

2021 년 5 월



투자자 기후행동 계획 INVESTOR CLIMATE ACTION PLANS (ICAPs) 기대 단계 사용 지침



ICAPs 기대 단계 및 지침은 투자자 어젠다 ICAPs 워킹 그룹 구성원의 기부로 작성되었습니다.

Including: Shin Furuno (AIGCC), Rebecca Wright (AIGCC), Nathalie Brunet (CDP), Liam Kelley-St.Clair (CDP), MacKensy King (CDP), Emily Kreps (CDP), Mahesh Roy (CDP), Peter Ellsworth (Ceres), Chris Fox (Ceres), Natalie Queathem (Ceres), Rev. Kirsten Spalding (Ceres), Crystal Fleming (IGCC), Emma Herd (IGCC), Madeleine Hill (IGCC), Erwin Jackson (IGCC), Emelia Holdaway (IIGCC), Rosemary McLeod (IIGCC), Daisy Streatfeild (IIGCC), Jesica Andrews (UNEP FI), Rahnuma Chowdhury (UNEP FI), Remco Fischer (UNEP FI), Jack Balsdon (UNPRI), Sagarika Chatterjee (UNPRI), Eniko Horvath (UNPRI) and the Investor Agenda Steering Committee and Communications Working Group.

투자자 어젠다 창립 파트너는 ICAPs 기대 단계 및 지침에 참여한 모든 이해 관계자들에게 감사를 드리며, 이 문서를 개발하는데 기여한 Chronos Sustainability의 Rory Sullivan 박사에게 깊이 감사드립니다.

또한 투자자 어젠다의 자금 조달 파트너 역할을 해주신 ClimateWorks Foundation에 감사드립니다.

.....

Antitrust, Legal and Regulatory Disclaimer

투자자 어젠다와 그 파트너는 적용되는 모든 법률과 규정을 준수하기 위해 최선을 다하고 있습니다. 여기에는 무엇보다도 독점 금지 및 기타 규제 법과 규정, 정보 교환 및 이들이 부과하는 기타 협력적 참여에 대한 제한이 포함됩니다.

ICAPs 기대 단계 및 ICAPs 지침 프레임워크는 정보 제공만을 목적으로 하며 법률, 세금, 투자, 금융 또는 기타 자문으로 해석되어서는 안 됩니다.

용어 설명

AIGCC: 기후변화에 대한 아시아 투자자 그룹

AOA: UN소집 탄소중립 자산소유자 연합

APRA: 호주 건전성감독청

FCA: 금융행위감독청

GHG: 온실가스

ICAPs: 투자자 기후행동 계획

IGCC: 기후변화 투자자 그룹

IIGCC: 기후변화 기관투자자 그룹

ILO: 국제노동기구

IPCC: 기후변화에 관한 정부 간 협의체

NGFS: 녹색금융협의체

PAII: 파리 연계 투자 이니셔티브

PCAF: 탄소회계 금융협회

PRA: 건전성감독청

PRI/ UNPRI: 책임투자원칙

SBTi: 과학 기반 목표 이니셔티브

TCFD: 기후 관련 재무 공시 태스크 포스

UNEP FI: 유엔환경계획 금융 이니셔티브



목차

1	소개	04
2	투자	06
3	기업 관여	13
4	정책 옹호	17
5	투자자 공시	20
6	거버넌스	22
7	부록 1: (a) PRI 보고 및 평가 프레임워크 및 (b) ICAPs 기대 단계 투자자 공시 영역에 대한 CDP 기후변화 설문지 매핑	24

소개

투자자 어젠다

투자자 어젠다는 통합되고 포괄적이며 순제로 배출 경제를 위한 투자자 행동을 가속하는 데 초점을 맞춘 기후 위기에 대한 일반적인 리더십 어젠다입니다. 투자자 어젠다의 창립 파트너는 투자자와 협력하는 다음 7개 주요 그룹입니다: Asia Investor Group on Climate Change (AIGCC), CDP, Ceres, Investor Group on Climate Change (IGCC), Institutional Investors Group on Climate Change (IIGCC), Principles for Responsible Investment (PRI) and UNEP Finance Initiative (UNEP FI). 투자자 어젠다는 서로 맞물리는 투자, 기업 관여, 정책 옹호 및 투자자 공시라는 네 가지 영역에 대한 명확한 공동 기대치를 설정하기 위해 투자자 환경 전반의 전문 지식을 활용합니다(박스 1 참조).

박스 1의 네 가지 초점 영역은 함께 투자자 기후행동 계획(ICAPs)의 구조를 구성합니다. 투자자 어젠다 파트너는 모든 기후 관련 고려 사항이 투자자의 하향식 거버넌스 방식에 포함되도록 하기 위해 거버넌스를 위의 네 가지 영역의 기본이 되는 교차 주제로 확인했습니다

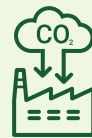
박스 1: 투자자 어젠다 주요 초점 영역¹⁾



투자

투자자 포트폴리오의 시스템릭 기후 리스크를 관리하고 탄소중립 미래에 성공할 가치를 창출하는 비즈니스로 자본을 이동함으로써 전환을 가능하게 함.

.....



기업 관여

기업이 1.5°C 미래에 맞춰 실제 진행상황을 추진하고 시연하도록 관여함.

.....



정책 옹호

2050년 또는 이전에 탄소중립 경제로의 공정한 전환을 제공하는 데 부합하는 정책을 옹호합니다.

.....



투자자 공시

투자자 공시를 1.5°C 경로에 따라 투자자 행동을 추적할 수 있도록 함.

1) <https://theinvestoragenda.org/focus-areas/>

투자자 기후행동 계획 (ICAPs) 기대 단계

투자자 어젠다는 서로 맞물리는 이들 네 가지 초점 영역과 거버넌스에 대한 투자자들의 공동 기대치를 설정하는 투자자 기후행동 계획 (ICAPs) 기대 단계를 개발했습니다. 기대 단계는 투자자가 기후변화를 활동에 통합하기 위한 여정과 관계없이 모든 단계에서 포괄적인 기후행동 계획의 범위를 설정합니다. 이를 통해 투자자는 현재 위치를 이해하고 접근 방식을 강화하기 위해 할 수 있는 행동을 확인할 수 있습니다.

이 지침은 투자자가 ICAPs 기대 단계를 해석하는 데 도움을 주기 위해 작성되었습니다. 이는 투자자가 자신이 사다리에 있는 위치를 자체 평가하고, 접근 방식을 강화하기 위해 할 수 있는 주요 행동을 이해하고, 점점 증가하는 기후 관련 이니셔티브를 탐색하는 데 도움이 됩니다.

이 지침에는 ICAPs의 개발을 알리는 데 도움이 되는 유용한 리소스 모음이 포함되어 있습니다. 이것은 모든 도구와 지침의 전체 목록이 아니라 사용 가능한 리소스에 대한 표시를 제공하기 위한 것입니다.

ICAPs 기대 단계(이하 단계)는 투자, 기업 관여, 정책 옹호, 투자자 공시 및 거버넌스와 관련하여 현재 존재하는 자원을 활용하는 종합적이고 포괄적인 단일 프레임워크를 제공함으로써 투자자가 기후변화에 대응할 수 있도록 지원합니다. 투자자는 다음과 같은 여러 가지 방법에 단계를 사용할 수 있습니다.

- 기후변화 위험 및 기회 관리에 대한 현재 접근 방식 평가
- 독립형 ICAPs 발표
- ICAPs의 요소를 기후변화 전략 및 공시에 포함
- 현재 활동과 향후 계획을 이해 관계자에게 전달

ICAPs 기대 단계는 자산 소유자와 액티브 및 패시브 자산운용사를 포함한 모든 기관 투자자와 관련되도록 설계되었습니다. 다양한 기관 투자자들이 기후변화에 대해 취하는 접근 방식은 규모, 투자 사슬에서 위치, 법적 책임과 의무, 고객과 수익자의 요구와 이익과 같은 요인에 의해 결정됩니다. ICAPs 기대 단계는 이러한 다양한 투자자들이 순제로 탄소 배출을 향한 진행 상황을 평가할 수 있도록 기후변화에 관해 생각하기 시작한 투자자들(4단계)부터 탄소중립 약속을 하고 과학 기반 목표를 설정하고 이행하는 경로를 잘 따라 가고 있는 투자자들(1단계)까지 순차적 성취를 4 단계로 수립하고 있습니다.

ICAPs 기대 단계는 특정 요소가 관련이 없을 수 있음을 인식하거나(예: 투자자가 상장 주식 투자 상품을 보유하지 않았거나, 투자자가 투자 관리를 위임할 수 없음)

투자자가 특정 행동이 탄소중립 전략과 관련이 없거나 적절하지 않다고 결정할 수 있습니다. 투자자는 다음 단계로 이동하기 전에 전 단계의 요구 사항을 대부분 또는 모두 충족해야 합니다. 투자자는 각 초점 영역을 개별적으로 평가해야 하며 서로 다른 초점 영역에서 서로 다른 단계에 있을 수 있습니다. 예를 들어, 투자자가 투자는 3단계, 기업 관여는 4단계, 정책 옹호는 1단계에 있을 수 있습니다.

ICAPs 기대 단계는 보고 프레임워크가 아닙니다. 투자자는 단계의 각 기대에 대한 성과를 설명하는 공식적인 독립 보고서를 발표할 필요가 없습니다. 단계 요소를 이행하는 방법은 통합 보고서, TCFD 보고, PRI 서명자 보고 및 평가 프로세스(부록 1 참조) 및/또는 금융 서비스를 위한 CDP 기후 변화 설문지에 요약된 CDP 보고 및 평가 프로세스를 포함한 다양한 공개 보고 채널을 사용하여 설명할 수 있습니다.

1 투자

투자자 포트폴리오의 시스템릭 기후 리스크를 관리하고 탄소중립 미래에 성공할 가치를 창출하는 비즈니스로 자본을 이동함으로써 전환을 가능하게 함.

투자자 기후행동 계획



투자



기업 관여



정책 옹호



투자자 공시

파리협약의 목표를 달성하고 지구 기온 상승을 산업화 이전 수준보다 1.5°C 이하로 제한하려면 저탄소 기술과 에너지 효율에 대한 새로운 투자 수준을 크게 높이고, 투자와 관련된 배출을 줄이고, 특히 1.5°C 조정을 위한 과학 기반 경로와 일치하지 않는 모든 화석 연료 투자를 제거해야 합니다. 투자자 어젠다는 투자자들이 저탄소 투자를 하고 석탄 발전소(글로벌 온실 가스 배출의 주요 원인)에 대한 투자를 단계적으로 중단하도록 권장합니다. 투자자는 또한 장기적인 투자 의사 결정 프로세스와 포트폴리오 분석에 기후변화를 통합해야 합니다. 탄소중립 성과 평가, 탄소중립 시나리오 분석, 기후변화 위험 평가 및 탄소중립 보고는 모두 새롭게 진화하고 있는 분야입니다.

진행이 이루어진 자산 클래스가 있고, 강력한 방법론이 아직 개발되지 않은 영역(예: 파생상품 및 사모 시장)이 있습니다. 일반적으로 투자자는 적절한 도구와 방법을 사용할 수 있는 모든 자산 클래스, 산업 부문 또는 지역에 대해 지정된행동을 취했을 때 특정 단계에 대한 요구 사항을 충족한다고 생각할 수 있습니다. ICAPs 기대 단계의 다른 측면과 마찬가지로 적절한 도구나 방법론이 없어 진행이 제한되는 자산 클래스, 산업 부문 또는 지역을 확인할 준비가 되어 있어야 합니다. 아래에서 유용한 도구와 방법론을 강조했습니다.

