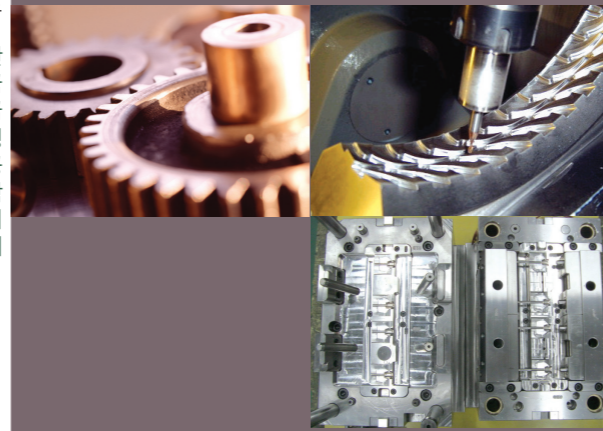
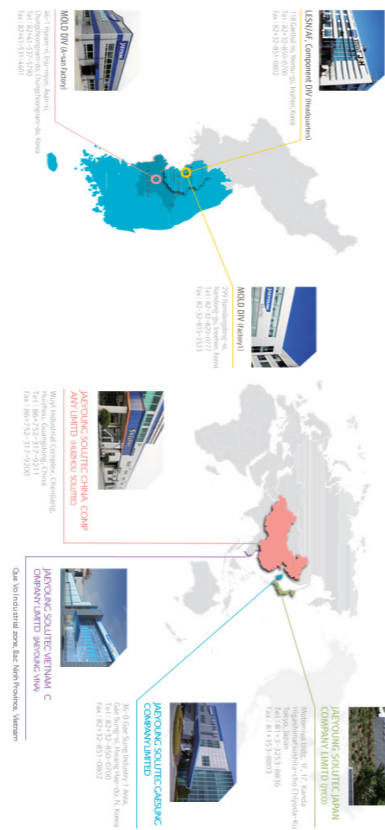


- 01 인공신경망을 활용한 사출성형품의 질량과 치수 예측에 관한 연구  
양동철, 이준한, 김종선
- 02 사출성형공정에서 금형에 전달되는 진동 신호 측정을 이용한 성형 단계별 공정 시간과 공정특성의 모니터링에 대한 연구  
이준한, 김종선
- 03 C5210-H(HP)와 NKT322-EH 소재의 험피치 커빅터에서 단조 가공에 의한 소재 폭 변화에 관한 연구  
신미경, 이춘규
- 04 레이저 열-압착 분당 시스템의 Lateral Force 감소를 위한 유연 힌지의 설계  
이동원, 하석재, 박정연, 윤길상
- 05 캐필러리 레오미터를 이용한 고분자의 PVT 측정 방법  
김선경, 박재은
- 06 자동차 커플러 부품(AI5052-H32)의 프로그래시브 드로잉 공정 시 두께 변화 고찰  
박상병, 윤재웅
- 07 AMOLED 제조공정에 사용되는 Fine Metal Mask 용 얇은 Invar 합금의 진동자를 이용한 펄트초 레이저 응용 홀 드릴링  
최원석, 김훈영, 신영관, 최준하, 장원석, 김재구, 조성학, 최두선
- 08 타일 금형 라이너 및 끼움재의 열박을 공차 및 결합력에 대한 해석적 연구  
임동욱, 이정식, 정영호, 최두선, 고강호, 이정우, 김지훈
- 09 유한요소해석을 이용한 마이크로 분사 노즐 특성 평가  
임동욱, 최두선, 김태민, 박정래, 박규백, 함휘찬, 김지훈
- 10 단결정 다이아몬드공구 제작 기술을 통한 초정밀 미세패턴 가공 연구  
정성택, 송기형, 최영재, 백승엽



(사)한국금형공학회  
The Korea Society Die & Mold Engineering

## JAEYOUNG A PLACE OF BUSINESS



**GROWTH GLOBAL CORPORATION!**

Global Company of Anthropocentric **thought with endless try.**

JA solution is growing to be a global leader by **adopting ourselves** to the rapidly changing business environment of the 21st century for substantial global business management and the expansion of business.

To be a **company specialized in mold with high value-added of high-tech**,  
To be a future-oriented IT company and core part provider of electronics based on **cooling technology**, and to be a **company specialized in super-precise Nano Optics** industrial field based on high-technologies and accumulated experience.

