



OnFace SDC

온페이스SDC 회사소개서





Contents

Part 01 / 회사개요

Part 02 / 주요생산 제품

Part 03 / Lay-out/CAPA

Part 04 / 신뢰성 설비

Part 05 / 사업실적

Part 06 / 주요고객

Part 07 / 기술력/인증현황



회사개요



01



회사개요



HYUNDAI



KGM

SL



LS EV Korea



회 사 명 주식회사 온페이스에스디씨

대 표 이 사 최상일/김민서 대표

설 립 일 1998. 11. 01

소 재 지 경상북도 구미시 수출대로 225 (공단동 184-5)

주 업 종 자동차 전장 부품 제조업, IT 관련 부품 제조업, 통신기기 제조업

매 출 액 960억(총액기준), 246억(순액기준)

직 원 수 116명

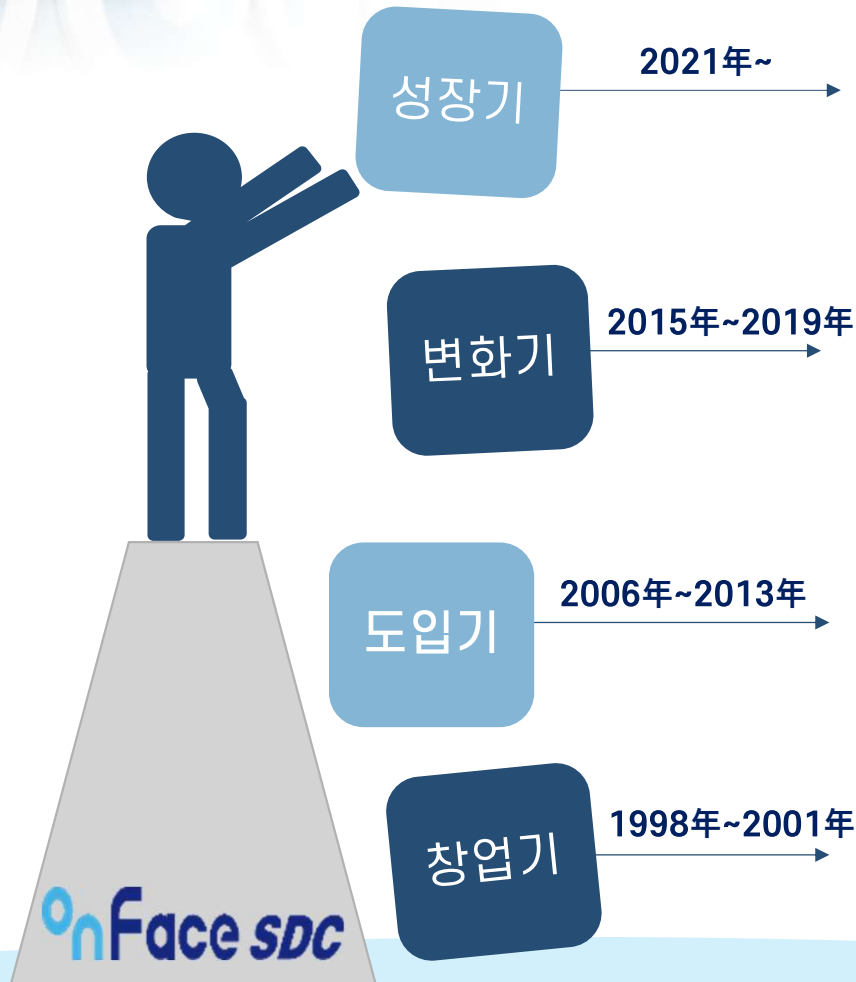
면 적 토지 : 7,630평, 건물 : 4층 6,000평 (각 층 1,500평)

자산 규모 330억원

홈 페이지 www.onfacesdc.co.kr



회사개요(연역)



• 2024.06 AMS 전장용 Lighting 생산

• 2023.12 총액 970억, 순액 271억 매출 달성

• 2022.12 최상일 대표이사 취임

• 2019.06 LS EVK 전기 자동차용 배터리 부품 양산

• 2018.07 (주)온페이스에스디씨 설립

• 2015.10 중소기업 INNO-BIZ 인증

• 2013.03 생산설비 증설 / 기업 부설 연구소 설립

• 2012.05 SL 전장용 Lighting 생산

• 2008.10 벤처기업 인증

• 2006.02 현대/기아자동차 SQ MARK 인증 취득

• 2000.01 회사명 변경 “세진디지털 통신”

• 1999.02 자동차용 전장 CLOCK 생산시작

• 1998.11 (주)유진통신 법인 설립

“顧客은 항상 옳다”



최고의 품질을
고객에게.

