



한국을 넘어 세계로, 100년 역사의 기업을 향해

Kindle the Passion



Disclaimer

본 자료는 회사의 영업활동에 대한 이해증진을 위해 한국석유공업(주) 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.

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



TABLE OF CONTENTS

Chapter 01
경영 성과

Chapter 02
회사 소개

Chapter 03
신사업 추진현황

Appendix

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

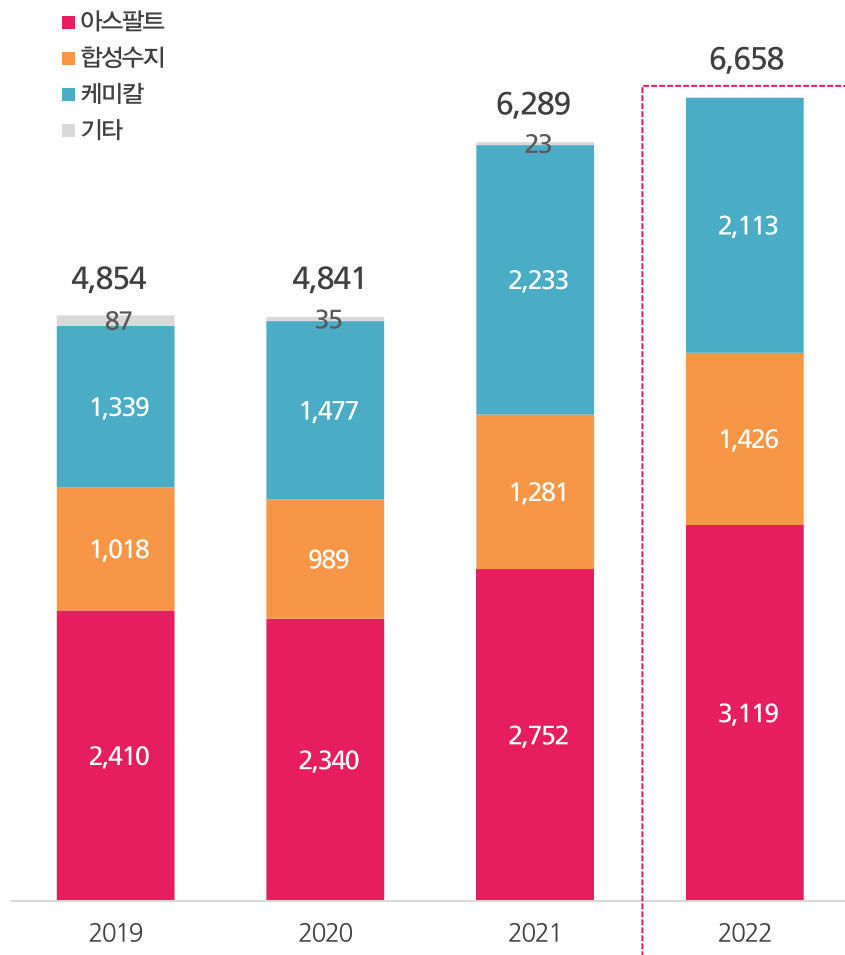
01

경영 성과

- 01. 손익 현황
- 02. 재무 현황
- 03. 사업부문별 실적/전망

연간 매출 추이

단위: 억원



영업이익

단위: 억원, %

	2019	2020	2021	YoY
영업이익 (%)	61.4 (1.3%)	174.5 (3.6%)	155.6 (2.5%)	△ 10.8%
아스팔트 (%)	115.6 (4.8%)	132.6 (5.7%)	78.1 (2.8%)	△ 41.1%
합성수지 (%)	20.6 (2.0%)	33.7 (3.4%)	33.4 (2.6%)	△ 0.6%
케미칼 (%)	14.6 (1.1%)	22.3 (1.5%)	65.6 (2.9%)	+194.1%
기타 (%)	△ 89.4	△ 14.1	△ 21.5	+52.4%

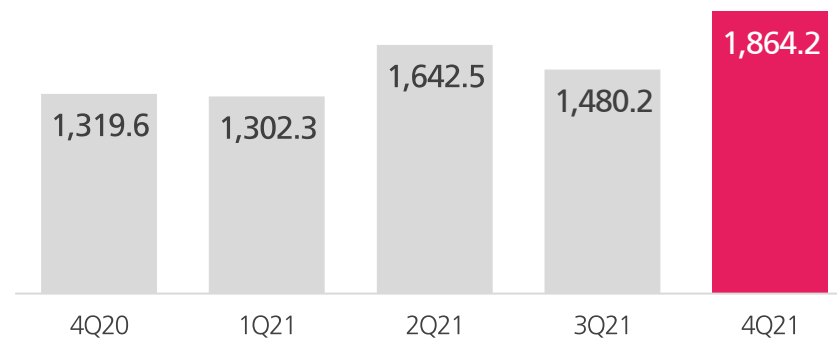
분기 실적

단위: 억원, %

	4Q20	3Q21	4Q21	YoY	QoQ
매출액	1,319.6	1,480.2	1,864.2	+41.3%	+25.9%
매출총이익 (%)	181.0 (13.7%)	116.8 (7.9%)	171.8 (9.2%)	△5.1%	+47.1%
영업이익 (%)	46.3 (3.5%)	21.3 (1.4%)	49.1 (2.6%)	+6.0%	+130.5%
당기순이익 (%)	24.2 (1.8%)	6.1 (0.4%)	46.2 (2.5%)	+90.9%	+657.4%
주당순이익 (원)	384	50	198	△48.4%	+296.0%

