

KHVATEC

2023 Annual Report

Disclaimer

본 자료는 2023년 실적에 대한 가결산 재무제표 기준에서
투자자 여러분의 편의를 위하여 작성된 자료입니다.

본 자료는 객관적 기준 등을 참고하여 작성하였으나 일부 예상, 전망 또는
주관적 판단에 의한 표현이 포함되어 있을 수 있고, 향후 환경의 변화,
상이한 데이터 집계기준 등에 의하여 본 자료와 일치하지 않은 다른 숫자와 해석이
도출 될 수도 있음을 인지하시기 바랍니다.

따라서 여기에 포함되어 있는 서술 정보만을 믿고 이 정보에만 의존한
투자결정을 내리지 말아야 하며, 투자 책임은 전적으로 투자자 자신에게 있음을 밝혀 드립니다.



STAGE 1

대표이사 인사말



2024년 3월 29일
대표이사 회장 남광희

주주 여러분 안녕하십니까! KH바텍 대표이사 회장 남광희입니다.

바쁘신데도 불구하고 오늘 정기주주총회에 참석하여 주셔서 대단히 감사합니다

KH바텍은 2023년 글로벌 인플레이션, 금리인상 등의 불리한 대외 글로벌 경영환경 속에서도 폴더블 스마트폰의 독점적인 공급과 주력아이템인 티탄 케이스 공급으로 작년 대비 매출 증가를 이뤄냈습니다

특히 폴더블 힌지는 높은 기술력으로 현재까지 독점적 양산을 이어오고 있고, 힌지 선행개발과 지속적인 공정자동화, 선제적인 캐파 확보도 차질없이 진행되고 있어 KH바텍의 폴더블 힌지 경쟁력은 시간이 지날 수록 더 확고하게 유지되고 있습니다.

뿐만 아니라 하이엔드 스마트폰에서 중저가 영역으로 메탈케이스 확대가 이루어지고 있고, 지난 몇 년간 꾸준히 개발한 자동차 영역의 다이캐스팅 제품 양산 등이 KH바텍의 지속적인 성장을 이끌어 주리라 확신하며, 이를 바탕으로 2024년 경영실적 역시 전년대비 증가할 것으로 예상됩니다. 또한 새비전 WISE210을 선포하고 사업영역별로 요구되는 역량들을 키우며 미래를 준비하고 있습니다.

더불어 현재 ESG라는 커다란 경영 패러다임의 변화가 급속히 진행되고 있습니다. KH바텍은 ESG 경영을 통해 사내 태양광 생산시설을 설치하여 재생에너지를 자체 생산하고 재생에너지 대체율을 향상 시킬 예정이며, 자기주식 취득과 동종업계 대비 높은 배당성향등을 바탕으로 한 적극적인 주주환원 정책을 통해 2023년 한국 ESG기준원 평가에서 A등급을 획득하였습니다.

2024년에도 KH바텍은 꾸준히 ESG경영요구에 부응하여 탄소중립과 지역사회 기여 및 주주권익향상에 집중할 수 있도록 하겠습니다.

올해 경기는 많은 전문기관에서 쉽지 않을 것이라는 전망을 많이 하고 있습니다. 특히 고물가 고환율 고금리 라는 3중고에 어려운 시기를 보내고 있습니다 또한, 스마트폰 시장의 부침이 지속적으로 심화되고 있고, 거래선의 판가 인하 압력과 경쟁업체의 도전으로 경영환경이 어려워 질 것으로 전망 됩니다.

당사는 이러한 어려운 경영환경 속에서도 개발과 제조역량을 더욱 강화하여, 매출증대와 영업이익 확보로 지속가능한 성장을 달성할 수 있도록 모든 임직원이 최선의 노력을 다하도록 하겠습니다

