



# DUKSAN NEOLUX

Investor Relations 2021

The 1st INNO-Creator via Unlimited Challenge



# Disclaimer

본 자료에 기술되어 있는 2021년 2분기 실적은 K-IFRS 기준의 내용이며, 투자자들에게 정보 제공을 목적으로 덕산홀딩스(주)(이하 회사)에서 작성되었으며 이의 반출, 복사 또는 타인에 대한 재배포는 금지됨을 알려드립니다.

또한 본 자료는 미래의 불확실성 및 위험 요인에 따라 변경될 수 있는 가정에 근거한 특정 정보를 포함하고 있습니다. 이는 세계 경제와 그에 따른 트렌드, 시장 전략 및 사업 계획 등의 미래 투자 계획을 포함합니다. 이러한 가정과 환경의 변화로 인한 변동 사항에 대하여는 당사의 책임이 없음을 양지하시길 바랍니다.

회사의 실제 실적은 당사가 예측하지 못할 수 있는 요소들로 인해 변경될 수 있습니다. 이러한 요소는 경제 침체의 심화, 고객 수요의 감소, 주요 고객의 이탈, 가격 하락 압박, 특정 프로젝트 및 설비투자에 대한 자금 조달 상의 문제 등을 포함합니다.

# Contents

---

<b>Chapter 1 _ Company Overview</b>	<b>01. Company Identity</b> <b>02. Company Outline</b> <b>03. Company History</b> <b>04. Shareholder Information</b>
<b>Chapter 2 _ Business Overview</b>	<b>05. Products and Competitiveness</b> <b>06. Manufacturing Facility</b> <b>07. Manufacturing Process</b> <b>08. Growth Strategy</b>
<b>Chapter 3 _ Financial Overview</b>	<b>09. Monthly/Quarterly Results</b> <b>10. Quarterly &amp; Financial</b>

# 01. Company Identity



## OLED 산업의 핵심 소재인 유기재료 사업 영위

OLED 소재 세계 선두주자

Vision

BLU가 없어 형태에 자유로운 차세대 디스플레이인  
저전력, 장수명의 OLED 소재 개발 및 양산업체



비전

끊임없이 도전하는 소재·부품  
1st INNO-Creator



핵심 가치

- 기술'을 통한 '미래'의 창조
- '감동'을 통한 '고객'의 행복
- '책임'을 통한 '사회'의 발전
- '나'를 통한 '우리'의 실현



경영 방침

- 공감 경영, 책임경영
- 신뢰 경영, 기술경영
- 프로세스 경영

# 02. COMPANY OUTLINE



기업명	덕산네오룩스(주)	사업분야	OLED 유기재료 제조 및 판매
대표이사	이 준 호, 이 수 훈	임직원수	228명(2021년 06월 30일 기준)
자본금	4,802 백만원	주소	충남 천안시 서북구 입장면 속골길 21-32
코스닥 상장	2015년 02월 06일(분할재상장)	홈페이지	www.dsnl.co.kr

## Chairman



會 長 이 준 호

- 부산대학교 경제학과
- 前 현대중공업, 현대정공
- 덕산산업 설립(1982)
- 덕산하이메탈 설립(1999)
- 前 덕산하이메탈 대표이사
- 現 덕산네오룩스 대표이사
- 現 덕산홀딩스 대표이사
- 現 덕산그룹 회장

## 주요 임원진

직 책	성 명	주요경력
대표이사 (CEO)	이 수 훈	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 고려대학교 국제대학원 석사</li> <li>▪ 전 동부일렉트로닉스</li> <li>▪ 現 덕산그룹 부회장</li> </ul>
사장 (CTO)	강 성 기	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 성균관대학교 전자재료공학 박사</li> <li>▪ 전 삼성SMD</li> </ul>
전무 (CMO)	황 석 주	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 캘리포니아 주립대 경제학</li> <li>▪ 전 삼성반도체</li> </ul>

# 03. COMPANY HISTORY



## OLED사업 인수 및 시작

- 1999. DSHM 설립
- 2000. DSHM → 삼성 솔더볼 공급개시
- 2005. DSHM 상장 (KOSAQ - 077360)
- 2008. Ludis 인수(DSHM)  
DSHM - EL 소재 사업부 편입
- 2009. SMD HTL, CPL 소재 공급개시
- 2009. ISO/TS 16949:2002 인증



