



회사소개서

(주)유니코에너지그룹

목차 / TABLE OF CONTENTS

I. 회사 개요

- 1.1 기업 개요
(Corporate Overview)
- 1.2 회장 인사말
(Chairman's Message)
- 1.3 경영이념
(Corporate Philosophy)
- 1.4 연혁
(Corporate History)
- 1.5 조직 및 경영진
(Organization & Leadership)

II. 사업 개요

- 2.1 글로벌 네트워크
(Global Network)
- 2.2 에너지·원자재 사업전략
(Energy & Resources Strategy)
- 2.3 글로벌 공급망 시스템
(Global Supply Chain)

III. 주요 사업 분야

- 3.1 에너지 트레이딩
(Energy Trading)
- 3.2 알루미늄·비철금속
(Aluminum & Non-Ferrous Metals)
- 3.3 전기동·첨단소재
(Copper & Advanced Materials)
- 3.4 해양·물류 인프라
(Marine & Logistics Infrastructure)
- 3.5 저장·터미널 사업
(Storage & Terminal Business)

IV. 핵심 경쟁력

- 4.1 3대 허브 전략
(Three Hub Strateg)
- 4.2 글로벌 공급망 경쟁력
(Global supply capacity)
- 4.3 품질관리 시스템
(Quality Management System)
- 4.4 AI/디지털 공급망
(AI/Digital Supply Chain)
- 4.5 ESG 지속가능경영
(ESG Sustainable Management)

V. 미래 성장 전략

- 5.1 친환경 에너지 사업
(Eco-friendly energy business)
- 5.2 미래 전략 원자재
(Future strategic raw materials)
- 5.3 글로벌 투자 및 파트너
(Global Investment and Partnership)
- 5.4 중장기 비전
(Mid-to-long-term vision)

VI. 투자 경쟁력

- 6.1 투자 경쟁력
(Investment competitiveness)
- 6.2 투자 포인트
(Investment Points)
- 6.3 사업 수익 모델
(Business Revenue Model)
- 6.4 시장 성장성
(Market growth potential)
- 6.5 글로벌 경쟁 우위
(Global competitive advantage)

VII. 네트워크 전략

- 7.1 글로벌 파트너십
(Global Partnership)
- 7.2 글로벌 공급망
(Global Supply Chain)
- 7.3 전략적 제휴
(Strategic alliance)
- 7.4 주요 고객 및 협력사
(Key Customers and Partners)

VII. 지속가능경영

- 8.1 지속가능경영
(Sustainable Management)
- 8.2 환경
(Environment)
- 8.3 사회
(Social)
- 8.4 지배구조
(Governance)



I. 회사개요

COMPANY OVERVIEW

에너지 그 이상의 가치를 창조하여 지속 가능한 미래를 선도하겠습니다.

- 1.1 기업 개요 (Corporate Overview)
- 1.2 회장 인사말 (Chairman's Message)
- 1.3 경영이념 (Corporate Philosophy)
- 1.4 연혁 (Corporate History)
- 1.5 경영진 및 조직 (Organization & Leadership)

I. 회사 개요

1.1 기업 개요

Global Business Partner



UNICO ENERGY GROUP

회사 개요



회사명 ㈜유니코에너지그룹



대표이사 윤승영



설립 2024년 4월 4일



임직원 본사 7명



서울 강남구 영동대로 511 (삼성동, 트레이드타워)



제2공장 전북 김제시 흥사동 서흥공단1길64



자본금 2억 원



홈페이지 www.unicoenergygroup.com



사업영역 원유·가스·파생상품 및 알루미늄 잉곳(A7), 국내 석유 수출입, 비철금속(구리), IT 도소매

회사의 목표



대한민국을 대표하는 에너지
트레이딩공급 전문기업



서울 강남구 삼성동 트레이드타워
본사, 아시아 57개국 거점 운영



중동 및 아시아 전략 거점의 석유
저장시설 및 물류 인프라



국제적으로 공인된 에너지 기업



글로벌 원유·가스 및 파생상품
트레이딩 전문



조달부터 최종 인도까지
책임지는 원스톱 체계



I.회사개요

1.1 기업 개요

에너지 트레이딩 및 공급망

원유, 석유제품, 천연가스, LNG 및 에너지파생상품을 거래하며 경쟁력 있는 글로벌 공급망을 구축하고 있습니다.

중동, 동남아시아 및 주요 아시아 국가에 구축한 전략적 네트워크와 저장물류 인프라를 기반으로 조달부터 저장, 운송, 트레이딩, 최종 인도에 이르는 통합 프로세스를 운영하며, 실시간 시장분석 시스템을 활용해 에너지 공급망의 효율성과 안정성을 극대화하고 있습니다.

물류 및 유통 인프라 플랫폼

유니코에너지그룹은 에너지 저장시설, 항만 물류 네트워크, 산업단지, 데이터센터 및 통합 인프라 개발 프로젝트를 고도화하며 미래 산업을 뒷받침할 핵심 인프라 플랫폼을 구축하고 있습니다. 디지털 기술로 에너지 공급망과 물류 인프라를 연결해 운영 효율을 극대화하고, 글로벌 시장 변화에 유연하게 대응할 수 있는 지속가능한 인프라 생태계를 만들어가고 있습니다.

알루미늄-구리 솔루션

알루미늄과 전기동은 전기차, 배터리, 전력망, 반도체, AI 데이터센터 산업의 핵심 원자재입니다. 유니코에너지그룹은 글로벌 공급망을 기반으로 알루미늄 잉곳, 빌렛, 슬래브, 동캐소드, 동봉 등 다양한 비철금속 제품을 공급하며, 주요 유통국과 전 세계 소비시장을 잇는 글로벌 원자재 플랫폼 역할을 하고 있습니다. 또한 실시간 수요예측 및 시장분석 시스템을 활용해 고객에게 안정적이고 경쟁력 있는 공급 솔루션을 제공합니다.

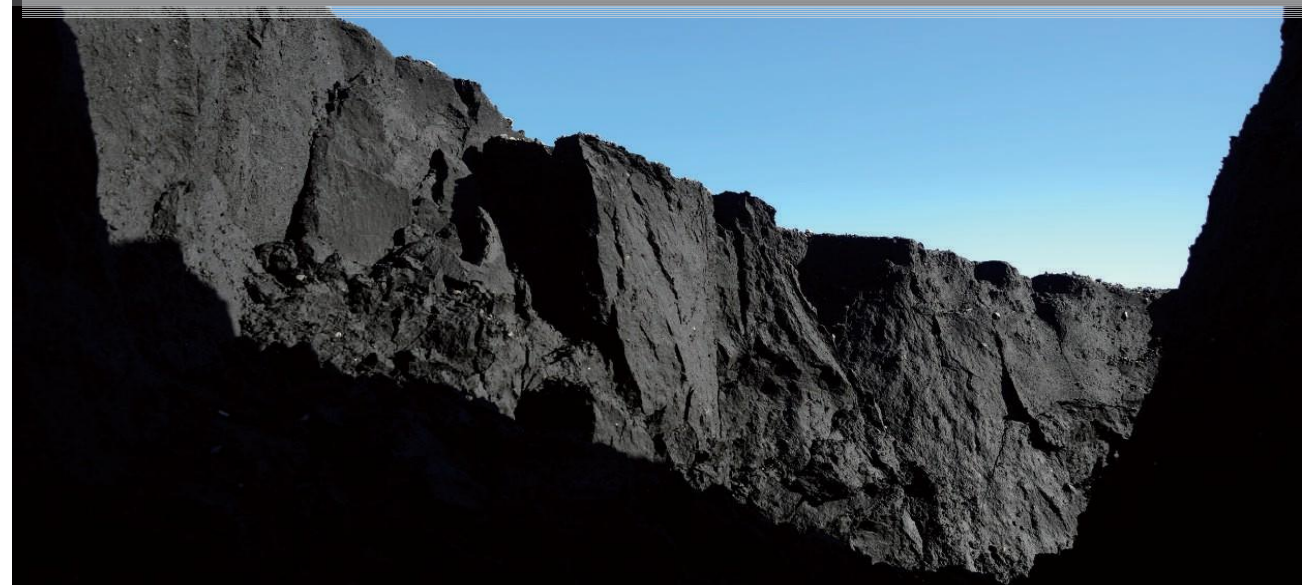


TRADING CHEMICALS & ENERGY

자본과 자산이 빚어내는 놀라운 수익의 하모니

한 방울의 원유에서 가치사슬의 정점까지

WE are the leading global trader for Chemicals and Energy





오직 앞만 보고 나아가겠습니다

유니코에너지그룹은 세계를 향한 도전과 끊임없는 확장을 멈추지 않습니다. 에너지와 자원, 비철금속을 넘어 새로운 산업과 미래의 가능성을 연결하며, 축적된 경험과 글로벌 네트워크를 힘으로 더 큰 세상, 더 높은 미래를 향해 나아가겠습니다.



I. 회사개요

1.1 기업 개요

마르지 않는 캐시카우, 퀀텀 점프를 향한 다차원적 도약

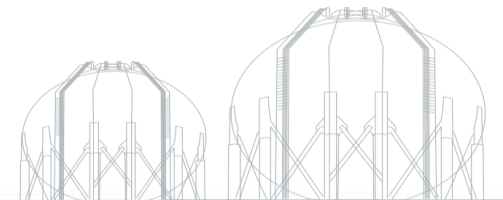
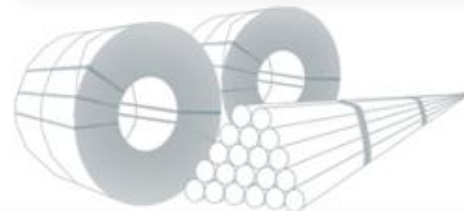
유니코에너지그룹의 여정은 단일 리스크에 의존하지 않는 정교한 3단계 다층 구조 위에 세워져 있습니다. 중동과 아프리카를 직접 연결하는 방대한 글로벌 공급망은 마르지 않는 캐시카우로서 회사의 기반을 든든히 뒷받침합니다. 이 견고한 기반에서 창출되는 막대한 유동성은 우량 M&A와 신규 사업 인프라로 지속적으로 흘러들어가, 궁극적으로 자산 규모를 기하급수적으로 확대하는 퀀텀 점프를 실현합니다.

4차 산업혁명의 맥박: '기술-자본-시장'의 완벽한 삼각편대

지금 우리는 4차 산업혁명의 대체 불가능한 혈액에 주목하고 있습니다. 반도체, 휴머노이드 로봇, 초전도체와 같은 거대한 미래 산업의 심장이 뛰기 위해서는 6N(99.999999%) 초고순도 구리분말이 절대적으로 필요합니다. 하이엔드 소재시장의 주도권을 보장하는 무루아코리아의 독자적인 6N 기술, 수천억 원 규모의 밑을 성사시킬 수 있는 유니코에너지그룹의 자본력, 그리고 중동·아프리카·유럽·아시아를 아우르는 3대 글로벌 허브—이 세 축이 모여 그 누구도 복제할 수 없는 완벽한 삼각해자를 완성합니다.

가장 눈부신 자본의 항해로의 초대

세상을 움직이는 자원의 먼 근원에서 시작해 글로벌 자본시장의 정점에 다다르는 길입니다. 유니코에너지그룹과 함께한다는 것은 어떤 역풍에도 흔들리지 않는 유형자산의 무게와, 한계를 가볍게 뛰어넘는 민첩한 금융공학이 빚어내는 특별한 수익의 하모니에 동참하는 것입니다. 미래 기술산업의 리더십을 확보하고 글로벌 공급망의 희소한 플랫폼으로 자리매김한 지금, 유니코에너지그룹은 여러분을 이 눈부시고 뜻깊은 여정에 정중히 초대합니다.



I. 회사 개요

1.1 기업 개요

글로벌 원자재 산업 및 국제 석유 솔루션 사업
글로벌 원자재 산업 및 국제 석유 솔루션 사업

현재를 넘어 미래를 향한 도전

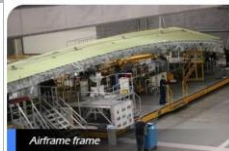
글로벌 해운업계가 탄소중립과 친환경 연료로 전환하는 가운데, 유니코에너지그룹은 차세대 선박연료 공급 시스템으로 사업영역을 확장하고 있습니다. HD현대그룹 조선부문의 중간지주사인 한국조선해양(KSOB)의 기술력을 바탕으로 FGS(연료가스공급시스템), LFS(저인화점연료공급시스템) 등 친환경 선박연료 공급 시스템 사업에 적극 참여하고 있습니다. 이를 통해 친환경성, 에너지 효율, 탄소배출 저감이라는 미래 해운산업의 핵심가치를 실현하는 솔루션을 선도적으로 제공합니다. 글로벌 해운산업의 발전과 함께 성장해온 전문기업으로서, 유니코에너지그룹은 축적된 글로벌 네트워크와 마케팅 역량을 바탕으로 다양한 선박해양 프로젝트를 수행합니다. 초대형 원유운반선(MCQ 컨테이너선, LNG운반선, 특수목적선 및 함정)은 물론, 석유제품운반선, 피더컨테이너선, 예인선 등 중소형 선박에 이르기까지 폭넓은 선종의 수출 및 프로젝트 수행을 지원합니다.

특히 HD현대중공업을 비롯한 국내 대표 조선사들과의 협력을 바탕으로 아시아 및 CS 지역의 신흥 조선시장에서 사업 기회를 지속적으로 확대하고 있습니다. 신조 프로젝트뿐 아니라 글로벌 엔진 제작사인 MAN 에너지솔루션즈, Wärtsilä의 라이선스 엔진과 HD현대중공업이 공급하는 추진발전 엔진 공급에도 참여하며 해운산업 전반에 걸친 종합 솔루션을 제공하고 있습니다.

유니코에너지그룹은 세계를 연결하고 미래의 가치를 창출합니다

유니코에너지그룹은 오랜 기간 해운인프라 산업에서 폭넓은 경험과 전문성을 쌓아왔지만, 지금의 성과에 안주하지 않습니다. 빠르게 변화하는 글로벌 산업 환경 속에서 끊임없이 새로운 기회를 발굴하며, 에너지해운원자재인프라 산업을 잇는 통합 플랫폼 기업으로 진화하고 있습니다. 삼죽오(三足烏)의 정신 — 비전, 도전, 변영 — 을 바탕으로 미래 산업을 선도하고 고객·파트너·사회와 함께 지속가능한 성장을 이루어가겠습니다.

삼죽오의 정신 — 비전, 도전, 변영 — 을 바탕으로 미래 산업을 선도하고 고객·파트너·사회와 함께 지속가능한 성장을 이루어가겠습니다.



에너지 트레이딩, 물류, 저장시설, 원자재 유통과 AI 기반의 글로벌 플랫폼 기업

유니코에너지그룹은 글로벌 공급망과 전략적 파트너십을 통해 전 세계 주요 인프라 개발 프로젝트에 참여하며, 국제 석유에너지인프라 산업에서 대한민국의 위상을 높이는 핵심적인 역할을 지향합니다.





I. 회사개요

I-02. 회장의 비전

유니코에너지그룹을 아껴주시고 변함없는 신뢰와 성원을 보내주시는 고객 여러분과 파트너 여러분께 깊은 감사의 말씀을 드립니다.

오늘날 세계 경제와 산업 환경은 지정학적 변화, 글로벌 공급망 재편, 에너지 안보 강화, 친환경 산업으로의 전환, 그리고 인공지능(AI)을 중심으로 한 디지털 혁신과 함께 그 어느 때보다 빠르게 변화하고 있습니다. 이러한 변화는 새로운 도전이기도 하지만, 미래를 준비하는 기업에게는 새로운 기회의 시작이기도 합니다. 유니코에너지그룹은 창립 이래 변화의 흐름을 두려워하기보다 그 속에서 새로운 가능성을 발견하고 미래의 가치를 창조하는 기업이 되고자 노력해 왔습니다. 당사는 석유 및 가스 트레이딩 분야에서 축적한 경험과 전문성을 바탕으로 글로벌 에너지 공급망을 구축해 왔으며, 알루미늄, 전기동, 희소금속 등 미래 전략 원자재 분야로 사업 영역을 확대하며 새로운 성장 기반을 마련하고 있습니다. 특히 UAE의 금융 네트워크, 싱가포르의 글로벌 물류 경쟁력, 그리고 대한민국의 산업 역량을 연결하여 글로벌 시장을 아우르는 통합 네트워크를 구축해 나가고 있습니다. 이를 통해 단순한 무역회사를 넘어 에너지와 전략 원자재의 글로벌 Value Chain을 연결하고 새로운 가치를 창출하는 플랫폼 기업으로 성장하고자 합니다. 또한 AI와 데이터 기술을 글로벌 시장 분석, 공급망 최적화, 리스크 관리, 수요 예측 및 경영 의사결정 전반에 적극 활용하며 보다 정교하고 효율적인 경영체계를 구축하고 있습니다. 우리에게 AI는 단순한 기술이나 업무 효율화의 수단이 아닙니다. 미래의 경쟁력을 창출하고 에너지와 원자재 산업에 새로운 가능성을 더하는 혁신의 핵심 동력입니다. 유니코에너지그룹은 앞으로 에너지 산업의 실물 경쟁력과 첨단 디지털 기술을 융합하여 글로벌 에너지·원자재·AI 플랫폼 기업으로 도약해 나가겠습니다. 우리가 추구하는 성장은 단순한 사업 규모의 확대에 머물지 않습니다. 고객의 성공을 지원하고, 파트너와 함께 새로운 가치를 창출하며, 산업과 사회의 지속 가능한 발전에 기여하는 가치 중심의 성장을 지향합니다. 이를 위해 유니코에너지그룹은 신뢰(Trust), 책임(Responsibility), 혁신(Innovation)을 핵심 가치로 삼고 있습니다. 신뢰는 모든 비즈니스의 출발점이며, 책임은 지속 가능한 성장의 기반입니다. 그리고 혁신은 변화하는 시대를 새로운 기회로 전환하고 미래를 개척하는 가장 강력한 원동력입니다. 앞으로도 투명하고 원칙적인 경영, 안정적인 공급체계, 책임 있는 의사결정을 바탕으로 글로벌 시장의 변화에 능동적으로 대응하며 지속 가능한 성장과 장기적인 기업가치를 만들어 나가겠습니다. 오늘의 유니코에너지그룹이 있기까지는 고객 여러분과 파트너 여러분의 변함없는 신뢰와 성원이 있었습니다. 앞으로도 유니코에너지그룹은 세계를 연결하고, 새로운 가치를 창조하며, 지속 가능한 미래를 만들어가는 글로벌 에너지·원자재·AI 플랫폼 기업으로 성장해 나가겠습니다. 고객과 함께 성장하고, 파트너와 함께 미래를 만들어가며, 사회와 함께 더 큰 가치를 실현하겠습니다. 변화의 시대를 기회로 만들고 미래의 가능성을 현실로 만들어가는 유니코에너지그룹의 여정에 앞으로도 변함없는 관심과 성원을 부탁드립니다. 여러분의 가정과 사업에 건강과 행복, 그리고 무궁한 발전과 번영이 함께하시기를 진심으로 기원합니다.

감사합니다.

株式會社 유니코에너지그룹

회장 최영창

I.회사개요

I-03 경영철학

회합도전창조 정신에 기반한 경영철학

회사 개요 및 경영철학

① 화합: 하나 되는 힘

유니코에너지그룹이 지난 40년간 지켜온 첫 번째 정신입니다. 임직원, 고객, 파트너가 신뢰로 하나 되어 함께 성장하는 화합의 문화를 유지합니다.

② 도전: 변화를 두려워하지 않는 용기

유니코에너지그룹이 지난 40년간 지켜온 두 번째 정신입니다. 기존의 한계를 돌파하여 새로운 시장과 사업영역을 개척하는 지속적인 혁신을 추구합니다.

③ 창조: 새로운 가치를 만드는 힘

유니코에너지그룹이 지난 40년간 지켜온 세 번째 정신입니다. 변화하는 시장에서 남들이 놓친 기회를 찾아 새로운 가치를 만들어내는 창조 정신을 실천합니다.



인화(人和): 화합

임직원, 고객, 파트너가 신뢰로 하나 되어 함께 성장하는 화합의 문화를 만들어갑니다.