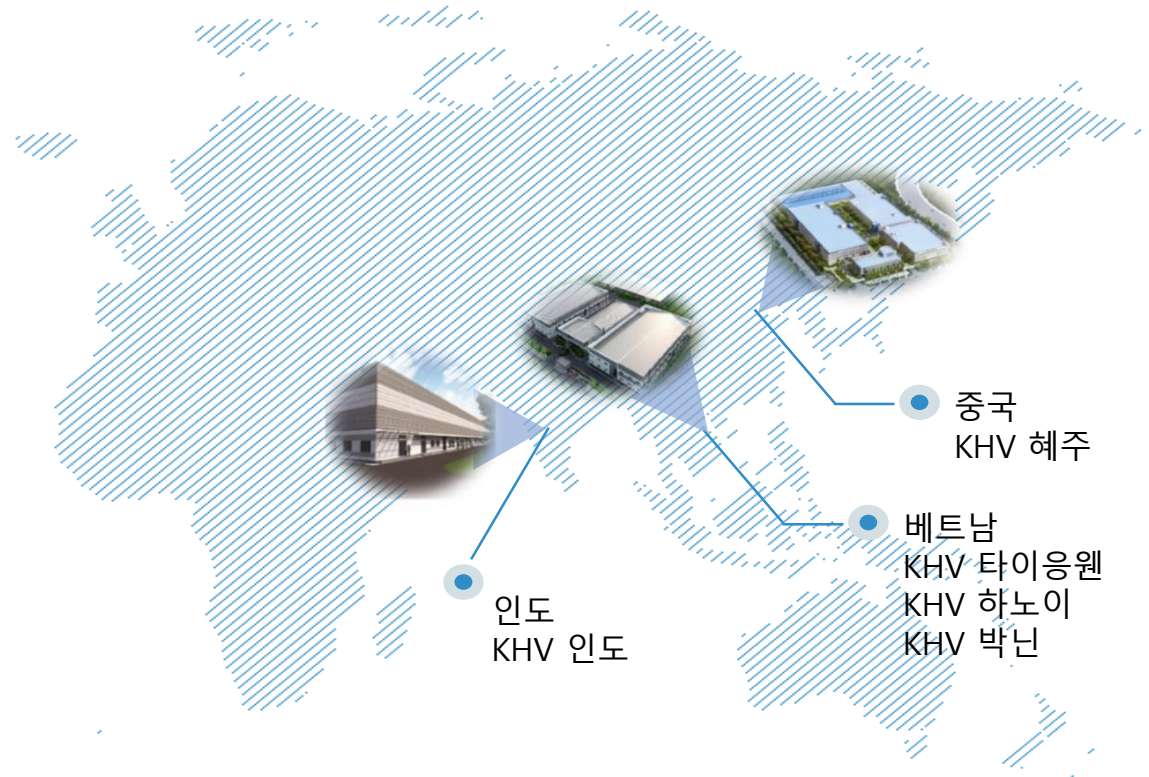


STAGE 2

회사소개

1. 주요사업장

KH바텍은 국내에는 서울사무소와 구미1-2공장을 운영 중에 있으며 해외로는 중국, 베트남, 인도에 해외법인을 운영하고 있음



1. 주요사업장

KH바텍은 국내에는 서울사무소와 구미1-2공장을 운영 중에 있으며 해외로는 중국, 베트남, 인도에 해외법인을 운영하고 있음



한국 (서울, 구미)

설립일 : 1992년 11월
직원수 : 83명
대지 : 4,500평
건평 : 5,961평



KHV 타이응웬

설립일 : 2023년 4월
직원수 : 131명
대지 : 18,000평
건평 : 10,000평



KHV 하노이
(박닌 포함)