전략

기후변화에 대한 공식적인 정책을 수립하고 기후변화를 투자 전략에 통합하는 것은 대부분의 투자자들이 기후 위기를 해결하려는 노력의 주요 첫 단계입니다. 이러한 정책을

통해 조직 내 거의 모든 기후 관련 활동에 대한 의도와 야망을 설정할 것입니다.

초 점: 공정한 전환

공정한 전환 개념은 투자자 어젠다와 ICAPs 기대 단계를 뒷받침합니다.

세계 경제가 기후 위기에 대응함에 따라 근로자와 지역 사회를 위한 공정한 전환을 고려해야 할 필요성은 파리협약 전문에 강조되어 있습니다. 이 개념은 순제로 배출 경제로의 전환이 많은 이점을 제공할 것이지만, 근로자, 지역 사회 및 국가, 특히 경제에 연료를 공급하거나 고용 공급원으로 화석 연료 매장량에 크게 의존하는 사람들에게 과도기적 문제가 있음을 인식합니다. 시스템 리스크에 대한 이해 확대, 신의성실 의무 재활성화, 중요한 가치 사슬 요인 인식, 투자 기회 발견 및 사회적 목표에 대한 기여를 포함하여 공정한 전환에 대한 투자자 행동을 위한 여러 전략적 동기가 있습니다. 이것이 실제로 의미하는 바는 투자자가 투자 전략, 자본 배분 결정, 기업 관여 및 정책 옹호에 근로자와 인권에 대한

고려를 통합해야 한다는 것입니다. 탄소중립 전환이라는 구체적인 맥락에서, 기업이 탄소 배출을 줄이기 위해 비즈니스 모델을 전환해야 할 뿐만 아니라 ILO의 공정한 전환 지침, OECD 다국적 기업 지침 및 UN 비즈니스 및 인권 지침 원칙에 따라 과거의 전환을 버리고 새로운 전환 비즈니스 모델로 이동하는 데 그들이 운영하는 근로자, 소비자 및 지역 사회가 뒤처지지 않도록 요구합니다.

탄소중립 전환에 대한 의사 결정에 공정한 전환을 통합하는 것은 필수적입니다. 탄소중립 전환이 필요한 속도로 일어나려면 공정해야 하며 사회에서 받아들이고 지원해야 합니다. 투자자들은 이러한 전환의 사회적 영향을 다루지 않으면 탄소중립 전환에 대한 약속을 이행할 수 없습니다. 더욱이 이러한 영향을 다루는 것은 투자 위험을 관리하고 탄소중립 전환과 관련된 투자 기회를 극대화하는 데 중요합니다.

위험 관리

기후변화 정책을 이행하는 방법을 수립하는 과정은 일반적으로 투자자의 기후 관련 위험 및 기회에 대한 노출을 이해하는 것으로 시작됩니다. 투자자들은 탄소 발자국을 측정하거나 포트폴리오의 노출을 평가(예: 아래 열거된 방법론 및 도구 참조)한 다음, 동시에 또는 나중에 시나리오 분석과 같은 더 정교한 위험 평가 및 관리 도구를 사용하는 경향이 있습니다.

탄소중립에 대한 포트폴리오 조정 측정

투자자는 회사 또는 포트폴리오의 탄소중립 조정을 결정하기 위한 프레임워크가 필요합니다. 기후행동 100+ 탄소중립 기업 벤치마크, Transition Pathways Initiative 평가 및 SBTi와 같은 도구는 이미 회사 연계 평가와 관련된 지표를 제공합니다. 투자자들이 탄소중립으로 가는 경로에서 자산이나 포트폴리오의 포지션을 평가할 수 있도록 포트폴리오 조정 평가 및 지표를 개선하기 위해 많은 작업이 수행되고 있습니다. 이러한 지표를 사용함으로써 투자자는 목표 달성을 지원하기 위해 자본을 더 효과적으로 배분하고 배출 감소를 촉진하기 위해 기업과 협력할 수 있어야 합니다.

ICAPs 기대 단계의 3단계와 4단계에 있는 투자자의 경우, 이는 단순한 이진(오프 트랙/ 온 트랙) 지표를 사용하여

시나리오 분석은 기후 위험에 대한 미래 예측 평가를 원하는 투자자에게 유용한 도구입니다. 시나리오 분석은 시나리오 개발 및 결론 도출에 대한 기대치를 설정한 기후 관련 재무 공시 태스크 포스(TCFD)의 주요 권장 영역입니다(아래에 선택된 리소스 참조).

탄소중립 목표에 대한 투자 조정을 측정하는 것을 의미할 수 있습니다. 선진 투자자는 더 정교한 도구를 사용하여 산업 부문별 또는 지리적 벤치마크와의 투자 편차 정도를 보고할 수 있습니다.

가능한 범위 내에서 포트폴리오 조정 도구는 사용이 간편하고 투명하고(쉽게 전달 가능하고 사용 가능한 산출), 과학 기반(최신 피어 리뷰 과학과 일치)이고, 광범위하게 적용 가능하고, 엔티티 수준에서 집계 가능(광범위한 투자를 포함)하고, 전환 여정에서 자금을 조달한 기업과 함께 투자자의 참여를 지원해야 합니다.

투자자 어젠다는 포트폴리오 조정 프레임워크와 지표 개발을 계속 모니터링할 것입니다.

자산 배분

탄소중립 목표를 달성하는 과정의 일부로 투자자는 저탄소 활동, 청정 에너지 및 자연 기반 솔루션에 대한 투자 수준을 높이는 동시에 포트폴리오 투자와 관련된 배출을 줄여야 합니다. 투자자 청정 에너지, 저탄소 또는 탄소중립 준수로 분류될 수 있는지 평가하기 위한 분류법(또는 프레임워크)이 증가하고 있습니다. 유럽연합은 2020년 3월 지속 가능 한금융에 관한 기술 전문가 그룹의 최종 보고서에서 이미 분류 체계를 수립했습니다. 호주, 뉴질랜드, 캐나다, 말레이시아, 한국, 싱가포르, 일본 등 지역에서도 유사한 분류법이 개발되고 있으며, 분류법 개발 의사를 발표하거나 분류법 개발 프로세스를 시작했다고 발표했습니다.

투자자 어젠다는 투자자들이 신뢰할 수 있는 1.5oC 배출 경로에 따라 석탄 발전 활동(특히 석탄 채굴 및 석탄 화력 발전)에 대한 투자를 단계적으로 중단할 것을 권장합니다. 그러나 투자자 어젠다에는 이러한 제외에 대한 공식적인 임계 값이 정의되어 있지 않습니다. 투자자들은 다양한 방식으로 석탄 투자를 단계적으로 중단할 것이라는 기대를 정의했습니다.

일부는 순수 석탄 관련 회사를 제외하고, 다른 일부는 석탄에서 파생된 회사의 수익 비율을 기준으로 양적 기준 값을 정의하고 (30% 및 50%는 일반적인 기준 값입니다), 다른 일부는 석탄에서 최소 비율 이상의 수익을 내는 회사를 제외합니다. (일반적인 상한은 회사 수익의 10%입니다). 또한 여전히, 화석 연료 유형에 대한 단계적 폐지는 지역과 기술에 따라 다르므로 특정 산업 부문 경로를 따라야 합니다.

기후 관련 위험과 기회를 포트폴리오 분석 및 의사 결정 프로세스에 통합해야 한다는 요구 사항은 투자 의사 결정에 영향을 미칠 것입니다. 그 결과, 투자자는 다른 화석 연료 회사의 보유 지분을 줄이거나 제거해야 한다는 결론을 내릴 수 있습니다. 결과는 또한 투자자가 이러한 회사와 협력하여 비즈니스 계획을 파리협약의 목표 달성에 맞추기 위해 기업 전략의 변경을 권장하도록 유도할 수 있습니다.

추가 목표 설정

위험과 기회가 확인되고 시나리오 분석에 익숙해지면 투자자는 목표를 설정해야 합니다. 달성 가능하고 의미 있는 목표를 설정하는 것은 종종 투자자에게 가장 어려운 행동 중 하나입니다. 그럼에도 불구하고 목표 설정은 행동을 시작하고 책무를 유지하며 투자자가 자신의 진행 상황을 측정할 수 있도록 하는 데 필수적입니다. 투자자 기후행동을 위한 목표 설정은 가장 많이 사용되는 과학에 맞추어 실물 경제에서 온실가스(GHG) 배출 감축과 관련된 목표 설정에 초점을 맞춰야 합니다.

또는 목표는 파리협약에 언급된 바와 같이 2°C, 2°C보다 훨씬 낮은 온도(즉, 1.7°C) 또는 1.5°C와 같은 정해진 온도 결과 궤적을 달성하는 것과 일치하는 배출 감소에 초점을 맞춰야 합니다. “2050년까지 탄소중립”은 1.5°C의 온난화와 일치하는 배출 감축 조정 목표에 널리 사용되는 짧은 용어입니다.

투자자와 이해 관계자가 이러한 장기 목표에 대한 진행 상황을 추적하고 지금 행동을 하도록 하기 위해 중간 단기 목표가 필요합니다. 모범 사례의 관점에서 투자자 어젠다는 단기 및 중간 목표를 5년 단위로 설정하여 장기 탄소중립 목표를 보완할 것을 권장합니다.

처음에는 상장 주식, 기업 부채 및 부동산과 같이 한동안 개발해온 방법론이 있는 자산 클래스에 대한 목표가 설정됩니다. 프로젝트 금융과 모기지에 대한 방법론도 사용할 수 있으며, 국채, 비공개 주식 및 인프라에 대한 방법론은 다양한 이니셔티브에서 개발 중입니다. 일반적으로 투자자는 기본 기업 또는 법인의 범위 1 및 2 배출에 대한 목표를 설정하는 것으로 시작하고, 데이터 가용성과 일관성의 부족이 제약이 되는 경우가 많지만, 선도적인 투자자는 범위 3 배출에 대한 목표 설정을 점점 더 모색합니다.

투자자가 발전함에 따라(즉, ICAPs 기대 단계의 1단계 및 2 단계로 이동) 영향이 큰 산업 부문에 대한 탄소중립 조정 목표를 설정해야 하며, 적절한 청정 에너지와 저탄소 기회에 대한 투자 목표도 설정해야 합니다(예: 아래 선택된 리소스에 열거된 것과 같이 국가 및 지역 분류 체계에 정의된 것).

마지막으로 투자자는 이러한 투자 관련 배출 감축 목표를 기업 및 기타 법인과 함께 세운 관여 목표로 보완해야 합니다.