도전(挑戰): 용기

변화를 두려워하지 않고 기존의 한계를 끊임없이 돌파하여 새로운 시장과 사업영역을 개척합니다. 유니코에너지그룹은 지속적인 혁신으로 미래를 선도합니다.



창조(創造): AI 기반 혁신

고객, 파트너, 사회와 함께 새로운 가치를 창출합니다. 끊임없는 창조적 혁신으로 지속가능한 미래를 만듭니다.



Vision

"Future in Business Solution"이라는 비전 아래, 고객가치 창출과 사업 역량 강화에 전력을 다해 선진기업으로 도약하겠습니다.

1-03 경영이념

CORPORATE PHILOSOPHY

혁신과 기술을 선도하는 세계적 기업

국제 무역, 금융서비스, 해외 자원시장을 하나의 시너지로 통합하여 고도화된 산업 인프라 솔루션을 제공합니다.

원유, 알루미늄, 구리(구리분말), 비철금속, 기계 등 유통 부문과 에너지자원 부문의 시스템 구축운영 노하우 30년, 그리고 금융 전문성과 서비스러저 산업의 체계적인 마케팅, 고객관리, 정보관리 경험에서 나온 첨단 IT 역량을 결합하여, 모든 산업군에서 경영혁신과 성과, 더 큰 가치를 이끄는 고도화된 솔루션을 제공하는 데 주력하고 있습니다.

www.unicoenergygroup.com

● 핵심가치 및 강점

주요 핵심가치 및 강점



● 화합, 도전, 창조의 정신으로 세계를 연결하고 미래의 가치를 창출합니다.

에너지자원 트레이딩

유니코에너지그룹은 AI 기반 디지털 기술과 전통적인 자원 트레이딩 산업을 결합한 최첨단 글로벌 공급망 솔루션을 제공합니다. 원유, 가스, 비철금속(알루미늄, 전가동)을 아우르는 에너지자원 트레이딩 전 영역에서 조달, 저장, 운송, 공급 시스템을 구축운영해온 노하우를 기반으로 합니다. 트레이딩을 넘어 재무회계, 물류, 품질관리 분야에서도 자산유동화, CB매칭, ICE 국제인증 연계, 실시간 시장분석을 위한 AI 마켓 인텔리전스, 디지털트윈 기반 공급망 관제 등 다양한 고부가가치 솔루션을 연결한 통합 트레이딩 시스템을 구현하고 있습니다. 글로벌 파트너와의 원활한 연계와 AIoT 센서 적용을 통해 고객의 원자재 조달 방식과 공급망 관리 시스템을 혁신합니다.

국제 금융

에너지자원 트레이딩 산업은 유행자산과 금융공학의 기반으로 가장 빠른 구조적 혁신이 요구되는 분야입니다. 트레이딩 현장에서 축적한 다양한 노하우와 고도화된 금융구조화 기술이 결합되어 디지털 자산유통화로 빠른 전환과 공급망 운영 개선 등 미래지향적 사업 경쟁력을 한층 강화합니다. 대조산, 삼아알루미늄, 서울비철금속 등 국내 대표 가공 상장사들과 원자재 공급계약을 성공적으로 이행해왔으며, 무루아코리아와의 파트너십으로 확보한 GN 초고순도 구리분말 솔루션은 스위스 ICE 국제인증과 결합되어 CB매칭과 자산소유를 통한 현금유출 없는 구조로의 빠른 전환을 가능하게 합니다. 카자흐스탄리시아 직무업 원유 라인 구축, 하동 갈사만 LPG터미널 개발, 잠비아 콩고민주공화국 비철금속 자원벨트 확보 등 에너지자원 시장 변화 흐름에 발맞춰 지속적으로 사업을 확장해왔습니다.

AI 기반 서비스

미래 성장동력으로 부상하는 친환경 모빌리티 및 저장물류 인프라 산업을 선도하기 위해 고객 맞춤형 전문 공급 솔루션을 제공합니다. 저장물류 인프라 산업의 핵심 기능인 시장분석, 공급망관리, 리스크관리 등에서 축적한 경험을 바탕으로 — AI 기반 데이터 플랫폼 경험(시장분석, 해킹전략, 물류관제)을 바탕으로 다양한 솔루션을 제공하며 친환경 모빌리티 및 인프라 산업의 경쟁력을 강화합니다. 평택울산 항만터미널의 모든 저장물류 프로세스를 통합표준화하여 효율적이고 생산적인 공급 운영을 실현합니다. 또한 첨단 AIoT 기반 관제 솔루션을 적용한 원자재 유통 특화 시스템 및 소프트웨어를 제공합니다.

I-04. 회사연혁

The company's way out

UNICO ENERGY GROUP HISTORY



● 2021~

LPG 사업 기획 및 타당성 검토 착수

유니코에너지그룹은 모든 사업 운영 전반에 걸쳐 효율성과 안전성을 향상시키는 최첨단 기술을 발전시키기 위해 연구개발에 막대한 투자를 하고 있습니다.

● 2022~

가스 유통업 등록 및 하동 석유타미널 부지 매입 추진

유니코에너지그룹은 전 세계 에너지 수요를 충족하면서 환경에 미치는 영향을 최소화하는 지속가능한 방식을 개발하는 데 앞장서고 있습니다.

● 2024~

유니코에너지그룹 사명 변경 및 법인 설립

안전과 운영 우수성에 대한 유니코에너지그룹의 확고한 의지는 엄격한 기준과 관행에 반영되어 있습니다.

● 2026~

LPG 저장시설 완공 및 본격 운영 예정

유니코에너지그룹은 협력과 혁신을 이끄는 것이 공동의 목표를 달성하는 데 강력한 힘이 된다고 믿습니다.

● 2027~

동북아 에너지 통합 플랫폼 허브 달성

유니코에너지그룹의 전문가 및 리더 팀은 업계에 대한 깊이 있는 지식과 사고의 리더십으로 인정받고 있습니다. 당사의 광범위한 글로벌 네트워크와 시장 입지를 통해 변화하는 미래산업 역학에 적응하고 새로운 기회를 포착할 수 있습니다.

고객감동 신화를 이어온 글로벌 기업, 유니코에너지그룹이 새로운 삶의 가치를 완성합니다.

유니코에너지그룹은 짧은 기간 동안 글로벌 시장의 두터운 과점 구조를 타파하고, 에너지 및 원자재 시장에서 독보적인 이정표를 세웠습니다. 유니코에너지그룹의 리더십은 자본시장, 글로벌 트레이딩, 에너지 공학, 대외 협력 등 각 분야에서 수십 년간 고도의 역량을 검증받은 거장들로 구성되어 있습니다. 글로벌 알루미늄 공급망 재편에 대응해 중동 최대 제련소(ALBA, EGA) 및 아프리카 공급처를 확보하였으며, 국내 우수 가공 상장사(대호에이엘 등)와 대규모 원자재 매매계약을 체결하고 공급을 승계했습니다. 미래 혁신 도약기에는 첨단 신소재와 고도화된 금융 구조화를 융합하여 스위스 ISE 국제 공인 인증 6N 초고순도 구리분말의 독점 공급망을 확보했습니다(METIS Project 가동). 실물자산과 금융자산(Asset Swap, CB매칭)을 결합한 현금 무유출 구조의 혁신적 금융 비즈니스 모델을 정립하였고, 잠비아·콩고민주공화국 원산지의 프리미엄 전기동(Copper Cathode Grade A) 대규모 장기 공급 계약을 체결했습니다. AI 반도체 및 휴머노이드 로봇 생태계의 핵심 신소재 기술 파트너 지위도 확보했습니다.

1.5 조직 및 경영진 — 세계 최고 수준의 전문가들이 만드는 완벽한 시너지



30년, 해외 바이어들과의 신뢰를 이어온

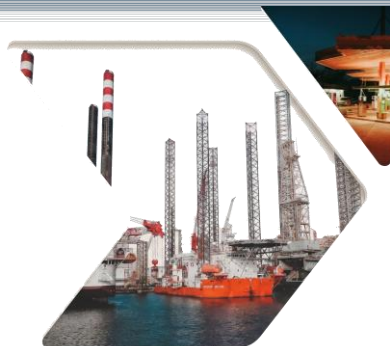
글로벌 기업유니코에너지그룹이 새로운 삶의 가치를 완성합니다

· 통합정보시스템
· 공급망관리
· 제품수명주기관리
· 프로세스혁신·정보화·전략계획

· 차세대SI시스템
· 국제 금융 시스템
· 모바일·사이버 마케팅
· 종합재무설계시스템



W1NE(World No.1 Next gEneration)은 자사 개발 차세대 통합 업무 솔루션 브랜드입니다.



1-05 경영진 소개

EXECUTIVE MANAGEMENT

회장 (Chairman)

최영장 Brian Choi

유니코 에너지의 설립자이자 회장으로서 회사의 전반적인 전략 기획, 신규 사업 개발, 그리고 지속 가능성 관련 업무를 총괄하고 있습니다.
지난 30여년 이상 글로벌 에너지 트레이딩 및 국제 원자재 시장에서 다양한 비즈니스 경력을 쌓았으며 중개무역 전문이며 동국대학교와 대학원에서 법학과 국제경영학을 전공했습니다.

대표이사 (President)

윤승영 Yoon Seung-young

호주 UTS 대학교에서 IT학과를 전공하고 석사학위를 취득했습니다. 에너지 산업 관련 IT 전문 엔지니어링 출신으로 현재 대표이사직을 수행하고 있습니다.

상무 이사 (Managing Director)

조흥규 Henry Cho

미국 일리노이주립대학교 화학공학과를 졸업하고 워싱턴주립대학교에서 화학공학 석.박사 학위를 취득한 이후 아람코와 GS칼텍스에서 수석 기술 고문으로 재직한 컴퓨터 설계 전문 엔지니어입니다.

전무 이사 (Executive Director)

이정호 John Lee

최근 10년 이상의 석유 거래 경험과 더불어 철강, 발전소 및 프로젝트 개발 사업 분야에서 30년의 비즈니스 경험을 가지고 있습니다. 한국 중앙대학교에서 전기공학 석사 학위를 취득했습니다.

상임 고문 (Senior Advisor)

이신범 Shinbum Lee

전 대한민국 국회의원으로 활동했으며, 한국 LPG 산업협회 회장을 역임했습니다. 한국 서울대학교에서 법학 석사 학위를 취득했습니다.

최고의 도약을 위해 조직과 시스템을 준비했습니다

당사의 임직원 모두는 앞으로도 고객의 요구를 최우선으로 여기며 국내외 시장에서의 경쟁력을 더욱 강화하고, 지속적인 품질혁신과 기술개발을 통해 더욱 발전해 나가겠습니다.

독보적인 기술력과
글로벌 독점 공급망

6N(99.9999%) 등급의 초고순도 구리분말 독점 공급

1-06. 자문위원 소개

EXECUTIVES AND STAFF

Our Team

Core Partnership: 유니코 에너지 그룹 & 무루아코리아

유니코 에너지 그룹은 무루아코리아(Murua Korea Corp.)와의 독점적 파트너십을 통해, 글로벌 첨단 산업의 핵심 소재인 6N(99.9999%) 초고순도 구리 분말 시장을 선점하고자 합니다. 본 '메티스 프로젝트(METIS Project)'는 물리적 한계를 극복해야 하는 AI 반도체, 항공우주, 휴머노이드 로봇 등 전략 산업의 공급망을 구축함과 동시에, 실물 자산을 기반으로 한 고도화된 금융 구조화를 통해 자본 효율성을 극대화하는 것을 목적으로 합니다.

현재 전 세계는 AI 모델의 급격한 팽창에 따라 기존 소재의 한계에 봉착해 있습니다. 6N 구리 분말은 단순한 원자재가 아닌, 첨단 기술의 수율을 결정짓는 '전략 자산'입니다.

- 성장 동력: HBM 4/5/6 세대 반도체, 테슬라 옵티머스 등 휴머노이드 로봇, LEO 위성 및 차세대 국방 시스템.
- 공급 부족 현상: 2030년 예상 수요(1,000 MT+) 대비 현재 글로벌 유통 능력은 현저히 부족하여, 확보된 공급선은 그 자체로 거대한 시장 경쟁력을 가집니다.



박재희 Pak Zhe Khi

30여 년간 러시아 · CIS 시장에서 글로벌 사업개발과 마케팅을 이끌어온 전문가입니다. 제일기획, 삼성전자 러시아 법인, SP글로벌 등을 거쳐 현재 무루아코리아 대표이사로서 국제 비즈니스와 전략적 협력을 주도하고 있습니다.



유현근 Yoo Hyun-geun

신한은행에서 21여년간 금융 · 기업금융 업무를 수행했으며, 고려대 경제학과를 졸업했습니다. 현재 삼덕회계법인 이사로 재직하며 금융 · 재무 분야의 전문성과 풍부한 실무 경험을 보유하고 있습니다.



임춘학 Im Chun-hak

고려대학교 의과대학 교수로 재직 중이며, 마취통증의학 분야의 권위자입니다. 대한의학회 정책이사 등 주요 학회 임원을 역임하며 교육 · 연구 · 의료정책 분야에서 풍부한 전문성과 리더십을 갖추고 있습니다.

I-07. 조직구성도

Organize the composition

UNICO ENERGY GROUP



조직 및 경영진

세계 최고 수준의 전문가들이 만드는 완벽한 시너지 — 유니코에너지그룹의 리더십은 자본시장, 글로벌 트레이딩, 에너지 공학, 대외 협력 등 각 분야에서 수십 년간 고도의 역량을 검증받은 전문가들로 구성되어 있습니다.

II. 사업 개요

BUSINESS OVERVIEW

Global Network · Strategy · Supply Chain

2.1 GLOBAL NETWORK

2.2 STRATEGY

2.3 SUPPLY CHAIN

RISK MANAGEMENT

DISCIPLINE
IS THE ONLY
WAY ACROSS

국경을 지우고 가치를 잇는 세계 시장의 거점 네트워크. 실물 자산과 금융 구조화의 융합, 그리고 단 1초의 멈춤도 허용하지 않는 지능형 공급망 유니코에너지그룹의 사업을 지탱하는 세 가지 축.

A Erasing the self and connecting values is a global market hub network. Tsk tsk, windfalls in the financial structure, and a protective network

where even a single second of pause holds no authority—the three pillars supporting the business of Unico Energy Group.

(주) 유니코에너지그룹 | UNICO ENERGY GROUP CO., LTD.

본 자료는 투자 유치 목적의 프레젠테이션이며, 세부 계약 조건 및 수치는 실제 계약서 및 공시자료를 기준으로 합니다.

UNICO ENERGY GROUP

국경을 지우고, 가치를 잇는 세계 시장의 거점

에너지 라인과 프리미엄 비철금속 자원 벨트의 직접 장악

DRC 구리 유통
세계 4위

잠비아 구리 유통
세계 7위

잠비아 '26 목표
연 100만톤+

2-1. 글로벌 네트워크 (Global Network)

과정 시장의 타파 & 지속가능한 포트폴리오

대담한 다이렉트 네트워크로 시장 장벽을 무너뜨리고 완벽한 포트폴리오를 실현하다

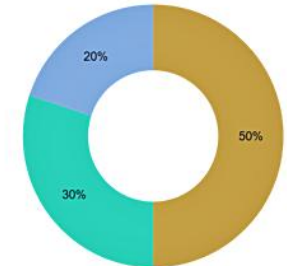
- 과점 시장의 타파**
소수 글로벌 거대 기업들이 독점해온 시장장벽을 다이렉트로 와해합니다.
- 지속가능한 포트폴리오**
전통 에너지를 유동성 기반으로, 구리분말과 알루미늄을 성장동력으로 삼는 포트폴리오
- 전략적 시사점**
과정 타파 전략과 신소재 성장동력의 결합이 장기적인 경쟁우위를 완성합니다



주요 제품

- MONOMER**
Benzene, Toluene, Mixed Xylene
MEG, DEG, C-4, C-5, etc.
- POLYMER**
Polyethylene, Polypropylene, DOP, ABS,
Polyvinyl chloride, Phthalic Anhydride, etc.
- INORGANIC CHEMISTRY**
NPK, Urea, DAP, Amsul
Sulfuric acid, Sulfur, etc.
- PETROLEUM COKES**
High/Low sulphur from USGC (USWC),
Philippines, Middle East, Argentina, Indonesia, etc.

포트폴리오 구성



Traditional energy (fluidity) Powdered copper (growth engine) Aluminum (growth engine)

석유화학 및 에너지

모노머, 폴리머 등 석유화학 제품, 비료 등 무기화학 제품,
석유코크스(petcoke)를 포함한 다양한 연료를 글로벌 주요 기업에 공급합니다.

상장사 파트너십을 통한 폭발적인 현금 유동화 추진

당사는 이러한 거대한 실물자산의 가치를 자본시장과 연결하여 극적인 시너지를 창출합니다. 초고순도 구리분말이라는 초고가치 실물자산을 기반으로 전환사채(CB) 매칭과 자산스왑 구조를 정교하게 설계하여, 다수의 상장사로부터 전략적 투자를 유치합니다. 이를 통해 유니코에너지그룹은 회사의 '현금 무유출' 혁신적 금융구조와 즉각적인 시장 유동성을 동시에 확보합니다. 유니코에너지그룹과 무루아코리아가 공동으로 이끄는 구리분말 사업은 자원 무기화 시대의 강력한 무기이자, 자본시장의 패러다임을 바꿀 자산유동화의 모델이 될 것입니다.

2-1.글로벌네트워크 (Global Network)

첨단 신소재 유통화

전 세계 주요 에너지 자원국과 첨단 신소재 수요처를 실시간으로 연결하는 고도화된 글로벌 거점 네트워크

1 UAE — 사우디 에너지 라인

중동 최대 산유국과 물류·금융 허브를 잇는 직수입 에너지 라인 가동

이 시대를 움직이는 에너지를, 가장 정밀하고 안정적으로 공급합니다
에너지는 인류 문명을 지탱하는 근간이자, 유니코에너지그룹이 글로벌 시장에 뿌리내린 가장 깊고 단단한 초석입니다. 거시경제 변동과 지정학적 위기 속에서도, 당사의 에너지 트레이딩은 세계의 혈맥을 조금의 흔들림 없이 움직입니다.

2 잠비아 — DRC 비철금속 벨트

세계 최대 구리·코발트 부존 지역인 중앙아프리카 구리벨트 직접 공략

직접 소싱을 통한 공급망 장악: 불필요한 중간 유통 단계를 건너냈습니다. 중동, 러시아, 아시아를 아우르는 글로벌 메이저 정유사 및 국영 석유회사와의 굳건한 신뢰를 바탕으로, 원유부터 정제제품, 천연가스에 이르는 핵심 에너지원을 가장 경쟁력 있는 조건으로 직수입하는 라인을 운영합니다.

3 독점적 공급권 확보 전략

자원국 국영기업 및 현지 제련소와 장기 직접계약으로 중간 유통 마진 배제

헤징을 통한 위기의 기회화: 급변하는 국제유가와 환율의 변동성은 당사에게 위협이 아니라 전략적 우위를 확보할 기회입니다. 글로벌 시장 데이터를 실시간으로 분석하고 고도화된 파생상품 및 선물계약을 리스크 헤징 시스템에 결합하여, 파트너에게 가장 예측 가능하고 안정적인 가격구조를 제공합니다.

세 개의 글로벌 허브, 유기적 통합



아시아 허브(서울)

글로벌 플랫폼 컨트롤 · 금융구조화 설계 · 평택/울산
터미널 관제

글로벌 플랫폼 컨트롤 · 금융구조화 설계 · 평택/울산 터미널 관제

2-1.글로벌네트워크 (Energy & Resources Strategy)

유럽 금융 · 인증 네트워크(스위스)

세계 최고 권위의 국제 공인 인증과 함께하는 금융 교두보

1

ISE 국제 인증

스위스 국제 공인 인증으로 품질과 가치를 검증
당사는 스위스 ISE(International Services Evaluation)의 엄격하고 까다로운 국제 기준 아래 인증된 6N(99.9999%) 등급 초고순도 구리분말의 독점 공급망을 확보했습니다. 이 극도의 순도를 지닌 소재는 AI 반도체, 초전도체 기술, 차세대 항공우주, 휴머노이드 로봇의 정밀 부품을 구현하는 데 있어 대체 불가능한 핵심 물질입니다.