설립일 : 2018년 1월
직원수 : 2,493명
대지 : 15,000평
건평 : 11,450평



KHV 혜주

설립일 : 2010년 6월
직원수 : 233명
대지 : 24,000평
건평 : 20,000평

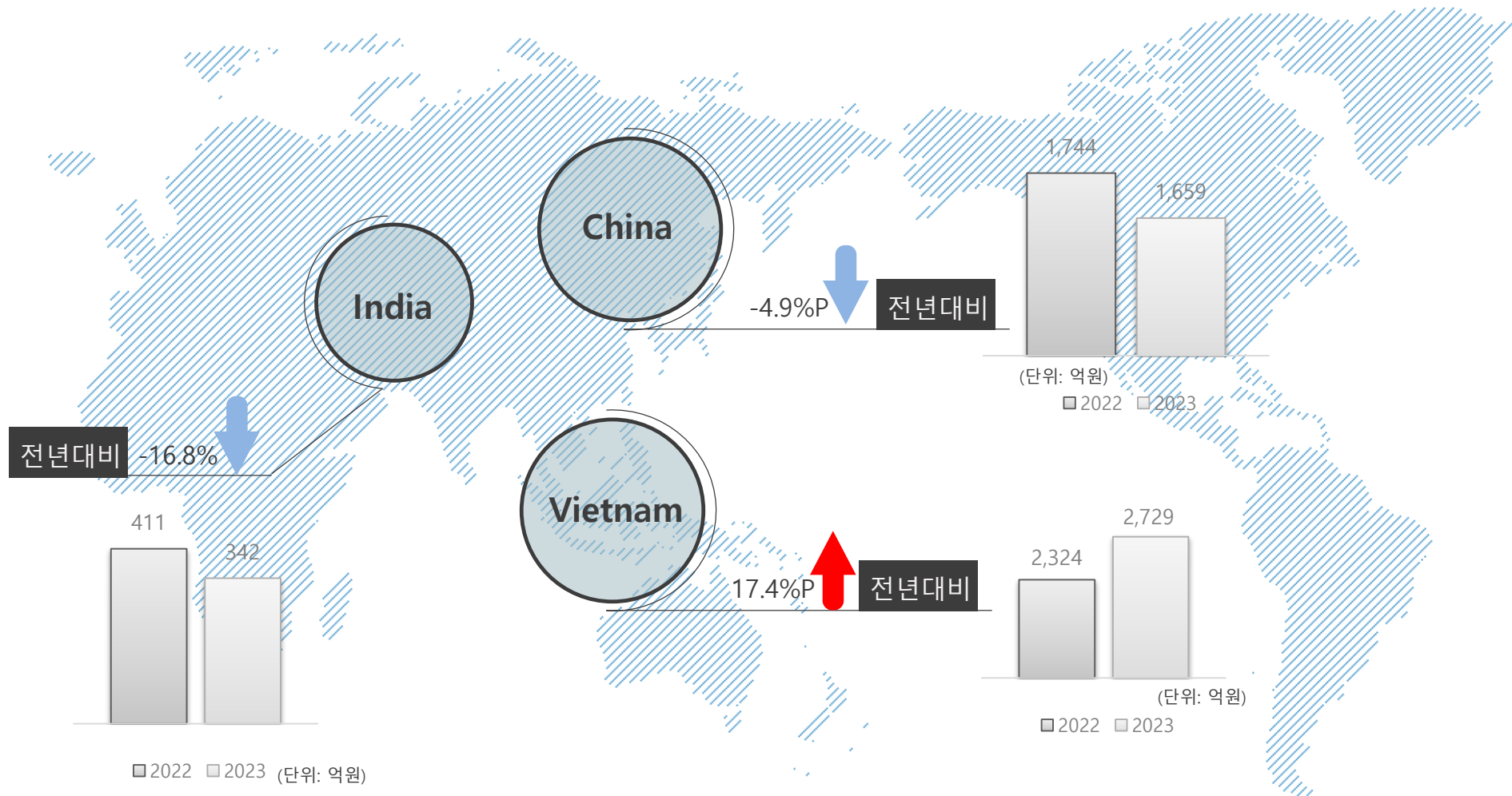


KHV 인도

설립일 : 2019년 3월
직원수 : 1,331명
대지 : 23,000평
건평 : 6,500평

2. 주요 해외 지역별 매출액

중국, 인도지역은 2022년 대비 매출액 소폭 하락하였으나, 베트남 지역은 2023년 폴더블한지 및 신규아이템 공급 확대로 인해 매출액이 전년대비 17.4% 증가함



3. ESG 경영

KH바텍은 2021년 이래로 ESG경영을 이어오고 있으며 23년에는 한국 ESG기준원 평가등급 A 기록함



*ESG기준원 2023년 평가등급

통합등급	E	S	G
A	A	A+	A

*ESG기준원 2022년 평가등급

통합등급	E	S	G
B+	B	A	B+



STAGE3

업계 동향

1. 최근 업계 동향

최근 스마트폰 업계는 폴더블 스마트폰의 성장 및 스마트폰 메탈케이스의 적용확대가 기대 중이며 전장시장의 성장 역시 기대감이 커짐에 따라 KH바텍은 이에 맞는 솔루션을 적용 하고자 함

업계 기술 / 트렌드



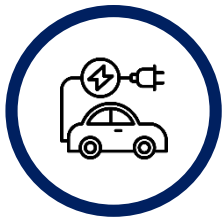
① 폴더블 스마트폰

- 폴더블 폰은 2019년 이래로 6년 연속 출하량 증가 전망
- OVX, 구글 등 삼성전자 외 세트업체들도 폴더블 출하량 우상향 중
- 2025년 약 2,750만대로 성장 전망 **(메리츠 증권 추정)**