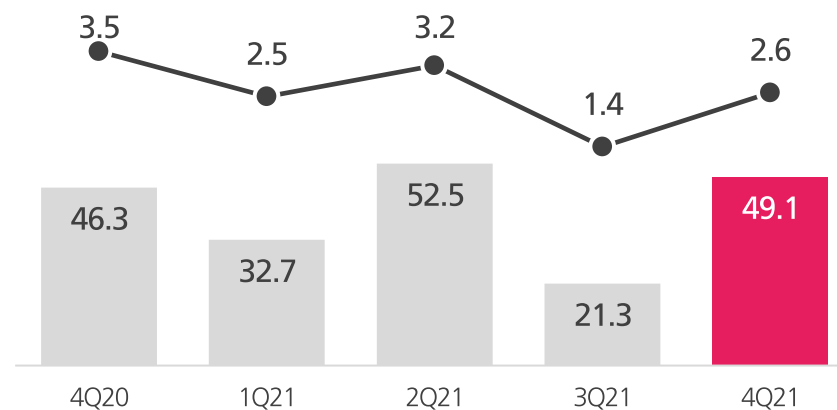
매출액

단위: 억원, %



영업이익(률)

단위: 억원, %



단위: 억원, %

	2019	2020	2021	전년말 대비
자산	2,928.3	3,164.9	3,421.3	+8.1%
현금 및 현금성 자산	133.1	225.6	103.9	△53.9%
부채	1,541.2	1,724.7	1,882.0	+9.1%
차입금 ¹⁾	891.1	923.2	1,094.8	+18.6%
순차입금 ²⁾	756.0	652.4	944.0	+44.7%
자본	32.8	32.8	63.5	+93.6%
부채비율	111.1	119.8	122.3	+2.1%p
순차입금비율	54.5	45.3	61.3	+35.4%p

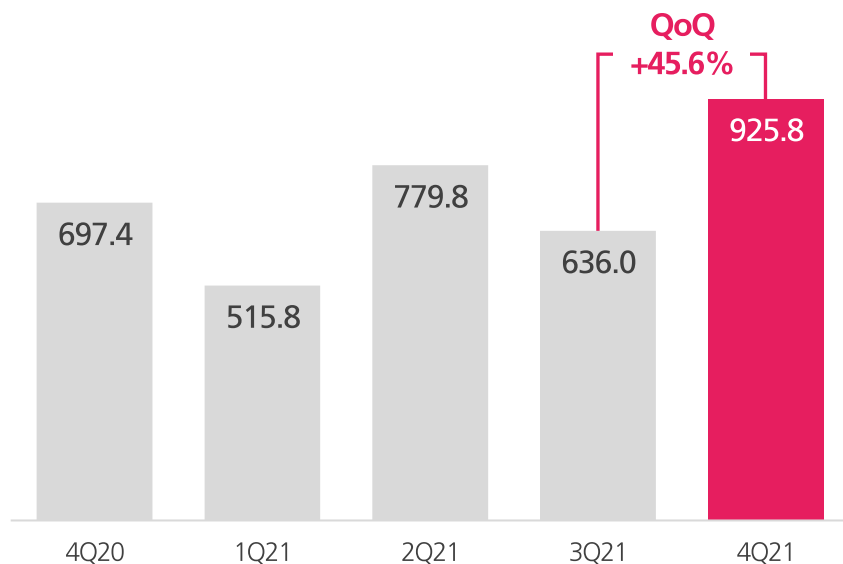
주1) 차입금 : 단기, 장기, 사채(FRN), 사채 적용환율(USD) : 1,185.50원

주2) 순차입금 : 차입금-현금및현금성자산-당기손익측정자산 등

아스팔트 부문

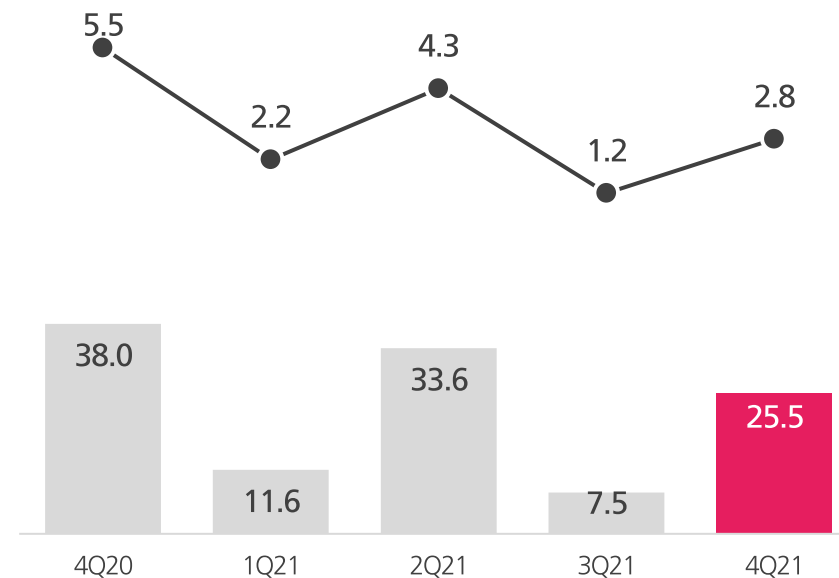
매출액

단위: 억 원



영업이익(률)

