

AFDEX 에 대하여

(주)쓰리뷰

대표이사 김희명

(주)쓰리뷰는 냉간단조 공정감시 시스템(MV)과 이것을 이용한 생산관리 소프트웨어를 전문으로 하는 회사입니다. 주요 제품으로 MV850n, MV400, Process View 등이 있습니다. 우리 회사는 2000 년도 설립하여 2002 년도에 수출을 시작한 이래, 일본, 미국을 비롯한 12 개국에 수 십 여개 고객이 성공적으로 사용 중이며 우리 회사가 개발한

Machine View 및 Process View(생산관리 소프트웨어)가 보급되었습니다.

오늘에 이르기 까지 도와주신 업계 관계자님들께 심심한 감사를 드립니다.

현재 당사는 해외 시장 개척에 총력을 기울이고 있으며, 매우 밝은 전망을 가지고 있습니다. 그 일환으로 지금 이 순간에도 독일의 Dusseldorf 전시회에 참석하고 있는 등 해외 시장 확대에 매진하고 있습니다.

당사는 업종의 특성상 단조 시뮬레이터와 연계한 사업을 오래토록 꿈꾸어 왔습니다. 해외의 바이어로부터도 여러 차례 요청이 있었고 해서, 국내의 학계와 연구계의 계시는 많은 분들로부터 자문을 받거나 상의한 바 있습니다. 마침 우리나라에서 이 분야를 연구하는 분들이 많아 오래토록 희망을 버리지 않고 기다려 왔습니다. 근 5 년간의 정성을 들여 마침 국내에서 개발된 단조시뮬레이터인 AFDEX 의 판매권을 갖게 되었습니다.

잘 아시다시피 AFDEX 는 국내의 단조산업 발전에 큰 기여를 하고 있으며, 단조전문 업체의 표준으로 자리 잡아가고 있습니다. AFDEX 에 관한 상세 정보는 공식 홈페이지인 www.afdex.com 와 당사의 홈페이지 www.e3view.com 에서 제공되고 있습니다. 지면 관계상 AFDEX 의 특징을 간단하게 소개하면,

첫째, 우리나라에서 개발하여 우리 체질에 맞는 섬세한 해석, 정교한 해석이 가능하며, 국제경쟁력을 갖추고 있다는 점입니다.

둘째, 국내의 주요 단조회사에서 운용하고 있으며, 다양한 현장 문제의 적용을 통하여 그 정확성이 검증되어 있습니다.

셋째, 지능화가 되어 있고 사용이 편리하다는 점입니다.

넷째, 개발자의 근접 지원이 이루어지고 있고, 사용자의 요구를 신속하게 반영해 줍니다.