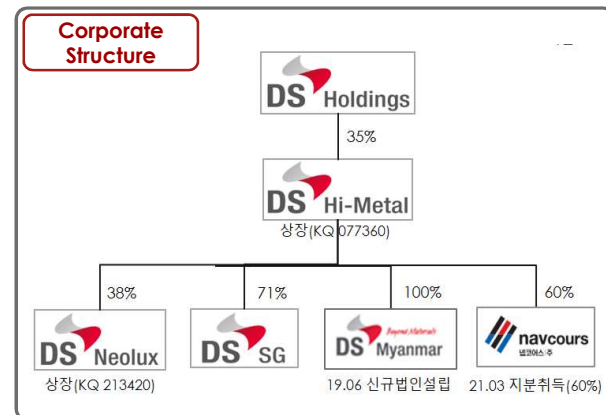
## 생산 능력 확대 및 생산성 증대

- 2010. 천안 공장 준공→이전
- 2012. World Class 300 선정(지경부)
- 2014. N-E-X-T 2020 비전 선포식
- 2014 : 자체 IP Red Host 최초 양산공급
- 2014. IP-R&D 전략 최우수상(특허청)
- 2014. 기업분할(DSHM → DSNL) 결정
- 2015. 02. 06 - DSNL 신규상장(KOSDAQ - 213420)



## 사업 재정비 및 장기비전 수립

- 2015. 10. 08 - 6<sup>th</sup> Display Day '산업포장' 수상 (OLED 소재 국산화 유공)
- 2016~2018 : 삼성디스플레이 베스트 파트너 수상
- 2019. 10 : 2019 한국IR대상 우수상 수상
- 2019. 12 : 중소벤처기업부 장관 표창장 수상
- 2020. 10 : 2020 한국IR대상 대상 수상



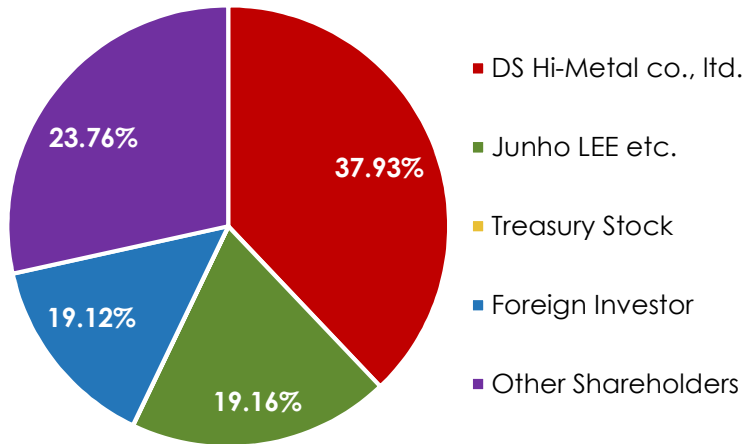
# 04. SHAREHOLDER INFORMATION



## Shareholder

## Shareholder Info

※ 2020. 12. 31



※ Total No. of Outstanding shares : 24,010,012 shares

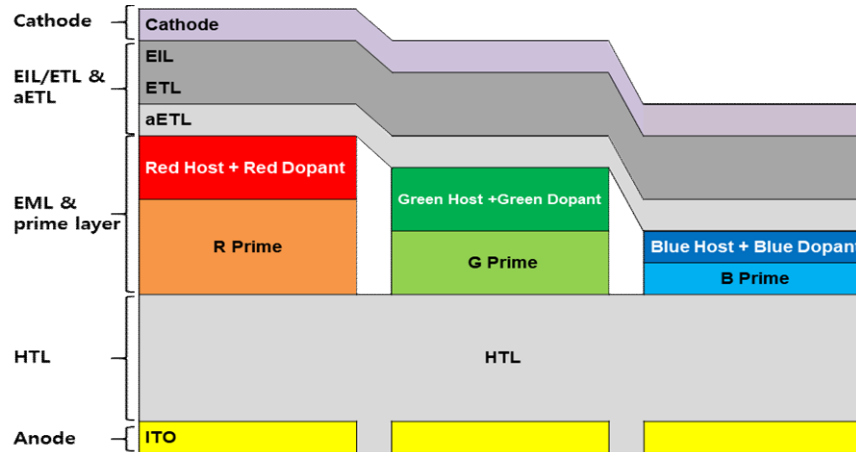
No. of shares that could be issued	80,000,000 shares		
Shareholders	No. of shares	Stake	Note
덕산하이메탈(주)	9,105,856	37.93%	최대주주
이준호 및 특수관계자	4,601,264	19.16%	이준호 회장(17.21%) 및 특수관계자
자사주	5,528	0.02%	자사주
외국인지분율	4,591,438	19.12%	
기타(국내기관 및 개인)	5,705,926	23.76%	
<b>Total</b>	<b>24,010,012</b>	<b>100%</b>	