단위: 억 원, %



4분기 실적

- 도로 신설 및 건축/토목자재 등 주요 제품 수요 증가에 따른 매출 증대.
- 2021년 상반기 원료가 상승분에 대한 판매가 반영으로 이익 개선.

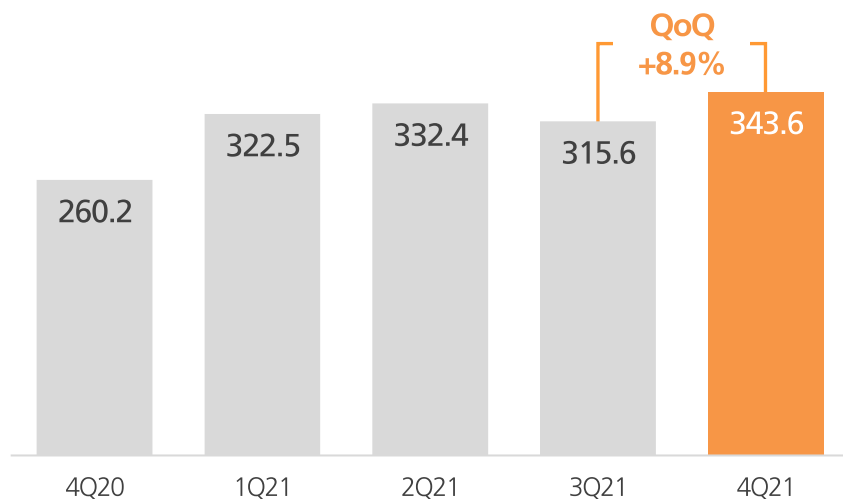
2022년 전망

- 건설경기 호조에 따른 건축/토목자재 등 주요 제품 수요 지속 전망.
- 친환경 제품 등 신제품 개발 통한 경쟁력 확보 예정.
- 공정 작업 개선을 통한 생산 효율화로 점진적 이익율 개선 전망.

합성수지 부문

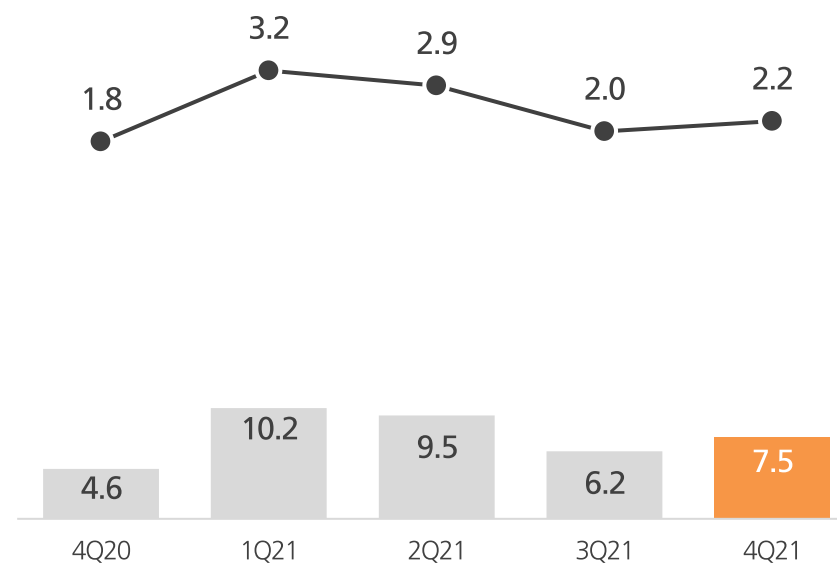
매출액

단위: 억 원



영업이익(률)

단위: 억 원, %



4분기 실적

- 신규 거래처 확보 및 공급 라인 다각화 통한 시장점유율 확대로 매출 증대.
- PET, 필름지 등 합성수지 수요 증가에 따른 수입 확대 및 판매지역 확대를 통한 매출 증대.

