한국을 넘어 세계로, 100년 역사의 기업을 향해

Kindle the Passion

2025년 3분기 실적발표

한국석유공업

Investor
Relations
2025

한국석유공업

Disclaimer

본 자료는 회사의 영업활동에 대한 이해증진을 위해 한국석유공업㈜ 이하, "회사"에 의해 작성되었으며
이의 반출, 복사 또는 타인에 대한 재배포는 금지됨을 알려드리는 바입니다.

본 자료에 포함된 "예측정보"는 개별 확인 절차를 거치지 않은 정보들입니다. 이는 과거가 아닌 미래의 사건과 관계된 사항으로
회사의 향후 예상되는 경영현황 및 재무실적을 의미하고, 표현상으로는 '예상', '전망', '계획', '기대', '(E)' 등과 같은 단어를 포함합니다.
위 "예측정보"는 향후 경영환경의 변화 등에 따라 영향을 받으며, 본질적으로 불확실성을 내포하고 있는 바, 이러한 불확실성으로 인하여
실제 미래 실적은 "예측정보"에 기재되거나 암시된 내용과 중대한 차이가 발생할 수 있습니다.

향후 전망은 현재 시장상황과 회사의 경영방향 등을 고려한 것으로 향후 시장환경의 변화와 전략수정 등에 따라 변경될 수 있습니다.
본 자료의 활용으로 인해 발생하는 손실에 대하여 회사 및 회사의 임직원들은 그 어떠한 책임도 부담하지 않음을 알려드립니다.
(과실 및 기타의 경우 포함)

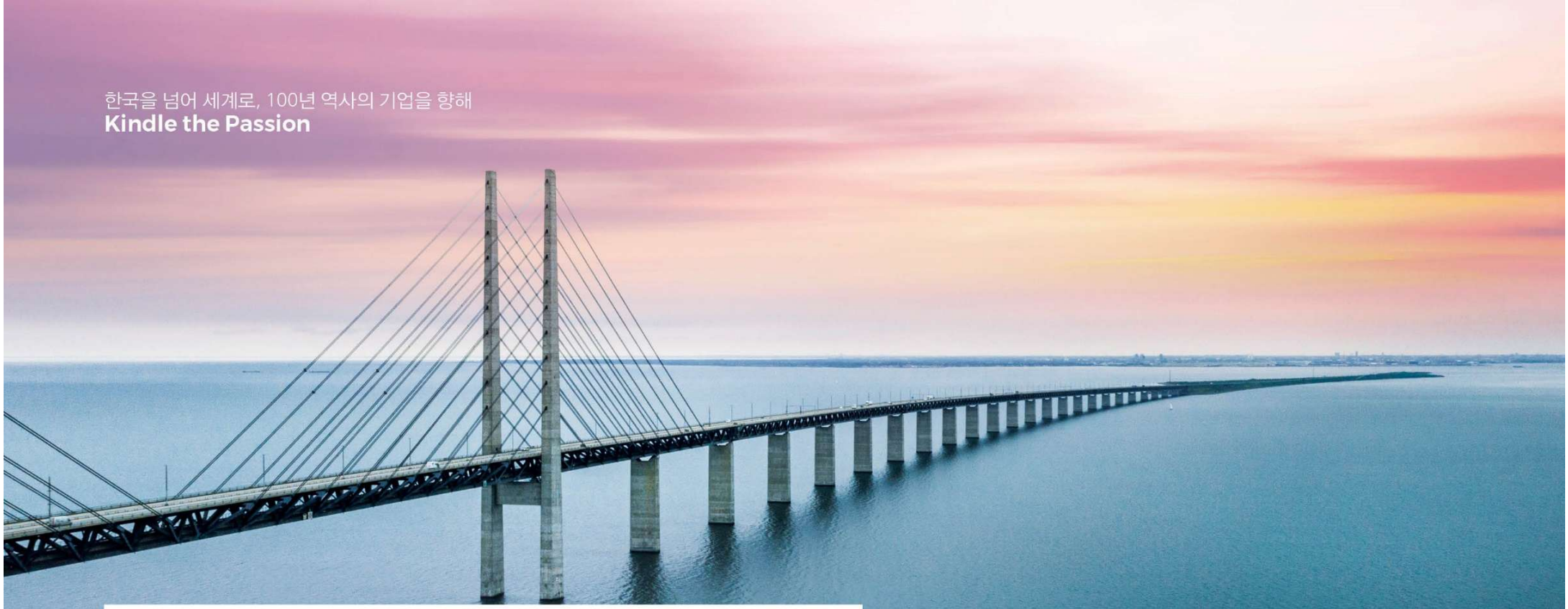
본 자료는 기업 비밀이 포함된 자료로서 무단 복제 및 배포를 삼가하여 주시기 바랍니다.