**Mold business**

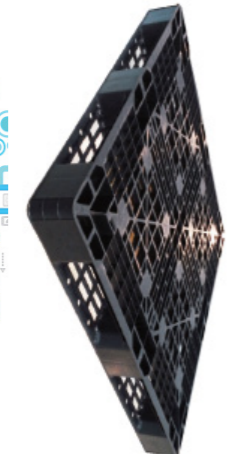
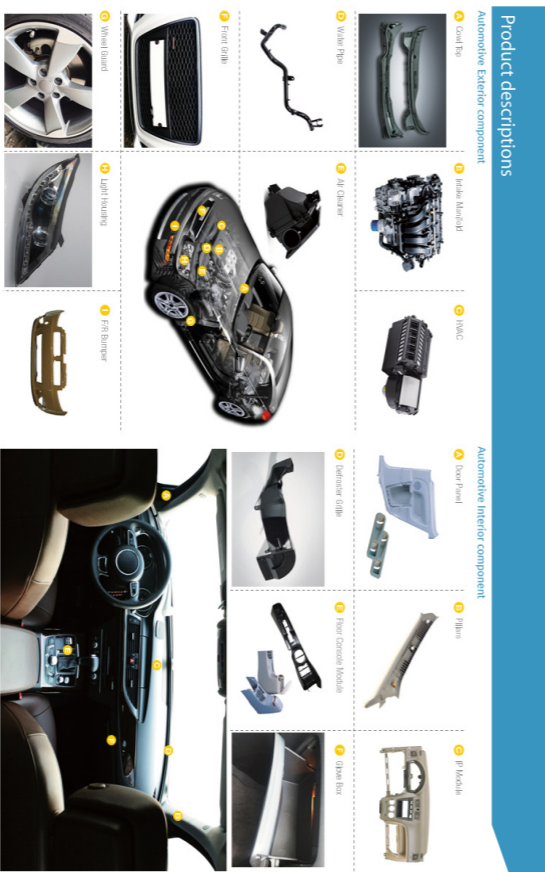
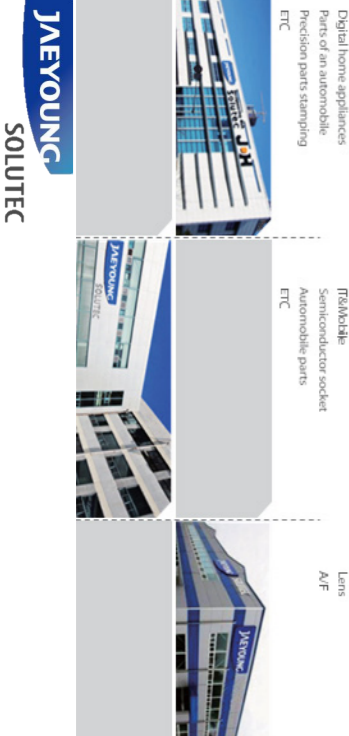
Digital home appliances  
Parts of an automobile  
Precision parts stamping  
ETC

**The plastic business**

FR/Mobile  
Semiconductor socket  
Automobile parts  
ETC

**Optical business**

Lens  
A/F



**UNIFIED SOLUTION /**

Offers Turn-Key solution including design, machining, production.

Customer Cases: we provide a wide range of technical services for our customers. We are in possession of a wide range of technical services for our customers. We are in possession of a wide range of technical services for our customers.

**GLOBAL NETWORK Manufacturing and**



**ONE STOP SERVICE /**

Optimal product development environment providing the best products.

Through our convenient product development and manufacturing system, we provide optimal product development environment and best products to our customers.

# 금형 강국의 반석 起信

200여 최신에 설비로 완성가공까지 단납기 대응  
**사출금형용 몰드베이스**  
 완성가공 몰드베이스, 특수주문 및 표준 몰드베이스

개별 견적 가격으로 차원이 다른 제품 제공  
**대형 몰드베이스**  
 대형 전문 계열사 기신메가텍, 원진정공

Jig 연마기, 항온실 등 보유로 초정밀 가공 실현  
**다이세트/내측 플레이트**  
 Steel Die Set, Inner Plate, Holder Plate

완전 주문 제작- 개별 포장 및 빠른 배송  
**CORE용 정밀 플레이트**  
 Core Block, Die Plate, FA용 Plate

혼용 절대 방지로 믿고 쓸 수 있는 정품 재료 공급  
**플라스틱 금형용 단조강**  
 두산 중공업, 세아 창원, 태웅, 현대 제철 판매점

## Kishin 기신정기주식회사

대표 문의 전화: 1855-1975    고객 불편 사항 접수: cs@kishin.com

본사·영업부	: 인천광역시 남동구 은봉로 111	T. (032) 820-1501~13	F. (032) 815-0229~30
서울 영업소	: 서울특별시 영등포구 선유로 115	T. (02) 2632-4333~6	F. (02) 2675-5283
대구 영업소	: 대구광역시 달서구 성서공단로 53	T. (053)583-1060~2	F. (053) 583-1063
부산 영업소	: 부산광역시 사상구 삼덕로 15	T. (051)302-8844	F. (051) 305-8322
호남 출장소	: 광주광역시 광산구 수완로 48번길 42	T. (032) 820-1614	F. (062) 973-9222
기신메가텍 (주)	: 경기도 화성시 향남읍 제약단지 57	T. (031) 355-9811	F. (031) 355-9819~20
(주) 원진정공	: 인천광역시 남동구 남동서로 53길 48	T. (032) 813-0941	F. (032) 813-0945

# INTERMOLD KOREA 2021

## 제25회 국제금형 및 관련기기전



2021. 3 예정 KINTEX  
[www.intermoldkorea.com](http://www.intermoldkorea.com)

