

맥쿼리한국인프라투자회사

Investor Presentation

2021년 4분기



주요 공지

책임제한

이 자료 및 정보는 대한민국의 자본시장과 금융투자업에 관한 법률에 따른 맥쿼리한국인프라투자회사 (이하 "MKIF")의 증권(이하 "증권")에 대한 모집, 매출, 청약의 권유 또는 광고에 해당하지 아니합니다. MKIF는 이 자료를 이용하여 직·간접적으로 증권의 모집, 매출이나 청약의 권유를 하려는 의도가 없습니다. 증권의 모집은 MKIF의 재무제표를 포함한 MKIF와 MKIF의 경영에 관한 구체적인 정보가 기재된 투자설명서를 사용하는 방법에 따를 것입니다.

MKIF 및 맥쿼리자산운용(주)(이하 "MKAM")은 호주 Banking Act 1959 상으로 예금을 수취할 수 있는 기관이 아니며, 그들의 채무는 맥쿼리은행(ABN 46 008 583 542)에 대한 예금이나 다른 채무에 해당하지 않습니다. 맥쿼리은행은 MKIF/MKAM의 의무를 보증하거나 다른 방법으로 보장을 제공하지 않습니다.

이 자료는 1933년 미국 증권법과 1940년 투자회사법 및 그 개정 법률에 따라 등록 또는 등록을 면제받은 경우 외에는 미국에서 증권의 청약, 매매 또는 청약의 권유를 목적으로 제공하는 것은 아닙니다. 이 자료는 미국에서 교부할 수 없고, 미국에 거주하는 자에게 청약 또는 매매가 허용되지 않습니다.

이 자료의 전부 또는 일부는 투자설명서에 해당하지 아니합니다. 증권의 모집 또는 매출 과정에서 증권에 대한 투자판단은 MKIF가 모집과정에서 공시하는 투자설명서를 참조하여야 합니다.

이 자료는 미래에 대한 기대나 예측 등의 정보(이하 "예측정보")를 일부 포함하고 있습니다. 이러한 예측정보의 경우에는 "기대", "예상", "계획", "예측", "추정", "목표" 또는 이와 유사한 표현 등을 사용하고 있으며, MKIF의 목표나 계획을 서술하고 있는 부분은 모두 예측정보입니다. 이러한 예측정보는 실제 결과가 그와 현저하게 다를 위험성과 불확실성을 내포하고 있습니다. 예측정보는 MKIF 경영진이 입수 가능한 정보를 바탕으로 하며, 일정한 가정 하에서의 예상이나 예측에 기반하고 있습니다. MKIF는 새로운 정보가 입수되거나 새로운 사건이 발생하더라도 예측정보를 업데이트하거나 수정할 의무가 없습니다. 예측정보는 현재의 상황 하에서만 유효한 것이므로, 귀하는 예측정보에만 기반하여 부적절하게 판단 또는 행위 하여서는 아니 됩니다. 예측정보가 정확하거나, 추후 달성될 것은 보장되지 않습니다. 실제 결과, 성과나 사건들은 본 보고서에 명시된 위험 요소(risk factor) 외에 다른 요소로 인하여 중대하게 달라질 수 있습니다. 이 자료에 공개된 예측정보가 기반한 가정이 합리적이라는 점은 보장되지 않습니다. 투자는 투자손실위험을 수반하며, 투자전략이나 투자목표의 달성, 또는 투자자의 투자수익이 보장되지도 않습니다.

이하 MKIF에 대한 투자는 MKAM, 맥쿼리그룹, 기타 맥쿼리그룹 계열(이하 "맥쿼리")에 대한 예금이나 채무가 아니며, 투자원금이나 수입의 손실 또는 환급 지연 가능성 등의 투자위험에 노출됩니다. MKIF 그리고 MKAM을 포함한 맥쿼리는 MKIF의 실적, 원금의 환급 또는 MKIF 주식에 대한 특정 수익률의 지급을 보장하지 않습니다.

귀사는 MKIF 또는 MKAM의 명시적인 사전 동의 없이 본 자료의 일부 또는 전부를 직접 또는 복제 등의 방법을 통하여 제3자에게 제공하여서는 아니됩니다.

목차

1	MKIF 소개	4
	한국 인프라 펀드의 선두주자	5
	MKIF 연혁	6
	사업 구조	7
	포트폴리오 구성	8
	투자법인 운영 및 실시협약 기간	9
	재무 현황	10
	분배	11
2	2021년 실적	12
	주요 실적	13
	재무성과	14
	재무상태표	16
	도로 투자자산 실적	17
	항만 투자자산 실적	18
	부산항	19
	도시가스 사업 실적	20
	주요 소송 및 분쟁 현황	21
3	유상증자	22
4	(주)해양에너지 및 서라벌도시가스(주) 투자	24
A	별첨	29



01

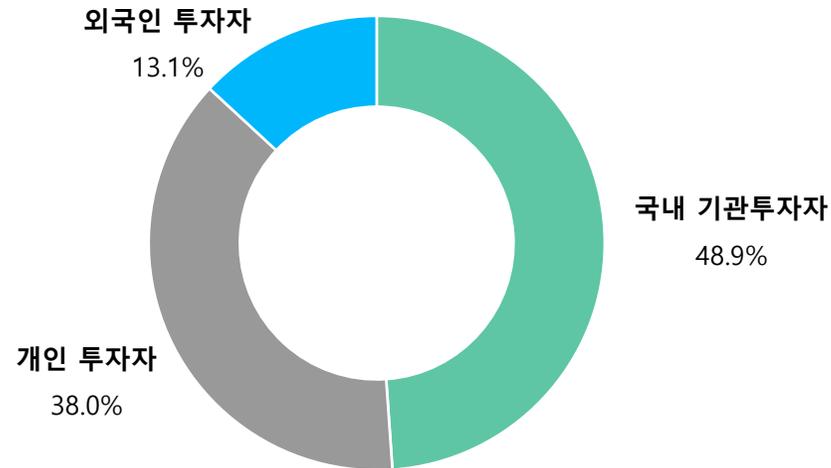
MKIF 소개



한국 인프라 펀드의 선두주자

- 2002년 설립 / 2006년 한국거래소 유가증권시장 상장
- 시가총액 ~5.7조원¹
- 『사회기반시설에 대한 민간투자법』(“민투법”)에 정의된 국내 사회기반시설사업(“인프라사업”)의 시행을 목적으로 하는 법인(“사업시행법인”)에 투자²
- 2021년도 기준 약 ~5.3% 수준의 시가 분배수익률 달성³
- 기업신용등급 AA0(안정적)⁴

주주현황¹



1. 2021년 12월 31일 기준
2. 민투법은 도로, 철도, 항만, 하수도, 폐기물처리시설 등의 사회기반시설들을 명시함
3. 2021년 말 총가 14,050원 및 2021년도 상반기 분배금 및 하반기 예상분배금 기준 시가배당률; 과거 실적이 미래 수익을 보장하는 것은 아님
4. 2021년 4월 2일 NICE 신용평가에서 평가한 기업신용등급
© Macquarie Korea Infrastructure Fund

MKIF 연혁

<p>설립 / 상장 2002 / 2006</p>	<p>투자대상 코어 및 코어+ 인프라 (국내 자산)</p>	<p>포트폴리오 도로 12개, 항만 1개, 철도 1개, 도시가스 2개</p>	<p>시가총액 ~5.7조원 (KOSPI 63위)</p>
--------------------------------	--	--	--

MKIF 연혁¹

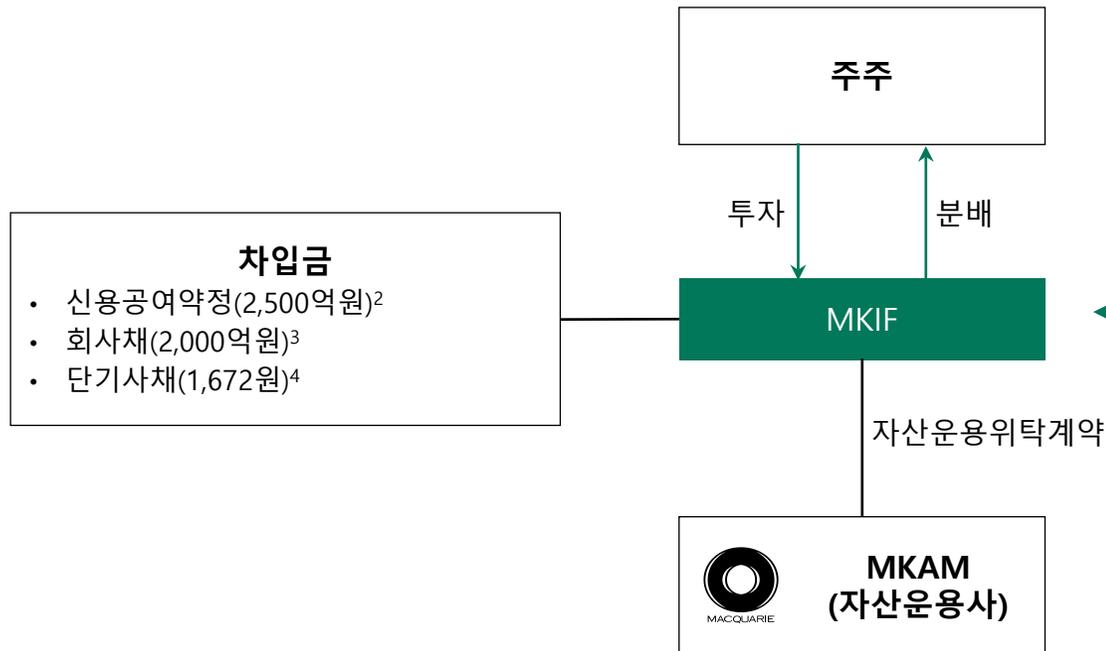
2002 ~ 2006 펀드 설립 및 투자자금 유치	2006 ~ 2009 기업공개 및 자산 안정화	2007 ~ 적극적인 펀드 및 투자자산 관리	2017 ~ 유상증자 및 신성장 추진
<ul style="list-style-type: none"> 2002년 12월 설립 15개의 자산에 투자 약정 <ul style="list-style-type: none"> 14개의 도로 자산 1개의 지하철 노선 총 1.3조원의 투자자금 유치 	<ul style="list-style-type: none"> 2006년 3월 상장(1.0조원)² 한국 거래소와 런던 증권거래소에 상장² 건설자산 5개 성공적 개통 투자자산 운영 안정화 달성 	<p>펀드 관리</p> <ul style="list-style-type: none"> 투자 10건³ / 매각 4건⁴ 10건의 펀드 자금재조달 / 채권 발행⁵ 효과적인 IR 실행: 펀드 인지도 향상 및 MKIF 주식 거래 활성화 <p>투자자산 관리</p> <ul style="list-style-type: none"> 16건의 투자자산 사업재구조화⁶ 15건의 투자자산 분쟁 해결⁷ 관련 현안 적극대응 	<ul style="list-style-type: none"> 정부 유권해석을 통한 투자대상 범위 확대 다양한 신규투자 기회 모색 2017년 - 유상증자(1,472억원) 2020년 - 유상증자(2,442억원) 2021년 - 유상증자(3,935억원)