② 메탈케이스의 확대

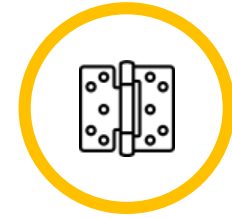
- 갤럭시 S24울트라 티타늄 케이스 적용 (추후 적용 모델 확대 기대)
- 갤럭시 A시리즈 메탈케이스 채택률 증가
- '24년 아이폰의 등장을 시작으로 스마트폰 수요 회복 기대



③ 전기차

- '24년 전기차 침투율 확대 지속 전망 및 전장부품 가속화 기대
- 국내 주요 전장업체의 수주잔고 우상향 및 25년부터 본격 매출반영
- 전장부품 시장이 '25년부터 스마트폰 부품 시장 추월 예상함

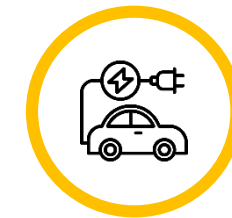
KHVATEC Solution



Foldable Hinge



Insert Die-casting
Anodizable Die-casting



TDP / PDU /
END-PLATE

2. 폴더블 힌지

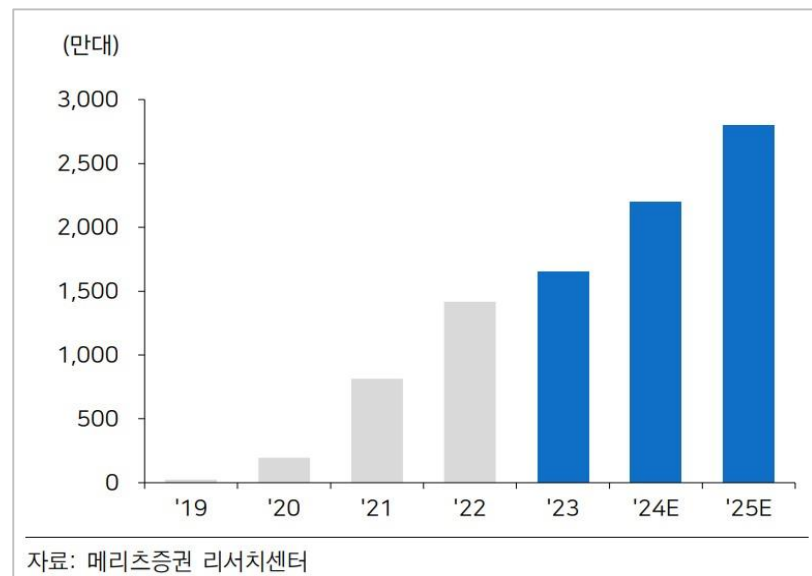
2025년까지 글로벌 시장뿐 아니라 특히 중국시장의 폴더블 폰 출하량이 빠르게 증가할 것으로 기대되며, KH바텍은 기술강점을 이용하여 폴더블 힌지 출하량이 안정적으로 증가 할 것으로 기대



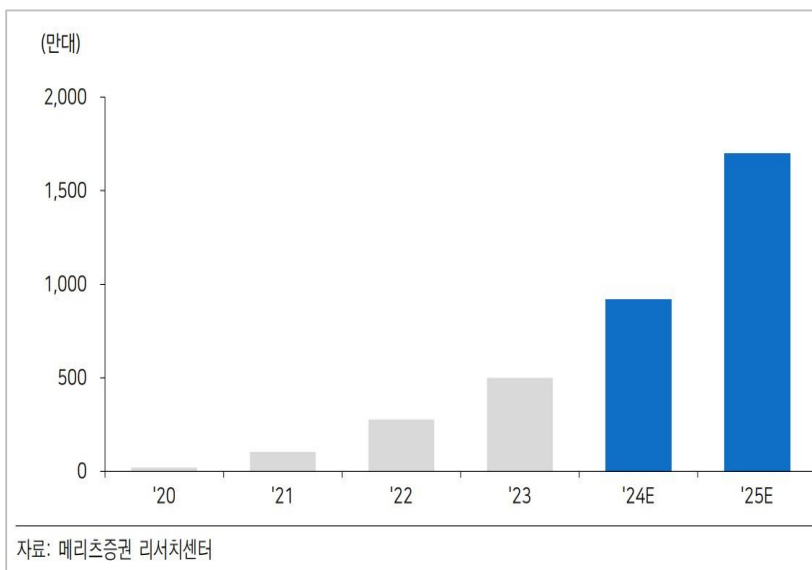
① KH바텍의 폴더블 힌지 강점

- Nokia등 힌지공급을 통해 쌓인 다양한 노하우 및 레퍼런스
- **선행개발부터 양산까지 전 프로세스에서 대응 가능**
- Al, SUS, Ti 등 고객의 요구에 따른 다양한 금속원소재 가공 가능
- 최적의 폴딩감도, 다양한 디자인 등 고객의 니즈에 맞춤 설계제작 가능
- **Global 최대 캐파 → 급증하는 고객 수요 대응 가능**