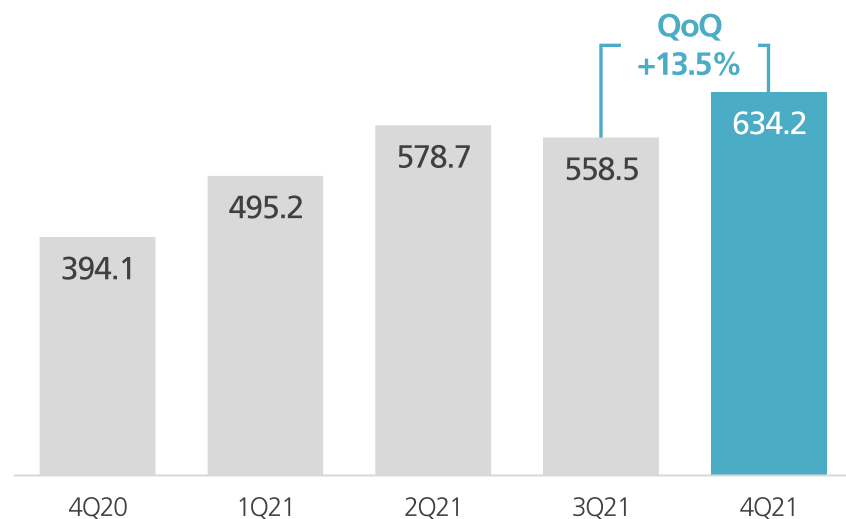
2022년 전망

- 대용량 BLOW 제품 통한 정밀화학시장 물량 확대.
- 기능성 제품 판매 증대 및 친환경 합성수지 아이템 시장 진출을 통한 매출 증대 전망.

케미칼 부문

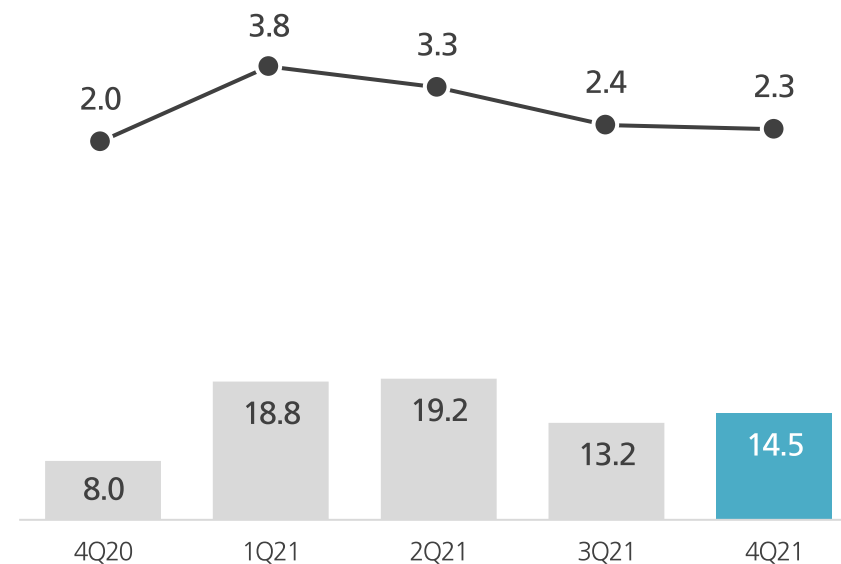
매출액

단위: 억 원



영업이익(률)

단위: 억 원, %



4분기 실적

- 실리콘 등 유통 상품 다각화 통한 매출 증대.
- 전방산업 업황 정상화에 따른 케미칼 수요 회복.

2022년 전망

- 글로벌 화학 시장 내 수요 지속적으로 성장 전망.
- 실리콘 오일, 흄드실리카 등 신규 아이템 매출 확대 전망.

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

02

회사 소개

- 01. 회사 소개
- 02. 성장 연혁
- 03. 사업 영역
- 04. 국내외 인프라

기업 개요

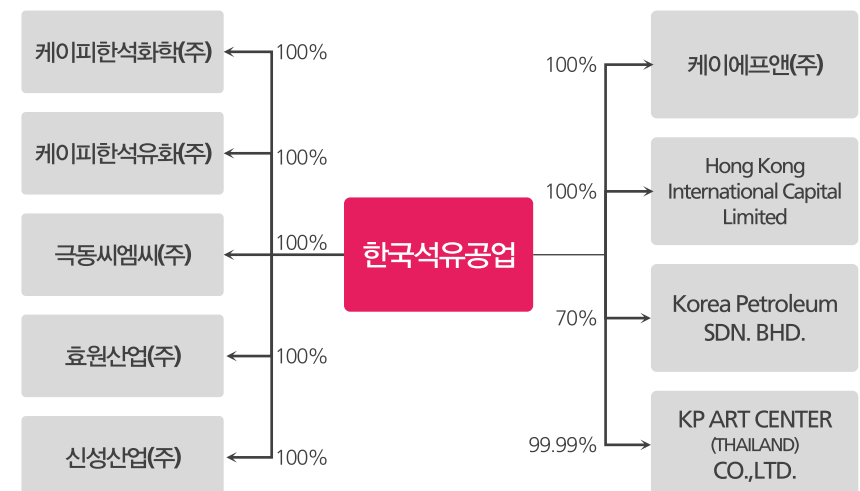
회사명	한국석유공업 (주)
설립일	1964년 12월 11일
자본금	63.5 억 원 (2021.12. 기준)
매출액	6,289 억 원 (2021.12. IFRS 연결)
임직원수	192 명
주요제품	- 한국석유공업 : 아스팔트류, 건축자재, 친환경 제품 - KP 한석유화 : 합성수지, 플라스틱 가공제품 - KP 한석화학 : Monomer류, 무기류
본사주소	서울 용산구 이촌로 166
홈페이지	www.koreapetroleum.com

