

# 환경공학연구소

1978년 3월 1일에 본 대학교 부설 환경과학연구소로 발족되어 1994년 8월 13일자로 환경공학연구소로 개명되었다.

본 연구소는 환경관리와 관련된 정책, 시스템 최적화, 분석기법, 오염원 관리 및 처리기술개발, 설계기법, 운영관리 효율화, 기준설정, 준거치 평가, 생태학적 연구, 도시계획 및 조경연구, 환경영향 평가기법 연구 등 환경과학기술 관련 학문의 기초연구, 응용연구, 기술개발 연구의 수행을 통하여 환경관련 학문발전에 기여함을 목적으로 한다.

- 소속: 서울 부설연구소 환경공학연구소
- 유형: 서울 부설기관
- 영문명: ENVIRONMENTAL ENGINEERING RESEARCH INSTITUTE
- 중문명:
- 홈페이지: <http://henv.hanyang.ac.kr/>

□

## 목차

- [1 개황](#)
  - [1.1 설립목적](#)
  - [1.2 연혁](#)
- [2 주요 활동](#)
- [3 학술행사](#)
  - [3.1 국내학술회의](#)
  - [3.2 세미나](#)
- [4 연구과제](#)
- [5 출판](#)
  - [5.1 학술지](#)
  - [5.2 출판물\(연구총서\)](#)
- [6 기타 연구소 사업](#)
- [7 관련 기사](#)

## 개황

### 설립목적

환경관리와 관련된 정책, 시스템 최적화, 분석기법, 오염원관리 및 처리기술개발 설계기법, 운영관리 효율화, 기준 설정/ 준거치 평가, 생태학적 연구 등 환경과학기술 관련 학문의 기초연구, 응용연구, 기술개발연구의 수행을 통하여 환경관련 학문발전에 기여하고자 한다.

## 연혁

- 1978. 3. 1. 환경공학연구소 개소
- 2007 ~ 현재 제6대 소장 박주양 박사

## 주요 활동

1. 현안 환경오염 문제 조사 연구 및 청정기술 개발
  - 현안 환경오염 문제에 대한 원인분석 및 해결방안 제시
  - 현안 환경문제 해결을 위한 청정기술의 개발
  - 정부과제를 통한 실용화 기술의 개발
2. 환경 신기술의 보급
  - 연구수행 결과 및 신기술의 보급
  - 선진 연구자료의 공유 및 공동활동
  - 환경교육을 통하여 환경에 대한 인식 제고
3. 산학협력
  - 기업 생산활동에서 발생하는 환경오염물질 발생예방 및 저감방안 기술지원 및 컨설팅
4. 기타사업
  - 각종 환경세미나 및 발표회 개최
  - 선진 연구방향 및 신기술 동향 파악하기 위해 국내외 학회 및 세미나 참석

## 학술행사

### 국내학술회의

- 2012.08.21 녹조발생시 정수대책(대한상하수도학회), 한양대학교

### 세미나

- [환경공학연구소/세미나](#) 문서를 참고

## 연구과제

- [환경공학연구소/연구과제](#) 문서를 참고

## 출판

### 학술지

- [환경공학연구소/학술지](#) 문서를 참고

### 출판물(연구총서)

- [환경공학연구소/출판물\(연구총서\)](#) 문서를 참고

## 기타 연구소 사업

- 2012.10.18 상일여자고등학교 과학영재반 체험학습 1.
- 2012.12.14 상일여자고등학교 과학영재반 체험학습 2.

## 관련 기사