

## 연수 제안서

연구 분야	한반도/동아시아 지면 탄소 수지 정량화
연구 과제명	기후변화 대응을 위한 해양-육상-대기 탄소 수지 정량화 및 탄소중립 연계 정책 개발
연수 제안 업무	관측 및 모델 탄소 수지 자료 분석 및 정량화 기후변화에 따른 동아시아/한반도 탄소 수지 변화 예측
<p>- 연수기간 인턴: 2022.11.1.~2023.7.31.(9개월, 과제기간에 따라 최대 22개월 활용예정) 포닥: 2022.11.1.~2023.10.31.(12개월, 과제기간에 따라 활용예정)</p> <p>- 연수 내용</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. 관측소 및 위성 기반 지면 탄소량 및 탄소 플럭스 자료 분석</li><li>2. 지면 모델 및 대기 역모델링 기반으로 산출된 육상 탄소 플럭스 자료 및 대기 중 이산화탄소 농도 자료 분석</li><li>3. 관측 및 모델 자료 분석에 기반한 동아시아/한반도 탄소 수지 정량화</li><li>4. 미래 기후변화 예측자료 및 지면 탄소수지 변화 예측자료 분석을 바탕으로 미래 동아시아/한반도 탄소 수지 변화 예측</li></ol>	
소 속 부 서 : 지속가능환경연구단 연수 책임자 : 박 창 의	