1. 영문 축약어는 본 자료 7면 참조
 2. 신주발행 0.6조원, 구주매출 0.4조원 / 2016년 3월에 런던 증권거래소 상장 폐지
 3. BNP 2-3 신규투자(2008년); MCB 추가투자(2008년); BNP 2-3 추가투자(2013년); YSE 추가투자(2015년); IBC 추가투자(2017년); SCH 추가투자(2018년); DBR 신규투자(2019년), B2RR 신규투자(2020년), HY 신규투자(2021년), SRB 신규투자(2021년)
 4. 신대구부산고속도로(2008년); 서수원-오산-평택 고속도로(2010년); 대구 4차 순환도로(2012년); 지하철 9호선(2013년)
 5. MKIF가 발표한 펀드 자금재조달 공시 참조: 2007년 5월; 2009년 4월; 2009년 11월; 2011년 5월; 2011년 6월; 2014년 2월; 2016년 5월; 2018년 6월; 2019년 1월; 2021년 6월
 6. MKIF가 발표한 투자자산 사업재구조화 공시 참조: 2007년 2월(대구 4차 순환도로); 2008년 1월(BYTL); 2008년 12월(WIC); 2009년 3월(IBC); 2009년 5월(CNEC); 2010년 11월(MCB); 2015년 8월(NAHC); 2015년 10월(YSE); 2016년 1월(WIC); 2016년 12월(KBICL); 2017년 1월(MCB); 2017년 8월(IBC); 2018년 6월(SCH); 2019년 4월(BNP 2-3); 2019년 12월(CNEC); 2020년 12월(SCH)
 7. 2013년 10월(BNP 2-3); 2015년 4월(MCB); 2015년 8월(KBICL); 2016년 12월(KBICL); 2019년 1월(SICL & BYTL); 2019년 3월(SICL); 2018년~2019년(SICL, WIC, KBICL, NAHC, CNEC 관련 총 5건의 세무소송), 2020년 5월(BYTL), 2020년 6월(IBC), 2021년 12월 (KBICL)

사업 구조

(2021년 12월 31일 기준)

- 인프라자산을 운영하는 16개의 개별 사업시행법인에 투자
- 투자법인¹에 대한 적극적인 경영 참여/활동
- 맥쿼리자산운용(MKAM)을 통해 위탁운영되는 회사형 펀드
- 펀드는 법인세법상 배당소득공제 대상 – 해당연도 배당가능 이익의 90% 이상 배당하는 경우



투자형태:

- 주식
- 후순위대출
- 선순위대출

투자수익:

- 이자/원금
- 배당금

MKIF 투자법인	MKIF 지분
백양터널(유)	100%
광주순환도로투자(주)	100%
신공항하이웨이(주)	24.1%
수정산투자(주)	100%
천안논산고속도로(주)	60%
우면산인프라웨이(주)	36%
광주순환(주)	75%
마창대교(주)	70%
경수고속도로(주)	43.75%
서울춘천고속도로(주)	15.83%
인천대교(주)	64.05%
부산신항제이배후도로(주)	47.56%
비엔씨티(주)	30%
동북선도시철도(주)	30% ⁵
영산클린에너지(유)	100%
보문클린에너지(유)	100%

1. MKIF가 투자 및 투자약정한 사업시행법인
 2. 약정액 2,500억원 중 201억원 인출
 3. 5년 만기 1,000억원(2023년 6월 만기) 및 7년 만기 1,000억원(2025년 6월 만기)
 4. 1,672억원 한도의 단기사채(2022년 3월 11일에 인수약정 만기) 중 508억원 인출
 5. MKIF의 투자약정금액 기준

포트폴리오 구성1

(2021년 12월 31일 기준)

- 16개 국내 인프라사업에 총 2.2조원을 투자 중이며, 투자 형태는 주식(25%), 후순위 대출(71%), 선순위 대출(4%)로 구성됨

● 유료도로(66%) ● 항만(12%) ● 철도(4%) ● 도시가스(18%)

동북선 도시철도(DBR)

- 13.4km, 지하 도시철도
- MKIF 투자약정금액: 827억원(4%)

인천국제공항 고속도로(NAHC)

- 40.2km, 왕복 6-8차선 도로
- MKIF 투자금액: 753억원(3%)

우면산터널(WIC)

- 3.0km, 왕복 4차선 터널
- MKIF 투자금액: 203억원(1%)

인천대교(IBC)

- 12.3km, 왕복 6차선 교량
- MKIF 투자금액: 2,954억원(14%)

용인-서울 고속도로(YSE)

- 22.9km, 왕복 4-6차선 도로
- MKIF 투자금액: 1,511억원(7%)

광주 제2순환도로, 1구간(KBICL)

- 5.6km, 왕복 6차선 도로
- MKIF 투자금액: 1,796억원(8%)

(주)해양에너지(HY)

- 총 배관 2,405km의 광주시 및 전라남도 내 8개 지역 도시가스 공급회사
- MKIF 투자금액: 3,225억원(15%)

광주 제2순환도로, 3-1구간(KRRC)

- 3.5km, 왕복 6차선 도로
- MKIF 투자금액: 289억원(1%)



서울-춘천 고속도로(SCH)

- 61.4km, 왕복 4-6차선 도로
- MKIF 투자금액: 1,624억원(7%)

천안-논산 고속도로(CNEC)

- 81.0km, 왕복 4차선 도로
- MKIF 투자금액: 2,701억원(12%)

서라벌도시가스(주)(SRB)

- 총 배관 513km의 경상북도 내 2개 지역 도시가스 공급회사
- MKIF 투자금액: 871억원(4%)

백양터널(BYTL)

- 2.3km, 왕복 4차선 터널
- MKIF 투자금액: 23억원(0.1%)

수정산터널(SICL)

- 2.3km, 왕복 4차선 터널
- MKIF 투자금액: 471억원(2%)

부산항신항 2-3단계(BNP 2-3)

- 연 320만 TEU 처리 능력을 갖춘 컨테이너 항만
- MKIF 투자금액: 2,594억원(12%)

부산항신항 제2배후도로(B2RR)

- 15.3km, 왕복 4차선 도로
- MKIF 투자금액: 1,107억원(5%)

마창대교(MCB)

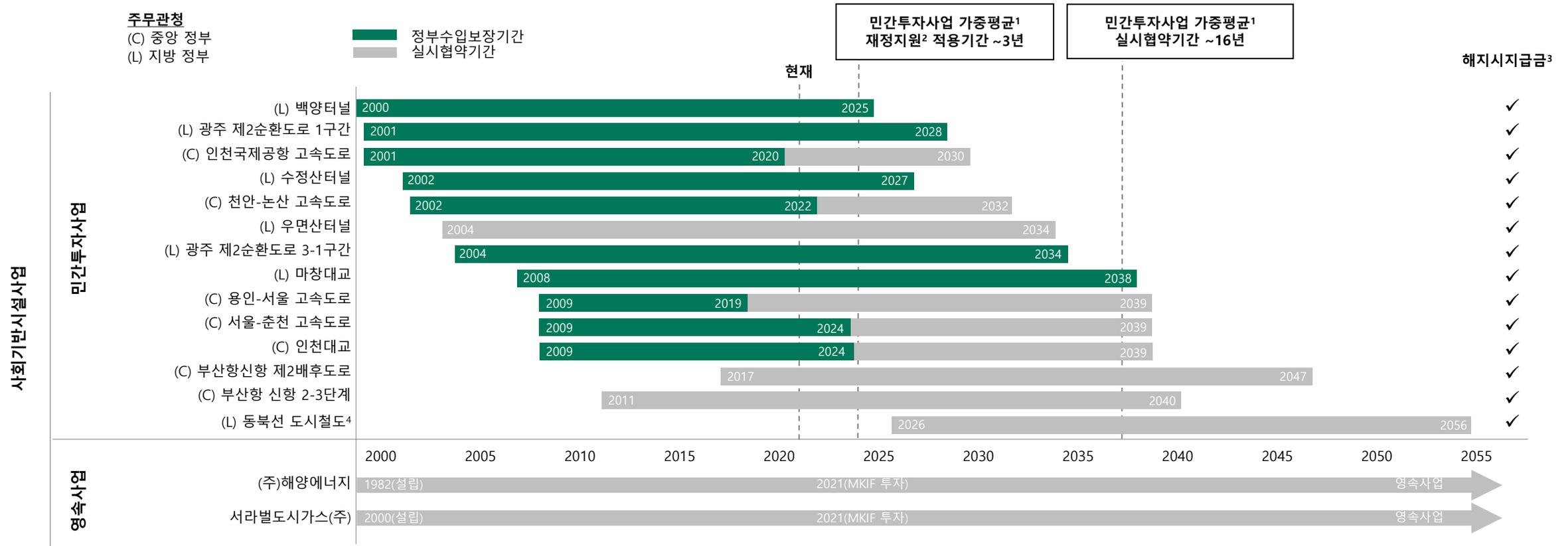
- 1.7km, 왕복 4차선 교량
- MKIF 투자금액: 1,128억원(5%)

1. 각 금액 및 괄호 안에 표시된 구성%은 MKIF 투자금액 기준(동북선도시철도(주) 투자약정금액 포함)
© Macquarie Korea Infrastructure Fund

투자법인 운영 및 실시협약 기간

(2021년 12월 31일 기준)

- 회사는 총 16개 사업에 투자하고 있으며, 이 중 14개의 사업은 주무관청과 실시협약을 체결하여 정해진 기간 동안 사업을 시행하는 민간투자사업이고, 그 외 2개의 사업은 특정 사업 종료일이 정해지지 않은 영속사업(going concern)임

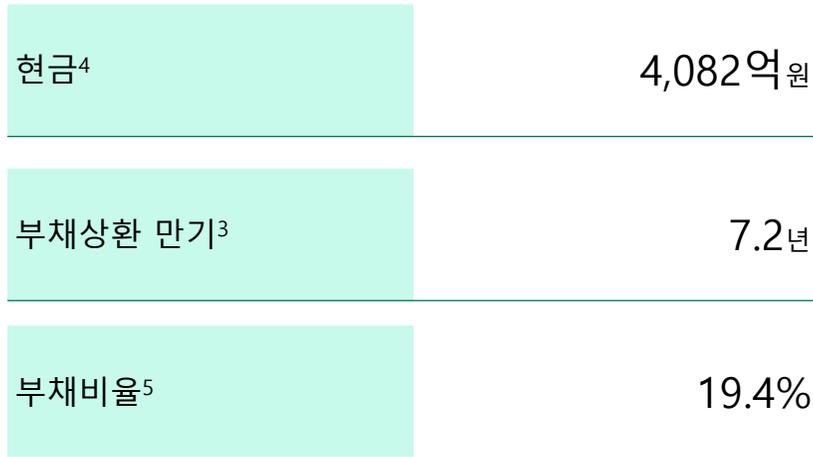


1. 회사 투자금액으로 가중(동북선도시철도(주) 투자약정금액 포함)
 2. 최소통행료수입보장금, 최소처분가능수입보장금, 비용보전금, 기타 통행료 미인상에 따른 보전금 등, 통행료 미인상 보전금은 통상 실시협약기간 전체에 대해 적용되므로 가중평균 재정지원 적용기간은 그 외 재정지원 기간들을 고려하여 산정
 3. 투자법인들은 관련 실시협약상, 투자법인 귀책사유, 정부 귀책사유 그리고 불가항력의 사유로 인해 사업시행기간 종료 전에 실시협약이 해지될 때에 상당액의 해지시지급금을 받을 권리가 있음
 4. 건설(2021년~2026년 예상) 후 실시협약기간인 30년 동안 운영

