

# 회사 소개서



2021.02.15



JINYEONG

I

회사 소개

II

제품 소개 및 생산실적

III

제작공정 및 설비 현황

IV

인증 현황 및 연락처

(주) **진영**은 용접 및 가공으로 대변되는 뿌리산업의 일원으로 고객감동, 행복추구, 상호신뢰로 새로운 제조업의 혁신을 이루어 **“영원히 함께”** 할 수 있는 기업이 되고자 합니다.



회 사 명	(주) <b>진영</b>
설 립 일	2015-07-02
대표이사	박 윤 재
기업형태	중소기업
자 본 금	10,000만원
매 출 액	49억원 (2020년)
임직원수	18명
대지면적	4,959 m <sup>2</sup>
건축연면적	2,073 m <sup>2</sup>
사업영역	Vacuum Chamber Assembly, 반도체부품, Sus Frame , 압력용기
본 사	충청남도 아산시 음봉면 월암로 332-29

# I-2. 주요 연혁



2015년

- 7월 주식회사 진영 설립
- 주식회사 N사 협력업체 등록
- 7월 U 주식회사 협력업체 등록
- 8월 ISO 9001, 14001 인증
- 8월 주식회사 V사 협력업체 등록
- 10월 P사 협력업체 등록
- 2월 주식회사 I-2사 협력업체 등록
- 3월 주식회사 I-1사 협력업체 등록

2016년

- 4월 벤처기업 인증
- 4월 주식회사 Y사 협력업체 등록
- 12월 공장 이전

안성 → 아산

2017년

- 3월 주식회사 W사 협력업체 등록
- 5월 ISO 9001, 14001 갱신

2018년

- 2월 크랙및 누기방지용 진공챔버 특허등록
- 6월 기업부설연구소 설립

2019년

- 1월 스마트팩토리 지원사업 참여
- 3월 우리회사 주치의 협약 (근로자건강센터)
- 9월 위험성평가 우수기업 선정

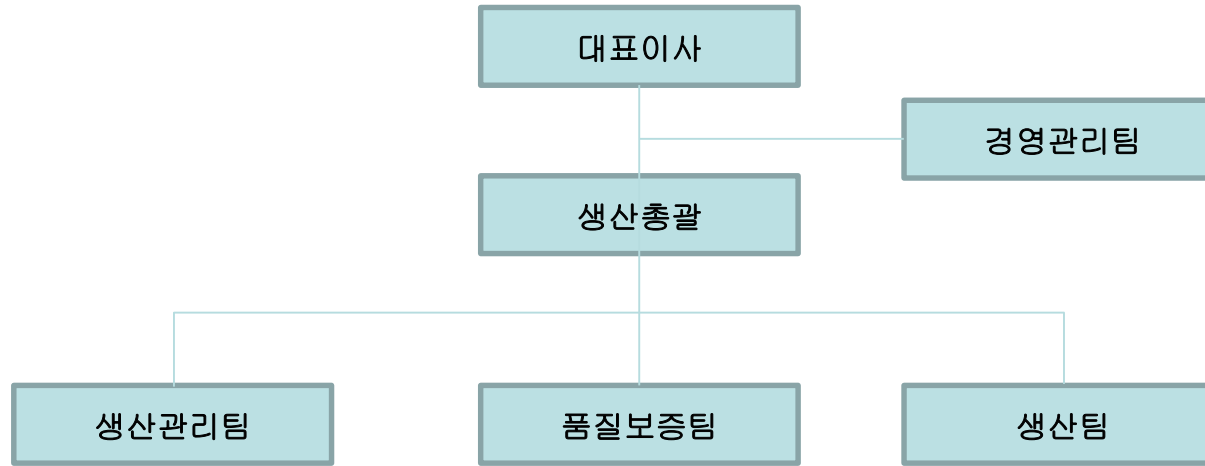
음봉면 소재

2020년

- 11월 AI활용 공구마모도 측정 진행중
- 12월 바코드시스템 구축 진행중

# I-3. 조직 운영

[ 조직도 ]



[ 주요 기술자 경력 현황 ]

