

빛으로 세상을 깨끗하고 건강하고 아름답게

# 2023년 4분기 실적발표

서울바이오시스(주)

IR 팀

2024년 2월 14일

서울바이오시스(주)의 IR자료는 감사전 잠정실적이며 인터넷을 통해 다운로드 받을 수 있습니다.

\* IR자료 : 서울바이오시스 홈페이지 (<http://www.seoulviosys.com/kr/ir/data/>)

## 목 차

- 01 2023년 4분기 실적
- 02 2024년 1분기 매출 전망
- 03 성장동력
- 04 Appendix

# 01

## 2023년 4분기 실적발표

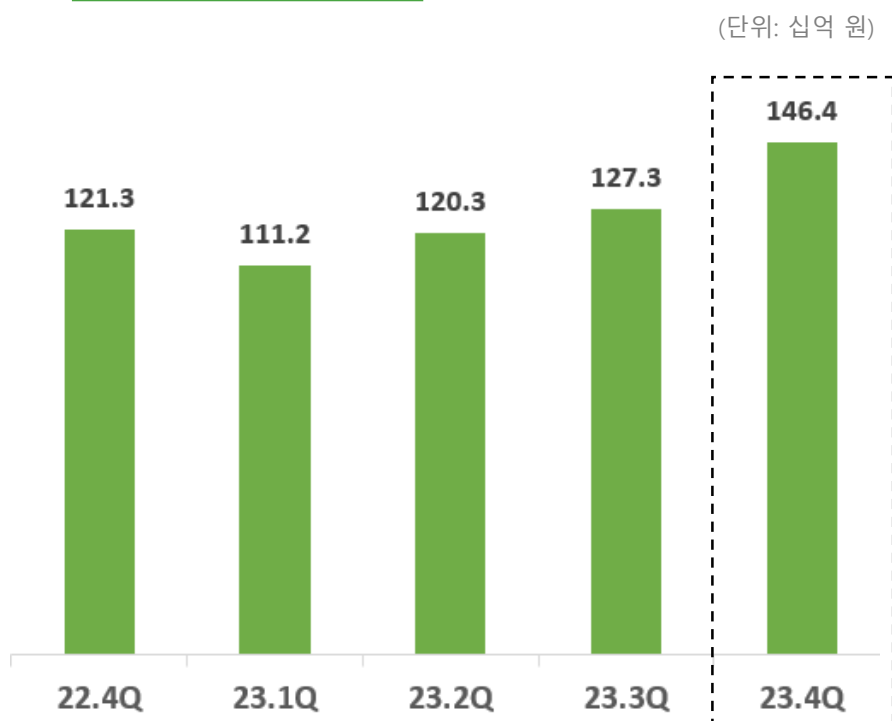
---

1. 매출과 이익
2. R&D와 비용
3. 가동률과 CAPEX

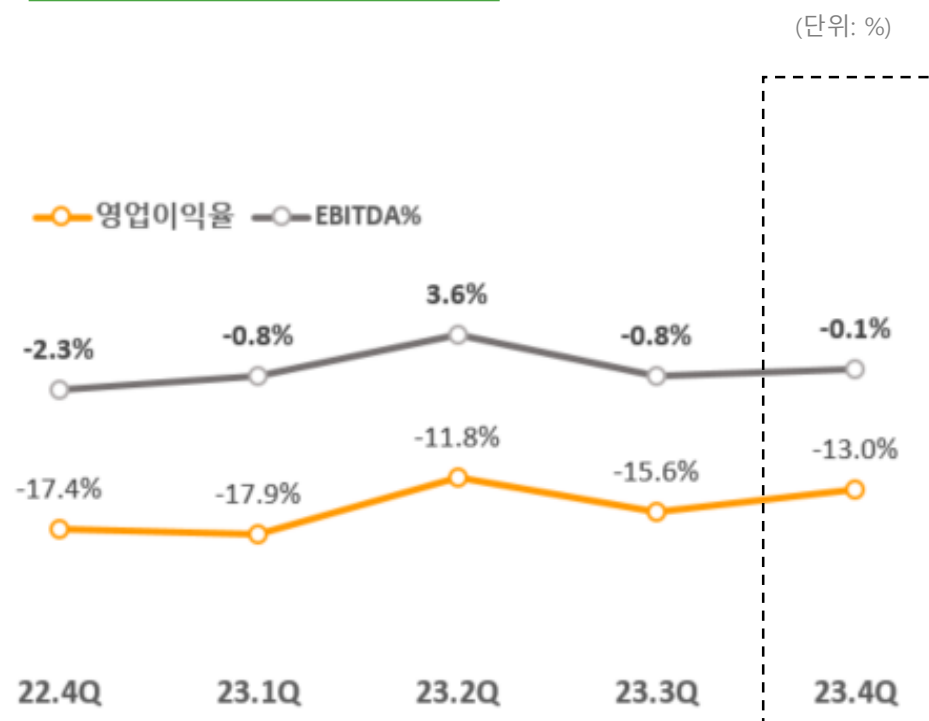
# 1. 매출과 이익

- 와이캡 LED 매출 YoY 35% UP (자동차 적용 증가)
- EBITDA% Even으로 호전, 차분기부터 현금창출 능력 개선 기대

매 출



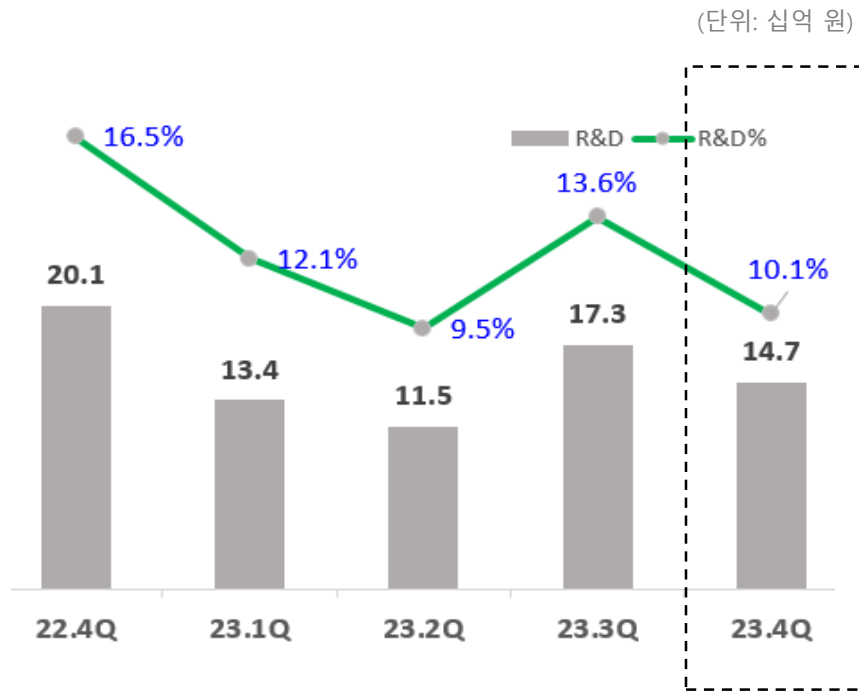
영업이익% & EBITDA%



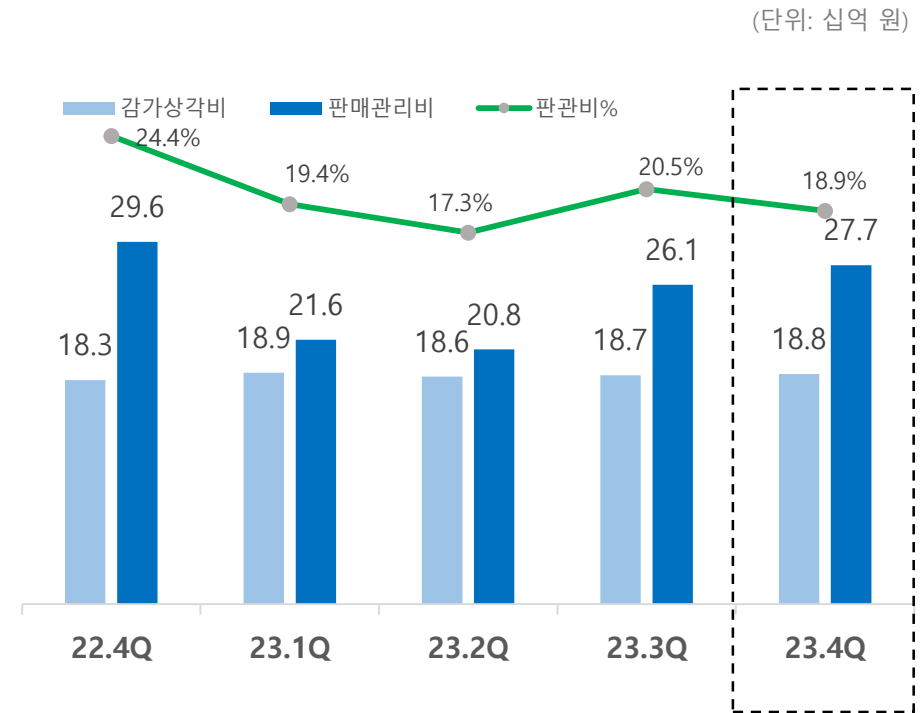