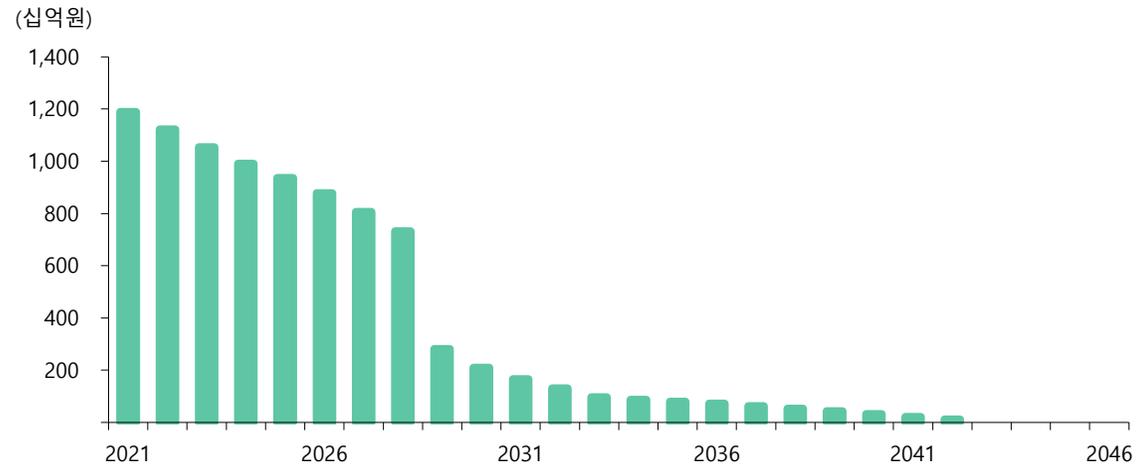
재무 현황

(2021년 12월 31일 기준)

- 민투법 규정상 MKIF의 차입금은 자본금의 30%¹로 제한되며, 현재 조달 차입금 약정액 6,172억원 중 차입 잔액은 2,709억원임
 - 총 약정액 2,500억원인 신용공여약정에서 기준일 현재 201억원 인출
 - 회사채 2,000억원(5년 만기 1,000억원(2023년 6월 만기 도래) 및 7년 만기 1,000억원(2025년 6월 만기 도래))
 - 총 발행한도 1,672억원의 약정 단기사채 관련 기준일 현재 508억원 인출
- MKIF 차입금 가중평균 금리는 2.7%이고, 상환 평균 잔여 만기는 1.7년임
- 투자법인의 부채는 선순위 차입금이 상환됨에 따라 점차 감소할 예정이며, 외부차입금² 상환 평균 만기³는 약 7.2년임



투자법인의 외부차입금 예상 잔액⁶

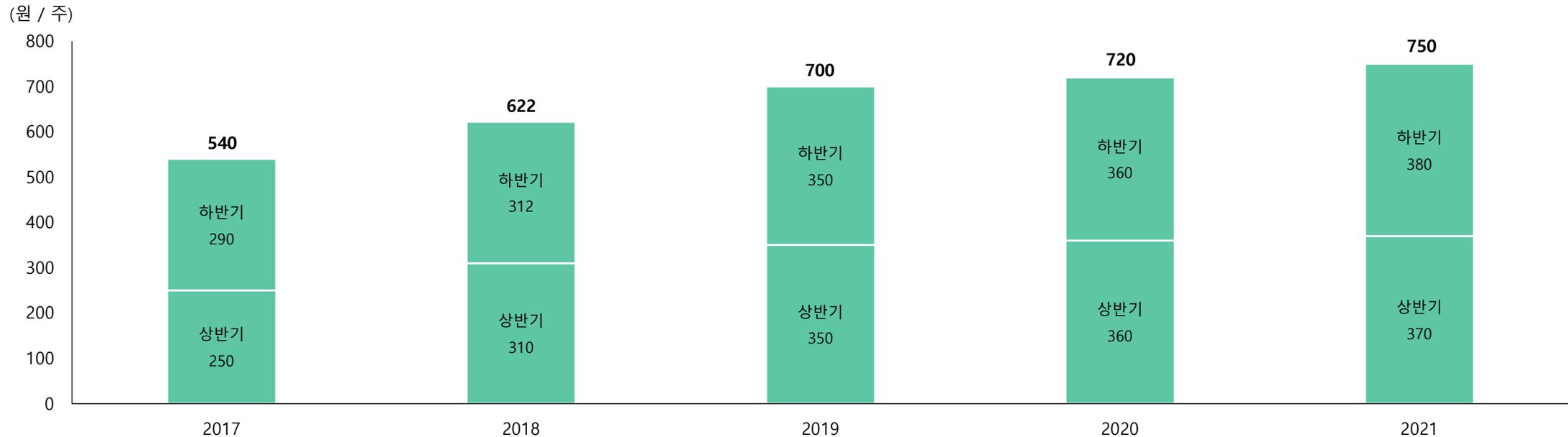


1. 민투법상 현재 MKIF 차입금 한도는 7,347억원임(MKIF 자본금 24,489억원의 30%)
 2. 투자법인의 외부차입금은 투자법인이 인출한 전체 차입금에서 다음을 공제한 금액을 의미함: (i) MKIF로부터 차입("MKIF대출")한 금액; (ii) MKIF대출과 동일한 약정 또는 상환 순위가 MKIF대출 대비 후순위인 약정에 따라 제3자로부터 차입한 금액; (iii) 사업재구조화를 통해 주무관청이 신용보강을 하여 대출금 상환위험이 주무관청으로 이전되어 있는 투자법인의 차입 금액
 3. MKIF 지분율에 기초한 투자법인의 외부차입금 가중평균만기
 4. MKIF 펀드 및 MKIF 지분율에 기초한 투자법인의 총 현금 및 현금성자산(MKIF 현금 및 현금성 자산 535억원 포함)
 5. MKIF 펀드 및 MKIF 지분율에 기초한 투자법인의 순부채 / (MKIF 펀드 및 MKIF 지분율에 기초한 투자법인의 순부채 + MKIF의 직전 3개월 평균 시가총액)
 6. MKIF 지분율에 기초한 투자법인의 외부차입금 예상 잔액으로, 추가 사업재구조화 및 신규 투자 자산이 없을 경우를 가정

분배

- 분배금은 연 2회 지급(6월말 기준 / 12월말 기준)
- 최저 분배금 지급기준은 세무상이익 또는 배당가능이익 중 큰 금액(법인세 공제 적용)
- 2021년 하반기 분배금 주당 380원¹(총 1,538억원)은 2022년 2월 28일에 지급 예정

분배 실적²



1. 분배금 전액은 소득세법상 배당소득세의 원천징수 대상임. 투자자들은 배당소득에 대한 정확한 세무처리에 대해서는 개별적으로 세무전문가의 자문 필요

2. 과거의 실적이 미래 수익을 보장하는 것은 아님

02

2021년 실적



주요 실적

MKIF 운용수익 및 순이익 (P14)

- 2021년 (이하 “당기”) 운용수익 및 순이익은 전년 동기 대비 각 14.4% 및 14.4% 증가한 3,484억원 및 2,967억원을 기록함
- 운용수익 증가는 이자수익 및 배당수익 증가에 기인하며, 순이익 증가는 운용수익 증가에 기인함

도로자산 통행량 및 통행료수입 실적 (P17)

- 당기 12개 유료도로 투자자산의 가중평균 통행량 및 통행료수입은 전년 동기 대비 각 3.4% 및 2.3% 상승하였음. 이는 자산 전반적으로 코로나바이러스(이하 “COVID-19”) 여파로 위축되었던 통행량 실적이 개선된 점에 기인함

부산항 신항 2-3단계(“BNP 2-3”) 실적 (P18)

- 당기 총 처리 물동량은 전년 동기 대비 10.8% 증가한 248만 TEU이며, 영업수익 및 EBITDA는 전년 동기 대비 각 19.5% 및 23.1% 상승한 1,459억원 및 752억원임
- 영업수익 상승은 물동량 증가 및 기타 매출(ancillary revenue) 증가에 기인하며, EBITDA 상승은 영업수익 증가에 주로 기인함

도시가스 사업 실적 (P20)

- (주)해양에너지(이하 “해양”)의 판매량은 전년 동기 대비 2.5% 상승한 803백만 m³를 기록하였고, 매출액은 전년 동기 대비 2.8% 상승한 5,343억원을 기록함
- 해양의 EBITDA는 전년 동기 대비 2.2% 하락한 513억원을 기록하였고, 이는 해양 지분 거래 관련 일회성 비용 발생에 기인함
- 서라벌도시가스(주)(이하 “서라벌”)의 판매량은 전년 동기 대비 6.5% 증가한 202백만 m³를 기록하였고, 매출액은 전년 동기 대비 10.2% 상승한 1,349억원을 기록함
- 서라벌의 EBITDA는 전년 동기 대비 2.4% 하락한 131억원을 기록하였고, 이는 서라벌 지분 거래 관련 일회성 비용 발생에 기인함

해양 및 서라벌 투자 금융 종결 (P24)

- 2021년 7월 12일, MKIF는 해양 및 서라벌 투자(이하 “본건 투자”)를 종결하였음. MKIF는 각 해양 및 서라벌의 투자목적회사인 영산클린에너지(유)와 보문클린에너지(유)(이하 각 “SPC”)를 통해 매도인에게 지분 거래 금액 7,951억원을 지급하여 해양 및 서라벌의 지분 100%를 취득하였음
- 또한 2021년 8월 17일, MKIF는 각 SPC에 총 508억원을 추가 투자하여 두 SPC의 외부차입금 총 4,627억원 중 단기차입금에 해당하는 507억원(이하 “본건 SPC 단기차입금”)을 상환하고, 본건 SPC 단기차입금 관련 이자비용 약 1억원을 지급하였음. 이로써 MKIF의 두 SPC에 대한 투자금은 총 4,096억원(자본금 410억원 및 주주대여금 3,686억원)으로 증액됨

유상증자 종결 (P22)

- 2021년 8월 11일, MKIF가 유상증자를 통해 발행한 신주 32,653,062주에 대해 총 73,747,039주가 청약(총 청약률 225.85%)되었음. 이는 신주인수권 행사를 통해 청약 및 초과 청약된 40,436,966주(청약률 123.84%) 및 일반공모를 통해 청약된 33,310,073주(청약 경쟁률 1,312.40 : 1)로 이루어짐
- 유상증자 주금 393,469,397,100원(32,653,062주 x 발행가액 주당 12,050원)은 2021년 8월 12일에 납입되었고, 신주는 2021년 8월 23일 한국거래소에 상장되었음