선택된 리소스

투자 초점 영역	설명	도구, 방법론 및 리소스
전략	<p>투자 정책</p> <p>이 리소스는 투자자가 책임투자 정책을 개발할 수 있는 방법에 대한 개요를 제공합니다. 고급 투자자는 석탄 또는 공정한 전환(아래 참조)과 같은 주제에 대한 입장을 다듬는 데 집중할 수 있습니다.</p>	<p>AIGCC (2018), 투자 전략에 기후변화 통합: 투자자 가이드 https://www.aigcc.net/wp-content/uploads/2020/07/AIGCC-CC-Guide-Design-Final.pdf</p> <p>AOA (2020), 발전용 석탄 포지션 연합 https://www.unepfi.org/publications/aoapublication/alliance-thermal-coal-position/</p> <p>PRI (2018), 책임투자 소개: 정책, 구조 및 프로세스 https://www.unpri.org/download?ac=10224</p> <p>PRI (2018), 책임투자란? https://www.unpri.org/download?ac=10223</p> <p>PRI (2020), 책임투자 소개: 기후변화와 자산 소유자 https://www.unpri.org/an-introduction-to-responsible-investment/an-introduction-to-responsible-investment-climate-change-for-asset-owners/5981.article</p>
	<p>공정한 전환</p> <p>이 리소스는 투자자에게 기후변화 관련 투자 전략에 공정한 전환 원칙을 통합하는 지침을 제공합니다.</p>	<p>기업 & 인권 자료 센터 (2019): 빠르고 공정한 신재생 에너지 투자: 투자자를 위한 실용적인 가이드 https://old.business-humanrights.org/en/fast-fair-renewable-energy-a-practical-guide-for-investors</p> <p>Ceres (2020), 청정 에너지의 공정하고 지속 가능하며 공평한 개발 사례 https://www.ceres.org/resources/reports/practices-just-sustainable-and-equitable-development-clean-energy</p> <p>그랜섬 기후변화 및 환경 연구소 (LSE), 책임투자를 위한 하버드 케네디 스쿨 이니셔티브, PRI 및 ITUC (2018), 기후변화 및 공정한 전환: 투자자 가이드 https://www.unpri.org/download?ac=9452</p> <p>IGCC (2021), 커뮤니티 역량 강화: 투자자가 탄소중립으로의 공정한 전환을 지원할 수 있는 방법 https://igcc.org.au/publications/</p> <p>IGCC (2017), 석탄, 탄소 및 커뮤니티: 공정한 전환을 위한 투자자 가이드 https://igcc.org.au/wp-content/uploads/2020/06/Coal-Carbon-and-Community_FINAL.pdf</p> <p>ILO (2015), 모두를 위한 환경적으로 지속 가능한 경제 및 사회로의 공정한 전환을 위한 가이드라인 https://www.ilo.org/wcmsp5/groups/public/-ed_emp/-emp_ent/documents/publication/wcms_432859.pdf</p> <p>PRI (2020), 공정한 전환 투자자 선언. 2020년 4월 16일 https://www.unpri.org/download?ac=10382</p>

투자 초점 영역	설명	도구, 방법론 및 리소스
위험 관리	<p>탄소 회계</p> <p>이 리소스는 탄소 배출 측정에 대한 지침을 제공합니다.</p>	<p>온실가스 프로토콜 (2004), 프로토콜, 기업 회계 보고 기준 https://ghgprotocol.org/corporate-standard</p> <p>온실가스 프로토콜 (2015), GHG 프로토콜: 범위 2 지침 https://ghgprotocol.org/scope_2_guidance</p> <p>탄소 회계 재무 파트너십 (PCAF) https://carbonaccountingfinancials.com/</p> <p>UNEP FI (2021), 기후 위험 환경: 기후 관련 재무 위험 평가 방법론 매핑 https://www.unepfi.org/wordpress/wp-content/uploads/2021/02/UNEP-FI-The-Climate-Risk-Landscape.pdf</p>

투자 초점 영역	설명	도구, 방법론 및 리소스
위험 관리	<p>시나리오 분석</p> <p>이 리소스는 기후 시나리오 분석에 대한 지침을 제공합니다.</p>	<p>AOA (UN-소집 탄소중립 자산 소유자 연합) (2021), 최초 2025 목표 설정 프로토콜, 시나리오 챕터 https://www.unepfi.org/wordpress/wp-content/uploads/2021/01/Alliance-Target-Setting-Protocol-2021.pdf</p> <p>기후 금융 리스크 포럼 (2020), 기후 금융 리스크 포럼 가이드 2020: 시나리오 분석 챕터. 2020년 6월 https://www.fca.org.uk/publication/corporate/climate-financial-risk-forum-guide-2020-scenario-analysis-chapter.pdf</p> <p>기후 변화에 관한 정부 간 패널 (IPCC) (2018), 특별 보고서: 지구 온난화 1.5°C https://www.ipcc.ch/sr15/</p> <p>IIGCC (2019), 기후 시나리오 분석 탐색 - 기관 투자자를 위한 가이드 https://www.iigcc.org/resource/navigating-climate-scenario-analysis-a-guide-for-institutional-investors/</p> <p>NGFS (2020), 중앙은행 및 감독자를 위한 기후 시나리오 분석 가이드 https://www.ngfs.net/sites/default/files/medias/documents/ngfs_guide_scenario_analysis_final.pdf</p> <p>PRI (2021), 불가피한 정책 대응 https://www.unpri.org/inevitable-policy-response/what-is-the-inevitable-policy-response/4787.article</p> <p>TCFD (2020), 비금융 기업을 위한 시나리오 분석 지침 https://www.fsb-tcfd.org/publications/#scenario-analysis</p> <p>UNEP FI (2019), 변화하는 과정: 기후 위험 평가를 위한 시나리오 기반 방법에 대한 종합 투자자 가이드 https://www.unepfi.org/publications/investment-publications/changing-course-a-comprehensive-investor-guide-to-scenario-based-methods-for-climate-risk-assessment-in-response-to-the-tcfd/</p> <p>UNEP FI (2019), 변화하는 과정: 부동산 - 부동산 포트폴리오의 시나리오 기반 기후 위험 평가에 대한 TCFD 파일럿 프로젝트 보고서 및 투자자 가이드 https://www.unepfi.org/publications/changing-course-real-estate-tcfd-pilot-project-report-and-investor-guide-to-scenario-based-climate-risk-assessment-in-real-estate-portfolios/</p> <p>UNEP FI (2021), 기후 위험 환경: 기후 위험 평가 방법론의 종합적인 개요 https://www.unepfi.org/wordpress/wp-content/uploads/2021/02/UNEP-FI-The-Climate-Risk-Landscape.pdf</p> <p>PRI 웹사이트 (https://www.unpri.org/climate-change/climate-scenario-analysis/3606.article) 는 PRI가 지원하는 공공 및 서비스 제공자 시나리오 분석 도구의 목록을 제공합니다. PRI 웹사이트는 또한 시나리오에서 예상되는 최고 온도 상승, 최다 배출 연도 및 탄소중립이 달성될 것으로 예상되는 연도에 대한 세부 정보를 포함한 참조 시나리오 표를 제공합니다.</p>
	<p>포트폴리오 기후 위험 관리</p> <p>이 리소스는 다양한 자산 클래스 및 투자자 유형에 대한 포트폴리오 위험 관리 접근 방식을 설명합니다.</p>	<p>투자자가 포트폴리오 기후 위험 관리에 접근하는 방법에 대한 다양한 예는 AIGCC, Ceres, IGCC, IIGCC 에서 발표한 포트폴리오 기후 위험 관리 사례 연구를 참조하십시오: https://www.ceres.org/resources/reports/portfolio-climate-risk-management</p> <p>기타 리소스:</p> <p>기후 금융 리스크 포럼 (2020), 기후 금융 리스크 포럼 가이드 2020: 위험 관리 챕터. 2020년 6월 https://www.fca.org.uk/publication/corporate/climate-financial-risk-forum-guide-2020-risk-management-chapter.pdf</p> <p>포트폴리오 조정 팀 (2020), 포트폴리오 조정 측정 https://www.tcfddhub.org/wp-content/uploads/2020/10/PAT-Report-20201109-Final.pdf</p> <p>PRI (2020), 책임투자 소개: 기후변화와 자산 소유자 https://www.unpri.org/an-introduction-to-responsible-investment/an-introduction-to-responsible-investment-climate-change-for-asset-owners/5981.article</p> <p>PRI (2020), 비공개 주식 운용사를 위한 TCFD: 기술 가이드 https://www.unpri.org/private-equity/tcfd-for-private-equity-general-partners-technical-guide/5546.article</p> <p>PRI (2021), 불가피한 정책 대응 https://www.unpri.org/sustainability-issues/climate-change/inevitable-policy-response</p> <p>UNEP FI (2019), 변화하는 과정: 기후 위험 평가를 위한 시나리오 기반 방법에 대한 종합 투자자 가이드 https://www.unepfi.org/publications/investment-publications/changing-course-a-comprehensive-investor-guide-to-scenario-based-methods-for-climate-risk-assessment-in-response-to-the-tcfd/</p>
	<p>기업 및 산업 부문 평가 방법론</p>	<p>2 도 투자 이니셔티브 https://2degrees-investing.org/resource/company-analysis-and-engagement/</p> <p>카본 트래커 이니셔티브 https://carbontracker.org/company-profiles/</p> <p>CDP 기업 대응 https://www.cdp.net/en/responses</p> <p>기후행동 100+ 탄소중립 기업 벤치마크 https://www.climateaction100.org/</p> <p>과학 기반 목표 이니셔티브 https://sciencebasedtargets.org/sectors</p> <p>Transition Pathway Initiative https://www.transitionpathwayinitiative.org/</p> <p>UNEP FI (2021), 기후 위험 환경: 기후 관련 재무 위험 평가 방법론 매핑 https://www.unepfi.org/publications/banking-publications/the-climate-risk-landscape/</p>

