



“The World Best Blank Mask”

Global Leader

2016. 05

(주)에스앤에스텍

**CONTENTS
FLOW**

01 About S&S Tech

02 R&D

03 Marketing

04 Management



(주)에스앤에스텍 소개



- 법인설립일 : 2001. 2. 22
- 대표이사 : 남 기 수
- 생산제품 : 반도체 및 디스플레이용 블랭크 마스크
- 경영실적 : 2015년 매출액 - 512 억원, 영업이익 103 억원
- 주요고객 : 삼성전자, 삼성디스플레이, SK hynix, PKL, SMIC, TSMC 등
- 소재지 : 대구 달서구 성서첨단산업단지
- 자본금 : 98.6억원 (2009년 4월 코스닥 상장)
- 총인원 : 186 명
- 특허보유 : 특허출원 263건 (등록 109건 - 국내 81건, 국외 28건)



(주)에스앤에스텍이 걸어온 길

창업단계 (2001~2002)	시장진입단계 (2003~2004)	성장기반단계 (2005~2008)	지속성장단계 (2009~2012)	현재와 미래 (2013~)
<p>법인 설립</p> <p>국내 최초 반도체용 바이너리 블랭크 마스크 개발</p>	<p>품질 인증</p> <p>반도체용 바이너리 블랭크 마스크 시장 확대</p>	<p>국내 최초 디스플레이용 블랭크 마스크 개발 및 양산</p> <p>High-end 제품 개발</p>	<p>코스닥 상장</p> <p>High-end 시장 진입</p>	<p>High-end 제품 다양화</p> <p>해외 마케팅 적극 추진</p>
<p>매출 2억 달성</p>	<p>삼성전자 품질 인증</p>	<p>디스플레이 대만 수출</p>	<p>Hoya PSM 특허 승소</p>	<p>Hardmask 양산</p>
<p>PKL 품질 인증</p>	<p>Hynix 품질 인증</p>	<p>1000만불 수출탑</p>	<p>국내 PSM 판매</p>	<p>대구시 2014 월드스타기업 선정</p>
	<p>바이너리 대만·중국 수출</p>	<p>대구시 스타기업 선정</p>	<p>2000만불 수출탑</p>	<p>2014 월드클래스300 기업 선정</p>
	<p>수출유망 중소기업</p>	<p>제6회 중소기업 기술혁신 대전 대통령상</p>	<p>PSM 대만·중국 수출</p>	<p>2016 첨단기술기업 지정 (첨단기술/제품인증)</p>
		<p>대한민국 10대 신기술 지정</p>	<p>디스플레이 중국 수출</p>	
			<p>지역전략진흥사업 지경부 장관상</p>	

주력 제품 소개

블랭크 마스크

반도체 및 디스플레이 (TFT-LCD, OLED, LED) 제조 공정에 필수적인 포토 마스크의 핵심 원재료
 - 블랭크 마스크는 석영 기판 위에 차광막, 반사방지막, 레지스트막으로 구성