## 2. R&D와 비용

- 마이크로 LED 와이캡 픽셀 R&D 비용 지속 투자로 마이크로 LED 시장 견인 준비

### R & D



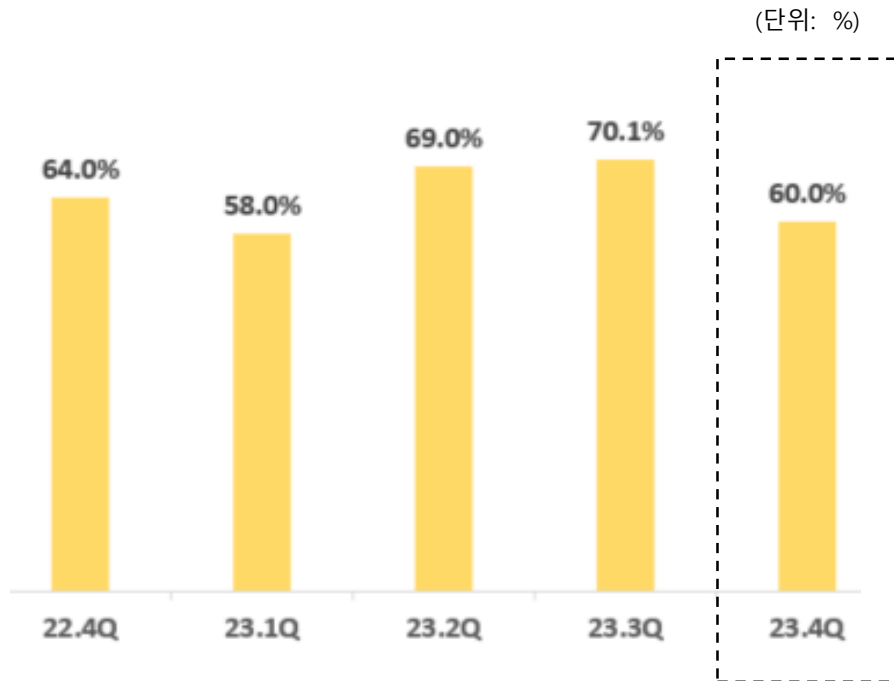
### 감가상각비 & 판매관리비



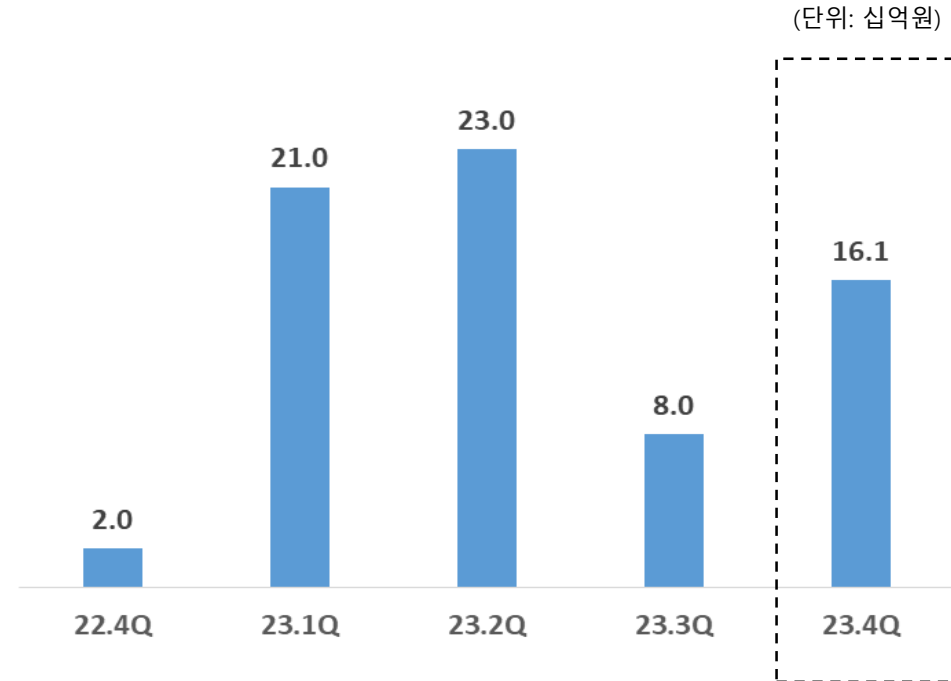
### 3. 가동률과 CAPEX

- 장비 alignment에 따른 가동율 하락 (연간가동율 22년 61%에서 23년 64%로 증가)
- CAPEX, In house 장비 보수에 의한 증가

