

## 연수 제안서

연구 분야	열대 대류과정의 발달 진단 및 예측
연구 과제명	딥러닝 기반 열대 계절내진동 예측 연구
연수 제안 업무	열대 대기 대류과정 역학 이해도 및 예측성능 향상
<div>- 연수기간 포닥: 2022.7.1.~2024.6.30.(24개월) 인턴: 2022.7.1.~2023.3.30.(9개월)</div> <div>- 연수 내용<ul style="list-style-type: none"><li>○ 강수 발달 관련 열대 대류 에너지수지 및 파동역학 연구</li><li>○ 딥러닝 기반 기후자료 학습을 통한 열대 대류 예측 개선 연구</li><li>○ 온난화에 따른 미래 강수 발달과정 변화 연구</li><li>○ 열대 대류에 따른 동아시아 영향 연구 및 기후모형 자료 수집</li></ul></div>	
소 속 부 서 : 지속가능환경연구단	
연수 책임자 : 강대현	