

연수 제안서

연구 분야	환경화학
연구 과제명	대기/환경 중 신종 유해물질 분석법 개발, 모니터링 및 모델링
연수 제안 업무	신종 유해물질 분석기술 개발 및 거동 예측
<div>- 연수기간 포닥: 2023.9.1.~2024.8.31.(12개월, 과제기간에 따라 활용예정)</div> <div>- 연수 내용</div> <div><ul style="list-style-type: none">● 연수자의 전공 및 관심분야에 맞추어 다음의 연구를 선택적으로 수행하게 됨.<ul style="list-style-type: none">- HRMS, ESR 등을 활용한 환경시료 중 신종 극미량 유해물질 분석법 개발- 관측 및 챔버실험을 이용한 신종 유해물질의 장거리이동 메커니즘 및 대기화학 반응 추적- 신종 유해물질의 전자구적/동아시아 거동 모델 개발</div>	
<div>소 속 부 서 : 지속가능환경연구단</div> <div>연수 책임자 : 김 준 태</div>	