# 05. PRODUCTS AND COMPETITIVENESS



## 차세대 Display OLED 유기 재료 제조/판매 및 연구개발

### AMOLED Structure(RGB Type)



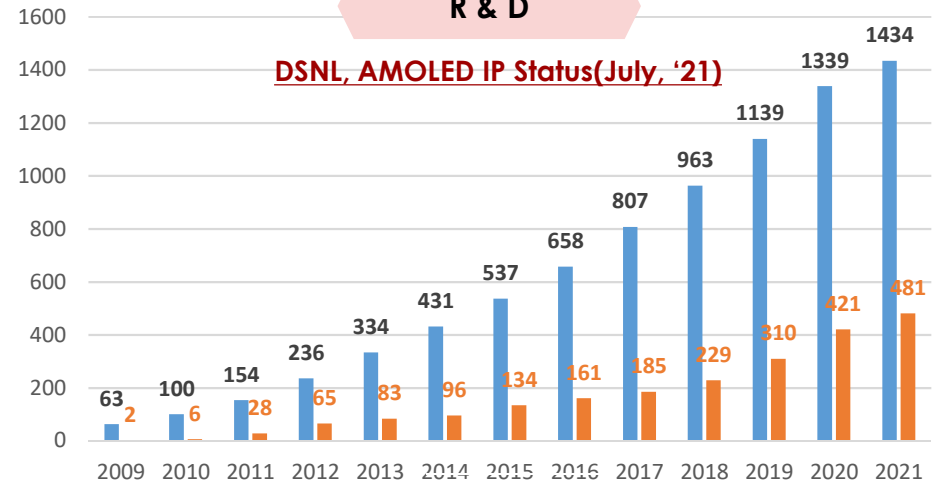
출처 : IHS/미래에셋대우증권

### DSNL Products

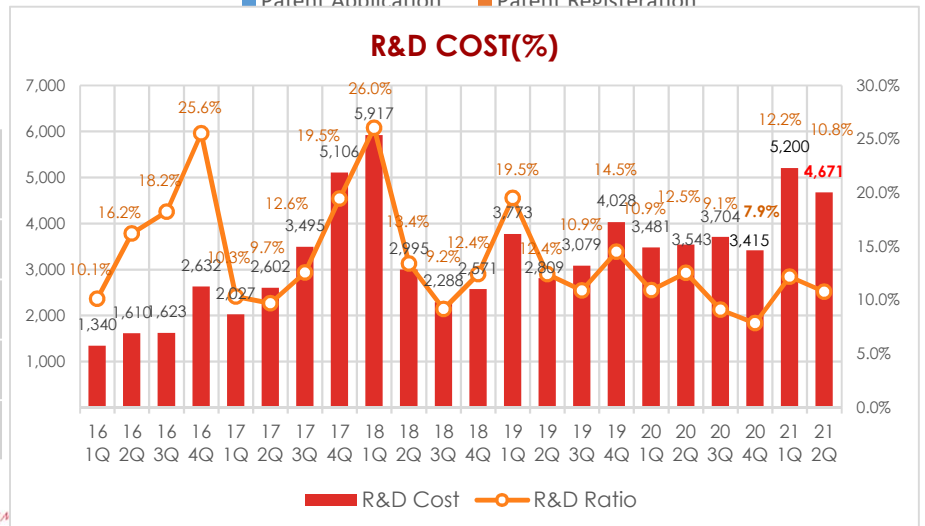
Categories	Competitors	Our Company	M/S
HTL	1~2	Mass Production	Top1
Red Host	1	Mass Production	Top1
Red Prime	1	Mass Production	Top1
Green Prime	1	Mass Production	Top1

- Total Products : HTL(CPL), Red Host, Green Host, R,G,B Prime, ETL

### R & D



### R&D COST(%)



# 06. MANUFACTURING FACILITIES

## OLED 수요 증가에 대응하기 위한 충분한 생산시설 보유

2021.06.30 기준

### 합성 설비(3ton/Mon)

▪ 300ℓ



▪ 3000ℓ



### 정제 설비(2.5ton/Mon)

▪ Sublimation



# 07. MANUFACTURING PROCESS

OLED 재료 설계 및 합성기술 및 고순도 정제 및 대량 생산기술  
정제기술 특허보유 및 수율 및 품질 안정성(타사 대비 우위)

