



사단법인 한국대기환경학회

Korean Society for Atmospheric Environment

(122-706) 서울시 은평구 불광1동 613-2 한국환경기술진흥원 4층 담당: 김현진 · 김유선
<http://www.kosae.or.kr> E-mail: kosae@hitel.net Tel: 02-387-1400 Fax: 02-387-1881

문서번호 한대환 07-056

시행일자 2007. 06. 12.

경 유

수 신 한국대기환경학회 회원소속 기관장

참 조

선 람			지 시		
접 수	일자	07. . .	결 재 · 공 람		
	번호				
	처 리 과				
	담 당 자				

제 목 2007년 한국대기환경학회 CALPUFF 모델링 교육

1. 귀 기관의 무궁한 발전을 기원합니다.

2. 한국대기환경학회 확산 및 반응 분과위원회에서는 다음과 같이 CALPUFF 모델링 교육을 실시하오니, 귀 기관 소속 한국대기환경학회 회원의 참석에 적극 협조하여 주시기 바랍니다.

- 다 음 -

가. 제 목 : 2007년 한국대기환경학회 CALPUFF 모델링 교육

나. 일 시 : 2007년 7월 12일(목) ~ 13일(금) (2일간)

다. 교 육 비 : 정회원 20만원 / 학생회원 15만원 / 일반 30만원

라. 장 소 : 안양대학교 아리관

마. 접수기간 : 2007년 6월 12일 ~ 6월 29일 (선착순 30명 마감)

첨 부 : 2007년 한국대기환경학회 CALPUFF 모델링 교육 프로그램 1부. 끝.

사단법인 한국대기환경학회 회장



CALPUFF 모델링 교육 프로그램

1. 개최 목적 및 배경

최근 대기확산모델링 기법의 발전으로 인하여 기존의 가우시안모델인 ISC(Industrial Source Complex)에서 라그랑지안 모델인 CALPUFF을 발전소 및 소각장과 같은 대형 점오염원에 대한 대기환경영향평가에 사용하는 추세입니다. 미국환경청에서 2005년도부터 CALPUFF모델을 정규모델로 채택하였고, 국내 환경정책평가원(KEI)에서도 대형 오염원에 대해서 CALPUFF모델의 사용을 권장하고 있습니다.

그러나 미국에서 개발된 CALPUFF모델에 대한 이해 부족으로 인하여 국내에서 CALPUFF모델링 정상적으로 활용되지 못하고 있는 실정입니다. 따라서 본 학회에서는 CALPUFF모델의 국내 사용을 확대하고, 보다 정확한 평가 방법을 정착시키기 위해서 CALPUFF모델링 교육을 2006년도에 성황리 마치었고, 금년에도 아래의 내용으로 실시하고자 하오니 관계자 여러분의 많은 참석을 바랍니다.

2. 개최 시기 및 장소

- 일정 : 2007년 7월 12일(목)~13일(금) 오전 9시~오후 6시
- 장소 : 안양대학교 아리관
- 주관 : 한국대기환경학회 확산 및 반응 분과회

3. 교육 대상

- 국내 학교 및 연구소 대기확산모델링 연구자
- 국내 대기환경영향평가업체 평가 담당자

4. 신청서 및 교육비 접수

- 기 간 : 2007년 6월 12일 - 6월 29일 (선착순 30명 마감)
- 방 법 : 교육참가신청서를 Fax(02-387-1881)로 학회에서 접수
- 교육비 : 정회원 : 20만원 / 학생회원 : 15만원 / 일반 : 30만원
- 교육비 납입 : 신한은행((구)조흥) 920-01-016956 (예금주 : (사)한국대기환경학회)

5. 교육 일정 및 내용

7월 12일(목)

09:00 - 09:30 등록

09:30 - 10:00 과정소개 (안양대학교 구윤서 교수)

10:00 - 11:00 대기환경영향평가 방법론 (KEI 이영수 박사)

11:00 - 12:00 환경영향평가지 대기모델링 현황과 대책 (KEI 문난경 박사)

12:00 - 13:00 중식

13:00 - 15:30 CALPUFF 이론 (강원대학교 이종범 교수)

15:30 - 16:00 휴식

16:00 - 18:00 CALPUFF 실습 (강원대학교 이종범 교수)

7월 13일(금)

09:00 - 12:00 CALMET 이론 및 실습 (한국교원대학교 문운섭 교수)

12:00 - 13:00 중식

13:00 - 15:00 평가 사례 실습 (안양대학교 구윤서 교수)

(MM5 및 지상, 고층 기상자료를 이용한 모델링 사례 중심)

15:00 - 15:30 휴식

15:30 - 17:00 사용자 평가 사례 연구 및 토의

17:00 - 18:00 종합정리

CALPUFF 모델링 교육 참가 신청서

FAX: 02-387-1881

참가자	성 명		주민등록 번호	
	주 소			
	전 화		이동전화	
	e-mail			
교 육 비		<input type="checkbox"/> 정회원-20만원, <input type="checkbox"/> 학생회원-15만원, <input type="checkbox"/> 일반-30만원		
소속	회사명 /학교명			
	부 서		직 위	
	주 소			
	담당 업무소개 ※ 교육시 참고자 료로 사용합니다.			
교육에 바라는 점				
참가비 입금일		2007. . .		

※ 학회가입신청 또는 세금계산서 발행은 (사)한국대기환경학회에 문의 바랍니다.