

AspenTech, 화학공정 성공사례 발표

공정 산업을 위한 소프트웨어 및 서비스 선도기업인 AspenTechnology는 5월3일부터 6일까지 보스턴에서 개최된 2010 aspenONE 글로벌 컨퍼런스에서 수요기업들이 160여개 이상의 성공사례를 발표했다고 밝혔다.

세계 43개국 200여 제조기업에서 500여명의 고객들이 참석한 가운데 세계경기가 빠르게 변화하는 가운데 기회를 포착하기 위해 제조 공정 최적화 소프트웨어를 사용한 혁신 사례를 공유했다.



AspenONE 글로벌 컨퍼런스는 설계에서 제조 및 공급망 운영에 이르는 제조 공정의 최적화에 초점을 맞추고 있다.

AspenTech 사장 겸 CEO인 Mark Fusco가 기회 포착이라는 주제로 개막을 선포한 후 수석부사장인 Manolis Kotzabasaki의 기조연설이 이어

졌으며 Dow Chemical, Shell, Technip 등 주요 수요기업의 고위 임원들이 공정산업 전반의 밸류 체인 최적화를 통해 보다 높은 운영 성과와 재정 성과를 달성하는 방법에 대해 토의했다.

에너지 관리, GHG(지역온실가스) 감축, 통합 공급망 계획, 제조 운영, 메가프로젝트, 대체 연료 및 운영 최적화 달성 등 공정산업 관련기업들이 직면하고 있는 가장 심각한 문제를 다루는 엔지니어링, 제조 및 공급망 트랙에서 160개 이상의 사례가 발표됐다.

또한 MIT, 펜실바니아대학, 리하이대학, 버지니아공과대학, 워싱턴대학 등의 교수들이 참가하는 대학포럼 행사도 마련됐다.

대학 포럼에서는 학계 리더들이 엔지니어링 소프트웨어와 지식 이전을 위한 모범 사례를 결집하는 등 차세대 엔지니어링 전문가들을 육성하기 위한 대학 커리큘럼 개선 방안에 대해 논의했다. <고우리 기자>

<화학저널 2010/05/19>