TABLE OF CONTENTS

Chapter 01 회사 소개
Chapter 02 경영 성과
Chapter 03 신사업 추진현황
Appendix

한국을 넘어 세계로, 100년 역사의 기업을 향해
Kindle the Passion



01

회사 소개

01. 회사 소개
02. 성장 연혁
03. 사업 영역
04. 국내외 인프라
05. 제품 시공사례

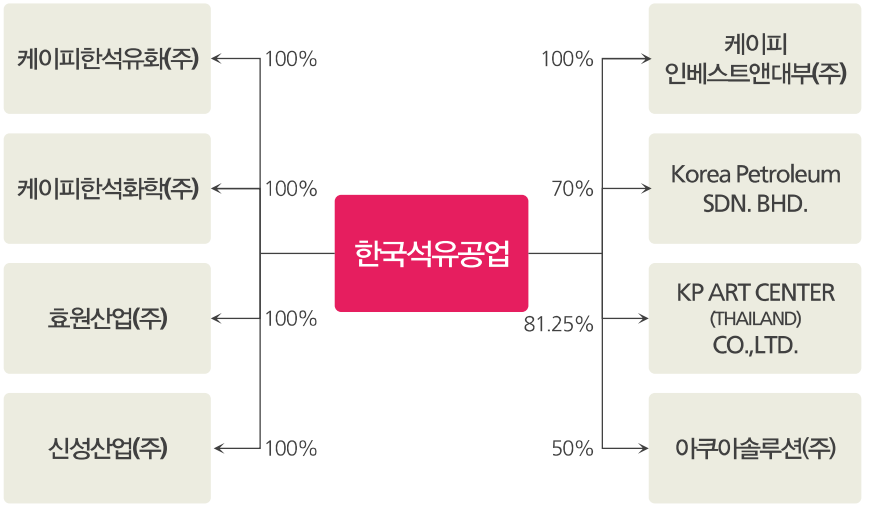
한국석유공업

기업 개요

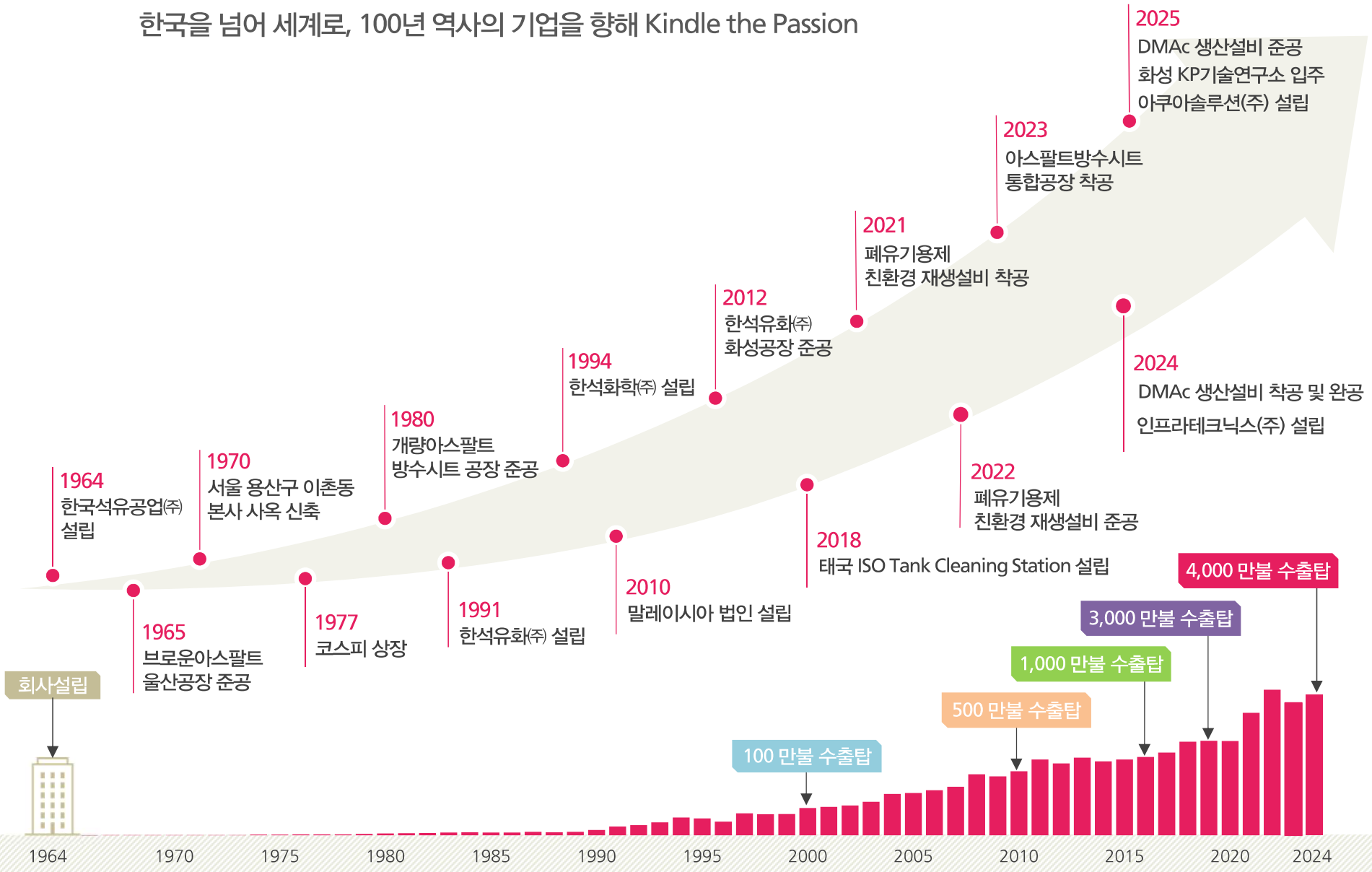
회사명	한국석유공업 ㈜
설립일	1964년 12월 11일
자본금	63.5 억 원(2024.12. 기준)
매출액	7,262 억 원(2024.12. IFRS 연결)
임직원수	322명(연결), 242명(별도)
주요제품	• 한국석유공업 : 아스팔트류, 건축자재, 친환경 제품 • 케이피한석유화 : 합성수지, 플라스틱 가공제품 • 케이피한석화학 : Monomer류, 무기류
본사주소	서울 용산구 이촌로 166
홈페이지	www.koreapetroleum.com

