



Investor Relations 2018



1. 회사 Profile

◎ 회사 개요

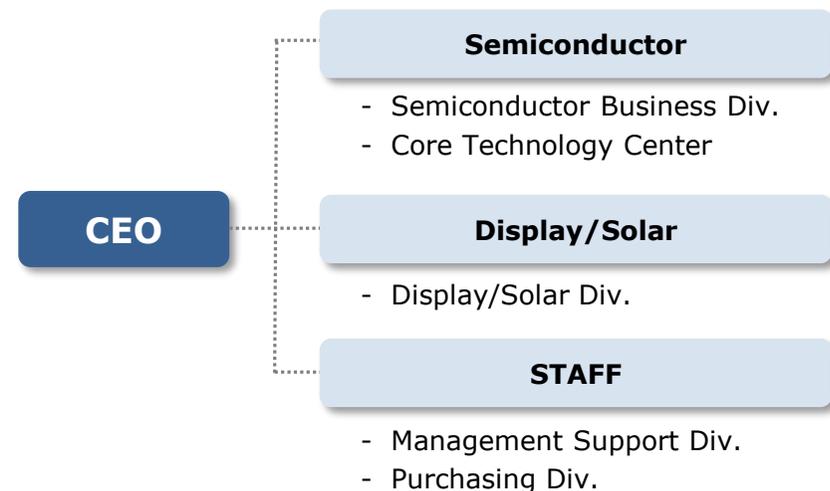
회 사 명	주식회사 원익아이피에스
대 표 이 사	이 현 덕
설 립 일	1991.09.17 (2016.04.01 회사분할)
본 사 주 소	경기도 평택시 진위면 진위산단로 75
임 직 원 수	791명 (2018년 06월 30일)
주 요 사 업	반도체 / Display / Solar Cell 장비 제조
자 본 금	206.3억 (41,273천주)
코스닥상장일	1996.09.24 (2016.05.02 재상장)
홈 페이지	www.ips.co.kr

◎ 대표이사 소개

- 대표이사 : 이 현 덕 사장
- 주요경력
 - '16.03 ~ '16.12 원익머트리얼즈 대표이사
 - '14.12 ~ '15.12 삼성디스플레이 부사장
 - '11.12 ~ '14.12 삼성디스플레이 전무
 - '06.01 ~ '11.12 삼성전자(반도체) 상무
 - '93.08 ~ '06.01 삼성전자 반도체 연구소

◎ 조직 현황

✓ 5 Divisions, 1 Center (2 R&D lab)



2. 회사 연혁

2011 ~

2017. 01. 이현덕 대표이사 취임

2016. 04. 회사 분할

(존속 : 원익홀딩스 / 신설 : 원익아이피에스)

2014 .01. (주)테라세미콘 지분 13.15% 인수
(최대주주 등재)

2013. 12. 전환사채 (CB) 220억 전환
: SEC(4.48%) & SDC(4.48%)

2011. 11. Applied Materials Korea 290억 지분투자
03. 사명변경 : (주)원익IPS

2006
~ 2010

2010. 12. 아토 & 아이피에스 합병

2006. 11. 특수가스 사업부문 물적 분할
: 원익머트리얼즈

2000
~ 2005

2005. 10. 최대 주주 변경 : (주) 아이피에스

07. LCD & Solar 포승공장 신축

2004. 05. Solar Cell 장비 수출 (일본)

