

## Disclaimer

본 자료의 실적은 투자자 여러분들의 편의를 위하여 작성된 자료로서, 내용 중 일부는 외부감사 결과에 따라 변동될 수 있음을 양지하시기 바랍니다.

본 자료는 투자자 여러분의 투자 판단을 위한 참고 자료로 작성된 것이며, 당사는 이 자료의 내용에 대하여 투자자 여러분에게 어떠한 보증을 제공하거나 책임을 부담하지 않습니다. 또한 당사는 투자자 여러분의 투자가 자신의 독단적이고 독립적인 판단에 의하여 이루어질 것으로 신뢰합니다.

본 자료의 재무자료는 IFRS 연결 기준입니다.
I. '19년 실적 및 '20년 경영계획
II. 요약 재무제표
III. Appendix

## '19년 연간 실적 및 ${ }^{\prime}$ 2년 계획

-'19년 실적 : 동박, OLED 소재 및 바이오 소재의 고른 성장으로 전년 대비 매출 $16 \%$, 영업이익 $40 \%$ 증가
-'20년 계획 : OLED 소재 매출 확대, High-end 동박 비중 증가 및 전지박 양산 시작으로 전년 대비 $25 \%$ 이상 매출 증가 계획, 기존 사업 영업 이익률은 전년 대비 증가하나 전지박 사업 준비 비용 증가로 전체 영업 이익률은 일부감소 계획

## [연간 매출액 추이]

단위:억원


## [연간 영업이익 추이]

단위:억원


## '19년 4분기 실적

- 매출 : OLED 소재 적용 증가, $5 G$ 향 고부가 동박 비중 확대, 천연화장품 소재 매출 증가로 전년 동기대비 $18 \%$, 전분기대비 $5 \%$ 증가
- 영업 이익 : Mobile향 OLED 소재해외 매출 증가, 5 G 용 High-end 동박 지속 확대로 기존 사업 영업이익은 전분기 대비 $10 \%$ 증가하였으나, 전체영업이익은헝가리 공장 본격 양산관련 비용인식으로 전분기와유사한 수준


## [분기별 매출액 및 영업이익 추이]

단위:억원
$\quad 2018$
2019

## 전지박 - '19년 연간 실적 및 '20년 계획

## 지역ㅂㅕㅕ 배터리 공급 전망



2019
2025
※ 출처 : SNE Research, 지역 기준은 배터리 공장 Base
※ '19년 670톤/Gwh, '25년 553톤/Gwh


## ['19년 추진 성과]

- 헝가리 전지박 공장 진척률 $91 \%$ (1만 톤 기준)
- '20년 3월 시양산을 목표로 공장 인허가 및 준공 마무리 작업 진행중
- Major 배터리업체와의 중장기 공급 계약 통해 건립 중인 1만톤 Capa.의 $70 \%$ 물량확보
- '20년8월부터헝가리본격양산 예정
- $6 \mu \mathrm{~m}$ 고강도, 고연신, 전지박 양산 제품 공급 중 (CFL)
- Global Major 배터리 고객사 유럽 생산용


## ['20년 추진 전략]

- 성공적 양산 Set-up 완료 및 Major 고객 중장기물량 공급 기반 구축
- 1 만톤 생산체계 구축
- 주요 고객사품질 인증 조기 승인 추진
- 본격양산 통한 고객확대 및 추가 중장기공급 계약 체결
- 추가 1.5만 톤 Capa. 목표로 증설 추진 (Phase 2)
- 설계 진행 중, 하반기공사 시작 예정


## 동박 - ' 19 년 연간 실적 및 ${ }^{\prime} 20$ 년 계획

## ['19년 추진 성과]




- High-end 중심의 Portfolio 구축
-5 G 개화로 기지국 및 Data 센터 구축 증가
- Low Loss (신호 저손실), High Frequency (고방열) 등 관련 High-end 동박 제품 비중 증가
- E사, N사, C사 등 글로벌 Network 장비 M/S 1위
- 시장 선도 제품 개발 및 수율 개선
- Ultra Low Loss 제품 개발 및 양산 개시
- 초 극박 제품 개발 및 고객 Test 진행


