

COMPANY OVERVIEW

에스에이치이엔지-도금기계전문

SH E.N.G co., Ltd.

인천광역시 남동구 고잔동 409

Tel : 010)4274-2080 Fax : 032)724-0353



1. 회사 현황
2. 주요 취급 품목
3. 연 혁
4. 경영이념
5. 조직도
6. 주요제품소개
7. 납품실적

- 회사명 에스에이치이엔지(SH E.N.G CO.,LTD)
- 주 소 인천광역시 남동구 고잔동 409번지
- 전 화 010) 4274 - 2080
- 팩 스 032) 724 - 0353
- 대표자 조 창 훈
- 창립일 2007년 09월 01일
- 자본금 ₩50,000,000
- 종업원수 12명
- 년매출액 15억원



- 연속 도금 설비 (Reel to Reel Line)
- 바렐 도금 설비 (자동 및 수동 Line)
- RACK 도금 설비(자동 및 수동Line)
- 여과기
- Scrubber
- 주문제작형 도금설비

2007 ~ 2009년

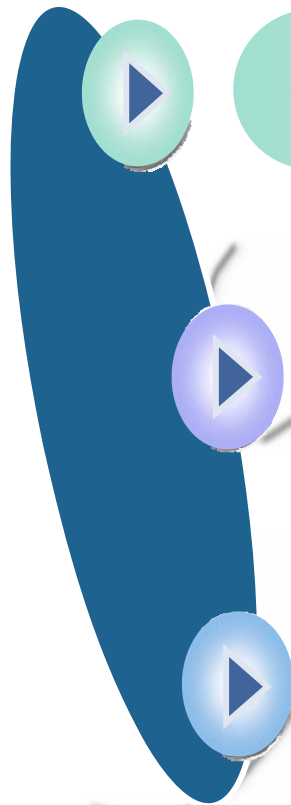
- 창업 & 도약기
- 수동 도금기계제작
- 자동도금기계 우주개시
- Reel to Reel Line
기계제작 & 판매개시

2010~2012년

- 도약기 & 성장기
- 년매출 10억돌파
- 특허 & 실용신안 2건등록
- 개선제안 5건 구현
- 도금기계 영업개시

2013년 ~ 현재

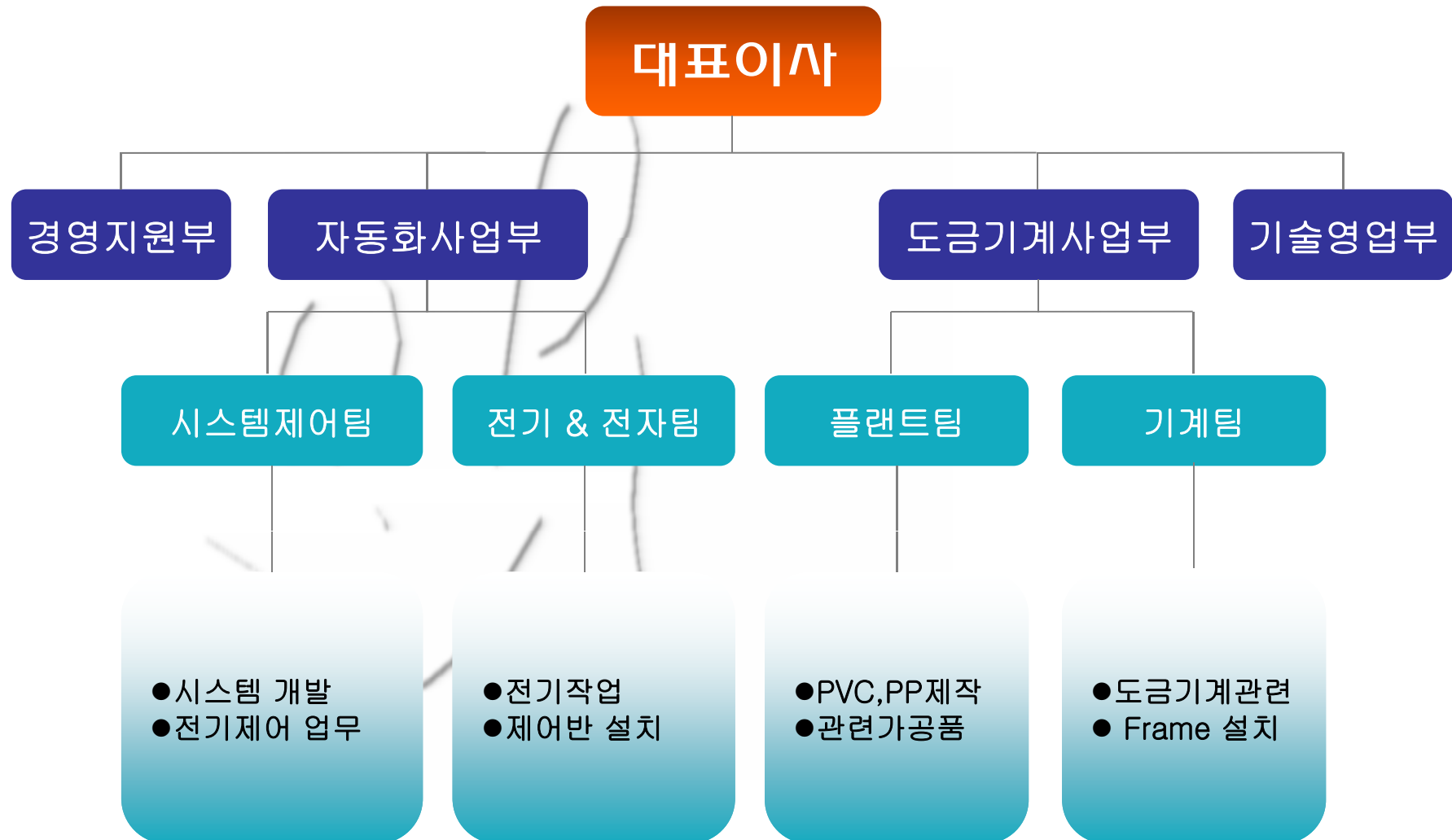
- 성장기
- 년매출 20억돌파
- 특허 & 실용신안 4건
등록 & 출원
- 개선제안 12건 구현