재무성과

- 2021년 운용수익 및 순이익은 전년 동기 대비 각 14.4% 및 14.4% 증가함
- 운용수익 및 순이익 증가는 이자수익 및 배당수익 증가¹에 기인함

(단위: 백만원)

	2021년	2020년	증감률(%)
운용수익	348,352	304,396	14.4%
이자수익	235,381	205,730	
배당수익 ¹	112,762	98,471	
기타수익	209	195	
운용비용	51,682	45,101	14.6%
운용수수료	41,608	33,684	
이자비용	7,079	8,377	
기타비용	2,995	3,040	
당기순이익	296,670	259,295	14.4%
경상적 당기순이익²	296,670	259,295	14.4%
주당순이익(EPS)(원)	771	742	
경상적 EPS(원)²	771	742	

1. 2021년 배당수익: 신공항하이웨이(주) 132억원, 천안논산고속도로(주) 840억원, 수정산투자(주) 125억원, 광주순환(주) 30억원
2020년 배당수익: 신공항하이웨이(주) 313억원, 천안논산고속도로(주) 453억원, 수정산투자(주) 170억원, 광주순환(주) 49억원

2. 일회성 항목 제외
2021년 및 2020년: 일회성 항목 없음

재무성과

- 2021년 4분기 운용수익 및 순이익은 전년 동기 대비 각 8.5% 및 4.7% 증가함
- 운용수익 및 순이익 증가는 이자수익 증가에 기인함

(단위: 백만원)

	2021년 4분기	2020년 4분기	증감률(%)
운용수익	64,320	59,304	8.5%
이자수익	64,116	54,384	
배당수익 ¹	-	4,875	
기타수익	204	45	
운용비용	14,688	11,905	23.4%
운용수수료	11,995	8,329	
이자비용	1,858	2,896	
기타비용	835	680	
당기순이익	49,632	47,399	4.7%
경상적 당기순이익²	49,632	47,399	4.7%
주당순이익(EPS)(원)	123	135	
경상적 EPS(원)²	123	135	

1. 2021년 4분기 배당수익: 없음
2020년 4분기 배당수익: 광주순환(주) 49억원

2. 일회성 항목 제외
2021년 4분기 및 2020년 4분기: 일회성 항목 없음

© Macquarie Korea Infrastructure Fund

재무상태표

(단위: 백만원)

	2021년 12월 31일	2020년 12월 31일
자산		
운용자산	2,193,958	1,801,033
현금 및 예치금	53,510	71,362
대출금	1,628,614	1,265,761
지분증권	511,834	463,910
기타자산	628,768	532,855
미수이자	621,744	525,281
미수금	2,348	2,348
선급비용	2,582	3,267
선급금	2,094	1,959
자산총계	2,822,726	2,333,888
부채		
미지급운용보수	11,995	8,329
장기차입금	20,106	-
사채	250,409	199,644
기타	6,703	8,791
부채총계	289,213	216,764
자본		
자본금	2,448,937	2,057,517
이익잉여금(결손금)	84,576	59,607
자본총계	2,533,513	2,117,124
부채 및 자본총계	2,822,726	2,333,888

투자집행 및 회수 세부내역

(단위: 백만원)

투자법인명	투자형태	2021년
광주순환도로투자(주)	선순위대출	(13,000)
동북선도시철도(주)	지분증권	6,925
	후순위대출	7,300
영산클린에너지(유)	지분증권	32,286
	후순위대출	290,200
보문클린에너지(유)	지분증권	8,714
	후순위대출	78,400
합계*		410,825

* 백양터널(유) 대출채권 상각액 48백만원 비포함

1. 감사 받은 개별 재무제표 기준; 자본시장과 금융투자업에 관한 법률상 MKIF는 모든 비상장주식에 대해 취득가격으로 평가함
© Macquarie Korea Infrastructure Fund

도로 투자자산 실적

- 2021년 주요 하이라이트는 아래와 같음
 - 자산 전반적으로 COVID-19 여파로 위축되었던 통행량 실적이 개선되었으며, 일부 도로자산들의 통행량 증가율과 통행료수입 증가율 간에 차이가 발생하는 주요 사유는 전년 동기 대비 통행 차종 구성이 달라진 부분에 기인함
 - 우면산터널의 경우 주변 경쟁도로 공사 완료로 통행량 감소함
 - 서울-춘천 고속도로의 통행량은 증가한 반면, 통행료수입이 감소한 이유는 2020년 12월 사업재구조화를 실행하여 통행료가 인하 되었기 때문이며, 통행료 인하로 사업시행자의 수익이 감소하는 부분은 대주단이 신규 장기대출을 통해 제공하는 분기별 인출금으로 전액 보전 받음
 - 인천대교의 경우 2020년에 시행된 명절 통행료 면제 관련 보전금이 2020년 4분기 통행료수입에 포함된 반면, 2021년에는 명절 통행료 면제가 시행되지 않아 상대적으로 낮은 수준의 통행료수입 증가율을 기록함

	2021년 연간				2021년 4분기			
	일평균 통행량		일평균 통행료수입 ¹		일평균 통행량		일평균 통행료수입 ¹	
	대/일	전년대비 증감 (%)	1,000원/일	전년대비 증감 (%)	대/일	전년대비 증감 (%)	1,000원/일	전년대비 증감 (%)
백양터널	73,395	1.9%	61,189	2.6%	74,654	1.9%	62,349	2.5%
광주 제2순환도로, 1구간	64,911	8.2%	68,746	7.5%	67,167	6.0%	70,949	4.9%
인천국제공항 고속도로	67,439	(1.2%)	299,281	(1.7%)	69,714	7.7%	311,580	8.5%
수정산 터널	46,372	1.5%	42,986	2.5%	47,356	2.7%	43,999	3.7%
천안-논산 고속도로	56,272	3.4%	261,341	4.6%	57,982	2.8%	269,053	2.4%
우면산 터널	32,536	(4.2%)	71,419	(4.0%)	32,517	(10.8%)	71,479	(10.5%)
광주 제2순환도로, 3-1구간	59,045	10.6%	63,480	10.8%	61,994	9.3%	66,719	9.3%
마창대교	42,561	10.4%	93,997	11.5%	45,543	12.4%	101,235	12.9%
용인-서울 고속도로	94,762	0.7%	152,008	1.2%	98,156	2.7%	157,176	2.3%
서울-춘천 고속도로	62,044	4.0%	271,794	(16.6%)	62,285	4.2%	272,115	(16.6%)
인천대교	44,119	2.3%	203,566	1.4%	46,022	10.4%	216,449	3.5%
부산항신항 제2배후도로	19,659	10.2%	38,280	10.1%	20,622	9.7%	40,176	8.9%
가중평균증가율²		3.4%		2.3%		5.4%		2.9%

1. 통행료수입은 정부의 재정지원금을 포함하지 않은 금액이며, 백양터널, 광주 제2순환도로 1구간 및 3-1구간, 수정산 터널, 천안-논산 고속도로, 마창대교, 서울-춘천 고속도로, 인천대교는 실시협약에 따라 정해진 기간의 수입 또는 현금흐름이 특정 수준을 하회할 경우, 정부의 재정지원을 받게 됨

2. 자산별 통행수입에 대한 가중치 및 각 투자법인의 MKIF 지분율에 기초하여 산정

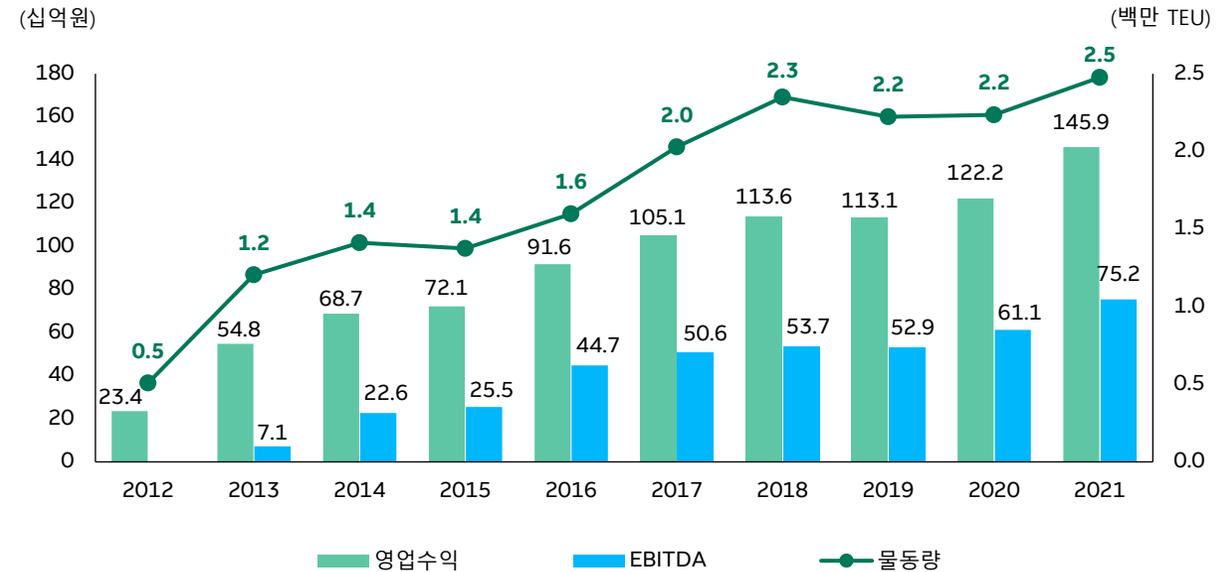
항만 투자자산 실적

비엔씨티(주) 2021년 연간 및 4분기 실적

	2021년	2020년	증감률	2021년 4분기	2020년 4분기	증감률
물동량(백만 TEU)	2.48	2.23	10.8%	0.66	0.58	13.1%
영업수익(십억원)	145.9	122.2	19.5%	40.1	32.1	24.7%
EBITDA(십억원)	75.2	61.1	23.1%	21.4	16.6	28.7%
EBITDA 마진	51.6%	50.5%	3.1%	53.3%	51.6%	3.2%

- 2021년 총 처리 물동량은 전년 동기 대비 10.8% 증가한 248만 TEU를 기록하였음
- 영업수익은 전년 동기 대비 19.5% 상승한 1,459억원을 기록하였고, 이는 물동량 증가 및 기타 매출(ancillary revenue) 증가에 기인함
- EBITDA는 전년 동기 대비 23.1% 상승한 752억원을 기록하였고, 이는 영업수익 증가에 주로 기인함. EBITDA 마진은 52%를 달성함

비엔씨티(주) 과거 실적



- 2019년 4월, 비엔씨티(주)는 자금재조달 거래를 통해 BNP 2-3 용량 증설을 위한 추가설비 투자금을 유치하였으며, 이를 활용하여 2021년 1월 기준 BNP 2-3의 연간 최대 처리가능 용량은 기존 2.5백만 TEU에서 3.2백만 TEU로 증설됨

