



We care for the future.
Healthcare, Earthcare

Disclaimer

본 자료의 재무정보는 한국채택국제회계기준(K-IFRS)에 따라 작성되었습니다.

본 자료에 포함된 2026년 2분기 실적은 외부감사인의 회계 검토가 완료되지 않은 상태에서 투자자 여러분의 편의를 위하여 작성된 자료이므로, 내용 중 일부는 회계검토과정에서 달라질 수 있습니다.

또한 본 자료에 포함된 향후 전망은 현재의 사업환경과 당사의 경영전략 등을 고려한 것으로, 미래의 사업환경 변화 및 전략 수정 등에 따라 달라질 수 있음을 양지하시기 바랍니다.

1

경영실적

Company Highlight
전사 실적 요약



2Q26 Highlight



실적

매출액 7,451억
(+24.8% YoY, +13.6% QoQ)

영업이익 323억
(흑자전환YoY, 흑자전환 QoQ)



Green Chemicals

고부가 제품 확대 및 판가 인상
리사이클 판매규모 지속 성장



Pharma

R&D 투자 지속 확대
신약 포트폴리오 강화



Vaccine (SK바이오사이언스)

PCV21가 임상 On-track
IDT 운영최적화 지속

전사 실적 요약

연결

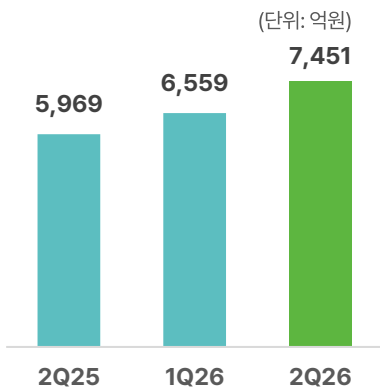
매출액 **7,451억원** (+24.8% YoY, +13.6% QoQ)

별도부문 및 MU 매출 규모 증가에 따른 외형 확대

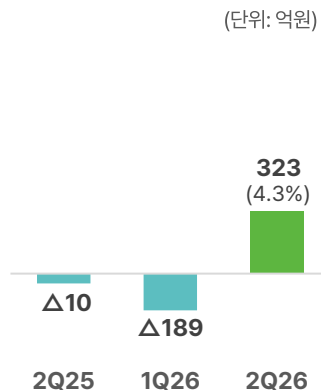
영업이익 **323억원** (흑자전환 YoY, 흑자전환 QoQ)

연결자회사 적자폭 축소,
Copolyester 사업 호실적 및 MU 이익 기여도 확대

매출액



영업이익(률)



별도

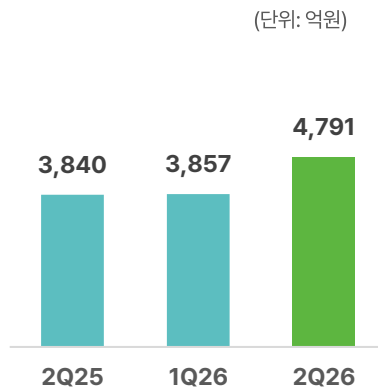
매출액 **4,791억원** (+24.8% YoY, +24.2% QoQ)

전 사업 영역의 고른 성장에 힘입어 외형 확대,
분기 최대 매출 달성

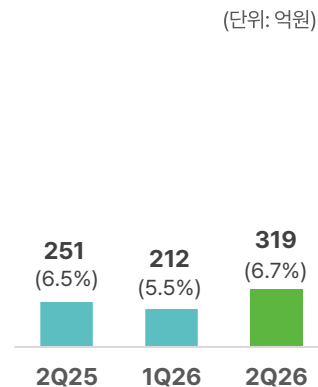
영업이익 **319억원** (+26.8% YoY, +50.3% QoQ)

Copolyester 사업 견조한 실적 및 수익성에 따른 이익규모 확대

매출액



영업이익(률)



2

사업부문별 실적



사업부별 실적(1) Green Chemicals – Copolyester & Monomer

'26.2Q 실적

매출액 **2,798억** (+15.8% YoY, +40.6% QoQ)

대외 불확실성에도 Specialty 경쟁력 기반
판매 확대 및 제품 Mix 개선

영업이익 **440억** (+10.0% YoY, +40.1% QoQ)

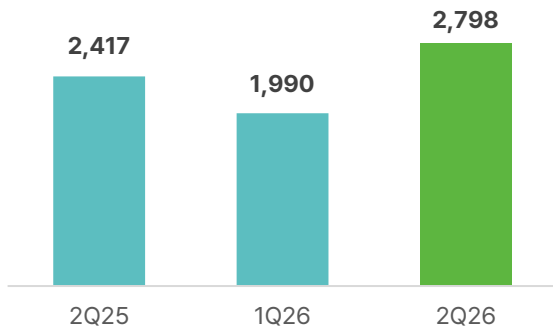
판가 인상으로 원가 상승분을 상쇄,
견조한 수익성 지속

'26.3Q 전망

지정학적 불확실성 지속
고부가 포트폴리오 확대

매출액

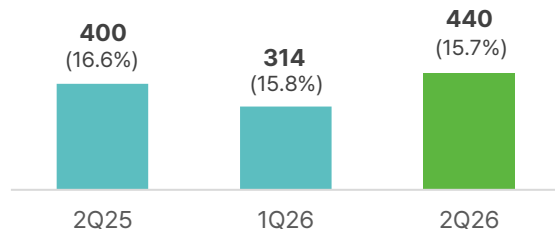
(단위: 억원)



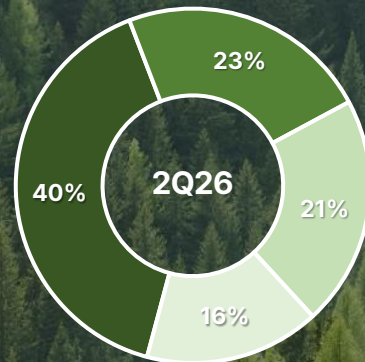
* Copolyester 미주/유럽 판매법인 실적 포함

영업이익(률)

(단위: 억원)



지역별 판매량 비중



□중국 □유럽/미주 □일본 □기타

* 위 수치는 Copolyester 판매량에 한함

주요 용도



사업부별 실적(2) Life Science - Pharma

'26.2Q 실적

매출액 **1,335 억** (+4.8% YoY, +5.3% QoQ)

주요 제품 양호한 판매 지속되며 외형 확대

영업이익 **33 억** (△60.1% YoY, △37.7% QoQ)