투자 초점 영역	설명	도구, 방법론 및 리소스
자산배분	<p>분류법</p> <p>이것은 지속 가능한 금융을 위해 개발되었거나 개발 중인 국가 및 지역 분류법을 확인합니다.</p>	<ul style="list-style-type: none"> 호주 https://www.sustainablefinance.org.au/ 중국 http://www.pbc.gov.cn/en/3688110/3688172/4157443/4239595/index.html 유럽연합 https://ec.europa.eu/info/sites/info/files/business_economy_euro/banking_and_finance/documents/200309-sustainable-finance-teg-final-report-taxonomy_en.pdf 일본 https://www.meti.go.jp/english/press/2020/0916_001.html 말레이시아 https://www.bnm.gov.my/documents/20124/761679/Climate+Change+and+Principle-based+Taxonomy_Discussion+Paper.pdf/459228e8-d4ac-e8f4-e8da-33cda15bb76f?t=1578628525516 뉴질랜드 https://www.theaotearoacircle.nz/sustainablefinance 싱가포르 https://www.mas.gov.sg/news/media-releases/2021/industry-taskforce-proposes-taxonomy-and-launches-environmental-risk-management-handbook 대한민국 https://m.korea.net/english/Government/Briefing-Room/Press-Releases/view?articleId=75227&type=N
	<p>청정 에너지와 저탄소 기회 및 발전용 석탄에 대한 단계적 투자 중단</p> <p>이 리소스는 저탄소 기업, 제품 및 여러 자산 클래스의 프로젝트에 대한 투자를 늘리는 방법에 대한 지침을 제공합니다.</p>	<p>AIGCC (2021), 아시아의 탄소중립 에너지 투자 잠재력 https://www.aigcc.net/wp-content/uploads/2021/03/March-2021_-Asias-Net-Zero-Energy-Investment-Potential-English.pdf</p> <p>기후 채권 이니셔티브 (2021), 기후 채권 분류 https://www.climatebonds.net/standard/taxonomy</p> <p>기후 투자 연합 (2021) 모범 사례 연구 https://www.climateinvestmentcoalition.org/best-practice</p> <p>IGCC (2020), 탄소중립 투자 보고서 https://igcc.org.au/wp-content/uploads/2020/10/Oct2020_Final-IGCC-Net-Zero-Investment-Report.pdf</p> <p>IGCC (2018) 뉴질랜드 기후 솔루션 투자 https://igcc.org.au/wp-content/uploads/2020/06/IGCC-NZ-report-final.pdf</p> <p>PRI (2018), 저탄소 경제에 투자하는 방법 https://www.unpri.org/climate-change/how-to-invest-in-the-low-carbon-economy/3210.article</p> <p>PRI (2020), 분류법 테스트: PRI 분류 전문가 그룹의 통찰력 https://www.unpri.org/eu-taxonomy-alignment-case-studies/testing-the-taxonomy-insights-from-the-pri-taxonomy-practitioners-group/6409.article</p> <p>PRI (2021), 전략적 자산 배분 지침 및 사례 연구 https://www.unpri.org/investment-tools/asset-owner-resources/strategy-policy-and-strategic-asset-allocation</p> <p>PRI (2021), 불가피한 정책 대응 전략적 자산 배분에 대한 시사점 https://www.unpri.org/inevitable-policy-response/implications-for-strategic-asset-allocation/5191.article</p>
	<p>탄소중립/1.5°C 연계 목표 설정</p> <p>1단계 투자자와 2단계의 일부 투자자에게 이 리소스는 탄소중립 목표 설정에 대한 야망을 높이는 방법에 대한 지침을 제공합니다.</p>	<p>AOA (2021), 최초2025 목표 설정 프로토콜 https://www.unepfi.org/wordpress/wp-content/uploads/2021/01/Alliance-Target-Setting-Protocol-2021.pdf</p> <p>CDP (2021), CDP 온도 등급 https://www.cdp.net/en/investor/temperature-ratings</p> <p>IGCC (2020), 탄소중립/ 지속 가능한 수익: 탄소중립 배출을 달성하기 위한 전략 https://igcc.org.au/wp-content/uploads/2020/06/Feb2020_IGCC-Zero-Emissions_FINAL-2.pdf</p> <p>IGCC (2021), 기후 리그 2030 https://climateleague.org.au/</p> <p>파리 연계 투자 이니셔티브 (2021), 탄소중립 투자 프레임워크: 실천 가이드 https://www.parisalignedinvestment.org/media/2021/03/PAII-Net-Zero-Investment-Framework_Implementation-Guide.pdf</p> <p>Race to Zero (2021), 최소 기준 https://racetozero.unfccc.int/wp-content/uploads/2021/04/Race-to-Zero-Criteria-2.0.pdf</p> <p>과학 기반 목표 이니셔티브 (2020), 금융 부문 과학 기반 목표 지침. 파일럿 버전. 2020년 10월 https://sciencebasedtargets.org/resources/files/Financial-Sector-Science-Based-Targets-Guidance-Pilot-Version.pdf</p> <p>UNEP FI (2020), 평범한 비즈니스'를 너머: 생물 다양성 목표 및 금융 https://www.unepfi.org/publications/banking-publications/beyond-business-as-usual-biodiversity-targets-and-finance</p>

2 기업 관여

1.5°C 미래에 맞춰 진정한 진보를 주도하고 입증할 수 있도록 기업에 관여합니다

투자자는 기후변화에 대한 기업 관행과 성과에 직접적인 영향을 미칠 수 있습니다. 집단적으로 그리고 개별적으로, 투자자들은 순제로 배출 경제로의 비즈니스 전환을 가속하는 데 필수적인 역할을 합니다.

투자자는 파리협약의 목표에 따라 이사회와 기업의 고위 경영진이가치 사슬 전반에 걸쳐 온실가스 배출을 줄이기 위한 행동을 취하도록 영향력을 행사할 수 있습니다.

투자자 기후행동 계획



투자



기업 관여



정책 옹호



투자자 공시

기업 관여의 범위는 폭넓게 정의되며, 다음을 포함합니다.

- 기업 고정 수입, 비공개 주식, 인프라 및 국채를 포함하되 이에 국한되지 않는 모든 자산 및 모든 자산 클래스.
- 양자(즉, 단일 투자자와 회사 간의 개별 관여) 및 집단 관여(즉, 둘 이상의 투자자가 관련된 경우), 특히 기후행동 100+ 이니셔티브에 대한 투자자 어젠다의 명시적인 지원, CDP 공개 요청 및 CDP 비공개 캠페인.
- 편지 쓰기, 개인 및 집단 대화, 투자자에게 부여된 공식적 권리 사용(예: 의결권, 공식 AGM 성명, 특정 비공개 기업 구조에서 공식적인 역할을 수행할 권리 또는 거버넌스 포지션을 가질 권리) 미디어 및 커뮤니케이션, 대중 옹호 및 투자 의사 결정..
- 기후 관련 공개, 기후 거버넌스 프로세스, 탈탄소화 전략, 자본적 지출, 기후 관련 목표 및 결과를 포함하여 추구할 수 있는 모든 조치 및 결과.

기업 관여 전략은 기업 및 산업 부문의 특성, 기후변화에 대한 기업의 접근 방식, 관여에 대한 대응성, 투자자의 적극적인 소유권 접근 방식 및 지역적 상황을 포함한 다양한 요인에 의해 주도됩니다. 많은 경우 여러 투자자가 기업과의 관계를 위해 협력합니다.

투자자는 개별적 또는 집단적으로 관여를 선택할 수 있습니다.
예:

- 환경 데이터 공개 요청
- 기업과 회의 개최
- 투자자/기업 간담회 진행
- 기업 실적 컨퍼런스콜 또는 연례 총회(AGM)에서 질문하기
- 기업 AGM에서 성명서 발표
- 기업에 공개 편지 쓰기
- 기후변화 위험과 기회에 대한 주주 결의안 지원

- 기후변화 위험에 대한 책임에 실패한 이사의 해임 투표
- 보고서, 회계 및 기업 주도 결의안에 대한 투표
- 회사와 공동 성명
- 주주 총회에서 결의안 제출

투자자 어젠다는 각 단계의 요구 사항을 충족하기에 충분한 것으로 간주되는 관여 활동의 강도 또는 기업 수 또는 관리 대상 자산의 범위 측면에서 기업 관여 수준을 정의하지 않았습니다. 투자자 어젠다는 이러한 평가가 각 투자자의 리소스, 자산 구성, 투자 및 기후변화 전략에 의해 주도될 것으로 인식합니다.

집단적/협력적 관여

집단적/협력적 관여는 둘 이상의 투자자가 관여하는 곳입니다. 이러한 관여의 이점을 통해 투자자는 특정 구조 및 비즈니스 모델과 관련된 지식, 모범 사례를 공유하고 산업별 표준에 대한 합의를 구축할 수 있습니다. 집단적 관여 이니셔티브는 모든 개별 투자자에게 가능하지 않은 방식으로 기업, 산업 부문 및 정부에 압력을 가할 수 있습니다.

집단적 이니셔티브를 통해 개발된 기후 결의안은 또한 투자자 그룹 내에서 행동에 대한 책임을 창출하는 데 도움이 될 수 있습니다.

투자자들이 특정 기후 관련 결의안을 지지하지 않는 데에는 이유가 있습니다. 여기에는 결의안이 제대로 작성되지 않은 상황, 결의안이 회사가 기후변화에 대한 접근 방식에 실질적인 영향을 주지 않는 행동을 하도록 요구하는 상황, 투자자가 다른 관여 전략이 더 나은 결과를 가져올 것이라고 생각하는 상황이 포함됩니다. 이러한 상황에서 투자자는 자신의 판단을 따라야 하지만, 자신의 이유를 회사와 다른 이해 관계자에게 공개적으로 설명할 준비가 되어 있어야 합니다.

양자 관여

양자 관여는 단일 투자자와 회사 간의 개별 관여입니다. ICAPs 기대 단계의 양자 관여 요소는 투자자가 1단계 또는 2단계에 속하기 위해서는 포트폴리오에 포함된 대부분의 기업이 1.5°C에 연계된 비즈니스 전략이 있거나 이를 준수해야 함을 시사합니다. 이를 달성하기 위해 1단계 및 2단계 투자자는 포트폴리오에 있는 상당수의 기업과 적극적으로 협력해야 합니다.

예를 들어, 파리 연계 투자 이니셔티브의 탄소중립 투자 프레임워크는 포트폴리오 배출의 최소 70%가 이미 탄소중립 조정 기준을 충족하거나 영향력이 큰 산업 부문에서 관여 전략의 일부로 목표가 되어야 한다고 제안합니다.

기업 에스컬레이션 및 주주 관여

투자자는 기업이 관여 또는 탄소중립 조정 기준에 응답하지 않을 경우 취할 조치를 설명하는 에스컬레이션 전략을 수립하여 발표하고, 관여가 성공적이지 않을 경우 비중 축소 또는 매각에 대한 명확한 기간을 포함하여 요구하는 것이 좋습니다. 특정 에스컬레이션 전략(들)은 상황, 이전에 채택한 관여 전략 및 관여 이니셔티브의 장단기 목표에 따라 달라집니다.

상장 주식에 대한 기후 관련 주주 결의안 및 위임 투표(특정 결의안 지원 여부, 결의안 제출 또는 공동 제출, AGM 요청 포함)는 중요한 관여 및 확대 전략으로 인식됩니다. 결의안의 예로는 기업이 기후 관련 정보를 더 잘 공개하도록 장려하는 결의안, 기업이 중요하고 시스템적 기후 리스크와 기회를 다루도록 장려하는 결의안, 기업이 비즈니스 전략을 1.5°C 또는 2°C 경로에 맞추고 전환 계획을 발표하라고 장려하는 결의안이 있습니다. ICAPs 기대 단계는 투자자가 각 계층에 대해 일반적으로 지원해야 하는 결의안 유형을 나타냅니다.

기후변화별 결의안(즉, 결의안 자체가 기업의 기후변화 성과의 특정 측면에 초점이 맞춰진 경우) 외에도, 투자자는 또한 기업의 기후변화 성과에 대한 자신의 견해를 사용하여 예컨대 기업의 보고서 및 계정 또는 기업의 이사에 대한 투표를 알릴 수 있습니다.

마지막으로 많은 지역에서 관여 및 위임 투표에 대한 공식적인 규칙이 있습니다. 따라서 각 투자자는 주주 투표 및 기업 관여 전략과 관련된 법률 자문을 구하고 관여가 진행되는 지역의 규제 요건을 준수하는지 확인할 책임이 있습니다.

