석자와 논의 사항을 포함한 회의 결과 첨부 예정

※ 외부인사 참석 회의비 인당 50,000원 기준(기획경영-5349 (2025.03.06.) 준용)

라. 사례품비: 750,000원 (실비정산)

- $50,000\text{원} \times 15\text{명} = 750,000\text{원}$

마. 공항교통비 (실비정산)

- $170,200\text{원} \times 6\text{명} + 121,600\text{원} \times 5\text{명} = 1,629,200\text{원}$

바. 국내 숙박비: 160,000원 (실비정산)

- 3.15(일) 아침 비행기 탑승을 위해 공항 인근 숙박 예정

오년호 부연구위원 (80,000원), 박형호 부연구위원 (80,000원)

5. 지변과목: 학술정보교류 및 연구 역량강화 사업-각 비목

가. 과제성격: 연구지원사업

나. 과제 수행 기간: 2026. 1. 1. ~ 2026. 12. 31.

다. 예산: 90,000,000원

라. 과제계획서 내 국외출장 포함 여부: 포함

□ 세부 산출내역

구분	내용	금액	비중
합계		90,000	100.0%
○ 국내외 학회·세미나컨퍼런스 개최 및 참석	○ 업무능력 향상 목적 혹은 농정현안 및 의견교환 목적을 충족시키기 위한 국내외 학회·세미나 개최 및 참석	54,068	60.1%
3. 수용비	1. 학술대회 및 국제세미나 자료집 유인: 5,000원×200부×1회=1,000,000	1,000	
4. 연구기자재 및 임차료	1. 학술회의 회의장 임차료: 2,000,000원×1회=2,000,000	2,000	
5. 여비	1. 국외여비 : 가. 미국(필라델피아), 나등급(5박7일) (미국경제학회) : 1) 항공료(이코노미 왕복): 3,000,000원×2인×1회=6,000,000 2) 체재비((선임)연구위원급-일비 \$35/ 숙박비 \$160/ 식비 \$78) : \$273×1,380원×2인×5일=3,767,400 3) 항공료(비즈니스 왕복): 6,000,000원×1인×1회=6,000,000 4) 체재비(연구기관장급-일비 \$50/ 숙박비 \$289/ 식비 \$117) : \$456×1,380원×1인×5일=3,146,400 나. 미국(샌자스시티), 나등급(5박7일) (미국농업응용경제학회) : 1) 항공료(이코노미 왕복): 3,000,000원×2인×1회=6,000,000 2) 체재비((선임)연구위원급-일비 \$35/ 숙박비 \$160/ 식비 \$78) : \$273×1,380원×2인×5일=3,767,400 3) 항공료(비즈니스 왕복): 6,000,000원×1인×1회=6,000,000 4) 체재비(연구기관장급-일비 \$50/ 숙박비 \$289/ 식비 \$117) : \$456×1,380원×1인×5일=3,146,400	37,827	
6. 연구정보활동비	1. 특근배식비: 9,000원×3인×10일×12월=3,240,000	3,240	

6. 일정표

□ 출장 전체 일정

가. 제3회 KREI-NTU 정책 컨퍼런스

일자	시간	일정	비고
03.11. (수)	05:50~07:56	- 나주역 출발, 광명 도착	- KTX 404
	08:30~09:40	- 광명역 출발, 인천공항 도착	- 공항리무진 6770
	12:30~14:20	- 09:00~11:00, KE5691(3시간)	- 중화항공 코드쉐어
	15:00~18:00	- 호텔 이동 및 발표 준비 등	- Corner House Hotel
03.12. (목)	09:30~12:30	- 개회사, 환영사, 기조강연 등	- 대만대학교
	12:30~13:30	- 오찬	
	13:30~17:00	- 발표 및 토론 세션 진행	
	17:00~19:00	- 만찬 및 네트워킹	
03.13. (금)	09:00~18:00	- 필드 트립	- 대만대학교 주관
	18:00~	- KREI-NTU-CIER 향후 협력 방안 논의	
03.14. (토)	09:30~10:25	- 공항 이동 및 출국수속	- 타오위엔 공항
	12:25~15:55	- 한국 도착	- KE 2022
	13:50~16:45	- 태국 도착(한두봉, 차원규)	- CI 835(수완나폼)

나. 제1회 KREI-Kasetsart 국제세미나

일자	시간	일정	비고
03.15. (일)	09:15~13:25	- 공항 이동 및 출국수속 - 한국 출발, 태국 도착	- KE 657
03.16. (월)	09:00~10:00	- 등록, 개회사, 환영사, 기조 강연 등	
	10:00~12:30	- Session 1	
	12:30~14:00	- 오찬	
	14:00~17:00	- Session 2	
	17:00~19:00	- 만찬 및 네트워킹	
03.17. (화)	09:00~18:00	- 필드 트립	
	18:00~	- 카세삿 대학교와의 향후 협력 방안 논의	
03.18. (수)	06:00~07:00	- 공항 도착, 출국 수속	- Suvarnabhumi Airport
	09:40~17:05	- 한국 도착	- KE 660