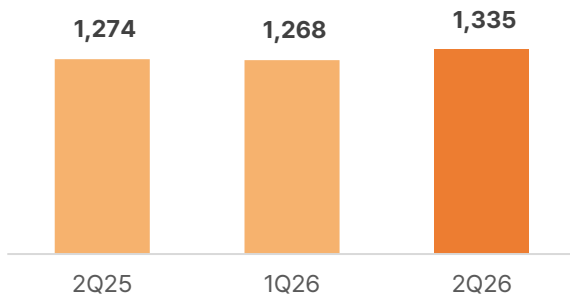
시장 기회 요인에 대한 R&D 및 마케팅 확대

'26.3Q 전망

신규 제품 파이프라인 확대
및 치료영역 다각화로
지속가능한 성장동력 확보

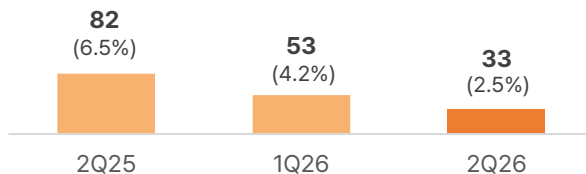
매출액

(단위: 억원)

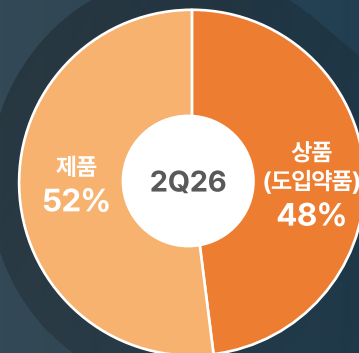


영업이익(률)

(단위: 억원)



매출 비중



* 상품(도입약품): 판매 위탁 의약품 (M/A)에 한함

성장 전략



Open Innovation 신약 개발

- License-in 및 공동개발
- Oncology(암) + 기타 과제 중심



In-house R&D 과제 확대

- 자체 개발 신규 파이프라인 확대
- 내과영역 + 근골격계, 신경계 Portfolio 확장



Marketing Alliance 경쟁력 강화

- 전략적 파트너십 강화 및 운영 최적화

사업부별 실적(3) Life Science - SK바이오사이언스

'26.2Q 실적

매출액 **1,557억** ($\Delta 3.8\%$ YoY, $\Delta 7.7\%$ QoQ)
 SKYVAX 매출 일부 이연,
 IDT 주요 고객 중심 매출 확대

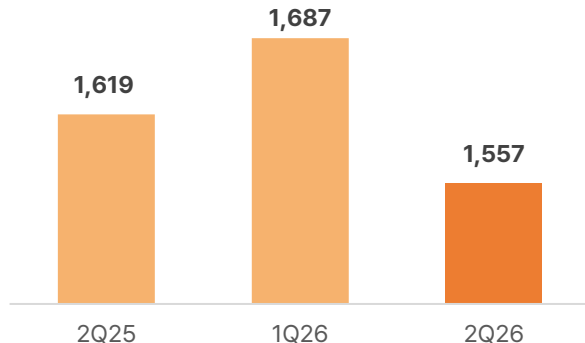
영업이익 **$\Delta 157$ 억** (적자지속 YoY, 적자지속 QoQ)
 IDT 운영 최적화로 원가 개선,
 판관비 반영 연구비 감소 등으로 적자폭 감소

'26.3Q 전망

SKYVAX 안정적 수요 기반 물량 지속 확대
 Sanofi RSV 베이포투스 매출 지속 성장
 IDT Operation 효율화 계속

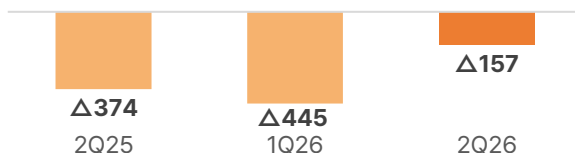
매출액

(단위: 억원)



영업이익

(단위: 억원)



Overview

국민성장펀드 지원대상 선정

- 신약백신 개발사 중 최초 선정
- 장기 저리 자금 3,000억원 재원 확보

SKYVAX

- 스카이셀플루(독감):
PAHO 공급에이더 UNICEF 최초수주(남/북반구)
독감백신 공급 기반 확대
- 스카이버리셀라(수두):
2도즈 글로벌 임상 3상 착수, 글로벌 수요 트렌드 적극
대응 및 제품 차별화 가치 확보
- 스카이조스터(대상포진):
콜롬비아 수두백신 기술이전 및 현지 생산시설 구축 계
약 체결

IDT Biologika

- 글로벌 신규 고객 확보 본격적 추진,
수익성 중심 체질 개선 진행

美 CDC 로타 바이러스 백신 기술도입 (1상)

- 중저개발국 효능 50% 이하 기존 경구용 백신 한계 극복
→ 주사형 백신으로 글로벌 격차 해소,
Game Changer 도전

Business Update



Recycle 사업 현황 및 성과
기능소재 사업 확장 전략
SK멀티유틸리티 열병합발전소

Recycle 사업 환경

Circularity 규제 강화로 인해 Recycle PET 수요는 지속적으로 증가하는 구조

주요 규제 도입 현황

PPWR (포장재)

재활용 원료 의무화

'26.08 시행 / '30년 최소 30%

ELVR (자동차)

재활용 플라스틱 20%

폐차 유래 3%

ESPR (Eco-Design)

모든 제품군 순환성 의무

미판매 재고 파기 금지

Brand Owner Commitment

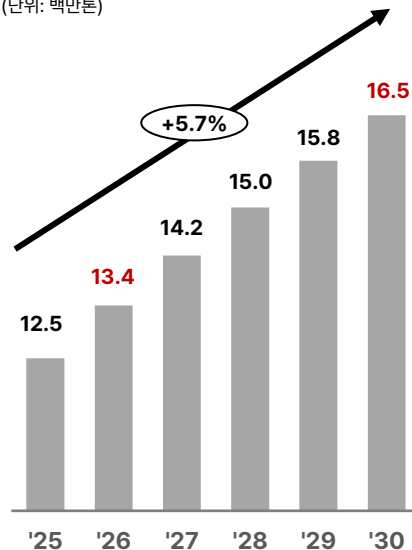
글로벌 선도기업 기조

2030~2035 30~40%+

리딩 기업들의 선제적 재활용 소재 전환

Global rPET 수요 전망

(단위: 백만톤)



수요 견인 핵심 세그먼트



Packaging

F&B / Cosmetic 용기



Electrical & Electronic

가전 외장재 / 부품



Automotive

타이어코드 / 내·외장재



Textile (T2T)

의류 / 패션 산업 직물

“강력한 규제 도입과 Brand Owner Commitment가 rPET 수요 증가의 Driving Force”

Recycle 사업 현황

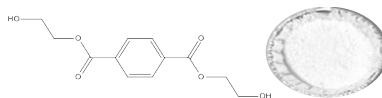
'23년 상업생산 인프라 확보 및 '25년 기술 고도화 완료를 통한 공정 Value-up 완성, 시장이 요구하는 Qualified Supply 충족하여 지속 성장 기회 확보



SK chemicals (Shantou) co.,ltd.