2

실물자산 확보

당사는 초고순도 구리분말이라는 초고가치 실물자산을 기반으로 전환사채(CB) 매칭 및 자산스왑 구조를 정교하게 설계하였습니다. 이를 통해 유니코에너지그룹은 '현금 무유출'이라는 혁신적 금융구조를 실현하는 동시에, 시장에서 즉시 현금화 가능한 막대한 유동성을 확보하여 기하급수적인 가치창출의 선순환을 완성합니다.

3

자본시장 연계

유니코에너지그룹은 기술과 시장 접근을 완벽히 결합하기 위해 무루아코리아와의 전략적 공동사업 구조를 구축하였습니다. 무루아코리아가 보유한 고도화된 기술 인프라와 네트워크에 유니코에너지그룹의 압도적인 글로벌 트레이딩 자본력이 결합되어, 글로벌 신소재 시장에서 강력한 진입장벽을 구축하고 독점적 시장 지위를 확보했습니다.

스위스 ISE의 역할

ISE는 실물 신소재 자산의 순도, 품질, 가치를 극한에 가까운 기준으로 평가하는 국제 공인 인증기관입니다. 당사가 취급하는 6N 초고순도 구리분말 등 신소재는 ISE 인증을 통과함으로써 국제적으로 공인된 표준 가치를 획득합니다. [스위스 ISE 국제 인증] → [유니코·무루아코리아 조인트벤처] → [상장사 투자유치 및 CB매칭] → [초대형 자산유통화 실현]



유럽(스위스)

국제 공인 인증기관(ISE) 협력 · 실물자산 표준화 · 자본시장 연계

국제 공인 인증기관(ISE)과의 협력, 실물자산 표준화, 자본시장 연계

2-1.글로벌네트워크 (Global Network)

중동·아프리카 네트워크 (GLOBAL NETWORK — MIDDLE EAST & AFRICA)

유니코에너지그룹은 전 세계 주요 에너지 자원국과 첨단 신소재 수요처를 실시간으로 연결하는 고도화된 글로벌 거점 네트워크를 운영합니다. 단순한 지역적 확장을 넘어 각 권역의 지정학적 특성과 금융 인프라를 유기적으로 결합하여, 이제껏 없던 '글로벌 종합무역·에너지 플랫폼'을 완성합니다.

[유럽/스위스 허브] — [중동/아프리카 허브] — [아시아/한국 본사]

(국제 인증 및 자산유동화) (원자재·에너지 조달) (플랫폼 관제 및 유동성)

아시아 허브(한국 서울 본사): 글로벌 플랫폼을 총괄하고 금융구조화를 설계하는 컨트롤타워입니다. 평택항·울산항을 중심으로 한 대규모 탱크터미널과 물류 비축 인프라를 긴밀히 관제하며 아시아 전역의 공급망을 조율합니다.

중동·아프리카 네트워크: UAE와 사우디아라비아를 잇는 에너지 라인, 그리고 잠비아·콩고민주공화국(DRC)에 걸친 프리미엄 비철금속 자원벨트를 직접 관제하며 독점적 공급권을 확보하고 있습니다. 유럽 금융·인증 네트워크(스위스): 세계 최고 권위의 국제 공인 인증기관인 ISE와 긴밀히 협력하여 실물자산의 가치를 표준화하고 글로벌 자본시장을 잇는 금융 교두보 역할을 수행합니다.

1

UAE — 사우디 에너지 라인

중동 최대 산유국과 물류·금융 허브를 잇는 직수입 에너지 라인 가동

2

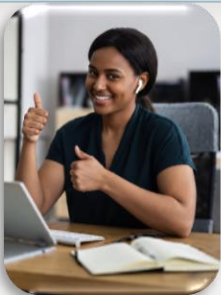
잠비아 — DRC 비철금속 벨트

세계 최대 구리·코발트 부존 지역인 중앙아프리카 구리벨트 직접 공략

3

독점적 공급권 확보 전략

자원국 국영기업 및 현지 제련소와 장기 직접계약으로 중간 유통 마진 배제



중동 & 아프리카

UAE/사우디 에너지 라인 + 잠비아/DRC 비철금속
자원벨트 직접 관제

UAE-사우디 에너지 라인 + 잠비아-DRC 비철금속 자원벨트 직접 관제

2-2에너지·원자재사업전략 (Global Network)

위대한 서사의 시작 — 실물자산과 금융 혁신이 만나는 지점

투자는 단순한 자본의 이동이 아닙니다. 아직 오지 않은 미래의 가치를 꿰뚫어보는 통찰이며, 세상을 바꾸는 위대한 서사에 동참한다는 흔들림 없는 믿음입니다. 유니코에너지그룹은 실물자산의 흔들림 없는 무게감과 금융공학의 예리한 혁신이 만나는 정점에 서 있습니다. 경제 위기 속에서도 본질적 가치가 사라지지 않는 에너지와 핵심 인프라 소재라는 견고한 토대 위에, 세상이 본 적 없는 혁신적인 금융의 마천루를 세워가고 있습니다.

1

전통적 무역 방식

자원을 매입해 단순 유통 · 현금 선지급 구조 ·
마진 중심의 거래 반복

당사의 자산은 그 자체로 영속성을 지닙니다. 무루아코리아와의 파트너십으로 확보한 초고순도 구리분말 자산은 단순한 원자재가 아니라, 폭발적인 유동성을 창출하는 마법의 출발점입니다. 엄격한 스위스 ISE 국제 인증을 통해 글로벌 자본시장에서 객관적 가치를 검증받은 이 실물자산은 현금 유출 없이 CB매칭과 자산스왑을 가능케 하는 정교한 '금융 연금술'로 피어납니다. 자원을 자산으로, 그리고 거대한 유동성으로 전환하는 이 독보적인 DNA는 어떤 위기에도 흔들리지 않는 절대적인 하방 경직성(안정성)을 투자자에게 약속합니다.

2

유니코의 융합 모델

실물자산(Physical Assets) + 금융 자산화(Financial Structuring) 결합

유니코에너지그룹의 여정은 단일 리스크에 의존하지 않는 정교한 3단계 다중 레이어 구조로 짜여 있습니다. 중동과 아프리카를 직접 잇는 방대한 글로벌 공급망은 마르지 않는 캐시카우가 되어 회사의 기반을 단단히 지탱합니다. 이 견고한 토대 위에서 창출되는 막대한 유동성은 우량 M&A와 신규 사업 인프라로 끊임없이 흘러들어가, 궁극적으로 자산 규모를 기하급수적으로 확대하는 퀀텀 점프를 실현합니다.

3

현금 무유출 구조의 혁신

자산스왑(Asset Swap)과 전환사채(CB) 매칭 등 고도 금융기법 활용

지금 우리는 4차 산업혁명의 '대체 불가능한 혈액'에 주목합니다. AI 반도체, 휴머노이드 로봇, 초전도체라는 거대한 미래 산업의 심장부가 박동하기 위해 6N(99.9999%) 초고순도 구리분말은 필수불가결한 존재입니다. 하이엔드 소재 시장에서 독점적 지위를 보장하는 무루아코리아의 독자적 6N 기술, 수천억 원 규모의 밑을 성사시킬 수 있는 유니코에너지그룹의 자본력, 그리고 중동·아프리카·유럽·아시아를 아우르는 3대 글로벌 허브 — 이 세 축이 모여 그 누구도 복제할 수 없는 완벽한 삼각 해자를 완성합니다.

2-3. 글로벌 공급망시스템 GLOBAL SUPPLY CHAIN

패러다임 시프트 — 실물 자산과 금융 구조화의 위대한 융합

디지털자산 · 글로벌 파이낸스
(Digital Asset & Global Finance)

실물자산과 글로벌 자본을 연결하는 새로운 확장 영역

유니코에너지그룹은 에너지·원자재·인프라 사업을 통해 축적한 글로벌 네트워크를 기반으로, 기관 투자자 중심의 디지털자산 장외거래 (OTC) 및 실물자산 유동화(RWA) 분야로 사업 영역을 전략적으로 검토·확장하고 있습니다. 중동·아시아 금융 허브와의 연계를 통해 실물자산과 디지털 자본시장을 잇는 글로벌 결제·파이낸싱 플랫폼 구축을 중장기 방향으로 하고 있습니다.



핵심 추진 영역

01



Institutional OTC

법인·기관 대상 디지털자산
장외거래 네트워크 검토

Institutional-grade digital asset
OTC network under strategic review

02



RWA Financing

실물자산의 토큰화 및
글로벌 자본 조달 구조 설계

Structuring real-world asset
tokenization for global capital access

03

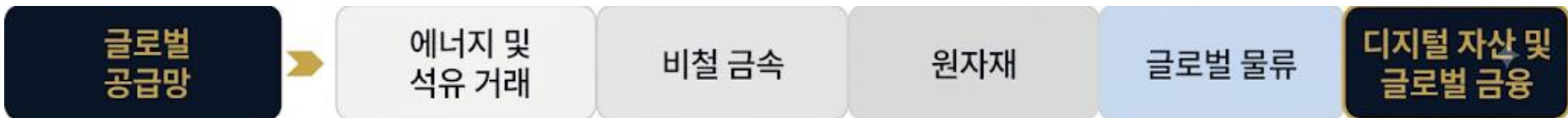


Global Settlement

아시아·중동 간 글로벌
결제·금융 인프라 확장

Expanding global settlement
infrastructure across Asia and the Middle East

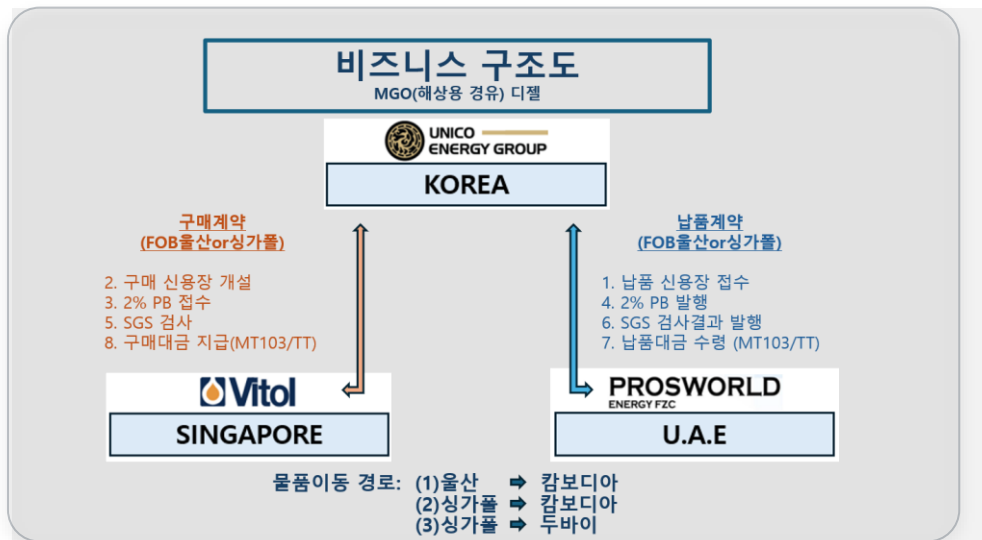
GLOBAL SUPPLY CHAIN 내 위치



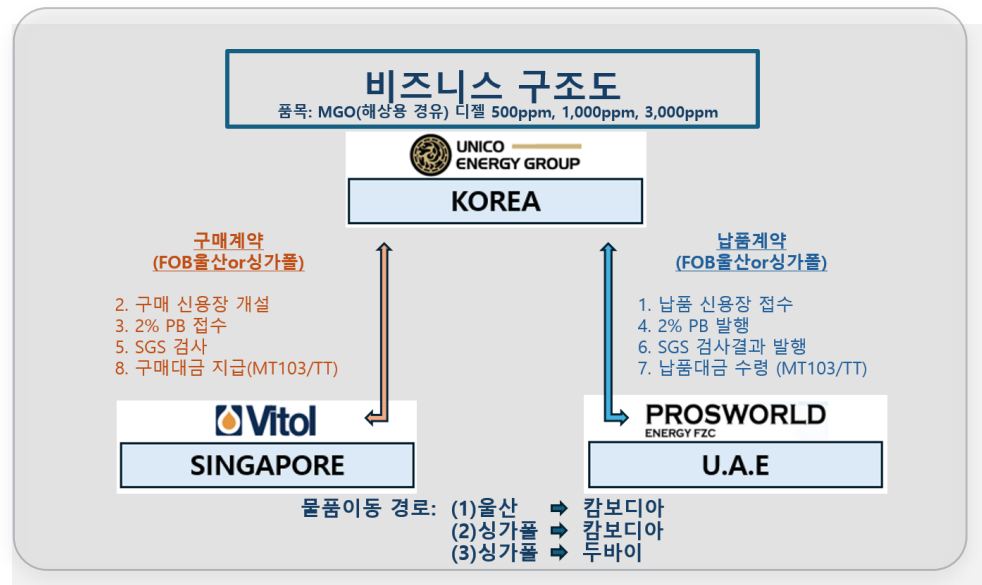
2-2.에너지·원자재사업전략

ENERGY & RESOURCES STRATEGY

(01).유통 허브 구조.1 (Energy resource supply and distribution hub structure)



유통 허브 구조.2 단 1초의 멈춤도 허용하지 않는 완벽한 지능형 공급망



2-2.에너지·원자재사업전략

ENERGY & RESOURCES STRATEGY

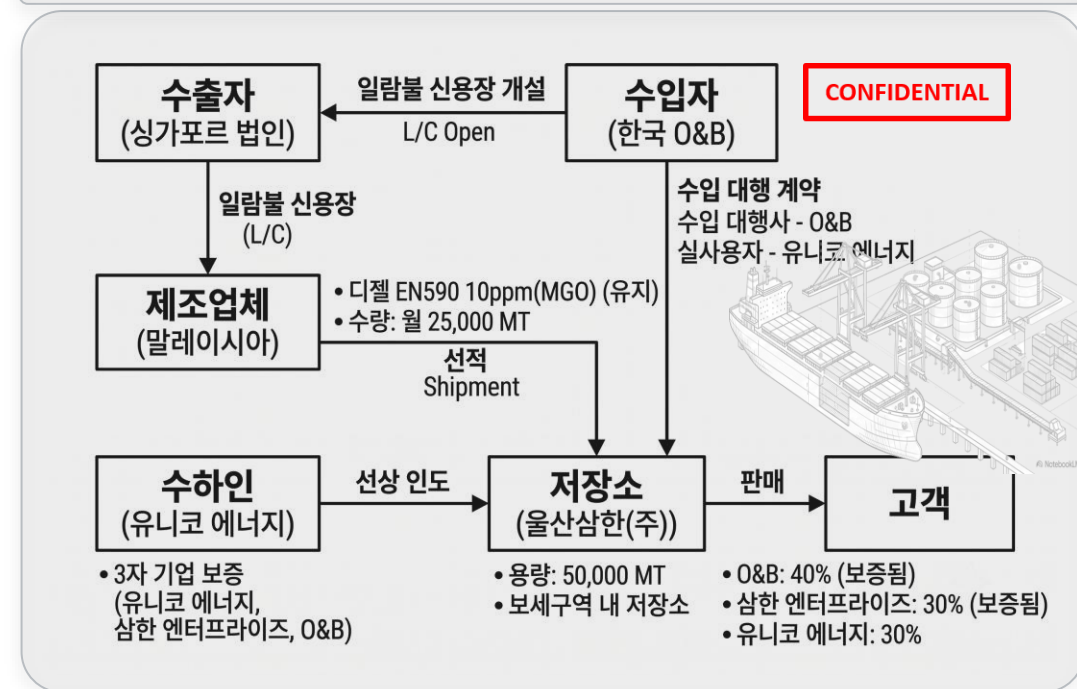
02). 유니코에너지그룹의 에너지 자원 공급 및 유통 허브 구조

자원의 발굴부터 정제, 물류, 최종 인도에 이르기까지 전 과정을 철저한 컴플라이언스와 디지털 관제 인프라 시스템으로 통제합니다. 중간 유통 단계를 과감히 생략하고 정유사 및 메이저 제련소와의 직접 계약(Direct Line)을 통해서만 원자재를 조달함으로써 압도적인 가성비와 공급 안정성을 유지합니다.

1 **자원 발굴 → 정제 → 물류 → 최종 인도**
철저한 컴플라이언스 + 디지털 관제 인프라로 통제되는 전 과정

2 **제로 리스크 관리**
지정학적 변화, 환율 변동, 물류 차질에 선제적으로 대응하는 다차원 리스크 헤징 시스템

3 **직수입 밸류**
정유사 및 메이저 제련소와의 직접계약을 통해 압도적인 가성비와 공급 안정성을 유지합니다



2-2.에너지·원자재사업전략

ENERGY & RESOURCES STRATEGY

(03). 글로벌 유통 허브 & 결제·검사 프로세스

결제·검사 프로세스

Payment & Inspection Process

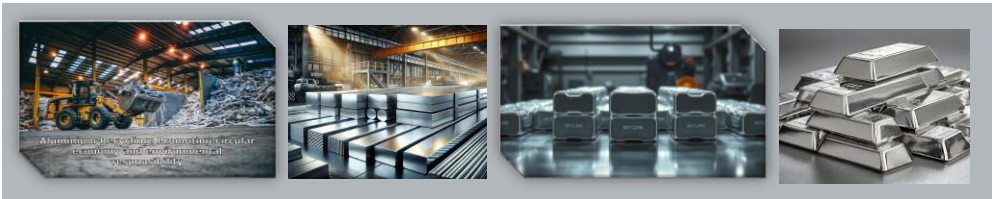


세상의 모든 경계가 허물어지는 거대한 전환의 시대

차량의 경량화를 돕는 부품부터 전지의 효율을 높이는 소재, 가전제품의 내구성과 디자인을 살리는 외장재, 주방용품의 위생과 열전도에 이르기까지 유니코에너지그룹은 보이지 않는 곳에서 생활의 가치를 더하고 있습니다. 오늘을 편리하게, 내일을 지속가능하게 만드는 소재, 그것이 바로 유니코에너지그룹의 알루미늄입니다.

당사가 타는 자동차, 사용하는 가전제품, 주방에서 매일 마주하는 용품들 속에는 유니코에너지그룹의 기술이 담겨 있습니다. 유니코에너지그룹은 알루미늄 코일, 환절판, 판재 등을 유통하며 대규모 아파트 내부 설비 및 리모델링, 주방용품 등 다양한 산업에 핵심 소재를 공급하고 있습니다. 일상의 곳곳에서 기능과 품질을 높이는 든든한 기반으로 자리잡고 있습니다.

최첨단 기술엄격한 위험관리지속가능성 기준 준수

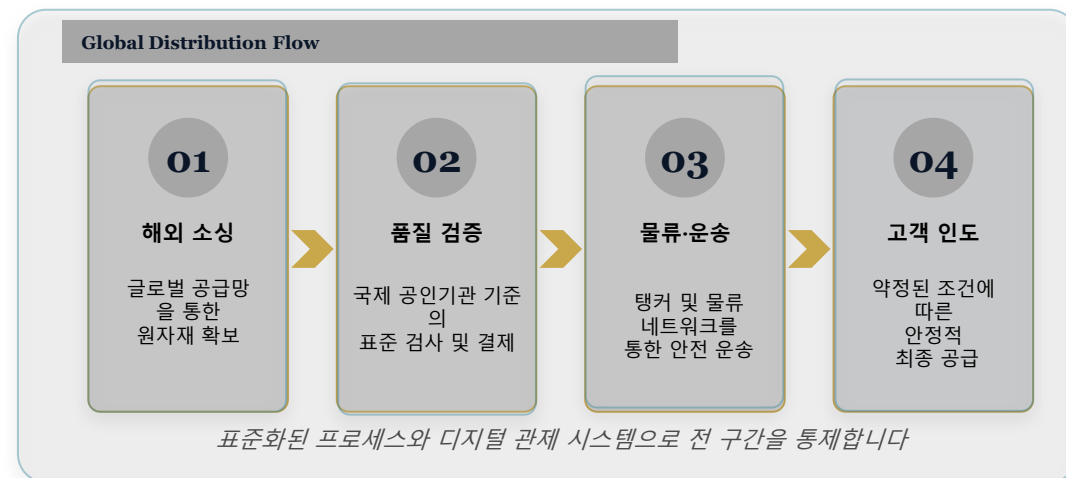


2-2.에너지·원자재사업전략

ENERGY & RESOURCES STRATEGY

(04). 글로벌 유통 허브 & 결제·검사 프로세스

해외 소싱부터 최종 인도까지, 표준화된 4단계 유통 프로세스



지역별 유통 허브 구조

지역별 유통 허브 구조



2-3. 글로벌 공급망시스템

GLOBAL SUPPLY CHAIN

패러다임 시프트 — 실물 자산과 금융 구조화의 위대한 융합

두바이

두바이 지사는 중
동 시장의 본거지
입니다

바레인

바레인은 중동 석
유시장의 교두보입
니다

카자흐스탄

카자흐스탄 지사는
러시아 석유 허브
입니다.