NO.	공정	기술자	경력(年)	주업무	생산량/월 (OLED 6G)	Remark	비고
1	관리	최 0 0	34	관리	10 SET	기계기사	-. 대표이사를 비롯한 30%가량의 인원이 대형 진공챔버 국산화 초기 제작시 참여 하였고, -. LCD 및 OLED용 진공챔버류의 제작에 오랜 경험을 가지고 있음
2	관리	이 0 0	30	관리		기술지도사, 품질관리기사	
3	가공	오 0 0	35	진공챔버, 압력용기		선반기능사	
4	가공	양 0 0	20	진공챔버, 기타		수치제어 선반기능사	
5	용접	유 0 0	28	진공챔버, 압력용기		용접기능장	
6	용접	김 0 0	15	진공챔버, 압력용기		용접산업기사	
7	용접	김 0 0	10	진공챔버, 압력용기		-	
8	용접	권 0 0	10	진공챔버, 압력용기		-	
9	용접	임 0 0	7	압력용기		-	



본 로고는 물과 땅의 대자연이 상호 조화를 이루어야 공존할 수 있듯이 당사도 고객, 협력사, 직원과 “**끝까지 함께하며 공동의 번영을 위해 노력할 것**” 을 대표이사의 엄지 지문으로 약속하는 형상을 나타낸 것임

## 당사의 약속

1. 고객과 함께 번영한다.
  - 납기, 품질, 원가 경쟁력을 갖추어 고객의 발전에 기여한다.
  - 고객의 요청에 적극적인 대응으로 상호 발전을 도모한다.
2. 직원과 함께 번영한다.
  - 회사와 직원이 함께 성장하는 행복한 회사를 만든다.
3. 협력사와 함께 번영한다.
  - 합리적인 구매정책을 통해 협력사와 함께 발전한다..
  - 의사소통을 원활히 하여 상생을 도모한다.



## I-5. 당사의 장점

- **진공장비 부품 제작 전문 기업**
  - 진공챔버 제작을 주력으로 진공장비 분야 제품만을 생산
  - 대형 진공챔버 국산화시 제작 참여 기술진 30%이상 및 해당분야 장기 근무
  - 기계기사, 용접기능장, 품질관리기사 등의 기술진 보유
  - 산업의 근간인 용접, 가공, 사상 기술 핵심 기술진 장기 근속
- **품질 우수성을 인정받은 업체 (2020년 코로나로 미평가)**
  - 2019년 한국알박 평가 : 시스템 A(최고)등급 / 제품품질 누계 BEST업체
  - 2019년 이루자 평가 : A(우수)등급
- **빠른 대응**
  - 신속대응을 위한 담당 지정되어 고객이 원하는 시간에 빠르게 대응
  - 타회사 제품이라도 고객의 요청이 있을 경우 가능한 범위내 수정 및 보완
- **새로움에 대한 도전**
  - 스마트팩토리 구축
  - 공구마모도 시 구축 추진
  - 바코드시스템 도입 추진
- **건전한 기업으로의 발전**
  - 공동의 번영에 대한 염원을 C로 구현
  - 근로자를 위한 우리회사 주치의 제도 도입 (근로자건강센터)





경영이념



품질방침



# I-8. 품질 실적 (한국알박) - 코로나 사태로 2020년 협력사 평가하지 않음

## 1. 2019년도 BEST / WORST社

■ 산출 기준

**BEST社** : 동일 불량율일 경우 검사종수가 많은 협력회사를 우선 선정

**WORST社** : 중대Claim 및 수기 부적합을 포함하여 제조 손실공수가 많이 발생된 회사를 선정

■ 데이터 기준 : 2019년 06월 26일 ~ 2020년 06월 25일

■ BEST 5社

해당그룹	협력회사
챔버	진영
대중물가공	[Redacted]
중소물가공	
배관	
특성화	

■ WORST 5社

해당그룹	협력회사	불량건수
대중물 가공	[Redacted]	3건
가대류	[Redacted]	
대중물 가공	[Redacted]	
챔버	[Redacted]	
판금	[Redacted]	

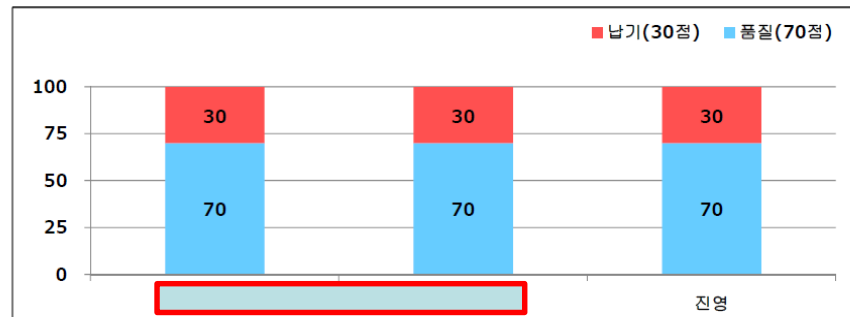
← 제품 평가 (누적 BEST사)

ULVAC KOREA, Ltd.