Recycle 제품 Portfolio

R-BHET
(Monomer)



"CR PET, CR Copoly, CR PBT의 원료"

CR PET
(Polymer)



"Virgin과 유사한 수준의 High Quality PET"

CR
Copoly
(Polymer)

Copoly = PTA + MEG + CHDM

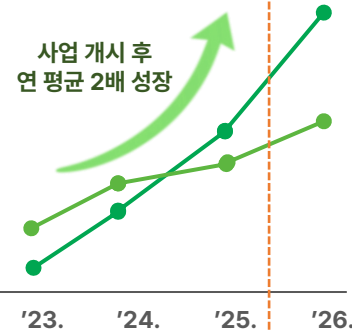
CR Copoly = r-BHET + CHDM

"Copoly 고객 Recycle 전환 수요 대응"

판매규모 지속 성장

"Full Capa. 생산
및 판매 기반 확보 完"

사업 개시 후
연 평균 2배 성장



CR PET
CR Copolyester

Recycle 주요 성과

고부가 고객 Application 중심 포트폴리오 전환 가속, Recycle 규제 대응 인프라 선제적 구축하여 시장 선도 역량 확보

Automotive



전기차용 타이어코드 적용



2025 현대자동차 지속가능성보고서 內
지속가능한 소재 기술개발 파트너로 소개

Electrical & Electronic



Textile



카매트 용도 납품

Packaging



CR Copolyester



MR PET 대비 높은 가공 안정성과 품질 기반을 기반으로 제품군 다변화, 산업별 선도사와의 상업화 사례 확장

Recycle 성장 전략

End to End Value Chain 완성을 통한 글로벌 Recycle 시장 내 선도적 입지 구축을 목표

Validation Infra



SK Chemicals 화학연구소

다양한 PCR/PIR 폐기물
Feedstock 가능성 연구



✓ Recycle Innovation Center

산업군 별 맞춤 Closed Loop
솔루션 개발 및 제공

"1Q26 완공 및 시운전 시작"



SK Chemicals Shantou

대량 생산 가능성 검증 및 최적화

Commercial Operation Platform



Feedstock Sourcing

✓ **FIC** : HTR 조달 허브
"3Q26 완공 및 공급 시작"

정부 협력 이니셔티브
(지자체 현수막 수거 등)

Contract based suppliers
지속 확보



rBHET

해중합

SK chemicals (Shantou) co., ltd.

rBHET • CR PET 생산



SK chemicals 울산 공장

CR Copolyester 생산 • 고상 설비



CR PET • CR Copoly

중합

Global Sales Network



Brand Owner

Direct Engagement
Exclusive Partnership

👕 Fashion
🚗 Automotive
📦 Packaging
🧴 Personal Care 등

"Value Chain 전 단계에서 핵심 자산을 내재화하고, 고객 맞춤 최적화 Solution 제공하여 글로벌 경쟁력 확보"

Recycle Value Chain 완성

Validation 및 Feedstock 핵심 자산 내재화로 원료 주도권 확보 및 기술 경쟁력 차별화

Feedstock Innovation Center

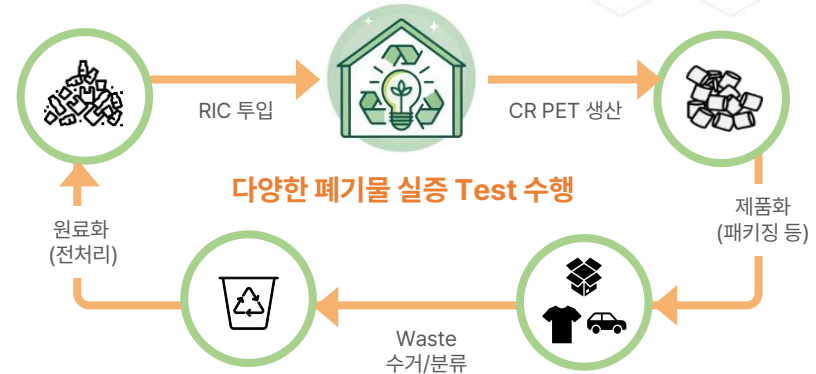


저품질 원료인 페이볼과 미분¹⁾을 가공하여
고품질 리사이클 PET원료를 경쟁력 있는 가격에 생산/판매

- ✓ 순환재활용 사업 원료 공급 안정성 확보
- ✓ 신규 원료 선점하여 리사이클 Feedstock 비용 절감

“ '26년 하반기 상업 가동 후, FIC 생산 원료 SK Shantou 공급 개시 예정 ”

Recycle Innovation Center



- ✓ 국내 최초 해중합 플라스틱 재활용 실증 설비(r-BHET 연간 50톤)
- ✓ High Value Application 진입 기반 (Automotive, Textile, E&E)

“일본 관서경제동우회 RIC 견학 후, 일본 내 식음료 포장재 분야에서
기존 소재를 대체할 유력한 옵션이 될 것으로 호평 (2026.04.13 서울경제)”

1) 페트병 분쇄과정에서 발생하는 미세입자로, Virgin-PET과 MR-PET 가공 시 발생하는 부산물

기능소재 사업 경쟁우위

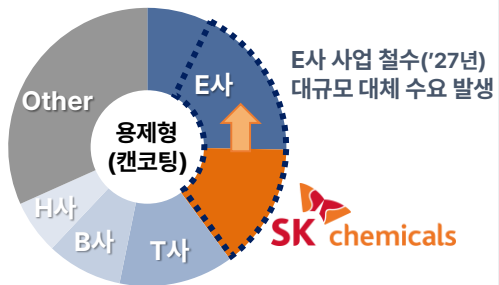
Polyester 중합 기술과 생산 경쟁력 기반 높은 확산성을 보유한 사업으로 Green Chemical의 지속가능한 비즈니스 포트폴리오 확장을 목표로 함