가동률



CAPEX



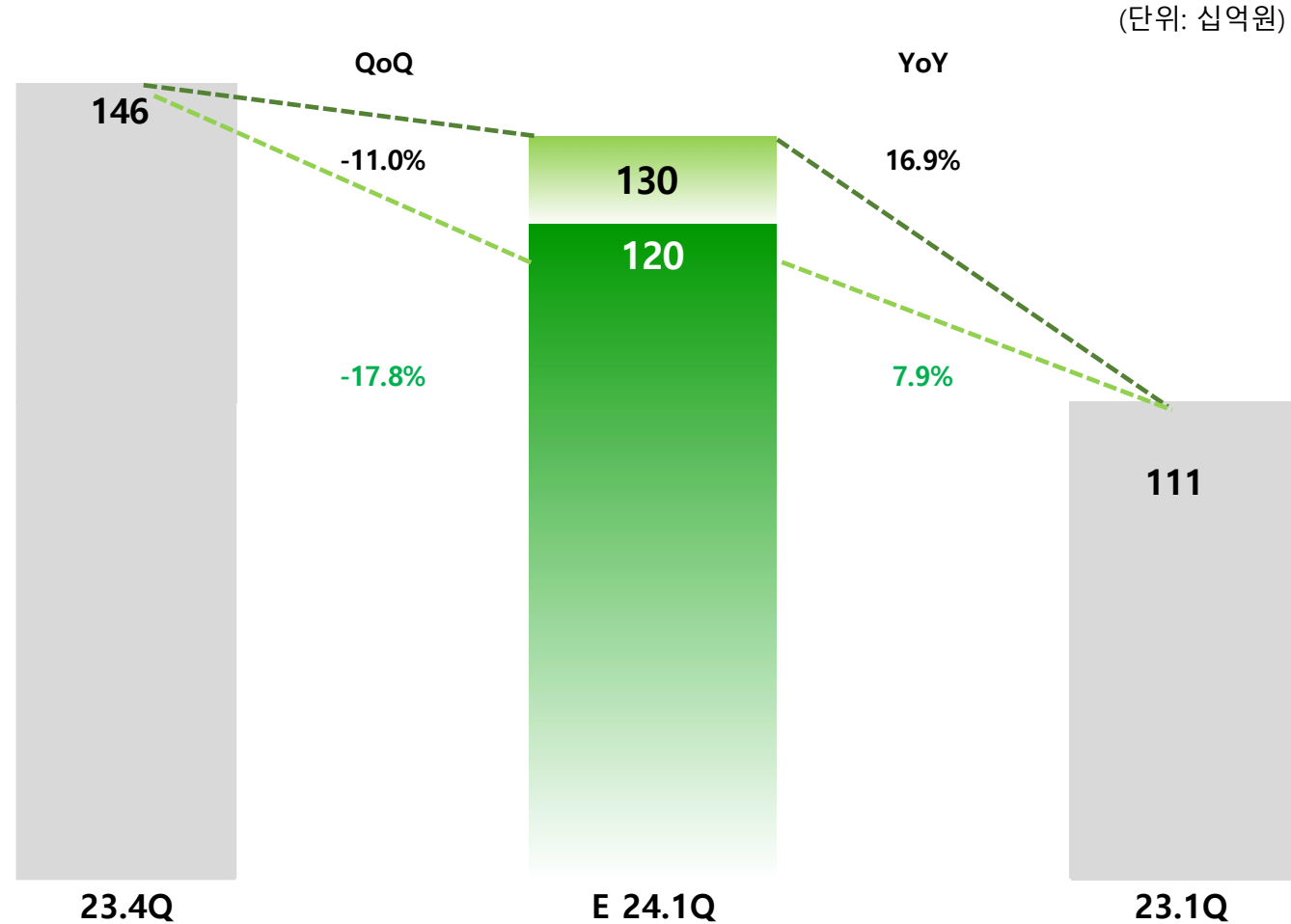
# 02

## 2023년 4분기 매출 전망

---

## II. 2024년 1분기 매출 전망

- Sessional effect 반영 YoY 12.4% 증가, QoQ -14.3% 감소
- 매출전망(1,200~1,300억원)