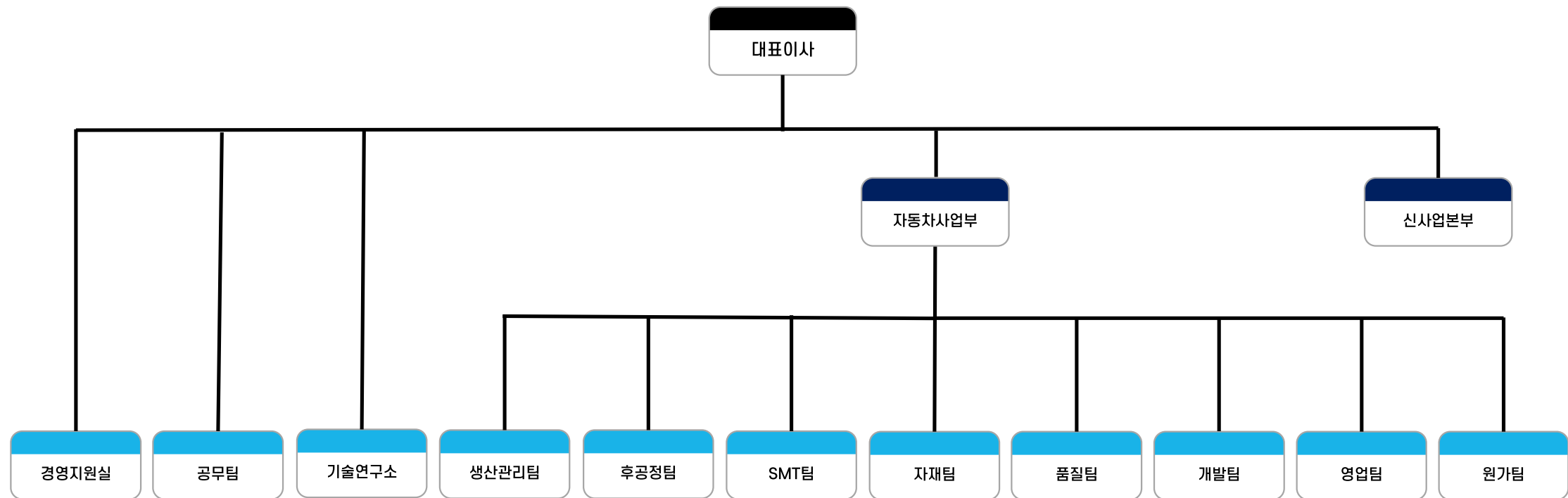


원가경쟁력 재고.



미래 성장동력 발굴.

회사개요(조직도)