✓ 글로벌 폴더블 스마트폰 출하량 예상 ('25년 2,750만대)



✓ 중국내 폴더블 스마트폰 출하량 전망 ('25년 1,750만대)



3. 스마트폰 수요 회복 및 메탈케이스 채택증가

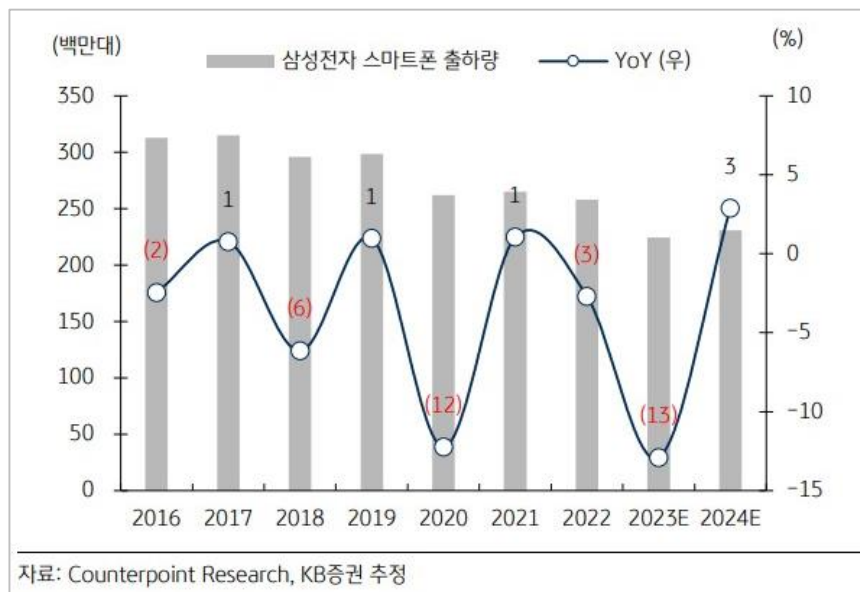
2024년부터 스마트폰 수요회복 및 메탈케이스 채택이 증가할 것으로 전망되며, KH바텍은 IDC, ADC 공법으로 최적의 솔루션을 보유 중임



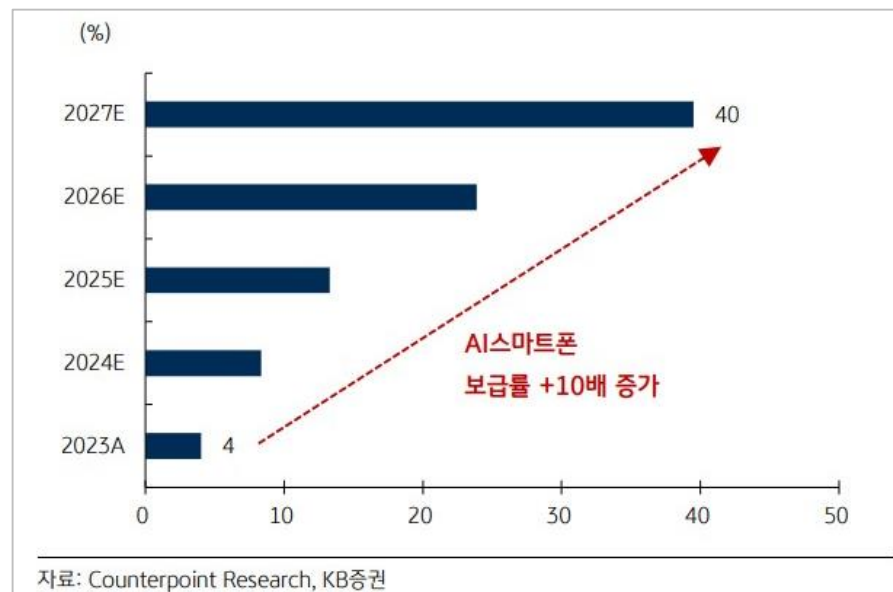
스마트폰 출하량 증가 및 메탈케이스 채택 확대

- 온디바이스 AI폰의 보급 및 중저가 스마트폰 교체주기 도래로 인해 24년 스마트폰 출하량은 작년대비 성장 기대
- 하이엔드 모델에 티타늄 케이스의 적용 및 중저가 스마트폰에는 메탈케이스의 채택률이 증가 중
- KH바텍은 2024년 부터 **IDC / ADC등의 솔루션으로 티타늄 및 저가메탈케이스 솔루션 공급의 본격적 확대를 기대함**