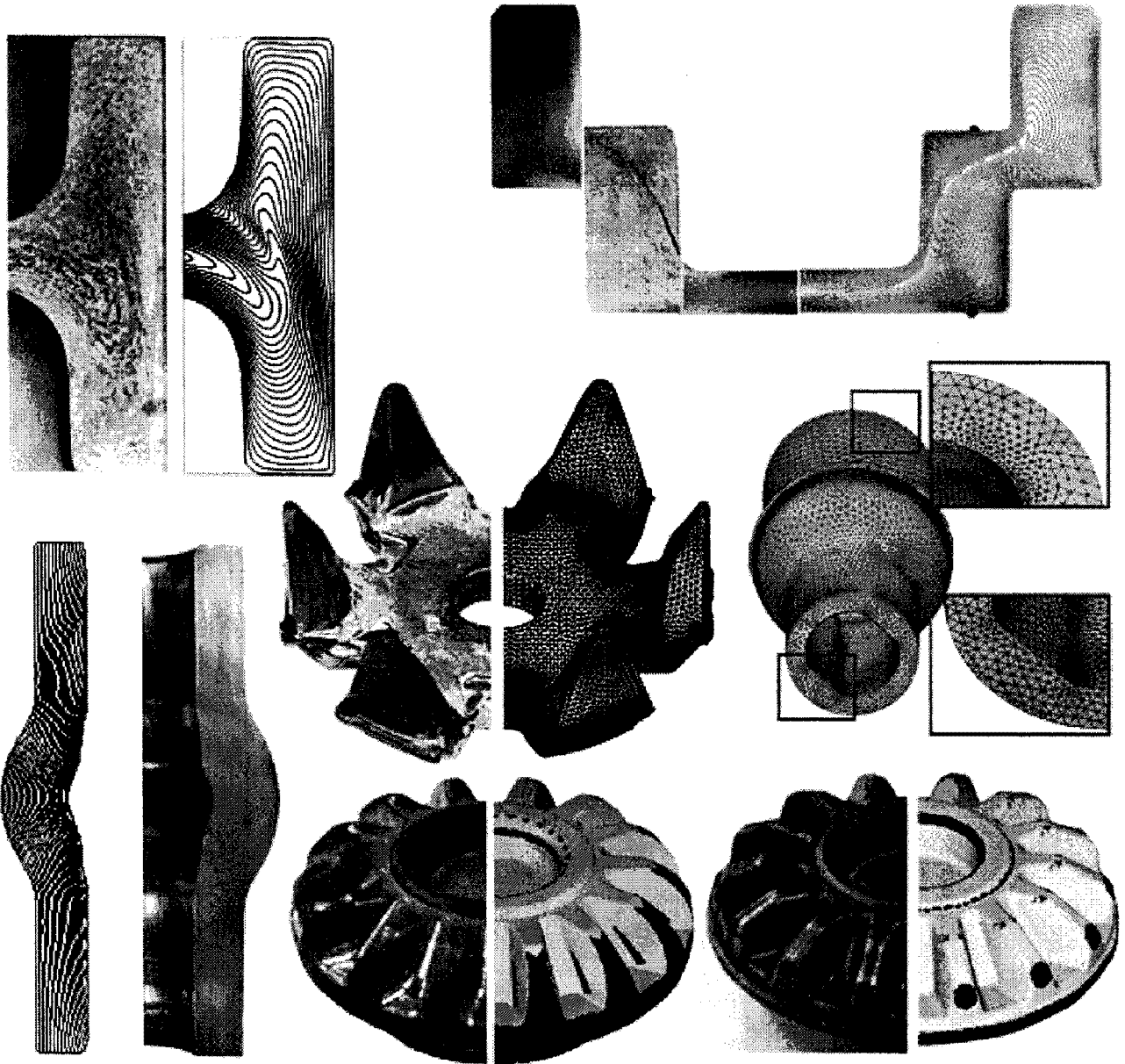
다섯째, AFDEX 는 단조뿐만이 아니라 체적 소성가공 공정의 시뮬레이터로서 일반성을 확보하고 있습니다.

다음에 주요 특징을 그림으로 나타내었습니다. 상세한 것은 홈페이지와 관련 서적(체적소성가공 공정의 시뮬레이션 기술, 전만수 저)를 참고해 주시기 바랍니다.

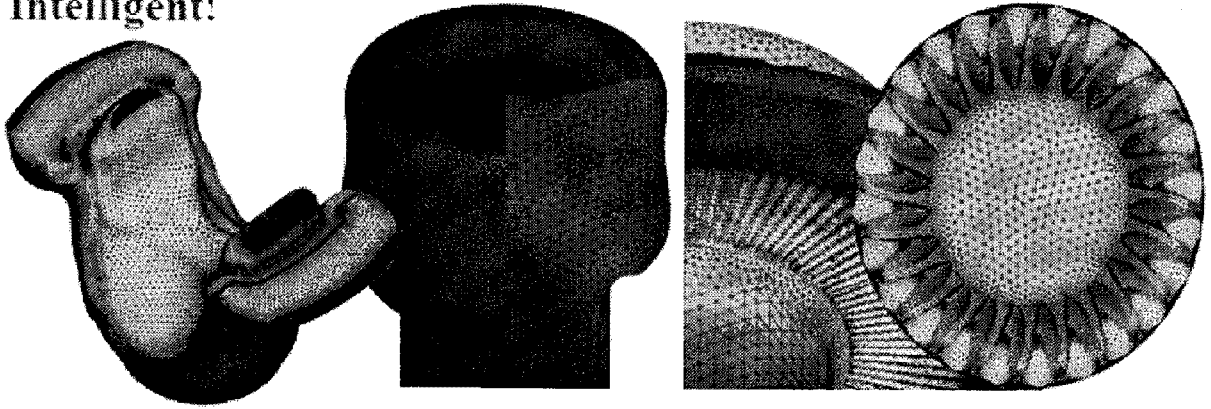
Key Features

- ① Rigid-Thermoviscoplastic Finite Element Method
- ② Intelligent Remeshing
- ③ Automatic Simulation of Multi-Stage Processes
- ④ Many User Friendly Capabilities
- ⑤ Easy-to-Learn and Many Fool-Proof Functions

Accurate!