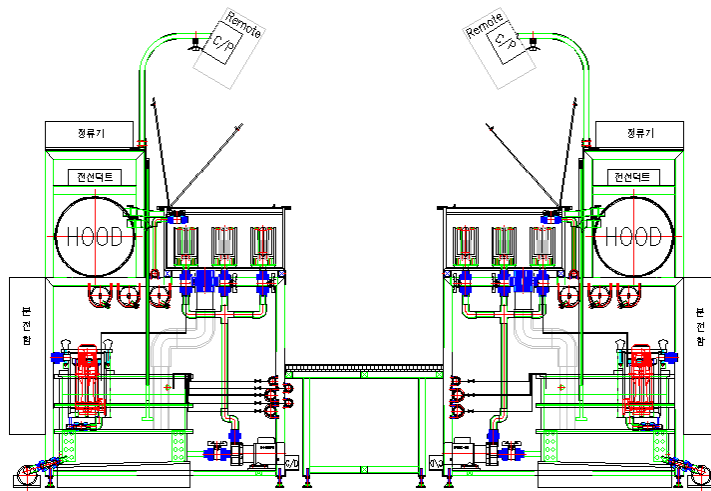
정직경영 : 정직한 경영으로 정도를 걷는다.

품질경영 : 품질을 지키는 것이 기업의 존재가치임을
인지하고, 고객과의 신뢰를 지킬 수 있다.

인재경영 : 인류에 도움을 줄수 있는 기업되고자 노력하며,
인재에 대한 투자와 지원을 아끼지 않도록 한다.