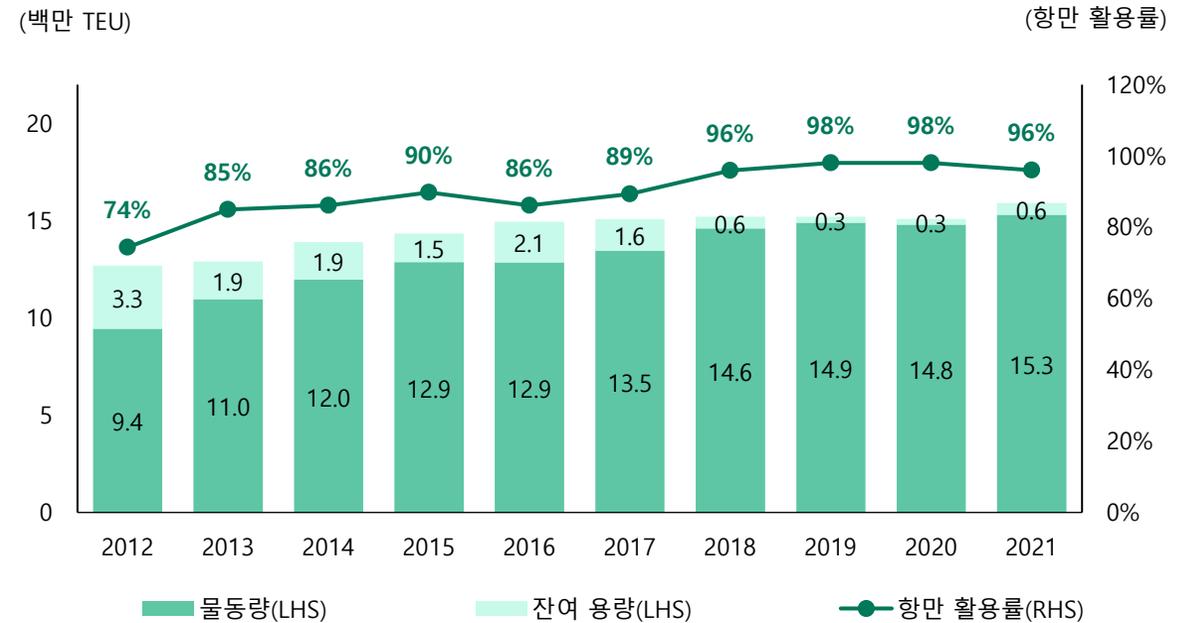
부산항

- 부산항은 부산항 신항(이하 "신항")과 부산항 북항(이하 "북항")으로 구성되어 있음
- 2021년도 기준 부산항이 처리한 컨테이너 물동량¹은 총 22.1백만 TEU이고, 이 중 신항은 69%, 즉 15.3백만 TEU를 처리하였음
- 지난 9년간 신항의 항만 활용률 및 부산항 내 점유율은 증가세를 보여 왔으며, 이는 (i) 부산항으로 유입되는 컨테이너 물동량이 안정적인 증가세를 보이고, (ii) 컨테이너 선박들이 북항에서 신항으로 이전해 왔기 때문임

부산항 현황

2021년도	BNP 2-3	신항 ¹	북항 ¹
운영중인 컨테이너 항만 수	(신항 항만)	5개	3개
연간 처리가능 용량 (TEU)	3.2백만	15.9백만	7.3백만
2021년도 물동량 ² (TEU)	2.5백만	15.3백만	6.8백만
전년 대비 물동량 증가율	10.8%	3.5%	3.1%
컨테이너 항만 활용률	77%	96%	93%
부산항 내 점유율 ³	11%	69%	31%

신항 물동량 추이²



1. 출처: 부산항만공사
 2. BNP 2-3의 물동량은 이적(shifting volume)을 포함, 신항 및 북항 컨테이너 항만들의 물동량은 부산항만공사가 이적을 제외하고 집계한 통계
 3. 2021년도 물동량 기준

도시가스 사업 운영성과

(주)해양에너지 2021년 연간 및 4분기 실적

	2021년	2020년	증감률	2021년 4분기	2020년 4분기	증감률
판매량(백만 m ³)	803	784	2.5%	244	238	2.5%
매출액 ¹ (십억원)	534.3	520.0	2.8%	178.1	144.5	23.2%
EBITDA(십억원)	51.3	52.4	(2.2%)	15.4	15.4	(0.5%) ³
EBITDA 마진	9.6%	10.1%	(0.5%p)	8.6%	10.7%	(2.1%p)
배관 길이 ²	2,419km	2,383km	1.5%	2,419km	2,383km	1.5%
보급률 ²	82.5%	81.6%	0.9%p	82.5%	81.6%	0.9%p

- 판매량은 전년 동기 대비 2.5% 상승한 803백만 m³를 기록하였고, 매출액은 전년 동기 대비 2.8% 상승한 5,343억원을 기록함
- 매출액 증가율이 판매량 증가율 대비 더욱 높은 이유는 당기 한국가스공사(주) 평균 도매단가가 상승한 부분에 기인함
- EBITDA는 전년 동기 대비 2.2% 하락한 513억원을 기록하였고, 이는 해양 지분 거래 관련 일회성 비용 발생에 주로 기인함

1. 매출액은 판매량, 한국가스공사(주) 도매단가 및 소매공급비용 변동에 주로 영향을 받음
 평균 도매단가는 2021년 7월까지 전년 동기 대비 소폭 낮은 수준을 유지하다가 2021년 8월 이후로는 천연가스 가격 상승 등으로 반등함
 2. 각 기간 말일 기준; 보급률의 경우 주택용 기준
 3. (주)해양에너지의 경우 일부 회계처리 방식 변경 등으로 2021년 4분기에 일회성 비용이 발생함
 4. 2021년 중 한국가스공사(주)의 비민수용(산업용 등) 도매단가는 상승한 반면 민수용(주택용, 일반용) 도매단가는 동결된 부분 및 매출인식 대상기간(발생기준)과 원가인식 대상기간(검침기준)이 달라 매출 구성비와 원가 구성비 간의 차이가 발생한 부분이 복합적으로 작용하여, 기온이 낮은 절기에는 EBITDA가 줄고 기온이 높은 절기에는 EBITDA가 증가하는 효과가 나타남. 특히 산업용 판매량 비중이 높은 서라벌도시가스(주)의 경우 해당 효과가 더욱 두드러지며, 연간 기준으로는 두 효과가 상쇄될 것으로 예상함

서라벌도시가스(주) 2021년 연간 및 4분기 실적

	2021년	2020년	증감률	2021년 4분기	2020년 4분기	증감률
판매량(백만 m ³)	202	190	6.5%	60	60	5.6%
매출액 ¹ (십억원)	134.9	122.4	10.2%	45.3	33.1	36.7%
EBITDA(십억원)	13.1	13.4	(2.4%)	3.6	3.6	(1.9%) ⁴
EBITDA 마진	9.7%	10.9%	(1.2%p)	7.9%	11.0%	(3.1%p)
배관 길이 ²	529km	495km	6.8%	529km	495km	6.8%
보급률 ²	70.6%	70.5%	0.1%p	70.6%	70.5%	0.1%p

- 판매량은 전년 동기 대비 6.5% 증가한 202백만 m³를 기록하였고, 매출액은 전년 동기 대비 10.2% 상승한 1,349억원을 기록함
- 매출액 증가율이 판매량 증가율 대비 더욱 높은 이유는 당기 한국가스공사(주) 평균 도매단가가 상승한 부분에 기인함
- EBITDA는 전년 동기 대비 2.4% 하락한 131억원을 기록하였고, 이는 서라벌 지분 거래 관련 일회성 비용 발생에 주로 기인함

주요 소송 및 분쟁 현황

(2021년 12월 31일 기준)

투자법인 (MKIF 투자금액 비중)	분쟁 내용	배경	진행 경과
<p>광주순환 도로투자(주) (8%)</p>	<p>미지급 자금제공금 청구</p>	<ul style="list-style-type: none"> 광주순환도로투자(주)(이하 "사업시행법인")와 주무관청은 2016년 12월 16일에 기존 실시협약을 변경하는 변경실시협약(이하 "변경실시협약")을 체결하였음 사업시행법인은 변경실시협약에서 정한 바에 따라 주무관청에 2021년 분기별 자금제공금의 지급을 신청하였으나, 주무관청은 변경실시협약의 해당 조항에 대해 해석을 달리하여 신청된 자금제공금 중 4,890백만원에 대해 지급을 거절함 	<ul style="list-style-type: none"> 사업시행법인은 주무관청을 상대로 대한상사중재원에 총 4,890백만원 규모의 미지급 자금제공금을 청구하는 중재를 신청함 2021년 12월 9일, 대한상사중재원은 사업시행법인의 청구를 인용하였고, 이에 따라 2021년 12월 23일에 주무관청은 본건 중재에 청구된 미지급 자금제공금 4,890백만원 전액을 사업시행법인에 지급함

03

유상증자



2021년도 MKIF 유상증자

- 발행 주식수: 32,653,062주의 보통주(유상증자 전 총 발행주식수의 8.77%) / 3,935억원 규모
- 자금¹ 사용 계획: 투자목적회사인 영산클린에너지(유)와 보문클린에너지(유)를 통해 각 (주)해양에너지 및 서라벌도시가스(주)에 투자
- 증자 구조: 주주배정 후 실권주 일반공모
 - 모집 규모 전체에 대해 신주배정 기준일(2021년 7월 2일) 주주명부에 등재된 주주들께 지분율에 따라 안분한 주식수(이하 "배정 물량")에 대해 우선적으로 청약할 수 있는 신주인수권을 부여하였고, 신주인수권 증서는 2021년 7월 21일 ~ 2021년 7월 27일 동안 상장되었음
 - 신주인수권 행사를 통한 청약 시, 배정 물량의 100%까지 초과 청약 가능(이하 "초과 청약")
- 발행가격: 주당 12,050원(기준가격²에 사전 확정 할인율 2.4%을 적용)
- 청약 결과: 총 73,747,039주 청약(총 청약률 225.85%)
 - 신주인수권 행사를 통한 청약 및 초과 청약: 40,436,966주(청약률 123.84%)
 - 단수주³에 대한 일반공모 청약: 33,310,073주(청약 경쟁률 1,312.40 : 1)
- 주금 납입 및 신주 상장: 2021년 8월 12일에 유상증자 주금 3,935억원 수령 / 신주는 2021년 8월 23일에 한국거래소에 상장됨
- MKIF 영향:
 - MKIF 자본금은 2조 4,489억원으로 증액(유상증자 전 자본금 2조 575억원 대비 3,914억원¹ 증액)
 - MKIF 차입한도는 7,347억원⁴으로 상향(유상증자 전 6,173억원⁴ 대비 1,174억원 상향)

1. 유상증자 주금 3,935억원에서 발행비용 21억원을 차감한 금액인 3,914억원 기준
2. 국내 시장에서 일반적으로 통용되는, (구) 유가증권의 발행 및 공시 등에 관한 규정 제57조를 일부 준용하여 산정
3. 초과청약분 배정 과정에서 발생한 25,381주의 단수주
4. 민투법상 MKIF 차입한도는 자본금의 30%