## 2. 2018년도 상반기 품질/납기 평가 革新 挑戰 ULVAC! ULVAC!

■ 챔버그룹(3社)

NO	협력회사명	품질	납기	평가점수	평가등급
1	[Redacted]	70	30	100	A등급
2	[Redacted]	70	30	100	A등급
3	진영	70	30	100	A등급



등급기준: A등급(90 ~ 100), B등급(80 ~ 89), C등급(70 ~ 79), D등급(60 ~ 69), E등급(60미만)

시스템(품질, 납기) 평가 →

# I-8. 품질 실적 (이루자 및 ICD) - 코로나 사태로 2020년 협력사 평가하지 않음



☆ 2019년도 협력사 정기평가 결과 공유의 건 진영

보낸사람 김학수 <skdlt130@iruja.kr> 19.12.31 16:05 주소추가 수신차단  
 받는사람 박윤재대표(진영) <kamsi73@daum.net> 주소추가  
 참조 구매기획 <buy@iruja.kr>, 품질보증 <QUALity@iruja.kr> 주소추가

일반파일 1개 (3.81MB) 모두저장  
 2019 협력사 정기평가\_진영(91.1).pdf 3.81MB | 미리보기

안녕하세요.  
 이루자 구매기획팀 김학수입니다.

다름이 아니오라, 지난 11월에 진행한 협력업체 정기평가의 평가점수 및 평가표를 공유합니다.  
 첨부된, 협력업체 평가표는 2인이 평가한 결과물(점수)입니다.  
 평가 점수가 낮은 항목에 대해서는, 지속 개선될 수 있도록 협조 당부 드립니다.  
 결과 요약표는 다음과 같습니다.

다 음

1. 평가결과

업체명	평가 등급	평가 점수(평균)
진영	A	91.1

2. 참조; 협력업체 평가 등급표

구분	등급	판정
기존 협력사 평가	A(90점이상)	합격(우수)
	B(80~89점)	합격
	C(70~79점)	조건부합격
	D(60~69점)	조건부(재평가)합격
	E(59점 이하)	불합격

이루자, 2019년 시스템 평가 91.1점 (A등급)

※ 평가점수 A등급 업체는 업체평가 2020년도 평가업체 제외 대상이오니 참고 부탁드립니다.

감사합니다.

협력업체 19년도 실적평가 자료

ICD

작성일자 : 2020-01-23  
 수신자 : 주식회사 진영 대표이사  
 발신자 : 아이씨디 품질1Gr  
 관련내용 : '19년 협력업체 실적 평가 결과 공유 건.

결과	담당자	그룹장	팀장
송교원선임	한성민책임	유창현수석	

1. 귀사의 무궁한 발전을 기원합니다.  
 2. 당사 ICD 품질 담당자는 송교원 선임입니다.  
 3. '19년 품질 관리 목표는 0.20% 이며, '19년도 품질 불량률 0.00% 입니다.  
 19년 목표 대비, 19년 품질 실적 상황

협력업체	분기	납품수량	불량수량	9년 목표	19년 실적	분기별 달성
	1분기	8	0	0.20%	0.00%	100%
	2분기	8	0	0.20%	0.00%	100%
	3분기	15	0	0.20%	0.00%	100%
	4분기	16	0	0.20%	0.00%	100%
합산	47	0	0.20%	0.00%	100%	

4. 평가는 분기별 실시 진행 되어 각 협력사 담당자 통해 불량 이력 공유 하며, ICD 구매팀 전달 후 업체 평가시 참고자료로 사용 됩니다.  
 주식회사 진영 협력업체 경우, 품질팀 내부 평가 기준 상위건으로 구분되어 있으며, 지속적인 품질 관리 활동을 통해 유지 바랍니다.

