

녹색산업을 위한 에너지 효율향상 심포지엄

공동주관: 공정시스템부문위원회 / 에너지·환경부문위원회,
에너지 효율향상 인력양성 사업단, 한국에너지기술평가원

PROGRAM

2012년 4월 26일(목), 14:00~17:30

좌장: 이관영 (고려대학교)

14:00	에너지효율 향상을 위한 촉매/공정 기술	오승훈 (SK이노베이션)
14:30	폴리카보네이트 제조 공정의 에너지 효율화	김중인 (제일모직)
15:00	다단압축기와 터보 압축 냉각시스템의 모사 및 최적화	한중훈 (서울대학교)
15:30	Coffee break	

좌장: 양대륙 (고려대학교)

16:00	에너지 효율 향상을 위한 촉매 안정화 기술 도입 및 단계별 에너지 절감 사업 추진 사례	김연섭 (호남석유화학)
16:30	증류공정에서의 에너지 절감을 위한 열결합형 증류기술: 현황, 비전, 적용	이문용 (영남대학교)
17:00	분리벽형 증류탑의 개발 및 적용	이종구 (LG 화학)

연사



오승훈 전무
1991 서울대 화학공학 박사
현 재 SK Innovation 전무



김중인 전무
1991 Lehigh Univ. 박사
현 재 제일모직 전무, 연구위원



한중훈 교수
1994 MIT 화학공학 박사
현 재 서울대 화학생명공학부 교수



김연섭 이사
1990 서울대 화학공학 박사
현 재 호남석유화학 이사



이문용 교수
1991 KAIST 화학공학 박사
현 재 영남대 디스플레이화학공학부 교수



이종구 상무
1994 KAIST 화학공학 박사
현 재 LG화학 상무, 연구위원