

# 연수 제안서

연구 분야	한반도/동아시아/전지구 지면 탄소 수지 정량화 및 미래 예측
연구 과제명	한반도 육상-대기 탄소 수지 정량화 및 미래 변화 추정
연수 제안 업무	관측 및 모델 자료 기반 탄소 수지 자료 분석 및 정량화 기후변화에 따른 지면 탄소 수지 변화 예측
<div>- 연수기간</div> <div>인턴: 2023.5.1.~2024.1.31.(9개월, 과제기간에 따라 최대 22개월 활용예정)</div> <div>포닥: 2023.5.1.~2024.4.30.(12개월, 과제기간에 따라 활용예정)</div> <div>- 연수 내용</div> <div>1. 관측소 및 위성 기반 지면 탄소량 및 탄소 플럭스 자료 분석</div> <div>2. 지면 모델 및 대기 역모델링 기반으로 산출된 육상 탄소 플럭스 자료 및 대기 중 이산화탄소 농도 자료 분석</div> <div>3. 관측 및 모델 자료 분석에 기반한 한반도/동아시아/전지구 지면 탄소 수지 정량화</div> <div>4. 미래 기후변화 예측자료 및 지면 탄소수지 변화 예측자료 분석과 이를 바탕으로 한 미래 지면 탄소 수지 변화 정량화</div>	
<div>소 속 부 서 : 지속가능환경연구단</div> <div>연수 책임자 : 박 창 의</div>	