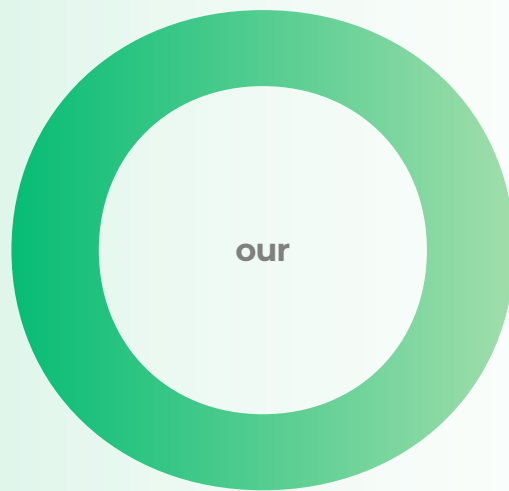




Coalition



for



our



2025
연차보고서
Annual Report



Future



Common

2025
연차보고서
Annual Report

Contents

I. 비전과 미션	03
II. 연혁	04
III. 함께하는 사람들	05
IV. 주요 사업 영역	06

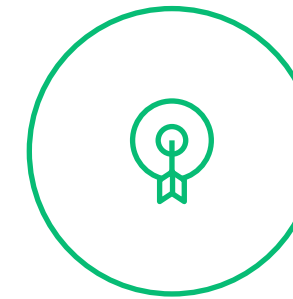
I. 비전과 미션

사단법인 우리들의 미래 (Coalition for Our Common Future, COCF)는 2014년 설립된 비영리법인으로, 이해관계자 간 연결과 협력을 통해 기후변화 대응과 녹색성장이라는 공동의 미래를 향해 나아갑니다. 녹색 산업과 기술, 지속가능 금융, 기후 정책의 혁신을 선도하며, 실질적인 임팩트를 창출할 수 있는 행동 중심의 기후 공동체를 조직하여 협력합니다.



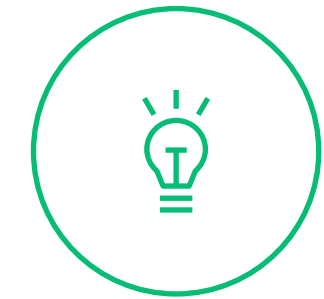
Connectivity

우리들의 미래만의 영향력 있는 네트워크를 활용하여 다양한 이해관계자들을 효과적으로 연결합니다.



Action

단순한 논의에 그치지 않고, 가시적인 임팩트를 창출할 수 있는 실질적인 액션을 실행합니다.



Innovation

이념과 국경의 경계를 넘어 사람들을 연결하고, 혁신적인 해법을 만들어갑니다.

Core Values

기후위기를 단일 분야가 아닌 복합적 의제로 인식하고 COCF는 산업, 기술, 정책, 금융, 교육, 국제협력 등 흩어져있는 기후 의제의 주체들을 연결하여 녹색성장 생태계로 결합합니다.



Integrated Approach

탄소중립부터 에너지전환, 지속가능금융까지, 서로 얽혀 있는 복잡한 기후 의제들을 단편적 시각이 아닌 전방위적 관점에서 통합적으로 해결합니다.



Cross-Sector Coalition

정부, 산업계, 학계, 국제기구를 아우르는 'Like-minded Group'의 결집을 통해, 분야 간 경계를 허무는 협력 플랫폼을 구축합니다.



Scalable Innovation

담론에 그치지 않고, 검증된 기후 기술과 정책이 실제 현장에 적용되어 전 세계로 확산될 수 있도록 실질적인 기후 임팩트를 창출합니다.

II. 연혁



산업/기술 :
산업탈탄소 기후테크



산업/기술 :
기후테크 창업문화 확산 행사



정책 :
한-영 기후정치 교류
(영국 국회의원 방한, CEN - COCF MOU)