## ['20년 추진 전략]

- High-end 동박 지속강화 통한 Portfolio 개선 극대화
-5 G 개화 및 데이터처리량 급증으로 신호 손실률 낮고 방열 성능이 우수한 고품질 동박 제품 수요 급증
- 스마트 Device 확산,데이터량 증가로 반도체용 극박 수요 고성장 전망 $\rightarrow$ 초극박 제품 시장 진입
- Hi-end 동박 수요 증가대응 위한 Capa. 증설 예정
- 룩셈부르크공장(CFL: Circuit Foil ) 증설 (~'21년)


## 첨단소재(OLED, 바이오) - '19년 연간 실적 및 '20년 계획

## ['19년 추진 성과]



2019
2024
Bio 사업 제품영역
(화장품) 천연 세라마이드 (의약/건강기능) 고순도 인지질, 천연 유화제



- 중화권 고객사 매출 확대 및 천연 소재 수요 증가에 대한 적극 대응으로 전년 대비 매출 $25 \%$ 증가
- OLED : Mobile 매출 지속 증가 및 TV 진입 기반 확보
- S사 M10향 aETL 양산 진입, 중화권 4개 패널사 진입 및 매출 비중 증가 (전년비 116\%)
- S 사 TV향 독자 소재 R\&D 승인, 샘플 매출 증가
- 바이오: 천연 화장품 소재 매출 증가
- 선진 시장 신규 고객 진입 및 $\mathrm{M} / \mathrm{S}$ 확대
- 중국 시장 대상 Target 제품 개발 및 시장 진입


## ['20년 추진 전략]

- OLED : 고객 $\mathrm{M} / \mathrm{S}$ 확대 및 제품 다각화
- Mobile: 신규 융합 소재 개발 및 고객 승인으로 소재 채택률 증가 및 해외 매출 확대
- TV: S사TV양산 제품 진입 및 L사 TV 매출 확대
- 중국 수요 증가 대응을 위한 Capa. 증설 계획(~'21)
- 바이오 : 주요 사업 경쟁력 강화
- 천연 화장품 신규 소재 확보, 제형 역량 활용한 세라마 이드 제품 Portfolio 강화 및 Value Chain 확대 추진
I. '19년 실적 및 ' 20 년 경영계획
II. 요약 재무제표
III. Appendix


## 요약 재무제표

[요약 재무상태표]
(단위 : 억원)

| 구 분 | 연결 |
| :--- | ---: |
|  | '19.4Q |
| 유동자산 | 2,306 |
| 비유동자산 | 2,446 |
| 자산총계 | 4,752 |
| 유동부채 | 1,487 |
| 비유동부채 | 2,038 |
| 부채총계 | 3,525 |
| 자본금 | 40 |
| 자본총계 | 1,227 |
| 부채비율 | $287 \%$ |
| [차입금] |  |
| 차입금 | 1,840 |
| 현금 | 946 |
| 순차입금 | 894 |

[^0]
## [요약 손익계산서]

| 구 분 | 연결 |
| :---: | :---: |
|  | '19.4Q |
| 매출액 | 700 |
| 매출원가 | 464 |
| 매출총이익 | 236 |
| 판매관리비 | 134 |
| 영업이익 | 102 |
| (\%) | 15\% |
| 이자비용 | 9 |
| 법인세차감전순이익 | 69 |
| 당기순이익* | 27 |

[^1]※ * 배당관련 법인세 반영
I. '19년 실적 및 ' 20 년 경영계획
II. 요약 재무제표
III. Appendix

## 회사개요 및 사업소개

[회사 개요]

| 회사명 | 두산솔루스(주) |
| :--- | :--- |
| 대표 | 이윤석 |
| 설립일 | 2019.10 .01 |
| 상장일 | 2019.10 .18 (코스피) |
| 자본금 | 40억 |
| 임직원수 | 720명('20년 1월말 기준) |
| 본사위치 | 전북 익산시 석암로 11길 |
| - 전지박 | 헝가리(개발/생산/판매) |
| - 동박 | 룩셈부르크(개발/생산/판매) |
| - ㅇLED, Bio | 용인(개발), 익산(생산) |

## [사업 소개]



## 주요 사업장




[^0]:    ※ 감사 전 재무제표 기준

[^1]:    ※ 감사 전 재무제표 기준

