

해 외 출 장 계 획 서

출장명: 일본의 원유수급예측 및 축산 관련 정책 동향 조사

1. 출장 목적

- 일본의 원유수급예측 및 축산 관련 이슈와 정책 동향 조사
 - 일본의 원유수급예측모형 및 수급조정방식 조사
 - 최근 일본의 축산 및 낙농 관련 이슈 및 정책 동향 조사
 - 일본 축산업의 노동력 문제(인력, 후계자, 축산업 승계 등)
 - 낙농 및 축산농가 소득안정화 방안
- 최근 일본의 축산 및 낙농 관련 이슈와 정책 동향을 조사함. 이와 함께 인력, 후계자, 축산업 승계 등 일본 축산업에 있어서 인력 동향 및 정책 방향을 논의하고, 축산농가 소득 안정화 방안에 대한 사례 조사를 추진함.
 - 최근 축산 관련 이슈: 국제 유제품 가격 인상, 축산부문 노동력 감소, 미국 계란 수급 문제, 미국 트럼프 체제 영향(30개월령 쇠고기 수입 등) 등
 - ※ 동북아농정연구포럼(FANEA) 참가 기관인 일본 농림수산정책연구소와 정책 동향 논의를 통한 협력 강화
 - ※ 「(기본) 인력구조 변화에 대응한 축산업의 성장기반 연구」 수행을 위한 일본 사례 조사
- 국내와 유사한 낙농 환경을 가진 일본의 관계 기관을 방문하여, 일본 원유 수급 예측 모형의 구성 방식과 운영 프로세스, 그리고 데이터 관리 현황을 파악하고, 이를 통해 국내 원유 수급 안정을 위한 모형 개발과 운영 효율화에 실질적으로 활용 가능한 시사점 및 구체적인 개선방안 도출에 활용함.
 - ※ 국내 낙농 수급 및 관련 정책 수립에 활용

2. 출장 개요

○ 출장자, 출장지, 출장기간

소속	출장자	출장지	출장 기간
식량경제연구본부 축산경제연구실	이용건 연구위원	- 일본 도쿄(J-Milk, 농림수산정책 연구소, 중앙낙농회의) - 일본 홋카이도(호쿠렌, 홋카이 도도 대학, 유키지루시 유업)	'25. 4. 21(월)~25(금) (4박 5일) * 일본 도쿄-삿포로 * 이동 기간 포함

※ 조사단 구성

소속	출장자	직급
낙농진흥회	임재현	부장
	김동욱	차장
	심기섭	대리
한국농촌경제연구원	이용건	연구위원
충남대학교	조재성	교수
동국대학교	지인배	교수

3. 주요 내용

○ 일반사단법인 J-Milk

- 담당자: 시마 유우스케(생산유통 담당)
- 조사내용: 일본의 원유수급예측모형 및 데이터 관리 체계
- 세부내용: 데이터 수집 방식 및 절차, 원유수급예측모형의 구성 및 운영 프로세스, 예측모형 운영 시 활용하는 소프트웨어 현황 등

○ 농림수산정책연구소

- 담당자: 하야시 타케시(정책연구 담당)
- 조사내용: 일본의 원유수급 관련 정책 및 정부 차원의 데이터 관리 체계
- 세부내용
 - 최근 일본과 한국의 축산 관련 이슈 정책추진현황 논의
 - 낙농 및 축산농가 소득 안정화 방안
 - 일본 정부의 원유수급 관련 정책 현황 및 운영 방식, 정책 수립 및 운영 과정에서의 데이터 수집과 관리체계, 정부 차원의 원유수급 예측모

형 운영 및 정책 활용 사례 등
 ※ 농림수산정책연구소 우치다 유키오 소장과의 면담 예정

○ 호쿠렌

- 담당자: 하마모토(낙농·축산기획 담당)
- 조사내용: 일본의 유제품 생산용 원유 수요 조사 및 소비확대 전략
- 세부내용: 유제품 생산용(가공용) 원유 수요 조사 방법 및 운영 체계, 일본의 유제품 소비 확대를 위한 주요 전략 및 현황, 원유수급 예측모형의 유제품 수요 조사 및 예측 활용 사례

○ 북해도 대학

- 담당자: 곤토 타쿠미 교수, 시미즈 이케 교수(농업경제 및 정책 전공)
- 조사내용: 일본의 원유수급 현황 및 수급조정 메커니즘
- 세부내용
 - 일본 낙농 및 축산 관련 이슈와 정책 전반, 일본 축산업의 노동력 문제 (인재, 후계자, 축산업 승계 등)
 - 일본 원유수급 현황, 원유수급 불균형 발생 시 일본의 대응 및 조정방식, 학술적 관점에서의 원유수급 예측 및 분석 방안

4. 일정표

일자	출발	도착	방문기관	수행 업무
4.21 (월)	청주 (16:15)	도쿄 (18:45)	출국	○청주 출발, 도쿄 도착 ○방문 질의서 최종 검토 및 현지 미팅 준비
4.22. (화)	도쿄		· 농림수산정책연구소 · J-Milk	○기관별 인터뷰 수행 및 질의 응답 ○기관별 방문 결과 요약 및 정리
4.23. (수)	도쿄 (12:20)	삿포르 (14:00)	· (도쿄) 중앙낙농회의	○기관별 인터뷰 수행 및 질의 응답 ○일본내 이동: 도쿄 출발 ⇒ 삿포르 도착 ○방문 질의서 최종 검토 및 현지 미팅 준비
			· (삿포르) 유키지루시유업	
4.24. (목)	삿포르		· 호쿠렌 · 북해도대학	○기관별 인터뷰 수행 및 질의 응답 ○기관별 방문 결과 요약 및 정리
4.25. (금)	삿포르 (11:55)	청주 (14:45)	도착	○삿포르 출발, 청주 도착 ○후속 정리

5. 소요예산: 총 83,400원 (항공료, 체재비는 전액 초청자 부담)

※ 출장비(항공료, 일비, 숙박비 등) 초청기관(원유수요예측모형 개발 연구) 부담

가. 공항교통비(왕복): 83,400원(나주-오송 KTX 왕복 철도요금 기준, 실비정산)

- 83,400원(연구위원) × 1명

* 청주국제공항 출발/도착

6. 지변과목: “인력구조 변화에 대응한 축산업의 성장기반 연구”-여비

[붙임자료]

2. 낙농진흥회 해외출장 협조 요청 공문

2-1. 낙농진흥회 해외출장계획서(안)