## 제조 공정

➤ On-Time Delivery 체제 구축

### Synthesis



#### In-Line 생산 System

- 불순물 혼입 방지
- 합성 조건 균일도 유지
- Needs에 즉각 대응 가능

### Purification



#### 고순도 Sublimatorm

- Clean Zone(Class10,000)
- 정제 생산 Capa 세계 최대

### Molding



#### Coin & Stick

- Clean Zone(Class1,000)
- 국내 유일 스틱 성형기술 보유
- 높은 생산성 및 품질 경쟁력

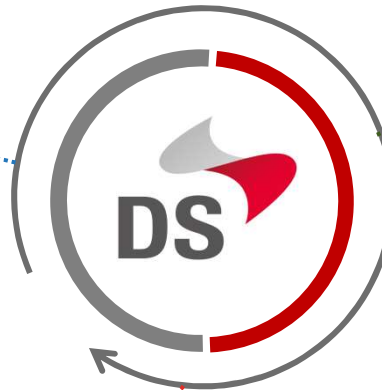
# 08. GROWTH STRATEGY

## DS Growth Strategy

포트폴리오  
다변화

### 지속적인 신사업 추진

- 급변하는 사업환경에 대비
- 타 재료 R&D 로 양산 제품 다변화
- 기존사업과의 시너지 창출 및 극대화



시장 지배력  
강화

### 국내 점유율 1위 업체 지위 공고화

- 마케팅 차별화 및 혁신제품 기술 확보를 통한 매출향상, 영업이익 극대화
- 장기공급계약 비중 확대

신시장  
진출

### 고객사 확대

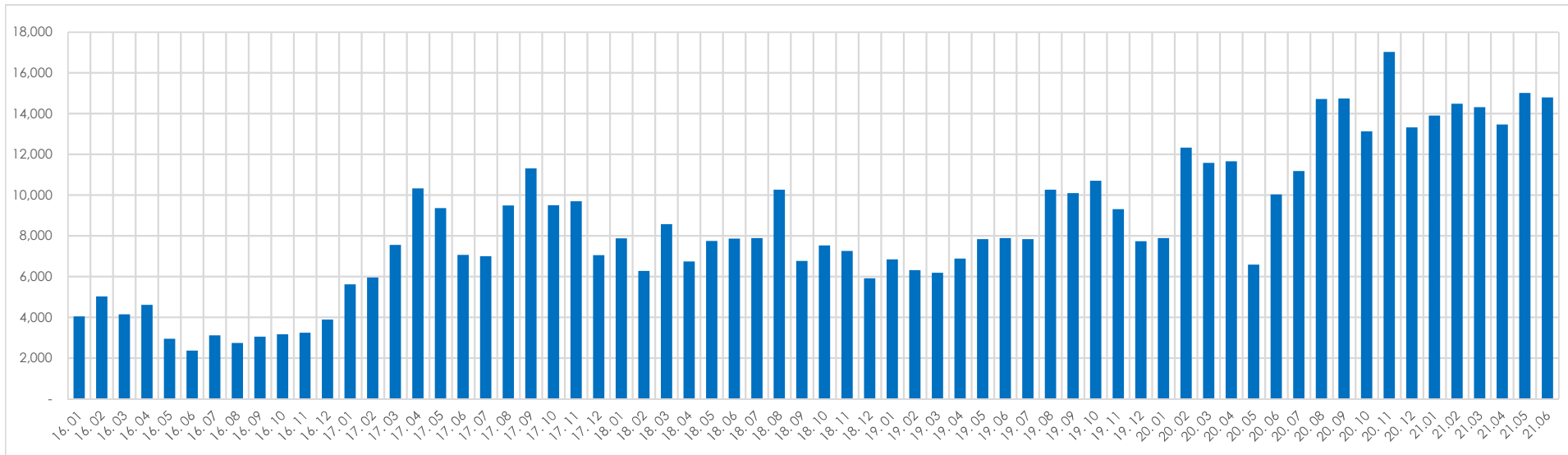
- 영업 및 마케팅 강화를 통한 신규고객 확보
- 지속적인 R&D를 통한 신제품 개발 및 시장 선도