04

(주)해양에너지 및
서라벌도시가스(주) 투자

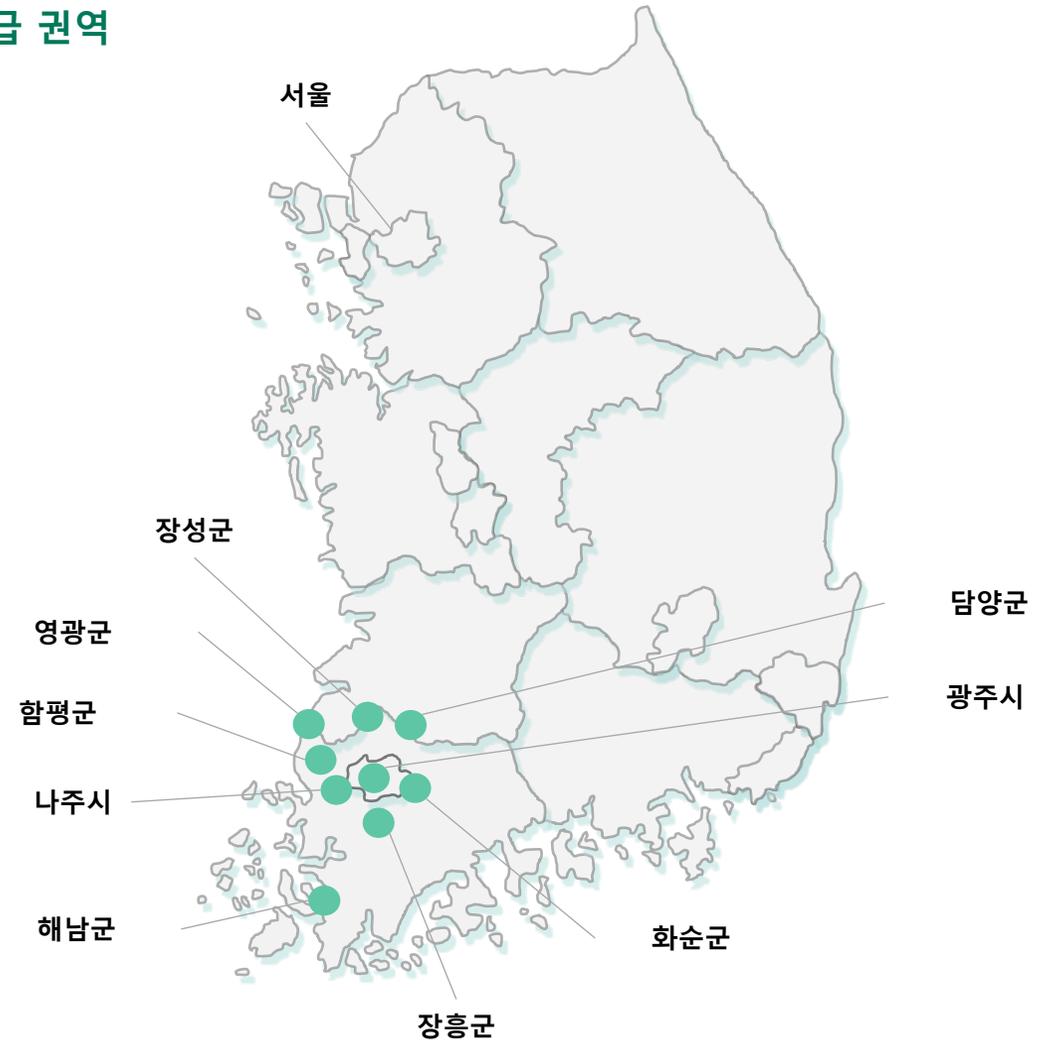


(주)해양에너지 개요

사업 개요¹

사업시행자	(주)해양에너지
설립년도	1982
목적사업	도시가스 및 가스용품의 판매 등
공급권역(보급률)	광주시(100%) 전라남도 내 8개 지역(35%): 나주시, 화순군, 장성군, 담양군, 영광군, 해남군, 함평군, 장흥군
매출액	5,343억원
배관연장	총 2,419km
수요가수	815,270
공급량	803백만m ³
용도별 공급비중	<p>광주시:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 가정용: 58% • 일반용/업무용: 14% • 산업용: 22% • 기타: 6% <p>전라남도 내 8개 지역:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 가정용: 27% • 일반용/업무용: 8% • 산업용: 52% • 기타: 13%

공급 권역



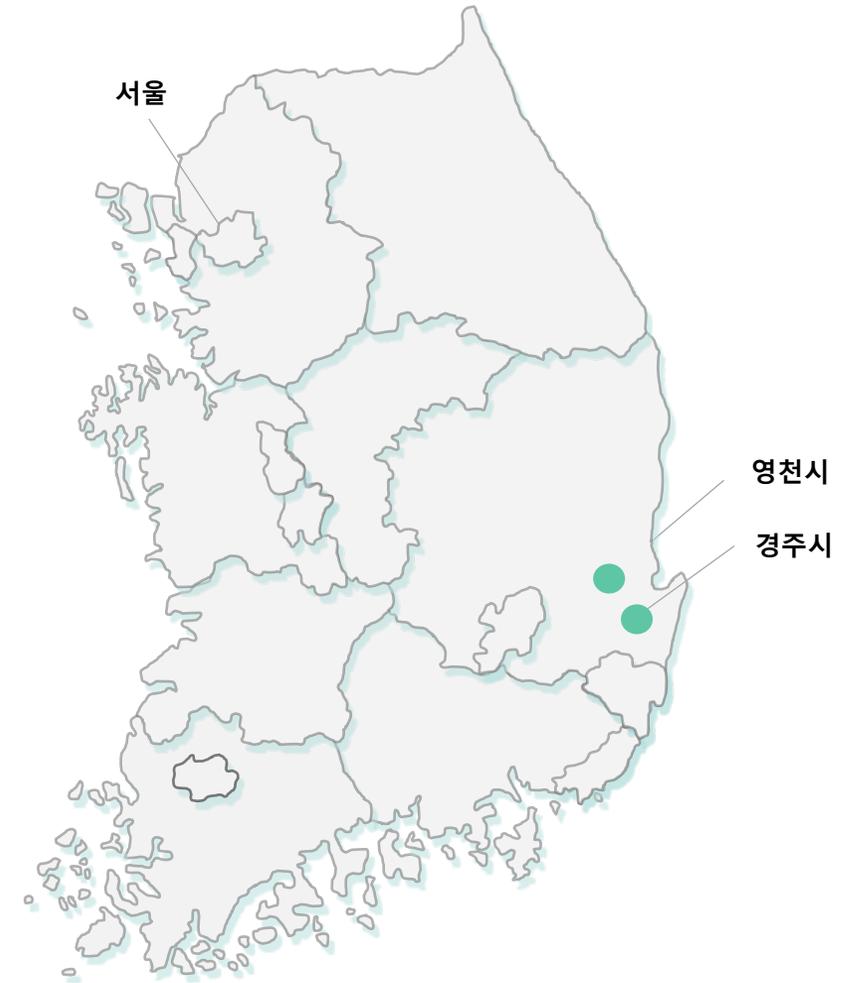
1. 모든 수치는 2021년말 및 2021년 연간 기준
© Macquarie Korea Infrastructure Fund

서라벌도시가스(주) 개요

사업 개요¹

사업시행자	서라벌도시가스(주)
설립년도	2000
목적사업	도시가스 및 가스용품의 판매 등
공급권역(보급률)	경상북도 내 2개 지역(71%): 경주시, 영천시
매출액	1,349억원
배관연장	총 529km
수요가수	131,000
공급량	202백만m ³
용도별 공급비중	경상북도 내 2개 지역: <ul style="list-style-type: none">• 가정용: 36%• 일반용/업무용: 11%• 산업용: 51%• 기타: 2%

공급 권역

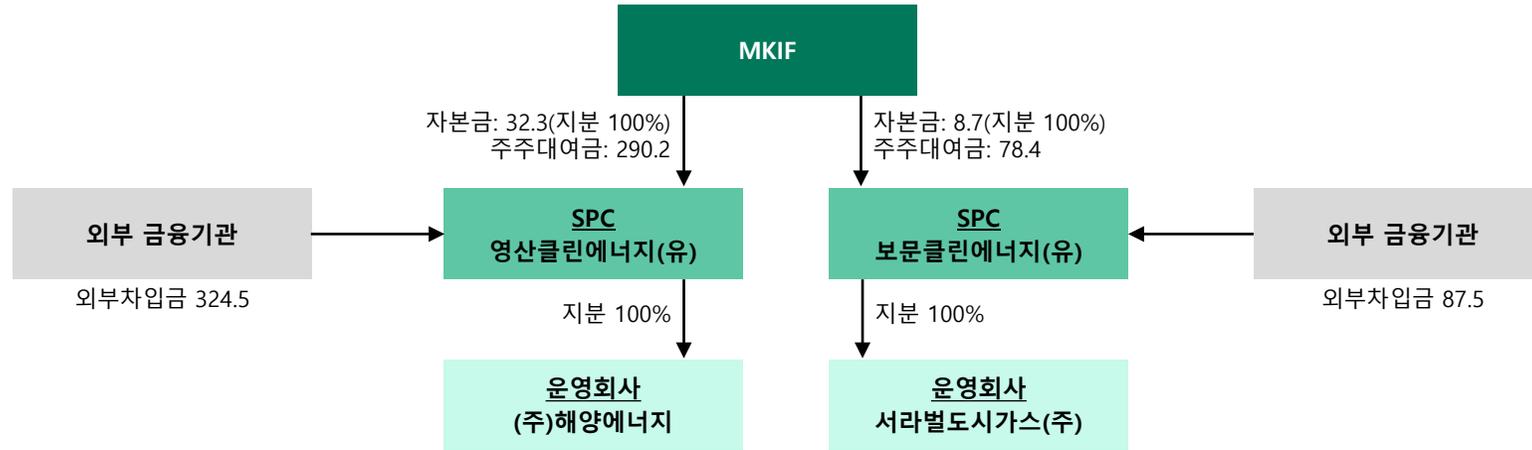


1. 모든 수치는 2021년말 및 2021년 연간 기준
© Macquarie Korea Infrastructure Fund

투자 구조

투자 구조

(단위: 십억원)