2001. 04. 국산 최초 200mm PE-CVD 장비
양산 / 특수가스 사업 진출

~ 1999

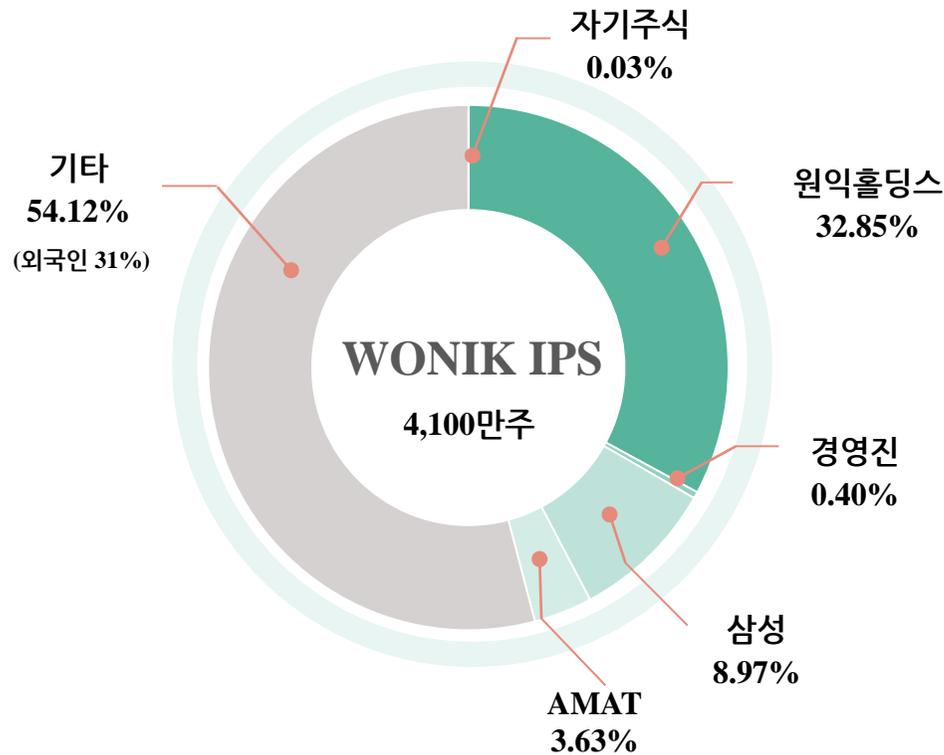
1998. 06. 세계 최초 양산용 200mm ALD
공정 장비 양산

1996. 09. KOSDAQ 시장 등록

1991. 09. (주)아토 회사 설립

3. 주주 현황

(2018년 06월 30일 기준)



주주현황		주식수	%
자기주식		12,402	0.03%
관계회사	(주) 원익홀딩스	13,557,748	32.85%
경영진	임원	163,408	0.40%
기타	삼성전자	1,850,936	4.48%
	삼성디스플레이	1,850,936	4.48%
	Applied Materials	1,499,067	3.63%
Total		18,934,497	45.88%

- ✓ 삼성전자 전환사채 → 전환사채 발행일 : 2010.03.16 / 발행금액 : 220억 / 전환가액 : 3,047원
전환청구일 : 2013.12.18
 인수자 : 삼성전자 50%(4.48%) / 삼성디스플레이 50%(4.48%)
- ✓ Applied Materials → 유상증자일자 : 2011.12.16 / 발행가액 : 9,910원 / 최초 지분율 : 4.04%

4. 사업장 현황



■ 원익IPS 본사 (평택 진위)

반도체, 디스플레이 개발/제조/HQ 소재

- 월 생산량 : 반도체 - 25 system/월
Display - 3 system/월
- Clean Room 및 Lab 현황
 - ✓ 개발 Class 10 / 제조 Class 1000 수준
 - ✓ 부품개발 Lab 및 설비교육센터 운영



■ 둔포 사업장 (아산)

Display 개발 / 제조 단지

- 2012년 7월 준공



■ 해외법인(CS 거점 운영)

: 중국(시안, 우시, 소주) / 미국(오스틴, 뉴욕)

5. 분할 개요

“각 부문별 전문성 제고 및 핵심 경쟁력 강화를 위한 인적분할 결정”