경쟁 우위



소수 선도 기업 중심 시장

- ❖ 고기능 Specialty Chemical에 적합한 고객 맞춤형 Resin Platform 기술 보유



폭넓은 Portfolio 기반
고객 Needs에 적합한 제품 맞춤형 공급 가능



선도사 대비 원가 및 품질경쟁력

- ❖ 시장 접근성 및 운영 비용 측면 지리적 이점 보유
- ❖ Batch 생산 기술력으로 다품종 소량생산 특화



△ 기능소재 생산 중국 연태공장 전경

생산 시설 일원화 및 고도화 완료
타사 대비 원가 및 품질 경쟁력 동시 우위 확보



인증 / 규제 대응 역량 보유

- ❖ 환경규제 대응 Polyester Portfolio & Recycled Polyester Technology

- ✓ BPA 식품접촉소재 사용 금지
- ✓ ELV(End Life of Vehicle)
- ✓ Uni-Material Solution
- ✓ PVC free (가소제 제한)

...등 규제 대응형 소재 Needs 확대

기능소재 사업 확장 전략

고급화 및 각종 환경성 규제 기반 시장 기회 확대에 선제적이고 신속한 대응, Omya 등 주요 대리점 파트너십을 통한 유럽 시장 확대

BON 성장 전략

규제 대응형 코팅 소재 확대

❖ EU 캔코팅 용도 BPA 규제 발효

'25.1월 발효 / '28년.1월 전면 적용

❖ PFAS¹⁾ 대응 불소수지 대체 소재 출시

EU, 미국 포함 전 세계적 규제 대상이며, 지속 강화 中

❖ 순환경제 정책 방향성 下 PVC-free 요구 확대

염소/가소제 포함, 다층복합구조로 대체 소재 수요 증가

1) PFAS(Per- and Polyfluoroalkyl Substances) : 탄소-불소(C-F) 결합을 가진 인공 화학물질군을 의미하며 우수한 발수, 발유, 내역, 내화학성으로 자연에서 거의 분해되지 않는 특징을 가짐

PEL 성장 전략

Mobility 用 고기능 소재 확대

❖ 높은 내유성 및 탄성복원력, 내마모성 등

❖ 품질 & 원가 경쟁력 기반 국내 No.1 Supplier 입지 확보



구동계 : CVJ Boots 등

엔진 : Inter cooler, Intake hose

신규 시장 기회 적극 발굴



신규 Application 확대



Recycle 소재 전환 대응

전기차 배터리 및 케이블, 태양광 백시트 / 데이터 센터 부품 : 파워서플라이 팬, 하우징 등

소재의 Recyclability 중요성 대두 → SK케미칼의 CR 기술 적용한 기능성 Polymer 출시 中

SK멀티유틸리티 열병합발전소

자회사 신규 동력 설비 증설 완료, 분산 수요처 확대 및 안정적인 운영을 통한 유틸리티 사업 경쟁력 확보

사업 현황

■ 사업 개요

- 노후 Coal 설비 LNG·LPG 전환 및 저탄소 집단 에너지 시스템 구축
- 구역 및 분산특구 內 안정적인 산업전력 및 스팀 공급 경쟁력 확보

■ 총투자금액: 6,726억¹⁾

■ 사업 특징

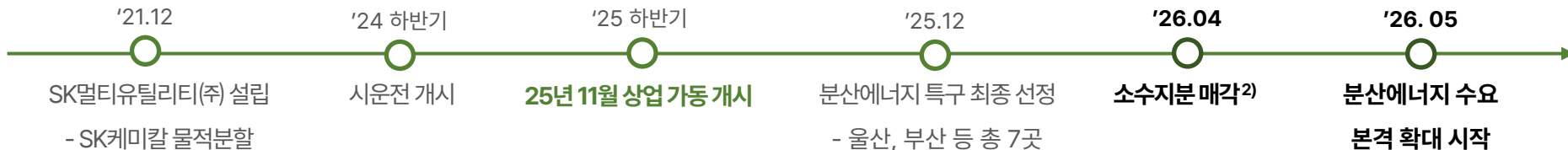
- 수요처에 전기/스팀 직접 판매하여 안정적 수익 창출
- LNG/LPG 연료 이중화로 안정성/경제성 확보

■ 설비 생산능력

스팀 : 240t/h, 전기 : 300MW (구 설비 폐쇄 완료)



△ SK 멀티유틸리티 조감도



1) 사업보고서 공시 기준, 2) 2026.04.03 미래성장투자재원 확보 및 재무구조 강화 목적으로 지분 49% 약 3,710억원에 매각 결정 / 2026.06.30 거래 종결

SK멀티유틸리티 열병합발전소

전기요금의 경쟁력 강화를 통해 분산에너지 산업의 성장과 혁신을 선도하는 사업자로 도약

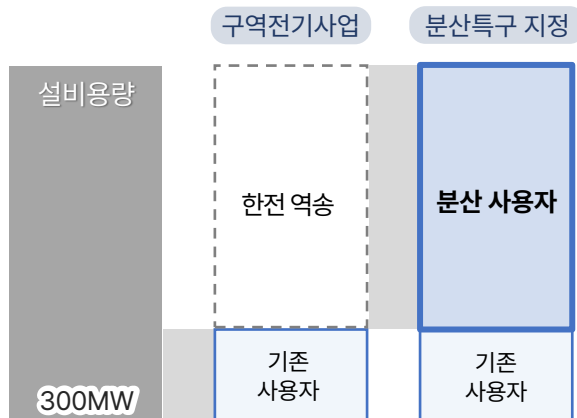
분산특구 內 수요기회 확대

❖ 공급자와 수요자간 Win-Win 모델 창출

수요처 맞춤형 전기요금 솔루션 공급받아 비용 절감

SKMU 안정적 전력 수요처 확보

❖ '26년 5월 이후 분산특구 신규수요 유치, 소매 전기 판매 개시



국내 최초 Hyperscale* AIDC 에너지 공급

❖ SK가 구축한 에너지 Value Chain을 토대로 AIDC 에너지 공급

SK가스 LNG/LPG 인프라 기반 에너지 공급 경쟁력 확보

SK그룹사 인접 보유 부지에 AIDC 유치 완료 및 추가 확장 가능

AWS 세계 1위 클라우드 사업자와의 파트너십으로 AI 생태계 성장

AIDC '27년 단계적 가동 시작
SKMU 에너지 공급

※ AIDC 구축 계획

AIDC-A
65MW(IT 40MW**)

AIDC-B
100MW(IT 60MW)



* Hyperscale급은 통상 50MW 이상을 지칭

** IT는 전체 계약 전력 중 실제 IT장비가 사용하는 유효전력을 의미

3 Appendix



재무제표

주요 재무정보

지배구조 및 주주구성

주주환원

재무제표(연결)

재무상태표

(단위 : 억원)