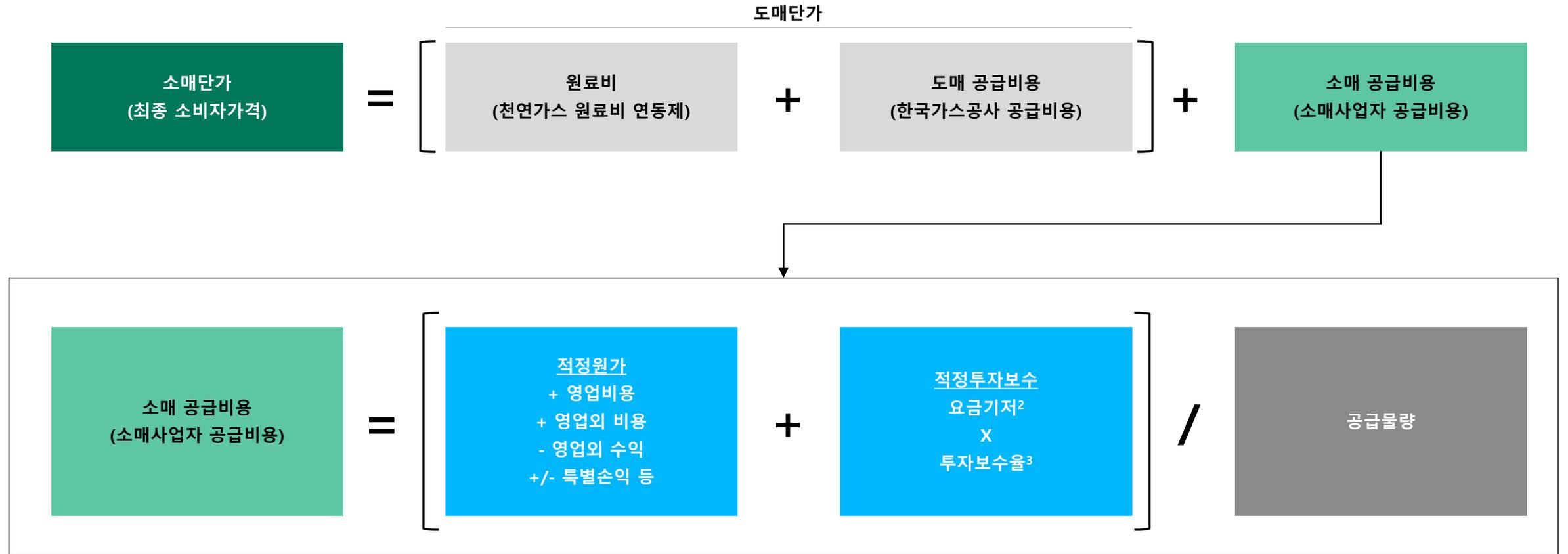


투자금액 요약

(단위: 십억원)

	영산클린에너지(유)	보문클린에너지(유)	합계
MKIF 투자금 (MKIF 지분 100%)	322.5 • 자본금 32.3 • 주주대여금 290.2	87.1 • 자본금 8.7 • 주주대여금 78.4	409.6 • 자본금 41.0 • 주주대여금 368.6
외부차입금	324.5 • 장기차입금 321.8 • 신용차입금 2.7	87.5 • 장기차입금 86.8 • 신용차입금 0.7	412.0 • 장기차입금 408.6 • 신용차입금 3.4
합계	647.0	174.6	821.6

도시가스 요금 산정방식¹



1. 출처: 산업통상자원부 도시가스요금 산정절차
 2. 도시가스 제조, 공급에 직접 공여하는 유무형자산, 건설중인 자산, 일부분의 운전자금을 환산한 금액
 3. 자기자본에 대한 보수율과 타인자본에 대한 보수율을 자기자본과 타인자본 구성비로 각각 가중평균하여 산정

A

별첨





기본 운용보수

- MKIF의 (순투자가치(NIV*) + 약정금액)의 연 0.85%
- 약정금액이란 MKIF가 향후 투자를 위하여 확약 하였으나 아직 투자가 이루어지지 않은 금액을 의미; 기준일 현재 약정금액은 535억원¹
- 기본 운용보수는 분기별로 산정 및 지급



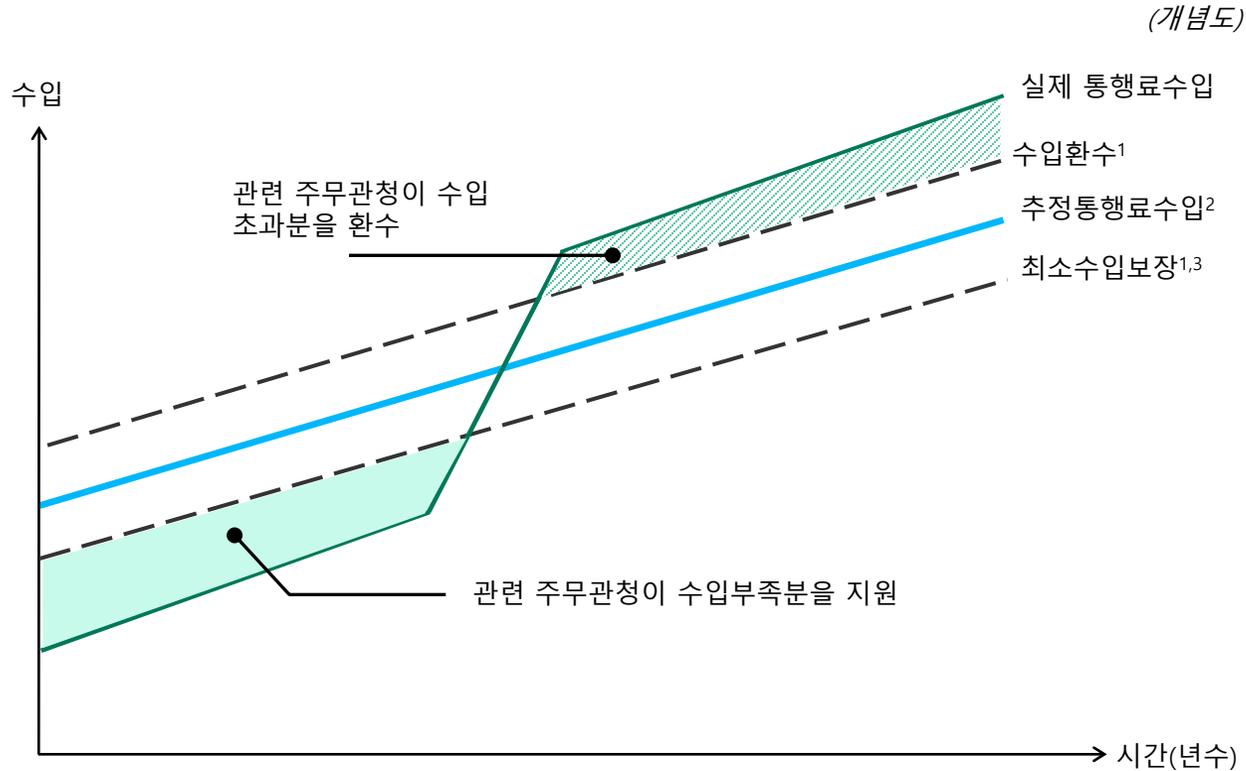
*분기별 NIV 산정 방법:

- 해당 분기에 속하는 모든 거래일의 평균 MKIF 시가총액²
- 단, 분기말 MKIF 순차입금(차입금-현금 및 현금성자산)이 음수일 경우, NIV는 이를 반영하여 하향 조정됨

1. 동북선도시철도(주) 투자약정금액 535억원
2. 해당 분기의 거래일 가중 평균 주가 기준
© Macquarie Korea Infrastructure Fund

정부수입보장(MRG)

(2021년 12월 31일 기준)



- 물가에 연동하여 일정 수준에서 정부가 통행료수입 지원
- MRG 수준과 수입환수 수준은 실시협약상에 추정통행료 수입과 연동되어 결정 (MRG 수준은 통상 추정통행료수입의 70%~90%선)
- 현재 대한민국 신용등급:
 - S&P : AA (안정적)
 - Moody's : Aa2 (안정적)

1. 최소수입보장과 수입환수조건은 개별 자산의 실시협약에 따라 적용되는 비율이 다름
 2. 실시협약에 명시
 3. MRG 적용 도로 자산 중 2개 자산은 실제통행료수입이 추정통행료수입의 50% 미만일 경우 MRG가 적용되지 않음

MKIF 투자법인별 운영성과¹

(단위: 백만원)

투자법인명	2021						2020					
	조정된 영업수익 ²	영업비용	조정된 EBITDA ²	순부채 ³	조정된 EBITDA 마진	순부채/ 조 정된 EBITDA	조정된 영업수익 ²	영업비용	조정된 EBITDA ²	순부채 ³	조정된 EBITDA 마진	순부채/ 조 정된 EBITDA
백양터널(유)	27,824	(4,494)	23,329	40,512	84%	1.7x	27,036	(4,816)	22,220	54,973	82%	2.5x
광주순환도로투자(주) ⁴	45,308	(8,957)	36,351	(3,529)	80%	(0.1x)	42,858	(9,097)	33,761	(6,604)	79%	(0.2x)
신공항하이웨이(주)	139,270	(32,983)	106,287	(131,065)	76%	(1.2x)	275,118	(33,719)	241,399	(7,535)	88%	(0.0x)
수정산투자(주)	25,105	(5,043)	20,062	(17,104)	80%	(0.9x)	24,872	(4,926)	19,945	(12,911)	80%	(0.6x)
천안논산고속도로(주)	264,696	(37,738)	226,959	(335,033)	86%	(1.5x)	259,542	(34,163)	225,379	(397,312)	87%	(1.8x)
우면산인프라웨이(주) ⁴	26,048	(4,795)	21,253	(17,838)	82%	(0.8x)	27,212	(5,190)	22,022	(12,725)	81%	(0.6x)
광주순환(주)	25,167	(6,991)	18,176	(17,738)	72%	(1.0x)	23,462	(7,187)	16,276	(6,354)	69%	(0.4x)
마창대교(주) ⁴	37,182	(5,975)	31,208	(3,854)	84%	(0.1x)	33,855	(5,810)	28,045	(3,755)	83%	(0.1x)
경수고속도로(주)	62,748	(15,389)	47,358	326,891	75%	6.9x	62,187	(16,585)	45,602	337,770	73%	7.4x
서울-춘천고속도로(주)	181,114	(27,266)	153,847	295,898	85%	1.9x	162,001	(27,462)	134,540	348,843	83%	2.6x
인천대교(주)	101,114	(16,125)	84,990	261,398	84%	3.1x	98,850	(17,841)	81,009	305,124	82%	3.8x
부산신항제이배후도로(주)	14,040	(6,776)	7,265	269,864	52%	37.1x	12,841	(7,779)	5,062	266,310	39%	52.6x
비엔씨티(주)	145,949	(70,703)	75,247	557,985	52%	7.4x	122,167	(61,049)	61,118	568,942	50%	9.3x
(주)해양에너지	534,324	(483,066)	51,259	(54,002)	10%	(1.1x)	519,965	(467,553)	52,412	(49,591)	10%	(0.9x)
서라벌도시가스(주)	134,906	(121,824)	13,083	(26,328)	10%	(2.0x)	122,381	(108,981)	13,400	(21,365)	11%	(1.6x)
지분율에 기초한 평균⁵	1,185,478	(710,937)	474,541	337,553	40%	0.7x	1,169,155	(680,368)	488,788	408,102	42%	0.8x

1. 2021년은 감사 받지 않은 재무제표 기준, 2020년은 감사 받은 재무제표 기준
 2. 주무관청으로 수령할 최소통행료수입보장금 및 통행료와 관련된 기타 재정지원금은 발생 기준으로 반영됨(지급 기준 아니므로, 감사보고서상 금액과 상이함)
 3. 순부채 = 외부차입금 - 현금 및 현금성자산
 4. 순부채 계산시 주무관청이 원리금 상환을 보증하는 차입금은 제외; 주무관청이 통제하는 처분승인대상사업수입 현금 계좌 잔고는 제외
 5. MKIF 지분율에 기초하여 산정

MKIF 투자법인별 투자 형태¹

(2021년 12월 31일 기준)

(단위: 십억원)