경영진 및 지배구조

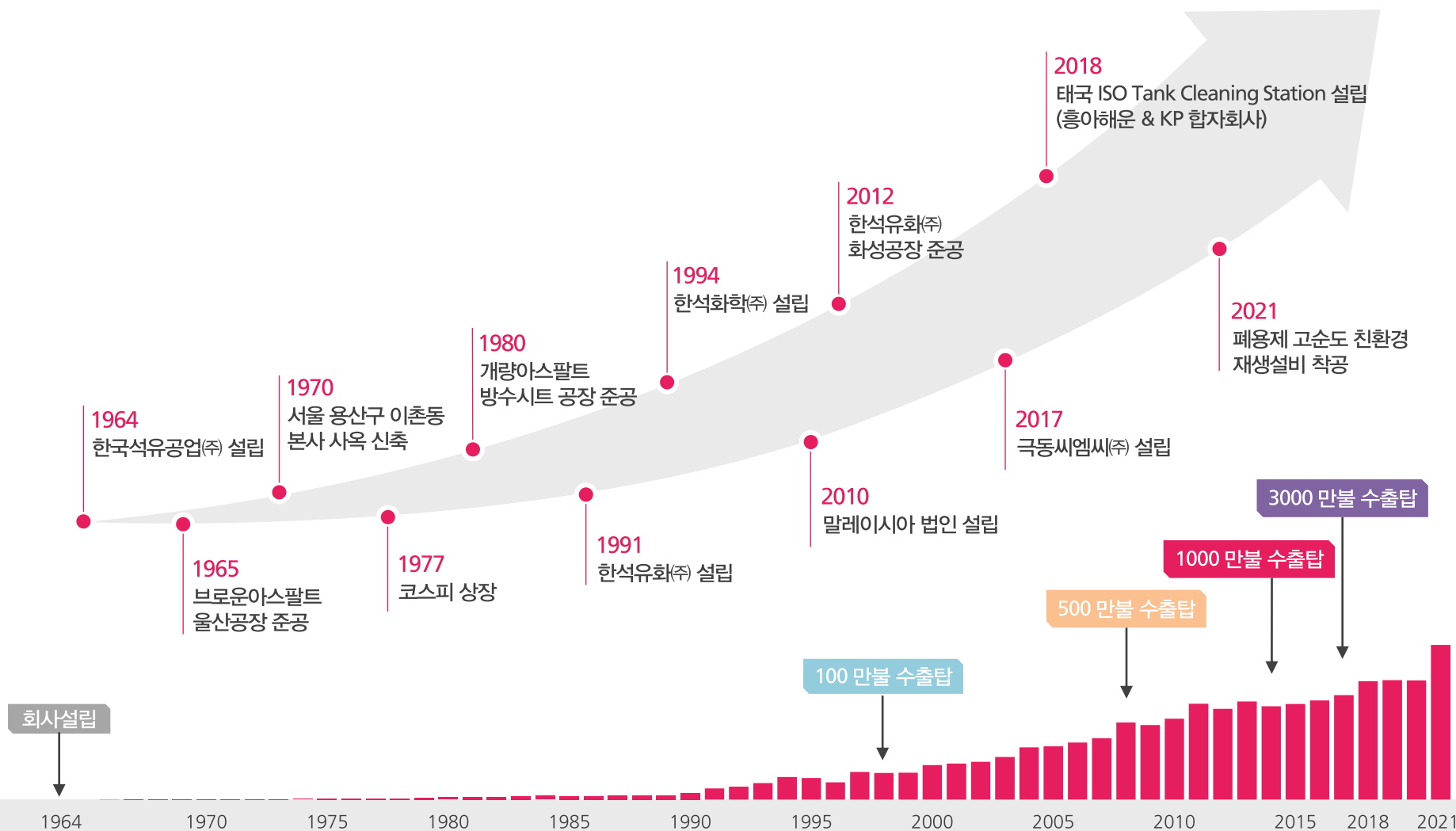


강 승 모

KP그룹 부회장



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), 극동씨엠씨(주)
- 주요제품 : 도로 포장용 아스팔트 및 교량용 아스팔트, 건축자재용 방수시트 등