청년 리더십 :
10기 Climate Scouts & 알럼나이



글로벌 협력 :
UNFCCC COP 30 한국관 세션



산업/기술 :
RE100 기업 재생에너지 지원센터 운영



산업/기술 :
AI 기반 탄소감축 지식 플랫폼 개발 및
수요-공급 매칭



정책 :
기후유권자 양성 팟캐스트 운영



녹색성장그룹 지원 :
KAIST 녹색성장인의 밤 행사

III. 함께하는 사람들



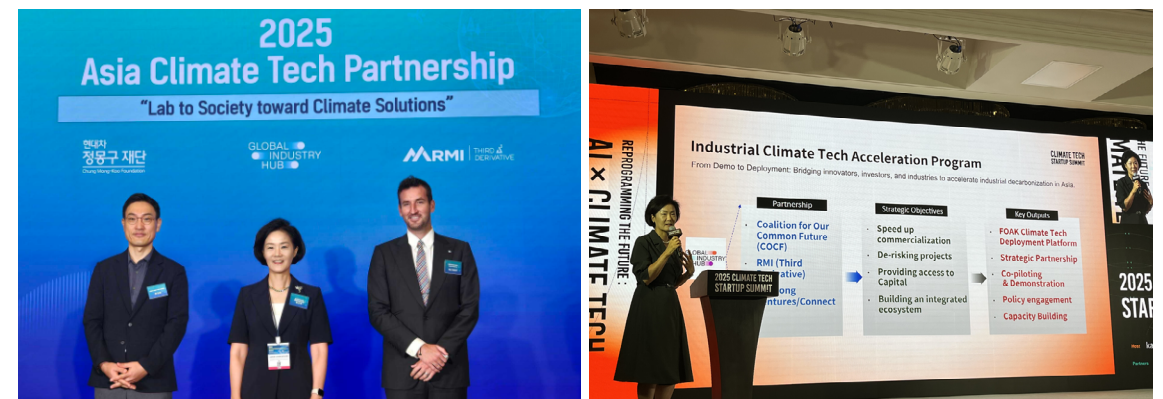
IV. 주요 사업 영역

1. 산업기술

2. 정책

3. 청년 리더십

* 1. 산업, 기술



산업탈탄소 기후테크 엑셀러레이팅 프로그램

철강·시멘트·화학 등 탄소 집약도가 높은 산업 분야를 대상으로, 초기 단계 기후테크 기업을 발굴·육성하는 엑셀러레이팅 프로그램을 런칭하였습니다. 본 프로그램은 산업 자본과 기존 금융이 진입하기 어려운 초기 실증·검증(PoC) 단계에 집중하여, 기술적 타당성 검증과 사업화 가능성 확보를 핵심 목표로 설계되었습니다. 기술 실증, 사업 모델 고도화, 산업 파트너 연계, 투자 연계 등을 종합적으로 지원함으로써, 유망 기후테크 기술이 상용화 단계로 빠르게 도약할 수 있는 기반을 마련하고자 합니다. 2026년에는 본 프로그램을 본격적으로 운영하며, 기업 선발과 함께 단계별 맞춤형 지원을 통해 산업 전반의 탈탄소 전환을 가속할 계획입니다.

2025 중소·중견기업 RE100 실천을 위한 기업 재생에너지 벤치마킹 연수

연수 일정

2025년 12월 10(수) ~ 11(목) / 2일

주요 방문지

- 화성 H-에코노벨라(12월 10일 ~ 11일)
- 경기도 에너지산업과 정책 세션
- 산업단지형 RE100 모델 및 입주기업 공동 태양광 사례
- 가와 오호랜드 화성(12월 10일 ~ 11일)
- 제주도 기반 RE100 로드맵 및 운영 효율화 전략
- 현대건설 서산 태양광 발전소(12월 11일 ~ 12일)
- 민간 주도 자기업관 및 PPA 실증 사례

운영 안내

- 집합 장소 및 출발 시간: 주휴 공휴일도 안내 예정
- 전 일차 점심식사 제공(숙박객만 식사 포함)
- 참가비 무료

지원 및 운영

주최: 기업 재생에너지 자원센터(한국에너지공단 지원)
총괄: 사단법인 우리들의 미래

참가 신청

대상: RE100 추진 또는 계획 중인 기업, 산업단지 관계자 등
신청기간: 2025년 9월 29일(금)까지
선발방법: QR 코드 등록률 선착순

문의사항

(사무처장의 이메일)
Tel: 010-4891-6305
E-Mail: coalition@ourfuture.kr

데이터센터·ICT 산업과 RE100 글로벌 전략과 국내 적용 방향

2025년 9월호

안녕하세요, 기업 재생에너지 자원센터입니다.