투자법인명	자산명 약자	주식	지분율(%)	후순위대출	선순위대출	총계
백양터널(유)	BYTL	1.2	100%	-	1.1	2.3
광주순환도로투자(주)	KBICL	33.1	100%	85.2 ²	61.3	179.6
신공항하이웨이(주)	NAHC	23.6	24.1%	51.7	-	75.3
수정산투자(주)	SICL	47.1	100%	-	-	47.1
천안논산고속도로(주)	CNEC	87.8	60%	182.3	-	270.1
우면산인프라웨이(주)	WIC	5.3	36%	-	15.0	20.3
광주순환(주)	KRRC	28.9	75%	-	-	28.9
마창대교(주)	MCB	33.8	70%	79.0	-	112.8
경수고속도로(주)	YSE	51.5	43.75%	99.6	-	151.1
서울-춘천고속도로(주)	SCH	0.6	15.83%	161.8	-	162.4
인천대교(주)	IBC	54.4	64.05%	241.0	-	295.4
부산신항제이배후도로(주)	B2RR	41.5	47.56%	69.2	-	110.7
비엔씨티(주)	BNP 2-3	66.4	30%	193.0	-	259.4
동북선도시철도(주)	DBR	35.4	30%	47.3	-	82.7
영산클린에너지(유)	HY	32.3	100%	290.2	-	322.5
보문클린에너지(유)	SRB	8.7	100%	78.4	-	87.1
총계		551.6		1,578.7	77.4	2,207.7
비율(%)		25.0%		71.5%	3.5%	100%

1. MKIF 투자금액 및 동북선도시철도(주) 투자약정금액
 2. 운전자금 32억원 및 신규 주주차입금 500억원을 포함한 금액임
 © Macquarie Korea Infrastructure Fund

MKIF 투자자산별 주무관청 재정지원 조건¹

(2021년 12월 31일 기준)

(단위 : 연, %)

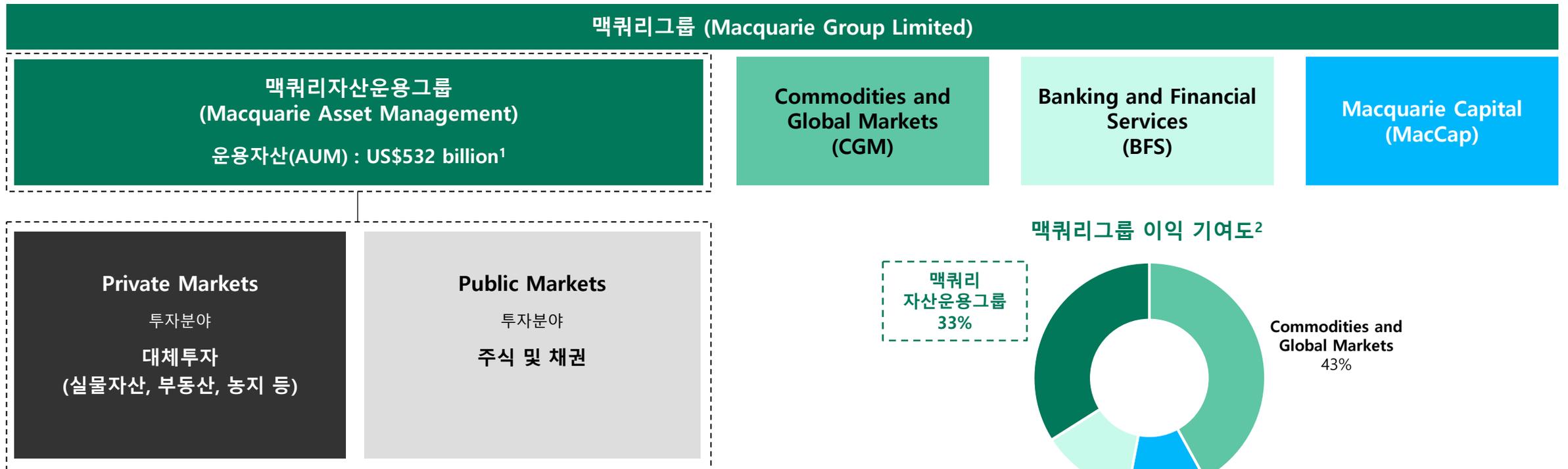
투자시설명	주무관청	사업시행기간	잔존 사업시행기간	재정지원기간	잔존 재정지원기간	수입보장 기준 ²	수입환수 기준 ^{2,3}	비고
백양터널	부산시	25.0	3.0	25.0	3.0	90%	110%	
광주 제2순환도로, 1구간	광주시	28.0	7.0	28.0	7.0	투자비 보전 방식		투자법인에 분기별 자금제공금을 지급하여 MKIF 투자수익률을 보장
수정산 터널	부산시	25.0	5.3	25.0	5.5	90%	110%	실제 통행료수입이 90%에 미달할 경우 수입 부족분의 91.5%에 대해서만 재정지원금을 제공
천안-논산 고속도로	국토교통부	30.0	11.0	20.0	1.0	82%	110%	실제 통행료수입이 82% 초과~110% 이하 구간에 속할 경우, 주무관청은 해당구간 수입 일부를 환수함
광주 제2순환도로, 3-1구간	광주시	30.0	12.9	30.0	12.9	90%	110%	
마창대교	경상남도	30.0	16.5	30.0	16.5	75.78%	100%	수입보장기준은 처분가능수입계좌에 대해 적용 추정 통행료수입이 100% 초과 시 주무관청과 사업자가 초과분을 50:50 비율로 공유
서울-춘천 고속도로 ⁴	국토교통부	30.0	17.6	15.0	2.6	60%	140%	
인천대교	국토교통부	30.0	17.9	15.0	2.8	80%	120%	

1. 기준일 현재 주무관청의 재정지원 의무가 유효한 투자자산들 기준
2. 실시협약상 연간 추정 통행료수입에 대한 실제 통행료수입 비율(%)
3. 주무관청이 수입 초과분을 환수
4. 실제 통행료수입이 추정 통행료수입의 50% 미만일 경우 최소수입보장이 적용되지 않음

맥쿼리그룹 및 MAM Real Assets

MAM Real Assets는 맥쿼리그룹 내 맥쿼리자산운용 운영그룹의 Private Markets 중 실물자산(Real Assets) 사업부로, 인프라 투자 및 운용 분야에서 26년의 경력을 보유

맥쿼리자산운용(주)는 MAM Real Assets 소속으로, 2002년 설립 이후 국내 굴지의 인프라 자산에 투자 및 운용 중



1. 2021년 9월 30일 기준

2. 2022년 반기(2021년 4월 1일 - 2021년 9월 30일) 순이익 기준

환경, 사회 및 거버넌스 관련 공지

맥쿼리자산운용(주)는 맥쿼리 그룹의 계열사 그리고 맥쿼리인프라의 집합투자업자 및 법인이사로서, 맥쿼리인프라를 운용함에 있어 맥쿼리자산운용그룹(Macquarie Asset Management, 이하 "MAM")의 환경, 사회 및 거버넌스(이하 "ESG") 관련 정책을 적용하고 있습니다. MAM은 각 펀드의 투자회사에서 발생할 수 있는 주요 ESG 문제들을 제시함과 동시에 투자자를 위한 장기적 가치를 향상시킬 방안을 제안함으로써, 각 펀드의 투자회사가 ESG 측면에서 지속 가능한 성과를 달성할 수 있도록 하고 있습니다. 또한, 투자 대상 회사에 대한 사전 조사 그리고 실사에서부터 지속적인 자산 관리와 매각에 이르기까지 각 투자 절차 전반에 걸쳐 광범위한 ESG 조사를 통해 관련된 위험을 발견하고 더 나아가 이를 함께 극복하고 향상시킬 기회를 발굴해 나가고 있습니다.

이를 더 구체적으로 실현시키기 위해, MAM은 각 펀드의 투자회사로부터 다양한 ESG 관련 정보를 정기적으로 수집하여 각 투자회사의 ESG에 대한 성과를 관찰하고 개선할 수 있도록 지원을 아끼지 않고 있습니다. 맥쿼리자산운용(주)는 이러한 MAM의 ESG 정책을 기반으로 각 펀드의 투자회사에 대한 ESG 성과를 지속적으로 개선하기 위해 최선을 다하고 있으며 진행 상황을 투자자와 지속적으로 공유하도록 노력할 것입니다.

Macquarie Asset Management 기후 변화 약속

MAM은 세계 경제와 지역 사회를 뒷받침하는 기업들이 수행하는 여러 중요한 사업의 투자자 및 청지기로서, 지구 온난화를 포함한 여러 기후 변화와 관련된 문제를 해결하기 위한 세계 각국의 노력에 각 펀드의 투자회사들이 적극적으로 동참하여 일조할 수 있는 환경을 조성하기 위해 노력하고 있습니다.

맥쿼리 그룹은 기후 변화를 완화함과 동시에 이로 인한 영향에 적응할 수 있도록 다양한 계획을 추진함으로써 저탄소 경제로의 전환이 이루어질 수 있도록 지원하고 있습니다. 파리 기후협약 5주년을 맞아 MAM은 2040년까지 탄소배출량의 목표를 순제로(ZERO)로 설정하여 세계 각국 펀드의 투자회사들을 관리하겠다고 선언하였습니다.

이 공개적인 선언은 2022년말까지 각 펀드의 투자회사에서 파리 기후협약에 따른 탄소배출 순제로(ZERO) 사업 계획을 구현하겠다는 MAM의 목표를 명확히 하고 있으며 이미 몇가지 사안들은 실행중에 있습니다.

- 각 펀드의 투자회사에 대한 온실가스 배출량을 측정합니다.
- 온실가스 배출을 줄이기 위한 방안을 강구합니다.
- 2040년 또는 그 이전에 탄소배출 순제로(ZERO) 경제에 기여하는 사업 계획을 수립합니다.
- 신규 투자의 경우 인수 후 24개월 이내에 기후 변화와 관련된 사항을 완료하는 것을 목표로 합니다.
- 각 펀드의 투자회사와 2030년까지 파리 기후협약과 연계된 순제로(ZERO) 배출 감소 경로를 달성하기 위해 협력합니다.
- 이와 관련된 진행 상황을 매년 보고합니다.

이 세부적인 노력들은 재생 가능 에너지 프로젝트를 개발 및 관리하고, 탈탄소화를 위한 방향을 제시하며, 기후 복원을 위한 인프라를 구축하고자 하는 맥쿼리 그룹의 광범위한 노력을 매듭 짓는 중요한 역할을 할 것입니다.

MAM은 투자자, 각 펀드의 투자회사, 규제 기관 및 기타 이해 관계자와의 협력을 통해 이러한 혁신적인 목표를 달성할 수 있을 것으로 기대하고, 이러한 협력을 위한 관계를 매우 중요하게 여기고 있습니다. 앞으로 보다 지속가능한 미래를 구축하는데 있어 MAM의 역할 수행과 상기 언급된 타 기관들과의 협력이 지속될 수 있기를 희망합니다.

MAM의 기후 변화 약속과 ESG, 지속 가능성 및 책임있는 투자에 대한 접근 방식에 대한 자세한 내용은 [MIRAFunds.com](https://www.mirafunds.com)을 방문해 주시기 바랍니다.