조지아

조지아 지사는 유
럽 시장을 겨냥합
니다

GLOBAL ENERGY HUB

www.unicoenergygroup.com

국내/해외지사 현황

아시아 및 유럽 4개국 거점 운영,
글로벌 파트너십 기반

Strategic Priorities for 2027

2030년에는 AI 기반 최적화와 친환경 물류 인프라를
활용하여 비교할 수 없는 고객 경험을 제공할 것입니다.

In 2030, we will leverage AI-driven optimization and green
logistics infrastructure to deliver unparalleled client
experiences.



UNICO ENERGY GROUP



2-3. 글로벌 공급망 시스템 GLOBAL SUPPLY CHAIN

www.unicoenergygroup.com



Global Platform Control/Financial Structure
Design/Pyeongtaek/Ulsan Terminal Control



유럽 / 스위스 거점
국제 인증 및 자산화

글로벌 플랫폼 관제/금융 구조화
설계/ 평택 · 울산 터미널 통제

Sales & Market Expansion: Strategic
Client Acquisition



중동 / 아프리카 거점
원자재 및 에너지 확보

UAE/사우디 에너지 라인 + 잠비아
/DRC 비철금속 자원벨트 직접 장악

People & Social Impact: Building
Future-Ready Teams



아시아 / 한국 본사
플랫폼 관제 및 유동화

UAE/사우디 에너지 라인 + 잠비아
/DRC 비철금속 자원벨트 직접 장악

2-3. 글로벌 공급망 시스템 (GLOBAL SUPPLY CHAIN)

국경을 지우고, 가치를 잇는 세계 시장의 거점

아시아, 중동, 유럽을 아우르는 글로벌 종합무역·에너지 플랫폼 기업

· 아시아 주요 거점

· 중동 에너지 허브

· 유럽 물류 네트워크

· 글로벌 종합무역 · 에너지 플랫폼 기업.

2.1 글로벌 네트워크

[유럽/스위스 거점]

유럽 금융 · 인종 네트워크
(스위스): 세계 최고 권위의 국제
공인 인종 기관(ISE)과의 긴밀한
공조 아래, 실물 자산의 가치를
표준화하고 글로벌 자본시장과
연계하는 금융 교두보 역할을
수행합니다.

국제 인종 및 자산화 →

2.2 에너지·원자재 사업전략

[중동/아프리카 거점]

중동 & 아프리카 네트워크:
아랍에미리트(UAE)와 사우디아라비아를
잇는 에너지 라인, 그리고 잠비아와
콩고민주공화국(DRC)을 아우르는
프리미엄 비철금속 자원 벨트를 직접
장악하여 독점적 공급권을 확보하고
있습니다.

원자재 및 에너지 확보 →

2.3 글로벌 공급망 시스템

[아시아/한국 본사]

아시아 허브 (대한민국 서울 본사):
글로벌 플랫폼을 관제하고 금융
구조화를 설계하는 컨트롤 타워입니다.
평택항과 울산항 중심의 대규모 탱크
터미널 및 물류 비축 인프라를 밀착
통제하며 아시아 전역의 공급망을
조율합니다.

LEARN MORE →

(주)유니코에너지그룹은

전세계 주요 에너지 자원국과 첨단 신소재
수요처를 실시간으로 연결하는 고도화된
글로벌 거점 네트워크를 가지고 있습니다.
우리는 단순한 지역적 확장을 넘어, 각
권역의 지정학적 특성과 금융 인프라를
유기적으로 결합하여 세상에 없던 '글로벌
종합무역 · 에너지 플랫폼'을 완성합니다..

플랫폼 관제 및 유통화

2-3. 글로벌 공급망시스템

GLOBAL SUPPLY CHAIN

해외 네트워크 현황 (OVERSEAS NETWORK STATUS)

www.unicoenergygroup.com

석유 및 가스 산업은 현대 에너지 공급의 기반을 형성하며, 전 세계적으로 운송, 전력생산 및 산업생산을 뒷받침합니다.

석유 및 가스 산업은 현대 에너지 공급의 기반을 형성하며, 전 세계적으로 운송, 전력생산 및 산업생산을 뒷받침합니다.

ENERGY

유니코에너지그룹은 원유, 가스, 비철금속(광물)을 아우르는 글로벌 트레이딩 생태계를 구축하여 아시아 시장의 에너지 수급 불균형을 해소합니다. 유니코에너지그룹은 환경보호의 안전 및 환경(ESG) 분야에서 탁월함을 추구하며 이는 당사 운영의 근간이자 기업가치의 핵심입니다. 당사는 엄격한 기준과 적극적인 조치를 통해 직원, 지역사회 및 환경의 복지를 최우선으로 생각합니다. 다음은 당사가 ESG에 대한 약속을 실천하는 방법입니다.

유니코에너지그룹과 유나이티드 간의 합방을 통해 경남 하동 갑사만 LPG터미널 건설 및 운영 로드맵, 그리고 LNG 밸류체인 전 단계를 완성했습니다.

LNG를 포함한 에너지 각 영역에서 전문성을 발휘하여 사업을 확장하고, 친환경 에너지 기술을 고도화해 지속가능성을 높이는 사업으로 성장해 갈 것입니다.

글로벌 에너지 사업 현황

1. 에너지 개발사업
2. 에너지 운송
3. 에너지 판매사업 (LNG, 석유)
4. 에너지 서비스사업 (에너지 관리, 에너지 효율)
5. 에너지 인프라사업 (에너지 저장, 에너지 분배)
6. 에너지 기술사업 (에너지 혁신, 에너지 연구)



1. 에너지 개발사업
2. 에너지 운송
3. 에너지 판매사업 (LNG, 석유)
4. 에너지 서비스사업 (에너지 관리, 에너지 효율)
5. 에너지 인프라사업 (에너지 저장, 에너지 분배)
6. 에너지 기술사업 (에너지 혁신, 에너지 연구)

신선 태평양(일본), 전남 목재상 동북(인천) 하수처리

에너지 밸류체인

UPSTREAM MIDSTREAM DOWNSTREAM



UNICO-UNICO ENERGY GROUP BROCHURE

ECO-FRIENDLY



에너지 등

Non-Ferrous Metals

글로벌 트레이딩 역량과 해외 네트워크를 바탕으로 철강 제품과 원료 및 이차원지 소재를 안정적으로 공급하며 유니코에너지그룹의 친환경 미래소재 사업 밸류체인 완성에 앞장서고 있습니다. 나아가 견고한 성장세인 친환경차 산업에 선제적으로 대응하기 위해 구동모터코어 중심의 모빌리티 부품 사업을 육성하여 철강 토털 솔루션 프로바이더로 거듭나고 있습니다.

철강 밸류체인

철강 토털 역량을 기반으로 국내외 주요산업에 친환경 단계별 공급을 안정적으로 공급하고, 이차원지소재 및 온라인 철강 판매 플랫폼 등으로 사업영역을 확장하여 미래 성장동력을 강화하고 있습니다.

TOTAL SOLUTION PROVIDER ECO-FRIENDLY



환경적 안전
및 건강

변화하는 세상의 속도에 맞춰 철강도 친환경의 길을 걸을 것입니다. 철강이 필요한 국내외 곳곳에 새로운 해답을 제시하여 철강 사업 밸류체인 전 과정에서 글로벌 철강 비즈니스를 선도하겠습니다.

UNICO-UNICO ENERGY GROUP BROCHURE



트레이딩

이차원지소재 및 온라인 철강 판매 플랫폼 등으로 사업영역을 확장하여 미래 성장동력을 강화하고 있습니다.

이차원지소재 및 온라인 철강 판매 플랫폼 등으로 사업영역을 확장하여 미래 성장동력을 강화하고 있습니다.



모빌리티

구동모터코어 중심의 모빌리티 부품 사업을 육성하여 철강 토털 솔루션 프로바이더로 거듭나고 있습니다.

유니코에너지그룹 모빌리티솔루션

2-3. 글로벌 공급망시스템

GLOBAL SUPPLY CHAIN

(01).국내 유통망 현황 (Current status of domestic distribution networks)

국내 알루미늄 유통 네트워크는 해외 제련사와 글로벌 트레이더로부터 원재료를 확보한 뒤, 대형 수입·유통업체와 전문 가공·판매업체를 거쳐 자동차, 건설, 조선, 전기·전자 등 주요 수요산업에 공급되는 구조입니다. 최근에는 가격 변동성과 공급망 리스크에 대응하기 위해 안정적인 해외 조달망과 전국 단위의 물류·판매 네트워크 확보가 경쟁력의 핵심으로 부각되고 있습니다.



Current Status of Domestic Distribution Networks

(02).국내 유통망 지역 현황(예정)

운송사하차장

개소 20개소(광양10 / 포항10)

총저장능력 106만톤



사외창고(포항)

총면적 24천평

총저장능력 11.1만톤



철송유통기지(여왕/오봉)

총면적 2.1천평

총저장능력 2.4만톤



해송유통기지(영해)

총면적 29천평

총저장능력 8만톤



괴동육내창고(포항) 총면적 3.5천평

CTS 창고및 야드



괴동육내창고(포항)

총면적 3.5천평

총저장능력 5만톤

제1보세구역(아드/광양)

총면적 34.4천평

총저장능력 42만톤

제3보세구역(육내창고/광양)

총면적 3.3천평

총저장능력 6만톤



아드(포항)

총면적 2.0천평

총저장능력 3만톤

R 아드(포항)

총면적 3.0천평

총저장능력 5만톤

Xa 아드(포항)

총면적 2.6천평

총저장능력 4만톤

항만



7선식

위치 광양항원로부두

접안능력 8.5만DWT

Silo

재원 5만톤x4기

총저장능력 20만톤

DOMESTIC NETWORK

III. 주요 사업 분야

MAJOR BUSINESS AREASIEW

- 3.1 에너지 트레이딩
(Energy Trading)
- 3.2 알루미늄·비철금속
(Aluminum & Non-Ferrous Metals)
- 3.3 전기동·첨단소재
(Copper & Advanced Materials)
- 3.4 해양·물류 인프라
(Marine & Logistics Infrastructure)
- 3.5 저장·터미널 사업
(Storage & Terminal Business)

자원개발

Natural Resources Development

Trading

Trading Business

신성장

New Growth Business

고객의 기대를 뛰어넘는 가치를 제공함으로써 고객의 경쟁력 제고에 기여합니다.

BUSINESS UNITS — Energy · Resources · Advanced Material Securitization

에너지를 공급하는 생명선(Life-line)에서 산업의 뼈대를 세우는 원자재(Resources), 그리고 자본시장의 판도를 바꿀
신소재 금융 구조화(Advanced Material Securitization)까지 — 완벽하고 거대한 비즈니스 생태계.

자산 스왑
Asset Swap

CB 매칭
전환사채

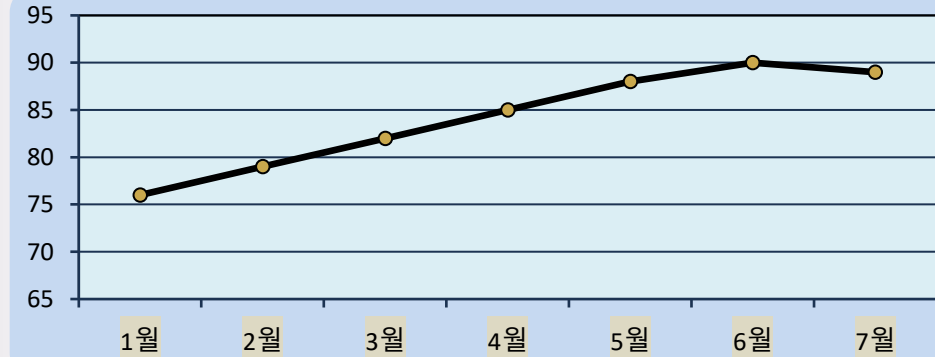
현금유출
최소화

시대를 움직이는 에너지를 가장 정교하고 안정적으로 공급하다

다이렉트 소싱 공급망 장악

- 1** 중동·러시아·아시아 메이저 정유사 및 산유국 국영기업과의 직수입 라인 가동
- 2** **리스크를 기회로 바꾸는 헤징 전략**
실시간 글로벌 마켓 데이터 분석과 파생상품·선도계약 결합 헤징 시스템
- 3** **지속 가능한 에너지 솔루션**
화석연료의 안정적 공급을 넘어 저탄소 에너지원 발굴 및 트레이딩 비중 확대

국제 유가(WTI) 변동 추이 — 2026년 상반기



3개 핵심 원료군

직수입 국영기업 직거래

3-1 에너지 트레이딩

원유·정제·천연가스 직수입
핵심원료 공급

3-2 알루미늄·비철금속

A7 잉곳 등 산업용 원자재
안정적 확보

3-3 전기동·첨단소재

6N 분말구리 & 자산유동화

3-4 해양·물류 인프라

AI 기반 무결점 운송 관제

3-5 저장·터미널 사업

평택·울산 VMI 인벤토리

가격 경쟁력을 극대화하는 당사만의 차별화된 역량입니다.

국내 유수의 가공 상장사 및 대형 제조 벤더들의 핵심 파트너로 자리매김했습니다.

3.2알루미늄 · 비철금속

ALUMINUM & NON-FERROUS METALS

알루미늄부분 핵심 요약 *Why Unico — 5 Compelling Investment Highlights*

LME -5 %	USD 265 B	CAGR 6. 2%	60K MT	ROI 15~ 20%
원계약 조달가 독점 공급권	글로벌 시장 2025년 규모	연평균 성장 2026~2034	연간 목표 Phase 1	수익 목표 1년 내

3대 핵심 투자 포인트 & 원계약 우위

- ① SPA 원계약(AL-HM/PG2501/01) 보유 — LME -5% 구조적 조달 경쟁 우위
- ② 대호에이엘 등 코스피·코스닥 상장사 납품 계약 완료 — 수익 가시성 최고
- ③ 오류동 650억 + THE K빌딩 185억 = 835억 부동산 담보 — 금융 기반 탄탄

4대 알루미늄 수요 성장 동인

Global Demand Mega-Trends The Aluminum Supercycle

⚡ 전기차(EV) 혁명

EV 1대당 알루미늄 885 lbs
자동차 수요 연 7~10% 성장
배터리 트레이·구조재 급증

☀ 신재생에너지

태양광 프레임·풍력 구조재
EU CBAM → 저탄소 프리미엄
에너지 전환 핵심 소재

🏗 인프라 · 건설

아시아 메가프로젝트 확대
압출재 CAGR 7.4%
AI 데이터센터 냉각재

✈ 항공우주 · 방산

Series 7 CAGR 7.2%
Novells-TK 항공급 계약 갱신
방산비 확대로 수혜

자원 개발

인류에게 없어서는 안될 핵심자원을 공급합니다

5대 핵심 사업은 독립적으로 존재하지 않습니다
에너지는 인프라를 통해 움직이고, 원자재는 금융을 만나 거대한 유동성으로 부활합니다.

알루미늄 잉곳(A7) 해외 수입 · 수출 국내 유통 전문 기업

산업의 뼈대를 세우고 미래 인프라의 청사진을 완성하다

1

A7 알루미늄 잉곳 메가 서플라이어

중동 최고 수준 제련소(ALBA, EGA) 및 아프리카 핵심 공급처와 대규모 장기계약

2

글로벌 네트워크 기반 유연한 물량 통제

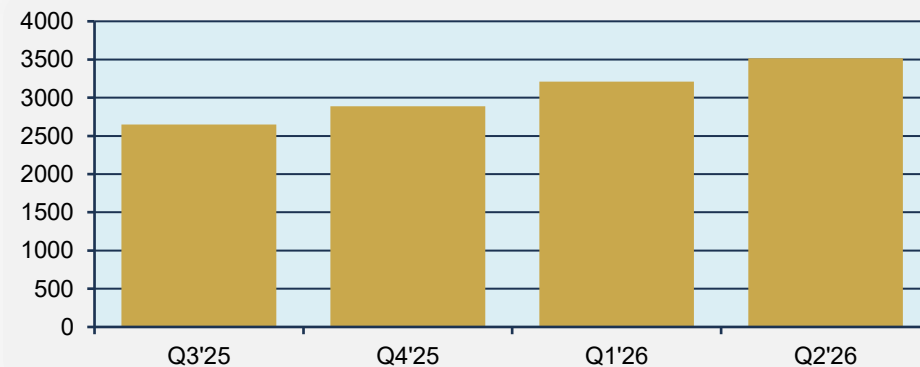
LME 실시간 가격 동향과 현물시장 프리미엄을 분석하여 최적 타이밍에 물량 인도

3

원산지 및 규격

중동(ALBA-EGA)·아프리카 원산지, A7 등급 고순도, LME 3개월물 + 지역 프리미엄

LME 알루미늄 가격 동향 (USD/톤)



\$3,518 현재가(톤당)

THE PERFECT PLATFORM

세상의 모든 결핍이 해결되는 지점부터, 단순한 자원의 이동을 넘어 글로벌 산업의 새로운 백년을 창조합니다.

3.2알루미늄 · 비철금속

ALUMINUM & NON-FERROUS METALS

유니코에너지그룹 → 대호에이엘

공급 승계·물량 확보, 계약 완료 납품처 1,000MT

1

산업의 뼈대를 세우고 미래 인프라의 청사진을 완성하다

건설, 조선을 넘어 전기차(EV)와 미래 모빌리티에 이르기까지, 글로벌 산업 패러다임이 고도화될수록 고품질 비철금속의 가치는 천정부지로 치솟고 있습니다. 당사는 거대 글로벌 제련소들과의 전략적 연대를 통해 비철금속 시장의 강력한 공급 지배력을 확보했습니다.

삼아알루미늄 · 서울경금속

자동차·건축 소재 전문 상장사, 협력 추진 중인 사업 파트너

2

A7 알루미늄 잉곳의 메가 서플라이어: 경량화가 곧 기술력이 되는 시대, 당사는 중동 최고 수준의 제련소(ALBA, EGA 등) 및 아프리카의 핵심 공급처와 대규모 장기 계약을 체결하여 고순도 알루미늄 잉곳(A7)을 안정적으로 확보하고 있습니다. 이를 통해 국내 유수의 가공 상장사 및 대형 제조 벤더들의 핵심 파트너로 자리매김했습니다.

결제 · 검사 체계

3

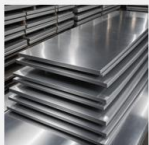
CIF 부산항/인천항 · T/T 100% 결제 · SGS 공인 품질검사 · SBLC MT760 보장

글로벌 네트워크 기반의 유연한 물량 통제: 단순한 수입·판매를 넘어, 런던금속거래소(LME)의 실시간 가격 동향과 현물 시장의 프리미엄을 정교하게 분석하여 최적의 타이밍에 물량을 인도합니다. 이는 실수요 기업의 제조 원가 경쟁력을 극대화하는 당사만의 차별화된 역량입니다.

(2).알루미늄 제련소 및 원재료 생산 (Primary Production — Bauxite to Pure Aluminum Ingot)

원재료

보크사이트(Bauxite)
→ 산화알루미늄(Alumina)
→ 알루미늄 금속(Al)



주요 생산국

중국 55% / 인도 6%
러시아 5% (제재 중)
UAE·바레인·남아공



ALBA 바레인

세계 10대 제련소
연간 생산 150만 톤
저탄소 친환경 생산



2025 생산량

전 세계 76.5M MT
중국 구조적 상한선
공급 타이트 지속



Business Activity
TRADING &
DISTRIBUTION



모든 금괴에 담긴 정밀함, 모든 동맹에 담긴 강인함

UNICO ENERGY GROUP의 알루미늄 및 비철금속 사업은 규모 이상의 신뢰를 바탕으로 구축되었습니다. 세계 최고 수준의 제련소와의 직수입 라인과 등재 가공업체와의 장기적인 파트너십을 통해 건설, 이동성 및 첨단 제조에 필요한 일관성을 제공합니다.