합성수지

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



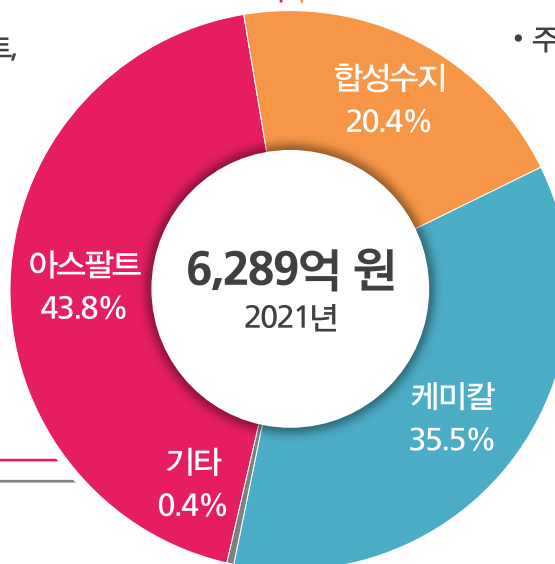
케미칼

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



기타

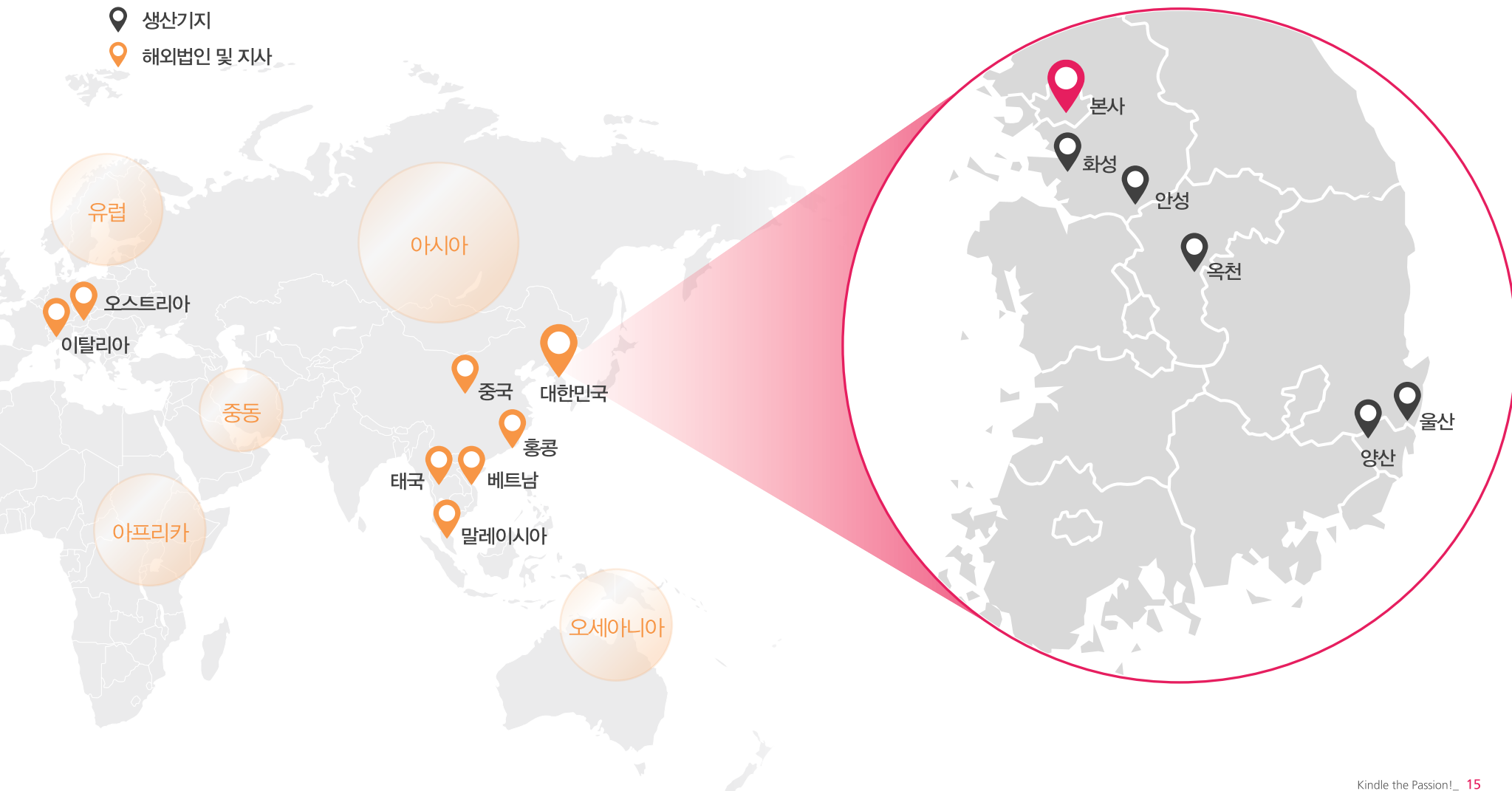
- 효원산업(주), 신성산업(주), 케이에프앤(주) 및 해외 법인
- 주요제품 : 소매상품 판매, 임대 등