주요생산제품



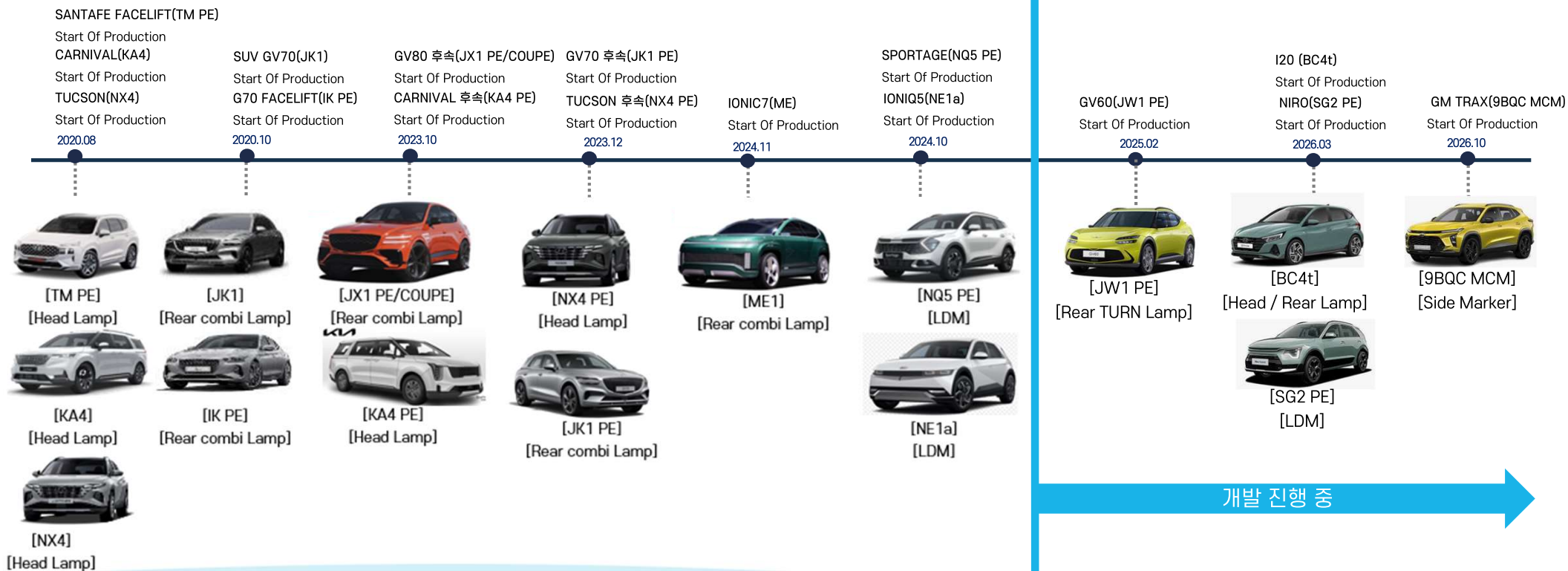
02

주요생산제품(SL向) HKMC向 LAM,LDM,HSML,DRL,RCL

자동차 Lighting Module 생산.

onFace
SDC

SL Corporation



주요생산제품(SL向)

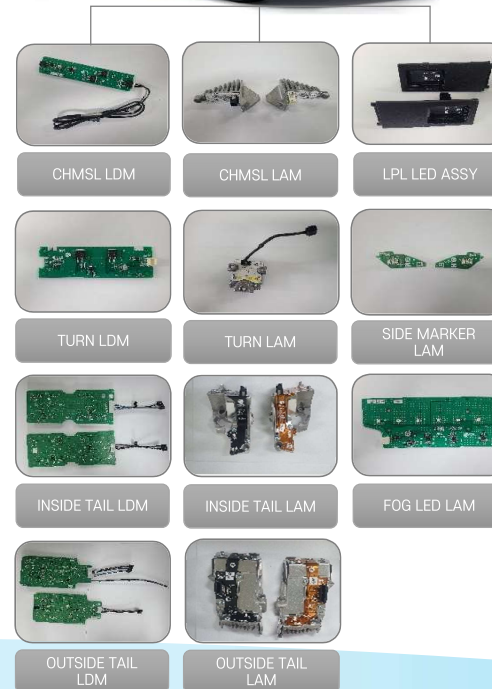
주요 차종별 생산 제품



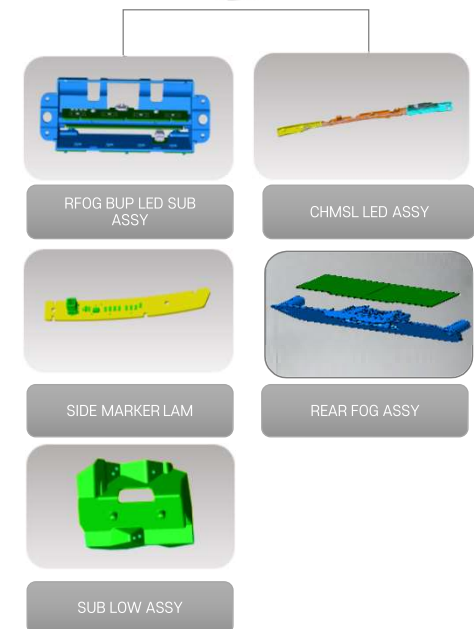
KIA 4th CARNIVAL (KA4 PE)



GENESIS 중형 SUV GV70 (JK1 FL)



HYUNDAI IONIQ9 (ME1)



주요생산제품(KDS向)

Window, 자동차 센서, Actuator, AAF의 구동을 위한 부품.