가격 경쟁력을 극대화하는 당사만의 차별화된 역량입니다.

국내 유수의 가공 상장사 및 대형 제조 벤더들의 핵심 파트너로 자리매김했습니다.

3.2알루미늄 · 비철금속

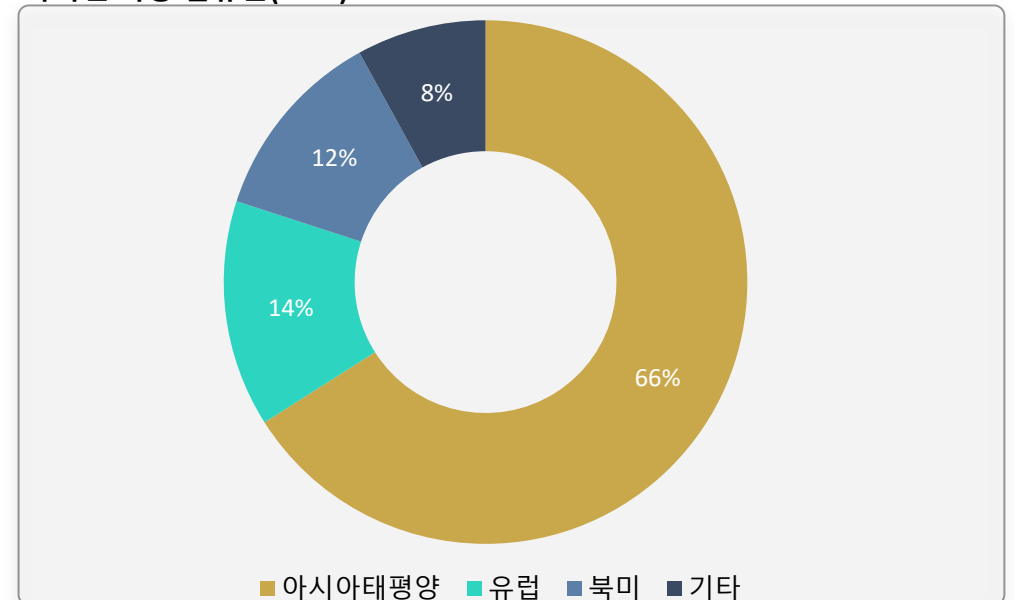
ALUMINUM & NON-FERROUS METALS

글로벌 알루미늄 시장 2025~2035

전기차·건설·친환경 에너지가 이끄는 구조적 수요 성장

- 1 \$191B → \$347B**
2025년 글로벌 시장 규모(1,910억 달러) → 2035년 3,470억 달러 전망
- 2 연평균 성장률 6.16%**
2026~2035 CAGR, 전기차·데이터센터·재생에너지 수요 견인
- 3 아시아태평양 66%**
글로벌 알루미늄 수요의 3분의 2를 아시아태평양이 차지

지역별 시장 점유율(2025)



3.3 전기동 · 첨단소재 COPPER & ADVANCED MATERIALS

전기동/분말구리(Electrolytic copper/powdered copper)

6N

99.9999% 순도

전기동·첨단소재 — 협력 구조

1 유니코에너지그룹 × 무루아코리아

거대한 자본력·글로벌 트레이딩 장악력 + 정밀 기술 관리 시스템의 결합

2 6N 초고순도 분말구리

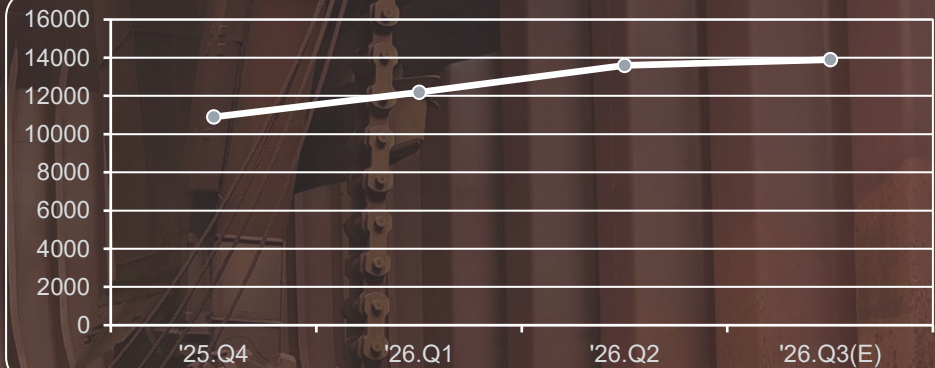
스위스 ISE 국제 공인 인증 통과, AI반도체·초전도체·우주항공·로봇 필수 소재

3 LME 전기동 가격 동향

\$13,600 ~ \$14,000 / 톤 (2026년 하반기 기준)

Business Activity
TRADING &
DISTRIBUTION

LME Cu 가격 동향 (\$/톤)



Products & Services

1. 요약 (Executive Summary)

자원의 한계를 뛰어넘어 자본시장의 새로운 역사를 쓰다

유니코 에너지 그룹은 무루아코리아(Murua Korea Corp.)와의 독점적 파트너십을 통해, 글로벌 첨단 산업의 핵심 소재인 **6N(99.9999%) 초고순도 구리 분말** 시장을 선점하고자 합니다. 본 '메티스 프로젝트(METIS Project)'는 물리적 한계를 극복해야 하는 AI 반도체, 항공우주, 휴머노이드 로봇 등 전략 산업의 공급망을 구축함과 동시에, 실물 자산을 기반으로 한 고도화된 금융 구조화를 통해 자본 효율성을 극대화하는 것을 목적으로 합니다.

2. 시장 기회 (Market Opportunity)

현재 전 세계는 AI 모델의 급격한 팽창에 따라 기존 소재의 한계에 봉착해 있습니다. 6N 구리 분말은 단순한 원자재가 아닌, 첨단 기술의 수율을 결정짓는 '전략 자산'입니다.

- 성장 동력: HBM 4/5/6 세대 반도체, 테슬라 옵티머스 등 휴머노이드 로봇, LEO 위성 및 차세대 국방 시스템.
- 공급 부족 현상: 2030년 예상 수요(1,000 MT+) 대비 현재 글로벌 생산 능력은 현저히 부족하여, 확보된 공급선은 그 자체로 거대한 시장 경쟁력을 가집니다.

자원의 한계를 뛰어넘어 자본시장의 새로운 역사를 쓰다

누구도 범접할 수 없는 '초격차 공급망'을 완성했습니다.

3.3전기동·첨단소재 COPPER & ADVANCED MATERIALS

전기동/분말구리(Electrolytic copper/powdered copper)

유니코 에너지 그룹은 무루아코리아(Murua Korea Corp.)와의 독점적 파트너십을 통해, 글로벌 첨단 산업의 핵심 소재인 6N(99.9999%) 초고순도 극미발 시장을 선점하고자 합니다. 본 '메티스 프로젝트(METIS Project)'는 물리적 한계를 극복해야 하는 AI 반도체, 항공우주, 휴머노이드 로봇 등 전략 산업의 공급망을 구축함과 동시에, 실물 자산을 기반으로 한 고도화된 금융 구조화를 통해 자본 효율성을 극대화하는 것을 목적으로 합니다.



김슬아피데이(Mulna Kousa Day) Mulna Group Vertical Market To' e300 sug zwitschland  COBBEY BOMBER

 전자제품
Electronics

전도성 코팅 및 첨단 전기 장치의 필수 구성
요소를 만드는 데 사용됩니다.

E2 야금 Metallurgy

합금에 첨가하여 기계적 강도, 열전도를
및 내식성을 향상시킵니다.

Q **의료 응용 프로그램**
Medical Applications

의료용 임플란트 및 특수 기기용 항균
코팅 생산에 종사합니다.

ff| 3D 프린팅
3D Printing

층별 증착 방식을 통해 복잡한 금속 부품을
제조하는 데 사용됩니다.

a 자동차 산업
Automotive Industry

브레이크 패드와 베어링에 적용되어
내구성과 마모 저항성을
향상시킵니다.

로켓 공학
-A§) Rocket Engineering

고성능 열교환기 및 상당한 부하를 견뎌야 하는 부품에 사용됩니다.

 건설
Construction

부식 방지 코팅 및 열교환기에 적용되어 구조 요소의 수명을 연장합니다.

 보석 산업
Jewelry Industry

내구성이 뛰어난 합금 및 마모 저항성이
우수한 장식 부품을 만드는 데
사용됩니다.

항공우주 산업
Aerospace Industry

열전도율이 높고 극한 조건에 대한 저항성이
요구되는 부품에 필수적입니다.



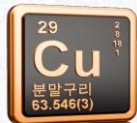
폭발적인 유동성 창출: 이 정교한 전략을 통해 당사는 막대한 자본을 투입하지 않고도(현금 유출 제로), 시장에서 즉각적으로 활용 가능한 수백, 수천 억 원 단위의 '초극대 현금 유동화'를 실현해 내고 있습니다.

3.3전기동·첨단소재

COPPER & ADVANCED MATERIALS

구리 분말 적용 범위

SCOPE OF APPLICATION



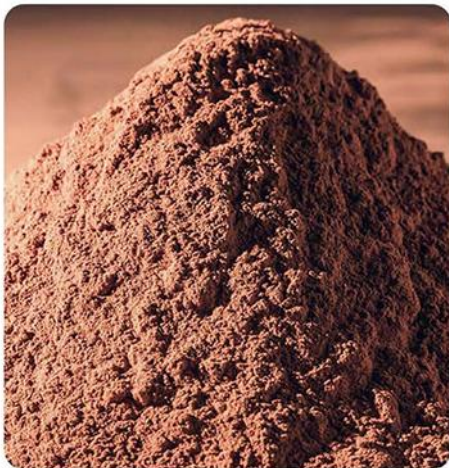
COPPER POWDER

구리 분말은 탁월한 전기 전도성과 열 전도성, 그리고 뛰어난 내식성을 바탕으로 다양한 산업 분야에서 핵심 소재로 활용되고 있습니다. 이러한 특성을 기반으로 전자 부품, 금속 코팅, 필터 생산을 비롯하여 3D 프린팅 및 정밀 야금 분야에 이르기까지 폭넓게 사용됩니다. 구리 분말이 지닌 고품질과 균일한 물성은 제조 공정 전반에 걸쳐 신뢰할 수 있는 일관된 결과를 보장합니다. 소재의 우수한 순도와 균질성은 어떤 산업 현장에서도 대체 불가능한 최적의 선택지로서 그 가치를 증명합니다.

기술 사양

TECHNICAL SPECIFICATIONS

고순도 구리 분말(5N) 무산소 구리조미세 분말 등급(PMV-E, PMV-X) 구리 질량 분율: 99.9999% 자연적으로 방사성 동위원소가 없는 구리동위원소 조성: Cu63 - 69.09% / Cu65 - 30.91%



High Electrical and Thermal Conductivity

Copper powder efficiently conducts heat and electricity, improving the quality and reliability of final products.



High Dispersibility and Specific Density

The fine powder structure ensures uniform distribution and contributes to high density in alloy compositions.



Antibacterial Properties for Enhanced Hygiene

It effectively inhibits bacterial growth, making the powder highly suitable for use in medical and sanitary technologies.

Business Activity
TRADING &
DISTRIBUTION

기술과 자본의 결합: 무루아코리아(Murua Korea)와의 위대한 연대

양시간의 조화의 위대한 융합***이 가장 폭발적으로 발현되는 당사의 핵심 심장부입니다.

신성장

차세대 산업 분야에서 독자적인 운영사업 모델을 구축하고, 지속 가능한 성장을 추구합니다.

인프라 자산 투자 및 관리

탄소배출권 사업

LX인터내셔널은 ESG 트렌드에 부합하는 친환경 및 차세대 산업 중심의 신사업을 개발하며, 독자적이고 지속가능한 성장 모델을 구축하고 있습니다

- ✓ 요소 비료 플랜트 열병합 발전소 등 해외 인프라 자산 투자, 관리
- ✓ 국내 바이오매스, 인도네시아 수력 등 신재생 발전 사업 추진
- ✓ 인도, 중동 등 신흥시장 진출을 위한 신사업 전략 수립 및 사업기회 발굴

투자 자산 현황

구분	네덜란드 요소 플랜트	중국 열병합 발전소	러시아 가스 발전소	해상 수력 발전소	해상 바이오매스 발전소
소재지	중국	중국	오만	인도네시아	필리핀
지분	29%	30%	18%	95%	63%
설산물	요소 (Priled)	전확	전확	전확	전확
생산규모 발전용량	3.5MWt	700MWt	2.1MWt	14MWt	12MWt

- ✓ 신재생 발전, 바이오가스 플랜트 등 친환경 사업 통한 탄소배출권 확보
- ✓ 확보한 탄소배출권 글로벌 판매 추진
- 한국, 유럽 등

탄소배출권 사업 현황

구분	신재생 발전	바이오가스 플랜트	
소재지	화학 발전소를 내세우는 진분출 염리코 애학 안소 자암저 기여	인도네시아 잡유 밀암열유 매중라는 배유가스를 모심지 바이오가스 정산	
소재지	인도네시아 학상 수취 태안스	인도네시아 188V 밍능장	인도네시아 PAM 밍능장
생산규모 2021년	20만톤	4만톤 애장	8만톤 애장)

3.3 Copper & Advanced Materials

COPPER & ADVANCED MATERIALS

광물 Trading

- ✓ 투자 자산 기반 안정적인 자원/원자재 공급
 - 유연탄, 니켈 및 중장기적으로 광물 사업 포트폴리오 다각화 추진
 - 지역별/광종별 시장 진입 및 중대형 공급선 발굴, 투자 검토 병행

구분	유연탄	니켈 현황	신규 광물
취급 물량/년	30 million tons	3.5 million tons	보크사아토, 구리 등
투자 자산	인도네시아 GAN 광산, 중국 Xinzhen 광산	인도네시아 AKP 광산	
공급	인도네시아, 베트남, 필리핀, 중국 등		

통합 Trading 솔루션 제공

↳ 「원자재 Trading」과 다릅니다. 원자재 시장 및 원자재 수요 업계 트레이딩 수급 노하우를 기반으로, 자산 관리 및 중개 등 차별화된 가치를 제공합니다.

- 자산 기반 안정적인 자원/원자재 공급
- 유연탄, 니켈 및 중대형 고객사 포트폴리오 다각화 추진
- 지역별/광종별 시장 진입 및 신규 공급선 발굴, 투자 검토 병행



Nickel



Bauxite



Copper

대양을 가르고 대륙을 연결하는 무결점의 동맥

유니코에너지그룹의 공급망은 전 세계를 하나로 연결합니다.
유니코에너지그룹의 공급망은 전 세계를 하나로 연결합니다.

3-4. 해양 · 물류 인프라

MARINE & LOGISTICS INFRASTRUCTURE

유니코에너지그룹 → 해양 및 인프라 현황

유니코에너지그룹은 글로벌 네트워크를 바탕으로 수천 척의 선박을 공급하고 전 세계 수백 건의 인프라 프로젝트에 참여함으로써 한국이 해양 및 인프라 산업 분야에서 세계적인 선도국으로 자리매김하는 데 크게 기여할 것입니다.

유니코에너지그룹은 한국 정부기관인 수출입은행(KEXIM)이 지원하는 경제개발협력기금(EDCF) 사업에 적극적으로 참여하고 있습니다. KEXIM은 개발도상국의 다양한 니즈를 충족하기 위해 여러 유형의 대출 프로그램을 제공하고 있으며, 유니코에너지그룹은 사업구상서(PCF) 개발 타당성 조사, 대출계약 체결, 컨설턴트 입찰, 본입찰, 그리고 최종 계약 이행에 이르기까지 전 과정에 걸쳐 이 프로그램을 세부적으로 지원하고 있습니다.

유니코에너지그룹은 건설엔지니어링, 장비, 정부기관 및 IT 시스템 분야의 한국 유수 기업들과 협력하여 마케팅, 프로젝트 기획, 설계 및 제조, 운영 및 유지보수, 건설, 공급 및 설치를 포함한 EDCF 프로젝트의 모든 영역에 참여하고 있습니다.

주요 프로젝트



도로와 교량

디지털 토지 관리 시스템

친환경 선박

교육 센터

의료 센터

유니코에너지그룹은 축적된 마케팅 노하우와 글로벌 판매 네트워크를 활용하여 유조선, 컨테이너선, LNG운반선, 군함 및 특수함 등 메가톤급 선박은 물론 석유제품운반선, 피더컨테이너선, 예인선 등 중소형 선박까지 국내 수출을 추진하며 해양산업의 최전선에 나서고 있습니다.

우리는 현대중공업을 비롯한 한국의 주요 조선업체들과 협력하여 아시아 및 CS 지역의 개발도상국 조선 국가에서 사업을 더욱 확대해 나가고 있습니다.

저희는 선박 신조 사업뿐만 아니라 MAN WIND와 같은 글로벌 기업의 라이선스를 받은 선박 엔진과 아시아 주요 조선소에 공급하는 HD현대중공업의 추진 및 발전 엔진 거래 사업에도 참여하고 있습니다.

탄소배출 제로 시대가 도래함에 따라, 유니코에너지그룹은 HD현대그룹의 중간지주회사인 한국조선해양이 생산하는 FGSS(연료가스 공급시스템) 및 IFSS(저인화점연료공급시스템) 분야에 진출하고 있습니다.

유니코에너지그룹은 해양 및 인프라 분야에서 오랜 역사를 가지고 있음에도 불구하고, 현상 유지에 만족하지 않고 끊임없이 더 나아가 새로운 기회를 모색하고 있습니다.

주요 프로젝트 (Current Status of Marine and Infrastructure)



컨테이너선 및 LNG운반선

HIMESN 추진 및 발전기 엔진 — KS인터스트리 제조

조선소 장비

3-4. 해양·물류인프라

MARINE & LOGISTICS INFRASTRUCTURE

대양을 가르고 대륙을 연결하는 무결점의 동맥

Current Status of Marine and Infrastructu

1

해운 인프라 네트워크 구축

전문 선사와 장기 용선 계약을 체결, 물류비용의 획기적 절감 실현

2

글로벌 해협·항로 리스크 모니터링

AI 기반 물류 관제 시스템으로 통제 불가능한 변수를 예측

3

무결점 인도 프로세스(Zero-delay)

단 1초의 지연도 허용하지 않는 완벽한 인도 관리

시장의 흐름을 지휘하고 가치를 응축하는 요새

아무리 위대한 자산과 에너지도 적시에 필요한 곳에 닿지 못하면 가치를 상실합니다. 대규모 원유·가스, 벌크 단위 원자재의 전 세계 운송을 위해 해상 운송로를 최적화하고, 전문 선사와 장기 용선 계약을 체결하여 물류비용의 획기적 절감을 실현합니다.

저장·터미널 사업

1

평택항·울산항 터미널

아시아 무역의 관문 — 액체 화물 및 원자재 대규모 저장 인프라

2

전략적 비축과 시장 지배력

국제 유가·원자재 가격 요동 시 물량을 흡수하는 '시장 조절 밸브' 역할

3

고객 맞춤형 인벤토리(VMI) 솔루션

수요 기업의 재고 부담을 낮추고 장기적 락인(Lock-in) 효과를 창출

시간 가치를 현금 가치로 전환하는 전략적 자산

거대한 탱크 터미널 인프라는 단순한 창고가 아닙니다. 국제 유가·원자재 가격 요동 시 물량을 흡수하고, 수요 폭증 시 시장에 유동성을 공급하는 강력한 '시장 조절 밸브' 역할을 수행합니다.

Business Activity
TRADING &
DISTRIBUTION

유니코에너지그룹의 공급망은 전세계를 하나로 연결합니다.

끝을 지우고 가치를 일치시키는 것은 글로벌 시장의 중심입니다.



