



INNOBIZ



비전기업

벤처기업

사단법인 중소기업기술혁신협회

기업부설연구소

ISO 9001/14001인증

www.miraihightech.com

국내 1위에서, 세계 1위로

미래를 선도하는 일류기업 (주)미래하이텍



Mirai (주)미래하이텍
MIRAI HIGHTECH CO.,LTD

21세기 패러다임을 선도하겠습니다

고객 만족, 품질 우선, 정이 숨 쉬는 기업

(주)미래하이텍

우리 회사는 반도체, FPD, 태양에너지 부문의 장비 케이스 및 각종 정밀 프레임을 전문으로 생산하는 기업으로서 **자기개발, 합리적 가치관 정립, 기술 전문화를 사훈**으로 정하고 이를 바탕으로 **최고의 품질을 통한 고객감동을 최우선 경영이념**으로 하여 동종업계의 리더로서 중추적인 역할을 하고자 최선을 다하고 있습니다.

또한, 전 직원의 열성과 노력으로 인증 받은 ISO 9001과 ISO 14001 시스템을 기반으로하고 지속적인 기술개발로 **품질 경쟁력을 향상**하고 대내외적으로 더욱 나은 생활환경을 만들기 위한 친환경 경영에 앞장서서 나아갈 것입니다.

감사합니다.