전 세계적으로 인공지능(AI), 클라우드 서비스, 디지털 전환이 확산되면서 데이터센터와 ICT 산업의 전력 수요가 빠르게 증가하고 있습니다. 국제에너지기구(IEA)에 따르면, 데이터센터와 AI 서비스로 인한 전력 소비는 이미 전 세계 전력 사용량의 약 1.5%를 차지하며, 지난 5년간 연평균 12% 이상 증가한 것으로 나타났습니다.

특히 고성능 GPU(Graphics Processing Unit) 서버의 확산은 기존 서버 대비 몇 배나 많은 전력을 필요로 하며, 향후 전력 수요 증가를 가속화 할 것으로 전망됩니다.

데이터센터 내 전력 다소비 IT 장비

무엇보다 전력 장치

핵심 설치된 IT 장비
서버
스토리지 시스템
네트워크 장비

냉각 장치

전력망 연결

발전 발전기

내부회로 연결

2025년 12월호

[컨설팅데스크, RE100 전문가 함께]

자가설비 태양광과 국가 지원사업으로 RE100의 경제성과 환경가치를 함께

글. 최 성 원 석스틸허츠 본부장

RE100, 선택이 아닌 필수가 된 시대

글로벌 공급망에서 RE100은 이제 선택이 아닌 필수가 되었습니다. 애플, BMW 등 주요 글로벌 기업들이 협력사에 RE100 이행을 요구하면서, 한국 기업들도 발등에 불이 떨어진 상황입니다. 2025년 3월 기준, 전 세계 445개 기업이 RE100에 가입했으며, 국내에도 36개 기업이 참여하고 있습니다.

문제는 RE100 이행 비용입니다. 탄소중립기술혁신위원회에 따르면, 국내 산업용 전기요금에 kWh당 평균 168.2원 수준인 데 비해 태양광은 200원대, 해상풍력은 400원대를 넘는 것으로 알려져 있습니다. 하지만 자가설비 태양광을 활용하면 이러한 비용 부담을 크게 낮출 수 있습니다. 특히 정부와 지자체의 다양한 지원사업을 활용한다면 초기 투자 부담도 상당 부분 완화할 수 있습니다.

RE100 이행수단과 자가설비 태양광의 역할

RE100 이행수단은 크게 다섯 가지입니다.

```

graph LR
    A[① REC 구매] --> B[② PPA]
    B --> C[③ 자가설비]
    C --> D[④ 지분투자]
    D --> E[⑤ 녹색프리미엄]
  
```

이 중 자가설비 태양광은 기업이 직접 재생에너지 설비를 소유하고 운영하는 방식으로, 장기적으로 안정적인 선택입니다.

자가설비 태양광의 장점은 명확합니다.

첫째 | 한번 설치하면 20년 이상 안정적으로 재생에너지를 생산할 수 있습니다.

RE100 기업 재생에너지 지원센터 운영

기업의 재생에너지 조달에 대한 의사결정과 실제 이행 사이의 간극을 해소하기 위해, RE100 기업 재생에너지 자
원센터 운영에 참여하고 있습니다. 본 센터는 국내 기업의 RE100 이행을 촉진하고, 재생에너지 사용을 실질적으
로 확대하기 위한 정보 제공과 정책·시장 동향 분석, 사례 공유를 주요 기능으로 수행하고 있습니다.

매달 RE100 월간 뉴스레터를 발간하여 글로벌·국내 재생에너지 이행 동향과 주요 쟁점을 정리·전달하여 일반 시민, 기업 실무자들이 Re100 기술 및 정책의 이해를 돕고 있습니다. 또한 2025년 12월에는 기업 재생에너지 벤치마킹 연구 프로그램 1차를 운영하여 국내 기업들이 실제 사례를 통해 재생에너지 조달 전략을 구체화할 수 있도록 지원하였습니다. (2026. 상반기 2차 예정)



AI 기반 탄소감축 지식 플랫폼 개발과 Article 6 프로젝트

AVPN SSF 2.0를 통해 AI 기술을 활용하여 국제 탄소시장의 실행 역량을 강화하고, 개도국 중심의 산업 탈탄소 및 감축 기술 생태계를 확산하기 위해 AI-Powered Knowledge Platform 개발하였습니다.

디지털 플랫폼을 통해 탄소감축 프로젝트의 설계부터 보고까지 전 과정을 지원하는 핵심 솔루션을 구축하였고 또한 환경부 온실가스정보센터 및 UNFCCC-GIR-CASTT 프로그램과 협력하여 Global South 국가들의 파리협약 제6조 이행을 지원하기 위한 단기 기술자문 수요(MRV 설계, 플랫폼 활용 등)를 분석하고 지원하였습니다.



