

중소기업의 기술개발과 상업화 과정의 문제점
-사례분석을 통한 해법제시-

이면기, 권덕준*
아신기술(주)
(antdjk@yahoo.com*)

현대문명의 눈부신 발전은 새로운 소재의 개발과 대량생산을 가능케한 화학산업의 발전에 기인한다고 해도 과언이 아니다. 그러나 간간히 일어나는 대형 사고와 환경 오염 문제 및 일부 열악한 작업 환경 때문에 화학산업은 3D 업종의 대명사처럼 낙인되어 온 것 또한 사실이다. 금세기 화학산업의 제일 큰 과제중 하나는 Green Technology를 개발하여 환경을 오염시키는 기존공법을 대체하는 것이다. 그러나 신기술 개발과 상업화에 많은 문제점이 있으며 사례 분석을 통해, 청정기술의 개발과 상업화를 촉진하기 위한 해법을 제시코자한다.