본사를 비롯하여 국내 5개 공장 및 7개국 해외 법인 및 지사 통해 25개 국가에 수출

📍 생산기지

📍 해외법인 및 지사



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

03

신사업 추진현황

- 01. 기존 사업 경쟁력 강화
- 02. 신규 사업
- 03. VISION

기존 사업 수익성 제고

기업가치 Jump-up

1

도로포장용 아스팔트,
아스팔트 방수시트 등
제품비중 확대

아스팔트 사업부

2

다양한 신제품 (BLOW)
개발 및 인증 확보

합성수지 사업부

3

친환경 프리미엄 아이템
비중 확대

케미칼 사업부

철도 궤도 시스템 사업

사업 개요

- 기존 궤도의 단점을 보완하고, 장점을 결합한 아스팔트콘크리트 궤도 개발
[국한의 날씨에서도 50~60년 수명보장] [콘크리트 대비 건설비 10~30% ↓] [유지보수비용 약 60% ↓]
- 제 4차 국가철도망 구축 계획(2021~2030) / 계획사업비 58.8조, 궤도공사비 추정액 1.8조(1,800억 원/년)

아스팔트콘크리트 궤도 우수성

경제성

- 자갈, 콘크리트 궤도 대비 높은 경제성 확보



시공성

- 기계화 시공으로 빠르고, 정밀 시공 가능
- 점탄성 특성으로 시공이음 없이 포장 가능
- 경화시간이 짧아 시공 후 24시간 이내 공용 가능

신속성

- 도상 및 궤도 손상 발생 시 신속한 유지보수 가능
- 공용 중 유지보수가 가능하며, 부분적 유지보수 가능 (콘크리트 궤도 불가)

친환경

- 콘크리트 궤도 대비 이산화탄소 발생을 1/3 수준에 불과
- 자살도상 대비 매연 및 터널 내 미세먼지 감소
- 사용수명 증가 및 유지보수 절감에 따른 건설폐기물 발생 감소

국내외 적용 사례



- 당사 국내 최초 아스팔트콘크리트 궤도 현장설치 (경북선 백원역 운행선)
- 직선부 200m 시공(2016년), 열차최대운행속도 약 80km/h
- 중부내륙선 금가신호장(부발~충주) 직선부 250m 시공(2021년), 열차운행설계속도 230km/h
- 교통신기술(제44호) 취득, 국가철도공단 성능검증 조건부 적합 승인



- 1970년대 초 아스팔트 노반 적용
- 최근 1,200km 이상 아스팔트 보조도상 시공
- 향후 모든 고속철도 아스팔트 건설 계획
- 아스팔트 강화노반 및 설계 관련 대규모 연구



- 1993년 최초 부설 후 유지보수 필요 없는 상태
- 최대운행속도 330km/h 이상
- 전체 부설 연장 90km 이상
- 다양한 아스팔트콘크리트 궤도 적용



친환경 리사이클 사업

사업 개요

- 재생케미칼 시장 트렌드에 부합하는 비즈니스 모델
- 당사의 주력 사업 중 케미칼 사업 부문과 시너지 발생 예상 (기존 Tank 운영 사업 등)
- 유럽의 경우, ESG 경영 관점에서 일정 비율 이상의 재생품 사용 의무 (법제화)

사업 모델



진행현황 및 일정

- 울산 공장 부지 내 재생 설비증설 진행 중 (column 3기, Tank 8기, 생산능력 18,500MT/y)
- 증류탑 준공 완료 (공사 진행률 86%)_2021년말기준
- 2021년 하반기 주요 고객사 대상으로 Pre-marketing 진행 중