IV. 핵심 경쟁력

CORE COMPETITIVENESS

4-1. 3대 허브 전략 (Three Hub Strategy)

4-2 글로벌 공급망 경쟁력 (Global supply capacity)

4-3 품질관리시스템 (Quality Management System)

4-4 AI/디지털 공급망 (AI/Digital Supply Chain)

4-5 ESG 지속가능경영 (ESG Sustainable Management)

진정한 경쟁력은 재무제표의 숫자가 아닌, 위기 앞에서도 멈추지 않는 '생명력'이며 파트너의 불안을 평온으로 바꾸는 '절대적인 약속'입니다.
누구나 모방할 수 있지만, 아무도 도달할 수 없는 5가지 위대한 차별성.

세 개의 심장, 세계를 잇다

지도 위의 점이 아닌, 살아 숨 쉬는 글로벌 유기체 - 세 개의 거대한심장이
하나의 생명체처럼 박동합니다

4-1.3대 허브 전략

THREE HUB STRATEGY

직수입 다이렉트 벨트 구조

세 개의 심장이 빚어내는 앙상블은 단 1초의 공백도 없이 전 세계 고객의 비즈니스를 지켜냅니다.
각 거점이 지닌 고유한 사명이 하나로 융합되어 글로벌 플랫폼의 완성된 교향곡을 지휘합니다.

1

\$중동·아프리카 (자원의 심장)

석유·가스·비철금속의 원초적 수원 확보

2

아시아 본사 (관제·혁신의 심장)

자산유동화·투자매칭의 컨트롤 타워

3

유럽 (신뢰·가치의 심장)

ISE 국제 인증으로 자산가치 표준화

완벽한 앙상블 (Perfect ensemble)

기업의 진정한 경쟁력은 단순히 재무제표상의 숫자나 참고에 쌓인 자산의 크기로 증명되지 않습니다. 그것은 예측 불가능한 거대한 위기 앞에서도 멈추지 않고 박동하는 ****생명력(Vitality)****이며, 파트너의 불안을 평온으로 바꾸어 내는 ****절대적인 약속****입니다.

(주)유니코에너지그룹은 전 세계를 잇는 무역의 혈관 속에 기술과 감성, 그리고 신뢰를 불어넣으며, 세상에 없던 '글로벌 종합무역·에너지 플랫폼'의 새로운 기준을 세워가고 있습니다. 누구나 모방할 수 있지만, 아무도 도달할 수 없는 유니코에너지그룹만의 5가지 위대한 차별성을 소개합니다.

유니코에너지그룹의 글로벌 네트워크는 단순히 세계 곳곳에 지사를 둔 물리적 확장이 아닙니다. 아시아, 중동·아프리카, 유럽이라는 세 개의 거대한 심장이 하나의 생명체처럼 유기적으로 박동하며 글로벌 자본과 자원의 흐름을 지휘합니다.

중동·아프리카 (자원의 심장): 작열하는 태양과 대지의 축복을 머금은 원초적 에너지가 솟아나는 곳입니다.

이곳에서 우리는 석유, 가스, 그리고 잠비아와 DRC의 붉은 대지가 품은 프리미엄 비철금속을 가장 먼저 채굴하고 선점하여 글로벌 공급망의 거대한 수원을 확보합니다.

유럽 (신뢰와 가치의 심장): 스위스를 위시한 유럽 거점은 우리가 발굴한 실물 자산에 '완벽함'이라는 이름을 부여하는 곳입니다. 세계 최고 권위의 국제 공인 인증(ISE)을 통해 자산의 가치를 표준화하고, 이를 글로벌 금융 인프라와 결합하여 무형의 신뢰를 가장 확실한 금융 자산으로 치환해 냅니다.

아시아 본사 (관제와 혁신의 심장): 대한민국 서울 무역센터의 컨트롤 타워는 이 모든 흐름을 융합하는 뇌수이자 심장입니다. 실시간으로 변동하는 아시아 시장의 수요를 읽어내고, 자산유동화와 투자 매칭의 기적을 일구어내며 글로벌 플랫폼의 완성된 교향곡을 지휘합니다.

이 세 개의 심장이 빚어내는 완벽한 앙상블은 단 1초의 공백도 없이 전 세계 고객의 비즈니스를 지켜냅니다.

4-1. 3대 허브 전략 (Three Hub Strategeg)

5대 핵심 경쟁력 — 모방할 수 없는 격차

4-1

Three Hub Strategy

세 개의 심장 —
아시아·중동·아프리카·유럽

4-2

글로벌 공급망 경쟁력

타협 없는 다이렉트 철학 &
리스크 방어선

4-3

품질관리 시스템

6N(99.9999%) 순도,
완벽함의 결정체

4-4

AI·디지털 공급망

물류 디지털 트윈, 예측형
항로 설계

4-5

ESG 지속가능경영

삼족오 상생 정신 —
환경·사회·거버넌스

AN INIMITABLE GAP

(주)유니코에너지그룹은 전 세계 무역의 혈관 속에 기술과 감성, 신뢰를 불어넣으며 글로벌 종합무역·에너지 플랫폼의 새로운 기준을 세워갑니다.

4-2.글로벌 공급망 경쟁력

GLOBAL SUPPLY CHAIN COMPETITIVENESS

글로벌 공급망 경쟁력 (흔들리지 않는 뿌리, 다이렉트 네트워크)

산유국 국영기업 / 메이저 제련소 → 유니코에너지그룹(직수입 라인) → 고객사. 중간 유통 단계 제로(Zero) — 이것이 유니코의 공급망이 흔들리지 않는 이유입니다.

1

타협 없는 'Direct' 철학

산유국 국영기업, 중동 최대 메이저 제련소와 직접 손을 맞잡는 직수입 라인 가동

2

1~3차 방어선

소싱 다변화 → 헤징 전략 → AI 기반 물류 리스크 관제로 이어지는 3중 방어

3

중간자 ZERO

중간 유통 단계 제로(Zero) — 이것이 유니코의 공급망이 흔들리지 않는 이유

중간유통 단계제로(Zero) 이것이 유니코의 공급망이 흔들리지 않는 장점

거친 폭풍우 속에서도 결코 끊어지지 않는 튼튼한 동아줄
팬데믹과 지정학적 분쟁 등 세상의 불확실성이 그 어느 때보다 높은 오늘날, 수많은 기업들이 공급망 붕괴로 눈물을 흘렸습니다. 그러나 유니코에너지그룹의 공급망은 그 어떤 비바람에도 흔들리지 않는 깊고 단단한 뿌리를 자랑합니다.

타협 없는 '다이렉트(Direct)' 철학: 우리는 복잡하게 얽힌 중간 유통망의 장막에 기대지 않습니다. 산유국의 국영 기업, 중동 최대의 메이저 제련소 등 자원의 가장 깊은 근원지와 직접 손을 맞잡습니다. 중간자가 사라진 투명하고 단단한 직수입 라인은 고객에게 압도적인 원가 경쟁력을 선사하는 동시에, 언제나 정해진 시간에 자원이 도착한다는 '심리적 평온'을 제공합니다.

입체적 리스크 방어선: 파도(변동성)를 잠재울 수 없다면, 가장 견고한 방파제를 세워야 합니다. 당사는 다변화된 소싱 채널과 철저한 헤징(Hedging) 전략을 통해 가격 급등락과 물류 마비의 충격을 흡수합니다. 고객이 비즈니스의 본질에만 집중할 수 있도록, 유니코는 모든 위험을 대신 짊어지는 든든한 방패가 됩니다.



생명선 (Life-line)

에너지 공급의 근원

원유·정제유·천연가스 직수입 및 헤징 전략으로 안정적 공급망을 확보합니다.



원자재 (Resources)

첨단 산업의 뼈대

A7 알루미늄 잉곳 및 전기동 공급망으로 산업 인프라의 공간을 완성합니다



신소재 금융 구조화

자본시장의 판도 전환

6N 초고순도 분말구리 기반의 자산 유동화로 신규 유동성을 창출합니다.

Business Activity
TRADING &
DISTRIBUTION

흔들리지 않는 뿌리, 다이렉트 네트워크

세상의 모든 경계가 허물어지는 거대한 전환의 시대. 단순한 자원의 이동을 넘어 글로벌 산업의 새로운 맥박을 창조합니다.



타협 없는 완벽함, 신뢰의 결정체

99.9999%의 집요함 = 보이지 않는 곳에서 시작되는 진정한 명품

4-3.품질관리 시스템

(QUALITY MANAGEMENT SYSTEM)

고객의 성공을 담보하는 품질

부품 하나, 소재 하나의 미세한 결함이 거대한 로봇이나 AI 인프라의 붕괴를 초래할 수 있음을 압니다. 우리의 품질 관리는 공장을 나서는 순간 끝나지 않고, 고객의 완제품이 세상에 빛을 발하는 순간까지 이어지는 무한한 책임의 과정입니다.

1

원료 입고 검사 → 국제 표준 교차검증

원산지 인증서 및 1차 성분 분석, 100만 분의 1의 불순물조차 허용하지 않는 검증

2

출하 전 최종 인증 → 사후 품질 추적

유니코의 라벨이 세계 시장의 보증수표가 되도록, 고객 완제품 적용까지 무한 책임

3

극한의 순도를 향한 여정

일반등급 4N(99.99%) → 산업표준 5N(99.999%)
→ 유니코 6N(99.9999%)

품질관리 시스템 (타협 없는 완벽함, 신뢰의 결정체)

99.9999%의 집요함, 보이지 않는 곳에서 시작되는 진정한 명품
최고의 무역은 단순히 물건을 건네는 것이 아니라, 우리의 명예를 건네는 것입니다. 유니코에너지그룹의 품질관리 시스템은 규격과 서류를 맞추는 통과의례가 아닙니다. 그것은 고객을 향한 우리의 경건한 철학이자 절대 타협할 수 없는 자존심입니다.

극한의 순도를 향한 여정: 당사가 취급하는 미래 첨단 소재, 초고순도 분말구리는 6N(99.9999%)이라는 경이로운 순도를 자랑합니다. 이는 100만 분의 1의 불순물조차 허용하지 않는 혹독한 검증의 결과입니다. 단순한 알루미늄 잉곳(A7) 하나, 전기동 한 장에도 글로벌 스탠다드를 뛰어넘는 교차 검증 시스템을 적용하여 '유니코의 라벨'이 곧 세계 시장의 보증수표가 되도록 만듭니다.

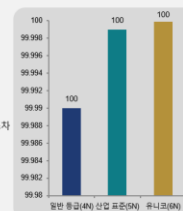
고객의 성공을 담보하는 품질: 부품 하나, 소재 하나의 미세한 결함이 거대한 로봇이나 AI 인프라의 붕괴를 초래할 수 있음을 우리는 잘 알고 있습니다. 그렇기에 우리의 품질 관리는 공장을 나서는 순간 끝나는 것이 아니라, 고객의 완제품이 세상에 빛을 발하는 그 순간까지 이어지는 무한한 책임의 과정입니다.

극한의 순도를 향한 여정 — 6N 초고순도 분말구리

6N

99.9999%

100만 분의 1의 불순물조차 허용하지 않는 검증



교차 검증 시스템

1 원료 입고 검사

원산지 인증서 및 1차 성분 분석

2 국제 표준 교차검증

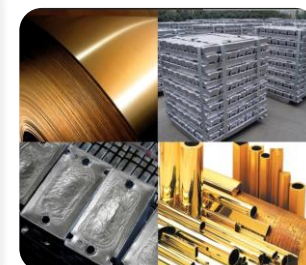
글로벌 스탠다드를 뛰어넘는 다중 검증 프로세스 적용

3 출하 전 최종 인증

'유니코의 라벨'이 곧 세계 시장의 보증수표가 되도록 관리

4 사후 품질 추적

고객 완제품 적용 시험까지 이어지는 무한 책임 관리



4-4.AI/디지털 공급망

AI & DIGITAL SUPPLY CHAIN

데이터가 창조하는 선제적 가치

바다와 대륙을 횡단하는 거대한 실물 거래의 이면에는 1초에 수백만 번씩 연산되는 디지털 혁명이 숨 쉬고 있습니다. 전통적 산업에 최첨단 AI와 로보틱스 알고리즘을 이식하여 공급망의 지능을 비약적으로 끌어올렸습니다.

1

물류의 디지털 트윈(Digital Twin)

기상 이변, 해협의 정세 변화, 항만 혼잡도 등 전 지구적 변수를 실시간 학습·분석

2

데이터가 창조하는 선제적 가치

선박 출항 전 도착 시점을 정확히 예측, 최적 우회로를 즉각 제시

3

아날로그 실물경제 + AI

= 가장 가볍고 날렵한 스마트 플랫폼

AI·디지털 공급망 (보이지 않는 길을 밝히는 미래의 눈)

경험을 넘어 직관으로, 인공지능이 제시하는 최적의 항로

바다와 대륙을 횡단하는 거대한 실물 거래의 이면에는 1초에 수백만 번씩 연산되는 보이지 않는 디지털 혁명이 숨 쉬고 있습니다. 유니코에너지그룹은 전통적인 산업에 최첨단 인공지능(AI)과 로보틱스 공학의 알고리즘을 이식하여 공급망의 지능을 비약적으로 끌어올렸습니다.

물류의 디지털 트윈(Digital Twin): 기상 이변, 해협의 정세 변화, 항만의 혼잡도 등 전 지구적 변수들을 AI 알고리즘이 실시간으로 학습하고 분석합니다. 우리는 선박이 항구를 떠나기 전에 이미 도착의 순간을 가장 정확하게 예측하며, 예기치 못한 암초를 피해 가장 빠르고 안전한 우회로를 즉각적으로 제시합니다.

데이터가 창조하는 선제적 가치: 과거의 패턴을 분석해 다가올 수요를 예측하고, 최적의 시점에 재고를 비축하는 지능형 인벤토리(Inventory) 관리는 시장의 흐름에 끌려가는 것이 아니라 시장을 주도하게 만듭니다. 아날로그의 묵직한 실물 경제가 유니코의 AI를 만나 가장 가볍고 날렵한 스마트 플랫폼으로 진화했습니다.

물류의 디지털 트윈(Digital Twin)

기상 이변, 해협의 정세 변화, 항만 혼잡도 등 전 지구적 변수를 AI 알고리즘이 실시간으로 학습·분석합니다. 선박이 항구를 떠나기 전 이미 도착의 순간을 가장 정확하게 예측하며, 예기치 못한 암초를 피해 가장 빠르고 안전한 우회로를 즉각 제시합니다.



기상·정세
실시간 학습



출항 전
도착시점 예측

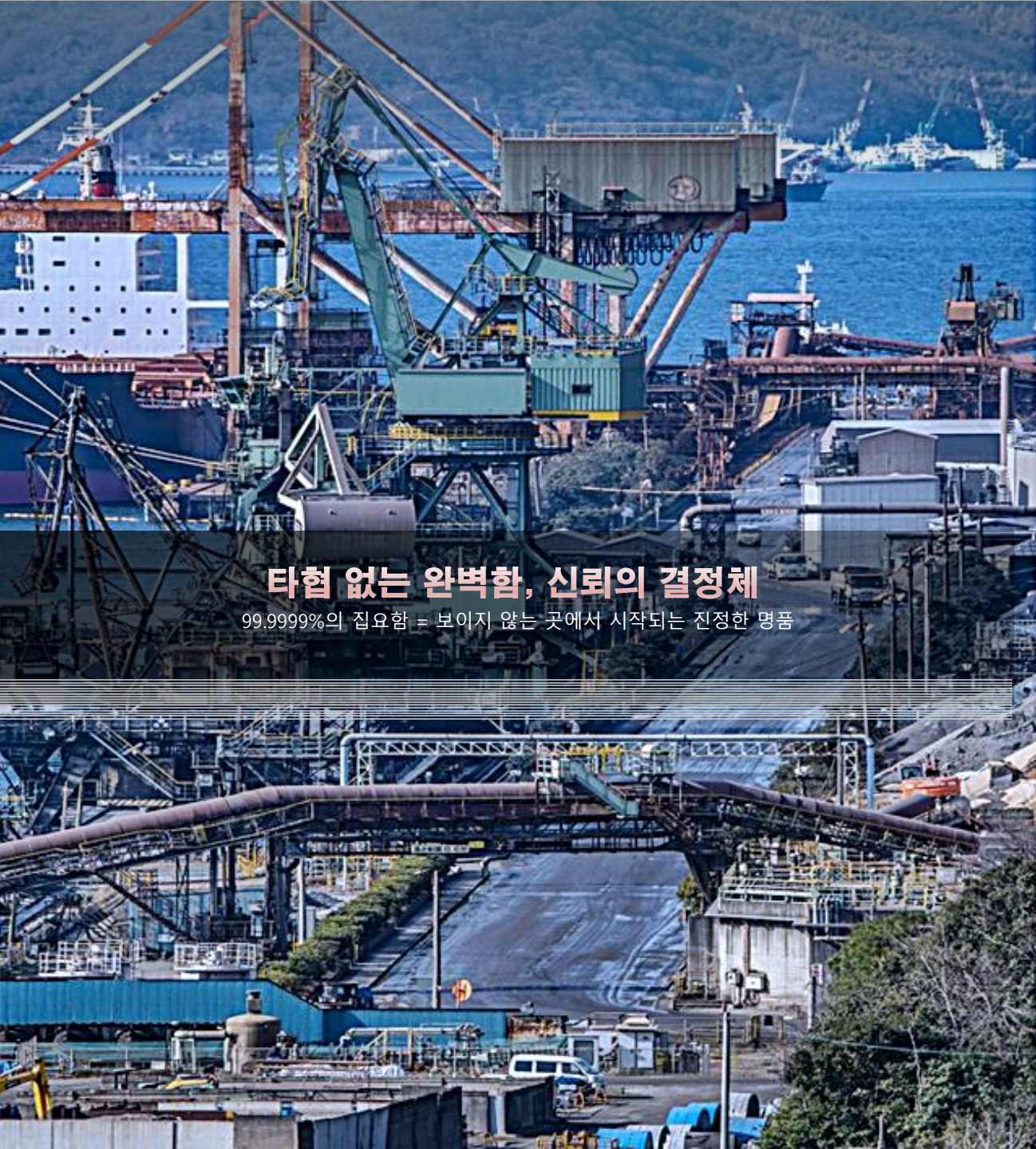


최적 우회로
즉각 제시



보이지 않는 길을 밝히는 미래의 눈

경험을 넘어 직관으로 - 인공지능이 제시하는 최적의 항로



타협 없는 완벽함, 신뢰의 결정체

99.9999%의 집요함 = 보이지 않는 곳에서 시작되는 진정한 명품

4-5.ESG지속가능경영(ESG SUSTAINABILITY)

책임 있는 자원 조달의 국제 기준 준수

진정한 글로벌 리더는 성공의 크기가 아닌, 그 성공이 세상과 환경에 남긴 온기로 평가받습니다. OECD 실사지침과 RMI 국제 기준에 부합하는 책임 있는 자원 조달로, 이윤을 넘어 인류의 풍요를 향해 나아갑니다.

1

E · Environment

저탄소·친환경 에너지 트레이딩 비중 확대,
물류 탄소 발자국 최소화

2

S · Social

OECD 실사지침 기반 분쟁광물(3TG) 원천 배제, 현지 노동 인권 존중

3

G · Governance

글로벌 파트너·주주와 철저한 정보 공유, 투명한 지배구조

삼족오(三足烏)의 ESG 지속가능경영 상생 정신

진정한 글로벌 리더는 기업이 거둔 성공의 크기뿐만 아니라, 그 성공이 세상과 환경에 어떤 온기를 남겼는지가 우리의 진짜 가치를 증명합니다. 유니코에너지그룹은 '삼족오(三足烏)'의 상생 정신을 바탕으로, 비즈니스의 매 순간마다 따뜻하고 책임감 있는 ESG 철학을 실천합니다.

Environment(지구를 향한 존중): 화석 에너지에 기반한 과거를 존중하되, 저탄소·친환경 에너지 트레이딩 비중을 과감히 늘려가며 다가올 푸른 미래를 준비합니다. 물류 이동 과정에서 발생하는 탄소 발자국을 최소화하기 위한 해양 인프라의 효율화를 끊임없이 연구합니다.

Social(인권과 상생의 가치): 아프리카와 중동 등 자원국의 대지를 밟을 때, 우리는 착취가 아닌 공존을 생각합니다. '분쟁광물'을 원천적으로 배제하고 윤리적 채굴을 보장하는 공급망을 채택하며, 현지 지역사회의 노동 인권과 번영에 기여하는 따뜻한 상거래를 고집합니다.