경영진 및 지배구조





한국을 넘어 세계로, 100년 역사의 기업을 향해 Kindle the Passion



석유화학제품을 활용하여, 정부 인프라 사업부터 소비재에 이르기까지 다양한 산업에 제품을 공급

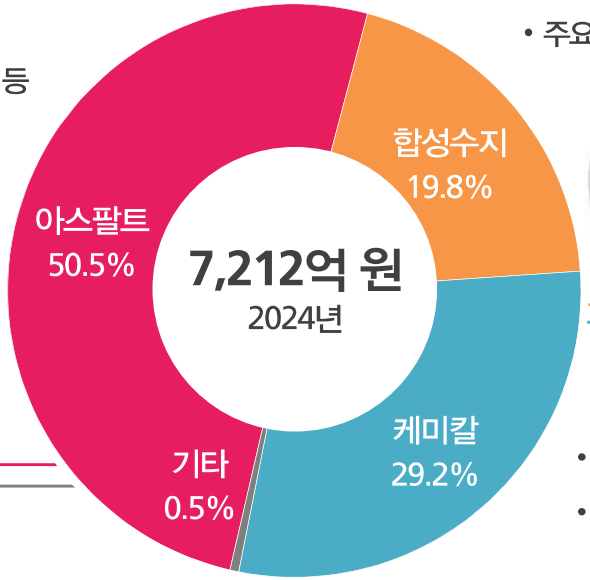
주요 사업 영역

아스팔트

- 한국석유공업(주)
- 주요제품 : 도로 포장용 및 교량용 아스팔트, 건축자재용 방수시트, 리싸이클 유기용제 등







합성수지

- 케이피한석유화(주)
- 주요제품 : PE, PP, PET, EP, EPDM, ECOZEN, BLOW 등







케미칼

- 케이피한석화학(주), Korea Petroleum SDN. BHD.
- 주요제품 : 용제, 모노머, 글리콜, 고무, 무기류 및 기타

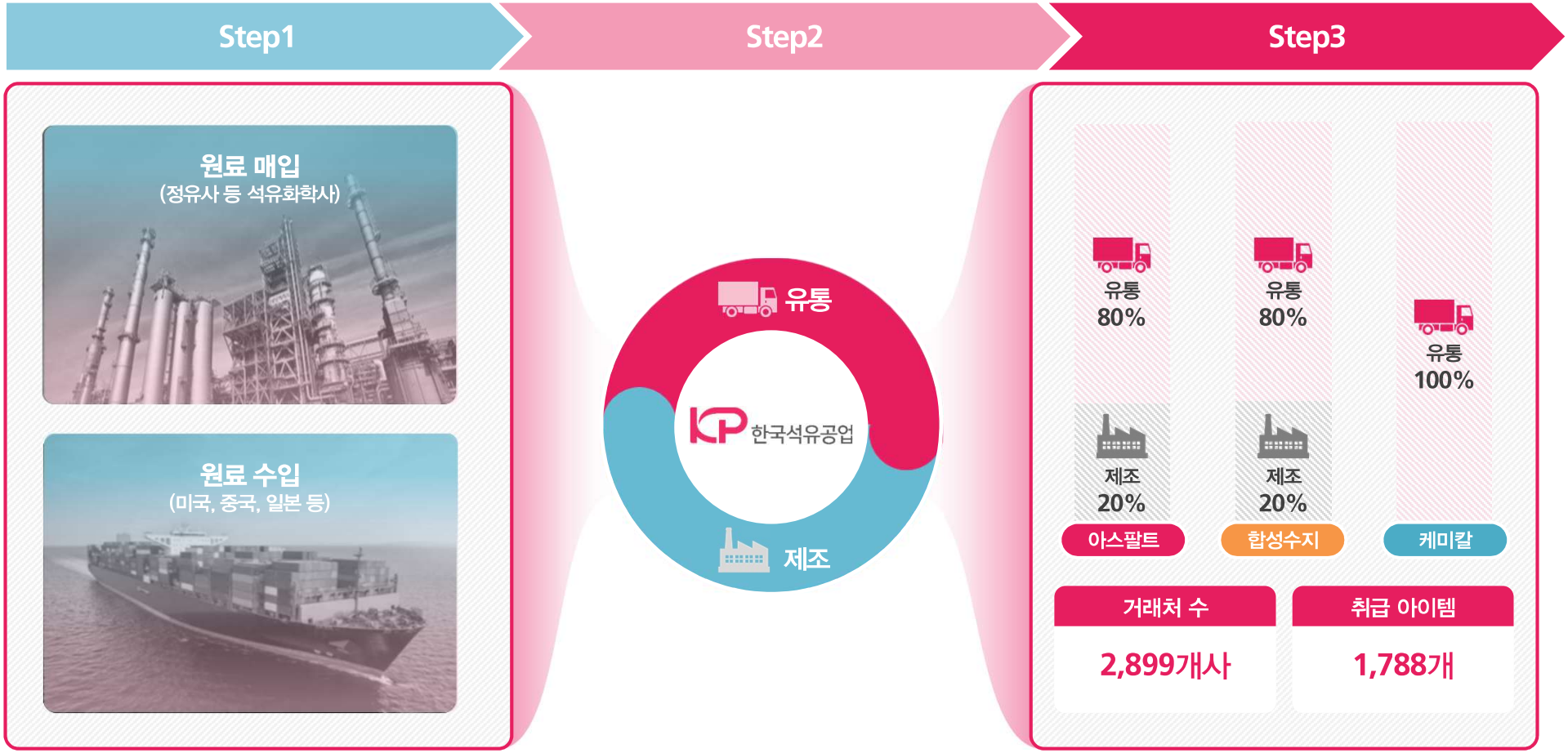


기타

- 효원산업(주), 신성산업(주), 케이피인베스트앤대부(주) 및 해외 법인
- 주요제품 : 소매상품 판매, 임대 등

해외 및 국내 정유사에서 원료를 매입하여 제조 및 유통으로 국내 건설사 및 아스콘사, 용제/케미칼 대리점, 관공서, 케미컬 제조업체 그리고 해외 수출까지 다양하게 판매

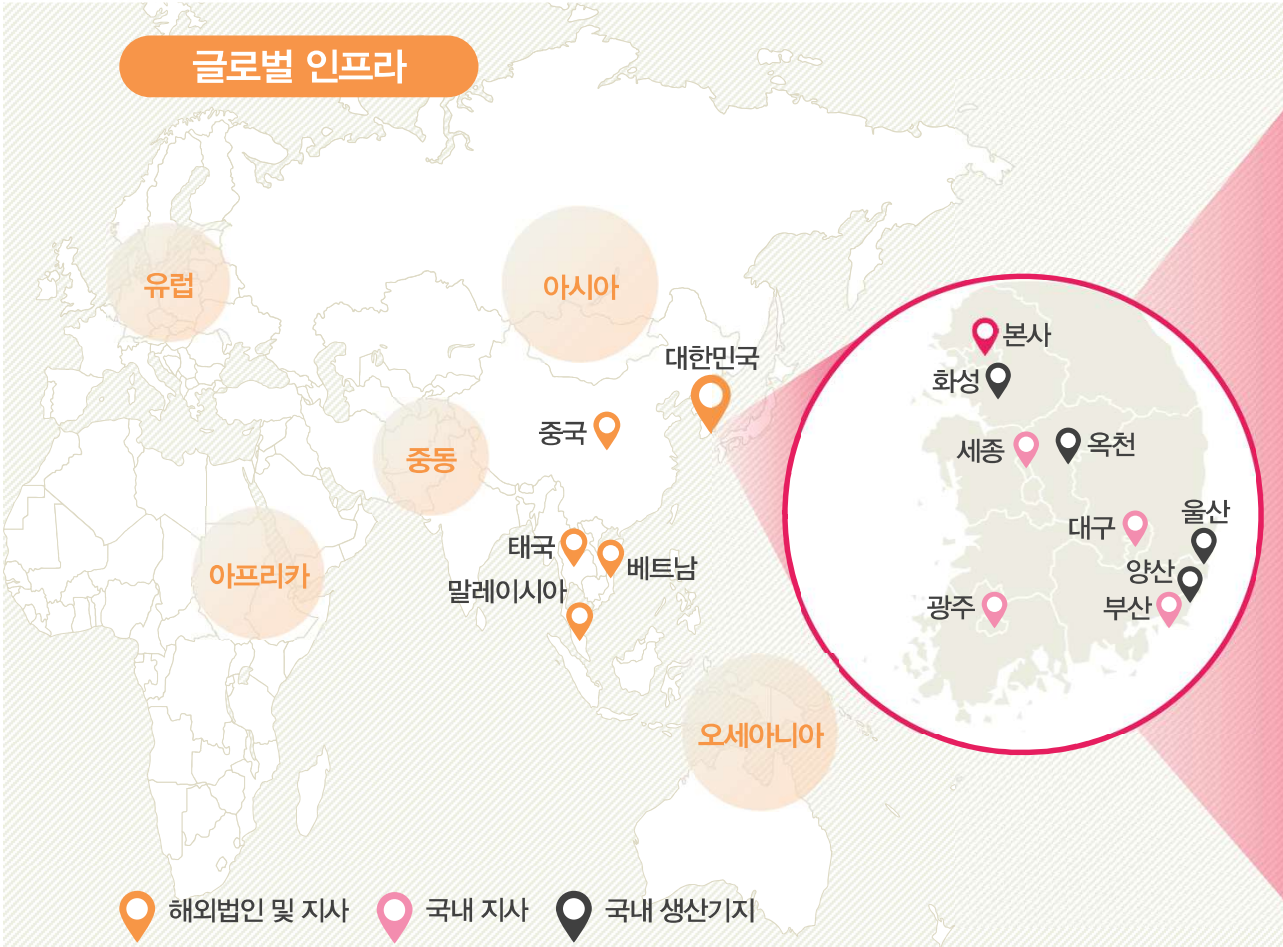
비즈니스 모델



주) 거래처 수, 취급 아이템 수는 2024년 기준

국내 4개 공장을 비롯해 4개의 국내 지사, 5개국 해외법인 및 지사를 기반으로 25개 국가에 수출

글로벌 인프라



울산 공장	• 생산제품	아스팔트, 유제, 유기용제 리싸이클 등
	• 생산설비	도막, 유화, 산화, 리싸이클 등
	• CAPA(연)	블론아스팔트 4만톤, 유기용제 리싸이클 18,500MT, DMAc 5,000MT
옥천 공장	• 생산제품	방수시트, 시트 및 도막 제품 등
	• 생산설비	코팅, 디핑, 도막방수재 생산라인 등
	• CAPA(연)	320,000롤(시트), 192,000포(도막)
양산 공장	• 생산제품	방수시트 등
	• 생산설비	하이브리드 등
	• CAPA(연)	250,000롤
화성 공장	• 생산제품	Plastic BLOW 제품
	• 생산설비	자체 설계 KP Blow Molding Machine 등
	• CAPA(연)	560만 개