선택된 리소스

기업 관여 영역	설명	도구, 방법론 및 리소스
협력적/ 집단적 관여	협력 리소스 및 프레임워크	<p>AIGCC (2020), 아시아 전기 유틸리티 회사의 투자자 기대 https://www.aigcc.net/wp-content/uploads/2020/12/Asia-Utilities-IE-final.pdf</p> <p>AOA (2021), 최초 2025 목표 설정 프로토콜, 관여 챗터 https://www.unepfi.org/wordpress/wp-content/uploads/2021/01/Alliance-Target-Setting-Protocol-2021.pdf</p> <p>CDP 투자자 서명자 공개 요청 https://www.cdp.net/en/investor/request-environmental-information</p> <p>CDP 비공개 캠페인 https://www.cdp.net/en/investor/engage-with-companies/non-disclosure-campaign</p> <p>CDP 과학 기반 목표 캠페인 https://www.cdp.net/en/investor/engage-with-companies/cdp-science-based-targets-campaign</p> <p>Ceres 기후 및 지속 가능성 주주 데이터베이스 https://www.ceres.org/resources/tools/climate-and-sustainability-shareholder-resolutions-database</p> <p>기후행동 100+ https://www.climateaction100.org/</p> <p>파리 연계 투자 이니셔티브 (2021), 탄소중립 투자 프레임워크: 실천 가이드 https://www.parisalignedinvestment.org/media/2021/03/PAII-Net-Zero-Investment-Framework_Implementation-Guide.pdf</p> <p>PRI 협력 플랫폼 https://collaborate.unpri.org/</p>
양자 관여	스튜어드십 관행 및 프로세스	<p>Ceres (2020) 로드맵 2030: 지속 가능한 비즈니스 리더십을 위한 10년 행동 계획 https://roadmap2030.ceres.org/</p> <p>PRI (2019), 적극적 소유권 2.0 https://www.unpri.org/stewardship/active-ownership-20-the-evolution-stewardship-urgently-needs/5124.article</p> <p>파리 연계 투자 이니셔티브 (2021), 탄소중립 투자 프레임워크: 실천 가이드 https://www.parisalignedinvestment.org/media/2021/03/PAII-Net-Zero-Investment-Framework_Implementation-Guide.pdf</p>
기업 에스컬레이션 및 주주 참여	기후에 대한 행동을 보장하기 위해 주주 및 기업의 관여	<p>AOA (2021), 위임 투표 접근 방식에 대한 기후 실사 향상: 자산운용사의 자산 관리자 관여를 위한 기반 https://www.unepfi.org/wordpress/wp-content/uploads/2021/04/16-Elevating-Climate-Diligence-2.pdf</p> <p>Ceres (2020) 최고 경영자의 주도: 기업 이사회의 지속 가능성 역량 구축 https://www.ceres.org/resources/reports/lead-from-the-top</p> <p>Ceres 기후 및 지속 가능성 주주 결의안 데이터베이스 https://www.ceres.org/resources/tools/climate-and-sustainability-shareholder-resolutions-database</p> <p>PRI 주주 결의안 데이터베이스 https://collaborate.unpri.org/shareholder-resolution</p> <p>기후에 대해 말하기 https://www.sayonclimate.org/</p> <p>위임 투표에 대한 ShareAction 지침 https://shareaction.org/research-resources/voting-matters/</p>

3 정책 옹호

2050년 또는 이전에 탄소중립 경제로의
공정한 전환을 제공하는 데 부합하는 정
책을 옹호합니다

투 자자 기후행동 계획



투자



기업 관여



정책 옹호



투자자 공시

투자자들이 기후변화 정책에 관여하는
경우는 분명합니다. 저탄소 자산의 투자
기회를 포착하고 자본 흐름을 확대하고,
적응 조치를 취하고, 영향을 받는
근로자와 지역 사회를 위한 공정한 전환을
보장하는 정책 프레임워크를 옹호하는
것은 기후 위기를 해결하고 장기 수익을
보호하는 데 필수적입니다.

기업 및 기타 공개와 관련된 정책 조치는
또한 투자자가 의사 결정에서 기후변화로
인한 위험과 기회를 충분히 고려하여 지속
가능한 수익을 창출하고 장기적인 가치를
창출할 능력을 극대화할 수 있도록 해야
합니다.

투자자 성명

투자자는 투자자가 지지하는 성명을 지원하고 기후변화에 대한 행동을
촉구함으로써 다른 투자자와 협력하여 정책 옹호를 시작할 수 있습니다.
정책 옹호에 대한 1단계 및 2단계 투자자는 신뢰할 수 있는 중간 목표와 함께
2050년까지 탄소중립 달성을 목표로 하는 투자자의 지지 성명도 지원할
것입니다.

로비 활동

투자자는 정책 입안자에게 중요한 영향을 미치므로 투자자의 정책 참여는 수익자에 대한 투자자의 책임과 신의성실 의무의 중요한 연장입니다. 정책 참여 또는 로비 활동은 투자자가 직접 다른 투자자와 함께 공동으로 또는 지원 산업 단체, 싱크 탱크 및 시민 사회 단체를 통해 수행될 수 있습니다. 투자자는 모든 로비 활동(자신의 로비 활동과 다른 사람을 대신하여 수행되는 로비 활동 모두)이 파리협약의 목표와 일치하는지 확인해야 합니다.

정책 옹호를 위한 1단계 투자자는 무역 협회 및 산업 단체와 같은 파트너 조직이 로비를 파리협약의 목표에 맞추도록 요구해야 합니다. 이 투자자는 또한 파트너 조직이 이 요구 사항을 준수하지 않는 경우 멤버십과 지원을 철회할 준비를 해야 합니다.

정책 옹호

기후 정책 참여는 전 세계(G7 및 G20과 같은 행위자 및 국제 금융기관, 국제 기후 협상에 초점을 맞춘)에서 지역(예: 유럽연합), 국가 및 주/지방에 이르기까지 다양한 수준에서 발생합니다. 기관 투자자의 경우 국제 기후 정책 참여의 대부분은 함께 일하는 투자자 어젠다의 창립 파트너가 주도하지만, 기후변화 정책 및 규정에 대한 지역, 국가 및 준 국가 투자자 옹호는 일반적으로 관련 지역 창립 파트너가 주도하거나 다른 산업 협회를 통해 수행됩니다.

지역마다 투자자 및 기타 민간 부문 주체가 정책 과정에서 수행할 수 있는 역할과 이들이 참여할 수 있는 방법에 대한 규칙이 다릅니다. 넓은 의미에서 투자자는 다음을 통해 참여할 수 있습니다.

- 여당과 야당을 포함한 관료 및 입법 행위자와 회의

- 기후변화에 대한 정책 조치의 사례를 설명하는 연구 및 보고서 발간.
- 기후변화에 대한 정책 조치를 촉구하는 언론 및 공공 봉사 활동.
- 공개 협의에 응답(예: 공식 제출, 증거 제공을 통해).
- 기후, 에너지 또는 지속 가능한 금융 관련 정책 토론에 관한 공개 세미나를 소집하거나 참여.
- 투자자가 뒷받침하는 성명을 지원하고 기후변화에 대한 행동을 촉구하여 다른 투자자와 협력(아래 선택된 리소스 예시 참조)

선택된 리소스

정책 옹호 영역	설명	도구, 방법론 및 리소스
투자자 성명	투자자 어젠다와 파트너의 주요 성명 및 행동 촉구는 여기에 자세히 설명되어 있으며 투자자가 이용할 수 있는 정책 요청의 예를 요약합니다.	<p>투자자 어젠다 및 창립 파트너의 성명 및 행동 촉구 목록은 다음에서 찾을 수 있습니다 https://theinvestoragenda.org/focus-areas/policy-advocacy/. 최근의 몇 가지 예는 다음과 같습니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> • (2021년 4월) 기후 위기에 대한 미국 정책 입안자들에게 보내는 서한 • (2021년 3월) 일본 카지야마 히로시 장관에게 보내는 전략적 에너지 계획 검토 서한 • (2020년 12월) EU의 2030년 목표 및 지속 가능한 복구 패키지의 높은 기후 야망에 대한 성명 • (2020년 11월) 미국에 파리협약에 재가입할 것을 촉구 • (2020년 5월) COVID-19의 지속 가능한 복구를 위한 EU 지도자에 대한 투자자 성명
로비 활동	기업 로비 활동 기대	<p>Ceres (2020), 기후변화에 대한 책임 있는 정책 참여를 위한 청사진 https://www.ceres.org/resources/reports/blueprint-responsible-policy-engagement-climate-change</p> <p>IIGCC (2018), 기업 로비 활동에 대한 투자자 기대 https://www.iigcc.org/resource/investor-expectations-on-corporate-lobbying/</p> <p>PRI (2018), 기후 로비에 대한 집중 https://www.unpri.org/Uploads/g/v/q/PRI_Converging_on_climate_lobbying.pdf</p> <p>책임 있는 로비 활동 (2020), 책임 있는 로비 활동: 평가 프레임워크 https://static1.squarespace.com/static/5e85df904eec2417de2b4800/t/5ef1e5fd5d6e1015f5b171ef/1592911361771/The-Responsible-Lobbying-Framework_v-June2020.pdf</p>
정책 옹호	투자자 로비 활동 기대 및 촉구	<p>AOA (2021), 최초 2025 목표 설정 프로토콜 https://www.unepfi.org/wordpress/wp-content/uploads/2021/01/Alliance-Target-Setting-Protocol-2021.pdf</p> <p>Ceres (2020), 기후를 시스템 위험으로 다루기: 미국 금융 규제 기관에 대한 행동 촉구 https://www.ceres.org/news-center/press-releases/sweeping-new-report-provides-us-financial-regulators-key-action-steps</p> <p>IGCC (2019), 회복력 있는 순제로 배출 경로를 위한 정책 https://igcc.org.au/wp-content/uploads/2020/06/Policies-for-a-resilient-economy_FINALa.pdf</p> <p>IGCC (2020), 호주의 탄소중립 투자 잠재력 매핑 https://igcc.org.au/wp-content/uploads/2020/10/121020_IGCC-Report_Net-Zero-Investment-Opportunity.pdf</p> <p>PRI (2021), 정책 브리핑: COP26으로 가는 길 https://cop26policybriefingfinal20210427_385169.pdf</p> <p>PRI (2020), 정부와 투자자가 영국에서 탄소중립을 실현하는 방법 https://dwtyzx6upklss.cloudfront.net/Uploads/f/n/k/pri2020howgovernmentandinvestorscandelivernetzerointheuk_916363.pdf</p> <p>PRI (2020), 정부와 투자자가 미국에서 탄소중립을 실현하는 방법 https://dwtyzx6upklss.cloudfront.net/Uploads/p/a/s/pri_usnetzerobriefing2020_42586.pdf</p> <p>PRI (2021), 일본에서 순제로 배출 실현 https://dwtyzx6upklss.cloudfront.net/Uploads/t/e/i/pri_netzerobriefing2021japan_583956.pdf</p> <p>PRI (2021), 중국에서 탄소 중립 실현 https://dwtyzx6upklss.cloudfront.net/Uploads/g/n/f/pri_netzerobriefing2021_china_6734.pdf</p> <p>PRI (2021), 책임 투자 정책 데이터베이스 https://www.unpri.org/policy/regulation-database</p> <p>PRI 와 런던 증권거래소 그룹 (2021), 기후 협력에 대한 투자자 가이드: COP26에서 탄소중립까지 https://www.unpri.org/climate-change/the-investor-guide-to-climate-collaboration-from-cop26-to-net-zero/7236.article</p> <p>UNEP FI 및 PRI (2019), 영향에 대한 법적 프레임워크 https://www.unpri.org/policy/a-legal-framework-for-impact</p> <p>UNEP FI 및 PRI (2019), 21세기의 신의성실 의무. 최종 보고서 https://www.unpri.org/download?ac=9792</p>

4

투자자 공시

를 강화하여 이해 관계자가 1.5°C 섭씨 경로에 따라 투자자의 행동을 추적할 수 있도록 합니다.

Investor Climate Action Plans



투자



기업 관여



정책 옹호



투자자 공시

투자자의 강력하고 포괄적인 공개를 통해 고객, 수익자 및 기타 이해 관계자는 투자자가 기후 관련 위험과 기회를 평가하고 관리하는 방법을 이해할 수 있습니다. 이 공개는 또한 기업 및 기타 기관에 의한 기후 관련 정보의 더 일관성 있고 비교 가능하며 신뢰할 수 있는 공개 요구를 증가시킵니다. 기업과 투자자에

의한 특성 공개는 시장의 힘이 자본의 효율적인 배분을 추진하고 순제로 배출 경제로의 계획된 전환을 지원하는 데 중요한 단계입니다.