✓ 삼성전자 스마트폰 출하량 추이 전망

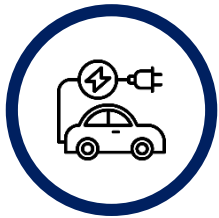


✓ 온디바이스 AI폰 보급



4. 전기차(EV) + 전장 Biz

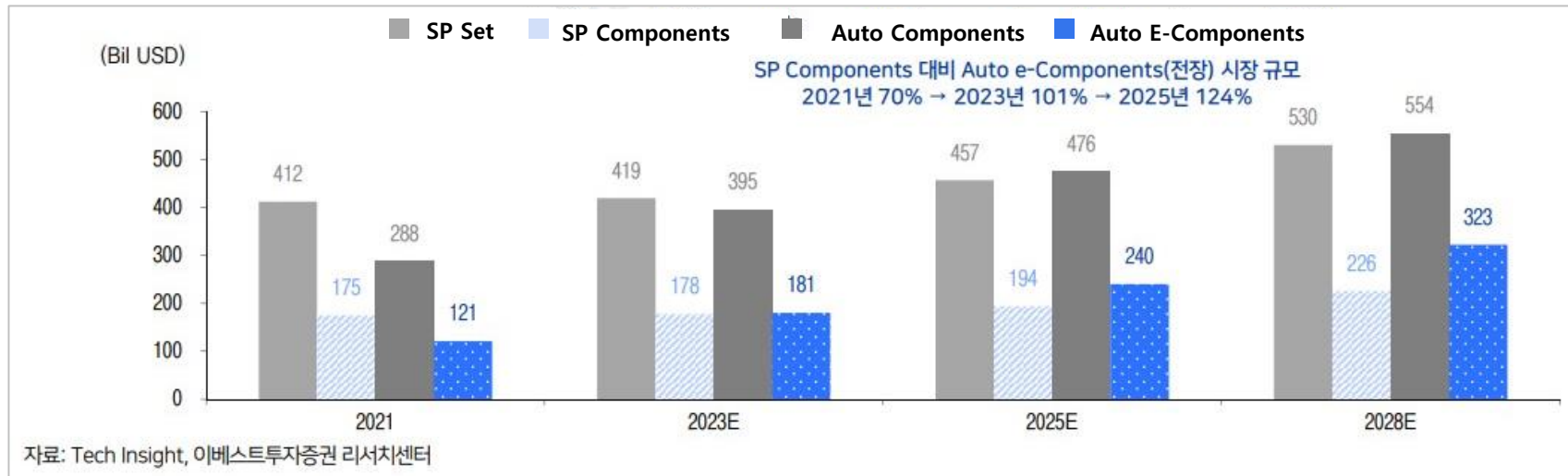
자동차의 전장화는 가속화 되고 있으며 KH바텍은 진공 다이캐스팅과 CNC 정밀가공 및 박막 기술력을 활용하여 EV 및 전장 분야에서 기회를 창출 하고자 함



EV (전기차) + 전장

- 자동차 전장부품 시장은 꾸준히 성장하여 25년부터는 전장 부품 시장이 스마트폰 부품 시장을 넘을 것으로 전망함
- KH바텍은 배터리 Metal Case 부문에서 진공 다이캐스팅, 가공관리, 방열설계, 소재 기술등 관련 된 다양한 솔루션을 보유중.
- KH바텍의 박막 성형 기술을 활용한 TDP (Total Display Panel), PDU, END-PLATE 부문에서 매출증가 기대**

✓ 자동차 부품 VS 스마트폰 시장 규모



5. ESG 경영 강화

ESG 경영의 중요성이 꾸준히 증가함에 따라, 2021년 KH바텍도 ESG 경영 도입을 선포하고 탄소배출감소, 지역사회 기여, 지배구조 개선 등 ESG 경영을 가속화중임