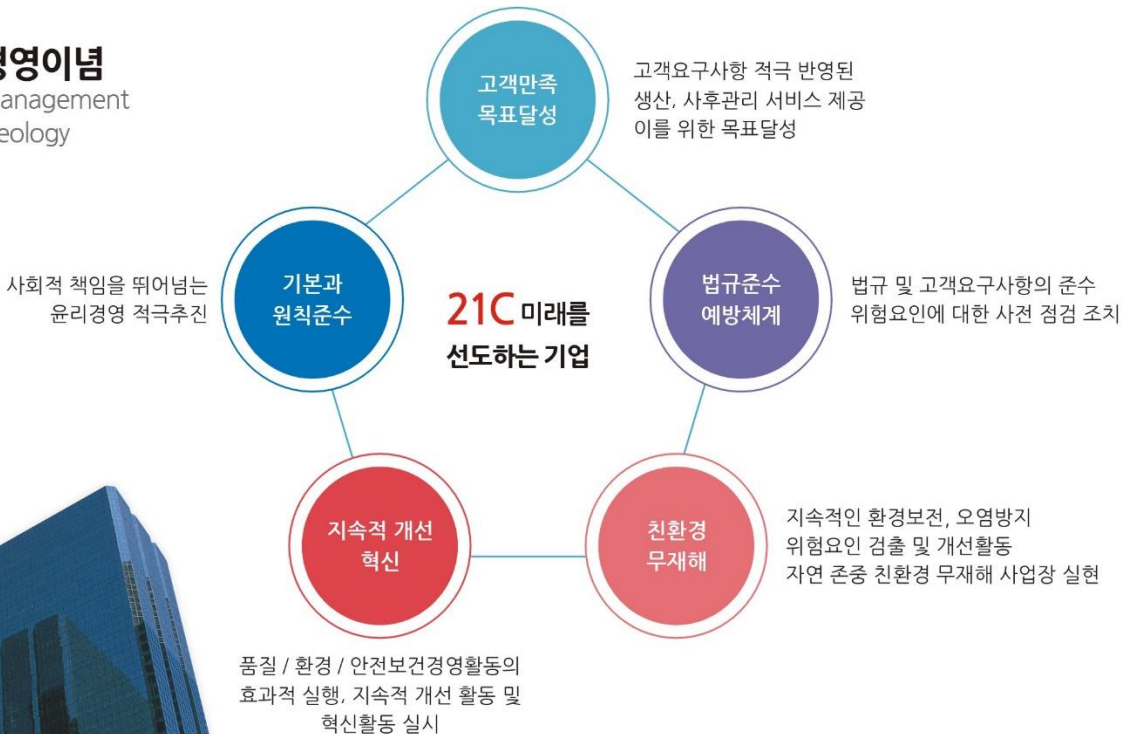


미래하이텍 대표이사

최 경 전

경영이념

Management ideology



비전/미션

Vision
Mission



VISION



사랑과 감동의 기업
열정적인 기업
정직한 기업

SLOGAN



작지만 강한 기업

MISSION



미래를 준비함에
도전을 두려워하지
않는 기업

The Best Badges Manufacture In The World

보다 나은 미래를 창조하는 기업 미래하이텍



연혁 History



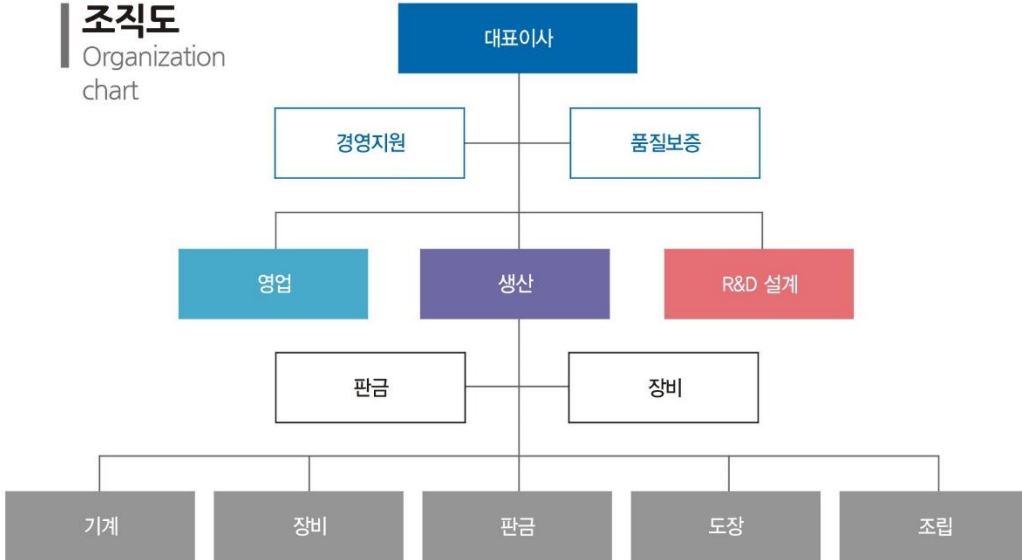
- 1997. 04 기존 사업자 분리, 미래기전(주) 신규법인 설립
- 05 ISO9001 품질경영시스템 인증
- 07 한국전기공업협동조합 가입
- 2000. 04 한국전기공업 협동조합
단체표준 우수 품질인증(우수 EQ마크)
- 2001. 05 미국Applied Materials社 페인팅 부분 품질심사(F-1)합격
사업장 확장 이전
- 2002. 08 미국Applied Materials社 품질시스템 총괄(F-06)심사 합격
조립동 확장
- 2003. 11 ISO14001 환경경영시스템 인증
- 2004. 10 사무동 증축
- 2007. 07 조달청(G2B) 국가종합전자조달 업체 등록
- 2008. 09 (주)미래하이텍으로 사명 변경
- 2009. 04 연구소 설립



- 2010. 06 제2공장 확장설립
- 2011. 07 FL3015 4.0kw 레이저 장비 신규 도입
- 2012. 04 HDS8025 NT 절곡기 장비 신규 도입
- 07 ERP 시스템 도입
- 2013. 02 이노비즈 인증 획득,
벤처기업 인증 획득.
- 07 미국Applied Materials社 품질시스템 총괄(F-06)인증 갱신
- 2014. 04 제3공장 도장시설 신설 (W4.5M*H4.5M*D6M)
- 2014. 10 산업혁신 3.0 우수기업 선정
- 2016. 02 이노비즈 인증 갱신
- 2017. 02 벤처기업 인증 갱신
- 2018. 04 고용노동부장관 강소기업 선정
- 05 ISO 9001/14001, 2015년도판 개정
6.0kw 레이저장비 신규 도입
본사 증축 이전