.....

많은 투자자가 이미 PRI 보고 프레임워크 및/또는 CDP 금융 서비스 설문지를 통해 성과 상황을 보고합니다. 이 보고서의 부록 1은 기존 공개가 사다리에 대한 보고를 지원할 수 있는 영역을 확인하여 ICAPs 기대 사다리에 대해 이 두 프레임워크를 매핑합니다

약속, 목적 및 목표

투자자의 책무를 공개하기 위해 투자자는 첫 번째 단계로 약속에 대한 정보를 발표해야 합니다. 2단계와 3단계 투자자는 이를 넘어 포트폴리오 목적과 목표를 공유할 것입니다. 시간이 지남에 따라 투자자는 설정된 목표에 대한 진행 상황을 보고해야 합니다. 1단계 투자자는 탄소중립에 연계된 양적 목표를 제공해야 합니다. 이 투자자는 또한 이러한 목표에 대한 진행 상황을 설명하는 자세한 분석을 제공해야 합니다.

탄소 배출 및 포트폴리오 평가

3단계 투자자는 위의 투자 섹션에서 논의한 방법론을 사용하여 탄소 배출 및 포트폴리오 배출 데이터 발표를 시작할 것입니다. 1단계와 2단계 투자자는 포트폴리오 전체를 포함하도록 공개 범위를 확장할 것입니다.

탄소 배출 공개는 또한 점점 더 정교해지고 수행된 시나리오 분석의 세부 사항을 포함할 것입니다.

TCFD 조정 및 공개 평가

기후 관련 재무 공시 태스크 포스(TCFD)는 기후변화에 대한 재무적 영향을 더 잘 이해할 수 있도록 기후 관련 공개에 대한 권장 사항을 제공합니다. 많은 투자자가 자체 보고서에 관련 정보를 발표하거나 PRI 보고 및 평가 프레임워크를 통한 보고 및/또는 CDP 금융 서비스 설문지를 통해 TCFD 권장 사항에 따라 이미 공개하고 있습니다. TCFD 요구 사항과 ICAPs 기대 단계의 투자자 공시 초점 영역 기대 사이에는 상당한 공통점이 있지만 동일하지는 않습니다. ICAPs 기대 단계의 투자자 공시 초점

영역에 대한 조치를 보고하려는 투자자는 기후 활동이 TCFD 권장 사항과 일치하고 미래 지향적인 활동(예: 목표 설정 및 기후 시나리오 계획)에 특별히 초점을 맞추도록 해야 합니다. TCFD 프레임워크에 명시적으로 포함되지 않을 수 있는, 기후 정책 옹호 및 기후 솔루션에 대한 투자와 같은 시스템적 기후 리스크 감소에 초점을 맞춘 일부 활동은 이 초점 영역의 조치로 보고될 수 있습니다.

선택된 리소스

투자자 공시 영역	설명	도구, 방법론 및 리소스
투자자 공시	관련 투자자 공시 프레임워크 및 도구	<p>AIGCC (2018), 기반 구축: 아시아의 TCFD 공시 https://www.aigcc.net/wp-content/uploads/2020/07/AIGCC_Building-on-the-base_TCFD-Disclosure-in-Asia_FINAL-1.pdf</p> <p>AIGCC (2017), 전환의 투명성: 기후변화에 대한 투자자 공시 가이드 https://www.aigcc.net/wp-content/uploads/2020/07/AIGCC_IGCC-TRANSPARENCY-in-TRANSITION-FINAL.pdf</p> <p>CDP 기후 변화 설문지 (2021): 금융 서비스 https://guidance.cdp.net/en/guidance?cid=18&ctype=theme&idtype=ThemeID&incchild=1&microsite=0&otype=Questionnaire&tags=TAG-13071%2CTAG-605%2CTAG-599</p> <p>PRI, 보고 및 평가 프레임워크 https://www.unpri.org/signatories/reporting-and-assessment</p> <p>기후 관련 재무 공시 태스크 포스(TCFD) https://www.fsb-tcfid.org/</p> <p>이 보고서의 부록 1은 (a) PRI 보고 및 평가 프레임워크 및 (b) CDP 기후변화 설문지 2021: ICAPs 기대 단계에 대한 금융 서비스의 매핑을 제공합니다</p>

5 거버넌스

기관 투자자는 수익자의 금전적 이익을 위해 행동할 의무(종종 신의성실 의무라고 함)가 있습니다.



이 의무에는 충실 의무(모든 수익자에게 봉사), 공정 의무(현재 퇴직자와 미래 퇴직자 모두의 이익에 봉사) 및 신중 의무(투자 위험과 기회를 식별, 이해 및 신중하게 관리)가 포함됩니다. 일반적으로 ESG 문제를 포함한 모든 장기 투자 가치 요인을 고려하지 않는 것은 신의성실 의무의 실패라는 데 동의합니다².

투자자가 기후변화에 대해 우려하고 기후변화를 관리되어야 하는 시스템 리스크로 인식해야 한다는 점은 분명합니다. 기후변화는 금융 시장에 광범위하고 전체적으로 영향을 미칠 것입니다. 에너지 전환 위험과 물리적 영향 위험이 결합된 효과는 거의 모든 기업, 산업, 자산 및 투자 포트폴리오에 영향을 미치며 분산될 수 없습니다. 이러한 기후 위험은 또한 주로 저탄소 청정 에너지 경제로 가속하고 있는 전환으로부터 혜택을 받는 자산 등에 대한 투자 기회를 제공합니다.

기후 위기를 해결하기 위한 행동이 필요한 점은 분명한 반면, 투자자는 그들이 취하는 행동과 결정이 강력한 의사 결정 및 거버넌스 프레임워크에 의해 뒷받침되도록 해야 합니다. 이러한

의사결정 및 거버넌스 프레임워크 (ICAPs 기대 단계에서 확인된 정책, 책무, 계획 및 평가 프로세스, 보고 및 기술 평가 프로세스)는 조직의 의사 결정 및 조치를 안내하고, 이러한 결정과 조치가 투자자의 신의성실 의무와 일치하는지 확인합니다. 또한 투자, 기업 관여, 정책 옹호, 투자자 공시에 대한 조직의 약속이 효과적으로 이행되고 구체적인 조치로 전환되도록 합니다.

거버넌스는 이사회, 수탁자 및 고위 경영진의 강력한 감독으로 시작됩니다. 이러한 책임을 다하기 위해서는 기후 관련 정책, 관행, 프로세스 및 성과에 대한 강력한 정보를 제공받아야 합니다. 그들은 또한 기후 관련 위험과 기회에 대해 잘 알고 있어야 하며, 이는 기후 관련 교육을 이수하고 기후 관련 기술과 능력을 정기적으로 평가받아야 하게 될 것입니다.

² See, further, UNEP FI and PRI (2019), *Fiduciary Duty in the 21st Century. Final Report*, <https://www.unpri.org/download?ac=9792>

선택된 리소스

거버넌스 영역	설명	도구, 방법론 및 리소스
ALL	<p>거버넌스 프레임워크</p> <p>해당 리소스는 투자자가 효과적인 기후 거버넌스 프레임워크를 구축하고 효과적으로 기후 위험 고려 사항을 투자 의사결정에 통합할 수 있는 방법에 대한 지침을 제공합니다.</p>	<p>APRA (2021), 기후변화 재무 위험에 대한 건전성 실무 가이드 초안 https://www.apra.gov.au/consultation-on-draft-prudential-practice-guide-on-climate-change-financial-risks</p> <p>Ceres (2019), 위험 감수: 기업 이사회가 환경, 사회 및 거버넌스 (ESG) 문제를 감독하는 방법 https://www.ceres.org/resources/reports/running-risk-how-corporate-boards-can-oversee-environmental-social-and-governance</p> <p>Ceres (2018), 시스템 규칙: 이사회 거버넌스가 지속 가능성 성과를 주도하는 방법 https://static1.squarespace.com/static/5143211de4b038607dd318cb/t/5afc5e271ae6cf3092ecd7ed/1526488627169/Systems+Rule_Final.pdf</p> <p>IIGCC (2018), 투자 프로세스에서 기후 위험 및 기회 다루기 https://www.iigcc.org/resource/addressing-climate-risks-and-opportunities-in-the-investment-process/</p> <p>FCA & Bank of England PRA (2020), 기후 위험 포럼 가이드 2020 요약 https://www.fca.org.uk/publication/corporate/climate-financial-risk-forum-guide-2020-summary.pdf</p> <p>PRI (2017), PRI 보고 프레임워크 2018 전략 및 거버넌스 https://www.unpri.org/Uploads/e/e/e/2-SG-CC-2018---final.pdf</p> <p>세계경제포럼 (2019), 기업 이사회에 효과적인 기후 거버넌스를 설정하는 방법 http://www3.weforum.org/docs/WEF_Creating_effective_climate_governance_on_corporate_boards.pdf</p>



부록 1:

(A) PRI 보고 및 평가 프레임워크 및 (B) ICAPS 기대 단계 투자자 공시 영역에 대한 CDP 기후변화 설문지 매핑


많은 투자자가 이미 PRI 보고 프레임워크 및/또는 CDP 금융 서비스 설문지를 통해 성과 상황을 보고합니다. 다음 표는 기존 공개가 단계에 대한 보고를 지원할 수 있는 영역을 식별하여 ICAPS 기대 단계에 대해 이 두 프레임워크를 매핑합니다.

참고:

- PRI 지표는 다음과 같이 분류됩니다.
 - CORE:** 의무적 보고, 공개, 평가 받음
 - PLUS:** 자발적 보고, 공개 또는 비공개 (선택), 평가 없음
- PRI(책임투자원칙) 지표는 투자자가 ICAPS 기대를 향한 행동 또는 진행 상황을 알릴 수 있는 위치를 보여줍니다. ICAPS 기대 단계를 충족하기 위해 추가 정보가 필요할 수 있는 지표는 별표로 표시됩니다.