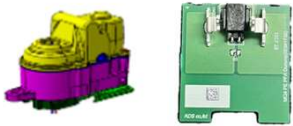
onFace
SDC

SL INTEVA
KDS

HYUNDAI
KIA
Movement that inspires

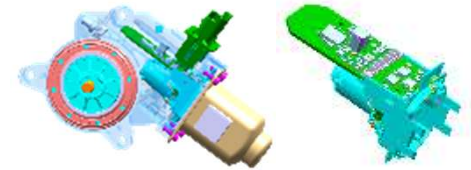
PFA(Power Folding Actuator)

(전동 사이드미러)



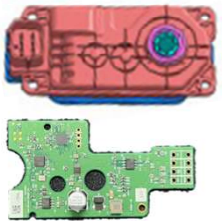
Window ECU

(Window Electronic Control Unit)
(Window 전자 제어 장치)



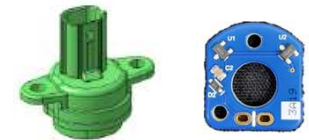
AAF(Active Air Flap)

(라디에이터 그릴의 공기순환조절 역할)



OBD Sensor

(On-Board Diagnostics)
(전자 작동상태를 확인/진단용 부품)



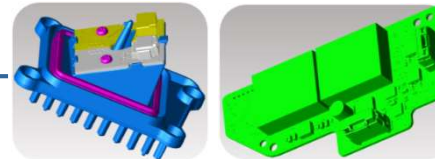
주요생산제품(AMS向)

KGM向 LAM,LDM,HSML,DRL,RCL

자동차 Lighting Module 생산.



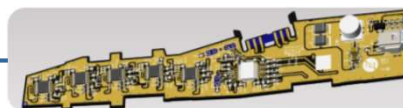
FRT Center PSTN Lamp



FRT Combi
DRL/PSTN/TURN Lamp



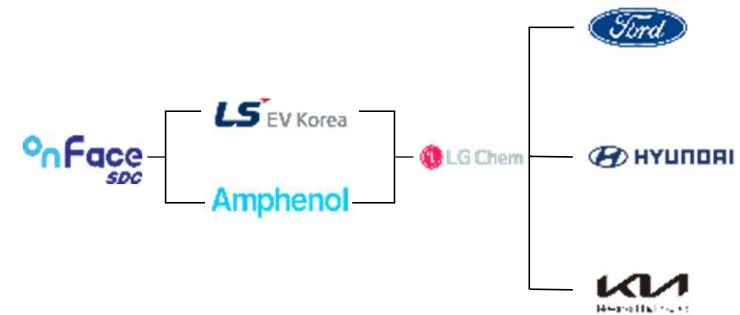
REAR QTR Lamp LDM



REAR TAIL GATE Lamp LDM

주요생산제품(LG 엔솔向) 센싱 하우징 어셈블리(Sensing HSG)

자동차의 배터리 팩에 들어가는 제품으로 배터리 셀을 연결.



