

연수 제안서

연구 분야	극한기후현상 발달 기작 및 예측
연구 과제명	배경장 에너지 전이 관점에서의 중위도 극한 기상 발달 역학 이해
연수 제안 업무	극한기후현상의 발달에 관여하는 기작 및 예측성 연구
<p>- 연수기간</p> <p>포닥: 2022.7.1.~2024.6.30. (24개월, 과제 상황에 따라 연장 가능)</p> <p>- 연수 내용</p> <ul style="list-style-type: none">○ 관측 및 기후모형 실험 활용, 배경/경계조건과 에너지전이 효율 변화를 통한 극한기상 강화 기작 분석○ 온난화 강제력과 내부변동성에 따른 배경장 반응 분석 및 미래 극한기상에 초래하는 변화 예측○ 머신러닝을 접목한 미래 극한기상 변화 시점 예측	
<p>소 속 부 서 : 지속가능환경연구단</p> <p>연수 책임자 : 성미경</p>	