반도체용

블랭크 마스크



포토 마스크



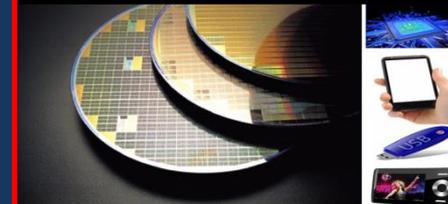
반도체 제조 공정



반도체 소자



응용제품



디스플레이용

블랭크 마스크



포토 마스크



디스플레이 제조 공정



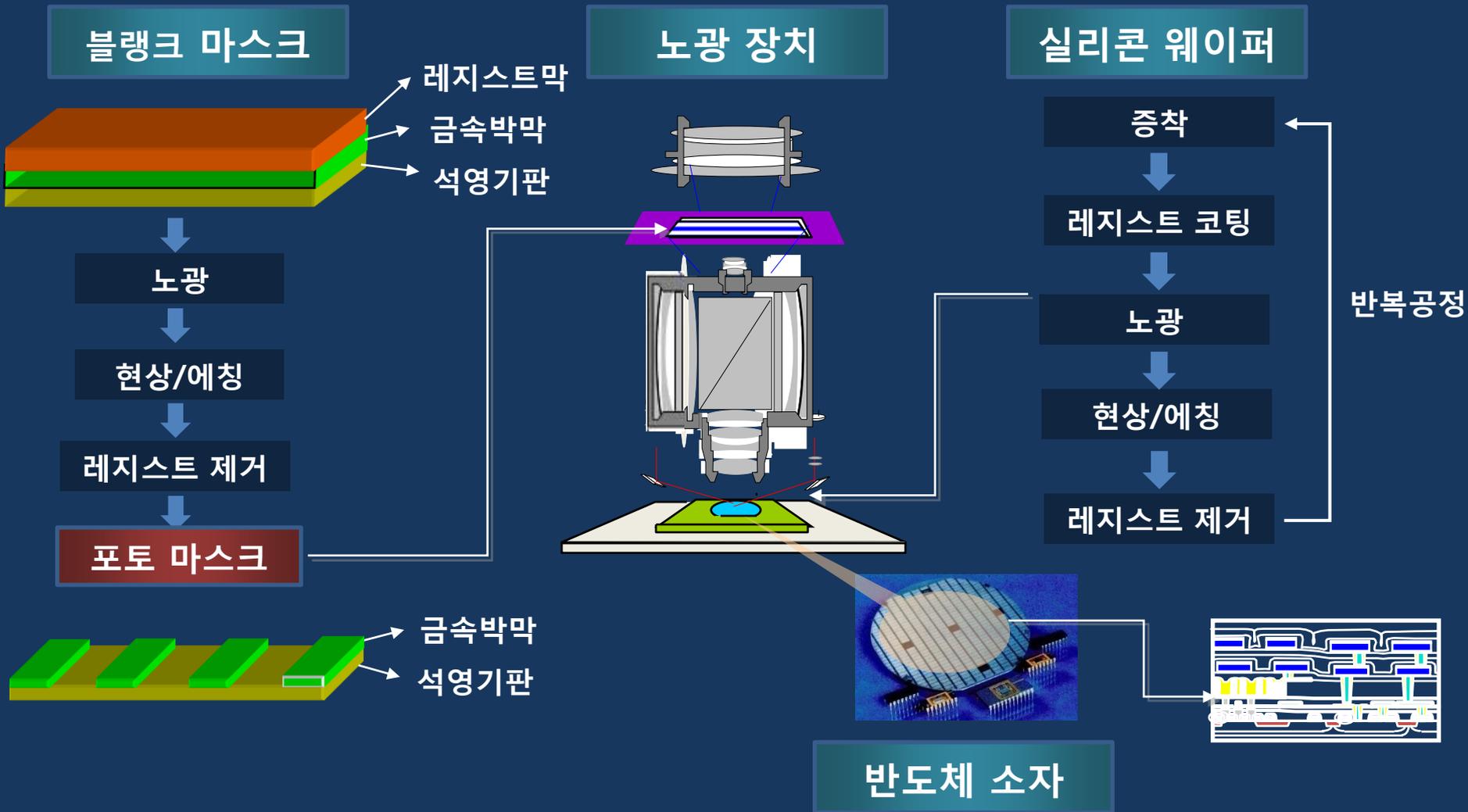
디스플레이 패널



응용제품



블랭크 마스크의 응용