과 목	'26.1Q	'26.2Q
유동자산	25,415	28,930
- 당좌자산	19,106	22,209
- 재고자산	6,309	6,721
비유동자산	35,719	36,182
- 관계기업투자주식	106	111
- 유형자산	27,332	27,503
- 무형자산	2,579	2,981
- 기타비유동자산	5,702	5,587
자산총계	61,133	65,112
유동부채	11,627	13,525
비유동부채	18,215	17,147
부채총계	29,842	30,672
지배기업소유주지분	22,501	24,653
- 자본금	990	990
- 연결자본잉여금	12,423	14,424
- 연결기타자본항목	△173	△213
- 연결기타포괄손익누계액	687	790
- 연결이익잉여금	8,574	8,662
비지배지분	8,791	9,787
자본총계	31,292	34,441
부채와자본총계	61,133	65,112

포괄손익계산서

(단위 : 억원)

과 목	'25.2Q	'25.3Q	'25.4Q	'26.1Q	'26.2Q
매출액	5,969	6,099	6,218	6,559	7,451
- 매출원가	4,767	4,610	5,252	5,385	5,616
- 매출총이익	1,202	1,489	965	1,174	1,835
- 판매비와관리비	1,211	1,333	1,356	1,363	1,512
영업이익(손실)	△10	156	△391	△189	323
- 기타영업수익	97	149	338	60	29
- 기타영업비용	43	74	52	27	30
- 금융수익	213	255	273	291	168
- 금융비용	308	294	352	411	331
- 관계기업투자손익	12	4	△2	4	5
법인세비용차감전계속사업손익	△39	195	△185	△273	165
- 계속사업손익법인세비용	△121	△283	314	△11	97
분기순이익(손실)	82	479	△499	△261	68
- 지배기업소유주지분순이익(손실)	140	429	△322	△121	88
- 비지배지분	△58	50	△177	△140	△20

재무제표(별도)

재무상태표

(단위 : 억원)

과 목	'26.1Q	'26.2Q
유동자산	9,544	13,775
- 당좌자산	6,029	10,180
- 재고자산	3,515	3,595
비유동자산	13,181	11,999
- 관계기업투자주식	5,005	3,931
- 유형자산	6,437	6,246
- 무형자산	335	371
- 기타비유동자산	1,404	1,451
자산총계	22,725	25,774
유동부채	8,135	9,887
비유동부채	2,145	1,258
부채총계	10,280	11,144
자본금	990	990
자본잉여금	1,603	1,603
기타자본항목	△88	△86
이익잉여금	9,940	12,123
자본총계	12,445	14,630
부채와자본총계	22,725	25,774

포괄손익계산서

(단위 : 억원)

과 목	'25.2Q	'25.3Q	'25.4Q	'26.1Q	'26.2Q
매출액	3,840	3,715	3,378	3,857	4,791
- 매출원가	2,973	2,699	2,650	3,006	3,727
- 매출총이익	867	1,016	728	851	1,065
- 판매비와관리비	616	717	690	639	746
영업이익	251	299	38	212	319
- 기타영업수익	81	137	18	50	2,640
- 기타영업비용	37	71	35	19	27
- 금융수익	122	51	189	307	156
- 금융비용	220	101	197	167	152
법인세비용차감전계속사업손익	198	314	13	383	2,935
- 계속사업손익법인세비용	41	67	△7	92	752
분기순이익	157	247	20	292	2,183

주요 재무정보 (별도)

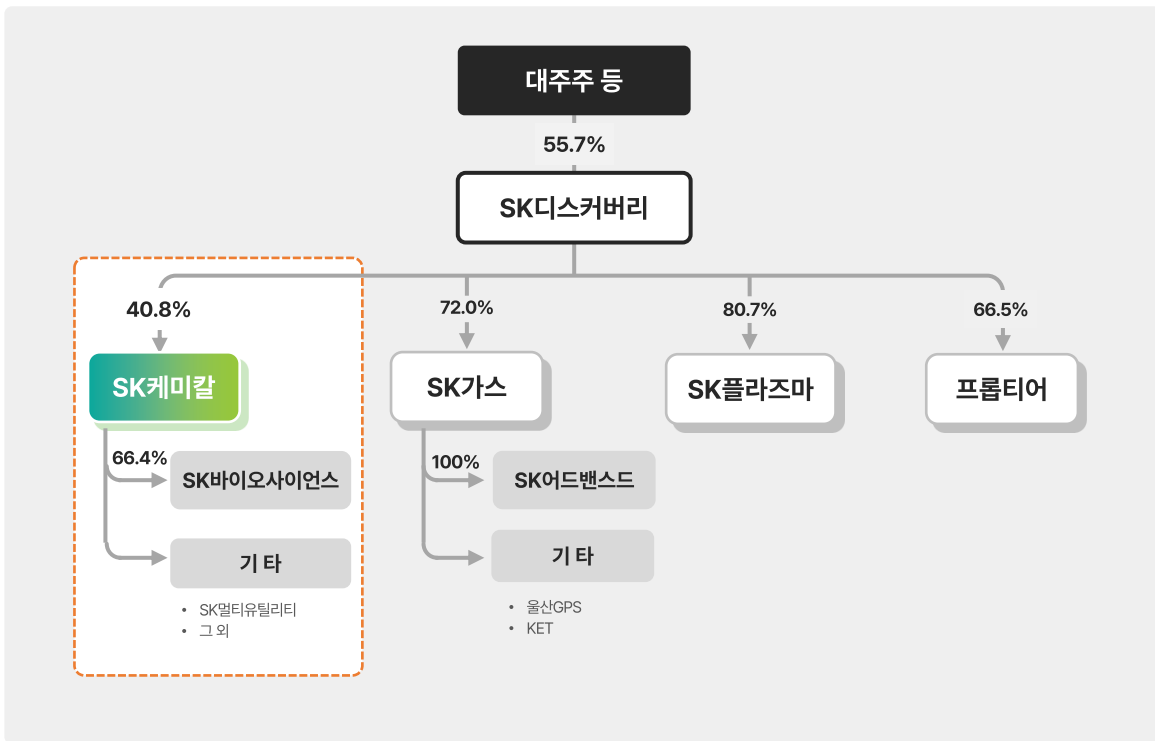
(단위 : 억원)

구분	2024					2025					2026	
	1Q	2Q	3Q	4Q	합계	1Q	2Q	3Q	4Q	합계	1Q	2Q
현금 및 현금성자산	2,499	4,069	3,412	1,771	1,771	3,008	3,239	3,222	4,582	4,582	4,082	7,600
순차입금	4,228	4,140	3,970	4,030	4,030	4,259	4,461	4,241	3,442	3,442	3,347	△493
CAPEX	209	224	156	145	735	102	113	110	193	518	99	180
부채비율	76.4%	90.3%	81.3%	68.4%	68.4%	80.4%	80.6%	78.0%	88.9%	88.9%	82.6%	76.2%
유동비율	91.5%	112.0%	114.7%	120.5%	120.5%	139.5%	123.6%	128.7%	121.9%	121.9%	117.3%	139.3%
EBITDA	329	456	441	476	1,702	530	411	461	198	1,600	373	482
EBITDA (%)	10.0%	13.2%	13.3%	14.2%	12.6%	15.3%	10.7%	12.4%	5.9%	11.1%	9.7%	10.1%
ROE	0.8%	2.2%	1.3%	1.7%	6.1%	2.2%	1.3%	2.0%	0.2%	5.6%	2.3%	14.9% ¹⁾