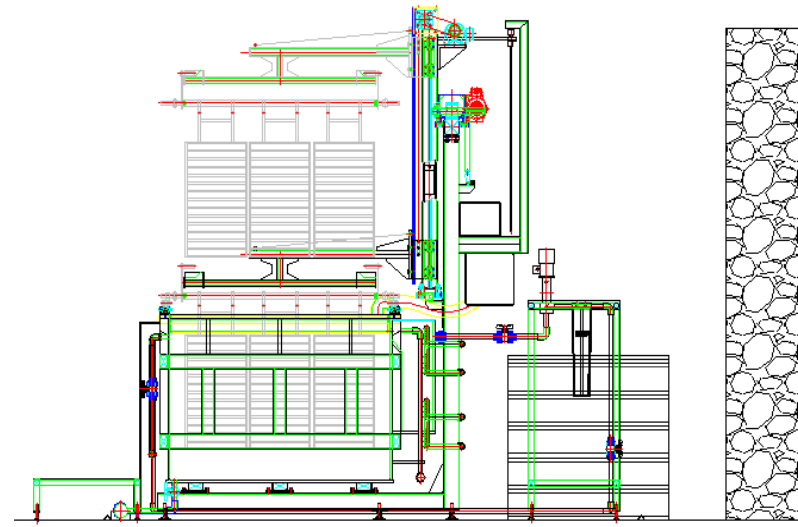
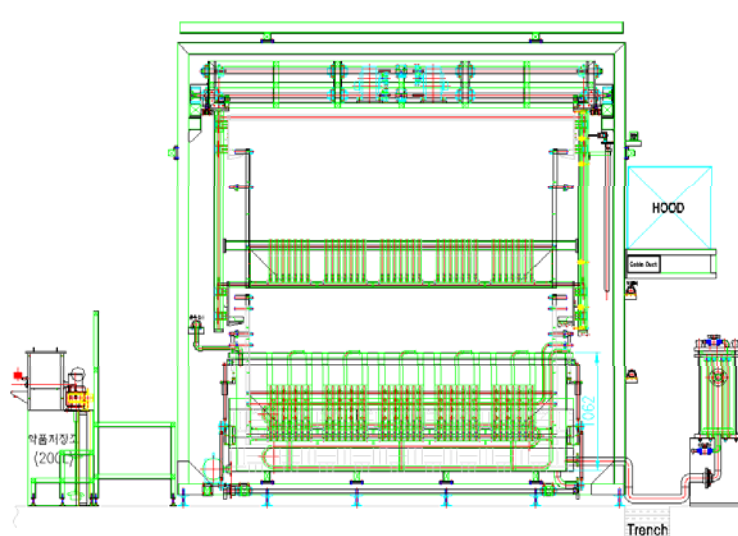


Reel to Reel Line



Reel to Reel 고속 도금 장치는 스탬핑을 하기 전의 소재나 스탬핑을 완료한 소재를 연속적으로 전기 도금하는 장치이다.
Reel to Reel 도금 방법은 품질의 균일화와 연속 작업이 가능하므로 인건비 절감 및 생산성 증대의 큰 장점을 가지고 있기 때문에 Connector, PCB, Lead-Frame 등 다양한 분야에서 급속도로 보편화되고 있는 도금 방법이다.
또한 금, 은과 같은 도금시 필요한 부분만 선택적으로 도금할 수 있는 부분 도금이 가능하므로 원가 절감 및 납 오염에 의한 불량 방지 등이 가능한 도금 방식이다.

Auto Rack, Barrel Line(측면도)



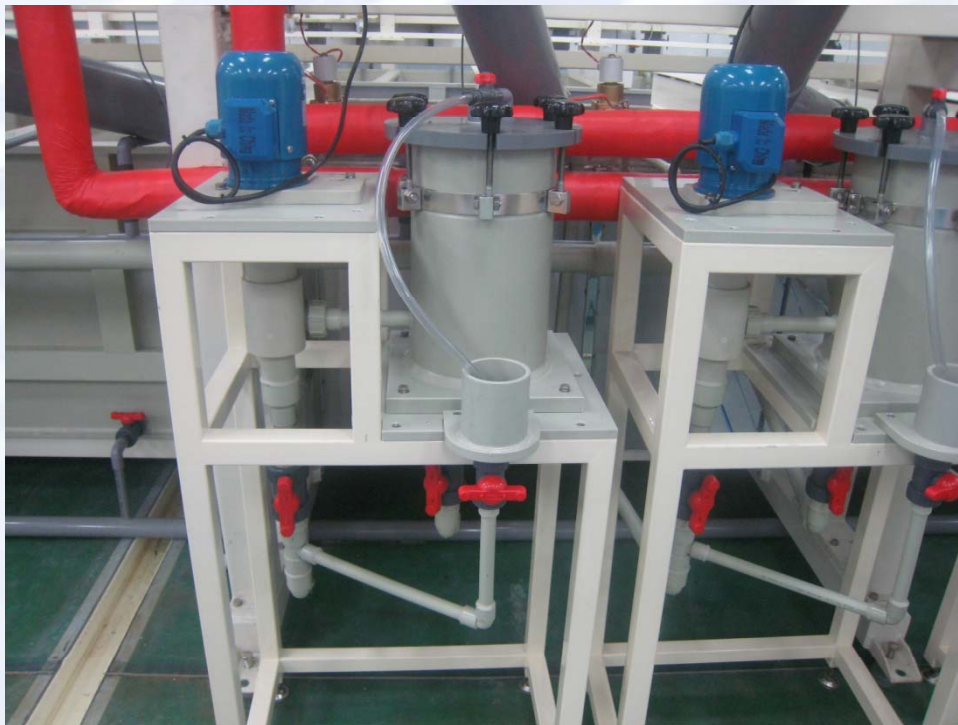
연속으로 도금하기 어려운 객체로 된 제품을 도금하기 위한 장치이다.
 도금할 제품의 종류에 비하여 수량이 많을 경우 즉, 도금 재료가 소품다량일 경우
 자동 설비로 구축하게 되면 인건비 절감 및 대량 생산에 의한 생산성 향상과 균일한 조건에
 의한 품질 향상을 가져올 수 있다.
 반대로 도금할 제품의 종류가 다양하고 수량이 적을 경우(다품소량) 바렐 & RACK를
 이용한 수동 설비를 구축하는 것이 바람직하다.
 단순한 형상의 객체 제품 육각형 구조의 바렐을 이용하고, 바렐로 작업하기 어려운 형상의
 제품은 RACK을 이용한 도금을 한다.