전기차 배터리 Cell → Module → Pack 구조



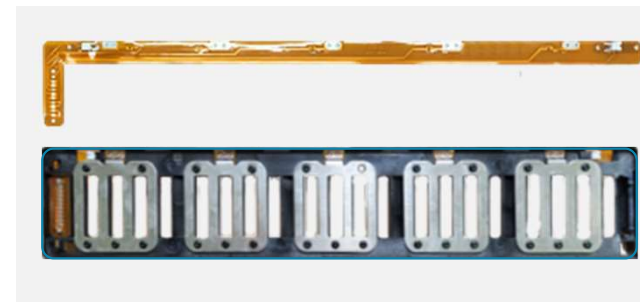
최첨단 자동화 설비

인라인 컨베이어 자동화, 컨포멀 코팅기 및 디스펜싱 설비를 통합한 솔루션 시스템

- 다종의 분사 노즐 적용이 가능, 고객의 요구에 부합하는 시스템 적용
- 단일 존 컨베이어 대비 탁월한 생산성

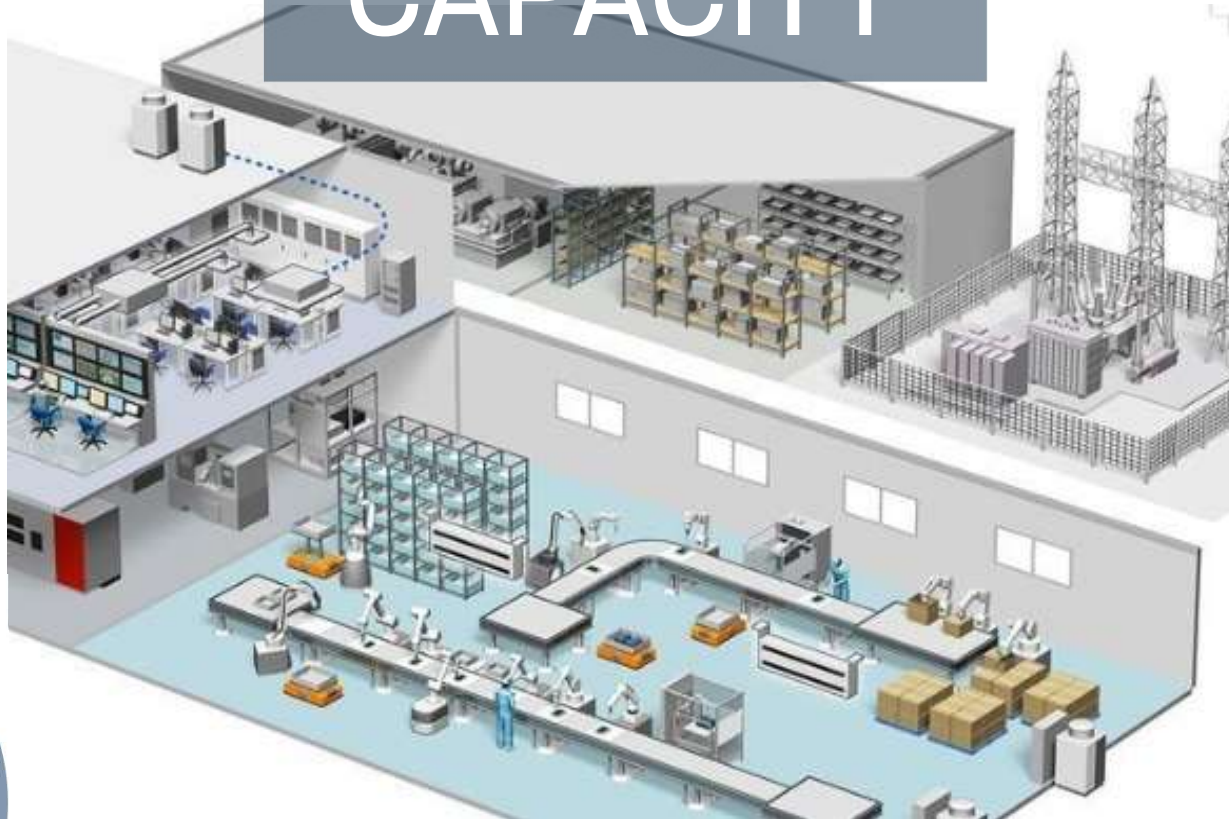


생산제품





Lay-out 및 CAPACITY



03

생산1실 Lay-out 및 Capacity(SMT2층)