# 03

## 성장 동력



## 2. “CES 2024” Company booth Hi-light.

- 마이크로 LED 와이캡픽셀 새제품 “MC01” 공개
- 미래자동차 토탈 솔루션 공개

### ❖ 와이캡 On the road – Automotive

- INTERIOR : Violeds/ SunLike/ Automotive display/ Ambient/ Power saving/ Healthy Lighting/VCSEL Module/Acrich/ HUD Module
- EXTERIOR : Grille display/ Head Lamp/ Rear Com./ ADB/ Parking Guide lamp/ Road Projection/Wicop Red Module/ Logo Projection

### ❖ 마이크로 LED 와이캡 픽셀 (CES2023 혁신상)

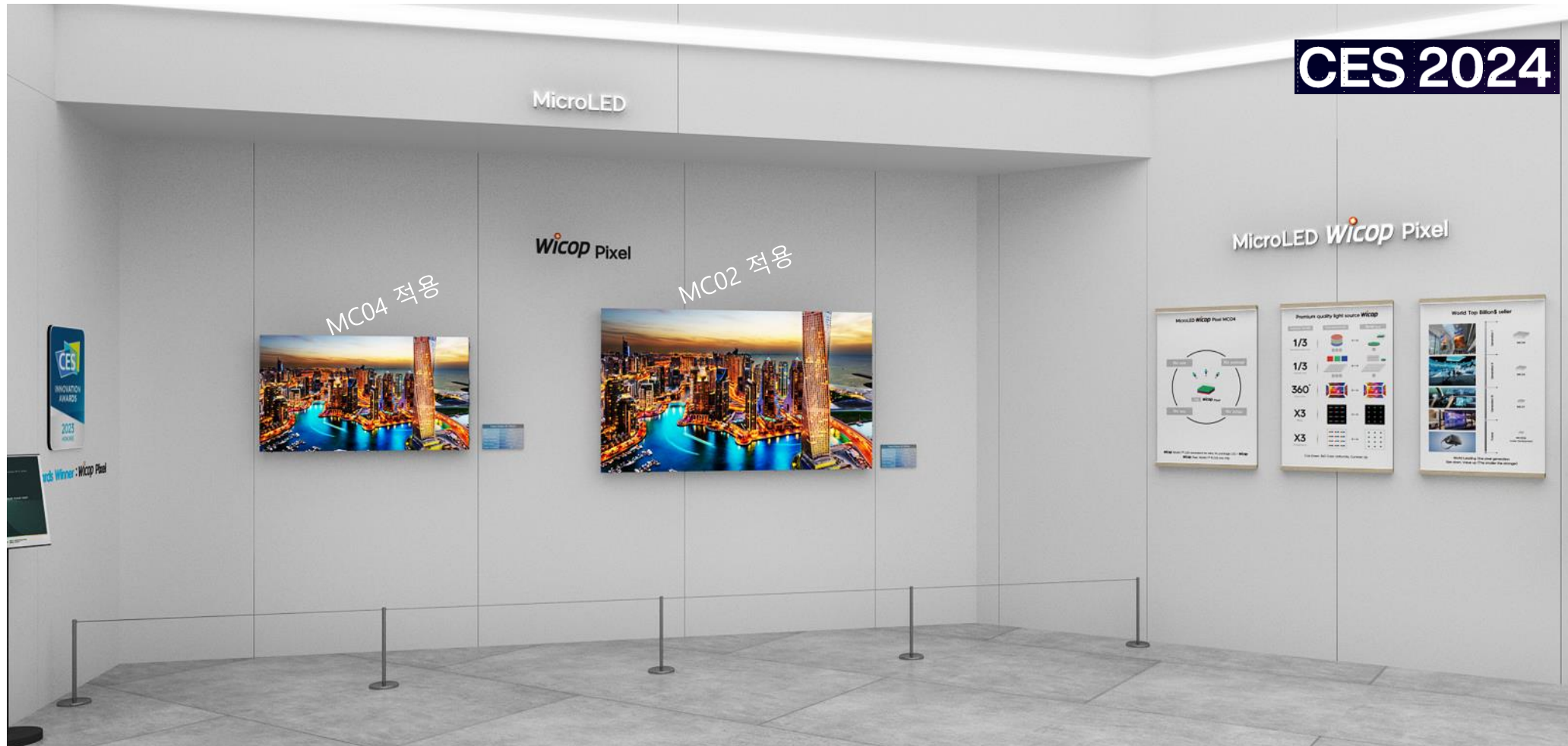
### ❖ Clean & Safe Violeds ( UV-LED)