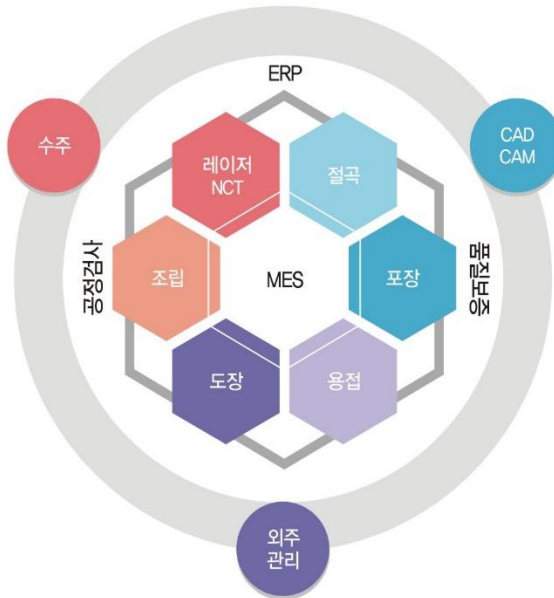
조직도

Organization chart



프로세스

Process



반도체 제조장비 프레임 류





반도체 관련공정 캐비닛 류

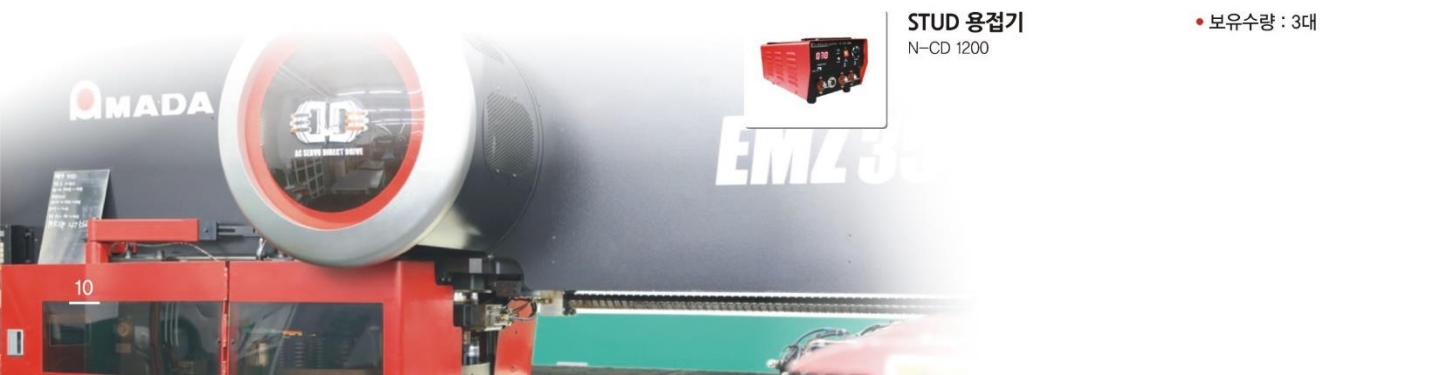




보유장비

	<p>AMADA NCT EMZ-3510 • 보유수량 : 2대</p> <p>타고난 파워, 고속가공을 실현한 기계식, 가압 컨트롤에 의한 고정밀 유압식, 이 모드를 겸비한 최고 성능의 7가지 편칭 이노베이션 성능을 자랑합니다.</p>		<p>레디알 드릴링머신 DRD 960 • 보유수량 : 1대</p> <p>각 이송축에는 볼스크류를 사용하여 백래시를 최소로 줄였고, 이송이 부드럽고 마모율이 적어 오랜 시간 정밀도를 유지시켜 줍니다.</p>
	<p>AMADA 절곡기 FBDIII-NT • 보유수량 : 1대</p> <p>보다 유연한 가공 대응력 오버행거가 가능하며 최대 500mm 경사의 백게이지가 사이드를 종래보다 더욱 넓혀 경사스트퍼나 처집가공에 효과적입니다.</p>		<p>범용선반 NARA 4311 • 보유수량 : 1대</p> <p>주축 8단 변속가능 25~1600rpm/주축 및 이송박스의 강제 순환 윤활 방식 채택 기어는 열처리 연삭하여 조용한 작업 환경 및 수명 유지 각종작업이 용이하도록 조작 스위치 집중배치 정밀가공 및 수명이 뛰어난 선반</p>
	<p>AMADA 절곡기 HDS-1303NT • 보유수량 : 2대</p> <p>반응이 빠른 AC서보 모터에 의해 구동되는 독창적인 유압 제어형 하이브리드 드라이브 시스템을 특징으로하는 하강식 절곡기입니다.</p>		<p>에어탭핑 머신 • 보유수량 : 3대</p> <p>신속한 작업 위치 선정 작업능률 향상 정확한 탭핑 작업 가능</p>
	<p>AMADA 절곡기 RG125 • 보유수량 : 1대</p> <p>터치 패널에 의한 편리한 조작성 간단한 선택으로 여러나라의 언어 사용 가능 AC 모터로 변경하여 D축, L축의 성능 향상</p>		<p>TOOL 연마기 TOGU III 220V • 보유수량 : 1대</p> <p>신속한 작업 위치선정 작업능률 향상 정확한 탭핑 작업가능</p>