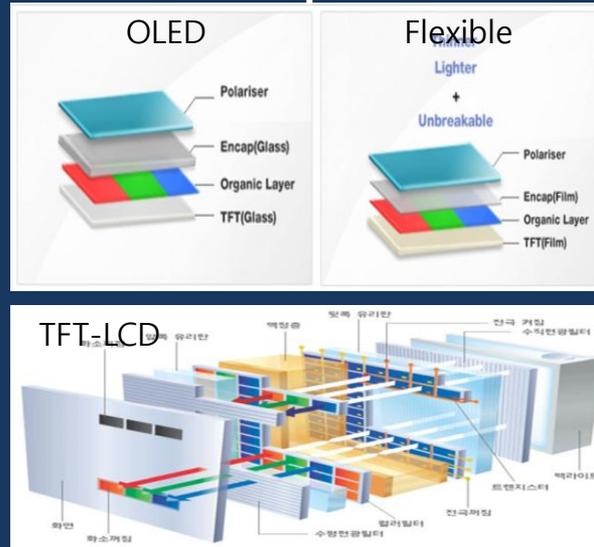


디스플레이용 포토마스크 제조 공정 소개

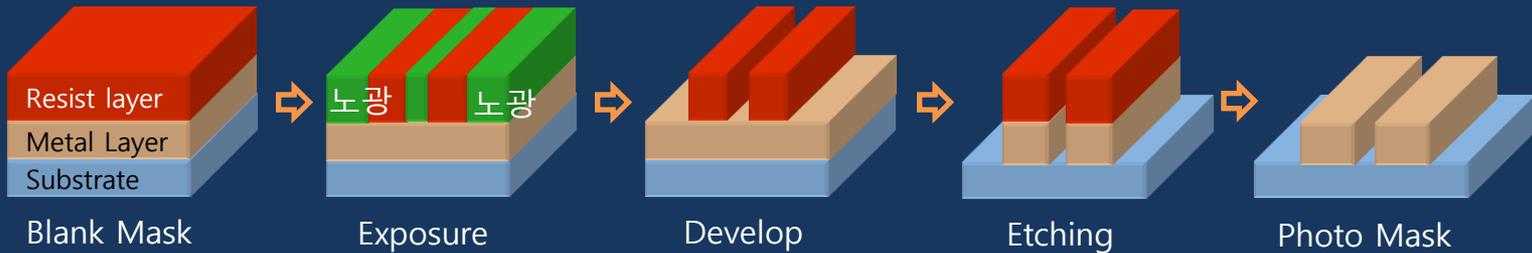
블랭크 마스크



포토 마스크



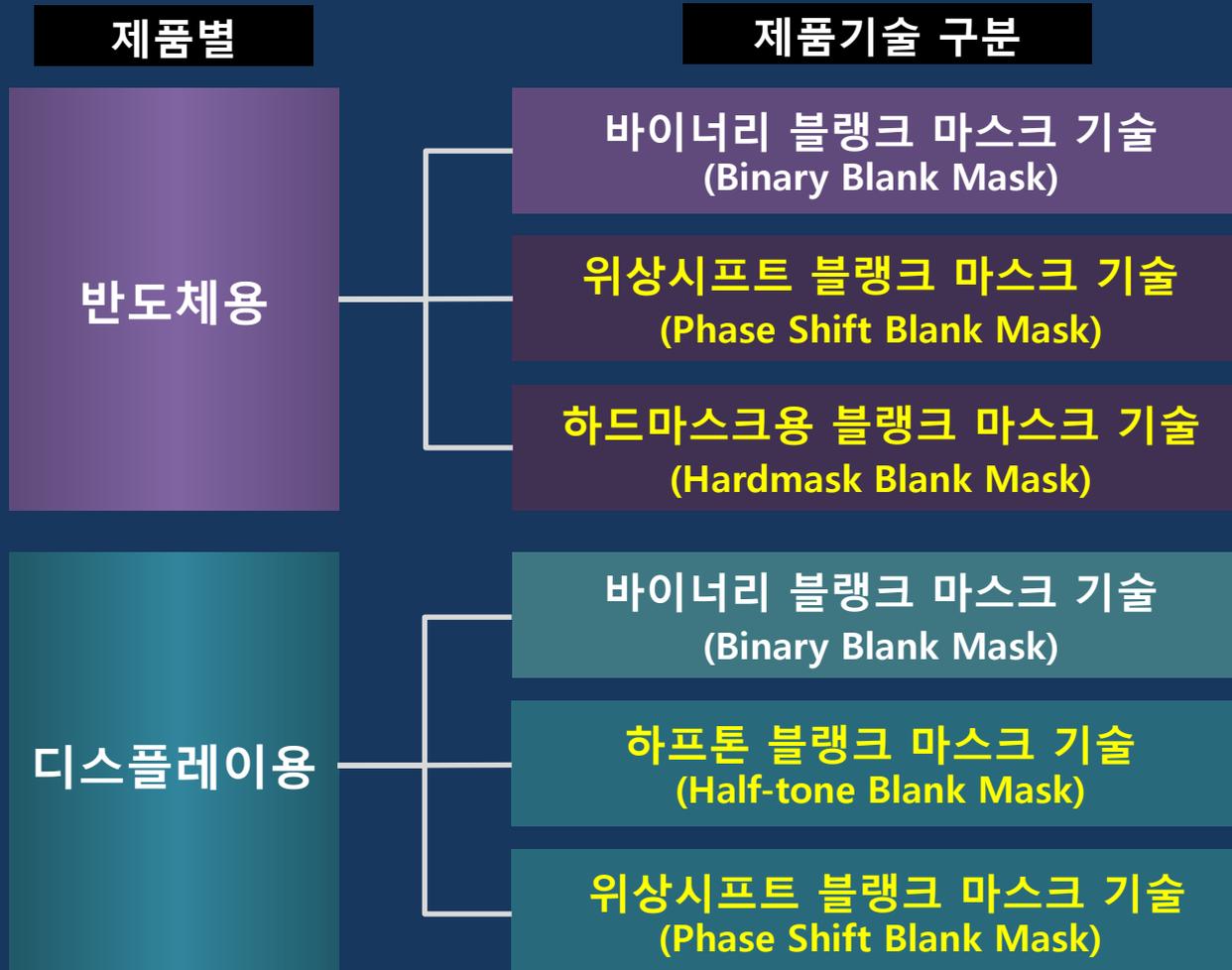
< 포토 마스크 제조 공정 >



✓ 디스플레이용 블랭크 마스크 및 포토마스크는 TFT-LCD , OLED 제조를 위한 핵심소재