# 09. MONTHLY/QUARTERLY RESULTS



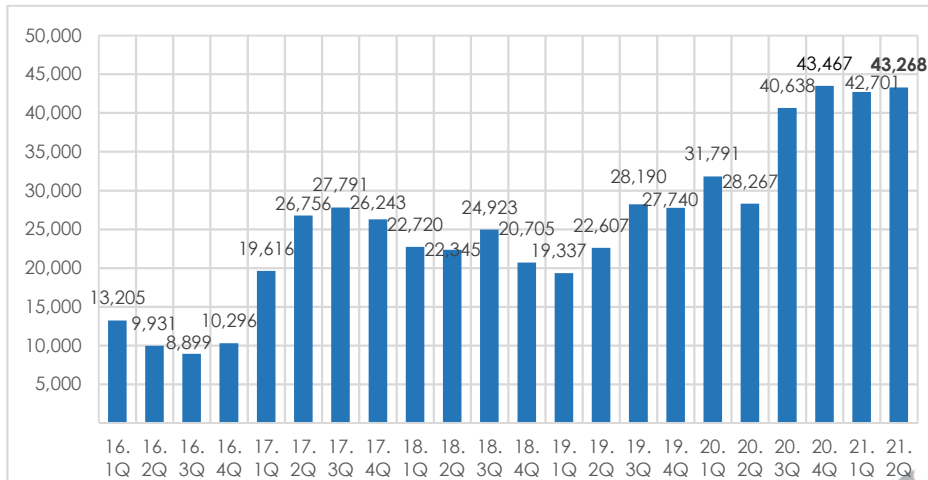
Monthly Sales(Seasonality)

KRWmn



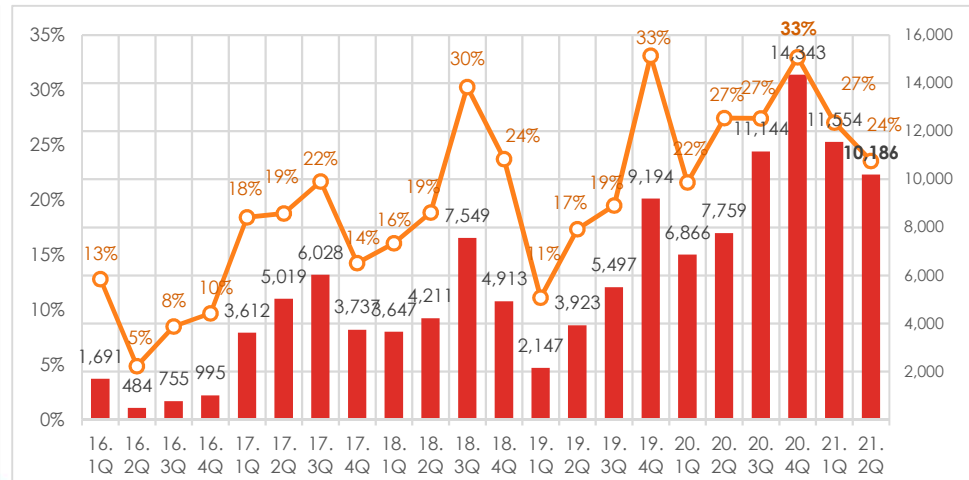
Quarterly Sales

KRWmn



Quarterly OP(M)

KRWmn



## 10. QUARTERLY &amp; FINANCIAL

## QoQ/YoY

KRWmn

	2021 2Q	QoQ	2021 1Q	2020 2Q	YoY
매출액 (매출원가율)	43,268 (68%)	1%	42,701 (64%)	28,267 (60%)	53%
매출총이익	13,841 (32%)	-9%	15,272 (36%)	11,307 (40%)	22%
판매관리비	3,655 (8%)	-2%	3,719 (9%)	3,549 (13%)	3%
영업이익	10,186 (24%)	-12%	11,554 (27%)	7,759 (27%)	31%
영업외손익	206 (0%)	-91%	2,295 (5%)	-274 (-1%)	TB
세전이익	10,392 (24%)	-25%	13,849 (32%)	7,485 (26%)	39%

## Balance Sheet

KRWmn

	2021. 06. 30	2020. 12. 31	2019. 12. 31	2018. 12. 31
[유동자산]	102,220	90,913	78,406	72,142
[비유동자산]	142,821	130,000	102,905	88,181
자산총계	245,041	220,913	181,311	160,323
[유동부채]	20,971	19,882	16,063	13,682
[비유동부채]	10,300	8,275	5,305	5,695
부채총계	31,271	28,157	21,368	19,377
[자본금]	4,802	4,802	4,802	4,802
[주식발행초과금]	93,775	93,775	93,775	93,775
[기타자본항목]	311	311	311	311
[이익잉여금]	114,882	93,868	61,055	42,058
자본총계	213,770	192,756	159,943	140,946
부채 및 자본총계	245,041	220,913	181,311	160,323



Thank you!