	<p>AMADA 절곡기 RG-355 • 보유수량 : 1대</p> <p>Ram과 Table의 평행을 유지하는 Center Bearing방식 강도, 강성, 작업성을 높인 독특한 Frame기구 실제 작업에 필요한 기능을 탑재한 NC</p>		<p>탁상드릴 STD-360 • 보유수량 : 2대</p> <p>고강도 역회전 장치로 드릴링 및 탭핑 작업이 용이 정밀한 깊이의 구멍 가공이 용이 주축의 회전은 8단 변속까지 가능</p>
	<p>AMADA 톱기계 H-650HD • 보유수량 : 1대</p> <p>장치조작은 푸시 버튼 하나로 OK 종래의 랙 식에 비해 노동력과 시간을 큰폭으로 절감 가능하고 재료에 가스 발생이나 치수 불량을 감소</p>		<p>펌 프레스 615 • 보유수량 : 2대</p> <p>이중 가압 방식으로 초저압에서도 항상 일정한 입력 유지 가압력 5톤, 작업 깊이 615mm 고압에서도 뒤틀림 없는 강고한 후레임 구조 실린더 회전방지 시스템 기본 장착</p>
	<p>AMADA 레이저 LC3015 • 보유수량 : 1대</p> <p>초고속 피어스 가공 & 3축 리니어 고속가공 깔끔한 절단면과 날카로운 엇지 가공 고정밀도 가공 렌지교환없는 가공 실현</p>		<p>고속 원형 톱기계 DCS-100 • 보유수량 : 1대</p> <p>절단면이 깨끗하고 정도가 우수 절단면에 Burr가 거의 생기지 않음 절단속도가 빠름(50mm 환봉 30초 이내 절단) 각도 절단이 용이</p>
	<p>밀링머신 BM LI6N • 보유수량 : 1대</p> <p>금형제작, 치공구제작, 정밀부품 가공용으로 설계 제작된 복합 밀링머신입니다. 수평, 수직, 각도가공, 드릴링, 탭핑등의 작업이 1대로 대응 가능합니다.</p>		<p>Co2 용접기 • 보유수량 : 12대</p>
	<p>범용밀링 NSM-T • 보유수량 : 1대</p> <p>자동공구 착탈형 복합형 밀링머신(수직주축, 수평주축 장착) 테이블 크기 : 1,100*280 / 이동거리 : 820/300/450 테이블 적재중량 : 250kg / 주축속도 : 5,000rpm</p>		<p>알곤 용접기 • 보유수량 : 27대</p>