4. '19년 협력사 주요 상위 불량 발생 현황

분기	납품수량	불량수량	19년 목표	19년 실적	분기별 달성
1분기	8	0	0.20%	0.00%	100%
2분기	8	0	0.20%	0.00%	100%
3분기	15	0	0.20%	0.00%	100%
4분기	16	0	0.20%	0.00%	100%
합산	47	0	0.20%	0.00%	100%

5. '19년 목표달성여부 및 해당 불량 해당 등급에 따라서 불이 발생

6. 준수사항

- 협력업체 차재검수 반드시 실시
- 대형 가공품 경우 ICD 입고 전 반드시 ICD 품질팀 검수를 받으시길 바랍니다.
- 도면에 표기가 없는 부분이 있으면 문의진행하지 마시고 ICD품질팀에 연락 바랍니다.
- ICD품질팀 조치요청사항은 철히 조치완료하여 입고시켜 주시기 바랍니다.
- ICD 품질팀 담당자 검사 시 반드시 검사 성적서 준비 바랍니다.

7. ICD품질팀에서는 각 협력사 담당자가 선정되어 있으며, 적극적인 관리 활동 및 솔루션 제공을 할 예정 입니다.  
 협력업체 담당자 변경하는 사항은 업무가 끝난 이후 품질팀에 문의하여 변경이력 등록 부탁드립니다. 감사드립니다.

8. 협력업체 정기 Audit 진행 일정은 추후 계획 수립 후 공유 예정입니다. 각 담당자는 업무 대응 준비 바랍니다.  
 Audit 통해, 협력업체 품질능력 Level up을 유도하여 ICD 장비 품질을 향상을 기반으로 시장경쟁력 우수 선정을 목적으로