Governance(투명한 유리의 상자): 여동 속에서 이루어지는 거래는 결코 오래갈 수 없습니다. 글로벌 파트너 및 주주들과 철저하게 정보를 공유하고, 완벽한 컴플라이언스에 기반한 투명한 지배구조를 확립하여, 세상 누구에게나 떳떳하고 자랑스러운 기업의 길을 걸어가겠습니다.

E

Environment

지구를 향한 존중

저탄소·친환경 에너지 트레이딩 비중 확대.
해양 인프라 효율화 연구로 물류 탄소 발자국 최소화 추진

S

Social

인권과 상생의 가치

OECD 실사지침 기반 분쟁광물(3TG) 원천 배제.
윤리적 채굴 공급망만 채택, 현지 노동 인권·지역사회 번영에 기여

G

Governance

투명한 유리의 상자

글로벌 파트너·주주와 철저한 정보 공유. 완벽한 컴플라이언스 기반 투명한 지배구조로 떳떳한 기업의 길을 실천

V.미래 성장 전략

FUTURE GROWTH STRATEGY

5-1. 친환경 에너지 사업(Eco-friendly energy business)

5-2 미래 전략 원자재 (Future strategic raw materials)

5-3 글로벌 투자 및 파트너 (Global Investment and Partnership)

5-4 중장기 비전 (Mid-to-long-term vision)

다음 세대가 살아갈 지구를 배려하고, 인류의 삶을 바꿀 첨단 기술의 핏줄을 연결하며, 국경을 초월한 자본과 철학이 하나로 융합되는
위대한 진화. 유니코에너지그룹이 걸어갈 눈부신 내일의 이정표.



우리가 그려내는 미래는 양적 팽창이 아닙니다

지도 위의 점이 아닌, 살아 숨 쉬는 글로벌 유기체 — 세 개의 거대한 심장
이

EARTH

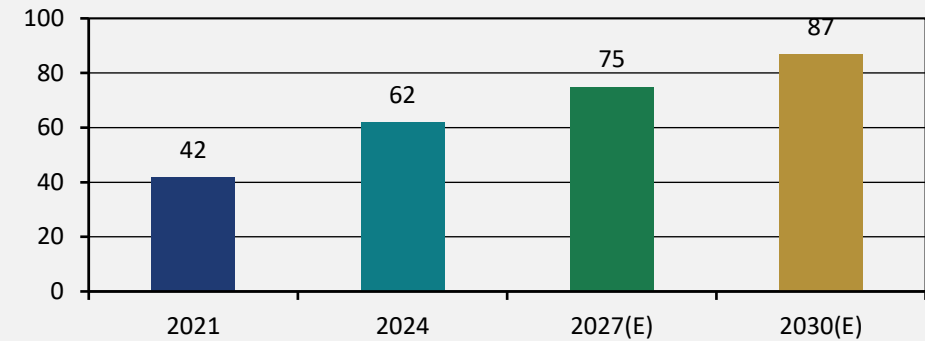
5-1.친환경에너지사업 (Eco-friendly energy business)

친환경 모빌리티 인프라 생태계

다음 세대가 살아갈 지구를 배려하고, 인류의 삶을 바꿀 첨단 기술의 핏줄을 연결하며, 국경을 초월한
자본과 철학이 하나로 융합되는 위대한 진화. 유니코에너지그룹이 걸어갈 눈부신 내일의 이정표.

글로벌 전기버스(EV Bus) 시장 성장 전망

연평균 성장률(CAGR) 약 15~18% 성장 지속



에너지 공급자에서 모빌리티 생태계 설계자로

당사는 단순 에너지 트레이더를 넘어, 친환경 모빌리티가 보급되고 운영되는 전 과정에 참여하는
생태계 설계자로 진화하고 있습니다.



EV Bus & 산업용 전기 이륜차 보급

차세대 친환경 상용 모빌리티의 보급 및 충전 인프라 구축 사업을 전략적으로 확대하여,
도심의 공기를 정화하고 지속 가능한 물류 네트워크의 새로운 표준을 완성합니다.



도심 대기질 개선 & 물류 표준화

에너지를 공급하는 데 그치지 않고, 그 에너지가 소비되는 방식까지 혁신함으로써 지속 가능한
도시 물류 생태계 구축에 앞장섭니다.

* 글로벌 전기버스 시장 규모 추정치(단위: 십억 달러, Spherical Insights 등 종합)

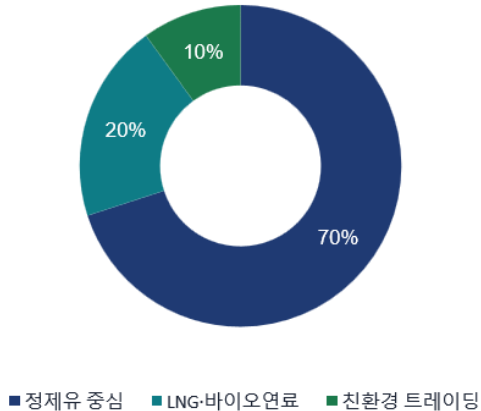
5-1.친환경에너지사업

(Eco-friendly energy business)

첨단 산업의 심장을 뛰게 할 대체 불가능한 혈액

저탄소 전환 에너지의 비중을 단계적으로 확대함으로써, 화석 에너지 시대의 안정적 유동성과 친환경 시대의 성장 잠재력을 동시에 확보하는 균형 잡힌 포트폴리오를 완성합니다.

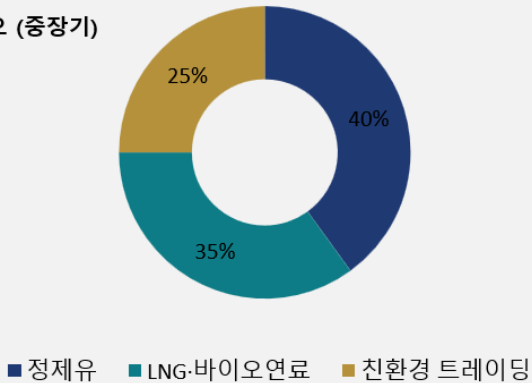
현재 포트폴리오



저탄소 에너지원 트레이딩 확대

기존 정제유 중심의 포트폴리오를 넘어, LNG·바이오 연료 등 탄소 배출을 획기적으로 줄인 저탄소 전환 (Transition) 에너지 트레이딩 비중을 과감하게 늘려갑니다.

목표 포트폴리오 (중장기)



첨단 산업의 심장을 뛰게 할 대체 불가능한 혈액



녹색 자연을 향한 따뜻한 발걸음

이윤을 넘어 인류의 풍요를, 오늘보다 더 푸르른 자연을 향해

첨단 산업의 심장을 뛰게 할 대체 불가능한 혈액 미래 기술의 기저를 지배하다

지도 위의 점이 아닌, 살아 숨 쉬는 글로벌 유기체 - 세 개의 거대한심장이

5-2.미래전략 원자재

Future strategic raw materials

AI·로보틱스를 깨우는 6N 초고순도 구리 분말

미래의 패권은 데이터의 양이 아니라, 그 데이터를 물리적 현실로 구현할 '압도적인 소재'를 누가 지배하느냐에 달려 있습니다. 99.9999% 순도의 분말구리는 AI 반도체와 휴머노이드 로봇의 미세 회로를 연결하는 가장 완벽한 혈액입니다.



AI 반도체

폭발적으로 성장하는 AI 칩 미세회로 연결 소재



휴머노이드 로봇

정밀 관절·액추에이터 배선의 핵심 전도체



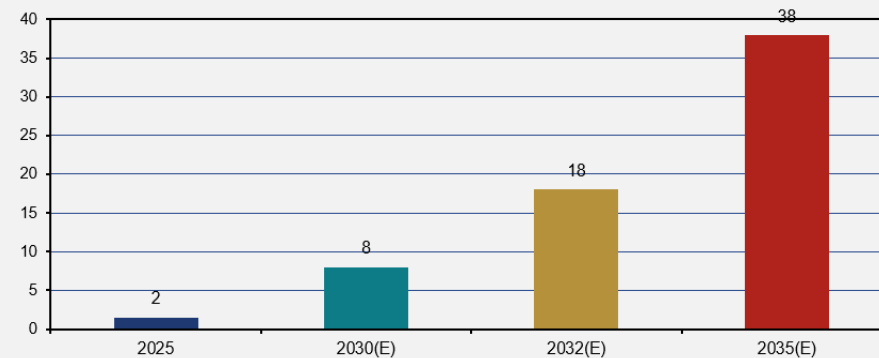
차세대 우주항공·초전도체

극한 환경에서도 완벽한 전도 성능 보장

독점 공급망 확보 → 미래 기술의 기저를 지배

글로벌 휴머노이드 로봇 시장 전망

2035년까지 연평균(CAGR) 약 38% 고성장 (Goldman Sachs)



* 출처: Goldman Sachs Research(2026). 단위: 십억 달러

100만 분의 1의 불순물도 허용하지 않는 극한의 순도가 곧 경쟁력입니다.

5-3.글로벌 투자 및 파트너

GLOBAL INVESTMENT & PARTNERSHIPS

입체적 금융 구조화를 통한 자본의 선순환

단순한 실물 거래나 지분 투자의 1차원적 방식을 탈피했습니다. 확보된 강력한 실물 자산을 바탕으로 파트너 상장사들과 전환사채(CB) 매칭, 블록딜(Block Deal), 정교한 자산 스왑(Asset Swap)을 실행합니다.



전환사채(CB) 매칭

실물 자산 가치를 기반으로 상장사 전환사채와 매칭하여
신규 유동성 창출



블록딜(Block Deal)

대량 지분을 시장 충격 없이 거래하는 정교한 협상형
자본 이전 구조



자산 스왑(Asset Swap)

실물 자산과 금융 자산을 교환하여 현금 유출 없는
밸류업 실현

현금 유출 없는 윈-윈(Win-Win) 생태계

유니코는 실물자산을 금융자산으로 전환하고, 파트너 상장사는 신규 유동성을 확보하며, 양사는 현금 유출 없는 거대한 자본 선순환을 완성합니다. 최상위 수준의 기업 금융 엔지니어링 — 이것이 유니코의 자본 예술입니다.

현금 유출 없는 윈-윈(Win-Win) 생태계

유니코: 실물자산 →
금융자산 전환

+ 파트너 상장사:
신규 유동성 확보

+ 양사: 현금 유출 없는
거대한 자본 선순환

혼자서는 결코 바다를 건널 수 없음을 우리는 너무도 잘 알고 있습니다. 유니코에너지그룹의 파트너십은 단순한 계약서 한 장의 약속을 넘어, 서로의 비전과 자본을 완벽하게 융합하는 고도의 금융 예술로 승화됩니다. 입체적 금융 구조화를 통한 자본의 선순환: 우리는 단순한 실물 거래나 지분 투자의 1차원적 방식을 탈피했습니다. 확보된 강력한 실물 자산을 바탕으로 파트너 상장사들과 전환사채(CB) 매칭, 블록딜(Block Deal), 그리고 정교한 자산 스왑(Asset Swap)을 실행합니다. 이러한 최상위 수준의 기업 금융 엔지니어링을 통해 현금 유출 없이 양사가 거대한 유동성을 창출하는 마법 같은 윈-윈(Win-Win) 생태계를 구축하고 있습니다. 국경을 넘는 전략적 M&A 및 연대: 멈추지 않는 성장을 위해 글로벌 시장의 우량 자산과 기술력을 가진 파트너사들을 끊임없이 발굴합니다. 강력한 경영권 승계 계획(Succession Plan)과 유연한 기업 구조조정 능력을 바탕으로, 파트너의 잠재력을 극한으로 끌어올리며 글로벌 중합 플랫폼으로서의 지배력을 기하급수적으로 확장해 나갑니다.



신뢰의 연대와 고도화된 금융이 빚어내는 자본의 예술

투자는 보이지 않는 미래의 가치를 알아보는 통찰력입니다. 전 세계 대지와 해양에 뿌리내린 압도적인 실물 자산과 폭발적 유동성을 창출하는 마법과도 같은 금융 구조화의 완벽한 결합 — 유니코에너지그룹만의 독보적인 투자 경쟁력을 증명합니다.



**우리가 내딛는 오늘의 한 걸음이,
내일 전 세계의 길이 됩니다.**

가장 낮은 곳의 결핍부터 가장 높은 곳의 혁신까지, 유니코에너지그룹이 그 위대한 여정의 중심에서 영원히 멈추지 않는 심장이 되겠습니다.

5-4.중장기 비전

MID-TO-LONG-TERM VISION

세상의 모든 결핍을 채우고, 미래를 앞당기는 위대한 플랫폼

우리의 궁극적인 비전은 인류의 번영을 가로막는 자원의 불균형을 해소하고, 모두가 꿈꾸는 미래를 가장 먼저 현실로 앞당기는 것입니다.



에너지가 부족해 멈춰버린 도시에
따뜻한 숨결을 불어넣을 것입니다



기술의 한계에 부딪힌 혁신가들에게
가장 완벽한 소재를 건넬 것입니다



위축된 시장에
유동성이라는 단비를 내려 잠든 가능성을 깨울 것입니다

인류의 일상에 밀접한 첨단화 지원

유니코에너지그룹의 최종 목적지는 지도 위의 어떤 특정 국가나 화려한 재무제표의 숫자가 아닙니다. 우리의 궁극적인 비전은 ***인류의 번영을 가로막는 자원의 불균형을 해소하고, 모두가 꿈꾸는 미래를 가장 먼저 현실로 앞당기는 것**입니다.

우리는 에너지가 부족해 멈춰버린 도시에 따뜻한 숨결을 불어넣을 것입니다.

우리는 기술의 한계에 부딪힌 혁신가들에게 가장 완벽한 소재를 건넬 것입니다.

우리는 위축된 시장에 유동성이라는 단비를 내려, 잠든 가능성을 깨울 것입니다.

유니코에너지그룹은 과거의 전통적 무역 방식을 완전히 해체하고 실물 자산과 금융, 최첨단 기술과 감동적인 신뢰를 하나로 엮어낸 인류 역사상 가장 역동적이고 아름다운 생태계로 기억될 것입니다.

우리가 내딛는 오늘의 한 걸음이, 내일 전 세계의 길이 됩니다.

가장 낮은 곳의 결핍부터 가장 높은 곳의 혁신까지, 유니코에너지그룹이 그 위대한 여정의 중심에서 영원히 멈추지 않는 심장이 되겠습니다.



VI. 투자 경쟁력

INVESTMENT COMPETITIVENESS

6.1 투자 경쟁력 (Investment competitiveness)

6-2 투자 포인트 (Investment Points)

6-3 사업 수익 모델 (Business Revenue Model)

6-4 시장 성장성 (Market growth potential)

6-5 글로벌 경쟁 우위 (Global competitive advantage)



(주) 유니코에너지그룹 | UNICO ENERGY GROUP CO., LTD.

본 자료는 투자 유치 목적의 프레젠테이션이며, 세부 계약 조건 및 수치는 실제 계약서 및 공시자료를 기준으로 합니다.

www.unicoenergygroup.com

6-1.투자경쟁력

절대적 안정성 + 폭발적 유동성 = 투자 매력의 완전체

실물자산이 제공하는 '하방 경직성'과 금융 구조화가 만드는 '상방 확장성'이 결합하여, 리스크 대비 수익 구조가 압도적으로 유리한 투자 프레임을 완성합니다.

1

영속하는 실물자산 기반의 절대적 안정성

석유·가스(소멸하지 않는 필수 에너지), 알루미늄·전기동
(산업 인프라의 근간)

2

현금 유출 제로의 고도화된 금융 엔지니어링

전문학적 가치의 초고순도 분말구리를 무기로 CB 매칭 및 자산 스왑 추진

3

절대적 안정성 + 폭발적 유동성

= 투자 매력의 완전체 — 리스크 대비 수익 구조가 압도적으로
유리한 프레임

투자는 단순한 자본의 이동이 아닙니다.



현금 유출 제로(Zero)의 고도화된 금융 엔지니어링

자본을 소모하며 성장하는 전통적 방식을 파괴했습니다. 무루아코리아(Murua Korea)와 함께 확보한 전문학적 가치의 초고순도 분말구리(Copper Powder) 실물 자산을 무기로, 다수의 상장사들과 전환사채(CB) 매칭 및 자산 스왑(Asset Swap)을 전격 추진하고 있습니다.

- ✓ 막대한 현금 직접 투입 없이 유동화
- ✓ 시장 즉시 활용 가능한 초극대 현금 창출
- ✓ 투자 대비 수익률(ROI) 극한 제고



영속하는 실물 자산 기반의 절대적 안정성

글로벌 산업이 존재하는 한 영원히 소비될 에너지(석유·가스)와 첨단 인프라의 뼈대(알루미늄·전기동)라는 확고한 실물 자산(Physical Assets)을 기반으로 합니다. 어떠한 경제 위기 속에서도 자산의 본원적 가치는 소멸하지 않으며, 이는 투자자에게 가장 강력한 하방 경직성(안전판)을 제공합니다.

- 석유·가스: 소멸하지 않는 필수 에너지
- 알루미늄·전기동: 산업 인프라의 근간
- 경제 위기 속에서도 본원가치 유지

6-2.투자포인트

BUSINESS REVENUE MODEL

단일 리스크에 노출되지 않는 3단계 다중 레이어 수익 구조

마르지 않는 캐시카우와 기하급수적 스케일업

Quantum Leap Layer

신소재 자산유동화 & 전략적 M&A

실물자산 기반 유동성을 글로벌 우량기업 M&A·경영권 확보·신사업 인프라에 재투자 — 산술적 합이 아닌 곱의 스케일업

Growth Layer

프리미엄 소재 밸류체인 장악

Grade A 전기동 및 6N 초고순도 구리분말 등 진입장벽 높은 하이엔드 소재 시장 선점 — 독점적 프리미엄 마진 창출

Base Layer

에너지·원자재 다이렉트 트레이딩

중동·아프리카 원산지 직결 공급망으로 중간마진 완벽 흡수, 리스크 헤징 기반 매일 발생하는 마르지 않는 캐시카우 확보

안정적 현금흐름 위에 고수익 마진을 쌓고,
다시 자본의 폭발적 증식으로 이어지는 완벽한 수익 앙상블

유니코에너지그룹의 수익 구조는 단일 리스크에 노출되지 않도록 세밀하고 입체적으로 설계된 3단계의 다중 레이어를 띄고 있습니다.

[Base Layer] 에너지·원자재 다이렉트 트레이딩(안정적 현금흐름): 중동 및 아프리카의 원산지와 직접 연결된 다이렉트 공급망을 통해 중간마진을 완벽히 흡수합니다. 글로벌 변동성을 상쇄하는 리스크 헤징 시스템 아래, 에너지 및 알루미늄 유통에서 매일 끊임없이 발생하는 마르지 않는 캐시카우를 확보합니다.

[Growth Layer] 프리미엄 소재 밸류체인 장악(고수익률 창출): 단순 유통을 넘어, 글로벌 표준 Grade A 전기동 및 6N 초고순도 구리분말 등 진입장벽이 극도로 높은 하이엔드 소재 시장을 선점하여 독점적 프리미엄 마진을 창출합니다.

[Quantum Leap Layer] 신소재 자산유동화 및 전략적 M&A(자본의 폭발적 증식): 실물자산을 기반으로 확보한 막대한 유동성은 단순히 금고에 머물지 않습니다. 이를 다시 글로벌 우량기업의 전략적 M&A, 경영권 확보 및 신사업 인프라 확장에 재투자하여, 단순한 산술적 합이 아닌 곱의 형태로 자산 규모를 폭발적으로 스케일업시킵니다.