1) SK멀티유틸리티 소수지분 매각 완료에 따른 관계기업처분이익 및 법인세 발생 효과로 증가

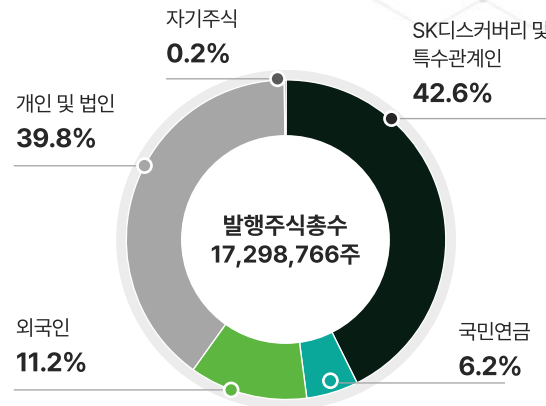
지배구조 및 주주구성

지배구조



* '26년 8월 13일, 보통주 기준

주주구성

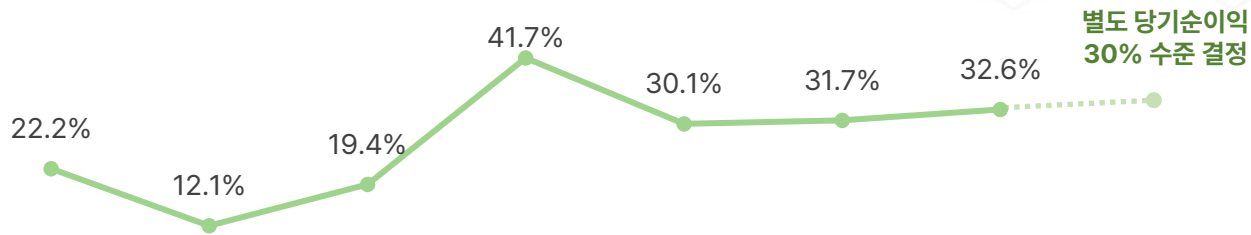


* '26년 2분기 말, 보통주 기준

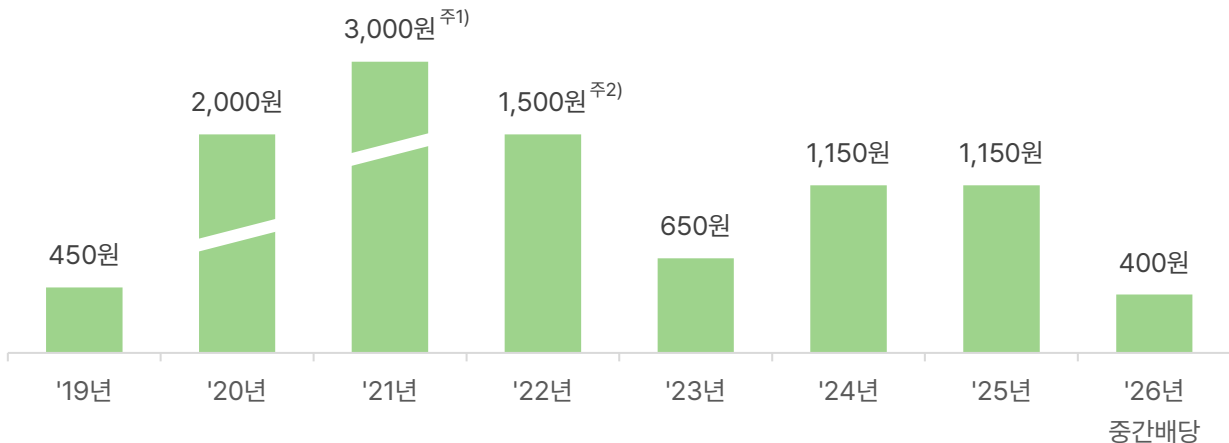
주주환원

배당

배당성향
(별도)



주당배당금
(보통주)



배당규모

60억

262억

588억

212억

126억

222억

224억^{주3)}

77억

주1) 특별배당이 합산된 금액으로 '21년 무상증자 이전 기준 주당 4,500원 배당

주2) 중간배당 시행 시작 (중간배당금 400원)

주3) '25년 10월 21일 주식매수선택권 행사로 보통주 증가

그 외

'17. 6 舊)SK케미칼 자사주 소각^{주1)}

'21. 10 배당 정책 공표^{주2)}

'21. 11 50% 무상증자 실시

'22. 3 자사주 매입 발표 (500억원)

'22. 10 자사주 소각 (500억원)^{주3)}

주1) 보통주 1,939,120주 (총발행주식수의 7.9%) 소각

주2) 배당성향 30% 수준에서 배당총액 결정
(비경상적인 이익 및 손실 제외한 별도 당기순이익 기준)

주3) 보통주 389,489주 소각

4 사업 소개

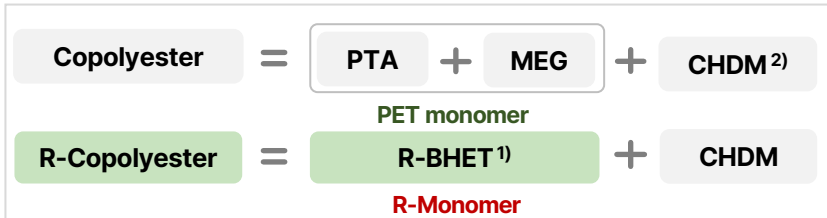
Green Chemicals
Life Science
사업장현황



■ 사업소개 Green Chemicals - Copolyester

사업 소개

- PC, PMMA, PVC 등 대체 가능한 고기능성 PETG
- 생산공정



- 주요 제품 및 용도



화장품 용기



생활용품



가전제품



인테리어 시트



포장필름 등

핵심 전략

- **Virgin** : 고부가 비중 확대 및 Portfolio 개선 통한 안정적 수익기반 구축
- **Recycle** : 시장 선점 및 물성 표준화를 통한 Entry Barrier 구축