	<p>STUD 용접기 N-CD 1200 • 보유수량 : 3대</p>
---	--



측정장비



AMITTAR
도막두께 측정기
AC-110AS



HORIBA 광택계
IG-331



Elcometer
도막두께 측정기
elcometer 345F



Elcometer
접착력 테스트 Kit 107
cross hatch cutter



Elcometer
표면조도계
E224-S



Elcometer 도막측정기
elcometer 456



INS 조도계 DX-100



KONICA MINOLTA
색차계 CR-100



INSIZE 틈새게이지



리처터 R게이지



미츠토요 다이얼
게이지



미츠토요 다이얼
게이지 기계식



미츠토요 디지털캘리퍼
CD-20CPX



미츠토요 마이크로미터
293-561N



미츠토요 하이트게이지
192-603



미츠토요 하이트게이지
570-302



각도기



석정반 1,000 × 1,000



석정반 2,000 × 1,000



석정반 1,000 × 750



OMEGA Thermometer
4channels



CAS MWP시리즈
정밀저울



미츠토요 옵셋 버니어
캘리퍼스



도장시설

● 금속 분체 및 소부 도장 소개

- ☞ 분체 : Corona 정전 스프레이 도장법 가열 용해 경화의 과정을 거쳐 도막을 형성
- ☞ 소부 : 스프레이 방법과 침적방법이 있으며 최근에는 스프레이 방식을 선호 합니다.



건조로 크기

4,5M × 4,5M × 6M(W * H * D)



건조로 크기

A 건조로 : 3,2M × 3,2M × 3,1M(W * H * D)

B 건조로 : 2,3M × 3,2M × 3,1M(W * H * D)



분체도장



● 전처리

ISO 14001의 요구조건에 만족하는 화학물을 사용하여 금속의 탈지(지방 및 왁스 제거)를 진행함.



본사 전경



1층 판금, 제관

1 NCT, 절곡



2 레이저



3 용접



4 후가공



2층 조립

5 조립실



6 조립실



7 조립실



8 부자재 창고



3층 사무실

9 연구실



10 생산관리



11 식당



12 영업관리실



13 설계실



14 품질관리실



15 소회의실



16 총무실



17 임원실



18 탕비실



19 대회의실



미래하이텍은

임직원들의 편리한 회사 생활을 위해 보상과 휴식을 제공 함으로써 세계 최고의 기업인으로 성장하는데 노력을 하고 있습니다.

제2공장 전경



1 제관



2 기계가공



3 1층 사무실



1층

4 2공장 회의실



5 2층 사무실



2층

제3공장 전경



1층

1 건조로



A 건조로 : 3,2 × 3,2 × 3,1m(W*H*D)
B 건조로 : 2,3 × 3,2 × 3,1m(W*H*D)

2 검사



3 1층 사무실



4 조립



5 건조로



4,5 × 4,5 × 6,0m(W*H*D)