아스팔트 및 석유화학제품 기반 국내 주요 토목 및 건축 시공에 활용

제품	시공 사례			
토목	 인천대교	 광안대교	 남해고속도로	•••
건축	 삼성전자 평택캠퍼스	 SBS 목동사옥	 경북신도청	•••

02

경영 성과

01. 분기 손익 및 재무 현황
02. 주요 사업 부문 성과
03. 사업부문별 실적/전망

분기 손익 및 재무 현황

3분기 실적

단위 : 억 원, %

	3Q24	2Q25	3Q25	YoY	QoQ
매출액	1,751.6	1,931.2	**1,715.5**	-2.1%	-11.2%
매출총이익 (%)	152.5 (8.7%)	176.4 (9.1%)	**167.9 (9.8%)**	10.1%	-4.8%
영업이익 (%)	31.7 (1.8%)	43.4 (2.2%)	**33.2 (1.9%)**	4.7%	-23.5%
당기순이익 (%)	59.8 (3.4%)	42.0 (2.2%)	**10.9 (0.6%)**	-81.7%	-74.0%
주당순이익 (원)	456	335	**91**	-80.0%	-72.8%

재무 현황

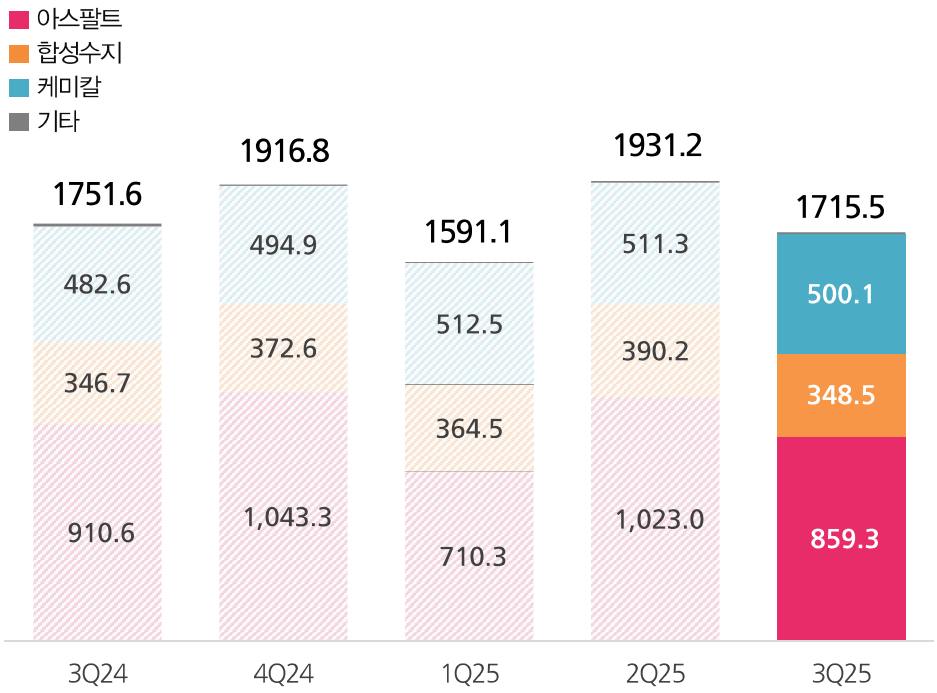
단위 : 억 원, %

	2023	2024	3Q25	전년말 대비
자산	3,539.8	3,844.0	**4,160.2**	8.2%
현금 및 현금성 자산	133.7	178.2	**143.4**	-19.5%
부채	1,766.1	1,868.3	**2,088.9**	11.8%
차입금 [1]	1,047.9	1,155.8	**1,303.1**	12.7%
순차입금 [2]	863.9	886.4	**1,043.0**	17.7%
자본	1,773.7	1,975.7	**2,071.3**	4.8%
부채비율	99.6	94.6	**100.9**	6.7%
순차입금비율	48.9	44.9	**50.4**	12.2%

