

TRAVEL REPORT FORM

출장보고서

| | | | | |
|--------|-------|-------|-------|-------|
| 결 재 | 연구원 | 과장 | 본부장 | 원장 |
| | 08/22 | 08/22 | 08/22 | 08/23 |
| 협 조 | 이현주 | 이현록 | 김형진 | 신도식 |
| | 선임연구원 | 과장 | | |
| | 08/22 | 08/22 | | |
| | 유진호 | 이우섭 | | |

I. Travel Overview 출장개요

1. Traveler(s) 출장자

| Department 소속 | Position 직위(직급) | Name 성명 | Note 비고 |
|---------------|-----------------|---------|---------|
| 예측운영과 | 연구원(연구원) | 이현주 | |
| 기후분석과 | 선임연구원(선임연구원) | 유진호 | |

2. Travel Period 출장기간

- 2024년 8월 4일(일)~8월 11일(일), 7박 8일

3. Occasion and destination 행사 및 출장지

- 니우에

II. Major Activities 주요업무 수행내용

1. Main Contents and Activities 주요내용 및 활동

○ 활동 일정

| 8.4(일)-8.5(월) | 8.6(화) | 8.7(수) | 8.8(목) | 8.9(금)-8.11(일) |
|---------------|--------|---------|--------|----------------|
| 이동 | 기 상(I) | 소방 안전 | 보 건 | 이동 |
| | 환 경 | | 공익사업 | |
| | 농림수산 | 기 상(II) | 현장답사 | |
| | 국가재난관리 | | | |

○ 주요 업무

- 니우에 기상청과 기후정보 수요 기관(Sector)의 협업 현황 파악 및 섹터별 기후정보 수요 조사
- 태평양 지역 기후 예측 서비스인 PICASO 및 기후 예측 정보 수요 기관 맞춤형 서비스 제공 계획 소개
- 니우에 기상청의 PICASO 실무 활용 현황 및 개선방향 파악

※ 상세 내용은 첨부파일 참조

2. Relevance to APEC Climate Center's Activities 결론 및 소감

- 니우에는 지하수가 풍부하여 가뭄의 영향이 크게 체감되지 않고 있으며 보건 이슈도 크게 없는 상황임. 농업은 대부분 개별 농민의 의사결정에 의해 운영되어 정부의 가이드스 등은 없으며 자가소비 위주로 큰 규모의 농장이 없어 섹터별 기후예측정보의 활용 여지가 많지 않음
- 최근 산불발생은 니우에의 중요한 이슈로 인식되고 있고, 타 섹터의 상황을 고려하여 APCC의 산불예측 시스템을 활용한 니우에 산불 발생 예측은 Sector Tailored Forecast에 적용가능할 것으로 판단됨

※ 상세 내용은 첨부파일 참조

3. Suggestions and Remarks 건의사항

III. References (Presented and Collected Materials) 주요 수집자료

(with attachment of any information or report in case of attendance of conferences, workshops and meetings) 학술대회, 워크숍, 회의 등 참석 시 관련 정보 및 문서 첨부