핵심 과제 및 전략

CR Copolyester 시장 선점

- Global Brand Owner와의 협력 강화로 Recycle 판매 확대
- 공급계약 체결, MOU 등 고객 Commitment 조기 확보

High-Value Portfolio 확대

- 품질 경쟁력 기반 고부가 시장 공략
 - 고부가 End-Market(화장품/생활용품/가전) 판매확대
 - 화장품 Brand Owner 선점을 통한 표준화 주도
 - 타 소재 대체 통한 신규 용도 개발 활용 판매기회 확대
- 최적화 설비 기반 전략제품/시장 확대
 - ECOZEN 전용 개조 투자를 통한 고내열 Copolyester 확장시기 단축
 - 물성 고도화 및 용도 확장 통한 M/S 확대 가속화

1) R-BHET : Recycled bis-(2-hydroxyethyl) terephthalate (해중합된 단량체), PTA 및 MEG의 화석기반 원료를 일부 또는 전체 대체 2) CHDM : Cyclohexanedimethanol (시클로헥산디메탄올)

3) 바이오매스 유래 성분 사용(총 함량 15% 이하, 방사성 탄소를 통한 바이오 매스 함량 측정 기준-ASTM D6866-으로 측정)

■ 사업소개 Green Chemicals - Recycle

사업 소개

■ 생산공정

CR-PET

=

R-BHET

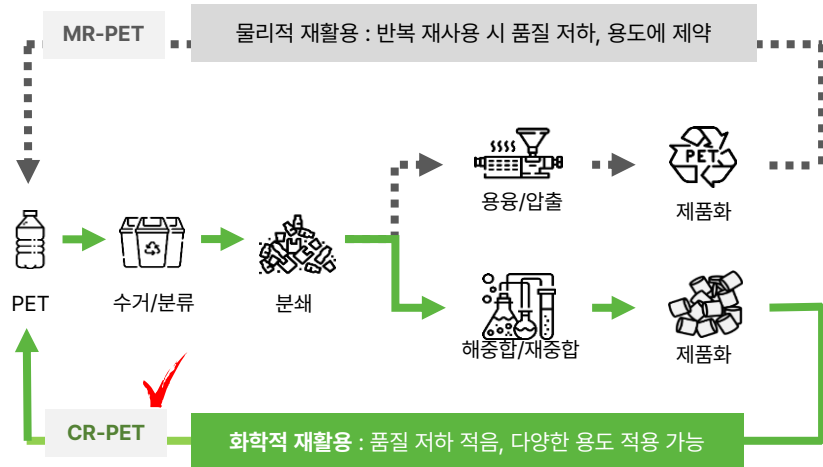
+

R-BHET

R-Monomer

■ Mechanical Recycling vs. Chemical Recycling 비교

Closed Loop을 지향하는 Glycolysis 기반 화학적 재활용 방식을 선택



핵심 전략

- '23년 CR-PET 업계 최초 상용화 개시 및 생산/품질 경쟁력 확보
- 다양한 PET 포트폴리오 대응 및 원가경쟁력 제고를 통한 CR-PET 시장 선점

핵심 과제 및 전략

원료 수급 수직 계열화: Feedstock 혁신을 통한 경쟁력 강화

- SK Shantou 설립을 통한 Recycle 핵심 원료(R-BHET) 내재화 완료
- 파트너십 확대를 통한 W-PET Value Chain 확장

SK Shantou 공정 안정화 및 HTR 기술 고도화

- 리사이클 가격·품질 경쟁력 확보 및 R-BHET 생산 능력 확대
- 정제 공정 개선을 통한 HTR 투입 역량 강화

MR-PET 수준 원가 경쟁력 확보

- 생산 원가 절감: 고객 가격 저항 해소 및 수요 창출을 통한 시장 개화 촉진

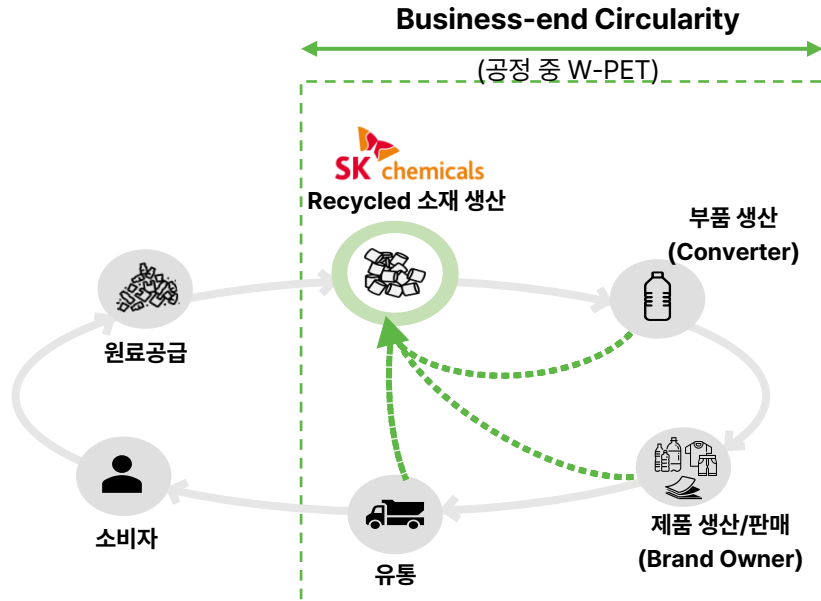
CR-PET 판매확대 전략

- 고부가 CR-PET 및 원가 경쟁력 기반 Mass Market 시장 기회 확보

■ 사업소개 Green Chemicals - Circular

사업 소개

- 리사이클 경쟁력 기반, 고객사의 생산 공정 중 발생하는 Waste PET을 리사이클 하는 Circular Economy Solution 구현에 목적
- Chemical Recycling for Enhanced Circularity



* 단, 일부 폐기물은 재활용 되지 않을 수 있으며, 실제 순환율은 회수, 분리 조건 및 공정 효율에 따라 달라질 수 있음

핵심 전략

- 강화되는 산업별 리사이클 규제로 인해, 다양한 산업에서 재활용 솔루션 시장이 형성될 것으로 예상됨



EEE
(전기/전자제품)
WEEE¹⁾

- 생산량의 55~80% 회수 및 재활용 의무
- 공정 중 발생 소모품에 대한 Closed Loop 구축 Needs



Automotive
ELV²⁾

- 신차의 재활용 플라스틱 사용 목표 및 폐차 유래 목표 설정
- 폐차에서 얻은 폐기물에 대한 Closed Loop 구축 Needs



Fashion
ESPR³⁾

- 의류 생산자는 에코디자인 및 에너지라벨링 요구사항 준수 의무, 에너지/자원 효율성 및 재활용 함량 등의 요소가 고려됨
- ESPR 요구대상 우선순위 지정 5개 제품군 중 섬유 및 의류 포함