주1) 차입금 : 단기, 장기차입금 적용 환율(USD) : 1402.20원
주2) 순차입금 : 차입금-현금및현금성자산-당기손익측정자산 등

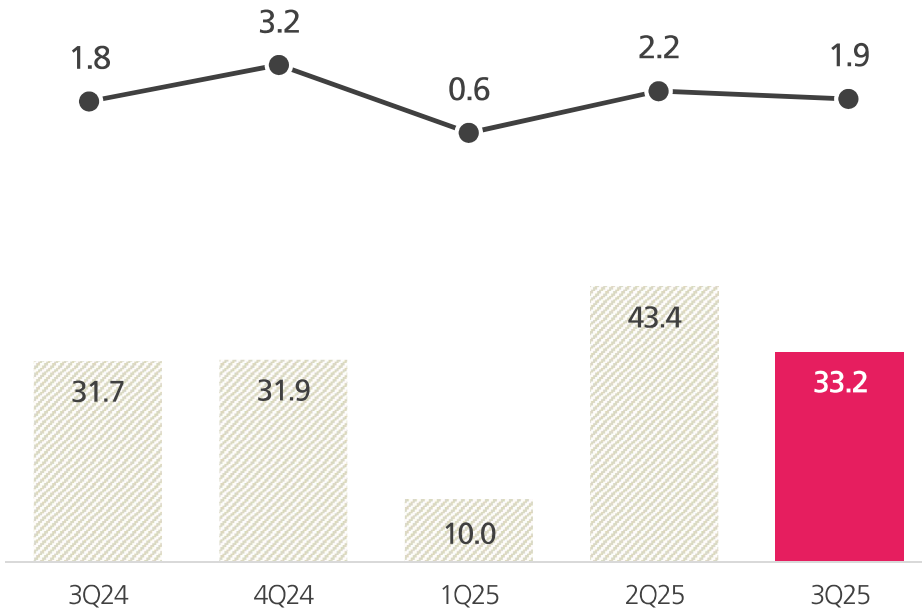
주요 사업 부문 매출액

단위 : 억 원



영업이익(률) 추이

단위 : 억 원, %



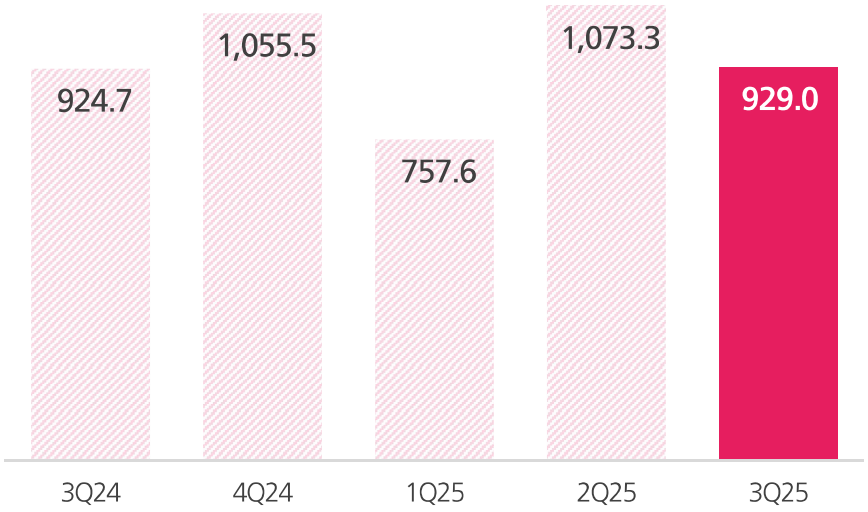
당분기 실적 하이라이트

- 국내 건설 경기 및 내수 부진으로 전분기 대비 매출 소폭 감소
- 국제 유가 하락 및 안정화로 흑자 경영 기조 유지

아스팔트 부문

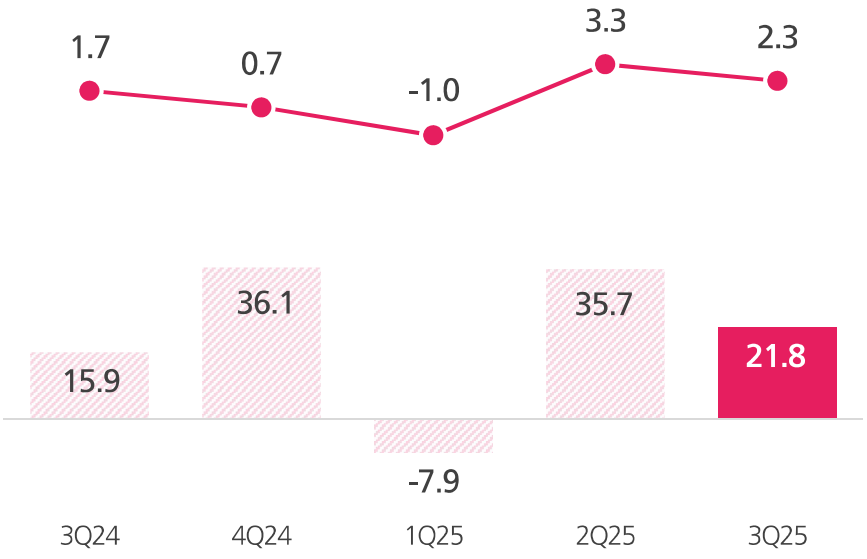
매출액

단위 : 억 원



영업이익(률)

단위 : 억 원, %



3분기 실적

- 3Q25 아스팔트 부문 매출: QoQ - 13.4%, YoY + 0.5%
- 계절적 비수기로 전분기 대비 매출 감소
- 건설투자 감소 및 석유화학 업황 부진, 공급과잉에 따른 시장 경쟁심화로 전분기 대비 영업이익 감소

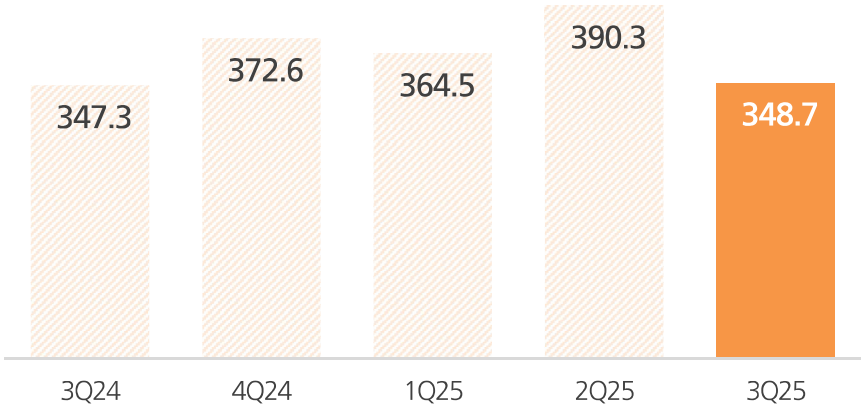
4분기 전망

- 계절적 성수기로 매출 및 영업이익 증가 예상
- 종합건재상, 온라인 등 유통망 확대 및 상품류 다변화
- 제주도 시장 진출 제반 사항 확보

합성수지 부문

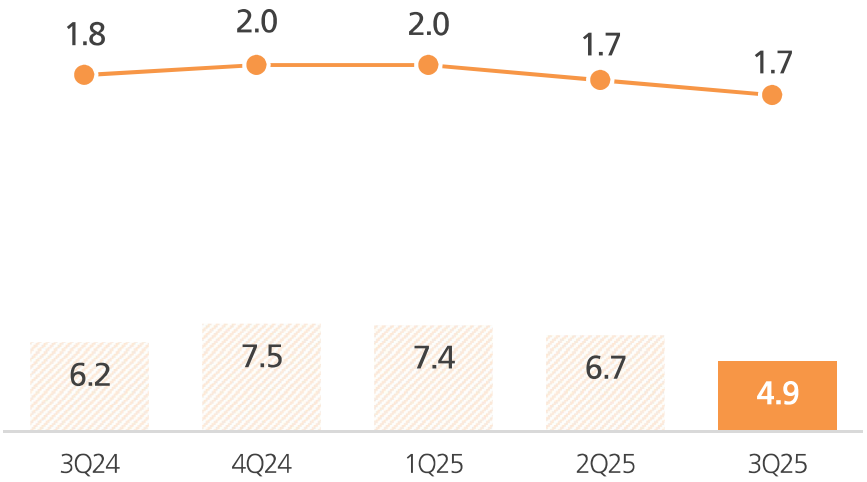
매출액

단위 : 억 원



영업이익(률)

단위 : 억 원, %



3분기 실적

- 3Q25 합성수지 부문 매출: QoQ - 10.7%, YoY + 0.4%
- 글로벌 석유화학 업황 부진으로 인한 내수경쟁 심화와 중국산 PET 유통 딜러 급증으로 매출액 소폭 감소
- PET, PVC 등 저가 원료 수입을 통해 국내 업체의 고가 정책에 대응하였으나, 원료 단가 상승으로 영업이익 소폭 감소