KHV ESG 경영 강화

- ESG란? 친환경, 사회적 책임 경영, 지배구조 개선 등 투명경영을 고려해야 지속가능한 발전이 가능하다는 철학
- KH바텍은 2021년 본격적인 ESG 경영철학을 도입하기 시작
- 2023년에도 ESG경영은 더욱 중요한 키워드가 될 것으로 전망됨에 따라 KH바텍은 꾸준히 ESG 경영을 강화할 예정
- ESG경영 가속화를 위한 ESG사무국 출범

✓ KH바텍의 ESG 주요활동

- 2023년 한국ESG 기준원 ESG 평가등급 A (코스닥 공동 1위)
- 주주가치 제고를 위한 현금배당 결정 (주당 400원, 배당성향 29%)
- '24년부터 반기배당 정책 도입
- KHV-ESG 환경부문 주요 목표 설정 및 실적 공개 (자사 홈페이지)
- 2019년~2024년 6년 연속 정기주주총회 전자투표제 도입
- 한국 및 해외법인 지역사회 나눔행사 참석 / 물품 후원

✓ 2024년 KH바텍 ESG 주요 목표

구분	내용
종합목표	KCGS ESG 평가 "A"달성 및 CDP로 평가확대
E (환경)	■ 온실가스 배출 감소 / 재생에너지(전력) 사용
S (사회)	■ 중대재해처벌법 도입에 따른 공장 내 안전관리 강화 ■ 지역사회 기여 (문화예술나눔, 불우이웃돕기등)
G (지배구조)	■ 이사회 운영 강화 및 주주와의 소통 강화

The background of the slide is a high-resolution, close-up photograph of several smartphone chassis (internal frames) scattered across a light-colored surface. The frames are made of a light grey or silver metal, showing various cutouts for the camera, speakers, and other components. Some frames have a thin gold or rose gold inner lining. The perspective is slightly angled, creating a sense of depth and repetition.

STAGE 4

Financial Result

2023년 실적요약

2023년 매출액은 3,636억, 영업이익은 336억을 기록하였으며 유동비율 142.0%, 부채비율 38.6%를 기록하여 안정적으로 유지중

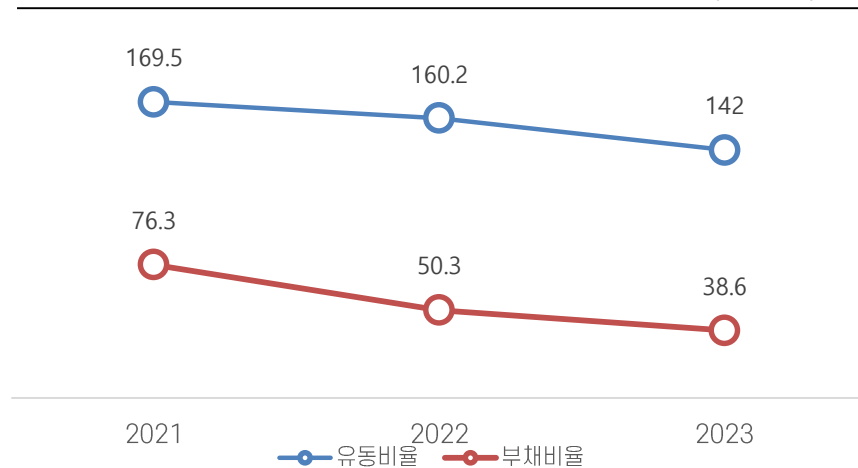
■ 요약 손익계산서

(단위: 억원)

	2021	2022	2023	증감률 YoY
매출액	3,048	3,361	3,636	8.2%
조립모듈(хин지)	2,082	2,172	2,478	14.1%
기타	966	1,189	1,158	-2.6%
매출원가	2,460	2,699	2,905	7.6%
매출총이익	588	662	731	10.4%
판관비	324	309	395	27.8%
영업이익	264	353	336	-4.8%
영업이익률	8.7%	10.5%	9.2%	-1.3%p
당기순이익	331	250	309	23.6%
당기순이익률	10.8	6.9%	8.5%	1.6%p

■ 주요 재무비율

(단위: %)



■ 매출구성 및 추이

(단위: 억원)