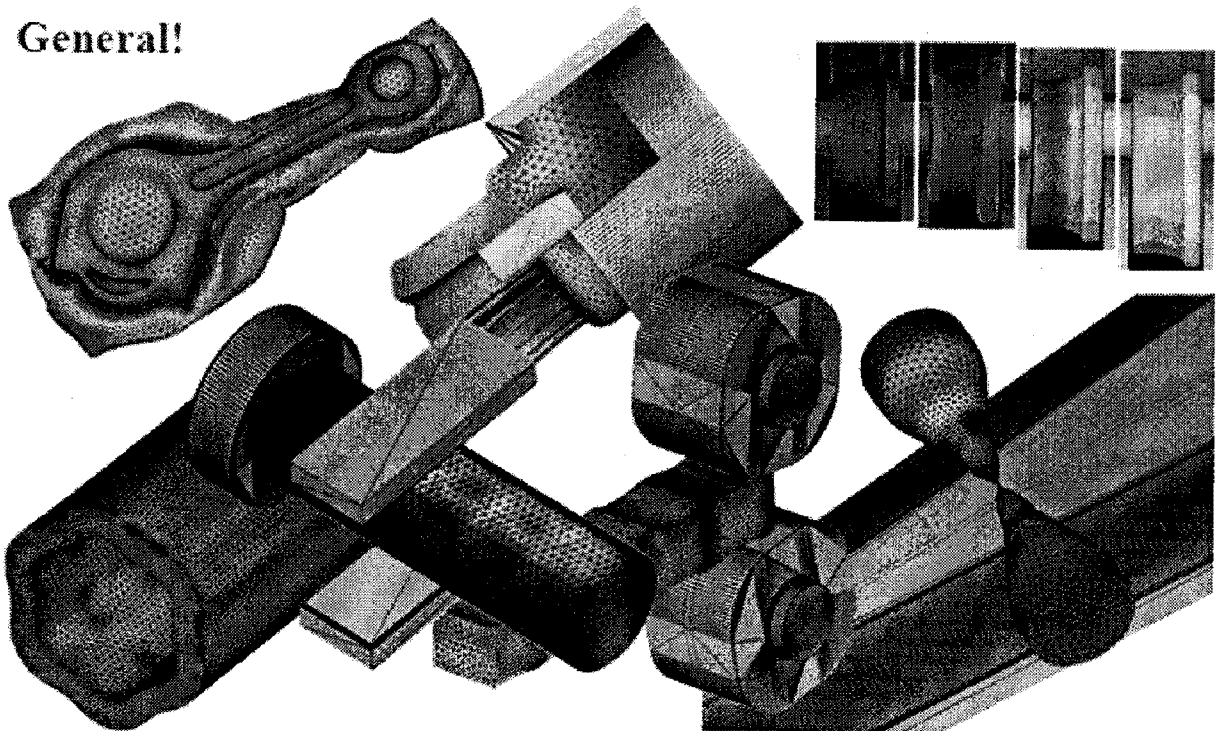
Intelligent!