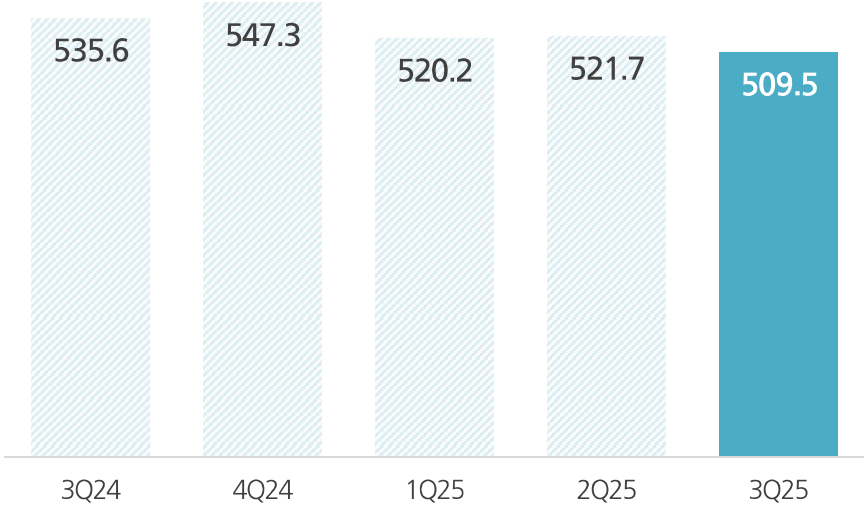
4분기 전망

- 32L BLOW 초산 용기 물량 증가와 질산 용기 신규 납품으로 영업이익 증가 예상
- PVC 매입선 이원화 및 원료 단가 안정화로 향후 실적 회복 기대
- 신규 제품 개발로 향후 매출 증대 노력

케미칼 부문

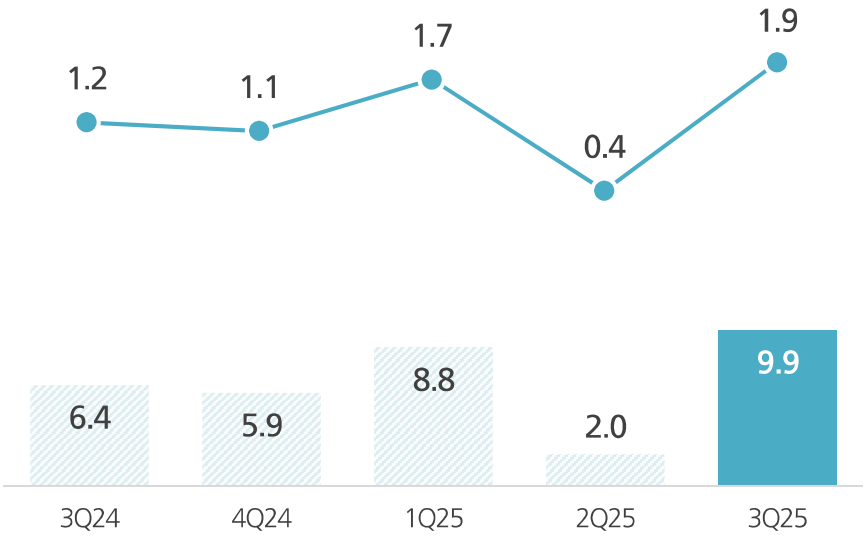
매출액

단위 : 억 원



영업이익(률)

단위 : 억 원, %



3분기 실적

- 3Q25 케미칼 부문 매출: QoQ - 2.4 %, YoY - 4.7%
- 기존사업 아이템 수익성 개선, 조직 개편(산업군 분리)을 통한 집중 관리로 영업이익 증가

4분기 전망

- 신규업체 및 기존 업체 판매 점유율 증가 및 친환경 재생 ITEM 확대 등 자원순환형 비즈니스 모델 구축 기반 매출 증가 예상
- 중국산 원료 수입 확대, 고부가가치 상품을 통해 경쟁력 확보 예정



03

신사업 추진현황

01. 기존 사업 경쟁력 강화
02. 신규 사업 진행 일정
03. 신규 사업
04. CAPEX(자본적 지출)

01 기존 사업 경쟁력 강화

한국석유공업

2025 주요 경영 전략 미래 성장 동력 확보

기술 경쟁력 강화
신설된 KP Innovation Center를 통해
지속 성장 가능한 신기술, 신제품 확보

품질혁신, 제품 경쟁력 강화
신설 공장, 신설 설비를 통해
제품 및 품질 경쟁력 확보

친환경 사업 강화
친환경 인증 확대, 제품 개발 및 매출 확대,
리싸이클 사업 확장

기존 사업 수익성 제고

기업가치 Jump-up

1
도로포장용 아스팔트,
아스팔트 방수시트 등
제품 비중 확대
아스팔트 사업부

2
다양한 신제품(BLOW, EP)
개발 및 인증 확보
합성수지 사업부

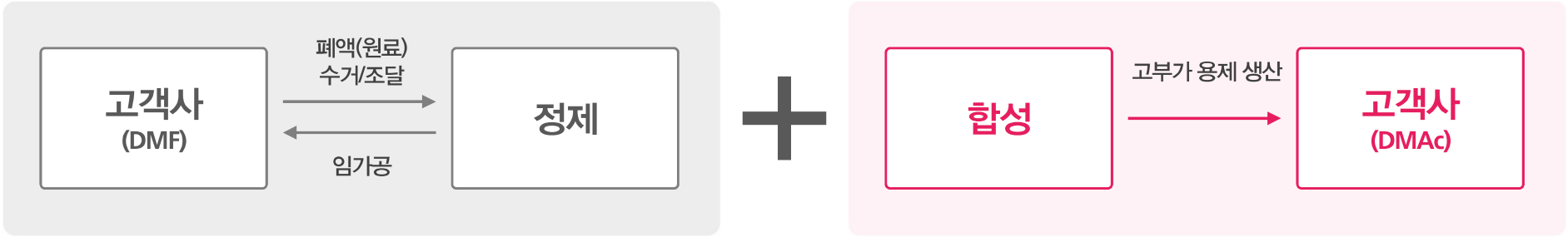
3
친환경 프리미엄 아이템
비중 확대
케미칼 사업부

신규 사업 진행 일정

구분	진행 상황					향후 계획		
	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028
친환경 리싸이클 사업 (1차 설비 : DMF)	1차 설비 완공	고객사 공급 개시		'24 매출액 64억 원	3Q25 매출액 49 억 원	공급확대를 통한 매출 증대 (26년도 목표 매출액 62억 원)		
친환경 리싸이클 사업 (2차 설비 : DMAc)			롯데정밀화확 대상 공급 MOU 체결 / DMAc 생산 투자 계획 발표	DMAc용 2차 설비 완공	시제품 생산	국내 유일 DMAc 제조사 포지셔닝 / 2026년 매출 목표 27억 원		해외 시장 개척
철도 궤도 시스템	중부내륙선 직선부 250M 시공		포스코 포항제철소 직선부 16M 시공	철도 시설 성능 검증서 취득 / 건설신기술 (제1021호) 취득	중소기업 기술마켓 인증 획득	철도 시설 2027년 매출 300억원 목표	제 4차 국가철도망계획 (2021~2030) 수주	
Blow Molding 사업	UN설계 인증시험 합격	'22 매출액 7.4억 원	'23 매출액 17억 원	'24 매출액 20억 원	3Q25 매출액 18 억 원	'22 ~ '24 연평균 성장률 39.3% / 32L 물량 M/S 지속 확대 / 질산용 제품 매출 확대 및 과산화수소용 제품 신규 출시		