SMT 구성도



PCB Loading

Screen Print

SPI

CHIP Mount

Reflow

3D AOI

Line	설비 MAKER	가능 ITEM	가능 SIZE (mm)	CPH	비 고
1	SM411 & SM482L	전장부품/ 전자부품	610 * 510	70,000	
2	SM411F & SM421	전장부품/ 전자부품	610 * 400	48,500	
3	DECAN S2 & DECAN L2 & SM482	전장부품/ 전자부품	610 * 510	176,000	혼용
4	DECAN S2 & DECAN L2 & SM482	전장부품/ 전자부품	620 * 510	176,000	LDM
5	SM471 & DECAN F2 & SM482	전장부품/ 전자부품	610 * 510	163,000	LDM
6	SM471 & DECAN F2 & SM482	전장부품/ 전자부품	610 * 510	163,000	혼용
7					
8					
9	SM320	전장부품/ 전자부품	510 * 400	18,500	A/S, LAM
10	SM482 & SM482	전장부품/ 전자부품	460 * 400	56,000	LAM
11					
12	SM411 & SM411 & SM411 & SM421	전장부품/ 전자부품	610 * 510	134,400	LDM
13	SM411 & SM411 & SM411 & SM421	전장부품/ 전자부품	610 * 510	131,400	LDM
14	SM411 & SM411 & SM411 & SM421	전장부품/ 전자부품	610 * 510	134,400	LDM
15	SM411 & SM411 & SM421 & SM421	전장부품/ 전자부품	610 * 510	131,400	LDM

**Total Point
632M/月**

**(NQ5 OPT 기준 1,393K)
(454점)**

생산2실 Lay-out 및 Capacity(조립3층)

조립 구성도



ICT/ FCT



Wave Solder



Selective



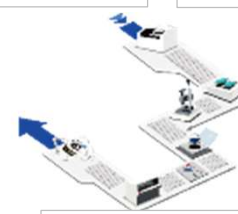
Robot Solder



Coating



Router



Conveyor Belt



Cell Line

Line	설비 MAKER	가능 ITEM	보유수량(대)	Capa/月	비고
1	성능검사	ICT	2	480K	
		FCT	5	480K	
2	Solder	Wave Solder	2	180K	
3	Selective	Solder	1	130K	
4	Robot Solder	Solder	3	390K	
5	Coating	Coating	6	850K	
6	Router	Router	7	1,260K	
7	조립	Conveyor Belt	1	500K	열융착 4대 / 냉간 융착 2대
		Cell Line	33		

신뢰성 설비



04

신뢰성 설비 현황

구 분		주요 보유 계측기		
측정/ 분석 설비				
		장비명: 비접촉3차원 측정기 Model명: EXCEL 1051UC 제조사: MICRO- VU 측정범위: 1050X1050X160mm	장비명: X-RAY Model명: X-eye SF 160SL 제조사: SEC 측정사양: 160KV, 0.2mA	
계측기	ESD 관련			
		장비명: 표면저항측정기 Model명: 19787 제조사: DESCO	장비명: 이온발생기 측정기(CPM) Model명: EFM022 제조사: KLEINWACHTER	장비명: AC VOILT METER Model명: MS5908A 제조사: MASTECH
	분석&환경			
		장비명: LCR 미터 Model명: U1733C 제조사: KEYSIGHT	장비명: 미리옴 미터 Model명: MO-2013 제조사: LUTRON	장비명: Partical 측정기 Model명: PC220 제조사: TROTEC