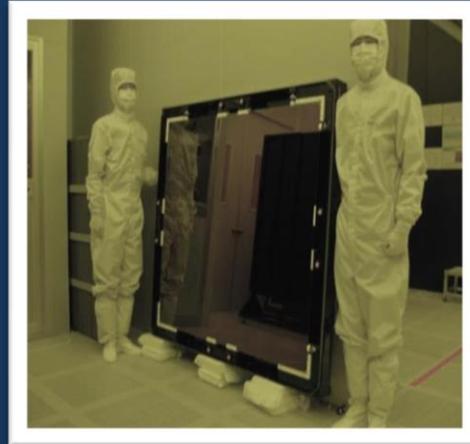
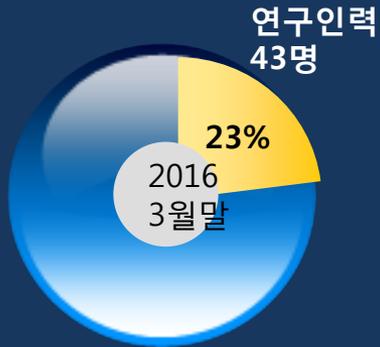
현 보유기술 소개

- High-end 기술



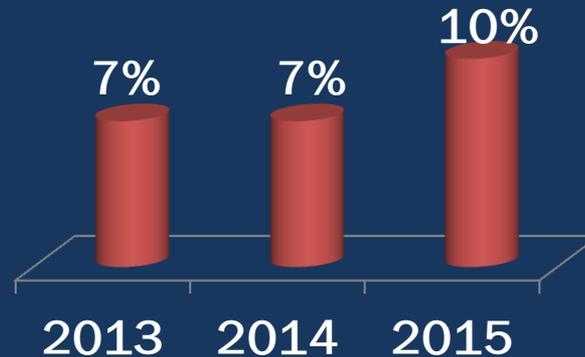
기술 개발 추진 역량

연구인력 비중



특허 보유현황

2016년 3월말		
구분	출원	(등록)
국내	190	(81)
해외	73	(28)
총계	263	(109)