초점 영역	단계	ICAPS 기대	CDP 질문	PRI 질문	
				지표 ID	지표 유형
 목표	4단계	포트폴리오 탄소 발자국 측정	C14.1, C14.1a, C14.1b, C14.1c	ISP 37 ISP 37.1 ISP 38 ISP 38.1	PLUS PLUS PLUS PLUS
	3단계	포트폴리오 배출 감소 목표를 국내 정책 목표와 NDC에 맞추어 조정	C4.2, C4.2a, C4.2b	ISP 37 ISP 37.1	PLUS PLUS
	2단계	포트폴리오 배출 감소 목표를 1.5°C 및 2050년까지 글로벌 순제로 배출에 맞추어 조정	C14.3	ISP 37 ISP 37.1	PLUS PLUS
	1단계	포트폴리오 배출 감소 목표를 1.5°C 및 2050년까지 또는 이전에 글로벌 순제로 배출에 맞추어 조정 성과 설정, 평가, 보고 및 검증을 위해 인정된 방법론과 프레임워크를 사용하여 5년마다 중간 목표를 설정	C4.1, C4.1a, C4.1b,	ISP 37 ISP 37.1	PLUS PLUS

초점 영역	단계	ICAPs 기대	CDP 질문	PRI 질문	
				지표 ID	지표 유형
<div>1</div> <div>  </div> <div>투자</div>	4단계	기후변화를 투자 분석, 의사 결정, 투자 관리자 선정 및 임명에 통합하는 공식 정책을 수립한다	C3.6, C3.6a, C3.6b, C3.6c	ISP 1.1 ISP 28*	CORE CORE
		포트폴리오 기후 위험 평가를 수행하고 물리적 위험을 포함한 포트폴리오 기후 위험을 정기적으로 모니터링한다	C2.2, C2.2a, C2.2b, C2.2c, C2.2d, C2.2e	ISP 30 ISP 31 ISP 32 ISP 34 ISP 35 ISP 38 ISP 39	CORE CORE PLUS PLUS PLUS PLUS PLUS
		적어도 포트폴리오의 일부를 2°C 조정 상품에 투자한다	C14.3	ISP 10 ISP 10.1 ISP 37.1	CORE CORE PLUS
	3단계	적절한 청정 에너지 및 저탄소 기회에 대한 투자 확대에 전념한다	C14.3	ISP 37	PLUS
		인정된 방법론을 사용하여 전환 및 물리적 위험을 포함한 1.5°C 및 2°C 시나리오 분석을 수행한다 이 분석을 매년 수정 및 업데이트한다	C3.2, C3.2a, C3.2b	ISP 33 ISP 33.1	CORE PLUS
		포트폴리오의 일부를 1.5°C 조정 기업, 상품 및 프로젝트에 투자한다	C14.3	ISP 10 ISP 10.1 ISP 37.1	CORE CORE PLUS
		자체 운영 배출에 대한 범위 1 및 2 탈탄소화 목표를 설정한다	C4.1, C4.1a, C4.1b, C4.1c	ISP 37 ISP 37.1	PLUS PLUS
	2단계	화석 연료와 삼림 벌채 및 생물 다양성 손실과 같은 기타 영향이 큰 활동에 대해 탄소중립 목표에 맞춘 공식적인 투자 정책을 수립한다. • 과학 기반 탄소중립 • 경로에 따라(관여 또는 매각을 통해) 화석 연료에 대한 노출을 단계적으로 제거하겠다는 명시적인 약속을 포함한다 • 공정한 전환 원칙에 맞추어 조정한다 하나 이상의 포트폴리오 또는 자산 클래스에 대한 탈탄소화 전략을 개발하여 이행을 시작한다	C3.6, C3.6a, C3.6b, C3.6c C14.3	ISP 4* ISP 37 ISP 37.1	CORE PLUS PLUS
		시나리오 분석 및 스트레스 테스트를 사용하여 다음을 수행한다. • 물리적 및 전환 위험이 포트폴리오에 미치는 영향 평가 • 현재 및 미래 투자 결정 정보를 제공	C3.2, C3.2a, C3.2b	ISP 33 ISP 33.1	CORE PLUS
		기후변화를 전략적 자산 배분에 통합하고 1.5°C 조정 회사, 상품 및 여러 자산 클래스의 프로젝트에 투자한다.	C14.3	ISP 10 ISP 10.1 ISP 37.1	CORE CORE PLUS
		각 자산 클래스마다 청정 에너지 및 저비용에 대한 명시적인 탄소중립 조정 목표를 이행한다 중요한 경우 즉, 기초 자산 배출의 40%를 초과하는 경우 범위 3 탈탄소화 목표를 설정한다	C14.3	ISP 37 ISP 37.1 ISP 37 ISP 37.1	PLUS PLUS PLUS PLUS
		석탄, 역청탄 및 북극 시추에 대한 모든 투자를 제거한다. 모든 고배출 산업 부문에 대한 전략을 정의한다	C14.3 C14.3	ISP 4*	CORE
		탄소중립 시나리오 분석을 명시적으로 포함한다	C3.2, C3.2a, C3.2b	ISP 33 ISP 33.1	CORE PLUS
	1단계	모든 자산 클래스의 1.5°C 조정 회사, 상품 및 프로젝트에 투자한다(그리고 매년 그 비율을 늘린다).	C14.3	ISP 10 ISP 10.1 ISP 37.1	CORE CORE PLUS
		인정된 방법론이 존재하는 모든 자산 클래스에서 1.5°C 목표를 설정한다	C14.3	ISP 37 ISP 37.1	PLUS PLUS
		영향력이 큰 산업 부문에 대한 탄소중립 조정 목표를 설정한다	C4.2, C4.2a, C4.2b	ISP 37 ISP 37.1	PLUS PLUS
		2050년까지 순제로 배출 달성에 맞춰 포트폴리오 배출 감소의 진행과 평가를 가능하게 하는 중간 목표를 설정한다	C4.2, C4.2a, C4.2b	ISP 37 ISP 37.1	PLUS PLUS

초점 영역	단계	ICAPs 기대	CDP 질문	PRI 질문	
				지표 ID	지표 유형
<div>2</div> <div>  </div> <div>기업 관여</div>	4단계	온실가스 배출 및 물리적 기후 위험에 대한 더 나은 거버넌스, 관리 및 공개를 권장하는 집단적/협력적 관여 이니셔티브를 지원한다	C12.5	ISP 18 ISP 18.1 ISP 35	CORE PLUS PLUS
		기업, 자산운용사, 산업 포럼 및 기타 단체와 직접 협력하여 온실가스 배출 및 물리적 기후 위험에 대한 더 나은 거버넌스, 관리 및 공개를 장려한다	C14.3a, C14.3b, C12.1, C12.1c	ISP 15 ISP 35	CORE PLUS
		기후변화를 위임 투표 지침에 명시적으로 통합한다	C12.5	ISP 35	PLUS
	3단계	기업이 1.5°C에 맞춘 비즈니스 전략을 수립하도록 권장하는 집단적/협력적 관여 이니셔티브에 적극적으로 참여한다	C12.5	ISP 18 ISP 18.1 ISP 35	CORE PLUS PLUS
		기업과 협력하여 다음에 관여한다. · 전환 원칙에 따라 가치 사슬 전반에 온실가스 배출 감축 · 공공 정책 활동을 파리협약의 목표에 맞추어 조정(직접 또는 무역협회 및 산업단체를 통해)	C12.1, C12.1c, C12.3b, C12.3c	ISP 15 ISP 22 ISP 43 ISP 44	CORE PLUS CORE CORE
		관여에 적절하게 응답하지 않은 기업 또는 기타 주체를 위한 명확한 에스컬레이션 전략을 수립한다	N/A	ISP 19 ISP 20	PLUS CORE
	2단계	기업이 1.5°C에 맞는 비즈니스 전략을 수립하고 대상 기업을 발표하도록 장려하는 집단적/협력적 참여 이니셔티브를 주도한다 기업이 시스템릭 기후 리스크와 중요 리스크 및 기회에 대처하도록 요구하는 기후 결의안을 지원한다(기업이 비즈니스 전략을 1.5°C 경로에 맞추는 데 거의 노력을 보이지 않은 상황에서)	C12.1c, C12.5 N/A	ISP 18 ISP 18.1 ISP 22 ISP 43 ISP 44 ISP 19 ISP 20 ISP 35	CORE PLUS PLUS CORE CORE PLUS CORE PLUS
		포트폴리오에 포함된 대부분의 기업이 1.5°C에 맞춘 비즈니스 전략이 있거나 그러한 전략을 수립하기로 약속했는지 확인한다 공공 정책 참여가 파리협약의 목표와 일치하지 않는 기업에서 기후 결의안을 지원 및/또는 제출한다	N/A N/A	ISP 37 ISP 37.1 ISP 38 ISP 44 ISP 19 ISP 20 ISP 35	PLUS PLUS PLUS CORE PLUS CORE PLUS
		참여에 적절하게 응답하지 않은 기업의 기후 결의안을 지원, 제출 또는 공동 제출하고 기후를 근거로 이사에 반대 투표한다	N/A	ISP 19 ISP 20 ISP 35	PLUS CORE PLUS
	1단계	기업이 1.5°C에 맞는 비즈니스 전략을 수립하고 대상 기업을 발표하도록 장려하는 집단적/협력적 참여 이니셔티브를 주도한다 기업이 시스템릭 기후 리스크와 중요 리스크 및 기회에 대처하도록 요구하는 기후 결의안을 지원한다(기업이 비즈니스 전략을 1.5°C 경로에 맞추는 데 거의 노력을 보이지 않은 상황에서)	C12.1, C12.5 N/A	ISP 18 ISP 18.1 ISP 22 ISP 43 ISP 44 ISP 19 ISP 20 ISP 35	CORE PLUS PLUS CORE CORE PLUS CORE PLUS
		포트폴리오에 포함된 대부분의 기업이 1.5°C 조정(외부적) 산업 부문별 벤치마크, 분류법 또는 임계 값을 충족하는지 확인한다 ESG에 대한 자세한 투표 정책(이사 투표 및 주주 결의안에 중점)을 발표하고, 투자자가 회사의 SOC 계획에 투표하기 위해 충족해야 하는 기준을 발표한다	N/A N/A	ISP 22 ISP 37 ISP 37.1 ISP 12 ISP 12.1	PLUS PLUS PLUS CORE PLUS
		결의안을 정의하는 ESG 및 후발 기업에 대한 투표 의사를 사전에 선언한다	N/A	ISP 12.1	PLUS