무전해 구동 바렐 라인









Scrubber



수동도금라인(경질크롬)



수동도금라인(무전해)



PE 용착배관



Barrel



자동도금라인(Side Arm)



자동도금라인(Over head)



자동도금라인(Over head)



자동도금라인(Side arm)



자동도금라인(Side arm)



연속도금라인(Reel to reel)



연속도금라인(Reel to reel)



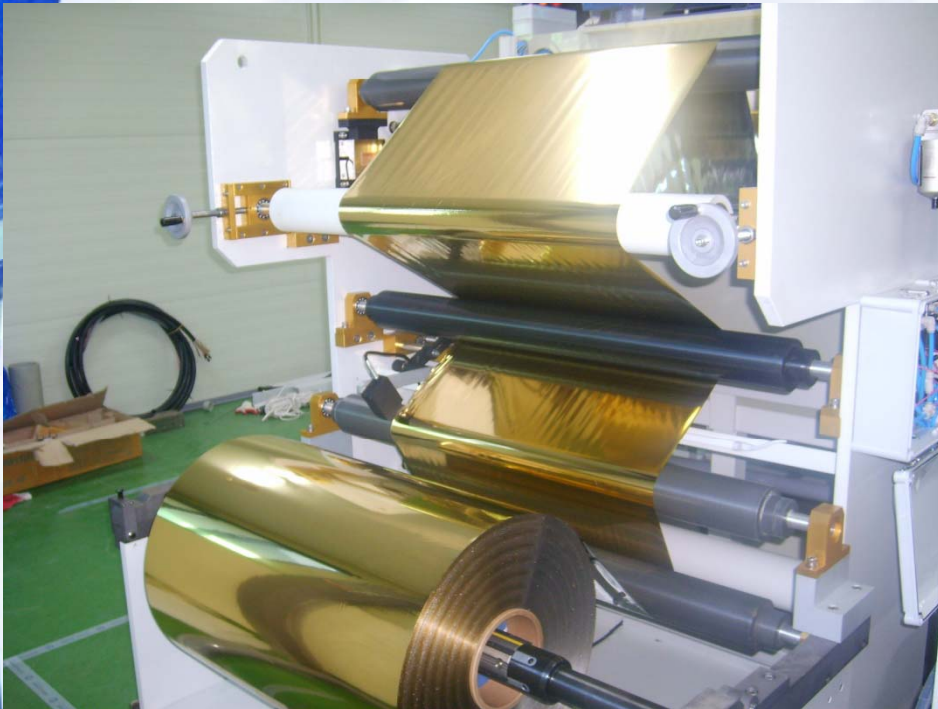
연속도금라인(Reel to reel)



연속도금라인(Reel to reel)



연속도금라인(Roll to roll)



연속도금라인(Roll to roll)



- 종근당바이오(주)
- SK케미칼(주)
- (주)하이닉스(청주)
- 삼성전자(탕정, 화성, 기흥)
- 유한화학
- 모든엔지니어링(주)
- (주)오리엔트 이엔지
- (주)트리안
- (주)에스엔피
- 남동제일도금조합
- 고신공업사
- 신양산업사
- 건양테크
- 한솔테크
- PMPT
- (주)삼원알텍
- (주)이비엔테크
- 코리아금속
- 경진테크
- (주)탑네트워크 외 다수업체