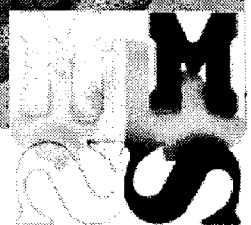
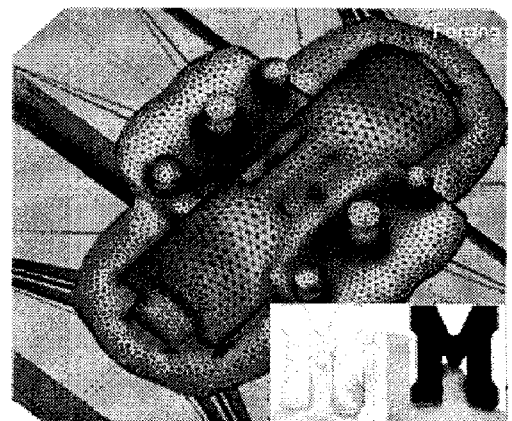
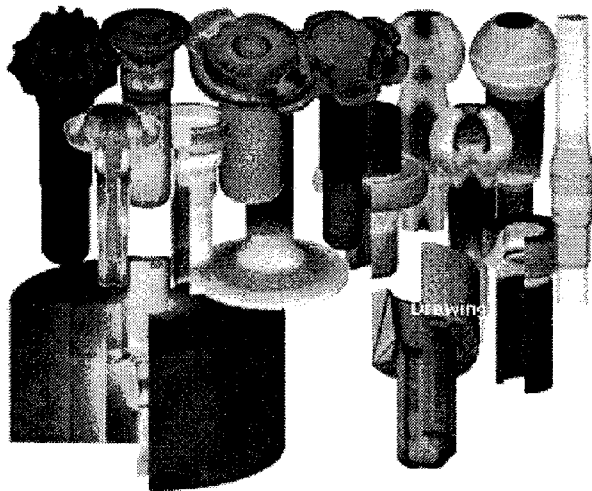
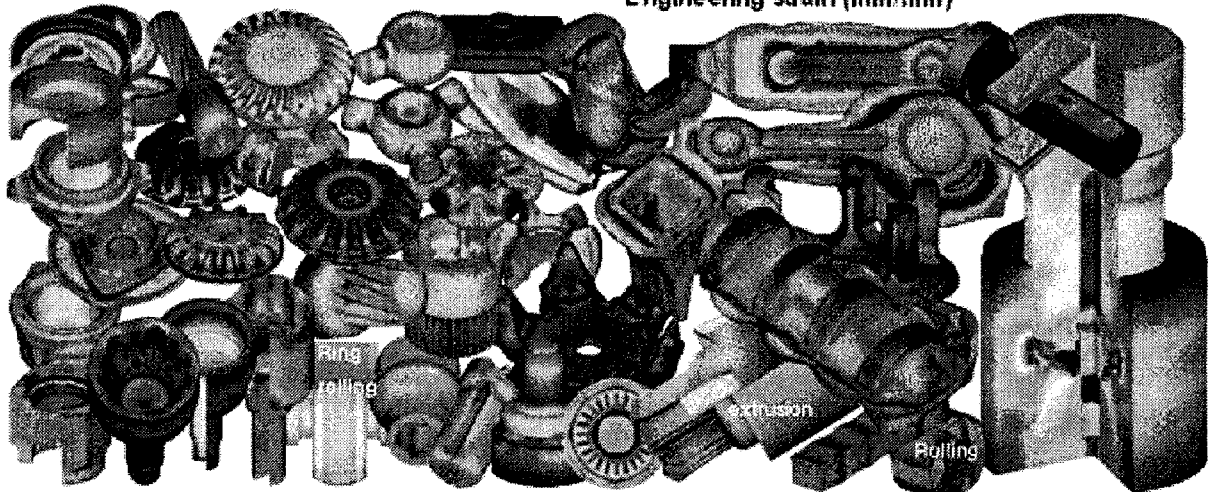
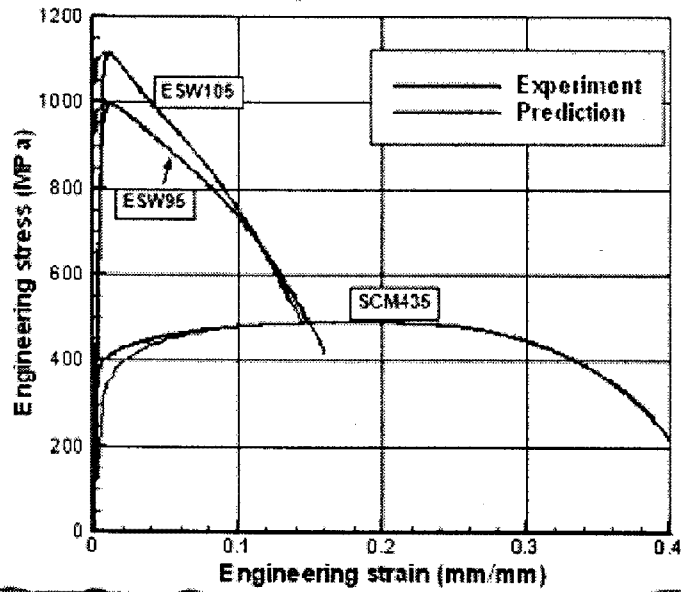
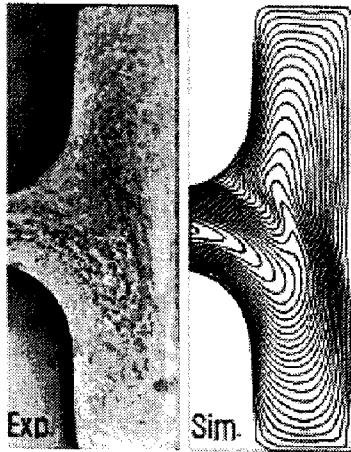
User-Friendly!



General!



AFDEX helps you meet the theory



AFDEX leads the beginner to the expert in the world of metal forming industry