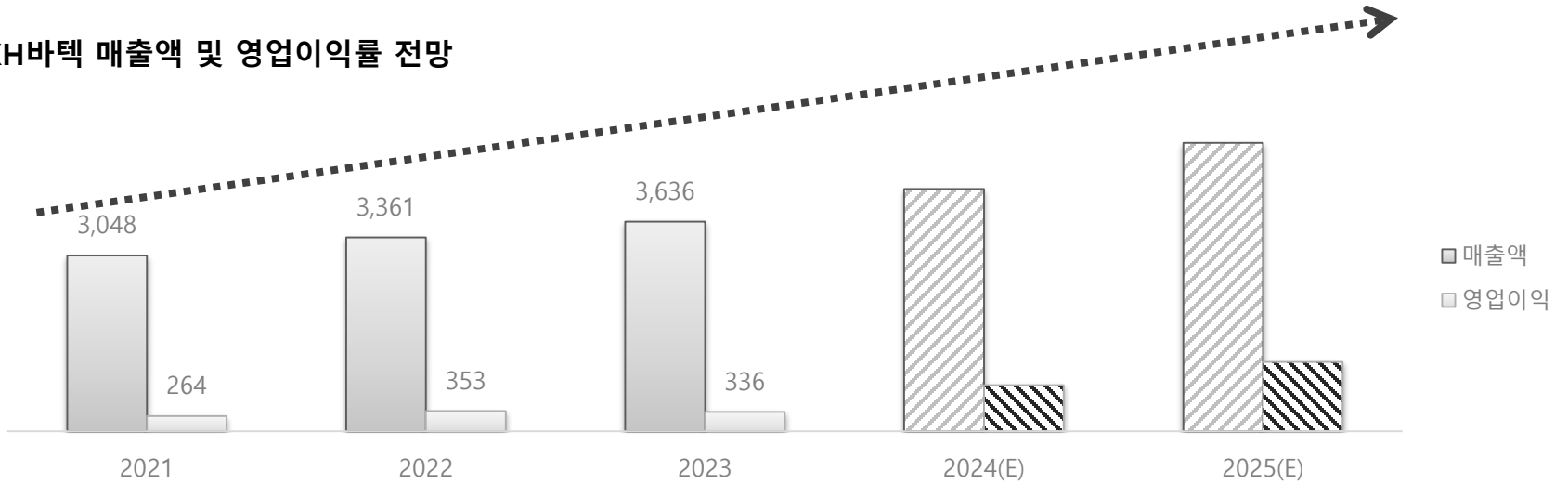
STAGE5

2024년 이후 전망

2024년 이후 전망

'24년 폴더블 Hinge 매출 증가, 스마트폰 메탈케이스 채택 확대 및 차별화된 자동차 사업으로 양호한 실적을 다져나갈 예정이며, 고객 및 사업다각화, 지속적 선행개발로 고객만족 및 원가경쟁력을 확보예정

KH바텍 매출액 및 영업이익률 전망



• 지속성장을 위한 매출 기반 확대

- 폴더블힌지 수요 증대 예상 (다양한 고객 / 폼팩터 디바이스 출시 예상)
- 메탈케이스 적용 제품 확대 가속화 (하이엔드(Ti) 및 중저가 스마트폰 등)
- 박막 캐스팅을 활용한 Bracket 시장 선점 (전장시장(TDP)및 저가 스마트폰)
- 신규고객 및 신규사업 지속 발굴

• 선행기술 및 원가 경쟁력 확보

- 다양한 폴더블 Hinge 컨셉 개발 / 특허 (소재,VE)
- 메탈프레임 공정 신기술 확보
- 자동화 및 공정 혁신을 통한 원가절감
- 지속적인 개발역량 강화를 통한 신규아이템 발굴

별첨1. 2023년 재무제표

■ 손익계산서 (연결)

(단위: 억원)

	2021	2022	2023
매출액	3,048	3,361	3,636
매출원가	2,460	2,699	2,905
매출총이익	588	662	731
판매비	324	309	395
영업이익	264	353	336
기타이익	222	250	233
기타손실	122	172	125
금융수익	29	16	54
금융원가	29	88	56
당기순이익	331	250	309

■ 재무상태표 (연결)

(단위: 억원)

	2021	2022	2023
유동자산	2,004	1,820	1,334
매각예정자산	111	-	72
비유동자산	1,704	1,628	2,019
자산 총계	3,819	3,448	3,425
유동부채	1,182	1,136	939
매각예정부채	8	-	-
비유동부채	462	19	16
부채총계	1,653	1,154	955
자본금	118	118	118
자본잉여금	583	583	634
기타자본구성요소	-26	-75	-185
이익잉여금	1,504	1,679	1,915
자본총계	2,166	2,294	2,470

KH VATEC®