아스팔트: 친환경 리싸이클 사업

사업 모델



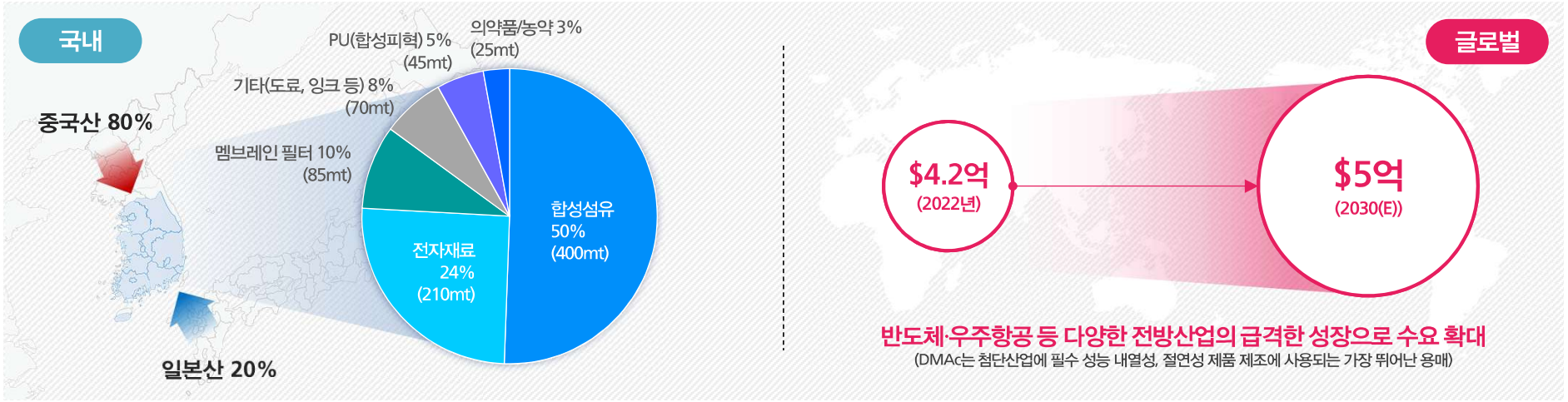
진행현황 및 일정

- **2021.12** • 울산 공장 내 1차 설비 완공 (폐DMF 리싸이클)
  (column 3기, Tank 8기, 생산능력 18,500MT/y)
- **2024** • 울산 공장 내 2차 설비 증설 (DMAc)
  - 70억 원 규모, 24년 2월 착공 및 4분기 완공
- **2025** • DMAc 시제품 생산 (25년 4Q)
  - 전량 수입에 의존하던 DMAc 국산화 (국내 유일 DMAc 제조사)
- **미래** • 설비 증설 기반 신규 사업 확대에 따른 매출↑



아스팔트: 친환경 리싸이클 사업

DMAc 시장 현황



출처) Global Industry Analysts, Inc. 세계의 N-DMAc 시장 2023.01

성장전략

내수시장 점유율 확대

가동률, 영업력 등 역량 강화 기반
초기 내수 시장 확대에 집중

글로벌 시장 진출

국내 유수 기업 Reference 확보 후
시장 매력도 높은 국가 선별 진출

사업 다각화

리싸이클 & 제조 경험 및 노하우 기반
전자 케미칼 분야 진출

아스팔트: 철도 궤도 시스템 사업

사업개요



- 기존 궤도의 단점을 보완하고, 장점을 결합한 아스팔트콘크리트 궤도 개발
- 제 4차 국가철도망 구축 계획(2021~2030) / 계획사업비 58.8조 원, 궤도공사비 추정액 1.8조 원(1,800억 원/년)

아스팔트콘크리트 궤도 우수성

경제성
- 기존 궤도 대비 초기 설치 비용 절감
- 유지보수비용 약 30% 절감

시공성
- 블록식 기계화 시공으로 신속 & 정밀 시공 가능
- 시공 후 24시간 이내 공용 가능

신속성
- 손상 발생시 신속한 유지보수 가능
  - 공용 중 유지보수가 가능
  - 부분적 유지보수 가능(콘크리트 궤도는 불가)

친환경
- 콘크리트 궤도 대비 이산화탄소 발생률 1/3 수준에 불과
- 사용수명 증가 및 유지보수 절감에 따른 건설폐기물 발생 감소

적용 사례

2025.09	• 중소기업 기술마켓 인증 획득
2025.05	• 국토교통부 건설신기술(제1021호) 취득
2024.10	• 포스코 포항제철소 내부 이음매 침목 설치
2024.07	• 국가철도공단 철도시설성능검증서 취득
2024.03	• 포스코 포항제철소 내부 건널목 시공 직선 및 곡선부 48m
2023.12	• 포스코 포항제철소 내부 건널목 시공 직선부 16m
2021	• 중부내륙선 금가신호장(부발~충주) 직선부 250m 시공 (열차운행설계속도 230km/h)
2018	• 교통신기술(제 44호) 취득 • 국가철도공단 성능검증 조건부 적합 승인
2016	• 직선부 200m 시공 (열차최대운행속도 약 80km/h) • 당사 국내 최초 아스팔트콘크리트 궤도 현장설치 (경북선 백원역 운행선)

합성수지: Blow molding 사업

사업개요

- 주요 B2B 산업에서 필요한 화공약품 및 세제 등 포장용기 제조
  [적용산업: 반도체, 전자제품, 자동차, 화학, 건설, 페인트, 식음료, 화장품 및 제약 등]
- Blow 시장 규모는 약 3,000억 원으로 추정되며, 당사의 M/S는 6~10% 점유 (2024년 기준)

고품질 생산 설비

KP Blow Molding Machine

장비 개요	
생산제품	Blow 정밀약품 용기(20L ~ 32L)
특징	특수 고분자 수지 전용 스크류 장착 제품 두께 조정 시스템 장착



- 자체 제작 설비 및 특허 보유
- High-Tech 장비 및 생산 기술력 확보
- 제품 품질&환경 관리 인증 완료
- 다수의 고객 네트워크 확보

품질 차별화 통한 경쟁력 확보 및 시장 확대

핵심 제품 및 생산 인프라

대표 제품: Blow 32L 모델



생산 공장

- 생산 주력 제품: 32L 용기
- CAPA(Blow): 연 540만 개



CAPEX(자본적 지출)

성장 동력 확보를 위한 투자로 청산공장 신설 및 KP기술연구소에 투입, 신규 사업 포트폴리오 강화

투자 집행 금액

2024년
260.5억 원

2025년 3분기 집행금액
301.8억 원

2025년 CAPEX 총액
356.8억 원
(유지보수 제외)