▶ 상기 계측기 포함 103기 보유 中

사업실적



05



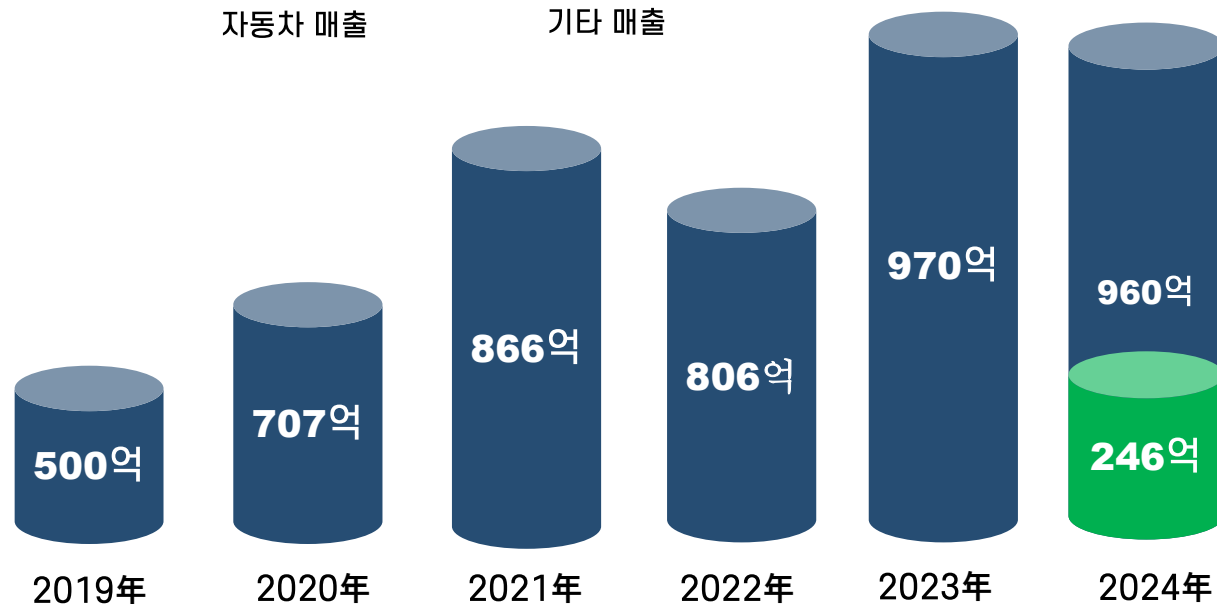
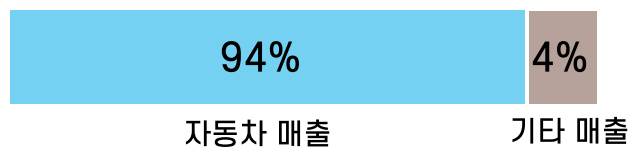
사업실적

2024年 총액 매출

960억

2024年 순액 매출

246억



2019年 500억, 2020年 707억, 2021年 866억, 2022年 806억, 2023年 970억, 2024年 960억 매출 달성



주요고객



06



주요고객 점유율(24年 기준)

SL Corporation

전장용 Lighting Module 및 Driver

78%

KDS

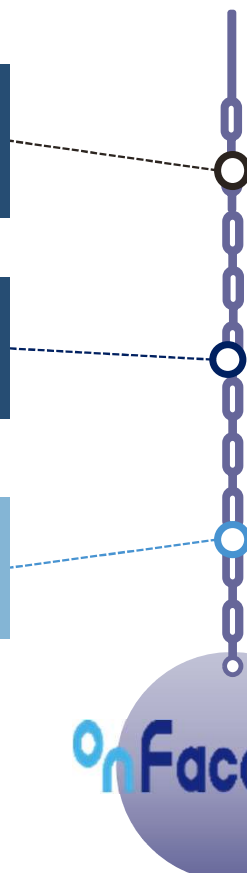
자동차용 Door System Module

20%

AMS

전장용 Lighting Module 및 Driver

2%



OnFace SDC



기술력/ 인증현황



07

기술력/ 인증현황/특허

체결 가능한 연결부를 갖는
발광소자 검사 장치



위치 변경이 가능한 수광용 소켓을
가지는 광량 측정 장치



광섬유를 구비하는
광량 측정 장치



복수 개의 요철 형상을 갖는
부착제를 구비한 흡착 노즐



안면인식을 이용한 차량의
시동보안 시스템

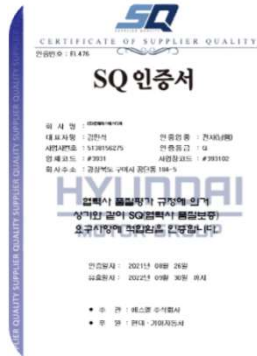


FPCB 정렬 이송용
캐리어 어셈블리



기술력/ 인증현황

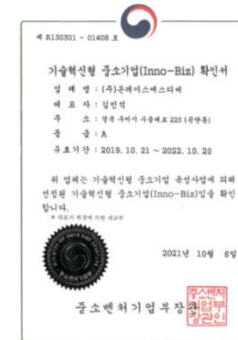
현대, 기아 자동차 SQ 인증서



품질경영 인증서



Inno-Biz 확인서



기업부설연구소 인증서



환경경영시스템 인증서



THANK YOU

www.onfacesdc.co.kr