아이씨디 품질팀

## 주요 제작품 1



제품명

박판 및 원형 챔버

## 2-1. 주요 생산 제품



JINYEONG

### 주요 제작품 2



제품명

8 Gen Vacuum Chamber

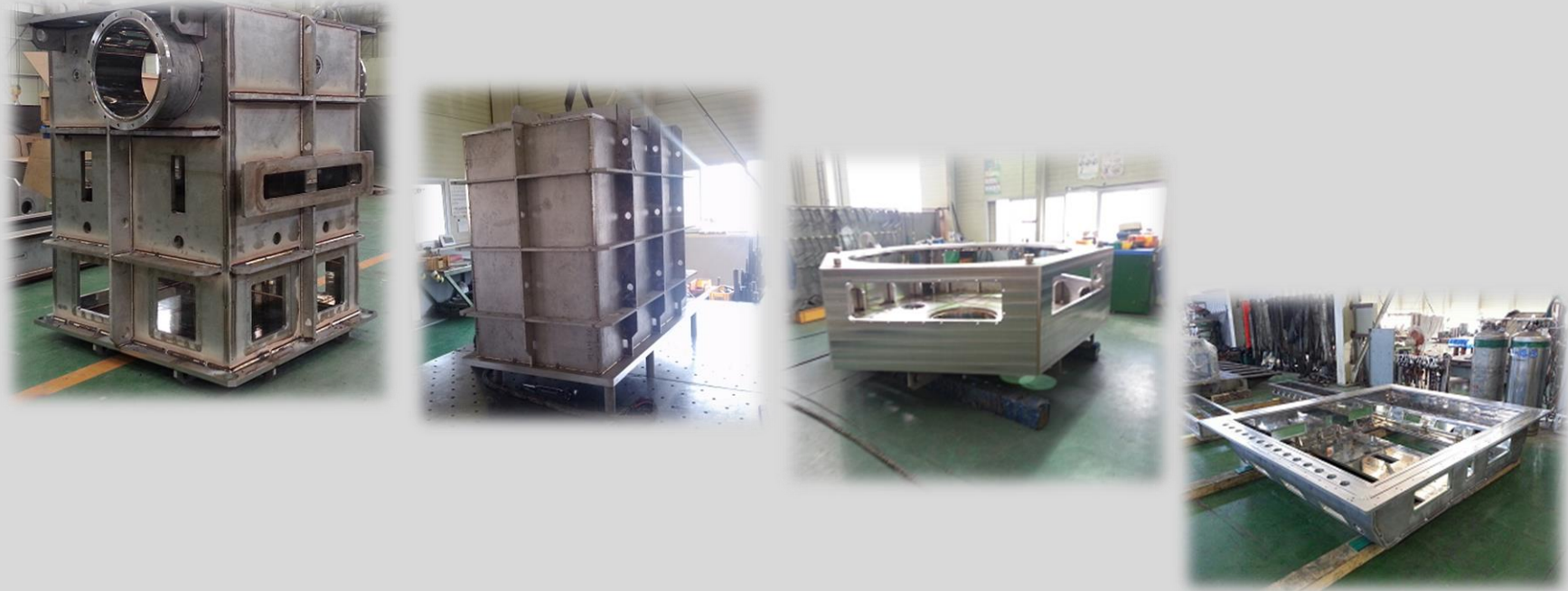
### 주요 제작품 3



제품명

5.5 Gen Chamber

## 주요 제작품 4



제품명

**5.5 Gen OLED Chamber**

## II-2. 제품 생산 실적

년도	NO	고객사	장치명	품목	수량(개)	년도	장비 분류	수량 (대)
2020	1	I-1사	IEP	TRM / CAHTODE 外	212	2015	OLED 5.5G, 6G	15
	2	U사	-	SMD/SP/CH 外	76		OLED 6G	
	3	I-2사	-	PUMP ADAPTOR/ spacer 外	96		LCD 8G	
	4	I-3사	-	BODY / FRAME	3	2016	OLED 6G	25
	5	N사	BOE B12	N2 CHAMBER	2		OLED 5,5G	80
	6	I-4사	8.5G SUS-VC	KAX026010W0(R1)	1		LCD 8G	12
	합 계						390	2017
						LCD 8G	30	
2019	1	U사	-	SP/CH 外	39	2018	OLED 6G	80
	2	I-1사	IEP	TRM / CAHTODE 外	152			
	3	I-2사	-	PUMP ADAPTOR/ spacer 外	47			
	4	D-1사	6G	VVD/CH	109			
	5	L사		CHAMBER 2ND 外	7			
	6	M사	-	MX CHAMBER	1			
	7	W사	-	HAMMER MILL	1			
	8	G사	-	마이크로웨이브	16			
	9	D-2사	-	VPCH CHAMBER	0			
	10	Y사	-	MCXP423C-13.SU外22件	0			
합 계					372			

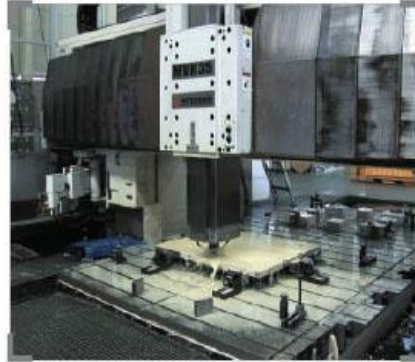
# III-1. 제작공정



1 소재 입고



2 곡 직



3 1차 가공



4 제 관



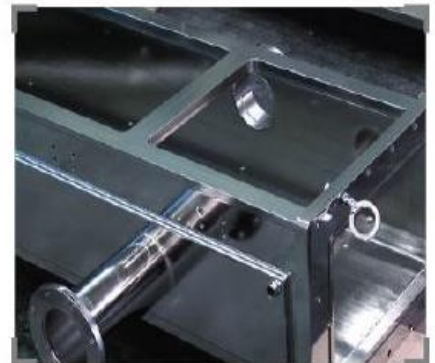
5 용 접



6 2차 가공



7 사 상



8 전해 연마



## III-2. 제조설비 현황



번호	설비명	수용량	수량
1	Driller Machine	Φ13 mm	2
2	Milling Machine	NO. 5 / NO. 10	2
3	Welding Machine ( Tig )	350 ~ 650 A	14
4	Welding Machine ( Mig )	150 ~ 1,500 A	8
5	Plasma Cutting Machine	500 A	1
6	Press Machine	200 ton	1
7	Bend Saw	500 * 400	1
8	Over Crane	30 ton	2
9	Over Crane	10 ton	2

번호	설비명	수용량	수량
10	5 Face Machine	3100 * 2700	1
11	Vertical Drilling Machine	Φ50 mm	1
12	Vacuum Pump	18,000 L	1
13	조 방	6,000 * 1,500	1
14	조 방	5,000 * 3,000	1
15	조 방	5,000 * 2,500	1
16	범용선반	2,4 M	1
17	보링머신	일흥기계	1
18	연삭기	YONG SOO	2