- 가전제품, 자동차 차별화 Device >> 적용확대 >> 표준화
- 에너지 가격 고공행진 >> 살균에너지 열에서 UV로 전환추세
- 호텔, 리조트 건설시 공조적용 추세



# 2-1. Micro LED 와이캡 픽셀

- 마이크로 LED 와이캡픽셀 MC02, MC04 Target Display : 4K 163inch
- New product MC01 : 자동차 외장 디스플레이에 최적, 이전 제품대비 30%효율 Up



04

Appendix

---

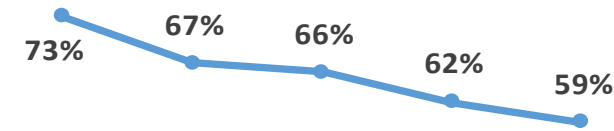
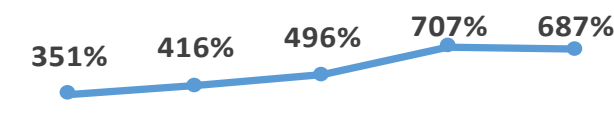
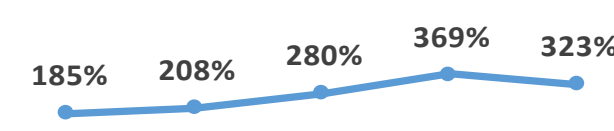
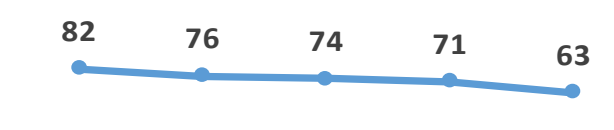


# 1. 재무현황, 주요지표

## 재무상태표

## 주요지표

(단위:십억원,%)

Balance Sheet		22.4Q	23.1Q	23.2Q	23.3Q	23.4Q	구분	Items	22.4Q	23.1Q	23.2Q	23.3Q	23.4Q
<b>자산</b>	<b>Asset</b>	<b>756</b>	<b>774</b>	<b>781</b>	<b>778</b>	<b>771</b>							
유동자산	Current	219	221	222	235	247	유동 비율	Current Ratio					
현금등가	Cash& eq.	12	25	4	27	19							
재고자산	Inventory	96	89	96	92	93							
비유동자산	None-Current	537	553	559	543	524							
<b>부채</b>	<b>Liability</b>	<b>589</b>	<b>624</b>	<b>650</b>	<b>682</b>	<b>673</b>	부채 비율	Debt Ratio					
유동	Current	299	329	338	380	419							
비유동	None-Current	290	295	312	302	254							
<b>자본</b>	<b>Equity</b>	<b>168</b>	<b>150</b>	<b>131</b>	<b>96</b>	<b>98</b>	순차입 비율	Net Debt Ratio					
차입금	Borrowings	322	336	371	383	335							
순차입금	Net Borrowings	310	311	367	356	316							
유동비율	Current Ratio	73%	67%	66%	62%	59%							
부채비율	Debit Ratio	351%	416%	496%	707%	687%	재고자산	Inventory turn over					
순차입비율	Net Debt Ratio	185%	208%	280%	369%	323%	회전일수						
재고자산회전일수	Inventory turn over	82	76	74	71	63							