6 분체도장



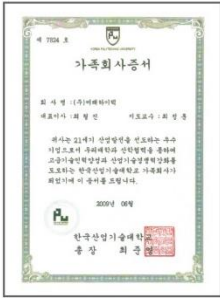
7 전처리



8 기숙사



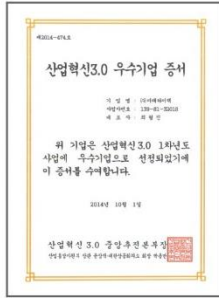
인증서 License, Certificate



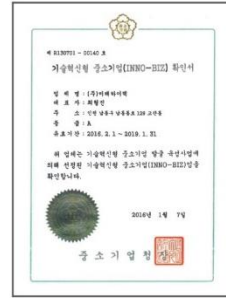
가족회사증서



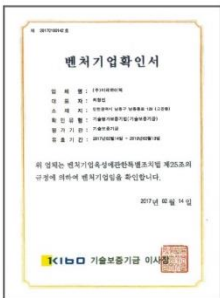
기업부설연구소인증서



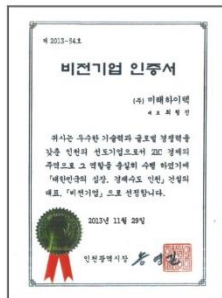
산업혁신 3.0 우수기업 증서



기술혁신형 중소기업 확인서



벤처기업확인서



비전기업 인증서



강소기업 확인서



SP공급업체인증



ISO 14001:2015 개정판



ISO 9001:2015 개정판



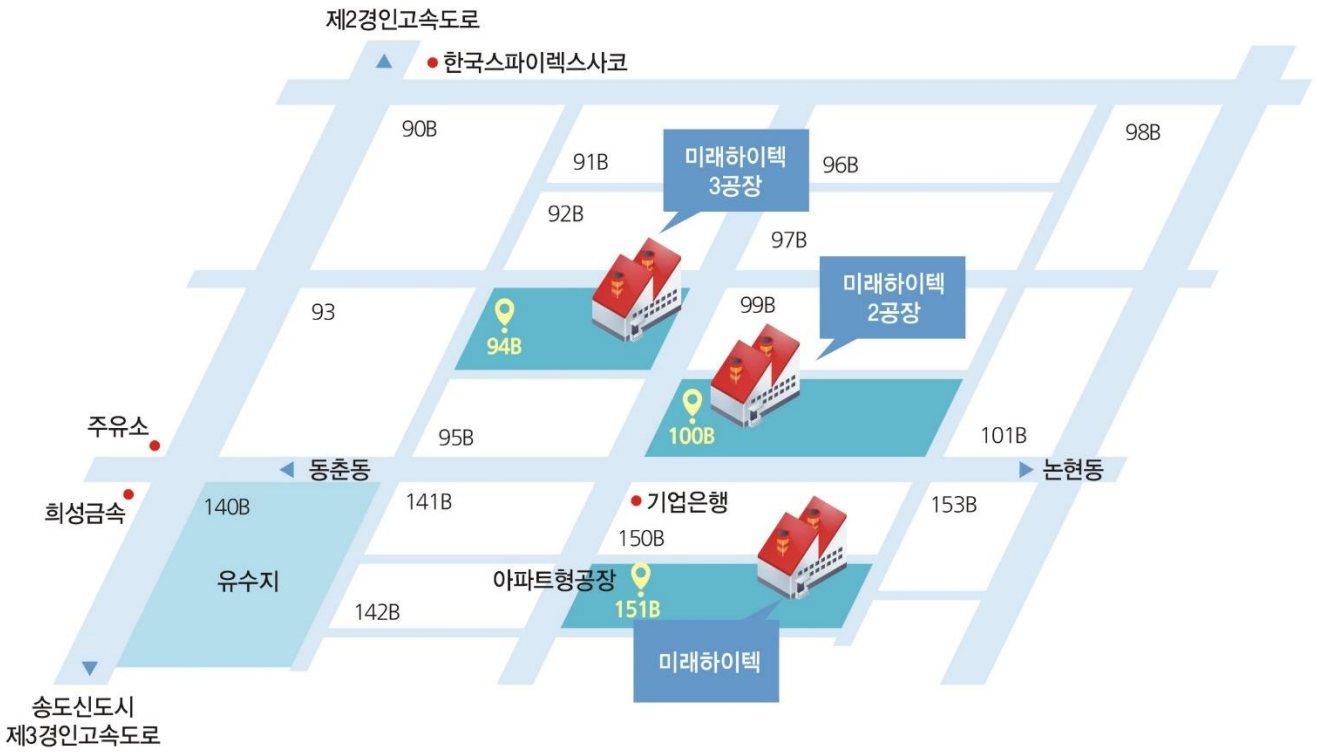
BUSINESS



찾아오시는 길 Location



미래를 선도하는 (주)미래하이텍
항상 고객님 가까이 서서 기다립니다



- 본 사 : 인천 남동구 앵고개로 556번길 34(151B-3L)
- 2공장 : 인천 남동구 남동동로 124번길 16(100B-2L)
- 3공장 : 인천 남동구 남동동로 129(94B-7L)
- 대표전화 : 032)810-0000





고객 만족 · 품질 우선 · 정이 숨 쉬는 기업
(주)미래하이텍



본 사 : 인천시 남동구 앵고개로 556번길34(남동공단 151B-3L) 대표전화 : 032-810-0000 팩스번호 : 032-813-9191~2
2공장 : 인천시 남동구 남동동로124번길16(남동공단 100B-2L) 대표전화 : 032-810-0000 팩스번호 : 032-813-9191~2
3공장 : 인천시 남동구 남동동로129(남동공단 94B-7L) 대표전화 : 032-810-0070