기후테크 창업문화 확산 행사 주최

청년 세대의 기후테크 혁신을 가속화하고, 현장 중심의 창업 생태계 이해를 돕기 위해 아산나눔재단 및 경기기후에너지진흥원과 협력하여 창업문화 확산 행사를 주최하였습니다.

기후테크 컨퍼런스 연계 세션을 통해 글로벌 산업의 흐름과 미국의 창업·투자 동향을 분석하였습니다. 특히 투자자 관점에서 본 스타트업의 성장 경로와 투자 유치 성공 사례를 공유하여 예비 창업가들에게 전략적 방향성을 제시하였습니다. 또한, 경진대회 이후 실제 창업 과정에 진입한 청년 팀들의 도전 사례를 통해 초기 단계의 실무적 과제와 해결 방안을 심도 있게 논의하였습니다.

더불어 기후테크 생태계 내에서 필란트로피(Philanthropy) 자본이 갖는 고유한 특성을 분석하는 특별 세션을 운영하였습니다. 필란트로피 재단과 NGO가 기후테크 창업 및 투자 지원을 위해 취해야 할 전략적 방향성을 도출하였으며, 공익적 자본이 기술 혁신의 마중물로서 생태계 확장에 기여할 수 있는 구체적인 모델을 검토하였습니다.



스마트그린에너지포럼 유종행사

지난 6월 20일, 글로벌녹색성장연구소(GGGI)에서 개최된 '스마트그린에너지포럼 유종행사'는 2019년부터 이어 온 여정을 집대성하는 동시에, 탄소중립을 향한 미래 비전을 공고히 하는 결집의 장이었습니다. 이번 포럼은 그간 축적된 스마트 에너지 인사이트를 공유함은 물론, 신정부의 에너지 정책 흐름에 따른 스마트 에너지 산업의 전략적 시사점과 AI 에너지전환에서의 혁신성장기회를 심도 있게 논의하였습니다. 이번 행사는 단순한 마무리를 넘어, 민·관·학 전문가들이 기후 전환의 동반자로서 세계를 향해 나아가는 글로벌 연결의 출발점임을 선언했습니다. 이를 통해 지속가능한 녹색성장과 기후 회복력 강화를 위한 국가 간, 기관 간 실질적인 협력 체계를 더욱 공고히 지속해 나갈 것을 다짐했습니다.

2. 정책



한-영 기후정치 교류 및 녹색성장 협의회 구축 지원

기후변화를 한국 정치의 핵심 정책 의제로 정착시키기 위해, 초당적 정치 리더십과 정책 역량을 강화하고 녹색성장 글로벌 협의회를 통해 기후 정책 논의를 촉진하기 위해 초당적 기후의제 확산 위한 정치리더십 및 정책역량 강화 프로그램 운영하였습니다.

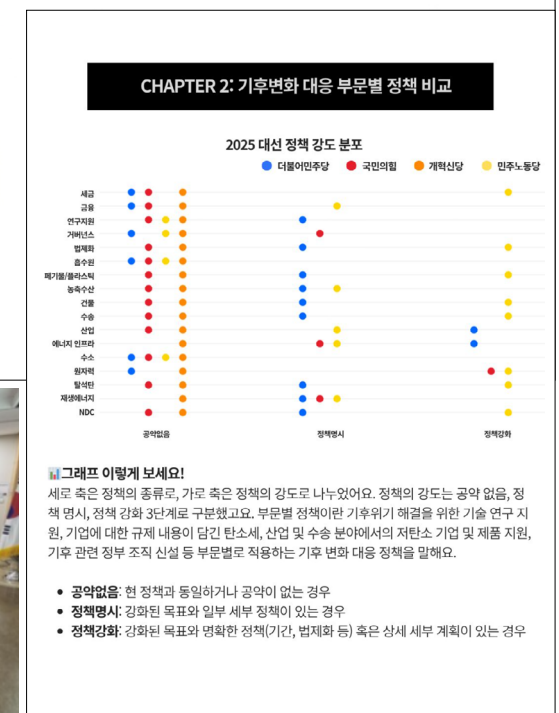
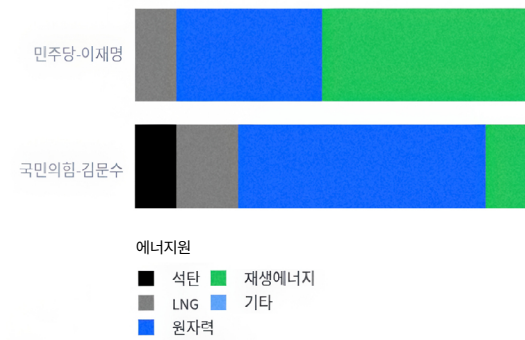
영국 보수 환경 네트워크(CEN)와 협력하여, 2025년 10월 영국 국회의원이 방문하는 국제 교류 프로그램을 진행하였습니다. 본 방문을 통해 국내 정치권, 산업계, 시민사회 등 다양한 이해관계자들이 한자리에 모여 기후·에너지 전환과 관련한 주요 아젠다를 논의하고 한-영 보수 기후 정책교류 및 녹색성장 협의회 구축하는 등 상호 이해를 넓히는 뜻깊은 교류의 장을 마련하였습니다.