3



정책 옹호

초점 영역	단계	ICAPs 기대	CDP 질문	PRI 질문	
				지표 ID	지표 유형
	Tier 4	정부에 다음을 요구하는 협력적 투자자 성명을 지원한다 '파리협약의 목표 달성 '공정한 전환 원칙에 따라 민간 부문 투자를 탄소중립 전환으로 가속화 '기후 관련 재무 보고 개선	C12.3, C12.3a	ISP 23.1 ISP 26 ISP 27 ISP 43 ISP 44	CORE CORE CORE CORE CORE
		투자자가 수행하는 모든 로비 활동이 파리협약의 모든 목표와 일치하는지 확인한다	N/A	ISP 24 ISP 43 ISP 44	CORE CORE CORE
		지역 또는 글로벌 투자자 네트워크에 참여하고 조직 옹호 활동에 기여한다	C12.3, C12.3a	ISP 23	CORE
	Tier 3	정부가 2050년까지 순제로 배출을 달성하는 것을 목표로 하는 다음과 같은 구체적인 정책 조치를 이행할 것을 촉구하는 협력적 투자자 성명을 지원한다. '석탄 발전의 단계적 폐지 '화석 연료 보조금의 단계적 폐지 '탄소 가격 도입	C12.3, C12.3a	ISP 23.1 ISP 43 ISP 44	CORE CORE CORE
		투자자의 무역협회가 수행하는 모든 로비 활동이 파리협약의 목표와 일치하는지 확인한다 무역협회 회원과 회비를 발표한다	N/A N/A	ISP 23.2 ISP 24 ISP 43 ISP 44 ISP 24.1 ISP 25	CORE CORE CORE CORE CORE CORE
		정부와의 회의에 참여하여 다음을 요구한다. '파리협약의 목표 달성 '민간 투자를 공정한 전환에 따라 탄소중립 경제로 가속화 '필수 기후 관련 재무 보고를 제도화	C12.3a	ISP 23 ISP 43 ISP 44	CORE CORE CORE
	Tier 2	정부가 2050년까지 순제로 배출을 달성하는 것을 목표로 하는 다음과 같은 구체적인 정책 조치를 이행할 것을 촉구하는 협력적 투자자 성명을 지원한다. '석탄 발전의 단계적 폐지 '화석 연료 보조금의 단계적 폐지 '탄소 가격 도입	C12.3, C12.3a	ISP 23.1 ISP 43 ISP 44	CORE CORE CORE
		투자자의 무역협회가 수행하는 모든 로비 활동이 파리협약의 목표와 일치하는지 확인한다 무역협회 회원과 회비를 발표한다	N/A N/A	ISP 23.2 ISP 24 ISP 43 ISP 44 ISP 24.1 ISP 25	CORE CORE CORE CORE CORE CORE
		정부(지자체, 국가, 광역자치단체)와의 토론 또는 회의에 참여하여 다음과 같은 정책 조치를 이행할 것을 요구 '석탄 발전의 단계적 폐지 '화석 연료 보조금의 단계적 폐지 '2050년까지 순제로 배출 달성을 목표로 탄소 가격 도입	C12.3, C12.3a	ISP 23 ISP 26 ISP 43 ISP 44	CORE CORE CORE CORE
	Tier 1	정부가 2050년까지 순제로 배출을 달성하는 것을 목표로 하는 다음과 같은 구체적인 정책 조치를 이행할 것을 촉구하는 협력적 투자자 성명을 지원한다. '석탄 발전의 단계적 폐지 '화석 연료 보조금의 단계적 폐지 '탄소 가격 도입	C12.3, C12.3a	ISP 23.1 ISP 43 ISP 44	CORE CORE CORE
		모든 관련 무역협회 및 산업단체의 로비 활동을 검토하여 파리협약의 목표에 부합하는지 확인한다. 조직에 로비 활동을 중지하라고 요구하고, 중지하지 않으면 조직에 대한 멤버십/지원을 중단한다.	N/A	ISP 23.2 ISP 24 ISP 43 ISP 44	CORE CORE CORE CORE
		강력한 공적 지원을 제공하고 지속 가능한 금융 정책 및 규제 조치에 대한 논의에서 주도적/적극적인 역할을 수행하여 1.5°C 조정 금융 흐름을 보장한다	C12.3, C12.3a	ISP 23 ISP 23.1 ISP 26 ISP 27 ISP 43 ISP 44	CORE CORE CORE CORE CORE CORE

초점 영역	단계	ICAPs 기대	CDP 질문	PRI 질문	
				지표 ID	지표 유형
<div>4</div> <div>  투자자 공시 </div>	4단계	기후변화를 다음과 같이 인정하는 공식 성명서를 발표한다 (기후변화는) 새롭고 중요한 도전을 제시한다 (기후변화는) 관련 위험과 기회를 투자 관행에 통합하기 위해 전사적 약속을 요구한다	N/A	ISP 28 ISP 36	CORE PLUS
		TCFD를 지원하는 공개 성명서를 발표한다	N/A	ISP 27	CORE
		TCFD 및 기타 관련 보고 프레임워크의 지침에 따라 현재 공개를 평가한다	CDP에 대한 대응이 이를 달성한다	PRI에 대한 대응이 이를 달성한다	
	3단계	기후변화에 대한 조직 및 포트폴리오의 목적/목표를 발표하고 이에 대한 진행 상황을 보고한다	C4 목표 및 성과, C 포트폴리오 영향	ISP 37 ISP 37.1 ISP 38 ISP 38.1 ISP 39 ISP 39.1	PLUS PLUS PLUS PLUS PLUS PLUS
		하나 이상의 포트폴리오 또는 자산 클래스에 대한 탄소 배출 특성을 발표한다	C 포트폴리오 영향	ISP 37 ISP 37.1 ISP 38.1	PLUS PLUS PLUS
		기후변화로 인한 위험과 기회에 대한 평가를 투자 포트폴리오에 발표한다	C2 위험 및 기회	ISP 30 ISP 30.1 ISP 31 ISP 32	CORE CORE CORE PLUS
		재무 보고서에 TCFD 권장 사항에 대한 정보를 발표한다	CDP에 대한 대응이 이를 달성한다		
		기업 관여를 통해 얻은 결과 및 영향에 대한 평가를 발표한다	C12 관여	ISP 22	PLUS
		기후변화에 대한 조직 및 포트폴리오의 목적/목표를 발표하고 이에 대한 진행 상황을 보고한다	C4 목표 및 성과, C 포트폴리오 영향	ISP 37 ISP 37.1 ISP 38 ISP 38.1 ISP 39 ISP 39.1	PLUS PLUS PLUS PLUS PLUS PLUS
	2단계	포트폴리오의 배출 특성을 계산하기 위한 분석 방법론 및 기본 데이터에 대한 자세한 설명을 발표한다	C 포트폴리오 영향	ISP 38.1	PLUS
		사용된 기본 가정과 시나리오에 대한 정보를 포함하여 투자자가 수행한 시나리오 분석의 세부 정보를 발표한다	C3 비즈니스 전략	ISP 33 ISP 33.1	CORE PLUS
		재무 보고서에 TCFD 권장 사항에 대한 정보를 발표한다	CDP에 대한 대응이 이를 달성한다		
		정책 옹호를 통해 얻은 결과 및 영향에 대한 평가를 발표한다	C12 관여	ISP 25 ISP 43 ISP 44	CORE CORE CORE
		중간 탄소중립 목표의 정량적 세부 사항을 공개하고 이에 대한 진행 상황을 보고한다	C4 목표 및 성과, C 포트폴리오 영향	ISP 37 ISP 37.1	PLUS PLUS
	1단계	포트폴리오의 배출 특성을 계산하기 위한 분석 방법론 및 기본 데이터에 대한 자세한 설명을 발표한다	C 포트폴리오 영향	ISP 38.1	PLUS
		가정, 사용된 데이터 및 그 결과 취한 조치에 대한 세부 정보를 포함하여 시나리오 분석에 대한 투자자의 접근 방식을 보고한다	C3 비즈니스 전략	ISP 33 ISP 33.1	CORE PLUS
		재무 보고서에 TCFD 권장 사항에 대한 정보를 발표한다	CDP에 대한 대응이 이를 달성한다		
		투자자의 기후변화 보고에 대한 독립적인 제3자 평가를 발표한다	CDP 점수	ISP 54.1	PLUS

초점 영역	단계	ICAPs 기대	CDP 질문	PRI 질문	
				지표 ID	지표 유형
<div>.....</div> <div></div> <div>거버넌스</div>	4단계	기후 위험과 기회를 관리하는 조직의 접근 방식을 정의하는 투자 신념 또는 투자 정책 성명서를 개발한다. 위의 신념이나 성명서가 장기적인 가치 창출과 수익자 또는 고객에 대한 신의성실 의무 및 기타 의무에 어떻게 필수적인지 설명한다	C3.6, C3.6a, C3.6b, C3.6c	ISP 1.1 ISP 27 ISP 28	CORE CORE CORE
		기후변화에 대한 조직의 약속을 감독하고 이행하고 조직의 기후 성과에 대해 보고하기 위한 역할과 책임을 정의한다	C1.2, C1.2a	ISP 28 ISP 29	CORE CORE
		조직의 기후 관련 목표를 달성하고 포트폴리오에 대한 기후 변경에 의해 제시된 위험과 기회를 관리하기 위한 계획을 개발한다	C3.3, C3.4	ISP 28 ISP 29	CORE CORE
	3단계	기후변화가 조직의 전략 계획의 중심이 되고 기후 전략이 이사회에서 완전히 승인되도록 한다.	C1.1, C1.1a, C1.1b	ISP 28 ISP 29	CORE CORE
		이사회 및/또는 이사회 위원회 참조 약관 및 역할 설명에서 공식적인 기후변화 책임을 정의한다	C1.1a	ISP 28	CORE
		다음과 같이 투자 전략을 검토하고 수정하는 프로세스를 이행한다. *목표 달성 *기후 위험 노출 및 모범 사례 출현/진화	N/A	ISP 28 ISP 29	CORE CORE
		이사회 / 이사회 위원회는, *포트폴리오 관련 기후 위험 및 기회를 정기적으로 검토한다 *기후 관련 목표에 대한 진행 상황을 평가한다	C1.1, C1.1a, C1.1b	ISP 28	CORE
		직원에게 기후 위험과 기회 및 투자 포트폴리오에 대한 교육을 제공한다	N/A	ISP 29	CORE
	2단계	조직의 기후변화 정책과 계획이 이사회와 고위 경영진의 적극적인 지원을 받도록 한다	C1.1, C1.1a, C1.1b	ISP 28 ISP 29	CORE CORE
		조직의 기후변화 정책 및 계획을 효과적으로 이행할 수 있도록 충분한 리소스를 제공한다	C3.3	ISP 29	CORE
		다음과 같이 투자 전략을 검토하고 수정하는 프로세스를 이행한다. *목표 달성 *기후 위험 노출 및 모범 사례 출현/진화	N/A	ISP 28 ISP 29	CORE CORE
		기후 성과 및 포트폴리오 기후 위험 노출에 대해 정기적으로 이사회 및 고위 경영진에 보고한다	C1.1b	ISP 29	CORE
		다음에 대해 기후변화에 대한 조직적 지식과 전문성을 공식적으로 평가한다. *이사회 *고위 경영진 *투자 팀	N/A	ISP 29	CORE
		1단계	조직의 기후변화 정책과 계획이 이사회와 고위 경영진의 적극적인 지원을 받도록 한다	C1.1, C1.1a, C1.1b	ISP 28 ISP 29
	기후 관련 수치의 달성을 임원 보수 인센티브와 연계한다		C1.3, C1.3a	ISP 8 ISP 36	CORE PLUS
	다음과 같이 투자 전략을 검토하고 수정하는 프로세스를 이행한다. *목표 달성 *기후 위험 노출 및 모범 사례 출현/진화		N/A	ISP 28 ISP 29	CORE CORE
	기후 성과 및 포트폴리오 기후 위험 노출에 대해 정기적으로 이사회 및 고위 경영진에 보고한다		C1.1	ISP 28	CORE
	이사회가 기후변화 관련 위험과 기회를 감독, 평가 및 관리할 충분한 능력과 역량을 보유하고 있는지 확인한다		N/A	ISP 28 ISP 29	CORE CORE

독점 금지, 법률 및 규제 면책

투자자 어젠다와 그 파트너는 적용되는 모든 법률과 규정을 준수하기 위해 최선을 다하고 있습니다. 여기에는 무엇보다도 독점 금지 및 기타 규제 법과 규정, 정보 교환 및 이들이 부과하는 기타 협력적 참여에 대한 제한이 포함됩니다. ICAPs 기대 단계 및 ICAPs 지침 프레임워크는 정보 제공만을 목적으로 하며 법률, 세금, 투자, 금융 또는 기타 자문으로 해석되어서는 안 됩니다.

투자자 어젠다는 통합되고 포괄적이며 순제로 배출 경제를 위한 투자자 행동을 가속하는 데 초점을 맞춘 기후 위기에 대한 일반적인 리더십 어젠다입니다. 투자자 어젠다의 창립 파트너는 투자자와 협력하는 다음 7개 주요 그룹입니다. : Asia Investor Group on Climate Change, CDP, Ceres, Investor Group on Climate Change, Institutional Investors Group on Climate Change, Principles for Responsible Investment and UNEP Finance Initiative.

theinvestoragenda.org

이 출판물은 The Investor Agenda의 펀딩 파트너인 ClimateWorks Foundation의 보조금으로 제작되었습니다.

