

제12회 마스터즈 심포지엄: IT 융합기술을 활용한 화학산업의 위기 탈출

(Symposium on escaping from the risks of chemical industry through IT fusion technologies)

주 관: 산학협력위원회

일산 KINTEX F발표장 (208B호)

2015년 10월 23일(금), 09:30~12:00

Chairman: 민병희, 롯데케미칼 (Byung Hee Lee, Lotte Chemical),
 성수환, 경북대학교 (Su Whan Sung, Kyungpook National Univ.)

09:30	제조분야 빅데이터 적용사례와 분석SW의 중요성 <i>(Big data applications in manufacturing area and the importance of its analyzing software)</i>	민광기, (주)이씨마이너 <i>(Kwang Gi Min, EC Miner)</i>
10:00	LG CNS 스마트 공장 솔루션 소개 <i>(Introduction of smart factory solution of LG CNS)</i>	박흥일, 엘지씨엔에스 <i>(Heung Il Park, LG CNS)</i>
10:30	PID 튜닝과 앞먹임 제어를 통한 제어 성능 향상 <i>(Control performance improvement through PID tuning and feedforward control)</i>	최인철, 엘지씨엔에스 <i>(In Cheol Choi, LG CNS)</i>
11:00	석유화학 플랜트에서 3D 모델을 활용한 의사 결정 방안 소개 <i>(Introduction decision support system using 3D digital asset in petrochemical plant)</i>	서동욱, 아비바 코리아 <i>(Dongwook Seo, AVEVA Korea)</i>
11:30	정유 공장 통합 솔루션 <i>(Integrated solutions for petroleum refining operation)</i>	이종민, 에이엠티코리아인크 <i>(Jong Min Lee, AMT Korea)</i>

Speaker



민광기

2003 POSTECH 화학공학 박사
 경 력 삼성엔지니어링 근무
 현 재 (주)이씨마이너 대표이사



박흥일

1998 POSTECH 화학공학 박사
 경 력 공정산업의 지능자동화연구센터 연구원
 현 재 LG CNS 스마트엔지니어링 그룹, Entruex컨설팅부문



최인철

1996 전남대 섬유공학 학사
 현 재 LG CNS LGC석유화학팀 부장



서동욱

1996 인하공대 전기공학 학사
 경 력 대림산업 전략기획실 플랜팀 BPI 업무
 현 재 아비바 코리아



이종민

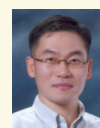
1989 한양대 화학공학 석사
 경 력 Aspen Technology
 현 재 AMT Korea Inc. 이사

Organizer/Chairman



민병희

1994 전남대 화학공학 석사
 현 재 롯데케미칼 대산공장 생산연구팀 팀장



성수환

1997 POSTECH 화학공학 박사
 경 력 LG화학기술연구원 CRD연구소
 현 재 경북대 화학공학과 교수