또한, 우리들의 미래와 CEN은 업무협약(MOU)을 체결하여 향후 글로벌 녹색성장 협의회 구성 및 운영을 포함한 중장기 협력 기반을 구축하였습니다. 이를 통해 국가 간 정책 경험과 산업 전환 전략을 공유하고, 국제적 연대를 바탕으로 한 기후 거버넌스 논의를 지속적으로 확장해 나갈 계획입니다.

2025 대선 기후 정책 종합 분석

⚡ 전력 에너지믹스 후보 비교 ⚡ 전력 에너지믹스 (기준 비교) 🌡 온도경로 📊 정책-대선 📊 ?

전력 에너지 믹스 - 후보/정당 간 비교



국내 정치 연계 기후 문해력 확산 및 정책 제안

(사)우리들의 미래는 기후변화 대응을 국내 정치의 핵심 의제로 정착시키기 위해 정치 리더십 강화와 시민 기후 문해력 확산을 병행하였습니다.

특히 2025년 조기 대선에 대비하여 유권자들이 후보별 기후 정책을 명확히 인지할 수 있도록 플랜잇(PlanIt), 뉴웨이즈(NEWWAYS)와 협력하여 '기후 공약 대시보드'를 제작하였습니다. 이는 데이터 기반의 정보 제공을 통해 정치권의 기후 공약 이행 의지를 점검하고 시민들의 정책 접근성을 높이는 데 기여하였습니다.

또한 여·야를 아우르는 기후 정책 간담회에 적극적으로 참여하여 초당적인 기후 의제 형성을 지원하였습니다. 이 과정에서 기후 위기의 당사자인 청년 세대의 목소리를 담은 정책 제안을 전달함으로써, 실제 입법 및 정책 수립 과정에 세대 간 형평성과 현장의 요구가 반영될 수 있도록 가교 역할을 수행하였습니다.



기후유권자 양성 팟캐스트 운영

2030 청년 세대의 기후 리터러시를 제고하고, 기후 의제를 중심으로 한 시민적·정치적 참여를 확산하기 위해 <VOF: Vote for Our Future! 팟캐스트!>를 런칭하였습니다. 본 팟캐스트는 청년 유권자의 관점에서 기후정치와 정책을 쉽고 깊이 있게 다루는 것을 목표로 기획되었습니다.

총 7개 기관에서 참여한 9명의 게스트와 함께, 청년 정치 참여의 중요성, 기후정의, 2025년 조기대선 기후공약 분석 등을 주제로 총 12개의 에피소드와 6개의 숏폼 콘텐츠를 제작·배포하였습니다. 이를 통해 기후 이슈를 일상적인 언어로 풀어내고, 청년층의 공론장 참여를 촉진하는 미디어 플랫폼으로서의 역할을 수행하였습니다.

✧ 3. 청년 리더십



10기 Climate Scouts & 알럼나이

2025년 운영된 제10기 Climate Scout 프로그램은 “대학생 기후정책 챌린지”를 주제로 진행되었습니다. 참가자들은 해외 주요 국가의 2035 국가 온실가스 감축목표(NDC)를 분석하고, 이를 바탕으로 국내 정책 대응 전략을 도출하는 정책 제언 보고서를 작성하였습니다. 또한 지방정부 차원의 기후 조례 개정 및 제언 활동을 통해 기후 정책이 실제 제도와 행정으로 연결되는 과정을 직접 경험하였습니다.