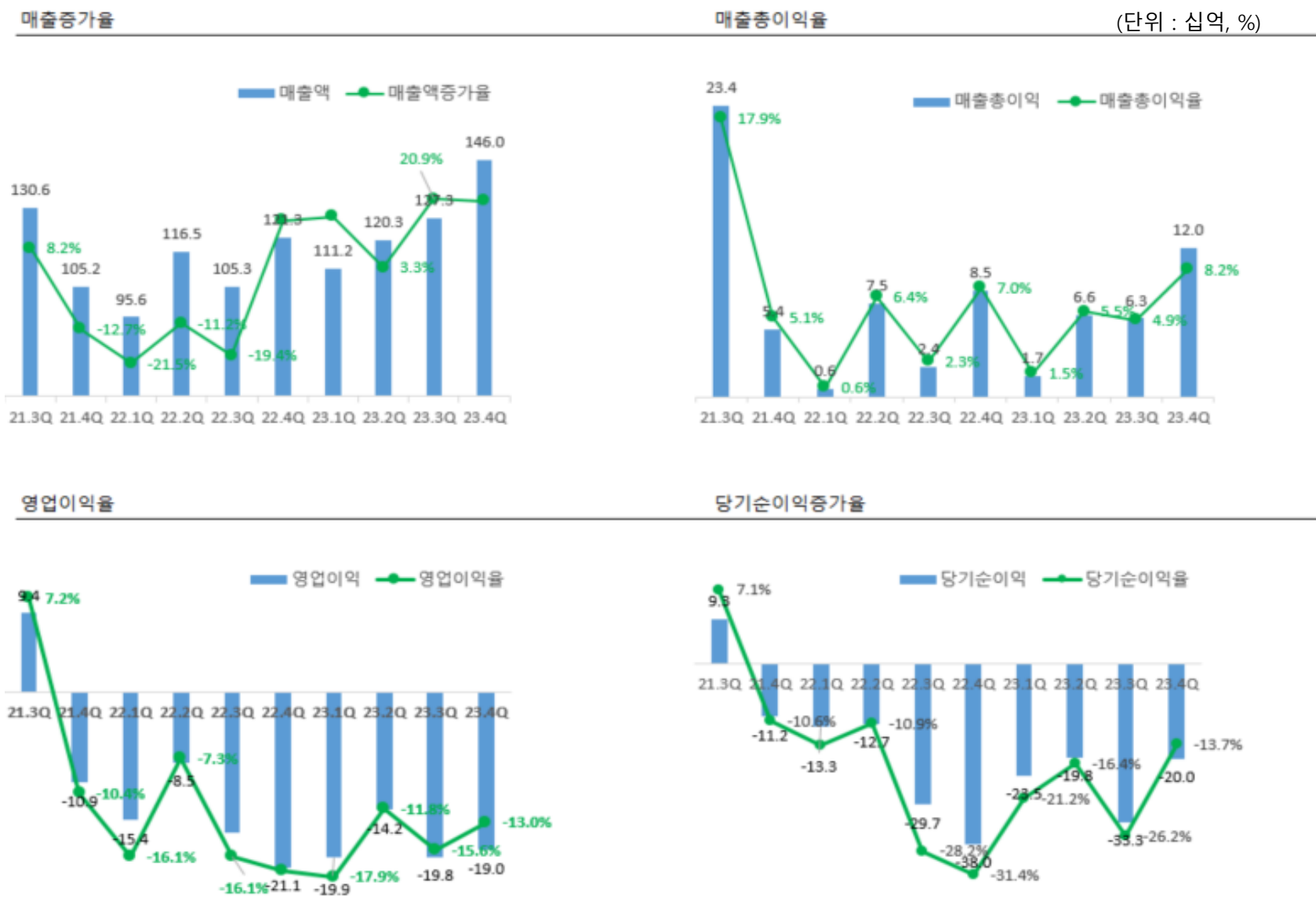
## 2. 요약 재무제표 (~2023.4Q.)

서울바이오시스(주)

(단위 : 십억원)