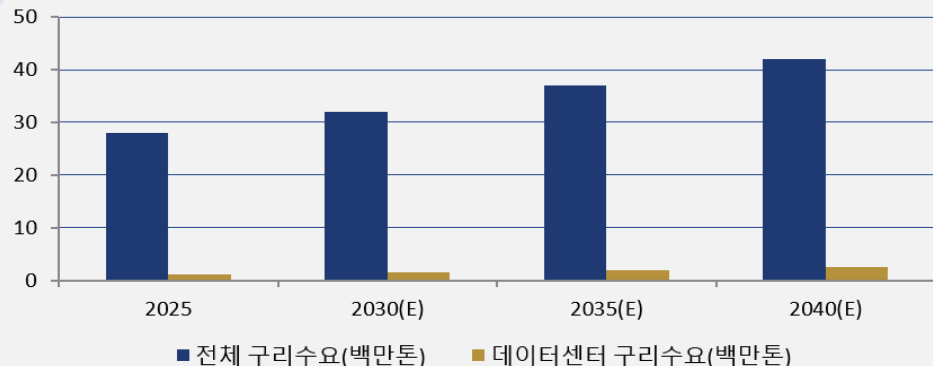


6-3사업수익모델

MARKET GROWTH POTENTIAL

시장의 끝에서 시작되는 새로운 패러다임

글로벌 구리 수요 전망 (S&P Global)
2025~2040년 약 50% 증가 (2,800만톤 → 4,200만톤)



수요는 폭발하고 공급은 제한적 — 독점적 공급망을 진 자가 미래 산업의 목줄을 진다.



AI 데이터센터 전력 인프라

1GW급 AI 팜 당 구리 약 5만톤 소요, 연간 신규 수요 급증



휴머노이드 로봇 & 초전도체

정밀 액추에이터·미세회로 배선의 핵심 전도체로 채택 확대



구조적 공급 부족 심화

2025년 정제구리 약 30만톤 부족, 신규 광산 개발까지 평균 17년 소요

"시장의 끝에서 시작되는 새로운 패러다임, 그 폭발적 수요의 중심"

우리가 발을 딛고 있는 시장은 이제 막 거대한 폭발을 준비하는 활화산과 같습니다. 인류의 기술 진보가 멈추지 않는 한, 유니코에너지그룹을 향한 세상의 갈증은 기하급수적으로 커질 수밖에 없습니다.

초고순도 분말구리, 4차 산업혁명의 '대체 불가능한 혈액':

AI 반도체의 미세 공정, 한계를 뛰어넘는 초전도체, 그리고 인간과 교감하는 휴머노이드 로봇 산업이 태동하며 99.9999%(6N) 순도의 구리 분말에 대한 수요는 그야말로 폭발하고 있습니다. 무루아코리아와의 공동 사업을 통해 구축한 이 독점적 공급망은 단순한 부품 공급을 넘어 미래 기술 산업 전체의 목줄을 쥐고 있는 가장 강력한 무기입니다.

6-4.시장성장성

GLOBAL COMPETITIVE ADVANTAGE

보호무역주의와 자원 무기화 시대, 흔들림 없는 독자적 공급망의 가치가 치솟다



보호무역주의 심화
자원 무기화, 관세 장벽 확대
로
글로벌 공급망 불확실성 증대



독자 공급망의 가치 급등
흔들림 없는 직접 조달망을
보유한 플랫폼만이 생존



유니코의 선제적 포지셔닝
전통 에너지 안정성 + 친환경
전환 수요
동시 충족

전통 에너지의 안정적 확보

석유·가스 직수입 라인을 통해 산업 전반의 필수 에너지를 끊임 없이 공급하며 과도기적 수요를 확실 충족합니다.

친환경 전환 수요 충족

EV 모빌리티·저탄소 트레이딩 확대와 신소재 공급망을 통해
탄소중립 전환기의 새로운 표준을 제시합니다.

유니코만의 절대적 프레임 — 오직 하나뿐인 글로벌 융합 플랫폼



Unrivaled Partnership

무루아코리아와의 독보적 연대

무루아코리아의 초정밀 소재 기술
력과 유니코의 거대한 글로벌 유
동망·금융 구조화 능력이 결합 —
'기술·자본·시장'을 잇는 완벽한
트라이앵글



Financial Alchemy

실물과 금융의 경계를 허문 구조화 역량

스위스 ISE 국제 인증으로 자산
가치를 확립하고, 국내외 자본시장
과 연계해 수천억 단위 달러 현금
유출 없이 성사시키는 독보적 DNA



The Global Direct Network

세계를 묶는 강력한 직결망

중동의 오일머니, 아프리카의 원초적
자원, 유럽의 신뢰성, 아시아의 금융
인프라 — 중간자 없이 직접 통제하는
3대 글로벌 거점(Three Hub)

VII. 네트워크 전략

NETWORK/A Global Trust Platform

- 7.1 글로벌 파트너십
- 7.2 글로벌 공급망
- 7.3 전략적 제휴
- 7.4 주요 고객 및 협력사

(Key Customers and Partners)

+
자원개발

- * 광물
- *

+
Trading

- * 광물 및 유지
- * 산업소재 및 부품

+
신성장

- * 발전 및 인프라
- * 탄소배출권 및 신성장

Future in Business Solution

세상은 혼자서 움직이지 않습니다. 전 세계 곳곳의 핏줄을 하나로 이어 인류의 번영을 앞당기는 '지구적 규모의 신뢰 플랫폼(Global Trust Platform)' — 유니코에너지그룹이 맺어온 굳건한 연대와 파트너십입니다.

세상은 혼자서 움직이지 않습니다. 거대한 자원과 첨단 기술이 만나고, 국경 너머의 신뢰가 자본과 융합될 때 비로소 거대한 산업의 역사가 시작됩니다.

7-1. 글로벌 파트너십

GLOBAL PARTNERSHIP & STRATEGIC ALLIANCES

국경을 지우고, 가치를 더하는 위대한 동행

국경을 지우고, 가치를 더하는 위대한 동행

1

서류를 넘어선 동행

유니코에너지그룹의 파트너십은 계약을 넘어, 서로의 비전이 맞닿은 운명적 동행입니다.

2

산유국·메이저 정유사와의 제휴

세계 각지의 산유국 국영기업, 메이저 정유사와 전략적 제휴를 맺고 있습니다.

3

기술 정점의 혁신기업과 협력

각 분야 기술적 정점에 선 혁신 기업들과 함께 새로운 표준을 만들어갑니다.

가장 빛나는 보석, 무루아코리아

가장 빛나는 보석, 무루아코리아

첨단 소재 분야에서 손잡은 무루아코리아와의 공동 사업은 우리 네트워크의 가장 빛나는 보석입니다. 정교한 기술 인프라와 유니코의 글로벌 자본·유통 역량이 결합해 신소재 시장의 판도를 바꾸는 시너지를 만들어냅니다.



라이프라인
에너지 공급의 원천

원유, 정제유, 천연가스의 수입 및 해징 전략을 통해 안정적인 공급망을 확보합니다.



자원
첨단 산업의 기반

A7 알루미늄 잉곳 및 전해동의 공급망을 통해 산업 인프라 기초를 완성합니다.



**첨단 소재를 위한
금융 구조화**
자본 시장 판도 변화

6N 초고순도 구리 분말을 기반으로 한 자산 유동화를 통해 새로운 유동성을 창출합니다.

7-2. 글로벌 공급망

GLOBAL SUPPLY CHAIN

기술과 자본의 완벽한 융합

기술과 자본의 완벽한 융합

1

무루아코리아와의 공동 사업

첨단 소재 분야의 정교한 기술 인프라와 유니코의 글로벌 자본이 결합합니다.

2

신뢰를 표준화하는 유럽 네트워크

스위스 소재 국제 공인 인증기관과의 협력으로 '공신력'이라는 무기를 더합니다.

3

시장 판도를 바꾸는 시너지

글로벌 신소재 시장에서 누구도 모방할 수 없는 압도적 지위를 선점합니다.

즉각 인정받는 보증수표

즉각 인정받는 보증수표

국제 공인 인증을 통해, 우리가 유통하는 모든 실물 자산은 글로벌 금융 시장에서 즉각적으로 인정받는 가장 확실한 보증수표가 됩니다.



즉각 인정받는 보증수표

국제 공인 인증을 통해 우리가 유통하는 모든 실물 자산은 글로벌 금융 시장에서 즉각적으로 인정받는 가장 확실한 보증수표가 됩니다.

SILVER PRICE
RISING STRONGER, SHINING BRIGHTER

SILVER PRICE
USD / OZ

31.82 ▲
+2.35 (+7.96%)

32.00

28.00

24.00

20.00

16.00

12.00

8.00

4.00

2020

2021

2022

2023

2024

999.0
FINE
SILVER

NET WT
1000g

1234567

7-3.전략적 제휴

STRATEGIC ALLIANCE

기술과 자본의 완벽한 융합

기술과 자본의 완벽한 융합

1

무루아코리아와의 공동 사업

첨단 소재 분야의 정교한 기술 인프라와 유니코의 글로벌 자본이 결합합니다.

2

신뢰를 표준화하는 유럽 네트워크

스위스 소재 국제 공인 인증기관과의 협력으로 '공신력'이라는 무기를 더합니다.

3

시장 판도를 바꾸는 시너지

글로벌 신소재 시장에서 누구도 모방할 수 없는 압도적 지위를 선점합니다.

"우리의 가치를 믿고 미래를 함께 여는 위대한 파트너들"

우리의 공급망은 세상의 끝에서 시작되어 가장 필요한 곳으로 닿는 씬 없는 흐름입니다. 중동과 아프리카의 거친 땅에서 채굴된 원초적 자원이 유니코의 정교한 관리 시스템을 거쳐, 대한민국의 최첨단 산업 현장으로 인도되는 과정은 하나의 예술과 같습니다.

다이렉트 소싱(Direct Sourcing)의 위업: 중간 유통의 거품을 걷어내고 산유국 및 제련소와 직접 맞닿은 공급 라인인 당사 네트워크의 핵심 경쟁력입니다. 이를 통해 우리는 시장 변동성에 흔들리지 않는 가격 경쟁력과 물량 안정성을 파트너들에게 약속합니다.

지능형 관제 시스템: 전 세계를 연결하는 해상 및 육상 물류 거점들은 유니코의 통합 컨트롤 타워와 실시간으로 소통합니다. AI 기술을 접목한 공급망 관제는 기상 이변이나 지정학적 리스크 속에서도 가장 빠르고 안전한 경로를 찾아내며, 단 1초의 지연도 용납하지 않는 무결점 인도 프로세스를 구현합니다.



7-4.주요 고객 및 협력사

KEY CLIENTS & COLLABORATORS

우리의 가치를 믿고 미래를 함께 여는 위대한 파트너들

우리의 가치를 믿고 미래를 함께 여는 위대한 파트너들

1

산업을 이끄는 국내외 상장사

대한민국 유수의 제조·에너지 기업들이 안정적인 원자재 공급과 금융 솔루션을 신뢰합니다.

2

혁신적 자산유동화 프로그램

재무 건전성을 높이고 현금 유동성을 극대화하는 프로그램을 함께 수행합니다.

3

지속 가능한 미래를 위한 동역자

친환경 모빌리티 시장을 선도하는 기업들과의 협력을 넓혀가고 있습니다.

고객은 구매자가 아닌 동반자

유니코에너지그룹과 함께하는 고객들은 단순한 구매자가 아닙니다. 우리와 함께 에너지 시장의 패러다임을 바꾸고, 미래 첨단 소재 산업을 개척해 나가는 동반자입니다.

산업을 이끄는 국내외 상장사들: 대한민국 유수의 제조·상장사 및 에너지 기업들이 당사의 안정적인 원자재 공급과 금융 솔루션을 신뢰합니다. 우리는 이들에게 단순한 소재 제공을 넘어, 재무 건전성을 높이고 현금 유동성을 극대화할 수 있는 혁신적인 자산유동화 프로그램을 함께 수행하고 있습니다.

지속 가능한 미래를 위한 동역자: 친환경 모빌리티 시장을 선도하는 기업들과의 협력 또한 넓혀가고 있습니다. 우리는 우리만의 글로벌 네트워크를 활용하여 그들이 세상에 내놓는 혁신적인 제품들이 안정적인 소재 공급을 바탕으로 원활하게 생산될 수 있도록 든든한 버팀목이 됩니다.

유니코에너지그룹의 네트워크는 오늘도 세계 곳곳에서 더 넓게 확장되고 더 깊게 연결되고 있습니다. 우리는 알고 있습니다. 우리와 연결된 단 하나의 기업, 단 한 번의 거래가 결국 세상 전체를 더 풍요롭고 편리하게 만드는 거대한 파동이 될 것임을. 당신이 유니코에너지그룹의 네트워크에 합류하는 순간, 당신의 비즈니스는 전 세계가 주목하는 가장 안정적이고 혁신적인 레도 위에 올라서게 될 것입니다.



Business Activity
TRADING &
DISTRIBUTION

고객은 구매자가 아닌 동반자

유니코에너지그룹과 함께하는 고객들은 단순한 구매자가 아니라, 에너지 시장의 패러다임을 함께 바꾸고 미래 첨단 소재 산업을 개척해 나가는 동반자입니다.

VII. 지속가능경영

Sustainable Management

- 8-1 지속가능경영 (Sustainable Management)
- 8-2 환경 (Environment)
- 8-3 사회 (Social)
- 8-4 지배구조 (Governance)

저희 유니코에너지그룹의 가장 큰 경쟁력은
기본에 충실한 신뢰입니다.

Melting

(주) 유니코에너지그룹 | UNICO ENERGY GROUP CO., LTD.

본 자료는 투자 유치 목적의 프레젠테이션이며, 세부 계약 조건 및 수치는 실제 계약서 및 공시자료를 기준으로 합니다.

www.unicoenergygroup.com

탄소배출권 사업

내일의 숲을 위해, 오늘의 에너지를 정교하게 다듬다

8-1. 지속가능경영

SUSTAINABLE MANAGEMENT

8-2. 환경

ENVIRONMENTIN

ESG 거버넌스



ESG 경영 프로세스



사람이 있는 곳에 삶이 있다

우리의 네트워크가 닿는 곳마다 사람이 있고 그들의 삶이 있습니다. 인권과 공정성이 살아 숨 쉬는 건강한 사회를 만들기 위해 노력합니다.

8-3.사회

SOCIAL

국경을 넘어 인류의 풍요를 고민하는 따뜻한 손길

국경을 넘어 인류의 풍요를 고민하는 따뜻한 손길

1

윤리적인 자원 확보

'분쟁 광물' 철저 배제를 원칙으로, 현지 노동 인권을 존중합니다.

2

지역사회와의 상생

지역사회와의 상생을 우선하는 윤리적 공급망만을 고집합니다.

3

파트너와 함께하는 풍요로운 생태계

금융 구조화·자산유동화 지원으로 파트너의 재무 건전성을 지원합니다.

사람이 있는 곳에 삶이 있다

파트너십 및 협력 생태계

Partnership & Ecosystem



글로벌 공급처

ALBA / UAE / RSA



株式会社 신아

사업 파트너 / ESG



생태계 중심



대호에이엘

1차 납품처



삼아알루미늄

상장 가공기업



서울강금속

자동차·건축 소재



현대머티리얼

원공급 기반

VALUE,
CONNECTED

사람이 있는 곳에 삶이 있다

우리의 네트워크가 닿는 곳마다 사람이 있고, 그들의 삶이 있습니다. 인권과 공정성이 살아 숨 쉬는 건강한 사회를 만들기 위해 노력합니다.

8-4. 지배 구조

GOVERNANCE

투명함이 곧 가장 강력한 경쟁력을 믿습니다

완벽한 컴플라이언스 체계

글로벌 무역의 복잡한 법적 리스크를 선제적으로 관리하고, 철저한 내부 통제 시스템을 통해 경영의 투명성을 유지합니다. 모든 거래와 전략적 의사결정은 글로벌 스탠다드에 부합합니다.

책임 있는 리더십과 거버넌스

경영진은 그룹의 거버넌스를 책임지고, 미래 가치를 극대화하기 위해 매 순간 윤리적 결단을 내립니다. 정보의 비대칭을 없애고 주주 가치를 높이는 것을 경영의 최우선 가치로 둡니다.

투명 경영의 4대 원칙



법적 리스크 선제 관리



철저한 내부 통제



정보 비대칭 해소



주주 가치 최우선

신뢰라는 이름의 견고한 유리 성
어둠 속에서는 결코 위대한 기업이 자라날 수 없습니다. 우리의 모든 거래와 전략적 의사결정은 글로벌 스탠다드에 부합하며, 이는 투자자와 주주에게 보내는 가장 확실한 확신입니다.



신뢰라는 이름의 견고한 금속 성

이동 속에서는 결코 위대한 기업이 자라날 수 없습니다. 우리의 모든 거래와 전략적 의사결정은 글로벌 스탠다드에 부합하며, 이는 투자자와 주주에게 보내는 가장 확실한 확신입니다.



세계 어디든 가장 가깝게

유니코에너지그룹의 발길이 닿는 모든 곳이 곧 우리의 거점입니다. 세계 어디에 있든 당신의 비즈니스와 가장 긴밀하게 연결되어 있습니다.

9-1.본사 및 글로벌거점 GLOBAL PRESENCE

세상의 경계를 넘어, 당신의 가장 가까운 곳에서 함께합니다

1

글로벌 컨트롤 타워(본사)

서울특별시 강남구 영동대로 511, 무역센터 30층

2

전략의 허브

글로벌 에너지와 첨단 소재의 가치가 교차하고 금융 구조화가 완성되는 공간입니다.

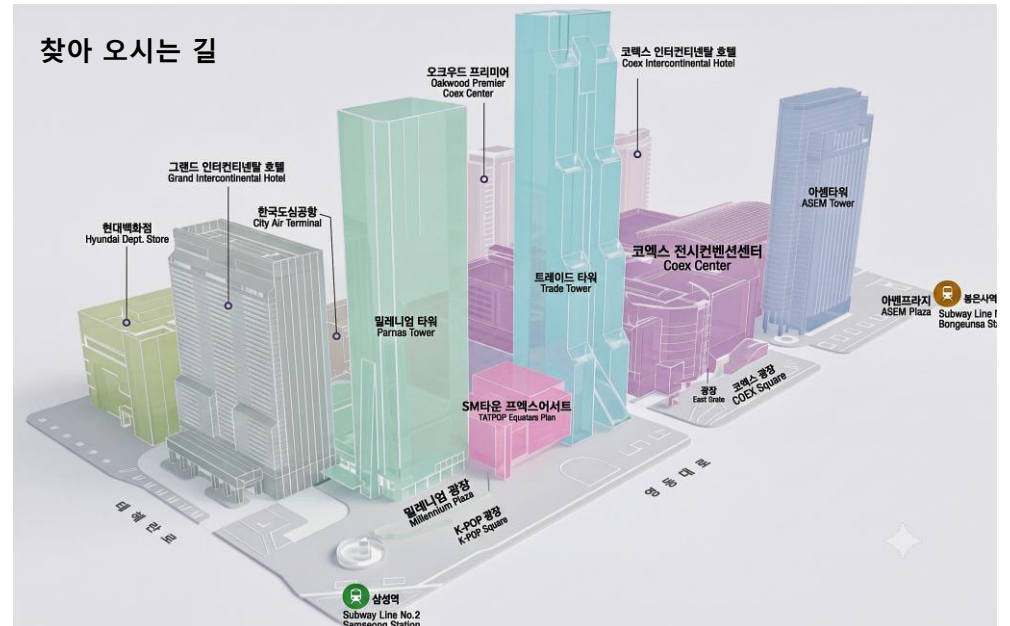
3

글로벌 네트워크 거점

아시아를 넘어 중동의 에너지 벨트, 유럽의 금융 인프라까지 이어집니다.

우리는 전 세계 파트너들과 호흡하며 글로벌 종합무역·에너지 플랫폼의 미래를 설계합니다.

찾아 오시는 길



9.2 문의 및 연락처 GET IN TOUCH

모든 문의는 철저한 보안과 정중한 태도로 검토됩니다.

당신의 작은 제안이 우리가 함께 써 내려갈 위대한 역사의 첫 페이지가 될 것입니다.

함께 써 내려갈 첫 페이지

당신의 위대한 도전에 유니코에너지그룹이 함께하겠습니다

+ 대표 전화

1

02-2088-0644

+ 비즈니스 제휴 및
투자 문의

2

info@unicoenergygroup.com

+ 공식 웹사이트

3

www.unicoenergygroup.com

감사합니다.

(주) 유니코에너지그룹 | UNICO ENERGY GROUP CO., LTD.

본 자료는 투자 유치 목적의 프레젠테이션이며, 세부 계약 조건 및 수치는 실제 계약서 및 공시자료를 기준으로 합니다.

Link to a Sustainable Future