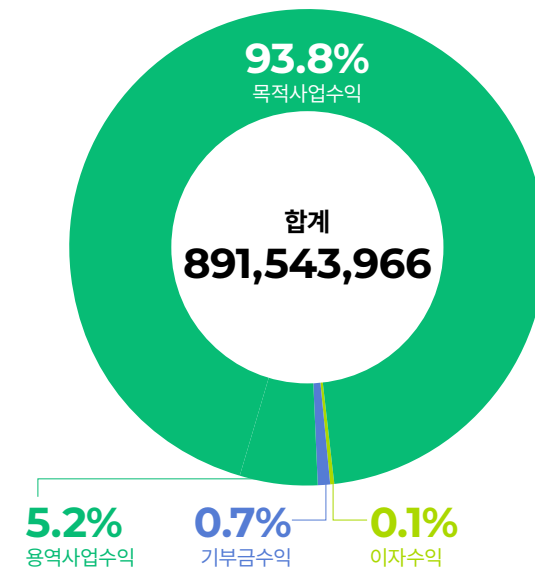
아울러 작년에 이어 올해에도 가림초등학교 5·6학년 학생들을 대상으로 기후 교육 프로그램을 운영하였습니다. 대학생 참여자들이 직접 교육 프로그램을 기획하고 운영하며 기후 변화에 대한 이해를 높이고, 세대 간 교류를 통한 기후 리터러시 확산을 도모하였습니다. 이러한 활동을 통해 참가자들은 기후 정책 연구와 현장 실전을 동시에 경험하고, 기후 시민으로서의 역할과 책임을 체계적으로 학습하는 기회를 가졌습니다.

또한 1기부터 10기까지 Climate Scout 참여자들이 한자리에 모이는 알럼나이 행사를 기획·운영하였습니다. 이를 통해 기수 간 교류와 협력을 강화하고 청년 기후 리더십 네트워크를 확대하는 계기를 마련하였습니다. 아울러 Global Green Growth Week(GGGW)에 청년 대표로 초청되어 ‘그린 커리어(Green Career)’를 주제로 경험과 진로를 공유하며 청년 세대의 기후 행동과 진로에 대한 논의를 확산하는 시간을 가졌습니다.

IV. 2025년 법인 운영 성과 공익법인회계기준 적용

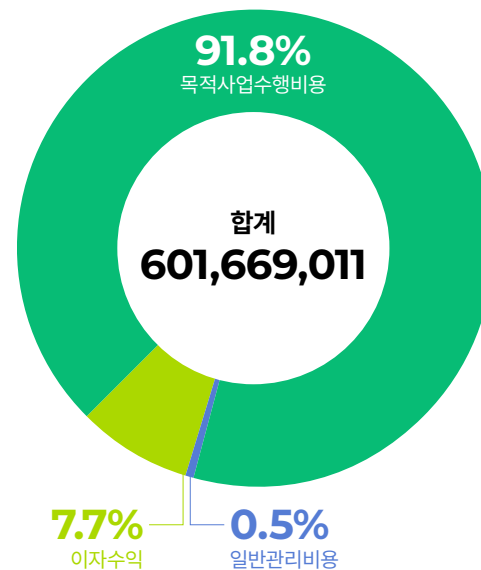
* 수입

구분	금액(원)
1. 목적사업수익	836,451,980
2. 용역사업수익	47,038,000
3. 기부금수익	6,410,000
4. 이자수익	1,643,986
합계	891,543,966



* 지출

구분	금액(원)
1. 목적사업수행비용	552,742,552
가. 인력비용	259,175,012
나. 시설비용	34,640,868
다. 기타비용	258,926,672
2. 일반관리비용	2,394,627
3. 용역사업비용	46,531,832
가. 인력비용	21,556,892
나. 시설비용	8,232,432
다. 기타비용	16,742,508
합계	601,669,011



발행처 (사)우리들의미래
발행일 2026.03
전화 010-2829-1430, 02-3478-919
이메일 coalition4@ourfuture.kr
홈페이지 <https://ourfuture.kr>
주소 (04527) 서울 중구 퇴계로 15, 스파크플러스 서울로점 502호
후원 (사단법인) 우리들의미래, 하나은행 134-91008-38704
 ※ 회원가입 문의는 사무처로 연락하여 주십시오

홈페이지 바로가기