구분 (단위: 십억원)	2023년				2022년				2021년				2020년				연도별			
	Q4	Q3	Q2	Q1	Q4	Q3	Q2	Q1	Q4	Q3	Q2	Q1	Q4	Q3	Q2	Q1	2023	2022	2021	2020
<b>[손익계산서]</b>																				
매출액	146.4	127.3	120.3	111.2	121.3	105.3	116.5	95.6	105.2	130.6	131.2	121.8	120.5	120.7	103.2	86.9	505.3	438.8	488.7	431.3
매출원가	138.0	121.0	113.7	109.5	112.8	102.9	109.0	95.0	99.8	107.2	105.9	94.7	96.0	99.0	80.7	71.1	482.2	419.8	407.5	346.7
매출원가율	94%	95%	95%	98%	93%	98%	94%	99%	95%	82%	81%	78%	80%	82%	78%	82%	95%	96%	83%	80%
매출총이익	8.4	6.3	6.6	1.7	8.5	2.4	7.5	0.6	5.4	23.4	25.3	27.1	24.5	21.7	22.5	15.8	23.1	19.0	81.2	84.6
매출총이익율	5.7%	4.9%	5.5%	1.5%	7.0%	2.3%	6.4%	0.6%	5.1%	17.9%	19.3%	22.2%	20.3%	18.0%	21.8%	18.2%	4.6%	4.3%	16.6%	19.6%
판관비	27.7	26.1	20.8	21.6	29.6	19.4	16.0	16.0	16.3	14.0	14.1	14.5	15.4	12.2	16.5	13.2	96.3	81.1	58.9	57.3
영업이익	(19.3)	(19.8)	(14.2)	(19.9)	(21.1)	(17.0)	(8.5)	(15.4)	(10.9)	9.4	11.2	12.6	9.1	9.5	6.0	2.6	(73.2)	(62.1)	22.3	27.3
영업이익율	-13.2%	-15.6%	-11.8%	-17.9%	-17.4%	-16.1%	-7.3%	-16.1%	-10.4%	7.2%	8.5%	10.3%	7.6%	7.9%	5.8%	3.0%	-14.5%	-14.2%	4.6%	6.3%
세전이익	(20.1)	(33.2)	(19.8)	(25.7)	(20.1)	(27.0)	(16.3)	(17.4)	(13.2)	9.6	9.4	13.7	3.6	6.3	6.1	0.9	(98.7)	(80.8)	19.5	16.8
당기순이익	(20.1)	(33.3)	(19.8)	(23.5)	(38.0)	(29.7)	(12.7)	(13.3)	(11.2)	9.3	9.1	13.7	6.6	6.4	6.5	0.2	(96.7)	(93.7)	20.9	19.5
<b>[재무상태표]</b>																				
자산총계	770.6	778.0	781.0	773.9	756.0	835.9	816.2	787.5	775.6	783.1	725.2	660.4	582.9	608.3	602.3	602.9	770.6	756.0	775.6	582.8
유동자산	246.6	234.7	222.1	220.6	219.1	220.4	223.4	213.3	219.2	229.8	222.0	195.9	137.9	159.5	156.3	156.7	246.6	219.1	219.2	137.9
현금 및 현금성 자산	18.6	26.9	4.2	24.7	11.9	4.9	16.2	5.4	9.8	10.0	10.2	11.8	6.9	7.5	3.1	5.3	18.6	11.9	9.8	6.9
재고자산	92.7	91.7	96.3	88.9	96.1	106.8	113.3	100.9	100.2	96.5	79.0	70.6	64.1	74.7	74.5	67.7	92.7	96.1	100.2	64.1
비유동자산	524.1	543.3	558.9	553.3	536.9	615.6	592.8	574.2	556.4	553.4	503.2	464.5	444.9	448.8	446.0	446.2	524.1	536.9	556.4	444.9
부채총계	672.7	681.6	650.0	623.8	588.5	608.1	574.8	543.2	518.3	510.3	471.9	412.1	363.5	393.6	392.0	399.4	672.7	588.5	518.3	363.6
유동부채	418.7	380.1	337.9	329.4	298.9	301.2	312.1	292.4	269.0	310.6	310.1	334.3	297.5	276.5	272.1	287.7	418.7	298.9	269.0	297.6
비유동부채	254.0	301.6	312.1	294.5	289.6	306.9	262.8	250.8	249.3	199.7	161.8	77.8	66.0	117.1	120.0	111.8	254.0	289.6	249.3	66.0
자본총계	97.9	96.4	131.0	150.0	167.5	227.9	241.3	244.2	257.4	272.9	253.3	248.3	219.3	214.7	210.3	203.5	97.9	167.5	257.4	219.2

### 3. 분기별 손익지표 (~2023.4Q.)





# 유의 사항

본 자료에 포함된 실적은 K-IFRS 연결 기준입니다.

또한 본 자료는 미래에 대한 “예측정보”를 포함하고 있습니다. 이는 과거가 아닌 미래의 사건과 관계된 것으로 회사의 향후 예상되는 경영현황 및 재무실적을 의미하고 표현상으로 ‘예상’, ‘전망’, ‘계획’, ‘기대’ 등과 같은 단어를 포함합니다.

“예측정보”는 그 성격상 불확실한 사건들을 언급하는데, 회사의 향후 경영현황 및 재무실적에 긍정적 또는 부정적으로 영향을 미칠 수 있는 불확실성에는 다음과 같은 것들이 포함됩니다.

- 환율, 이자율 등의 변동을 포함한 국내외 금융시장의 동향
- 사업의 처분, 매수 등을 포함한 회사의 전략적인 의사결정
- 회사가 영위하는 주요 사업 분야의 예상치 못한 급격한 여건 변화
- 기타 경영현황 및 재무실적에 영향을 미칠 수 있는 국내외적 변화

이러한 불확실성으로 인해 회사의 실제 미래실적은 “예측정보”에 명시적 또는 묵시적으로 포함된 내용과 중대한 차이가 있을 수 있음을 양지하시기 바랍니다.

# THANK YOU

[www.seoulviosys.com](http://www.seoulviosys.com)

Contact : [irteam@seoulviosys.com](mailto:irteam@seoulviosys.com)

Mobile : 010-4611-8545