진행 계획

구분	2025				2026	투자금액
	1Q	2Q	3Q	4Q		
청산 공장 신설 (아스팔트방수시트 통합공장)	기반 공사		생산설비 시공		시생산	340억 원
화성 KP기술연구소 (25.04 입주)	부지 이전		장비 발주 및 설치		신제품 개발	16.8억 원

한국을 넘어 세계로, 100년 역사의 기업을 향해
Kindle the Passion



Appendix

01. 사업부문별 매출 및 영업이익
02. 배당금 추이
03. 요약 재무제표

한국석유공업

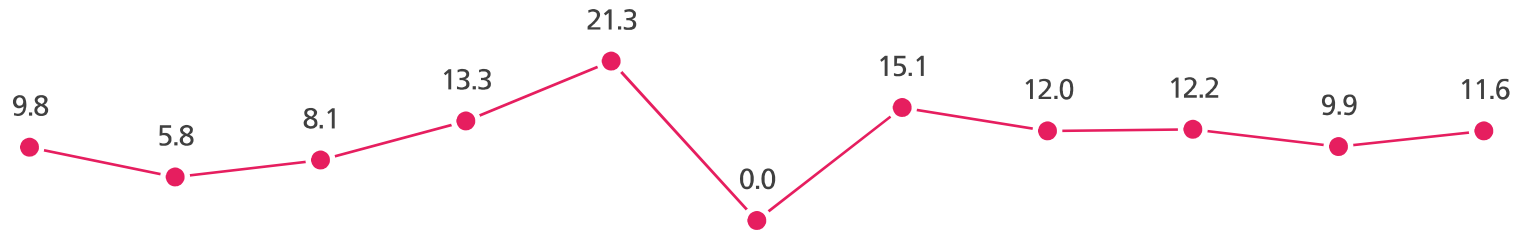
사업부문별 매출 및 영업이익

단위 : 억 원

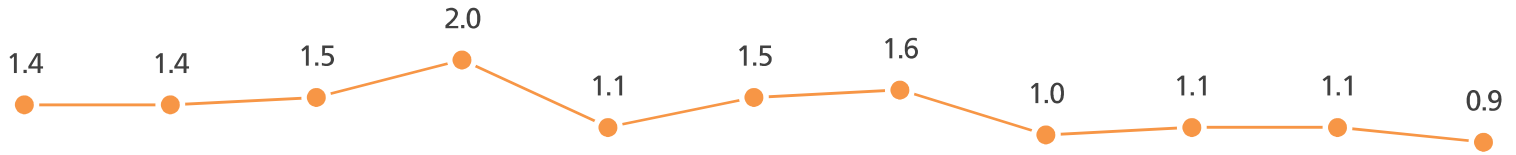
	2Q24	3Q24	4Q24	1Q25	2Q25	3Q25
매출액	1,929.6	1,751.6	1,916.8	1,591.1	1,931.2	**1,715.5**
아스팔트	1,109.1	924.7	1,055.5	757.6	1,073.3	**929.0**
합성수지	373.2	347.2	372.6	364.5	390.3	**348.7**
케미칼	527.9	535.6	547.3	520.2	521.7	**509.5**
기타	10.7	11.8	6.0	3.8	6.6	**7.6**
연결조정	-91.3	-67.7	-64.6	-55.0	-60.7	**-79.3**
영업이익	70.6	31.6	61.4	10.0	43.4	**33.2**
아스팔트	42.8	15.9	36.1	-7.9	35.7	**21.8**
합성수지	10.6	6.2	7.5	7.4	6.7	**4.9**
케미칼	8.3	6.4	5.9	8.8	2.0	**9.9**
기타	5.8	6.0	2.1	0.8	1.1	**-2.1**
연결조정	3.1	-2.9	9.8	0.9	-2.1	**-1.3**

단위 : 원, %

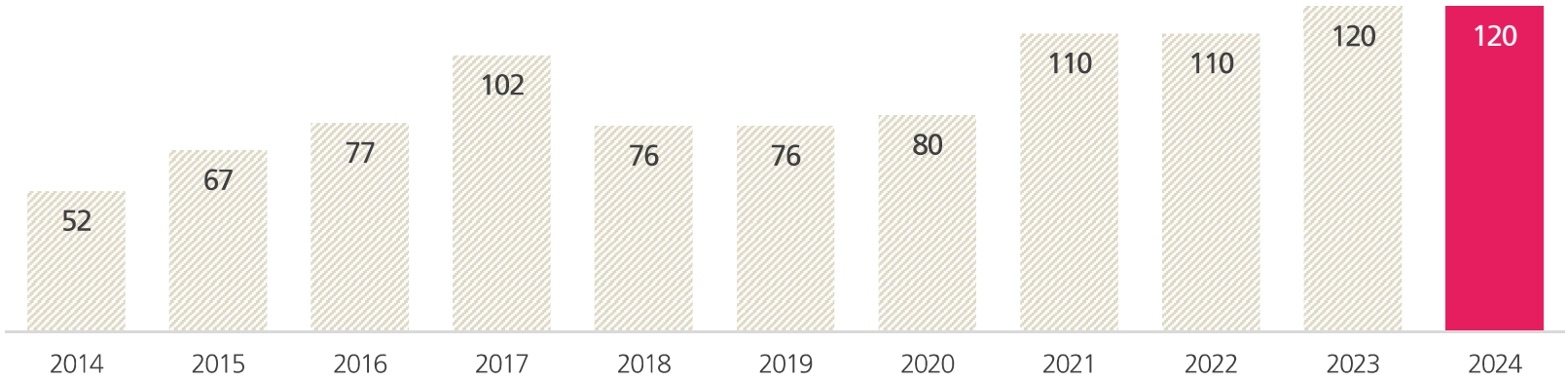
배당 성향



배당 수익률



주당 배당금



주) 2019년 배당성향은 당기순이익 적자로 미기재

주) 주식분할, 무상증자 이후 주당 배당금 환산 반영된 금액

(연결)재무상태표

단위 : 억 원

	2023	2024	3Q25
자산총계	3,540	3,844	**4,160**
유동자산	1,811	1,916	**1,937**
현금 등	134	178	**143**
비유동자산	1,729	1,928	**2,223**
유무형자산	1,349	1,572	**1,825**
부채총계	1,766	1,868	**2,089**
유동부채	1,541	1,556	**1,514**
비유동부채	225	312	**575**
자본	1,774	1,976	**2,071**
지배기업소유지분	1,782	1,986	**2,055**
자본금	63.5	63.5	**63.5**
비지배지분	(8)	(10)	**17**

(연결)손익계산서

단위 : 억 원

	3Q24	2Q25	3Q25
매출액	1,752	1,931	**1716**
영업이익	31	43	**33**
금융수익	14	26	**-46**
기타수익	1	0	**1**
금융비용	16	9	**-34**
기타비용	3	1	**1**
지분법손실	0	2	**3**
법인세비용차감전순이익	27	57	**18**
당기순이익	60	42	**11**
지배기업 소유주지분	58	42	**12**