... 그 외 다수 산업별 니즈 존재

1) Waste of Electrical & Electronic Equipment: 전기/전자장비의 제조/사용/폐기 EU지침

2) End of Life Vehicles Regulation: 차량/폐차의 지속가능성 향상을 목표로 하는 EU규정 (법제화 진행 중)

3) Eco-design for Sustainable Products Regulation: EU 제품의 순환성, 에너지 성능 및 기타 환경 지속가능성 측면의 개선 목적 하 에코디자인 프레임워크 구현

■ 사업소개 Green Chemicals - 기타사업

Bio 소재

- 석유 기반 원료를 대체하는 바이오 소재⁴⁾로, 재활용이 어려운 폴리우레탄 용도에 적용 가능한 고기능성 바이오폐리올
- 용도 개발 및 원가 경쟁력 확보를 통한 친환경 Needs 공략

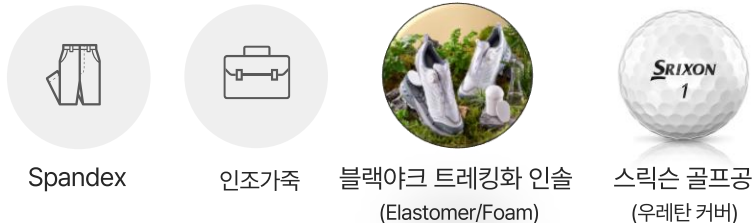


탄성회복력
내마모성
고유연성

석유 유래 BDO 대비
낮은 CO2 배출량

'22년 2월 상업화
연간 5천톤 Capa

■ 주요 Market 및 상업화 사례



* ECOTRION은 Bio 함량에 대한 인증 주체인 USDA (미국 농무성) 및 TUV (유럽) 인증을 확보하였습니다.

1) PDO : Propanediol (프로판다이올) 2) PO3G : Poly Oxytrimethylene Glycol (폴리 옥시트리메틸렌 글리콜) 3) TPEE: thermoplastic polyester elastomer 4) 옥수수(식물) 기반 바이오매스 유래 원료로 사용하는 제품을 의미
5) 석유 유래 BDO 대비 바이오 기반 PDO 사용 시 약 40% 온실가스 절감 효과 확인(공급사 LCA 기반)

기능소재

- Polyester 기반 접착·코팅제(BON) 및 열가소성 탄성체(PEL)
- 제품 소개 및 용도

SKY BON

- ✓ PET과 금속 접착력 우수하며, Flexibility가 핵심 특징으로 Epoxy 대체 Needs 高
- ✓ 캔 코팅, 가전제품 Housing 코팅, 산업용 접착제, Car mat, 5~6G 통신소재 등



Can Coating



Housing Coating



컬러 강판



Hot-melt

SKY PEL

- ✓ 고무와 플라스틱의 중간 성질, 탄성을 갖는 내구소재로 Resilience가 핵심 특징
- ✓ 자동차 내구성 부품, 고전압 케이블, 고가 탄성섬유, 안전소재 등



Hose & Tube



Wire & Cable



Mono Filament



Stable Fiber

사업 소개

- 천연물 및 합성의약품의 경쟁력 있는 제품 포트폴리오
- 국내 최고 수준의 마케팅 및 파트너십 역량 보유

■ 주요 제품

기넥신-에프



은행잎 성분의
혈액순환개선 및 인지기능개선제

조인스



천연물 관절염
치료제

트라스트



강력한 효과의
패취형 관절염 치료제

엠빅스 에스



세계 최초 필름형
발기부전치료제

리바스티그민 패취



패취형
치매치료제

성장 전략

- R&D 성장 동력 확보를 통한 견고한 중장기 펀더멘탈 구축



Open Innovation을 통한 신약개발

- License-in 및 공동개발을 통한 효율적 파이프라인 확대
- Cancer(암) + 기타 과제 중심



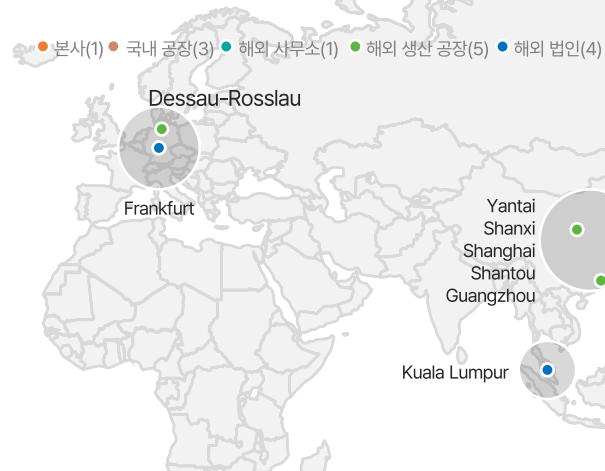
In-house R&D 과제 확대

- 자체 개발 제품 확대하여 견고한 사업 펀더멘탈 구축
- 내과영역 + 근골격계, 신경계 Portfolio 확장



사업장 현황

● 본사(1) ● 국내 공장(3) ● 해외 사무소(1) ● 해외 생산 공장(5) ● 해외 법인(4)



울산공장



인증 ISO 14001(환경) / ISO 45001 (안전보건) / ISO 9001(품질)

건축현황 '89년 9월 PTA / DMT 생산공장 준공
'01년 1월 CHDM / PETG 생산 공장 준공
'22년 2월 PO3G 생산 공장 준공

생산품목 Copolyester 수지, DMT, PO3G 등

생산 Capa 연간 47만 톤 (주1)

청주공장(S HOUSE)



인증 K GMP/ EU GMP(정제,패취)

건축현황 '09년 7월 청주공장 인수
'12년 7월 생산동 완공
'14년 3월 패취동 개축

생산품목 정제 및 패취류

생산 Capa 연간 고형제 7.6억 정, 패취제 6600만 파우치

해외(중국)공장(SK Shantou)



건축현황 '19년 r-BHET, CR-PET 생산 공장 준공 (Shuye 社)
'23년 3월 Shuye社와의 자산양수도 계약 체결

생산품목 r-BHET, CR-PET 등

생산 Capa r-BHET 연간 5만톤 / CR-PET 연간 5만톤

안동공장 (L HOUSE)



인증 MFDS & EU GMP 인증

건축현황 '12년 12월 완공

생산품목 독감 백신, 수두/대상포진 백신,
COVID 백신 (CMO/CDMO)

생산 Capa 완제 기준 연간 약 5억 도즈

주1) PETG, DMT 등 합산 Capa.