지난 3년간
R&D
투자비율
평균 8%

주요 고객



지역별 주요 Target 고객 포함

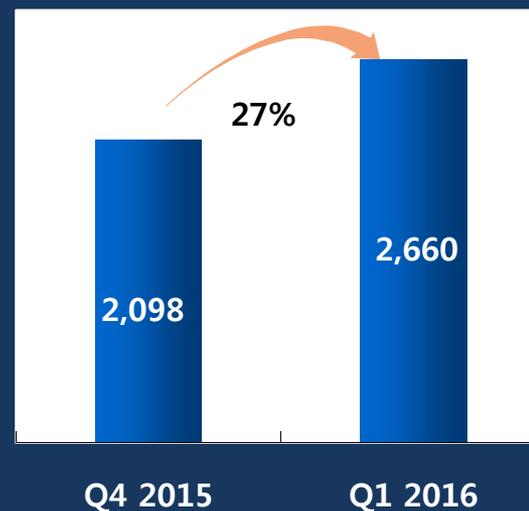
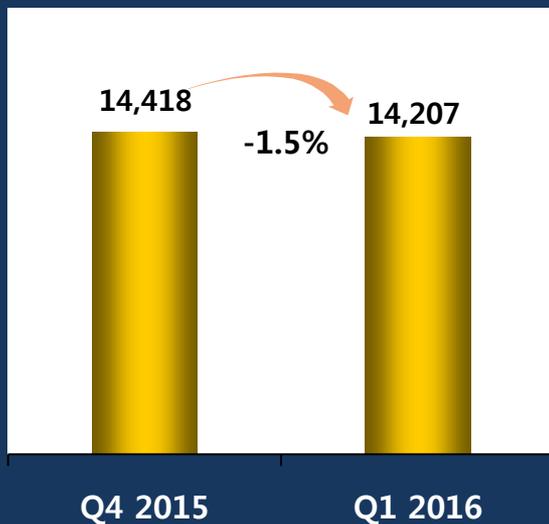
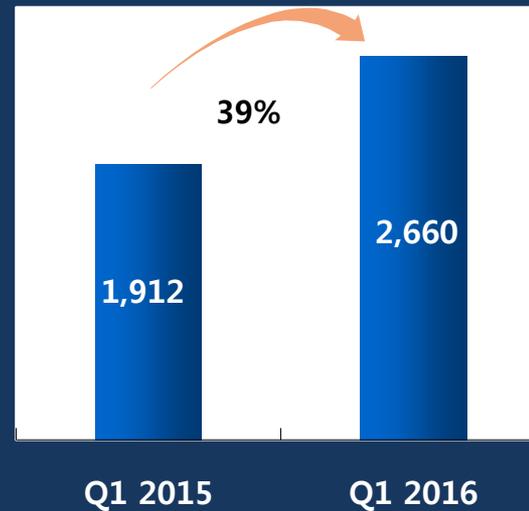
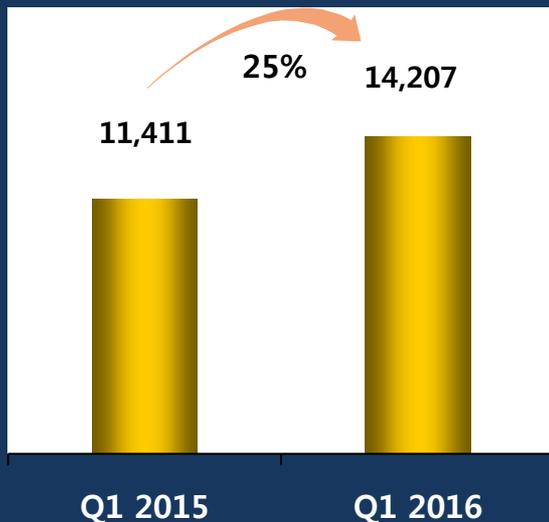
2016년 1분기 경영성과

연결

* 매출액

(백만원)

* 영업이익





감사합니다 !!!