진행사항	일정
설비완공시점	2022년 1분기
상업생산(매출발생)	2022년 2분기



100년 역사의 기업을 향해, 석유화학제품 대표 기업, 한국석유공업

VISION 2029

매출액 2조 원, 영업이익 1,500억 원

기존 사업 역량 강화

아스팔트, 합성수지 신제품 개발
및 프리미엄 제품군 확대
통한 수익성 향상

신사업 본격 사업화

철도 궤도 시스템 및
친환경 리사이클 사업 본격화

해외 시장의 본격화

태국, 말레이시아 등
동남아시아 시장을 시작으로
유럽시장 확대

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



Appendix

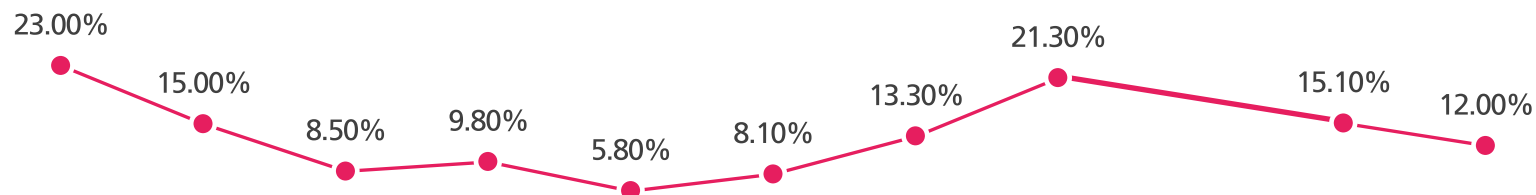
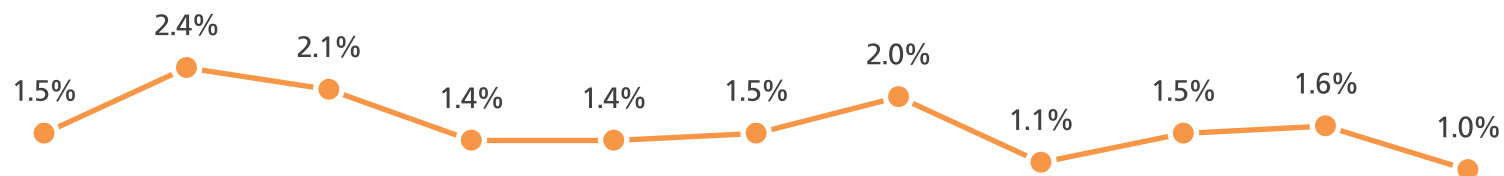
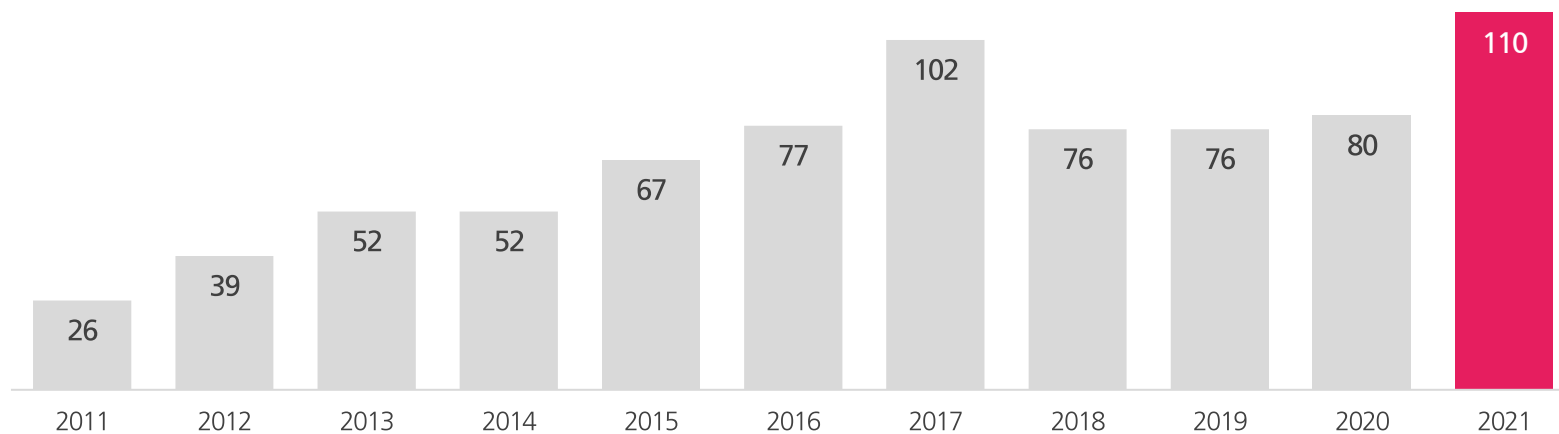
- 01. 사업부문별 매출 및 영업이익
- 02. 배당금 추이
- 03. 요약 재무제표

단위: 억 원

	3Q20	4Q20	1Q21	2Q21	3Q21	4Q21
매출액	1,199.9	1,319.6	1,302.3	1,642.5	1,480.2	1,864.2
아스팔트	614.5	697.4	515.8	779.8	636.0	925.8
합성수지	249.3	260.2	322.5	332.4	315.6	343.6
케미칼	382.5	394.1	495.2	578.7	558.5	634.2
기타	5.5	7.5	2.3	6.8	8.5	5.4
연결조정	△51.9	△39.6	△33.6	△55.2	△38.4	△44.8
영업이익	47.3	46.3	32.7	52.5	21.3	49.1
아스팔트	20.5	38.0	11.6	33.6	7.5	25.5
합성수지	9.9	4.6	10.2	9.5	6.2	7.5
케미칼	7.6	8.0	18.8	19.2	13.2	14.5
기타	△7.8	△2.8	△10.2	△9.1	△7.6	△1.5
연결조정	17.2	△1.6	2.4	△0.8	2.0	3.1

배당
성향

단위: 원, %

배당
수익률주당
배당금

주) 2019년 배당성향은 당기순이익 적자로 미기재

주) 주식분할, 무상증자 이후 주당 배당금 환산 반영된 금액

재무상태표

단위: 억 원

	2020	2021
자산총계	3,165	3,421
유동자산	1,664	1,788
현금 등	226	104
비유동자산	1,501	1,633
유무형자산	1,155	1,259
부채총계	1,725	1,882
유동부채	1,390	1,285
비유동부채	335	597
자본	1,440	1,539
지배기업소유지분	1,445	1,545
자본금	32.8	63.5
비지배지분	△ 5	△ 6

손익계산서

단위: 억 원

	4Q20	3Q21	4Q21
매출액	1320	1,480	1,864
영업이익	46	21	49
금융수익	△ 8	12	△ 4
기타수익	29	7	21
금융비용	8	20	1
기타비용	14	3	7
지분법손실	0	0	0
법인세비용차감전순이익	45	17	58
당기순이익	24	6	46
지배기업 소유주지분	24	6	47



한국석유공업 FY2022 실적발표

THANK YOU