## III-2. 제조설비 현황

### [ 주요설비 ]

설비명	오면 가공기	Remarks
Maker	Kafo Korea	
Spec.	X 3,100 Y 2,700 Z 1,100	



### III-3. 검사설비 현황



번호	계측기 명	용량 / 공칭능력	제조사	수량
1	디지털 캘리퍼스	0 ~ 600 mm , 0.01 mm	Mistutoyo	11
2	다이알 테스트 인디게이터	0 ~ 0.8 mm , 0.01 mm	Mistutoyo	1
3	외측 마이크로미터	0 ~ 300 mm , 0.01 mm	Mistutoyo	8
4	내측 마이크로미터	25 ~ 150 mm	Mistutoyo	1
5	적외선 온도계	-32 ~ 600 °C	Fulke	1
6	다이알 게이지	0 ~ 10 mm	Mistutoyo	7
7	높이 게이지	0 ~ 300 mm , 0.01 mm	Mistutoyo	1
8	깊이 게이지	0 ~ 150 mm , 0.01 mm	Mistutoyo / Kanon	2
9	실린더 게이지	10 ~ 400 mm	Mistutoyo	6
10	용접 게이지	0 ~ 40 mm , 0.01 mm	Mistutoyo	2
11	<b>누설 검출기</b>	Helium , < 5E-13 Pa·m <sup>3</sup> /sec	Ulvac Solutions	1
12	초음파 두께 측정기	0 ~ 200 mm , 0.1 mm	JFE	1
13	<b>석정반</b>	2000 x 1500	한솔정밀	1
14	<b>레이저레벨기</b>	직경20M, ±1mm/10m	신영측기주	1

# IV-1. 인증취득현황 (인증서)

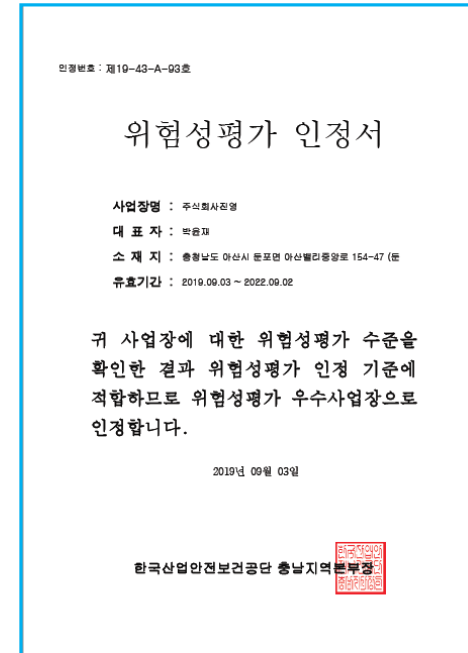
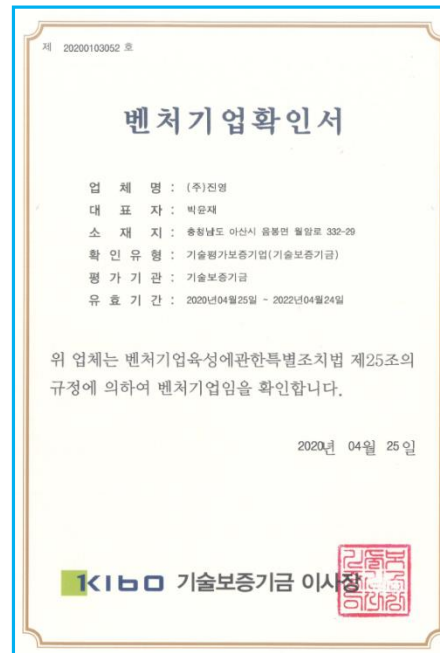
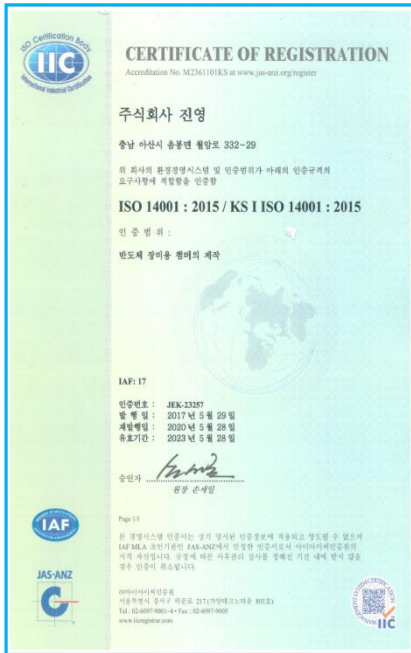


## [ ISO 9001 ]

## [ ISO 14001 ]

## [ 벤처기업 ]

## [ 위험성 평가 우수 ]



# IV-1. 인증취득현황 (특허증)

## [ 반도체 제조용 챔버 ]



## [ 디스플레이 종이의 제조방법 ]



## IV-2. 회사 위치 및 연락처



JINYEONG