분할 개요

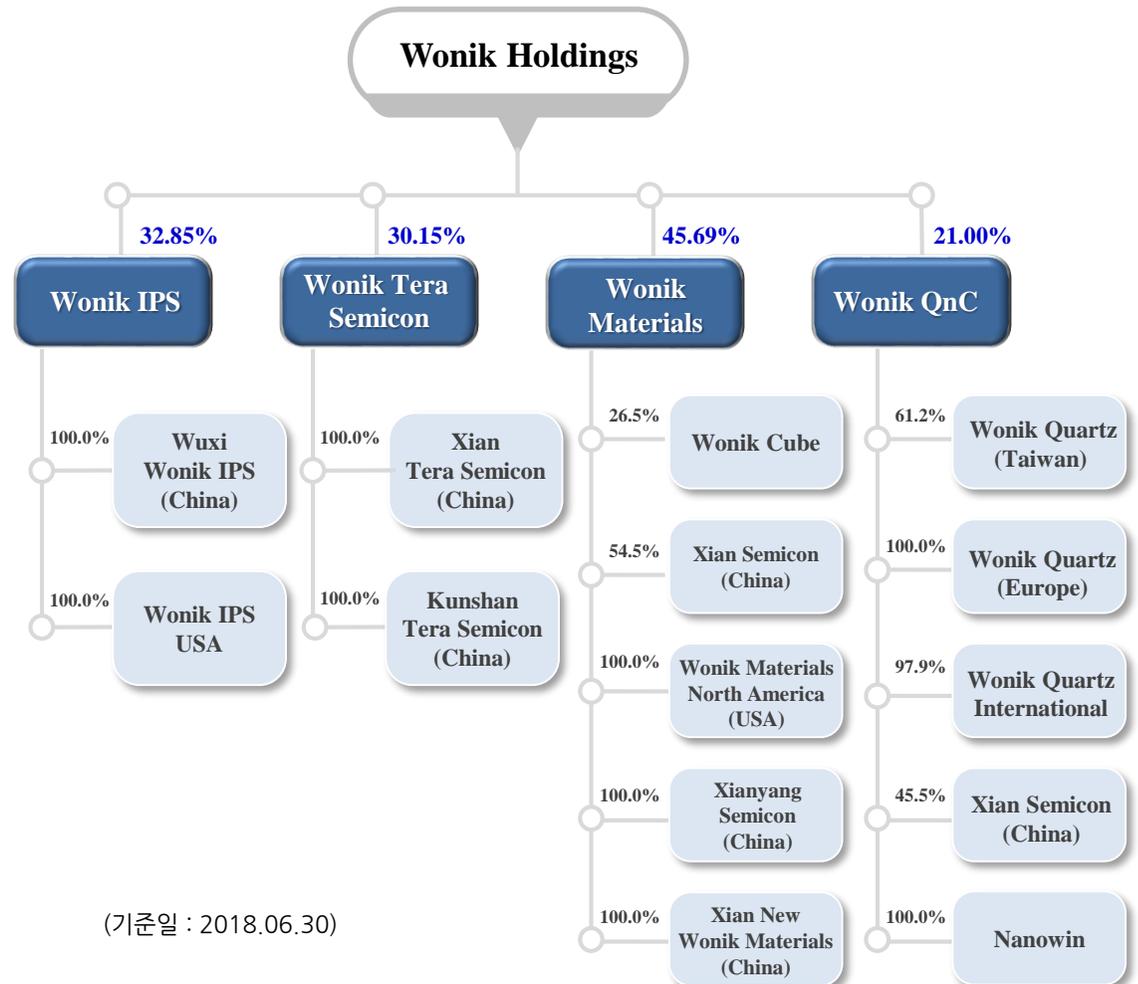
○ 분할 개요

구분	존속 회사	신설 회사
상호	원익홀딩스	원익아이피에스
조직구성	TGS 및 계열사 관리	반도체/Display/Solar
소재지	평택시 지제동	평택시 진위면
분할비율	0.4872905	0.5127905

○ 분할 목적

- 각 사업부문별 지속 성장을 위한 전문성 확보
- 책임경영 체제 확립 및 경영 효율화
- 궁극적으로 기업 및 주주가치 제고

분할 후 지분도



6. 제품 소개

“반도체, LCD, AMOLED, Solar 장비에 이르는 Total Solution 제공”

	Semiconductor	LCD	AMOLED	Solar
Deposition	NOA(ALD/CVD)		Evaporation	PECVD
	DB(ALD)			LPCVD
	GEMINI(PECVD)			
	NEW PECVD			
Etching		7G Substrate	6G Substrate	RIE Etcher
		8G Substrate	8G Substrate	
En-cap			TFE System	

PECVD/ALD

MAHA/GEMINI



- ▶ High Performance
- ▶ Application
: TEOS, SiON, SiN, DSiN

Metal ALD / CVD

NOA



- ▶ Excellent Reliability Metal ALD/CVD
- ▶ Application
: TiCl, W ALD/CVD

AKRA



- ▶ Excellent Reliability Metal ALD/CVD
- ▶ Application
: Ti/TiN, CoSix, Ti TiN, WN

ZrO/ALD

DB



- ▶ High Throughput ALD Process System
- ▶ Application
: Hfo2, Zro2, Al2O3, ALD Ox, ALD SiN

7-2. Display/Solar 사업부

Etcher

Dry Etcher



- ▶ 4.5G~8G
- ▶ Dual-RIE/ICP Mode
- ▶ Cluster / In-Line
- ▶ Application
 - : LCD Process
 - : OLED Process

Evaporation

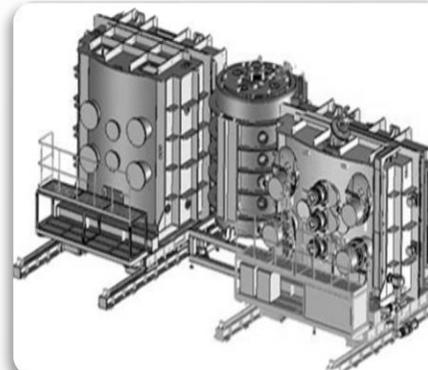
Evaporation



- ▶ 5.5G~8G
- ▶ Cathode Evaporator
- ▶ Cluster / In-Line
- ▶ Application
 - : AMOLED Display
 - : OLED Lighting

Encap.

TFE System



- ▶ 5.5G
- ▶ Flexible capsulation
- ▶ Cluster
- ▶ Application
 - : Rigid AMOLED
 - : Flexible AMOLED

Solar

RIE



- ▶ Applications
 - Crystalline Sil Production
 - Surface Texturing Effect with Etching Process

감사합니다

